FUJIFILM

DIGITAL CAMERA



FF180003 Руководство пользователя

Введение

Благодарим Вас за приобретение данного изделия. Внимательно прочтите и изучите данное руководство, прежде чем начать работать с фотокамерой. Храните данное руководство в таком месте, где с ним смогут ознакомиться все пользователи данного изделия.

Для получения последней информации

Новейшие версии руководств доступны по адресу:

http://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/



Доступ к сайту можно получить не только с компьютера, но и со смартфонов и планшетов. На нем также содержится информация о лицензии на программное обеспечение.





Для получения информации об обновлении прошивки посетите: http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/software/

Список меню	iv
1 Перед началом работы	1
2 Первые шаги	27
3 Основные функции съемки и просмотра	45
4 Запись видео и воспроизведение	51
5 Фотосъемка	57
6 Меню съемки	101
7 Воспроизведение и меню просмотра	159
8 Меню настройки	185
9 Ярлыки	221
10 Периферийные устройства и дополнительные принадлежности	233
11 Соединения	251
12 Технические примечания	265



Параметры меню фотокамеры перечислены ниже.

Меню съемки

Настройте параметры при съемке фотографий или видеороликов.



См. стр. 101 для получения подробной информации.

I.Q.	НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА	m
	ИЗОБРАЖЕНИЯ	
	РАЗМЕР ИЗОБР.	102
	КАЧЕСТВО ИЗОБР.	103
	ΦΟΡΜΑΤ RAW	103
1/3	ИМИТАЦИЯ. ПЛЕНКИ	104
1/3	КОР. ЧИБЉ≣ В≡(Тепл/Хол)	105
	ЭФФЕКТ ЗЕРНИСТОСТИ	105
	ЭФФЕКТ ЦВЕТОХРОМ	105
	БАЛАНС БЕЛОГО	106
	ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН	108
	ПРИОРИТЕТ ДИАПАЗОНА D	109
	ТОН СВЕТОВ	110
2/3	ТОН ТЕНЕЙ	110
2/3	ЦВЕТ	110
	РЕЗКОСТЬ	110
	СНИЖЕНИЕ ШУМА	111
	сниж.шум.дл.эксп	111
	ОПТИМ.МОДУЛ.СВЕТА	111
	ЦВЕТ.ПРОСТР.	111
3/3	УСТР. БИТЫХ ПИКС	112
	ВЫБЕР.ПОЛЬЗ.НАСТР	112
	РЕД/СОХР.ПОЛ.НАСТР	113

AF MF	НАСТРОЙКА АГ/МГ	
	ЗОНА ФОКУСИРОВКИ	114
	РЕЖИМ АГ	115
	НАСТРОЙКИ АF-С	116
1/3	ХРАНИТЬ РЕЖИМ АГ ПО ОРИЕН.	119
I/3	ЭКРАН ТОЧКИ АФ 🖂 🗀	119
	КОЛ-ВО ТОЧЕК ФОКУСИРОВКИ	120
	ПРЕДВАРИТЕЛ. АФ	120
	ПОДСВЕТКА АҒ	120
	НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ	121
	AF+MF	122
	ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК.	123
2/3	ПРОВЕРКА ФОКУСА	123
2/3	СВЯЗАТЬ ТОЧКУ АЭ И АF	124
	ПРИНУДИТЕЛЬНЫЙ АГ	124
	ШКАЛА ГЛУБ. ПОЛЯ РЕЗКОСТИ	125
	ПРИОР. СПУСКА/ФОКУСА	125
3/3	РЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА	126

ø	НАСТРОИКА СЪЕМКИ	
	НАСТРОЙКА ПРИВОДА	129
	РЕЖИМ СПОРТ. ВИДОИСКАТЕЛЯ	132
	PRE-SHOT ES 🔁	132
1/2	ТАЙМЕР	133
V2	ИНТЕРВ.СЪЕМКА ПО ТАЙМ.	134
	ТИП ЗАТВОРА	135
	УМЕНЬШЕНИЕ МЕРЦАНИЯ	136
	РЕЖ.СТАБИЛИЗАЦИИ	136
	АВТОНАСТРОЙКА ISO	137
2/2	НАСТРОЙКА АДАПТЕРА	138
	БЕСПРОВ.СВЯЗЬ	140
4	НАСТРОЙКА ВСПЫШКИ	
Н	АСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВСПЫШКИ	141
У	ДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ	141
P	ЕЖИМ БЛОКА TTL	142
Н	АСТРОЙКА ИНДИКАТОРА	142
Н	АСТРОЙКИ КОММАНДЕРА	143
Н	АСТРОЙКА СН	143

,22	НАСТРОЙКИ ВИДЕО	
1 ∕s	РЕЖИМ ВИДЕО	144
	H.265(HEVC)/H.264	145
	СЖАТИЕ ВИДЕО	145
	ВЫCOKOCK. ЗАП. FULL HD	145
	🕰 МОДЕЛИРОВ. ПЛЕНКИ	146
	🞥 КОР. Ч И Б 🕼 🖭 (Тепл/Хол)	146
	😭 БАЛАНС БЕЛОГО	147
	🕿 ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН	147
	TOH CBETOB	148
	№ ТОН ТЕНЕЙ	148
	₽ ЦВЕТ	148
٦/-	PE3KOCTЬ	148
2 /5	РИЗНИВ В В В В В В В В В В В В В В В В В В 	149
	∡к межкадровый NR	149
	ЗАПИСЬ F-log	149
	№ КОРР.ПЕРИФ.ОСВЕЩ.	149
	№ 30НА ФОКУСИРОВКИ	150
	РЕЖИМ АГ ДЛЯ ВИДЕО	150
	№ ПОЛЬЗ. НАСТР. АФ-Н	150
3∕₅	№ НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ	151
3 /5	№ ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК.	151
	№ ПРОВЕРКА ФОКУСА	151
	ВЫВОД ВИДЕО 4К	152
	ВЫХ. КАЧ. ВИДЕО FULL HD	152
	ОТОБР. ИНФОРМ. ВЫВОДА HDMI	153
	КАЧЕСТВО ОЖИДАНИЯ 4K HDMI	153
	УПРАВЛЕНИЕ ЗАПИСЬЮ HDMI	153
4 / ₅	НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ «ЗЕБРА»	154
70	УРОВЕНЬ ФУНКЦИИ «ЗЕБРА»	154
	НАСТРОЙКА ЗВУКА	154
	НАСТРОЙКА ТАЙМКОДА	156
	ИНДИКАЦИЯ ЗАПИСИ	158
5/5	ТИХОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВИЛЕО	158

Меню просмотра

Отрегулируйте настройки воспроизведения.

См. стр. 165 для получения подробной информации.

D	МЕНЮ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ	
	ГНЕЗДО ПЕРЕКЛ.	165
	КОНВЕРТАЦИЯ RAW	166
	УДАЛИТЬ	168
1/3	ОД.УД. (RAWSLOT1/JPGSLOT2)	170
V3	КАДРИРОВАНИЕ	170
	ИЗМЕНИТЬ РАЗМЕР	171
	ЗАЩИТИТЬ	172
	ПОВОРОТ КАДРА	173
	УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ	174
	НАСТРОЙКА ГОЛОС. ЗАМЕТОК	175
	КОПИРОВАТЬ	176
2/3	КОМ. ПЕРЕД. ИЗОБРАЖЕНИЯ	177
2 /3	БЕСПРОВ.СВЯЗЬ	178
	СЛАЙД ШОУ	178
	ПОМОЩЬ ФОТОАЛЬБ.	179
	АВТОСОХР. НА ПК	180

D	МЕНЮ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ	
	РАСПЕЧАТАТЬ (DPOF)	181
	ПЕЧАТЬ ПРИНТЕРА instax	182
	СООТНОШЕНИЕ	183

Меню настройки

Отрегулируйте основные настройки фотокамеры.



См. стр. 185 для получения подробной информации.

🗷 ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ	
ФОРМАТ-ВАТЬ	186
ДАТА/ВРЕМЯ	187
РАЗН. ЧАСОВ	187
■2 言語/LANG.	188
НАСТРОЙКИ МОЕГО МЕНЮ	188
ОЧИСТКА СЕНСОРА	189
ВОССТАНОВИТЬ	189
🗷 НАСТРОЙКИ ЗВУКА	
ГРОМК. СИГНАЛА АF	190
ГРОМК. СИГНАЛА АВТОСПУСКА	190
УРОВ. ГРОМКОСТИ	190
ГРОМК. ЗАТВ.	191
3BYK 3ATBOPA	191
ГРОМК. ВОСП.	191

۶	НАСТРОЙКИ ЭКРАНА	
	ЯРК.ВИДОИСКАТЕЛЯ	192
	ЦВЕТ EVF	192
	НАСТРОЙКА ЦВЕТА EVF	192
4/	ярк. жк	193
1/3	ЦВЕТ LCD	193
	НАСТРОЙКА ЦВЕТА LCD	193
	ОТОБР. ИЗОБ.	194
	АВТОПОВОРОТ ДИСПЛЕЯ	194
	ПРЕДПРОСМОТР АЭ/ББ	195
	им. ОПТИЧЕСКОГО ВИД-ТЕЛЯ	195
	РАМКА КАДРИР.	196
3/	АВТОПОВ. ПРОСМ.	196
2/3	ЕДИНИЦЫ ШКАЛЫ ФОКУСИРОВКИ	197
	БЛОК ДИАФР. ДЛЯ ОБЪЕКТИВА	197
	НАСТР. ДВОЙНОГО ДИСПЛЕЯ	197
	ОТОБР.ПОЛЬЗ.НАСТР	198
	РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (EVF)	199
3 / ₃	РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (LCD)	200
3 /3	НАСТР. ОТОБР. БОЛЬШИХ ИНД.	201
	КОРР. КОНТРАСТНОСТИ ИНФО	201

	HACEBOŬIVA KHOBOK / BUCKOB	
	НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ	
	НАСТРОЙКА РЫЧАГА	202
	ФОКУСИРОВКИ	202
	РЕД./СОХР. БЫСТР. МЕНЮ	203
	НАСТР.(Fn) ФУНКЦ.	204
1/3	НАСТР. СЕЛЕКТОРНОЙ КНОПКИ	206
	НАСТР.ДИСКА УПР.	206
	НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (H)	207
	НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (L)	207
	НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (A)	207
	ЗАТВОР ПО АФ	208
	ЗАТВОР ПО АЭ	208
	СНИМ.БЕЗ ОБЪЕКТИВА	208
2/3	СЪЕМКИ БЕЗ КАРТЫ	209
2/3	ФОКУСИР. КОЛЬЦО	209
	УПР-ИЕ ФОКУСНЫМ КОЛЬЦОМ	209
	РЕЖ.БЛОКИР.АЭ/АФ	209
	РЕЖИМ БЛОКИРОВКИ АББ	210
	УСТ. КОЛЬЦА АПЕРТУРЫ (А)	210
3/3	НАСТР. ДИАФРАГМЫ	210
3 /3	НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА	211
	БЛОК.	211
۶	УПРАВЛЕНИЕ ПИТАНИЕМ	
Α	ВТО ВЫКЛ.	212
3	DOEKTURHOCT L	212

Я НАСТРОЙКИ СОХРАНЕНИЯ ДАННЫХ	
	213
СОХР ИСХ ИЗОБРАЖ	214
	214
НАСТ. ГН. КАРТЫ (НЕП. ИЗ.)	214
	214
ВЫБЕРИТЕ РАЗЪЕМ (😭 ПОСЛ.)	215
	215
ИНФО. ОБ АВТОРСКИХ ПРАВАХ	215
Е НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ	
НАСТРОЙКИ Bluetooth	216
НАСТРОЙКИ Bluetooth	
HACTPOЙКИ Bluetooth НАСТРОЙКА СЕТИ	216
НАСТРОЙКИ Bluetooth НАСТРОЙКА СЕТИ	216 217
HACTPOЙKИ Bluetooth HACTPOЙKA CETИ ABTOCOXP. НА ПК	216 217 217
НАСТРОЙКИ Bluetooth НАСТРОЙКА СЕТИ АВТОСОХР. НА ПК НАСТ.ПОДК.ПРИНТ.instax	216 217 217 218
НАСТРОЙКИ Bluetooth НАСТРОЙКА СЕТИ АВТОСОХР. НА ПК НАСТ.ПОДК.ПРИНТ.instax РЕЖИМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК	216 217 217 218 218

Содержание

Введение	i
Для получения последней информации	
Список меню	
Меню съемки	i\
Меню просмотра	V
Меню настройки	vi
Прилагаемые принадлежности	xix
Об этом руководстве	XX
Символы и условные обозначения	××
Терминология	XX
Перед началом работы	1
Компоненты фотокамеры	2
Табличка с серийным номером	4
Селектор	
Регулятор фокусировки (ручка фокусировки)	4
Диски скорости затвора и чувствительности	5
Диск замера экспозиции	5
Крышка разъема (съемная)	5
Диск привода	6
Диск коррекции экспозиции	6
Диски управления	7
Индикатор	8
ЖК-монитор	9
Информация на дисплее фотокамеры	10
Электронный видоискатель	10
ЖК-монитор	12
Поворот дисплея	13
Выбор режима отображения	14
Регулировка яркости отображения	15
Фокусировка видоискателя	15
Наглазник	15
Кнопка DISP/BACK	16
Двойное отображение	17
Пользовательская настройка стандартного дисплея	18
Использование меню	21

Сенсорные элементы управления съемкой Сенсорные элементы управления в режиме воспроизведения	าา
Сенсорные элементы управления в режиме воспроизведения	∠∠
	25
2 Первые шаги	27
Присоединение ремешка	28
Присоединение объектива	30
Зарядка аккумулятора	31
Установка аккумулятора	34
Установка карт памяти	36
Использование двух карт памяти	37
Совместимые карты памяти	38
Включение и выключение фотокамеры	39
Проверка уровня заряда батареи	
Настройка основных параметров	41
Выбор другого языка	43
Изменение времени и даты	43
📑 Основные функции съемки и просмотра	45
Фотосъемка (режим Р)	46
Просмотр фотографий	49
Удаление снимков	50
4 Запись видеороликов и воспроизведение	51
4 Запись видеороликов и воспроизведение Запись видеороликов	
	52
Запись видеороликов	52 54
Запись видеороликов Регулировка настроек видео	52 54
Запись видеороликов Регулировка настроек видео Просмотр видеороликов	52 54 55
Запись видеороликов Регулировка настроек видео Просмотр видеороликов 5 Фотосъемка	52 54 55 57 58
Запись видеороликов	52 54 55 57 58
Запись видеороликов	52 54 55 57 58 60
Запись видеороликов	52 54 55 57 58 58 60
Запись видеороликов	52 55 57 58 58 60
Запись видеороликов	52 55 57 58 60 63 64
Запись видеороликов	52 55 57 58 60 63 64 65

Ручная фокусировка	
Проверка фокусировки	76
Чувствительность	78
Автоматическая чувствительность (А)	79
Экспозамер	80
3кспокоррекция	81
С (польз.)	81
Блокировка фокуса/экспозиции	82
Кнопки AF-L и AE-L	83
Брекетинг	
№ БРЕК. С АВТОМ. ЭКСПОЗ	
छ БРЕКЕТИНГ ПО ISO	
🖪 БРЕКЕТ. С МОДЕЛ. ПЛЕНКИ	85
™ БАЛ.БЕЛ. ВКТ	
🖭 БРЕКЕТ. С ДИНАМ. ДИАП	
™ ФОКУС ВКТ	
Непрерывная съемка (режим серийной съемки)	
Мультиэкспозиции	
Расширенные фильтры	
Параметры расширенного фильтра	
Панорамы	
Фотосъемка со вспышкой	
Настройки вспышки	98
б Меню съемки	101
НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ	
РАЗМЕР ИЗОБР	
КАЧЕСТВО ИЗОБР	103
ФОРМАТ RAW	103
ИМИТАЦИЯ. ПЛЕНКИ	
КОР. Ч И Б 🛕 📴 (Тепл/Хол)	
ЭФФЕКТ ЗЕРНИСТОСТИ	
ЭФФЕКТ ЦВЕТОХРОМ	
БАЛАНС БЕЛОГО	
ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН	
ПРИОРИТЕТ ДИАПАЗОНА D	
TOH CBETOB	
ТОН ТЕНЕЙ	110
ЦВЕТ	110

	PE3KOCTb	11	C
	СНИЖЕНИЕ ШУМА	11	1
	СНИЖ.ШУМ.ДЛ.ЭКСП	11	1
	ОПТИМ.МОДУЛ.СВЕТА	11	1
	ЦВЕТ.ПРОСТР		
	УСТР. БИТЫХ ПИКС	11	2
	ВЫБЕР.ПОЛЬЗ.НАСТР		
	РЕД/СОХР.ПОЛ.НАСТР	11	3
H/	АСТРОЙКА АГ/МГ	11	4
	ЗОНА ФОКУСИРОВКИ		
	РЕЖИМ АҒ	11	5
	НАСТРОЙКИ AF-C		
	ХРАНИТЬ РЕЖИМ АГ ПО ОРИЕН	11	9
	ЭКРАН ТОЧКИ АФПП		
	КОЛ-ВО ТОЧЕК ФОКУСИРОВКИ		
	ПРЕДВАРИТЕЛ. АФ		
	ПОДСВЕТКА АГ		
	НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ		
	AF+MF		
	ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК		
	ПРОВЕРКА ФОКУСА		
	CBR3ATb TOYKY AЭ И AF		
	ПРИНУДИТЕЛЬНЫЙ АГ	12	!4
	ШКАЛА ГЛУБ. ПОЛЯ РЕЗКОСТИ		
	ПРИОР. СПУСКА/ФОКУСА		
	РЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА		
H/	АСТРОЙКА СЪЕМКИ	12	9
	НАСТРОЙКА ПРИВОДА		
	РЕЖИМ СПОРТ. ВИДОИСКАТЕЛЯ		
	PRE-SHOT ES 🛍		
	ТАЙМЕР		
	ИНТЕРВ.СЪЕМКА ПО ТАЙМ		
	TUIT 3ATBOPA		
	УМЕНЬШЕНИЕ МЕРЦАНИЯ		
	РЕЖ.СТАБИЛИЗАЦИИ		
	АВТОНАСТРОЙКА ISO		
	НАСТРОЙКА АДАПТЕРА		
	БЕСПРОВ.СВЯЗЬ		
	АСТРОЙКА ВСПЫШКИ		
	НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВСПЫШКИ	14	11

УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ	14
РЕЖИМ БЛОКА TTL	142
НАСТРОЙКА ИНДИКАТОРА	142
НАСТРОЙКИ КОММАНДЕРА	143
НАСТРОЙКА СН	143
НАСТРОЙКИ ВИДЕО	144
РЕЖИМ ВИДЕО	144
H.265(HEVC)/H.264	145
СЖАТИЕ ВИДЕО	
ВЫСОКОСК. ЗАП. FULL HD	145
🕿 МОДЕЛИРОВ. ПЛЕНКИ	
📽 КОР. Ч И Б 🕼 📴 (Тепл/Хол)	146
🕿 БАЛАНС БЕЛОГО	
₽ ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН	147
TOH CBETOB	
№ ТОН ТЕНЕЙ	148
₽ ЦВЕТ	148
₽ PE3KOCTЬ	
🕿 СНИЖЕНИЯ ШУМА	149
4K МЕЖКАДРОВЫЙ NR	149
ЗАПИСЬ F-log	
🕰 КОРР.ПЕРИФ.ОСВЕЩ	
№ 3ОНА ФОКУСИРОВКИ	
РЕЖИМ АГ ДЛЯ ВИДЕО	
🕰 ПОЛЬЗ. НАСТР. АФ-Н	
₽ НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ	
🕰 ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК	
🕰 ПРОВЕРКА ФОКУСА	
ВЫВОД ВИДЕО 4К	
ВЫХ. КАЧ. ВИДЕО FULL HD	
ОТОБР. ИНФОРМ. ВЫВОДА HDMI	
КАЧЕСТВО ОЖИДАНИЯ 4К HDMI	
УПРАВЛЕНИЕ ЗАПИСЬЮ HDMI	
НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ «ЗЕБРА»	
УРОВЕНЬ ФУНКЦИИ «ЗЕБРА»	
НАСТРОЙКА ЗВУКА	
НАСТРОЙКА ТАЙМКОДА	
ИНДИКАЦИЯ ЗАПИСИ	
ТИХОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВИДЕО	158

Воспроизведение и меню просмотра	159
Дисплей воспроизведения	160
Кнопка DISP/BACK	
Просмотр фотографий	
Увеличение при воспроизведении	164
Многокадровый просмотр	164
Меню просмотра	165
ГНЕЗДО ПЕРЕКЛ	165
КОНВЕРТАЦИЯ RAW	166
УДАЛИТЬ	
ОД.УД. (RAWSLOT1/JPGSLOT2)	170
КАДРИРОВАНИЕ	
ИЗМЕНИТЬ РАЗМЕР	171
ЗАЩИТИТЬ	172
ПОВОРОТ КАДРА	173
УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ	
НАСТРОЙКА ГОЛОС. ЗАМЕТОК	175
КОПИРОВАТЬ	
КОМ. ПЕРЕД. ИЗОБРАЖЕНИЯ	
БЕСПРОВ.СВЯЗЬ	178
СЛАЙД ШОУ	
ПОМОЩЬ ФОТОАЛЬБ	
ABTOCOXP. HA ПК	
PACПЕЧАТАТЬ (DPOF)	
ПЕЧАТЬ ПРИНТЕРА instax	
СООТНОШЕНИЕ	183
Я Меню настройки	185
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ	186
ФОРМАТ-ВАТЬ	
ДАТА/ВРЕМЯ	
PA3H. YACOB	
型言語/LANG.	
НАСТРОЙКИ МОЕГО МЕНЮ	
ОЧИСТКА СЕНСОРА	
ВОССТАНОВИТЬ	
НАСТРОЙКИ ЗВУКА	
ГРОМК. СИГНАЛА АҒ	
ГРОМК. СИГНАЛА АВТОСПУСКА	

УРОВ. ГРОМКОСТИ	190
ГРОМК. ЗАТВ	191
3BYK 3ATBOPA	191
ГРОМК. ВОСП	191
НАСТРОЙКИ ЭКРАНА	192
ЯРК.ВИДОИСКАТЕЛЯ	192
ЦВЕТ EVF	192
НАСТРОЙКА ЦВЕТА EVF	192
ЯРК. ЖК	193
ЦВЕТ LCD	
НАСТРОЙКА ЦВЕТА LCD	193
ОТОБР. ИЗОБ	
АВТОПОВОРОТ ДИСПЛЕЯ	194
ПРЕДПРОСМОТР АЭ/ББ	195
ИМ. ОПТИЧЕСКОГО ВИД-ТЕЛЯ	195
РАМКА КАДРИР	196
АВТОПОВ. ПРОСМ	
ЕДИНИЦЫ ШКАЛЫ ФОКУСИРОВКИ	197
БЛОК ДИАФР. ДЛЯ ОБЪЕКТИВА	197
НАСТР. ДВОЙНОГО ДИСПЛЕЯ	
ОТОБР.ПОЛЬЗ.НАСТР	198
РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (EVF)	
РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (LCD)	
НАСТР. ОТОБР. БОЛЬШИХ ИНД	201
КОРР. КОНТРАСТНОСТИ ИНФО	
НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ	
НАСТРОЙКА РЫЧАГА ФОКУСИРОВКИ	
РЕД./СОХР. БЫСТР. МЕНЮ	
НАСТР.(Fn) ФУНКЦ	
НАСТР. СЕЛЕКТОРНОЙ КНОПКИ	
НАСТР.ДИСКА УПР	206
НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (H)	207
НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (L)	
НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (A)	
3АТВОР ПО АФ	208
3АТВОР ПО АЭ	
СНИМ. БЕЗ ОБЪЕКТИВА	
СЪЕМКИ БЕЗ КАРТЫ	209
ФОКУСИР. КОЛЬЦО	209

УПР-ИЕ ФОКУСНЫМ КОЛЬЦОМ	209
РЕЖ.БЛОКИР.АЭ/АФ	
РЕЖИМ БЛОКИРОВКИ АББ	210
УСТ. КОЛЬЦА АПЕРТУРЫ (А)	
НАСТР. ДИАФРАГМЫ	
НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА	211
БЛОК	211
УПРАВЛЕНИЕ ПИТАНИЕМ	
АВТО ВЫКЛ	212
ЭФФЕКТИВНОСТЬ	212
НАСТРОЙКИ СОХРАНЕНИЯ ДАННЫХ	213
НОМЕР КАДРА	213
СОХР ИСХ ИЗОБРАЖ	214
РЕДАКТ. ИМЯ ФАЙЛА	
НАСТ. ГН. КАРТЫ (НЕП. ИЗ.)	
ВЫБЕРИТЕ РАЗЪЕМ (🗖 ПОСЛ.)	214
ВЫБЕРИТЕ РАЗЪЕМ (♣ПОСЛ.)	
ВЫБЕРИТЕ ПАПКУ	
ИНФО. ОБ АВТОРСКИХ ПРАВАХ	
НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ	
HACTPOЙКИ Bluetooth	216
НАСТРОЙКА СЕТИ	217
АВТОСОХР. НА ПК	217
НАСТ.ПОДК.ПРИНТ. instax	218
РЕЖИМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПКК ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК	
ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ	
	220
СБРОС НАСТР. БЕСПР. СВЯЗИ	
9 Ярлыки	221
Опции ярлыков	222
Кнопка Q (быстрое меню)	223
Отображение быстрого меню	223
Просмотр и изменение настроек	224
Редактирование быстрого меню	
Кнопки Fn (функция)	226
Назначение функций для функциональных кнопок	228
МОЕ МЕНЮ	
НАСТРОЙКИ МОЕГО МЕНЮ	230

Периферийные устройства и дополнительные	
принадлежности	233
Внешние вспышки	234
Использование внешней вспышки	235
EF-X8	236
РАЗЪЕМ СИНХРОНИЗАЦИИ	237
ВСПЫШКА, МОНТИРУЕМАЯ В БАШМАК	
КОММАНДЕР(ОПТИЧЕСКИЙ)	241
Батарейные блоки	245
Установка батарейного блока	246
Установка и извлечение батарей	247
Зарядка батарей	248
Соединения	251
Выход HDMI	252
Подключение к HDMI-устройствам	252
Съемка	253
Воспроизведение	253
Беспроводные соединения (Bluetooth®, беспроводная	
локальная сеть/Wi-Fi)	254
Смартфоны и планшеты: FUJIFILM Camera Remote	254
Копирование снимков на компьютер: PC AutoSave	256
Привязанная съемка: FUJIFILM X Acquire/	
FUJIFILM Tether Shooting Plug-in/Hyper-Utility Software HS-V5	256
Подключение к компьютеру через USB	257
Привязная съемка: FUJIFILM X Acquire/	
FUJIFILM Tether Shooting Plug-in/Hyper-Utility Software HS-V5	260
Копирование изображений на компьютер	261
Создание JPEG-копий RAW-изображений: FUJIFILM X RAW STUDIO	262
Сохранение и загрузка настроек фотокамеры (FUJIFILM X Acquire)	262
Принтеры instax SHARE	263
Установка соединения	263
Печать снимков	264
Технические примечания	265
Аксессуары от Fujifilm	266
Программное обеспечение от Fujifilm	
FUJIFILM Camera Remote	
FUJIFII M PC AutoSave	

RAW FILE CONVERTER EX	269
FUJIFILM X RAW STUDIO	270
FUJIFILM X Acquire	270
FUJIFILM Tether Shooting Plug-in для Lightroom	270
В целях безопасности	271
Уход за изделием	280
Очистка сенсора изображения	281
Обновления прошивки	282
Проверка версии прошивки	282
Поиск и устранение неисправностей	283
Предупреждающие сообщения и индикация	292
Емкость карты памяти	295
Технические характеристики	

Прилагаемые принадлежности

В комплект фотокамеры входит следующее:

- Аккумуляторная батарея NP-W126S
- Зарядное устройство BC-W126S
- Адаптер штепсельной вилки
- Вспышка EF-X8, устанавливаемая на башмак для принадлежностей
- Защитная крышка
- Металлические зажимы для ремня (× 2)
- Инструмент для присоединения зажимов
- Защитные крышки (× 2)
- Плечевой ремень
- Крышка гнезда «горячий башмак» (поставляется прикрепленной к «горячему башмаку»)
- Крышка синхроразъема (поставляется прикрепленной к камере)
- Крышка разъема для батарейного блока с вертикальным хватом (поставляется прикрепленной к фотокамере)
- Руководство по эксплуатации

X-T3 WW

В дополнение к перечисленным выше позициям X-Т3 WW поставляется с USB-кабелем. Следующие позиции не входят в комплект поставки:

- Адаптер штепсельной вилки
- Зарядное устройство BC-W126S Вспышка EF-X8, устанавливаемая на башмак для принадлежностей



 Батарея питания поставляется незаряженной. Перед использованием фотокамеры зарядите батарею (🕮 31).



- В некоторых случаях фотокамера может поставляться с присоединенными зажимами для ремня и защитными крышками, и в этом случае инструмент для присоединения зажимов не входит в комплект поставки.
 - Зарядное устройство BC-W126 может поставляться вместо BC-W126S в некоторых странах или регионах.
 - Тип поставляемого сетевого переходника зависит от страны или региона.
 - Если Вы приобрели объектив в комплекте, убедитесь, что все поставляемые объективы входит в комплект.
 - Информацию о совместимом компьютерном программном обеспечении см. в разделе «Программное обеспечение от Fujifilm» (🕮 269).



Об этом руководстве

Данное руководство содержит инструкции для использования Вашей цифровой фотокамеры FUJIFILM X-T3. Обязательно прочтите и поймите содержание руководства, прежде чем продолжить.

Символы и условные обозначения

В данном руководстве используются следующие символы:



Информация, которую следует прочитать, чтобы предотвратить повреждение продукта.



Дополнительная информация, которая может быть полезна при использовании изделия.



Страницы, на которых можно найти соответствующую информацию.

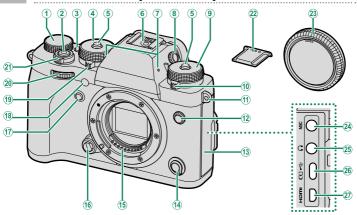
Пункты меню и другие надписи на дисплеях показаны жирным шрифтом. Иллюстрации показаны только для наглядности; рисунки могут быть упрощены в то время, как снимки не обязательно сделаны с помощью данной модели фотокамеры, описанной в настоящем руководстве.

Терминология

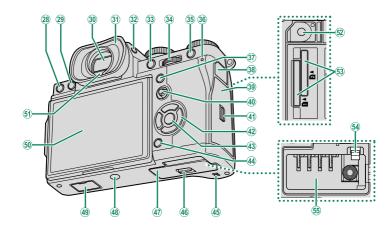
Дополнительные карты памяти SD, SDHC и SDXC, которые фотокамера использует для хранения фотографий, называются «картами памяти». Электронный видоискатель может называться «ЭВ», а ЖК-монитор - «ЖКМ».



Компоненты фотокамеры



1	Диск коррекции экспозиции	15) Сигнальные контакты объектива
2	Кнопка спуска затвора48	16 Кнопка освобождения объектива 30
(3)	Кнопка Fn1 226	(17) Khonka Fn2226
$(\overline{4})$	Диск затвора 5, 58, 60, 63, 64	(18) Вспомогательная
(5)	Разблокировка диска5	подсветка АФ120, 158
$(\tilde{6})$	«Горячий башмак»96, 238	Индикатор автоспуска133
$(\overline{7})$	Микрофон53, 154	(19) Диск замера
(8)	Управление диоптрийной поправкой 15	20) Передний диск управления
(9)	Диск регулировки	21) Переключатель ON/OFF
_	чувствительности5, 78, 137	(22) Крышка «Горячего башмака» 96, 238
(10)	Диск привода6	23) Защитная крышка
<u>(11)</u>	Проушина ремня28	24) Гнездо для микрофона (Ø3,5 мм) 53
(12)	Синхроконтакт237	(25) Разъем для наушников (Ø3,5 мм)
(13)	Крышка разъема (съемная)5	26) Разъем USB (тип-С)
14)	Селектор режима фокусировки66	27) Микроразъем HDMI (mun D)252
_		-



28)	🖆 кнопка (удалить)50	(42) Кнопки селектора 4, 206
(29)	№ кнопка (воспроизведение) 49	43) Khonka MENU/OK 21
30	Электронный видоискатель	44) Кнопка DISP (дисплей)/ BACK 16, 161
	(EVF)	45) Динамик55, 191
31)	Наглазник15	46 Защелка крышки отсека батареи 34
32	Кнопка VIEW MODE 14	47) Крышка батарейного отсека
33	Кнопка AE-L (блокировка	48) Гнездо для штатива
	экспозиции)83, 226	49 Крышка разъема батарейного блока 245
34)	Задний диск управления	50 ЖК-дисплей
35	Кнопка АF-L (блокировка фокуса)83, 226	Сенсорный экран22, 126, 211
36	Индикатор 8, 158	(51) Датчик видоискателя14
(37)	Кнопка Q (быстрое меню)223	(52) Разъем дистанционного спуска
38	Крышка разъема дистанционного спуска	(Ø 2,5 мм)62
39	Крышка гнезда для карты памяти 36	53 Слоты для карт памяти 1 и 236
40	Регулятор фокусировки	54 Защелка батарейного отсека35
	(ручка фокусировки)4, 70, 202	(55) Батарейный отсек
41	Защелка крышки гнезда для карты	-
_	памати 36	

Табличка с серийным номером

Не удаляйте табличку с серийным номером, на которой указаны идентификационный номер FCC, маркировка КС, CMIIT ID, серийный номер и другая важная информация.



Табличка с серийным номером

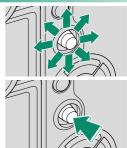
Селектор

Нажимайте селектор вверх (\blacktriangle), вправо (\blacktriangleright), вниз (\blacktriangledown) или влево (\blacktriangleleft), чтобы выделять элементы. Кнопки вверх, вправо, вниз и влево также дублируются в виде функциональных кнопок от **Fn3** до **Fn6** (\boxplus 226).



Регулятор фокусировки (ручка фокусировки)

Наклоните или нажмите ручку фокусировки, чтобы выбрать зону фокусировки. Ручку фокусировки также можно использовать для навигации по меню.



Диски скорости затвора и чувствительности

Нажмите спуск блокировки диска, чтобы освободить диск перед тем, как повернуть его в нужное положение. Нажмите спуск блокировки еще раз, чтобы зафиксировать диск на месте.



Скорость затвора



Чувствительность

Диск замера экспозиции

Поверните диск, чтобы выбрать режим замера экспозиции.



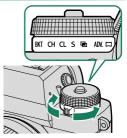
Крышка разъема (съемная)

Сдвиньте фиксатор вниз, чтобы снять крышку.



Диск привода

Поверните диск, чтобы выбрать один из следующих режимов привода.



	Режим		Режим	
•••	Видеоролик	52	S Одиночный кадр	46
BKT	Брекетинг	84	Мультиэкспозиции	89
CH	Быстрая серия	87	ADV. Расшир. фильтр	91
CL	Низкоскоростная серия	07	□ Панорама	93

Диск коррекции экспозиции

Поверните диск, чтобы выбрать величину коррекции экспозиции.



Задний диск управления

Диски управления

Поверните или нажмите на диски управления, чтобы:

Передний диск управления

• Выделите пункты меню • Выбрать нужную комбинацию Выберите вкладки или страницу скорости затвора и диафрагмы меню с помощью меню (программный сдвиг) Отрегулировать диафрагму^{1,2} Выбрать скорость затвора² Отрегулируйте коррекцию • Отрегулировать настройки в ЭКСПОЗИЦИИ ⁵ быстром меню • Отрегулируйте чувствитель-• Выбрать размер фокусировочной $HOCTh^{2,3}$ Поверните • Уменьшите или увеличьте изображе- Просматривать другие снимки во время воспроизведения ние при полнокадровом просмотре • Уменьшите или увеличьте изображение при многокадровом просмотре Выполните функцию, назначенную • Переключение между диафрагфункциональной кнопке **ДИСК** мой и чувствительностью 2,3,6 • Увеличьте активную точку фокуси-• Нажмите и удерживайте для DOBKU4 установки значения, выбран-• Нажмите и удерживайте, чтобы ного для 🗷 НАСТРОЙКА выбрать дисплей фокусировки КНОПОК / ДИСКОВ > Нажмите ручного режима фокусировки⁴ НАСТР.ДИСКА УПР. В МЕНЮ • Увеличить в активной точке фокуси-(настройка) ровки во время воспроизведения

- 1 Диафрагма установлена на А (авто) и объектив оборудован кольцом диафрагмы или КОМАНДА выбрано для В НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > УСТ. КОЛЬЦА АПЕРТУРЫ (A).
- 2 Можно изменить с помощью ☑ НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > НАСТР.ДИСКА УПР.
- 3 Диск ISO установлен на А и КОМАНДА выбрано для № НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (A).
- 4 Доступно, только если параметр **ПРОВЕРКА ФОКУСА** назначен функциональной кнопке.
- 5 Диск коррекции экспозиции повернут в положение С.
- 6 Может использоваться для переключения вперед и назад между диафрагмой, чувствительностью и коррекцией экспозиции, когда диск коррекции экспозиции повернут в положение **С**.

Индикатор

Состояние фотокамеры показано индикатором.



Состояние фотокамеры
Фокус заблокирован.
Предупреждение о фокусировке или низкой скорости
затвора. Можно делать снимки.
• Фотокамера включена: Запись фотографий. Можно сделать
дополнительные снимки.
• Фотокамера выключена: Загрузка изображений на смарт-
фон или планшет. "
Запись изображений. В данное время нельзя делать допол-
нительные снимки.
Вспышка заряжается. Вспышка не сработает во время
съемки.
Ошибка объектива или памяти.





- На дисплее также могут отобразиться предупреждающие сообщения.
 - Индикатор остается выключенным, когда вы приближаете видоискатель к глазу.
 - Параметр 🖽 НАСТРОЙКИ ВИДЕО > ИНДИКАЦИЯ ЗАПИСИ можно использовать для выбора лампы (индикаторной или вспомогательной подсветки АФ), которая загорается во время видеозаписи, и будет ли лампа мигать или гореть постоянно.

ЖК-монитор

ЖК-монитор можно наклонить для обеспечения комфортного просмотра, но будьте внимательны и не прикасайтесь к проводам и не зажимайте пальцы или другие объекты за монитором. Прикосновение к проводам может привести к сбою в работе фотокамеры.





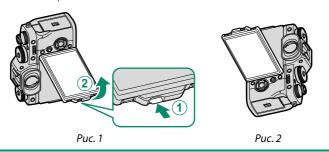
🪫 ЖК-монитор также функционирует как сенсорный экран, который можно использовать для:

- Сенсорной фотосъемки (🕮 23)
- Выбора области фокусировки (🕮 22)
- Выбора функций (🕮 24)
- Устранение звуков, производимых элементами управления фотокамерой, во время видеозаписи (24)
- Полнокадрового воспроизведения (🕮 25)

«Вертикальная» (портретная) ориентация-

Дисплей также можно наклонить для съемки под большим или малым углом, когда фотокамера повернута для съемки в «вертикальной» (портретной) ориентации.

- Нажмите кнопку фиксации наклона и наклоните дисплей, как показано на рис. 1.
- Для съемки под большим углом держите фотокамеру в ориентации, показанной на рис. 2.

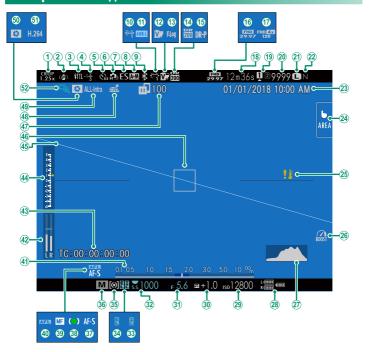


Информация на дисплее фотокамеры

В данном разделе перечислены индикаторы, которые могут отображаться во время съемки.

Для наглядности дисплеи отображаются со всеми горящими индикаторами.

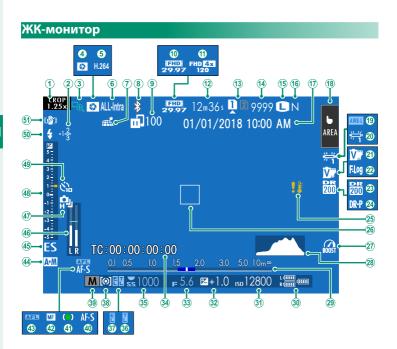
Электронный видоискатель



(1)	Режим спорт. видоискателя132	29	Чувствительность	78
(2)	Режим IS ² 136		Экспокоррекция	
(3)	Режим вспышки (TTL)98, 238	(31)	Диафрагма	59, 63, 64
(4)	Коррекция вспышки	\sim	Скорость затвора	
(5)	Индикатор автоспуска133	(33)	Блокировка TTL	142, 205, 229
(6)	The state of the s	(34)	Блокировка АЭ	83, 209
(7)	Тип затвора135		Экспозамер	
(8)	Индикатор АФ+РФ ² 122	(36)	Режим съемки	58
(9)	ВКЛ/ВЫКЛ Bluetooth216	(37)	Режим фокусировки ²	60
(10)	Баланс белого106	\simeq	Индикатор фокусировки ²	
(11)	Блокировка АББ210	(39)	Индикатор ручной фокусиро	овки ² 66, 74
(12)	Моделирование пленки104		Блокировка АФ	
(13)	Запись F-log149	(41)	Индикатор расстояния ²	70
(14)	Динамический диапазон108	(42)	Уровень записи ²	
(15)	Приоритет D-диапазона109	(43)	Временной код	156
(16)	Режим видео52, 144	(44)	Индикатор экспозиции	64, 8
	Запись с высокой скоростью в формате	(45)	Виртуальный горизонт	
_	Full HD145	(46)	Фокусировочная рамка	70, 82
(18)	Оставшееся время53	(47)	Состояние передачи	
(19)	Параметры слотов карты37, 214	_	изображения	216, 254
(20)	Количество доступных кадров 1295	(48)	Состояние загрузки данных	0
(21)	Размер изобр102	_	местоположении	220, 254
(22)	Качество изобр103	(49)	Сжатие видео	14
(23)	Дата и время41, 43, 187	(50)	Предварительный просмот	р глубины
(24)	Режим сенсорного экрана22, 126	_	резко изображаемого	
(25)	Предупреждение о температуре294		пространства	63, 70
26	Режим усиления212	(51)	H.265(HEVC)/H.264	14
(27)	<i>Гистограмма</i>	(52)	Проверка фокусировки	76, 12.
(28)	Уровень заряда батареи	_		

¹ Отображается «9999» при наличии места для более 9 999 кадров.

² Не отображается, если **ВКЛ** выбрано для **№ НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ** > **РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (EVF)**.



1 Режим спорт. видоискателя	24 Приоритет D-диапазона109
2 Коррекция вспышки	25) Предупреждение о температуре 294
Проверка фокусировки	26) Фокусировочная рамка70, 82
4) Предварительный просмотр глубины	27) Режим усиления
резко изображаемого	28 Гистограмма
пространства63, 76	29 Индикатор расстояния ²
5 H.265(HEVC)/H.264145	30 Уровень заряда батареи40
6 Сжатие видео145	31 Чувствительность
7 Состояние загрузки данных о	32) Экспокоррекция81
местоположении220, 254	33 Диафрагма59, 63, 64
8) ВКЛ/ВЫКЛ Bluetooth216	34) Временной код156
🧿 Состояние передачи	35 Скорость затвора59, 60, 64
изображения216, 254	36 Блокировка ТТL 142, 205, 229
10 Режим видео	37 Блокировка АЭ83, 209
🕦 Запись с высокой скоростью в формате	38 Экспозамер
Full HD145	39 Режим съемки
12) Оставшееся время53	40 Режим фокусировки ²
(13) Параметры слотов карты	41) Индикатор фокусировки ² 67
14 Количество доступных кадров ¹ 295	42 Индикатор ручной фокусировки ² 66, 74
102 Размер изобр102	43 Уровень записи
103	44 Индикатор АФ+РФ ² 122
17 Дата и время41, 43, 187	45 Tun затвора135
18 Режим сенсорного экрана ³	46 Блокировка АФ ²
19 Блокировка АББ210	47) Режим непрерывной съемки
20 Баланс белого106	48 Индикатор экспозиции
21 Моделирование пленки104	49 Индикатор автоспуска133
22 Запись F-log149	50 Режим вспышки (TTL)98, 238
23 Динамический диапазон108	51 Режим IS ² 136

Поворот дисплея

Когда выбрана опция ВКЛ для ▶ НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > АВТОПОВОРОТ ДИСПЛЕЯ, индикаторы в видоискателе и на ЖК-мониторе автоматически поворачиваются, чтобы соответствовать ориентации фотокамеры.

¹ Отображается «9999» при наличии места для более 9 999 кадров.

² Не отображается, если **ВКЛ** выбрано для **№ НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (LCD)**.

³ Доступ к функциям фотокамеры также можно получить с помощью сенсорных элементов управления.

Выбор режима отображения

Нажмите кнопку **VIEW MODE** для циклического переключения между следующими режимами отображения.



Опция	Описание
	Если приложить видоискатель к глазу, видоискатель включа-
🗪 ДАТ.ВИД.	ется, а ЖК-монитор выключается; если убрать видоискатель от
	глаза, видоискатель выключается, а ЖК-монитор включается.
ТОЛЬКО EVF	Видоискатель включен, ЖК-монитор выключен.
ТОЛЬКО LCD	ЖК-монитор включен, видоискатель выключен.
	Если приложить видоискатель к глазу, то видоискатель включа-
ТОЛЬКО EVF + 🥯	ется; если убрать видоискатель от глаза, видоискатель выклю-
	чается. ЖК-монитор остается выключенным.
© ДАТ.ВИД. +	Видоискатель включается, когда Вы прикладываете глаз к видо-
srissa диг. Бид. т ГРАФИЧ. LCD-	искателю во время съемки, но после того, как Вы убираете глаз
ДИСПЛЕЙ	от видоискателя после съемки, для отображения изображений
дисплеи	используется ЖК-монитор.

Датчик видоискателя-

- Датчик видоискателя может реагировать на другие объекты, кроме глаз или света, направленного непосредственно на датчик.
- Датчик глаза отключается, когда ЖК-монитор наклонен



Регулировка яркости отображения

Яркость и оттенок видоискателя и ЖК-монитора можно регулировать, используя элементы в меню ☑ НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ Выберите ЯРК.ВИДОИСКАТЕЛЯ или ЦВЕТ EVF для регулировки яркости или оттенка видоискателя, ЯРК. ЖК или ЦВЕТ LCD для выполнения этих же операций для ЖК-монитора.

Фокусировка видоискателя

Если индикаторы, отображаемые в видоискателе, размыты, приблизьте глаз вплотную к видоискателю и поверните регулятор регулировки диоптрий, пока изображение не станет четким.

Чтобы сфокусировать видоискатель:

- 1 Поднимите регулятор диоптрийной поправки.
- Поверните регулятор так, чтобы настроить фокусировку видоискателя.
- (3) Верните регулятор в исходное положение и зафиксируйте его.







①

Поднимите регулятор перед использованием. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к неисправности изделия.

Наглазник

Чтобы снять наглазник, нажмите нижнюю часть внутрь обоими большими пальцами и сдвиньте наглазник вверх.



Кнопка DISP/BACK

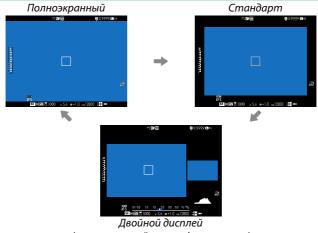
Кнопка **DISP/BACK** служит для управления отображением индикаторов в видоискателе и на ЖК-мониторе.



Мндикаторы для EVF и LCD следует выбирать отдельно. Чтобы выбрать экран EVF, посмотрите в видоискатель, используя кнопку DISP/BACK.

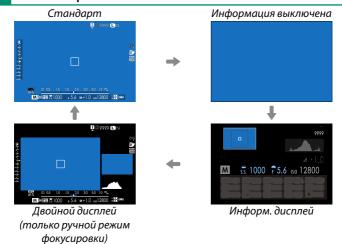


Видоискатель



(только ручной режим фокусировки)

ЖК-монитор



Двойное отображение

Двойной дисплей состоит из большого полнокадрового окна и малого плана зоны фокусировки.



Индикацию большого и малого окон на дисплее можно переключать с помощью 🖪 НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > НАСТР. ДВОЙНОГО ДИСПЛЕЯ.

Пользовательская настройка стандартного дисплея

Чтобы выбрать пункты, показанные на экране стандартных индикаторов:

Отобразите стандартные индикаторы.
 Используйте кнопку DISP/BACK, чтобы отобразить стандартные индикаторы.

2 Выберите ОТОБР. ПОЛЬЗ.НАСТР. Выберите ☐ НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ОТОБР. ПОЛЬЗ.НАСТР. в меню настройки.

3 Выберите пункты.

Выделите пункты и нажмите **MENU/OK** для того, чтобы выбрать или отменить выбор.

- РАМКА КАДРИР.
- ЭЛЕКТРОННЫЙ УРОВЕНЬ
- ФОКУСИРОВОЧНАЯ РАМКА
- ИНЛИКАТОР РАССТ. АЕ
- ИНДИКАТОР РАССТ. МЕ
- ГИСТОГРАММА
- ПРЕДУПР.О ПЕРЕСВ.НА ЭКРАНЕ
- РЕЖИМ СЪЕМКИ
- ДИАФР./СКОР.ЗАТВ/ISO
- **РИДАМЧОФНИ РАЩДО**
- Компенс. выдержки (число)
- ШКАЛА ЭКСП.
- РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ
- ЭКСПОЗАМЕР
- ТИП ЗАТВОРА
- ВСПЫШКА

- РЕЖИМ НЕПРЕРЫВНОЙ СЪЕМКИ
- РЕЖИМ ДВОЙНОЙ СТАБ, ИЗОБР.
- РЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА
- БАЛАНС БЕЛОГО
- МОДЕЛИРОВ, ПЛЕНКИ
- ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН
- РЕЖИМ УСИЛЕНИЯ
- ОСТАВШИЕСЯ КАДРЫ
- РАЗМЕР/КАЧ-ВО ИЗОБР.
- РЕЖИМ ВИДЕО И ВРЕМЯ ЗАПИСИ
- КОМАНДА ПЕРЕДАЧИ ИЗОБР.
- УРОВЕНЬ МИКРОФОНА
- СООБЩЕНИЕ С УКАЗАНИЯМИ
- УРОВ.ЗАРЯДА БАТАРЕИ
- РАЗБИВКА ПОКАДРОВОЙ СЪЕМКИ

4 Сохраните изменения.

Нажмите **DISP/BACK** для сохранения изменений.

5 Выйдите из меню.

Нажмите **DISP/BACK**, как требуется для выхода из меню, и вернитесь к экрану режима съемки.

Виртуальный горизонт-

При выборе ЭЛЕКТРОННЫЙ УРОВЕНЬ будет отображаться виртуальный горизонт. Фотокамера расположена ровно, когда две линии перекрываются. Имейте в виду, что виртуальный горизонт может не отображаться, если объектив фотокамеры направлен вверх или вниз. Для отображения в формате 3D (как показано) нажмите функциональную кнопку, которой присвоена функция ЭЛЕКТРОННЫЙ УРОВЕНЬ (204, 228).



Наклон Вращение

Разбивка покадровой съемки-

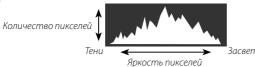
Включите РАЗБИВКА ПОКАДРОВОЙ СЪЕМКИ, чтобы границы кадра можно было лучше видеть на темных фонах.

•Сообщение с указаниями»

Включите СООБЩЕНИЕ С УКАЗАНИЯМИ, чтобы отображать обновления состояния (например, при изменении настроек) и тому подобное в дополнение к сообщениям об ощибках.

Гистограммы

Гистограммы служат для отображения распределения тонов на изображении. Яркость показана на горизонтальной оси, количество пикселей — на вертикальной оси.



- Оптимальная экспозиция: Пиксели распределяются в виде гладкой кривой во всем диапазоне тонов.
- Переэкспонированный: Пиксели сосредоточены в правой части графика.
- Недоэкспонированный: Пиксели сосредоточены в левой части графика.



Для просмотра отдельных гистограмм RGB и экрана, показывающего области кадра, которые будут переэкспонированы при текущих настройках и наложены на вид через объектив, нажмите функциональную кнопку, которой назначена ГИСТОГРАММА (№ 204, 228).

- (1) Переэкспонированные области мигают
- (2) Гистограммы RGB

🚫 В режиме видео потенциально переэкспонированные области (засветка) не мигают (выключены), а вместо этого обозначаются узором в виде полос (■ 154).





Использование меню

Чтобы открыть меню, нажмите MENU/OK.



Для навигации по меню:

 Нажмите MENU/OK, чтобы открыть меню.



2 Нажмите селектор влево, чтобы выделить вкладку текущего меню.



Вкладка

- 3 Нажмите селектор вверх или вниз, чтобы выделить вкладку (™, ™, ™, ™, ™, ™, ™ или №), содержащую нужный элемент.
- 4 Нажмите селектор вправо, чтобы поместить курсор в меню.
- Используйте передний диск управления для выбора вкладок меню или страницы с помощью меню и задний диск управления, чтобы выделить элементы меню.



Режим сенсорного экрана

ЖК-монитор также функционирует как сенсорный экран.

Сенсорные элементы управления съемкой

Чтобы включить сенсорные органы управления, выберите ВКЛ для
☑ НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ >
НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА > ВКЛ/
ВЫКЛ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН.



EVF

ЖК-монитор можно использовать для выбора зоны фокусировки при наведении кадра в электронном видоискателе (EVF). Используйте ☑ НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА > НАСТ. ОБЛ. EVF CEHC. ЭКР., чтобы выбрать область монитора, используемую для сенсорных элементов управления.

ЖК-монитор

С помощью сенсорных элементов управления можно выбрать область фокусировки и сделать снимок. Чтобы выбрать выполняемую операцию, следует коснуться индикатора режима сенсорного экрана для поочередного отображения следующих параме.



Режим		Описание
SHOT	СЪЕМКА ПО КАСАНИЮ	После касания объекта на дисплее выполняется фокусировка и съемка. В режиме серийной съемки фотографии будут сни- маться, пока вы держите палец на дисплее.
Ь AF	ΑФ	 В режиме фокусировки S (AF-S) фотокамера фокусируется при касании объекта на дисплее. Фокусировка блокируется на текущем расстоянии, пока вы не коснетесь символа AF OFF. В режиме фокусировки C (AF-C) фотокамера начинает фокусировку при касании отображения объекта. Фотокамера продолжит регулировать фокусировку при изменении расстояния до объекта, пока вы не коснетесь символа AF OFF. В режиме ручной фокусировки (МF) вы можете коснуться дисплея, чтобы сфокусироваться на выбранном объекте с помощью автофокусировки.
AREA	ОБЛАСТЬ	Нажмите, чтобы выбрать точку для фокусировки или масшта- бирования. Фокусировочная рамка переместится в выбранную точку.
OFF	ВЫКЛ	Сенсорная фокусировка и съемка отключены.

- Во время увеличения при фокусировке используются различные сенсорные элементы управления (🕮 128).
- Чтобы отключить элементы сенсорного управления и скрыть. индикатор режима сенсорного экрана, выберите ОТКЛ для **№** НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА > ВКЛ/ВЫКЛ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН.
 - Сенсорные элементы управления можно регулировать с помощью Ш настройка аб/мб > РЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА. Информацию о сенсорных элементах управления, доступных во время видеозаписи, см. в разделе «Режим записи видео (РЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА; 🕮 127)".

Устранение звуков элементов управления видеозаписью

Настройки видео можно изменять с помощью сенсорных элементов управления, чтобы предотвратить запись на видео звуков, производимых элементами управления фотокамеры. Если ВКЛ выбрано для 🖽 НАСТРОЙКИ ВИДЕО > ТИХОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВИДЕО в меню



Символ 🕰 SET

съемки, символ 🕿 SET будет отображать-

ся на ЖК-дисплее; коснитесь этого символа, чтобы получить доступ к следующим элементам управления:

- CKOPOCTb 3ATBOPA*
- AПЕРТУРА*
- КОМПЕНСАЦИЯ ЭКСПОЗИЦИИ 🕿 МОДЕЛИРОВ. ПЛЕНКИ
- ЧУВСТВ-ТЬ ISO
- НАСТР. УР. ВНУТР. МИКР./ HACTP, YP, BHFIII, MUKP,
- ФИЛЬТР ВЕТРА
 - FPOMKOCTL HAVIIIHUKOB

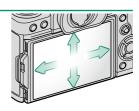
 - 🕰 БАЛАНС БЕЛОГО
- * При выборе ВКЛ для 🖽 НАСТРОЙКИ ВИДЕО > ТИХОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВИДЕО управление с помощью дисков выключается.

Функция касания

Функции могут быть назначены следующим жестам проведения так же, как и функциональным кнопкам (226):

- Провести вверх: T-Fn1 • Провести влево: T-Fn2 • Провести вправо: T-Fn3
- Провести вниз: **T-Fn4**

В некоторых случаях при проведении по сенсорному элементу управления отображается меню; коснитесь, чтобы выбрать нужный параметр.





Сенсорные элементы управления в режиме воспроизведения

Когда выбирается ВКЛ для 🛂 НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА > ВКЛ/ВЫКЛ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН. сенсорные элементы управления могут использоваться для выполнения следующих операций воспроизведения:

• Перелистывание: Проведите пальцем по экрану, чтобы просмотреть другие изображения.



• Увеличение: Поместите два пальца на дисплей и разведите их в стороны, чтобы увеличить изображение.



• Уменьшение: Поместите два пальца на дисплей и сдвиньте их вместе, чтобы уменьшить изображение.



Изображения можно уменьшать до тех пор, пока все изображение не будет находится в пределах видимости, но не более.

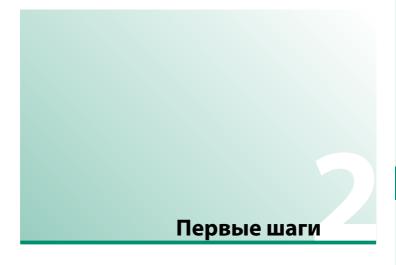
• Двойное касание: Дважды коснитесь экрана для увеличения точки фокусировки.



• Прокрутка: Просмотр других областей увеличенного изображения.



3AMETKA



Присоединение ремешка

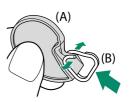
Прикрепите к фотокамере зажимы для ремня и затем присоедините ремень. Переходите сразу к шагу 6, если фотокамера поставляется с уже присоединенными зажимами и защитными крышками.

1 Установите защитную крышку. Установите защитную крышку над проушиной, как показано на рисунке, темной стороной крышки в направлении фотокамеры.

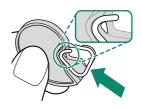


Защитная крышка

 Откройте зажим для ремня.
 Используйте инструмент для присоединения зажимов (A), чтобы открыть зажим для ремня (B).



3 Сдвиньте зажим на инструмент. Сдвиньте зажим на инструмент так, чтобы он захватывал выступающую часть.

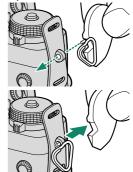


4 Установите зажим для ремня на проушину.

Закрепите проушину ремня в отверстии зажима. Извлеките инструмент, удерживая зажим на месте другой рукой.



Храните инструмент в надежном месте, посколькуон Вам понадобится для открытия зажимов ремешка при удалении ремешка.



5 Проденьте зажим через проушину. Полностью проверните зажим через проушину, чтобы он закрылся со щелчком.



б Пристегните ремень.

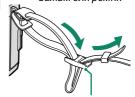
Вставьте ремень через защитную крышку и зажим для ремня и застегните пряжку, как показано на рисунке.



Во избежание падения фотокамеры проследите за тем, чтобы ремешок был правильно закреплен.



Зажим для ремня



Пряжка

Повторите вышеописанные действия для второй проушины.

Присоединение объектива

Фотокамеру можно использовать с объективами для байонетного соединения X-mount от FUJIFILM.

Снимите защитную крышку с фотокамеры и заднюю крышку с объектива. Поставьте объектив на байонет, совмещая метки на объективе и фотокамере ((1)), а затем поверните объектив до щелчка ((2)).





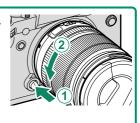
- При установке объективов убедитесь, что пыль и прочие посторонние вещества не проникают в фотокамеру.
 - Не дотрагивайтесь до внутренних частей фотокамеры.
 - Поверните объектив до щелчка.
 - Не нажимайте кнопку освобождения объектива во время его установки.

Снятие объективов

Чтобы снять объектив, выключите фотокамеру, затем нажмите кнопку отсоединения объектива ((1)) и поверните его, как показано на рисунке ((2)).



Чтобы на объективе или внутри фотокамеры не скапливалась пыль, закройте крышки объектива и крышку байонета фотокамеры, когда не установлен объектив.



Объективы и другие дополнительные принадлежности

Фотокамеру можно использовать с объективами и аксессуарами для байонетного соединения X-mount от FUJIFILM.



 Соблюдайте следующие меры предосторожности при установке или снятии (замене) объективов.

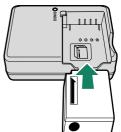
- Убедитесь, что на объективе нет пыли и посторонних частиц.
- Не меняйте объективы под прямым солнечным светом или другим источником яркого света. Свет, сфокусированный внутрь фотокамеры, может стать причиной неисправности.
- Перед заменой объективов прикрепите крышки объективов.
- Информацию об использовании см. в руководстве, которое прилагается к объективу.

Зарядка аккумулятора

При отгрузке батарея не заряжена; перед использованием фотокамеры зарядите батарею, как описано ниже, или, если вы используете X-T3 WW, как описано на стр. 33.

- Аккумуляторная батарея NP-W126S поставляется в комплекте с фотокамерой.
 - Зарядка занимает прибл. 150 минут.
 - 1 Вставьте батарею в зарядное устройство.

Убедившись, что стрелка на батарее ориентирована, как показано на схеме в зарядном отсеке, вставьте батарею в прилагаемое зарядное устройство, как показано на рисунĸe.



Э Вставьте зарядное устройство в розетку.

Загорится индикатор зарядки.



З Индикатор зарядки выключится после завершения зарядки.

Сетевой переходник-

Перед использованием зарядного устройства подключите прилагаемый сетевой переходник, как показано на рисунке.

Входящий в комплект сетевой переходник предназначен исключительно для использования с BC-W126S.

> Адаптер штепсельной вилки



устройство

Индикатор зарядки

Индикатор зарядки показывает состояние заряда батареи следующим образом:



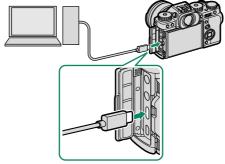
Индикатор зарядки	Состояние батареи	Действие
Выключено	Батарея не вставлена.	Вставьте батарею.
DDIK/INGCHU	Батарея полностью заряжена.	Извлеките батарею.
Вкл.	Зарядка батареи.	_
Мигает	Неисправность батареи.	Выньте зарядное устройство из розетки и извлеките батарею.



- Прилагаемое зарядное устройство совместимо с источниками питания от 100 до 240 В (для использования за границей может потребоваться сетевой переходник).
 - Не наклеивайте этикетки и другие предметы на батарею. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к тому, что батарею нельзя будет вынуть из фотокамеры.
 - Не замыкайте контакты батареи. Батарея может перегреться.
 - Прочтите предостережения в разделе «Батарея и источник питания».
 - Используйте только те зарядные устройства, которые предназначены для использования с этой батареей. Невыполнение этого требования может привести к выходу устройства из строя.
 - Не удаляйте с батареи этикетки и не пытайтесь поломать или отделить внешний корпус.
 - Батарея постепенно разряжается, даже если она не используется. Зарядите батарею за один или два дня до использования.
 - Если батарея не держит заряд, подошел конец ее срока службы и ее следует заменить.
 - Выньте зарядное устройство из розетки, если оно не используется.
 - Удаляйте загрязнения с контактов батареи мягкой сухой тканью. Несоблюдение этого требования может помешать зарядке батареи.
 - Учтите, что время зарядки увеличивается при низких или высоких температурах.

-Зарядка батареи через USB-

Батарея также заряжается, если фотокамера подключена к компьютеру. Выключите фотокамеру, вставьте батарею и подсоедините USB-кабель.



Разъем USB (mun-C)

• Состояние батареи показано индикатором.

Индикаторная лампа	Состояние батареи
Вкл.	Зарядка батареи
Выключено	Зарядка закончена
Мигает	Неисправность батареи

- Подключайте фотокамеру непосредственно к компьютеру; не используйте концентратор USB или клавиатуру.
- Зарядка прекращается при переходе компьютера в спящий режим. Для возобновления зарядки активируйте компьютер и отсоедините и снова подсоедините USB-кабель.
- Зарядка может не поддерживаться в зависимости от модели компьютера, настроек компьютера и текущего состояния компьютера.

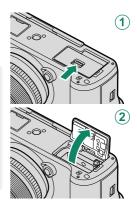


После зарядки батареи вставьте ее в фотокамеру, как описано ниже.

 Откройте крышку отсека батареи.
 Сдвиньте защелку отсека батареи, как показано на рисунке, и откройте

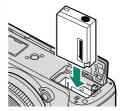
крышку отсека батареи.

- Не открывайте крышку отсека батареи на включенной фотокамере. Невыполнение данного требования может привести к повреждению файлов изображений или карт памяти
 - Не прилагайте чрезмерных усилий при обращении с крышкой отсека батареи.

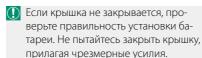


2 Вставьте батарею, как показано на рисунке.

- Вставьте батарею в указанном направлении. Не применяйте больших усилий и не пытайтесь вставить батарею другой стороной или в обратном направлении.
 - Убедитесь, что батарея надежно зафиксирована.



3 Закройте крышку отсека батареи. Закройте и зафиксируйте крышку.





Извлечение батареи-

Перед извлечением батареи выключите фотокамеру и откройте крышку отсека батареи.

Чтобы вынуть батарею, прижмите защелку батареи к боковой стороне и извлеките батарею из фотокамеры, как показано на рисунке.



①

Батарея может нагреться при использовании в высокотемпературных средах. Соблюдайте осторожность при извлечении батареи.

Установка карт памяти

Снимки сохраняются на картах памяти (продаются отдельно).

Фотокамера может использоваться с двумя картами памяти, по одной в каждом из двух гнезд.

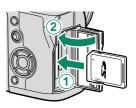
1 Откройте крышку слота для карты памяти. Разблокируйте и откройте крышку.



Не открывайте крышку гнезда для карты памяти, когда фотокамера включена. Невыполнение данного требования может привести к повреждению файлов изображений или карт памяти.

2 Вставьте карту памяти.

Возьмите карту, как показано, вставьте ее в слот полностью до щелчка. Закройте и защелкните крышку слота для карты памяти.

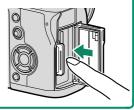


- Следите за тем, чтобы карта памяти вставлялась в правильном направлении; не вставляйте ее под углом и не прилагайте усилий.
- 3 Отформатируйте карту памяти (🕮 186).
 - Перед первым использованием карт памяти их необходимо отформатировать, а также следует повторно отформатировать все карты памяти после их использования на компьютере или другом устройстве.

Извлечение карт памяти

Перед извлечением карт памяти выключите фотокамеру и откройте крышку гнезда для карты памяти.

Нажмите и отпустите карту, чтобы частично извлечь ее (чтобы не допустить выпадения карты из слота, нажмите на центральную часть карты и медленно отпустите ее, не убирая палец с карты). Теперь карту можно вынуть рукой.



Использование двух карт памяти

Фотокамера может использоваться с двумя картами памяти, по одной в каждом из двух гнезд. При настройках по умолчанию снимки сохраняются на карте памяти во втором гнезде, только когда карта в первом слоте заполнена. Этот порядок можно изменить с помощью НАСТР.СОХР.ДАННЫХ > НАСТ. ГН. КАРТЫ (НЕП. ИЗ.).

Опция	Описание	Дисплей
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ (по умолчанию)	Карта во втором гнезде используется, только когда заполнена карта памяти в первом гнезде. Если второй слот выбран для ☑ НАСТРОЙКИ СОХРАНЕНИЯ ДАННЫХ > ВЫБЕРИТЕ РАЗЪЕМ (♣ПОСЛ.), запись будет запущена на карте во втором слоте; переключите на первый слот, когда карта памяти во втором слоте заполнена.	12
КОПИРОВАНИЕ	Каждый снимок записывается дважды, один раз на каждую карту памяти.	12
RAW/JPEG	Так же, как для ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ, за исключе- нием того, что копия в формате RAW снимков, сделан- ных с настройкой FINE+RAW или NORMAL+RAW, выбранной для № НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ > КАЧЕСТВО ИЗОБР, будет сохранена на карте памяти в первом слоте, а копия в формате JPEG — на карте памяти во втором слоте.] 2 R J

Карту памяти, используемую для хранения видеороликов, можно использовать с помощью ☐ НАСТР.СОХР.ДАННЫХ > ВЫБЕРИТЕ РАЗЪЕМ (☐ ПОСЛ.).

Совместимые карты памяти

- Фотокамера может использоваться с картами памяти SD, SDHC и SDXC. Поддерживаются интерфейсы шины UHS-I и UHS-II.
- Для высокоскоростной серийной фотосъемки рекомендуются карты UHS-II.
- Для записи фильмов со скоростью до 400 Мбит/с используйте карты с классом скорости записи видео V60 или выше. Для записи фильмов с более низкой скоростью передачи данных используйте карты с классом скорости UHS 3 или выше или с классом скорости записи видео V30 или выше.
- Список поддерживаемых карт памяти доступен на веб-сайте Fujifilm. Для получения дополнительной информации посетите: http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/compatibility/.



- Не выключайте питание фотокамеры и не вынимайте карту памяти в ходе форматирования карты или при записи или удалении данных с карты. Несоблюдение этих мер предосторожности может привести к повреждению карты памяти.
 - Карты памяти можно заблокировать, что делает невозможным форматирование этих карт или запись и удаление изображений. Перед тем как вставить карту памяти, сдвиньте переключатель защиты от записи в положение снятия защиты.



- Карты памяти имеют небольшой размер и их легко проглотить; держите их подальше от детей. Если ребенок проглотил карту памяти, немедленно вызовите врача.
- Переходники miniSD или microSD, размер которых больше или меньше размеров карт памяти, могут не извлекаться как следует; если карта памяти не извлекается, отнесите фотокамеру официальному представителю сервисной службы. Не прикладывайте усилия при извлечении карты памяти.
- Не наклеивайте этикетки и другие предметы на карты памяти. Отслоение наклейки может привести к повреждению фотокамеры.
- Запись видеороликов может прерываться при использовании некоторых типов карт памяти.
- При форматировании карты памяти в фотокамере создается папка, в которой сохраняются фотографии. Не переименовывайте и не удаляйте эту папку и не используйте компьютер или другое устройство для удаления или изменения имен файлов изображений. Для удаления изображений всегда используйте фотокамеру; перед редактированием или переименованием файлов скопируйте их на компьютер и редактируйте или переименовывайте копии, а не оригиналы. Переименование файлов в фотокамере может вызвать проблемы во время воспроизведения.



Включение и выключение фотокамеры

Используйте переключатель **ON/OFF**, чтобы включить и выключить фотокамеру.

Поверните переключатель в положение **0N**, чтобы включить фотокамеру, или **0FF**, чтобы выключить фотокамеру.



Отпечатки пальцев или другие загрязнения на объективе или видоискателе могут отрицательно повлиять на качество фотографий или на просмотр через видоискатель. Держите объектив и видоискатель чистыми.



- Нажмите кнопку , чтобы начать воспроизведение.
 - Наполовину нажмите кнопку затвора, чтобы вернуться в режим СЪемки
 - Фотокамера выключится автоматически, если не выполняются никакие операции в течение времени, установленного в 🗷 УПР-Е ПИТАНИЕМ > АВТО ВЫКЛ.. Чтобы вновь активировать фотокамеру после автоматического выключения, нажмите кнопку затвора наполовину или переведите выключатель **ON/OFF** в положение **OFF** и затем снова в **ON**.



Проверка уровня заряда батареи

После включения фотокамеры проверьте уровень заряда аккумуляторной батареи на дисплее.

Уровень заряда батареи отображается следующим образом:

Индикатор	Описание
411111	Батарея частично разряжена.
-	Батарея заряжена приблизительно на 80 %.
	Батарея заряжена приблизительно на 60 %.
	Батарея заряжена приблизительно на 40 %.
	Батарея заряжена приблизительно на 20 %.
П (красный)	Батарея сильно разряжена. Зарядите как можно скорее.
(мигает красным)	Батарея полностью разряжена. Выключите фотокамеру и зарядите батарею.



Настройка основных параметров

Когда Вы включаете фотокамеру в первый раз, Вы можете выбрать язык и установить часы фотокамеры. При настройках по умолчанию Вы также можете выполнить сопряжение фотокамеры со смартфоном или планшетом, чтобы позднее синхронизировать часы или загружать снимки. Выполните следующие действия при первом включении фотокамеры.

- Если Вы собираетесь выполнить сопряжение фотокамеры со смартфоном или планшетом, прежде чем продолжить, установите и запустите последнюю версию приложения FUJIFILM Camera Remote на смарт-устройстве. Для получения дополнительной информации посетите: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/
 - Включите фотокамеру.
 Появится диалоговое окно выбора языка.



2 Выберите язык. Выделите язык и нажмите **MENU/OK**.



3 Выполните сопряжение фотокамеры со смартфоном или планшетом. Нажмите MENU/OK, чтобы выполнить сопряжение фотокамеры со смартфоном

или планшетом с работающим приложением FUJIFILM Camera Remote.





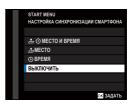
4 Проверьте время.

Когда сопряжение будет завершено, будет предложено установить часы фотокамеры на время, предоставленное смартфоном или планшетом. Проверьте правильность времени.



V Чтобы установить часы вручную, нажмите DISP/BACK (≡ 43).

5 Синхронизируйте настройки камеры с настройками смартфона или планшета.



- Выбранный параметр можно изменить в любое время с помощью
 НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > НАСТРОЙКИ Bluetooth.
- 6 Установите часы. Нажмите MENU/OK, чтобы установить часы фотокамеры на время, предоставленное смартфоном или планшетом, и выйдите в режим съемки.
- Если батарея вынимается на длительный период времени, настройка часов фотокамеры будет сброшена, и при включении фотокамеры на дисплее появится окно выбора языка.

Пропуск текущего шага-

Нажмите **DISP/BACK**, чтобы пропустить текущий шаг. Отобразится диалоговое окно подтверждения; выберите **HET**, чтобы избежать повторения каких-либо шагов, которые Вы пропустили при следующем включении фотокамеры.

Выбор другого языка

Чтобы изменить язык:

- Отобразите языковые опции.
 Выберите ☑ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ >
 言語/LANG..
- 2 Выберите язык.
 Выделите нужный параметр и нажмите MENU/OK.

Изменение времени и даты

Чтобы установить часы фотокамеры:

- Отобразите опции ДАТА/ВРЕМЯ.
 Выберите ☑ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ > ДАТА/ВРЕМЯ.
- 2 Установите часы.

Нажимайте селектор влево или вправо для выбора года, месяца, дня, часа или минуты и нажимайте вверх или вниз, чтобы их изменить. Нажмите **MENU/OK**, чтобы настроить часы.

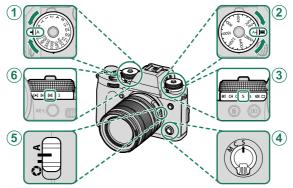
3AMETKA



Фотосъемка (режим Р)

В данном разделе описывается съемка фотографий при помощи программной АЭ (режим Р). См. стр. 58-64 для получения информации о режимах S, A и M.

1 Отрегулируйте настройки для программной АЭ.



Настройка		=
1 Выдержка	A (авто)	58
2 Чувствительность	A (авто).	78
3 Режим привода	S (покадровый)	6
4 Режим фокусировки	S (одиночная АФ)	66
5 Диафрагма	A (авто)	58
6 Замер	🛭 (мульти)	80



Чтобы использовать диски скорости затвора и чувствительности, нажмите спуск блокировки диска и поверните диск в нужное положение.

2 Проверьте режим съемки.

Убедитесь, что Р появится на дисплее.



3 Подготовьте фотокамеру.

- Прочно удерживайте фотокамеру двумя руками и зафиксируйте локти с обеих сторон корпуса. Дрожь или неустойчивое положение рук может привести к получению размытой фотографии.
- Для предотвращения получения изображений не в фокусе или слишком темных изображений (недоэкспонированных), старайтесь, чтобы пальцы или другие объекты не закрывали объектив и подсветку АФ.



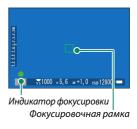
4 Наведите фотографию.

Объективы с переменным фокусным расстоянием

Используйте кольцо масштабирования для компоновки кадра на дисплее. Поверните кольцо влево, чтобы уменьшить масштаб, вправо для увеличения масштаба.



5 Выполните фокусировку. Нажмите кнопку спуска затвора наполовину для фокусировки.



- Если фотокамера может выполнить фокусировку, она подаст двойной сигнал, а рамка фокусировки и индикатор фокусировки будут подсвечены зеленым.
- Если камера не может выполнить фокусировку, рамка фокусировки станет красной, отобразится ! А F и индикатор фокусировки будет мигать белым цветом.

 - Если объект плохо освещен, может загореться вспомогательная подсветка АГ для помощи при фокусировке.
 - Фокусировка и экспозиция будут заблокированы при нажатии кнопки затвора наполовину. Фокусировка и экспозиция остаются заблокированными, пока кнопка будет находиться в этом положении (блокировка АФ/АЭ).
 - Фотокамера будет фокусироваться на объектах на любом расстоянии в макро и стандартном диапазоне фокусировки.
- 6 Выполните съемку.

Чтобы сделать снимок, плавно нажмите кнопку спуска затвора до конца.



Просмотр фотографий

Фотографии можно просматривать в видоискателе или на ЖК-мониторе.

Для просмотра снимков в полнокадровом режиме нажмите .



Другие снимки можно просматривать, нажимая селектор влево или вправо или поворачивая передний диск управления. Нажмите селектор или поверните диск вправо, чтобы просмотреть снимки в порядке их съемки, или влево, чтобы просмотреть их в обратном порядке. Держите селектор в нажатом положении для быстрого перехода к нужному кадру.



О Фотографии, сделанные при помощи других камер, помечаются символом 🛱 («изображение-подарок») для предупреждения, что они могут некорректно отображаться и что увеличение при просмотре может быть недоступно.

Две карты памяти

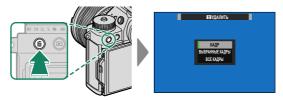
Если вставлены две карты памяти, нажмите и удерживайте кнопку . чтобы выбрать карту памяти для воспроизведения. Вы также можете выбрать карту памяти с помощью опции 🖸 МЕНЮ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ > ГНЕЗДО ПЕРЕКЛ.



Удаление снимков

Используйте кнопку 🗑 для удаления снимков.

- Удаленные изображения не могут быть восстановлены. Защитите важные изображения или скопируйте их на компьютер или другое устройство хранения данных прежде, чем приступить к удалению..
 - 1 Со снимком, отображенным полностью, нажмите кнопку 🗑 и выберите КАДР.



Нажимайте селектор влево или вправо для пролистывания снимков и нажимайте MENU/OK для удаления (диалоговое окно подтверждения не отображается). Повторите, чтобы удалить дополнительные фотографии.



- Защищенные изображения удалить нельзя. Удалите защиту с любых изображений, которые Вы хотите удалить (🕮 172).
 - Изображения также можно удалить из меню с помощью опции **№ МЕНЮ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ** > УДАЛИТЬ (№ 168).

Запись видеороликов и воспроизведение



Запись видеороликов

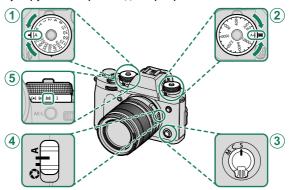
В этом разделе описывается порядок съемки видеороликов в автоматическом режиме.

1 Поверните диск привода на

В.



2 Отрегулируйте настройки для программной АЭ.



Настройка		
1 Выдержка	A (авто)	58
2 Чувствительность	А (авто)	78
3 Режим фокусировки	S (покадровая АФ)	66
4 Диафрагма	А (авто)	58
5 Замер	🖾 (мульти)	80



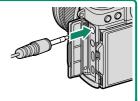
Чтобы использовать диски скорости затвора и чувствительности, нажмите спуск блокировки диска и поверните диск в нужное положение. 3 Нажмите кнопку затвора, чтобы начать запись. Индикатор записи (●) и оставшееся время отображаются во время выполнения записи.



4 Нажмите кнопку еще раз, чтобы прекратить запись. Запись прекращается автоматически, когда достигается максимальная длина или полностью заполняется карта памяти.

Использование внешнего микрофона-

Звук можно записывать с помощью внешних микрофонов, которые подсоединяются с помощью штекеров диаметром 3,5 мм; микрофоны, которые требуют подключения к электросети, использовать нельзя. Дополнительную информацию см. в руководстве по эксплуатации микрофона.





- Звук записывается через встроенный микрофон или дополнительный внешний микрофон. Не закрывайте микрофон во время записи.
 - Имейте в виду, что микрофон может улавливать звуки от приводов объектива или другие звуки, издаваемые фотокамерой во время съемки.
 - В видеофрагментах, на которых сняты очень яркие объекты, могут появляться вертикальные или горизонтальные полосы. Это нормальное явление, не означающее неисправность.

Регулировка настроек видео

Настройки видео можно изменить с помощью параметра В НАСТРОЙКИ ВИДЕО в меню съемки (■ 144).



Глубина резкости

Для смягчения деталей фона выберите низкое число f.



- Индикаторная лампочка загорается во время записи (параметр
 - $f HACTPOЙКИ ВИДЕО > ИНДИКАЦИЯ ЗАПИСИ МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ ВЫБОРА ЛАМПЫ (ИНДИКАТОРНОЙ ИЛИ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ПОДСВЕТКИ <math>A\Phi$), которая загорается во время видеозаписи, и будет ли эта лампа мигать или гореть постоянно). Во время записи Bы можете изменять коррекцию экспозиции до ± 2 EV и регулировать объектив с переменным фокусным расстоянием с помощью кольца масштабирования на объективе (если доступно).
- Если объектив оборудован переключателем режима диафрагмы, выберите режим диафрагмы до начала записи. Если выбрана опция, отличная от A, выдержку и диафрагму можно регулировать во время записи.
- Во время записи Вы можете:
 - Регулировать чувствительность
 - Использовать кнопку VIEW MODE и датчик глаза для переключения между экранами дисплеев EVF и LCD
 - Выполните фокусировку повторно любым из следующих способов:
 - Нажмите кнопку спуска затвора наполовину
 - Нажмите функциональную кнопку, которой присвоена функция АФ ВКЛ
 - Используйте сенсорные элементы управления
 - Отобразите гистограмму или искусственный горизонт, нажав на кнопку, которой присвоена функция ГИСТОГРАММА или

ЭЛЕКТРОННЫЙ УРОВЕНЬ

- Запись может быть недоступна при некоторых настройках, в то время, как в других случаях настройки, возможно, нельзя применять во время записи.
- Разъем, в который будут записываться видео, можно выбрать с помощью параметра
 ☐ НАСТР.СОХР.ДАННЫХ > ВЫБЕРИТЕ РАЗЪЕМ
 (♣ ПОСЛ.) в меню
 ☐ (настройка).

Просмотр видеороликов

Просматривайте видеоролики на фотокамере.

При полнокадровом воспроизведении видеоролики идентифицируются значком 🛂. Нажмите нижнюю часть селектора, чтобы начать воспроизведение видео.



Во время просмотра видеоролика могут выполняться следующие операции:



Селектор	Полнокадровое воспроизведение	Выполняется воспроизве- дение (>)	Воспроизведение приоста- новлено (
A	_	Остановка вос	произведения
_	Запуск воспроиз-	Приостановка воспроиз-	Запуск/возобновление
•	ведения	ведения	воспроизведения
45	Посмотреть дру-	Регулировка скорости	Перемотка назад/
◆▶	гие фотографии	тегулировка скорости	вперед одного кадра

Во время воспроизведения на дисплее отображается индикатор хода воспроизведения.



Не закрывайте динамик во время воспроизведения.





N Нажмите MENU/OK, чтобы приостановить воспроизведение и вывести на дисплей регулятор громкости. Нажимайте селектор вверх или вниз, чтобы отрегулировать громкость; нажмите **MENU/OK** снова, чтобы возобновить воспроизведение. Громкость также можно настроить при помощи опции 🔁 НАСТР-КА ЗВУКА > ГРОМК. ВОСП.

Скорость воспроизведенияНажмите селектор влево и

Нажмите селектор влево или вправо, чтобы выбрать скорость воспроизведения при просмотре. Скорость указана количеством стрелок (▶ или ◀).



Фотосъемка



Режимы P, S, A и M

Режимы P, S, A и M позволяют варьировать степень управления скоростью затвора и диафрагмой.

Режим Р: Программная АЭ

Позвольте фотокамере подобрать скорость затвора и диафрагму для оптимальной экспозиции. Другие значения, которые производят одинаковую экспозицию, можно выбрать с помощью программного сдвига.



Настройка			
1 Скорость затвора	A (авто)		
2 Диафрагма	A (авто)		

₹1000 +5.6 = +1.0 iso12800 ==

Убедитесь, что **Р** отображается на дисплее.



 Если объект находится вне диапазона экспозамера фотокамеры, показания скорости затвора и диафрагмы будут отображаться как «---».



Для использования диска скорости затвора нажмите спуск блокировки диска и поверните диск в нужное положение.

Программный сдвиг-

При желании можно повернуть задний диск управления для выбора других сочетаний скорости затвора и диафрагмы без изменения экспозиции (программный сдвиг).



- Программный сдвиг недоступен в любом из следующих случаев:
 - С вспышками, поддерживающими автоматическое TTL-управление
 - Если выбран параметр «Автоматически» для 🔟 НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ > ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН
 - В режиме видео

Для отмены программного сдвига выключите фотокамеру.

Режим S: Автоматическая экспозиция с приоритетом выдержки

Выберите скорость затвора и позвольте фотокамере настроить диафрагму для получения оптимальной экспозиции.



	_	
Наст		
(1) Скорость затвора	Выбирается пользова-	P V
т скорость затьора	телем	Ahapanan
2 Диафрагма	А (авто)	ELECTRICAL STREET
VERTATECH UTO S OTO	S =200	

уоедитесь, что **5** отооражается на дис плее.



 Если правильная экспозиция не может быть достигнута с выбранной скоростью затвора, то диафрагма будет отображаться красным пветом.

П

0 F5.6 ±+1.0 Iso12800 **=**

• Если объект съемки находится вне диапазона экспозамера фотокамеры, показания диафрагмы будут отображаться как «---».



- Для использования диска скорости затвора нажмите спуск блокировки диска и поверните диск в нужное положение.
 - Скорость затвора также можно отрегулировать с шагом в 1/3 EV, поворачивая задний диск управления.
 - Выдержку можно отрегулировать, пока кнопка спуска затвора нажата наполовину.

Длительная выдержка (Т)

Поверните диск скорости затвора на **T** (длительная выдержка), чтобы выбрать более низкие скорости затвора для длительных экспозиций. Для предотвращения движения фотокамеры во время экспозиции рекомендуется использовать штатив.

 Поверните диск скорости затвора в положение Т.



 Поверните задний диск управления, чтобы выбрать скорость затвора.



- 3 Полностью нажмите кнопку затвора, чтобы сделать фотографию с выбранной выдержкой. При скорости 1 с или более таймер обратного отсчета будет отображаться во время работы экспозиции.
- Для снижения «шума» (пятнистости) при длительных экспозициях выберите ВКЛ для № НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ > СНИЖ.ШУМ.ДЛ.ЭКСП. Учтите, что при этом может увеличиться время записи изображений после съемки.

Выдержка от руки (В)

Выберите скорость затвора В (от руки) для длительных экспозиций, при которых затвор открываете и закрываете вручную. Для предотвращения движения фотокамеры во время экспозиции рекомендуется использовать штатив.

1 Поверните диск скорости затвора в положение В.



Нажмите кнопку спуска затвора до упора. Затвор останется открытым до 60 минут, пока будет нажата кнопка затвора; на дисплее будет отображаться время, прошедшее с начала экспозиции.



- При выборе значения диафрагмы A скорость затвора блокируется на значении 30 с.
 - Для снижения «шума» (пятнистости) при длительных экспозициях выберите ВКЛ для

 П НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ > СНИЖ.ШУМ.ДЛ.ЭКСП. Учтите, что при этом может увеличиться время записи изображений после съемки.

Использование пульта дистанционного спуска затвора

Для длинных экспозиций можно использовать дистанционный спуск затвора. При использовании дополнительного пульта дистанционного спуска затвора RR-100 или электронного устройства спуска затвора от сторонних поставщиков подключите его к разъему дистанционного спуска фотокамеры.



Режим А: Автоматическая экспозиция с приоритетом диафрагмы

Выберите диафрагму и позвольте фотокамере настроить скорость затвора для получения оптимальной экспозиции.



Настройка		
1 Скорость затвора	A (авто)	2 2 4
2 Диафрагма	\$ (выбирается пользователем)	MARKAT COMMAND
Убедитесь, что А ото	бражается на дис-	▲ 1000 ₹3.3 ±+1.0 _{Iso} 12800 =

плее.



- Если правильная экспозиция не может быть достигнута с выбранной диафрагмой, то скорость затвора будет отображаться красным пветом.
 - Если объект находится вне диапазона экспозамера фотокамеры, показания скорости затвора будут отображаться как «---».



- Для использования диска скорости затвора нажмите спуск блокировки диска и поверните диск в нужное положение.
 - Поверните кольцо диафрагмы объектива для настройки диафрагмы.
 - Диафрагма может быть отрегулирована даже в том случае, когда кнопка спуска затвора нажата наполовину.

Предварительный просмотр глубины резко изображаемого пространства-

Когда функция ПРОСМ.ГЛ.РЕЗК. назначена функциональной кнопке, при нажатии этой кнопки отображается пиктограмма 😘 и диафрагма закрывается до выбранного значения, что позволяет осуществлять предварительный просмотр глубины резкости на дисплее.



Режим М: Ручная экспозиция

В ручном режиме пользователь регулирует выдержку и диафрагму. Снимки можно намеренно переэкспонировать (делать ярче) или недоэкспонировать (делать темнее), открывая отверстие, что позволяет реализовать различные индивидуальные творческие решения. Значение, при котором изображение было бы недо- или переэкспонированным, отображается на индикаторе экспозиции; регулируйте выдержку и диафрагму, пока не получите нужную экспозицию.



Настройка

- (1) Скорость затвора
- Выбирается пользователем
- (2) Диафрагма
- (выбирается пользователем)



Убедитесь, что **М** отображается на дисплее.



- Для использования диска скорости затвора нажмите спуск блокировки диска и поверните диск в нужное положение.
 - Поверните кольцо диафрагмы объектива для настройки диафрагмы.
 - Скорость затвора можно регулировать с шагом 1/3 EV, вращая задний диск управления.

Предварительный просмотр экспозиции

Для просмотра экспозиции на ЖК-мониторе, выберите вариант, отличный от

ОТКЛ, для 🗷 НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ПРЕДПРОСМОТР АЭ/ББ.



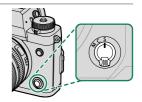


Выберите ОТКЛ при использовании вспышки или в других случаях, в которых экспозиция может измениться во время выполнения снимка.

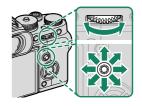


Делайте снимки с помощью автофокусировки.

 Поверните селектор режима фокусировки на S или C (□ 66).



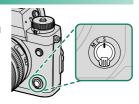
- 3 Выберите положение и размер фокусировочной рамки (≡ 70).



- 4 Делайте снимки.
- Для получения дополнительной информации о системе автоматической фокусировки посетите: http://fujifilm-x.com/af/en/index.html

Режим фокусиров<u>ки</u>

Используйте селектор режима фокусировки для выбора способа фокусировки фотокамеры.



Выберите одну из следующих опций:

Режим	Описание
S	Покадровая АФ: Фокус блокируется при нажатии кнопки затвора
(AF-S)	наполовину. Выбирайте этот режим для съемки неподвижных
(AI -3)	объектов.
	Последоват. АФ: Фокусировка выполняется непрерывно в соответ-
C	ствии с изменениями расстояния до объекта, пока кнопка спуска
(AF-C)	затвора нажата наполовину. Используйте для объектов, находящих-
	ся в движении.
	Ручной: Выполните фокусировку вручную с помощью фокусировоч-
M	ного кольца объектива. Выберите для ручного управления фокуси-
(ручной)	ровкой или в ситуациях, когда фотокамера не может сфокусировать-
	ся с помощью автофокусировки (🕮 74).



- Независимо от выбранного параметра, ручная фокусировка будет использоваться, когда объектив находится в режиме ручной фокусировки.
 - Если выбрана опция ВКЛ для 🔠 НАСТРОЙКА АГ/МГ > ПРЕДВАРИТЕЛ. АФ, фокус будет непрерывно регулироваться в режимах **S** и **C**, даже если кнопка спуска затвора не нажата.

Индикатор фокусировки-

Состояние фокусировки отображается индикатором фокусировки.

Индикатор фокусировки	Состояние фокусировки	
()	Фотокамера выполняет фокусировку.	
•	Объект в фокусе; фокусировка забло-	
(горит зеленым)	кирована (режим фокусировки S).	
	Объект в фокусе (режим фокусировки	
(●)	С). Фокусировка регулируется автома-	
(горит зеленым)	тически в соответствии с изменением	
	расстояния до объекта.	
0	Фотокамера не может выполнить	
(мигает белым)	фокусировку.	
ma	Ручная фокусировка (режим фокуси-	
WE	ровки M).	



Параметры автофокусировки (режим АФ)

Выберите способ фокусировки фотокамеры в режимах \$ и С.

- 1 Нажмите MENU/OK и перейдите в меню съемки.
- **2** Выберите **Ш НАСТРОЙКА АF/MF > РЕЖИМ AF.**
- 3 Выберите режим АF.
- Доступ к данной функции можно также получить посредством ярлыков (

 В 222).

Порядок фокусировки фотокамеры зависит от режима фокусировки.

Режим фокусировки S (AF-S)

Опция	Описание	Пример изображения	
• ОДНА ТОЧКА	Фотокамера фокусируется на объекте в выбранной точке фокусировки. Используйте для точечной фокусировки на выбранном объекте.		
[1] 30HA	Фотокамера фокусируется на объекте в выбранной зоне фокусировки. Зоны фокусировки включают несколько точек фокусировки, чтобы было легко сфокусироваться на движущихся объектах.		
<u>[]</u> Широкий	Фотокамера фокусируется автоматически на высококонтрастных объектах; на дисплее отображаются сфокусированные области.		
ALL BCE	Поверните задний диск управления на дисплее выбора точки фокусировки (70, 71) для просмотра режимов АФ в следуюшем порядке: ▶ ОДНА ТОЧКА. № ЗОНА и № ШИРОКИЙ.		

<u>Режим фокусировки С (АF-С)</u>

Опция	Описание	Пример изображения
• ОДНА ТОЧКА	Фокус отслеживает объект в выбранной точке фокусировки. Используйте для объектов, движущихся к фотокамере или от нее.	
[1] 30HA	Фокус отслеживает объект в выбранной зоне фокусировки. Используйте для объектов, которые движутся довольно предсказуемо.	
[<u>]</u> Трекинг	Фокус отслеживает объекты, про- ходящие через широкую область кадра.	
ALL BCE	Поверните задний диск управлени фокусировки (閆 70, 71) для просм щем порядке: ОДНА ТОЧКА , [отра режимов АФ в следую-

Выбор точки фокусировки

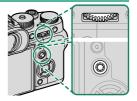
Выберите точку фокусировки для автофокусировки.

Просмотр отображения точки фокусировки

- 1 Нажмите MENU/OK и перейдите в меню съемки.
- Используйте рычажок фокусировки (ручка фокусировки) и задний диск управления для выбора зоны фокусировки.
- Точку фокусировки можно также выбрать с помощью сенсорных элементов управления (ﷺ 22).

Выбор точки фокусировки

Используйте регулятор фокусировки (фокусировочный рычажок) для выбора точки фокусировки и задний диск управления для выбора размера фокусировочной рамки. Процедура различается в зависимости от выбранной опции для режима AF.



Регулятор ф		окусировки	Задний диск управления		
Режим АҒ	Наклоните	Нажмите	Поверните	Нажмите	
•		0.6	Выберите один из 6 размеров рамки	Восстановите	
[1]	Выберите точку фокусировки	Выберите цен- тральную точку фокусировки	Выберите один из 3 размеров рамки	исходный размер	
			_	_	

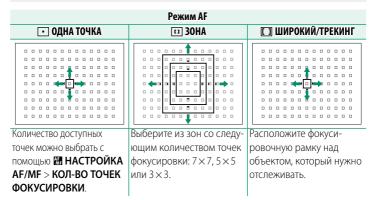
- Ручной выбор точки фокусировки недоступен, когда выбран параметр **ГЛ ШИРОКИЙ/ТРЕКИНГ** в режиме фокусировки **S**.
 - Если выбран параметр 🔟 ВСЕ для режима АФ, можно повернуть задний диск управления на экране выбора точки фокусировки для просмотра режимов АФ в следующем порядке: • ОДНА ТОЧКА (6 размеров рамки), 🖪 ЗОНА (3 размера рамки) и 🔲 ШИРОКИЙ (режим фокусировки S) или **ПТРЕКИНГ** (режим фокусировки C).

Отображение точки фокусировки

Отображение точки фокусировки варьируется в зависимости от опции, выбранной для режима АF.



 \bigcirc Фокусировочные рамки показаны маленькими квадратами (\square), зоны фокусировки — большими квадратами.



Автофокусировка

Несмотря на наличие высокоточной системы автофокуса, фотокамера может не обеспечивать его правильную настройку при фотографировании перечисленных ниже объектов.

- Сильно отражающие предметы, например, зеркала или кузова автомобилей.
- Объекты, фотографируемые через окно или другой отражающий объект.
- Темные объекты и материалы, которые не отражают, а поглощают свет, например, волосы или мех.
- Полупрозрачные, изменчивые объекты, например, дым или пламя.
- Объекты, слабо контрастирующие с фоном.
- Объекты, расположенные впереди или сзади высококонтрастного объекта, который также находится в фокусировочной рамке (например, объект, снимаемый на фоне высококонтрастных элементов).

Проверка фокусировки-

Для увеличения текущей зоны фокусировки для точной фокусировки, нажмите на центр заднего диска управления. Используйте регулятор фокусировки (ручку фокусировки), чтобы выбрать другую зону фокусировки. Нажмите на центр заднего диска управления снова, чтобы отменить увеличение.







Стандартное отображение

Масштабирование фокусировки



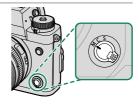
- В режиме фокусировки \$ масштабирование регулируется поворотом заднего диска управления.
 - Регулятор фокусировки можно использовать для выбора зоны фокусировки во время масштабирования.
 - В режиме фокусировки **S** выберите ОДНА ТОЧКА для РЕЖИМ AF.
 - Изменение фокусного расстояния недоступно в режиме фокусировки С или когда включено Ш НАСТРОЙКА АГ/МГ > ПРЕДВАРИТЕЛ. АФ.
 - Используйте 🛂 НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > НАСТР.(Fn) ФУНКЦ., чтобы изменить функцию, выполняемую центром заднего диска управления. Также можно присвоить функцию по умолчанию для других элементов управления (🕮 228).



Ручная фокусировка

Отрегулируйте фокус вручную.

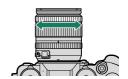
1 Поверните селектор режима фокусировки на М.



На дисплее появится Ш.



2 Выполните фокусировку вручную с помощью фокусировочного кольца объектива. Поворачивайте кольцо влево для уменьшения фокусного расстояния и вправо для увеличения.



3 Делайте снимки.



- 🚫 Используйте 🛂 НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > ФОКУСИР. КОЛЬЦО для изменения направления вращения фокусировочного кольца.
 - Независимо от выбранного параметра, ручная фокусировка будет использоваться, когда объектив находится в режиме ручной фокусировки.

Быстрая фокусировка-

- Чтобы использовать автофокусировку для фокусировки на объекте в выбранной зоне фокусировки, нажмите кнопку, которой назначена блокировка фокуса или АФ ВКЛ (размер зоны фокусировки можно выбрать с помощью заднего диска управления).
- В режиме ручной фокусировки можно использовать данную функцию для быстрой фокусировки на выбранных объектах, используя однократную или непрерывную АФ согласно параметру, выбранному для
 НАСТРОЙКА AF/MF > ПРИНУДИТЕЛЬНЫЙ AF.

Проверка фокусировки

Различные варианты доступны для проверки фокуса в ручном режиме фокусировки.

Индикатор ручной фокусировки

Индикатор ручной фокусировки указывает, насколько точно фокусное расстояние соответствует расстоянию до объекта в фокусировочных скобках. Белая линия указывает на расстояние до объекта в зоне фокусировки (в метрах или футах в соответствии с параметром, выбранным для ☑ НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ЕДИНИЦЫ ШКАЛЫ ФОКУСИРОВКИ в меню настройки), синий индикатор прогресса глубины резкости или, другими словами, расстояние впереди и позади объекта, которое появляется в фокусе.



Фокусное расстояние (белая линия)



Глубина резкости



- Если и **ИНДИКАТОР РАССТ. А**F, и **ИНДИКАТОР РАССТ. М**F выбраны в списке № НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ОТОБР.ПОЛЬЗ.НАСТР, индикатор ручной фокусировки также можно просмотреть, используя индикатор глубины резкости на стандартном дисплее. Используйте кнопку **DISP/BACK**, чтобы отобразить стандартные индикаторы.
 - Используйте опцию III НАСТРОЙКА AF/MF > ШКАЛА ГЛУБ. ПОЛЯ РЕЗКОСТИ, чтобы выбрать отображение с нужной глубиной резко изображаемого пространства. Выберите ОСНОВА: Ф-Т ПЛЕНКИ, чтобы получить помощь в практических оценках глубины резко изображаемого пространства для изображений, которые будут просматриваться как отпечатанные фотографии и т. п., выберите ОСНОВА: ПИКСЕЛ, чтобы получить помощь в оценке глубины резко изображаемого пространства для изображений, которые будут просматриваться в высоком разрешении на компьютерах или других электронных дисплеях.

Масштабирование фокусировки

Если выбран параметр ВКЛ для Ш НАСТРОЙКА АF/MF > ПРОВЕРКА ФОКУСА, фотокамера будет автоматически увеличивать выбранную зону фокусировки при вращении фокусировочного кольца. Нажмите на центр заднего диска управления снова, чтобы выйти из режима увеличения.



- Используйте регулятор фокусировки (ручку фокусировки), чтобы выбрать другую зону фокусировки.
 - Если СТАНДАРТ или ВЫДЕЛ.ПИК ФОКУСА выбрано для **Ш НАСТРОЙКА АF/MF > ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК.**, масштабирование можно отрегулировать путем вращения заднего диска управления. Масштабирование нельзя отрегулировать, когда выбрано ЦИФР. РАЗДВ. ИЗОБР. ИЛИ ЦИФРОВАЯ МИКРОПРИЗМА.

Помощь при ручной фокусировке

Используйте **Ш НАСТРОЙКА АF/MF** > ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК., чтобы выбрать параметр проверки фокусировки.

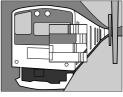


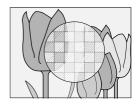
Меню ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК. можно отобразить нажатием и удержанием центра заднего диска управления.

Доступны следующие опции:

- ВЫДЕЛ.ПИК ФОКУСА: Выделяет контуры с высоким контрастом. Поворачивайте фокусировочное кольцо, пока объект не будет выделен.
- ЦИФР.РАЗДВ. ИЗОБР.: Отображает разделенное изображение в центре кадра. Поместите объект в зону расслоенного изображения и поворачивайте кольцо фокусировки, пока четыре части расслоенного изображения не будут правильно совмещены.
- ЦИФРОВАЯ МИКРОПРИЗМА: Если объект находится вне фокуса, отображается сетка, которая подчеркивает размытость; эта сетка исчезает, когда объект находится в фокусе и изображение становится резким.







№ Чувствительность

Отрегулируйте чувствительность фотокамеры к свету.

Нажмите на спуск блокировки диска чувствительности, поверните диск на нужную настройку и нажмите спуск еще раз, чтобы зафиксировать диск на месте.



Опция	Описание
	Чувствительность автоматически регулируется согласно ус-
А (авто)	ловиям съемки в соответствии с параметром, выбранным для
A (abiu)	■ НАСТРОЙКА СЪЕМКИ > АВТОНАСТРОЙКА ISO. Выбери-
	те из АВТО1, АВТО2 и АВТО3.
12800-160	Отрегулируйте чувствительность вручную. Выбранное значе-
12000-100	ние отображается на дисплее.
H (25600/51200),	Выберите для особых ситуаций. Имейте в виду, что может появляться
L (80/100/125)	пятнистость на снимках, сделанных при настройке H , в то время как
L (00/ 100/ 123)	L снижает динамический диапазон.



- Мспользуйте № НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (H) для выбора чувствительности, назначенной положению Н.
 - Используйте
 ☐ НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (L) для выбора чувствительности, назначенной положению **L**.
 - Если КОМАНДА выбирается для 🗷 НАСТРОЙКА КНОПОК / **ДИСКОВ** > **НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (A)**, чувствительность также можно регулировать, настроив чувствительность на **A** и повернув передний диск управления.

Регулировка чувствительности-

Высокие значения можно использовать для снижения размытости при плохом освещении, тогда как более низкие значения позволяют снимать с более низкими скоростями затвора и более широкими диафрагмами при ярком свете; однако учтите, что на снимках, снятых с использованием высокой чувствительности, могут появляться пятна.

Автоматическая чувствительность (А)

Используйте НАСТРОЙКА СЪЕМКИ > ABTOHACTРОЙКА ISO для выбора основной чувствительности, максимальной чувствительности и минимальной скорости затвора для положения А на диске чувствительности. Настройки для АВТО1, АВТО2 и АВТОЗ можно сохранить отдельно; настройки по умолчанию указаны ниже.

		По умолчанию		
Элемент	Опции	ABT01	ABTO2	ABTO3
ЧУВСТВИТ. ПО УМОЛЧАНИЮ	12800-160		160	
МАКС. ЧУВСТВИТ.	12800-400	800	1600	3200
мин.скор.затвора	1/500−1/4 сек, ABTO		ABTO	

Фотокамера автоматически выбирает чувствительность между значениями по умолчанию и максимальными значениями; чувствительность выше значения по умолчанию только тогда, когда требуемая скорость затвора для оптимальной экспозиции меньше, чем значение, выбранное для МИН.СКОР.ЗАТВОРА.



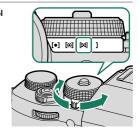
- О весли значение, выбранное для ЧУВСТВИТ. ПО УМОЛЧАНИЮ, больше значения, выбранного для МАКС. ЧУВСТВИТ., для ЧУВСТВИТ. ПО УМОЛЧАНИЮ будет установлено значение, выбранное для МАКС. чувствит.
 - Фотокамера может выбрать скорость затвора меньше, чем МИН. СКОР.ЗАТВОРА, если снимки будут недоэкспонированы при значении, выбранном для параметра МАКС. ЧУВСТВИТ.
 - Если **АВТО** выбирается для **МИН.СКОР.ЗАТВОРА**, фотокамера автоматически выберет минимальную скорость затвора, приблизительно равную обратному значению фокусного расстояния объектива в секундах (например, если фокусное расстояние объектива 50 мм, то фотокамера выберет ближайшую минимальную скорость затвора 1/50 с.). Минимальная скорость затвора не зависит от значения, выбранного для стабилизации изображения.



Экспозамер

Выберите способ, с помощью которого фотокамера производит экспозамер.

Поворачивайте диск экспозамера, чтобы выбрать один из описанных ниже параметров.





🕦 Выбранная опция будет работать, только когда для 🖩 НАСТРОЙКА АF/ MF > HACTP. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ устанавливается ЛИЦА ВЫКЛ / ГЛАЗА ВЫКЛ.

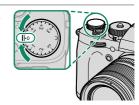
Режим	Описание
[•] (точечный)	Фотокамера измеряет освещенность в зоне по центру кадра, эквивалентному 2 % от общей площади. Рекомендуется использо- вать с освещенными сзади объектами и в других случаях, когда фон намного ярче или темнее, чем главный объект.
[©] (центровзве- шенный)	Фотокамера измеряет экспозицию всего кадра, но определяющее значение имеет центральная область.
[] (мульти)	Фотокамера мгновенно определяет экспозицию на основе анализа композиции, цвета и распределения яркости. Рекомендуется в большинстве случаев.
[] (средневзве- шенный)	Экспозиция определяется усреднением по всему кадру. Этот режим обеспечивает адекватный экспозамер при съемке множества кадров в одних и тех же условиях освещенности, особенно эффективен для пейзажей и портретов, когда снимаемый одет в черное или белое.



Зкспокоррекция

Настройте экспозицию.

Поверните диск коррекции экспозиции.





- Доступная величина поправки варьируется в зависимости от режима съемки.
 - Коррекцию экспозиции можно просмотреть на дисплее съемки, хотя ее эффект может отражаться неточно, если:
 - величина коррекции экспозиции превышает ±3 EV,
 - 🛮 🚾 **200%** или 🗚 **400%** выбрано для **ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН** или
 - **СИЛЬНЫЙ** или **СЛАБЫЙ** выбрано для **ПРИОРИТЕТ ДИАПАЗОНА D**.

Коррекцию экспозиции можно также просмотреть в видоискателе или на ЖК-мониторе, нажав кнопку спуска затвора наполовину. В режиме видео эффект коррекции экспозиции может отражаться неточно, если №200 200% или №400 400% выбрано для **№** ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН или ВКЛ выбрано для ЗАПИСЬ F-log. Точный предварительный просмотр возможен при выборе режима **М** и непосредственном регулировании экспозиции.

С (польз.)

Когда диск коррекции экспозиции повернут в положение С, экспокоррекцию можно настроить, поворачивая передний диск управления.



- Передний диск управления можно использовать для установки коррекции экспозиции в диапазоне значений -5 и +5 EV.
 - Передний диск управления можно использовать для установки диафрагмы или коррекции экспозиции. Нажимайте диск для переключения между ними.







Блокировка фокуса/экспозиции

Компонуйте снимки, на которых объект съемки расположен не в центре.

1 Наведите фокусировочную рамку на объект и нажмите кнопку затвора наполовину, чтобы заблокировать фокус и экспозицию. Фокус и экспозиция будут оставаться заблокированными, пока кнопка затвора нажата наполовину (блокировка АФ/ АЭ).



Удерживайте кнопку затвора нажатой наполовину.



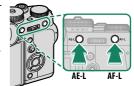
3 Нажмите кнопку затвора до конца.



Блокировка фокуса с использованием кнопки затвора доступна, только когда выбран параметр ON для ☑ НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > ЗАТВОР ПО АФ, ЗАТВОР ПО АЭ.

Кнопки AF-L и AE-L

Фокус и экспозицию также можно заблокировать с помощью кнопок **AF-L** и **AE-L**. При настройках по умолчанию кнопка **AF-L** блокирует фокус, кнопка **AE-L** - экспозицию.



- Пока выбранный элемент управления нажат, нажатие кнопки спуска затвора наполовину не приводит к отмене блокировки.
- Если ПЕРЕКЛ.БЛОК.АЭ/АФ выбрано для ☐ НАСТРОЙКА КНО-ПОК / ДИСКОВ > РЕЖ.БЛОКИР.АЭ/АФ, блокировку можно отменить только повторным нажатием на соответствующий элемент управления.
- Элементы управления, используемые для ТОЛЬКО БЛОК АЭ, ТОЛЬКО БЛОК АФ и БЛОК АЭ/АФ можно выбрать с помощью

 ☐ НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > НАСТР.(Fn) ФУНКЦ.

 (□ 204, 226).

вкт Брекетинг

Служит для автоматического варьирования настроек в серии снимков.

1 Поверните диск привода на **ВКТ**.



2 Перейдите в НАСТРОЙКА ПРИВОДА > НАСТРОЙКА КРОНШТЕЙНА в меню
☐ НАСТРОЙКА СЪЕМКИ (
☐ 130).

Тип брекетинга

- БРЕК. С АВТОМ. ЭКСПОЗ.
- **БО**І БРЕКЕТИНГ ПО ISO
- 🛅 БРЕКЕТ. С МОДЕЛ. ПЛЕНКИ
- **Ш**І БАЛ.БЕЛ. ВКТ
- 🔟 БРЕКЕТ. С ДИНАМ. ДИАП.
- ΦΟΚΥ ΒΚΤ



Доступ к данной опции можно также получить посредством ярлыков (Д 222).

3 Делайте снимки.

🖶 БРЕК. С АВТОМ. ЭКСПОЗ.

Выберите количество снимков в последовательности брекетинга и порядок съемки. Вы также можете выбрать величину изменения экспозиции при каждом снимке, а также будет ли каждый снимок делаться отдельно или все снимки будут делаться одной серией.



Независимо от величины брекетинга, экспозиция не превысит пределы системы экспозамера.

БО БРЕКЕТИНГ ПО ISO

Выберите величину брекетинга ($\pm \frac{1}{3}$, $\pm \frac{2}{3}$, или ± 1). Каждый раз при спуске затвора фотокамера будет делать снимок с текущей чувствительностью и обрабатывать его с созданием двух дополнительных копий: одна копия с повышенной на выбранную величину чувствительностью и другая копия с пониженной на выбранную величину чувствительностью.

🛅 БРЕКЕТ. С МОДЕЛ. ПЛЕНКИ

При каждом отпускании затвора фотокамера делает один снимок и обрабатывает его для создания копий с разными настройками моделирования пленки.

Ш БАЛ.БЕЛ. ВКТ

Выберите величину брекетинга (± 1 , ± 2 или ± 3). При каждом спуске затвора фотокамера делает один снимок и обрабатывает его для создания трех копий: одна копия с текущей настройкой баланса белого, одна копия с тонкой настройкой, увеличенной на выбранную величину, и одна копия с тонкой настройкой, уменьшенной на выбранную величину.

🖭 БРЕКЕТ. С ДИНАМ. ДИАП.

Каждый раз при нажатии кнопки спуска затвора фотокамера делает три снимка с разными динамическими диапазонами: 100 % для первого снимка, 200 % для второго и 400 % для третьего.



Когда действует брекетинг динамического диапазона, чувствительность будет ограничена до минимального значения ISO 640; чувствительность, которая использовалась ранее, восстанавливается после окончания съемки с использованием брекетинга.

РОВІ ФОКУС ВКТ

При каждом нажатии кнопки затвора фотокамера делает серию снимков, меняя фокусировку для каждого снимка. Количество снимков, величина изменения фокусировки для каждого снимка и интервал между снимками выбираются с помощью

НАСТРОЙКА СЪЕМКИ > НАСТРОЙКА ПРИВОДА > **НАСТРОЙКА КРОНШТЕЙНА** > ФОКУС ВКТ.

НАСТРОЙКА КРОНШТЕЙНА-

Настройки экспозиции, чувствительности, моделирования пленки, брекетинга баланса белого и фокусировки можно изменить с помощью **№** НАСТРОЙКА СЪЕМКИ > НАСТРОЙКА ПРИВОДА > НАСТРОЙКА КРОНШТЕЙНА.



Непрерывная съемка (режим серийной съемки)

Для съемки движения в серии фотографий.

1 Поверните диск привода для выбора СН (высокоскоростная серийная съемка) или СL (низкоскоростная серийная съемка).



- 2 Перейдите к НАСТРОЙКА ПРИВОДА в меню
 ☐ НАСТРОЙКА СЪЕМКИ и выберите частоту кадров.
 - Доступ к данной опции можно также получить посредством. ярлыков (Д 222).
- Удерживайте кнопку спуска затвора для съемки с частотой, выбранной в шаге 2.

Съемка закончится, когда кнопка затвора будет отпущена или карта памяти будет заполнена.



- Если номер файла достигнет 999 до завершения съемки, оставшиеся снимки будут записаны в новой папке.
 - Съемка завершается, когда карта памяти заполнена; фотокамера будет записывать все снимки, снятые до этого момента. Серийная съемка может не начаться, если свободного места на карте памяти не достаточно.
 - Частота кадров может уменьшаться по мере увеличения количества СНИМКОВ.
 - Частота кадров варьируется в зависимости от сюжета, выдержки, чувствительности и режима фокусировки.
 - В зависимости от условий съемки частота кадров может уменьшиться или вспышка может не сработать.
 - Во время серийной съемки может увеличиваться время записи.

Фокус и экспозиция-

- Выберите режим фокусировки С для изменения фокусировки для каждого снимка.
- Для изменения экспозиции для каждого снимка выберите **OFF** для ☑ НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > ЗАТВОР ПО АЭ.
- Чтобы изменять фокусировку и экспозицию для каждого снимка, выберите режим фокусировки **C** и выберите **OFF** для **Z HACTPOЙКА КНОПОК**/ ДИСКОВ > ЗАТВОР ПО АЭ.



Эффективность экспозиции и отслеживания фокуса может варьироваться в зависимости от таких факторов как диафрагма, чувствительность и коррекция экспозиции.



Мультиэкспозиции

Создайте фотографию, состоящую из двух экспозиций.



1 Поверните диск привода в положение 🖪.



- 2 Сделайте первый снимок.
- **3** Нажмите **MENU/OK**. Первый снимок будет накладываться на изображение, видимое через объектив, и будет предложено сделать второй снимок.



- Чтобы вернуться к Шагу 2 и заново сделать первый снимок, нажмите селектор влево.
 - Чтобы сохранить первый снимок и выйти без создания мультиэкспозиции, нажмите DISP/BACK



4 Сделайте второй снимок, используя первый кадр как ориентир.



5 Нажмите MENU/OK, чтобы создать многократную экспозицию, или нажмите селектор влево, чтобы вернуться к Шагу 4 и заново сделать второй снимок.



Мультиэкспозицию нельзя записать с помощью привязной съемки (🕮 218).

ADV. Расширенные фильтры

Делайте снимки с эффектами фильтров.

1 Поверните диск привода на ADV..



2 Перейдите к НАСТРОЙКА ПРИВОДА > ДОП. НАСТРОЙКА ФИЛЬТРА в меню 🖸 НАСТРОЙКА СЪЕМКИ и выберите эффект фильтра.



Доступ к данной опции можно также получить посредством. ярлыков (■ 222).

3 Делайте снимки.

Параметры расширенного фильтра

Выберите из следующих фильтров:

Фильтр	Описание	
🕰 ЭФФ. ЛОМОГРАФИИ	Выберите для получения эфф. ломографии.	
№ МИНИАТЮРА	Верх и низ изображений размыты при эффекте	
MINIMATIONA	диорамы.	
🙉 ВЫДЕЛЕНИЕ ЦВЕТА	Создавайте высококонтрастные изображения с	
	насыщенными цветами.	
С СВЕТЛЫЙ ТОН	Создавайте яркие, малоконтрастные изображения.	
ТЕМНОЕ ТОНОВОЕ ИЗОБР.	Создавайте равномерно темные тона с несколькими	
THE TENTIOR IONODOL NOODI.	выделенными областями.	
⋒ ДИНАМИЧЕСКИЙ ТОН	Выразительность динамического тона используется	
MANUAL CHANGE TO THE STATE OF T	для эффекта фантазии.	
& МЯГКИЙ ФОКУС	Создание эффекта равномерно мягкого изображе-	
SOFT HUIT HIN WORD	ния.	
🕒 ЧАСТИЧН.ЦВЕТ (КРАСНЫЙ)		
🕰 ЧАСТИЧН.ЦВЕТ (ОРАНЖ.)	Obractia Machaayyoung an ibaannasa machaa aariyeena	
🕰 ЧАСТИЧН.ЦВЕТ (ЖЕЛТЫЙ)	Области изображения выбранного цвета записыва-	
🕰 ЧАСТИЧН.ЦВЕТ (ЗЕЛЕНЫЙ)	ются в том же цвете. Все остальные участки изобра-	
🕰 ЧАСТИЧН.ЦВЕТ (СИНИЙ)	жения записываются черно-белыми.	
🕰 ЧАСТИЧН.ЦВЕТ (ПУРПУРН.)		



🚫 В зависимости от объекта и настроек фотокамеры, в некоторых случаях изображения могут быть зернистыми, а их яркость и оттенки могут отличаться.



Панорамы

Для создания панорамы следуйте экранным инструкциям.

1 Поверните диск привода в положение □.



- 2 Чтобы выбрать угол панорамного смещения фотокамеры во время съемки, нажмите селектор влево. Выделите размер и нажмите MENU/OK.
- 3 Нажмите селектор вправо, чтобы посмотреть выбор направлений панорамирования. Выделите направление панорамирования и нажмите MENU/OK.
- 4 Чтобы начать запись, нажмите кнопку затвора до конца. Нет необходимости удерживать нажатой кнопку спуска затвора во время записи.
- 5 Панорамируйте фотокамеру в направлении, указанном стрелкой. Съемка прекращается автоматически, когда фотокамера перемещается в конечное положение и все элементы панорамы сняты.



«Для получения наилучших результатов»

Для получения лучших результатов используйте объектив с фокусным расстоянием 35 мм или менее (50 мм или менее в формате 35 мм). Упритесь локтями в бока и перемещайте фотокамеру медленно по небольшой окружности с постоянной скоростью, удерживая фотокамеру параллельно или под прямыми углами к горизонту и панорамируя ее только в направлении согласно указаниям. Для получения наилучших результатов применяйте штатив. Если желаемые результаты не достигнуты, попробуйте повторить панорамирование с другой скоростью.



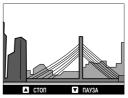
- Если кнопка спуска затвора полностью нажата до завершения панорамной съемки, съемка закончится и панорама может не быть записана.
 - Последняя часть панорамы может быть не записана, если съемка останавливается до завершения панорамирования.
 - Панорамы создаются из нескольких кадров, и фотокамера может в некоторых случаях не иметь возможности идеально стыковать кадры.
 - Панорамы могут быть смазаны, если объект съемки плохо освещен.
 - Съемка может прерваться, если фотокамера выполняет панорамную съемку слишком быстро или слишком медленно. При панорамировании фотокамеры в ином направлении, кроме указанного, съемка прекращается.
 - В некоторых случаях фотокамера может выполнять съемку с использованием несколько большего или меньшего угла, чем задано.
 - Желаемые результаты могут быть не достигнуты:
 - Движущиеся объекты
 - Объект находится близко к фотокамере
 - Не изменяющиеся объекты, такие как небо или поле, покрытое травой
 - Объекты, находящиеся в постоянном движении, такие как волны и водопады
 - Объекты, яркость которых заметно меняется
 - Если **ON** выбрано для **Д НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ** > ЗАТВОР ПО АЭ, экспозиция для всей панорамы определяется первым кадром.

Просмотр панорам-

Отобразив панораму в полнокадровом режиме, нажмите селектор вниз, чтобы начать просмотр панорамы. Вертикальные панорамы будут прокручиваться вертикально, горизонтальные – горизонтально.







- В режиме полнокадрового просмотра можно использовать задний диск управления для увеличения или для уменьшения панорам.
- Просмотр панорамы выполняется с помощью мультиселектора.

Селектор	Полнокадровое воспроизведение	Просмотр панорамы	Просмотр панорамы приостановлен
▲ (отпустить)	_	Остановка вос	произведения
▼ (нажать)	Запуск воспроизве- дения	Приостановка вос- произведения	Возобновить про- смотр
◀▶ (нажать влево или вправо)	Посмотреть другие фотографии	Выбор направления панорамирования	Прокрутка панорамы вручную

Фотосъемка со вспышкой

Используйте прилагаемую вспышку EF-X8, устанавливаемую на башмак, для дополнительного освещения при фотографировании ночью или в помещении при недостаточном освещении. Обратите внимание, что EF-X8 не входит в комплект поставки X-T3 WW.

 Снимите крышку «горячего башмака» и вставьте вспышку в «горячий башмак», как показано на рисунке, до щелчка.



2 Поднимите вспышку.



3 Выберите НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВСПЫШКИ в меню

НАСТРОЙКА ВСПЫШКИ.



- О Если вспышка не поднята, настройки будут скорректированы для устройств, подключенных через разъем синхронизации (№ 237).
- Доступ к данной опции можно также получить посредством ярлыков (

 222).
- 4 Выделите элементы, используя селектор, и поверните задний диск управления, чтобы изменить выделенную настройку (== 98).



5 Нажмите **DISP/BACK**, чтобы активировать изменения.

- В зависимости от расстояния до объекта, некоторые объективы могут отбрасывать тени на фотографии, сделанные со вспышкой.
 - Вспышка не срабатывает при некоторых условиях, например, в режиме панорамы или при использовании электронного затвора.
 - Выберите выдержки, длиннее чем 250X при использовании вспышки в режиме экспозиции S (АЭ с приоритетом затвора) или в ручном режиме (M).
- В режиме TTL вспышка может сработать несколько раз с каждым снимком. Не перемещайте фотокамеру до завершения съемки.

Настройки вспышки

Следующие параметры доступны, когда установлена входящая в комплект вспышка EF-X8, устанавливаемая на башмак. Обратите внимание, что EF-X8 не входит в комплект поставки X-T3 WW.



Настройка	Описание	
① Режим управления вспышкой	Выберите одну из следующих опций: • TTL: Режим TTL. Отрегулируйте коррекцию вспышки (②) и выберите режим вспышки (③). • M: Вспышка срабатывает при выбранном выводе (②), независимо от яркости объекта или настроек фотокамеры. Вывод выражается в долях от полной мощности от ½ до 1/64. Желаемые результаты могут не быть достигнуты при низких значениях, если они превышают пределы системы управления вспышкой; сделайте пробный снимок и проверьте результат. • МЕ (основная вспышка): Выберите, будет ли использоваться основная вспышка, управляющая вспомогательными вспышками, например, в виде части системы студийной вспышки. • ФОГГ (ОТКЛ): ЕГ-Х8 не срабатывает. Вспышки, подключенные посредством разъема синхронизации, все еще срабатывают при спуске затвора, но их можно отключить, опустив ЕГ-Х8 и выключив вспышки в меню настроек вспышки.	

Настройка	Описание
(2) Компенсация	Настройте уровень вспышки. Доступные параметры раз-
вспышки/вывод	личаются в зависимости от режима управления вспышкой (①).
	Выберите режим вспышки для управления вспышкой TTL.
	Доступные параметры различаются в зависимости от режи-
	ма съемки (P, S, A или M).
	• 🚻 (АВТОВСПЫШКА): Вспышка срабатывает только при необ-
	ходимости; уровень вспышки регулируется в соответствии
	с яркостью объекта. При нажатии кнопки спуска затвора
	наполовину отображается символ 🛂 , что означает, что
(3) Режим вспышки	при фотосъемке сработает вспышка.
(TTL)	• \$TTL (СТАНДАРТ): Вспышка срабатывает при каждом снимке,
	если возможно; уровень вспышки регулируется в зависи-
	мости от яркости объекта. Вспышка не сработает, если она
	не заряжена полностью, когда затвор спущен.
	• 📆 (МЕДЛЕННАЯ СИНХРОНИЗАЦИЯ): Комбинируйте вспышку
	с высокими скоростями затвора при съемке портретов на
	фоне ночного пейзажа. Вспышка не сработает, если она не
	заряжена полностью, когда затвор спущен.
	Выберите, будет ли вспышка срабатывать сразу после откры-
(4) Синхронизация	тия затвора (🚜 /1-Я ШТОРКА) или непосредственно перед
- сипуропизации	его закрытием (🗚 /2-Я ШТОРКА). 1-Я ШТОРКА рекомендуется
	в большинстве случаев.

Удаление эффекта красных глаз-

Удаление эффекта красных глаз доступно, если выбран параметр, отличный от **ОТКЛ**, для **НАСТРОЙКА ВСПЫШКИ** > **УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ** и **ВКЛ** для **НАСТРОЙКА АF/MF** > **НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ**. Функция удаления эффекта красных глаз уменьшает проявление «эффекта красных глаз», вызываемого отражением света вспышки от сетчатки глаза объекта.

Выдержка синхронизации вспышки-

Вспышка синхронизируется с затвором при выдержке 1/250 с. или длиннее.

Дополнительные вспышки от Fujifilm-

Фотокамеру можно использовать с дополнительными вспышками Fujifilm, устанавливаемыми на башмак.

•Вспышки сторонних производителей»

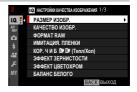
Не используйте вспышки сторонних производителей, подающие более 300 В на горячий башмак фотокамеры.

Меню съемки

ПО НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ

Отрегулируйте настройки качества изображения.

Для отображения настроек качества изображения нажмите MENU/OK на дисплее съемки и выберите вкладку 🔟 (НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ).





Доступные параметры различаются в зависимости от выбранного режима съемки.

РАЗМЕР ИЗОБР.

Выберите размер и формат для записи фотографий.

	Размер		Размер		Размер
Опция	изображения	Опция	изображения	Опция	изображения
3:2	6240×4160	1 6:9	6240×3512	1:1	4160×4160
M 3:2	4416×2944	M 16:9	4416×2488	M 1:1	2944×2944
\$ 3:2	3120×2080	§ 16:9	3120×1760	§ 1:1	2080×2080

Следующие параметры доступны в режиме РЕЖИМ СПОРТ. ВИДОИСКАТЕЛЯ и при выборе 1,25 Х КАДР. в режиме СН ВЫС. СКОРОСТЬ СЕРИИ:

	Размер		Размер		Размер
Опция	изображения	Опция	изображения	Опция	изображения
M 3:2	4992×3328	M 16:9	4992×2808	M 1:1	3328×3328



РАЗМЕР ИЗОБР. не сбрасывается при выключении фотокамеры или выборе другого режима съемки.

КАЧЕСТВО ИЗОБР.

Выберите формат файла и коэффициент сжатия.

Опция	Описание
FINE	Чем ниже коэффициент сжатия, тем выше качество изображения.
NORMAL	Более высокие коэффициенты сжатия используются для увеличе-
NONMAL	ния количества сохраняемых изображений.
FINE+RAW	Запись изображений в формате RAW и формате JPEG высокого качества.
NORMAL+RAW	Запись изображений в формате RAW и формате JPEG среднего
NUNWAL+RAW	качества.
RAW	Запись изображений только в формате RAW.

•Функциональные кнопки-

Чтобы включить или выключить качество изображения RAW для отдельного снимка, задайте функцию **RAW** для кнопки функции (■ 228). Нажмите кнопку один раз, чтобы выбрать параметр в правом столбце; нажмите еще раз, чтобы вернуться к исходной настройке (левый столбец).

Параметр, выбранный для КАЧЕСТВО ИЗОБР.	Параметр, выбранный нажатием функ- циональной кнопки, которой присвоена функция RAW
FINE	FINE+RAW
NORMAL	NORMAL+RAW
FINE+RAW	FINE
NORMAL+RAW	NORMAL
RAW	FINE

ΦΟΡΜΑΤ RAW

Установите, требуется ли сжатие для изображений в формате RAW.

Опция	Описание	
НЕСЖАТЫЙ	Изображения в формате RAW не сжимаются.	
СЖАТ БЕЗ ПОТЕРЬ	Изображения в формате RAW сжимаются при помощи обратимого алгоритма, который уменьшает размер файла без потери данных изображения. Изображения можно просматривать с помощью программы RAW FILE CONVERTER EX (☐ 269), FUJIFILM X RAW STUDIO (☐ 270) или другого программного обеспечения, которое поддерживает сжатие формата RAW без потерь.	

ИМИТАЦИЯ. ПЛЕНКИ

Эта функция служит для моделирования эффектов различных видов фотопленки, включая черно-белую (с цветными фильтрами или без них). Выберите палитру в соответствии с объектом и творческим замыслом.

	Опция	Описание	
STD	PROVIA/	Стандартная цветопередача. Подходит для разнообразных	
	СТАНДАРТЫЙ	объектов от портретов до пейзажей.	
1720	V-l-:-/GDVUŬ	Высококонтрастная палитра насыщенных цветов, подходя-	
V	Velvia/ЯРКИЙ	щая для съемки природы.	
		Усиливает диапазон оттенков для телесных тонов портретов,	
S	АЅТІА/СЛАБАЯ	одновременно сохраняя яркость голубого цвета дневного неба.	
		Рекомендуется для съемки портретов на улице.	
G c	CLASSIC CHROME Слабый цвет и усиленный контраст тени для спокойного		
ıtı.	DDO N III	Дает немного больше контраста, чем 📭 PRO Neg. Std.	
ЩH	PRO Neg. Hi	Рекомендуется для съемки портретов на улице.	
		Палитра неконтрастных тонов. Увеличивается диапазон	
Ňs	PRO Neg. Std	оттенков для телесных тонов, что отлично подходит для	
	-	студийной съемки портретов.	
П	ETERNA/КИНО	Снимайте видео, используя палитру, в которой имеются	
121	ETERNA/ NVIHO	приглушенные цвета и глубокие тени.	
7.	ACROS*	Сделайте черно-белые снимки с большой градацией оттен-	
A.	ACRUS	ков и высокой резкостью изображения.	
Ē	монохромный*	Съемка стандартных черно-белых фотографий.	
SEPIA	СЕПИЯ	Съемка фотографий с эффектом сепии.	
		1	

^{*} Доступно с желтым (**Ye**), красным (**R**) или зеленым (**G**) фильтром, усиливающим тени серого соответственно оттенкам, дополняющим выбранный цвет. Желтый (**Ye**) фильтр усиливает пурпурные и синие цвета, а красный (**R**) фильтр — синие и зеленые. Зеленый (**G**) фильтр усиливает красные и коричневые цвета, включая телесные тона, что отлично подходит для съемки портретов.



- Опции моделирования пленки можно сочетать с настройками тона и резкости.
 - Доступ к настройкам моделирования пленки можно также получить посредством ярлыков (№ 222).
 - Для получения дополнительной информации посетите: http://fujifilm-x.com/en/x-stories/the-world-of-film-simulation-episode-1/

КОР. Ч И Б 🕼 🖫 (Тепл/Хол)

Добавьте красноватый или синеватый оттенок (теплый или холодный цвет) к монохромным снимкам, сделанным в режиме моделирования пленки **Т** ACROS или **Т** MOHOXPOMHЫЙ.

Опция	Описание	
+9 — +1	Чем выше положительные значения, тем теплее оттенок.	
0	0 Нормальный монохромный (оттенки серого).	
-1 — -9	Чем ниже отрицательные значения, тем холоднее оттенок.	

ЭФФЕКТ ЗЕРНИСТОСТИ

Добавьте эффект зернистости фотопленки. Выберите уровень (**СИЛЬНЫЙ** или **СЛАБЫЙ**) или выберите **ОТКЛ**, чтобы отключить зернистость пленки.

Опции			
СИЛЬНЫЙ	СЛАБЫЙ	ОТКЛ	

ЭФФЕКТ ЦВЕТОХРОМ

Более глубокий цвет в тени. Выберите уровень (**СИЛЬНЫЙ** или **СЛАБЫЙ**) или выберите **ОТКЛ**, чтобы отключить эффект.

Опции			
СИЛЬНЫЙ	СЛАБЫЙ	откл	

БАЛАНС БЕЛОГО

Для получения естественных цветов выберите параметр баланса белого, который соответствует источнику света.

Опция	Описание
ABT0	Баланс белого регулируется автоматически.
$Q_{1}/Q_{2}/Q_{3}$	Измерьте величину баланса белого.
K	Выберите цветовую температуру.
*	Для объектов, освещенных прямым солнечным светом.
*	Для съемки объектов в тени.
—————————————————————————————————————	Для съемки при освещении люминесцентными лампами днев-
<i>₹</i> 1	ного света.
岩	Для съемки при освещении «белыми теплыми» люминесцент-
<i>™</i> 2	ными лампами.
岩	Для съемки при освещении «белыми холодными» люминес-
<i>7</i> 73	центными лампами.
- Ģ -	Для съемки при освещении лампами накаливания.
	Снижает синий оттенок, который обычно ассоциируется с
•••	подводным освещением.



- В условиях, когда установка АВТО не дает желаемых результатов (например, при определенных типах освещения или при съемке портретов крупным планом), используйте пользовательский баланс белого или выберите параметр баланса белого, подходящий для источника света.
 - Баланс белого при освещении вспышкой настраивается только в режимах АВТО и 🔄 . Выключите вспышку, используя другие опции баланса белого.
 - Доступ к опциям баланса белого можно также получить посредством ярлыков (Д 222).

Тонкая настройка баланса белого

При нажатии **MENU/OK** после выбора опции баланса белого отображается диалоговое окно, показанное справа; используйте селектор для тонкой настройки баланса белого или нажмите **DISP/BACK** для выхода без тонкой настройки.



Пользовательский баланс белого

Выберите Q_1 , Q_2 или Q_3 , чтобы настроить баланс белого для необычных условий освещения. Отобразятся опции замера баланса белого; поместите в кадр объект белого цвета, чтобы он заполнил дисплей, и полностью нажмите кнопку затвора, чтобы замерить



баланс белого (чтобы выбрать самое последнее пользовательское значение и выйти без замера баланса белого, нажмите **DISP/BACK**, или нажмите **MENU/OK**, чтобы выбрать самое последнее значение и отобразить диалоговое окно тонкой настройки).

• Если отображается «ГОТОВО !», нажмите MENU/OK, чтобы установить для баланса белого значение, полученное при измерении.



- Если отображается «НИЖЕ», увеличьте экспокоррекцию и попробуйте снова.
- Если отображается «ВЫШЕ», уменьшите экспокоррекцию и попробуйте снова.

К: Цветовая температура

При выборе ы в меню баланса белого отобразится список цветовых температур; выделите цветовую температуру и нажмите MENU/OK для выбора выделенной опции и отображения диалогового окна тонкой настройки.



·Цветовая температура-

Цветовая температура — это объективная мера цвета источника освещения, выражаемая в градусах Кельвина (К). Источники света с цветовой температурой, близкой к температуре прямого солнечного света, воспринимаются, как белые; источники света с меньшей цветовой температурой имеют желтый или красный оттенок, тогда как источники с более высокой температурой имеют синеватый оттенок. Вы можете задавать цветовую температуру в соответствии с источником освещения или же выбирать опции, которые резко отличаются от цвета источника освещения, чтобы сделать изображение «теплее» или «холоднее».

ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН

Служит для настройки контраста. Выбирайте меньшие значения для увеличения контраста при съемке в помещении или под пасмурным небом, и более высокие значения – для уменьшения потери деталей в освещенных участках при фотосъемке высококонтрастных сюжетов. Более высокие значения рекомендуются для сюжетов, где присутствует как солнечный свет, так и темные тени, или для таких высококонтрастных объектов, как солнечный свет на воде, ярко освещенные осенние листья, портреты на фоне голубого неба и белые предметы или люди в белой одежде.

Опции					
ABTO #100 100% #200 200% #400 400%					



На снимках, сделанных при более высоких значениях, может появляться пятнистость. Выберите значение в соответствии с сюжетом.



- При выборе ABTO фотокамера автоматически выберет либо **100%**, либо **200** 200% в соответствии с объектом и условиями съемки. Скорость затвора и диафрагма будут отображаться, когда кнопка спуска затвора нажата наполовину.
 - **200** 200% доступно при чувствительности от ISO 320 до ISO 12800, **400%** доступно при чувствительности от ISO 640 до 12800.

ПРИОРИТЕТ ДИАПАЗОНА D

Уменьшение потери деталей в засвеченных и затененных местах для получения эффекта естественности при фотографировании высококонтрастных сюжетов.

Опция	Описание				
ABTO	Контраст настраивается автоматически в зависимости от усло-				
ADIO	вий освещения.				
СИЛЬНЫЙ	Динамический диапазон изменяется сильнее для съемки высо-				
Сильпыи	коконтрастных сюжетов.				
СЛАБЫЙ	Динамический диапазон изменяется слабее для съемки сюже-				
Сіловій	тов со средним контрастом.				
ОТКЛ	Уменьшение контраста выключено.				



- **СИЛЬНЫЙ** доступен при чувствительности от ISO 640 до 12800.
 - Если выбрано значение, отличное от ОТКЛ, ТОН СВЕТОВ, ТОН ТЕНЕЙ и ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН будут настраиваться автоматически; для ручной настройки выберите ОТКЛ.

ТОН СВЕТОВ

Выберите способ обработки светлых зон.

Опции						
+4	+3	+2	+1	0	-1	-2

ТОН ТЕНЕЙ

Выберите способ обработки теней.



ЦВЕТ

Настройте цветовую плотность.



РЕЗКОСТЬ

Усиление резкости или смягчение контуров.



СНИЖЕНИЕ ШУМА

Служит для снижения шума на фотографиях, снятых с высокой чувствительностью.

Опции								
+4	+3	+2	+1	0	-1	-2	-3	-4

СНИЖ.ШУМ.ДЛ.ЭКСП

Выберите ВКЛ, чтобы уменьшить пятнистость при длительных экспозициях.

Опции		
ВКЛ	ОТКЛ	

ОПТИМ.МОДУЛ.СВЕТА

Выберите **ВКЛ** для улучшения четкости с помощью регулировки дифракции и небольшой потери фокусировки на периферии объектива.

Опции		
ВКЛ	ОТКЛ	

ЦВЕТ.ПРОСТР.

Выберите цветовую гамму для цветовоспроизведения.

	Опция	Описание
_	sRGB	Рекомендуется в большинстве случаев.
_	Adobe RGB	Предназначено для коммерческой печати.

УСТР. БИТЫХ ПИКС

Используйте данную опцию, если заметили засвеченные точки на своих снимках.

- 1 Нажмите **MENU/OK** на дисплее съемки и выберите вкладку **Ш** НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ.
- Выделите УСТР. БИТЫХ ПИКС и нажмите MENU/OK для выполнения картирования пикселей.
- Результаты не гарантируются.
 - Убедитесь, что батарея полностью заряжена, прежде чем приступить к картированию пикселей.
 - Картирование пикселей недоступно при повышенной температуре фотокамеры.
 - Обработка может занять несколько секунд.

ВЫБЕР.ПОЛЬЗ.НАСТР

Служит для вызова настроек, сохраненных с помощью опции РЕД/СОХР.ПОЛ.НАСТР. Настройки могут быть вызваны из любого из семи банков пользовательских настроек.

Банки

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ 1 ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ 2 ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ 3 ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ 4 ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ 5 ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ 6 ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ 7

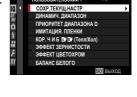
РЕД/СОХР.ПОЛ.НАСТР

Вы можете сохранить до 7 наборов пользовательских настроек для часто встречающихся ситуаций. Сохраненные настройки можно снова вызвать с помощью 🖸 НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ > ВЫБЕР, ПОЛЬЗ, НАСТР.

- 1 В режиме съемки нажмите **MENU/OK**, чтобы открыть меню съемки. Выберите вкладку 🖸 НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ, затем выделите РЕД/СОХР.ПОЛ.НАСТР и нажмите **MENU/OK**.
- Э Выделите банк пользовательских настроек и нажмите MENU/OK для выбора.



- **3** Отрегулируйте по желанию следующее:
 - ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН
- БАЛАНС БЕЛОГО
- ПРИОРИТЕТ ДИАПАЗОНА D ОН СВЕТОВ • ИМИТАЦИЯ. ПЛЕНКИ
 - TOH TEHEЙ
- КОР. ЧИБ Д₩ 🖼
- ЦВЕТ
- (Тепл/Хол)
- РЕЗКОСТЬ
- ЭФФЕКТ ЗЕРНИСТОСТИ
- СНИЖЕНИЕ ШУМА
- ЭФФЕКТ ЦВЕТОХРОМ
- ▲ Нажмите DISP/BACK. Откроется диалоговое окно подтверждения; выделите ДА и нажмите МЕПU/ОК.



СТАН. НАСТР. ПОЛЬЗОВ.1?



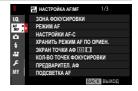
- Чтобы сохранить текущие настройки фотокамеры в выбранном банке, выделите СОХР.ТЕКУЩ.НАСТР в шаге 3 и нажмите МЕПИ/ОК.
 - Чтобы восстановить настройки по умолчанию для текущего банка, нажмите кнопку ВОССТАНОВИТЬ.
 - Банки могут быть переименованы с помощью параметра РЕДАКТИРОВ. ПОЛЬЗОВАТ. ИМЯ.



НАСТРОЙКА АГ/МГ

Отрегулируйте настройки фокусировки.

Чтобы отобразить настройки фокусировки, нажмите **MENU/OK** на дисплее съемки и выберите вкладку **Ш** (**HACTPOЙKA AF/ MF**).





Доступные параметры различаются в зависимости от выбранного режима съемки.

ЗОНА ФОКУСИРОВКИ

Выберите зону фокусировки для автофокусировки, ручной фокусировки и масштабирования фокусировки.

РЕЖИМ АГ

Выберите режим АГ для режимов фокусировки S и C.

Опция	Описание		
	Фотокамера фокусируется на объекте в выбранной точке		
	фокусировки. Количество доступных точек фокусировки можно		
	выбрать с помощью 🔠 НАСТРОЙКА АГ/МГ > КОЛ-ВО		
ОДНА ТОЧКА	ТОЧЕК ФОКУСИРОВКИ. Используйте для точечной фокуси-		
	ровки на выбранном объекте.		
	Фотокамера фокусируется на объекте в выбранной зоне		
[1]	фокусировки. Зоны фокусировки включают несколько точек		
30HA	фокусировки, чтобы было легко сфокусироваться на движущих-		
	ся объектах.		
	• В режиме фокусировки S фотокамера автоматически фо-		
	кусируется на высококонтрастных объектах; зоны в фокусе		
ГЭ	показываются на дисплее.		
ШИРОКИЙ/	• В режиме фокусировки С фотокамера отслеживает фокус		
шигокии/ ТРЕКИНГ	на объекте в выбранной точке фокусировки, когда кнопка		
IFENIIII	затвора нажимается наполовину.		
	Фотокамера может быть неспособна сфокусироваться на не-		
	больших объектах или предметах, которые движутся быстро.		
_	Поверните задний диск управления на дисплее выбора точки		
ALL	фокусировки (🕮 70, 71) для просмотра режимов АФ в следую-		
BCE	щем порядке: • ОДНА ТОЧКА, 💷 ЗОНА и 🔲 ШИРОКИЙ/		
	ТРЕКИНГ.		

НАСТРОЙКИ AF-C

Выберите опции слежения за фокусом для режима фокусировки **C**. Выберите из комплектов 1–5 в соответствии с объектом или выберите комплект 6 для пользовательских опций слежения за фокусом.



Опция	Описание		
НАБОР 1	Стандартная опция отслеживания, которая хорошо подхо-		
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	дит для типичного диапазона движущихся объектов.		
НАБОР 2 ИГНОРИРОВАТЬ	Система фокусировки пытается отслеживать выбран-		
ПРЕПЯТСТВИЯ И	ный объект. Выбирайте для объектов, которые сложно		
ПРОДОЛЖАТЬ СЛЕДИТЬ	удерживать в зоне фокусировки или если другие объекты		
ЗА ОБЪЕКТОМ	могут войти в зону фокусировки объекта.		
НАБОР З ДЛЯ	Система фокусировки пытается компенсировать уско-		
УСКОРЕНИЯ/	рение или замедление объекта. Выберите для объектов,		
ЗАМЕДЛЕНИЯ ОБЪЕКТА	склонных к быстрым изменениям в скорости.		
НАБОР 4 ДЛЯ ВНЕЗАПНО	Система фокусировки пытается быстро сфокусироваться		
появляющихся	на объектах, попадающих в зону фокусировки. Выберите		
ОБЪЕКТОВ	для предметов, которые появляются внезапно или при		
	быстром переключении объектов.		
НАБОР 5 ДЛЯ ОБЪЕКТОВ,	Выберите для объектов, которые сложно отследить и		
двигающихся	которые подвержены не только внезапному изменению		
хаотично, ускоряясь/	скорости, но и большим движениям вперед-назад и		
ЗАМЕДЛЯЯЯСЬ	влево-вправо.		
	Отрегулируйте ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ТРЕКИНГА ,		
НАБОР 6	ЧУВСТВ. ТРЕКИНГА СКОРОСТИ и ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ		
ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ	ОБЛАСТИ ЗОНЫ в соответствии с Вашими предпо-		
	чтениями на основании значений для комплектов 1–5		
	(117 , 119).		

Параметры отслеживания фокуса

Отдельные параметры, которые являются частью комплекта отслеживания фокуса, описаны ниже.

ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ТРЕКИНГА

Данный параметр определяет, как долго фотокамера ожидает переключения фокуса, когда объект входит в зону фокусировки за текущим объектом или впереди него. Чем выше значение, тем больше фотокамера будет ждать.



Опции					
0	1	2	3	4	

- Чем выше значение, тем больше фотокамере нужно времени для изменения фокуса при попытке переключения объектов.
 - Чем меньше значение, тем вероятнее, что фотокамера переключит фокус с объекта на другие объекты в зоне фокусировки.

ЧУВСТВ. ТРЕКИНГА СКОРОСТИ

Этот параметр определяет, насколько чувствительна система отслеживания к изменениям скорости объекта. Чем выше значение, тем выше точность, с которой система пытается реагировать на внезапное движение.



Опции		
0	1	2



 Чем выше значение, тем сложнее фотокамере сфокусироваться в ситуациях, когда автофокусировка не работает достаточно хорошо, например, когда объект имеет высокую отражающую способность или низкий контраст.

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ОБЛАСТИ ЗОНЫ

Этот параметр определяет зону фокусировки с учетом приоритета в зоне АФ.



Опция	Описание
ЦЕНТР	Зона АФ назначает приоритет объектам в центре зоны.
	Фотокамера фиксирует фокус на объекте в центре зоны, а
ABTO	затем переключает зоны фокусировки при необходимости
	его отслеживания.
ВПЕРЕДИ	Зона АФ назначает приоритет объектам, расположенным
	ближе всего к фотокамере.

(!)

Эта опция действует только тогда, когда выбран параметр 🗊 **30HA** для режима AF.

Установленные значения-

Значения параметров для различных наборов перечислены ниже.

	ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ТРЕКИНГА	ЧУВСТВ. ТРЕКИНГА СКОРОСТИ	ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ОБЛАСТИ ЗОНЫ
КОМПЛЕКТ 1	2	0	ABTO
КОМПЛЕКТ 2	3	0	ЦЕНТР
КОМПЛЕКТ 3	2	2	ABTO
КОМПЛЕКТ 4	0	1	ВПЕРЕДИ
КОМПЛЕКТ 5	3	2	ABTO

Пользовательские параметры отслеживания фокуса

Выполните следующие действия для настройки параметров для комплекта 6.

1 Выберите НАСТРОЙКИ АF-C > НАБОР 6 ПОЛЬЗО ВАТЕЛЬСКИЙ.



- 2 Нажмите селектор вверх или вниз, чтобы выделить пункты, и поворачивайте передний диск управления, чтобы их изменить. Для сброса настроек до исходных значений нажмите mm.
- **3** Нажмите **DISP/BACK** после завершения настроек.

ХРАНИТЬ РЕЖИМ АГ ПО ОРИЕН.

Выберите, будут ли режим фокусировки и зона фокусировки, используемые для вертикальной ориентации фотокамеры, сохраняться отдельно от тех, которые используются фотокамерой, когда она находится в горизонтальной ориентации.

Опция	Описание
ОТКЛ	Одинаковые настройки будут использоваться в обеих ориентациях.
только	Зона фокусировки для каждой ориентации может выбираться
ОБЛАСТЬ ФОК.	отдельно.
ВКЛ	Режим фокусировки и зона фокусировки могут выбираться
DIVI	отдельно.

ЭКРАН ТОЧКИ АФ 🖂 🖂

Выберите, будут ли отображаться отдельные фокусировочные рамки, когда выбран параметр **ЗОНА** или **ШИРОКИЙ/ТРЕКИНГ** для **Ш НАСТРОЙКА АГ/МГ** > **РЕЖИМ АГ**.

Опции		
ON	OFF	

КОЛ-ВО ТОЧЕК ФОКУСИРОВКИ

Выберите количество доступных точек фокусировки для выбора точки фокусировки в ручном режиме фокусировки или когда ОДНА ТОЧКА выбирается для РЕЖИМ АF.

Опция	Описание	
117 ТОЧКА	Выберите из 117 точки фокусировки, которые расположены в	
(9×13)	сетке 9×13 точек.	
425 ТОЧЕК	Выберите из 425 точек фокусировки, которые расположены в	
(17×25)	сетке 17×25 точек.	

ПРЕДВАРИТЕЛ. АФ

Если выбирается ВКЛ, то даже если кнопка затвора не нажата наполовину, фотокамера продолжит настраивать фокус. Фотокамера непрерывно регулирует фокусировку, позволяя быстрее фокусироваться, когда кнопка спуска затвора нажата наполовину. Выбор этого параметра помогает не пропускать снимки.

Опции		
ВКЛ	ОТКЛ	



При выборе ВКЛ увеличивается расход заряда батареи.

ПОДСВЕТКА АГ

Если выбрана опция ВКЛ, будет загораться лампа подсветки автофокуса для облегчения фокусировки.

Опции		
ВКЛ	ОТКЛ	



- В некоторых случаях фотокамера не может сфокусироваться с помощью лампы подсветки автофокусировки.
 - Если фотокамера не может сфокусироваться, попробуйте увеличить расстояние до объекта.
 - Не светите лампой подсветки автофокуса в глаза снимаемого человека

НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/Г<u>ЛАЗ</u>

Интеллектуальная функция определения лица устанавливает фокус и экспозицию для человеческих лиц в любой области кадра, не позволяя фотокамере фокусироваться на фоне при съемке групповых портретов. Используйте для снимков, на



которых необходимо подчеркнуть портретные объекты. Также можно выбрать, будет ли фотокамера определять глаза для фокусировки при включенной интеллектуальной функции определения лица. Выберите одну из следующих опций:

Опция	Описание
ЛИЦА ВКЛ/ГЛАЗА ВЫКЛ	Только интеллектуальная функция обнаружения лица.
ЛИЦА ВКЛ/ГЛАЗА АВТО	Фотокамера автоматически выбирает глаз, на котором будет
	фокусироваться, когда лицо определено.
ЛИЦ ВКЛ/ПРИОР. ПР. ГЛ.	Фотокамера фокусируется на правом глазу объектов
	съемки, определенных с использованием интеллектуальной
	функции определения лица.
ЛИЦА ВКЛ/ПРИОР. ЛВ ГЛ.	Фотокамера фокусируется на левом глазу объектов съемки,
	определенных с использованием интеллектуальной функ-
	ции определения лица.
ЛИЦА ВЫКЛ / ГЛАЗА ВЫКЛ	Интеллектуальная функция определения лица и приоритет
	глаз выключены.



- 🕦 Если объект двигается во время нажатия кнопки затвора, лицо может не попасть в область, обозначенную зеленой рамкой, во время съемки.
 - В некоторых режимах фотокамера может установить экспозицию для всего кадра, а не портретного объекта.



- Лицо, выбранное фотокамерой, обозначается зеленой рамкой.
 - Если в кадре имеется более одного лица, то фотокамера выберет лицо, ближе всего расположенное к центру; другие лица будут помечены белыми рамками.
 - Определение лиц может происходить, когда фотокамера находится в вертикальном или горизонтальном положении.
 - Если фотокамера не может определить глаза объекта, поскольку они закрыты волосами, очками или прочими предметами, вместо этого фотокамера сфокусируется на лицах.
 - Доступ к опциям обнаружения лица/глаз можно также получить посредством ярлыков (Д 222).

AF+MF

Если ВКЛ выбрано в режиме фокусировки \$ и фокусировка заблокирована (либо нажатием кнопки спуска затвора наполовину, либо другими средствами), блокировка фокусировки отменяется и фокусировка регулируется вручную путем вращения кольца фокусировки.

Опции ВКЛ откл

- Объективы с индикатором фокусного расстояния нужно установить в режим ручной фокусировки (МF) перед использованием этого параметра. Выбор МЕ отключает индикатор фокусного расстояния.
 - Если объектив оборудован индикатором расстояния фокусировки, установите кольцо фокусировки в центр, так как фотокамера может не выполнить фокусировку, если кольцо установлено на бесконечность или минимальное расстояние фокусировки.
- Поддерживаются стандартная ручная фокусировка и ручная фокусировка с усилением контура.

-Масштабирование фокуса AF+MF

Когда ВКЛ выбрано для 🔠 НАСТРОЙКА АГ/МГ > ПРОВЕРКА ФОКУСА и ОДНА ТОЧКА выбрана для РЕЖИМ АF, масштабирование фокусировки можно использовать для увеличения в выбранной зоне фокусировки. Коэффициент масштабирования (2,5× или 6×) можно выбрать с помощью заднего диска управления.

ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК.

Выберите способ отображения фокусировки в режиме ручной фокусировки.

Опция	Описание
	Область фокусировки отображается нормально (функции усиле-
СТАНДАРТ	ния фокусировки, цифрового раздвоения изображения и цифро-
	вой микропризмы не доступны).
	Отображает черно-белое (МОНОХР.) или цветное (ЦВЕТ) разде-
ЦИФР.РАЗДВ. ИЗОБР.	ленное изображение по центру кадра. Поместите объект в зону
	расслоенного изображения и поворачивайте кольцо фокусиров-
	ки, пока три части разбитого изображения не будут правильно
	совмещены.
шифрорла	Если объект находится вне фокуса, отображается сетка, которая
ЦИФРОВАЯ МИКРОПРИЗМА	подчеркивает размытость; эта сетка исчезает, когда объект нахо-
	дится в фокусе и изображение становится резким.
выдел.пик	Фотокамера выделяет высококонтрастные контуры. Выберите
ФОКУСА	цвет и максимальный уровень.



Вы также можете выбрать вспомогательные опции РФ, удерживая центр заднего диска управления.

ПРОВЕРКА ФОКУСА

Если выбрано ВКЛ, дисплей автоматически увеличит выбранную зону фокусировки, когда фокусировочное кольцо поворачивается в режиме ручной фокусировки.

Опции		
ВКЛ	ОТКЛ	



- При нажатии на центр заднего диска управления будет отменено. масштабирование фокусировки.
 - Положение масштабирования центрируется на текущей зоне фокусировки и изменяется при изменении зоны фокусировки.

СВЯЗАТЬ ТОЧКУ АЭ И АГ

Выберите **ВКЛ**, чтобы замерить текущую фокусировочную рамку, когда выбран параметр **ОДНА ТОЧКА** для **РЕЖИМ АF** и **ТОЧЕЧНЫЙ** для **ЭКСПОЗАМЕР**.

Опции		
ВКЛ	ОТКЛ	

ПРИНУДИТЕЛЬНЫЙ АГ

Выберите, будет фотокамера фокусироваться с помощью покадровой АФ (AF-S) или непрерывной АФ (AF-C) при нажатии кнопки, которой присвоена функция блокировки фокусировки или АФ ВКЛ в режиме ручной фокусировки.

Опции	
AF-S	AF-C

ШКАЛА ГЛУБ. ПОЛЯ РЕЗКОСТИ

Выберите **ОСНОВА:** Ф-Т ПЛЕНКИ, чтобы получить помощь в практических оценках глубины резко изображаемого пространства для изображений, которые будут просматриваться как отпечатанные фотографии и т. п., выберите **ОСНОВА:** ПИКСЕЛ, чтобы получить помощь в оценке глубины резко изображаемого пространства для изображений, которые будут просматриваться в высоком разрешении на компьютерах или других электронных дисплеях.

Опции		
ОСНОВА: ПИКСЕЛ	ОСНОВА: Ф-Т ПЛЕНКИ	

ПРИОР. СПУСКА/ФОКУСА

Выберите способ фокусировки фотокамеры в режиме фокусировки **AF-S** или **AF-C**.

Опция	Описание
СПУСК	Срабатывание затвора имеет приоритет над фокусировкой. Фотогра-
CIIJCK	фии можно делать, когда фотокамера не сфокусирована.
ФОКУС	Фокусировка имеет приоритет над срабатыванием затвора. Фотогра-
Ψυκν	фии можно делать только тогда, когда фотокамера сфокусирована.

РЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА

Выберите операции съемки, выполняемые с помощью элементов сенсорного управления.

Фотоснимок

Режим	Описание
Съемка по	После касания объекта на дисплее выполняется фокусировка и
SHOT КАСАНИЮ	съемка. В режиме серийной съемки фотографии будут сни-
MACATIVITO	маться, пока вы держите палец на дисплее.
	• В режиме фокусировки S (AF-S) фотокамера фокусируется
	при касании объекта на дисплее. Фокусировка блокируется
	на текущем расстоянии, пока вы не коснетесь символа AF OFF .
	• В режиме фокусировки С (AF-C) фотокамера начинает
b	фокусировку при касании отображения объекта. Фотокамера
AF ΑΨ	продолжит регулировать фокусировку при изменении рас-
	стояния до объекта, пока вы не коснетесь символа AF OFF .
	 В режиме ручной фокусировки (МF) вы можете коснуться
	дисплея, чтобы сфокусироваться на выбранном объекте с
	помощью автофокусировки.
	Нажмите, чтобы выбрать точку для фокусировки или масшта-
ОБЛАСТЬ	бирования. Фокусировочная рамка переместится в выбранную
AKEA	точку.
Б ВЫКЛ	Сенсорная фокусировка и съемка отключены.

Режим записи видео

	0
Режим	Описание
	Вместо нажатия кнопки спуска затвора можно коснуться
СЪЕМКА ПО	объекта съемки на дисплее, чтобы настроить фокусировку и
SHOT КАСАНИЮ	начать запись. Во время записи можно коснуться дисплея для
MACAIIIII	фокусировки, как описано ниже. Чтобы закончить запись,
	нажмите кнопку затвора.
	При касании дисплея фотокамера фокусируется в выбранной
	точке. Нажмите кнопку затвора, чтобы начать или
	завершить запись.
	• В режиме фокусировки S (AF-S) можно выполнить повторную
	фокусировку в любое время, коснувшись объекта на дисплее.
b	• В режиме фокусировки С (AF-C) фотокамера будет непрерывно
AF AW	регулировать фокусировку в соответствии с изменением рас-
_	стояния до объекта в точке, выбранной путем касания экрана.
	• В режиме ручной фокусировки (МF) фотокамера будет фоку-
	сироваться с использованием автофокусировки при касании
	дисплея; во время записи можно коснуться дисплея еще раз,
	чтобы переместить зону фокусировки в новое место.
	Коснитесь, чтобы определить положение зоны фокусировки. <i>Нажми</i> -
	те кнопку затвора, чтобы начать или завершить запись.
	• В режиме фокусировки S (AF-S) можно изменить положение
	зоны фокусировки в любое время, коснувшись объекта на
	дисплее. Чтобы сфокусироваться, используйте кнопку, кото-
ОБЛАСТЬ	рой присвоена функция АФ ВКЛ .
AREA	• В режиме фокусировки С (АF-C) фотокамера будет непрерывно
_	
	регулировать фокусировку в соответствии с изменением рас-
	стояния до объекта в точке, выбранной путем касания экрана.
	• В режиме ручной фокусировки (МF) можно коснуться дис-
	плея, чтобы поместить зону фокусировки на объект съемки.
DLIVE	Сенсорная фокусировка и съемка отключены.
ОББ ВЫКЛ	еспсорнал фолусировка и свемка отключены.
	I and the second



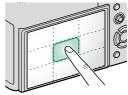
Чтобы отключить сенсорные элементы управления и скрыть индикатор режима сенсорного экрана, выберите ОТКЛ для 🗷 НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА > ВКЛ/ВЫКЛ СЕНСОРНЫЙ ЭКРАН. При выборе ВКЛ выполняется автоматическая установка 🖾 НАСТРОЙКИ ВИДЕО > РЕЖИМ АГ ДЛЯ ВИДЕО на ПО **КАДРУ**, даже если в данный момент выбрано **МУЛЬТИ**.

Сенсорные элементы управления для увеличения при фокусировке-

Во время увеличения при фокусировке используются различные сенсорные элементы управления (проверка фокусировки включена).

Центральная зона

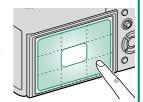
При касании центра дисплея выполняются операции, перечисленные ниже.



Режим сенсорного экрана	Стоп-кадр	Запись видео
экрини	стоп кадр	
СЪЕМКА ПО КАСАНИЮ	АF-S/MF : Фотосъемка	AF-S : ΑΦ
C DEMIKA IIO KACAHNIO	AF-3/MF. WOTOC BEINING	МF : Мгновенный АФ
АФ	AF-S: AΦ	AF-S: AΦ
	МҒ : Мгновенный АФ	МҒ : Мгновенный АФ
ОБЛАСТЬ	AF-S: ΑΦ	AF-S: AΦ
ODMACID	МҒ : Мгновенный АФ	МF : Мгновенный АФ
выкл	АF-S/MF : ВЫКЛ	АF-S/MF : ВЫКЛ

<u>Другие зоны</u>

При касании других зон выполняется просто прокрутка дисплея, будь то во время фотосъемки или видеозаписи, и независимо от параметра, выбранного для режима сенсорного экрана.

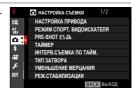




НАСТРОЙКА СЪЕМКИ

Отрегулируйте параметры съемки.

Чтобы отобразить опции съемки, нажмите MENU/OK на дисплее съемки и выберите вкладку **□** (НАСТРОЙКА СЪЕМКИ).





Доступные параметры различаются в зависимости от выбранного режима съемки.

НАСТРОЙКА ПРИВОДА

Настройте параметры для различных режимов привода.

Опция	Описание			
НАСТРОЙКА	Выберите настройки, используемые при повороте диска			
КРОНШТЕЙНА	привода в поло	жение ВКТ (🎩	130).	
	Выберите часто	ту кадров, исп	ользуемую прі	и повороте
	диска привода	в положение С	Н (непрерывна	яя высоко-
	скоростная). Ча	стота кадров д	исплея при ис	пользовании
	электронного з	атвора составл	пяет 40 к/с или	60 к/с в
CU DI IC CUADACTI	режиме кадрир	ования 1,25×.		
СН ВЫС. СКОРОСТЬ		Опі	ции	
СЕРИИ	30 κ/c (1,25)	(КАДР.) 🛂 ¹	20 к/c (1,25 X КАДР.) 🛂 ¹	
	10 к/с (1,25 Х КАДР.) 💽 1		20 κ/c≤ Σ ¹	
	11 K/c ²		8,0 к/с	
	1 Доступно только с электронным затвором.			
	2 10 к/с с электронным затвором.			
	Выберите частоту кадров, используемую при повороте			
	диска привода в положение СС (непрерывный низкоско-			
СЬ НИЗ. СКОРОСТЬ	ростной).			
СЕРИИ	Опции			
CZ. 7.1. 1				
CL : 7111	5,7 к/с	5,0 к/с	4,0 к/с	3,0 к/с
	,	5,0 к/с	4,0 к/с	•
ДОП. НАСТРОЙКА ФИЛЬТРА	5,7 к/с Выберите фильпривода в поло	5,0 к/с гр, используем	4,0 к/с ый при поворо	•

НАСТРОЙКА КРОНШТЕЙНА

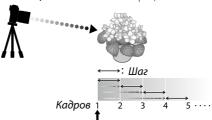
Выберите тип брекетинга и настройте параметры брекетинга для режима работы затвора ВКТ.

Опция	Описание			
	Следующие параметры доступны, когда выбран режим			
	работы привода ВКТ.			
	Тип брекетинга			
	₼ БРЕК. С АВТОМ. ЭКСПОЗ.			
ВЫБОР ВКТ	150] БРЕКЕТИ			
			ЕЛ. ПЛЕНКИ	
	Ш БАЛ.БЕЛ			
	DRI BPEKET.		АМ. ДИАП.	
	Ш ФОКУС В	KT		
	Следующие па	раметр	ы доступны, когд	а ћ БРЕК. С
	АВТОМ. ЭКС	103. B	ыбрано для ВЫБ	OP BKT.
	Опция		Описа	
		Выберите количество снимков в после-		
		довательности брекетинга и величину, на		
	×	которую экспозиция изменяется в каждом		
		СНИМК		
	КАДРА/ШАГА		,	ичество снимков в
БРЕК. С АВТОМ. ЭКСПОЗ.		последовательности брекетинга.		
		• ШАГ: Выберите величину изменения		
	экспозиции для каждого снимка. • 1 КАДР: Снимки в последовательности			
	1 КАДР/		•	
		брекетинга делаются по одному. • НЕПРЕРЫВНО: Снимки в последовательно-		
	2. 5.5	сти брекетинга делаются одной серией.		
	HACTP.			
	ПОСЛЕДОВА-	Выберите порядок, в котором будут выполняться снимки.		
	тельности	няться	СНИМКИ.	
	лараметры доступны, когда 🔯 БРЕКЕТИНГ			
	ПО ISO выбрано для ВЫБОР ВКТ .			
БРЕКЕТИНГ ПО ISO			Опции	
	±1/3		±3⁄3	±1

Опция	Описание				
БРЕКЕТ. С МОДЕЛ.	Выберите три типа моделирования пленки, используемые				
ПЛЕНКИ	для брекетин	нга моде	лирования г	пленки (🕮	104).
	Следующие г	парамет	ры доступны	, когда Ш	БАЛ.БЕЛ.
FAR FFR DVT	ВКТ выбран	о для В Ь	ІБОР ВКТ.		
БАЛ.БЕЛ. ВКТ	Опции				
	±1		±2		±3
	Следующие г	парамет	ры доступны	, когда 🚾 (ФОКУС ВКТ
	выбрано для	выбо	P BKT.		
	Опция		0	писание	
AAWA DUT	КАДРОВ	Выбери	те количеств	о снимков.	
ФОКУС ВКТ	ШАГ	Выбери	те величину	изменения	н фокусировки
		для ках	кдого снимка		
	ИНТЕРВАЛ	Выбери	те интервал	между снимі	ками.
	I la un amu		зум во время		

Фокусировка и параметры КАДРОВ/ШАГ—

Зависимость между фокусировкой и значениями, выбранными для параметров **КАДРОВ** и **ШАГ,** показана на иллюстрации.

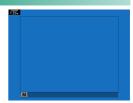


Начальное положение фокусировки

- Фокусировка выполняется от начального положения до бесконечности.
- При малых значениях параметра ШАГ фокусировка изменяется незначительно, при больших значения – значительно.
- Независимо от значения, выбранного для параметра КАДРОВ, съемка заканчивается, когда фокусировка достигает бесконечности.

РЕЖИМ СПОРТ. ВИДОИСКАТЕЛЯ

Делайте снимки путем кадрирования области в центре дисплея. Выберите этот параметр, чтобы фотографировать спортсменов, птиц и другие движущиеся объекты.



Опция	Описание
	Снимки делаются с использованием кадрирования 1,25× с умень-
	шением угла изображения на величину, эквивалентную увеличению
	фокусного расстояния объектива на 1,25×; область кадрирования
	показывается рамкой на дисплее.
ОТКЛ	Кадрирование 1,25× отключено.



- **ИЗОБР.** в меню съемки фиксирован на **М**.
 - Спортивный искатель недоступен в режимах с электронным затво-DOM.

PRE-SHOT ES 心

Чтобы уменьшить задержку между нажатием кнопки спуска затвора до конца и записью полученного изображения на карту памяти, фотокамера начинает съемку с помощью электронного затвора, когда кнопка спуска затвора нажимается наполовину, и сохраняет серийные снимки, начиная непосредственно перед нажатием кнопки спуска затвора до конца.

Опции		
ВКЛ	откл	



🚫 Фотосъемка в режиме Pre-shot доступна, только когда **ES ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАТВОР** выбрано в режиме работы затвора **CH** (высокоскоростная серийная съемка).

ТАЙМЕР

Выберите задержку спуска затвора.

Опция	Описание
	Спуск затвора производится через две секунды после нажатия кнопки
< 2 сек	затвора. Выберите этот режим, чтобы уменьшить размытость, вызывае-
C2 Z CCN	мую движением фотокамеры при нажатии кнопки затвора. Индикатор
	автоспуска мигает во время отсчета таймера.
	Спуск затвора производится через десять секунд после нажатия
	кнопки затвора. Используйте для получения фотоснимков, на которых
	будете присутствовать и вы. Индикатор автоспуска мигает непосред-
	ственно перед фотосъемкой.
ОТКЛ	Автоспуск выключен.

Если выбран параметр, отличный от ОТКЛ, таймер будет запущен, когда кнопка затвора будет нажата полностью. Дисплей будет показывать оставшееся до срабатывания спуска затвора время (в секундах). Чтобы остановить таймер до того, как будет сделан снимок, нажмите DISP/BACK.





- Нажимайте кнопку затвора, стоя позади фотокамеры. Если будете стоять перед объективом, это помешает правильной фокусировке и ЭКСПОЗИЦИИ.
 - Таймер автоспуска автоматически выключается при выключении фотокамеры.

ИНТЕРВ.СЪЕМКА ПО ТАЙМ.

Настройте фотокамеру на автоматическую фотосъемку с предустановленным интервалом.

- Выделите ИНТЕРВ.СЪЕМКА ПО ТАЙМ. во вкладке ☑ (НАСТРОЙКА СЪЕМКИ) и нажмите МЕNU/OK.
- Воспользуйтесь селектором, чтобы выбрать интервал и количество снимков. Нажмите MENU/OK для продолжения.
- 3 Воспользуйтесь селектором, чтобы выбрать время запуска, а затем нажмите MENU/OK. Съемка начнется автоматически.







- Интервальную таймерную съемку нельзя использовать со скоростью затвора В (выдержкой от руки) или при съемке с многократной экспозицией. В режиме серийной съемки только один снимок будет делаться при каждом нажатии кнопки спуска затвора.
- Рекомендуется использовать штатив.
 - Проверьте уровень заряда батареи перед началом работы. Мы рекомендуем использовать адаптер питания переменного тока AC-9VS, поставляемый с батарейным блоком VG-XT3.
 - Дисплей выключается в перерывах между съемкой отдельных кадров и загорается на несколько секунд до следующего снимка.
 - Дисплей можно активировать в любое время нажатием кнопки спуска затвора.
 - Чтобы продолжать съемку до тех пор, пока карта памяти не будет заполнена, задайте количество снимков на ∞.

ТИП ЗАТВОРА

Выберите тип затвора. Выберите электронный затвор, чтобы убрать звук затвора.

Опция	Описание
MS МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАТВОР	Делайте снимки с механическим затвором.
ES ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАТВОР	Делайте снимки с электронным затвором.
ЕҒ ЭЛЕКТР.ШТОР.ЗАТВОР	Уменьшает задержку между нажатием кнопки спуска
LI MERITALIOTATION	затвора и началом экспозиции.
М•E МЕХАНИЧ. +	Фотокамера выбирает механический или электронный
ЭЛЕКТРОННЫЙ	затвор в соответствии с условиями съемки.
	Фотокамера выбирает механический затвор или за-
^Е № ЭЛЕКТ.ШТОРА+МЕХ.	твор с электронной передней шторкой в зависимости
	от условий съемки.
턌 ЭЛЕКТ.ШТОРА+	Фотокамера выбирает механический затвор, элек-
мех.+ЭЛЕКТ.	тронный затвор или затвор с электронной передней
MEA.TONERI.	шторкой в зависимости от условий съемки.

Если выбрано ES ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАТВОР, №E МЕХАНИЧ. + ЭЛЕКТРОННЫЙ или № ЭЛЕКТ.ШТОРА+МЕХ.+ЭЛЕКТ., выдержки, короче $\frac{1}{8000}$ с можно выбрать, повернув диск выдержки на **8000**, а затем повернув задний диск управления.



- При использовании электронного затвора учтите следующее:
- Искажение может появляться на снимках движущихся объектов.
 - Искажение также может появляться на снимках, сделанных фотокамерой, которую держали в руках, при длинных выдержках; рекомендуется использовать штатив.
 - Полосы и затуманивание могут возникать на снимках, сделанных при флуоресцентном освещении, прочем мерцающем или нестабильном освещении.
 - При съемке снимков с выключенным звуком затвора (🕮 191) соблюдайте права объекта изображения и право на неприкосновенность частной жизни.
- При использовании затвора с электронной передней шторкой учтите следующее:
 - Более короткая выдержка, скорее всего, приведет к неравномерной экспозиции и потере разрешения в зонах кадра, находящихся вне фокуса.

При использовании электронного затвора действуют следующие ограничения:

- Чувствительность ограничена значениями ISO 12800-160
- Подавление шума при длительной экспозиции не действует
- Вспышка не может использоваться

УМЕНЬШЕНИЕ МЕРЦАНИЯ

Выберите ВКЛ, чтобы уменьшить мерцание на снимках и дисплее при съемке при флуоресцентном освещении и других подобных источниках света.

Опции	
ВКЛ	ОТКЛ

- Включение уменьшения мерцания приводит к отключению электронного затвора и увеличению времени, необходимого для записи сним-KOB.
 - Подавление мерцания недоступно во время видеозаписи.

РЕЖ.СТАБИЛИЗАЦИИ

Уменьшите размытость.

Опция	Описание	
(♣)₁ НЕПРЕРЫВНЫЙ	Стабилизация изображения включена.	
	Стабилизация изображения активируется, только когда кнопка затвора нажимается наполовину (режим фокусиров-ки С) или отпускается затвор.	
откл	Стабилизация изображения выключена; //// появляется на дисплее. Рекомендуется, когда фотокамера находится на штативе.	



Данная опция доступна только с объективами, поддерживающими стабилизацию изображения.

АВТОНАСТРОЙКА ISO

Выберите основную чувствительность, максимальную чувствительность и минимальную скорость затвора для положения А на диске чувствительности. Настройки для АВТО1, АВТО2 и АВТО3 можно сохранить отдельно; настройки по умолчанию указаны ниже.

		По умолчанию		
Элемент	Опции	ABT01	ABTO2	ABT03
ЧУВСТВИТ. ПО УМОЛЧАНИЮ	12800-160		160	
макс. чувствит.	12800-400	800	1600	3200
мин.скор.затвора	1/500−1/4 сек, АВТО		ABTO	

Фотокамера автоматически выбирает чувствительность между значениями по умолчанию и максимальными значениями; чувствительность выше значения по умолчанию только тогда, когда требуемая скорость затвора для оптимальной экспозиции меньше, чем значение, выбранное для МИН.СКОР.ЗАТВОРА.



- Если значение, выбранное для **ЧУВСТВИТ. ПО УМОЛЧАНИЮ**, больше значения, выбранного для МАКС. ЧУВСТВИТ., для ЧУВСТВИТ. ПО УМОЛЧАНИЮ будет установлено значение, выбранное для МАКС. ЧУВСТВИТ.
 - Фотокамера может выбрать скорость затвора меньше, чем МИН. СКОР.ЗАТВОРА, если снимки будут нед0оэкспонированы при значении, выбранном для параметра МАКС. ЧУВСТВИТ.
 - Если АВТО выбирается для МИН.СКОР.ЗАТВОРА, фотокамера автоматически выберет минимальную скорость затвора, приблизительно равную обратному значению фокусного расстояния объектива в секундах (например, если фокусное расстояние объектива 50 мм, то фотокамера выберет ближайшую минимальную скорость затвора 1/50 с.). Минимальная скорость затвора не зависит от значения, выбранного для стабилизации изображения.

НАСТРОЙКА АДАПТЕРА

Отрегулируйте настройки для подсоединенных объективов M-mount при помощи FUJIFILM M MOUNT ADAPTER.

Выбор фокусного расстояния

Выберите номер объектива от **ОБЪЕКТИВ 1** до **ОБЪЕКТИВ 6** и введите истинное фокусное расстояние объектива.



Коррекция искаж.

Выберите из опций **СИЛЬН.**, **СРЕДН.** или **СЛАБ.** для корректировки **БОЧКООБР.** или **ПОДУШКООБР.** искажения.



Коррекция цветовых оттенков

Градация цветов (оттенков) от центра к краям кадра может быть отрегулирована отдельно для каждого угла.

Чтобы воспользоваться коррекцией цветовых оттенков, выполните следующие действия.



- 1 Поворачивайте задний диск управления для выбора угла. Выбранный угол отмечается треугольным указателем.
- **)** С помощью селектора регулируйте оттенок, пока не исчезнет видимое различие между цветом в выбранном углу и в центре изображения. Нажмите селектор влево или вправо, чтобы настроить цвета на бирюзово-красной оси. Нажмите селектор вверх или вниз, чтобы настроить цвета на сине-желтой оси.
- Чтобы определить необходимую величину, настраивайте коррекцию. цветовых оттенков во время съемки синего неба или серого листа бумаги.

Коррекция периферийного освещения

Выберите значения от -5 до +5. Положительные значения увеличивают периферийное освещение, а отрицательные значения уменьшают периферийное освещение. Рекомендуется устанавливать положительные значения для винтаж-



ных объективов, а отрицательные значения — для получения эффекта изображений, сделанных старинным объективом или камерой-обскура.



Чтобы определить необходимую величину, настраивайте коррекцию. периферийного освещения во время съемки синего неба или серого листа бумаги.

БЕСПРОВ.СВЯЗЬ

Подключите к смартфонам с новейшей версией приложения FUJIFILM Camera Remote. После этого с помощью смартфона можно выполнять следующие операции:

- Удаленное управление фотокамерой и удаление снимков
- Получение снимков, загруженных с фотокамеры
- Просмотр снимков на фотокамере и загрузка выбранных снимков
- Загрузка данных о местоположении на фотокамеру



Для загрузки и получения другой информации посетите: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/

НАСТРОЙКА ВСПЫШКИ

Отрегулируйте настройки, связанные со вспышкой.

Чтобы отобразить настройки, касающиеся вспышки, нажмите MENU/OK на дисплее съемки и выберите вкладку



Доступные параметры различаются в зависимости от выбранного режима съемки.



НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВСПЫШКИ

Выберите режим управления вспышкой, режим вспышки или режим синхронизации или настройте уровень вспышки. Доступные параметры различаются в зависимости от вспышки.



Для получения дополнительной информации о настройках вспышки см. «Внешние вспышки» (234) в разделе «Периферийные устройства и дополнительные принадлежности».



УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ

Устраните эффект красных глаз, вызванный использованием вспышки.

Опция	Описание
ВСПЫШКА+	Предварительная вспышка удаления эффекта красных глаз
УДАЛЕНИЕ	сочетается с цифровым удалением эффекта красных глаз.
ВСПЫШКА	Только удаление эффекта красных глаз при вспышке.
УДАЛЕНИЕ	Только цифровое устранение эффекта красных глаз.
откл	Устранение эффекта красных глаз при вспышке и цифровое
UINI	устранение эффекта красных глаз отключены.



- Вспышку с подавлением эффекта красных глаз можно использовать. в режиме управления вспышкой TTL.
 - Цифровое удаление эффекта красных глаз выполняется только в том случае, если определяется лицо.
 - Функция цифрового удаления эффекта красных глаз не применима к изображениям в формате RAW.

РЕЖИМ БЛОКА TTL

Вместо регулировки уровня вспышки при каждом снимке, управление вспышкой TTL можно заблокировать для постоянных результатов в серии снимков.

Опция	Описание	
БЛОК ПО ПОСЛ. ВСПЫШКЕ	Мощность вспышки будет зафиксирована на значении,	
DAION HO HOCAL DCHDIMNE	замеренном для самой последней фотографии.	
	Камера выполняет серию предварительных вспышек	
БЛОК ПО ИЗМЕР. ВСПЫШКИ	и фиксирует мощность вспышки на замеренном	
	значении.	



- 🚫 Чтобы использовать блокировку ТТL, назначьте **БЛОК ТТL** элементам управления фотокамерой, когда используете элементы управления, чтобы включить или отключить блокировку TTL (🕮 228).
 - Коррекцию вспышки можно отрегулировать, пока действует блокировка TTL.
 - Если предварительно замеренное значение отсутствует, то при выборе БЛОК ПО ПОСЛ. ВСПЫШКЕ отображается сообщение об ошибке

НАСТРОЙКА ИНДИКАТОРА

Выберите, использовать ли светодиодное видеоосвещение вспышек (если доступно) в виде бликов или вспомогательную подсветку АФ при фотосъемке.

Опция	Функция светодиодного видеоосвещения в фотосъемке
БЛИК	Блик
ПОМОЩЬ АФ	Вспомогательная подсветка АФ
ПОМОЩЬ АФ + БЛИК	Вспомогательная подсветка АФ и блик
откл	Нет



В некоторых случаях этот параметр также доступен в меню НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВСПЫШКИ.

НАСТРОЙКИ КОММАНДЕРА

Выберите группы при использовании вспышки фотокамеры в качестве командующей вспышки для оптического дистанционного беспроводного управления вспышками Fujifilm. Эта опция доступна, если фотокамера используется с прикрепляемыми вспышками, которые поддерживают оптическое беспроводное управление вспышками Fujifilm.

Опции			
Кл А	Кл В	Кл С	OFF



В некоторых случаях этот параметр также доступен в меню НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВСПЫШКИ.

НАСТРОЙКА СН

Выберите канал связи между командующей вспышкой и удаленными вспышками. Отдельные каналы могут использоваться для различных систем вспышки или для предотвращения помех, когда в непосредственной близости работают несколько систем.

Опции			
CH1	CH2	CH3	CH4



НАСТРОЙКИ ВИДЕО

Настройте параметры видеосъемки.

Чтобы отобразить опции для видеосъемки, нажмите MENU/OK на дисплее съемки и выберите вкладку
☐ (НАСТРОЙКИ ВИДЕО).

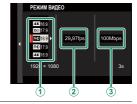


Доступные параметры различаются в зависимости от выбранного режима съемки.



РЕЖИМ ВИДЕО

Перед съемкой видео выберите частоту кадров, скорость передачи данных, а также размер кадра и соотношение сторон.



- 1 В меню съемки выберите ☐ НАСТРОЙКИ ВИДЕО, затем выделите РЕЖИМ ВИДЕО и нажмите MENU/OK.
- **2** Нажмите селектор вверх или вниз для выбора размера кадра и соотношения сторон (1) и нажмите селектор вправо.
 - Выберите **ДК** 16:9 или **DC** 17:9 для 4К-видеороликов с соотношением сторон 16 или 17 к 9.
- 3 Нажмите селектор вверх или вниз для выбора частоты кадра (2) и нажмите селектор вправо.

Опции
59.94P 50P 29.97P 25P 24P 23.98P

4 Нажмите селектор вверх или вниз, чтобы выделить скорость передачи данных ((3)), и нажмите MENU/OK.

	Опции		
400Mbps	200Mbps	100Mbps	50Mbps



Выбор скорости передачи данных зависит от режима видео.

H.265(HEVC)/H.264

Выберите кодек для видеозаписи.

Опция	Описание
H.265(HEVC)	Используется для видео более высокого качества с высокой степенью сжатия. Видеоролики можно просматривать только на устройствах, поддерживающих Н.265 (HEVC).
H.264	Видеоролики, снятые с использованием этого широко поддерживаемого кодека, можно просматривать на различных устройствах.

СЖАТИЕ ВИДЕО

Выберите тип сжатия для записи видеороликов.

Опция	Описание
ALL-Intra	Каждый кадр сжимается отдельно. Файлы имеют больший размер, но сохранение данных отдельно для каждого кадра подходит для съемочных материалов, подлежащих дополнительной обработке. Когда выбран размер кадра значения частоты кадров 59.94Р и 50Р автоматически переключаются на 29.97Р и 25Р соответственно.
Long GOP	Обеспечивает хорошее качество изображения при высоком сжатии. Меньший размер файла подходит для сохранения длинных видеороликов.

ВЫСОКОСК. ЗАП. FULL HD

Записывайте видеоролики с высокой частотой кадров в формате Full HD. Видеоролики с высокой частотой кадров можно воспроизводить в замедленном движении, что дает возможность рассмотреть быстро двигающиеся объекты или детали, слишком мимолетные для невооруженного глаза.

Опция	Описание
	Запись видеоролика в формате Full HD с частотой кадров
	120 или 100 к/с. Воспроизведение видеороликов со скоро-
4x ▶ 29.97P 📽 120P	стью ½, ¼ или ⅓. Максимальная длительность записи – 6
4x ▶ 25P 📽 100P	минут. Видеоматериал, записанный на карту памяти, сжи-
	мается с целью сохранения объема записанных данных на
5x ▶ 23.98P 📽 120P	уровне 200 МБ в секунду.
ОТКЛ	Запись с высокой скоростью отключена.

🞥 МОДЕЛИРОВ. ПЛЕНКИ

Выберите эффект моделирования пленки для видеозаписи.

Опция	Описание			
PROVIA/СТАНДАРТЫЙ				
Velvia/ЯРКИЙ				
RAДАПО/AITZA				
CLASSIC CHROME				
N# PRO Neg. Hi				
N= PRO Neg. Std	CM. «PINIPITACIPI. I DIETINA» (EE 104).			
E ETERNA/KUHO				
AT ACROS				
🖫 монохромный				
RNITED AIGE				

🞥 КОР. Ч И Б 🕼 🖫 (Тепл/Хол)

Добавьте красноватый или синеватый оттенок (теплый или холодный цвет) к монохромным снимкам, сделанным в режиме моделирования пленки **Т** ACROS или **Т** MOHOXPOMHЫЙ.

Опция	Описание
+9 +1	Чем выше положительные значения, тем теплее оттенок.
0	Нормальный монохромный (оттенки серого).
-1 — -9	Чем ниже отрицательные значения, тем холоднее оттенок.

🞥 БАЛАНС БЕЛОГО

Настройте баланс белого для видеозаписи.

Опция	Описание
ABTO	
$\square_1/\square_2/\square_3$	
K	
*	
*=	См. «БАЛАНС БЕЛОГО» (💷 106).
₩	CM. «DATATIC DETICIO» (E TOU).
₩2	
₩	
-Å-	

🞥 ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН

Выберите динамический диапазон для видеозаписи.

	Опция	Описание
	₽100 100%	
_	₽ <mark>200</mark> 200%	См. «ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН» (🗐 108).
	R400 400%	



- Автоматическая настройка динамического диапазона (АВТО) не поддерживается.
 - 200 200% доступно при чувствительности от ISO 320 до ISO 12800, **400 400%** доступно при чувствительности от ISO 640 до 12800.
 - Параметр 🖽 НАСТРОЙКИ ВИДЕО > 🎥 ДИНАМИЧЕСКИЙ ДИАП. доступен, если ОТКЛ выбрано для 🖽 НАСТРОЙКИ ВИДЕО > ЗАПИСЬ F-ЖУРНАЛА.

M TOH CBETOB

Выберите уровень осветления записей при съемке видео.



РЕМІТЕНЕЙ

Выберите уровень затемнения записей при съемке видео.



№ ЦВЕТ

Настройте цветовую плотность для видеозаписи.



№ РЕЗКОСТЬ

Усиление резкости или смягчение контуров в видеороликах.



🞥 СНИЖЕНИЯ ШУМА

Служит для снижения шума на видеороликах, снятых с высокой чувствительностью.



413 МЕЖКАДРОВЫЙ NR

Выберите ВКЛ, чтобы включить межкадровое подавление шума.





- ОТКЛ выбирается автоматически при любом размере кадра кроме. 4К или в случае комбинации размера кадра 4К и частоты кадров **59.94Р** или **50Р**
 - «Двоение изображения» может возникать при перемещении объектов или при перемещении фотокамеры во время съемки.

ЗАПИСЬ F-log

Выберите ВКЛ для видеозаписи с использованием мягкой гамма-кривой с широкой гаммой, подходящей для последующей обработки. Чувствительность ограничена значениями между ISO 640 и 12800.

🞥 КОРР.ПЕРИФ.ОСВЕЩ.

Выберите ВКЛ, чтобы включить коррекцию периферийного освещения во время видеозаписи.



- Если выбрано ВКЛ, когда объектив, не передающий данные в фотокамеру, установлен с помощью адаптера FUJIFILM М (приобретается отдельно), настройка периферийного освещения производится в соответствии со значением, выбранным для

 НАСТРОЙКА СЪЕМКИ > НАСТРОЙКА АДАПТЕРА > КОРР.ПЕРИФ.ОСВЕЩ. В меню съемки (Д 139).
 - Выберите ОТКЛ, если на видеороликах, записанных с использованием этого параметра, заметны полосы.

№ 30НА ФОКУСИРОВКИ

Выберите зону фокусировки для видеосъемки в режиме автофокусировки. Можно также выбрать зону фокусировки (а следовательно, и положение масштабирования при фокусировке) для видеороликов, снимаемых в режиме ручной фокусировки.

РЕЖИМ АГ ДЛЯ ВИДЕО

Выберите, каким образом фотокамера выбирает точку фокусировки для записи видео.

Опция	Описание
мульти	Автоматический выбор точки фокусировки.
ПО КАДРУ	Фотокамера фокусируется на объекте в выбранной зоне фоку-
	сировки.

🔐 ПОЛЬЗ. НАСТР. АФ-Н

Настройте параметры слежения за фокусом для видеозаписи в режиме фокусировки ${\bf C}$.

ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ТРЕКИНГА

Выберите время ожидания фотокамеры перед переключением фокуса, когда объект появляется в зоне фокусировки позади текущего объекта или перед ним. См. «ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ТРЕКИНГА» (🗎 117).

Опции				
0	1	2	3	4

СКОРОСТЬ АГ

Настройте скорость реакции автофокусировки.

Опции										
-5	-4	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3	+4	+5

🞥 НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ

Включите или отключите функцию распознавания лиц при видеозаписи. См. «НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ» (🕮 121).

Опция	Описание	
ЛИЦА ВКЛ/ГЛАЗА ВЫКЛ Только интеллектуальная функция обнаружения ли		
ЛИЦА ВКЛ/ ГЛАЗА АВТО	Фотокамера автоматически выбирает глаз, на котором будет	
אנארו /וואם אבוויו	фокусироваться, когда лицо определено.	
	Фотокамера фокусируется на правом глазу объектов съемки,	
ЛИЦ ВКЛ/ПРИОР. ПР. ГЛ.	определенных с использованием интеллектуальной функции	
	определения лица.	
	Фотокамера фокусируется на левом глазу объектов съемки,	
ЛИЦА ВКЛ/ПРИОР. ЛВ ГЛ.	определенных с использованием интеллектуальной функции	
	определения лица.	
JIVILIA DDINJI / IJIASA DDINJI	Интеллектуальная функция определения лица и приори-	
	тет глаз выключены.	



 Если функция распознавания лиц включена, фотокамера будет фокусироваться в режиме непрерывной АФ даже при выборе однократной АФ (\$) с помощью селектора фокусировки. Функция распознавания лиц недоступна в ручном режиме фокусировки.

🞥 ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК.

Выберите способ отображения фокусировки в режиме ручной фокусировки.

Опция	Описание		
СТАНЛАРТ	Фокусировка отображается нормально (усиление фокуси-		
Силидан	ровки недоступно).		
ВЫДЕЛЬНИК ФОКУСА	Фотокамера выделяет высококонтрастные контуры. Выбе-		
	рите цвет и максимальный уровень.		

№ ПРОВЕРКА ФОКУСА

Если выбрано ВКЛ, дисплей автоматически увеличит выбранную зону фокусировки, когда фокусировочное кольцо поворачивается в режиме ручной фокусировки.

Опции	
ВКЛ	ОТКЛ

ВЫВОД ВИДЕО 4К

Выберите пункт назначения для 4К-видеороликов, снятых в то время, как фотокамера была подключена к HDMI-регистратору или другому устройству, поддерживающему 4К.

Опция	Описание
SD 4K HOW 4K	Видеоролики в формате 4К записываются на карту памяти
<u>50</u> 4K 110M1 4K	фотокамеры и выводятся на HDMI-устройство в формате 4K.
SD 4K EM FHD	4К видео записываются на карту памяти камеры в 4К и выво-
SU 4K IIM FHD	дятся на HDMI устройство в формате Full HD.
	Видеоролики в формате 4К выводятся на HDMI-устройство
SD FHD HOM 4K	в формате 4К и записываются на карту памяти фотокамеры в
	формате Full HD.
	Видеоролики в формате 4К выводятся на HDMI-устройство
SD — HDM 4K	в формате 4К. Фотокамера не записывает видеоролики в
	формате 4К на карту памяти.



О Этот параметр доступен, только если И 16:9 или № 17:9 выбрано для 🖾 НАСТРОЙКИ ВИДЕО > РЕЖИМ ВИДЕО в меню съемки.

ВЫХ. КАЧ. ВИДЕО FULL HD

Выберите место назначения для видеороликов в формате Full HD, снятых с фотокамерой, подключенной к HDMI-устройству.

Опция Описание	
SD FHD ROW FHD	Видеоролики в формате Full HD выводятся на HDMI-устрой-
בש רחט ביישור הט	ство и записываются на карту памяти фотокамеры.
801 — IIIMI FHD	Видеоролики в формате Full HD не записываются на карту
	памяти фотокамеры, но выводятся на HDMI-устройство.



- 🚫 Этот параметр доступен, только если 🎹 16:9 или 🞹 17:9 выбрано для 🖽 НАСТРОЙКИ ВИДЕО > РЕЖИМ ВИДЕО в меню съемки.
 - Видеоролики записываются на карту памяти в 10-разрядном формате 4:2:0.
 - Когда ВЫКЛ выбрано для ОТОБР. ИНФОРМ. ВЫВОДА HDMI, видеоролики выводятся на HDMI-устройство в 10-разрядном формате 4.2.2

ОТОБР. ИНФОРМ. ВЫВОДА HDMI

Если выбран параметр **ВКЛ**, устройства HDMI, к которым подключена фотокамера, будут отображать информацию на дисплее фотокамеры.

Опции		
ВКЛ	ВЫКЛ	

КАЧЕСТВО ОЖИДАНИЯ 4К H<u>DMI</u>

Выберите, будет ли вывод на подключенные HDMI-устройства переключаться с 4K на Full HD в режиме ожидания.

Опция	Описание
4K	В режиме ожидания вывод на HDMI-устройства продолжает-
-43	ся в формате 4К.
FHD	В режиме ожидания выход на HDMI-устройства переключает-
Hale P	ся на Full HD для уменьшения расхода заряда батареи.

УПРАВЛЕНИЕ ЗАПИСЬЮ HDMI

Выберите, будет ли фотокамера передавать сигналы запуска и остановки видеоролика на HDMI-устройство при нажатии кнопки затвора, чтобы начать и закончить запись видеоролика.

Опции		
ВКЛ	ВЫКЛ	

НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ «ЗЕБРА»

Светлые участки, которые могут быть переэкспонированы, показаны рисунком в виде полос на дисплее режима видео.

Опция	Описание	
ЗЕБРА ПР	🎢 Полосы с наклоном вправо.	
ЗЕБРА ЛВ	∭Полосы с наклоном влево.	
ОТКЛ	Полосы не показываются.	

УРОВЕНЬ ФУНКЦИИ «ЗЕБРА»

Выберите порог яркости для отображения рисунка в виде полос.

Опции										
100	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50

НАСТРОЙКА ЗВУКА

Настройте параметры аудио для видеозаписи.

НАСТР. УР. ВНУТР. МИКР.

Настройте уровень записи для встроенного микрофона.

Опция	Описание	
ABTO	Фотокамера автоматически регулирует уровень записи.	
РУЧНОЙ	Настройте уровень записи вручную. Нажмите селектор впра-	
17 111071	во, чтобы выбрать один из 25 уровней записи.	
ОТКЛ	Выключите встроенный микрофон.	

НАСТР. УР. ВНЕШ. МИКР.

Настройте уровень записи для внешних микрофонов.

Опция	Описание		
ABTO	Фотокамера автоматически регулирует уровень записи.		
РУЧНОЙ	Настройте уровень записи вручную. Нажмите селектор вправо, чтобы выбрать один из 25 уровней записи.		
откл	Запись с использованием внешних микрофонов отключена.		

ОГРАН. УРОВНЯ МИКР.

Уменьшает искажения, вызванные входными сигналами, превышающими предельные значения аудиосхем микрофона.

Опции		
ВКЛ	ОТКЛ	

ФИЛЬТР ВЕТРА

Выберите, будет ли включаться функция подавления шума ветра во время видеозаписи.

Опции		
ВКЛ	откл	

НЧ-ФИЛЬТР

Выберите, будет ли во время видеозаписи включаться низкочастотный фильтр для снижения низкочастотного шума.

Опции		
ВКЛ	ОТКЛ	

ТРОМКОСТЬ НАУШНИКОВ

Отрегулируйте громкость наушников.

Опция	Описание	
10—1	Выберите уровень громкости от 1 до 10.	
0	Не выводить на наушники.	

НАСТРОЙКА ТАЙМКОДА

Настройте параметры отображения временного кода (час, минута, секунда и номер кадра) для видеозаписи.

ДИСП. КОДА ВРЕМЕНИ

Выберите ВКЛ, чтобы временные коды отображались во время записи и воспроизведения видео.

Опции		
ВКЛ	откл	

НАСТР. ВРЕМЕНИ НАЧАЛА

Выберите время начала временного кода.

Опция	Описание	
ручной ввод	Выделите этот параметр и нажмите селектор вправо, чтобы	
	выбрать время начала вручную.	
ТЕКУЩЕЕ ВРЕМЯ	Установите время начала на текущее время.	
СБРОС	Установите время начала на 00:00:00.	

НАСТРОЙКА ОТСЧЕТА

Выберите, будет ли отсчет времени выполняться непрерывно или только во время видеозаписи.

Опция	Описание	
ЗАПУСК ЗАПИСИ	Время отсчитывается только во время видеозаписи.	
СВОБОДНЫЙ ЗАПУСК	Время отсчитывается непрерывно.	

ПРОПУСК КАДРОВ

При частоте кадров 59.94Р и 29.97Р будет постепенно накапливаться разница между временным кодом (измеряемым в секундах) и фактическим временем записи (измеряемым в долях секунды). Выберите, будет ли фотокамера пропускать кадры по мере необходимости, чтобы синхронизировать время записи в соответствии с временным кодом.

Опция	Описание	
	При необходимости фотокамера пропускает кадры, чтобы	
ВКЛ	поддерживать строгое соответствие между временным	
	кодом и фактическим временем записи.	
ОТКЛ	Кадры не пропускаются.	



• Отображение временного кода зависит от выбранного параметра.



TC:00:00:00.00 вкл TC:00:00:00:00

ОТКЛ

• При выборе частоты кадров 23.98Р пропуск кадров не выполняется.

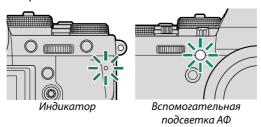
ВЫХОД КОДА ВРЕМЕНИ НОМІ

Выберите, будут ли временные коды выводиться на HDMI-устройства.

Опции	
вкл	ОТКЛ

ИНДИКАЦИЯ ЗАПИСИ

Выберите лампу (индикаторную или лампу подсветки АФ), которая будет загораться во время видеозаписи, и будет ли лампа мигать или гореть постоянно.



Опция	Описание	
ПЕР. ВЫКЛ.	Индикаторная лампа горит во время видеозаписи.	
ЗАД. <u>⋒</u>		
ПЕР. ВЫКЛ.	Индикаторная лампа мигает во время видеозаписи.	
ЗАД <u>□</u>		
ПЕР. 🖲	Индикаторная лампа и лампа подсветки АФ горят во время видео-	
ЗАД. 🖲	записи.	
ПЕР. 🖲	Лампа подсветки АФ горит во время видеозаписи.	
ЗАД. ВЫКЛ.		
ПЕР. <u>□</u>	Индикаторная лампа и лампа подсветки АФ мигают во время	
ЗАД. <u>□</u>	видеозаписи.	
ПЕР. <u>□</u>	Лампа подсветки АФ мигает во время видеозаписи.	
ЗАД. ВЫКЛ.	ламна подсветки лф минает во времи видеозаписи.	
ПЕР. ВЫКЛ.	Индикаторная лампа и лампа подсветки АФ не горят во время	
ЗАД. ВЫКЛ.	видеозаписи.	

ТИХОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВИДЕО

Выберите **ВКЛ**, чтобы отключить диски фотокамеры и отрегулировать настройки видео с помощью сенсорных элементов управления для предотвращения записи на видео звуков, производимых элементами управления фотокамерой (🗎 24).

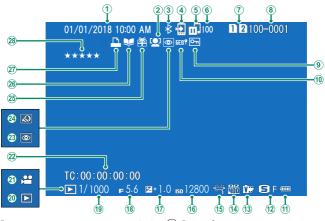
Опции	
ВКЛ	откл

Воспроизведение и меню просмотра

Дисплей воспроизведения

В данном разделе перечислены индикаторы, которые могут быть отображены во время воспроизведения.

Для наглядности дисплеи отображаются со всеми горящими индикаторами.

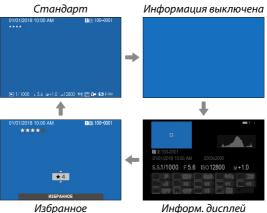


19 18 1	7 6 6 4 4 4 1 1 1 1
1) Дата и время41, 43, 187	(15) Баланс белого106
2 Индикатор обнаружения лица121	16 Чувствительность
3 ВКЛ/ВЫКЛ Bluetooth216	Торрекция экспозиции
4 Ком. перед. изображения177	18) Диафрагма59, 63, 64
5 Состояние передачи	19 Выдержка59, 60, 64
изображения216, 254	20 Индикатор режима просмотра 49
6 Количество кадров,	21) Значок видео
выбранных для загрузки177	22) Временной код156
Тнездо карты памяти165	23) Индикатор удаления эффекта
8 Номер кадра213	красных глаз141, 174
9 Защищенное изображение172	24) Расширенный фильтр91
10 Данные о местоположении220, 255	25 Подарок49
11) Уров. заряда батареи40	26) Индикатор помощи
12) Размер/кач-во изобр102, 103	фотоальбома179
13 Моделиров. пленки104	27 Индикатор печати DPOF181
1 Динамич. диапазон108	28 Оценка161

Кнопка DISP/BACK

Кнопка **DISP/BACK** управляет отображением индикаторов во время воспроизведения.





Избранное: Оценка изображений-

Чтобы оценить текущее изображение, нажмите **DISP/BACK** и затем нажимайте селектор вверх и вниз для выбора рейтинга от нуля до пяти звезд.



Информация о фотосъемке изменяется при каждом нажатии селектора вверх.



Основные данные





s.s1/1000 F5.6 ISO12800 ⊞+1.0



Информ. дисплей 2

Информ. дисплей 1

Увеличение в точке фокусировки-

Нажмите на центр заднего диска управления, чтобы увеличить точку фокусировки. Нажмите повторно для возврата к полнокадровому просмотру.





Просмотр фотографий

Прочтите этот раздел для получения информации о масштабировании воспроизведения и многокадровом воспроизведении.

Используйте задний диск управления для перехода от полнокадрового воспроизведения к масштабированию воспроизведения или многокадровому воспроизведению.



Полнокадровое воспроизведение



Многокадровое воспроизведение



Просмотр девяти кадров



Просмотр сотни кадров



Увеличение при воспроизведении



Среднее увеличение



Максимальное увеличение



Увеличение при воспроизведении

Поверните задний диск управления вправо для увеличения текущего снимка, влево для уменьшения. Для выхода из режима масштабирования нажмите **DISP/BACK**, **MENU/OK** или центр заднего диска управления.



- Максимальный коэффициент масштабирования изменяется в зависимости от опции, выбранной для

 П НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ > РАЗМЕР ИЗОБР.
 - Увеличение при просмотре недоступно, если отображаются кадрированные копии или копии с измененным размером, сохраненные с размером 640.

Прокрутите-

При увеличении масштаба снимка, для просмотра участков изображения, которые не помещаются на дисплее в данный момент, можно использовать селектор.



Окно навигации

Многокадровый просмотр

Чтобы изменить число отображаемых кадров, поверните задний диск управления влево, когда снимок отображается в полнокадровом режиме.



Используйте селектор для выделения изображений и нажмите **МЕNU/OK**, чтобы просмотреть выделенное изображение в полнокадровом режиме. Вдевяти- и стокадровом режимах просмотра нажмите селектор вверх или вниз для просмотра других снимков.



Меню просмотра

Отрегулируйте настройки воспроизведения.

Меню просмотра отображается при нажатии кнопки **MENU/OK** в режиме воспроизведения.



ГНЕЗДО ПЕРЕКЛ.

Выберите карту памяти, с которой будут воспроизводиться изображения.



Если вставлены две карты памяти, нажмите и удерживайте кнопку . чтобы выбрать карту памяти для воспроизведения.

КОНВЕРТАЦИЯ RAW

Даже если у вас нет компьютера, вы можете использовать фотокамеру для изменения RAW-изображений и сохранения их в формате JPEG.

Сохранение RAW-изображений в формате JPEG

- 1 Отобразите снимок в формате RAW.
- 2 Выделите КОНВЕРТАЦИЯ RAW в меню просмотра.
- 3 Нажмите MENU/OK. Отобразится список настроек.



- 4 Нажмите селектор вверх или вниз, чтобы выделить настройку.
- 5 Нажмите селектор вправо для отображения параметров.



- 6 Нажмите селектор вверх или вниз, чтобы выделить нужный параметр.
- 7 Нажмите MENU/OK для выбора выделенного параметра. Появится список настроек, показанный в шаге 3. Повторите шаги 4 7, чтобы отрегулировать дополнительные настройки.
- 8 Нажмите кнопку Q.
 Отобразится JPEG-копия для предварительного просмотра.
- 9 Нажмите MENU/OK. JPEG-копия будет сохранена.

Параметры, которые можно отрегулировать при преобразовании изображений из формата RAW в JPEG, следующие:

Настройка	Описание		
СЪЕМКА В УСЛ.БЛИКОВ	Создайте копию JPEG с использованием настроек,		
C DEMINA D YCH.DHINNUD	действовавших в момент фотосъемки.		
РАЗМЕР ИЗОБР.	Выберите размер изображения.		
КАЧЕСТВО ИЗОБР.	Отрегулируйте качество изображения.		
PUSH/PULL-OFPAFOTKA	Настройте экспозицию.		
ПИПУМИЛ ПИУЦУЗОП	Усиление деталей в светлых зонах для получения		
ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН	естественного контраста.		
	Уменьшение потери деталей в засвеченных и зате-		
Приоритет пиапазона р	ненных местах для получения эффекта естествен-		
ПРИОРИТЕТ ДИАПАЗОНА D	ности при фотографировании высококонтрастных		
	сюжетов.		
моделиров. пленки	Моделирование эффектов использования пленок		
моделигов. плепки	различных типов.		
КОР. Ч И Б 💯 🗒 (Тепл/Хол)	Добавьте теплый или холодный оттенок в моно-		
NOP. 1 VI DIAM DM (TETINI/NON)	хромные изображения.		
ЭФФЕКТ ЗЕРНИСТОСТИ	Добавьте эффект зернистости фотопленки.		
ЭФФЕКТ ЦВЕТОХРОМ	Более глубокий цвет в тени.		
БАЛАНС БЕЛОГО	Настройка баланса белого.		
СДВИГ БАЛАН. БЕЛОГО	Тонкая настройка баланса белого.		
TOH CBETOB	Настройка светлых участков снимка.		
ТОН ТЕНЕЙ	Регулировка теней.		
ЦВЕТ	Настройте цветовую плотность.		
РЕЗКОСТЬ	Усиление резкости или смягчение контуров.		
СНИЖЕНИЯ ШУМА	Обработка копии для снижения пятнистости.		
	Улучшите четкость с помощью регулировки		
ОПТИМ.МОДУЛ.СВЕТА	дифракции и небольшой потери фокусировки на		
	периферии объектива.		
ЦВЕТ.ПРОСТР.	Выбор цветового пространства для цветовоспро-		
цост.пгостг.	изведения.		

УДАЛИТЬ

Удалите отдельные снимки, несколько выбранных снимков или все снимки.

Удаленные изображения не могут быть восстановлены. Защитите важные изображения или скопируйте их на компьютер или другое устройство хранения данных прежде, чем приступить к удалению.

Опция	Описание		
КАДР	Удаляйте изображения по одному.		
ВЫБРАННЫЕ КАДРЫ	Удалите несколько выбранных изображений.		
ВСЕ КАДРЫ	Удалите все незащищенные снимки.		

КАДР

- 1 Выберите КАДР для УДАЛИТЬ в меню просмотра.
- Нажимайте селектор влево или вправо для пролистывания снимков и нажимайте MENU/OK для удаления.



- 🚫 Диалоговое окно подтверждения не отображается перед удалением снимков; убедитесь, что выбран правильный снимок прежде чем нажать МЕПИ/ОК.
 - Другие снимки можно удалить, нажав кнопку MENU/OK. Нажмите мультиселектор влево или вправо для просмотра снимков и нажмите МЕNU/ОК для удаления.

ВЫБРАННЫЕ КАДРЫ

- Выберите ВЫБРАННЫЕ КАДРЫ для УДАЛИТЬ в меню просмотра.
- 2 Выделите снимки и нажмите MENU/OK для выбора.
 - Выбранные снимки обозначены флажками (☑).
 - Чтобы отменить выбор выделенного снимка, нажмите MENU/OK еще раз.
- После завершения операции нажмите DISP/BACK, чтобы отобразить диалоговое окно подтверждения.
- 4 Выделите ДА и нажмите MENU/OK, чтобы удалить выбранные изображения.
- Снимки, которые включены в фотоальбомы или очереди печати, помечены символом ■.

ВСЕ КАДРЫ

- **1** Выберите **ВСЕ КАДРЫ** для **УДАЛИТЬ** в меню просмотра.
- 2 Отобразится окно подтверждения; выделите ДА и нажмите MENU/OK, чтобы удалить все незащищенные снимки.
- Нажатие DISP/BACK отменяет удаление; учтите, что снимки, удаленные до нажатия этой кнопки, не могут быть восстановлены.
 - Если появляется сообщение о том, что выбранные снимки являются частью задания печати DPOF, нажмите MENU/OK для удаления этих снимков.

ОД.УД. (RAWSLOT1/JPGSLOT2)

При фотосъемке со значением RAW/JPEG, выбранным для ☑ НАСТР.СОХР.ДАННЫХ > НАСТ. ГН. КАРТЫ (НЕП. ИЗ.), создается две копии. Выберите, будет ли при удалении RAW-изображения также удаляться JPEG-копия.

Опция	Описание
ВКЛ	При удалении RAW-изображения с карты, вставленной в разъем
DNJI	1, также удаляется JPEG-копия с карты, вставленной в разъем 2.
	При удалении RAW-изображения с карты, вставленной в разъем
откл	1, JPEG-копия, хранящаяся на карте, вставленной в разъем 2, не
	удаляется.

КАДРИРОВАНИЕ

Создайте копию текущего снимка с измененным размером.

- 1 Отобразите нужную фотографию.
- Выберите КАДРИРОВАНИЕ в меню просмотра.
- Используйте задний диск управления для увеличения или уменьшения масштаба и нажимайте селекторную кнопку вверх, вниз, влево или вправо для прокрутки изображения до тех пор, пока на дисплее не будет отображаться нужная его часть.
- 4 Нажмите MENU/OK для отображения диалогового окна подтверждения.
- 5 Снова нажмите MENU/OK, чтобы сохранить обрезанную копию в отдельном файле.
- Чем выше коэффициент масштабирования, тем меньше количество пикселей в кадрированной копии.
 - Если размер окончательной копии будет равен 🐠, ДА будет отображаться желтым.
 - Все копии имеют соотношение сторон 3:2.

ИЗМЕНИТЬ РАЗМЕР

Создайте маленькую копию текущего снимка.

- 1 Отобразите нужную фотографию.
- 2 Выберите ИЗМЕНИТЬ РАЗМЕР в меню просмотра.
- 3 Выделите нужный размер и нажмите MENU/OK, чтобы открыть диалоговое окно подтверждения.
- **4** Нажмите **MENU/OK** еще раз, чтобы сохранить копию с измененным размером в отдельном файле.
- Доступные размеры различаются в зависимости от размера исходного снимка.

ЗАЩИТИТЬ

Служит для защиты снимков от случайного удаления. Выделите одну из перечисленных ниже опций и нажмите MENU/OK.

Опция	Описание			
	Защитите выбранные фотографии. Нажимайте селектор			
КАДР	влево или вправо для просмотра изображений и нажимайте			
	MENU/OK , чтобы выбирать их или отказаться от выбора. Нажми-			
	те DISP/BACK после завершения операции.			
ВЫБРАТЬ ВСЕ Защитите все фотографии.				
ВОССТАНОВИТЬ ВСЕ	Снимите защиту со всех фотографий.			



🕦 Защищенные изображения будут удалены при форматировании карты памяти.



Защита изображений, выбранных в настоящий момент для загрузки на сопряженные смартфоны или планшеты, удаляет отметку загрузки.

ПОВОРОТ КАДРА

Поворот снимков.

- 1 Отобразите нужную фотографию.
- 2 Выберите ПОВОРОТ КАДРА в меню просмотра.
- 3 Нажмите селектор вниз, чтобы повернуть изображение на 90° по часовой стрелке, и вверх, чтобы повернуть на 90° против часовой стрелки.
- 4 Нажмите MENU/OK. Фотография будет автоматически отображаться в выбранной ориентации во время просмотра на фотокамере.
- Защищенные фотографии поворачивать нельзя. Снимите защиту перед поворотом фотографий.
 - Фотокамера может не поворачивать фотографии, снятые на других устройствах. Изображения, повернутые на фотокамере, не будут поворачиваться при просмотре на компьютере или на других фотокамерах.
 - Снимки, сделанные с помощью опции
 ☐ НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > АВТОПОВ. ПРОСМ. автоматически отображаются в правильной ориентации во время просмотра.

УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ

Служит для удаления эффекта красных глаз с портретов. Фото-камера произведет анализ изображения. При обнаружении эффекта красных глаз фотография будет обработана с созданием копии с уменьшением эффекта красных глаз.

- 1 Отобразите нужную фотографию.
- **2** Выберите **УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ** в меню просмотра.
- **3** Нажмите **MENU/OK**.
- Desymptotic panting
- Результаты варьируются в зависимости от сюжета и обнаружения лиц фотокамерой.
 - Время обработки изображения зависит от количества обнаруженных лиц.

 - Функцию удаления эффекта красных глаз нельзя применять к изображениям RAW.

НАСТРОЙКА ГОЛОС. ЗАМЕТОК

Добавьте голосовую заметку к текущей фотографии.

- **1** Выберите **ВКЛ** для **НАСТРОЙКА ГОЛОС. ЗАМЕТОК** в меню воспроизведения.
- Отобразите снимок, к которому хотите добавить звуковую заметку.
- **3** Нажмите и удерживайте центр переднего диска управления, чтобы записать звуковую заметку. Запись заканчивается через 30 с., или когда отпустите диск.
- Новая заметка будет записываться поверх всех имеющихся заметок.
 - Голосовые заметки нельзя добавлять к защищенным снимкам.
 - Удаление снимка также удаляет заметку.

Воспроизведение голосовых заметок-

Снимки с голосовыми заметками во время воспроизведения обозначаются пиктограммой .

- Чтобы воспроизвести заметку, выберите снимок и нажмите центр переднего диска управления.
- Индикатор выполнения будет отображаться во время воспроизведения заметки
- Громкость можно отрегулировать, нажав **MENU/OK**, чтобы приостановить воспроизведение и вывести на дисплей регулятор громкости. Нажмите селектор вверх или вниз, чтобы отрегулировать громкость, и нажмите **МЕNU/OK** еще раз, чтобы возобновить воспроизведение. Громкость также можно регулировать с помощью **Д НАСТР-КА ЗВУКА** > **ГРОМК. ВОСП.**

КОПИРОВАТЬ

Копирование снимков с карты памяти в первом гнезде на карту памяти во втором гнезде и наоборот.

- **1** Выберите **КОПИРОВАТЬ** в меню просмотра.
- 2 Выделите одну из следующих опций и нажмите селектор вправо:
 - **ГНЕЗДО1** → **ГНЕЗДО2**: Копирование снимков с карты памяти в первом гнезде на карту памяти во втором гнезде.
 - ГНЕЗД02 → ГНЕЗД01: Копирование снимков с карты памяти во втором гнезде на карту памяти в первом гнезде.
- 3 Выделите одну из перечисленных ниже опций и нажмите MENU/OK:
 - **КАДР**: Скопируйте выбранные фотографии. Нажимайте селектор влево или вправо для просмотра изображений и нажимайте **MENU/OK**, чтобы скопировать текущий снимок.
 - ВСЕ КАДРЫ: Скопируйте все фотографии.
- Копирование прекращается, когда полностью заполняется карта памяти, на которую производится копирование.

КОМ. ПЕРЕД. ИЗОБРАЖЕНИЯ

Выберите фотографии для загрузки на сопряженный смартфон или планшет.

- 1 Выберите КОМ. ПЕРЕД. ИЗОБРАЖЕНИЯ > ВЫБРАТЬ РАМКИ в меню воспроизведения.
- **Э** Выделите снимки и нажмите **MENU/OK**, чтобы выбрать или отменить выбор. Повторяйте до тех пор, пока не будут выбраны все нужные фотографии.
- **?** Нажмите **DISP/BACK**, чтобы выйти в режим просмотра.
 - Если ВКЛ выбрано для Б НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > НАСТРОЙКИ Bluetooth > ВКЛ/ВЫКЛ Bluetooth и АВТ. ПЕРЕДАЧА ИЗОБРАЖЕНИЯ, загрузка начнется вскоре после выхода в режим просмотра или выключения фотокамеры.
- Последовательности передачи изображений могут содержать не более 999 снимков
 - Следующее нельзя выбрать для загрузки:
 - Зашишенные снимки.
 - Видеоролики
 - Изображения в формате RAW
 - «Подарочные» снимки (снимки, сделанные другими фотокамерами)
 - Если ПОРЯД. ПЕРЕД./СОПР. выбрано для 🔀 НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ > 🦈 НАСТРОЙКА КНОПКИ, фотографии также могут помечаться для загрузки с помощью кнопки Fn1
 - Чтобы удалить отметку загрузки со всех снимков в текущей последовательности, выберите КОМ. ПЕРЕД. ИЗОБРАЖЕНИЯ > СБРОСИТЬ КОМАНДУ.
 - Если **ВКЛ** выбрано для **Д НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ** > НАСТРОЙКИ Bluetooth > ABT. ПЕРЕДАЧА ИЗОБРАЖЕНИЯ, фотографии будут автоматически помечаться для загрузки по мере съемки.

БЕСПРОВ.СВЯЗЬ

Подключите к смартфонам с новейшей версией приложения FUJIFILM Camera Remote. После этого с помощью смартфона можно выполнять следующие операции:

- Удаленное управление фотокамерой и удаление снимков
- Получение снимков, загруженных с фотокамеры
- Просмотр снимков на фотокамере и загрузка выбранных СНИМКОВ
- Загрузка данных о местоположении на фотокамеру



Для загрузки и получения другой информации посетите: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera remote/

СЛАЙД ШОУ

Просматривайте снимки в автоматическом режиме слайд-шоу. Нажмите **MENU/OK**, чтобы начать, и нажмите селектор вправо или влево, чтобы пропустить вперед или назад. В любой момент во время показа слайдов нажмите DISP/BACK для просмотра справки на дисплее. Слайд-шоу можно закончить в любой момент нажатием кнопки МЕNU/ОК.



Во время слайд-шоу фотокамера не отключается автоматически.

ПОМОЩЬ ФОТОАЛЬБ.

Создавайте альбомы из любимых фотографий.

Создание фотоальбома

- 1 Выберите НОВЫЙ АЛЬБОМ для ☐ МЕНЮ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ > ПОМОЩЬ ФОТОАЛЬБ..
- Просмотрите снимки и нажмите селектор вверх для выбора изображения или отмены выбора. Нажмите MENU/OK, чтобы выйти, когда создание альбома завершено.

 - Для фотоальбомов нельзя выбирать ни фотографии размером. 640 или меньше, ни видеофрагменты.
 - Первое выбранное изображение будет помещено на обложку. Нажмите селектор вниз, чтобы выбрать текущее изображение вместо обложки.
- 3 Выделите ЗАВЕРШИТЬ ФОТОАЛЬБОМ и нажмите MENU/OK (для выбора всех снимков в альбоме выберите ВЫБРАТЬ ВСЕ). Новый альбом будет добавлен к списку в меню помощи фотоальбома.
- Фотоальбомы могут содержать до 300 изображений.
 - Фотоальбомы, не содержащие снимков, автоматически удаляются.

Просмотр фотоальбомов

Выделите альбом в меню помоши фотоальбома и нажмите **МЕNU/OK**, чтобы открыть альбом, затем нажимайте селектор влево или вправо для пролистывания и просмотра изображений.

Редактирование и удаление фотоальбомов

Откройте альбом и нажмите **MENU/OK**. На дисплее появятся перечисленные ниже опции; выбрав нужную опцию, следуйте инструкциям на экране.

- РЕДАКТИРОВАТЬ: Редактируйте альбом, как описано в разделе «Создание фотоальбома».
- СТЕРЕТЬ: Удалить фотоальбом.

АВТОСОХР. НА ПК

Загружайте изображения с фотокамеры на компьютер с новейшей версией приложения FUJIFILM PC AutoSave (имейте в виду, что Вы сначала должны установить ПО и сконфигурировать компьютер в качестве места назначения для изображений, скопированных с фотокамеры).



Для загрузки и получения другой информации посетите: http://app.fujifilm-dsc.com/en/pc_autosave/

РАСПЕЧАТАТЬ (DPOF)

Создайте цифровой «порядок печати» для DPOF-совместимых принтеров.

- 1 Выберите

 МЕНЮ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ > РАСПЕЧАТАТЬ (DPOF).
- 2 Выберите С ДАТОЙ С для печати даты записи на фотографиях, БЕЗ ДАТЫ для печати снимков без дат или ВОССТАНОВИТЬ ВСЕ для удаления всех снимков из порядка печати перед тем, как продолжить.
- Отобразите фотографию, которую Вы хотите поместить в задание печати или убрать из него.
- 4 Нажмите селектор вверх или вниз для выбора количества копий (до 99).
 - ▼ Чтобы удалить фотографию из задания печати, нажимайте селектор вниз до тех пор, пока количество экземпляров не будет равно 0.



Количество копий

- 📎 Повторите шаги 3–4 для завершения создания задания печати.
- 5 Общее количество снимков отображается на экране. Нажмите MENU/OK, чтобы выйти из этого режима.
- Снимки текущего задания печати при просмотре помечены значком
 - Задания печати могут содержать не более 999 фотографий.
 - Если вставлена карта памяти, содержащая порядок печати, созданный другой фотокамерой, Вам необходимо удалить порядок до создания, как описано выше.

ПЕЧАТЬ ПРИНТЕРА instax

Для печати снимков на дополнительных принтерах Fujifilm instax SHARE сначала выберите **Е НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ** > **НАСТ.** ПОДК.ПРИНТ. instax и введите название принтера instax SHARE (SSID) и пароль, а затем следуйте нижеуказанным шагам.

- Включите принтер.
- Выберите МЕНЮ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ > ПЕЧАТЬ ПРИНТЕРА instax. Фотокамера подключится к принтеру.



3 Используйте селектор для отображения снимка, который необходимо напечатать, а затем нажмите MENU/OK. Снимок будет послан на принтер и печать начнется.

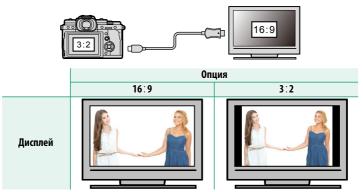




- 🚫 Фотографии, снятые другими фотокамерами, распечатаны не будут.
 - Распечатанная область меньше, чем видимая на ЖК-мониторе область.
 - Дисплей может иметь разный вид в зависимости от подключенного принтера.

СООТНОШЕНИЕ

Выберите способ показа изображений на устройствах высокой четкости (HD) с отношением 3:2 (эта опция доступна, только когда подсоединен HDMI кабель).



Выберите 16:9 для отображения изображения так, чтобы оно заполнило экран с обрезанной верхней и нижней частью, 3:2 для отображения всего изображения с черными полосами по бокам.

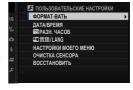
3AMETKA

Меню настройки

ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ

Отрегулируйте основные настройки фотокамеры.

Чтобы получить доступ к основным настройкам фотокамеры, нажмите МЕNU/OK, выберите вкладку 🗷 (НАСТРОЙКА) и выберите ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ.



ФОРМАТ-ВАТЬ

Для форматирования карты памяти:

- 1 Выберите
 ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ > ФОРМАТ-ВАТЬ во вкладке 🔼 (НАСТРОЙКА).
- Выделите гнездо, в котором находится карта памяти, которую следует отформатировать, и нажмите MENU/OK.
- 3 Откроется диалоговое окно подтверждения. Чтобы отформатировать карту памяти, выделите ДА и нажмите **MENU/OK**.
 - Чтобы выйти без форматирования карты памяти, выберите ОТМЕНА или нажмите DISP/BACK.



- - При форматировании карты памяти все данные, включая защищенные фотографии, будут удалены. Обязательно скопируйте важные файлы на компьютер или другое устройство хранения данных.
 - Не открывайте крышку отсека батареи в процессе форматирования.
 - Меню форматирования также можно отобразить, нажав на центральную часть заднего диска управления, пока удерживается нажатой кнопка 📆.

ДАТА/ВРЕМЯ

Чтобы установить часы фотокамеры:

- Выберите ☑ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ > ДАТА/ ВРЕМЯ во вкладке ☑ (НАСТРОЙКА).
- 2 Нажимайте селектор влево или вправо для выбора года, месяца, дня, часа или минуты и нажимайте вверх или вниз, чтобы их изменить. Чтобы изменить порядок отображения года, месяца и дня, выделите формат даты и нажмите селектор вверх или вниз.
- **3** Нажмите **MENU/OK**, чтобы настроить часы.

РАЗН. ЧАСОВ

Во время путешествия пользуйтесь этой опцией для мгновенного переключения часов фотокамеры со времени Вашего часового пояса на местное время в месте Вашего пребывания. Чтобы указать разницу во времени между местным и домашним часовым поясом:

- 2 Воспользуйтесь селектором, чтобы выбрать разницу во времени между местным часовым поясом и часовым поясом у Вас дома. Нажмите MENU/OK после завершения настроек.

Чтобы настроить часы фотокамеры на местное время, выделите

★ MECTHOE и нажмите MENU/OK. Чтобы установить часы на время Вашего домашнего часового пояса, выберите

ДОМ.

Опции		
→ MECTHOE	☆ дом	

При выборе ← МЕСТНОЕ в течение трех секунд после включения фотокамеры будет отображаться ← желтым.

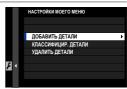
■ 言語/LANG.

Выберите язык.

НАСТРОЙКИ МОЕГО МЕНЮ

Отредактируйте пункты, перечисленные во вкладке **МОЕ МЕНЮ**) - персонализированном пользовательском меню часто используемых опций.

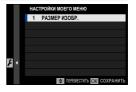
 Выделите ☐ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ > НАСТРОЙКИ МОЕГО МЕНЮ во вкладке ☐ (НАСТРОЙКА) и нажмите MENU/OK.



- Чтобы изменить порядок пунктов, выберите КЛАССИФИЦИР. ДЕТАЛИ. Чтобы удалить пункты, выберите УДАЛИТЬ ДЕТАЛИ.
- 2 Нажмите селектор вверх или вниз, чтобы выделить ДОБАВИТЬ ДЕТАЛИ, и нажмите MENU/OK. Опции, которые можно добавить к «Моему меню», будут выделены синим цветом.



- Опции, находящиеся в данный момент в «Моем меню», отмечаются галочками.
- 3 Выделите элемент и нажмите MENU/OK, чтобы добавить его в «Мое меню».



- **4** Нажмите **MENU/OK**, чтобы вернуться к дисплею редактирования.
- 5 Повторяйте шаги 3 и 4, пока все нужные элементы не будут добавлены.
- «Мое меню» может содержать до 16 элементов.

ОЧИСТКА СЕНСОРА

Удаление пыли с сенсора изображения фотокамеры.

Опция	Описание			
ДА	Очистите сенсор незамедлительно.			
во включ. состоянии	Очистка сенсора будет выполнена, когда фотокамера			
DU DRIIIUA. CUCTUIRIU	включится.			
	Очистка сенсора будет выполнена при выключении ка-			
В ВЫКЛЮЧ. СОСТОЯНИИ	меры (однако, очистка сенсора не будет выполнена, если			
	камера выключается в режиме воспроизведения).			



∑Пыль, которую нельзя удалить, используя очистку сенсора, можно удалить вручную (№ 281).

восстановить

Восстановление значений по умолчанию для параметров меню съемки или меню установки параметров.

1 Выделите нужный параметр и нажмите **MENU/OK**.

Опция	Описание
	Восстановление значений по умолчанию для всех
СБРОС МЕНЮ СЪЕМКИ	параметров меню съемки, кроме пользовательского
CDF OC METHO C DEMINI	баланса белого и групп пользовательских настроек,
	созданных с помощью РЕД/СОХР.ПОЛ.НАСТР.
	Восстановление значений по умолчанию для всех
СБРОС НАСТРОЙКИ	параметров меню установки параметров, кроме
CDFUCHACIFUNIAN	ДАТА/ВРЕМЯ, РАЗН. ЧАСОВ и НАСТРОЙКА
	СОЕДИНЕНИЯ.

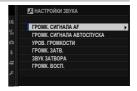
 Откроется диалоговое окно подтверждения; выделите ДА и нажмите MENU/OK.

2

НАСТРОЙКИ ЗВУКА

Внесите изменения в звуки фотокамеры.

Чтобы получить доступ к настройкам звука, нажмите MENU/OK, выберите вкладку ☑ (НАСТРОЙКА) и выберите НАСТР-КА ЗВУКА.



ГРОМК. СИГНАЛА АҒ

Выберите громкость звукового сигнала, который раздается при фокусировке фотокамеры. Звуковой сигнал можно отключить, выбрав **ФОТКЛ**.

Опции				
-(-1) (высокий)	■(•) (средн.)	■【• (низкий)	■¶ОТКЛ (без звука)	

ГРОМК. СИГНАЛА АВТОСПУСКА

Выберите громкость звукового сигнала, который раздается, когда работает автоспуск. Звуковой сигнал можно отключить, выбрав **ЧОТКЛ**.



УРОВ. ГРОМКОСТИ

Служит для настройки громкости звуков, издаваемых при использовании органов управления фотокамерой. Выберите **ФОТКЛ**, чтобы отключить звуки органов управления.



ГРОМК. ЗАТВ.

Регулируйте громкость звуков, издаваемых электронным затвором. Выберите **ФОТКЛ**, чтобы отключить звук затвора.

Опции			
-(-1) (высокий)	• (• 1 (средн.)	■ (низкий)	■•ОТКЛ (без звука)

ЗВУК ЗАТВОРА

Выберите звук, издаваемый электронным затвором.

Опции				
♪ 1 РЕЖИМ 1	♪ 2 РЕЖИМ 2	♪ 3 РЕЖИМ 3		

ГРОМК. ВОСП.

Отрегулируйте громкость при воспроизведении видеофрагмента.

					Опции					
10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0

2

НАСТРОЙКИ ЭКРАНА

Внесите необходимые изменения для отображения параметров.

Чтобы получить доступ к настройкам дисплея, нажмите MENU/OK, выберите вкладку ☑ (НАСТРОЙКА) и выберите НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ.



ЯРК.ВИДОИСКАТЕЛЯ

Отрегулируйте яркость дисплея на электронном видоискателе.

Опция	Описание				
ABTO	Автоматическая регулировка яркости.				
РУЧНОИ	Отрегулируйте яркость вручную; выберите из значений от +5 до —7.				

ЦВЕТ EVF

Отрегулируйте оттенок дисплея на электронном видоискателе.

Опции										
+5	+4	+3	+2	+1	0	-1	-2	-3	-4	-5

НАСТРОЙКА ЦВЕТА EVF

Настройте цвет дисплея в электронном видоискателе.

Настройте цвета с помощью селектора.



) Нажмите MENU/OK.

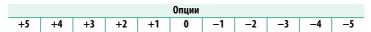
ярк. жк

Задайте яркость монитора.



ЦВЕТ LCD

Отрегулируйте оттенок монитора.



НАСТРОЙКА ЦВЕТА LCD

Настройте цвет дисплея на ЖК-мониторе.

- 1 Настройте цвета с помощью селектора.
- 2 Нажмите MENU/OK.

ОТОБР. ИЗОБ.

Выберите время отображения снимка на экране после съемки.

Опция	Описание		
ПОДРЯД	Снимки отображаются до тех пор, пока не будет нажата кнопка МЕNU/OK или пока не будет нажата кнопка спуска затвора наполовину. Для увеличения активной точки фокусировки нажмите центр заднего диска управления; нажмите еще раз для отмены масштабирования.		
1,5 сек	Снимки отображаются в течение выбранного времени или пока		
0,5 сек	кнопка спуска затвора нажата наполовину.		
ОТКЛ	Снимки не отображаются после съемки.		



- Цвета могут слегка отличаться от таковых на окончательном изобра-
 - Пятнистость может появляться на фотографиях, снятых с высокой чувствительностью.

АВТОПОВОРОТ ДИСПЛЕЯ

Выберите, будут ли индикаторы в видоискателе и на ЖК-мониторе поворачиваться, чтобы соответствовать ориентации фотокамеры.

Опции		
ВКЛ	ОТКЛ	

ПРЕДПРОСМОТР АЭ/ББ

Выберите, будет ли доступен предварительный просмотр экспозиции и/или баланса белого в ручном режиме экспозиции.

Опция	Описание		
предв.просм.	Включить предварительный просмотр экспозиции и баланса		
ЭКСП./ББ	белого.		
	Только предварительный просмотр баланса белого. Выберите		
	этот параметр в ситуациях, в которых вероятно изменение		
ПРЕДВ.ПРОСМ.ББ	экспозиции и баланса белого во время съемки, как это может		
	быть в случае, когда используется вспышка с управляющей		
	лампой накаливания.		
	Отключить предварительный просмотр экспозиции и баланса		
откл	белого. Выберите этот параметр при использовании вспышки		
UINI	или в других случаях, в которых экспозиция может изменить-		
	ся, когда делается снимок.		

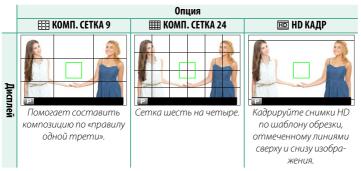
ИМ. ОПТИЧЕСКОГО ВИД-ТЕЛЯ

Выберите будет ли доступен просмотр эффектов моделирования пленки, баланса белого и других настроек на мониторе.

Опция	Описание
	Эффекты настроек фотокамеры не будут видны на мониторе,
	но низкоконтрастные тени, освещенные сзади сюжеты и про-
	чие объекты, которые сложно увидеть, будут более заметны.
ВКЛ	Цвета и тон будут отличаться от цветов и тонов на окончатель-
	ной фотографии. Однако дисплей будет настроен для показа
	эффектов расширенных фильтров и настроек монохромного
	изображения и сепии.
откл	Эффекты моделирования пленки, баланса белого и других
UINJI	настроек можно предварительно просмотреть на мониторе.

РАМКА КАДРИР.

Выберите сетку кадрирования для режима съемки.





- Рамки не отображаются при настройках по умолчанию, но их можно отобразить с помощью 🗷 НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ОТОБР.ПОЛЬЗ. **HACTP** (198).
 - HD-кадрирование можно настроить с помощью FUJIFILM Tether Shooting Plug-in PRO или Hyper-Utility Software HS-V5.

АВТОПОВ. ПРОСМ.

Выберите **ВКЛ**, чтобы автоматически поворачивать «вертикальные» (в портретной ориентации) снимки при просмотре.

Опции		
ВКЛ	ОТКЛ	

ЕДИНИЦЫ ШКАЛЫ ФОКУСИРОВКИ

Выберите единицы измерения, используемые для индикатора расстояния фокусировки.

Опции	
МЕТРЫ	ФУТЫ

БЛОК ДИАФР. ДЛЯ ОБЪЕКТИВА

Выберите, будет ли фотокамера отображать выдержку в виде числа Т (используется для видеообъективов) или числа f/ (используется для фотообъективов), когда подключен дополнительный объектив серии FUJINON МКХ. Информацию об использовании кинообъективов см. в документации, прилагаемой к объективу.

Опция	Описание
	Единица измерения выдержки объектива, обычно исполь-
ЗНАЧ. Т	зуемая в кинематографии. Для лучшего расчета экспозиции
	учитывается коэффициент пропускания объектива.
	Единица измерения выдержки объектива, обычно используе-
	мая в фотографии. Предполагается, что коэффициент про-
ЗНАЧ. F	пускания объектива составляет 100%, что означает, что при
	одной и той же выдержке возможны различные экспозиции в
	зависимости от объектива.

НАСТР. ДВОЙНОГО ДИСПЛЕЯ

Выберите индикацию двух окон на двойном дисплее.

Опция	Описание
R:ФОКУС	Малое окно справа показывает зону фокусировки крупным
L:PAMKA	планом, а большое окно слева показывает весь кадр.
R:PAMKA	Малое окно справа показывает весь кадр, а большое окно
L:ФОКУС	слева показывает зону фокусировки крупным планом.

ОТОБР.ПОЛЬЗ.НАСТР

Выберите элементы, отображаемые на стандартном дисплее индикаторов.

- В режиме съемки используйте кнопку DISP/BACK, чтобы отобразить стандартные индикаторы.
- 2 Нажмите MENU/OK и выберите ☐ НАСТР-КА ДИСПЛЕЯ > ОТОБР.ПОЛЬЗ.НАСТР во вкладке ☐ (НАСТРОЙКА).
- 3 Выделите пункты и нажмите MENU/OK для того, чтобы выбрать или отменить выбор.

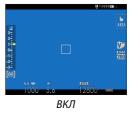
	По умолча-		По умолча-
Пункт	нию	Пункт	нию
РАМКА КАДРИР.		РЕЖИМ НЕПРЕРЫВНОЙ СЪЕМКИ	✓
ЭЛЕКТРОННЫЙ УРОВЕНЬ		РЕЖИМ ДВОЙНОЙ СТАБ. ИЗОБР.	✓
ФОКУСИРОВОЧНАЯ РАМКА	✓	РЕЖИМ ДВОЙНОЙ СТАБ. ИЗОБР.	✓
ИНДИКАТОР PACCT. AF		БАЛАНС БЕЛОГО	✓
ИНДИКАТОР PACCT. MF	✓	МОДЕЛИРОВ. ПЛЕНКИ	✓
ГИСТОГРАММА		ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН	✓
ПРЕДУПР.О ПЕРЕСВ.НА ЭКРАНЕ		РЕЖИМ УСИЛЕНИЯ	✓
РЕЖИМ СЪЕМКИ	✓	ОСТАВШИЕСЯ КАДРЫ	✓
ДИАФР./CKOP.3ATB/ISO	✓	РАЗМЕР/КАЧ-ВО ИЗОБР.	✓
ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	✓	РЕЖИМ ВИДЕО И ВРЕМЯ ЗАПИСИ	✓
Компенс. выдержки (число)		КОМАНДА ПЕРЕДАЧИ ИЗОБР.	✓
ШКАЛА ЭКСП.	✓	УРОВЕНЬ МИКРОФОНА	✓
РЕЖИМ ФОКУСИРОВКИ	✓	СООБЩЕНИЕ С УКАЗАНИЯМИ	✓
ЭКСПОЗАМЕР	✓	УРОВ. ЗАРЯДА БАТАРЕИ	✓
ТИП ЗАТВОРА	✓	РАЗБИВКА ПОКАДРОВОЙ СЪЕМКИ	
ВСПЫШКА	✓		

- 4 Нажмите **DISP/BACK** для сохранения изменений.
- 5 Нажмите DISP/BACK, как требуется для выхода из меню, и вернитесь к экрану режима съемки.

РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (EVF)

Выберите ВКЛ для отображения больших индикаторов в электронном видоискателе. Отображаемые индикаторы можно выбрать, используя ☐ НАСТРОЙКИ ЭКРАНА > НАСТР. ОТОБР. БОЛЬШИХ ИНД..

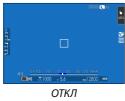




- Пекоторые символы не отображаются, когда ВКЛ выбрано для РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (EVF) (□ 11).
- Если функция РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. присвоена функциональной кнопке, эту кнопку можно использовать для переключения РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. между включенным (ВКЛ) и выключенным (ОТКЛ) состояниями (№ 204, 228).

РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (LCD)

Выберите ВКЛ для отображения больших индикаторов на ЖК-мониторе. Отображаемые индикаторы можно выбрать, используя ☑ НАСТРОЙКИ ЭКРАНА > НАСТР. ОТОБР. БОЛЬШИХ ИНД..

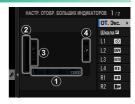




- Пекоторые символы не отображаются, когда ВКЛ выбрано для РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. (LCD) (☐ 13).
- Если функция РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. присвоена функциональной кнопке, эту кнопку можно использовать для переключения РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК. между включенным (ВКЛ) и выключенным (ОТКЛ) состояниями (№ 204, 228).

НАСТР. ОТОБР. БОЛЬШИХ ИНД.

Выберите индикаторы, отображаемые при значении ВКЛ, выбранном для
☑ НАСТРОЙКИ ЭКРАНА > РЕЖИМ
БОЛЬШИХ ИНДИК. (EVF) или РЕЖИМ
БОЛЬШИХ ИНДИК. (LCD).



Опция	Описание	
① ОТ. Экс.	Выберите элементы, перечисленные в нижней части дисплея. Выбранные элементы обозначены галочками (☑); чтобы снять выделение, выделите галочки и нажмите МЕNU/OK.	
2 Шкала 🔀	Выберите ВКЛ, чтобы отобразить индикатор экспозиции.	
③L1, L2, L3, L4	Выберите до четырех больших иконок для отображения на левой стороне экрана.	
④ R1, R2, R3, R4	Выберите до четырех больших иконок для отображения на правой стороне экрана.	

КОРР. КОНТРАСТНОСТИ ИНФО

Настройка контраста дисплея.

Опция	Описание
ВЫСОКАЯ КОНТРАСТНОСТЬ	Высокий контраст.
СТАНДАРТ	Средний контраст.
низкая контрастность	Низкий контраст.
ПОДСВЕТКА ТЕМНОГО ФОНА	Контраст, оптимизированный для тусклого освещения.



НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ

Параметры доступа к элементам управления фотокамерой.

Чтобы получить доступ к опциям управления, нажмите MENU/OK, выберите вкладку ☑ (НАСТРОЙКА) и выберите НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ.



НАСТРОЙКА РЫЧАГА ФОКУСИРОВКИ

Выберите функции, выполняемые ручкой фокусировки (рычаг фокусировки).

Опция	Описание
БЛОКИРОВКА (ВЫКЛ)	Ручка фокусировки не может использоваться во время
	съемки.
НАЖ. ⊚ ДЛЯ РАЗБЛОК.	Нажмите на ручку, чтобы просмотреть отображение точек
	фокусировки, и наклоните ручку, чтобы выбрать точку
	фокусировки.
ВКЛ	Наклоните ручку, чтобы просмотреть отображение точек
	фокусировки и выбрать точку фокусировки.

РЕД./СОХР. БЫСТР. МЕНЮ

Выберите элементы, отображенные в быстром меню.

- 1 Выберите ☑ НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > РЕД./СОХР. БЫСТР. МЕНЮ во вкладке 🗷 (НАСТРОЙКА).
- 2 Отобразится текущее быстрое меню; используйте селектор, чтобы выделить пункт, который хотите изменить, и нажмите MENU/OK.
- З Выделите любой из следующих параметров и нажмите **МЕNU/OK** для его назначения выбранному положению.
 - РАЗМЕР ИЗОБР
 - КАЧЕСТВО ИЗОБР.
 - МОДЕЛИРОВ, ПЛЕНКИ*
 - KOP. Ч И Б**АТ ВТ** (Тепл/Хол)*
 - ЭФФЕКТ ЗЕРНИСТОСТИ*
 - ЭФФЕКТ ЦВЕТОХРОМ*
 - ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН*
 - ПРИОРИТЕТ ДИАПАЗОНА D
 - БАЛАНС БЕЛОГО*
 - TOH CBFTOB*
 - TOH TFHFЙ*
 - ЦВЕТ*
 - РЕЗКОСТЬ*
 - СНИЖЕНИЯ ПІУМА*
 - ВЫБЕР.ПОЛЬЗ.НАСТР*
 - РЕЖИМ АГ (РЕЖИМ АГ ДЛЯ ВИДЕО)
 - * Сохранено в банке пользовательских настроек.
 - Выберите НЕТ КАТЕГОРИИ, чтобы не назначать никакой параметр для выбранного положения.
 - Когда выбирается ВЫБЕР.ПОЛЬЗ.НАСТР, текущие настройки показываются в быстром меню при помощи метки **BASE**.

Доступ к быстрому меню можно также получить посредством режима съемки, удерживая кнопку Q.

- ПОЛЬЗ НАСТР АФ-Н
- НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ
- ПОМОШЬ РУЧН.ФОК.
- РЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА
- ТАЙМЕР
- ТИП ЗАТВОРА
- УМЕНЬШЕНИЕ МЕРЦАНИЯ
- НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВСПЫШКИ
- КОМПЕНСАЦ.ВСПЫШКИ
- РЕЖИМ ВИЛЕО
- ВЫСОКОСК, ЗАП, FULL HD
- HACTP, YP, BHYTP,/BHFIII, MUKP.
- ЯРК.ВИДОИСК./ЖК
- LIBET EVF/LCD
- НЕТ КАТЕГОРИИ

НАСТР.(Fn) ФУНКЦ.

Выберите функции, выполняемые кнопками функций.

- 1 Выберите ☑ НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > НАСТР.(Fn) ФУНКЦ. во вкладке ☑ (НАСТРОЙКА).
- 2 Выделите нужный элемент управления и нажмите MENU/OK.
- 3 Выделите любой из следующих параметров и нажмите MENU/OK для его назначения выбранному элементу управления.
 - РАЗМЕР ИЗОБР.
 - КАЧЕСТВО ИЗОБР.
 - RAW
 - МОДЕЛИРОВ, ПЛЕНКИ
 - ЭФФЕКТ ЗЕРНИСТОСТИ
 - ЭФФЕКТ LIBETOXPOM
 - ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН
 - ПРИОРИТЕТ ДИАПАЗОНА D
 - БАЛАНС БЕЛОГО
 - ВЫБЕРПОЛЬЗ НАСТР
 - ЗОНА ФОКУСИРОВКИ
 - ПРОВЕРКА ФОКУСА
 - БЫСТРЫЙ АЕ
 - ПОЛЬЗ. НАСТР. АФ-Н
 - НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ
 - НАСТРОЙКА ПРИВОЛА
 - РЕЖИМ СПОРТ. ВИДОИСКАТЕЛЯ
 - PRF-SHOT **FS** ₽
 - ТАЙМЕР
 - ТИП ЗАТВОРА
 - УМЕНЬШЕНИЕ МЕРЦАНИЯ
 - ABTOHACTPOЙKA ISO
 - РЕЖ.СТАБИЛИЗАЦИИ
 - БЕСПРОВ.СВЯЗЬ
 - НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВСПЫШКИ
 - БЛОКТТІ

- МОДЕЛИРУЮЩАЯ ПОДСВЕТКА
- ВЫСОКОСК, ЗАП, FULL HD
- НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ «ЗЕБРА»
- НАСТР. УР. ВНУТР./ВНЕШ. МИКР.
- ТИХОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВИДЕО
- ПРОСМ.ГЛ.РЕЗК.
- ПРЕДВ.ПРОСМ.ЭКСП./БАЛ.БЕЛ.В РУЧ.РЕЖ.
- ИМ. ОПТИЧЕСКОГО ВИД-ТЕЛЯ
- ГИСТОГРАММА
- ЭЛЕКТРОННЫЙ УРОВЕНЬ
- РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНДИК.
- ТОЛЬКО БЛОК АЭ
- ТОЛЬКО БЛОК АФ
- БЛОК АЭ/АФ
- АФ ВКЛ
- ТОЛЬКО БЛОКИРОВКА АББ
- НАСТР. ЛИАФРАГМЫ
- ЭФФЕКТИВНОСТЬ
- АВТ. ПЕРЕДАЧА ИЗОБРАЖЕНИЯ
- ВЫБРАТЬ НАЗН. ДЛЯ СОПРЯЖ.
- ВКЛ/ВЫКЛ Bluetooth
- ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ
- НЕТ КАТЕГОРИИ (управление отключено)



- Функции ТОЛЬКО БЛОК АЭ, ТОЛЬКО БЛОК АФ, БЛОК АЭ/АФ, АФ ВКЛ и ТОЛЬКО БЛОКИРОВКА АББ нельзя присвоить сенсорным функциональным кнопкам (T-Fn1 - T-Fn4).
 - Селектору нельзя назначить более одной функции одновременно.
 - Доступ к опциям назначения функций кнопкам можно получить, удерживая кнопку DISP/BACK.

АФ ВКЛ

Если выбрана опция АФ ВКЛ, Вы можете нажать на элемент управления вместо удерживания кнопки затвора, нажатой наполовину.

МОДЕЛИРУЮЩАЯ ПОДСВЕТКА

Если МОДЕЛИРУЮЩАЯ ПОДСВЕТКА выбирается, когда установлена совместимая устанавливаемая на башмак вспышка, то можно нажать элемент управления, чтобы вспышка сработала в тестовом режиме и проверить тени и т. п. (моделирующая вспышка).

БЛОК TTL

Если выбран параметр **БЛОК ТТL**, Вы можете нажать на элемент управления, чтобы заблокировать вспышку в соответствии с опцией, выбранной для НАСТРОЙКА ВСПЫШКИ > РЕЖИМ **БЛОКА TTL** (**□** 142).

НАСТР. СЕЛЕКТОРНОЙ КНОПКИ

Выберите функции для кнопок вверх, вниз, влево и вправо на селекторе.

Опция	Описание
КНОПКА Fn	Кнопки селектора служат в качестве функциональных кнопок.
30HA	Кнопки селектора можно использовать для расположения зоны
ФОКУСИРОВКИ	фокусировки.



Выбор ЗОНА ФОКУСИРОВКИ не позволяет Вам получить доступ к функциям, назначенным кнопкам функции.

НАСТР.ДИСКА УПР.

Выберите действия, выполняемые дисками управления.

Опция	Описание
УПР. ПЕР. КОМ. 1	Присвойте настройку выдержки (S.S. (ВЫБОР ПРОГРАММЫ)) или диафрагмы (АПЕРТУРА) ¹ переднему диску управления УПР. ПЕР. КОМ. 1.
УПР. ПЕР. КОМ. 2	Присвойте настройку выдержки (S.S. (ВЫБОР ПРОГРАММЫ)), диафрагмы (АПЕРТУРА) ¹ , коррекции экспозиции (ЭКСПОКОРРЕКЦИЯ) ² , чувствительности (ISO) ³ или
УПР. ПЕР. КОМ. 3	отсутствие действия (HET) элементам управления УПР. ПЕР. КОМ. 2 или УПР. ПЕР. КОМ. 3 .
УПР. ЗАД. КОМ.	Присвойте настройку выдержки (S.S. (ВЫБОР ПРОГРАММЫ)), диафрагмы (АПЕРТУРА) ¹ , коррекции экспозиции (ЭКСПОКОРРЕКЦИЯ) ² , чувствительности (ISO) ³ или отсутствие действия (HET) заднему диску управления.

- 1 Диафрагма установлена на **A** (авто) и объектив оборудован кольцом диафрагмы или КОМАНДА выбрано для 🛂 НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > УСТ. КОЛЬЦА АПЕРТУРЫ (А).
- 2 Диск коррекции экспозиции повернут в положение С.
- 3 Диск ISO установлен на **А** и **КОМАНДА** выбрано для **☑ НАСТРОЙКА КНОПОК/** ДИСКОВ > НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (A).
- Доступ к НАСТР.ДИСКА УПР. также можно получить, нажав и удерживая центр переднего диска управления.
 - Кроме того, можно нажимать на центр переднего диска управления для доступа к настройкам в следующем порядке: УПР. ПЕР. КОМ. 1, УПР. ПЕР. КОМ. 2 M УПР. ПЕР. КОМ. 3

НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (H)

Выберите чувствительность ISO, назначенную для положения **H** на диске чувствительности.

Опции	
25600	51200

НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (L)

Выберите чувствительность ISO, назначенную для положения L на диске чувствительности.

Опции		
80	100	125

НАСТРОЙКА ДИСКА ISO (A)

Выберите способ настройки чувствительности, когда диск чувствительности поворачивается в положение **A**.

Опция	Описание
	Чувствительность автоматически регулируется согласно ус-
ABTO	ловиям съемки в соответствии с параметром, выбранным для
ADIU	№ НАСТРОЙКА СЪЕМКИ > АВТОНАСТРОЙКА ISO. Выберите
	из АВТО1, АВТО2 и АВТО3.
КОМАНДА	Чувствительность регулируется вручную вращением переднего
комапда	диска управления.

ЗАТВОР ПО АФ

Выберите, будет ли фотокамера фокусироваться, когда спусковая кнопка затвора нажата наполовину.

Опция	Описание
	• ОN: Фокусировка блокируется, когда спусковая кнопка затвора
AF-S	нажата наполовину. • OFF : Управление фокусировкой осуществляться не будет, когда спуско-
	вая кнопка затвора нажата наполовину.
	• ON : Фотокамера фокусируется, когда кнопка затвора нажата
AF-C	наполовину.
<i>7</i> C	• OFF : Управление фокусировкой осуществляться не будет, когда
	спусковая кнопка затвора нажата наполовину.

ЗАТВОР ПО АЭ

Если выбран параметр ОN, экспозиция заблокируется, пока кнопка затвора нажата наполовину.

Опция	Описание
AF-S/MF	• ON : Экспозиция блокируется, когда кнопка затвора нажата наполовину. • OFF : Экспозиция не блокируется, когда кнопка затвора нажата наполовину.
AF-C	 ON: Экспозиция блокируется при нажатии кнопки затвора наполовину. OFF: Экспозиция не блокируется, когда кнопка затвора нажата наполовину.

Выберите ОFF, чтобы позволить фотокамере настроить экспозицию. перед каждой съемкой в режиме серийной съемки.

СНИМ. БЕЗ ОБЪЕКТИВА

Выберите ВКЛ для включения спуска затвора, когда объектив не установлен.

Опции	
ВКЛ	ОТКЛ

СЪЕМКИ БЕЗ КАРТЫ

Выберите, можно ли спустить затвор без карты памяти, вставленной в фотокамеру.

Опция	Описание	
ON	Если карта памяти не вставлена, то спуск затвора можно выполнить для проверки функций фотокамеры и съемки, а также можно отобразить меню установки.	
OFF	Спуск затвора блокируется, если карта памяти не вставлена, предот- вращая случайные потери снимков, сделанных без карты памяти.	

ФОКУСИР. КОЛЬЦО

Выберите направление, в котором кольцо фокусировки поворачивается для увеличения расстояния фокусировки.

Опции	
СР ПО ЧАС.СТРЕЛ. (по часовой стрелке)	ПРОТ.ЧАС.СТРЕЛ. (против часовой стрелки)

УПР-ИЕ ФОКУСНЫМ КОЛЬЦОМ

Выберите, как фотокамера будет регулировать фокусировку в ответ на вращение кольца фокусировки.

	0пция	Описание	
НЕЛИН. Фокусировка регулируется с той же скоростью, с какой вращается кол			
		Фокусировка регулируется линейно в соответствии с величиной	
	вращения кольца, но скорость фокусировки не зависит от скорости		
	вращения кольца.		

РЕЖ.БЛОКИР.АЭ/АФ

Этот параметр определяет действия по нажатию кнопки, которой присвоена функция блокировки экспозиции и/или фокусировки.

Опция	Описание
ВКЛ.БЛОК.АЭ/АФ	Экспозиция и/или фокусировка будут блокированы, пока
НАЖ	нажата эта кнопка.
ПЕРЕКЛ.БЛОК.	Экспозиция и/или фокусировка блокируются при нажатии
A3/AO	кнопки и остаются заблокированными до повторного нажатия
AJ/AW	этой кнопки.

РЕЖИМ БЛОКИРОВКИ АББ

Выберите действие при нажатии функциональных кнопок, которым присвоена функция блокировки автоматического баланса белого (AWB). Блокировка автоматического баланса белого используется для блокировки баланса белого по значению, измеренному фотокамерой, когда для баланса белого выбрано **АВТО**.

Опция	Описание
ВКЛ АББ ПРИ	Автоматический баланс белого блокируется при нажатии
ИИТАЖАН	кнопки.
ВКЛ/ВЫКЛ АББ	Нажмите кнопку один раз, чтобы заблокировать автоматиче-
DRJI/DDIRJI ADD	ский баланс белого, и еще раз, чтобы отменить блокировку.

УСТ. КОЛЬЦА АПЕРТУРЫ (А)

Выберите, можно ли будет использовать передний диск управления для настройки диафрагмы, когда диафрагма установлена на **A** (авто).

Опция	Описание
ABTO	Фотокамера автоматически настраивает диафрагму.
команда	Диафрагму можно настроить с помощью переднего диска
	управления.

НАСТР. ДИАФРАГМЫ

Выберите способ, используемый для настройки диафрагмы при использовании объективов без колец диафрагмы.

Опция	Описание
АВТО+ — РУЧНОЙ	Поверните передний диск управления, чтобы выбрать диафрагму. Проверните за минимальную диафрагму, чтобы выбрать А (авто).
АВТО	Диафрагма выбирается автоматически; фотокамера работает в режиме экспозиции Р (программная АЭ) или S (АЭ с приоритетом выдержки).
РУЧНОЙ	Поверните передний диск управления, чтобы выбрать диафрагму; фотокамера работает в режиме экспозиции A (АЭ с приоритетом диафрагмы) или M (ручной).

НАСТР. СЕНСОРНОГО ЭКРАНА

Включение или выключение сенсорных элементов управления.

Опция	Описание
СЕНСОРНЫЙ ВКЛ/ВЫКЛ	 ВКЛ: Сенсорные элементы управления включены; ЖК-монитор функционирует как сенсорный экран. ОТКЛ: Сенсорные элементы управления отключены; ЖК-монитор нельзя использовать в качестве сенсорного экрана.
НАСТ. ОБЛ. EVF СЕНС. ЭКР.	Выберите область ЖК-монитора, используемую для сенсорных элементов управления, пока видоискатель активен. • Область, используемая для сенсорных элементов управления, можно выбрать из: • ☐ (весь экран)

БЛОК.

Блокировка выбранных элементов управления для предотвращения непреднамеренного управления.

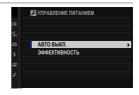
Опция	Описание
	Выберите из следующего:
	• РАЗБЛОК.: Сброс параметров блокировки.
настр. Блокир.	• ВСЕХ ФУНКЦИЙ: Заблокируйте все элементы управления в
HACIP. DJIUNIP.	списке ВЫБОР ФУНКЦИИ.
	• ВЫБРАННОЙ ФУНКЦИИ: Заблокируйте только элементы
	управления, выбранные в списке ВЫБОР ФУНКЦИИ.
ВЫБОР ФУНКЦИИ	Выберите элементы управления, которые блокируются при
орірог Фупкции	выборе ВЫБРАННОЙ ФУНКЦИИ для НАСТР. БЛОКИР.

2

УПРАВЛЕНИЕ ПИТАНИЕМ

Отрегулируйте настройки управления питанием.

Чтобы получить доступ к настройкам управления питанием, нажмите MENU/OK, выберите вкладку ☑ (НАСТРОЙКА) и выберите УПР-Е ПИТАНИЕМ.



АВТО ВЫКЛ.

Выберите временной интервал, после которого фотокамера автоматически отключится, если не выполняются никакие действия. Чем короче интервал, тем меньше расходуется заряд батареи; если выбрана опция **ОТКЛ**, фотокамеру необходимо выключать вручную.

		Опі	ции		
5 МИН	2 МИН	1 МИН.	30 CEK.	15 CEK.	ОТКЛ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Выберите ФОРСИР. для улучшения эффективности фокуса и дисплея видоискателя.

		Частота кадров видоискателя
Опция	Эффективность АФ (скорость)	(примерно)
ФОРСИР.	Быстрая	100 k∕c
нормал.	Нормальн.	60 к∕c



НАСТРОЙКИ СОХРАНЕНИЯ ДАННЫХ

Внесите изменения в настройки управления файлами.

Чтобы получить доступ к настройкам управления файлами, нажмите MENU/OK, выберите вкладку 🗷 (НАСТРОЙКА) и выберите НАСТР.СОХР.ДАННЫХ.



НОМЕР КАДРА

Новые снимки сохраняются в файлах изображений с использованием 4-значного номера файла, который получается прибавлением единицы к последнему использованному номеру файла. Номер файла отображается при просмотре кадров, как показано на рисунке.



Опция НОМЕР КАДРА определяет, сбрасывается ли нумерация файлов на 0001, когда вставляется новая карта памяти или форматируется текущая карта памяти.

Опция	Описание
Последоват	Нумерация продолжается с последнего использованного номера файла или первого имеющегося номера файла, в зависимости от того, что больше. Выберите эту опцию для уменьшения количества фотографий с одинаковыми именами файлов.
Автосброс	Нумерация сбрасывается на 0001 после форматирования или вставки новой карты памяти.



- Если номер кадра достигает 999-9999, спуск затвора будет заблокирован. Отформатируйте карту памяти после передачи на компьютер снимков, которые хотите сохранить.
 - При выборе

 ☐ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ >
 ВОССТАНОВИТЬ задается НОМЕР КАДРА на Последоват, но не сбрасывает номер файла.
 - Номера фотографий, сделанных другими фотокамерами, могут иметь другую структуру.

СОХР ИСХ ИЗОБРАЖ

Выберите ВКЛ для сохранения необработанных копий изображений, снятых с помощью параметра УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ.

Опции		
ВКЛ	ОТКЛ	

РЕДАКТ. ИМЯ ФАЙЛА

Измените префикс имени файла. Изображения sRGB используют префикс с 4 буквами (по умолчанию «DSCF»), изображения Adobe RGB - префикс с 3 буквами («DSF»), предшествующий символу подчеркивания.

Опция	Префикс по умолчанию	Пример имени файла
sRGB	DSCF	ABCD0001
AdobeRGB	_ DSF	_ABC0001

НАСТ. ГН. КАРТЫ (НЕП. ИЗ.)

Выберите назначение для карты памяти во втором гнезде.

Опция	Описание
ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ	Карта во втором гнезде используется, только когда заполне-
последовательное	на карта памяти в первом гнезде.
КОПИРОВАНИЕ	Каждый снимок записывается дважды, один раз на каждую карту
	памяти.
	RAW-изображения будут сохраняться на карте памяти в пер-
RAW / JPEG	вом гнезде, а JPEG-изображения на карте памяти во втором
	гнезде.

ВЫБЕРИТЕ РАЗЪЕМ (ПОСЛ.)

Выберите карту, на которую записывается в первую очередь, когда выбрано ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОЕ для НАСТ. ГН. КАРТЫ (НЕП. ИЗ.).

Опции		
ГНЕЗДО 1	ГНЕЗДО 2	

ВЫБЕРИТЕ РАЗЪЕМ (ЖПОСЛ.)

Выберите слот, используемый для хранения видеороликов.

Опции		
ГНЕЗДО 1	ГНЕЗДО 2	

ВЫБЕРИТЕ ПАПКУ

Создайте папки и выберите папку, в которую будут сохраняться последующие снимки.

Опция	Описание
	Чтобы выбрать папку, в которую будут сохраняться после-
ВЫБЕРИТЕ ПАПКУ	дующие снимки, нажмите селектор вверх или вниз, чтобы
	выделить существующую папку, и нажмите MENU/OK .
	Введите пятизначное имя папки, чтобы создать новую
	папку, в которую будут сохраняться последующие снимки.
СОЗДАТЬ ПАПКУ	Будет создана новая папка, и следующий сделанный
	снимок и дальнейшие снимки будут сохраняться в этой
	папке.

ИНФО. ОБ АВТОРСКИХ ПРАВАХ

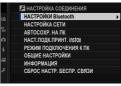
Информацию об авторских правах, в форме меток Exif, можно добавлять к новым снимкам по мере их съемки. Изменения в информации об авторских правах отражаются только на изображениях, снятых после того, как были сделаны эти изменения.

Опция	Описание	
ОТОБР. ИНФО. ОБ АВТ.ПРАВАХ	Просмотр информации об авторских правах.	
ВВЕСТИ ИНФО. ОБ АВТОРЕ	Ввод имени создателя.	
ВВЕСТИ ИНФО. ОБ АВТ.ПРАВАХ	Ввод имени владельца авторских прав.	
УДАЛ. ИНФО. ОБ АВТ.ПРАВАХ	Удаление текущей информации об авторских правах. Это изменение применяется только для изображений, снятых после того, как была выбрана эта опция; информация об авторских правах, записанная с имеющимися изображениями, не меняется.	

Г НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ

Отрегулируйте настройки для подключения к другим устройствам.

Чтобы получить доступ к настройкам соединения, нажмите МЕNU/OK, выберите вкладку 🗷 (НАСТРОЙКА) и выберите НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ.





Для получения дополнительной информации о беспроводных подключениях посетите: http://fujifilm-dsc.com/wifi/

НАСТРОЙКИ Bluetooth

Отрегулируйте настройки Bluetooth.

Опция	Описание
РЕГИСТРАЦИЯ СОПРЯЖЕНИЯ	Чтобы выполнить сопряжение фотокамеры со смартфоном или планшетом, выберите данный параметр, затем запустите FUJIFILM Camera Remote на смарт-устройстве и коснитесь РЕГИСТРАЦИЯ СОПРЯЖЕНИЯ .
ВЫБРАТЬ НАЗН. ДЛЯ СОПРЯЖ.	Выберите соединение из списка устройств, с которыми сопряжена фотокамера, используя РЕГИСТРАЦИЯ СОПРЯЖЕНИЯ. Выберите СОЕДИНЕНИЕ ОТСУТСТВУЕТ для выхода без подключения.
УД. РЕГИСТР. СОПРЯЖЕНИЯ	Удалите информацию о сопряжении для выбранных устройств. Выберите устройство в списке устройств. Выбранное устройство будет также удалено из списка устройств в ВЫБРАТЬ НАЗН. ДЛЯ СОПРЯЖ.
ВКЛ/ВЫКЛ Bluetooth	 ВКЛ: Фотокамера автоматически устанавливает соединение по- средством Bluetooth с сопряженными устройствами при включени ОТКЛ: Фотокамера не подключается через Bluetooth.
АВТ. ПЕРЕДАЧА ИЗОБРАЖЕНИЯ	 ВКЛ: Отметьте фотографии для загрузки по мере их съемки. Фотографии в формате JPEG отмечаются для загрузки по мере съемки. ОТКЛ: Фотографии не отмечаются для загрузки по мере съемки.
НАСТРОЙКА СИНХРОНИЗА- ЦИИ СМАРТФОНА	Выберите, будет ли фотокамера синхронизироваться со временем и/ или местоположением, предоставляемым сопряженным смартфоном • МЕСТО И ВРЕМЯ: Синхронизировать время и местоположение. • МЕСТО: Синхронизировать местоположение. • ВРЕМЯ: Синхронизировать время. • ВЫКЛЮЧИТЬ: Не синхронизировать.



- Установите последнюю версию приложения FUJIFILM Camera Remote на смартфон или планшет перед тем, как выполнить сопряжение устройства с фотокамерой или загрузить изображения.
 - Когда ВКЛ. выбрано для ВКЛ/ВЫКЛ Bluetooth и АВТ. ПЕРЕДАЧА ИЗОБРАЖЕНИЯ, вскоре после выхода в режим просмотра или при выключении фотокамеры начнется загрузка на сопряженные устройства.
 - Параметр КОМ. ПЕРЕД. ИЗОБРАЖЕНИЯ в меню 🗖 (просмотр) также можно использовать для выбора изображений для загрузки, когда параметр АВТ. ПЕРЕДАЧА ИЗОБРАЖЕНИЯ отключен.

НАСТРОЙКА СЕТИ

Настройте параметры для подключения к беспроводным сетям.

Опция	Описание
	• ПРОСТАЯ УСТАНОВКА: Выполните подключение к
	точке доступа с помощью простых настроек.
НАСТР. ТОЧКИ БЕСПР.	• РУЧНАЯ УСТАНОВКА: Выполните регулировку на-
дост.	строек вручную для подключения к беспроводной сети.
	Выберите сеть из списка (ВЫБОР ИЗ СП.СЕТЕЙ) или
	введите название вручную (ВВОД SSID).
	• ABTO : IP-адрес назначается автоматически.
настр. Беспр.	• РУЧНОЙ : Назначьте IP-адрес вручную. Выберите
ІР-АДРЕСА	IP-адрес (IP-АДРЕС), маску сети (МАСКА СЕТИ) и адрес
	шлюза (АДРЕС ШЛЮЗА) вручную.

АВТОСОХР. НА ПК

Настройте параметры для подключения к компьютерам по беспроводной локальной сети.

Опция	Описание
НАСТР.АВТОСОХР	Выберите способ, используемый для подключения к компью-
	терам через беспроводную локальную сеть.
	• ПРОСТАЯ УСТАНОВКА: Выполните подключение с помощью
	WPS.
	• РУЧНАЯ УСТАНОВКА: Выберите сеть из списка (ВЫБОР ИЗ
	СП.СЕТЕЙ) или введите название вручную (ВВОД SSID).
УДАЛ. НАЗНАЧ. ПК	Удалите выбранные места назначения.
настр.пр.соед.	Просмотрите компьютеры, к которым была недавно под-
	ключена фотокамера.

НАСТ.ПОДК.ПРИНТ. instax

Позволяет настраивать подключение к дополнительным принтерам Fujifilm instax SHARE.

-Имя принтера (SSID) и пароль-

Имя принтера (SSID) можно найти в нижней части принтера; пароль по умолчанию — «1111». Если Вы уже выбрали другой пароль для печати со смартфона, то введите его.



РЕЖИМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК

Настройте параметры для подключения к компьютеру.

Опция	Описание
USB-УСТРОЙСТВО СЧИТЫВАНИЯ КАРТ ПАМЯТИ	При подключении фотокамеры к компьютеру через USB-порт автоматически включается режим передачи данных, позволяющий копировать данные на компьютер. Когда фотокамера не подключена, она работает в нормальном режиме.
АВТОМАТИЧЕСКАЯ СЪЕМКА «НА ПРИВЯЗИ» ПО USB	При подключении фотокамеры к компьютеру через USB-порт автоматически включается режим привязанной съемки. Вы также можете использовать FUJIFILM X Acquire для сохранения и загрузки настроек фотокамеры, что позволяет мгновенно перенастроить фотокамеру или отправить настройки в другие фотокамеры того же типа. Когда фотокамера не подключена, она работает в нормальном режиме.
ФИКСИРОВАННАЯ СЪВМКА «НА ПРИВЯЗИ» ПО USB	Фотокамера работает в режиме привязной съемки, даже когда не подключена к компьютеру. При настройках по умолчанию снимки не будут сохраняться на карту памяти, но снимки, сделанные, когда фотокамера не подключена, будут переданы на компьютер при его подключении.
ФИКСИРОВАННАЯ БЕСПРОВОДНАЯ СЪЕМКА «ИЅВЯВИЯП АН»	Выберите этот параметр для беспроводной удаленной фотосъем- ки. Выберите сеть с помощью В НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > НАСТРОЙКА СЕТИ .

Опция	Описание
	При подключении фотокамеры к компьютеру через
	USB-порт автоматически включается режим конвертирования
	RAW-файлов через USB/резервного копирования. Когда фотока-
	мера не подключена, она работает в нормальном режиме.
	• ПР.RAW USB (требуется FUJIFILM X RAW STUDIO): использование
ΠP.RAW USB/	механизма обработки изображений фотокамеры для быстрого
ВОС.РЕЗ.КОП	преобразования RAW-файлов в высококачественные JPEG-и-
	зображения.

 ВОС.РЕЗ.КОП (требуется FUJIFILM X Acquire): сохранение и загрузка настроек фотокамеры. Мгновенно измените настройки фотокамеры или отправьте настройки на другие фотокамерами

- того же типа.

 Ш Настройки ☑ УПР-Е ПИТАНИЕМ > АВТО ВЫКЛ. также применяются во время привязанной съемки. Выберите ОТКЛ, чтобы предотвратить автоматическое выключение фотокамеры.
- Привязная съемка доступна с программным обеспечением, таким как Hyper-Utility Software HS-V5 (приобретается отдельно), или когда FUJIFILM X Acquire (доступно бесплатно на веб-сайте Fujifilm), FUJIFILM Tether Shooting Plug-in PRO или Tether Shooting Plug-in (оба доступны отдельно) используется с Adobe® Photoshop® Lightroom® Classic CC.

ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ

Настройте параметры для подключения к беспроводным сетям.

Опция	Описание
RMN	Выберите имя (ИМЯ) для идентификации фотокамеры в беспроводной сети (фотокамере присвоено уникальное имя по умолча-
	нию).
ИЗМ.РАЗ. ИЗО(СМ) IRTI	Выберите, будет ли изменяться размер изображений для загрузки
	на смартфоны. Изменение размера относится только к копии,
	загруженной на смартфон; оригинальный снимок остается неиз-
	менным.
	• ВКЛ: Большие изображения изменяются до 💵 для загрузки.
	Рекомендуется эта настройка.
	• ОТКЛ: Изображения загружаются в исходном размере.
ГЕОТЕГИНГ	Выберите, вставлены ли данные о местоположении, загруженные
	со смартфона, в фотографии при съемке.
О ОФНИ	Отображение данных о местоположении, загруженных последни-
местополож	ми со смартфона.
⊋НАСТРОЙКА	Выберите действие, выполняемое функциональными кнопками,
	которым присвоена функция БЕСПРОВ.СВЯЗЬ.
	• 🕏 ПОРЯД. ПЕРЕД./СОПР.: Кнопки могут использоваться для
кнопки	сопряжения и выбора изображений для передачи.
	• 🤝 БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ: Кнопки могут использоваться
	для беспроводных подключений.

ИНФОРМАЦИЯ

Просмотрите MAC-адрес и Bluetooth-адрес фотокамеры.

СБРОС НАСТР. БЕСПР. СВЯЗИ

Восстановите беспроводные настройки до их значений по умолчанию.





Настройте элементы управления фотокамеры в соответствии со своим стилем или условиями.

Часто используемые опции могут быть добавлены к меню **Q** или пользовательскому «моему» меню или назначены для кнопки **Fn** (функция) для прямого доступа:

Опция ярлыка	Описание	
Меню Q	Меню Q отображается путем нажатия кнопки Q . Ис-	
	пользуйте меню Q для просмотра или изменения	223
	параметров, выбранных для часто используемых	
	пунктов меню.	
«Мое меню»	Добавьте часто используемые опции в данное	230
	пользовательское меню, которое можно про-	
	сматривать, нажав МЕNU/OK и выбрав вкладку	
	™ («MOE MEHЮ»).	
Функциональные	Используйте функциональные кнопки для прямого	226
кнопки	доступа к выбранным функциям.	220

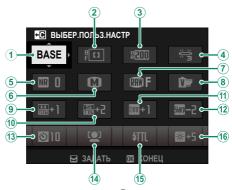


Кнопка Q (быстрое меню)

Нажмите **Q** для быстрого доступа к выбранным опциям.

Отображение быстрого меню

При настройках по умолчанию быстрое меню содержит указанные далее элементы:



- (1) ВЫБЕР.ПОЛЬЗ.НАСТР
- (2) РЕЖИМ АБ
- (3) ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН
- (4) БАЛАНС БЕЛОГО
- **(5)** СНИЖЕНИЯ ШУМА
- (6) РАЗМЕР ИЗОБР.
- (7) КАЧЕСТВО ИЗОБР.
- (8) МОДЕЛИРОВ. ПЛЕНКИ

- 9 TOH CBETOB
- 10 ТОН ТЕНЕЙ
- ЦВЕТ
 РЕЗКОСТЬ
- 13 ТАЙМЕР
- 14 НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ
- (15) НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВСПЫШКИ
- **16** ЯРК.ВИДОИСК./ЖК

Быстрое меню отображает опции, выбранные в данный момент для элементов (2)–(16), которые можно изменить, как описано на стр. 225.

ВЫБЕР.ПОЛЬЗ.НАСТР

Элемент **Мастройки качества изображения > выбер. Польз. Настр** (элемент (1)) отображает текущий банк пользовательских настроек:

- ВАЅЕ: Нет выбранного банка пользовательских настроек.
- С 1–С7: Выберите банк, чтобы отобразить сохраненные настройки с помощью опции **Ш НАСТРОЙКИ КАЧЕСТВА ИЗОБРАЖЕНИЯ** > РЕД/ СОХР.ПОЛ.НАСТР.
- BASE BASE: Текущий банк пользовательских настроек.

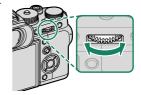
Просмотр и изменение настроек

1 Нажмите **Q**, чтобы отобразить быстрое меню во время съемки.



- Воспользуйтесь селектором, чтобы выделить пункты, и поворачивайте задний диск управления, чтобы их изменить.
 - Изменения не сохраняются в текущем банке настроек.
 - Настройки, которые отличаются от настроек в текущем банке настроек (С 1–С7), отображаются красным цветом.





- **3** Нажмите **Q** для выхода после выполнения настроек.
- Быстрое меню также можно редактировать с помощью сенсорных элементов управления.

Редактирование быстрого меню

Чтобы выбрать пункты, отображенные в быстром меню:

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку **Q** во время съемки.
- 2 Отобразится текущее быстрое меню; используйте селектор, чтобы выделить пункт, который хотите изменить, и нажмите MENU/OK.



- 3 Выделите любой из следующих параметров и нажмите MENU/OK для его назначения выбранному положению.
 - РАЗМЕР ИЗОБР.
 - КАЧЕСТВО ИЗОБР
 - МОДЕЛИРОВ. ПЛЕНКИ*
 - КОР. Ч И Б Т (Тепл/Хол)*
 - ЭФФЕКТ ЗЕРНИСТОСТИ*
 - ЭΦΦΕΚΤ LIBETOXPOM*
 - ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН*
 - ПРИОРИТЕТ ДИАПАЗОНА D
 - БАЛАНС БЕЛОГО*
 - TOH CRETOR*
 - TOH TFHFЙ*
 - LIBET*
 - PE3KOCTb*
 - СНИЖЕНИЯ ПІУМА*
 - ВЫБЕР.ПОЛЬЗ.НАСТР*
 - РЕЖИМ АГ (РЕЖИМ АГ ДЛЯ ВИДЕО)
 - * Сохранено в банке пользовательских настроек.

- ПОЛЬЗ. НАСТР. АФ-Н
- НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ
- ПОМОЩЬ РУЧН.ФОК.
- РЕЖИМ СЕНСОРНОГО ЭКРАНА
- ТАЙМЕР
- ТИП ЗАТВОРА
- УМЕНЬШЕНИЕ МЕРЦАНИЯ
- НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВСПЫШКИ
- KOMПЕНСАЦ ВСПЫШКИ
- РЕЖИМ ВИДЕО
- ВЫСОКОСК, ЗАП, FULL HD.
- HACTP VP RHYTP/RHFIII MUKP
- ЯРК.ВИДОИСК./ЖК
- ЦВЕТ EVF/LCD
- НЕТ КАТЕГОРИИ
- Выберите НЕТ КАТЕГОРИИ, чтобы не назначать никакой параметр для выбранного положения.
 - Когда выбирается ВЫБЕР.ПОЛЬЗ.НАСТР, текущие настройки показываются в быстром меню при помощи метки **BASE**.
- Быстрое меню также можно редактировать с помощью 🗷 НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > РЕД./СОХР. БЫСТР. МЕНЮ.

Кнопки Fn (функция)

Назначьте действие, которое будут выполнять функциональные кнопки, для быстрого доступа к выбранной функции.



 Оступ к функциям, назначенным с Т-Fn1 по Т-Fn4, можно получить,
 Оступ к функциям, назначенным с Т-Fn1 по Т-Fn4, можно получить,
 Оступ к функциям, назначенным с Т-Fn1 по Т-Fn4, можно получить,
 Оступ к функциям, назначенным с Т-Fn1 по Т-Fn4, можно получить,
 Оступ к функциям, назначенным с Т-Fn1 по Т-Fn4, можно получить,
 Оступ к функциям, назначенным с Т-Fn1 по Т-Fn4, можно получить,
 Оступ к функциям, назначенным с Т-Fn1 по Т-Fn4, можно получить,
 Оступ к функциям, назначенным с Т-Fn1 по Т-Fn4, можно получить,
 Оступ к функциям, назначенным с Т-Fn1 по Т-Fn4, можно получить,
 Оступ к функциям с Т-Fn1 по Т-Fn4, можно получить,
 Оступ к функциям с Т-Fn1 по Т-Fn4,
 Оступ к функциям с Т-Fn1 по Т-Fn4, проведя по монитору.

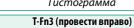


Эффективность

Баланс белого

















Назначение функций для функциональных кнопок

Для того, чтобы назначить функции кнопкам:

- Нажмите и удерживайте кнопку DISP/BACK до тех пор, пока не появится меню выбора элемента управления.
- Выделите элемент управления и нажмите MENU/OK.



- 3 Выделите нужное действие и нажмите MENU/OK, чтобы присвоить ее выбранному элементу управления. Выберите из:
 - РАЗМЕР ИЗОБР.
 - КАЧЕСТВО ИЗОБР.
 - RAW
 - МОДЕЛИРОВ. ПЛЕНКИ
 - ЭФФЕКТ ЗЕРНИСТОСТИ
 - ЭФФЕКТ LIBETOXPOM
 - ДИНАМИЧ. ДИАПАЗОН
 - ПРИОРИТЕТ ДИАПАЗОНА D
 - БАЛАНС БЕЛОГО
 - ВЫБЕРПОЛЬЗ НАСТР
 - ЗОНА ФОКУСИРОВКИ
 - ΠΡΟΒΕΡΚΑ ΦΟΚУСΑ
 - БЫСТРЫЙ АЕ
 - ПОЛЬЗ. НАСТР. АФ-Н
 - НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ
 - НАСТРОЙКА ПРИВОДА
 - РЕЖИМ СПОРТ. ВИДОИСКАТЕЛЯ
 - PRE-SHOT **ES ₽**
 - ТАЙМЕР
 - ТИП ЗАТВОРА
 - УМЕНЬШЕНИЕ МЕРЦАНИЯ
 - АВТОНАСТРОЙКА ISO
 - РЕЖ.СТАБИЛИЗАЦИИ
 - БЕСПРОВ.СВЯЗЬ
 - НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВСПЫШКИ

- БЛОКТТІ
- МОДЕЛИРУЮЩАЯ ПОДСВЕТКА
- BЫCOKOCK, ЗАП, FULL HD
- НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ «ЗЕБРА»
- НАСТР. УР. ВНУТР./ВНЕШ. МИКР.
- ТИХОЕ УПРАВЛЕНИЕ ВИЛЕО
- ПРОСМ ГЛ РЕЗК
- ПРЕДВ.ПРОСМ.ЭКСП./БАЛ.БЕЛ.В РУЧ.РЕЖ.
- ИМ. ОПТИЧЕСКОГО ВИД-ТЕЛЯ
- ГИСТОГРАММА
- ЭЛЕКТРОННЫЙ УРОВЕНЬ
- РЕЖИМ БОЛЬШИХ ИНЛИК.
- ТОЛЬКО БЛОК АЭ
- ТОЛЬКО БЛОК АФ
- БЛОК АЭ/АФ
- АФ ВКЛ
- ТОЛЬКО БЛОКИРОВКА АББ
- НАСТР. ДИАФРАГМЫ
- ЭФФЕКТИВНОСТЬ
- АВТ. ПЕРЕДАЧА ИЗОБРАЖЕНИЯ
- ВЫБРАТЬ НАЗН. ДЛЯ СОПРЯЖ.
- ВКЛ/ВЫКЛ Bluetooth
- ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ
- НЕТ КАТЕГОРИИ (управление отключено)



- Функции ТОЛЬКО БЛОК АЭ, ТОЛЬКО БЛОК АФ, БЛОК АЭ/АФ, АФ ВКЛ и ТОЛЬКО БЛОКИРОВКА АББ нельзя присвоить сенсорным функциональным кнопкам (T-Fn1 - T-Fn4).
 - Селектору нельзя назначить более одной функции одновременно.
 - Назначения кнопок также можно выбрать с помощью **№** НАСТРОЙКА КНОПОК / ДИСКОВ > НАСТР.(Fn) ФУНКЦ..

АФ ВКЛ

Если выбрана опция АФ ВКЛ, Вы можете нажать на элемент управления вместо удерживания кнопки затвора, нажатой наполовину.

МОДЕЛИРУЮЩАЯ ПОДСВЕТКА

Если МОДЕЛИРУЮЩАЯ ПОДСВЕТКА выбирается, когда установлена совместимая устанавливаемая на башмак вспышка, то можно нажать элемент управления, чтобы вспышка сработала в тестовом режиме и проверить тени и т. п. (моделирующая вспышка).

БЛОК TTL

Если выбран параметр **БЛОК ТТL**, Вы можете нажать на элемент управления, чтобы заблокировать вспышку в соответствии с опцией, выбранной для 🖪 НАСТРОЙКА ВСПЫШКИ > РЕЖИМ **БЛОКА TTL** (**□** 142).



мое меню

Доступ к индивидуальному меню, состоящему из наиболее часто используемых опций.

Чтобы отобразить опции съемки, нажмите MENU/OK на дисплее съемки и выберите вкладку Ш (МОЕ МЕНЮ).





🔰 Вкладка 🎹 доступна, только если опции предназначены для «МОЕ МЕНЮ»

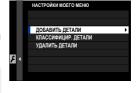
НАСТРОЙКИ МОЕГО МЕНЮ

Чтобы выбрать пункты, перечисленные во вкладке 🔟 (МОЕ МЕНЮ):

1 Выделите ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ > НАСТРОЙКИ МОЕГО **МЕНЮ** во вкладке **№** (**НАСТРОЙКА**) и нажмите MFNU/OK



Чтобы изменить порядок пунктов, выберите КЛАССИФИЦИР. ДЕТАЛИ. Чтобы удалить пункты, выберите УДАЛИТЬ ДЕТАЛИ.



Нажмите селектор вверх или вниз, чтобы выделить ДОБАВИТЬ ДЕТАЛИ, и нажмите **MENU/OK**. Опции, которые можно добавить к «Моему меню», будут выделены синим цветом.





Опции, находящиеся в данный момент в «Моем меню», отмечаются галочками.

3 Выделите элемент и нажмите **МЕNU/OK**, чтобы добавить этот элемент в «Мое меню».



- 4 Нажмите MENU/OK, чтобы вернуться к дисплею редактирования.
- 5 Повторяйте шаги 3 и 4, пока все нужные элементы не будут добавлены.



«Мое меню» может содержать до 16 элементов.

3AMETKA

Периферийные устройства и дополнительные принадлежности

Внешние вспышки

Вспышки можно устанавливать на горячий башмак или подключать через разъем синхронизации.

Используйте дополнительные внешние вспышки для съемки со вспышкой. Некоторые вспышки поддерживают высокоскоростную синхронизацию (FP) и могут использоваться с выдержками, которые короче скорости синхронизации вспышки, в то время как другие могут работать как командующие вспышки, управляющие удаленными вспышками посредством оптического беспроводного управления вспышкой.

Удаление эффекта красных глаз —

Удаление эффекта красных глаз доступно, если выбран параметр, отличный от **ОТКЛ**, для **НАСТРОЙКА ВСПЫШКИ** > **УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ**, а параметр «ЛИЦО ВКЛ» выбран для **НАСТРОЙКА АГ/МГ** > **НАСТР. РАСПОЗН. ЛИЦ/ГЛАЗ**. Функция удаления эффекта красных глаз уменьшает проявление «эффекта красных глаз», вызываемого отражением света вспышки от сетчатки глаза объекта.

Использование внешней вспышки

Для регулировки настроек вспышки, установленной на горячий башмак или подключенной посредством разъема синхронизации:

- 1 Подключите вспышку к фотокамере.
- 2 В режиме съемки выберите НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ВСПЫШКИ во вкладке меню 【】 (НАСТРОЙКА ВСПЫШКИ). Доступные параметры различаются в зависимости от вспышки.



Меню	Описание	
EF-X8	Отображается, когда вспышка ЕF-X8 установлена на	96
	горячий башмак и поднята.	70
	Отрегулируйте настройки вспышек, подклю-	
РАЗЪЕМ СИНХРОНИЗАЦИИ	ченных через разъем синхронизации. РАЗЪЕМ	
	СИНХРОНИЗАЦИИ отображается, если EF-X8	237
	опущена или вспышки нет, или на горячий башмак	
	установлена несовместимая вспышка.	
ВСПЫШКА,	Отображается, когда любая дополнительная вспыш-	
МОНТИРУЕМАЯ В	ка, кроме EF-X8, установлена на горячий башмак и	238
БАШМАК	включена.	
	Отображается, если дополнительная вспышка, рабо-	
КОММАНДЕР	тающая как командующая вспышка для оптического	241
(ОПТИЧЕСКИЙ)	беспроводного управления удаленными вспышками	241
	Fujifilm, подключена и включена.	

3 Выделите элементы, используя селектор, и поверните задний диск управления, чтобы изменить выделенную настройку.



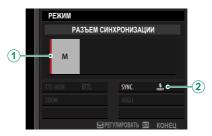
4 Нажмите **DISP/BACK**, чтобы изменения вступили в силу.

EF-X8

См. раздел «Фотосъемка со вспышкой» (🗐 96) для получения информации об использовании входящей в комплект вспышки EF-X8, устанавливаемой на башмак. Обратите внимание, что EF-X8 не входит в комплект поставки X-T3 WW.

РАЗЪЕМ СИНХРОНИЗАЦИИ

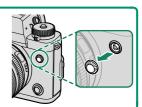
Отрегулируйте настройки вспышек, подключенных через разъем синхронизации. **РАЗЪЕМ СИНХРОНИЗАЦИИ** отображается, если EF-X8 опущена или вспышки нет, или на горячий башмак установлена несовместимая вспышка.



Настройка	Описание	
Пастроика	O.III.Ca.III.C	
	Выберите одну из следующих опций:	
	• М: Запускающий сигнал передается от контактов Х горя-	
	чего башмака, когда сделан снимок. Выберите выдержку	
1 Режим управления	длиннее, чем скорость синхронизации; могут потребо-	
вспышкой	ваться даже более длительные выдержки, если устройство	
	использует длительные вспышки или имеет медленное	
	время реагирования.	
	• �OFF (ОТКЛ) : Запускающий сигнал отключен.	
	Выберите, будет ли вспышка срабатывать сразу после откры-	
2 Синхронизация	тия затвора (🗚 /1-Я ШТОРКА) или непосредственно перед	
	его закрытием (REAR/2-Я ШТОРКА). 1-Я ШТОРКА рекомендуется	
	в большинстве случаев.	

Разъем синхронизации-

Используйте разъем синхронизации для подключения вспышек, для которых требуется кабель синхронизации.



ВСПЫШКА, МОНТИРУЕМАЯ В БАШМАК

Указанные далее опции доступны, когда устанавливается и включается дополнительная устанавливаемая на башмак вспышка.



Настройка	Описание
① Режим управления вспышкой	Режим управления вспышкой, выбранный на вспышке. Это в некоторых случаях можно регулировать с помощью фотокамеры; доступные параметры зависят от вспышки. • TTL: Режим ТТL. Отрегулируйте коррекцию вспышки (②). • М: Вспышка срабатывает с выбранной мощностью, независимо от яркости объекта или настроек фотокамеры. Мощность в некоторых случаях можно регулировать с фотокамеры (②). • МULTI: Многократная вспышка. Совместимые устанавливаемые на горячий башмак вспышки будут срабатывать несколько раз при съемке каждого кадра. • ФОFF (ОТКЛ): Вспышка не срабатывает. Некоторые вспышки можно выключить с помощью фотокамеры.

Настройка	Описание
(2) Коррекция/мощ- ность вспышки	Доступные параметры различаются в зависимости от режима управления вспышкой. • ТТL: Отрегулируйте коррекцию вспышки (полное значение может не быть применимо, если превышены пределы системы управления вспышкой). В случае с EF-X20, EF-20 и EF-42 выбранное значение добавляется к значению, выбранному вспышкой. • M/MULTI: Отрегулируйте мощность вспышки (только совместимые устройства). Выберите из значений, выраженных в долях полной мощности, с ¼ (режим М) или ¼ (MULTI) по 1/512 с шагами, эквивалентными 1/3 EV. Желаемые результаты могут не быть достигнуты при низких значениях, если они превышают пределы системы управления вспышкой; сделайте пробный снимок и проверьте результат.
(3) Режим вспышки (TTL)	Выберите режим вспышки для управления вспышкой ТТL. Доступные параметры различаются в зависимости от режима съемки (Р, S, A или M). • ЖП (АВТОВСПЫШКА): Вспышка срабатывает только при необходимости; уровень вспышки регулируется в соответствии с яркостью объекта. При нажатии кнопки спуска затвора наполовину отображается символ €1, что означает, что при фотосъемке сработает вспышка. • ЯП (СТАНДАРТ): Вспышка срабатывает при каждом снимке, если возможно; уровень вспышки регулируется в зависимости от яркости объекта. Вспышка не сработает, если она не заряжена полностью, когда затвор спущен. • ХП (МЕДЛЕННАЯ СИНХРОНИЗАЦИЯ): Комбинируйте вспышку с высокими скоростями затвора при съемке портретов на фоне ночного пейзажа. Вспышка не сработает, если она не заряжена полностью, когда затвор спущен.
Ф Синхронизация	Управление синхронизацией вспышки. • пол (1-я ШТОРКА): Вспышка срабатывает сразу после открытия затвора (как правило, является наилучшим выбором). • пол (2-я ШТОРКА): Вспышка срабатывает непосредственно перед закрытием затвора. • (4 (АВТО FP(HSS)): Высокоскоростная синхронизация (только совместимые устройства). Фотокамера автоматически задействует высокоскоростную синхронизацию передней шторки со скоростями затвора, которые превышают скорость синхронизации вспышки. Эквивалентно настройке 1-я шторка, когда МИЦТІ выбрано для режима управления вспышкой.

Настройка	Описание
(5) Масштабирование	Угол освещения (охват вспышки) для устройств, поддерживающих зуммирование вспышки. Некоторые устройства позволяют выполнять регулировки с помощью фотокамеры. Если выбран параметр ABTO , масштабирование будет автоматически регулироваться, чтобы соответствовать охвату фокусного расстояния объектива.
6 Освещение	Если устройство поддерживает эту функцию, выберите из следующего: • ¬¬¬¬ (ПРИОР. ПИТАНИЯ ВСПЫШКИ): Усильте диапазон, слегка уменьшив охват. • >¬¬¬¬ (СТАНДАРТ): Охват должен соответствовать углу снимка. • >¬¬¬¬ (ПРИОР.РАВНОМЕР.ПОКРЫТИЯ): Слегка увеличьте охват для более ровного освещения.
Светодиод	Выберите, каким образом встроенный светодиод работает во время фотосъемки (только совместимые устройства): в виде блика (♠ ЉЛИК), в качестве вспомогательной подсветки АФ (АF/ПОМОЩЬ АФ) или и как блик, и как вспомогательная подсветка АФ (♣/ПОМОЩЬ АФ + БЛИК). Выберите ОFF для отключения светодиода во время фотосъемки.
7 Количество вспышек *	Выберите количество срабатываний вспышки при каждом нажатии спуска затвора в режиме MULTI .
8 Частота *	Выберите частоту, с которой вспышка срабатывает в режиме MULTI .

^{*}Полное значение может не применяться, если превышены пределы системы управления вспышкой.

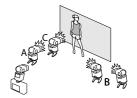
КОММАНДЕР(ОПТИЧЕСКИЙ)

Опции будут отображаться, если устройство в данный момент работает как командующая вспышка для оптического беспроводного управления удаленными вспышками Fujifilm.



Оптическое беспроводное дистанционное управление вспышками Fujifilm предлагает на выбор четыре канала (каналы с 1 по 4) для обмена оптическими сигналами между командующей вспышкой и удаленными вспышками. Отдельные каналы могут использоваться для различных систем вспышки или для предотвращения помех, когда в непосредственной близости работают несколько систем.

Вспышки можно также разделить на три группы (A, B и C), а режим и уровень вспышки регулируются отдельно для каждой группы.



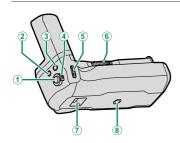
Настройка	Описание
① Режим управления вспышкой (группа А)	Выберите режимы управления вспышкой для групп А, В и С. TTL% доступно только для групп А и В. • TTL: Вспышки в группе срабатывают в режиме TTL. Коррекцию вспышки можно регулировать отдельно для каждой группы. • TTL%: Если TTL% выбирается либо для группы А, либо
② Режим управления вспышкой (группа В)	группы В, то можно указать мощность выбранной группы в виде процентов от другой группы и отрегулировать общую коррекцию вспышки для обеих групп. • М: В режиме М вспышки срабатывают в группе с выбранной мощностью (выраженной в виде доли от полной мощности), независимо от яркости объекта или
(3) Режим управления вспышкой (группа C)	 настроек фотокамеры. MULTI: Выбор MULTI для любой группы устанавливает для всех вспышек во всех группах режим многократной вспышки. Все вспышки будут срабатывать несколько раз при каждом снимке. ФОFF (ОТКЛ): Если выбран параметр OFF, вспышки в группе не сработают.
4 Коррекция/мощность вспышки (группа A)	Отрегулируйте уровень вспышки для выбранной группы согласно опции, выбранной для режима управления вспышкой. Имейте в виду, что полное значение может
(5) Коррекция/мощность вспышки (группа В)	не быть применимо, если превышены пределы системы управления вспышкой. • TTL: Отрегулируйте коррекцию вспышки.
6 Коррекция/мощность вспышки (группа C)	• M/MULTI: Отрегулируйте мощность вспышки. • TTL%: Выберите баланс между группами А и В и отрегулируйте общую коррекцию вспышки.

Настройка	Описание
-	Выберите режим вспышки для управления вспышкой
	TTL. Доступные параметры различаются в зависимости
	от режима съемки (P, S, A или M).
	• 紅張 (АВТОВСПЫШКА): Вспышка срабатывает только при
	необходимости; уровень вспышки регулируется в
	соответствии с яркостью объекта. При нажатии кнопки
	спуска затвора наполовину отображается символ 🛂 ,
	что означает, что при фотосъемке сработает вспышка.
7 Режим вспышки (TTL)	• \$TL (СТАНДАРТ): Вспышка срабатывает при каждом
	снимке, если возможно; уровень вспышки регули-
	руется в зависимости от яркости объекта. Вспышка
	не сработает, если она не заряжена полностью, когда
	затвор спущен.
	• 📆 (МЕДЛЕННАЯ СИНХРОНИЗАЦИЯ): Комбинируйте вспыш-
	ку с высокими скоростями затвора при съемке портре-
	тов на фоне ночного пейзажа. Вспышка не сработает,
	если она не заряжена полностью, когда затвор спущен.
	Управление синхронизацией вспышки.
	• 🔥 (1-Я ШТОРКА): Вспышка срабатывает сразу после
	открытия затвора (как правило, является наилучшим
	выбором).
	• 🚓 (2-Я ШТОРКА): Вспышка срабатывает непосредствен-
	но перед закрытием затвора.
8 Синхронизация	• \$ (АВТО FP(HSS)) : Высокоскоростная синхронизация
	(только совместимые устройства). Фотокамера автома-
	тически задействует высокоскоростную синхрониза-
	цию передней шторки со скоростями затвора, которые
	превышают скорость синхронизации вспышки. Экви-
	валентно настройке 1-Я ШТОРКА , когда MULTI выбрано
	для режима управления вспышкой.
	Угол освещения (охват вспышки) для устройств, поддер-
	живающих зуммирование вспышки. Некоторые устрой-
(9) Масштабирование	ства позволяют выполнять регулировки с помощью
	фотокамеры. Если выбран параметр АВТО, масштабирова-
	ние будет автоматически регулироваться, чтобы соответ-
	ствовать охвату фокусного расстояния объектива.

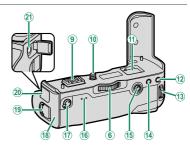
Настройка	Описание
	Если устройство поддерживает эту функцию, выберите из следующего:
	• = (ПРИОР. ПИТАНИЯ ВСПЫШКИ): Усильте диапазон, слегка
0 Освещение	уменьшив охват. • ➤ (СТАНДАРТ): Охват должен соответствовать углу
	снимка. • >■ (ПРИОР.РАВНОМЕР.ПОКРЫТИЯ): Слегка увеличьте охват
	для более ровного освещения.
Командующая вспышка	Выберите группу для вспышек, работающих как командующие вспышки для оптического беспроводного управления удаленными вспышками Fujifilm в режиме TTL, TTL% или M. Эта опция доступна только с прикрепляемыми вспышками, которые поддерживают оптическое беспроводное управление вспышками Fujifilm. • Gr A: назначьте командующую вспышку для группы A. • Gr B: назначьте командующую вспышку для группы B. • Gr C: назначьте командующую вспышку для группы С. • OFF: Мощность командующей вспышки будет удерживаться на уровне, не влияющем на окончательное изображение.
11) Количество вспышек	Выберите количество срабатываний вспышки при каждом нажатии спуска затвора в режиме MULTI .
12) Канал	Выберите канал, используемый командующей вспышкой для связи с удаленными вспышками. Отдельные каналы могут использоваться для различных систем вспышки или для предотвращения помех, когда в непосредственной близости работают несколько систем.
12) Частота	Выберите частоту, с которой вспышка срабатывает в режиме MULTI .

Батарейные блоки

Батарейный блок VG-XT3 можно использовать в дополнение к батарее фотокамеры или при удерживании фотокамеры в повернутом положении для съемки в портретной («вертикальной») ориентации.



- (1) Кнопка спуска затвора
- $(\overline{2})$ Khonka \mathbf{Q} (быстрое меню)
- (3) Кнопка **Fn1** (функция 1)
- (**4**) Блокировка управления
- (5) Передний диск управления/ кнопка выбора функции
- (6) Регулятор блокировочного винта
- 7) Проушина для ремня фотокамеры
- 8 Гнездо штатива
- (9) Разъем
- 10 Блокировочный винт
- (1) Отсек для крышки разъемов, поставляемый с фотокамерой

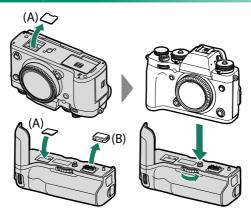


- (12) Khonka AE-L
- (3) Задний диск управления/кнопка вспомогательной фокусировки
- (**14**) Кнопка **AF-L**
- (15) Регулятор фокусировки (ручка фокусировки)
- **(16)** Индикаторы
- (17) Селектор производительности
- 18 Лоток для батарей
- 19 Защелка крышки отсека батареи
- 20 Крышка разъема
- (21) Входной разъем 9 В постоянного тока



Все элементы управления выполняют ту же функцию, что и соответствующие элементы управления на фотокамере.

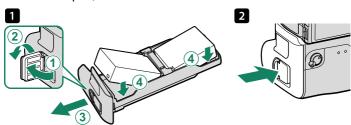
Установка батарейного блока



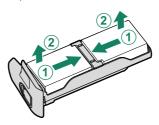
- Перед установкой или снятием батарейного блока убедитесь, что фотокамера выключена.
 - Крышку контакта для вертикальной ручки усилителя мощности (А) фотокамеры можно хранить внутри ручки. Храните крышку контакта ручки (В) в надежном месте, когда она не используется.
- Полностью затяните стопорную винтовую ручку после прикрепления ручки.
 - Не прикасайтесь к контактам.
 - После снятия ручки установите обратно крышку контакта ручки (А) и крышку контакта (В).
 - Ручка не является водонепроницаемой, поэтому необходимо соблюдать осторожность для предотвращения попадания грязи, пыли, воды, вредных газов, соли и других посторонних веществ. Не кладите ручку на мокрые поверхности. Перед использованием проверьте, что батарейный лоток и крышка батарейного отсека полностью закрыты.

Установка и извлечение батарей

Вставьте батареи, как показано ниже.



Батареи можно снять, как показано ниже.



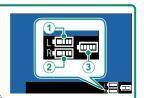


- Перед заменой батарей убедитесь, что фотокамера выключена.
 - Устанавливайте только батареи NP-W126S.

«Уров. заряда батареи —

Когда батарейный блок подключен, дисплей уровня заряда батареи фотокамеры показывает уровень заряда батареи и уровень заряда батарей, вставленных в VG-XT3.

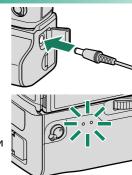
- На дисплее отображается только уровень заряда вставленных батарей.
- Когда в фотокамеру и VG-XT3 вставлен полный комплект батарей, они будут использоваться в следующем порядке:
 - (1) Левая батарея батарейного блока (L)
 - $(\overline{2})$ Правая батарея батарейного блока (\mathbf{R})
 - **(3)** Батарея фотокамеры



Зарядка батарей

Батареи в VG-XT3 можно заряжать, когда фотокамера выключена или ручка удалена с фотокамеры. Подключите прилагаемый адаптер питания AC-9VS переменного тока ручки к входному разъему 9 В постоянного тока.

Контрольные лампочки загорятся зеленым во время зарядки батарей; индикатор слева показывает состояние батареи слева, индикатор справа - состояние батареи справа.



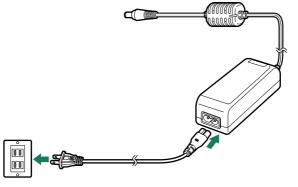
Индикатор	Состояние батареи
Откл	Зарядка закончена
Вкл	Идет зарядка
Мигает	Неполадки зарядки



- 🚫 Батареи заряжаются одновременно; зарядка занимает около двух часов.
 - Батареи не будут заряжаться, пока фотокамера включена, но питание будет подаваться на фотокамеру.
 - Используйте только прилагаемый адаптер питания переменного
 - Для получения дополнительной информации см. раздел «Зарядка аккумулятора» (🕮 31) и «Батарея и источник питания» (🕮 273).

-Использование адаптера питания AC-9VS-

Подключите кабель питания к адаптеру AC-9VS и вставьте его в розетку.





- Входящий в комплект кабель питания предназначен исключительно для использования с AC-9VS. Не используйте адаптер с другими кабелями или кабель с другими устройствами.
 - Форма штепселя зависит от страны или региона приобретения.

3AMETKA

Соединения

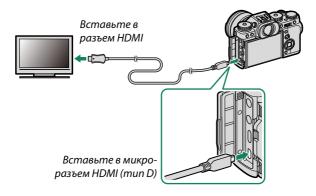
Выход HDMI

Дисплей съемки и воспроизведения фотокамеры можно вывести на устройства HDMI.

Подключение к HDMI-устройствам

Подключите фотокамеру к телевизору или другим HDMI-устройствам, используя HDMI-кабель сторонних производителей.

- 1 Выключите фотокамеру.
- 2 Подключите кабель, как показано ниже.



- 3 Настройте устройство для ввода HDMI как описано в документации, прилагаемой к устройству.
- 4 Включите фотокамеру. Содержимое дисплея фотокамеры отобразится на HDMI-устройстве. Дисплей фотокамеры отключается в режиме просмотра (■ 253).
- 🕦 Убедитесь, что разъемы полностью вставлены.
 - Кабель USB не может быть использован, когда подключен кабель HDMI.
 - Используйте HDMI-кабель длиной не более 1,5 м.

Съемка

Делайте снимки и записывайте видеоролики, просматривая сюжет через объектив фотокамеры и сохраняя отснятые кадры в устройстве HDMI.



Эта функция может быть использована для сохранения видео формата 4К и Full HD на регистратор HDMI.

Воспроизведение

Чтобы начать воспроизведение, нажмите кнопку фотокамеры ▶. Дисплей фотокамеры выключается, и фотографии и видеофрагменты выводятся на устройство HDMI. Имейте в виду, что регуляторы громкости фотокамеры не влияют на звук, воспроизводимый телевизором; для регулировки громкости воспользуйтесь регуляторами громкости телевизора.



Некоторые телевизоры могут в течение короткого времени отображать черный экран в начале воспроизведения видео.

Беспроводные соединения (Bluetooth®, беспроводная локальная сеть/Wi-Fi)

Подсоединитесь к беспроводной сети и подключайтесь к компьютерам, смартфонам или планшетным компьютерам. Для получения дополнительной информации посетите:

http://fujifilm-dsc.com/wifi/

Смартфоны и планшеты: FUJIFILM Camera Remote

Подключения к фотокамере через Bluetooth или беспроводную локальную сеть.



Чтобы установить беспроводное соединение с фотокамерой, необходимо установить на смартфон или планшет последнюю версию приложения FUJIFILM Camera Remote.

FUJIFILM Camera Remote-

После установки соединения FUJIFILM Camera Remote можно использовать для выполнения следующих операций:

- Удаленное управление фотокамерой и удаление снимков
- Получение снимков, загруженных с фотокамеры
- Просмотр снимков на фотокамере и загрузка выбранных снимков
- Загрузка данных о местоположении на фотокамеру
- Спуск затвора фотокамеры
- Обновление прошивки фотокамеры

Для загрузки и получения другой информации посетите: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera remote/

Смартфоны и планшеты: Сопряжение по Bluetooth®

Используйте **№** НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > НАСТРОЙКИ Bluetooth > РЕГИСТРАЦИЯ СОПРЯЖЕНИЯ для сопряжения фотокамеры со смартфонами или планшетами. Сопряжение

предлагает простой способ загрузки фотографий с фотокамеры.



- Фотографии загружаются через беспроводное соединение.
 - После завершения сопряжения можно синхронизировать часы фотокамеры и данные о месторасположении со смартфоном или планшетом (№ 216).
 - Вы можете выбрать соединение из списка до 7 сопряженных смартфонов или планшетов.

■Смартфоны и планшеты: беспроводная сеть LAN

Используйте параметры БЕСПРОВ.СВЯЗЬ в ☐ НАСТРОЙКА СЪЕМКИ или меню просмотра для подключения к смартфону или планшету через беспроводную сеть LAN.



Копирование снимков на компьютер: PC AutoSave

Установите новейшую версию FUJIFILM PC AutoSave на компьютер для загрузки изображений с фотокамеры через беспроводные сети (Wi-Fi).

FUJIFILM PC AutoSave

Для загрузки и получения другой информации посетите: http://app.fujifilm-dsc.com/en/pc autosave/

Компьютеры: Беспроводные соединения

Вы можете загружать снимки с фотокамеры с помощью параметра АВТОСОХР. НА ПК в меню воспроизведения.



Привязанная съемка: FUJIFILM X Acquire/FUJIFILM Tether Shooting Plug-in/Hyper-Utility Software HS-V5

• Перед продолжением выберите ФИКСИРОВАННАЯ БЕСПРОВОДНАЯ СЪЕМКА «НА ПРИВЯЗИ» для **П** НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > РЕЖИМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК в меню фотокамеры.



• FUJIFILM X Acquire, FUJIFILM Tether Shooting Plug-in и Hyper-Utility Software HS-V5 можно использовать для привязанной съемки.



🚫 • Для получения дополнительной информации посетите следующий веб-сайт.

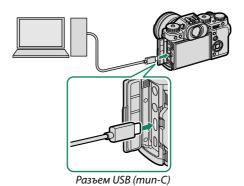
http://app.fujifilm-dsc.com/en/#tether

• Дополнительную информацию о FUJIFILM X Acquire, FUJIFILM Tether Shooting Plug-in и Hyper-Utility Software HS-V5 см. в разделе «Программное обеспечение от Fujifilm» (🕮 269).

Подключение к компьютеру через USB

Подключение фотокамеры к компьютеру для загрузки изображений или для удаленной съемки.

- Прежде чем загружать снимки или делать снимки удаленно, подключите фотокамеру к компьютеру и убедитесь, что она функционирует нормально.
 - Включите компьютер.
 - 2 Настройте параметры в зависимости от того, будет ли фотокамера использоваться для съемки «на привязи» (■ 260), копирования изображений на компьютер (■ 261) или создания JPEG-копий снимков формата RAW (■ 262).
 - 3 Выключите фотокамеру.
 - 4 Подключите USB-кабель.



USB-кабель должен быть длиной не более 1,5 м и подходить для передачи данных.

- 5 Включите фотокамеру.
- 6 Скопируйте изображения на компьютер.
 - Съемка «на привязи»: Во время съемки «на привязи» можно копировать снимки с помощью программного обеспечения для съемки «на привязи», такого как FUJIFILM Tether Shooting Plug-in PRO.
 - Передача изображения: Используйте приложения, поставляемые с вашей операционной системой.
 - Конвертация RAW: Выполняйте обработку RAW-изображений с помощью FUJIFILM X RAW STUDIO. Для быстрой обработки используется механизм обработки изображений фотокамеры.
 - Сохранение и загрузка настроек фотокамеры: Используйте FUJIFILM X Acquire для сохранения или загрузки настроек фотокамеры. Сохраняйте предпочтительные настройки в файл одной операцией и копируйте их на несколько фотокамер.

- Перед тем как отсоединить USB-кабель, выключите фотокамеру.
 - При подключении USB-кабелей, убедитесь в том, что разъемы вставлены до упора в правильной ориентации. Подсоедините фотокамеру непосредственно к компьютеру; не используйте USB-концентратор или клавиатуру.
 - Сбой питания в ходе передачи может привести к потере данных или повреждению карты памяти. Перед подключением фотокамеры вставьте в нее новую или полностью заряженную батарею.
 - При большом количестве изображений на установленной карте памяти программа может запускаться с задержкой, а также могут возникнуть проблемы с импортом и сохранением изображений. Для передачи изображений используйте устройство для чтения карт памяти
 - Перед выключением фотокамеры убедитесь, что индикаторная лампа не горит или горит зеленым.
 - Не отсоединяйте USB-кабель во время передачи данных. Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к потере данных или повреждению карты памяти.
 - Перед установкой или извлечением карт памяти отсоединяйте фотокамеру от компьютера.
 - В некоторых случаях доступ к снимкам, сохраненным на сетевом сервере, может быть невозможен с помощью программного обеспечения таким же способом, который возможен на отдельном компьютере.
 - Не отключайте фотокамеру от системы и не отсоединяйте USB-кабель сразу после исчезновения с экрана компьютера сообщения о том, что копирование выполняется. При большом количестве копируемых изображений передача данных может продолжаться после того, как сообщение перестанет отображаться.
 - При использовании услуг, которые требуют подключения к сети Интернет, все расходы, связанные с услугами телефонной компании или Интернет-провайдера, оплачивает пользователь.

Привязная съемка: FUJIFILM X Acquire/FUJIFILM Tether Shooting Plug-in/Hyper-Utility Software HS-V5

• Перед продолжением выберите АВТОМАТИЧЕСКАЯ СЪЕМКА «НА ПРИВЯЗИ» ПО USB для № НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > РЕЖИМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК в меню фотокамеры.



• FUJIFILM X Acquire, FUJIFILM Tether Shooting Plug-in и Hyper-Utility Software HS-V5 можно использовать для привязанной съемки.



- Выберите ФИКСИРОВАННАЯ СЪЕМКА «НА ПРИВЯЗИ» ПО USB, если фотокамера будет использоваться исключительно для съемки «на привязи». Обратите внимание, что если USB-кабель будет отключен, фотокамера продолжит работу в режиме «на привязи», и снимки не будут сохраняться на карте памяти фотокамеры.
 - Для получения дополнительной информации посетите следующий веб-сайт:
 - http://app.fujifilm-dsc.com/en/#tether
 - Дополнительную информацию о FUJIFILM X Acquire, FUJIFILM Tether Shooting Plug-in и Hyper-Utility Software HS-V5 см. в разделе «Программное обеспечение от Fujifilm» (🕮 269).

Копирование изображений на компьютер



 Программное обеспечение, которое можно использовать для копирования изображений, зависит от операционной системы Вашего компьютера.

Mac OS X/macOS

Снимки можно копировать на Ваш компьютер, используя Захват изображения (поставляется с Вашим компьютером) или другое программное обеспечение.

Windows

Снимки можно копировать на Ваш компьютер, используя приложения, поставляемые с операционной системой.

Создание JPEG-копий RAW-изображений: FUJIFILM X **RAW STUDIO**

• Перед продолжением выберите ПР.RAW USB/BOC.PE3.KOП для **Г** НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > РЕЖИМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК в меню фотокамеры.



• FUJIFII M X RAW STUDIO можно использовать для создания JPEG-копий изображений в формате RAW.



Дополнительную информацию о FUJIFILM X RAW STUDIO см. в разделе «Программное обеспечение от Fujifilm» (🕮 269).

Coxpaнeние и загрузка настроек фотокамеры (FUJIFILM X Acquire)

• Перед продолжением выберите ПР.RAW USB/BOC.PE3.KOП для **У** НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > РЕЖИМ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ПК в меню фотокамеры.



• FUJIFILM X Acquire может использоваться для сохранения и загрузки настроек фотокамеры.



🚫 Дополнительную информацию о FUJIFILM X Acquire см. в разделе «Программное обеспечение от Fujifilm» (🕮 269).



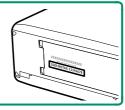
Печатайте фотографии с Вашей цифровой фотокамеры на принтерах instax SHARE.

Установка соединения

Выберите ☑ НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > НАСТ.ПОДК.ПРИНТ. instax и введите имя принтера instax SHARE (SSID) и пароль.

-Имя принтера (SSID) и пароль-

Имя принтера (SSID) можно найти в нижней части принтера; пароль по умолчанию — «1111». Если Вы уже выбрали другой пароль для печати со смартфона, то введите его.



Печать снимков

- Включите принтер.
- Выберите МЕНЮ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ > ПЕЧАТЬ ПРИНТЕРА instax. Фотокамера подключится к принтеру.



3 Используйте селектор для отображения снимка, который необходимо напечатать, а затем нажмите MENU/OK.





- Фотографии, снятые другими фотокамерами, распечатаны не будут.
 - Распечатанная область меньше, чем видимая на ЖК-мониторе
 - Дисплей может иметь разный вид в зависимости от подключенного принтера.
- 4 Снимок будет послан на принтер, и печать начнется.



Аксессуары от Fujifilm

От компании Fujifilm доступны следующие дополнительные аксессуары. Для получения последней информации об аксессуарах, доступных у Вас в регионе, поинтересуйтесь у своего местного представителя компании Fujifilm или посетите сайт http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html.

Литий-ионные аккумуляторные батареи

NP-W126/NP-W126S: Дополнительные аккумуляторные батареи с высокой емкостью NP-W126/NP-W126S можно приобрести при необходимости.

Зарядные устройства

BC-W126/BC-W1265: Запасные зарядные устройства можно приобрести при необходимости. При +20 °C BC-W126/BC-W126S заряжает NP-W126/NP-W126S примерно за 150 минут.

Переходники постоянного тока

CP-W126: Для расширенной съемки или просмотра или при использовании фотокамеры с компьютером используйте CP-W126 для подключения фотокамеры к адаптеру питания AC-9VS, поставляемому с дополнительными батарейными блоками.

Пульты дистанционного спуска затвора

RR-100: Используйте для уменьшения дрожания фотокамеры или удерживайте затвор открытым во время длительных экспозиций ($extit{ 2,5 }$ мм).

Стереофонические микрофоны

MIC-ST1: Внешний микрофон для записи видеороликов.

Объективы FUJINON

Объективы серии XF/XC: Сменные объективы для использования исключительно с X-mount от FUJIFILM.

Объективы серии FUJINON МКХ: кинообъективы для байонетного соединения FUJIFILM X.

Макрорасширительные кольца

МСЕХ-11/16: Подсоедините между фотокамерой и объективом для съемки с высокими коэффициентами воспроизведения.

Телеконвертеры

XF1.4X TC WR: Увеличивает фокусное расстояние совместимых объективов приблизительно в 1,4 раза.

XF2X TC WR: Увеличивает фокусное расстояние совместимых объективов приблизительно в 2,0 раза.

Адаптеры крепления

FUJIFILM M MOUNT ADAPTER: Позволяет использовать фотокамеру с широким выбором объективов M-mount.

Крышки корпуса

ВСР-001: Закрывайте байонет объектива фотокамеры, когда объектив не присоединен.

Наглазники

EC-XH W/EC-XT L/EC-XT M/EC-XT S/EC-GFX: Прикрепите наглазники для видоискателя, чтобы предотвратить попадание света в окно видоискателя.

Вспышки, установленные на башмак

EF-X500: В дополнение к ручному управлению и TTL-управлению вспышкой эта прикрепляемая вспышка имеет ведущее число 50 (ISO 100, м) и поддерживает FP (высокоскоростную синхронизацию), позволяя использовать ее с выдержками, превышающими скорость синхронизации вспышки. Благодаря поддержке дополнительного батарейного блока EF-BP1 и оптического беспроводного управления вспышкой Fujifilm ее можно использовать в качестве командующей или удаленной вспышки для удаленной беспроводной фотосъемки со вспышкой.

EF-BP1: Батарейный блок для вспышек, устанавливаемых на башмак. В него можно вставить до 8 батарей типоразмера АА.

EF-X8: Эта компактная, вставная вспышка с питанием от фотокамеры имеет ведущее число приблизительно 8 (ISO 100, м) и покрывает угол зрения объектива 16 мм (эквивалентно 24 мм в формате 35 мм).

EF-42: Эта пристегивающаяся вспышка имеет ведущее число 42 (ISO 100, м) и поддерживает ручное и TTL-управление вспышкой.

EF-X20: Эта пристегивающаяся вспышка имеет ведущее число 20 (ISO 100, м) и поддерживает ручное и TTL-управление вспышкой.

EF-20: Эта пристегивающаяся вспышка имеет ведущее число 20 (ISO 100, м) и поддерживает TTL-управление вспышкой (ручное управление вспышкой не поддерживается).

Батарейные блоки

VG-XT3: См. "Батарейные блоки" (**□** 245).

Ручки

МНG-XT3: Имеет улучшенный захват. Батареи и карты памяти можно извлечь, когда ручка на месте, и она оборудована направляющей для установки быстрого башмака.

Кожаные чехлы

BLC-XT3: Этот чехол сочетает в себе практичность с богатым внешним видом кожи и поставляется вместе с тканевой салфеткой, которую можно использовать для оборачивания фотокамеры перед помещением ее в чехол, а также в любых других ситуациях. Можно делать снимки, вставлять и вынимать батареи, не вынимая фотокамеру из данного чехла.

Зажимные ремни

GB-001: Улучшает захват. Совместите с ручкой для более безопасного обращения.

Комплекты крышек

CVR-XT3: Набор крышек для X-T3. Содержит колпачок для клеммы синхронизации, крышку для горячего башмака и крышку разъема, а также две крышки разъемов для батарейного блока (одну черную и одну серебристую).

Принтеры instax SHARE

SP-1/SP-2/SP-3: Подключите посредством беспроводной локальной сети для распечатки изображений на пленке instax.



Эта фотокамера несовместима с адаптером питания переменного тока АС-9V.



Программное обеспечение от Fujifilm

Фотокамеру можно использовать со следующим программным обеспечением Fujifilm.

FUJIFILM Camera Remote

Установите беспроводное подключение между фотокамерой и смартфоном или планшетом (■ 254).

http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/

FUJIFILM PC AutoSave

http://app.fujifilm-dsc.com/en/pc_autosave/

RAW FILE CONVERTER EX

Просматривайте изображения формата RAW на Вашем компьютере и преобразуйте их в другие форматы (■ 262).

http://fujifilm-dsc.com/rfc/

FUJIFILM X RAW STUDIO

Когда камера подключена к компьютеру через USB-порт, программа может использовать уникальный процессор обработки изображений X Processor Pro для быстрого преобразования RAW-файлов в высококачественные JPEG-изображения.

http://fujifilm-x.com/x-stories/fujifilm-x-raw-studio-features-users-quide/

FUJIFILM X Acquire

Это приложение для Windows и MAC OS позволяет подключаться к фотокамере через USB-порт или по Wi-Fi и автоматически загружать фотографии в указанную папку по мере съемки. http://fujifilm-x.com/x-stories/fujifilm-x-acquire-features-users-guide/

FUJIFILM Tether Shooting Plug-in для Lightroom

Плагины для Adobe® Photoshop® Lightroom® Classic CC. https://fujifilm-x.com/products/software/adobe-photoshoplightroom-tether-plugin/

В целях безопасности

Обязательно перед использованием изделия прочтите данные примечания

Примечания по безопасности

- Необходимо правильно пользоваться фотокамерой. Перед использованием фотокамеры внимательно прочтите данные замечания по безопасности и Руководство пользователя.
- После прочтения данных примечаний по безопасности сохраните их в надежном месте.

Информация о символах

Приведенные ниже символы используются в данном документе для обозначения степени тяжести травм или ущерба, к которым может привести несоблюдение обозначенных символами требований, и, как следствие, неправильное использование устройства.



Несоблюдение требований, обозначенных данным символом, может повлечь смерть или тяжелые травмы



Несоблюдение требований, обозначенных данным символом, может повлечь получение телесных повреждений или материальный ущерб.

Приведенные ниже символы используются для обозначения характера инструкций, которые следует соблюдать.



Треугольные значки обозначают информацию, на которую нужно обратить внимание («важно»).



Перечеркнутый круг указывает на запрет указанных действий («Запрещено»).



Круг с восклицательным знаком указывает на обязательность действий («Обязательно»).

<u>Л</u> ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



При возникновении проблем выключите фотокамеру, извлеките батарею, отсоедините USB-кабель и отсоедините сетевой блок питания. Продолжение использования фотокамеры при появлении дыма, необычного запаха или при проявлении признаков неисправности, может привести к пожару или к поражению электрическим током. Обратитесь к своему диперу Fujifilm.



Не допукайты попадания внутрь фотокамеры или соединительных кабелей воды или посторонних предметов. Не используйте фотокамеру или соединительные кабели после попадания в них пресной или соленой воды, молока, напитков, моющих средств или других жидкостей. Если жидкость попадет в фотокамеру или соединительные кабели, выключите фотокамеру, извлеките батарею, отсоедините USB-кабель и отсоедините сетевой блок питания. Продолжение использования фотокамеры может привести к пожару или к поражению электирическим током. Обоатитесь к всвоему дилеру Fuilfilm.



<u>Не используйте фотокамеру в ванной или в душе.</u> Это может привести к пожару или поражению электрическим током.



Никогда не пытайтесь разобрать или внести изменения в конструкцию фотокамеры (никогда не открывайте корпус). Невыполнение данного требования может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Если корпус разбился в результате падения или другого чрезвычайного происшествия, не трогайте открытые



<u>детпали.</u> Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к поражению электрическим током или возникновению травм, если Вы дотронетесь до поврежденных деталей. Немедленно выньте батарею, соблюдая осторожность, чтобы избежать получения травм или поражения электрическим током, и отнесите изделие в место приобретения для консультации.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не заменяйте, не нагревайте, не перекручивайте и не натягивайте соединительный кабель, не ставьте на него тяжелые предметы. Это может вызвать повреждение кабеля и привести к пожару или поражению электрическим током. При повреждении кабеля обратитесь к своему дилеру Fujifilm. Не используйте кабели с искривленными разъемами.

Не помещайте фотокамеру на неустойчивую поверхность. Фотокамера может упасть и причинить травму.

<u>Никогда не пытайтесь производить съемку во время даижения.</u> Не используйте фотокамеру во время ходьбы или управления транспортным средством. Это может привести к падению или дорожно-транспортному происшествию.

Не прикасайтесь к металлическим элементам фотокамеры во время грозы. Это может привести к поражению электрическим током от грозового разряда.

Используйте батареи только по назначению. Вставляйте батареи, как показано на схеме.

Не разбирайте, не модифицируйте и не нагревайте батареи. Не роняйте, не ударяйте и не бросайте батареи или не подвергайте их сильным ударам любым другим способом. Не используйте батареи, у которых ссть признаки протежания, деформации, обесцвечивания или других дефектов. Для зарядки аккумуляторных батарей используйте только указанные зарядные устройства и не пытайтесь зарядить неперезаряжаемые литий-ионные или щелочные батареи. Не допухайте короткого замыкания батарей и не храните их рядом сметаллическими предметами. Несоблюдение этих мер безопасности может стать причиной перегрева, возгорания, взрыва или протекания батарей, что может привести к пожару, ожогам или другим травмам.

Мспользуйте только батареи или адаптеры переменного тока, предназначенные для данной фотокамеры. Напряжение питания должно соответствовать указанному. Использование других источников питания может привести к пожару.

При вытекании электролита из батареи питания и попадании в глаза, на кожу или на одежду немедленно промойте пораженный участок чистой водой и обратитесь к врачу или вызовите скорую медицинскую помощь.

Не используйте для зарядки батарей зарядное устройство, отличное от указанного в инструкции. Прилагаемое зарядное устройство предназначено только для зарядки батарей того типа, что входят в комплект поставки фотокамеры. Использование зарядного устройства для заряда обычных батарей или других

типов аккумуляторов может привести к вытеканию электролита, перегреву или взрыву.

Икпользование вспышки вблизи глаз человека может вызвать ухудшение зрения. Будыте особенно осторожны при съемке младенцев и маленьких детей.

Не оставляйте надолго в контакте с горячими поверхностями. Несоблюдение этого требования может привести к низкотемпературным ожогам, особенно при высоких температурах окружающей среды или у пользователей, которые страдают от плохого кровообращения или снижения ощущения, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.

Не оставляйте часть корпуса в контакте с изделием на длительное время, когда изделие включено. Несоблюдение этого требования может привести к низкотемпературным ожогам, особенно при длительном использовании, при высоких температурах окружающей среды или у пользователей, которые страдают от плохого кровообращения или пониженной чувствительности, и в этом случае рекомендуется использовать штатив или аналогичные меры предосторожности.

<u>Не следует использовать в присутствии легковоспламеняющихся предметов, взрывоопасных газов или пыли.</u>

При переноске батарей вставляйте их в цифровую фотокамеру или кладите в жесткий футляр. Храните батареи в жестком футляре. При утилизации отработанных батарей оборачивайте контакты изоляционной лентой. Контакт с другими металлическими предметами или батареями может привести к возгоранию или взрыву батареи.

Храните карты памяти, горячие башмаки и другие мелкие детали в недоступном для детей месте. Дети могут проглатить мелкие детали; держите их подальше от детей. Если ребенок проглатил мелкую деталь, обратитесь к воачч или позвоните в службу спасения.

Храните в местах, недострупных для маленьких детей. Среди элементов, которые могут привести к травме, является режешейся, который может запутаться вокруг шеи ребенка и привести к удушению, и вспышка, которая может привести к ухущении эрения.

<u>Следуйте указаниям персонала больниц и авиалиний.</u> Этот продукт генерирует радиочастотную эмиссию, которая может помешать навигационному или медицинскому оборудованию.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не используйте эту фотокамеру в местах, где присутствуют пары нефтепродуктов или масел, водяной пар, влага или пыль. Это может привести к пожару или поражению электрическим током.

Не оставляй эту фотокамеру в местах, где она может подвергнуться действию спишком высоких температур. Не оставляйте фотокамеру в закрытом автомобиле или под прямыми солнечными лучами. Это может привести к пожару.

Не кладите на фотокамеру тяжелые предметы. Это может привести к опрокидыванию или падению тяжелого предмета и причинить травмы.

Не перемещайте фотокамеру с подключенным адаптером переменного тока. Не тяните соединительный кабель, чтобы отсоединить адаптер переменного тока. Это может вызывать повреждение кабеля питания или других кабелей и стать причиной пожара или поражения электрическим током.

Не накрывайте и не заворачивайте фотокамеру или адаптер переменного тока тканью или одеялом. Это может вызвать перегрев и привести к деформации корпуса или стать причиной пожара.

Не используйте штепсель, если он поврежден или не полностью вставляется в розетку. Несоблюдение этой

меры предосторожности может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

<u>Если Вы приступаете к чистке фотокамеры или не планируете использовать фотокамеру в течение продолжительного периода времени, извлеките батареи и отсоедините адаптер переменного тока. Несоблюдение</u>

данного требования может привести к пожару или поражению электрическим током. **После подзарядки отключайте зарядное устройство от электросети.** Оставленное в розетке зарядное

Когда карта памяти извлекается из фотокамеры, то она быстро выскакивает из отверстия. Придерживайте ее пальцем, притормаживая движение карты. При извлечении карты можно получить травму.

<u>Регулярно проводите проверку и очистку внутренних частей Вашей фотокамеры.</u> Скопление пыли в фотокамере может привести к пожару или поражению электрическим током. Каждые два года обращайтесь к своему дилеру Fujifilm для внутренней очистки фотокамеры. Имейте в виду, что эта услуга платная.

<u>Опасность взрыва при неправильной установке аккумулятора. Заменяйте только батареями того же самого или эквивалентного типа.</u>

Батарея и источник питания

Примечание: Проверьте тип используемых в фотокамере батарей и прочтите соответствующие разделы.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: не подвергайте батарею воздействию чрезмерно высокой температуры, источниками которой могут быть солнечный свет, огонь и т. п.

Ниже описывается, как правильно использовать батареи питания и продлить срок их службы. Неправильное использование батарей сокращает срок их службы и может вызвать вытекание электролита, привести к перегреву, возгоранию или взрыву.

Литий-ионные батареи

Прочтите данный раздел, если в Вашей фотокамере используются литий-ионные батареи.

Батарея питания поставляется незаряженной. Перед использованием фотокамеры зарядите батарею. Храните батарею в футляре, если она не используется.

■ Примечания, касающиеся батарей

устройство может стать причиной пожара.

Батарея постепенно разряжается, даже если она не используется. Заряжайте батарею за один-два дня до начала работы. Срок службы батарей можно продлить, если выключать фотокамеру, когда она не используется.

Емкость батареи уменьшается при низких температурах; разряженная батарея может не работать на холоде. Держите полностью заряженную запасную батарею в теплом месте и заменяйте батарею при необходимости, или держите батарею в кармании другом теплом месте и вставляйте ее только непосредственно перед съемкой. Не кладите батарею так, чтобы она непосредственно соприкасалась с обогревателями для рук или другими нагревательными приборами.

■ Зарядка аккумулятора

Батарею можно заряжать с помощью зарядного устройства ВС-W1265. Время зарядки увеличится при температурах окружающей среды ниже +10 °C или выше +35 °C. Не пытайтесь заряжать батарею при температурах выше +40 °С; при температурах ниже +5 °C батарея не зарядится.

Не пытайтесь подзаряжать полностью заряженную батарею. Однако чтобы производить зарядку, не обязательно, чтобы батарея была полностью разряжена.

Сразу после зарядки или во время использования батарея может быть теплой на ощупь. Это нормальное явление.

■ Срок службы батареи

Заметное уменьшение способности батареи удерживать заряд указывает на то, что подошел конец срока ее службы и ее следует заменить.

■ Хранение

Если фотокамера не будет использоваться в течение длительного времени, храните ее при комнатной температуре с батареей, заряженной в пределах от половины до ⅓ емкости.

Если фотокамера не будет использоваться в течение длительного времени, выныте батарею и храните ее в сухом месте при температуре окружающей среды от +15 °С до +25 °С. Не храните батарею в местах с экстремальными температурами.

■ Предостережения: Обращение с батареей

- Не переносите и не храните батарею вместе с металлическими предметами, например, с ожерельями или шпильками.
- Не подвергайте воздействию пламени или тепла.
- Не разбирайте и не изменяйте конструкцию.
- Не подвергайте воздействию низкого атмосферного давления.
- Используйте только с соответствующими зарядными устройствами.
- Утилизируйте использованные батареи сразу.
- Не роняйте батареи и не подвергайте их сильным ударам.
- Не подвергайте воздействию воды.
- Держите контакты в чистоте.
- Батарея и корпус фотокамеры могут нагреваться после продолжительного использования. Это нормальное явление.

■ Предостережение: Утилизация

Утилизируйте использованные батареи в соответствии с местными правилами. Следует обращать внимание на экологические аспекты утилизации батарей. Используйте устройство в умеренных климатических условиях.

Не разбивайте батареи и не разделяйте их на части.

Адаптеры переменного тока

- Адаптер переменного тока предназначен только для использования в помещениях.
- Убедитесь, что кабель надежно вставлен в фотокамеру.
- Перед тем как отсоединить адаптер, выключите фотокамеру. Отсоединяйте адаптер, держась за разъем, а не за провод.
- Не разбирайте.
- Не подвергайте воздействию высоких температур или влажности.
- Не подвергайте адаптер сильным ударам.
- При использовании адаптер переменного тока может гудеть или нагреваться. Это нормальное явление.
- Если адаптер создает радиопомехи, измените положение или ориентацию приемной антенны.

Использование фотокамеры

- Не направляйте фотокамеру на очень яркие источники света, включая источники искусственного света или источники естественного света, например, на солнце в безоблачном небе. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к повреждению сенсора и зображения фотокамеры.
- Сильный солнечный свет, сфокусированный через видоискатель, может повредить панель электронного видоискателя (EVF). Не наводите электронный видоискатель на солнце.

Выполните пробные снимки

Перед съемкой важных событий (например, свадеб или путешествий) сделайте пробный снимок и посмотрите результат, чтобы проверить правильно ли работает фотокамера. Корпорация FUJIFILM не несет ответственности за повреждения или потерянную прибыль в результате непоавильной работы изделия.

Примечания по авторским правам

Кроме случаев использования изображений исключительно в личных целях, изображения, полученные с помощью цифровой камеры, нельзя использовать в нарушение авторского права, без разрешения правообладателя. Помните, что существуют ограничения на съемку в театрах, на развлекательных мероприятиях и выставках, даже если снимки предназначены для использования исключительно в личных целях. Также следует помнить, что передача карт памяти с записанными на них изображениями или данными, защищенными авторским правом, разрешена только в соответствии с законодательством об авторском поаве.

Обращение

Чтобы обеспечить правильность записи изображений, во время съемки не подвергайте фотокамеру ударным воздействиям.

Жидкие кристаллы

В случае повреждения монитора, необходимо соблюдать осторожность и избегать контакта с жидкими кристаллами. В случае возникновения одной из описанных ниже ситуаций немедленно выполните указанные действия:

- При попадании жидких кристаллов на кожу, протрите соответствующий участок кожи тканью, затем тщательно промойте проточной водой с мылом.
- **При попадании жидких кристаллов в глаза** промывайте глаза чистой водой не менее 15 минут, а затем обратитесь за медицинской помощью.
- При проглатывании жидких кристаллов тщательно промойте рот водой. Выпейте большое количество воды и вызовите рвоту, затем обратитесь за медицинской помощью.

Несмотря на то, что дисплей изготовлен с использованием чрезвычайно высокоточной технологии, на нем могут быть пиксели, которые горят постоянно или не горят вообще. Это не является неисправностью и не влияет на снимки. Снятые изделием.

Информация о товарных знаках

Digital Split Image является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком корпорации FUJIFILM.

Digital Micro Pirsm является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком FUJIFILM Corporation.

Использованные в данном документе шрифты разработаны исключительно компанией DynaComware Taiwan Inc.

Android является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком компании Google LLC. Adobe,

логотип Adobe, Photoshop и Lightroom являются товарными знаками или зарегистрированными товарными
знаками компании Adobe Systems Incorporated в CША и других странах. WI-Fiº и WI-Fi Protected Setup® являются
зарегистрированными товарными знаками компании WI-Fi Alliance. Словесный знак и логотипы Bluetooth® являются
зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Bluetooth SIG, Inc., и любое использование таких
знаков компанией Fujifilm осуществляется по лицензии. Логотипы SDHC и SDXC являются товарными знаками компании
ВDMI Licensing LLC. Все прочие товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком компании
в знаками или зарегистрированными товарными знаками их соответствующих владельцев.

Электрические помехи

Данная фотокамера может создавать помехи работе больничного или аэронавигационного оборудования. Прежде чем использовать фотокамеру в больнице или самолете, спросите разрешения у персонала больницы или экипажа.

Стандарты иветного телевидения

NTSC (National Television System Committee) — стандарт цветного телевидения, принятый в основном в США, Канаде и Японии. PAL (Phase Alternation by Line) — стандарт цветного телевидения, принятый в основном в странах Европы и Китае.

Печать формата Exif (версия Exif 2.3)

Exif Print представляет собой заново переработанный формат файлов цифровых фотокамер, в котором информация, сохраняемая с фотографиями, используется для оптимального воспроизведения цветов при печати.

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ: Прочтите, прежде чем использовать программное обеспечение

Запрещен прямой или косвенный экспорт, целиком или частично, лицензированного программного обеспечения без разрешения соответствующих органов управления.

Объективы и другие принадлежности

- При установке штатива используйте винт размером 4,5 мм или короче.
- Fujifilm не несет ответственности за проблемы, связанные с производительностью, или повреждения, вызванные использованием аксессуаров сторонних производителей.

ПРИМЕЧАНИЯ

Во избежание возгорания или поражения электрическим током не подвергайте это устройство воздействию воды и влаги.

Прочтите «Примечания по безопасности» и убедитесь, что поняли их, прежде чем пользоваться фотокамерой.

Для потребителей в Канаде

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

ОСТОРОЖНО: Данное цифровое устройство Класса В соответствует канадскому стандарту ICES-003.

Заявление Министерства промышленности Канады: Это устройство соответствует требованиям нелицензируемых RSS промышленности Канады. Эксплуатация допускается при соблюдении следующих двух условий: (1) Данное устройство не должно создавать вредные помехи и (2) данное устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызвать нежелательную работу устройства.

Это устройство и его антенна(ы) не должны быть совмещены или работать в сочетании с любой другой антенной или передатчиком, кроме проверенных встроенных радиостанций. Функция Выбор кода страны отключена для продуктов, продаваемых в США/Канаде.

О радиационном облучении: Имеющиеся научные доказательства не показывают, что какие-либо заболевания связаны с использованием беспроводных устройств малой мощности. Однако не существует доказательств того, что эти маломощные беспроводные устройства мялой мощности излучают низкие уровни радиочастотной энергии (РЧ) в микроволновом диапазоне во время использования. Несмотря на то, что высокие уровни радиочастотного излучения, не вызывающего нагревания, не приводит к известным неблагоприятным последствиям для здоровья. В ходе многочисленных исследований воздействия маломощного радиочастотного излучения, не вызывающего нагревания, не приводит к известным неблагоприятным последствиям для здоровья. В ходе многочисленных исследований воздействия маломощного радиочастотного излучения не было выявлено каких-либо биологических эффектов. В некоторых научных работах высказываются предположения о возможном существовании биологических эффектов, но такие результаты не были подтверждены дополнительными исследованиями. X-ТЗ был протестирован и признан соответствующим С пределам радиационного воздействия, установленным для неконтролируемой среды и соответствует правилам воздействия радиочастот (РЧ) IC RS5-102.

Утилизация электрического и электронного оборудования в домашних условиях

В странах ЕС, Норвегии, Исландии, Лихтенштейне: Данный символ на изделии, в руководстве, на гарантийном талоне и/или на упаковке указывает на то, что данное изделие нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Вместо этого его нужно отнести в приемный пункт по сбору, переработке и вторичному использованию электрического и электронного оборудования.



Правильная утилизация поможет предотвратить потенциальные негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека, которые могут возникнуть в результате несоответствующей утилизации данного изделия.

Данный символ на батареях или аккумуляторах указывает на то, что данные изделия нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами.



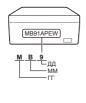
Если батареи или аккумуляторы легко извлекаются из устройства, утилизируйте их отдельно в соответствии с местными требованиями.

Повторное использование материалов поможет сохранить природные ресурсы. Для получения дополнительной информации об утилизации данного изделия обращайтесь в местные органы власти, в службу по сбору, переработке и вторичному использованию отходов или в магазин, где Вы приобрели изделие.

В странах за пределами Европейского союза, Норвегии, Испандии и Лихтенштейна: Если необходимо утилизировать данное изделие, включая батареи или аккумуляторы, свяжитесь с местными властями и уточните правила утилизации.

В Японии: Данный символ на батареях указывает, что они должны утилизироваться отдельно.





ГГ		MM	1			ДД	ļ		
2014	P	1	Α	1	1	11	В	21	M
2015	N	2	В	2	2	12	C	22	N
2016	М	3	C	3	3	13	D	23	Р
2017	L	4	D	4	4	14	E	24	R
2018	K	5	E	5	5	15	F	25	S
2019	J	6	F	6	6	16	G	26	T
:	-	7	G	7	7	17	Н	27	V
2028	Α	8	Н	8	8	18	J	28	W
2029	Z	9		9	9	19	K	29	X
2030	Υ	10	J	10	Α	20	L	30	Υ
2031	X	11	K					31	Z
:	:	12	L						

Уход за фотокамерой

Чтобы гарантировать работу фотокамеры в течение длительного времени, соблюдайте следующие меры.

Хранение и эксплуатация

Если фотокамера не используется длительное время, извлеките из нее аккумуляторную батарею и карту памяти. Не храните и не эксплуатируйте фотокамеру в таких местах, в которых фотокамера может подвергаться воздействию:

- дождя, пара или дыма
- повышенной влажности или пыли
- прямых солнечных лучей или высокой температуры, например, в закрытом транспортном средстве в солнечный день
- слишком низкой температуры
- сильной вибрации
- сильных магнитных полей, например, около антенн передатчиков, высоковольтных линий, радаров, электродвигателей, трансформаторов или магнитов
- агрессивных химических веществ, например, пестицидов
- контакта с изделиями из резины и винила

Беспроводные сетевые устройства и устройства Bluetooth: предостережения

ВАЖНО: Прочтите следующие замечания, прежде чем использовать встроенный беспроводной передатчик фотокамеры.

- Ф. Данное изделие, содержащее функцию шифрования, разработанную в Соединенных Штатах, контролируется Правилами экспортног контроля Соединенных Штатов и не может быть экспортировано или реэкспортировано в какую-либо страну, на которую Соединенные Шталы накладывает эмбарго на поставку товаров.
- Используйте только беспроводную сеть или устройство Bluetooth. Fujifilm не берет на себя ответственность за
 повреждения, возникшие в результате несанкционированного использования. Не используйте в аппаратуре,
 требующей высокой степени надежности, например, в медицинском оборудования или других системах, которые
 могут прямо или косвенно воздействовать на жизнь людей. При использовании данного устройства в компьютере или другой системе, требующей более высокой степени надежности, чем беспроводная сеть или устройства
 Вluetooth, обязательно соблюдайте все меры предосторожности для обеспечения безопасности и предотвращения неисправности.
- Используйте только в той стране, где данное устройство было приобретено. Данное устройство соответствует нормам, регулирующим беспроводные сетевые устройства и устройства Bluetooth в той стране, в которой оно было приобретено. При использовании данного устройства соблюдайте все нормы, действующие в соответствующем регионе. Fujifilm не берет на себя ответственность за проблемы, возникающие из-за использования данного устройства в других теориториально-административных единицах.
- Не используйте данное устройство в местах, подверженных воздействию магнитных полей, статического электричества или радиоломех. Не используйте передатчик вблизи микроволновых печей или в других местах, подверженных воздействию магнитных полей, статического электричества или радиопомех, которые могут мешать приему беспроводных сигналов. Могут возникать взаимные помехи, когда передатчик используется вблизи другого беспроводного устройства, работающего в диапазоне 2,4 ГГц.
- **Безопасность**: Беспроводная сеть и устройства Bluetooth передают данные по радио, поэтому их использование требует повышенного внимания к безопасности, чем в случае проводных сетей.
 - Не подключайтесь к неизвестным сетям или сетям, к которым у Вас нет права доступа, даже если они отображаются на Вашем устройстве, поскольку такой доступ может считаться несанкционированным. Подключайтесь только к сетям, к которым у Вас есть право доступа.
 - Имейте в виду, что беспроводные передачи могут быть уязвимы для перехвата сторонними лицами.
 - Это устройство не может быть напрямую подключено к телекоммуникационным сетям (включая общедоступные беспроводные локальные сети), которыми управляют провайдеры или службы мобильной, стационарной, интернет-связи или другие телекоммуникационные службы.
- Приведенные далее пункты запрещены законом:
 - Разборка или модификация этого устройства
 - Удаление ярлыков сертификации устройств
- Данное устройство работает на той же частоте, что и промышленные, образовательные и медицинские устройства и беспроводные передатички. Оно также работает на той же частоте, что и лицензионные и специальные нелицензионные низковольтные передатички, используемые в системах слежения с радиочастотной идентификацией для сборочных линий другого подобного оборудования.
- Во избежание помех в работе вышеперечисленных устройстве соблюдайте следующие меры предосторожностии. Перед
 использованием данного устройства убедитесь в том, что не работает передатчик радиочастотной идентификации. Если Вы обнаружите, что данное устройство вызывает помехи в работе лицензионных передатчиков,
 используемых в системах слежения с радиочастотной идентификацией, немедленно прекратите использование
 затронутой частоты или переместите устройство в другое место. Если Вы заметили, что данное устройство вызывает помехи в низковолытных системах слежения с радиочастотной идентификацией, обратитесь к представителю
 Fulfilm.
- Не используйте это устройство на борту самолета. Имейте в виду, что Bluetooth может оставаться включенным, даже когда камера отключена. Bluetooth можно отключить, выбрав ОТКЛ для В НАСТРОЙКА СОЕДИНЕНИЯ > НАСТРОЙКИ Bluetooth > BKЛ/BЫКЛ Bluetooth.

Перед использованием объектива прочтите эти примечания

Примечания по безопасности

- Необходимо правильно пользоваться объективом. Перед использованием внимательно прочтите данные примечания по безопасности и Руководство пользователя фотокамерой.
- После прочтения данных примечаний по безопасности сохраните их в надежном месте.

Информация о символах

Приведенные ниже символы используются в данном документе для обозначения степени тяжести травм или ущерба, к которым может привести несоблюдение обозначенных символами требований, и, как следствие, неправильное использование устройства.



Несоблюдение требований, обозначенных данным символом, может повлечь смерть или тяжелые травмы.



Несоблюдение требований. обозначенных данным симво-ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ лом, может повлечь получение телесных повреждений или материальный ущерб.

Приведенные ниже символы используются для обозначения характера инструкций, которые следует соблюдать



Треугольные значки обозначают информацию, на которую нужно обратить внимание («важно»).



Перечеркнутый круг указывает на запрет указанных действий («Запрешено»).



Круг с восклицательным знаком указывает на обязательность действий («Обязательно»).

/ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Не погружайте в воду и не подвергайте воздействию воды. Невыполнение данного требования может привести к возгоранию или поражению электрическим током.



Не разбирайте (не открывайте корпус). Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к возгоранию, поражению электрическим током или возникновению

№ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если корпус разбился в результате падения или другого чрезвычайного происшествия, не трогайте открытые детали. Несоблюдение этой меры предосторожности может привести к поражению электрическим током или возникновению травм, если Вы дотронетесь до поврежденных деталей. Немедленно выньте батарею, соблюдая осторожность, чтобы избежать получения травм или поражения электрическим током, и отнесите изделие в место приобретения для консультации.



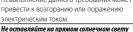
Не кладите на неустойчивые поверхности. Изделие может упасть, вызвав травму.



Не смотрите на солнце через объектив или видоискатели фотокамеры. Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к необратимому нарушению зрения.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Не используйте и не храните в местах, подверженных воздействию пара или дыма, а также в местах, где присутствует повышенная влажность или большое количество пыли. Невыполнение данного требования может





или в местах, подверженных воздействию высоких температур, таких как закрытый **автомобиль в солнечный день.** Несоблюдение этих мер предосторожности может привести к возгоранию.



Храните в местах, не доступных для маленьких **детей.** В руках ребенка этот предмет может стать причиной телесных повреждений.



Не дотрагивайтесь мокрыми руками. Невыполнение данного требования может привести к поражению электрическим током. Во время съемки объектов, освещенных сзади,



не допускайте попадания солнца в кадр. Солнечный свет, сфокусированный в фотокамере, когда солнце находится в кадре или рядом с ним, может вызвать возгорание или ожоги.



крышки объектива и храните изделие там, где на него не падает прямой солнечный свет. Солнечный свет, сфокусированный объективом, может вызвать возгорание или ожоги.

Когда изделие не используется, закройте



Не переносите фотокамеру или объектив, когда они установлены на штативе. Изделие может упасть или удариться о другие предметы, вызвав травму.

Уход за изделием

Чтобы гарантировать работу фотокамеры на длительное время, соблюдайте следующие меры.

Корпус камеры: Используйте мягкую, сухую ткань для чистки корпуса фотокамеры после каждого использования. Не используйте спирт, растворитель или другие летучие химические вещества, которые могут вызвать появление пятен или деформацию кожи на корпусе фотокамеры. Любую жидкость с фотокамеры следует немедленно удалять сухой мягкой тканью. Воспользуйтесь грушей для удаления пыли с монитора, соблюдая осторожность, чтобы его не поцарапать, а затем аккуратно вытрите его мягкой, сухой тканью. Оставшиеся пятна можно удалить, аккуратно протерев объектив специальной бумагой для чистки объектива Fujifilm с нанесенным на нее небольшим количеством жидкости для чистки объектива. Чтобы в фотокамеру не попала пыль, закройте крышку байонета цифрового фотоаппарата, когда не установлен объектив.

Сенсор изображений: Несколько фотографий, испорченные точками или пятнами, могут указывать на присутствие пыли на сенсоре изображения фотокамеры. Очистите сенсор, используя **☑** ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ > ОЧИСТКА СЕНСОРА.

Очистка сенсора изображения

Пыль, которую нельзя удалить с помощью **№ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ** > **ОЧИСТКА СЕНСОРА**, можно удалить вручную, как описано ниже.

- Имейте в виду, что ремонт или замена сенсора изображения в случае его повреждения во время чистки являются платными услугами.
 - Для удаления пыли с сенсора используйте грушу (не кисточку).
 - Не используйте кисточку или грушу с кисточкой. Несоблюдение этих мер предосторожности может привести к повреждению сенсора.



- Проверьте, полностью ли удалена пыль. Повторите Шаги 1 и 2 при необходимости.
- 3 Закройте крышку байонета фотокамеры или объектива.



Обновления прошивки

Некоторые функции продукта могут отличаться от функций, описанных в прилагаемом руководстве, по причине обновления прошивки. Для получения более подробной информации о каждой модели посетите наш сайт:

http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/software

Проверка версии прошивки

- Фотокамера будет показывать версию микропрограммного обеспечения, только если вставлена карта памяти.
 - Выключите фотокамеру и убедитесь, что карта памяти вставлена.
 - 2 Включите фотокамеру, нажимая кнопку DISP/BACK. Будет отображена текущая версия прошивки. Проверьте версию прошивки.
 - 3 Выключите фотокамеру.
- Чтобы просмотреть версию прошивки или обновить прошивку для дополнительных аксессуаров, таких как сменные объективы, вспышки, устанавливаемые на башмак и монтажные адаптеры, установите дополнительные принадлежности на фотокамеру.

Поиск и устранение неисправностей

Обратитесь к нижеприведенной таблице в случае возникновения неполадок Вашей фотокамеры. Если здесь Вам не удалось найти решение, обратитесь к дистрибьютору Fujifilm.

Питание и батарея

Проблема	Устранение
	• Батарея полностью разряжена: Зарядите батарею или
	вставьте запасную полностью заряженную батарею
Фотокамера не вклю-	(1 31).
чается.	• Батарея вставлена неправильно : Снова вставьте батарею в правильной ориентации (≡ 34).
	• Не защелкнута крышка отсека батареи: Защелкните крышку
	отсека батареи (🗎 34).
	Монитор может не включиться, если фотокамера выключит-
Монитор не включается.	ся, а затем опять включится очень быстро. Держите кнопку
	затвора нажатой наполовину до активации монитора.
	• Батарея холодная: Нагрейте батарею, положив ее в карман
	или другое теплое место, и вставьте в фотокамеру непо-
	средственно перед фотосъемкой.
F	• Контакты батареи загрязнены: Очистите контакты с помо-
Батарея слишком	щью мягкой сухой ткани. ■ ВКЛ выбрано для Ѭ НАСТРОЙКА AF/MF >
быстро разряжается.	ПРЕДВАРИТЕЛ. АФ: Выключите ПРЕДВАРИТЕЛ. АФ
	(1 120).
	• Батарея заряжалась много раз: батарея достигла конца
	срока службы батареи. Приобретите новую батарею.
Фотокамера неожидан-	Батарея полностью разряжена: Зарядите батарею или вставь-
но отключается.	те запасную полностью заряженную батарею (🕮 31).

Проблема	Устранение
Зарядка не произво- дится.	 Вставьте батарею (□ 34). Повторно вставьте батарею, соблюдая правильную ориентацию (□ 34). Убедитесь, что зарядное устройство правильно подключено к розетке (□ 31). Убедитесь, что сетевой переходник правильно подключен к зарядному устройству (□ 31).
Зарядка протекает медленно.	Заряжайте батарею при комнатной температуре.
Индикатор зарядки мигает, но батарея не заряжается.	 Контакты батареи загрязнены: Очистите контакты с помощью мягкой сухой ткани (□ 34). Батарея заряжалась много раз: Батарея достигла конца срока службы батареи. Приобретите новую батарею. Если батарея все равно не заряжается, обратитесь к своему дилеру Fujifilm (□ 266).

Меню и сообщения на дисплее

Проблема	Устранение
Отображение не на	Выберите РУССКИЙ для 🛂 ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ
русском языке.	НАСТРОЙКИ > 暨 言語/LANG. (興 43, 188).

Съемка

Проблема	Устранение
	• Карта памяти заполнена : Вставьте новую карту памяти или удалите фотографии (🕮 36, 168).
	• Карта памяти не отформатирована: Отформатируйте карту
	памяти в фотокамере (🕮 186).
	• Контакты карты памяти загрязнены: Очистите контакты с
	помощью мягкой сухой ткани.
Фотокамера не снимает,	• Карта памяти повреждена : Вставьте новую карту памяти (🗐 36).
когда нажимается	• Батарея полностью разряжена: Зарядите батарею или
кнопка затвора.	вставьте запасную полностью заряженную батарею (🗐 31).
	• Фотокамера автоматически отключилась : Включите камеру (🗐 39).
	• Вы используете адаптер крепления сторонних производи-
	телей: Выберите ВКЛ для СНИМ.БЕЗ ОБЪЕКТИВА
	(■ 208).
После нажатия кнопки	При низкой освещенности и, когда прикрыта диафраг-
	ма, для содействия в выборе композиции повышается
спуска затвора наполо- вину на мониторе или	коэффициент усиления, что может привести к появлению
вину на мониторе или в видоискателе видно	заметного мерцания во время предварительного просмо-
мерцание («шум»).	тра изображения на дисплее. Это не влияет на качество
мерцание («шум»).	изображений, снятых фотокамерой.
Фотокамера не фокуси-	Объект не подходит для автофокусировки: Используйте блоки
руется.	ровку фокуса или ручную фокусировку (🕮 82).
Панорама не записыва-	Индикатор горел оранжевым цветом, когда Вы попытались
ется, когда нажимается	записать панораму: Подождите, пока индикатор погаснет
кнопка затвора.	(■ 8).

Проблема	Устранение
Лицо не обнаружива- ется.	 • Лицо объекта съемки закрыто солнцезащитными очками, головным убором, длинными волосами или другими предметами: Уберите препятствие (□ 121). • Лицо объекта съемки занимает только небольшую область кадра: Измените компоновку снимка так, чтобы лицо объекта занимало большую область кадра (□ 121). • Лицо человека отвернуто от фотокамеры: Попросите его повернуться к фотокамере (□ 121). • Камера наклонена: Держите камеру ровно. • Лицо объекта съемки плохо освещено: Выполните съемку при ярком освещении.
Выбран не тот объект.	Выбранный объект находится ближе к центру кадра, чем главный объект. Отключите функцию распознавания лиц, выберите автофокусировку в одной точке и используйте функцию выбора зоны фокусировки, чтобы расположить зону фокусировки на объекте съемки (
Вспышка не срабаты- вает.	 Вспышка выключена: Отрегулируйте настройки (□ 98). Батарея полностью разряжена: Зарядите батарею или вставьте запасную полностью заряженную батарею (□ 31). Фотокамера находится в режиме брекетинга или непрерывном режиме: Выберите покадровый режим (□ 6). Вспышка опущена: Поднимите вспышку (□ 96).

Проблема	Устранение
Вспышка не полностью освещает объект.	• Объект находится за пределом диапазона действия вспыш- ки: Расположите объект съемки в диапазоне действия вспышки. • Закрыто окно вспышки: Правильно держите камеру. • Выдержка короче, чем скорость синхронизации: Выберите более длинную выдержку (≌ 60, 64, 298).
Фотографии размыты.	 Загрязнен объектив: Очистите объектив. Объектив загорожен: Уберите лишние предметы, закрывающие объектив (☐ 47). ! АF отображено во время съемки, а рамка фокусировки отображается красным: проверьте фокус перед выполнением съемки (☐ 48).
Фотографии в крапинку.	 Выдержка длинная, температура окружающей среды высокая: Это нормально и не является неисправностью. Используйте функцию картирования пикселей (□ 112). Фотокамера длительное время использовалась при высокой температуре: Выключите фотокамеру и дождитесь, пока она остынет (□ 39, 294). Отображается предупреждение о температуре: Выключите фотокамеру и дождитесь, пока она остынет (□ 39, 294).

Воспроизведение

Проблема	Устранение
Зернистые фотографии.	Фотографии были сделаны фотокамерами других марок или моделей.
Увеличение во время просмотра кадров недоступно.	Фотографии были сделаны с использованием опции ИЗМЕНИТЬ РАЗМЕР или фотокамерами других марок или моделей.
Нет звука при воспро- изведении видеофраг- ментов.	 Слишком низкая громкость воспроизведения: Отрегулируйте громкость воспроизведения (□□ 191). Микрофон был закрыт: Во время записи держите камеру правильно. Динамик закрыт: Во время воспроизведения держите камеру правильно.
Выбранные фотографии не удаляются. Фотографии остаются после выбора УДАЛИТЬ > ВСЕ КАДРЫ.	Некоторые фотографии, которые Вы хотите удалить, защищены. Снимите защиту, используя то устройство, с помощью которого эта защита была включена (172).
Нумерация кадров нео- жиданно сбрасывается.	Была открыта крышка отсека батареи при включенной фотокамере. Прежде чем открыть крышку отсека батареи, выключите фотокамеру (

12

Соединения

Проблема	Устранение
,	Камера подключена к телевизору: Изображения будут
Монитор пустой.	отображаться на экране телевизора, а не на мониторе фотокамеры (≡ 252).
	Режим отображения, выбранный с помощью кнопки VIEW MODE,
Мониторы телевизора и	предназначен для опции ТОЛЬКО EVF + 🥸: Посмотрите
фотокамеры пусты.	в видоискатель. Выберите другой режим отображения с
	помощью кнопки VIEW MODE (🕮 14).
	• Фотокамера неправильно подсоединена: Подсоедините
	камеру правильно (🕮 252).
Нет изображения или	• Вход на телевизоре установлен в положение «TV»: Установите вход на «HDMI» (252).
звука на телевизоре.	• Громкость на телевизоре слишком низкая: Используйте элементы управления на телевизоре для регулировки громкости (Ⅲ 252).
Компьютер не распозна ет фотокамеру.	Проверьте правильность подключения фотокамеры и компьютера (Щ 257).

Беспроводная передача

Для получения дополнительной информации о поиске и устранении неисправностей посетите:

http://digital-cameras.support.fujifilm.com/app?pid=x

Проблема	Устранение
Не удается подключить-	
ся к смартфону.	
Фотокамера медлен-	• Смартфон находится слишком далеко: Переместите устрой-
но подключается к	ство ближе (狊 254).
смартфону или загру-	• Близлежащие устройства вызывают помехи радио: Переме-
жает изображения на	стите камеру и смартфон подальше от микроволновых
смартфон.	печей или беспроводных телефонов (🕮 254).
Загрузка не выполняет-	
ся или прерывается.	
	 Смартфон подключается к другому устройству: Смартфон и камера может подключаться только к одному устройству одновременно. Прервите соединение и повторите попытку (== 254). Есть поблизости имеется несколько смартфонов: Попробуйте
	подключиться еще раз. Присутствие нескольких смартфонов может затруднить соединение (🗐 254).
	• Изображение было создано на другом устройстве: Фотокаме-
Maa6aawawa wa	ра может быть не в состоянии загрузить изображения,
Изображения не могут быть загружены.	созданные на других устройствах.
out Dailpy McTuu.	 Изображение представляет собой видеоролик: Вы можете выбирать видеоролики для загрузки при просмотре содержимого фотокамеры на Вашем смартфоне, однако загрузка занимает некоторое время. Видеоролики, предназначенные для просмотра на смартфоне или планшете следует записывать с размером кадра 1280 × 720 (HD) или меньше. Для получения информации о просмотре изображений на дисплее фотокамеры посетите веб-сайт http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/
Смартфон не отобража- ет фотографии.	Выберите ВКЛ для ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ > ИЗМ.РАЗ. ИЗО(СМ) № При выборе ОТКЛ увеличивается время загрузки изображений с большим размером; кроме того, некоторые телефоны могут не отображать изображения более определенного размера (№ 220).

12

Разное

Проблема	Устранение
Фотокамера не реагирует.	 Временная неисправность фотокамеры: Извлеките и повторно вставьте батарею (□ 34). Батарея полностью разряжена: Зарядите батарею или вставьте запасную полностью заряженную батарею (□ 31). Камера подключена к беспроводной ЛВС: Закончить соединение.
Фотокамера не работает как следует.	Извлеките и повторно вставьте батарею (€ 34). Обратитесь к своему дилеру Fujifilm в случае, если проблема не устраняется.
Нет звука.	Отрегулируйте громкость (🕮 190).
При нажатии кнопки Q не отображается быстрое меню.	Режим БЛОК. TTL активен : Выключите БЛОК. TTL (

Предупреждающие сообщения и индикация

На дисплее отображаются перечисленные ниже предупреждающие сообщения.

Предупреждение	Описание
•••• (красный)	Низкий заряд батареи. Зарядите батарею или вставьте полностью заряженную запасную батарею.
• (мигает красным)	Батарея полностью разряжена. Зарядите батарею или вставьте полностью заряженную запасную батарею.
! АF (отображается красным с красной фокусировочной рамкой)	Фотокамера не может сфокусироваться. Воспользуйтесь бло- кировкой фокусировки для фокусировки на другом объекте, находящемся на таком же расстоянии, и поменяйте компози- цию фотографии.
Диафрагма или выдерж- ка показаны красным	Объект слишком яркий или слишком темный, и фотография будет переэкспонированной или недоэкспонированной. Используйте вспышку для дополнительного освещения при фотографировании плохо освещенных объектов.
ОШИБКА ФОКУСИРОВКИ	
ОШИБКА УПР. ОБЪЕКТИВОМ	Неисправность фотокамеры. Выключите фотокамеру, затем включите ее снова. Обратитесь к своему дилеру Fujifilm в случае, если сообщение показывается снова.
ВЫКЛЮЧИТЕ ФОТОКАМЕРУ, ЗАТЕМ СНОВА ВКЛЮЧИТЕ ЕЕ	Случае, если сообщение показывается снова.
НЕТ КАРТЫ	Спуск затвора возможен только при вставленной карте памяти. Вставьте карту памяти.
КАРТА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА	 Карта памяти не отформатирована или карта памяти была отформатирована на компьютере или другом устройстве: Отформатируйте карту памяти с помощью ДПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЕ НАСТРОЙКИ > ФОРМАТ-ВАТЬ. Контакты карты памяти требуют чистки: Прочистите контакты мягкой сухой тканью. Если сообщение появляется снова, отформатируйте карту. Если сообщение появляется снова, замените карту памяти. Неисправность камеры: Свяжитесь с дилером Fujifilm.
ОШИБКА ОБЪЕКТИВА	Выключите фотокамеру, снимите объектив и очистите поверхности байонета, затем установите объектив обратно и включите фотокамеру. Обратитесь к дилеру Fujifilm в случае, если проблема не устраняется.

Предупреждение	Описание		
ОШИБКА КАРТЫ	 Карта памяти не отформатирована для использования в фотокамере: Отформатируйте карту памяти. Контакты карты памяти требуют чистки или карта памяти повреждена: Удалите загрязнение с контактов мягкой, сухой тканью. Если сообщение появляется снова, отформатируйте карту. Если сообщение появляется снова, замените карту памяти. Несовместимая карта памяти: Используйте совместимую карту Неисправность камеры: Свяжитесь с дилером Fujifilm. 		
КАРТА ЗАЩИЩЕНА	Карта памяти заблокирована. Разблокируйте карту.		
ЗАНЯТ	Карта памяти неправильно отформатирована. Воспользуйтесь фотокамерой для форматирования карты памяти.		
📆 ПАМЯТЬ ЗАПОЛНЕНА	Карта памяти заполнена, и изображения записать нельзя. Удалите изображения или вставьте другую карту памяти, на которой больше свободного места.		
• Ошибка карты памяти или ошибка соединения: Повторн те карту или выключите камеру, а затем снова включ Обратитесь к своему дилеру Fujifilm в случае, если сние показывается снова. • Оставшейся памяти недостаточно для записи дополнител фотографий: Удалите фотографии или вставьте другум памяти, на которой больше свободного места. • Карта памяти не отформатирована: Отформатируйте капамяти.			
НОМЕРА КАДРОВ ИЗРАСХОД.	В фотокамере закончились номера кадров (текущий номер кадра 999-9999). Вставьте отформатированную карту памяти и выберите Автосброс для Д НАСТР.СОХР.ДАННЫХ > НОМЕР КАДРА . Сделайте снимок, чтобы сбросить нумерацию кадров на 100-0001, затем выберите Последоват для НОМЕР КАДРА .		

Предупреждение	Описание		
ОШИБКА ЧТЕНИЯ	• Файл поврежден или создан с помощью не этой фотокамеры: Просмотр файла невозможен. • Контакты карты памяти требуют чистки: Прочистите контакты мягкой сухой тканью. Если сообщение появляется снова, отформатируйте карту. Если сообщение появляется снова, замените карту памяти. • Неисправность камеры: Свяжитесь с дилером Fujifilm.		
КАДР ЗАЩИЩЕН	Была сделана попытка удалить или повернуть защищенную фотографию. Снимите защиту и попробуйте снова.		
МАСШТАБИРОВАНИЕ	Фотография повреждена или создана не с помощью этой фотокамеры.		
ОШИБКА ФАЙЛА DPOF	Задания печати могут содержать не более 999 фотографий. Скопируйте любые дополнительные фотографии, которые хотите напечатать на другую карту памяти и создайте второе задание печати.		
DPOF НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ВЫБРАН	Фотография не может быть отпечатана с использованием DPOF.		
₽ DPOF HE MOЖЕТ	Видеофрагменты нельзя отпечатать с использованием DPOF.		
ПОВОРОТ НЕВОЗМОЖЕН	Выбранную фотографию нельзя повернуть.		
№ ПОВОРОТ НЕВОЗМОЖЕН	Видеофрагменты повернуть нельзя.		
₩ НЕВОЗМОЖНО ВЫПОЛНИТЬ	Функцию удаления эффекта красных глаз нельзя применить к видеофрагментам.		
∰ НЕВОЗМОЖНО ВЫПОЛНИТЬ	Функцию удаления эффекта красных глаз нельзя применить к фотографиям, созданным с помощью других устройств.		
НЕСОВП.: РЕЖИМ 4К И ВНЕШ. МОНИТОР ИЗМЕНИТЕ РЕЖИМ ВИДЕО	Режим видео, выбранный с помощью фотокамеры, несовместим с устройством, к которому подключена фотокамера с помощью HDMI. Попробуйте выбрать другой режим видео (144).		
!₿ (желтый)	Выключите фотокамеру и подождите, пока она остынет. Когда отображается это предупреждение, на снимках может увеличиться шум.		
! ∦ (красный)	Выключите фотокамеру и подождите, пока она остынет. Пока отображается это предупреждение, видеозапись может быть недоступна, может увеличиться шум, а также могут ухудшиться характеристики, включая снижение частоты следования кадров и качества изображения.		

Емкость карты памяти

Приведенная ниже таблица показывает возможное время записи или количество фотографий, в зависимости от размера изображения. Все значения приблизительны. Размеры файлов зависят от записываемых сцен, поэтому количество сохраненных файлов будет сильно различаться. Количество кадров или оставшееся время записи могут уменьшаться неравномерно.

	Объем	8	ГБ	16	ГБ
		FINE	NORMAL	FINE	NORMAL
	3 :2	490	740	1030	1540
Фото	RAW (НЕСЖАТЫЙ)	1.	30	27	70
	RAW (СЖАТ БЕЗ ПОТЕРЬ)	24	40	5(00
Видео	4K 2160	9 минут 20 минут		инут	
eo 1,2	FID: 1080	9 мі	инут	20 м	инут

¹ Используйте карту класса 3 скорости UHS или лучше.

² Предполагается скорость передачи данных по умолчанию.



Хотя запись видео будет продолжаться без перерыва, когда размер. файла достигает 4 ГБ, последующие кадры будут записываться в отдельный файл, который необходимо просматривать отдельно.

Технические характеристики

Система			
Модель	FUJIFILM X-T3		
Номер изделия	FF180003		
• •	Примерно 26,1 млн		
Сенсор изображения	23,5 мм ×15,6 мм (APS-C), X-Trans CMOS с фильтром основных		
	цветов		
Носитель для хране-	Карты памяти SD/SDHC/SDXC, рекомендуемые Fujifilm		
ния данных			
Гнезда для карт памяти	Два гнезда для карт памяти SD (совместимы с UHS-II)		
Файловая система	Соответствуют Design Rule for Camera File System (DCF) (Правила		
	разработки структуры файлов для видеокамер), Exif 2.3 и Digital		
	Print Order Format (DPOF) (Цифровой формат управления печатью)		
Формат файлов	• Фотографии: Exif 2.3 JPEG (сжатый); RAW (исходный формат		
	RAF, несжатый или сжатый с использованием алгоритма без		
	потерь; необходимо программное обеспечение специально-		
	го назначения); доступен RAW+JPEG		
	• Видео : Стандарт H.265/H.264 со стереозвуком (MOV)		
	• Аудио (голосовые заметки) : Стереозвук (WAV)		
Размер изобра-	16:9 (6240 × 4160) 16:9 (6240 × 3512) 1:1 (4160 × 4160)		
жения	$M 3:2 (4416 \times 2944)$ $M 16:9 (4416 \times 2488)$ $M 1:1 (2944 \times 2944)$		
	S 3:2 (3120×2080) S 16:9 (3120×1760) S 1:1 (2080×2080)		
	RAW (6240 × 4160)		
	 ■ панорама: по вертикали (2160 × 9600)/по горизонтали (9600 × 1440) ■ панорама: по вертикали (2160 × 6400)/по горизонтали (6400 × 1440) 		
F C	Тими панорама : по вертикали (2160×6400)/по горизонтали (6400×1440)		
Байонет объектива	Байонет FUJIFILM X		
Чувствительность	• Фотографии: Стандартная выходная чувствительность,		
	равная ISO 160–12800 с шагом в ½ EV; АВТО; повышенная		
	выходная чувствительность, равная ISO 80, 100, 125, 25600 или 51200		
	• Видео : Стандартная выходная чувствительность, равная ISO 160−12800 с шагом в ⅓ EV; ABTO; повышенная выходная		
	чувствительность, равная ISO 25600		
Экспозамер	чувствительность, равная 150 25000 256-сегментный сквозной (TTL) экспозамер; МУЛЬТИ,		
экспозамер	ТОЧЕЧНЫЙ, СРЕДНЕВЗВЕШ., ЦЕНТРОВЗВЕШЕННЫЙ.		
VOLITOORI SYCHOSHIIII	Программная АЭ (с программным сдвигом); АЭ с приоритетом		
ионтроль экспозиции	программная АЭ (с программным сдвигом); АЭ с приоритетом выдержки; АЭ с приоритетом диафрагмы; ручная экспозиция		
Vonnovilla avenoaliti	• Фотографии: —5 EV — +5 EV с шагом в ½ EV		
Коррекция экспозиции	• Фотографии : −3 EV −+3 EV С шагом в 73 EV • Видео : −2 EV −+2 EV с шагом в 73 EV		
206	• DNACO . −2 LV − +2 EV C ШdI OM B /3 EV		

Скорость затвора

- МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАТВОР
 - **Режим Р**: 4 с. − 1/8000 с
 - **Режим А**: 30 с. − 1/8000 с.
- Режимы S и M· 15 мин 1⁄8000 С
- Выдержка от руки: Макс. 60 мин.
- ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАТВОР
 - **Режим Р**: 4 с. − 1/32000 С
 - **Режим А**: 30 с. − 1/32000 с.
 - Режимы S и М· 15 мин 1/32000 С
 - Выдержка от руки: 1 с. зафиксировано
- ЭЛЕКТР.ШТОР.ЗАТВОР, ЭЛЕКТ.ШТОРА+МЕХ.

 - **Режим Р**: 4 с. − 1/8000 с.
 - **Режим А**: 30 с. − ½000 с.
 - Режимы S и M· 15 мин 1⁄8000 С
 - Выдержка от руки: Макс. 60 мин.
- МЕХАНИЧ. + ЭЛЕКТРОННЫЙ, ЭЛЕКТ.ШТОРА+МЕХ.+ЭЛЕКТ.
 - **Режим Р**: 4 с. − 1/32000 С
 - **Режим А**: 30 с. − ½2000 с.
 - Режимы S и M: 15 мин. 1/32000 С.
 - Выдержка от руки: Макс. 60 мин.

Непрерывно		Частота кадров	
	30 к/c (1,25 X КАДР.) Б З ¹	30	
	20 к/с (1,25 X КАДР.) 🛂 ¹	20	
	10 к/с (1,25 X КАДР.) 🛂 ¹	10	
1	20 κ/c ≦ ¹	20	
	11 к/c²	11	
	8,0 к/с	8,0	
	5,7 к/с	5,7	
٠.	5,0 к/с	5,0	
	4,0 к/с	4,0	
	3,0 к/с	3,0	

¹ Доступно только с электронным затвором.

^{2 10} к/с с электронным затвором.



🕦 Частота кадров и количество кадров в сериях зависит от условий съемки и типа используемой карты памяти.

Система	
Фокус	 Режим: Однократная или непрерывная АФ; ручная фокусировка фокусировочным кольцом Системы автофокусировки: Интеллектуальная гибридная автофокусировка (контрастная/фазовая TTL-автофокусировка) с подсветкой автофокуса Выбор зоны фокусировки: ОДНА ТОЧКА, ЗОНА, ШИРОКИЙ/ТРЕКИНГ, ВСЕ
Баланс белого	Авто, пользовательский 1, пользовательский 2, пользовательский 3, выбор цветовой температуры, прямой солнечный свет, тень, люминесцентные лампы дневного света, люминесцентные лампы с теплым оттенком, люминесцентные лампы с холодным оттенком, лампы накаливания, подводная съемка
Таймер	Выкл., 2 сек., 10 сек.
Режим вспышки	 РЕЖИМ: РЕЖИМ ТТL (АВТОВСПЫШКА, СТАНДАРТ, МЕДЛЕННАЯ СИНХРОНИЗАЦИЯ), РУЧНОЙ, КОММАНДЕР, ОFF РЕЖИМ СИНХРОНИЗАЦИИ: 1-Я ШТОРКА, 2-Я ШТОРКА, АВТО FP (ВЫСОКОСКОРОСТНАЯ СИНХРОНИЗАЦИЯ) УДАЛ.ЭФ.КРАСН.ГЛАЗ: Ф≰\ ВСПЫШКА+УДАЛЕНИЕ, Ф≴ВСПЫШКА, Ф\ УДАЛЕНИЕ, ОТКЛ
Горячий башмак	Башмак для принадлежностей с контактами TTL; поддерживает скорость синхронизации $1/250$ с.
Контакт синхронизации	Х-контакт; поддерживает скорость синхронизации 1⁄250 с.
Разъем синхронизации	
Видоискатель	ОLED-видоискатель с диагональю 0,5 дюйма и разрешением 3690 тыс. точек; увеличение 0,75× с объективом 50 мм (эквивалент формата 35 мм) при фокусировке на бесконечность и диоптрийной поправке, установленной на –1,0 м ⁻¹ ; диагональный угол обзора примерно 38° (значение горизонтального угла обзора примерно 38° (значение горизонтального угла обзора примерно 30°) • Регулировка диоптрийной поправки: От –4 до +2 м ⁻¹ • Вынесенная окулярная точка: Приблизительно 23 мм
ЖК-монитор	3,0-дюймовый/7,6 см, сенсорный цветной ЖК-экран с 3-сто- ронним наклоном, 1040 тыс. точек
Видео (со стереозвуком)	 Размер видеоролика: 41 16:9, DCI 17:9, 410 16:9, 410 17:9 Частота кадров: 59.94Р, 50Р, 29.97Р, 25Р, 24Р, 23.98Р Скорость передачи данных: 400Mbps, 200Mbps, 100Mbps, 50Mbps Формат записи/вывода Н.265: Карта SD, 4:2:0, 10-битный вывод/НDМІ-вывод, 4:2:2, 10-битный вывод Н.264: Карта SD, 4:2:0, 8-битный вывод/НDМІ-вывод, 4:2:2, 10-битный вывод
Видеоролики с высо- кой скоростью	• Размер видеоролика: FULL HD 16:9 • Частота кадров: 120P, 100P

Входные/выходные	разъемы
Разъем для микрофона	ø3,5 мм стерео миниразъем
Гнездо для наушников	ø3,5 мм стерео миниразъем
Разъем дистанционного	3-контактный mini jack ø2,5 мм
спуска	
Цифровой вход/	Разъем USB (тип-C) USB3.1Gen1
выход	
Выход HDMI	Микроразъем HDMI (тип D)

Питание/прочее

Источник питания

Аккумуляторная батарея NP-W126S (поставляется в комплекте с камерой)

Срок службы батареи

Тип батареи: NP-W126S
Объектив: XF35mmF1.4 R
Вспышка: Выключена
Режим съемки: Режим Р

Количество снимков			
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЖК-дисплей EVF			
ФОРСИР.	Примерно 310	Примерно 260	
нормал.	Примерно 390	Примерно 370	

Количество снимков (батарейный блок VG-XT3)			
ЭФФЕКТИВНОСТЬ	ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЖК-дисплей EVF		
ФОРСИР.	Примерно 890	Примерно 740	
нормал.	Примерно 1100	Примерно 1050	

Общая длительность видеоматериалов, которые могут быть записаны на одной зарядке

	Фактический срок службы батареи	Срок действия бата- реи непрерывной	
Режим	захвата видео	записи видео	
4K ¹	Прибл. 40 минут	Прибл. 55 минут	
FHD ²	Прибл. 45 минут	Прибл. 75 минут	
Видеоролики с высокой скоростью ³	Прибл. 35 минут	_	

- 1 При частоте кадров 29,97 к/с.
- 2 При частоте кадров 59,94 к/с.
- 3 При частоте кадров 120 к/с.

Стандарт CIPA. Измерение с использованием батареи, поставляемой с фотокамерой и картой памяти SD.

Примечание: Длительность работы батареи зависит от уровня заряда; приведенные выше значения не гарантируются. Длительность работы батареи уменьшается при низких температурах.

Питание/прочее	
Размер фотокамеры	132,5 мм $ imes$ 92,8 мм $ imes$ 58,8 мм (35,4 мм без выступающих частей,
$(\coprod \times B \times \Gamma)$	измерено в самой тонкой части)
Вес фотокамеры	Примерно 489 г, без батареи, аксессуаров и карты памяти
Масса при съемке	Примерно 539 г, включая батарею и карту памяти
Условия эксплуа-	• Температура : от −10 °С до +40 °С
тации	 Влажность: от 10 % до 80 % (без конденсации)

Беспроводной передатчик			
Беспроводная LAN			
Стандарты	IEEE 802.11b/g/n (стандартный протокол для беспроводных устройств)		
Рабочая частота	• Япония, Китай: 2412 МГц–2472 МГц (13 каналов) *		
(центральная частота)	• Другие страны: 2412 МГц—2462 МГц (11 каналов)		
Протоколы доступа	Инфраструктура		
Bluetooth®			
Стандарты	Bluetooth версии 4.2 (технология малого потребления энергии Bluetooth)		
Рабочая частота	2402 ΜΓц–2480 ΜΓц		
(центральная частота)			

^{* 2412–2 462} МГц (11 каналов) при использовании X-Т3 WW.

Вспышка, устанавливаемая на наконечник ЕF-X8		
(не входит в комплект поставки X-T3 WW)		
Ведущее число	GN8 (ISO100), GN11 (ISO200)	
P азмеры ($\mathbb{U} \times \mathbb{B} \times \Gamma$)	39,7 мм × 24,2 мм × 63,4 мм, без выступающих частей	
Bec	Примерно 41 г	

Аккумуляторная батарея NP-W126S	
Номинальное	7,2 B
напряжение	
Номинальная	1260 mA/4
мощность	
Рабочая температура	От 0 °С до +40 °С
Размеры ($\mathbb{U} \times \mathbb{B} \times \Gamma$)	36,4 mm × 47,1 mm × 15,7 mm
Bec	Примерно 47 г

Зарядное устройство для батареи BC-W126S/BC-W126			
(не входит в комплект поставки X-T3 WW)			
Номинальное	100В—240В переменного тока, 50/60Гц		
потребление			
Входной номинал	• BC-W126S : 15 – 20 BA		
	• BC-W126 : 13 – 21 BA		
Номинальный	• BC-W126S : 8,4 В постоянного тока, 0,75 А		
выход	• BC-W126 : 8,4 В постоянного тока, 0,6 А		
Поддерживаемые	Аккумуляторные батареи NP-W126/NP-W126S		
батареи			
Время зарядки	Примерно 150 минут (+20°C)		
Рабочая	От 5 °С до +40 °С		
температура			
P азмеры ($\mathbb{U} \times \mathbb{B} \times \Gamma$)	• BC-W126S : 65 мм × 91,5 мм × 31,2 мм, без выступающих		
	частей		
	• BC-W126 : 65 мм \times 91,5 мм \times 28 мм, без выступающих частей		
Macca	• BC-W126S : Примерно 82 г		
	• BC-W126 : Примерно 77 г		



Масса и размеры различаются в зависимости от страны и региона продажи.



Технические характеристики и эффективность могут быть изменены без: предварительного уведомления. Компания Fujifilm не несет ответственности за ошибки, которые могут содержаться в данном руководстве. Внешний вид продукта может отличаться от описанного в данном руководстве.

3AMETKA

3AMETKA

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN https://fujifilm-x.com











