



LUMIX S5IIX полнокадровая беззеркальная камера DC-S5M2X

Тип

Тип Цифровая беззеркальная камера

Байонет L-Mount

Сенсор изображения

Тип 35 мм, полнокадровый сенсор CMOS (35,6 x 23,8 мм)

**Эффективных пикселей
камеры / в целом пикселей** 24,20 мегапикселя / 25,28 мегапикселей

Покрытие против бликов Да

**Соотношение сторон /
цветовой фильтр** 3:2 / основной цветовой фильтр

**Система уменьшения
пылеобразования** Тип смещения сенсора изображения

Динамический диапазон

14+ стоп записи (в режиме V-Log)

Фотосъемка

Формат файла записи JPEG (DCF, Exif 2.31), RAW

Формат 4:3 / 3:2 / 16:9 / 1:1 / 65:24 / 2:1

**Размер файла (в пикселях) при
использовании
полнокадровых объективов** **3:2** 6000x4000(L) / 4272x2848(M) / 3024x2016(S) / 12000x8000(XL)* /
8496x5664(LL)* * Режим высокого разрешения.

4:3 5328x4000(L) / 3792x2848(M) / 2688x2016(S) / 10656x8000(XL)* /
7552x5664(LL)* * Режим высокого разрешения.

16:9 6000x3368(L) / 4272x2400(M) / 3024x1704(S) / 12000x6736(XL)* /
8496x4784(LL)* * Режим высокого разрешения.

	1:1	4000x4000(L) / 2848x2848(M) / 2016x2016(S) / 8000x8000(XL)* / 5664x5664(LL)* * Режим высокого разрешения.
	65:24	6000 x 2208 (L)
	2:1	6000 x 3000 (L)
Размер файла (в пикселях) при использовании объективов APS-C/Super 35 мм	3:2	3984 x 2656(L)/2880 x 1920(M)/2064 x 1376(S)
	4:3	3536 x 2656(L) / 2560 x 1920(M) / 1840 x 1376(S)
	16:9	3984 x 2240(L)/2880 x 1624(M)/1920 x 1080(S)
	1:1	2656 x 2656(L)/1920 x 1920(M)/1376 x 1376(S)
Качество изображения	RAW / RAW + высокое качество / RAW + стандартное качество / Высокое качество / Стандартное качество (Режим высокого разрешения: Смешанная качество / RAW / RAW + высокое качество / Высокое качество)	
Цветовое пространство	sRGB, AdobeRGB	

Видеосъемка

Формат файла записи	MOV: H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC, Apple ProRes MP4: H.264/MPEG-4 AVC, H.265/HEVC
Формат аудио	MOV: LPCM (2 канала, 48 кГц / 24 бит, 96 кГц / 24 бит*) (4 канала, 48 кГц / 24 бит**, 96 кГц / 24 бит**) MP4: AAC (2 канала, 48 кГц

/ 16 бит)

* При подключении микрофона Ф3,5 мм или DMW-XLR1 (продается отдельно). ** При подключении DMW-XLR1 (продается отдельно).

Частота системы

59,94 Гц/50,00 Гц/24,00 Гц

Область изображения видео

FULL / APS-C / PIXEL/PIXEL

**MOV / 59,94 Гц / FULL (* Можно
выбрать формат HLG.) (*1) (*2)**

[6K] 5952x3968 (3:2)

29.97р, 200 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

23.98р, 200 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[6K] 5952x3136 (17:9)

29.97р, 200 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

23.98р, 200 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[5,9K] 5888x3312 (16:9)

29.97р, 200 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

23.98р, 200 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[C4K] 4096x2160

29.97р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC,
LPCM) 29.97р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP

) (H .264/MPEG-4 AVC, LPCM)

29.97р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

23.98р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC,
LPCM)

23.98р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC,
LPCM) 23.98р,

150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[4K] 3840x2160

29.97р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 29.97р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP

) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

29.97р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

23.98р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

23.98р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 23.98р,

150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[FHD] 1920x1080

119.88р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 119.88р, 150 Мбит/с (4:2:2 10

битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

119.88р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

59.94р, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

59.94р, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 59.94р,

100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

47.95p, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC , LPCM)

47.95p, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 47.95p, 100 Мбит/

с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

29.97p, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

29.97p, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 29.97p, 100 Мбит/с (4:2:0 10

битов LongGOP) (H.265 /HEVC, LPCM)

23.98p, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 23.98p, 100 Мбит/с (4:

2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

23.98p, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

**MOV / 59,94 Гц / APS-C /
PIXEL/PIXEL (* Можно выбрать
формат HLG.) (*1) (*2)**

[C4K] 4096x2160

59.94p, 800 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 59.94p, 600 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-

Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

59.94p, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 59.94p, 200 Мбит

/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

47.95р, 800 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)*

47.95р, 600 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 47.95р, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP

) (H .264/MPEG-4 AVC, LPCM)

47.95р, 200 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

29.97р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

29.97р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

29.97р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

23.98р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/ MPEG-4 AVC, LPCM)

23.98р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 23.98р, 150 Мбит/с (

4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[4K] 3840x2160

59.94р, 800 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 59.94р, 600 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-

Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

59.94p, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 59.94p, 200 Мбит

/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

47.95p, 800 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)*

47.95p, 600 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 47.95p, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP

) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

47.95p, 200 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

29.97p, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

29.97p, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

29.97p, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

23.98p, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

23.98p, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 23.98p, 150 Мбит/с (

4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[3,3К] 3328x2496 (4:3)

47.95р, 800 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 47.95р, 600 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-

Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

47.95р, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 47.95р, 200 Мбит

/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

29.97р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

29.97 р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

29.97р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/ HEVC, LPCM)

23.98р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 23.98р, 150 Мбит/с (4:

2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

23.98р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[FHD] 1920x1080

119.88р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 119.88р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP)

(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)*

119.88p, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)*

59.94p, 200 Мбит/с (4:2 :2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC,
LPCM)

59.94p, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC,
LPCM)

59.94 p, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

47.95p, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG -4 AVC,
LPCM)

47.95p, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC,
LPCM) 47.95p, 100 Мбит/с (

4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

29.97p, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC,
LPCM)

29.97p, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC,
LPCM) 29.97p, 100 Мбит/с (4:2:0 10

битов LongGOP) (H.265 /HEVC, LPCM)

23.98p, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC,
LPCM) 23.98p, 100 Мбит/с (4:

2:2 10 битов LongGOP (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

23.98р, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

* Если для области изображения видео установлено значение « APS-C ».

**MOV / 50,00 Гц / FULL (* Можно
выбрать формат HLG.) (*1) (*2)**

[6K] 5952x3968 (3:2)

25.00р, 200 Мбит/с (4:2:0 10 бит LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[6K] 5952x3136 (17:9)

25.00р, 200 Мбит/с (4:2:0 10 бит LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[5,9K] 5888x3312 (16:9)

25.00р, 200 Мбит/с (4:2:0 10 бит LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[C4K] 4096x2160

25.00р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC,
LPCM) 25.00р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP

) (H .264/MPEG-4 AVC, LPCM)

25.00р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[4K] 3840x2160

25.00р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC,
LPCM) 25.00р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP

) (H .264/MPEG-4 AVC, LPCM)

25.00р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[FHD] 1920x1080

100.00р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC,
LPCM) 100.00р, 150 Мбит/с (4:2:2 10

битов LongGOP) (H .264/MPEG-4 AVC, LPCM)

100.00р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

50.00р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

50.00р, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 50.00р,

100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

25.00р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC , LPCM)

25.00р, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 25.00р, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP)

(H.265/HEVC, LPCM)

**MOV / 50,00 Гц / APS-C /
PIXEL/PIXEL (* Можно выбрать
формат HLG.) (*1) (*2)**

[C4K] 4096x2160

50.00р, 800 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 50.00р, 600 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-

Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

50.00р, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 50.00р, 200 Мбит

/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

25.00р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

25.00 p, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

25.00p, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/ HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[4K] 3840x2160

50.00p, 800 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 50.00p, 600 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-

Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

50.00p, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 50.00p, 200 Мбит

/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

25.00p, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

25.00 p, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

25.00p, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/ HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[3,3K] 3328x2496 (4:3)

50.00p, 800 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 50.00p, 600 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-

Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

50.00р, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 50.00р, 200 Мбит

/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

25.00р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

25.00 р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

25.00р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/ HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[FHD] 1920x1080

100.00р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 100.00р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP)

(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)*

100.00р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)*

50.00р, 200 Мбит/с (4:2 :2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

50.00р, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

50.00 р, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

25.00р, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG -4 AVC, LPCM)

25.00р, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 25.00р, 100 Мбит/с (

4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

* Если для области изображения видео установлено значение «APS-C».

**MOV / 24,00 Гц / FULL (* Можно
выбрать формат HLG.) (*1) (*2)**

[6K] 5952x3968 (3:2)

24.00р, 200 Мбит/с (4:2:0 10 бит LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[6K] 5952x3136 (17:9)

24.00р, 200 Мбит/с (4:2:0 10 бит LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[5,9K] 5888x3312 (16:9)

24.00р, 200 Мбит/с (4:2:0 10 бит LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[C4K] 4096x2160

24.00р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 24.00р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (

H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

24.00р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[4K] 3840x2160

24.00р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 24.00р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (

H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

24.00р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

[FHD] 1920x1080

48.00р, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 48.00р, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP

) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

48.00р, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

24.00р, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

24.00р, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 24.00р,

100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

**MOV / 24,00 Гц / APS-C /
PIXEL/PIXEL (* Можно выбрать
формат HLG.) (*1) (*2)**

[C4K] 4096x2160

48.00р, 800 Мбит/с (4:2:2 10 бит ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 48.00р, 600 Мбит/с (4:2:2 10

бит ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

48.00р, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 48.00р, 200 Мбит

/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

24.00р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

24.00 р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

24.00р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/ HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[4К] 3840x2160

48.00р, 800 Мбит/с (4:2:2 10 бит ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 48.00р, 600 Мбит/с (4:2:2 10

бит ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

48.00р, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 48.00р, 200 Мбит

/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

24.00р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

24.00 р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

24.00р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/ HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[3,3К] 3328x2496 (4:3)

48.00р, 800 Мбит/с (4:2:2 10 бит ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 48.00р, 600 Мбит/с (4:2:2 10

бит ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

48.00р, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 48.00р, 200 Мбит

/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

24.00р, 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

24.00 р, 150 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

24.00р, 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/ HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[FHD] 1920x1080

48.00р, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 48.00р, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP

) (H .264/MPEG-4 AVC, LPCM)

48.00р, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

24.00р, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

24.00р, 100 Мбит/с (4:2:2 10 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 24.00р,

100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

ProRes / 59,94 Гц / FULL (*1) (*2)

[5,8K] 5776x3056 (17:9)

29.97р, 1,9 Гбит/с (ProRes 422 HQ) / 1,3 Гбит/с (ProRes 422) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 23.98р, 1,6 Гбит/с (ProRes

422 HQ) / 1,0 Гбит/с (ProRes 422) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)*

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[C4K] 4096x2160

29.97р, 972 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 648 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 23.98р, 778 Мбит/с (ProRes 422

HQ) / 519 Мбит/с с (ProRes 422) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)*

* Запись на внешний USB-носитель.

[FHD] 1920x1080

59.94р, 454 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 302 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 29.97р, 227 Мбит/с (ProRes 422
HQ) / 151 Мбит/с (ProRes 422) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)
23.98р, 181 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 121 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

**ProRes / 59,94 Гц / APS-C /
PIXEL/PIXEL (*1) (*2)**

[C4K] 4096x2160

59.94р, 1,9 Гбит/с (ProRes 422 HQ) / 1,3 Гбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 29.97р, 972 Мбит/с (ProRes 422 HQ

) / 648 Мбит/с (ProRes 422) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)*

23.98р, 778 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 519 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)*

* Запись на внешний носитель USB SSD.

[3,3K] 3328x2496 (4:3)

29.97р, 913 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 609 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 23.98р, 730 Мбит/с (ProRes 422

HQ) / 487 Мбит/с с (ProRes 422) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)*

* Запись на внешний USB-носитель.

[FHD] 1920x1080

59.94р, 454 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 302 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 29.97р, 227 Мбит/с (ProRes 422
HQ) / 151 Мбит/с (ProRes 422) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)
23.98р, 181 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 121 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

ProRes / 50,00 Гц / FULL (*1) (*2)

[5,8K] 5776x3056 (17:9)

25.00р, 1,6 Гбит/с (ProRes 422 HQ) / 1,1 Гбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* *

Запись на внешний USB-носитель.

[C4K] 4096x2160

25.00р, 811 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 541 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* * Запись

на внешний USB-носитель.

[FHD] 1920x1080

50.00р, 378 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 252 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 25.00р, 189 Мбит/с (ProRes 422
HQ) / 126 Мбит/с (ProRes 422) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

**ProRes / 50,00 Гц / APS-C /
PIXEL/PIXEL (*1) (*2)**

[C4K] 4096x2160

50.00р, 1,6 Гбит/с (ProRes 422 HQ) / 1,1 Гбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 25.00р, 811 Мбит/с (ProRes 422 HQ
) / 541 Мбит/с (ProRes 422) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)*

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[3,3K] 3328x2496 (4:3)

50.00р, 1,5 Гбит/с (ProRes 422 HQ) / 1,0 Гбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 25.00р, 761 Мбит/с (ProRes 422 HQ

) / 508 Мбит/с (ProRes 422) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)*

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[FHD] 1920x1080

50.00р, 378 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 252 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM) 25.00р, 189 Мбит/с (ProRes 422
HQ) / 126 Мбит/с (ProRes 422) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

ProRes / 24,00 Гц / FULL (*1) (*2)

[5,8K] 5776x3056 (17:9)

24.00р, 1,6 Гбит/с (ProRes 422 HQ) / 1,0 Гбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* * Запись

на внешний USB-носитель.

[C4K] 4096x2160

24.00р, 779 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 519 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* * Запись

на внешний USB-носитель.

[FHD] 1920x1080

24.00р, 182 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 121 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

**ProRes / 24,00 Гц / APS-C /
PIXEL/PIXEL (*1) (*2)**

[C4K] 4096x2160

24.00р, 779 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 519 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* * Запись

на внешний USB-носитель.

[3,3К] 3328x2496 (4:3)

24.00р, 731 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 487 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* * Запись

на внешний USB-носитель.

[FHD] 1920x1080

24.00р, 182 Мбит/с (ProRes 422 HQ) / 121 Мбит/с (ProRes 422)
(H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)

MP4 / 59,94 Гц / FULL (*1)

[4К] 3840x2160

29.97р, 72 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP)* (H.265/HEVC, AAC) *
Можно выбрать формат HLG 23.98р, 72 Мбит/с (4:2:0 10
битов LongGOP)* (H.265/HEVC, AAC) * Можно выбрать формат HLG
29.97р, 100 Мбит/с (4:2:0 8 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC,
AAC)

23.98р, 100 Мбит/с (4:2:0 8 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC,
AAC)

[FHD] 1920x1080

59.94р, 28 Мбит/с (4:2:0 8-бит LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, AAC)
29.97р, 20 Мбит/с (4:2:0 8-бит LongGOP
) (H.264/MPEG-4 AVC, AAC)
23.98р, 24 Мбит/с (4:2:0 8-бит LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, AAC)

**MP4 / 59,94 Гц / APS-C /
PIXEL/PIXEL (*1)**

[4К] 3840x2160

59.94р, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP)* (H.265/HEVC, AAC) *
Можно выбрать формат HLG 29.97р, 72 Мбит/с (4:2:0 10
битов LongGOP)* (H.265/HEVC, AAC) * Можно выбрать формат HLG
23.98р, 72 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP)* (H.265/HEVC, AAC) *
Можно выбрать формат HLG
29.97р, 100 Мбит/с (4:2:0 8 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC,
AAC)

23.98р, 100 Мбит/с (4:2:0 8 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, AAC)

[FHD] 1920x1080

59.94р, 28 Мбит/с (4:2:0 8-бит LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, AAC)
29.97р, 20 Мбит/с (4:2:0 8-бит LongGOP)
) (H.264/MPEG-4 AVC, AAC)
23.98р, 24 Мбит/с (4:2:0 8-бит LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, AAC)

MP4 / 50,00 Гц / FULL (*1)

[4K] 3840x2160

25.00р, 72 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP)* (H.265/HEVC, AAC) *
Можно выбрать формат HLG 25.00р, 100 Мбит/с (4:2:0 8
битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, AAC)

[FHD] 1920x1080

50.00р, 28 Мбит/с (4:2:0 8-бит LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, AAC)
25.00р, 20 Мбит/с (4:2:0 8-бит LongGOP)
) (H.264/MPEG-4 AVC, AAC)

**MP4 / 50,00 Гц / APS-C /
PIXEL/PIXEL (*1)**

[4K] 3840x2160

50.00р, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP)* (H.265/HEVC, AAC) *
Можно выбрать формат HLG 25.00р, 72 Мбит/с (4:2:0 10
битов LongGOP)* (H.265/HEVC, AAC) * Можно выбрать формат HLG
25.00р, 100 Мбит/с (4:2:0 8 битов LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC,
AAC)

[FHD] 1920x1080

50.00р, 28 Мбит/с (4:2:0 8-бит LongGOP) (H.264/MPEG-4 AVC, AAC)
25.00р, 20 Мбит/с (4:2:0 8-бит LongGOP)
) (H.264/MPEG-4 AVC, AAC)

MP4/24,00 Гц/FULL

-

MP4 / 24,00 Гц / APS-C /

-

ЗАМЕДЛЕННАЯ И УБЫШШЕННАЯ ВИДЕОСЪЕМКА

MOV / 59,94 Гц / FULL (*1)

[FHD] 1920x1080

59.94p (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)** 59.94p
(максимальный выход

матрицы 180 кадр./с)*, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP)
(H.265/HEVC, LPCM) 29.97p (

максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)**

29.97p (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

23.98p (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)**

23.98p (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM) * Угол обзора уменьшается при

выборе частоты кадров свыше 151 кадр./с.

** Запись на внешний носитель SSD USB.

MOV / 59,94 Гц / APS-C (*1)

[C4K] 4096x2160

29.97p (максимальный выход матрицы 60 кадр./с), 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 29.97p
(максимальный выход матрицы 60

кадр ./с), 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)
23.98р

(максимальный выход матрицы 60 кадр./с), 400 Мбит/с (4:2: 2 10
битов ALL-Intra (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)*

23.98р (максимальный выход матрицы 60 кадр./с), 150 Мбит/с (4:2:0
10 битов LongGOP) (H. 265/HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[4K] 3840x2160

29.97р (максимальный выход матрицы 60 кадр./с), 400 Мбит/с (4:2:2
10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 29.97р
(максимальный выход матрицы 60

кадр ./с), 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)
23.98р

(максимальный выход матрицы 60 кадр./с), 400 Мбит/с (4:2: 2 10
битов ALL-Intra (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)*

23.98р (максимальный выход матрицы 60 кадр./с), 150 Мбит/с (4:2:0
10 битов LongGOP) (H. 265/HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[FHD] 1920x1080

59.94р (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 200 Мбит/с (4:2:2
10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)** 59.94р
(максимальный выход

матрицы 180 кадр./с)*, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP)
(H.265/HEVC, LPCM) 29.97р (

максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)**

29.97р (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

23.98р (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)**

23.98р (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM) * Угол обзора уменьшается при

выборе частоты кадров свыше 151 кадр./с.

** Запись на внешний носитель SSD USB.

MOV / 50,00 Гц / FULL (*1)

[FHD] 1920x1080

50.00р (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)** 50.00р (максимальный выход

матрицы 180 кадр./с)*, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM) 25.00р (

максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)**

25.00р (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

* Угол обзора уменьшается при выборе частоты кадров свыше 151

кадр./с.

** Запись на внешний носитель SSD USB.

MOV / 50,00 Гц / APS-C (*1)

[C4K] 4096x2160

25.00р (максимальный выход матрицы 60 кадр./с), 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 25.00р
(максимальный выход матрицы 60

кадр ./с), 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[4K] 3840x2160

25.00р (максимальный выход матрицы 60 кадр./с), 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 25.00р
(максимальный выход матрицы 60

кадр ./с), 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[FHD] 1920x1080

50.00р (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)** 50.00р
(максимальный выход

матрицы 180 кадр./с)*, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP)
(H.265/HEVC, LPCM) 25.00р (

максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)**

25.00р (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

* Угол обзора уменьшается при выборе частоты кадров свыше 151 кадр./с.

** Запись на внешний носитель SSD USB.

MOV / 24,00 Гц / FULL (*1)

[FHD] 1920x1080

24.00р (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)** 24.00р (максимальный выход

матрицы 180 кадр./с)*, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM) * Угол обзора уменьшается при выборе

частоты кадров свыше 151 кадр./с.

** Запись на внешний носитель SSD USB.

MOV / 24,00 Гц / APS-C (*1)

[C4K] 4096x2160

24.00р (максимальный выход матрицы 60 кадр./с), 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 24.00р (максимальный выход матрицы 60

кадр ./с), 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[4K] 3840x2160

24.00р (максимальный выход матрицы 60 кадр./с), 400 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)* 24.00р (максимальный выход матрицы 60

кадр ./с), 150 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM)

* Запись на внешний носитель SSD USB.

[FHD] 1920x1080

24.00p (максимальный выход матрицы 180 кадр./с)*, 200 Мбит/с (4:2:2 10 битов ALL-Intra) (H.264/MPEG-4 AVC, LPCM)** 24.00p (максимальный выход

матрицы 180 кадр./с)*, 100 Мбит/с (4:2:0 10 битов LongGOP) (H.265/HEVC, LPCM) * Угол обзора уменьшается при выборе

частоты кадров свыше 151 кадр./с.

** Запись на внешний носитель SSD USB.

ЗАПИСКА НА ВНЕШНЕЙ НОСИТЕЛЬ SSD USB

Да (ВКЛ. / ВЫКЛ.)

Вывод данных RAW HDMI

Совместимые внешние устройства

Портативный HDMI монитор/рекордер ATOMOS Ninja V+

* Возможность выбора режима записи зависит от версии микропрограммы ATOMOS Ninja V+.

* Сведения о соответствующей версии микропрограммы ATOMOS Ninja V+ приведены на вебсайте ATOMOS.

* Все функции могут быть недоступны в зависимости от ситуации.

59,94 Гц/FULL

[5,9K] 5888x3312 (16:9)

29.97p, 12 битов (LPCM)

23.98p, 12 битов (LPCM)

59,94 Гц/APS-C	[4,1K] 4128x2176 (17:9)	59.94р, 12 битов (LPCM) 29.97р, 12 битов (LPCM)
		23.98р, 12 битов (LPCM)
	[3,5K] 3536x2656 (4:3)	29.97р, 12 битов (LPCM)
		23.98р, 12 битов (LPCM)
50,00 Гц/FULL	[5,9K] 5888x3312 (16:9)	25.00р, 12 бит (LPCM)
50,00 Гц/APS-C	[4,1K] 4128x2176 (17:9)	50.00р, 12 битов (LPCM) 25.00р, 12 битов (LPCM)
	[3,5K] 3536x2656 (4:3)	50.00р, 12 битов (LPCM) 25.00р, 12 битов (LPCM)
Формат аудио	LPCM (2 канала, 48 кГц / 24 бита, 96 кГц / 24 бита*) (4 канала, 48 кГц / 24 бита**, 96 кГц / 24 бита**) * В случае подключения микрофона Ф3,5 мм или DMW- XLR1 (продаются по отдельности). ** При подключении DMW-XLR1 (продается отдельно).	

ПОТОЧНАЯ ТРАНСЛЯЦИЯ

Wi-Fi / Протокол	RTMP/RTMPS	
Wi-Fi/59,94 Гц	[FHD] 1920x1080	59.94р, 16 Мбит/с* / 8 Мбит/с (H.264) *Невозможно выбрать, когда установлен RTMPS.

29.97р, 6 Мбит/с / 3 Мбит/с (H.264)

[HD] 1280 x 720

59.94р, 6 Мбит/с (H.264)

29.97р, 4 Мбит/с (H.264)

Wi-Fi/50,00 Гц

[FHD] 1920x1080

50.00р, 16 Мбит/с* / 8 Мбит/с (H.264) *Невозможно выбрать, когда установлен RTMPS.

25.00р, 6 Мбит/с / 3 Мбит/с (H.264)

[HD] 1280 x 720

50.00р, 6 Мбит/с (H.264)

25.00р, 4 Мбит/с (H.264)

**USB-маршрутизация /
Протокол**

RTMP/RTMPS

USB-маршрутизация/59,94 Гц

[4K] 3840x2160

29.97р, 12,5 Мбит/с (H.264)

[FHD] 1920x1080

59.94р, 16 Мбит/с / 8 Мбит/с (H.264)

29.97р, 6 Мбит/с / 3 Мбит/с (H.264)

[HD] 1280 x 720

59.94р, 6 Мбит/с (H.264)

29.97р, 4 Мбит/с (H.264)

USB-маршрутизация/50,00 Гц

[4K] 3840x2160

25.00, 12,5 Мбит/с (H.264)

[FHD] 1920x1080

50.00р, 16 Мбит/с / 8 Мбит/с (H.264)

25.00р, 6 Мбит/с / 3 Мбит/с (H.264)

[HD] 1280 x 720

50.00р, 6 Мбит/с (H.264)

25.00р, 4 Мбит/с (H.264)

Проводная локальная сеть /
Протокол

RTP/RTSP

Проводная локальная сеть /
59,94 Гц

[4K] 3840x2160

59.94р, 50 Мбит/с / 25 Мбит/с (H.265)*

59.94р, 50 Мбит/с / 25 Мбит/с (H.264)*

29.97р, 25 Мбит/с / 12,5 Мбит/с (H.265)

29.97р, 25 Мбит/с / 12,5 Мбит/с (H.264)

* Если для области изображения видео установлено значение «APS-C» или «PIXEL/PIXEL».

[FHD] 1920x1080

59.94р, 20 Мбит/с / 16 Мбит/с (H.265)

59.94р, 16 Мбит/с / 8 Мбит/с (H.264)

29.97р, 12 Мбит/с / 6 Мбит/с (H.265)

29.97р, 6 Мбит/с / 3 Мбит/с (H.264)

[HD] 1280 x 720

59.94р, 6 Мбит/с (H.264)

29.97р, 4 Мбит/с (H.264)

Проводная локальная сеть /
50,00 Гц

[4K] 3840x2160

50.00р, 50 Мбит/с / 25 Мбит/с (H.265)*

50.00р, 50 Мбит/с / 25 Мбит/с (H.264)*

25.00р, 25 Мбит/с / 12,5 Мбит/с (H.265)

25.00р, 25 Мбит/с / 12,5 Мбит/с (H.264)

* Если для области изображения видео установлено значение «APS-C» или «PIXEL/PIXEL».

[FHD] 1920x1080

50.00р, 20 Мбит/с / 16 Мбит/с (H.265)

50.00р, 16 Мбит/с / 8 Мбит/с (H.264)

25.00р, 12 Мбит/с / 6 Мбит/с (H.265)

25.00р, 6 Мбит/с / 3 Мбит/с (H.264)

[HD] 1280 x 720

50.00р, 6 Мбит/с (H.264)

25.00р, 4 Мбит/с (H.264)

ВЫДЫСИТЕЛЬ

Тип	Видоискатель Live View OLED
Количество пикселей	Прибл. 3,68 млн точек
Поле обзора / увеличения	Прибл. 100%/прибл. 0,78х с помощью 50мм объектива (фокус установлен на бесконечность); -1,0 м-1, когда установлено соотношение сторон 3:2
Точка обзора / настройки диоптрий	Прибл. 21 мм, когда фокус установлен на бесконечность; -1,0 м-1/от -4,0 до +2,0 (дптр)
Датчик глаза	Да

Скорость отображения 120 кадр/с / 60 кадр/с

ЗАДНИЙ МОНИТОР

Тип TFT ЖК-монитор со статическим сенсорным управлением

Размер монитора 3-дюймовый (7,6 см) с большими углами обзора, соотношение сторон 3:2

Количество пикселей Прибл. 1,84 млн точек

Поле обзора Прибл. 100%

ЖК-экран статуса

-

ФОКУС (*3)

Тип Система АФ с определением фазы / Система контрастного АФ

Технология глубины поля резкости из-за дефокусировки (DFD)

Да

Режим фокусировки

AFS (покадровое) / AFC (непрерывное) / MF

Режим АФ	Отслеживание / АФ всех зон / Зона (вертикально/горизонтально) / Зона / 1-зона+ / 1-зона / Точечное * Автоматическое распознавание можно включить для переключения между значениями «Человек» / «Лицо/Глаз» / «Животное+Человек». Если параметр «Точково» не установлен.
Диапазон определения АФ	От -6 до 18 EV (F1.4, эквивалент ISO 100, AFS)
Пользовательская настройка АФ	Чувствительность АФ, чувствительность переключения зоны АФ, прогнозирование движения объектов
Лампа подсветки АФ	Да
Блокировка АФ	Блокировку АФ можно назначить кнопке Fn в меню пользователя
Управление кольцом фокусировки	Нелинейный / Линейный* (90° / 120° / 150° / 180° / 210° / 240° / 270° / 300° / 330° / 360° / 720° / 1080° / Максимум)
Другое	АФ-ВКЛ, АФ-ВКЛ: фокусировка на ближнем объекте, АФ-ВКЛ: фокусировка на дальнем объекте, ограничитель фокуса, максимальная фокусировка, скорость движения АФ по одной зоне, микрорегулировка АФ, непрерывная АФ (во время видеосъемки) приоритет фокуса/выдержки, переключение фокуса для верт./гориз., держатель фиксации АФ/АЕ, АФ+РФ, вспомогательная фокусировка для РФ, направляющая РФ, фиксация кольца фокусировки, показ./скрыт. режима АФ, АФ со спуском затвора, полунажатие спусковой кнопки затвора, быстрое АФ, АФ с датчиком глаза, циклическая фокусировочная рамка, увеличенный дисплей реального времени (видео), сенсорный затвор, функция сенсорного АФ/АЭ, АФ с помощью сенсорного экрана, объектива

РЕГУЛИРОВАНИЕ ЭКСПОЗИЦИИ

Система измерения освещенности	Многошаблонная система датчиков с 1728 областями
Режим измерения освещенности	Многоточечный, центрально-взвешенный, точечный, за яркими участками
Диапазон измерения	EV 0–18 (объектив F2.0, эквивалент ISO100)
Переключатель режимов	Программная АЭ (P) / АЭ с приоритетом диафрагмы (A) / АЭ с приоритетом выдержки (S) / Ручная экспозиция (M) / Творческая видеосъемка (P/A/S/M)* / Замедленная и ускоренная видеосъемка / Пользователь 1, 2 , 3 / Интеллектуальный авторежим * Доступны те же операции с экспозицией, что и в режиме P/A/S/M.
Коррекция экспозиции	1/3 EV с шагом ± 5 EV (± 3 EV для видеосъемки)
ISO (стандартная исходная чувствительность)	[Стандартная] Авто / 50* / 100-51200 / 102400* / 204800* (шаг 3Э: 1/3 или 1) * Расширенное ISO [V-Log] Авто / 320* / 640-51200 (шаг 3Э: 1/3 или 1) * Расширенное ISO [HLG]

Авто / 400-51200 / 102400* / 204800* (шаг ЗЭ: 1/3 или 1) * Расширенное ISO

Двойная встроенная ISO

[Стандартная]

Встроенная ISO: 100, 640

Авто: Авто/50*/100–51 200/102 400*/204 800* * Расширенное ISO

Низкое: Авто/50*/100-800 * Расширенное ISO

Высокое: Авто/320* /640-51200/102400*/204800* *Расширенная ISO

[V-Log]

Встроенная ISO: 640, 4000

Авто: Авто/320*/640-51200 * Расширенная ISO

Низкая: Авто/320*/640-5000 * Расширенная ISO Высокое

: Авто/2000*/4000-51200 *Расширенное ISO

[HLG]

Встроенное ISO: 400, 2500

Авто: Авто/400–51 200/102 400*/204 800* * Расширенное ISO

Низкое: Авто / 400-32

: Авто/2500–51 200/102 400*/204 800* * Расширенное ISO

[Cinelike D2/Cinelike V2]

Встроенное ISO: 200, 1250

Авто: Авто/100*/200–51 200/102 400*/204 800* * Расширенное ISO

Низкое: Авто/100*/200-1600 * Расширенное ISO

Высокое: Авто/640*/1250–51 200/102 400* /204 800* * Расширенное ISO

Блокировка АЭ

Блокировку АЭ можно назначить кнопке Fn в меню пользователя

СИСТЕМА СТАБИЛИЗАЦИИ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Встроенный в камеру стабилизатор изображения (BIS) (5 осей / 5 позиций*) * В соответствии со стандартом CIPA [направление по вертикали/горизонтالي: фокусное расстояние $f=60$ мм при использовании S-R2060].

Система двойной стабилизации изображения (Dual IS) 2 (6,5 позиции*) * В соответствии со стандартом CIPA [направление по вертикали/горизонтالي: фокусное расстояние f=200 мм при использовании S-E70200].

БАЛАНС БЕЛОГО

Баланс белого	«AWB» / «AWBc» / «AWBw» / «Дневной свет» / «Облачно» / «Тень» / «Лампа накаливания» / «Вспышка» / «Установка белого 1, 2, 3, 4» / «Настройка цветовой температуры 1, 2, 3, 4»
Регулировка баланса белого	Смещение в пару «Синий/Желтый» или «Пурпурный/Зеленый»
Настройка цветовой температуры	2500–10 000 К с шагом 100 К

ЗАТВОР

Тип	Фокальный затвор
Выдержка	Фотосъемка: Ручная (макс. 30 минут), 1/8 000–60 Затвор с электронной передней шторкой: Ручная (макс. 30 минут), 1/2000–60 Электронный затвор: Ручная (макс. 60 сек.), 1/8 000–60 Видеосъемка: 1/16 000–1/25 Режим творческой видеосъемки М/режим РФ: 1/16 000–1/2
Автоспуск	10 с, 3 изображения / 2 с / 10 с / пользовательское время
Удаленное управление	Удаленное управление с помощью DMW-RS2 (продается отдельно)

Тихий режим / Тип затвора

Да / Да (Авто / Механический / Затвор с электронной передней шторкой / Электронный / Электронный + Уменьшение шума)

БРЕКЕТИНГ

Брекети́нг АЕ

3, 5, 7 изображений с шагом 1/3, 2/3 или 1 EV, макс. ±3 EV, один кадр/серия кадров

Брекети́нг диафрагмы

3, 5 или все положения

Брекети́нг фокуса

От 1 до 999 кадров, возможность настройки шага фокуса на 10 уровней

Брекети́нг баланса белого

3 изображения по осью «Синий/Желтый» или «Пурпурный/Зеленый», настройка цветовой температуры

СЕРИЙНАЯ Съёмка

Скорость серийной съёмки

Механический затвор / Затвор с передней электронной шторкой

H: 9 кадр./с (покадровое АФ/РФ), 7 кадр./с (непрерывное следственное АФ) (с Live View) M: 5 кадр./с (покадровое АФ/РФ) (с Live View), 5 кадр./с (непрерывное следственное АФ) (с Live View)

L: 2 кадр./с (покадровое АФ / непрерывное следственное АФ/РФ) (с Live View)

Электронный затвор

SH30: 30 кадр./с (покадровое АФ/непрерывное следственное АФ/РФ)
H: 9 кадр./с (покадровое АФ/РФ), 8 кадр./с (непрерывное следственное АФ) (с Live View)
M: 5 кадр./с (покадровое АФ/РФ) (с Live View), 5 кадр./с

Количество записываемых изображений

H/M/L*

RAW+JPEG: Более 200 изображений

RAW: Более 200 изображений

JPEG: Более 300 изображений

* Пока скорость серийной съемки не снизится. Когда запись происходит при тестовых условиях, определенных Panasonic.

* При использовании карты памяти SD стандарта UHS-II с классом скорости UHS Speed Class 3 (U3).

SH

RAW / RAW + JPEG / JPEG: 200 изображений

Вспышка

Тип вспышки

Внешняя вспышка TTL (продается отдельно)

Скорость синхронизации

Меньше 1/250 с * Номер направляющей уменьшается на 1/250 с. Только при установленном режиме M или S.

Режим вспышки

Авто* / Авто (Уменьшение эффекта красных глаз)* / Принудительное включение / Принудительное включение (Уменьшение эффекта красных глаз) / Медленная синхронизация / Медленная синхронизация (Уменьшение эффекта красных глаз) / Принудительное выключение * Только в режиме iA.

Синхронизация вспышки

За первой шторкой, за второй шторкой.

Настройка мощности вспышки 1/3 EV с шагом ±3 EV

Беспроводное управление Да (при использовании DMW-FL200L / FL360L / FL580L (продаются отдельно)), беспроводной канал: 1 канал / 2 канала / 3 канала / 4 канала

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ТЕЛЕКОНВЕРТЕР

2,0-кратное (EX S) (при использовании полнокадровых объективов), 1,9-кратное (EX S) (при использовании объективов APS-C / Super 35 мм), 1,4-кратное (EX M) * Только для фотосъемки.

НАСТРОЙКА ЦВЕТОВ

СТИЛЬ СНИМКА

СТИЛЬ СНИМКА

Стандартный / Яркий / Естественный / L. Classic Neo / Плоский /
Пейзаж / Портрет / Монохромный / Монохромный L. / Монохромный L.
D / Фильм D2 / Фильм V2 / Like709 / V-Log / LUT В РЕАЛЬНОМ
ВРЕМЕНИ / Like2100 (HLG) Like2100 (HLG) с полным диапазоном* /
Мой стиль снимка 1–4 (5–10)*

* Для выбора установите «ВКЛ.» в разделе «Показ./скрыт. стиль снимка».

Регулировка изображения

Контраст / Уровень света / Уровень тени / Насыщенность / Оттенок
цвета / Оттенок / Эффект фильтра / Эффект зерна / Цветовой шум /
Резкость / Уменьшение шума / ISO / Баланс белого / LUT * Настройки,
которые можно настроить, зависят от режима стиля снимка

Фильтр Выразительность / Ретро / Старина / Светлые тона / Темные тона / Сепия / Кросс-процесс / Отбеливание

Библиотека LUT Vlog_709 / Установка 1-10

* LUT можно применить с помощью этих параметров: «LUT В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ» в разделе «Стиль снимка», «Применение LUT» (кнопка функций), «Применение LUT» в разделе «Обработка RAW», «Вспомогательный просмотр LUT» в разделе «Вспомогательный просмотр V-Log».

ФУНКЦИЯ ВИДЕОСЪЕМКИ

Интервальная съемка Да

Покадровая анимация Да

Вырезание в режиме прямой трансляции Да (поддержка обрезки видео 5,9K (FULL) 30p/25p/24p до размеров 4K/FHD)

Изменение значений выдержки/чувствительности Выдержка/ISO / Угол/ISO / Выдержка/дБ

Уровень яркости 8 бит: 0-255/16-235/16-255
10 бит: 0-1023/64-940/64-1023

Сканирование с синхронизацией Да

Управление уровнем черного 31 стоп

Цветовая гистограмма/ испытательный тон (1 кГц)	Да (SMPTE / EBU / ARIB) / Да
Вспомогательный просмотр LUT	Поддерживаемые типы файлов: .vlt, .cube Монитор/HDMI
Вспомогательный просмотр HLG	Монитор (MODE1/MODE2/OFF)/HDMI (AUTO/MODE1/MODE2/OFF)
Отображение с анаморфным растяжением	2.0x/1.8x/1.5x/1.33x/1.30x/ВЫКЛ
Монитор формы сигнала.	Настраиваемый
Управление режимом колена	Да (в режиме Like709)
Красный индикатор кадров записи	ВЫКЛ./ВЫКЛ.

СВЕДЕНИЯ О ВЕРТИКАЛЬНОМ ПОЛОЖЕНИИ

Недвижимое изображение / Видеосъемка (ВЫКЛ/ВЫКЛ)

ДАТЧИК УРОВНЯ

Да

ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ КНОПКА

ЗАПИСЬ

Dynamic / Компенсация затенения цветов / Эффект фильтра / AE одним нажатием / Сенсорная AE / Фиксация автоматического баланса белого / Режим экспозиции / Сканирование с синхронизацией / Режим АФ / Настройка обнаружения АФ / Обнаружение объектов / Пользовательская настройка АФ (фото) / Пользователи (видео) / Ограничитель фокусировки / Настройка диапазона ограничителя фокусировки / Максимальная фокусировка / Чувствительность максимальной фокусировки / Скорость движения АФ по одной зоне / Фиксация кольца фокусировки / ФИКСАЦИЯ АЭ / ФИКСАЦИЯ АФ / ФИКСАЦИЯ АФ/. АФ/ВКЛ. АФ: фокусировка на ближнем объекте / ВКЛ. АФ:

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Увеличение с точки АФ / Вспомогательный просмотр LUT (монитор) / Вспомогательный просмотр HLG (монитор) / Отображение с анаморфным растяжением / Обработка RAW / Удаление одного снимка / Защита / Рейтинг 1, 2, 3, 4, 5 / Копирование / Переключение записи/воспроизведения / Переключение видеоскалера Live View/монитора / Запись видео / Запись видео (режим творческой видеосъемки) / Ночной режим / Изменение разъема для карты памяти / Канал мониторинга звука (воспроизведение) / Wi-Fi / Режим вентилятора / Отправка изображения (смартфон) / Вспомогательный просмотр LUT (HDMI) / Вспомогательный просмотр HLG (HDMI) / Отсутствие настройки / Выключение (выключение по нажатию и удержанию) / Восстановление стандартных настроек

ИНТЕРФЕЙС

USB

USB Type-C (SuperSpeed USB 10 Гбит/с (USB 3.2 Gen2))

HDMI (*2)

HDMI

HDMI тип A

Аудио: Вкл. / ВЫКЛ., MP4: 2 канала, MOV: 2 канала (если для параметра [4-канальный вход для микрофона] установлено значение «ВЫКЛ.»), 4 канала (если для параметра [4-канальный вход для микрофона] установлено значение « ВКЛ.»)

Воспроизведение с помощью	4:2:2 10 бит (если для параметра [Качество съемки] установлено значение [4:2:2 10 бит] или [4:2:0 10 бит]) 4:2:2 8 бит (если для параметра [Качество съемки] установлено значение [4:2:0 8 бит])
Воспроизведение	59,94 Гц: C4K/60p/C4K/30p/4K/60p/4K/30p/1080/120p/1080p/1080i/720p*/480p* 50,00 Гц: C4K/50p/ C4 / 4K/25p / 1080/100p / 1080p / 1080i / 720p* / 576p* 24,00 Гц: C4K/24p / 4K/24p / 1080p * Только для воспроизведения.
Вход для дистанционного микрофона	φ2,5 мм
Аудио	Встроенный микрофон Стерео Заглушение ветра: ВЫКЛ. / Стандартное / Высокое
	Вход для внешнего микрофона/внешнего аудиоустройства φ3,5 мм для внешнего микрофона/внешнего аудиоустройства MIC (подключение с питанием)/MIC/LINE Заглушение ветра: ВЫКЛ. / Низкое / Стандартное / Высокое * В случае подключения микрофона 3,5 мм (продается отдельно). Специальный микрофон: Стерео/Линейный * При подключении DMW-MS2 (продается отдельно).
	Микрофон (разъем XLR) Да, с DMW-XLR1 (продается отдельно)

4-канальный вход для микрофона

Да, с DMW-XLR1 (продается отдельно)

Динамик

Монофонический

Выход для наушников

φ3,5 мм

Разъем для карт SD

Разъем 1, разъем 2

Карта памяти SD / Карта памяти SDHC* / Карта памяти SDXC*

* Совместимость с картами памяти SDHC/SDXC стандарта UHS-I/UHS-II с классом скорости UHS Speed Class 3 и картами памяти SDXC стандарта UHS-II с классом скорости Video Speed Class 90.

TC IN/OUT

Прямой отсчет

Режимы Rec Run / Free Run

Режим временного кода

Режим с пропуском кадров/без пропуска кадров (если выбрана системная частота [59,94 Гц])

Вывод временного кода HDMI

ВЫКЛ./ВЫКЛ.

ВЕНТИЛЯТОР

Авто1 / Авто2 / Быстрый / Нормальный / Медленный* / ВЫКЛ.**

* Возможность выбора отсутствует, если разрешение выше С4К или частота кадров превышает 60р.

** Значение «Выкл.» можно установить в режиме iA/P/A/S/M.

БЕСПЛАТНАЯ СВЯЗЬ

Wi-Fi Диапазоны 2,4 ГГц (STA/AP) (IEEE802.11b/g/n)

Диапазоны 5 ГГц (STA) (IEEE 802.11a/n/ac)

Безопасность: WPA/WPA2/WPA3

Bluetooth Bluetooth® v5.0 (Bluetooth Low Energy (BLE))

ЗАЩИТА ОТ ПЫЛИ И БРЫЗОК*

Да.

* Защита от пыли и брызг не гарантирует отсутствие повреждений, если эта камера будет напрямую контактировать с пылью и водой.

ПИТАНИЕ

Элемент питания Литий-ионная аккумуляторная батарея (7,2 В, 2200 мАч, 16 Вт час) (в комплекте)
Питание от USB, зарядка от USB, USB Power Delivery

Время работы аккумулятора (стандарт CIPA) Прибл. 370 изображений, 1250 изображений (энергосберегающий вид видеискателя Live View*) при использовании S-R2060

Прибл. 370 изображений, 1200 изображений (энергоэкономный вид видеискателя Live View*) при

использовании S-S50

* По условиям испытаний, определенных компанией Panasonic на основе стандарта CIPA. Если время перехода в спящий режим составляет 1 с.

**Время непрерывной записи
(видеосъемка) (*1)**

MP4 [4K/60p]: ок. 90 мин (APS-C), MP4 [FHD/60p]: ок. 130 мин (FULL) * При использовании S-R2060/S-S50.
Если аккумулятор полностью заряжен.

**Фактическое время записи
(видеосъемка) (*1)**

MP4 [4K/60p]: ок. 45 мин (APS-C), MP4 [FHD/60p]: ок. 65 мин (FULL) * При использовании S-R2060/S-S50.
Если аккумулятор полностью заряжен.

Аккумуляторная рукоятка

DMW-BGS5 (продается отдельно)

РАЗМЕРЫ/ВЕС

Размеры (Ш x В x Г)

Прибл. 134,3 x 102,3 x 90,1 мм (только корпус; без выступающих элементов)

Прибл. 134,3 x 102,3 x 157,0 мм (с S-R2060; без выступающих элементов)

Прибл. 134,3 x 102,3 x 151,8 мм (с S-S50; без выступающих элементов)

Вес

Прибл. 740 г (корпус, крышка на горячий башмак, аккумулятор, карта памяти SD x 1) (без крышки на корпус)

Прибл. 657 г (корпус, крышка на горячий башмак) (без крышки на корпус)

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая температура (*3) 0°C - 40°C

Допустимая влажность при эксплуатации От 10% до 80% относительной влажности

СТАНДАРТНЫЕ АКСЕССУАРЫ

Программное обеспечение

Запись

LUMIX Tether

· Это программное обеспечение позволяет управлять цифровой камерой Panasonic с помощью компьютера. Можно изменять различные параметры камеры, записывать и сохранять удаленно записанные изображения на компьютер. Для загрузки и установки программного обеспечения посетите указанный ниже адрес.

http://panasonic.jp/support/global/cs/soft/download/d_lumixtether.html
(для Windows / Mac)

LUMIX Sync

· Это программное обеспечение позволяет управлять цифровой камерой Panasonic с помощью смартфона. Для загрузки и установки программного обеспечения посетите указанный ниже адрес.

<https://panasonic.jp/support/global/cs/dsc/> (для Android™ / iOS)

Воспроизведение/
редактирование

· Программное обеспечение для обработки файлов RAW на компьютере не поставляется в комплекте с фотокамерой. Чтобы обрабатывать такие файлы, можно загрузить программу SILKYPIX Developer Studio с веб-сайта Ichikawa Soft Laboratory с помощью компьютера, подключенного к Интернету.

<http://www.isl.co.jp/SILKYPIX/english/p/> (для Windows/Mac)

Стандартные аксессуары

Комплект DC-S5M2X

Крышка на корпус, крышка на горячий башмак, крышка гнезда для аккумуляторной рукоятки, ремешок через плечо, аккумуляторная батарея, адаптер переменного тока, соединительный кабель USB (AC)
Комплект DC-S5M2XK/DC-S5M2XC Крышка

на

корпус крышка на горячий башмак, крышка гнезда для аккумуляторной рукоятки, ремешок через плечо, аккумуляторная батарея, адаптер переменного тока, соединительный кабель USB (AC), крышка объектива, бленда объектива, задняя крышка объектива Комплект DC-

S5M2XW

Крышка на корпус, крышка на горячий башмак, крышка гнезда для аккумуляторной рукоятки, ремешок через плечо, аккумуляторная батарея, адаптер переменного тока, соединительный кабель USB (AC), крышка объектива x 2, бленда объектива x 2, задняя крышка объектива x 2

· Указания по использованию дополнительных функций можно загрузить на вебсайте службы технической поддержки пользователей продуктов Panasonic LUMIX, используя подключенный к интернету компьютер, смартфон или планшет.

Примечание

(*1) Сведения о создании видео

- Карты памяти, которые можно использовать для записи, зависят от скорости передачи данных и типа формата видео.

Видеоизображение до 72 Мбит/с включительно: внешний носитель SSD USB, карта памяти SD с классом скорости SD Speed Class 10 или классом скорости видео Video Speed Class 10

Видеоизображение до 200 Мбит/с включительно: внешний носитель SSD USB, карта памяти SD стандарта UHS-I/UHS-II с классом скорости UHS Speed Class 3 (U3) или классом скорости видео Video Speed Class 30 или выше

Видеоизображение до 400 Мбит/с включительно: внешний носитель SSD USB, карта памяти SD с классом скорости Video Speed Class 60 или выше

Видеоизображение до 600 Мбит/с включительно: внешний носитель SSD USB, карта памяти SD с классом скорости Video Speed Class 90

Видеоизображение свыше 800 Мбит/с включительно или ProRes: внешний носитель SSD USB

- Для продолжения записи будет создан новый файл, если время непрерывной записи превысит следующие условия.

Видеоизображение до 72 Мбит/с: 30 минут

Видеоизображение свыше 72 Мбит/с включительно: 3 часа 4 минуты

- Для продолжения записи будет создан новый файл, если размер файла превысит следующие условия.

[MP4] в [FHD]: 4 ГБ

[MP4] в [4K]: 96 ГБ

[MOV] при 600 Мбит/с или менее: 192 ГБ

[MOV] за 800 Мбит/с: 640 ГБ

[ProRes] у [5,7К]: 640 ГБ

- Если разрешение выше 4К или частота кадров превышает 60р или используется формат ProRes, камера может остановить записи с целью защиты. Дождитесь охлаждения камеры.

(*2) Аудио с высоким разрешением можно выбрать только при подключении микрофона Ф3,5 мм или DMW-XLR1 (продается отдельно).

(*3) Сведения об АФ

- Автоматическое распознавание недоступно при видеосъемке с высокой частотой кадров более 60р (100р или 120р).

- Отслеживание и автоматическое распознавание недоступны при использовании кабеля HDMI или соединительного кабеля USB для съемки видео с высокой частотой кадров свыше 60р (100р или 120р).

(*4) Для вывода видеоизображений с разрешением 4К или выше используйте высококачественный высокоскоростной кабель HDMI (разъем Type A—Type A).
