

## PMW-50

Прочная портативная дека с двумя картами SxS PRO



### Overview

#### **Легкий и компактный рекордер для внестудийного видеопроизводства с записью на две карты SxS**

Внестудийный рекордер PMW-50 — идеальный компаньон для камкордера PMW-500, обеспечивающий практичные и гибкие возможности для улучшенного рабочего процесса на базе носителей SxS.

### Features

#### **Компактное портативное устройство воспроизведения/записи на базе карт SxS**

PMW-50 — легкий и прочный рекордер/плеер, который удобно держать в руках. Такая портативность делает его идеальным для новостного и внестудийного видеопроизводства. При массе менее 1 кг данное устройство имеет прочную конструкцию, нечувствительно к вибрациям, и может работать от аккумуляторной батареи BP-U.

#### **3,5-дюймовый дисплей**

PMW-50 может использоваться как автономное устройство для просмотра видео различных форматов с носителей SxS или настольное устройство подачи данных с карт памяти для систем спутниковой видеожурналистики (SNG).

## **Совместимость с большинством популярных видеоформатов.**

PMW-50 поддерживает в стандартной конфигурации все форматы семейств XDCAM EX и XDCAM HD422 (UDF и FAT 32, форматы HD422/420 и DVCAM). Устройство совместимо с файлами .MXF и .MP4, что обеспечивает гибкие возможности применения в вещании и корпоративном видеопроизводстве.

## **Прямая запись на карты SxS через входы HD/SD-SDI**

PMW-50 может использоваться как второе/параллельное устройство записи с интегрированным звуком через входы HD/SD-SDI.

## **Поддержка носителей SD, MS, XQD и SxS**

Гибкость благодаря возможности использования разных доступных носителей, что позволяет пользователям выбирать наиболее подходящий из них для конкретного применения.

## **Разнообразные входы и выходы**

PMW-50 имеет входы HD/SD-SDI и большое число выходов: аналоговый композитный, HD/SD-SDI, HDMI, аналоговый звук, наушники, i.Link и USB.

## Specifications

### Общие характеристики

Требования к электропитанию

12 В пост. тока

Потребляемая мощность

Прибл. 9 Вт  
(в режиме записи, ЖК-монитор)

|  |  |
|--|--|
|  | вкл.)  |
| Рабочая температура                          | От 0°C до 40°C<br>От 32°F до 104°F   |
| Температура хранения                         | От -20°C до +60°C<br>От -4°F до +140°F   |
| Масса  | Прибл. 1 кг (корпус)   |
| Габариты (Ш x В x Г)<br>*1                   | 124 × 86 × 237 мм<br>(без выступающих частей)"   |
| Формат записи/<br>воспроизведения<br>(видео) | <p>UDF</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Режим HD422: CBR, 50 Мбит/с, MPEG-2 422P@HL</li> <li>- Режим HD420: Перем. цифр. поток, 35 Мбит/с, MPEG-2MP@HL</li> <li>- Режим DVCAM: DVCAM</li> <li>- Режим IMX 50: CBR, 50 Мбит/с, MPEG-2 422P@ML Intra</li> </ul> <p>FAT</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- режим HQ: Перем. цифр. поток, 35 Мбит/с, MPEG-2MP@HL</li> <li>- режим SP: CBR, 25 Мбит/с, MPEG-2 MP@H14</li> <li>- Режим DVCAM: DVCAM</li> </ul> |
|  | <p>UDF</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Режим HD422: LPCM 24 бит, 48 кГц, 4 канала</li> </ul>  |

Формат записи/  
воспроизведения  
(звук)

- Режим IMX 50: LPCM 24/16 бит,  
48 кГц, 4 канала  
- Другой режим: LPCM 16 бит,  
48 кГц, 4 канала  
FAT  
- Режим HD: LPCM 16 бит, 48 кГц,  
4 канала  
- Режим SD: LPCM 16 бит, 48 кГц,  
2 канала

---

Время записи/  
воспроизведения  
(MPEG HD422)

UDF  
Режим HD 422:  
Прибл. 120 мин. с картой памяти  
SBP-64A/SBS-64G1A (64 ГБ)  
Прибл. 60 мин с картой памяти  
SBP-32/SBS-32G1A (32 ГБ)

---

Время записи/  
воспроизведения  
(MPEG HD)

UDF  
Режим HD 420:  
Прибл. 180 мин. с картой памяти  
SBP-64A/SBS-64G1A (64 ГБ)  
Прибл. 90 мин с картой памяти  
SBP-32/SBS-32G1A (32 ГБ)  
FAT  
Режим HQ:  
Прибл. 200 мин. с картой памяти  
SBP-64A/SBS-64G1A (64 ГБ)  
Прибл. 100 мин с картой памяти  
SBP-32/SBS-32G1A (32 ГБ)

|  |   |
|--|---|
|  | Режим SP:<br>Прибл. 280 мин. с картой памяти<br>SBP-64A/SBS-64G1A (64 ГБ)<br>Прибл. 140 мин с картой памяти<br>SBP-32/SBS-32G1A (32 ГБ)   |
| Время записи/<br>воспроизведения<br>(MPEG IMX) | UDF<br>Режим IMX 50:<br>Прибл. 120 мин. с картой памяти<br>SBP-64A/SBS-64G1A (64 ГБ)<br>Прибл. 60 мин с картой памяти<br>SBP-32/SBS-32G1A (32 ГБ)   |
| Время записи/<br>воспроизведения<br>(DVCAM)    | UDF<br>Режим DVCAM:<br>Прибл. 220 мин с картой памяти<br>SBP-64A/SBS-64G1A (64 ГБ)<br>Прибл. 110 мин с картой памяти<br>SBP-32/SBS-32G1A (32 ГБ)<br>FAT<br>Режим DVCAM:<br>Прибл. 260 мин. с картой памяти<br>SBP-64A/SBS-64G1A (64 ГБ)<br>Прибл. 130 мин с картой памяти<br>SBP-32/SBS-32G1A (32 ГБ) |
|  | Прибл. 180 мин с батареей BP-<br>U30<br>(в режиме записи, ЖК-монитор<br>вкл.)   |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Время работы аккумуляторной батареи | Прибл. 360 мин с батареей BP-U60<br>(в режиме записи, ЖК-монитор вкл.) |
|                                     | Прибл. 540 мин с батареей BP-U90<br>(в режиме записи, ЖК-монитор вкл.) |

## Носитель для медиафайлов

|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| Тип носителя | Слот ExpressCard/34 (x2) |
|--------------|--------------------------|

## Входы/выходы

|  |  |
|--|--|
| Вход HD-SDI                            | BNC (x1), с выбором HD/SD<br>Стандарты SMPTE 292M/259M |
| Вход SD-SDI                            | BNC (x1), с выбором HD/SD<br>Стандарты SMPTE 292M/259M |
| Выход аналогового композитного сигнала | BNC(1)<br>NTSC, PAL или HD-Y                           |
| Выход HD-SDI                           | BNC (x1), с выбором HD/SD<br>Стандарты SMPTE 292M/259M |
| Выход SD-SDI                           | BNC (x1), с выбором HD/SD                              |

|                         |  |
|-------------------------|--|
|                         | Стандарты SMPTE 292M/259M  |
| Выход HDMI              | Тип A 19-контактный (x1), выход  |
| Выход аналогового звука | Гнездо phono (каналы 1, 2)<br>-10 дБи (опорный уровень), 47 кОм                  |
| Выход для наушников     | Гнездо stereo mini jack (x1)   |
| i.LINK                  | IEEE 1394 4-контактный (x1)<br>Поток HDV (вход/выход), поток DVCAM (выход), S400 |
| USB                     | Устройство USB, Type-B (x1)  |
| Выход пост. тока (12 В) | Гнездо DC (12 В)   |
| Опция                   | 4-контактный, тип A  |

## Прочее оборудование

|                    |  |
|--------------------|--|
| Встроенный дисплей | 3,5-дюймовый цветной ЖК-монитор: 852 (Г) x 3 (RGB) x 480 (В), 16:9 |
|--------------------|--|

## Аксессуары, входящие в комплект

Кабель USB (1)

Аксессуары,  
входящие в  
комплект

ИК-пульт ДУ (1)  
Зарядное устройство BC-U1 (1)  
Литиевая батарейка (CR2025,  
для ИК пульта ДУ) (1),  
предустановленная в ИК пульте  
ДУ  
Брошюра: Руководство по  
подготовке к эксплуатации (1)  
CD-ROM:  
- Руководство по эксплуатации  
в формате PDF (1)

---

## Примечания

Примечание

[\*1] Указанные размеры  
являются приблизительными.

---



## Gallery

