

AtomX SSDmini

MG Series 500 ГБ/1 ТБ/2 ТБ



Overview

SSD-накопитель AtomX SSDmini от Sony

AtomX SSDmini от Sony меньше по размеру, чем обычный SSD-накопитель, он был создан специально для рекордера Atomos Ninja V. Накопитель со сверхпрочным металлическим корпусом длиной всего 80 мм и шириной 75,5 мм на 20% компактнее, чем стандартные 2,5-дюймовые SSD-накопители, и идеально подходит для небольшого разъема карты памяти рекордера Ninja V.

AtomX SSDmini от Sony оснащен встроенным разъемом SATA III и может подключаться к рекордерам Atomos с 7- и 19-дюймовыми мониторами. Чтобы вставить AtomX SSDmini от Sony в рекордер Atomos, оснащенный 19-дюймовым монитором, к SSD-накопителю необходимо прикрутить ручку AtomX SSDmini Handle от Sony, которая продается отдельно. Накопитель можно легко вставлять и вынимать из гнезда диска, благодаря чему больше не нужно использовать контейнер Master Caddy II*1.

*1 С мониторами Sumo19, Sumo19M и Shogun Studio необходимо использовать ручки AtomX SSDmini ATOMXSSDH1.

Features

Совместимость со всеми кодеками, которые поддерживаются рекордерами ATOMOS

AtomX SSDmini от Sony отличается сверхпроизводительными характеристиками: скорость чтения — 550 МБ/с, а скорость записи — 500 МБ/с. Этот SSD-накопитель сертифицирован Atomos^{*2} и совместим со всеми кодеками, которые поддерживаются рекордерами Atomos, что позволяет снимать в разных видеоформатах в высоком качестве без потери кадров.

^{*2} Сертифицирован Atomos в декабре 2018 г.

Три опции для хранения — до 2 ТБ

Накопитель AtomX SSDmini от Sony доступен в трех вариантах — емкостью 500 ГБ, 1 ТБ и 2 ТБ. Для работы с короткими клипами вы можете использовать несколько накопителей емкостью 500 ГБ, а для съемки многочасового видео лучше подойдет один накопитель на 2 ТБ, например для записи 120 минут в режиме 4K 60p ProRes HQ.

Серия AtomX SSDmini от Sony позволяет эффективно организовать съемочный процесс согласно самым высоким стандартам качества.

Высокая надежность

AtomX SSDmini — надежный SSD-накопитель от Sony, который прошел испытания на устойчивость к вибрации до 1500 G / 0,5 мс, а также оснащен прочным коннектором, протестированным более 3000 раз.

Specifications

Общие характеристики

SV-MGS50

Имя продукта	SV-MGS1T SV-MGS2T
Емкость	500 ГБ 1 ТБ 2 ТБ
Интерфейс	SATA3 (6 Гбит/с)
transfer speed	Скорость последовательного чтения 550 МБ/с Скорость последовательной записи 500 МБ/с
Габариты	75,5 x 80 x 7,8 мм
Масса	88 г
Цикл записи	3000 раз
Рабочая температура	От 0 до 40 °С
Температура хранения	От -40 до 85 °С
Гарантия	3 года

Время записи

ProRes RAW HQ*
500 ГБ: прикл. 17 мин

**4K 60p (DCI
59.94)**

1 ТБ: пригл. 35 мин
2 ТБ: пригл. 70 мин

ProRes RAW*
500 ГБ: пригл. 25 мин
1 ТБ: пригл. 50 мин
2 ТБ: пригл. 100 мин

Cinema DNG
500 ГБ: пригл. 15 мин
1 ТБ: пригл. 30 мин
2 ТБ: пригл. 60 мин

4K 30p (DCI 29.97)

ProRes RAW HQ
500 ГБ: пригл. 35 мин
1 ТБ: пригл. 70 мин
2 ТБ: пригл. 140 мин

ProRes RAW
500 ГБ: пригл. 50 мин
1 ТБ: пригл. 100 мин
2 ТБ: пригл. 200 мин

ProRes HQ
500 ГБ: пригл. 30 мин
1 ТБ: пригл. 60 мин
2 ТБ: пригл. 120 мин

ProRes 422
500 ГБ: пригл. 45 мин

	1 ТБ: пригл. 90 мин 2 ТБ: пригл. 180 мин
	ProRes LT 500 ГБ: пригл. 67 мин 1 ТБ: пригл. 135 мин 2 ТБ: пригл. 270 мин
4K 60p (UHD 59.94)	DNxHR HQX 500 ГБ: пригл. 30 мин 1 ТБ: пригл. 60 мин 2 ТБ: пригл. 120 мин
	DNxHR HQ 500 ГБ: пригл. 30 мин 1 ТБ: пригл. 60 мин 2 ТБ: пригл. 120 мин
	DNxHR SQ 500 ГБ: пригл. 45 мин 1 ТБ: пригл. 90 мин 2 ТБ: пригл. 180 мин
	DNxHR LB 500 ГБ: пригл. 150 мин 1 ТБ: пригл. 300 мин 2 ТБ: пригл. 600 мин

ProRes HQ

4K 30p (UHD 29.97)

500 ГБ: пригл. 65 мин
1 ТБ: пригл. 130 мин
2 ТБ: пригл. 260 мин

ProRes 422
500 ГБ: пригл. 95 мин
1 ТБ: пригл. 190 мин
2 ТБ: пригл. 380 мин

ProRes LT
500 ГБ: пригл. 145 мин
1 ТБ: пригл. 290 мин
2 ТБ: пригл. 580 мин

DNxHR HQX
500 ГБ: пригл. 65 мин
1 ТБ: пригл. 130 мин
2 ТБ: пригл. 260 мин

DNxHR HQ
500 ГБ: пригл. 65 мин
1 ТБ: пригл. 130 мин
2 ТБ: пригл. 260 мин

DNxHR SQ
500 ГБ: пригл. 95 мин
1 ТБ: пригл. 190 мин
2 ТБ: пригл. 380 мин

DNxHR LB

500 ГБ: прибл. 330 мин

1 ТБ: прибл. 660 мин

2 ТБ: прибл. 1320 мин

Gallery

