

Твердотельный накопитель SSD Dahua SSD-V800S512G

Артикул: **SSD-V800S512G** | Производитель: **Dahua** | Твердотельный накопитель SSD

Твердотельный накопитель SSD Dahua SSD-V800S512G — накопитель производства Dahua Technology. Исполнение: рабочая температура 0...+70 °C, габариты 99,68 × 69,68 × 6,80 мм.

Ключевые особенности

- Условия эксплуатации: работа при 0...+70 °C.

Технические характеристики

Сеть и интерфейсы	
Порт	SATAIII 6Gb/s
Хранение данных	
Последовательная запись	До 170 МБ/с / до 320 МБ/с / до 440 МБ/с
Произвольная запись 4K	До 34500 / до 47300 / до 55800
Температура хранения	От -40 до +85 °C
Электропитание	
Потребляемая мощность	1100 mW (макс.) 620 mW (Avg) 500 mW (ожидание) / 1200 mW (макс.) 625 mW (Avg) 500 mW (ожидание) / 1100 mW (макс.) 950 mW (Avg) 500 mW (ожидание)
Условия эксплуатации	
Температура эксплуатации	От +0 до +70 °C
Влажность эксплуатации	5%-95% (без конденсата)
Конструкция	
Вес нетто	Макс. 40 г
Габариты изделия	99.68 мм × 69.68 мм × 6.80 мм (3.92" × 2.74" × 0.27")
Габариты упаковки	575.00 мм × 262.00 мм × 153.00 мм (22.63" × 10.31" × 6.02")
Дополнительные параметры	
Модель	DHI-SSD-V800S256G / DHI-SSD-V800S512G / DHI-SSD-V800S1 TB
Ёмкость	256 ГБ / 512 ГБ / 1 TB
Форм-фактор	2,5 дюйма
S.M.A.R.T	Поддерживается
TRIM	Поддерживается
Последовательное чтение	До 540 МБ/с / до 530 МБ/с / до 480 МБ/с

Дополнительные параметры	
Произвольное чтение 4K	До 45500 / до 60400 / до 40400
MTBF	1,500,000 часов
Стойкость к вибрации	10-1000 Гц, 2.78G
Ресурс записи (TBW)	230 ТБ / 465 ТБ / 930 ТБ
Гарантия	3-года ограниченной гарантии

Область применения

[Применяется в системах безопасности коммерческих и промышленных объектов. Компания «Инфотехновации» обеспечивает поставку оборудования Dahua, проектирование, монтаж и пусконаладку системы под ключ.]

О документе. Настоящая техническая спецификация подготовлена ООО «Инфотехновации» на основании официальной технической документации производителя Dahua и не является документом производителя. Оригинальный паспорт (datasheet) на английском языке приложен к карточке товара отдельным файлом. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления; уточняйте актуальные данные при заказе.
Источник данных: Официальные характеристики Dahua Technology, страница изделия SSD-V800S512G