

Твердотельный накопитель SSD Dahua SSD-C800AS512G

Артикул: **SSD-C800AS512G** | Производитель: **Dahua** | Твердотельный накопитель SSD

Твердотельный накопитель SSD Dahua SSD-C800AS512G — накопитель производства Dahua Technology. Исполнение: рабочая температура 0...+70 °C, габариты 100,20 × 69,90 × 7,00 мм.

Ключевые особенности

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

Технические характеристики

Сеть и интерфейсы	
Порт	SATA III 6Gb/s
Хранение данных	
Последовательная запись	До 450 МБ/с / до 450 МБ/с / до 460 МБ/с / до 470 МБ/с / до 510 МБ/с
Температура хранения	От -40 до +85 °C
Электропитание	
Потребляемая мощность	1065 mW (макс.) 400 mW (ожидание) / 1186 mW (макс.) 412 mW (ожидание) / 1910 mW (макс.) 415 mW (ожидание) / 1960 mW (макс.) 840 mW (ожидание) / 2500 mW (макс.) 960 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	100.20 мм × 69.90 мм × 7.00 мм (3.94" × 2.75" × 0.28")
Габариты упаковки	140.50 мм × 105.50 мм × 15.50 мм (5.53" × 4.15" × 0.61")
Дополнительные параметры	
Модель	DHI-SSD-C800AS128G / DHI-SSD-C800AS256G / DHI-SSD-C800AS512G / DHI-SSD-C800AS1 ТБ / DHI-SSD-C800AS2 ТБ
Ёмкость	128 ГБ / 256 ГБ / 512 ГБ / 1 ТБ / 2 ТБ
Форм-фактор	2,5 дюйма
Тип микросхем памяти	3D NAND FLASH
S.M.A.R.T	Поддерживается
TRIM	Поддерживается

Дополнительные параметры	
Последовательное чтение	До 530 МБ/с / до 510 МБ/с / до 540 МБ/с / до 500 МБ/с / до 550 МБ/с
MTBF	1,500,000 часов
Стойкость к вибрации	10-200 Гц, 0.5G
Ресурс записи (TBW)	50 ТБ / 100 ТБ / 200 ТБ / 400 ТБ / 800 ТБ
Гарантия	3-года ограниченной гарантии / 5-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-C800AS512G