

Жесткий диск для видеонаблюдения Western Digital серии Purple WD30PURX

Снят с производства



Производитель: [Western Digital](#)

Вес: 0.71 кг

Тип : [Жесткий диск](#)

Емкость: [3 ТБ](#)

Кеш: [64 МБ](#)

Скорость вращения
шпинделя: [5400 об/мин](#)

Гарантия: [36 месяцев](#)

Описание

Больше объем хранения. Выше безопасность.

Жесткие диски WD Purple специально разработаны для круглосуточной эксплуатации в системах видеонаблюдения высокой четкости. Диски WD Purple поддерживают использование до восьми жестких дисков и до 32 камер, то есть они действительно оптимизированы для видеонаблюдения. В накопителях для жестких дисков WD Purple также реализована уникальная технология WD AllFrame, благодаря которой вы можете уверенно создать систему обеспечения безопасности, полностью соответствующую потребностям вашего бизнеса. Благодаря технологии AllFrame диски WD Purple улучшают потоковую передачу ATA для сокращения количества ошибок, вызывающих распад изображения и перебои в записи, которые возникают при использовании в системе видеонаблюдения неподходящих дисков.

Правильный накопитель для конкретных задач.

Жесткие диски WD Purple разработаны специально для систем видеонаблюдения, то есть они обязательно справятся с экстремальными перепадами температур и вибрациями оборудования цифрового видеорежистратора. Обычно жесткие диски для настольных компьютеров создаются с прицелом на работу только в течение коротких промежутков времени, а не для жестких условий круглосуточной эксплуатации в системах видеонаблюдения высокой четкости.

Поломка жесткого диска может повлиять на множество пользователей, на ваш архив данных системы обеспечения безопасности или даже на всю систему целиком. Жесткие диски WD Purple для систем видеонаблюдения проверены на совместимость с широким спектром систем обеспечения безопасности, благодаря чему вы можете быть уверены в надежности специализированного оборудования.

Лучшие в отрасли накопители. Системы видеонаблюдения, в которых вы можете быть уверены.

WD — мировой лидер в производстве жестких дисков. Жесткие диски WD Purple специально разработаны для круглосуточной работы при высоких температурах в системах круглосуточного видеонаблюдения, так что они обеспечивают надежное и качественное воспроизведение видео в самый нужный момент. Независимо от того, нужно ли вам защитить жизнь своих любимых людей или контролировать свое предприятие, WD Purple обеспечивают производительность, которой вы можете доверять.

Ничто не ускользнет от внимания.

Жесткие диски WD Purple оптимизированы для поддержки до 32 камер высокой четкости. Благодаря этим возможностям вы при необходимости сможете расширять и обновлять свою систему обеспечения безопасности в дальнейшем.

Характеристики

Артикул модели	WD30PURX
Серия	Purple
Емкость	3
Интерфейс	Sata 6 Гбит/с
Форм-фактор	3,5 дюйма
Класс производительности	5400 об/мин
Быстродействие	
Скорость передачи данных (макс.)	
Из кеша в систему	6 Гбит/с
Между системой и накопителем (постоянная)	145 Мбайт/с
Объем кэш-памяти (МБ)	64
Класс производительности	5400 об/мин
Надежность и целостность данных	
Количество операций парковки (контролируемая парковка при внешних условиях)	300000
Количество неисправимых ошибок чтения на число прочитанных бит	1 на 10 в 14 степени
Электропитание	
Среднее элетропотребление (Вт)	
Чтение или запись	4,4

Холостой ход	4,1
Режим	0,4
Климатические условия	
Температура (С, литого корпуса)	
В рабочем состоянии	от 0 до 65
В нерабочем состоянии	от -40 до 70
Удар (G)	
В рабочем состоянии (2 мс, чтение и запись)	30
В рабочем состоянии (2 мс, чтение)	65
В нерабочем состоянии (2мс)	250
Габариты	
Высота (мм, макс)	1,028/26,1
Длина (мм, макс)	5,787/147
Ширина (мм, +-0,3мм)	4/101,6
Вес (кг, +-10%)	1,4/0,64