

Жесткий диск WD Red IntelliPower 3ТБ [WD30EFAX]



Жесткий диск WD Red IntelliPower подходит для создания и дополнения сетевых хранилищ, оптимизирован для RAID-массивов. Накопитель разработан для домашних и персональных систем NAS, состоящих из 1-8 отсеков. Он позволяет хранить цифровую информацию, архивировать и предоставлять к ней доступ. Для подключения диск использует интерфейс SATA III с поддержкой 6 Гбит/с. Кэш-память объемом 256 МБ повышает производительность WD Red IntelliPower. Благодаря технологии NASware 3.0 накопитель совместим с разными устройствами, сетью, стереосистемами, телевизорами и прочим оборудованием. Память 3 ТБ делает диск вместительным хранилищем. Совместимость устройства с сетевыми хранилищами позволяет ему достичь равновесия между надежностью и производительностью в средах. Диск справляется с фоновыми операциями в сетевых средах во время простоя, что позволяет ему работать непрерывно. Накопитель рассчитан на высокие нагрузки. Защита от вибрации и шума делает его эффективным в работе.

Технические характеристики

Гарантия продавца	12 мес.
Страна-производитель	Таиланд
Тип	жесткий диск
Модель	WD Red IntelliPower
Код производителя	[WD30EFAX]
Назначение	NAS
Объем HDD	3 ТБ
Объем кэш-памяти	256 МБ
Скорость вращения шпинделя	5400 об/мин
Максимальная скорость передачи данных	180 Мбайт/сек
Интерфейс	SATA III
Пропускная способность интерфейса	6 Гбит/с
Оптимизация под RAID-массивы	есть
Технология записи	SMR
Ударостойкость при работе	30 G
Уровень шума во время работы	27 дБ
Уровень шума в простое	23 дБ
С гелиевым наполнением	нет
Число циклов позиционирования-парковки	600000
Максимальное энергопотребление	4.8 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания	3.1 Вт
Максимальная рабочая температура	65 °C

Ширина	101.6 мм
Длина	147 мм
Толщина	26.1 мм
Вес	640 г

Комплектация

ветрозащита, документация, USB кабель

Галерея



Техническая документация

- Инструкция: 3 ТБ Жесткий диск WD Red IntelliPower [WD30EFAX] 1124.9 K6
- [Официальная страница Western Digital](#)

From:
<https://wwoss.ru/> - worldwide open-source software

Permanent link:
https://wwoss.ru/doku.php?id=hardware:hdd_3tb_wd_red_intellipower_wd30efax

Last update: 2024/07/11 17:22