

Жесткий диск WD Red IntelliPower 8ТБ [WD80EFPX]



Жесткий диск WD Red Plus [WD80EFPX] с объемом 8 ТБ специально разработан для использования в NAS-системах и других средах, где требуется надежность и длительная работа в режиме 24/7. С вращением шпинделя на 5400 об/мин, этот диск предлагает оптимальный баланс между производительностью и низким уровнем шума, что делает его отличным выбором для постоянного хранения данных.

Кэш-память объемом 256 МБ способствует улучшению скорости доступа к данным и повышению общей производительности, особенно при работе с большими объемами данных. WD Red Plus разработан с учетом специфики работы в многодисковых системах, обеспечивая высокую надежность и долгосрочную эксплуатацию. Этот жесткий диск идеально подходит для использования в домашних и офисных NAS-системах, обеспечивая стабильную работу и надежное хранение данных.

Технические характеристики

Гарантия продавца	12 мес.
Страна-производитель	Таиланд
Тип	жесткий диск
Модель	WD Red Plus
Код производителя	[WD80EFPX]
Назначение	NAS
Объем HDD	8 ТБ
Объем кэш-памяти	256 МБ
Скорость вращения шпинделя	5400 об/мин
Максимальная скорость передачи данных	215 Мбайт/сек
Интерфейс	SATA III
Пропускная способность интерфейса	6 Гбит/с
Оптимизация под RAID-массивы	есть
Технология записи	CMR
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	715 г

Комплектация

ветрозащита, документация, USB кабель

Галерея



Техническая документация

- Официальная страница Western Digital
- <https://www.dns-shop.ru/>

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

Permanent link:
https://wwoss.ru/doku.php?id=hardware:hdd_8tb_wd_red_intellipower_wd80efpx

Last update: 2025/03/26 19:36

