





Жесткий диск Seagate Iron Wolf Guardian NAS 1TB 3.5" SATA 6 Гбит/с

ST1000VN002

Описание





| Объём | 1ТБ |
|--|---------------|
| Количество поддерживаемых дисковых отсеков | От 1 до 8 |
| Балансировка в двух плоскостях | Нет |
| NASWorks — управление восстановлением после ошибок | Да |
| Производительность | |
| Кэш-память | 64МБ |
| Макс. скорость продолжительной передачи | 180MB/s |
| Интерфейс | SATA 6 Гбит/с |
| Управление питанием | |
| Пусковой ток при напряжении 12 В (А) | 1,20 |
| Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме | 3.6Вт |
| Среднее потребление в режиме ожидания | 2.5Вт |
| Потребляемая мощность в режиме ожидания/спящем режиме | 0.8Вт/0.8Вт |
| Окружающая среда | |
| Температура во включенном состоянии (°C) | от 0 до 70 |
| Температура в выключенном состоянии (°C) | от -40 до 70 |
| Максимальная динамическая нагрузка во включенном/выключенном состоянии: 2 мс | 80G/300G |
| Режим ожидания (стандартный) | 2.1дБ |
| В рабочем состоянии (тип.) | 2.3дБ |
| Надежность | |
| Число циклов позиционирования-парковки | 600,000 |
| Макс. число невосстановимых ошибок чтения (для указанного количества считанных бит | 1 на 10Е14 |
| Время нахождения во включенном состоянии (часов) | 8760 |
| Среднее время наработки на отказ | 1,000,000ч |
| Размеры | |
| Высота (мм) | 19,98 |
| Макс. ширина (мм) | 101,6 |
| Макс. глубина (мм) | 146,99 |
| Bec (Γ) | 415 |



OOO NAGTECH +998 55 508 0660 sales@nag.uz

Общие

| Область применения | Серверы |
|--|---------------------|
| Форм-фактор | 3,5" |
| Ёмкость, ТБ | 1 |
| Интерфейс, Гбит/с | 6 |
| Скорость вращения шпинделя, rpm | 5900 |
| Кэш-память, МБ | 64 |
| Среднее время наработки на отказ (MTBF), часов | 1000000 |
| Средняя потребляемая мощность в рабочем режиме, Вт | 3,6 |
| BEC, KΓ | 0,415 |
| Размеры, мм | 20,17 × 101,6 × 147 |
| Интерфейс подключения накопителя | SATA |
| Тип устройства | Жесткий диск |