

Dysk twardy HDD Seagate SkyHawk 6TB, ST6000VX009

Producent: Seagate

Cena netto: 560.16 zł

Cena brutto: 689.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Dysk twardy **ST6000VX009 - 6TB SEAGATE** zaprojektowany do pracy ciągłej, w szczególności do rejestracji nagrań w systemach monitoringu CCTV. Urządzenie posiada interfejs SATA 6Gb/s. Dysk **SkyHawk** został stworzony z myślą o możliwościach rozbudowy w miarę wzrostu potrzeb systemu monitoringu, a także w celu zachowania wydajności w systemach wielodyskowych.

Niski pobór prądu, a co za tym idzie mała emisja ciepła gwarantuje długą, niezawodną pracę dysku praktycznie w każdym rejestratorze.

Dysk **ST6000VX001 SEAGATE** zastąpił urządzenie o symbolu **ST6000VX023**. Oba modele posiadają zbliżone parametry techniczne.

Dyski HDD serii SKYHAWK charakteryzują się następującymi cechami:

- Możliwość pracy 24x7
- Technologia równoważenia do obsługi wielu dysków w systemie
- Najnowocześniejsze algorytmy korekcji błędów w pamięci podręcznej
- Zgodność z wymaganiami RoHS w Chinach i Europie
- Pełna transmisja z wielu sektorów bez interwencji lokalnego procesora
- Wsparcie dla S.M.A.R.T. monitorowanie i raportowanie napędu
- Technologia nagrywania TGMR
- Funkcja WWN (Worldwide Name) jednoznacznie identyfikuje napęd
- Obsługuje polecenia strumieniowania ATA8

Pojemność dysków twardych SEAGATE serii SKYHAWK:

| Model | Pojemność | Gwarantowana ilość sektorów Bajty na sektor |
|-------|-----------|---|
|-------|-----------|---|

| | | | |
|-------------|---------------|----------------|------|
| ST8000VX004 | 8000 GB (8TB) | 15 628 053 168 | 4096 |
| ST6000VX009 | 6000 GB (6TB) | 11 721 045 168 | |
| ST4000VX007 | 4000 GB (4TB) | 7 814 037 168 | |
| ST3000VX009 | 3000 GB (3TB) | 5 860 533 168 | |
| ST2000VX008 | 2000 GB (2TB) | 3 907 029 168 | |
| ST1000VX005 | 1000 GB (1TB) | 1 953 525 168 | |

Parametry techniczne dysku HDD 6TB SEAGATE:

| | |
|-----------|------------|
| Pojemność | 6TB |
| Interface | SATA 6Gb/s |

Cechy i wydajność

| | |
|---|----------|
| Liczba obsługiwanych kieszeni dyskowych | do 16 |
| Liczba obsługiwanych kamer | do 64 |
| Maks. średnia szybkość transmisji, śr. zewn. [MB/s] | 180 MB/s |
| Pamięć podręczna, cache [MB] | 256 |

Niezawodność / spójność danych

| | |
|--|------------|
| Odporność na matowienie | Tak |
| Cykle ładowania / rozładowywania | 600 000 |
| Nieodwracalne błędy odczytu na odczytane bity, maksymalnie | 1 na 10E14 |
| Liczba godzin pracy rocznie [24x7] | 8760 |
| Limit obciążenia pracą [WRL] | 180 |
| Współczynnik MTBF [h] | 1 000 000 |
| Ograniczona gwarancja [lata] | 3 |

Zarządzanie energią

| | |
|---|------|
| Typowy prąd rozruchu [12V, A] | 1,8 |
| Średni pobór mocy w trakcie pracy [W] | 5,3 |
| W stanie spoczynku, średnio [W] | 3,4 |
| W stanie gotowości / uśpienia, typowo [W] | 0,25 |

| | |
|---------------------------|---------|
| Tolerancja napięcia [5V] | +/- 5% |
| Tolerancja napięcia [12V] | +/- 10% |

Środowisko pracy / Temperatura

| | |
|--|-----|
| Podczas pracy [minimalna temp. otoczenia, °C] | 0 |
| Podczas pracy [maks. temp. obudowa dysku, °C] | 65 |
| W stanie spoczynku [minimalna temp. otoczenia, °C] | -40 |

Parametry fizyczne

| | |
|----------------|--------|
| Wysokość [mm] | 26,1 |
| Szerokość [mm] | 101,6 |
| Głębokość [mm] | 149,99 |
| Waga [g] | 630 |