Link do produktu: https://www.atmar.pl/dysk-twardy-toshiba-surveillance-s300-4tb-hdwt840uzsva-sata-iii-3-5-24x7-p-5246.html

Dysk twardy Toshiba Surveillance S300 4TB HDWT840UZSVA SATA III 3,5" 24x7

Cena	**779,00 zł**
Cena poprzednia	~~**785,00 zł**~~
Dostępność	**Wysyłka 24h (dni robocze)**
Czas wysyłki	**Wysyłka: 24h (dni robocze)**
Numer katalogowy	**HDWT840UZSVA**
Kod producenta	**HDWT840UZSVA**
Kod EAN	**4260557511862**
Producent	**Toshiba**
Rodzaj dysku	**HDD**
Zastosowane technologie	**NCQ, RAID, S.M.A.R.T.**
Pamięć podręczna	**128 MB**
Kod producenta	**HDWT840UZSVA**
Cechy dodatkowe	**Serial ATA III**
EAN (GTIN)	**4260557511862**
Producent	**Toshiba**
Interfejs	**SATA III**
Prędkość obrotowa	**5400 obr./min.**
Format dysku	**3,5"**
Przeznaczenie	**komputer stacjonarny**
Model	**S300 Surveillance**
Seria	**HDWT840UZSVA**
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	**0.15 kg**
Wysokość	**147 mm**
Pojemność dysku	**4TB**

Opis produktu

DYSK TWARDY 3,5'' Toshiba S300 4TB CCTV

W przypadku systemów monitoringu sprawdza się tylko to, co najlepsze. 3,5-calowy dysk **S300 marki Toshiba** został skonstruowany tak, by sprostał najwyższym wymaganiom. Obsługując do 64 kamer o wysokiej rozdzielczości jednocześnie i mając pojemność sięgającą 4**TB**, gwarantuje, że nic nie umknie Twojej uwadze. Każdy dysk S300 jest budowany z podzespołów o najwyższej jakości i musi przejść rygorystyczne testy, aby zapewniał niezawodne i wydajne działanie non stop. To jakość marki Toshiba, na którą można liczyć nawet w najtrudniejszych warunkach.

Przeznaczenie:

- cyfrowe rejestratory wideo do monitoringu (sDVR)
- sieciowe rejestratory wideo do monitoringu (sNVR)
- hybrydowe rejestratory sDVR (analogowe i IP)

Główne zalety dysku:

- Konstrukcja specjalnie zaprojektowana **do systemów monitoringu wizyjnego**
- Obsługa wielu równoczesnych strumieni wysokiej rozdzielczości
- Przystosowany do pracy **24/7**
- Kompatybilność z rejestratorami **DVR / NVR** oraz dekoderami **STB**
- Technologia **SilentSeek**
- **Zwiększony zakres** tolerowanych temperatur
- **Obniżone zużycie energii**

Firma Toshiba słynie w świecie z 50-letniej historii nowatorskich rozwiązań. Zaawansowane technologie stosowane w jej dyskach twardych wpisują się w tę tradycję innowacyjności. Zostały one opracowane z myślą o dużej pojemności i znakomitej wydajności. Możesz więc mieć pewność, że Twój system pamięci masowej w pełni korzysta z ogromnego doświadczenia firmy Toshiba w dziedzinie dysków twardych.

SKRUPULATNOŚĆ BEZ KOMPROMISÓW

Czasem coś się dzieje i ważna jest każda klatka. Dysk S300 zaprojektowano tak, aby rejestrował nawet najdrobniejsze szczegóły. Niezawodność oraz wysoka wydajność przez 24 godziny na dobę i 7 dni w tygodniu to gwarancja wychwycenia każdego szczegółu, co pozwala na rzetelne analizy zarejestrowanego przez system monitoringu materiału z dowolnego momentu.

ZAPROJEKTOWANY I PRZETESTOWANY POD KĄTEM ZGODNOŚCI

Dysk S300 został zaprojektowany i przetestowany pod kątem obsługi do 64 kamer o wysokiej rozdzielczości, dzięki czemu pozwala na elastyczne skalowanie systemów monitoringu. Jest on zgodny z rejestratorami DVR i NVR, serwerami wideo i systemami zarządzania obrazem wideo. Można go stosować do całodobowej ochrony bezpieczeństwa — system monitoringu stale czuwa, byśmy mogli spokojnie spać.

INTELIGENTNE DZIAŁANIE OZNACZA SKUTECZNOŚĆ

Dysk S300 cechuje inteligentne działanie. Jest ono możliwe dzięki technologii Dynamic Cache firmy Toshiba która optymalizuje alokowanie pamięci podręcznej w cyklu odczytu i zapisu przez zarządzanie buforem i specjalny zintegrowany algorytm pamięci podręcznej.

DUŻA WYTRZYMAŁOŚĆ, WYSOKA NIEZAWODNOŚĆ

Wysoce wytrzymałe i wysokowydajne podzespoły dysku S300 są odporne na trudne warunki w otoczeniu, dzięki czemu dysk działa z wyjątkową niezawodnością. W środowiskach o wysokiej temperaturze uruchamiane są mechanizmy optymalizacji szybkości ustawiania głowic, co przekłada się niższe zużycie energii przy jednoczesnym automatycznym obniżeniu poziomu hałasu i drgań. Średni czas bezawaryjnej pracy wynoszący nawet milion godzin i obsługa obciążeń na poziomie 180 TB rocznie dają poczucie pewności sprawnego działania systemu monitoringu.

Specyfikacja techniczna:

Podstawowe specyfikacje:

- Pojemność: 4TB
- Współczynnik kształtu: 3,5"
- Interfejs: 6,0 Gb/s
- Liczba obsługiwanych kamer: 64
- Obsługiwane wnęki na dyski: 1-8
- Czujniki drgań powstających w wyniku ruchu obrotowego: Nie
- RAID: Nie
- Zaawansowane formatowanie (AF): Tak
- Zgodność z dyrektywą RoHS: Tak
- Nie zawiera fluorowców: Nie
- Czujnik wstrząsów: Tak
- Technologia rejestrowania: CMR
- Prędkość obrotowa: 5400 obr./min
- Maksymalna szybkość przesyłania danych (operacje ciągłe): 153 MB/s
- Rozmiar buforu: 256MB
- Native Command Queing (NCQ): Obsługiwane
- Obciążenia: 180 TB/rok
- MTTF: 1 000 000 godz.
- Współczynnik błędów krytycznych: 1 na 10E14 odczytanych bitów
- Całodobowe działanie (24/7): Tak
- Cykl ładowania/rozładowania: 300.000
- Napięcie zasilania: 5 V DC ±5%; 12 V DC ±10%
- Pobór mocy (użytkowanie): 4.36W
- Pobór mocy (aktywny bierny): 2.33W

- Waga: 450g