

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/lto-6-ultrium-6-25tb-mp-rw-data-cartridge-c7976a-p-37687.html>

LTO-6 Ultrium 6.25TB MP RW Data Cartridge C7976A

Cena brutto	191,99 zł
Cena netto	156,09 zł
Numer katalogowy	NBHPEHA7A000006
Kod producenta	C7976A
Kod EAN	10887111203868
Gwarancja	12 mc.
Kolor (wyliczeniowy)	Fioletowy
Akcesoria w zestawie	Taśma HPE LTO-6 Ultrium 6,25 TB MP RW. Tylko etykieta do pisania. Bez etykiety z kodem kreskowym.
Liczba w opakowaniu jednostkowym	1
Technologia (taśmy)	LTO-2
Grubość taśmy	6.4
Kompresja (taśmy)	2,5:1
Szerokość taśmy	12.65
Trwałość danych (lata)	30
Uwaga	CE+WEEE
Wymiary	11,3 x 2,79 x 11,1 cm.
Waga	0.27
Prędkość odczytu	400
Długość taśmy	846
Koercja (maks.) (Odporność na rozmagnesowanie)	2850
Pojemność skompresowana	2.6

Opis produktu

Gruntownie testowane taśmy HPE LTO Ultrium spełniają wszystkie potrzeby w zakresie maksymalnej niezawodności podczas przywracania danych, oferując dużą gęstość pamięci masowej, łatwość zarządzania i oraz skalowalną wydajność pamięci masowej i tworzenia kopii zapasowych.

Obejmując siedem generacji pojemności - LTO-1 (200 GB), LTO-2 (400 GB), LTO-3 (800 GB), LTO-4 (1,6 TB), LTO-5 (3 TB), LTO-6 (6,25 TB), LTO-7 (15 TB) - oraz prędkości transferu sięgające 2,5 TB/h dla LTO-7, jest to platforma odpowiednia do każdych potrzeb i możliwości budżetowych. Począwszy od LTO-3, taśmy LTO Ultrium WORM umożliwiają tworzenie zgodnych, trwałych i odpornych na manipulacje archiwów. Począwszy od LTO-4, bezpieczne szyfrowanie AES-256 zapewnia jeszcze wyższy poziom bezpieczeństwa danych i zgodność z najbardziej rygorystycznymi przepisami branżowymi w celu uniemożliwienia nieautoryzowanego dostępu do danych. Począwszy od LTO-5, liniowy system plików taśmowych LTO Ultrium tak ułatwia korzystanie z napędów taśmowych, jak w przypadku innych wyjmowanych i udostępnianych nośników, na przykład napędu USB.

Największa pojemność i wydajność w porównaniu z innymi technologiami taśmowymi

Na nośnikach HPE LTO-7 Ultrium zapis i odczyt danych mogą odbywać się z błyskawiczną szybkością 2,5 TB/godz., przy czym na jednej taśmie można przechowywać w zaszyfrowanej i chronionej postaci maks. 15 TB. To znakomite rozwiązanie dla działających przez całą dobę kluczowych środowisk informatycznych o dużej skali. 64% wzrost liczby ścieżek i 25% wzrost gęstości bitów umożliwił zwiększenie pojemności z 6,25 TB w LTO-6 do 15 TB w LTO-7: z 2176 ścieżek w LTO-6 do 3584 w taśmach 7. generacji HPE LTO-7 Ultrium 15 TB. Układ pamięci wbudowany w taśmy LTO Ultrium zapewnia krótsze czasy dostępu i lepsze możliwości monitorowania nośnika. Gwarancja odtworzenia danych przy pierwszej próbie dzięki mniejszej liczbie awarii nośników i uszkodzeń kopii zapasowych, niezależnie od cyklu pracy i warunków otoczenia.

Wyjątkowa niezawodność

Doskonały mechanizm inteligentnego chwytania i nawijania zapobiega wciąganiu sworznia prowadzącego do wnętrza osłony taśmy. Czujniki wykrywają prawidłowe połączenie i zapobiegają błędom sworznia prowadzącego, które mogłyby uszkodzić taśmę.

Uproszczona ścieżka taśmy zmniejsza zużycie nośnika w wyniku normalnej eksploatacji oraz gromadzenie się wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń (ważne w trybie automatycznym). Testy i procedury kwalifikacyjne HPE (ładowanie/rozładowywanie, czyszczenie, wytrzymałość na upadek i praca w skrajnych warunkach) wykraczają znacznie poza standardowe wymagania niezbędne do uzyskania logo LTO Ultrium. Gwarantuje to maksymalną niezawodność przywracania danych. HPE gwarantuje trwałość danych na taśmach LTO Ultrium do 30 lat. Dzięki temu firmy mogą sprostać rosnącym wymaganiom dotyczącym przechowywania i archiwizowania danych.

Bezpieczeństwo

Wersja wykorzystująca technologię jednokrotnego zapisu i wielokrotnego odczytu (Write-Once-Read-Many — WORM) oferuje pewną, zgodną z innymi rozwiązaniami pamięć masową. Szyfrowanie danych zapewnia zaawansowaną ochronę informacji przechowywanych na taśmach HP LTO-4, LTO-5, LTO-6 i LTO-7 Ultrium. Zgodność ze standardami zabezpieczeń FIPS 140-2 poziomu.

Znakomita relacja wartości do ceny

Standardowe taśmy HPE LTO Ultrium zapewniają pojemność, która pozwala zniwelować problem braku czasu na tworzenie kopii zapasowych, zgodne ze standardami branżowymi szyfrowanie 256-bitowe AES (IEEE1619.1) i stosowanie wymiennych nośników RW lub WORM; nie jest przy tym konieczna dodatkowa przestrzeń ani nadmiar zasobów informatycznych. Oparta na otwartych standardach technologia zapewnia zgodność z wieloma wersjami produktu i oferuje większą swobodę wyboru. Taśmy są dostępne w wersji z etykietami niestandardowymi, standardowymi (obie wersje obejmują opcje RFID dla modeli LTO-4 i wyższych), a także w wersji bez etykiet.