

## Biblioteka taśmowa Scalar 50



### Biblioteka taśmowa Scalar 50

Biblioteka taśmowa Scalar 50 jest urządzeniem, którego cechami charakterystycznymi są: prosta obsługa (począwszy już od instalacji całego systemu) oraz niezawodność.

Przyjazny dla użytkownika interfejs zarządzania biblioteką powoduje, że każda zmiana konfiguracji, ustawień czy nawet rozbudowa systemu nie stanowi dla administratora najmniejszego problemu a współpraca z agentem StorageCare Guardian zapewnia optymalną pracę urządzenia, ochronę przed ewentualną awarią systemu oraz minimalizuje koszty związane z ewentualnym przestojem systemu na skutek awarii.

Scalar 50 jest skonstruowany z myślą o ciągle wzrastającej ilości danych. Użytkownik może w łatwy sposób zwiększyć pojemność lub też wydajność biblioteki poprzez dodanie dodatkowego modułu czy też dodatkowych napędów taśmowych.

Atrakcyjna cena zakupu to nie jedyna pozycja na liście zalet biblioteki taśmowej Scalar50. Dodatkowo, to urządzenie oferuje funkcjonalności klasy enterprise, których można oczekiwać tylko w zdecydowanie droższych rozwiązaniach. Należy tu wymienić możliwość montażu w jednej maszynie napędów o różnych technologiach zapisu, napędy oraz zasilacze wymieniane w trakcie pracy urządzenia (hotswap) oraz zdalne zarządzanie.

**Skalowalność 38 – 76 slotów**

**SCSI, iSCSI, nFC**

**Storage Care Guardian**

### FUNKCJE I ZALETY

**Prosta obsługa** – prosta instalacja, łatwe zarządzanie oraz obsługa

**Storage Care Guardian** – proaktywny monitoring urządzenia z opcją powiadamiania o awarii

**Wsparcie dla rozwiązań dyskowych** -  
– Scalar 50 jest zbudowany z myślą o łatwej integracji z rozwiązaniami dyskowymi w backupie typu D2D2T (disk-to disk-to tape)

**Zaawansowane funkcje** – wsparcie dla szerokiej gamy napędów, partycjonowanie, różne możliwości połączeń z serwerami

**Gwarancja** – jeden rok gwarancji w systemie 5x9xNBD z możliwością wydłużenia czasu trwania serwisu oraz ze zwiększenie jego poziomu do 5x9x4 lub 7x4x24

**Łatwa rozbudowa** – rozbudowa do 76 slotów poprzez dodanie drugiego modułu biblioteki

**SCALAR 50**

	Napędy	Maksymalna wydajność	Sloty	Maksymalna pojemność
DLT-S4	1 lub 2	432 GB/godz.	32	25.6 TB
LTO-4	1 lub 2	864 GB/godz.	38	30.4 TB
LTO-3	1 lub 2	576 GB/godz.	32	15.2 TB
LTO-3 HH	1 - 4	980 GB/godz.	38	15.2 TB
Magazyneki	2 (15 slotów DLT lub 18 slotów LTO)			
Import/Export	5/10/15/30 (DLT) lub 6/12/18/36 (LTO)			
Wysokość	4U			
Czytnik kodów kreskowych	Standard			

**KOMPATYBILNOŚĆ**

Aby uzyskać pełną listę oprogramowania i platform zgodnych z biblioteką taśmową Scalar i500 należy zapoznać się z najnowszym przewodnikiem dotyczącym zgodności oprogramowania firmy Quantum dostępnym na stronie [www.quantum.com](http://www.quantum.com)

**ZGODNOŚCI I CERTYFIKATY**

**Bezpieczeństwo:** UL 60950-1 First Edition (Safety of Information Technology Equipment), CSA C22.2 No. 60950-1-03 First Edition. Evaluated for US and Canada, IEC 60950-1, First Edition (2001)

**EMI/RFI:** CISPR22/EN 55022 Class A

**GWARANCJA**

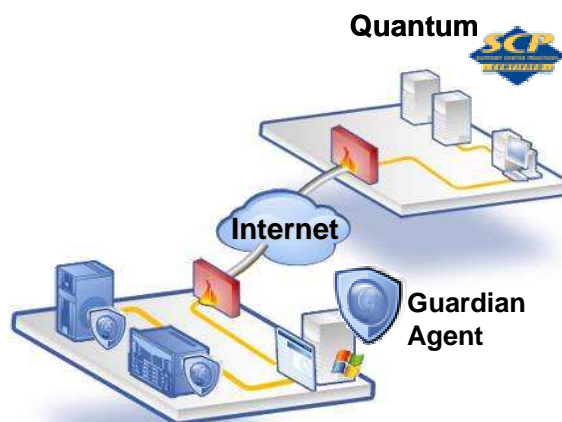
Jeden rok gwarancji 5x9xNBD

**INTERFEJSY**

**LTO-4:** Ultra 320 SCSI/4Gb/sec Fibre Channel  
**LTO-3:** Ultra 160 SCSI/2Gb/sec Fibre Channel  
**DLT-S4:** 4Gb/sec Fibre Channel/SCSI Ultra 320  
**TC2201:** 2 porty 1Gb/sec Ethernet (GbE) x2 Ultra320 SCSI

**NIEZAWODNOŚĆ**

**Współczynnik MTBF:** 250,000 godzin  
**Współczynnik MSBF:** 2 miliony  
**Współczynnik MTTR:** ≤ 30 minut


**Customer Site**

**StorageCare Guardian - bezpłatne narzędzie służące do zdalnego monitoringu i diagnostyki urządzenia przez inżynierów Quantum**


**Biblioteka taśmowa Scalar 50**


**Dostępne modele:**

LSC05-CD0F-032A Quantum Scalar 50, 32 sloty DLT, nFC, bez napędów  
 LSC05-CD0L-032A Quantum Scalar 50, 32 sloty DLT, SCSI, bez napędów  
 LSC05-CL0F-038A Quantum Scalar 50, 38 slotów LTO, nFC, bez napędów  
 LSC05-CL0L-038A Quantum Scalar 50, 38 slotów LTO, SCSI, bez napędów

**Dostępne napędy:**

- LTO-4 (SCSI, 4 Gb nFC)  
 - LTO-3 (SCSI, 4 Gb nFC)  
 - LTO-3 HH (SCSI, 4 Gb nFC)  
 - DLT-S4 (SCSI, 4 Gb nFC)

**Doświadczenie, któremu możesz zaufać**

Potwierdzona niezawodność Quantum oraz dobra reputacja bibliotek taśmowych serii PX oraz Scalar sprawiły, że Quantum jest czołowym dostawcą bibliotek taśmowych na świecie

**Serwis i wsparcie**

Biblioteka PX502 sprzedawana jest ze standardową jednoroczną gwarancją z czasem reakcji jeden dzień roboczy oraz **StorageCare Guardian**, nowym zdalnym rozwiązaniem monitoringu firmy Quantum. Gwarancję można poszerzyć wydłużając okres ochrony oraz podnosząc poziom serwisu - dostępne są dwie opcje: 5x9x4 oraz 7x24x4. Profesjonalne usługi instalacji oraz integracji mogą być kupione w Quantum lub u partnerów dystrybutora.