

Link do produktu: <http://rom.pl/storewize-v3700-sff-dual-control-enc-2072s2c-p-135563.html>

STOREWIZE V3700 SFF DUAL CONTROL ENC.2072S2C



Cena brutto	26 272,55 zł
Cena netto	21 359,80 zł
Dostępność	wysyłka po potwierdzeniu dostępności
Czas wysyłki	24 godziny
Kod EAN	883436294720

Opis produktu

Zaawansowana pamięć masowa klasy podstawowej dedykowana sektorowi MŚP

Firmy różnej wielkości coraz częściej stoją przed wyzwaniem zarządzania dużymi ilościami wciąż przyrastających danych. Ich przechowywanie jest kosztowne, a dobyte informacje biznesowe stają się trudniejsze i bardziej skomplikowane. Zdecydowana większość firm z sektora MŚP stawia swoim działom IT ograniczenia - zarówno budżetowe, jak i te związane z ilością zatrudnionego personelu. Firmy oczekują określonych efektów pracy działów IT, wysokiej wydajności oraz niezawodności. IBM, w odpowiedzi na te oczekiwania, stworzył dedykowaną pamięć dla małych i średnich przedsiębiorstw - IBM Storwize V3700.

Co oferuje IBM Storwize V3700?

- **Atrakcyjna cena** - jedna z najniższych na rynku pamięci klasy podstawowej - realne konfiguracje są nawet 10-20% tańsze niż analogiczne rozwiązania konkurencji
- **Skalowalność** - dzięki wydajnym funkcjom optymalizacyjnym i wewnętrznej wirtualizacji, obsługa do 120 dysków twardych
- **Modułowa, niewielka konstrukcja** - system zajmuje o jedną trzecią mniej miejsca w szelaku niż niektóre systemy konkurencji
- **Intuicyjność obsługi i zarządzania** - dzięki GUI pojemność można udostępnić przy pomocy kilku kliknięć, a konfiguracja trwa kilka minut
- **Wydajność** - obsługuje maksymalnie 8 GB pamięci podręcznej na kontroler oraz napędy SSD
- **Zaawansowane rozwiązania** - wbudowane funkcje optymalizacji przydzielania pojemności, FlashCopy i migracji danych, zastosowanie podstawy technologicznej z wyższych modeli

- | | | |
|----------------------------|-------------------------------|---|
| • Specyfikacja techniczna: | Interfejs hosta | iSCSI 1 Gb/s (opcjonalnie porty hosta Fibre Channel 8 Gb/s lub iSCSI/Fibre Channel over Ethernet 10 Gbps) |
| | Interfejs użytkownika | Graficzny interfejs użytkownika Storwize V3700 |
| | Jeden/dwa kontrolery | Dwa kontrolery |
| | Pamięć podręczna na kontroler | 4 GB z możliwością rozbudowy do 8 GB |
| | Typ napędu | Dwuportowe, wymienne podczas pracy napędy dysków SAS 6 Gb/s |
| | Obsługiwane napędy | 2,5-calowe napędy dysków twardych SFF |
- 146 GB, 300 GB, 15 tys. obr/min
 - 300 GB, 600 GB i 900 GB, 10 tys. obr/min
 - 500 GB, 1 TB, 7,2 tys. obr/min, prawie bezpośrednio dostępne (nearline) z interfejsem SAS

Dyski SSD:

- 200 GB i 400 GB

Maksymalna liczba obsługiwanych napędów	• Obudowa SFF: 24 napędy 2,5-calowe
Poziomy RAID	RAID 0, 1, 5, 6 i 10
Wentylatory i zasilacze	W pełni nadmiarowe, wymienne podczas pracy
Możliwość instalacji w stelażu	Standardowa obudowa do instalacji w 19-calowym stelażu przemysłowym [§]
Oprogramowanie zarządzające	Kod maszynowy Storwize V3700
Funkcje zaawansowane dostępne w każdym systemie	Wewnętrzna wirtualizacja, oszczędne udostępnianie dysków, jednokierunkowa migracja danych i FlashCopy (do 64 miejsc docelowych)
Opcjonalne funkcje zaawansowane*	Dodatkowe możliwości FlashCopy oraz Easy Tier
Gwarancja	Sprzęt: • 3-letnia ograniczona gwarancja • Części wymieniane przez klienta • Serwis u Klienta • W następnym dniu roboczym, 9x5 • Dostępne są dodatkowe opcje serwisowe[†] Oprogramowanie: • Dostępna umowa o serwisowanie
Wymiary	Obudowa kontrolera napędów SFF Storwize V3700 • Wysokość: 8,7 cm (3,4 cala) • Szerokość: 48,3 cm (19 cali) • Głębokość: 55,6 cm (21,9 cala) • Przybliżona masa: ◦ Pusta obudowa: 19,0 kg (41,8 funta) ◦ W pełnej konfiguracji: 27,3 kg (60 funtów)
Środowisko pracy	Temperatura powietrza: • Podczas pracy: 10°C – 35°C (50°F – 95°F) na wysokości od -30,5 m do 3000 m n.p.m. (od -100 do 9840 stóp n.p.m) • Podczas przechowywania i transportu: -10°C – 50°C (14°F – 125°F) Wilgotność względna: • Podczas pracy: 20% – 80% • Podczas transportu i przechowywania: 10% – 90% Zasilanie elektryczne: • Zakres napięcia: 100 – 240 VAC • Częstotliwość: 50 – 60 Hz • Moc: ◦ Obudowa kontrolera napędów SFF: 405 W
• Specyfikacja techniczna: Interfejs hosta	iSCSI 1 Gb/s (opcjonalnie porty hosta Fibre Channel 8 Gb/s lub iSCSI/Fibre Channel over Ethernet 10 Gbps)
Interfejs użytkownika	Graficzny interfejs użytkownika Storwize V3700
Jeden/dwa kontrolery	Dwa kontrolery
Pamięć podręczna na kontroler	4 GB z możliwością rozbudowy do 8 GB
Typ napędu	Dwuportowe, wymienne podczas pracy napędy dysków SAS 6 Gb/s
Obsługiwane napędy	2,5-calowe napędy dysków twardych SFF • 146 GB, 300 GB, 15 tys. obr/min • 300 GB, 600 GB i 900 GB, 10 tys. obr/min • 500 GB, 1 TB, 7,2 tys. obr/min, prawie bezpośrednio dostępne (nearline) z interfejsem SAS

Dyski SSD:

Maksymalna liczba obsługiwanych napędów	• 200 GB i 400 GB • Obudowa SFF: 24 napędy 2,5-calowe
Poziomy RAID	RAID 0, 1, 5, 6 i 10
Wentylatory i zasilacze	W pełni nadmiarowe, wymienne podczas pracy
Możliwość instalacji w stelażu	Standardowa obudowa do instalacji w 19-calowym stelażu przemysłowym [§]
Oprogramowanie zarządzające	Kod maszynowy Storwize V3700
Funkcje zaawansowane dostępne w każdym systemie	Wewnętrzna wirtualizacja, oszczędne udostępnianie dysków, jednokierunkowa migracja danych i FlashCopy (do 64 miejsc docelowych)
Opcjonalne funkcje zaawansowane*	Dodatkowe możliwości FlashCopy oraz Easy Tier
Gwarancja	Sprzęt:

- 3-letnia ograniczona gwarancja
- Części wymieniane przez klienta
- Serwis u Klienta
- W następnym dniu roboczym, 9x5
- Dostępne są dodatkowe opcje serwisowe[†]

Oprogramowanie:

Wymiary	• Dostępna umowa o serwisowanie Obudowa kontrolera napędów SFF Storwize V3700 • Wysokość: 8,7 cm (3,4 cala) • Szerokość: 48,3 cm (19 cali) • Głębokość: 55,6 cm (21,9 cala) • Przybliżona masa: ◦ Pusta obudowa: 19,0 kg (41,8 funta) ◦ W pełnej konfiguracji: 27,3 kg (60 funtów)
Środowisko pracy	Temperatura powietrza: • Podczas pracy: 10°C – 35°C (50°F – 95°F) na wysokości od -30,5 m do 3000 m n.p.m. (od -100 do 9840 stóp n.p.m) • Podczas przechowywania i transportu: -10°C – 50°C (14°F – 125°F)

Wilgotność względna:

- Podczas pracy: 20% – 80%
- Podczas transportu i przechowywania: 10% – 90%

Zasilanie elektryczne:

- Zakres napięcia: 100 – 240 VAC
- Częstotliwość: 50 – 60 Hz
- Moc:
 - Obudowa kontrolera napędów SFF: 405 W

- Zainstalowane dyski twarde:

Brak