

Data Sheet

Fujitsu Karta SAS HBA Mezzanine 6 Gb/s

Szybki, uniwersalny dostęp do urządzeń pamięci masowej SAS dzięki serwerom kasetowym PRIMERGY BX

Karta SAS HBA Mezzanine 6 Gb/s

Do przesyłania danych z i do zewnętrznego nośnika pamięci masowej serwera kasetowego potrzebne są bardzo wydajne kontrolery I/O, a także opcjonalny jednoczesny lub niezależny dostęp do pamięci masowej. Nowa karta SAS HBA Mezzanine spełnia oba warunki. Szybkość przesyłania danych na poziomie nawet 6 Gb/s gwarantuje szybką pracę. Z kolei połączenie z podsystemami zewnętrznej pamięci masowej SAS za pośrednictwem kasety łączności SAS umożliwia różne wykorzystanie: pojemność dysku może zostać przypisana wyłącznie do serwera kasetowego lub być używana jednocześnie (współdzielona) przez inne serwery kasetowe — o ile pozwala na to system operacyjny. Kolejną możliwością to obsługa pamięci masowej zewnętrznego urządzenia taśmowego, w tym urządzenia podłączonego za pośrednictwem kasety łączności SAS.



Główne cechy	Korzyści
NAJNOWOCZESNIEJSZY INTERFEJS ■ Obsługa standardu High Speed SAS 2.0 — szybkość przesyłania danych na poziomie nawet 6 Gb/s	■ Optymalizacja kosztów dzięki jednemu kontrolerowi I/O do obsługi różnych typów nośników pamięci masowej znajdujących się w różnych ośrodkach
UNIWERSALNOŚĆ ■ Przypisanie wydzielonej pamięci masowej lub jednoczesne używanie tego samego urządzenia pamięci masowej	■ Brak ograniczeń przepustowości w przypadku podłączenia najnowszych nośników pamięci masowej
ZWIĘKSZONA DOSTĘPNOŚĆ ■ Karta Mezzanine z 2 portami umożliwia przełączenie awaryjne w przypadku nieprawidłowej ścieżki	■ Niezależny dostęp w razie potrzeby; współdzielony dostęp na żądanie
SCENTRALIZOWANE TWORZENIE KOPII ZAPASOWYCH ■ Opcjonalnie można użyć zewnętrznych urządzeń taśmowych SAS w celu utworzenia lub przywrócenia kopii danych wszystkich serwerów kasetowych	■ Duża dostępność pamięci masowej — nieprzerwana praca ■ Łatwa, ekonomiczna ochrona danych na miejscu

Szczegóły techniczne

Szczegóły techniczne

Kontroler Silicon	LSISAS 2008
Obsługa automatycznej negocjacji	Tak

Zgodność z przepisami

Produkt	The Mezz Card fulfills the same certifications as the Server Blade where it will be installed
Uwagi dotyczące zgodności	W zależności od odpowiedniego systemu
Łącze do zgodności	https://sp.ts.fujitsu.com/sites/certificates

In addition to Fujitsu with Karta SAS HBA Mezzanine 6 Gb/s, Fujitsu provides a range of platform solutions. They combine reliable Fujitsu products with the best in services, know-how and worldwide partnerships.

Dynamic Infrastructures
With the Fujitsu Dynamic Infrastructures approach, Fujitsu offers a full portfolio of IT products, solutions and services, ranging from clients to datacenter solutions, Managed Infrastructure and Infrastructure as-a-Service. How much you benefit from Fujitsu technologies and services depends on the level of cooperation you choose. This takes IT flexibility and efficiency to the next level.

Computing Products
www.fujitsu.com/global/products/computing/

Software
www.fujitsu.com/software/

Learn more about Fujitsu Karta SAS HBA Mezzanine 6 Gb/s, please contact your Fujitsu sales representative or Fujitsu Business partner, or visit our website.
<http://ts.fujitsu.com/Primergy>