

Link do produktu: <https://www.atmar.pl/kieszen-adapter-qnap-qda-ump-nvme-do-u2-p-4832.html>



Kieszeń adapter QNAP QDA-UMP NVMe do U.2

Cena	254,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	NNNQDA-UMP
Kod producenta	QDA-UMP
Kod EAN	4713213515662
Producent	QNAP
EAN	4713213515662
Kod producenta	QDA-UMP
Producent	QNAP

Opis produktu

Adapter QNAP QDA-UMP NVMe do U.2

Użyj dysku SSD M.2 PCIe NVMe we wnęce dysków U.2 PCIe NVMe dla PC i NAS

Model QDA-UMP może pomieścić jeden dysk SSD M.2 PCIe 3.0 x4 NVMe w 2,5-calowej wnęce dysków U.2 (SFF-8639) PCIe 3.0 x4 NVMe SSD. QDA-UMP nie wymaga użycia sterowników, a sterownik można zainstalować na komputerze PC/stacji roboczej (Windows®, Linux®) lub w urządzeniu QNAP NAS w celu zastąpienia drogiego dysku U.2 SSD bardziej ekonomicznym dyskiem M.2 SSD.

- Użyj dysku SSD M.2 2280 (M key) PCIe NVMe we wnęce dysków U.2 PCIe NVMe SSD (dyski M.2 SSD są sprzedawane oddzielnie).
- Prędkości przesyłu plików do PCIe 3.0 x4.

Wysokiej jakości konstrukcja zapewniająca lepsze rozpraszanie ciepła

Pady termoprzewodzące i metalowa rama ze stopu aluminium dysków M.2 SSD umożliwiają odpowiednie rozpraszanie ciepła z dysku M.2 SSD, zapewniając wysoką wydajność.

Zainstaluj na komputerze PC/stacji roboczej, aby uzyskać większą wydajność przy niższych kosztach

Przy użyciu modelu QDA-UMP zainstaluj dysk M.2 SSD w 2,5-calowej kieszeni na dysk U.2 SSD zaawansowanego komputera PC/stacji roboczej (Windows® lub Linux®), aby z łatwością obsługiwać zadania wymagające transmisji dużych ilości danych (obejmujące, na przykład, edytowanie materiałów wideo „w locie”, zastosowania klasy serwerowej lub gry online).

Użytkownicy mogą korzystać z narzędzi od producenta posiadanego dysku SSD lub od dostawców zewnętrznych (na przykład: CrystalDiskInfo), aby móc wyświetlać informację o stanie zainstalowanego dysku SSD.

Zainstaluj w serwerze QNAP NAS w celu zapewnienia wydajnej, a przy tym ekonomicznej, pamięci masowej

Instalując jeden lub więcej modeli QDA-UMP w serwerze NAS, można maksymalnie zwiększyć wykorzystanie przepustowości PCIe w ekonomiczny sposób przy użyciu dysku M.2 SSD zamiast drogiego dysku U.2 SSD, co pozwoli zoptymalizować zastosowania obejmujące duże ilości danych. Może to także zwiększyć wydajność operacji IOPS w przypadku konfiguracji buforowania SSD. Użytkownicy mogą monitorować stan napędu i zarządzać wykorzystaniem dysku SSD z aplikacji Menedżer pamięci masowej i migawek.

Uwaga: 1. Serwer QNAP NAS wymaga systemu QTS 4.4.1/QuTS hero h4.5.1 (lub nowszej wersji).

2. System QTS/QuTS hero rozpoznaje urządzenie QDA-UMP jako pojedynczy wolumin (bez znaczenia, czy zainstalowany jest jeden czy dwa dyski).

3. W przypadku korzystania z Qtier w systemie QTS z pulą pamięci masowej HDD w trybie RAID (np. RAID 1/5/10), pula dysków SSD wymaga dwóch dysków SSD (na przykład: dwóch urządzeń QDA-UMP lub jednego dysku SSD i jednego urządzenia QDA-UMP)

4. Jeśli wystąpi awaria dysku w modelu QDA-UMP i wymagana jest jego wymiana: należy wyłączyć Qtier, aby umożliwić przeniesienie danych z dysku QDA-UMP do puli pamięci masowej na serwerze NAS, a następnie wymienić uszkodzony dysk modelu QDA-UMP.