Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/serwer-nas-ts-464-8g-0xhdd-nas-4-bay-intel-celeron-n5105-n5095-p-279638.html



Serwer NAS TS-464-8G 0xHDD NAS 4-bay Intel Celeron N5105/N5095

Cena brutto	**3 633,99 zł**
Cena netto	**2 954,46 zł**
Numer katalogowy	**NBQNPNT044648G0**
Kod producenta	**TS-464-8G**
Kod EAN	**4711103082324**
Poziomy RAID	**10 (1+0)**
Obudowa serw.	**Desktop**
Wentylator	**12 cm**
Liczba wentylatorów	**1**
Obsługa hot-swap dysków	**Tak**
Maks. liczba dysków	**4**
Gniazda we/wy	**2 x RJ-45 LAN**
Interfejs dysku	**SATA III - 6 Gb/s**
Format szerokości dysku	**3,5'' (LFF)**
Procesor	**4-rdzeniowy/4-wątkowy procesor Intel Celeron N5095 o taktowaniu zwiększanym do 2.9 GHz**
Zasilanie	**Zasilacz 90W, 100240 V**
Waga	**2.26**
Wymiary	**168 × 170 × 226 mm**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**36 mc.**
Wbudowana pamięć flash	**4**
Gniazda rozszerzeń	**1 x PCIe 3.0 x 2**
Maks. wielkość pamięci	**8**
Interfejs sieciowy	**2 x 10/100/1000/2500 Mbit/s**
Wbudowana pamięć RAM	**8**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Rodzaj pamięci	**SODIMM DDR4**
Typ dysku	**SSD**
RAID	**Nie**

Opis produktu

TS-464
Czterordzeniowy 2,5GbE NAS z procesorem Intel, z dwoma portami obsługuje pamięć podręczną M.2 SSD i rozbudowę PCIe, umożliwiając szybką transmisję danych i zastosowania w zakresie wirtualizacji

Model TS-464, wyposażony w czterordzeniowy procesor Intel Celeron N5095 (o taktowaniu zwiększanym do 2,9 GHz), oferuje dwa porty 2,5GbE RJ45 i funkcję Trunkingu portów na potrzeby łączonej przepustowości nawet do 5 Gb/s. Dzięki gniazdom M.2 PCIe Gen3 i PCIe Gen 3, TS-464 zapewnia elastyczność rozbudowy funkcjonalności NAS, umożliwiając instalację karty QM2 do buforowania M.2 SSD lub Edge TPU do rozpoznawania obrazu w oparciu o sztuczną inteligencję i różnych kart sieciowych 10GbE/5GbE. Model TS-464 jest wyposażony w pamięć RAM o pojemności 4 GB do obsługi lekkich maszyn wirtualnych i kontenerów, i obsługuje tworzenie kopii zapasowych w wielu chmurach, bramy pamięci masowej w chmurze, wyjście HDMI 4K i transkodowanie w czasie rzeczywistym. Ponadto zapewnia pamięć masową z możliwością rozbudowy i bogate w funkcje aplikacje, pełniąc rolę ekonomicznego, niezawodnego NAS 2,5 GbE.

Łączność 2,5GbE
Ustawiając trunking portów z dwoma wbudowanymi portami 2,5GbE (2,5 G / 1 G / 100 M), można uzyskać prędkość transferu do 5 Gb/s.

Pamięć podręczna dysków M.2 SSD
Dwa gniazda M.2 PCIe Gen3 umożliwiają aktywację pamięci podręcznej dysków SSD NVMe lub puli pamięci masowej SSD, zapewniając większą wydajność, lub Edge TPU na potrzeby rozpoznawania obrazów w oparciu o sztuczną inteligencję.

Możliwość rozbudowy PCIe
Instalując kartę PCIe Gen3 x2 możesz rozszerzyć główną funkcjonalność modelu TS-464, w tym dodać wielogigabitową kartę sieciową 10GbE/5GbE/2,5GbE, kartę QM2 lub kartę USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s).

Zwirtualizowane środowisko niewymagające licencji
Obsługa wielu skonteneryzowanych aplikacji na potrzeby różnych usług i programów.

Automatyczne warstwowanie dysków
Technologia automatycznego poziomowania Qtier i pamięć podręczna SSD zapewniają stałą optymalizację pamięci masowej.

4K HDMI
Sprzętowe dekodowanie 4K H.264 i transkodowanie w czasie rzeczywistym zapewnia płynne odtwarzanie multimediów na dużym ekranie.