

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/serwer-nas-tvs-h474-pt-8g-intel-pentium-gold-8g-ddr4-p-263939.html>



Serwer NAS TVS-h474-PT-8G Intel Pentium Gold 8G DDR4

Cena brutto	7 454,99 zł
Cena netto	6 060,97 zł
Numer katalogowy	NBQNPNT044748P0
Kod producenta	TVS-h474-PT-8G
Kod EAN	4711103082355
Gniazda we/wy	1 x USB 3.0
Interfejs dysku	SATA III - 6 Gb/s
Format szerokości dysku	2,5" (SFF)
Procesor	Intel Pentium Gold G7400 2-rdzenie/4-wątki 3.7 GHz Architektura procesora: 64-bitowy x86
Zasilanie	Zasilacz 250W, 100-240 V
Waga	5.33
Wymiary	188,2 x 199,3 x 280,2 mm
Gwarancja	36 mc.
Wbudowana pamięć flash	5
Liczba wszystkich gniazd pamięci	2
Liczba obsadzonych gniazd pamięci	1
Liczba wolnych gniazd pamięci	1
Gniazda rozszerzeń	1 x PCIe 4.0 x 16
Maks. wielkość pamięci	64
Interfejs sieciowy	2 x 10/100/1000/2500 Mbit/s
Wbudowana pamięć RAM	8
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Rodzaj pamięci	SODIMM DDR4
Pozostałe parametry dysku	Wnęka dysków: 4 dyski 3,5-calowe SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s Kompatybilność dysków: 3,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski SSD SATA
Typ dysku	HDD
RAID	Tak
Poziomy RAID	5

Obudowa serw.	Tower
Wentylator	6 cm
Liczba wentylatorów	2
Obsługa hot-swap dysków	Tak
Maks. liczba dysków	4

Opis produktu

TVS-h474

Wysoce niezawodna pamięć masowa oparta na systemie ZFS z możliwością rozbudowy PCIe Gen 4 na potrzeby łączności 10/25GbE, buforowaniem M.2 NVMe SSD i procesorami wielowątkowe dla aplikacji wirtualizacyjnych.

Model TVS-h474 SMB NAS, wyposażony w dwurdzeniowy procesor Intel Pentium Gold i system operacyjny QuTS hero, oparty na systemie plików ZFS, zapewnia integralność danych i obsługę liniową, deduplikację danych na poziomie bloków i kompresję, migawki o niemal nieograniczonych możliwościach i SnapSync w czasie rzeczywistym oraz optymalizację SSD. Niezależnie od tego, czy chodzi o serwery plików o znaczeniu krytycznym, serwery wirtualizacji, wykonywaną zespołowo edycję wideo, czy też o zastosowania w zakresie wydajnego tworzenia kopii zapasowych i przywracania danych, TVS-h474 zapewnia idealne rozwiązanie NAS. Wysokowydajny model TVS-h474 zapewnia możliwości rozbudowy PCIe Gen 4 (nawet dwukrotnie większa prędkość transmisji niż w przypadku Gen 3), buforowanie M.2 NVMe SSD oraz łączność 2,5GbE dla szybkich środowisk sieci wirtualizacji.

M.2 PCIe Gen 3

Możliwość włączenia buforowania NVMe SSD lub zaawansowanego rozpoznawania obrazów w oparciu o sztuczną inteligencję, z wykorzystaniem Edge TPU.

Łączność 2,5GbE

Porty 2,5GbE zapewniają wyższe szybkości transmisji dzięki istniejącym kablom Cat 5e.

Elastyczna rozbudowa PCIe Gen4

Gniazda PCIe umożliwiają instalację adapterów 2,5/5/10/25GbE, kart QM2 lub podstawowych kart graficznych w celu zwiększenia wydajności aplikacji.

Maszyny wirtualne i kontenery

Hostowanie wielu maszyn wirtualnych i kontenerów poprzez zoptymalizowane wykorzystanie zasobów.

HDMI z rozdzielczością Full HD

Bezpośrednie wyświetlanie kreatywnych projektów na monitorze HDMI. Korzystaj z płynnego odtwarzania multimedialnych w rozdzielczości full HD i transkodowania w czasie rzeczywistym.

Szybsze rozpoznawanie obrazów dzięki przyspieszeniu w oparciu o sztuczną inteligencję

Wbudowany Intel OpenVINO i Intel UHD Graphics pomagają zwiększyć rozpoznawanie obrazów w oparciu o sztuczną inteligencję i odciążać procesor.