Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 13:32

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/serwer-nas-tvs-h874-i7-32g-0xhdd-intel-core-i7-32gb-ddr4-p-285171.html



Serwer NAS TVS-h874-i7-32G 0xHDD Intel Core i7 32GB DDR4

Cena brutto	**17 377,99 zł**
Cena netto	**14 128,45 zł**
Numer katalogowy	**NBQNPNT0874I732**
Kod producenta	**TVS-h874-i7-32G**
Kod EAN	**4711103082409**
Typ dysku	**SSD**
RAID	**Tak**
Poziomy RAID	**10 (1+0)**
Obudowa serw.	**Tower**
Wentylator	**12 cm**
Liczba wentylatorów	**3**
Obsługa hot-swap dysków	**Tak**
Maks. liczba dysków	**8**
Gniazda we/wy	**1 x HDMI**
Interfejs dysku	**SATA III - 6 Gb/s**
Format szerokości dysku	**3,5'' (LFF)**
Procesor	**12-rdzeniowy (8P+4E) /20-wątkowy procesor Intel Core i7**
Zasilanie	**Zasilacz: 350W, 100-240 V**
Waga	**7.14**
Wymiary	**188.2 x 329.3 x 280.8 mm**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**36 mc.**
Wbudowana pamięć flash	**5**
Liczba wszystkich gniazd pamięci	**2**
Liczba obsadzonych gniazd pamięci	**2**
Gniazda rozszerzeń	**2 x M.2**
Maks. wielkość pamięci	**64**
Interfejs sieciowy	**2 x 10/100/1000/2500 Mbit/s**
Wbudowana pamięć RAM	**32**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Rodzaj pamięci	**SODIMM DDR4**

Opis produktu

TVS-h874-i7-32G: Procesor Intel Core i7-12700E z 8 rdzeniami Performance, 4 rdzeniami Efficient i 20 wątkami.

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-h874 SMB NAS, wyposażony w szesnastordzeniowy procesor Intel Core i5, który obsługuje system operacyjny QuTS hero oparty na ZFS, dzięki czemu zapewnia integralność danych i obsługuje deduplikację oraz kompresję danych na poziomie bloków, niemal nieograniczone migawki, SnapSync w czasie rzeczywistym oraz optymalizację dysków 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-h874 zapewnia idealne rozwiązanie NAS. Wysokowydajny model TVS-h874 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/10GbE dla szybkich środowisk sieci wirtualizacji.

M.2 PCIe Gen 4
Możliwość włączenia buforowania NVMe SSD lub zaawansowanego rozpoznawania obrazów w oparciu o sztuczną inteligencję, z wykorzystaniem Edge TPU.

Łączność 2,5GbE/10GbE
Porty 2,5GbE doskonale sprawdzają się w zastosowaniach wymagających dużej przepustowości (m.in. takich jak masowy transfer plików, szybkie tworzenie kopii zapasowych/odtwarzanie, strumieniowe przesyłanie multimediów i wirtualizacja).

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 multimediów 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 odciążyć procesor.

Technologia hybrydowa 12. gen. Intel Core na potrzeby zoptymalizowanej wydajności
Procesory Intel Core 12. generacji, korzystając z przełomowego projektu hybrydowej architektury rdzeniami Performance i rdzeniami Efficient, znacznie zwiększają wydajność wielozadaniową architektury x86. Wiele wątków zapewnia również płynniejsze działanie aplikacji wirtualizacyjnych.