Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 13:44

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/serwer-nas-es2486dc-2142it-96g-in-xeond-2142it-zfs-p-263933.html

Serwer NAS ES2486dc-2142IT-96G In.XeonD-2142IT ZFS



Cena brutto	**106 534,99 zł**
Cena netto	**86 613,81 zł**
Numer katalogowy	**NBQNPNR24000019**
Kod producenta	**ES2486dc-2142IT-96G**
Kod EAN	**4713213516515**
Protokoły sieciowe	**Port Gigabit sieci Ethernet (RJ45) 3 na kontroler (jeden do zdalnego zarządzania) 4 x 10GbE SFP+ na każdy kontroler**
Zasilanie	**Zasilacz nadmiarowy/wymieniany podczas pracy, napięcie wejściowe: 90264 V prądu przemiennego; 700W**
Waga	**27.41**
Wymiary	**88,3 × 483 × 545,1 mm**
Pozostałe parametry	**Certyfikaty: Oznaczenie FCC klasa A (tylko w Stanach Zjednoczonych) CE (EN55022 klasa A, EN55024) EN60950 BSMI VCCI CB LVD**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**60 mc.**
Wbudowana pamięć flash	**4**
Liczba wszystkich gniazd pamięci	**16**
Liczba obsadzonych gniazd pamięci	**16**
Gniazda rozszerzeń	**2 x PCIe 3.0 x 8**
Maks. wielkość pamięci	**512**
Interfejs sieciowy	**6 x 10/100/1000 Mbit/s**
Wbudowana pamięć RAM	**96**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Rodzaj pamięci	**DDR4**
Pozostałe parametry dysku	**RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, RAID TP**
RAID	**Tak**
Poziomy RAID	**6**
Obudowa serw.	**Rack 2U**
Wentylator	**6 cm**

Obsługa hot-swap dysków	**Tak**
Maks. liczba dysków	**24**
Gniazda we/wy	**4 x USB 3.0**
Format szerokości dysku	**2,5'' (SFF)**
Procesor	**8-rdzeniowy procesor Intel Xeon D-2142IT o taktowaniu 1,90 GHz (zwiększanym do 3,0 GHz) na każdy kontroler**

Opis produktu

ES2486dc

Mocny i ekonomiczny serwer Enterprise ZFS NAS z procesorem Intel Xeon D zoptymalizowany pod kątem deduplikacji in-line i zastosowań typu all-flash.

Model ES2486dc serwera Enterprise ZFS NAS to pierwszy wysokodostępny serwer NAS firmy QNAP z macierzami all-flash i dwoma aktywnymi kontrolerami. Napędzany procesorem Intel Xeon D-2142IT z 8 rdzeniami/16 wątkami serwer ES2486dc obsługuje maksymalnie 24 2,5-calowe dyski SAS SSD 12 Gb/s i zapewnia doskonałą wydajność operacji we/wy. Wydajność losowego zapisu w macierzach all-flash jest dodatkowo zwiększana przez zoptymalizowany pod kątem tych nośników system operacyjny QES 2.1.1 instalowany fabrycznie na serwerze ES2486dc. System QES wykorzystuje system plików ZFS do obsługi zarządzania woluminami logicznymi; oparta na blokach deduplikacja in-line i kompresja danych ogranicza liczbę operacji we/wy i zużycie pamięci masowej, co znacząco wydłuża okres eksploatacji nośników SSD i zwiększa wskaźnik cena-wydajność dla macierzy pamięci masowej typu all-flash. W połączeniu z praktycznie nieograniczoną liczbą migawek i aplikacją SnapSync do ochrony danych, działający pod kontrolą systemu QES serwer ES2486dc kwalifikuje się do wymagających aplikacji biznesowych, takich jak newralgiczne serwery plików, serwery wirtualizacji, VDI, średniej wielkości centrum przetwarzania danych, strumieniowanie wideo, pamięć masowa systemu monitoringu oraz efektywny system tworzenia i odtwarzania kopii zapasowych.