

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	104 418,99 zł
Cena netto	84 893,49 zł
Numer katalogowy	NBQNPNR24000019
Kod producenta	ES2486dc-2142IT-96G
Kod EAN	4713213516515
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
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

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 niewrażliwe serwery plików, serwery wirtualizacji, VDI, średniej wielkości centrum przetwarzania danych, strumieniowanie wideo, pamięć masowa systemu monitoringu oraz efektywny system tworzenia i odtwarzania kopii zapasowych.