

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/serwer-nas-es1686dc-r2-2142it-96g-16x-0-3-5-inch-hdd-p-380033.html>

## Serwer NAS ES1686dc- R2-2142IT-96G 16x 0 3.5-inch HDD



Cena brutto	<b>115 382,99 zł</b>
Cena netto	<b>93 807,31 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NBQNPNR16ES0000</b>
Kod producenta	<b>ES1686dc-R2-2142IT-96G</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>60 mc.</b>
Wbudowana pamięć flash	<b>4</b>
Gniazda rozszerzeń	<b>2 x PCIe 3.0 x 8</b>
Maks. wielkość pamięci	<b>1024</b>
Interfejs sieciowy	<b>4 x 10Gbit/s SFP+</b>
Wbudowana pamięć RAM	<b>96</b>
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Rodzaj pamięci	<b>DDR4</b>
Typ dysku	<b>HDD</b>
RAID	<b>Nie</b>
Obudowa serw.	<b>Rack 3U</b>
Wentylator	<b>6 cm</b>
Liczba wentylatorów	<b>1</b>
Obsługa hot-swap dysków	<b>Tak</b>
Maks. liczba dysków	<b>16</b>
Gniazda we/wy	<b>4 x USB 3.2 Type-A Gen 1</b>
Interfejs dysku	<b>SAS 12 Gb/s</b>
Format szerokości dysku	<b>3,5" (LFF)</b>
Procesor	<b>Intel Xeon D-2142IT 8-rdzeniowy 1,90 GHz (z możliwością zwiększenia do 3,0 GHz) na kontroler</b>
Protokoły sieciowe	<b>CIFS/SMB2/SMB3, NFS v3/NFS v4.1, FTP, FTPS, TFTP, HTTP, HTTPS, SSH, iSCSI, Fibre Channel, SNMP, SMTP, SMSC, IPv4, IPv6</b>
Zasilanie	<b>Redundantne/Zamienne zasilanie Vin: 90~264VAC; 700W</b>
Waga	<b>34.92</b>

---

Akcesoria w zestawie	<b>ES1686dc R2 2 x Kabel Ethernet (1GbE) 2 x Kabel zasilający 64 x Śruba z łbem płaskim 64 x Śruba z łbem płaskim Zestaw szyn montażowych serii E02 (obudowa), maks. obciążenie 57 kg: RAIL-E02 Kabel konsoli (RJ11 do RS-232) 2 x Bateria zapasowa do pamięci pod</b>
Wymiary	<b>132 x 446,2 x 587,75 mm</b>

---

## Opis produktu

### ES1686dc R2

#### **Serwer NAS klasy korporacyjnej o wysokiej dostępności z dwoma aktywnymi kontrolerami.**

Gwarancja nieprzerwanej działalności biznesowej dzięki NAS ES1686dc R2 o wysokiej dostępności. Dzięki redundantnym kontrolerom i zasilaczom minimalizuje przestoje, umożliwiając płynną wymianę komponentów bez zakłóceń, zapewniając niezawodność i ciągłość działania przedsiębiorstw.

#### **Dwa aktywne kontrolery**

Dwa aktywne kontrolery oferują najwyższy czas pracy i redundancję, aby zapewnić wysoką dostępność.

#### **Moduł NVRAM**

NVRAM zmniejsza ryzyko utraty danych z pamięci podręcznej zapisu w przypadku nieoczekiwanej awarii zasilania.

#### **System operacyjny QES**

Obsługa niemal nieograniczonych migawek ZFS, SnapSync, deduplikacji danych na poziomie bloków i wbudowanej kompresji danych.

#### **Pamięć masowa do wirtualizacji**

Obsługa VMware vSphere, Windows Server i Citrix XenServer na potrzeby wirtualizacji pamięci masowej.

#### **Porty 10GbE SFP+**

Cztery porty 10GbE SFP+ (na kontroler) przyspieszają wirtualizację, udostępnianie dużych plików i intensywny transfer danych.

#### **Gniazda PCIe Gen 3**

Dwa gniazda PCIe (na kontroler) umożliwiają dodanie kart sieciowych 10GbE/25GbE w celu zwiększenia wydajności aplikacji.