

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/nas-synology-ds423-tower-4x-3-5-sata-hdd-realtek-rtd1619b-2gb-ddr4-2x-1gbe-rj-45-p-185208.html>



NAS Synology DS423; Tower; 4x (3.5" SATA HDD); Realtek RTD1619B;,2GB DDR4, 2x 1GbE RJ-45

Cena	1 743,72 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	NASSYLNAS0091
Kod producenta	DS423
Kod EAN	4711174724918
PKWiU	26.20.13.0

Opis produktu

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** CCC, CE, UKCA, Federalna Komisja łączności (FCC)
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Typ procesora:** Realtek
- **Model procesora:** RTD1619B
- **Producent procesora:** Realtek
- **Taktowanie procesora:** 1,7 GHz
- **Maksymalna pamięć operacyjna RAM:** 6 GB
- **Pamięć RAM:** 2 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR4
- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Średnica wentylatora 2:** 8 cm
- **Średnica czaszy wentylatora:** 8 cm
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Liczba wentylatorów:** 2 wentylatory
- **Wbudowane głośniki:** Nie
- **Diody LED:** Tak
- **Wbudowany wyświetlacz:** Nie
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Ilość jednostek zasilania:** 1
- **Obsługa zasilania zapasowego (RPS):** Nie
- **Pobór mocy:** 32,41 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 4,97 W
- **Lokalizacja zasilania:** Zewnętrzny
- **Moc zasilacza:** 90 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 / 60 Hz
- **Waga produktu:** 2,21 kg
- **Głębokość produktu:** 168 mm
- **Szerokość produktu:** 184 mm
- **Wysokość produktu:** 230 mm
- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized sessions,

iSCSI, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV

- **Obsługa iSCSI:** Tak
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 1000BASE-T, 100BASE-T
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Cechy kopii zapasowej:** Chmura, iSCSI LUN
- **Obsługiwane przeglądarki:** Google Chrome, Firefox, Microsoft Edge, Safari
- **Funkcja kopii zapasowej:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Brzęczyk:** Tak
- **Rejestr systemowy:** Tak
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Model:** NAS
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSH, HTTPS, SSH-2, SSL/TLS, SSH-1.5
- **Wbudowany serwer FTP:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Liczba użytkowników:** 1024 użyt.
- **Wsparcie wielojęzyczne:** Tak
- **Klasa urządzenia:** Home i Home Office
- **Poziom hałasu:** 22,9 dB
- **Przewody:** LAN (RJ-45), Prąd przemienny
- **Adapter zewnętrznego zasilania:** Tak
- **Ilość kabli zasilających:** 1
- **Zainstalowany system operacyjny:** DiskStation Manager
- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** SATA
- **Obsługiwane rozmiary dysków pamięci:** 2.5, 3.5"
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Poziomy RAID:** 5, 6, 1, JBOD, 10
- **Zatoka hot-swap:** Tak
- **Liczba slotów M.2 (M & B):** 2
- **Rodzaje zainstalowanych dysków:** Nie
- **Maksymalna obsługiwana pojemność:** 108 TB
- **Rozmiary napędów pamięci masowej:** 2.5/3.5"
- **Zainstalowane urządzenie pamięci masowej:** Nie
- **Usługa RAID:** Tak
- **Obsługiwane systemy plików:** FAT32, BTRFS, HFS+, exFAT, ext3, NTFS, ext4
- **Port USB:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2
- **Ostrzeżenia:** Nie wyrzucaj urządzenia do zwykłego śmietnika. Produkt wymaga specjalnej utylizacji., Unikaj kontaktu z płynami., Nie demontuj urządzenia samodzielnie.

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** CCC, CE, UKCA, Federalna Komisja Łączności (FCC)

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Typ procesora:** Realtek
- **Model procesora:** RTD1619B
- **Producent procesora:** Realtek
- **Taktowanie procesora:** 1,7 GHz

Pamięć:

- **Maksymalna pamięć operacyjna RAM:** 6 GB
- **Pamięć RAM:** 2 GB
- **Typ pamięci RAM:** DDR4

Konstrukcja:

- **Typ gniazda zamka kabla:** Kensington
- **Kensington Lock:** Tak
- **Średnica wentylatora 2:** 8 cm

-
- **Średnica czaszy wentylatora:** 8 cm
 - **Kolor produktu:** Czarny
 - **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
 - **Liczba wentylatorów:** 2 wentylatory
 - **Wbudowane głośniki:** Nie
 - **Diody LED:** Tak
 - **Wbudowany wyświetlacz:** Nie

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Ilość jednostek zasilania:** 1
- **Obsługa zasilania zapasowego (RPS):** Nie
- **Pobór mocy:** 32,41 W
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 4,97 W
- **Lokalizacja zasilania:** Zewnętrzny
- **Moc zasilacza:** 90 W
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 / 60 Hz

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 2,21 kg
- **Głębokość produktu:** 168 mm
- **Szerokość produktu:** 184 mm
- **Wysokość produktu:** 230 mm

Warunki pracy:

- **Dopuszczalna wilgotność względna:** 5 - 95%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 5000 m
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 60 °C

Sieć:

- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Obsługiwane protokoły sieciowe:** SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized sessions, iSCSI, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV
- **Obsługa iSCSI:** Tak
- **Technologia okablowania Copper Ethernet:** 10BASE-T, 1000BASE-T, 100BASE-T
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak

Wydajność:

- **Cechy kopii zapasowej:** Chmura, iSCSI LUN
- **Obsługiwane przeglądarki:** Google Chrome, Firefox, Microsoft Edge, Safari
- **Funkcja kopii zapasowej:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Wbudowany wyłącznik:** Tak
- **Brzęczyk:** Tak
- **Rejestr systemowy:** Tak
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Model:** NAS
- **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** SSH, HTTPS, SSH-2, SSL/TLS, SSH-1.5
- **Wbudowany serwer FTP:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Liczba użytkowników:** 1024 użyt.
- **Wsparcie wielojęzyczne:** Tak
- **Klasa urządzenia:** Home i Home Office
- **Poziom hałasu:** 22,9 dB

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** LAN (RJ-45), Prąd przemienny
- **Adapter zewnętrznego zasilania:** Tak
- **Ilość kabli zasilających:** 1

Oprogramowanie:

-
- **Zainstalowany system operacyjny:** DiskStation Manager

Nośnik danych:

- **Wspierane interfejsy dysków twardych:** SATA
- **Obsługiwane rozmiary dysków pamięci:** 2.5, 3.5"
- **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 4
- **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
- **Poziomy RAID:** 5, 6, 1, JBOD, 10
- **Zatoka hot-swap:** Tak
- **Liczba slotów M.2 (M & B):** 2
- **Rodzaje zainstalowanych dysków:** Nie
- **Maksymalna obsługiwana pojemność:** 108 TB
- **Rozmiary napędów pamięci masowej:** 2.5/3.5"
- **Zainstalowane urządzenie pamięci masowej:** Nie
- **Usługa RAID:** Tak
- **Obsługiwane systemy plików:** FAT32, BTRFS, HFS+, exFAT, ext3, NTFS, ext4

Porty i interfejsy:

- **Port USB:** Tak
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 2
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 2

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie wyrzucaj urządzenia do zwykłego śmietnika. Produkt wymaga specjalnej utylizacji., Unikaj kontaktu z płynami., Nie demontuj urządzenia samodzielnie.