

Dysk sieciowy QNAP TS-432PXU-2G 4-Bay AL324 quad-core 1.7GHz

Cena brutto: 3 465,00 zł

Cena netto: 2 817,07 zł

Koszty wysyłki: GRATIS od 100 PLN przy płatności przelewem / +15 zł pobranie.

Produkt:

Nazwa: QNAP TS-432PXU-2G 4-Bay AL324 quad-core 1.7GHz rackmount
NAS with 250W PSU 2GB DDR4 UDIMM RAM SATA 6Gb/s

Opis: QNAP TS-432PXU - Serwer NAS - 4 wnęki - do montowania w
stojaku - SATA 6Gb/s - RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD - RAM 2 GB -
2.5 Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet - iSCSI - 1U

EAN: 4713213518175

Gwarancja
producenta: 24 miesiące

Ogólne

Rodzaj
urządzenia: Serwer NAS

Połączenie z
hostem: 2.5 Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet

Rodzaj
obudowy: Do montowania w stojaku - 1U

Pojemność
całkowita
pamięci: 0 GB

Ilość zainstalowanych urządzeń / modułów:	0 (zainstalowane) / 4 (maks.)
Szerokość:	43.9 cm
Głębokość:	49.9 cm
Wysokość:	4.4 cm
Waga:	6.53 kg
Wbudowane urządzenia:	Panel LED
Procesor / Pamięć	
Zainstalowane procesory:	1 x Annapurna Labs Alpine AL-324 1.7 GHz
Ilość rdzeni:	Quad-Core
Maksymalna ilość obsługiwanych:	1
RAM:	2 GB (zainstalowane) / 16 GB (obsługiwana) - DDR4
Zainstalowana pamięć flash:	512 MB
Kontroler pamięci masowej	
Typ:	RAID
Typ interfejsu:	SATA 6Gb/s
Poziom RAID:	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD
Praca w sieci	
Protokół komunikacyjny danych:	10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE, 10 GigE, 2.5 GigE
Protokół warstwy Sieci / Transportu:	TCP/IP, PPTP, L2TP, IPSec, iSCSI, SMTP, FTP, DHCP, SMB, DDNS, NFS, SFTP, RTSP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6

Protokół
zdalnego
zarządzania: SNMP 2, Telnet, SNMP 3, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH, SFTP, SMTP

Zgodność z
usługami
sieciowymi: Microsoft Active Directory (AD), File Level Security (ACLs), DHCP, DDNS, Microsoft CIFS, FTP, FTPS, Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), HTTP, HTTPS, Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), SFTP, Network File System v3 (NFS v3), Network File System v4 (NFS v4)

Cechy: Obsługa NAT, kodowanie sprzętowe, równoważenie obciążenia, obsługa LDAP, uaktywnienie przez LAN, obsługa Syslog, zarządzalność, ostrzeżenie na e-mail, możliwość aktualizacji firmwaru, obsługa protokołu Spanning Tree (STP), web server, serwer zapasowy, download client, współdzielenie plików, ochrona przed atakiem typu malware, dziennik zdarzeń, obsługa list dostępu (ACL), obsługa Jumbo Frames, serwer DHCP, FTP server, powiadomienia SMS, BitTorrent Client, UPnP Media Server, Network Access Protection (NAP), reset button, kontrola łącza, stacja nadzoru, DLNA Media Server, kompatybilne z Apple Time Machine, klient DHCP, routing statyczny, cloud backup, serwer VPN, ONVIF, obsługuje Dropbox, obsługuje pamięć USB WiFi, Link Aggregation, Photo album server, obsługuje Google Drive, program szeregujący, ochrona przed awarią, klient VPN, powiadomienie typu push, Amazon Cloud Drive support, Yandex Disk support, Microsoft OneDrive support, obsługa Chromecast, obsługa hubiC, zgodność z OpenStack Swift, przycinanie portu, agent IFTTT, iSCSI LUN klon/migawka, obsługa Microsoft Azure, obsługa Amazon S3, obsługa Amazon Glacier, obsługa HiDrive, obsługa FXP, serwer RTRR, klient RTRR, hybrydowa synchronizacja kopii zapasowych, Qfiling, Qsirch, Qcontactz, Qfinder Pro, Q'center (NAS CMS), zgodność z Rsync, migawka (folder i LUN), stos podwójny IPv4 i IPv6, serwer PPTP, klient OpenVPN, serwer OpenVPN, obsługa Alibaba Cloud OSS, obsługa Backblaze B2, VJBOD Cloud, myQNAPcloud, Qsync, QuMagie, agent Qmiix

Algorytm
kodowania: SSL, TLS 1.0, FIPS 140-2, 256 bitów AES, TLS 1.1, TLS 1.2

Zgodność z
normami: UPnP

Rejestrator cyfrowy nadzoru

Obsługiwane
kamery IP:

16

Rozszerzenie / połączenie

Dodatkowe
wnęki:

4 (całkowity) / 4 (wolna) x hot-swap - 2.5" / 3.5"

Gniazda
rozszerzeń:

1 (całkowity) / 1 (wolna) x PCI Express 2.0 x2
1 (całkowity) / 0 (wolna) x DIMM 288-pin

Interfejsy:

2 x 2.5 Gigabit Ethernet - RJ-45
4 x USB 3.2 Gen 1 - Type A
2 x Ethernet 10Gb - SFP+

Różne

Dołączone
przewody:

1 x kabel sieciowy

Cechy:

Alarm dźwiękowy, uaktywnienie z sieci LAN, built-in 2 cooling fans,
Online RAID Level Migration (RLM), zaplanowane
włączanie/wyłączanie, obsługa S.M.A.R.T., podwójna osłona

Zgodność z
normami:

FIPS 140-2

Dołączone
akcesoria:

12 x wkręt z łbem płaskim (w przyp. HDD 2,5"), 16 x wkręt z łbem
płaskim (w przyp. HDD 3,5")

Zasilanie

Zasilacz:

Wewnętrzne źródło mocy

Wymagane
napięcie:

AC 120/230 V

Moc wyjściowa:

250 wat

Oprogramowanie / Wymagania systemowe

System
opracyjny
pamięci
masowej:

QNAP QTS 4.4.3

Wymagany system operacyjny: SunSoft Solaris 10 or higher, Microsoft Windows Server 2008 R2, IBM AIX 7, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Ubuntu 14.04, Red Hat Enterprise Linux 6.6, Microsoft Windows 7 / 8 / 10, Microsoft Windows Server 2016, Apple MacOS X 10.10 lub nowszy, CentOS 7.0, Microsoft Windows Server 2019, SuSE Linux 12 lub nowsza wersja

Wielkość i waga (ładunek)

Waga transportowa: 9.53 kg

Parametry środowiska

Minimalna temperatura pracy: 0 °C

Maksymalna temperatura pracy: 40 °C

Dopuszczalna wilgotność: 5 - 95% (non-condensing)

Emisja dźwięku: 38 dBA

