

Synology server RS3618XS

Artikelcode : ITSYRS3618XS



Synology RackStation RS3618xs. Ondersteunde types opslag-drives: HDD & SSD, Ondersteunde opslagstationinterfaces: SATA, SATA II, SATA III, Opslagschijf afmetingen ondersteund: 2.5,3.5". Processorfamilie: Intel® Xeon® D, Processorfabrikant: Intel, Processormodel: D-1521. Intern geheugen: 8 GB, Intern geheugentype: DDR4, Kloksnelheid geheugen: 2133 MHz. Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden: 10,100,1000 Mbit/s, Ondersteunde netwerkprotocollen: CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN). Type behuizing: Rack (2U), Type koeling: Actief, Kleur van het product: Zwart

€ 3 429,00

Kenmerken

Opslagdrives geïnstalleerd:	Nee
Aantal storage drives ondersteund:	12
Geïnstalleerde opslag-drive:	Nee
Ondersteunde types opslag-drives:	HDD & SSD
Ondersteunde opslagstationinterfaces:	SATA, SATA II, SATA III
Opslagschijf afmetingen ondersteund:	2.5,3.5 "
Maximaal ondersteunde opslagcapaciteit:	144 TB
RAID support:	Ja
Soorten RAID:	0, 1, 5, 6, 10, F1, JBOD
Hot-swap drive bays:	Ja
Ondersteunde bestandssystemen:	BTRFS, FAT, HFS+, NTFS, ext3, ext4
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Xeon® D
Processormodel:	D-1521
Frequentie van processor:	2.4 GHz
Maximale turbofrequentie van processor:	2.7 GHz

Aantal processorkernen:	4
Processor aantal threads:	8
Processor cache:	6 MB
Thermal Design Power (TDP):	45 W
PCI Express configuraties:	1x16, 1x4, 1x8
CPU configuratie (max):	1
Codenaam processor:	Broadwell
Processorserie:	Intel Xeon D-1500
ECC ondersteund door processor:	Ja
Verpakkingsgrootte processor:	37.5 x 37.5 mm
Processorcode:	SR2DF
Processor lithografie:	14 nm
Processor socket:	BGA 1667
Stepping:	V2
PCI Express slots versie:	2.0, 3.0
Processor operating modes:	64-bit
Schaalbaarheid:	1S
ARK ID processor:	91202
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor:	128 GB
Conflictvrije processor:	Ja
Intern geheugentype:	DDR4
Intern geheugen:	8 GB
Kloksnelheid geheugen:	2133 MHz
Ondersteund maximum RAM:	64 GB
Geheugenslots:	4
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s

Wi-Fi:	Nee
iSCSI support:	Ja
Wake-on-LAN:	Ja
Verbindingsaggregatie:	Ja
Ondersteunde netwerkprotocollen:	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN)
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	4
USB-poort:	Ja
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	2
PCI Express x8 (Gen 3.x) slots:	2
Type behuizing:	Rack (2U)
Type koeling:	Actief
Kleur van het product:	Zwart
Aantal ventilatoren:	4 ventilator(en)
Ventilator diameter:	80 mm
LED-indicatoren:	HDD, Stroom
Soort:	NAS
Apparaatklasse:	Kleine & middelgrote bedrijven
Backup-functie:	Ja
Back-up-eigenschappen:	Cloud, iSCSI LUN
Ondersteund meerdere talen:	Ja
Aantal gebruikers:	16000 gebruiker(s)
Geluidsniveau:	50.2 dB
Besturingssysteem Versie:	DiskStation Manager
Web-gebaseerd management:	Ja
Systeemlog:	Ja
Gedeelde map:	CIFS/AFP/FTP
S.M.A.R.T. support:	Ja

Aan/uitschakelaar:	Ja
Reset button:	Ja
Access Control List (ACL):	Ja
Ondersteunde browser:	Chrome, Firefox, Internet Explorer 10, Safari
Ondersteunde beveiligingsalgoritmen:	HTTPS, SSH, SSL/TLS
Ondersteunt Windows:	Windows 10, Windows 7
Mac-compatibiliteit:	Ja
Ondersteunt Mac-besturingssysteem:	Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra
Ondersteunde server operating systems:	Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2
Besturingssysteem Versie:	DiskStation Manager
Ondersteunt Windows:	Windows 10, Windows 7
Mac-compatibiliteit:	Ja
Ondersteunt Mac-besturingssysteem:	Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra
Ondersteunde server operating systems:	Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2
Vermogenstoevoer locatie:	Ingebouwd
Capaciteit voedingsunit (PSU):	500 W
Aantal voedingen:	1
Typisch stroomverbruik:	142.76 W
Elektriciteitsverbruik (HDD-stand-by):	55.05 W
AC invoer voltage:	100 - 240 V
AC invoer frequentie:	50 - 60 Hz
Breedte:	430.5 mm
Diepte:	692 mm
Hoogte:	88 mm
Gewicht:	14500 g
Code geharmoniseerd systeem (HS):	84714100
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	32
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O	Ja

(VT-d):

UART:	Ja
Intel® OS Guard:	Ja
Intel® 64:	Ja
Intel® Secure Key:	Ja
Intel® TSX-NI:	Ja
Versie Intel® TSX-NI:	1.00
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Versie Intel® Secure Key Technology:	1.00
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology:	Ja
Intel® Turbo Boost Technology:	2.0
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Ja
Ingebouwde opties beschikbaar:	Nee
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Execute Disable Bit:	Ja
Intel® Enhanced Halt State:	Ja
Intel® Trusted Execution Technology:	Ja
Thermal Monitoring Technologies:	Ja
Idle States:	Ja
Geheugenkanalen ondersteund door processor:	Dual
Geheugentypen ondersteund door processor:	DDR3-SDRAM, DDR4-SDRAM
Meegeleverde kabels:	AC
Snelle installatiehandleiding:	Ja
Temperatuur, in bedrijf:	5 - 35 °C
Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf:	5 - 95 procent
Hoogte, in bedrijf:	0 - 5000 m

Temperatuur bij opslag:	-20 - 60 °C
-------------------------	-------------

Code geharmoniseerd systeem (HS):	84714100
-----------------------------------	----------

ARK ID processor:	91202
-------------------	-------