

Synology server DS620SLIM

Artikelcode : ITSYDS620SLIM



Synology DiskStation DS620SLIM. Totale geïnstalleerde opslagcapaciteit: 108 TB, Ondersteunde types opslag-drives: HDD & SSD, Capaciteit opslag-drive: 3000 GB. Processorfamilie: Intel® Celeron®, Processorfabrikant: Intel, Processormodel: J3355. Intern geheugen: 2 GB, Intern geheugentype: DDR3L, Ondersteund maximum RAM: 6 GB. Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden: 10,100,1000 Mbit/s, Ondersteunde netwerkprotocollen: CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV. Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter: 250 MHz, On-board grafische adapter burst frequentie: 700 MHz, Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter: 8 GB

€ 609,00

Kenmerken

Opslagdrives geïnstalleerd:	Nee
Totale geïnstalleerde opslagcapaciteit:	108 TB
Aantal storage drives ondersteund:	6
Geïnstalleerde opslag-drive:	Nee
Ondersteunde types opslag-drives:	HDD & SSD
Capaciteit opslag-drive:	3000 GB
Opslag schijf-interface:	SATA
Opslag schijfgrootte:	2.5 "
Opslagschijf afmetingen ondersteund:	2.5 "
Maximaal ondersteunde opslagcapaciteit:	108 TB
RAID support:	Ja
Soorten RAID:	0, 1, 5, 6, 10, JBOD
Hot-swap drive bays:	Ja
Ondersteunde bestandsystemen:	BTRFS, FAT, HFS+, NTFS, exFAT, ext3, ext4
Processorfabrikant:	Intel
Processorfamilie:	Intel® Celeron®

Processormodel:	J3355
Frequentie van processor:	2 GHz
Maximale turbofrequentie van processor:	2.5 GHz
Aantal processorkernen:	2
Processor aantal threads:	2
Processor cache:	2 MB
Thermal Design Power (TDP):	10 W
PCI Express configuraties:	1x2+2x1, 4x1
CPU configuratie (max):	1
Codenaam processor:	Apollo Lake
Processor cache type:	Smart Cache
Verpakkingsgrootte processor:	24 x 31 mm
Processorcode:	SR2Z8
Processor lithografie:	14 nm
Processor socket:	BGA 1296
Stepping:	B1
Systeembus:	5 GT/s
PCI Express slots versie:	2.0
Processor operating modes:	64-bit
ARK ID processor:	95597
Tjunction:	105 °C
On-board graphics adapter model:	Intel® HD Graphics 500
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor:	8 GB
Conflictvrije processor:	Ja
Intern geheugentype:	DDR3L
Intern geheugen:	2 GB
Ondersteund maximum RAM:	6 GB

Geheugenslots:	2
Ethernet LAN:	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden:	10,100,1000 Mbit/s
Wi-Fi:	Nee
iSCSI support:	Ja
Wake-on-LAN:	Ja
Ondersteunde netwerkprotocollen:	CIFS, AFP, NFS, FTP, WebDAV
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	2
USB-poort:	Ja
Aantal poorten USB 3.0 (3.1 Gen 1) Type A:	2
Aantal eSATA-poorten:	2
On-board graphics adapter model:	Intel® HD Graphics 500
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter:	250 MHz
On-board grafische adapter burst frequentie:	700 MHz
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter:	8 GB
Aantal displays ondersteund (door on-board grafische adapter):	3
Type behuizing:	Desktop
Type koeling:	Actief
Kleur van het product:	Zwart
Aantal ventilatoren:	1 ventilator(en)
Ventilator diameter:	80 mm
LED-indicatoren:	Ja
Soort:	NAS
Apparaatklasse:	Kleine & middelgrote bedrijven
Backup-functie:	Ja
Ondersteund meerdere talen:	Ja
Aantal gebruikers:	1000 gebruiker(s)

Geluidsniveau:	20.5 dB
Besturingssysteem Versie:	DiskStation Manager
Besturingssysteem Versie:	DiskStation Manager
Vermogenstoevoer locatie:	Ingebouwd
Capaciteit voedingsunit (PSU):	65 W
Aantal voedingen:	1
Typisch stroomverbruik:	34.88 W
AC invoer voltage:	100 - 240 V
AC invoer frequentie:	50 - 60 Hz
Breedte:	151 mm
Diepte:	175 mm
Hoogte:	121 mm
Gewicht:	1400 g
Code geharmoniseerd systeem (HS):	84714100
Intel® Veilig opstarten:	Ja
Maximaal aantal PCI Express-lijnen:	6
Aantal verwerkingseenheden:	12
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d):	Ja
UART:	Ja
Intel® OS Guard:	Nee
Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	Nee
Intel® 64:	Ja
Intel® Secure Key:	Ja
Versie Intel® Smart Connect Technology:	0.00
Versie Intel® Stable Image Platform Program (SIPP):	0.00
Intel® Virtualization Technology (VT-x):	Ja
Versie Intel® Smart Response Technology:	0.00

Intel® Small Business Advantage (Intel® SBA):	Nee
Intel® Small Business Advantage (SBA)-versie:	0.00
Versie Intel® Secure Boot Technology:	1.00
Versie Intel® Secure Key Technology:	1.00
Versie Intel® Identity Protection Technology:	1.00
Intel® Clear Video-technologie:	Ja
Intel® Wireless Display (Intel® WiDi):	Nee
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI):	Ja
Intel® Insider™:	Nee
Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD):	Ja
Enhanced Intel SpeedStep Technology:	Ja
Intel® InTru™ 3D Technology:	Nee
Intel® Quick Sync Video Technology:	Ja
Intel® Turbo Boost Technology:	Nee
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology):	Nee
Intel® Smart Connect Technology:	Nee
Intel® Smart Response Technology:	Nee
Intel® Anti-Theft Technology (Intel® AT):	Nee
Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT):	Ja
Intel® High Definition Audio (Intel® HD Audio):	Ja
Intel® Rapid Storage Technology:	Nee
Ingebouwde opties beschikbaar:	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT):	Ja
Execute Disable Bit:	Ja
Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for M):	Ja
Intel® Enhanced Halt State:	Ja
Intel® Trusted Execution Technology:	Nee

Thermal Monitoring Technologies:	Ja
Idle States:	Ja
Geheugentypen ondersteund door processor:	DDR3L, LPDDR3-SDRAM, LPDDR4-SDRAM
Meegeleverde kabels:	AC, LAN (RJ-45)
Snelstartgids:	Ja
Temperatuur, in bedrijf:	5 - 40 °C
Temperatuur bij opslag:	-20 - 60 °C
Luchtvochtigheid bij opslag:	5 - 95 procent
Code geharmoniseerd systeem (HS):	84714100
ARK ID processor:	95597