

Synology Plus Series DS1019+



ARTIKELNUMMER

57722

FABRIKANTNUMMER

DS1019+

FABRIEKSGARANTIE

Bring in Service (24 maanden)

Productinformatie

Opslagmedia		Prestatie	
Opslagdrives geïnstalleerd	Nee	Soort	NAS
Geïnstalleerde opslag-drive	Nee	Apparaatklasse	Kleine & middelgrote bedrijven
Ondersteunde types opslag-drives	HDD,SSD	Backup-functie	Ja
Aantal storage drives ondersteund	5	Back-up-eigenschappen	Cloud,iSCSI LUN
Ondersteunde opslagstationinterfaces	SATA	Ondersteund meerdere talen	Ja
Opslagschijf afmetingen ondersteund	2.5,3.5 "	Aantal gebruikers	1500 gebruiker(s)
RAID support	Ja	Geluidsniveau	20.8 dB
Soorten RAID	0,1,5,6,10,JBOD	Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	HTTPS,SSH,SSL/TLS
Online RAID-migratie	Ja	Access Control List (ACL)	Ja
Online RAID-uitbreiding	Ja	Web-gebaseerd management	Ja
Hot-swap drive bays	Ja	Reset button	Ja
Ondersteunde bestandssystemen	BTRFS,FAT,HFS+,NTFS,ext3,ext4	Aan/uitschakelaar	Ja
		Ondersteunde browser	Chrome, Firefox, Internet Explorer 10+, Safari 10+
		Hot-spare	Ja
Software			
Inclusief besturingssysteem	DiskStation Manager		
Ondersteunt Windows	Windows 10,Windows 7		
Ondersteunt Mac-besturingssysteem	Mac OS X 10.11 El Capitan,Mac OS X 10.12 Sierra,Mac OS X 10.10 Yosemite,Mac OS X 10.9 Mavericks		
Ondersteunde server operating systems	Windows Server 2016		
Netwerk			
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s		
Energie			
Vermogenstoevoer locatie	Ingebouwd		
Capaciteit voedingsunit (PSU)	120 W		
Aantal voedingen	1		
Typisch stroomverbruik	38.59 W		
Elektriciteitsverbruik (HDD-stand-by)	13.32 W		
AC invoer voltage	100 - 240 V		
AC invoer frequentie	50 - 60 Hz		
Kenmerken			
Kleur van het product	Zwart		

Processor	
Processormodel	J3455
Frequentie van processor	1.50 GHz
Processorfamilie	Intel® Celeron®
Aantal processorkernen	4
CPU configuratie (max)	1
ECC ondersteund door processor	Nee
PCI Express configuraties	1x2+2x1,4x1
PCI Express slots versie	2.0
Maximale turbofrequentie van processor	2.30 GHz
Processor cache	2 MB
Processor cache type	Smart Cache
Processorcode	SR2Z9
Codenaam processor	Apollo Lake
Processor lithografie	14 nm
Processor operating modes	64-bit
Verpakkingsgrootte processor	24 x 31 mm
Processor socket	BGA 1296
Processor aantal threads	4
Stepping	B1
Tjunction	105 °C
Thermal Design Power (TDP)	10 W
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor	8 GB
Conflictvrije processor	Ja
ARK ID processor	95594
Geheugen	
RAM-type	DDR3L
Intern geheugentype	DDR3L
RAM-capaciteit	8 GB
Intern geheugen	8 GB
Ondersteund maximum RAM	8 GB
Geheugenslots	2
Netwerk	
Ethernet LAN	Ja
Wi-Fi	Nee
iSCSI support	Ja
Wake-on-LAN	Ja
Ondersteunde netwerkprotocollen	CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, L2TP, IPSec)
Verbindingsaggregatie	Ja
Poorten & interfaces	
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	1

Aansluitingen achterzijde	
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	2
Gewicht en omvang	
Breedte	230 mm
Diepte	223 mm
Hoogte	166 mm
Gewicht	2,54 kg
Inhoud van de verpakking	
Meegeleverde kabels	AC, LAN (RJ-45)
Snelle installatiehandleiding	Ja
Processor speciale functies	
Ingebouwde opties beschikbaar	Nee
Execute Disable Bit	Ja
Intel® Veilig opstarten	Ja
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	Ja
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	Ja
Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	Ja
Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	Ja
Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	Nee
Intel® OS Guard	Nee
Intel® Secure Key	Ja
Intel® Turbo Boost Technology	Nee
Maximaal aantal PCI Express-lijnen	6
Geheugenkanalen ondersteund door processor	Dual
Geheugentypen ondersteund door processor	DDR3L, LPDDR3-SDRAM, LPDDR4-SDRAM
Eisen aan de omgeving	
Temperatuur, in bedrijf	0 - 40 °C
Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	5 - 95 procent
Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Certificaten	
RoHS compliance	Ja
Certificering	EAC, VCCI, CCC, RCM, FCC, CE, BSMI
Overige specificaties	
Gewicht	2.54 kg
Hardware transcoding	H.264 (AVC), H.265 (HEVC), MPEG-2 and VC-1; maximum 1080p@30FPS

Design	
Type behuizing	Toren
Type koeling	Actief
Aantal ventilatoren	2 ventilator(en)
Ventilator diameter	9.2 cm
Ventilator 2 diameter	9,2 cm
LED-indicatoren	HDD,Power,Status
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	Ja
Kabelslot sleuf type	Kensington

 [DS1019+](#) (link naar externe website, opent in nieuw venster)

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.