

Synology FlashStation FS6420, Speicherserver, Rack (2U), EPYC, 64 GB, DDR4, 0 TB

Storage Server

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	Synology
Hersteller Art. Nr.	FS6420
EAN/UPC	4711174726417



Beschreibung

Synology FlashStation FS6420. Typ: Speicherserver. Gehäusotyp: Rack (2U). Geräteklasse: Kleines & Mittleres Unternehmen. Prozessorfamilie: EPYC, Prozessor-Taktfrequenz: 2,4 GHz. Speicherkapazität: 64 GB, Interner Speichertyp: DDR4. Gesamte installierte Speicherkapazität: 0 TB, Typ des installierten Speicherlaufwerks: SSD

Hauptmerkmale

	Allgemein
Typ	Speicherserver
Gehäusotyp	Rack (2U)
Geräteklasse	Kleines & Mittleres Unternehmen
Prozessorfamilie	EPYC
Prozessor-Taktfrequenz	2,4 GHz
Speicherkapazität	64 GB
Interner Speichertyp	DDR4
Gesamte installierte Speicherkapazität	0 TB
Typ des installierten Speicherlaufwerks	SSD

Ausführliche Details

	Prozessor
Prozessorhersteller	AMD
Prozessorfamilie	EPYC
Prozessor-Taktfrequenz	2,4 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	3,4 GHz
Anzahl Prozessorkerne	16
Prozessor-Threads	32

	Leistungen
Typ	Speicherserver
Gerätekategorie	Kleines & Mittleres Unternehmen
Backup-Funktion	Ja
Geräuschpegel	53 dB
	Design
Gehäusotyp	Rack (2U)
Kühlung	Aktiv
Produktfarbe	Schwarz, Grau
Anzahl Lüfter	4 Lüfter
Lüfterdurchmesser	8 cm
Durchmesser Lüfter 2	8 cm
LED-Anzeigen	Ja
	Speicher
Speicherkapazität	64 GB
Interner Speichertyp	DDR4
Maximum unterstützte RAM	1 TB
Speicherkartensteckplätze	16
Memory Formfaktor	RDIMM
ECC	Ja
	Speichermedium
Installierte Speichertreiber	Nein
Gesamte installierte Speicherkapazität	0 TB
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	0
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke	24
Typ des installierten Speicherlaufwerks	SSD
Unterstützte Speicherlaufwerke	HDD & SSD
Speicherkapazität	0 GB
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	Serial ATA III, Serial Attached SCSI (SAS)
Größe des Speicherlaufwerks	2.5"
unterstützte Speicherlaufwerksgrößen	2.5"
RAID-Unterstützung	Ja
RAID Level	0, 1, 5, 6, 10, JBOD
Online-RAID-Migration	Ja

Online-RAID-Erweiterung	Ja
Netzwerk	
Ethernet/LAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000,10000 Mbit/s
Unterstützte Ethernet-LAN-Datenrate (max.)	10000 Mbit/s
Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
USB Anschluss	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
PCI Express x16-Steckplätze (Gen 4.x)	2
Energie	
Platzierung der Stromversorgung	Eingebaut
Kapazität der Stromversorgungseinheit	550 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	164,74 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	8 - 80%
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Gewicht und Abmessungen	
Breite	482 mm
Tiefe	724 mm
Höhe	88 mm
Gewicht	15,5 kg
Sonstige Funktionen	
Konformitätsbescheinigungen	RoHS