

Synology RackStation RS2423RP+ - NAS-Server - 12 Schächte

Rack - einbaufähig - SATA 6Gb/s - RAID JBOD - 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - RAM 8 GB - Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet - iSCSI Support - 2U



Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	Synology
Hersteller Art. Nr.	RS2423RP+
EAN/UPC	4711174724901

Beschreibung

Die RS2423RP+ bietet eine außergewöhnliche Leistung mit über 155K/79K zufälligen Lese-/Schreib-IOPS und bis zu 3.500/1.700 MB/s sequentiellm Lese-/Schreibdurchsatz.¹ Sie sind die perfekte kosteneffiziente Lösung für die Dateiverwaltung und -freigabe für kleine und mittelständische Unternehmen und sind mit fortschrittlichen Backup-Funktionen für Unternehmen mit wachsendem Datenbedarf ausgestattet.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Synology RackStation RS2423RP+ - NAS-Server
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet
Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 2U
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 12 (Max)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	48.2 cm x 57.8 cm x 8.8 cm
Gewicht	11.9 kg ()
Prozessor	1 x AMD Ryzen V1780B 3.35 GHz (Quad-Core)
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID JBOD, 0, 1, 5, 6, 10
Netzwerk	1GbE, 10GbE
Unterstützte IP-Kameras	50
RAM	8 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Redundante Stromversorgung	Ja
Speicherbetriebssystem	Synology DiskStation Manager

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet

Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 2U
Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 12 (Max)
Breite	48.2 cm
Tiefe	57.8 cm
Höhe	8.8 cm
Gewicht	11.9 kg ()
	Prozessor / Arbeitsspeicher
Installierte Prozessoren	1 x AMD Ryzen V1780B 3.35 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Max. unterstützte Anzahl	1
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.6 GHz
RAM	8 GB (installiert) / 32 GB (unterstützt) - DDR4
Leistungsmerkmale	ECC, ungepuffert
	Massenspeicher-Controller
Typ	RAID
Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
	Netzwerk
Data Link Protocol	1GbE, 10GbE
Netzwerk/Transportprotokoll	HTTP, HTTPS, PPTP, OpenVPN, L2TP
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, SSH
Kompatibilität mit Netzwerk-Services	Apple File Protocol (AFP), FTP, Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Server Message Block (SMB), Server Message Block 2.0 (SMB 2.0), Microsoft CIFS, Server Message Block 3.0 (SMB 3.0), Network File System v3 (NFS v3), Network File System v4 (NFS v4), Network File System v4.1 (NFS v4.1), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV), SFTP
Leistungsmerkmale	Link Aggregation, Ausfallsicherung, B-Tree File System (Btrfs), EXT4-Dateisystem, Wake on LAN (WOL), Wake on WAN (WOW), SSD read-write cache, SSD-Verkleidung, Synology Hybrid RAID, RAID-Migration, Access Control List (ACL) Support, NFS Kerberos-Authentifizierung, LDAP-Unterstützung, DLNA Media Server, VPN-Server, MailPlus Server, firewall, Verschlüsselung freigegebener Ordner, SMB-Verschlüsselung, Rsync-kompatibel, Login Auto Block, Let's Encrypt
Verschlüsselungsalgorithmus	AES-NI, SSL, TLS
	Sicherheits-DVR
Unterstützte IP-Kameras	50
Komprimierungsformat	H.264, H.265
Bildauflösung	1280x720, 1920x1080, 2048x1536, 2591x1944, 3840x2160
	Erweiterung/Konnektivität
Erweiterungseinschübe	12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)

Erweiterungssteckplätze	2 (gesamt)/ 1 (frei) x DIMM 288-pin 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI Express 3.0 x8 (x4 Modus)
Schnittstellen	2 x Ethernet 1000Base-T 1 x Ethernet 10Gb - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 1 x Verwaltung
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	3 Lüfter integriert, Spannungswiederkehr, geplantes Ein-/Ausschalten, Citrix Ready
Produktzertifizierungen	FCC, BSMI, VCCI, RCM, UKCA, EAC, CCC, KC, UL, RoHS
Mitgeliefertes Zubehör	Zubehör-Set, 2 Netzkabel
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Redundante Stromversorgung	Ja
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	114.86 Watt
Gestellte Leistung	350 Watt
	Software / Systemanforderungen
Speicherbetriebssystem	Synology DiskStation Manager
Software inbegriffen	McAfee AntiVirus (Testversion)
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95% RH
Geräuschentwicklung	56.2 dBA

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.