

Synology SA3400 - NAS-Server - 12 Schächte - Rack

einbaufähig - RAID RAID 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - JBOD - RAID F1 - RAM 16 GB - Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet - iSCSI Support - 2U

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	Synology
Hersteller Art. Nr.	SA3400
EAN/UPC	4711174723430



Beschreibung

SA3400 ist mit einer 8-Core-CPU und 16 GB ECC RDIMM RAM ausgerüstet und liefert einen sequentiellen Datendurchsatz von über 5.520 MB/s und 304.277 Random IOPS1. Integriertes 10GbE-Ethernet, PCIe-Erweiterungsmöglichkeiten und die Unterstützung von SAS- und SATA-Laufwerken ermöglichen flexible und robuste Konfigurationen mit blitzschneller Datenübertragung und erfüllen die Anforderungen moderner Unternehmen an herausragende Leistung und massive Skalierbarkeit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Synology SA3400 - 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 72.4 cm x 8.8 cm
Gewicht	14.5 kg ()
Prozessor	1 x Intel Xeon D-1541 2.1 GHz (8 Kerne)
Massenspeicher-Controller	RAID RAID RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD, RAID F1
Netzwerk	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 10GbE
Unterstützte IP-Kameras	100
RAM	16 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Systemanforderungen	Microsoft Windows 7 oder höher, Apple MacOS X 10.11 oder höher

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	72.4 cm
Höhe	8.8 cm
Gewicht	14.5 kg ()
Prozessor / Arbeitsspeicher	
Installierte Prozessoren	1 x Intel Xeon D-1541 2.1 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Max. unterstützte Anzahl	1
Max. Turbo-Taktfrequenz	2.7 GHz
RAM	16 GB (installiert) / 128 GB (unterstützt) - DDR4
Leistungsmerkmale	Registriert, ECC
Massenspeicher-Controller	
Typ	RAID
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID F1
Netzwerk	
Data Link Protocol	10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 10GbE
Netzwerk/Transportprotokoll	PPTP, L2TP, iSCSI, SMTP, FTP, SMB, NFS, HTTPs
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, Telnet, HTTPS, SSH, SMTP, LDAP
Kompatibilität mit Netzwerk-Services	Microsoft Active Directory (AD), Network File System (NFS), FTP, Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), HTTPS, Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV), Calendaring Extensions to WebDAV (CalDAV)
Leistungsmerkmale	Firewall, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Virenschutz-Analyse, Hochverfügbarkeit, Download-Client, Anti-Malware-Schutz, Access Control List (ACL) Support, Email-Server, Reset-Taste, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, VPN-Server, Link Aggregation, Ausfallsicherung, DLNA-Support, kompatibel mit OpenStack, B-Tree File System (Btrfs), Dateistation, EXT4-Dateisystem, iSCSI LUN Klon/Schnappschuss, Windows ODX, MailPlus Server
Verschlüsselungsalgorithmus	AES-NI
Sicherheits-DVR	
Unterstützte IP-Kameras	100
Komprimierungsformat	MJPEG, 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 x PCI Express 3.0 x8 4 (gesamt)/ 3 (frei) x DIMM 288-pin
Schnittstellen	4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 2 x USB 3.0 - Type A

	1 x seriell - DB-9 2 x Ethernet 10Gb - RJ-45
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	4 integrierte Lüfter
Produktzertifizierungen	VCCI, BSMI, CCC, FCC, RoHS, EAC, RCM
Mitgeliefertes Zubehör	Zubehör-Set
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	137.17 Watt
Gestellte Leistung	500 Watt
	Software / Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem	Microsoft Windows 7 oder höher, Apple MacOS X 10.11 oder höher
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95%
Geräuschentwicklung	49.8 dBA

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