



2U-12BAY-SERVER

WAVE & SSM-Aufzeichnungsserver

Hauptmerkmale

- Für 24/7-Betrieb ausgelegt und Soak-getesteter Server auf Enterprise-Niveau
- Vorinstalliert mit Betriebssystem und Speicher in RAID5
- Installiert mit den neuesten Betriebssystem-Sicherheitsupdates
- Redundante Stromversorgung, RAID auf System- und Speicherlaufwerken + Hot-Spare
- Hardware-RAID mit Batteriebackup
- Festplatten auf Enterprise-Niveau
- Unterstützt bis zu 192 TB an RAW-Speicher und mit RAID5 160 TB an nutzbarem Speicher 700 Mbit/s Durchsatzrate
- IPMI für Fernverwaltung
- Einschließlich Gestelleinbausatz und Tastatur-/Maus-Set für einfachere Installation
- Fünfjährige Next-Business-Day-Garantie

Starke Leistung konzipiert für Sicherheit und Zuverlässigkeit

Technologie auf Enterprise-Niveau

Hervorragende Wahl für große Installationen bei gleichzeitiger Beibehaltung der Ausfallsicherheit durch redundante Stromversorgungseinheiten, fortschrittliches batteriegestütztes RAID mit Hot-Spare-Festplatte, Soak-getestet, um die erwartete Leistung zu gewährleisten, und mit einer Next-Business-Day-Garantie über fünf Jahre abgesichert.

Einsatzbereit vorkonfigurierter Speicher und vorinstalliertes Betriebssystem mit den neuesten Sicherheitsupdates sorgen für Zeiteinsparungen bei der Installation.

Technische Daten

Formfaktor	2HE-Rackmount
Festplatteneinschübe	12 Hot-Swap-Einschübe
Prozessor	Intel Xeon E 6 Core 12 Threads
Speicher	16 GB DDR4 ECC Server-Speicher
Ethernet	2 x 1 GbE
Grafikkarten	VGA integriert
Betriebssystem	Windows 10 PRO 64 Bit (optional Windows Server 2019)
Betriebssystem-Laufwerk	2 x 240 GB SSD in RAID1 (Rückseite Hot-Swap)
RAID	Hardware-RAID mit Batteriebackup
Standard-RAID	RAID5+ Hot-Spare-Festplatte, unterstützt RAID 0, 1, 1+0, 5, 6, 50, 60*
Stromversorgung	Redundant 800 W 80 Plus-Platinum-zertifiziert, 100 – 240 V, 50 – 60 Hz
Peripheriegeräte	2 x USB 3.1, 2 x USB 2.0
Abmessungen	89 mm x 437 mm x 648 mm (3,5 Zoll x 17,2 Zoll x 25,5 Zoll) H x B x T
Gewicht	26kg (ohne HDDs)
Betriebstemperatur	5 – 35 °C (50 – 95 °F)
Lagertemperatur	-40 – +60 °C (-40 – 158 °F)
Luftfeuchtigkeit	8 – 90 % nicht kondensierend
Lagerfeuchtigkeit	5 – 95 % nicht kondensierend
Enthaltenes Zubehör	2 x Netzkabel, Gestelleinbausatz und Tastatur-/Maus-Set
Gewährleistung	Fünfjährige Next-Business-Day-Garantie

*Das Ändern des standardmäßigen RAID5 wirkt sich auf den nutzbaren Speicher aus
Änderungen an Design und Spezifikationen vorbehalten.

Bestellinformationen

Bestellnummer	Beschreibung	RAW-Speicher	RAID5 Nutzbarer Speicher
2U-12BAY-SERVER-64TB-RAW	2HE-Hot-Swap-Rackmount-Server mit 12 Einschüben und 64 TB RAW-Speicher mit RAID5 48 TB	64TB	48TB
2U-12BAY-SERVER-72TB-RAW	2HE-Hot-Swap-Rackmount-Server mit 12 Einschüben und 72 TB RAW-Speicher mit RAID5 56 TB	72TB	56TB
2U-12BAY-SERVER-80TB-RAW	2HE-Hot-Swap-Rackmount-Server mit 12 Einschüben und 80 TB RAW-Speicher mit RAID5 64 TB	80TB	64TB
2U-12BAY-SERVER-88TB-RAW	2HE-Hot-Swap-Rackmount-Server mit 12 Einschüben und 88 TB RAW-Speicher mit RAID5 72 TB	88TB	72TB
2U-12BAY-SERVER-96TB-RAW	2HE-Hot-Swap-Rackmount-Server mit 12 Einschüben und 96 TB RAW-Speicher mit RAID5 80 TB	96TB	80TB
2U-12BAY-SERVER-110TB-RAW	2HE-Hot-Swap-Rackmount-Server mit 12 Einschüben und 110 TB RAW-Speicher mit RAID5 90 TB	110TB	90TB
2U-12BAY-SERVER-120TB-RAW	2HE-Hot-Swap-Rackmount-Server mit 12 Einschüben und 120 TB RAW-Speicher mit RAID5 100 TB	120TB	100TB
2U-12BAY-SERVER-144TB-RAW	2HE-Hot-Swap-Rackmount-Server mit 12 Einschüben und 144 TB RAW-Speicher mit RAID5 120 TB	144TB	120TB
2U-12BAY-SERVER-168TB-RAW	2HE-Hot-Swap-Rackmount-Server mit 12 Einschüben und 168 TB RAW-Speicher mit RAID5 140 TB	168TB	140TB
2U-12BAY-SERVER-192TB-RAW	2HE-Hot-Swap-Rackmount-Server mit 12 Einschüben und 192 TB RAW-Speicher mit RAID5 160 TB	192TB	160TB
2U-12BAY-SERVER-WINSERVEROS	Upgrade auf Windows Server Standard 2019, gilt für 2-HE-Hot-Swap-Rackmount-Server mit 12 Einschüben (2U-12BAY-SERVER), muss mit dem Server bestellt werden		