

Promise VTrak D5800fxD - NAS-Server - 28 Schächte

288 TB - Rack - einbaufähig - SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s - HDD 12 TB x 24 - RAID RAID 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - 50 - 60 - 10 Gigabit Ethernet / 16Gb Fibre Channel - iSCSI Support - 4U

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	Promise
Hersteller Art. Nr.	F40VD5800010018
EAN/UPC	0704118137800



Beschreibung

VTrak D5000 Serie ermöglicht mit einer integrierten Kombination aus leistungsfähiger Hardware, anpassungsfähiger Speichersoftware, flexiblen Protokollen und anwendungsabhängiger Frontend- und Backend-Konnektivität schnelle Prozesse. Die mittels Flash-Cache beschleunigten Speichersysteme der VTrak D5000 Serie liefern beeindruckende Leistung, die den Durchsatz steigert und die Latenz reduziert. Nutzer haben die Möglichkeit, Flash-Cache zur Beschleunigung von Lese- und Schreibvorgängen hinzuzufügen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Promise VTrak D5800fxD - NAS-Server - 288 TB
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	10 Gigabit Ethernet / 16Gb Fibre Channel
Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 4U
Gesamtspeicherkapazität	288 TB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	24 (installiert) / 28 (Max)
Gewicht	)
Massenspeicher-Controller	2 x RAID SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s RAID RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60
Festplatte	24 x 12 TB SAS 12Gb/s
Netzwerk	10GbE, 16Gb Fibre Channel
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V
Systemanforderungen	Apple MacOS X 10.x, Microsoft Windows Server 2008, Microsoft Windows Server 2012, SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4, Microsoft Windows Server 2016, SuSE Linux Enterprise Server 12 SP1, Red Hat Enterprise Linux 6.5 - 7.2

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	10 Gigabit Ethernet / 16Gb Fibre Channel
Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 4U

Gesamtsspeicherkapazität	288 TB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	24 (installiert) / 28 (Max)
Gewicht	)
Massenspeicher-Controller	
Typ	2 x RAID
Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60
Festplatte	
Typ	HDD - 3.5" (8.9 cm)
Kapazität	24 x 12 TB
Schnittstellen Typ	SAS 12Gb/s
Netzwerk	
Data Link Protocol	10GbE, 16Gb Fibre Channel
Netzwerk/Transportprotokoll	TCP/IP, iSCSI
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, SSH, CLI
Kompatibilität mit Netzwerk-Services	Microsoft Active Directory (AD), Microsoft CIFS, Network File System (NFS)
Erweiterung/Konnektivität	
Erweiterungseinschübe	24 (gesamt)/ 0 (frei) x Hot-Swap - 3.5" (8.9 cm) LFF 4 (gesamt)/ 4 (frei) x Hot-Swap - 2.5" (6.4 cm) SFF
Schnittstellen	4 x Ethernet 10Gb - SFP+ 1 x seriell (Verwaltung) - RJ-11 2 x Ethernet 1000 (Verwaltung) - RJ-45 8 x 16Gb Fibre Channel
Verschiedenes	
Produktzertifizierungen	VCCI, BSMI, FCC, WEEE, cTUVus, RoHS2, RCM, IEEE CB
Stromversorgung	
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS
Software / Systemanforderungen	
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme
Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS X 10.x, Microsoft Windows Server 2008, Microsoft Windows Server 2012, SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4, Microsoft Windows Server 2016, SuSE Linux Enterprise Server 12 SP1, Red Hat Enterprise Linux 6.5 - 7.2
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im
Betrieb

20 - 80%

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