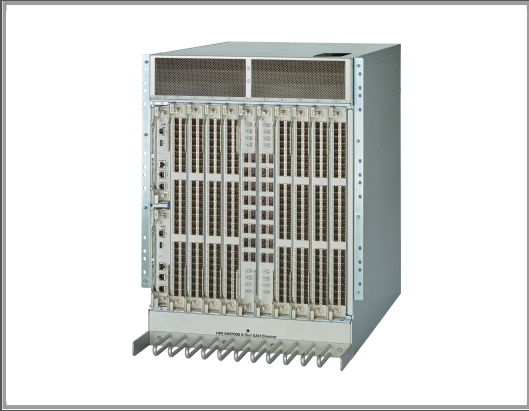


HPE SN8700B 8-slot Power Pack+ Director - Switch

managed - an Rack montierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	R6A97A
EAN/UPC	0190017454948



Beschreibung

Möchten Sie die Infrastruktur Ihres Speichernetzwerks modernisieren, um den dynamischen und wachsenden Anforderungen Ihres Unternehmens effizient gerecht zu werden? Mit einem zuverlässigeren Datenzugriff und Verfahren zur Reduzierung menschlicher Fehler bildet das HPE Storage Area Network SAN Director Switch Portfolio eine leistungsstarke Fibre Channel-(FC) und Multi-Protocol-Switching-Infrastruktur, die sich auf kleinerem Raum umfassend erweitern lässt und die volle Leistung von Flash und neuem NVMe-basierten Datenspeicher nutzt. Es bietet eine geschäftskritische, skalierbare und hochleistungsfähige Grundlage für auf Großunternehmen zugeschnittene Rechenzentren mit Private- und Hybrid-Cloud-Bereitstellungen sowie umfassend virtualisierten Umgebungen. Das HPE Storage SAN Director Switch Portfolio umfasst den HPE Storage Fibre Channel Switch SN8700B und den HPE Storage Fibre Channel Switch SN8600B. Der HPE Storage SAN Director Switch HPE Storage SAN Director Switch umfasst ein Chassis mit 8 Steckplätzen sowie ein Chassis mit 4 Steckplätzen, wodurch bis zu 512 FC Ports mit 64 Gbit/s und bis zu 32 QSFP-basierte ICLs bereitgestellt werden, die 128 FC Ports entsprechen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE SN8700B 8-slot Power Pack+ Director - Switch - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - managed
Gehäusetyp	An Rack montierbar 14U
Untertyp	Fibre Channel
Leistung	Aggregatbandbreite: 31 Tbit/s
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 3, HTTP, HTTPS, SMI-S, SSH, SSH-2, CLI, SFTP, DHCP, LDAP
Leistungsmerkmale	Syslog-Unterstützung, IPv6-Unterstützung, FCS, SCP, RBAC, sicheres Hochfahren, RESTful APIs
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz) - Spannungsversorgung nicht installiert
Redundante Stromversorgung	Optional
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	43.74 cm x 61.04 cm x 61.23 cm
Gewicht	35.61 kg

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Switch - managed
Gehäusetyp	An Rack montierbar 14U

Untertyp	Fibre Channel
Leistung	Aggregatbandbreite: 31 Tbit/s
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, SNMP 3, HTTP, HTTPS, SMI-S, SSH, SSH-2, CLI, SFTP, DHCP, LDAP
Verschlüsselungsalgorithmus	AES-GCM, 256 Bit, TLS 1.2, TLS 1.3
Authentifizierungsmethode	RADIUS, TACACS+, DH-CHAP, FCAP
Leistungsmerkmale	Syslog-Unterstützung, IPv6-Unterstützung, FCS, SCP, RBAC, sicheres Hochfahren, RESTful APIs
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	2 x Verwaltung (Gigabit-LAN) RJ-45 2 x seriell RJ-45 Konsole 2 x USB Type A
Erweiterungssteckplätze	8 (gesamt)/ 8 (frei) x Erweiterungssteckplatz
Installierte Module (Max. Anz.)	0 (installiert) / 8 (Max)
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Interne Spannungsversorgung (nicht installiert) - Hot-Plug
Max. unterstützte Anzahl	4
Redundante Stromversorgung	Optional
Plan für redundante Stromversorgung	2+2 (mit optionalem Netzteil)
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Rackschienenset, 2 Steuerungsprozessoren, 2 64-Gb-Core-Blades
Produktzertifizierungen	FIPS 140-2 Level 2, USGv6
	Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen	Brocade Advanced Web Tools, Brocade SANnav Management Portal, Brocade SANnav Global View, HPE Fabric Vision Enhanced Group Management, HPE Extended Fabrics, HPE Adaptive Networking, HPE ISL Trunking, HPE Zoning, HPE FICON CUP
	Maße und Gewicht
Breite	43.74 cm
Tiefe	61.04 cm
Höhe	61.23 cm
Gewicht	35.61 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 3 Jahre - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 93% (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-25 °C

Max. Lagertemperatur	70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 93% (nicht-kondensierend)

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