

HPE SN6700B Port Side Intake - Switch - managed

24 x 64Gb Fibre Channel SFP56 + 32 x 64Gb Fibre Channel SFP56
Ports on Demand - an Rack montierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	R7M14A
EAN/UPC	0190017501062



Beschreibung

Kämpfen Sie um die Erfüllung der I/O-Anforderungen von Hyperscale-Virtualisierung, großen Cloud-Infrastrukturen und wachsenden NVMe Speicherumgebungen? Der HPE Storage Fibre Channel Switch der B-Serie SN6700B ist ein leistungstarker, hoch skalierbarer und benutzerfreundlicher Storage Networking Switch mit großer Speicherdichte, der Gen7 64 Gbit Fibre Channel Funktionalität (FC) bietet. Er wurde konzipiert, um Datenwachstum, anspruchsvolle Workloads und die Konsolidierung von Rechenzentren in kleinen und großen Unternehmensinfrastrukturen zu unterstützen. Durch Lieferung von 64 Gbit Leistung, individuell angepasster hoher Portdichte und integrierten Netzwerksensoren beschleunigt er den Datenzugriff, passt sich an die wachsenden Anforderungen an und treibt Unternehmen rund um die Uhr voran. Er kann von 24 auf 64 Ports erweitert werden, alle in einem effizienten 1U-Paket. Darüber hinaus ist der HPE Storage Fibre Channel Switch der B-Serie SN6700B durch einen vereinfachten Bereitstellungsprozess und eine Point-and-Click-Benutzeroberfläche einfach zu bedienen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE SN6700B Port Side Intake - Switch - 24 Anschlüsse - managed - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - managed
Gehäusotyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Fibre Channel
Ports	24 x 64Gb Fibre Channel SFP56 + 32 x 64Gb Fibre Channel SFP56 Ports on Demand
Leistung	Kombinierte Switching-Bandbreite: 3.584 Tbps
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)	44 cm x 35.56 cm x 4.39 cm
Gewicht	7.17 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Switch - 24 Anschlüsse - managed
Gehäusotyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Fibre Channel
Ports	24 x 64Gb Fibre Channel SFP56 + 32 x 64Gb Fibre Channel SFP56 Ports on Demand
Leistung	Kombinierte Switching-Bandbreite: 3.584 Tbps
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	24 x 64Gb Fibre Channel SFP56 Kurzwellen 32 x 64Gb Fibre Channel SFP56 Ports on Demand
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Interne Spannungsversorgung (nicht installiert) - Hot-Plug
Max. unterstützte Anzahl	2
Redundante Stromversorgung	Optional
Plan für redundante Stromversorgung	1+1 (mit optionaler Stromversorgung)
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
	Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen	Brocade ISL Trunking, Brocade Fabric Vision, Advanced Fabric OS, Advanced Web Tools, Advanced Zoning
	Maße und Gewicht
Breite	44 cm
Tiefe	35.56 cm
Höhe	4.39 cm
Gewicht	7.17 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	10 – 85% (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-25 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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