



# HPE SN3000B 16Gb 24-port/12-port Active Fibre Channel Switch

Switch - 12 x SFP+ - an Rack montierbar

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	HPE
Hersteller Art. Nr.	QW937B
EAN/UPC	0190017311685

## Beschreibung

Damit IT-Unternehmen wettbewerbsfähig bleiben, müssen sie immer größere Workloads bewältigen können, ohne einen vergleichbaren Anstieg in Bezug auf Budget oder Ressourcen in Kauf nehmen zu müssen. Die Virtualisierung hat zwar zu Entlastungen geführt, da Implementierungen und Konsolidierungen schneller umgesetzt werden konnten, sie ist aber auch mit zusätzlichen Anforderungen für die Netzwerke im Rechenzentrum verbunden. Der HP SN3000B 16 Gbit Fiber Channel-Switch erfüllt die Anforderungen erweiterbarer, privater Cloud-Speicherumgebungen, da er auf der marktführenden 16 Gbit Fiber Channel-Technologie und einem Leistungsspektrum basiert, das für umfassend virtualisierte Umgebungen bestens geeignet ist. Der SN3000B Switch bietet einen einfacheren Implementierungsprozess und eine Point-and-Click-Benutzeroberfläche, die zur Leistungsfähigkeit und Benutzerfreundlichkeit beiträgt. Der Switch ermöglicht den kostengünstigen Zugriff auf die SAN-Technologie und nutzungsabhängige Erweiterungen, um die Anforderungen immer komplexerer Speicherumgebungen bewältigen zu können.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HPE SN3000B 16Gb 24-port/12-port Active Fibre Channel Switch - Switch - 12 Anschlüsse - an Rack montierbar
Gerätetyp	Switch - 12 Anschlüsse
Gehäusetyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Fibre Channel
Ports	12 x SFP+
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, Telnet, SNMP 3, HTTP, HTTPS, SMI-S, SSH-2
Leistungsmerkmale	ISL-Unterstützung, Syslog-Unterstützung, Firmware aktualisierbar
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Redundante Stromversorgung	Optional
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	43.8 cm x 44.3 cm x 4.3 cm
Gewicht	7.82 kg



<b>Allgemein</b>	
Gerätetyp	Switch - 12 Anschlüsse
Gehäusotyp	An Rack montierbar 1U
Untertyp	Fibre Channel
Ports	12 x SFP+
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 1, Telnet, SNMP 3, HTTP, HTTPS, SMI-S, SSH-2
Authentifizierungsmethode	RADIUS, LDAP
Leistungsmerkmale	ISL-Unterstützung, Syslog-Unterstützung, Firmware aktualisierbar
<b>Erweiterung/Konnektivität</b>	
Schnittstellen	1 x Management   1 x Konsole Management   1 x USB
<b>Stromversorgung</b>	
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil - Hot-Plug
Installierte Anzahl	1 (installiert) / 2 (Max)
Redundante Stromversorgung	Optional
Plan für redundante Stromversorgung	1+1 (mit optionaler Stromversorgung)
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
<b>Verschiedenes</b>	
Enthaltene Kabel	1 x Kabel seriell
Rackmontagesatz	Mitgeliefert
<b>Maße und Gewicht</b>	
Breite	43.8 cm
Tiefe	44.3 cm
Höhe	4.3 cm
Gewicht	7.82 kg
<b>Herstellergarantie</b>	
Service & Support	Begrenzte Garantie - Arbeitszeit und Ersatzteile - 1 Jahr - Vor-Ort
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 – 85% (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-25 °C
Max. Lagertemperatur	70 °C