

Produktdatenblatt

HPE Aruba 7010 (RW) Controller - Netzwerk-Verwaltungsgerät



Produktbeschreibung: HPE Aruba 7010 (RW) Controller - Netzwerk-Verwaltungsgerät - 16 Anschlüsse - GigE - 1U - Rack-montierbar

Gruppe: Netzwerkgeräte
 Hersteller: Hewlett Packard Enterprise
 Hersteller Artikel Nr: JW678A
 EAN: 0190017027333

Marketing:

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	HPE Aruba 7010 (RW) Controller - Netzwerk-Verwaltungsgerät
Gerätetyp	Netzwerk-Verwaltungsgerät
Formfaktor	Rack-montierbar - 1U
Anz. Anschlüsse	16
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistung	AES-Durchsatz: 3,6 Gbit/s Firewall-Durchsatz: 4 Gbit/s 3DES-Durchsatz: 2,4 Gbit/s
Kapazität	Maximale Anzahl an Zugriffspunkten: 32 Gleichzeitige Geräte: 2048 Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 4094 Gleichzeitige GRE-Tunnel: 1024 Maximale Anzahl an Zugriffspunkten (Remote): 32 Gleichzeitig getunnelte Ports: 1024 Gleichzeitige IPSec-Sitzungen: 1024 Gleichzeitige SSL-Fallback-Sitzungen: 1024 Aktive Firewall-Sitzungen: 32768
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	31.8 cm x 33.7 cm x 4.4 cm
Gewicht	3.4 kg

Ausführliche Details	
Allgemein	
Gerätetyp	Netzwerk-Verwaltungsgerät
Höhe (Rack-Einheiten)	1U
Integrierte Peripheriegeräte	Status-LCD
Breite	31.8 cm
Tiefe	33.7 cm
Höhe	4.4 cm
Gewicht	3.4 kg

Produktdatenblatt

Netzwerk	
Formfaktor	Rack-montierbar
Anz. Anschlüsse	16
Anschluss technik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
Leistung	AES-Durchsatz: 3,6 Gbit/s Firewall-Durchsatz: 4 Gbit/s 3DES-Durchsatz: 2,4 Gbit/s
Kapazität	Maximale Anzahl an Zugriffspunkten: 32 Gleichzeitige Geräte: 2048 Virtuelle Schnittstellen (VLANs): 4094 Gleichzeitige GRE-Tunnel: 1024 Maximale Anzahl an Zugriffspunkten (Remote): 32 Gleichzeitig getunnelte Ports: 1024 Gleichzeitige IPSec-Sitzungen: 1024 Gleichzeitige SSL-Fallback-Sitzungen: 1024 Aktive Firewall-Sitzungen: 32768
Statusanzeiger	Stromversorgung, Status
Leistungsmerkmale	VPN-Support, IPv6-Unterstützung, IPv4-Unterstützung, Adaptive Radio Management (ARM), ClientMatch
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	16 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45 2 x 1000Base-X - SFP (mini-GBIC) 2 x USB 2.0 1 x Verwaltung - RJ-45 1 x micro-USB
Verschiedenes	
MTBF	232,843 Stunden
Kennzeichnung	C-Tick, CISPR 22 Klasse A, CISPR 24, EN 61000-3-2, NOM, EN 61000-3-3, EN55024, EN55022 Klasse A, CB, EN 61000-4-4, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-6, MIC, ICES-003 Klasse A, AS/NZS 3548, EN 61000-4-5, EN 61000-4-11, EN 61000-4-8, UL 60950-1 Second Edition, KCC, ANATEL, cTUVus, CSA C22.2 No. 60950-1 Second Edition, EN 60950-1 Second Edition, IEC 60950-1 Second Edition, VCCI Class A, KN24, KCC KN22 Class B, AS/NZS CISPR 22 Class B, FCC Part 15 Class B, CNS 13438 Class B, EN 60950:2005
Stromversorgung	
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE+
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Leistungsaufnahme im Betrieb	190 Watt
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 95% (nicht kondensierend)