

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 |
| Anschlusstechnik | 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) |