

Huawei eKitEngine S220 Series S220-48P4X - Switch - managed - 48 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x 10Gb Ethernet SFP+ - Seite-zu-Seite-Luftstrom - an Rack montierbar - PoE+ (380 W)



Artikelnummer 900081571

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Der Huawei eKitEngine S220-48P4X wurde für eine robuste Netzwerkleistung entwickelt und unterstützt mit seinen fortschrittlichen Funktionen eine breite Palette von Anwendungen. Mit einer Kapazität von 4094 VLANs ermöglicht dieser Switch umfangreiche Netzwerklösungen. Ausgestattet mit 48 10/100/1000 Base-T-Ports (PoE+) und 4 zusätzlichen 10Gb-Ethernet-SFP+-Ports gewährleistet er Hochgeschwindigkeits-Konnektivität für zahlreiche Geräte und eignet sich somit für Unternehmensumgebungen. Dieses Modell legt großen Wert auf Zuverlässigkeit und bietet Funktionen wie DoS-Angriffsschutz, Port Security und DHCP Snooping, die Ihr Netzwerk effektiv vor externen Bedrohungen schützen. Das robuste Metallgehäuse in Verbindung mit der effektiven Kühlung durch die eingebauten Lüfter unterstützt eine optimale Leistung bei einer Vielzahl von Temperaturen zwischen -5°C und 50°C. Der S220-48P4X zeichnet sich durch eine Switching-Kapazität von 176 Gbit/s und eine Paketweiterleitungsrate von 131 Mpps aus und gewährleistet so ein schnelles und effizientes Datenmanagement für anspruchsvolle Netzwerkoperationen.

- Zuverlässige Leistung**

Die Huawei eKitEngine S220-48P4X bietet eine MTBF von 48,14 Jahren und gewährleistet damit eine lang anhaltende Betriebseffizienz mit minimalen Ausfallzeiten.

- Sicheres Netzwerk**

Mit mehreren Authentifizierungsmethoden, einschließlich RADIUS und SSH2, verbessert dieser Switch die Netzwerksicherheit und Zugriffskontrolle.

- Energieeffizientes Design**

Funktionen wie Energy-Efficient Ethernet (EEE) tragen zu einem geringeren Stromverbrauch bei und fördern die Nachhaltigkeit.

- Erweiterte Verwaltungsfunktionen**

Unterstützt mehrere Fernverwaltungsprotokolle, einschließlich SNMP und HTTPS, für eine bequeme und effiziente Netzwerkuverwachung.

- Flexible Installation**

Der rack-montierbare Formfaktor ermöglicht eine unkomplizierte Integration in bestehende Rechenzentrumsinfrastrukturen.

Produkteigenschaften

Statusanzeiger	Cloud, Stromversorgung, System
Netzwerk - Typ	Switch
Ports - Typ	10/100/1000 (PoE+)
Gewicht	3,24 kg
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	48 x 10/100/1000 Base-T (PoE+) RJ-45, 1 x Konsole RJ-45, 4 x 10Gbit-LAN SFP+
RAM - Installierte Größe	2 GB
Höhe (Rack-Einheiten)	1
Netzwerk - Formfaktor	An Rack montierbar
Leistungsaufnahme im Betrieb	49,44 Watt
Farbkategorie	Grau
Leistung	Switching-Kapazität: 176 Gbps, Paket Weiterleitungsrate: 131 Mpps
Ports (zweite) - Typ	10Gb Ethernet SFP+
Größe der MAC-Adressstabelle	16.000 Einträge
Kapazität - Kapazität	VLAN-Unterstützung: 4094
Flash-Speicher - Installierte Größe	1 GB

Weitere Bilder

