Huawei eKitEngine S220 Series S220-48P4S - Switch - managed - 48 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x Gigabit SFP -Seite-zu-Seite-Luftstrom - an Rack montierbar - PoE+ (380 W)

Artikelnummer 900081573

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



Produktbeschreibung

Der Huawei eKitEngine S220 Series S220-48P4S-Switch bietet Layer-2-Switching-Funktionen, die sich ideal zur Verbesserung der Netzwerkleistung eignen. Mit der Fähigkeit, bis zu 4094 VLANs zu unterstützen, erleichtert dieser Switch eine effiziente und organisierte Netzwerkverwaltung. Er verfügt über umfangreiche Sicherheitsmaßnahmen wie MAC-Adressfilterung, Port-Sicherheit und DHCP-Snooping zum Schutz vor unbefugtem Zugriff und potenziellen Bedrohungen. Der integrierte 1-GB-Flash-Speicher und 2-GB-RAM sorgen für eine schnelle Reaktionsfähigkeit und effektives Multitasking bei komplexen Aufgaben.

Sicherheitsoptionen

Der Switch bietet mehrere Sicherheitsmechanismen, darunter Authentifizierung, Autorisierung und Abrechnung (AAA), Portisolierung und Unterstützung für Zugriffskontrolllisten (ACL), um eine sichere Netzwerkumgebung zu gewährleisten.

· Leistungsfähigkeiten

Mit einer Switching-Kapazität von 104 Gbit/s und einer Paketweiterleitungsrate von 77 Mpps verwaltet das Gerät den Datenverkehr effizient und sorgt für minimale Latenzzeiten und optimale Leistung.

• Umweltverträgliches Design

Der Switch ist für den Betrieb bei extremen Temperaturen ausgelegt und funktioniert effektiv in Umgebungen von -5°C bis 50°C, wodurch er sich für unterschiedliche Einsatzszenarien eignet.

• Management-Tools

Die Fernverwaltung wird durch Protokolle wie SNMP und HTTPS erleichtert und ermöglicht eine einfache Überwachung und Wartung der Netzwerkleistung.

Netzwerkunterstützung

Der Switch unterstützt erweiterte Funktionen wie Virtual Cable Test (VCT), Link Aggregation und IGMP Snooping, die die Qualität und Zuverlässigkeit des Netzwerks verbessern.

Produkteigenschaften

Statusanzeiger Cloud, PoE, Stromversorgung, System

Netzwerk - Typ Switch
Leistungsaufnahme im Betrieb 48,64 Watt

Ports - Typ 10/100/1000 (PoE+)

Gewicht 3,24 kg

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen 4 x 1000Base-X SFP, 48 x 10/100/1000 Base-T (PoE+) RJ-45, 1 x Konsole RJ-45

RAM - Installierte Größe 2 GB Höhe (Rack-Einheiten) 1

Netzwerk - Formfaktor An Rack montierbar

Farbkategorie Grau

Leistung Paket Weiterleitungsrate: 77 Mpps, Switching-Kapazität: 104 Gbps

UntertypGigabit EthernetPorts (zweite) - TypGigabit SFPGröße der MAC-Adresstabelle16.000 Einträge

Kapazität - Kapazität VLAN-Unterstützung: 4094

Weitere Bilder



