

Huawei eKitEngine S220S Series S220S-24T4JX - Switch - managed - 24 x 10/100/1000 + 2 x 10 Gigabit SFP+ (Uplink) + 2 x 2,5 Gigabit SFP (Uplink) - an Rack montierbar



Artikelnummer 900081583

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

Der Huawei eKitEngine S220S-24T4JX ist ein vielseitiger Switch, der entwickelt wurde, um die Netzwerkleistung und -zuverlässigkeit zu verbessern. Mit Unterstützung für bis zu 4094 VLANs eignet sich dieser Switch für eine Vielzahl von Netzwerkkonfigurationen und ist somit sowohl für kleine als auch für große Umgebungen geeignet. Mit einem Betriebstemperaturbereich von -5 °C bis 40 °C und einer robusten Lagertemperatur von -40 °C bis 70 °C hält dieses Gerät verschiedenen Umgebungsbedingungen stand und bietet dabei eine hohe Leistung. Mit 24 Ports bietet der Huawei eKitEngine S220S 10/100/1000 Base-T- und 2,5/10 Gbit-LAN-Schnittstellen und gewährleistet so die Kompatibilität mit verschiedenen Netzwerkstandards. Dieser Switch verfügt über erweiterte Funktionen wie IGMP-Snooping, Port-Spiegelung und DoS-Angriffsschutz und bietet somit Sicherheit und effizientes Verkehrsmanagement. Mit seiner energieeffizienten Architektur und dem Metallgehäuse liefert dieses Gerät ein zuverlässiges Netzwerkerlebnis in kompakter Form.

- **Robuste Leistung**

Die Switching-Kapazität von 98 Gbit/s und eine Paketweiterleitungsrate von 73 Mpps gewährleisten eine effiziente Datenverarbeitung und minimale Latenzzeiten, wodurch sich das Gerät für anspruchsvolle Netzwerkumgebungen eignet.

- **Sicherer Betrieb**

Mit Funktionen wie SSH2 für die sichere Authentifizierung sowie Authentication, Authorization and Accounting (AAA) stellt dieser Switch sicher, dass nur autorisierte Benutzer auf das Netzwerk zugreifen können.

- **Flexible Konnektivität**

Die 24 RJ-45-Ports sowie 2 10-Gigabit-SFP+-Uplinks und 2 2,5-Gigabit-SFP-Uplinks ermöglichen umfangreiche Netzwerkkonfigurationsoptionen für unterschiedliche Konnektivitätsanforderungen.

- **Zuverlässige Langlebigkeit**

Mit seinem Metallgehäuse und einer mittleren Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) von 59,31 Jahren gewährleistet dieses Gerät Langlebigkeit und minimale Wartungsanforderungen.

- **Energieeffizientes Design**

Mit einem Stromverbrauch von nur 21,32 Watt ist dieser Switch auf Energieeffizienz optimiert, wodurch die Betriebskosten gesenkt werden, während gleichzeitig eine hohe Leistung gewährleistet bleibt.

Produkteigenschaften

Leistungsaufnahme im Betrieb	21,32 Watt
Statusanzeiger	Cloud, Stromversorgung, System
Netzwerk - Typ	Switch
RAM - Technologie	DDR4 SDRAM
RAM - Installierte Größe	512 MB
Ports (dritte) - Typ	2,5 Gigabit SFP (Uplink)
Höhe (Rack-Einheiten)	1
Flash-Speicher - Installierte Größe	256 MB
Netzwerk - Formfaktor	An Rack montierbar
Anz. Anschlüsse	24
Farbkategorie	Grau
Ports - Typ	10/100/1000
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	24 x 10/100/1000 Base-T RJ-45, 2 x 2.5/10Gbit LAN SFP+, 2 x 100/1000/2.5G SFP
Untertyp	Gigabit Ethernet
Gewicht	1,97 kg
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Leistung	Paket Weiterleitungsrate: 73 Mpps, Switching-Kapazität: 98 Gbit/s
Ports (zweite) - Typ	10 Gigabit SFP+ (Uplink)
Kapazität - Kapazität	VLAN-Unterstützung: 4094
Menge	2

Weitere Bilder

