

Netzwerke / Router / Cloud-Routers

RG-EG1510XS

REYEE



Eigenschaften

- Reyee
- Verwaltbarer Router-Controller
- 4 Anschlüsse RJ45 10/100/1000 Mbit/s
- 4 Anschlüsse RJ45 10/100/1000/2500 Mbit/s
- 2 SFP+ Anschluss 1/10Gigabit
- Bis zu 7 Ports als WAN RJ45 + 2 SFP+ für Failover und Load Balancing
- Bis zu 4Gbps Bandbreite
- Bis zu 1500 gleichzeitige Kunden
- Paketinspektion und Filterung (DPI) in L7

Spezifikationen

Marke	Reyee
Interface	4 Ports RJ45 10/100/1000 Mbps + 4 Ports RJ45 10/100/1000/2500 Mbit/s + 2 SFP+ Ports 1/10Gigabit Aufschlüsselung: 1 x WAN 10/100/1000/2500 T-Base 1 x LAN 10/100/1000 T-Base 3 x LAN/WAN 10/100/1000 Base-T 3 x LAN/WAN 10/100/1000/2500 Base-T 2 x SFP+ LAN/WAN von 1/10G Base-X (Port LAN7/WAN8 kompatibel mit 2,5 G)
CPU	4 Kerne 1.8GHz
RAM	4GB
Maximale Anzahl von Kunden	1500
Router/AC-Modus Verwaltung	Kontrolle von bis zu 1000 Geräten (APs und NBS-Switches) + 128 Switches ES
Flash	NAND FLASH von 128 MB + EMMC von 8 GB
Netzdienste	PPPoE-Server (bis zu 1000 gleichzeitige Clients) DHCP- und DNS-Server DNS- und NTP-Client DNS-Proxy DDNS (DynDns, NO-IP, DDNS Ruijie) NAT und DMZ UPnp
Bandbreite	Bis zu 4 Gbit/s (NAT+ Flow Auditing) Bis zu 3 Gbit/s (NAT+ Authentifizierung + DPI-Prüfung)
Speicherung	Festplattenschacht 2,5" von 1TB. Wird separat verkauft
IPTV	VLAN- und IGMP-Unterstützung
VLAN	Bis zu 128 VLAN
VPN-Server/Klient	IPsec, L2TP, PPTP, OpenVPN
VPN-Leistung	IPsec 900 Mbps L2TP 1,4 Gbit/s PPTP 1,7 Gbps OpenVPN 400 Mbps
VPN-Tunnel	Bis 1000
Inspektion der Pakete	DPI L7 Sichtbarkeit/Filterung von Anwendungen Website-Filterung (zeitbasiert, IP-basiert, benutzerbasiert)
Kontrolle des Datenverkehrs	Blockierung von Anwendungen Web-Filterung Weiße Liste/Schwarze Liste Echtzeit-Verkehrsprüfung

Prüfung der Unterlagen	NAT-Registrierung Anmeldung URL DHCP-Registrierung Authentifizierungsregister
Routing und Redundanz	Statisch RIP/RIPng Richtlinienbasiertes Routing (PBR) OSPFv2/v3 WAN-Port-Ausfallsicherung IP-basiertes, sitzungsbasiertes, lastbasiertes Failover in Echtzeit
QoS	Intelligente Flusskontrolle Maßgeschneiderte Flusskontrollrichtlinien VPN-Flusskontrolle
Bandbreite-Kontrolle	Priorität pro VLAN (802.1p) Richtlinien pro Benutzer IP-basierte dynamische Zuordnung von Bandbreiten Tunneling-Politik
Sicherheit	ACL, zeitbasiert Mac-Bindung MAC-Filterung Angriffsvermeidung (Flooding, verdächtige Pakete, ICMP-Pakete, Sitzungen)
Benutzerauthentifizierung	Radius und ProxyRadius Eigenständiges Cloud-Portal: Konto, SMS, Ein-Klick, Coupon, personalisiertes Portal Lokales unverlierbares Portal: Konto, QR-Code, SMS, One-Click, Coupon, personalisiertes Portal Authentifizierung mit Wi-FiDog und WISPr
Installation	Rackfähig
Verbrauch	< 20 W
Temp. Arbeitsweise	0° C ~ +40° C
Abmessungen	440 x 210 x 43,6mm
Gewicht	3Kg (ohne Verpackung)