Grandstream GWN7813P 24x Port PoE/PoE++ Layer 3 Managed Netzwerk Switch Access Point ARP DHCP IPv6 TCP/IP Power over Ethernet

Artikelnummer	999709327
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Grandstream GWN7813P 24x Port PoE/PoE++ Layer 3 Managed Netzwerk Switch Access Point ARP DHCP IPv6 TCP/IP Power over Ethernet

Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
Switch - 24 Anschlüsse - L3 - managed
Gehäusetyp
Desktop, wandmontierbar, an Rack montierbar
Untertyp
10 Gigabit Ethernet
Ports
16 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x 10 Gigabit SFP+ + 8 x 10/100/1000 (PoE++)
Power Over Ethernet (PoE)
PoE+
PoE-Budget
360 W
Leistung
Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchsatz: 64 Gbps
Switching-Kapazität: 128 Gbps
Weiterleitungsrate: 95,232 Mpps
Latenz: 4 µs
Packet-Puffergröße: 12 MB
Kapazität
Link-Aggregation-Ports: 14
STP/RSTP/MSTP Instanzen: 32
Größe der MAC-Adresstabelle
16.000 Einträge
Routing Protocol
STP, RSTP, MSTP, RIP, RIPng, OSPF, OSPFv3
Remoteverwaltungsprotokoll
IPv4, IPv6, SNMP, RMON, Telnet, SSH, HTTPS
Authentifizierungsmethode

RADIUS, TACACS+
Leistungsmerkmale
GVRP, Anschluss-basiertes VLAN, STP Support, VLAN-Unterstützung, VLAN Tagging, Voice VLAN, Dynamisches Routing, IGMP Snooping, MLD-Snooping, MVR, auf Richtlinie basierte Weiterleitung, statisches Routing, Port-Based Priority, QoS, ACL Support, DHCP-Relais, DHCP-Server, Prioritätszuordnung, Unterstützung für Warteschlangenplanung, Frequenzgrenze, Traffic Shaping, LLDP-Support, LLDP-MED, Port-Spiegelung, UDLD, CPU-Temperaturüberwachung, Passwortschutz, 802.1x-Authentifizierung, AAA, Storm Control, Anschlussisolierung, Port Security, Sticky MAC, MAC-Adressenfilter, IP-Quellwächter, Schutz vor DoS-Angriffen, ARP-Inspektion, DHCP-Snooping, Loop-Sicherung, BPDU-Schutz, Loopback Protection, Sicherheitsslot (kompatibel mit Kensington Slot), Reset-Taste, 3 Lüfter
Produktzertifizierungen
IEEE 802.3, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3bt, IEEE 802.3at, IEEE 802.3af, IEEE 802.1p, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1w, IEEE 802.1D, IEEE 802.1s, IEEE 802.3az, IEEE 802.3ad (LACP)
Statusanzeiger
Geräte-Tracking, Status, Daten, PoE
Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen
4 x 10 GBase-X SFP+
16 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W
1 x Konsole RJ-45
8 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 PoE++ - 60 W
Stromversorgung
Stromversorgungsgerät
Internes Netzteil
Redundante Stromversorgung
Ja
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
Netzkabel 1,2 m 10 A, Erdungskabel, 4 Gummifüße, 8 Schrauben, Auslösesicherung für Netzkabel
Rackmontagesatz
Mitgeliefert
Produktzertifizierungen
FCC, RCM, IC, UKCA
Maße und Gewicht
Breite
44 cm
Tiefe
30 cm
Höhe
4,4 cm
Gewicht
4,69 kg
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
45 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
10 - 90% RH (non-condensing)
Min. Lagertemperatur
-10 °C
Max. Lagertemperatur
60 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung
5 - 95% RH (non-condensing)

Weitere Bilder