

Grandstream GWN7813 24x Port Layer 3 Managed Netzwerk Switch Access Point ARP DHCP IPv6 TCP/IP Power over Ethernet

Artikelnummer	999709328
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Grandstream GWN7813 24x Port 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

24 x 10/100/1000 + 4 x 10 Gigabit SFP+

Leistung

Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchsatz: 64 Gbps

Switching-Kapazität: 128 Gbps

Weiterleitungsrate: 95,232 Mpps

Latenz: 4 μ s

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, Sicherheitslot (kompatibel mit Kensington Slot), Reset-Taste

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+

24 x 10/100/1000 Base-T RJ-45

1 x Konsole RJ-45

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Externer Netzadapter

Redundante Stromversorgung

Ja

Gestellte Leistung

60 Watt - DC 12 V - 5 A

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Netzkabel 1,2 m 10 A, Erdungskabel, 4 GummifüÙe, 8 Schrauben, Auslösesicherung für Netzkabel

Rackmontagesatz

Mitgeliefert

Produktzertifizierungen

FCC, RCM, IC, UKCA

MaÙe und Gewicht

Breite

44 cm

Tiefe

20 cm

Höhe

4,4 cm

Gewicht

2,94 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

