

# Grandstream GWN7811 8x Port Layer 3 Managed Netzwerk Switch Access Point ARP DHCP IPv6 TCP/IP Power over Ethernet

**Artikelnummer** 999709330

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Grandstream GWN7811 8x Port Layer 3 Managed Netzwerk Switch Access Point ARP DHCP IPv6 TCP/IP Power over Ethernet

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Switch - 8 Anschlüsse - L3 - managed

Gehäusetyp

Desktop, wandmontierbar, an Rack montierbar

Untertyp

10 Gigabit Ethernet

Ports

8 x 10/100/1000 + 2 x 10 Gigabit SFP+

Leistung

Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchsatz: 28 Gbit/s

Switching-Kapazität: 56 Gbit/s

Weiterleitungsrate: 41.644 Mbps

Latenz: 4 µs

Packet-Puffergröße: 12 MB

Kapazität

Link-Aggregation-Ports: 5

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)  
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

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

2 x 10 GBase-X SFP+

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

1 x Konsole RJ-45

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Internes Netzteil

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

33 cm

Tiefe

17,6 cm

Höhe

4,4 cm

Gewicht

1,45 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

