



Nicht verwaltete 2,5G-Multi-Gigabit-Netzwerk-Switches

GWN7700M - GWN7700MP - GWN7701M

Die GWN7700M-Serie umfasst nicht verwaltete Multi-Gigabit-Netzwerk-Switches, die Heimbüros und kleinen und mittleren Unternehmen Hochgeschwindigkeits-Netzwerkverbindungen von bis zu 2,5 Gbit/s bieten. Diese 6- und 9-Port-Multi-Gigabit-Switches unterstützen Fast Ethernet sowie 1-Gigabit- und 2,5-Gigabit-Netzwerke und verfügen über 1 SFP+-Gigabit-Glasfaserport, der eine 1-Gigabit- oder 10-Gigabit-Highspeed-Uplink-Konnektivität zu Ihrem Netzwerk bietet. Der GWN7700M, GWN7700MP und GWN77001M erfordern keine Konfiguration oder Installation, können auf dem Schreibtisch oder an der Wand montiert werden und verfügen über automatisches MDI/MDIX, sodass keine Crossover-Kabel erforderlich sind. Sie unterstützen die automatische Aushandlung an jedem Port, um die Geschwindigkeiten von 100/1.000/2.500-Mbit/s-Netzwerkgeräten zu erkennen und eine intelligente Anpassung für Kompatibilität und optimale Leistung vorzunehmen. Der GWN7700MP bietet Ports mit IEEE 802.3af/at-kompatiblen, intelligentem dynamischem PoE-Ausgang zur Stromversorgung von IP-Telefonen, IP-Kameras, WLAN-Zugangspunkten und anderen PoE-Endpunkten. Die Plug-and-Play-Serie GWN7700M umfasst die idealen nicht verwalteten Netzwerk-Switches für Heimbüros und kleine und mittlere Unternehmen, die eine schnelle Multi-Gigabit-Konnektivität benötigen.



2.5 Gigabit

5 und 8 Multi-Gigabit-Kupfer-Ports bieten 100/1.000/2.500-Mbit/s-Konnektivität.



Ein SFP+ Glasfaser-Port mit 1-Gigabit- oder 10-Gigabit-Konnektivität.



LED-Anzeigen;
Pro Port: Link/Aktivität
Pro Gerät: Leistung



Automatisches MDI/MDIX-Crossover für alle Ports



Flüsterleise: Lüfterlos



Broadcast/Multicast/Unicast Storm Control (festgelegt auf 100 Mbit/s) zur Überwachung des Datenverkehrs



Grüne Technologie reduziert den Stromverbrauch.



QoS - Unterstützt standardmäßige strikte Priorität, wenn vorhanden

GWN7700M - GWN7700MP - GWN7701M

	 GWN7700M	 GWN7700MP	 GWN7701M
2,5-Gigabit-Ports	5	5	8
PoE-Anschlüsse	N/V	4	N/V
Gehäuse	Metall		
Montage	Tisch-/Wandmontage		
Standards und Protokolle	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3bz (2,5 GBASE-T), IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ae, IEEE 802.3aq, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at		
Port-Funktionen	5× 100/1.000/2.500-Mbit/s-RJ45-Ports 1× SFP+-Glasfaser-Port AUTO-Aushandlung AUTO MDI/MDIX		8× 100/1.000/2.500-Mbit/s-RJ45-Ports 1× SFP+-Glasfaser-Port AUTO-Aushandlung AUTO MDI/MDIX
Netzwerkmedien	2,5 GBase-T/1.000 Base-T/100 Base-TX/ 10 Base-T, Halb-/Voll duplex		
PoE-Anschlüsse	N/V	1-4 Ports 802.3 af/at-konform; Bis zu 30 W an jedem Port, Gesamtleistungsbudget von 57 W; Überlastung, um den Port mit der niedrigsten Priorität abzuschneiden; Priorität: Port 4 zu Port 1;	N/V
LED-Anzeigen	Pro Port: Link/Aktivität Grün Pro Gerät: Power Grün GWN7700MP Port 1~4: PoE-Ausgang - Gelb		
MAC-Adresstabelle	4 K		
Schaltkapazität	45 Gbit/s	45 Gbit/s	60 Gbit/s
Jumbo-Rahmen	9 KB		
Erweiterte Funktionen	Automatisches Lernen und automatisches Altern von MAC-Adressen IEEE 802.3x-Flusskontrolle IEEE 802.3az (Energieeffizientes Ethernet) 802.1p/DSCP-Qualitätsstandard IGMP: •IGMP Fast-Leave •IGMP-Snoop •Routenport-Autolearn •Abfrageaktualisierung - Memberport		
Netzteil	Extern 12 VDC/1 A	Extern 53,5 V/1,22 A	Extern 12 VDC/1 A
Maximaler Stromverbrauch nach Basissystem	7,0 W	7,2 W	9,7 W
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur: 0 bis 40 °C (32 bis 104 °F) Lagertemperatur: -20 bis +60 °C (-4 bis +140 °F) Betriebsfeuchtigkeit: 10 bis 90 %, nicht kondensierend Lagerfeuchtigkeit: 10 bis 90 %, nicht kondensierend		
Abmessungen (L x B x H)	Einheit: 145 x 80 x 27 mm Paket: 255 x 110 x 53 mm	Einheit: 145 x 80 x 27 mm, Verpackung: 230 x 190 x 51 mm	Einheit: 190 x 100 x 28 mm Paket: 300 x 130 x 53 mm
Gewicht	Einheit: 0,3 kg Gesamtpaket: 0,52 kg	Einheit: 0,31 kg Gesamtpaket: 0,80 kg	Einheit: 0,52 kg Gesamtpaket: 0,77 kg
Paket	1x Schalter, 1x Netzteil, 1x QIG		
Konformität	FCC, CE, RCM, IC		