



Nicht verwaltete Netzwerk-Schalter

GWN7700-Serie

Bei der GWN7700-Serie handelt es sich um nicht verwaltete Netzwerk-Switches, die eine schnelle und kostengünstige Möglichkeit bieten, Heimbüros und kleine/mittlere Unternehmen mit Hochgeschwindigkeits-Gigabit-Konnektivität auszustatten. Es erfordert keine Konfiguration oder Installation, kann auf dem Schreibtisch oder an der Wand montiert werden und bietet Auto-MDI/MDIX, sodass keine Crossover-Kabel benötigt werden. Jeder Port unterstützt Auto-Negotiation, damit die GWN7700-Serie die Verbindungsgeschwindigkeit jedes 10/100/1000-Mbit/s-Netzwerkgeräts erkennen und intelligent auf Kompatibilität und optimale Leistung einstellen kann. Die PoE-Modelle (Power-over-Ethernet) bieten Ports mit IEEE 802.3af/at-konformem, intelligentem dynamischem PoE-Ausgang zur Stromversorgung von IP-Telefonen, IP-Kameras, WLAN-Zugangspunkten und anderen PoE-Endpunkten. Die Plug-and-Play-Serie GWN7700 ist der ideale nicht verwaltete Netzwerkswitch für Heimbüros und kleine bis mittlere Unternehmen.



Gigabit

5 und 8 Gigabit RJ45-Ports,
4 Port PoE + Ausgang
(GWN7700P & GWN7701P),
8 Port PoE + Ausgang
(GWN7701PA)



Grüne Technologie reduziert
den Stromverbrauch



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



Automatische MDI/MDIX-
Frequenzweiche für alle
Anschlüsse



PoE

802.3 af/at-konform
Bis zu 30 W an jedem Port,
(Nur GWN7700P/GWN7701P/
GWN7701PA)



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





FDB-Funktion zum Aufheben
der Verknüpfung aufheben
(nur GWN7701/GWN7701P/
GWN7701PA)






QoS - Unterstützt strenge
Standardpriorität, wenn
vorhanden

MODELL: GWN7700 - GWN7700P

	 GWN7700	 GWN7700P
Gigabit-Anschlüsse	5	5
POE-Anschlüsse	Nicht zutreffend	4
Gehäuse	Kunststoff	Metall
Montage	Schreibtisch-/Wandmontage	
Normen und Protokolle	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	
Port-Funktion	5x 10/100/1000Mbit/s RJ45-Ports AUTOMATISCHE Verhandlung AUTOMATISCHES MDI/MDIX	
Netzwerkmedien	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Halb-/Vollduplex	
PoE-Konfiguration	/	<ul style="list-style-type: none"> • 1 bis 4 Anschlüsse 802.3 af/at-konform • Bis zu 30 W an jedem Anschluss, Gesamtleistungsbudget von 60 W; • Überlast, um den Anschluss mit der niedrigsten Priorität abzuschalten. • Priorität: Anschluss 4 an Anschluss 1
LED-Anzeigen	Pro Anschluss: Link/Aktivität Grün Pro Gerät: Strom Grün	
Mac-Adresstabelle	2K	
Schaltleistung	10 Gbit/s	
Jumbo-Rahmen	9 KB	
Erweiterte Funktionen	Automatisches Lernen und automatisches Altern von Mac-Adressen IEEE 802.3x Flusskontrolle 802.1p/DSCP QoS IGMP: <ul style="list-style-type: none"> • IGMP-Schnellabgang • IGMP-Snoop • Route Port Autolearn • Abfrage aktualisieren Mitgliedsport 	
Netzteil	Extern 5 VDC/0,6 A	Extern 48-53,5VDC/1,22A
Maximaler Stromverbrauch durch Basissystem	1,7 W	2 W (ohne PoE-Ausgangsleistung)
Umweltfreundliche	Betriebstemperaturen: 0 bis 40 °C (32 bis 104 °F) Lagertemperatur: -20 bis 60 °C (-4 bis 140 °F) Betriebsfeuchtigkeit: 10% bis 90% Nicht kondensierend Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10% bis 90% Nicht kondensierend	
Abmessungen (L x B x H)	Einheit: 120 x 65 x 24,5 mm Packung: 223 x 90,5 x 54 mm	Einheit: 145 x 80 x 27 mm Packung: 230 x 190 x 51 mm
Gewicht	Einheit: 0,1 KG Gesamtpaket: 0,25 KG	Stückgewicht: 0,26 KG Gesamtpaket: 0,75 KG
Paket	1x Schalter, 1x Netzteil, 1x QIG	
Konformität	FCC, CE, RCM, IC, UKCA	

GWN7701 - GWN7701P - GWN7701PA

	 GWN7701	 GWN7701P	 GWN7701PA
Gigabit-Anschlüsse	8	8	8
POE-Anschlüsse	Nicht zutreffend	4	8
Gehäuse	Kunststoff	Metall	Metall
Montage	Schreibtisch-/Wandmontage	Schreibtisch-/Wandmontage	Schreibtisch-/Rack-Montage
Normen und Protokolle	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at		
Port-Funktion	8× 10/100/1000Mbit/s RJ45-Ports AUTOMATISCHE Verhandlung AUTOMATISCHES MDI/MDIX		
Netzwerkmedien	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Halb-/Voll duplex		
PoE-Konfiguration	/	<ul style="list-style-type: none"> • 1 bis 4 Anschlüsse 802.3 af/at-konform • Bis zu 30 W an jedem Anschluss, Gesamtleistungsbudget von 60 W; • Überlastung, um den Port mit der niedrigsten Priorität abzuschalten. • Priorität: Anschluss 4 an Anschluss 1 	<ul style="list-style-type: none"> • 1 bis 8 Anschlüsse 802.3 af/at-konform • Bis zu 30 W an jedem Port, Gesamtleistungsbudget von 145 W; • Überlast, um den Anschluss mit der niedrigsten Priorität abzuschalten. • Priorität: Anschluss 8 an Anschluss 1
LED-Anzeigen	Pro Anschluss: Link/Aktivität Grün Pro Gerät: Strom Grün		Pro Anschluss: Link/Aktivität - Grün Pro Anschluss: PoE-Ausgang - Gelb Pro Gerät: Strom Grün
Mac-Adresstabelle	8K		
Schaltleistung	16 Gbit/s		
Jumbo-Rahmen	9 KB		
Erweiterte Funktionen	Automatisches Lernen und automatisches Altern von Mac-Adressen IEEE 802.3x Flusskontrolle 802.1p/DSCP QoS FDB-Funktion zum Aufheben der Verknüpfung aufheben IGMP: <ul style="list-style-type: none"> • IGMP-Schnellabgang • IGMP-Snoop • Route Port Autolearn • Abfrage aktualisieren Mitgliedsport 		
Netzteil	Extern 5VDC/0,6 A	Extern 48-53,5VDC/1,22A	Intern 100-240 V WECHSELSTROM, 50/60Hz, 150 W
Maximaler Stromverbrauch durch Basissystem	2,7 W	3 W (ohne PoE-Ausgangsleistung)	6.7W @220V/50Hz (ohne PoE-Ausgangsleistung)
Umweltfreundliche	Betriebstemperaturen: 0 bis 40 °C (32 bis 104 °F) Lagertemperatur: -20 bis 60 °C (-4 bis 140 °F) Betriebsfeuchtigkeit: 10% bis 90% Nicht kondensierend Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 10% bis 90% Nicht kondensierend		
Abmessungen (L x B x H)	Einheit: 164 x 80 x 30 mm Paket: 202 x 166 x 54 mm	Einheit: 190 x 100 x 28 mm Paket: 230 x 210 x 51 mm	Einheit: 280 x 180 x 44 mm Paket: 366 x 211 x 53 mm
Gewicht	Einheit: 0,17 KG Gesamtpaket: 0,38 KG	Einheit: 0,44 KG Gesamtpaket: 0,92 KG	Einheit: 1,5 KG Gesamtes Paket: 2,1 KG
Paket	1x Schalter, 1x Netzteil, 1x QIG	1x Schalter, 1x Netzteil, 1x QIG	1x Schalter, 1 x 1,2 m WECHSELSTROM Kabel, Rackmontage Standard-Halterungen, 4x GummifüÙe, 1x QIG
Konformität	FCC, CE, RCM, IC, UKCA		