

NETGEAR GS348

Artikel	103441
Herstellernummer	GS348-100EUS
EAN	0606449120219
NETGEAR	



Die Gigabit Ethernet Unmanaged Switches der NETGEAR® 300-Reihe bieten einfache und kosteneffiziente Netzwerkkonnektivität für zu Hause und kleine Büros. Mit diesen Unmanaged Plug-and-Play-Switches können Sie Ihre Netzwerkverbindungen sofort auf mehrere Geräte erweitern. Rüsten Sie Ihr Netzwerk auf mit dem GS316, GS324 oder GS348, um Datenstaus (aufgrund einer Aufstockung von Switches mit geringerer Port-Anzahl) zu verhindern und für eine zukünftige Erweiterung vorbereitet zu sein.

- Auto-MDI/MDIX macht Crossover-Kabel überflüssig
- LED-Anzeigen erleichtern die Bedienung
- Energieeffiziente Technologie spart Strom
- Lüfterloses Design für leisen Betrieb
- Auto-Negotiation für automatische Verbindungen mit der höchsten gemeinsamen Geschwindigkeit zwischen Switch und Endgerät
- Non-blocking-Switching-Architektur für maximalen Durchsatz mit Leitungsgeschwindigkeit
- 802.1p QoS für Traffic-/Frame-Priorisierung
- Plug-and-play, keine Einrichtung erforderlich
- Langlebiges und solides Metallgehäuse
- Ideal für kleine Büros und Heimnetzwerke
- Standardbasierte Technologie gewährleistet die Interoperabilität mit beliebigen standardbasierten Geräten im bestehenden Netzwerk
- GS316 und GS324 für Wand-Montage geeignet
- GS324 und GS248 für Rack-Montage geeignet (RackmountSet enthalten)

Zusammenfassung

Die Gigabit Ethernet Unmanaged Switches der NETGEAR® 300-Reihe bieten einfache und kosteneffiziente Netzwerkkonnektivität für zu Hause und kleine Büros. Mit diesen Unmanaged Plug-and-Play-Switches können Sie Ihre Netzwerkverbindungen sofort auf mehrere Geräte erweitern. Rüsten Sie Ihr Netzwerk auf mit dem GS316, GS324 oder GS348, um Datenstaus (aufgrund einer Aufstockung von Switches mit geringerer Port-Anzahl) zu verhindern und für eine zukünftige Erweiterung vorbereitet zu sein.

- Auto-MDI/MDIX macht Crossover-Kabel überflüssig
- LED-Anzeigen erleichtern die Bedienung
- Energieeffiziente Technologie spart Strom
- Lüfterloses Design für leisen Betrieb
- Auto-Negotiation für automatische Verbindungen mit der höchsten gemeinsamen Geschwindigkeit zwischen Switch

- und Endgerät
- Non-blocking-Switching-Architektur für maximalen Durchsatz mit Leitungsgeschwindigkeit
- 802.1p QoS für Traffic-/Frame-Priorisierung
- Plug-and-play, keine Einrichtung erforderlich
- Langlebiges und solides Metallgehäuse
- Ideal für kleine Büros und Heimnetzwerke
- Standardbasierte Technologie gewährleistet die Interoperabilität mit beliebigen standardbasierten Geräten im bestehenden Netzwerk
- GS316 und GS324 für Wand-Montage geeignet
- GS324 und GS248 für Rack-Montage geeignet (RackmountSet enthalten)

NETGEAR GS348 Unmanaged Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Schwarz, Unmanaged, Gigabit Ethernet (10/100/1000), Rack-Einbau, 1U

NETGEAR GS348 Unmanaged Gigabit Ethernet (10/100/1000) 1U Schwarz. Switch-Typ: Unmanaged. Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports: 48. MAC-Adressentabelle: 16000 Eintragungen, Routing-/Switching-Kapazität: 96 Gbit/s. Netzstandard: IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x. Netzstecker: DC-Anschluss. Rack-Einbau, Formfaktor: 1U

Merkmale

Leistungen

Plug & Play	Ja
-------------	----

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	85176990
-----------------------	----------

Power over Ethernet (PoE)

Power over Ethernet (PoE)	Nein
---------------------------	------

Management-Funktionen

Switch-Typ	Unmanaged
Quality of Service (QoS) Support	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	48
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Netzstecker	DC-Anschluss

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	0 - 50 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 70 °C
Wärmeableitung	7866 BTU/h

Design

Rack-Einbau	Ja
Formfaktor	1U
Produktfarbe	Schwarz
LED-Anzeigen	Aktivität, Link, Leistung

Gewicht und Abmessungen

Breite	440 mm
Tiefe	204 mm
Höhe	43,2 mm
Gewicht	3,15 kg

Netzwerk

Netzstandard	IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
10G-Unterstützung	Nein
Auto MDI/MDI-X	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s

Datenübertragung

Routing-/Switching-Kapazität	96 Gbit/s
MAC-Adressentabelle	16000 Eintragungen
Wartezeit (1 Gbps)	4 µs
Jumbo Frames Unterstützung	Ja
Jumbo-Frames	9216
Paketweiterleitungsrate (1 Gbit/s)	1448000 pps

Energie

Energiequelle	AC
AC Eingangsspannung	110 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
Eingangsstrom	1 A
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	8,81 W
Stromverbrauch (max.)	23 W

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.