

# Netgear 24PT GIGE UNMNGED SWTCH W/POE++ Hub 1 Gbps 24-Port Power over Ethernet Unmanaged



|               |           |
|---------------|-----------|
| Artikelnummer | 999006634 |
| Gewicht       | 1kg       |
| Länge         | 1mm       |
| Breite        | 1mm       |
| Höhe          | 1mm       |

## Produktbeschreibung

Netgear 24PT GIGE UNMNGED SWTCH W/POE++ Hub 1 Gbps 24-Port Power over Ethernet Unmanaged

Produktbeschreibung:

PLUG-AND-PLAY: Einfache Einrichtung - keine Software und keine Konfiguration erforderlich  
POWER-OVER-ETHERNET: 24 PoE+ Ports mit 300 W Gesamtbudget  
ROBUSTES METALLGEHÄUSE: Kleines - robustes Metallgehäuse und leiser Betrieb  
EINFACHE ÜBERWACHUNG: LEDs pro Port für Port-Aktivität und -Geschwindigkeit  
GIGABIT-ETHERNET: 24 Gigabit-Ethernet-Ports mit automatischer Erkennung und 10/100/1000 Mbit/s mit bis zu 48 GB non-blocking Switching  
PoE AUTO-BALANCE: Die einzigartige PoE-Technologie gleicht die PoE-Leistung automatisch auf der Grundlage der Geräteanforderungen unabhängig von der erkannten PoE-Klasse aus.  
Die Switches liefern die Leistung - die das Gerät benötigt - auf der kleinsten Ebene  
Umgehende Verbindung bei zuverlässiger Leistung  
Die NETGEAR Gigabit Unmanaged Switch-Serie unterstützt Ihr Unternehmen dabei - Ihr Netzwerk kostengünstig auf Gigabit-Geschwindigkeiten und höhere Portzahlen auszuweiten.  
Der GS524PP ergänzt die Serie und bietet 24 PoE+ Ports für die Stromversorgung von PoE-Geräten mit hoher Leistung.  
Mit einem PoE-Gesamtbudget von 300 W stellen Sie dichtere PoE+ Geräte auf einem einzigen Switch statt auf mehreren Switches bereit.  
Der GS524PP ist energieeffizient - auf lange Lebensdauer ausgelegt und wird streng getestet - um die Zuverlässigkeit zu bieten - die Ihr Unternehmen benötigt.  
Priorisierung des 802.1p-Datenverkehrs und Jumbo Frame Support gestatten die nahtlose Integration in komplexere Netzwerke.  
Leistungsstark und energieeffizient  
Ideal für die Stromversorgung und den Anschluss von VoIP-Telefonen - drahtlosen Zugangspunkten - IP-Kameras und IoT-Geräten.  
Desktop oder Rackmontage für flexible Platzierung.  
Der GS524PP bietet Ihnen einen äußerst kostengünstigen und leistungsstarken Switch mit dem besten Kosten/PoE-Budget-Verhältnis.  
NETGEAR

Unmanaged Switches unterstützen den neuesten IEEE 802.3az-Standard (Energy Efficient Ethernet) - der den Energieverbrauch reduziert - wenn an einem aktiven Port wenig Datenverkehr läuft oder keine Verbindung oder Aktivität

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Switch - 24 Anschlüsse - unmanaged

Gehäusotyp

Desktop, an Rack montierbar

Untertyp

Gigabit Ethernet

Ports

24 x 10/100/1000 (PoE+)

Power Over Ethernet (PoE)

PoE+

PoE-Budget

300 W

Leistung

Nicht-blockierender zuschaltbarer Durchsatz: 48 Gbit/s

Weiterleitungsrate (1000 Mbps): 1.448.000 Pakete pro Sekunde

Latenz (64-Byte-Pakete): 12 µs

Größe der MAC-Adresstabelle

8000 Einträge

Jumbo-Rahmenunterstützung

9216 Byte

Leistungsmerkmale

Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Auto-Negotiation, Metallgehäuse, 192-KB-Paketpuffer, WRR, CoS, DSCP-Unterstützung, 2 Lüfter

Produktzertifizierungen

IEEE 802.3at, IEEE 802.3az

Statusanzeiger

Link/Aktivität, Stromversorgung, Lüfter, PoE

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

24 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Internes Netzteil

Installierte Anzahl

1

Erforderliche Netzspannung

AC 100 - 230 V (50/60 Hz)

Leistungsaufnahme im Betrieb

359.5 Watt

Stromverbrauch im Standby-Modus

12.9 Watt

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Gummifüße

Rackmontagesatz

Mitgeliefert

MTBF

1457,063 Stunden

Produktzertifizierungen

Plug and Play, AS/NZS 62368.1, BSMI CNS 14336-1, EN 62368-1 Second Edition, EN60950-1 (2nd Edition), IEC 60950-1, IEC 62368-1, UL 62368-1

Lokalisierung

Asiatisch-pazifischer Raum, Europa, Großbritannien

Maße und Gewicht

Breite

39 cm

Tiefe

22 cm

Höhe

4,3 cm

Gewicht

2,89 kg

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - Lebensdauer

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

50 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Min. Lagertemperatur

-20 °C

Max. Lagertemperatur

70 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung

10 - 95% (nicht kondensierend)

- **Umgehende Verbindung bei zuverlässiger Leistung**

Die NETGEAR Gigabit Unmanaged Switch-Serie unterstützt Ihr Unternehmen dabei, Ihr Netzwerk kostengünstig auf Gigabit-Geschwindigkeiten und höhere Portzahlen auszuweiten. Der GS524PP ergänzt die Serie und bietet 24 PoE+ Ports für die Stromversorgung von PoE-Geräten mit hoher Leistung. Mit einem PoE-Gesamtbudget von 300 W stellen Sie dichtere PoE+ Geräte auf einem einzigen Switch statt auf mehreren Switches bereit. Der GS524PP ist energieeffizient, auf lange Lebensdauer ausgelegt und wird streng getestet, um die Zuverlässigkeit zu bieten, die Ihr Unternehmen benötigt. Priorisierung des 802.1p-Datenverkehrs und Jumbo Frame Support gestatten die nahtlose Integration in komplexere Netzwerke.

- **Leistungsstark und energieeffizient**

Ideal für die Stromversorgung und den Anschluss von VoIP-Telefonen, drahtlosen Zugangspunkten, IP-Kameras und IoT-Geräten. Desktop oder Rackmontage für flexible Platzierung. Der GS524PP bietet Ihnen einen äußerst kostengünstigen und leistungsstarken Switch mit dem hervorragenden Kosten/PoE-Budget-Verhältnis. NETGEAR Unmanaged Switches unterstützen den IEEE 802.3az-Standard (Energy Efficient Ethernet), der den Energieverbrauch reduziert, wenn an einem aktiven Port wenig Datenverkehr läuft oder keine Verbindung oder Aktivität erkannt wird. Auch durch die Verwendung von kurzen Kabeln kann Energie gespart werden.

Weitere Bilder

