

# Netgear M4350-8M2V Managed Switch MSM4310 8-Port MANAGED SWITCH

Artikelnummer	900023607
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

Der NETGEAR M4350-8M2V ist ein vielseitiger Switch, der speziell für die Anforderungen moderner Netzwerke entwickelt wurde. Er verfügt über bis zu 10 Ports, darunter 8 Ports mit 2,5GBase-T (PoE++) und 2 SFP28-Ports für Uplinks, und bietet damit Konnektivitätsoptionen für vielfältige Anwendungen.

Dieser Switch unterstützt Verwaltungsprotokolle wie SNMP v1, v2 und v3 sowie IPv4 und IPv6 und lässt sich somit in bestehende Netzwerkinfrastrukturen integrieren. Mit einer PoE-Leistung von 551 W und der Einhaltung verschiedener IEEE-Standards bietet er Zuverlässigkeit und Leistung, die sowohl für Desktop- als auch für Rack-Installationen geeignet sind. Der 4 GB DDR4-RAM-Speicher und der ARM-Prozessor mit 1,8 GHz tragen zu einem effizienten Betrieb bei und machen ihn zur idealen Wahl für Unternehmen, die nach robusten Netzwerklösungen suchen.

- **Robuste Konnektivitätsoptionen**

Mit insgesamt 10 Ports, darunter 8 Ports mit 2,5 GBase-T (PoE++) und 2 SFP28-Uplink-Ports, bietet dieser Switch vielfältige und flexible Konnektivitätsoptionen für jede Netzwerkumgebung.

- **Erweiterte Verwaltungsfunktionen**

Der NETGEAR M4350-8M2V unterstützt SNMP-Versionen 1, 2 und 3 sowie IPv4 und IPv6 und ermöglicht so eine effiziente Fernverwaltung und Integration in bestehende Netzwerkinfrastrukturen.

- **Hochleistungsfähige Spezifikationen**

Dieser Switch wurde für anspruchsvolle Anwendungen entwickelt und bietet einen Durchsatz von 140 Gbit/s sowie einen Paketpuffer von 32 MB, wodurch auch bei hoher Netzwerkauslastung eine zuverlässige Leistung gewährleistet ist.

- **Power-over-Ethernet-Funktionen**

Mit einer PoE-Leistung von 551 W unterstützt dieser Switch PoE++ und ermöglicht so den Einsatz von Geräten mit hohem Stromverbrauch wie IP-Kameras und Wireless Access Points, ohne dass zusätzliche Stromquellen erforderlich sind.

- **Einfache Installation und Einrichtung**

Dank des mitgelieferten Rack-Montagesatzes und der vielseitigen Formfaktoren ist die Installation dieses Switches ganz einfach, egal ob er auf einem Schreibtisch oder in einem Rack montiert wird.

## Produkteigenschaften

<b>Untertyp</b>	25 Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Etherne
<b>Netzwerk - Typ</b>	Switch
<b>Leistung</b>	Switch-Fabric-Geschwindigkeit: 140 Gbit/, Latenzzeit (25 Gbit/s): 0.64 µs, Packet-Puffergröße: 32 MB, Latenzzeit (10 Gbps): 0.70 µs, Latenzzeit (2,5 Gbit/s): 5.5 µs, Durchsatz (64-Byte Paketgröße): 104,16 M
<b>Service und Support - Typ</b>	NETGEAR ProSAFE Lebenslange Garantie
<b>Ports - Typ</b>	2.5GBase-T (PoE ++)
<b>RAM - Technologie</b>	DDR4 SDRAM
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	8 x 2.5GBase-T RJ-45, 2 x USB Type A, Konsole USB Type-C, 2 x 25GBase-X SFP28, Verwaltung RJ-45
<b>Höhe (Rack-Einheiten)</b>	1
<b>Anz. Anschlüsse</b>	10
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Desktop, An Rack montierbar
<b>RAM - Installierte Größe</b>	4 GB
<b>Ports (zweite) - Typ</b>	25 Gigabit SFP28 (Uplink)
<b>Stromversorgungsgerät - Installierte Anzahl</b>	3
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Größe der MAC-Adresstabelle</b>	16.000 Einträge
<b>Redundante Stromversorgung</b>	Ja

## Weitere Bilder

