

NETGEAR M4350-32F8V Managed L3 1U Schwarz

Marke : NETGEAR

Artikel-Code: XSM4340FV-100NES

Produktname : M4350-32F8V

NETGEAR M4350-32F8V. Switch-Typ: Managed, Switch-Ebene: L3. Vollduplex. MAC-Adressentabelle: 16000 Eintragungen, Routing-/Switching-Kapazität: 1040 Gbit/s. Netzstandard: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qav, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE.... Netzstecker: AC-Eingangsbuchse. Rack-Einbau, Formfaktor: 1U



Management-Funktionen		Sicherheit	
Switch-Typ *	Managed	Warteschleifenplanungs-Algorithmen	Strict Priority Queue (SPQ),
Switch-Ebene	L3		Weighted random early detection (WRED)
Quality of Service (QoS) Support	✓	Multicast-Funktionen	
Web-basiertes Management	✓	Multicast Unterstützung	✓
ARP-Inspektion	✓	Multicast Listener Discovery (MLD)	✓
Anschlüsse und Schnittstellen		Snooping	✓
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ *	✗	Protokolle	
Menge Modul-Steckplätze SFP+	32	Management-Protokolle	SNMP V1, V2, V3
Anzahl SFP28-Ports	8	GARP VLAN Registration Protocol (GVRP)	✓
Netzstecker	AC-Eingangsbuchse	Router Protokoll	OSPF, OSPFv2, OSPFv3, RIP, RIP-1, RIP-2
Netzwerk		Design	
Netzstandard *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qav, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3ak, IEEE 802.3bz, IEEE 802.3u	Rack-Einbau *	✓
10G-Unterstützung *	✓	Stapelbar *	✓
Vollduplex	✓	Formfaktor	1U
Richtlinienbasiertes Routing	✓	Produktfarbe	Schwarz
Unterstützung Datenflusssteuerung	✓	LED-Anzeigen	✓
Link Aggregation	✓	Luftstromrichtung	Luftstrom von vorne nach hinten
Broadcast-Sturmkontrolle	✓	Leistungen	
Ratenbeschränkung	✓	Eingebauter Prozessor	✓
Spannbaum-Protokoll	✓	Prozessor	ARM Cortex-A57
6to4 Tunnel	✓	Prozessortaktfrequenz	1800 MHz
IPv4-Routen	512	Speichertyp	DDR4-SDRAM
IPv6-Routen	256	Speicherkapazität	4096 MB
VLAN-Unterstützung	✓	Flash-Speicher	512 MB
Virtuelle LAN-Funktionen	MAC address-based VLAN, Private VLAN, Voice VLAN	sFlow	✓
Anzahl der VLANs	4093	Energie	
		Energiequelle *	AC
		Netzteil enthalten *	✓
		Stromverbrauch (Standardbetrieb)	156,4 W

Datenübertragung		Power over Ethernet (PoE)	
Routing-/Switching-Kapazität *	1040 Gbit/s	Power over Ethernet (PoE) *	✗
Durchgang	773,76 Mpps	Sonstige Funktionen	
MAC-Adressentabelle *	16000 Eintragungen	Stromversorgung	420 W
Store-and-Forward	✓	Betriebsbedingungen	
Wartezeit (10 Gbps)	1,27 µs	Betriebstemperatur	0 - 50 °C
Jumbo Frames Unterstützung	✓	Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 70 °C
Jumbo-Frames	12000	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 90%
Datenpaket-Pufferspeicher	64 MB	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Sicherheit		Höhe bei Betrieb	0 - 3000 m
DHCP-Funktionen	DHCP Option 150, DHCP Option 66, DHCP Option 67, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping	Höhe bei Lagerung	0 - 3000 m
Zugriffskontrollliste	✓	Gewicht und Abmessungen	
Zugriffskontrollliste (ACL) Ausgang	1023	Breite	440 mm
Zugriffskontrollliste (ACL) Eingang	511	Tiefe	400 mm
IGMP-Snooping	✓	Höhe	43,2 mm
IGMP-Proxy	✓	Gewicht	6,95 kg
MAC Adressen Filtern	✓	Lieferumfang	
Statische Anschlusssicherheit	✓	Mitgelieferte Kabel	AC, USB Typ-C
Loop Protection	✓	Schnellstartübersicht	✓
BPDU-Filterung/Schutz	✓	Rackmontageset	✓
Authentifizierung	Gast VLAN, MAC-basierte Authentifizierung	Verpackungsdaten	
Root-Schutz	✓	Steckertypen enthalten	EU, NA, UK
Passwortschutz	✓	Nachhaltigkeit	
DoS Attacken Prävention	✓	Nachhaltigkeitskonformität	✓
Autentifizierungstyp	RADIUS, TACACS+	Zertifikate	
		Konformitätsbescheinigungen	BSMI, CCC, CE, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), Niederspannungsrichtlinie (LVD)



0606449165166



606449165166

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.