

NETGEAR M4350-32F8V Hallittu L3 1U musta

Tuotemerkki : NETGEAR

Tuotekoodi: XSM4340FV-100NES

Tuotteen nimi : M4350-32F8V

NETGEAR M4350-32F8V. Kytin tyyppi: Hallittu, Kytinkerros: L3. Täysin kaksipuolinen. MAC-osoitetaulukko: 16000 entries, Kytentäkapasiteetti: 1040 Gbit/s. Verkkostandardit: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qav, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE.... Virtaliitin: AC-in-liitin. Telineasennus, Kotelo: 1U



Hallintaominaisuudet		Monilähetysominaisuudet	
Kytin tyyppi *	Hallittu	Multicast-tuki	✓
Kytinkerros	L3	Multicast Listener Discovery (MLD) snooping	✓
Quality of Service -tuki	✓	Protokollat	
Verkkosivupohjainen hallinta	✓	Hallintaprotokolla	SNMP V1, V2, V3
ARP-tarkastus	✓	GARP VLAN Registration Protocol (GVRP)	✓
Liitettävyys		Reititysprotokollat	OSPF, OSPFv2, OSPFv3, RIP, RIP-1, RIP-2
Peruskytkentä RJ-45 Ethernet-porttien tyyppi *	✗	Suunnittelu	
SFP+ -moduulipaikkojen määrä	32	Telineasennus *	✓
SFP28-porttien määrä	8	Pinottava *	✓
Virtaliitin	AC-in-liitin	Kotelo	1U
Verkko		Tuotteen väri	musta
Verkkostandardit *	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	LED-merkkivalot	✓
10G-tuki *	✓	Ilmavirran suunta	Edestä taakse -ilmavirtaus
Täysin kaksipuolinen	✓	Suorituskyky	
Määrittäminen reititys	✓	Sisäänrakennettu prosessori	✓
Virranhallinnan tuki	✓	Prosesorimalli	ARM Cortex-A57
Linkkien yhdistäminen	✓	Prosesorin taajuus	1800 MHz
Broadcast Storm Control	✓	Muistityyppi	DDR4-SDRAM
Nopeuden rajoitus	✓	Sisäinen muisti	4096 MB
STP-Protokolla	✓	Flash-muisti	512 MB
6to4-tunneli	✓	sFlow	✓
IPv4-reitit	512	Virranhallinta	
IPv6-reitit	256	Voimanlähde *	AC
VLAN-tuki	✓	Virtalähde mukana *	✓
Virtuaalisen LAN:n ominaisuudet	MAC address-based VLAN, Private VLAN, Voice VLAN	Virrankulutus	156,4 W
VLAN:ien määrä	4093	Power over Ethernet (PoE)	
Datasiirto		Power over Ethernet -tuki *	✗
Kytentäkapasiteetti *	1040 Gbit/s	Muut ominaisuudet	
Suoritusnopeus	773,76 Mpps	Virtalähde	420 W
MAC-osoitetaulukko *	16000 entries	Ympäristöolosuhteet	
Tallenna ja lähetä edelleen	✓	Käyttölämpötila (T-T)	0 - 50 °C
Latenssi (10 Gbps)	1,27 us	Varastointilämpötila	-20 - 70 °C

Datasiirto		Ympäristöolosuhteet	
Jumbo Frames -tuki	✓	Käytön suhteellinen kosteus (H-H)	0 - 90%
Jumbo frames	12000	Säilytysympäristön kosteus	0 - 95%
Laitteen puskurimuistiin	64 MB	Käyttökorkeus	0 - 3000 m
Suojaus		Käytön ulkopuolinen korkeus	0 - 3000 m
DHCP-ominaisuudet	DHCP Option 150, DHCP Option 66, DHCP Option 67, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping	Paino ja mitat	
Pääsynhallintalista	✓	Tuotteen leveys	440 mm
Pääsylista (ACL) poistuminen	1023	Tuotteen syvyys	400 mm
Pääsylista (ACL) sisääntulo	511	Tuotteen korkeus	43,2 mm
IGMP snooping	✓	Paino	6,95 kg
IGMP proxy	✓	Pakkauksen sisältö	
MAC-osoitteensuodatus	✓	Sisältää johdot	AC, USB Type-C
Staattisen portin turvallisuus	✓	Pika-aloitusopas	✓
Kehäsuojaus	✓	Telineasennussarja	✓
BPDU suodatus/suojaus	✓	Pakkaustiedot	
Todennustapa	Vieras VLAN, MAC-pohjainen tunnistautuminen	Mukana olevat pistoketyypit	EU, NA, UK
Root protection	✓	Kestävyys	
Salanasuojaus	✓	Kestävän kehityksen mukainen	✓
DoS-hyökkäyksen esto	✓	Sertifikaatit	
Todennuksen laji	RADIUS, TACACS+	BSMI, CCC, CE, Yhdysvaltain telehallintovirasto (FCC), Pienjännitedirektiivi (LVD)	
Queue scheduling algorithms	Strict Priority Queue (SPQ), Weighted random early detection (WRED)	Vaatimustenmukaisuustodistukset	



0606449165166



606449165166

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.

Publication date: 15-NOV-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date