

NETGEAR XSM4340FV Vadīts L3 1U Melns

Zīmols : NETGEAR

Preces kods: XSM4340FV-100NES

Modeļa nosaukums : XSM4340FV

NETGEAR XSM4340FV. Slēdža tips: Vadīts, Slēdža līmenis: L3. Pilns duplexss. Adrešu tabulas izmērs: 16000 ieraksti, Komutācijas ietilpība: 1040 Gbit/s. Tīkla standarts: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1Qav, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE.... Saspraudnis: AC barošanas spraudnis. Statņa montāža, Formas faktors: 1U



Vadības īpašības		Drošība	
Slēdža tips *	Vadīts	Rindu plānošanas algoritmi	Strict Priority Queue (SPQ), Weighted random early detection (WRED)
Slēdža līmenis	L3		
Quality of Service (QoS) atbalsts	✓	Multiraides funkcijas	
Tīkla bāzēts menedžments	✓	Multiraides atbalsts	✓
ARP pārbaude	✓	Multicast Listener Discovery (MLD) izsekošana	✓
Savienojamība		Protokoli	
Basic switching RJ-45 Ethernet portu veids *	✗	Vadības protokoli	SNMP V1, V2, V3
SFP+ moduļa slotu skaits	32	GARP VLAN Reģistrācijas protokols (GVRP)	✓
SFP28 portu skaits	8	Maršrutēšanas protokols	OSPF, OSPFv2, OSPFv3, RIP, RIP-1, RIP-2
Saspraudnis	AC barošanas spraudnis	Dizains	
Tīklošana		Statņa montāža *	✓
Tīkla standarts *	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	Sakraujams *	✓
10G atbalsta *	✓	Formas faktors	1U
Pilns duplexss	✓	Produkta krāsa	Melns
Maršrutēšana uz pieņemtās politikas bāzes	✓	LED indikatori	✓
Plūsmas kontroles atbalsts	✓	Gaisa plūsmas virziens	Gaisa plūsma no priekšpusē uz aizmuguri
Linka sakopošana	✓	Darbības rādītāji	
Apraides vētras kontrole	✓	Iebūvētais procesors	✓
Ātruma limitēšana	✓	Procesora modelis	ARM Cortex-A57
Savienotā koka protokols	✓	Procesora takts frekvence	1800 MHz
6 līdz 4 tuneļi	✓	Atmiņas tips	DDR4-SDRAM
IPv4 maršruti	512	Iekšējā atmiņa	4096 MB
IPv6 maršruti	256	Zibatmiņa	512 MB
Atbalsta VLAN	✓	sFlow	✓
Virtuālā LAN īpašības	MAC address-based VLAN, Private VLAN, Voice VLAN	Energijas pārvaldība	
VLAN skaits	4093	Jaudas avots *	AC
		Strāvas barošana iekļauta *	✓

Datu pārraide		Energijas pārvaldība	
Komutācijas ietilpība *	1040 Gbit/s	Energija patēriņš	156,4 W
Caurlaide	773,76 miljons pakešu sekundē	Power over Ethernet (PoE)	
Adrešu tabulas izmērs *	16000 ieraksti	Power over Ethernet (PoE) *	✗
Uzglabāt un pārsūtīt	✓	Papildus informācija	
Latentums (10 Gbps)	1,27 mikrosekunde	Barošanas avots	420 W
Jumbo Frames atbalsts	✓	Ārējās vides apstākļi	
Jumbo rāmji	12000	Darbības temperatūras amplitūda (T-T)	0 - 50 °C
Pakešu buferatmiņa	64 MB	Uzglabāšanas temperatūras amplitūda (T-T)	-20 - 70 °C
Drošība		Darbības relatīvā mitruma amplitūda	0 - 90%
DHCP īpašības	DHCP Option 150, DHCP Option 66, DHCP Option 67, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping	Uzglabāšanas relatīvā mitruma amplitūda	0 - 95%
piekļuves vadības saraksts (ACL)	✓	Ekspluatācijas augstums	0 - 3000 m
Piekļuves vadības saraksts (Acl) izeja	1023	Ne-operacionālais augstums	0 - 3000 m
Piekļuves vadības saraksts (Acl) ieeja	511	Svars&dimensijas	
IGMP iejaukšanās	✓	Platums	440 mm
IGMP starpniekserveris	✓	Dziļums	400 mm
MAC adreses filtrēšana	✓	Augstums	43,2 mm
Statiskās pieslēgvietas drošība	✓	Svars	6,95 kg
Loop aizsardzība	✓	Iepakojuma saturs	
BPDU filtrēšana / aizsardzība	✓	Pievienoti kabeli	AC, USB Veids-C
Autentifikācija	Viesu VLAN, Autentifikācijas uz MAC bāzes	Ātrās startēšanas gids	✓
Saknes aizsardzība	✓	Statīva montēšanas piederumi	✓
Aizsardzība ar paroli	✓	Informācija par iepakojumu	
DoS uzbrukumu novēršana	✓	Iekļauto strāvas kontaktdakšu veidi	EU, NA, UK
Autentifikācijas veids	RADIUS, TACACS+	Ilgspēja	
		Ilgspējas atbilstība	✓
		Sertifikāti	
		Atbilstības sertifikāti	BSMI, CCC, CE, Federālā komunikāciju komisija, Atbilstība Zemsprieguma iekārtu direktīva



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.