NETGEAR M4350-24X4V Managed L3 10G Ethernet (100/1000/10000) Power over Ethernet (PoE) 1U Black

Gamintojas: **NETGEAR** · Modelis: **XSM4328CV-100NES** · EAN: **606449161427** · Prekės kodas: **977596**



5,386.90€

Kaina su PVM

Be PVM: **4,451.98€**

In Stock

Prekė internetu
Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ 24 10G/Multi-Gig PoE+ ports with 4 25GBASE-X SFP28 uplinks
- ✓ 880W internal power supply providing 576W of PoE budget
- ✓ 1 slot for modular power supply (1+1 redundancy and/or EPS share)
- ✓ Any APS350Wv1, APS600Wv2, APS920Wv1, or APS2000Wv1 can be used
- ✓ The PoE budget can reach 720W, when the redundant PoE budget remains 576W
- ✓ Virtual Chassis stacking provides non-stop forwarding (NSF) and hitless failover
- ✓ Layer 3 feature set includes static, policy-based, and dynamic routing
- ✓ NETGEAR IGMP Plus™, AV User Interface, and Engage Controller speed up AV installations










Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903







Aprašymas

POWER AND THROUGHPUT

Edge to core stackable platform, from 1 Gigabit to 100 Gigabit, all within 15.75in (40cm) of depth.

Groundbreaking AV GUI

A simplified user interface makes it easy to assign configuration profiles to each port.

Multicast in an Instant

NETGEAR IGMP Plus™ provides multicast functionality right out of the box for most AV over IP applications.

Sleek, Quiet Design

Less fan noise, and mounting ears included for rack mounting.

Automatic Configuration

Auto-trunk and auto-LAG functionality auto connects with other M4350 (and M4250) switches.

FAST, EASY CONFIGURATION FOR AV PROS

A streamlined interface enables factory default AV settings or user-specified AV profiles to be assigned to individual ports with just a few clicks.

FOCUS ON THE EVENT NOT FAN NOISE

Most models have quiet mode which greatly reduces fan noise.

DESIGNED FOR AV OVER IP RIGHT OUT OF THE BOX

With built-in NETGEAR IGMP Plus™, there's little-to-no setup required for flawless Video over IP delivery. Enable multicasting right out of the box.

Techninė specifikacija

Management features	
Switch type	Managed
Switch layer	L3
Quality of Service (QoS) support	Yes
Web-based management	Yes

ARP inspection	Yes
Ports & interfaces	
Basic switching RJ-45 Ethernet ports quantity	24
Basic switching RJ-45 Ethernet ports type	10G Ethernet (100/1000/10000)
Installed SFP modules quantity	0
Installed SFP+ modules quantity	0
10G Ethernet (copper) ports quantity	24
SFP28 ports quantity	4
Power connector	AC-in jack
Network	
Networking standards	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
10G support	Yes
Full duplex	Yes
Policy-based routing	Yes
Flow control support	Yes
Link aggregation	Yes
Broadcast storm control	Yes
Rate limiting	Yes
Spanning tree protocol	Yes
6to4 tunnel	Yes
IPv4 routes	512
IPv6 routes	256
VLAN support	Yes
Virtual LAN features	MAC address-based VLAN, Private VLAN, Voice VLAN
Number of VLANs	4093
Data transmission	
MAC address table	16000 entries
Switching capacity	680 Gbit/s
Throughput	505.92 Mpps
Store-and-forward	Yes
Latency (1 Gbps)	2.43 µs
Latency (10 Gbps)	2.2 µs
Jumbo frames support	Yes
Jumbo frames	12000

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt · info@shopro.lt · +370 693 39903

Packet buffer memory	32 MB
Security	
DHCP features	DHCP Option 150, DHCP Option 66, DHCP Option 67, DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping
Access Control List (ACL)	Yes
Access Control List (ACL) egress	1023
Access Control List (ACL) ingress	511
IGMP snooping	Yes
IGMP proxy	Yes
MAC address filtering	Yes
Static port security	Yes
Loop protection	Yes
BPDU filtering/protection	Yes
Authentication	Guest VLAN, MAC-based authentication
Root protection	Yes
Password protection	Yes
DoS attack prevention	Yes
Authentication type	RADIUS, TACACS+
Queue scheduling algorithms	Strict Priority Queue (SPQ), Weighted random early detection (WRED)
Multicast features	
Multicast support	Yes
Multicast Listener Discovery (MLD) snooping	Y
Protocols	
Management protocols	SNMP V1, V2, V3
GARP VLAN Registration Protocol (GVRP)	Yes
Routing protocols	OSPF, OSPFv2, OSPFv3, RIP, RIP-1, RIP-2
Design	
Rack mounting	Yes
Stackable	Yes
Form factor	1U
Product colour	Black
LED indicators	Yes
Airflow direction	Front-to-back airflow
Performance	
Built-in processor	Yes

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

Processor model	ARM Cortex-A57
Processor frequency	1800 MHz
Memory type	DDR4-SDRAM
Internal memory	2048 MB
Flash memory	512 MB
sFlow	Yes
Power	
Power source	AC
Power supply included	Yes
Power consumption (typical)	119.4 W
Power consumption (max)	750.1 W
Power over Ethernet (PoE)	
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Power over Ethernet plus (PoE+) ports quantity	24
Power over Ethernet (PoE) power per port	30 W
Total Power over Ethernet (PoE) budget	720 W
Other features	
Power supply	880 W
Operational conditions	
Operating temperature (T-T)	0 - 45 °C
Storage temperature (T-T)	-20 - 70 °C
Operating relative humidity (H-H)	0 - 90%
Storage relative humidity (H-H)	0 - 95%
Operating altitude	0 - 3000 m
Non-operating altitude	0 - 3000 m
Weight & dimensions	
Width	440 mm
Depth	400 mm
Height	43.2 mm
Weight	6.58 kg
Packaging content	
Cables included	AC, USB Type-C
Quick start guide	Yes
Rack mount kit	Yes

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

Packaging data	
Included power plug types	EU, UK, NA
Certificates	
Compliance certificates	BSMI, CCC, CE, Federal Communications Commission (FCC), Low Voltage Directive (LVD)
Sustainability	
Sustainability compliance	Yes
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	59.00cm × 58.00cm × 10.00cm
Svoris	10.05kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- User manual
- Product leaflet

Gamintojo ir saugos informacija

MANUFACTURER

NETGEAR

EU RESPONSIBLE PERSON

NETGEAR Deutschland GmbH
Konrad-Zuse-Platz 1, 81829 München, DE
netgear.com

DISTRIBUTOR

MB KOMPIUTERIŲ GURU
V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.