

TP-Link Omada SX3016F tinklo komutatorius Valdomas L2+/L3

Juoda

Gamintojas: **TP-LINK** · Modelis: **SX3016F** · EAN: **6935364006433** · Prekės kodas: **937583**



548,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **453,64 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Valdomas L2+/L3 Web pagrįstas valdymas SNMPv1/v2c/v3, SNTP
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas Vietos nuostatų konfigūravimas (CLI)
- ✓ Konsolės prievadas: RJ-45/Micro-USB
- ✓ 10G parama
- ✓ Adreso lentelės dydis: 32000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 320 Gbit/s
- ✓ Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)
- ✓ Stovo montavimas
- ✓ AC Pridėtas maitinimo šaltinis

Aprašymas

TP-Link | Omada L2+ managed switches provide high performance, powerful L2 and L2+ features like static routing, enterprise-level QoS, advanced security strategies and a bundle of ISP features. The 10-gigabit ports ensure high-speed data transfer, and their backward compatibility with gigabit products reserves room for network upgrades, therefore guarantees stable and long-term usability. The IP-MAC-Port Binding (IMPB) and Access Control List (ACL) functions protect against broadcast storm, ARP and Denial-of-Service (DoS) attacks, etc. Quality of Service (QoS, L2 to L4) provides enhanced traffic management capabilities to move your data smoother and faster. The OAM function helps facilitate network management. Moreover, the easy-to-use web management interfaces, along with CLI, SNMP and Dual Image mean faster setup and configuration with less downtime. TP-Link | Omada L2+ 10-gigabit managed switches provide a reliable, secure solution for enterprise, campus and ISP networks.

Techninė specifikacija

Valdymo funkcijos

Perjungimo tipas	Valdomas
Perjungimo sluoksnis	L2+/L3

Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
Web pagrįstas valdymas	Taip
Duomenys perduodami į debesies platformą	Taip
Eismo klasifikacija	Taip
ARP kontrolė	Taip
Vietos nuostatų konfigūravimas (CLI)	Taip
Sistemos įvykių žurnalas	Taip
MIB palaikymas	RFC2925, RFC2618, RFC2620, RFC2021, RFC2819, RFC2674, RFC1493, RFC1643, RFC2233, RFC1213
Ryšys	
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eternetų prievadų skaičius	0
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eternetų prievadų tipas	Ne
Įdiegtų SFP modulių kiekis	0
Įdiegtų SFP+ modulių kiekis	0
SFP+ modulio angų kiekis	16
Konsolės prievadas	RJ-45/Micro-USB
Maitinimo jungtis	DC lizdas
Tinklas	
Tinklo standartai	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3x
10G parama	Taip
Portų mirroring	Taip
IP maršrutavimas	Taip
Srauto kontrolės palaikymas	Taip
Nuorodų agregacija	Taip
Transliacijos audros valdymas	Taip
Reitingo apribotojimas	Taip
Aprėpties medžio protokolas	Taip
Head-of-line (HOL) blokavimas	Taip
VLAN palaikymas	Taip
Virtualaus vietinio tinklo ypatybės	Private VLAN, Protocol-based VLAN, Tagged VLAN, Voice VLAN
VLANs skaičius	4000
Duomenų perdavimas	
Adreso lentelės dydis	32000 įrašai
Perjungimo pajėgumas	320 Gbit/s

Persiuntimo dažnis	238,08 Mpps
Eilių skaičius	8
Statinis maršrutas	Taip
Jumbo Frames palaikymas	Taip
„Jumbo“ kadrai	9000
Paketo buferio atmintis	24 MB

Saugumas

DHCP funkcijos	DHCP relay, DHCP server, DHCP snooping, DHCPv6 client, DHCPv6 snooping
Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)	Taip
IGMP tinklinio judėjimo sekimas	Taip
Apsaugos algoritmų palaikymas	HTTPS, SSH, SSH-2, SSL/TLS
MAC adresų filtravimas	Taip
Statinė porto apsauga	Taip
SSH/SSL palaikymas	Taip
Apsauga nuo nesklandaus ryšio	Taip
BPDU filtras / apsauga	Taip
IP-MAC prievado sąsaja	Taip
Atpažinimas	Svečio VLAN, MAC pagrindo autentifikacija, Prievado pagrindo autentifikacija, Autentifikavimas internetu
Authentication type	AAA, TACACS+
Eilių planavimo algoritmai	SP, WRR+SP, Weighted Round Robin (WRR)

Transliavimo grupiniu adresu ypatybės

Multicast palaikymas	Taip
Grupinių klausytojų paieškos (MLD) perėmimas	Y

Protokolai

Valdymo protokolai	SNMPv1/v2c/v3, SNMP
„IPv4“ ir „IPv6“ ypatybės	IPv6 Telnet, IPv6 ping, IPv6 tracer

Konstrukcija

Stovo montavimas	Taip
Produkto spalva	Juoda
LED indikatoriai	Taip

Energijos valdymas

Maitinimo šaltinis	AC
Pridėtas maitinimo šaltinis	Taip
AC įėjimo įtampa	100 - 240 V

AC įėjimo dažnis	50/60 Hz
Galios suvartojimas (maks.)	32,74 W
„Power over Ethernet“ (PoE)	
Maitinimas per Ethernetą (PoE)	Ne
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 45 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 70 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	10 - 90%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	5 - 90%
Šilumos sklaida	111,71 BTU/h
Svoris ir matmenys	
Plotis	440 mm
Ilgis	220 mm
Aukštis	44 mm
Pakuotės turinys	
Pridėti kabeliai	AC
Greitos pradžios vadovas	Taip
Instrukcija	Taip
Stovo montavimo rinkinys	Taip
Pakuotės duomenys	
Pakuotės tipas	„Box“
Sertifikatai	
Sertifikavimas	CE, FCC, RoHS
Matmenys ir svoris	
Matmenys (I × P × A)	53,00cm × 34,00cm × 10,00cm
Svoris	3,96kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- › [Naudojimo instrukcija](#)
- › [Gaminio lankstinukas](#)
- › [Saugos informacija](#)

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

TP-Link

ATSAKINGAS ASMUO ES

TP-Link Deutschland GmbHNiederkasseler Lohweg 175, 40547 Düsseldorf,
DEtp-link.com

PLATINTOJAS

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

Saugos dokumentai

[› Saugos informacija](#)