

LevelOne GEP-1051 tinklo komutatorius Valdomas L2/L3/L4 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Maitinimas per Eternetą (PoE) Juoda

Gamintojas: **LEVELONE** · Modelis: **GEP-1051** · EAN: **4015867205013** · Prekės kodas: **742582**



244,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **202,40 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Valdomas L2/L3/L4 Web pagrįstas valdymas SNMP v1/v2c/v3, Telnet
- ✓ Adreso lentelės dydis: 8000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 20 Gbit/s
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas
- ✓ Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)
- ✓ Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius: 8
- ✓ Stovo montavimas
- ✓ 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- ✓ Maitinimas per Eternetą (PoE)



Aprašymas

The GEP-1051 is a web-smart switches designed for the SMB market. The switches can be deployed in different target network topologies, from small to large. The GEP-1051 is a full-PoE fanless design switch, it supports up to 4 ports at 15.4 W, or 2 ports at 30 W to meet the increasing power demands of users.

As well as IPv4 and IPv6 features. The GEP-1051 includes the best green-saving technologies (IEEE 802.3az and Green-Ethernet). Using the Energy Efficient Ethernet standard, the switch automatically decreases power usage when network traffic is low.

Techninė specifikacija

Valdymo funkcijos

Perjungimo tipas	Valdomas
Perjungimo sluoksnis	L2/L3/L4
Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
Web pagrįstas valdymas	Taip
ARP kontrolė	Taip
Sistemos įvykių žurnalas	Taip
MIB palaikymas	Y

Ryšys

Pagrindinių perjungimo RJ-45 eternetu prievadų skaičius	8
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eternetu prievadų tipas	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Įdiegtų SFP modulių kiekis	0
Įdiegtų SFP+ modulių kiekis	0
SFP modulio angų kiekis	2

Tinklas

Tinklo standartai	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
10G parama	Ne
Varinių eternetu kabelių technologija	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Portų mirroring	Taip
Srauto kontrolės palaikymas	Taip
Nuorodų agregacija	Taip
Transliacijos audros valdymas	Taip
Reitingo apribotojimas	Taip
Aprėpties medžio protokolas	Taip
Greitas išėjimas	Taip

VLAN palaikymas	Taip
Virtualaus vietinio tinklo ypatybės	Tagged VLAN, Port-based VLAN
Šviesolaidis	
Skaidulinių eterneto kabelių technologija	1000BASE-X
Duomenų perdavimas	
Adreso lentelės dydis	8000 įrašai
Perjungimo pajėgumas	20 Gbit/s
Persiuntimo dažnis	14,9 Mpps
„Store-and-forward“ funkcija	Taip
Eilių skaičius	8
Jumbo Frames palaikymas	Taip
„Jumbo“ kadrai	10000
Paketo buferio atmintis	4,1 MB
Saugumas	
DHCP funkcijos	DHCP client
Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)	Taip
Prieigos kontrolės sąrašo (ACL) įėjimas	256
IGMP tinklinio judėjimo sekimas	Taip
Apsaugos algoritmų palaikymas	SSH, SSH-2, SSL/TLS
MAC adresų filtravimas	Taip
Statinė porto apsauga	Taip
Apsauga nuo nesklandaus ryšio	Taip
BPDU filtras / apsauga	Taip
Šaknies apsauga	Taip
Apsauginis slaptažodis	Taip
DoS atakos prevencija	Taip
Authentication type	HWTACACS+, RADIUS
CPU apsauga	Taip
Eilių planavimo algoritmai	Weighted Round Robin (WRR)
Kaimynų paieškos perėmimas	Taip
Transliavimo grupiniu adresu ypatybės	
Grupinių klausytojų paieškos (MLD) perėmimas	Y
Protokolai	
Valdymo protokolai	SNMP v1/v2c/v3, Telnet

„IPv4“ ir „IPv6“ ypatybės

IPv6 ping, IPv6 tracer, IPv6 Telnet, Dual stack IPv4/IPv6

Konstrukcija

Stovo montavimas	Taip
Produkto spalva	Juoda
Atstatymo mygtukas	Taip
LED indikatoriai	Aktyvumas, Jungtis, Energija, Sistema
Saugumas	UL

Veikimo charakteristikos

Vidinė atmintis	16 MB
Garso lygis	0 dB
Firmware tobulinimas	Taip
„Plug and Play“ funkcija	Taip
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	118824 h

Energijos valdymas

AC įėjimo įtampa	100 - 240 V
AC įėjimo dažnis	50 - 60 Hz
Energijos suvartojimas	80 W

„Power over Ethernet“ (PoE)

Maitinimas per Ethernetą (PoE)	Taip
Maitinimo per Ethernetą plus (PoE+) prievadų skaičius	8
Maitinimo per Ethernetą (PoE) galia prievadui	30 W
Bendrosios galios per Ethernetą (PoE) charakteristikos	70 W

Aplinkos sąlygos

Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 50 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	10 - 90%
Šilumos sklaida	267,95 BTU/h

Svoris ir matmenys

Plotis	294 mm
Ilgis	180 mm
Aukštis	44 mm
Svoris	2 kg

Pakuotės turinys

Pridėti kabeliai	AC
Greitos pradžios vadovas	Taip

Stovo montavimo rinkinys

Taip

Pakuotės duomenys

Pakuotės tipas

„Box“

Šaltinis CD

Taip

Pakuotės plotis

375 mm

Pakuotės gylis

270 mm

Pakuotės aukštis

85 mm

Paketo svoris

2,18 kg

Sertifikatai

Sertifikavimas

CE class A, FCC, VCCI, BSMI

Logistikos duomenys

Kilmės šalis

Kinija

Darniosios sistemos (DS) kodas

85176990

Matmenys ir svoris

Svoris

2,04kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

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

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

LevelOne

ATSAKINGAS ASMUO ES

Digital Data Communications GmbH

Im Defdahl 10 F, 44141 Dortmund, DE

level1.com

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius

info@shopro.lt