LevelOne IGU-2872 tinklo komutatorius Valdomas L2+ Juoda

Gamintojas: **LEVELONE** · Modelis: **IGU-2872** · EAN: **4015867238608** · Prekės kodas: **652856**



1 301,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **1 075,95 €**

Sandėlyje

Prekė internetu
Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Valdomas L2+ Web pagrįstas valdymas
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas
- ✓ Konsolės prievadas: RJ-45
- ✓ 10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-X, 1000BASE-T
- ✓ Adreso lentelės dydis: 16000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 68 Gbit/s
- ✓ Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)
- ✓ Stovo montavimas
- ✓ AC Pridėtas maitinimo šaltinis





Aprašymas

The LevelOne IGU-2872 is a rugged L2+ managed industrial Ethernet switch built for demanding environments. Designed to excel in industrial automation, it offers comprehensive Layer 2 management and rapid failover capabilities. This switch ensures uninterrupted operations with its ERPS redundant network, boasting a sub-20ms recovery time. Its wide operating temperature range, AC/DC Redundant power supply, and fanless design ensure uninterrupted operation in harsh industrial conditions. Ideal for large-scale industrial networks, the IGU-2872 provides the foundation for efficient and secure operations.

High-Density Connectivity and Flexibility

Offers comprehensive connectivity options with 16 100/1000Base-X SFP, 8x Gigabit SFP/RJ45 Combo, and 4*1G/2.5GBase-X SFP ports.

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

Enhanced Reliability and Performance

Ensures uninterrupted operation with redundant AC/DC power supply, advanced surge protection (6KV), and ESD protection (Air-15kV, Contact-8kV).

Delivers high availability through G.8032 ERPS protocol with <20ms recovery time.
Supports advanced Layer 2 features including VLAN, STP/RSTP/MSTP, Link Aggregation, QoS, and IGMP Snooping for optimized network performance.

Advanced Management and Security

Simplifies configuration and upgrades with USB one-key functionality.
Offers robust management options through Web, SNMP, CLI, Telnet, and SSH interfaces.
Provides enhanced security with 802.1X authentication, port isolation, and ACL.

Robust Layer 3 Capabilities

Enables advanced network routing with IPv4/IPv6 static routing and DHCP server.

Environmental Adaptability

Designed for harsh environments with fanless IP40 rack-mount enclosure and wide operating temperature range (-40°C to +80°C).

Techninė specifikacija

Valdymo funkcijos	
Perjungimo tipas	Valdomas
Perjungimo sluoksnis	L2+
Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
Web pagrįstas valdymas	Taip
Sistemos įvykių žurnalas	Taip
Ryšys	
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius	0
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų tipas	Ne
Įdiegtų SFP modulių kiekis	0
Įdiegtų SFP+ modulių kiekis	0
Jungtinių SFP prievadų skaičius	8
SFP modulio angų kiekis	20
Konsolės prievadas	RJ-45
USB 2.0 portų kiekis	1
Tinklas	
Tinklo standartai	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1s, IEEE 802.1x, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z
10G parama	Ne

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

Varinių eterneto kabelių technologija	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-X, 1000BASE-T
Portų mirroring	Taip
Srauto kontrolės palaikymas	Taip
Transliacijos audros valdymas	Taip
Reitingo apribotojimas	Taip
Aprėpties medžio protokolas	Taip
Eterneto žiedo apsauginis perjungimas (ERPS)	Taip
VLAN palaikymas	Taip
Virtualaus vietinio tinklo ypatybės	MAC address-based VLAN, Protocol-based VLAN, Stacked VLAN, VLAN mapping
Prievado magistralė	Taip
Duomenų perdavimas	
Adreso lentelės dydis	16000 įrašai
Perjungimo pajėgumas	68 Gbit/s
Persiuntimo dažnis	101,1 Mpps
Jumbo Frames palaikymas	Taip
„Jumbo“ kadrai	10000
Paketo buferio atmintis	12 MB
Saugumas	
Prieigos kontrolės sąrašas (ACL)	Taip
Apsaugos algoritmų palaikymas	HTTPS, SSH
MAC adresų filtravimas	Taip
Atpažinimas	MAC pagrindo autentifikacija, Prievado pagrindo autentifikacija
Eilių planavimo algoritmai	Weighted Round Robin (WRR)
Paketų filtravimas	Y
MAC adreso įrašai	Dinaminiai MAC adresų įrašai, Statiniai MAC adresų įrašai
Protokolai	
„IPv4“ ir „IPv6“ ypatybės	IPv4/IPv6 access-control list (ACL)
IP šaltinio apsauga (IPSG)	Taip
Konstrukcija	
Stovo montavimas	Taip
Produkto spalva	Juoda
LED indikatoriai	Energija, Sistema, USB
Tarptautinės apsaugos (IP) kodas	IP40
Veikimo charakteristikos	

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

Be ventiliatoriaus	Taip
Vidutinis laikas tarp trikčių (MTBF)	200000 h
Energijos valdymas	
Maitinimo šaltinis	AC
Pridėtas maitinimo šaltinis	Taip
Nereikalingos maitinimo (RPS) paramos	Taip
AC įėjimo įtampa	100 - 240 V
AC įėjimo dažnis	50/60 Hz
DC įėjimo įtampa	36 - 75 V
Galios suvartojimas (maks.)	36 W
Apsauga nuo viršįtampių	Taip
Apsauga nuo viršįtampių	6 kV
„Power over Ethernet“ (PoE)	
Maitinimas per Eternetą (PoE)	Ne
Aplinkos sąlygos	
Darbo temperatūros diapazonas (TT)	-40 - 80 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 85 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	10 - 90%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	5 - 95%
Svoris ir matmenys	
Plotis	440 mm
Ilgis	45 mm
Aukštis	280 mm
Svoris	4,14 kg
Pakuotės turinys	
Pridėti kabeliai	AC, LAN (RJ-45)
Greitos pradžios vadovas	Taip
Stovo montavimo rinkinys	Taip
Pakuotės duomenys	
Pridėta gnybtų kaladėlė	Taip
Pakuotės plotis	525 mm
Pakuotės gylis	390 mm
Pakuotės aukštis	95 mm
Paketo svoris	5,29 kg

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

Techninė informacija	
Pagrindinių (išorinių) dėžių skaičius ant padėklo (oro transporto)	14 vnt
Padėklo bendrasis ilgis	80 cm
Padėklo bendrasis plotis	120 cm
Padėklo aukštis (gabenant oru)	177,6 cm
Sertifikatai	
Atitikties sertifikatai	CE, Federalinė ryšių komisija (FCC), RoHS, UKCA
Logistikos duomenys	
Kilmės šalis	Kinija
Pagrindinės (išorinės) dėžės plotis	535 mm
Pagrindinės (išorinės) dėžės ilgis	400 mm
Pagrindinės (išorinės) dėžės aukštis	408 mm
Darniosios sistemos (DS) kodas	851762
Pagrindinės (išorinės) dėžės bendrasis svoris	22,5 kg
Gaminių skaičius pagrindinėje (išorinėje) dėžėje	4 vnt

Dokumentai ir vaizdo įrašai

- Naudojimo instrukcija
- Gaminio lankstinukas
- Atitikties deklaracija

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

Saugos dokumentai

- Atitikties deklaracija