

TP-Link TL-SG116E Ne-valdomas L2 Gigabit Ethernet (10/100/1000) Juoda

Gamintojas: **TP-LINK** · Modelis: **TL-SG116E** · EAN: **6935364084301** · Prekės kodas: **937319**



80,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **66,86 €**

Sandėlyje



Prekė internetu

Nuskenaukite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

Pagrindinės savybės

- ✓ Ne-valdomas L2
- ✓ Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas
- ✓ Pagrindinių perjungimo RJ-45 etherneto prievadų skaičius: 16
- ✓ Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e, Cat6 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
- ✓ Adreso lentelės dydis: 8000 įrašai Perjungimo pajėgumas: 32 Gbit/s
- ✓ DC Pridėtas maitinimo šaltinis



Aprašymas

What This Product Does

The TL-SG116E Unmanaged Pro switch is an ideal upgrade on unmanaged switches, suited for home and small business networks. A plug-and-play design makes for easy deployment without the need for a technician, while a robust metal casing provides better protection for components. Equipped with intelligent management features like QoS, VLAN, IGMP Snooping and more, this switch is effective in both simple and more demanding network environments.

Easy to Use

Connecting devices to TL-SG116E is simple. Auto MDI/MDI-X crossover on all ports eliminate the need for crossover cables or uplink ports. Auto-negotiation on each port detects the link speed of a network device and intelligently adjusts settings for compatibility and optimal performance.

Durable Metal Casing

The interior components of TL-SG116E are protected by high-quality metal casing to ensure a long product life. Having passed an array of stringent reliability tests, TL-SG116E delivers switching performance you can depend on. Its compact size makes it ideal for deployment on desktops or work benches.

Additional Software Features

TL-SG116E excels not only in simple plug-and-play networks but also in more demanding environments. Network monitoring enables users to observe traffic behavior. Port Mirroring, Loop Prevention and Cable Diagnostics allow connection problems on your network to be identified and located. Administrators can designate the priority of traffic based on Port/802.1p/DSCP QoS, for example, to ensure that voice and video applications remain clear and lag-free. Combining security with network performance, TL-SG116E supports MTU VLAN, port-based VLAN and 802.1Q-based VLAN functions.

Go Green with Your Ethernet

TP-Link's latest generation of Unmanaged Pro Switches make use of innovative energy-saving technologies. Power consumption automatically adjusts according to link status and cable length, allowing you to expand your network while minimizing your carbon footprint. Save the planet and lower your energy bills — it's a win-win!

Techninė specifikacija

Valdymo funkcijos	
Perjungimo tipas	Ne-valdomas
Perjungimo sluoksnis	L2
Paslaugos kokybės (QoS) palaikymas	Taip
Ryšys	
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų skaičius	16
Pagrindinių perjungimo RJ-45 eterneto prievadų tipas	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Įdiegtų SFP modulių kiekis	0
Įdiegtų SFP+ modulių kiekis	0
Gigabit Ethernet (varinis) portų kiekis	16
Tinklas	
Tinklo standartai	IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u
10G parama	Ne
Varinių eterneto kabelių technologija	10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
Palaikomi laido tipai	Cat3, Cat4, Cat5, Cat5e, Cat6
Portų mirroring	Taip
Pilnai abipusis (duplex)	Taip

Nuorodų agregacija	Taip
Transliacijos audros valdymas	Taip
Reitingo apribotojimas	Taip
Auto MDI/MDI-X	Taip
Automatinis suderinimas (Auto-negotiation)	Taip
Laido ilgio nustatymas	Taip
VLAN palaikymas	Taip
Virtualaus vietinio tinklo ypatybės	Tagged VLAN, Protocol-based VLAN
VLANs skaičius	32
Duomenų perdavimas	
Adreso lentelės dydis	8000 įrašai
Perjungimo pajėgumas	32 Gbit/s
Persiuntimo dažnis	23,81 Mpps
„Store-and-forward“ funkcija	Taip
Eilių skaičius	4
Jumbo Frames palaikymas	Taip
„Jumbo“ kadrai	10000
Paketo buferio atmintis	4,1 MB
Saugumas	
IGMP tinklinio judėjimo sekimas	Taip
Apsauga nuo nesklandaus ryšio	Taip
Konstrukcija	
Stovo montavimas	Ne
Produkto spalva	Juoda
Korpuso medžiaga	Metalas
LED indikatoriai	Taip
Veikimo charakteristikos	
„Plug and Play“ funkcija	Taip
Energijos valdymas	
Maitinimo šaltinis	DC
Pridėtas maitinimo šaltinis	Taip
Įvesties srovė	1 A
Įėjimo įtampa	12 V
Galios suvartojimas (maks.)	9,19 W

„Power over Ethernet“ (PoE)

Maitinimas per Eternetą (PoE)	Ne
-------------------------------	----

Aplinkos sąlygos

Darbo temperatūros diapazonas (TT)	0 - 40 °C
Sandėliavimo temperatūros norma (T-T)	-40 - 70 °C
Darbo santykinės drėgmės diapazonas	10 - 90%
Sandėliavimo santykinis drėgmės diapazonas	5 - 90%
Šilumos sklaida	31,68 BTU/h

Svoris ir matmenys

Plotis	286 mm
Ilgis	111,7 mm
Aukštis	25,4 mm

Pakuotės turinys

Pridėti kabeliai	AC
Greitos pradžios vadovas	Taip

Pakuotės duomenys

Kintamosios srovės adapteris	Taip
Guminės kojos	Taip
Pakuotės plotis	170 mm
Pakuotės gylis	412 mm
Pakuotės aukštis	70 mm
Paketo svoris	1,36 kg

Sertifikatai

Sertifikavimas	FCC, CE, RoHS
----------------	---------------

Logistikos duomenys

Darniosios sistemos (DS) kodas	85176990
--------------------------------	----------

Matmenys ir svoris

Matmenys (I × P × A)	42,00cm × 7,00cm × 17,00cm
Svoris	1,31kg

Dokumentai ir vaizdo įrašai

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

Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

TP-Link

ATSAKINGAS ASMUO ES

TP-Link Deutschland GmbH

Niederkasseler Lohweg 175, 40547 Düsseldorf,
DE

[tp-link.com](https://www.tp-link.com)

PLATINTOJAS

MB KOMPIUTERIŲ GURU

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