

## SWITCH PLANET IGS-1600T



|              |                                               |
|--------------|-----------------------------------------------|
| Cena celkem: | <b>8 255 Kč</b><br><b>(bez DPH: 6 822 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>9 080 Kč</b>                               |
| Ušetříte:    | <b>825 Kč</b>                                 |
| Kód zboží:   | NETPLA2153                                    |
| Part No.:    | IGS-1600T                                     |
| Záruka:      | 60 měs.                                       |
| Stav:        | Nové zboží                                    |

## Popis

### PLANET IGS-1600T

Průmyslový přepínač **16x RJ-45** 10/100/1000Base-T, energeticky efektivní dle 802.3az.

Duální napájení v rozsahu **DC 12-48 V / AC 24 V**, krytí **IP30**, hliníková skříň, pracovní teplota **-40 až +75 °C**, přepětová ochrana ESD do 6 kV. Montáž na DIN lištu nebo přímo na zeď.

Přepínače pro průmyslový Ethernet jsou určeny do náročných provozních podmínek s velkým rozsahem pracovních teplot, nejistým napájením a častými otřesy.

Přepínače řady IGS se snadno instalují na standardní DIN lištu nebo přímo na zeď a umožňují nasazení dobře známé Ethernetové technologie i v průmyslovém prostředí. Stejně tak jsou vhodné pro instalace do venkovně umístěných skříní s velkým kolísáním pracovních teplot (typicky bezdrátové a MAN ISP aplikace).



## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

### Fyzické vlastnosti:

**Porty:** 16 x RJ-45 10/100/1000BASE-T

**Paměť:** 8k MAC adres

**Propustnost:** sběrnice 32 Gbps, provozně 23,81 Mpps (64B)

**Podpora přenosu:** JumboFrame 10KB

**Provedení:** DIN lišta, na zeď

**Napájení:** 12-48 V DC duálně s 24 V AC, celkový příkon do max. 13,99 W (zdroj není součástí balení)

**Ochrana:** ESD do 6KV DC

**Provozní teplota:** -40 až +75 °C

**Rozměry:** 152 x 107 x 66 mm

**Hmotnost:** 743 g

### Průmyslové vlastnosti:

zařízení je odolné proti pádu (IEC-60068-2-32) z výšky 75 cm na všechny dopadové části

zařízení je odolné proti vibracím (IEC-60068-2-6)

zařízení je odolné proti přetížení krátkodobému zrychlení 50g, dlouhodobému 4g, (IEC-60068-2-27)

elektrická bezpečnost dle CE EN-60950

### EMC Elektronická kompatibilita (EMI):

ČSN EN 55032:2015+AC 2016 - Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení

### EMC požadavky na odolnost (EMS) :

ČSN EN 55024 A1:2015 - Zařízení informační techniky

ČSN EN 55035:2017 - Elektromagnetická kompatibilita multimediálních zařízení

ČSN EN 61000-4-2:2008 - Elektrostatický výboj ESD

ČSN EN 61000-4-3 A2:2010 - Vyzařované vysokofrekvenční elektromagnetické pole

ČSN EN 61000-4-4:2012 - Rychlé elektrické přechodné jevy/skupiny impulzů EFT

ČSN EN 61000-4-5:2014 - Rázový impuls a přepětí

ČSN EN 61000-4-6:2013 - Odolnost proti rušením šířeným vedením, indukovaným vysokofrekvenčními poli

ČSN EN 61000-4-8:2009 - Magnetické pole síťového kmitočtu

ČSN EN 61000-4-11:2004 - Krátkodobé poklesy napětí, krátká přerušení a pomalé změny napětí

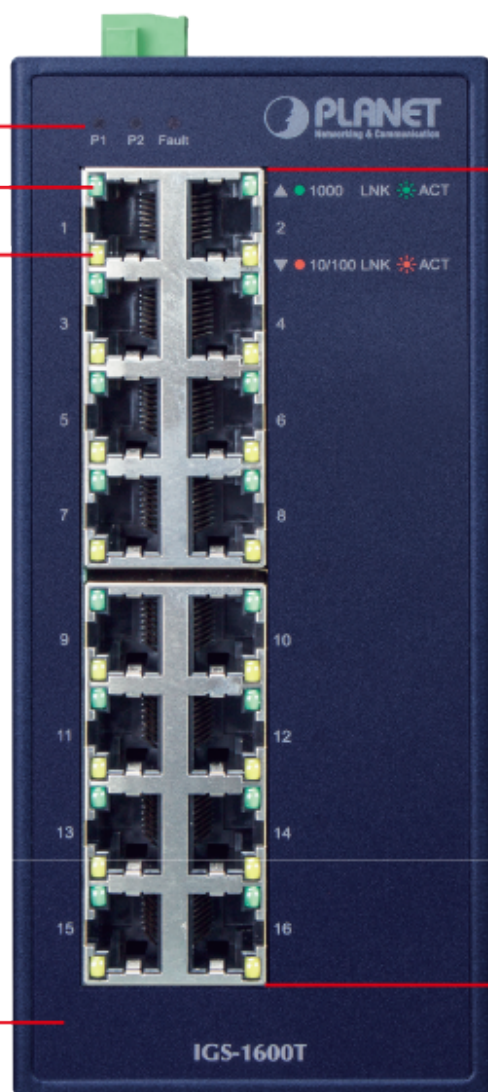
System Power LEDs

1000 LNK/ACT LED

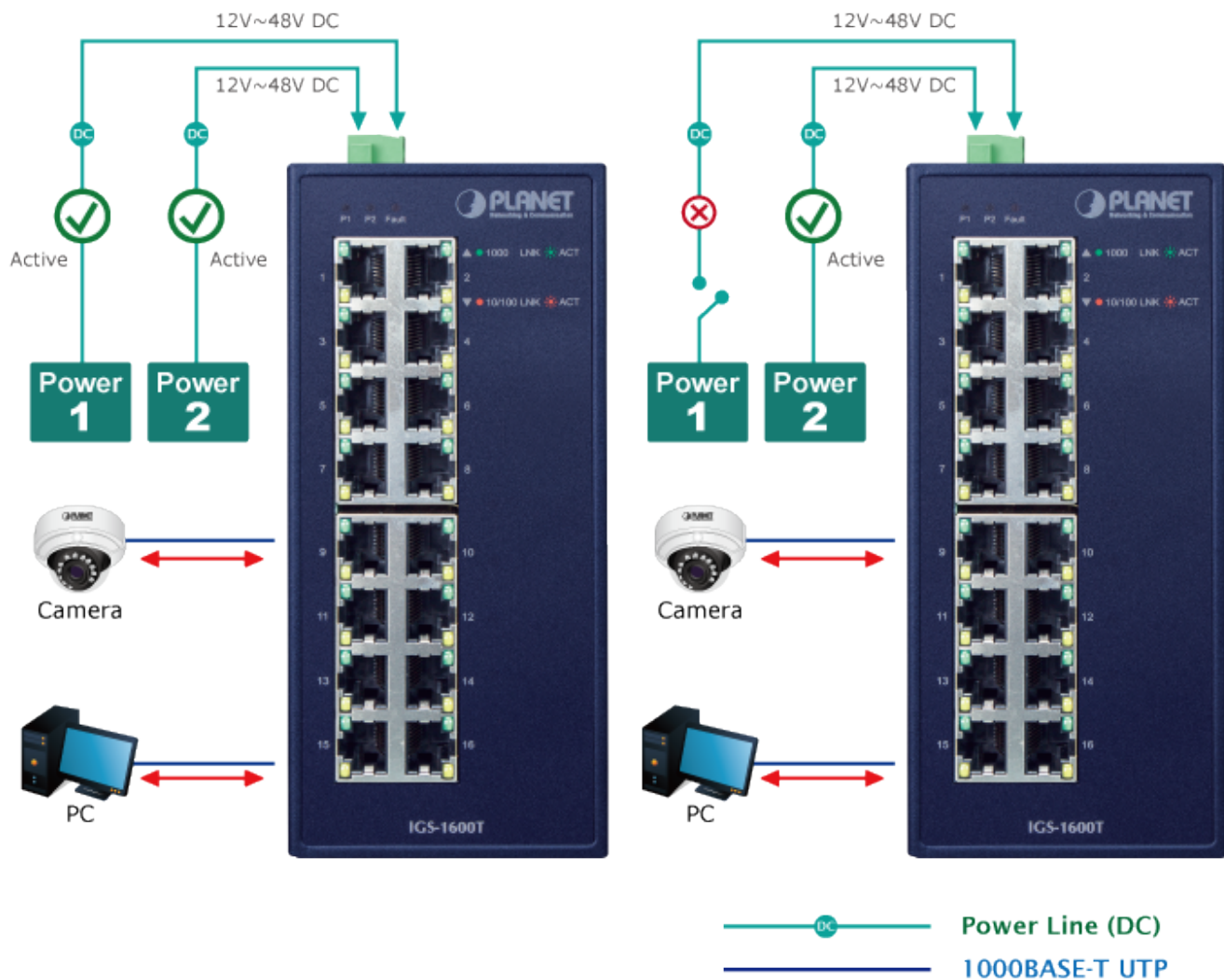
10/100 LNK/ACT LED

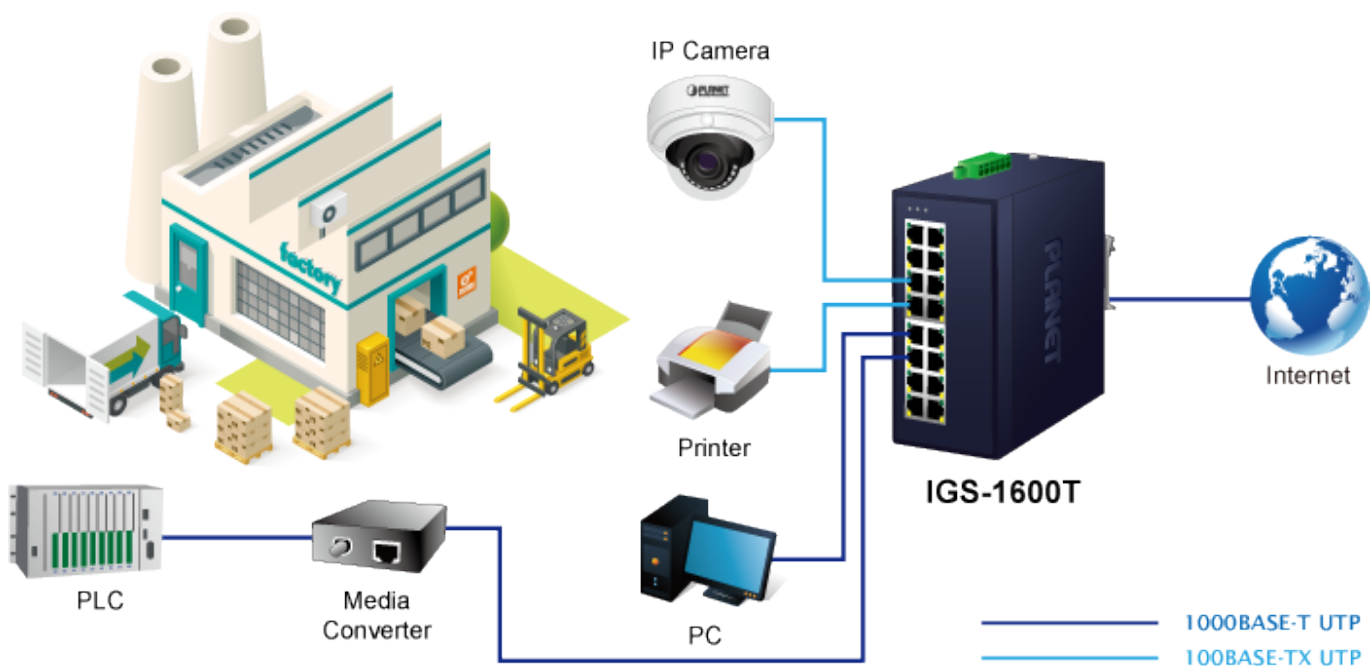
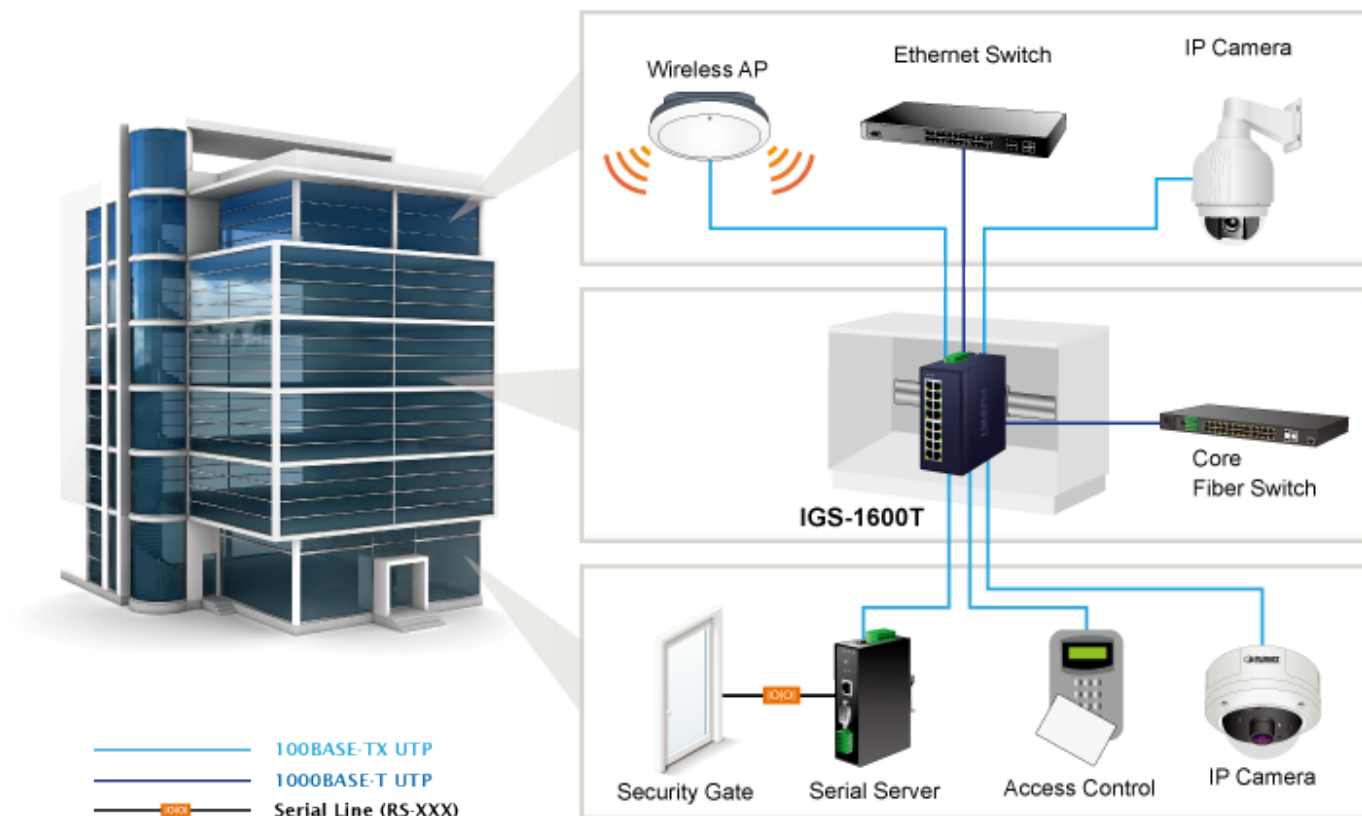
16 x 10/100/1000BASE-T  
RJ45 Copper

IP30 Rugged Case



# Non-stop Ethernet Service Dual Power Input with Auto Failover





**Montáž na DIN lištu:**





**Montáž na zeď pomocí dodaného rámu:**



[Ostatní download](#)