

## PLANET IGTP-815AT



Cena celkem:

**3 740 Kč**  
**(bez DPH: 3 091 Kč)**

Běžná cena:

**4 114 Kč**

Ušetříte:

**374 Kč**

Kód zboží:

NETPLA2264

Part No.:

IGTP-815AT

Záruka:

60 měs.

Stav:

Nové zboží

## Popis

### PLANET IGTP-815AT

**Průmyslový PoE+ konvertor** pro snadný přechod mezi metalickým a optickým vedením (**100/1000 Base-X na 10/100/1000 Base-T**). Konvertor je určený pro průmyslové a FTTH/FTTC/FTTB aplikace.

Napájení v rozsahu **DC 48-56 V**, PoE+ výstup s výkonem **až 36 W**, krytí IP30, kovová skříň, rozšířená pracovní teplota **-40 až +75 °C**.

Přepětová **ESD** ochrana do  $\pm 6$  kV ( $\pm 8$  kV vzduchem). Montáž **na DIN lištu** nebo přímo na zeď.

Zařízení pro průmyslový Ethernet jsou určeny do náročných provozních podmínek s velkým rozsahem pracovních teplot a častými otřesy. Konvertor se snadno instaluje na standardní DIN lištu nebo přímo na zeď a umožňuje nasazení dobře známé Ethernetové technologie i v průmyslovém prostředí. Stejně tak je vhodný pro instalace do venkovně umístěných skříní s velkým kolísáním pracovních teplot (typicky bezdrátové a MAN ISP aplikace typu FTTH).



## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

### Fyzické vlastnosti:

**Porty:** 1x RJ-45 10/100/1000 Base-T s PoE+ funkcí, 1x SFP 1000 Base-SX/LX/BX

**Podpora přenosu:** Frame 9 KB

**Provedení:** DIN lišta, na zeď

**Napájení:** zdroj DC 48-56 V, celkový příkon bez PoE+ do 1,12 W (zdroj není součástí balení)

**Ochrana:** ESD vzduchem do 8 kV, kontaktně do 6 kV, ochrana proti přepólování

**Provozní teplota:** -40 až +75 °C

**Rozměry:** 104 x 70 x 30 mm

**Hmotnost:** 251 g

**Lze instalovat do šasi:** ne

### 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 rušení 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

**802.3at  
30W**



**Door  
Phone**



**PTZ  
Camera**



**11ac  
Wi-Fi AP**

**802.3af  
15W**



**IP Phone**



**IP Camera**



**Fiber Switch**

DC 48~56V

Power

Data

PoE  
IP Camera

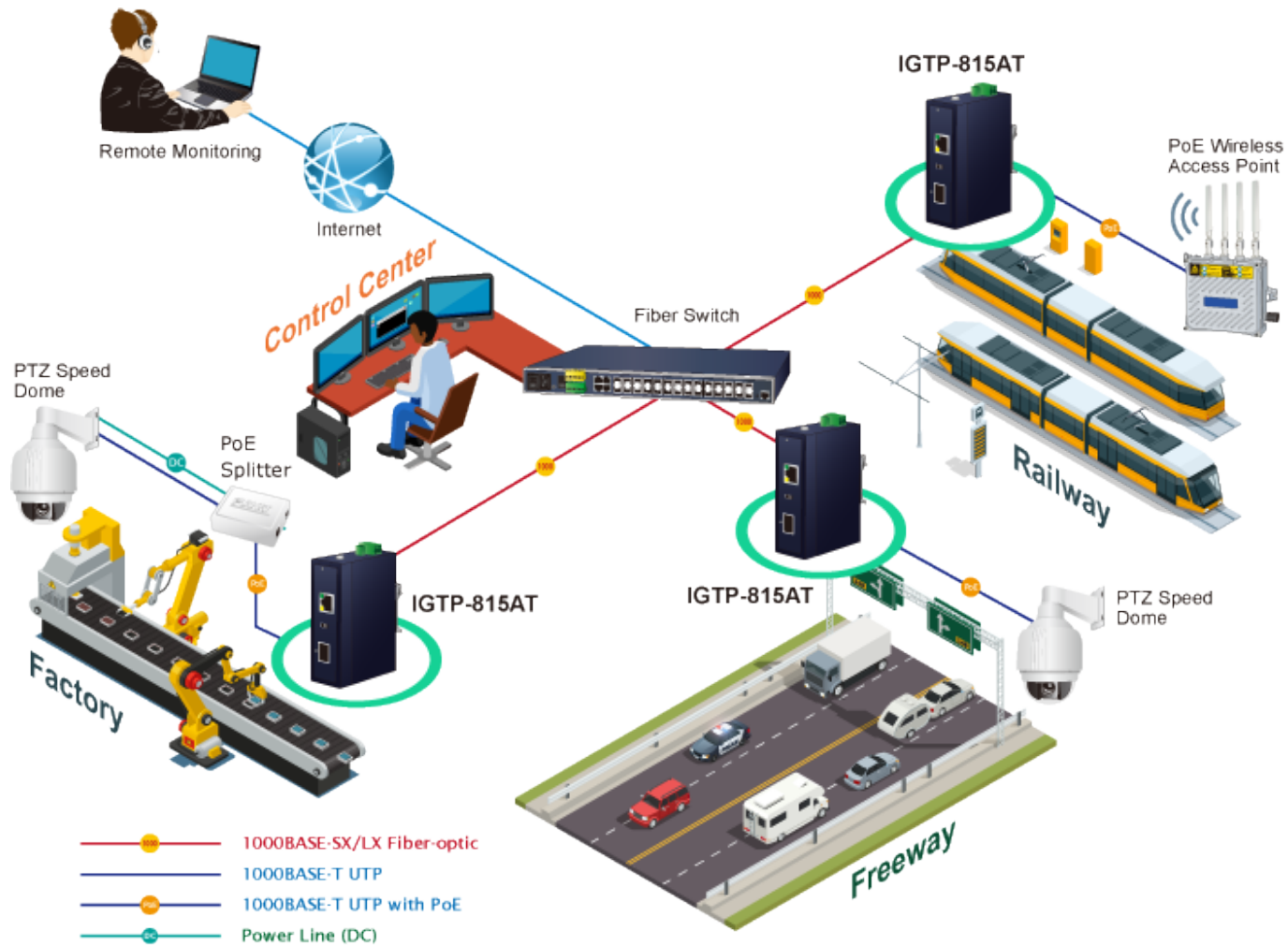
Data + Power

**IGTP-815AT**

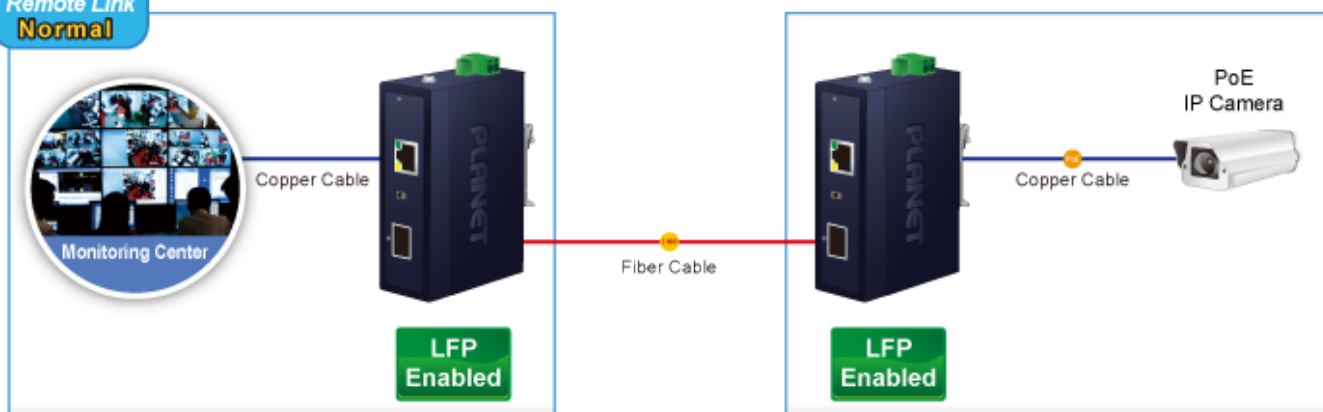
550m / 20km

100m

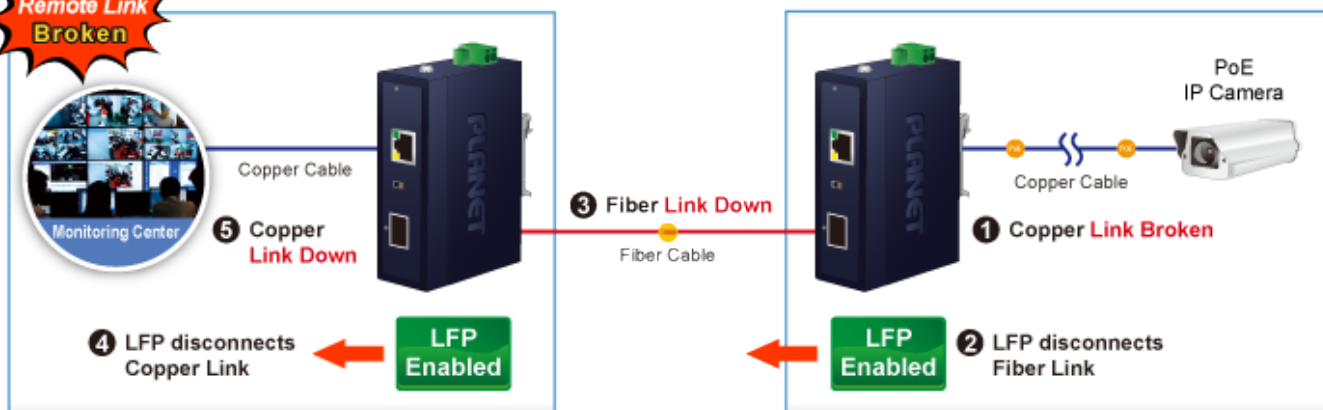
- 1000BASE-SX/LX Fiber-optic
- 1000BASE-T UTP with PoE
- Power Line (DC)



### Remote Link Normal



### Remote Link Broken



DIN-rail Mounting



Wall Mounting



Side Wall Mounting  
(Space saving)



[Funkce a aplikace](#)



[Manuál](#)



[Specifikace](#)



[Ostatní download](#)