

## PLANET IGT-900-2T2S



Cena celkem:	<b>5 489 Kč</b> <b>(bez DPH: 4 537 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>6 038 Kč</b>
Ušetříte:	<b>549 Kč</b>
Kód zboží:	NETPLA2428
Part No.:	IGT-900-2T2S
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### PLANET IGT-900-2T2S

**Řízený L2+** průmyslový konvertor **Ethernet RJ-45 10/100/1000 Base-T na optiku 100/1G/2.5G Base-X** se sloty **SPF** pro instalaci opt. modulů. **Podpora redundance** optických portů (pokud dojde k výpadku linky na primárním portu, provoz se automaticky přepne na záložní) i **agregace linek 802.3ad LACP**.

Statický L3 routing, VLAN, STP (802.1d/w/s), Cisco Uni-directional link detection (UDLD), QoS, DHCP Snooping, Dynamic ARP Inspection, IP Source Guard, **management** (Telnet, web rozhraní, SNMP v1/v2c), SSH v2, TLS v1.2, SNMP v3, podpora LLDP, NTP, PLANET **Smart Discovery Utility a CloudViewer app**, IEEE 1588v2 PTP (Precision Time Protocol), Modbus TCP pro real-time monitorování v systému SCADA, **ERPS Ring (ITU-T G.8032)**.

Možnost **redundantního napájení** v rozsahu **DC 9-48 V nebo AC 24 V**, krytí **IP30**, kovová skříň/kryt, rozšířená provozní teplota **-40 až +75 °C**, ESD ochrana do 6 kV DC, montáž **na DIN lištu** nebo přímo na zeď.

Přepínač je vybaven uživatelsky přívětivými, a přitom pokročilými rozhraními pro správu IPv6/IPv4, bohatými přepínacími funkcemi L2/L4 a schopností statického směrování na 3. vrstvě. Umožňuje montáž na lištu DIN nebo na stěnu pro efektivní využití prostoru.

Zařízení pro průmyslový Ethernet jsou určeny do náročných provozních podmínek s velkým rozsahem pracovních teplot, nejistým napájením 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).

**Using Fiber Converter Applications May Be Beyond Your Imagination**

- 75°C / -40°C
- Layer 2+
- 1588 PTP TC
- LFP
- Port Backup

100/1G/2.5Gbps x 2

10/100/1Gbps UTP x 2

PLANET IGT-900-2T2S

Možný monitoring mobilní aplikací [CloudViewer](#).

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

### Fyzické vlastnosti:

**Porty:** 2x RJ-45 10/100/1000 Base-T, 2x SFP 100/1G/2.5G Base-X

**Podpora přenosu:** JumboFrame 9k

**Provedení:** DIN lišta, na zeď

**Napájení:** DC 9-48 V nebo AC 24 V, připojení možné ze dvou různých zdrojů (nejsou součástí balení), celkový příkon do 10 W

**Ochrana:** ESD do 6 kV DC, ochrana proti přepólování

**Provozní teplota:** -40 až +75 °C

**Rozměry:** 135 x 87 x 32 mm

**Hmotnost:** 390 g

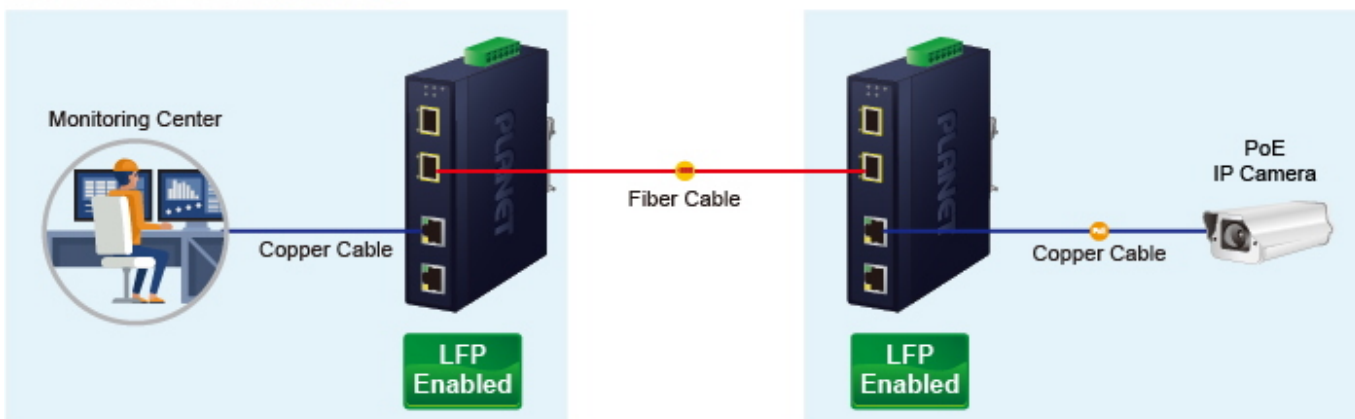
### Průmyslové vlastnosti:

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

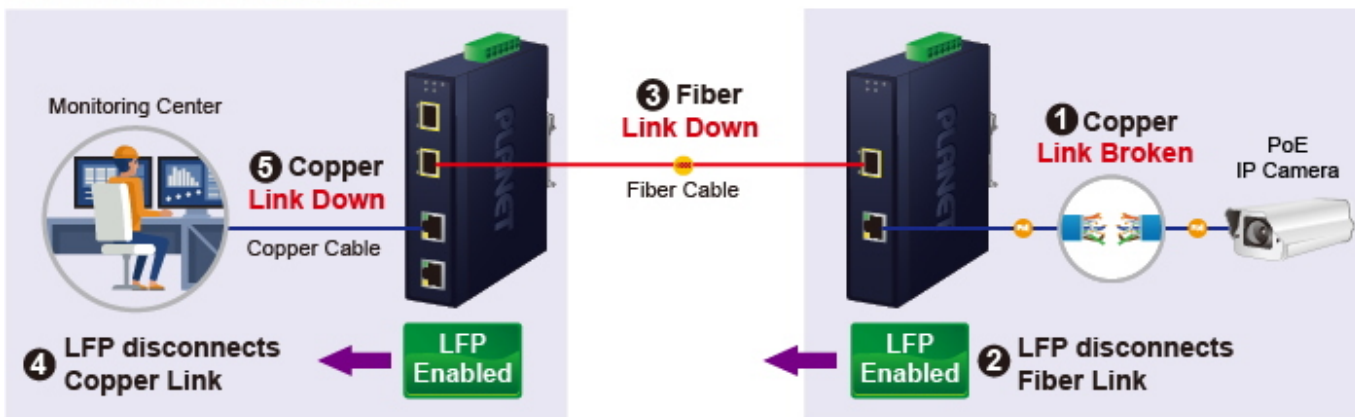
zařízení je odolné proti vibracím (IEC-60068-2-6)

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

## Remote Link Normal



## Remote Link Broken



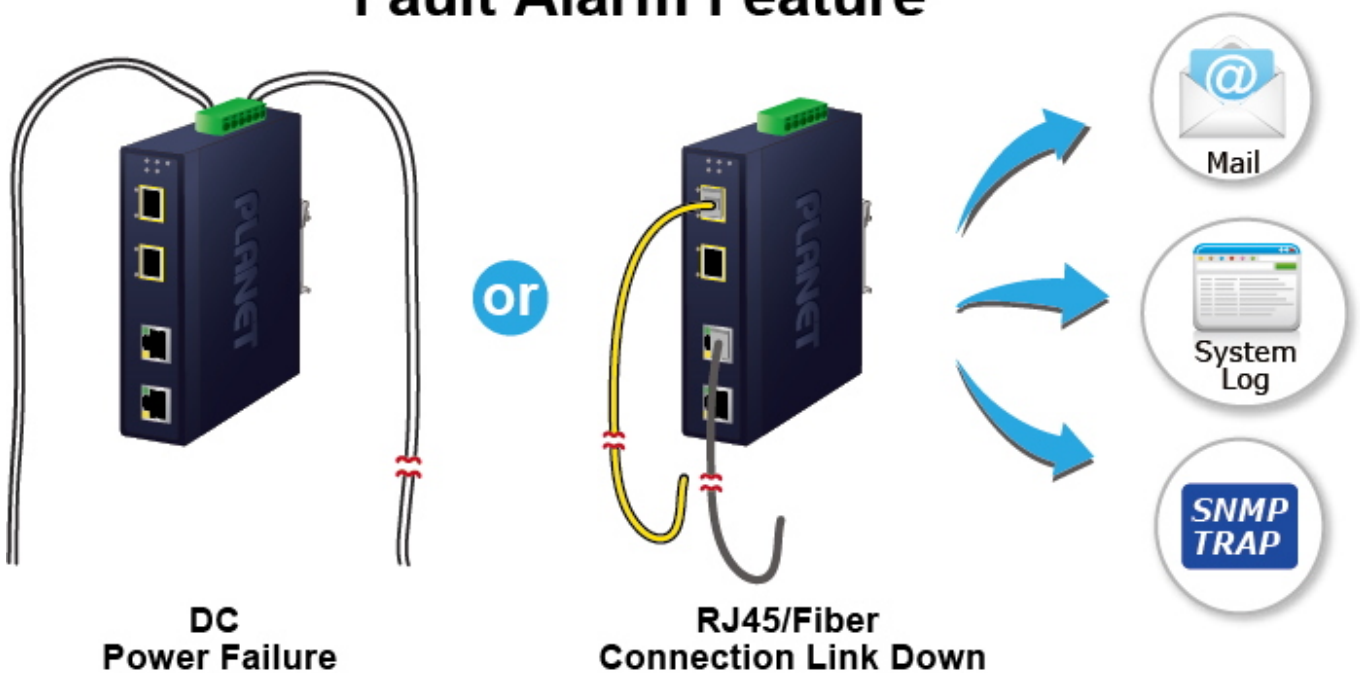
## Site to Site Port Backup



## IGT-900 Series



## Fault Alarm Feature



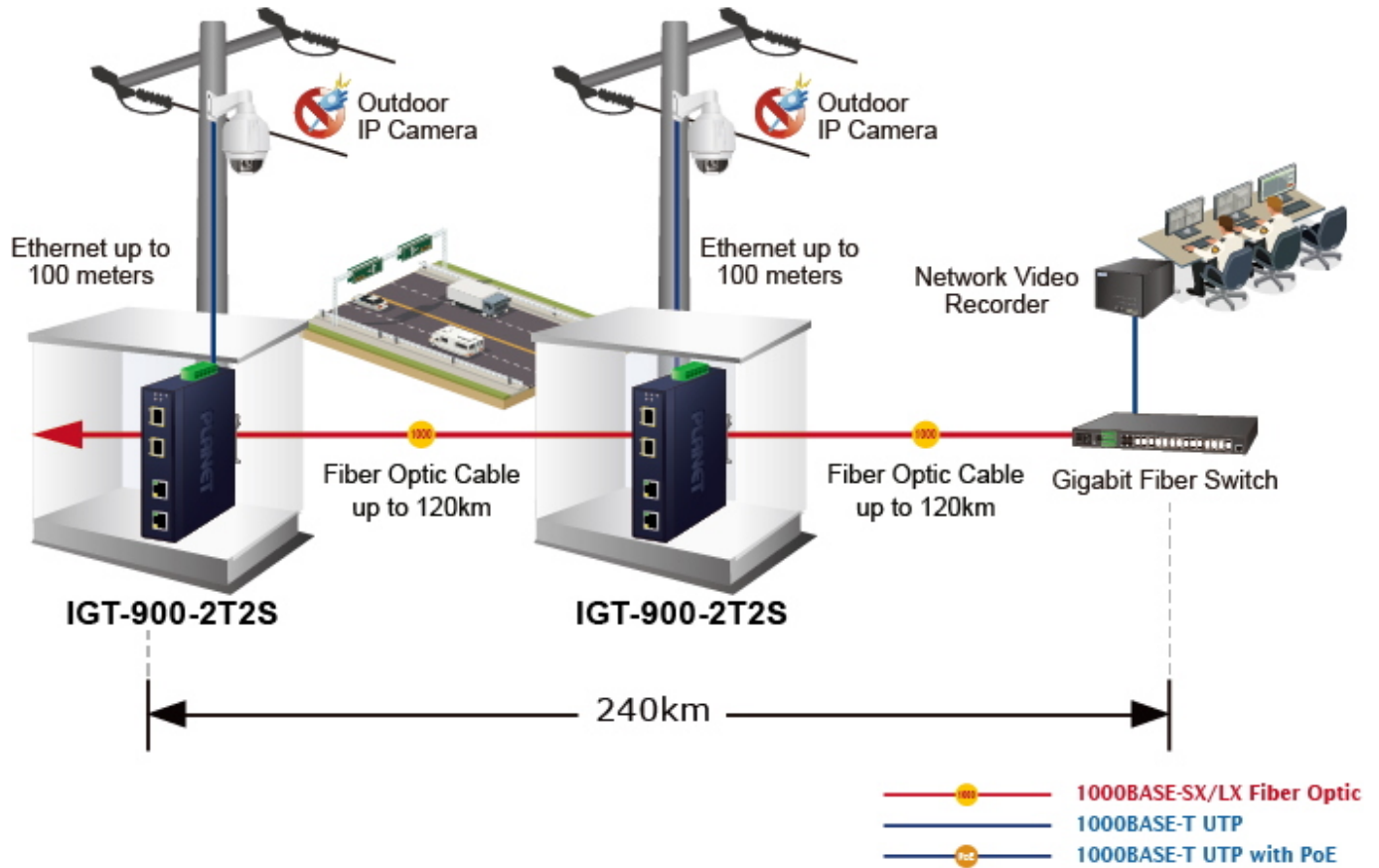


## Time Synchronization in Network





# Extending Ethernet Distance



[Ostatní download](#)