

PLANET IGT-900-1T1S



Cena celkem:	5 286 Kč
	(bez DPH: 4 369 Kč)
Běžná cena:	5 815 Kč
Ušetříte:	529 Kč
Kód zboží:	NETPLA24289
Part No.:	IGT-900-1T1S
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

PLANET IGT-900-1T1S

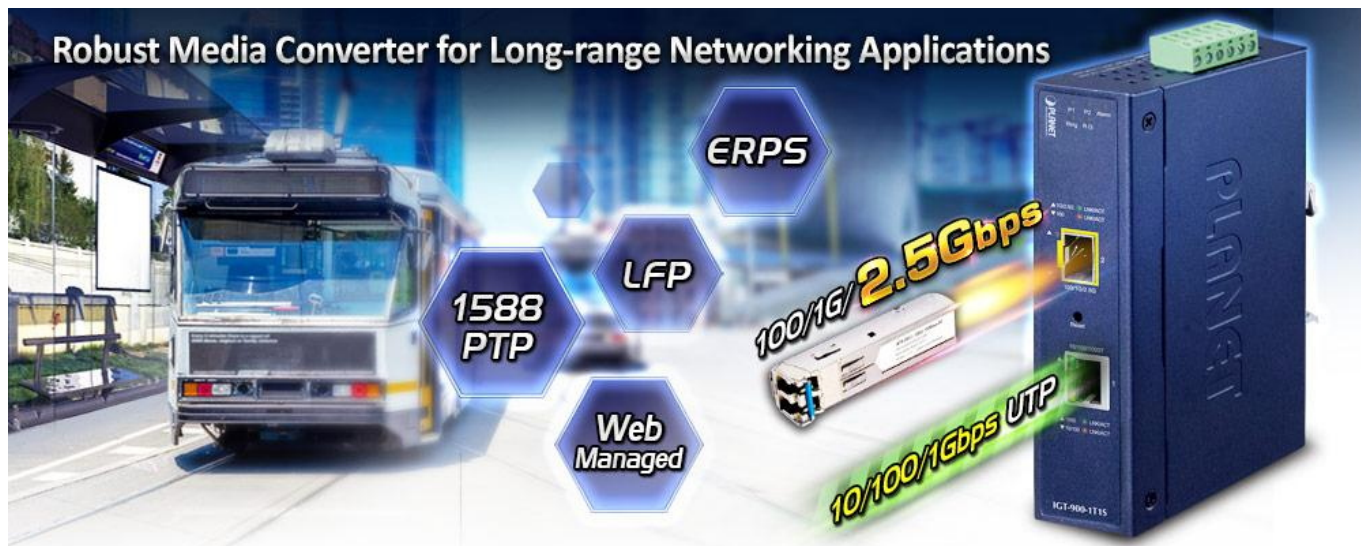
Řízený L2+ průmyslový konvertor **Ethernet RJ-45 10/100/1000 Base-T na optiku 100/1G/2.5G Base-X** se slotem **SPF** pro instalaci opt. modulu.

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).



Možný monitoring mobilní aplikací [CloudViewer](#).

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Fyzické vlastnosti:

Porty: 1x RJ-45 10/100/1000 Base-T, 1x 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 8 W

Ochrana: ESD do 6 kV DC, ochrana proti přepólování

Provozní teplota: -40 až +75 °C

Rozměry: 135 x 87 x 32 mm

Hmotnost: 273 g

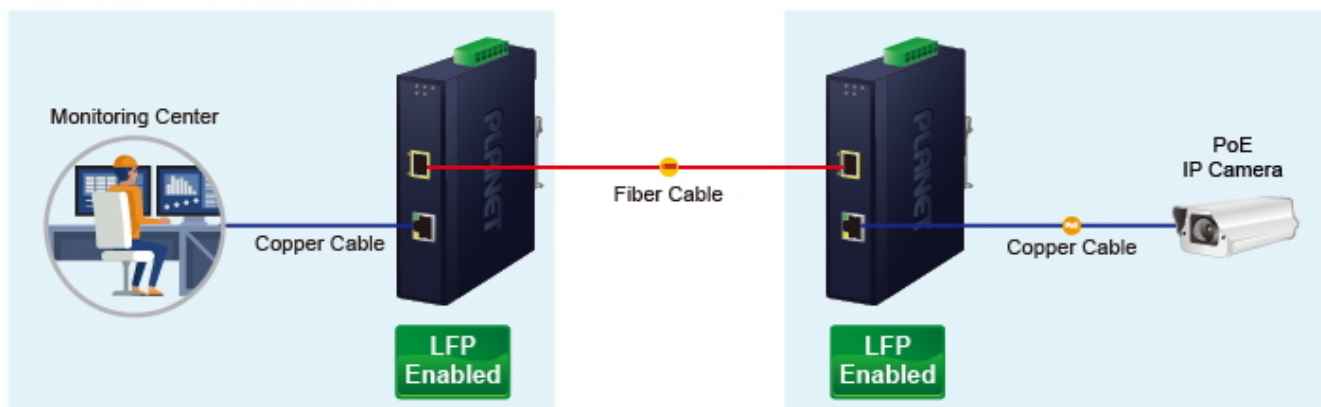
Průmyslové vlastnosti:

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

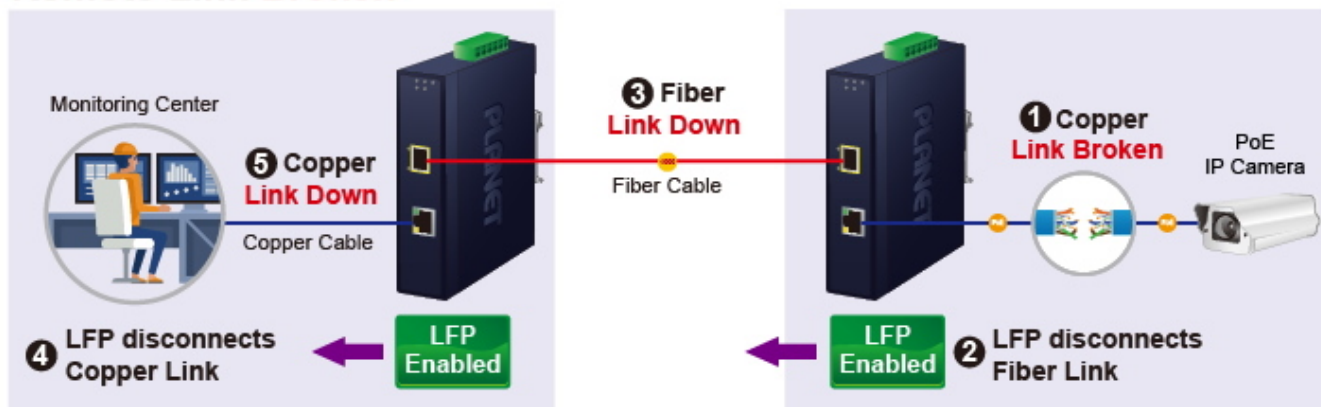
zařízení je odolné proti vibracím (IEC-60068-2-6)

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

Remote Link Normal



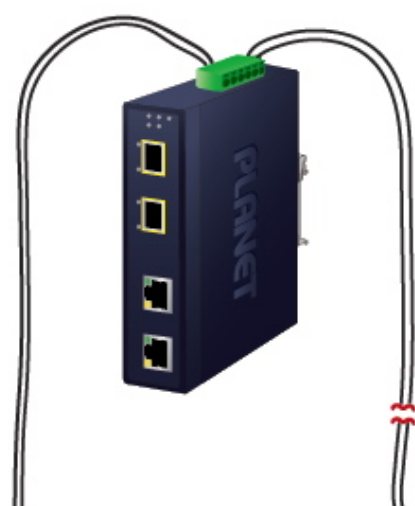
Remote Link Broken



IGT-900 Series

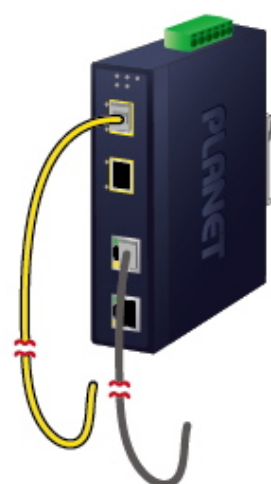


Fault Alarm Feature



**DC
Power Failure**

or



**RJ45/Fiber
Connection Link Down**



Mail



System
Log



SNMP
TRAP

• SFP DDM (Digital Diagnostic Monitor) •



Voltage



Ammeter



Temperature

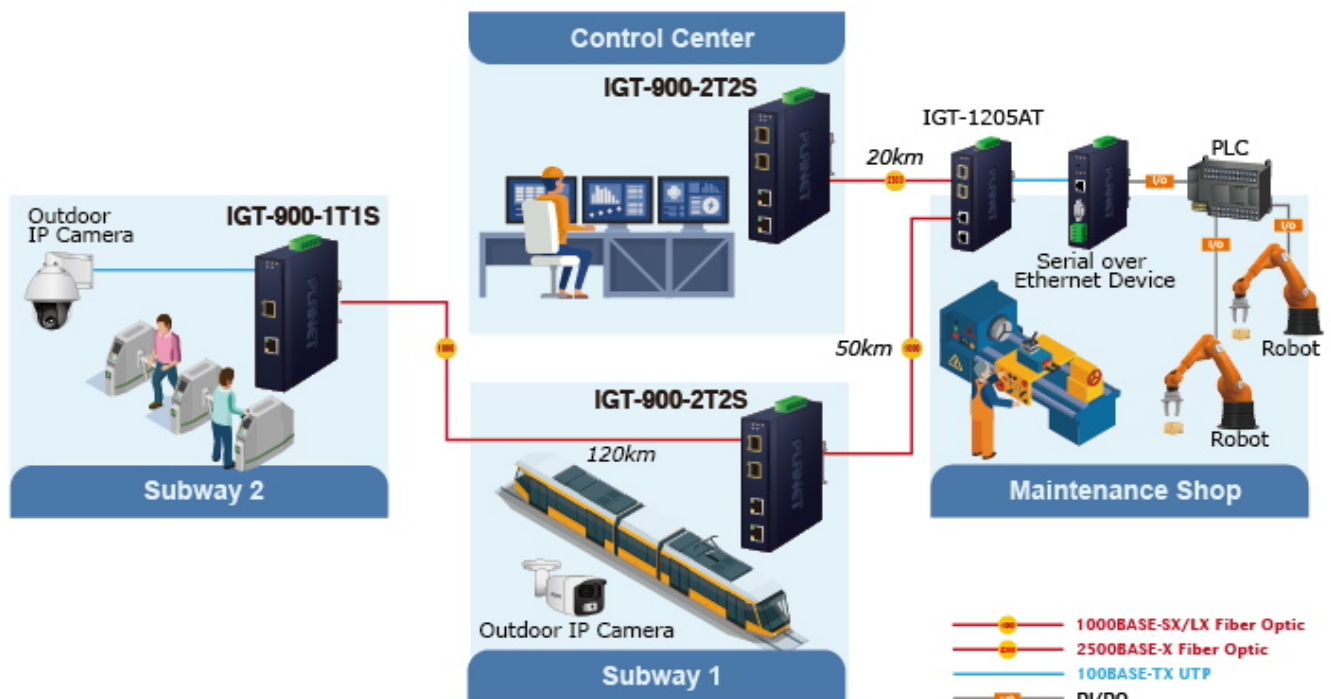
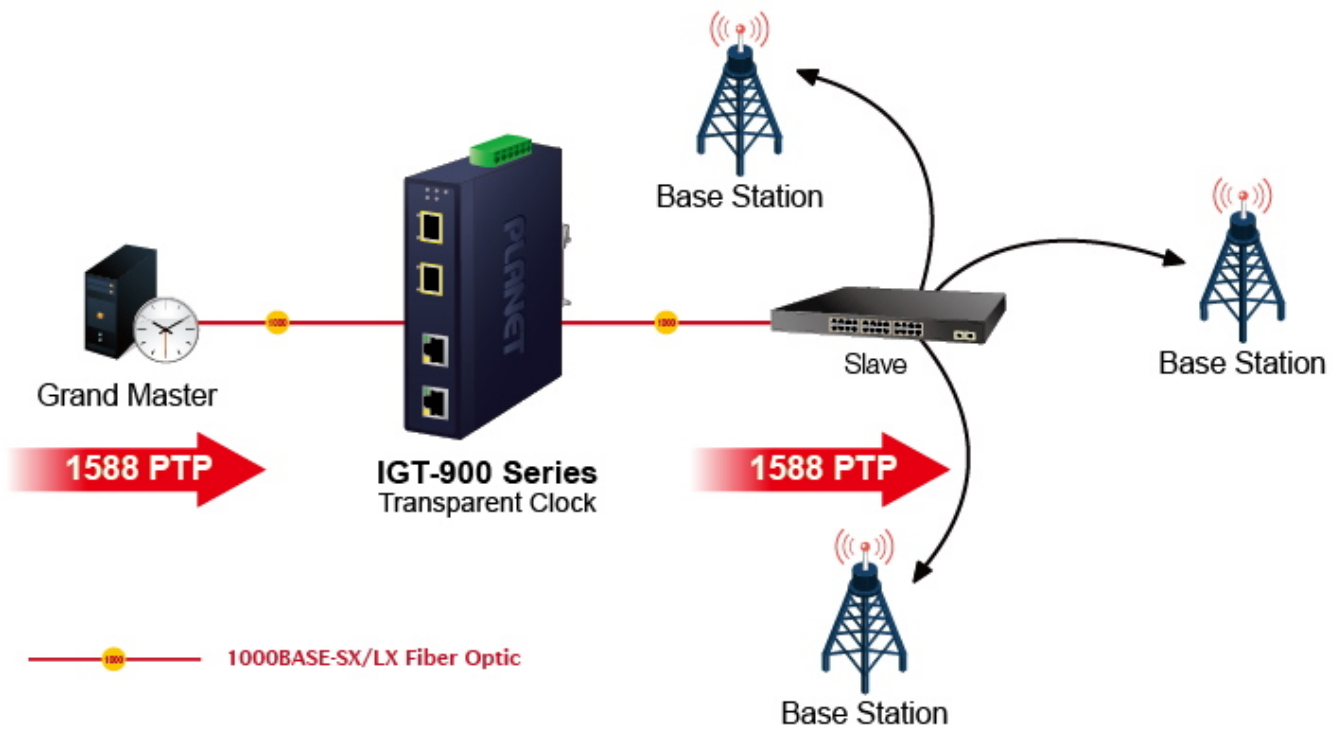


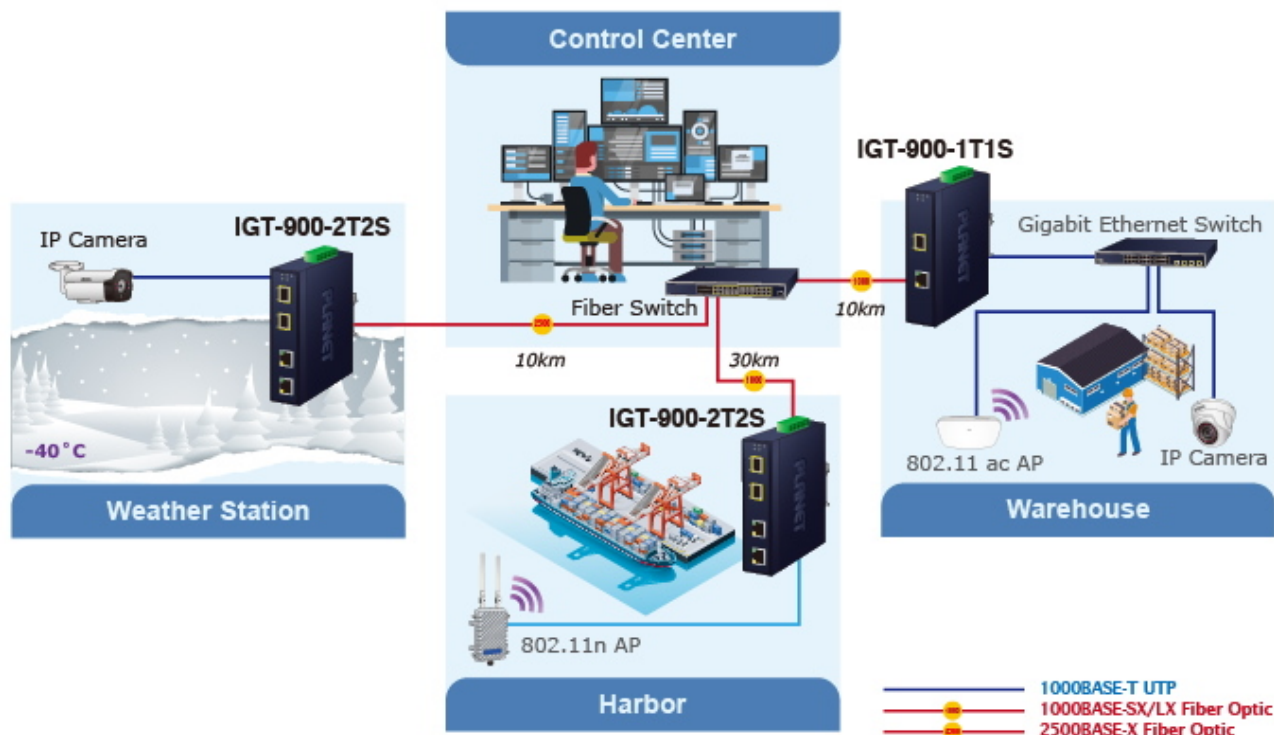
Power
Transceiver



Power
Receiver

Time Synchronization in Network





Extending Ethernet Distance

