

## PLANET LRP-101CH



Cena celkem: **3 984 Kč**

**(bez DPH: 3 293 Kč)**

Běžná cena: **4 383 Kč**

Ušetříte: **398 Kč**

Kód zboží: NETPLA2345

Part No.: LRP-101CH

Záruka: 38 měs.

Stav: Nové zboží

## Popis

### PLANET LRP-101CH

PoE Ethernet **extender k prodloužení segmentu Ethernet ze 100 m na vzdálenost až 1 km** (1,2 km bez PoE) po koaxiálním kabelu včetně podpory PoE napájení **IEEE 802.3at/af**.

**Long Reach Ethernet (LRE) IEEE 1901**, LED indikace, ESD+EFT ochrany, napájení DC nebo PoE (802.3at/af), provoz při **-20 až +70 °C**.

Aplikace extenderu je ideální v místě použití IP kamer nebo bezdrátových přístupových bodů na jejich delší přípojně vzdálenosti. Technicky jde o integrované rozšíření možnosti instalovat napájená zařízení do míst vzdálenějších od centrálního switche nebo racku.

**PoE IP Camera over Existing Coaxial Infrastructure**

PoE Switch — UTP — **Single-Port Injector LRP-101CH** — **Power + Data Coaxial Cable up to 1km** — **Single-Port Extender LRP-101CE** — UTP — PoE IP Camera

**Extend IP Ethernet transmission and inject power beyond the 100 meters**  
 1-port Long Reach PoE over Coaxial Extender Kit (LRP-101CH + LRP-101CE) **LRP-101C-KIT**

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

#### Vlastnosti:

- LED indikace provozního stavu
- Dosah 200 m s PoE+, 1000 m s PoE, 1200 m bez PoE
- Koaxiální přenos LRE (Long Reach Ethernet) dle IEEE 1901
- Modulace W-OFDM (Wavelet-OFDM)

- Šifrování AES-128
- Kmitočtové spektrum 2-28 MHz

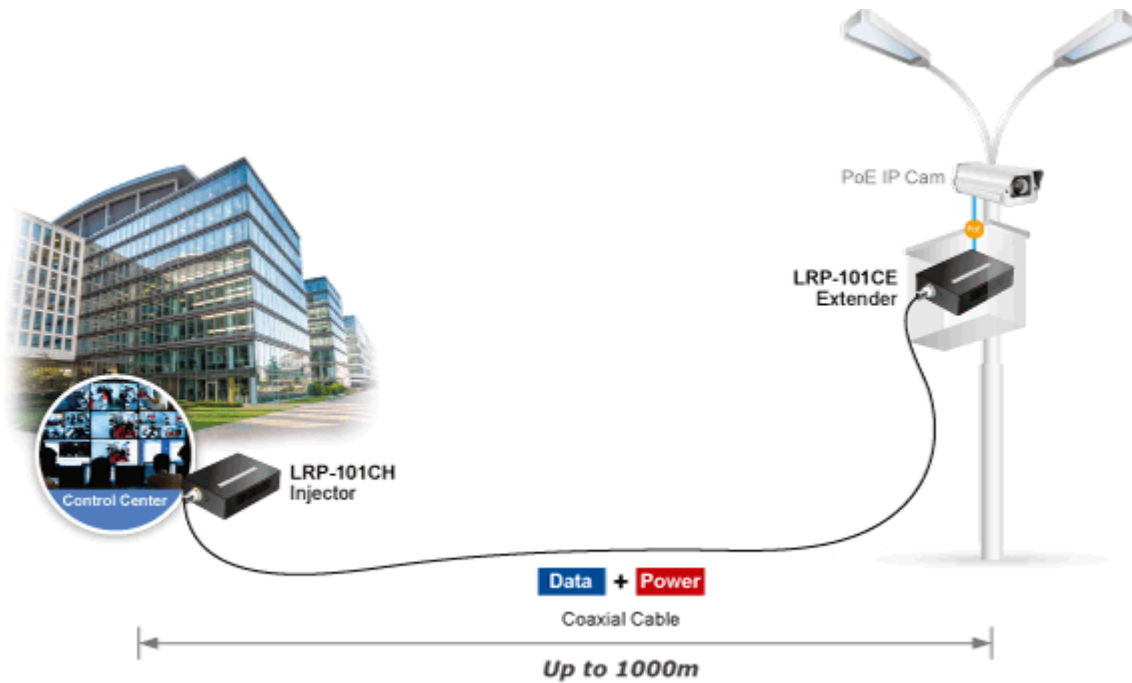
**Fyzické vlastnosti:**

**Porty:** 1x RJ-45 10/100Base-TX s PoE vstupem 802.3af/af, 1x BNC konektor  
**Provedení:** na zeď, DIN lišta (vyžaduje držák, není součástí balení)  
**Napájení:** PoE 802.3af/at DC 48-56 V nebo adaptérem DC 48-56 V (není součástí balení)  
**Ochrana:** ESD (do 4 kV DC) + EFT (do 2 kV)  
**Provozní teplota:** -20 až +70 °C, vlhkost 5-95 %  
**Rozměry:** 94 x 70 x 26 mm  
**Hmotnost:** 200 g

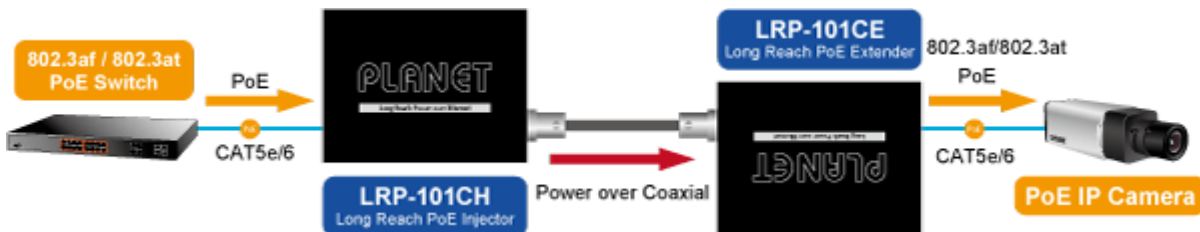
**PoE funkce:**

**Celkový napájecí výkon:** IEEE 802.3at, IEEE 802.3af  
**Počet injektorů:** 1x až 30 W  
**Typ napájení:** End-span, Mid-span

**Typická aplikace:**



**Možné způsoby použití:**





---

 [Ostatní download](#)

---