

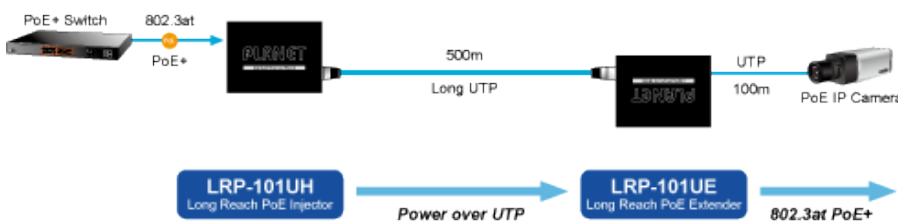
Distance & Power are no longer issues



Oltre il limite dei 100 metri: alimentazione PoE su lunghe distanze

L'iniettore PoE extender è la soluzione di Planet Technology per alimentazione PoE su lunghe distanze (Long Reach PoE). LRP-101U È un kit di estensione per cavi UTP che permette di portare fino a 500m la distanza massima di trasmissione dati e di alimentazione su cavo UTP a 4 coppie. LRP-101U-KIT è molto versatile e può essere installato anche su normale cavo telefonico (RJ11- singola coppia), portando alimentazione e dati fino a 300 metri e solo la parte dati a 500 metri, superando di gran lunga i tradizionali 100 metri di distanza prima e dopo gli iniettori.

Utile per alimentare senza problemi videocamere IP con alimentazione PoE. Access point PoE wireless o qualunque periferica compatibile con lo standard PoE 802.3af/at. LRP-101U-KIT Permette di semplificare i cablaggi e rendere più efficiente il lavoro di installazione di periferiche con alimentazione poE.



Installazione semplificata e adatto ad ambienti difficili

Grazie all'ampio intervallo di temperature operative che vanno da **-20 a +70 °C**, LRP-101U-KIT permette l'installazione di connessioni punto-punto in ambienti con condizioni climatiche estreme

Può essere usato in Intelligent Transportation Systems (ITS), controllo e sorveglianza del traffico urbano, sicurezza in aree industriali, monitoraggio, controllo di automazione, quartieri residenziali, domotica residenziale ecc.

- Alimentazione PoE + trasmissione dati fino a 500m su cavo UTP 4 coppie e 300m su doppino UTP (1 coppia)
- Trasmissione dati Ethernet fino a 1000 m su cavo UTP 4 coppie, (RJ45) e 500m su doppino UTP RJ11 (1coppia)
- PoE potenza massima sino a 30,8W (802.3af/at)
- Data rate fino a 100/100 Mbps
- Temperatura operativa -20 ~ +70 gradi C
- Contenitore metallico, protezione EFT 4KV, ESD 2KV. Montaggio parete o barra DIN rail
- Nessuna configurazione, Plug and Play



[Scansiona il Qr-code per approfondimenti](#)