

## XtendLan XL-POE-60GB



Výkonný Gigabitový PoE injektor s výkonem 60W pro napájení náročnějších síťových zařízení standardu IEEE 802.3af/at. Duální napájecí režim Mode A/B, dosah až 100m, LED indikace, rozměry 143×57×40mm.

|         |             |
|---------|-------------|
| Kód     | NETXTE6767  |
| PN      | XL-POE-60GB |
| Výrobce | XTENDLAN    |
| Záruka  | 26 měs.     |

## XtendLan XL-POE-60GB

**Výkonný Gigabitový PoE injektor s výkonem 60 W určený pro napájení náročnějších síťových zařízení přes Ethernet kabel.**

Model XL-POE-60GB je ideálním řešením pro napájení výkonnějších PoE zařízení jako jsou PTZ kamery, Wi-Fi 6 access pointy nebo průmyslové switche. Podporuje standardy **IEEE 802.3af a 802.3at** a poskytuje **Gigabitovou** rychlost přenosu dat **10/100/1000 Mbps** na vzdálenost až **100 metrů**.

Výhodou tohoto modelu je **duální napájecí režim** podporující jak Mode A (piny 1/2, 3/6), tak Mode B (piny 4/5, 7/8) pro maximální kompatibilitu. Kompaktní rozměry **143 × 57 × 40 mm** při hmotnosti **196 gramů** umožňují flexibilní instalaci i v omezeném prostoru.

- Výkon 60 W s podporou standardů IEEE 802.3af a 802.3at
- Duální napájecí režim Mode A i Mode B pro univerzální kompatibilitu
- Gigabitová rychlost přenosu dat 10/100/1000 Mbps
- Maximální dosah napájení až 100 metrů přes Cat5/Cat5e/Cat6 kabely
- DC výstup 52 V při proudu 1,16 A pro stabilní napájení výkonných zařízení
- Kompaktní rozměry 143 × 57 × 40 mm při hmotnosti 196 g
- Kompletní ochranný systém proti přepětí, zkratu a nadproudu

### Flexibilní napájecí možnosti

Injektor podporuje oba standardní napájecí režimy – Mode A přes datové piny 1/2 (+) a 3/6 (-), nebo Mode B přes náhradní piny 4/5 (+) a 7/8 (-). Tato flexibilita zajišťuje kompatibilitu s nejširším spektrem PoE zařízení na trhu.

### Pokročilé ochranné funkce

Injektor disponuje kompletním ochranným systémem včetně ochrany proti přepětí, zkratu a nadproudu.

### Průmyslová spolehlivost

Navrženo pro kontinuální provoz v náročných podmínkách s pracovní teplotou od -10 °C do +50 °C a vlhkostí 20-90 % RH. Univerzální napájecí vstup AC 100-240 V umožňuje použití v jakémkoli regionu.

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Výkon PoE:** 60 W

**Standardy PoE:** IEEE 802.3af, 802.3at

**Rychlost dat:** 10/100/1000 Mbps

**Vstupní napětí:** AC 100-240 V, 50/60 Hz

**Výstupní napětí:** DC 52 V/ 1,16 A

**Datové piny:** 1/2 (+), 3/6 (-), 4/5 (+), 7/8 (-)

**Napájecí piny:** 1/2 (+), 3/6 (-) nebo 4/5 (+), 7/8 (-)

**Dosah:** až 100 metrů

**Podporované kabely:** stíněné Cat5, Cat5e, Cat6 nebo lepší

**Pracovní teplota:** -10 až +50 °C

**Rozměry:** 143 × 57 × 40 mm

**Hmotnost:** 196 g