

XTENDLAN POE-PAS



Cena celkem:

65 Kč
(bez DPH: 54 Kč)

Kód zboží:

NETPLA1043

Part No.:

POE-PAS

Záruka:

26 měs.

Stav:

Nové zboží

Popis

XtendLan POE-PAS

Sada pasivního Power Over Ethernet (splitter + injektor) pro napájení AP po ethernetovém kabelu. Jedná se o kompletní sadu (injector + splitter). Na kratší vzdálenosti je většinou možné využít k AP standardně dodávaný napájecí adaptér s konektorem **5,5 x 2,1 mm**.

Zapojení odpovídá běžnému pasivnímu PoE - střed napájecího konektoru je propojen se středovými vodiči (modrý pár), plášť napájecího konektoru je propojen s krajními vodiči (hnědý pár).

Power Over Ethernet je jednoduchý způsob jak zabezpečit napájení přístupového bodu na střeše nebo všude tam, kde není k dispozici síťové napětí.

Pasivní PoE využívá volné dráty v ethernetovém kabelu a po nich přivádí elektrickou energii do zařízení na vzdálené straně.

Na krátké vzdálenosti (cca do 10 m, v závislosti na konkrétním zařízení) je většinou možné využít právě toto pasivní PoE. Pro delší vzdálenosti použijte aktivní PoE dle 802.11af.

Pozor! Nesnažte se kompenzovat úbytek napětí na dlouhém vedení eth. kabelu použitím nestandardního napájecího zdroje o vyšším jmenovitém napětí, než je doporučeno pro vaše aktivní zařízení.

Úbytek napětí na eth. kabelu totiž nastává pouze pokud je zdroj pod zátěží a kabelem protéká proud. V okamžiku snížení odběru proudu (např. při rebootu access pointu) se na vzdálený konec vedení dostane plné napětí zdroje, které může v krajním případě poškodit vstupní stabilizační obvody access pointu.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Maximální povolený výkon: 48 W při max. napětí 48 V

Rychlost ethernetu: 10/100 Mbps

Napájecí konektor 1: 5,5 x 2,1 mm (M)

Napájecí konektor 2: 5,5 x 2,1 mm (F)

Barva: černá