

UBIQUITI UNIFI RETROFIT PSU 12V



| | |
|--------------|---|
| Cena celkem: | 2 045 Kč (bez DPH: 1 690 Kč) |
| Běžná cena: | 2 250 Kč |
| Ušetříte: | 205 Kč |
| Kód zboží: | PRSUBT0054 |
| Part No.: | UACC-Retrofit-PSU-12V |
| Záruka: | 26 měs. |
| Stav: | Nové zboží |

Popis

Ubiquiti UniFi Retrofit PSU 12 V

Specializovaný napájecí modul pro instalaci přístupového systému UniFi Access.

Napájecí modul **UniFi Access Retrofit PSU 12V** představuje klíčový komponent pro integraci moderních čteček přístupového systému UniFi do stávajících instalací. Modul zajišťuje **efektivní konverzi napětí ze 100-240 V AC na stabilních 12 V DC** s maximálním výkonem **80 W** a účinností **85 %**.

Zařízení podporuje připojení **záložní baterie SLA 12 V** s nabíjecím proudem 0,5 A, což zajišťuje nepřetržitý provoz přístupového systému i při výpadku elektrické energie. Kompaktní rozměry **127 x 76 x 35 mm** a hmotnost **350 g** umožňují snadnou instalaci v prostorově omezených místech.

- Výstupní napětí 12 V DC s proudem až 5 A pro napájení retrofit hubu
- Univerzální vstup 100-240 V AC, 50/60 Hz pro použití v různých zemích
- Podpora záložní baterie SLA 12 V s automatickým nabíjením proudem 0,5 A
- Tři stavové LED indikátory pro snadnou diagnostiku provozu
- Vysoká účinnost 85 % pro úsporný provoz a nízké provozní náklady
- Široký rozsah provozních teplot od -10 do +40 °C
- Certifikace CE, FCC, IC a shoda s NDAA standardem

Konektivita a zapojení

Modul disponuje třemi konektory: vstup AC pro připojení síťového napájení, výstup DC pro retrofit hub a vstup/výstup DC pro připojení záložní baterie. Toto uspořádání zajišťuje jednoduchou instalaci a flexibilní konfiguraci systému.

Provozní podmínky

Zařízení je navrženo pro provoz v teplotním rozsahu -10 až +40 °C a relativní vlhkosti 10 až 90 % bez kondenzace. Pro skladování je certifikováno v rozsahu -40 až +70 °C, což zajišťuje dlouhodobou spolehlivost.

Diagnostika a indikace

Tři stavové LED indikátory poskytují okamžitou vizuální zpětnou vazbu o stavu napájení, nabíjení baterie a provozu výstupu, což usnadňuje diagnostiku a údržbu systému.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vstupní napětí: 100-240V AC, 50/60 Hz

Výstupní napětí: 12V DC, 5 A

Maximální výkon: 80 W

Účinnost: 85 %

Záložní baterie: SLA 12 V, nabíjecí proud 0,5 A

Konektory: AC vstup, DC výstup (retrofit hub), DC vstup/výstup (baterie)

LED indikátory: 3× stavové

Provozní teplota: -10 až +40 °C

Provozní vlhkost: 10 až 90 % (bez kondenzace)

Rozměry: 127 × 76 × 35 mm

Hmotnost: 350 g

Certifikace: CE, FCC, IC, NDAA Compliant

Manuál (montážní návod):