

MERCUSYS MP300 KIT



Cena celkem:	1 149 Kč (bez DPH: 950 Kč)
Kód zboží:	NJPTPL0032
Part No.:	MP300 KIT
Záruka:	36 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Mercusys MP300 KIT

Powerline adaptéry pro přenos internetového připojení přes elektrickou síť s rychlostí až 600 Mb/s.

Sada **Mercusys MP300 KIT** obsahuje **dva powerline adaptéry**, které využívají stávající elektrickou instalaci v domácnosti k přenosu síťových dat. Technologie **HomePlug AV2** zajišťuje stabilní a rychlé připojení s přenosovou rychlostí až **600 Mb/s** na vzdálenost až **300 metrů** po elektrickém vedení. Řešení je ideální pro místa, kde Wi-Fi signál nedosahuje nebo je rušen překážkami.

Každý adaptér je vybaven jedním **Ethernet portem 10/100 Mb/s** pro připojení počítačů, herních konzolí, IPTV nebo dalších síťových zařízení. Instalace je mimořádně jednoduchá – stačí jeden adaptér připojit k routeru a druhý zapojit do zásuvky v místě, kde potřebujete internetové připojení. Adaptéry automaticky přecházejí do **režimu úspory energie**, který snižuje spotřebu až o **85 %** při nečinnosti.

- Přenosová rychlost až 600 Mb/s díky pokročilé technologii HomePlug AV2
- Dosah až 300 metrů po elektrické síti v rámci jednoho obvodu
- Ethernet port 10/100 Mb/s pro připojení počítačů, konzolí a IPTV
- Instalace Plug & Play bez nutnosti konfigurace nebo kabeláže
- Zabezpečení 128bitovým šifrováním AES pro ochranu dat
- Automatická úspora energie až 85 % v režimu nečinnosti
- Snadné rozšíření sítě přidáním dalších powerline adaptérů
- LED indikátor pro kontrolu stavu připojení a funkčnosti

Jednoduché párování a bezpečnost

Tlačítko Pair na každém adaptéru umožňuje rychlé a bezpečné spárování zařízení. Komunikace je chráněna 128bitovým šifrováním AES, které zajišťuje bezpečný přenos dat po elektrické síti.

Ekologický provoz

Adaptéry automaticky detekují nečinnost připojených zařízení a přepnou se do úsporného režimu, čímž výrazně snižují spotřebu elektrické energie. Tento ekologický přístup šetří provozní náklady a chrání životní prostředí.

Obsah balení

V balení naleznete dva powerline adaptéry, ethernetový kabel RJ-45 o délce 2 metry a stručný instalační návod pro rychlé zprovoznění.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Standard: HomePlug AV2, HomePlug AV, IEEE 1901, IEEE 802.3, IEEE 802.3u

Přenosová rychlost: až 600 Mb/s

Dosah: až 300 metrů po elektrické síti

Ethernet port: 1× 10/100 Mb/s (RJ-45)

Modulace: OFDM (PLC)

Zabezpečení: 128bitové šifrování AES

Příkon: maximálně 3,12 W, typicky 2,34 W, pohotovostní režim 0,71 W (230 V/50 Hz)

Provozní teplota: 0 až +40 °C

Rozměry: 101 × 60 × 36 mm

Certifikace: CE, RoHS