



Teltonika TAP100 + PoE Injector | Přístupový bod | Wi-Fi 4, 2.4GHz, 1x RJ45 100Mb/s, WPA3



link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/access-pointy/teltonika-tap100-poe-injector-pristupovy-bod-wi-fi-4-24ghz-1x-rj45-100mb-s-wpa3>

Price: **175,00 zł** gross / 142,28 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGLHJKRMMGN

Information:

Teltonika TAP100 je kompaktní Wi-Fi přístupový bod určený pro malé firmy, kanceláře, kavárny a restaurace, který účinně zesiluje dosah bezdrátové sítě. Díky napájení PoE-in je instalace rychlá a nevyžaduje další napájecí adaptér. Zařízení podporuje Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n a nabízí stabilní připojení pro mnoho zařízení s rychlostí až 100 Mb/s. Zabezpečení WPA3 zvyšuje ochranu dat a systém RutOS usnadňuje konfiguraci i správu. Kompatibilita s RMS zajišťuje 24 měsíců bezplatné vzdálené správy. TAP100 je odolný vůči UV záření a pracuje při teplotách od -40°C do 75°C, přičemž spojuje spolehlivost s elegantním, nenápadným designem.

Product features

Schválení regulačními orgány	IEC 62368-1:2018 EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 EN IEC 62311:2020 EN 300 328 V2.2.2 CE, UKCA, CB, FCC, IC, WEEE
Výška	158 mm
Typ antény	Internal
LED indikátory	Výkon
WAN port	Ethernet (RJ-45)
Šířka	158 mm
Hloubka	30 mm
Šifrování/zabezpečení	AES-CCMP
Montážní sada	Yes
Maximální přenosová rychlost	300 Mb/s
Maximální spotřeba energie	2 W
Rozsah měření vlhkosti	10 - 90%
Síťové standardy	IEEE 802.11b
Počet portů Ethernetu (RJ-45)	1

Rozsah stejnosměrného napětí	44 V
Paměť flash	16 MB
Provozní rozsah teplot (T-T)	-40 - 75 °C
Technologie kabeláže	10/100Base-T(X)
Podpora VLAN	Yes
Tlačítko reset	Yes
Možnost aktualizace firmwaru	Yes
Takt procesoru	580 MHz
Správa prostřednictvím webového rozhraní	Yes
Kód mezinárodní ochrany (IP)	IP30
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	Yes
Vnitřní paměť	64 MB
Umístění	Ceiling
Zabudovaný procesor	Yes
Podporovaný typ PoE (Power over Ethernet)	Aktivní PoE
Wi-Fi Roaming	Yes
Barva produktu	Bílý
Filtrování MAC adres	Yes
Materiál pouzdra na hodinky	Plast
6 GHz	No
5 GHz	No
2.4 GHz	Yes
Hmotnost produktu	190 g

Full product description

Inovativní technologie pro malé podniky

Teltonika TAP100 je prvním přístupovým bodem v nabídce Teltonika Networks, který se věnuje posílení pokrytí Wi-Fi v malých podnicích, kancelářích, kavárnách, restauracích a komerčních prostorách. Díky své univerzálnosti a snadné instalaci je ideálním řešením pro místa vyžadující stabilní a efektivní internetové připojení.



Jednoduchá a efektivní instalace

TAP100 zajišťuje výjimečnou jednoduchost instalace díky technologii Power over Ethernet (PoE-in). Může být napájen přímo jinými síťovými zařízeními s portem RJ45, což eliminuje potřebu externích napájecích adaptérů. Díky tomu je instalace rychlá a bezproblémová, ideální pro různé prostorové konfigurace.

Vysoký výkon a bezpečnost

Tento moderní přístupový bod je vybaven dvěma interními 2,4 GHz Wi-Fi anténami a podporuje standard Wi-Fi 802.11 b/g/n, který umožňuje bezdrátové připojení k mnoha zařízením rychlostí sítě až 100 Mb/s. Pokročilý bezpečnostní standard WPA3 navíc zaručuje vyšší úroveň šifrování dat, což je zásadní pro ochranu informací v podnikání.



Intuitivní řízení a ovládání

Přístupový bod Teltonika TAP100 je spravován operačním systémem RutOS, známým pro svou intuitivnost a snadnou konfiguraci. Umožňuje efektivní správu sítě a přizpůsobení konkrétním potřebám Wi-Fi. Zařízení je navíc kompatibilní se systémem vzdálené správy (RMS), který nabízí bezplatné služby správy po dobu 24 měsíců, což zajišťuje nepřetržitou kontrolu a technickou podporu.

Odolnost a estetika

Teltonika TAP100 se vyznačuje nejen funkcí, ale i designem. Je odolný vůči UV záření a extrémním teplotám od -40°C do 75°C. Kompaktní a elegantní design umožňuje diskrétní instalaci v jakémkoli prostředí, od moderních kanceláří až po stylové komerční prostory.