

TP-Link EAP113-Outdoor Omada Access Point

cena vč DPH: 1121 Kč

cena bez DPH: 926 Kč

Kód zboží (ID): 5892272

PN: EAP113-OUTDOOR

Záruka: 60 měsíců



Přístupový bod vnitřním, ale také ve **venkovním prostředí**. Je totiž vybavený **krytím IP65**, které ho chrání před povětrnostními vlivy. Odolá prachu a vodě a zároveň vám zajistí WiFi připojení s **rychlostí až 300 Mb/s** v pásmu 2,4 GHz. Využijete ho například k tvorbě sítě na náměstí, zahradě nebo třeba u bazénu.

Hlavní přednosti

- Flexibilní použití – ve vnitřním i vnějším prostředí
- Krytí IP65 – odolnost vůči vodě, prachu a ochrana před bleskem
- 2 všesměrové antény s vysokým ziskem
- Velký dosah pokrytí – až 200 m
- Bezpečná síť pro hosty díky ověřování a pokročilým technologiím
- Podpora pasivního PoE (48 V) a standardu 802.3af pro flexibilní montáž
- Centralizovaná správa díky platformě Omada SDN
- Pohodlné nastavení pomocí aplikace Omada

Stabilní pokrytí s velkým dosahem

Přístupový bod má velký přenosový výkon a je vybavený **2 všesměrovými anténami s vysokým ziskem**. Zajistí vám velmi stabilní pokrytí s dlouhým dosahem – **až 200 m**

Bezpečná síť a pohodlná instalace

Vytvořte bezpečnou síť pro hosty. Pomocí **ověřovacích metod** (například Captive

portál, SMS, voucher a další) a **pokročilých technologií standard 802.3af a pasivní 48V PoE** pro flexibilní instalaci.

Centralizovaná správa

Omada (SDN) ovládáte a řídíte z jednoho rozhraní.

Jednoduché nastavení sítě

Bezplatná aplikace Omada vám usnadní nastavení a správu zařízení. S její pomocí sledujete stav sítě, spravujete klienty a přizpůsobujete si nastavení podle vlastních potřeb přímo z vašeho telefonu či tabletu.

Specifikace

- Značka: TP-Link
- Model: EAP113-Outdoor
- Určení: přístupový bod/Access Point
- Rozhraní: 1x rychlý Ethernet (RJ-45) port (podpora pasivního 48V PoE/802.3af PoE)
- Tlačítko: Reset
-
- Spotřeba energie: 4,11 W
- Typ antény: 2x externí Omni (voděodolné, 3 dBi)
- Montáž: na sloup, stěnu
- Systémové požadavky: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux

Bezdrátové vlastnosti

- Souběžní klienti: 100+
- Bezdrátové standardy: IEEE 802.11n/g/b
- Frekvence: 2,4 GHz

Rychlost signálu

- 11n: až 300 Mbps (dynamická)
- 11g: až 54 Mbps (dynamická)
- 11b: až 11 Mbps (dynamická)

Bezdrátové funkce

- Více SSID (až 8 SSID)
- Enable/Disable Wireless Radio
- Automatické přiřazení kanálů
- Ovládání vysílacího výkonu (upravení výkonu na dBm)
- QoS (WMM)
- Vyvážení zátěže
- Rate Limit

- Reboot Schedule
- Wireless Schedule
- Statistika bezdrátového připojení založená na SSID/AP/Client

Bezdrátové zabezpečení

- Ověření pomocí portálu Captive Portal
- Řízení přístupu
- Bezdrátové filtrování Mac adres
- Bezdrátová izolace mezi klienty
- Mapování SSID na VLAN
- Rogue AP Detection
- Podpora 802.1X
- 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK

Přenosový výkon CE

- <20 dBm (EIRP)

Přenosový výkon FCC

- <22 dBm

Správa

- Aplikace Omada: ano
- Centralizované řízení: Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller
- Cloud Access: ano (vyžadujete použití OC300, OC200 nebo Omada Software Controller)
- Upozornění e-mailem: ano
- LED On/Off Ovládání: ano
- Správa řízení přístupu MAC: ano
- SNMP: v1, v2c
- System Logging Local/Remote Syslog: Local/Remote Syslog
- SSH: ano
- Webová správa: ano
- Webová správa: HTTP/HTTPS
- Správa L3: ano
- Správa více míst: ano
- Správa VLAN: ano

Fyzické parametry

- Krytí: IP65
- Osvědčení: CE, FCC, RoHS
- Provozní teplota: -30 až 65 °C
- Skladovací teplota: -40 až 70 °C
- Provozní vlhkost: 10% až 90% bez kondenzace

- Skladovací vlhkost: 5% až 90% bez kondenzace
- Barva: bílá
- Rozměry (š x v x h): 214,9 x 37,7 x 46 mm

Obsah balení

1x přístupový bod
 1x sada pro montáž
 1x voděodolná gumová vložka
 1x sada voděodolných antén
 1x instalační příručka

<div class="korektura">

<p>Přístupový bod TP-Link EAP113-Outdoor využijete nejen ve vnitřním, ale také ve venkovním prostředí. Je totiž vybavený krytím IP65, které ho chrání před povětrnostními vlivy. Odolá prachu a vodě a zároveň vám zajistí WiFi připojení s rychlostí až 300 Mb/s v pásmu 2,4 GHz. Využijete ho například k tvorbě sítě na náměstí, zahradě nebo třeba u bazénu.</p>

<h3>Hlavní přednosti</h3>

Flexibilní použití - ve vnitřním i vnějším prostředí

Krytí IP65 - odolnost vůči vodě, prachu a ochrana před bleskem

2 všesměrové antény s vysokým ziskem

Velký dosah pokrytí - až 200 m

Bezpečná síť pro hosty díky ověřování a pokročilým technologiím

Podpora pasivního PoE (48 V) a standardu 802.3af pro flexibilní montáž

Centralizovaná správa díky platformě Omada SDN

Pohodlné nastavení pomocí aplikace Omada

<h3>Stabilní pokrytí s velkým dosahem</h3>

<p>Přístupový bod má velký přenosový výkon a je vybavený 2 všesměrovými anténami s vysokým ziskem. Zajistí vám velmi stabilní pokrytí s dlouhým dosahem - až 200 m. Rozsah se může v praxi lišit podle prostředí, přijímacím zařízení a dalších podobných podmínek. </p>

<h3>Bezpečná síť a pohodlná instalace</h3>

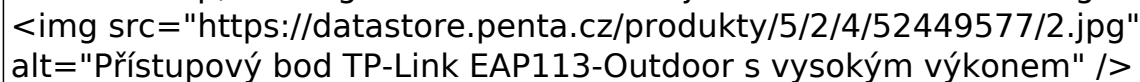
<p>Vytvořte bezpečnou síť pro hosty. Pomocí ověřovacích metod (například Captive portál, SMS, voucher a další) a pokročilých technologií vám přístupový bod zajistí zabezpečené bezdrátové připojení. Access point také podporuje standard 802.3af a pasivní 48V PoE pro flexibilní instalaci.</p>

<h3>Centralizovaná správa</h3>

<p>Omada (SDN) patří mezi platformy softwarově

definovaných sítí. Sjednocuje síťová zařízení, přístupové body, switche a routery. Poskytuje 100% centralizovanou cloudovou správu. Vytvoříte síť,

kterou ovládáte a řídíte z jednoho rozhraní.



Jednoduché nastavení sítě

Bezplatná aplikace Omada vám usnadní nastavení a správu zařízení. S její pomocí sledujete stav sítě, spravujete klienty a přizpůsobujete si nastavení podle vlastních potřeb přímo z vašeho telefonu či tabletu.

Specifikace

-

- Značka: TP-Link

- Model: EAP113-Outdoor

- Určení: přístupový bod/Access Point

- Rozhraní: 1x rychlý Ethernet (RJ-45) port (podpora pasivního 48V PoE/802.3af PoE)

- Tlačítko: Reset

- Zdroj napájení: 48V pasivní PoE (+4,5 pinů, -7,8 pinů), 802.3af PoE

- Spotřeba energie: 4,11 W

- Typ antény: 2x externí Omni (voděodolné, 3 dBi)

- Montáž: na sloup, stěnu

- Systémové požadavky: Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Linux

Bezdrátové vlastnosti

-

- Souběžní klienti: 100+

- Bezdrátové standardy: IEEE 802.11n/g/b

- Frekvence: 2,4 GHz

Rychlost signálu

-

- 11n: až 300 Mbps (dynamická)

- 11g: až 54 Mbps (dynamická)

- 11b: až 11 Mbps (dynamická)

Bezdrátové funkce

-

- Více SSID (až 8 SSID)

- Enable/Disable Wireless Radio

- Automatické přiřazení kanálů

- Ovládání vysílacího výkonu (upravení výkonu na dBm)

- QoS (WMM)

- Vyvážení zátěže

- Rate Limit

- Reboot Schedule

- Wireless Schedule

- Statistika bezdrátového připojení založená na SSID/AP/Client

<h4>Bezdrátové zabezpečení</h4>

<ul class="para">

Ověření pomocí portálu Captive Portal

Řízení přístupu

Bezdrátové filtrování Mac adres

Bezdrátová izolace mezi klienty

Mapování SSID na VLAN

Rogue AP Detection

Podpora 802.1X

64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2-Enterprise, WPA-PSK / WPA2-PSK

<h4>Přenosový výkon CE</h4>

<ul class="para">

<20 dBm (EIRP)

<h4>Přenosový výkon FCC</h4>

<ul class="para">

<22 dBm

<h4>Správa</h4>

<ul class="para">

Aplikace Omada: ano

Centralizované řízení: Omada Hardware Controller (OC300), Omada Hardware Controller (OC200), Omada Software Controller

Cloud Access: ano (vyžadujte použití OC300, OC200 nebo Omada Software Controller)

Upozornění e-mailem: ano

LED On/Off Ovládání: ano

Správa řízení přístupu MAC: ano

SNMP: v1, v2c

System Logging Local/Remote Syslog: Local/Remote Syslog

SSH: ano

Webová správa: ano

Webová správa: HTTP/HTTPS

Správa L3: ano

Správa více míst: ano

Správa VLAN: ano

<h4>Fyzické parametry</h4>

<ul class="para">

Krytí: IP65

Osvědčení: CE, FCC, RoHS

Provozní teplota: -30 až 65 °C

Skladovací teplota: -40 až 70 °C

Provozní vlhkost: 10% až 90% bez kondenzace

Skladovací vlhkost: 5% až 90% bez kondenzace

Barva: bílá

Rozměry (š x v x h): 214,9 x 37,7 x 46 mm

<h3>Obsah balení</h3>

1x přístupový bod

1x sada pro montáž

1x voděodolná gumová vložka

1x sada voděodolných antén

1x instalační příručka

</div>