

Ubiquiti UniFi 6 Enterprise In-Wall - Wi-Fi 6E, 2.4/5/6GHz, 1x 2.5GbE, 4x GbE, PoE+/PoE++ (bez PoE injektoru)

cena vč DPH: **8865 Kč**

cena bez DPH: 7326 Kč

Kód zboží (ID): 5666393

PN: U6-ENTERPRISE-IW

Záruka: 24 měsíců



UniFi AP U6 Enterprise In-Wall od značky Ubiquiti Networks využijete v domácnosti i v kanceláři. Patří mezi velmi výkonné Access Pointy s **Triple-Band připojením a vysokou hustotou pokrytí**. V pásmu **5 GHz a 6 GHz** dosáhnete rychlosti **až 4 804 Mbps** pásmu **2,4 GHz** je rychlost až **300 Mbps**. Přístupový bod podporuje ve všech pásmech **technologie MU-MIMO**. Díky ní zařízení komunikuje s více zařízeními současně. Access point je kompatibilní s většinou běžně používaných elektroinstalačních krabiček. Namontujete ho pomocí **držáku na zeď**

Hlavní přednosti

- Triple-band připojení s rychlostmi až 300 Mbps a 4 804 Mbps
- Bezvýpadkový přechod mezi jednotlivými access pointy díky Zero Handoff Roaming
- Ideální pro místa bez možnosti datového kabelu
- Tvorba až 8 bezdrátových sítí s SSID
- Rovnoměrná zátěž a přepínání mezi klienty
- Detailní statistiky provozu
- Podpora UniFi Controlleru

Software pro centrální řízení jednotek

Abyste mohli snadno spravovat zařízení, stáhnete si z oficiálních stránek originální **software UniFi Controller**. Umožní vám řídit celou síť. Přestože je tento program

zdarma, využijete všechny jeho možnosti **bez jakéhokoliv omezení**

Napájení routeru a konektivita

Na zadní straně zařízení najdete **vstupní port s rychlostí 1G/2,5 Gbps 802.3at/bt 44 až 57 V 4 porty 10/100/1000Mbps**. Jeden z nich vám umožní využití **PoE-Out**

Stabilní a rychlá WiFi

Bezdrátový přenos vám zajistí moderní rádiová část, která podporuje **WiFi standardy 4/5/6/6E**. Zařízení vám tedy poskytne kvalitní pokrytí a stabilní síť.

Guest síť

Guest síť je speciální typ bezdrátové sítě, kterou využijí převážně vaši **hosté**. Je **oddělená od hlavní sítě**

Až 8 bezdrátových sítí s SSID

Můžete vytvořit **až 8 různých bezdrátových sítí se samostatnými SSID**

Specifikace

-
- Model: UniFi AP U6 Enterprise In-Wall
- Určení: Access Point
- Použití: vnitřní
- Bezdrátové frekvence: 2,4 + 5 + 6 GHz (Triple Band)
- WiFi standardy: 802.11n, 802.11a, 802.11ac, 802.11b/g, 802.11ax
- MU-MIMO: ano
- Přenosová rychlost – 6GHz: 4 804 Mb/s
- Přenosová rychlost – 5GHz: 4 804 Mb/s
- Přenosová rychlost – 2,4GHz: 300 Mb/s
- Vysílací výkon 2,4GHz: 22 dBm
- Vysílací výkon 5GHz: 26 dBm
- Vysílací výkon 6GHz: 26 dBm
- Šifrování: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3)
- 2,4GHz MIMO: 2 x 2
- 5GHz MIMO: 4 x 4
- 6GHz MIMO: 4 x 4
- Typ arény: vestavěná
- Počet vestavěných antén: 10
- Roaming: ano
- Zisk antény: 6,4 dBi

Konektory a rozhraní

- Rychlost LAN: (1) 1G/2.5Gbps + (4) 10/100/1000Mbps

-

Napájení

- Napájení přes PoE: 802.3at, 802.3bt, 44 – 57V DC
- Typy PoE: PoE-Out, PoE-In
- Max. spotřeba energie: 21 W

Software

- Operační mód: Access Point
- Podpora IPv6: transparentní (režim bridge)
- Výchozí IP adresa: Dynamická z DHCP

Fyzické parametry

- Tlačítka: Reset
- Provozní teplota: -30 až 60 °C
- Hmotnost: 885 g
- Rozměry (š x v x h): 157 x 160 x 34 mm

Obsah balení

1x zařízení

1x držák na zeď

1x sada šroubů

<div class="korektura">

<p>UniFi AP U6 Enterprise In-Wall od značky Ubiquiti Networks využijete v domácnosti i v kanceláři. Patří mezi velmi výkonné Access Pointy s Triple-Band připojením a vysokou hustotou pokrytí. V pásmu 5 GHz a 6 GHz dosáhnete rychlosti až 4 804 Mbps. Ve třetím pásmu 2,4 GHz je rychlost až 300 Mbps. Přístupový bod podporuje ve všech pásmech technologie MU-MIMO. Díky ní zařízení komunikuje s více zařízeními současně. Access point je kompatibilní s většinou běžně používaných elektroinstalačních krabiček. Namontujete ho pomocí držáku na zeď. </p>

<h3>Hlavní přednosti</h3>

Triple-band připojení s rychlostmi až 300 Mbps a 4 804 Mbps

Bezvýpadkový přechod mezi jednotlivými access pointy díky Zero Handoff Roaming

Ideální pro místa bez možnosti datového kabelu

Tvorba až 8 bezdrátových sítí s SSID

Rovnoměrná zátěž a přepínání mezi klienty

Detailní statistiky provozu

Podpora UniFi Controlleru

<h3>Software pro centrální řízení jednotek</h3>

<p>Abyste mohli snadno spravovat zařízení, stáhnete si z oficiálních stránek originální software UniFi Controller. Umožní vám řídit celou síť. Přestože je tento program zdarma, využijete všechny jeho možnosti bez jakéhokoliv omezení. Nahrávejte mapy a nastavujte základní parametry. Vyzkoušejte pokročilé funkce SSID, guest účet, úvodní stránku, statistiky provozu, seznam a status asociovaných klientů. Správu zvládnete vždy jednoduše a rychle. </p>

<h3>Napájení routeru a konektivita</h3>

<p>Na zadní straně zařízení najdete vstupní port s rychlostí 1G/2,5 Gbps. Podporuje napájení 802.3at/bt s napětím v rozmezí 44 až 57 V. Na spodní části access pointu se nachází 4 porty 10/100/1000Mbps. Jeden z nich vám umožní využití PoE-Out (přenos elektrického proudu i dat). </p>

<h3>Stabilní a rychlá WiFi</h3>

<p>Bezdrátový přenos vám zajistí moderní rádiová část, která podporuje WiFi standardy 4/5/6/6E. Zařízení vám tedy poskytne kvalitní pokrytí a stabilní síť.</p>

<h3>Guest síť</h3>

<p>Guest síť je speciální typ bezdrátové sítě, kterou využijí převážně vaši hosté. Je oddělená od hlavní sítě, abyste měli větší kontrolu nad daty a nad tím, kdo se k access pointu připojuje. </p>

<h3>Až 8 bezdrátových sítí s SSID</h3>

<p>Můžete vytvořit až 8 různých bezdrátových sítí se samostatnými SSID. Tato funkce je běžná u moderních routerů a access pointů, které umožňují konfiguraci až 8 různých SSID. </p>

<h3>Specifikace</h3>

<ul class="para">

Značka: Ubiquiti Networks

Model: UniFi AP U6 Enterprise In-Wall

Určení: Access Point

Použití: vnitřní

Bezdrátové frekvence: 2,4 + 5 + 6 GHz (Triple Band)

WiFi standardy: 802.11n, 802.11a, 802.11ac, 802.11b/g, 802.11ax

MU-MIMO: ano

Přenosová rychlost – 6GHz: 4 804 Mb/s

Přenosová rychlost – 5GHz: 4 804 Mb/s

Přenosová rychlost – 2,4GHz: 300 Mb/s

Vysílací výkon 2,4GHz: 22 dBm

Vysílací výkon 5GHz: 26 dBm

Vysílací výkon 6GHz: 26 dBm

Šifrování: WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2/WPA3)

- 2,4GHz MIMO: 2 x 2
- 5GHz MIMO: 4 x 4
- 6GHz MIMO: 4 x 4
- Typ arény: vestavěná
- Počet vestavěných antén: 10
- Roaming: ano
- Zisk antény: 6,4 dBi

<h4>Konektory a rozhraní</h4>

- <ul class="para">
- Rychlost LAN: (1) 1G/2.5Gbps + (4) 10/100/1000Mbps
- Gigabit LAN: Ano

<h4>Napájení</h4>

- <ul class="para">
- Napájení přes PoE: 802.3at, 802.3bt, 44 - 57V DC
- Typy PoE: PoE-Out, PoE-In
- Max. spotřeba energie: 21 W

<h4>Software</h4>

- <ul class="para">
- Operační mód: Access Point
- Podpora IPv6: transparentní (režim bridge)
- Výchozí IP adresa: Dynamická z DHCP

<h4>Fyzické parametry</h4>

- <ul class="para">
- Tlačítka: Reset
- Provozní teplota: -30 až 60 °C
- Hmotnost: 885 g
- Rozměry (š x v x h): 157 x 160 x 34 mm

<h3>Obsah balení</h3>

- 1x zařízení
- 1x držák na zeď
- 1x sada šroubů

</div>