

Planet WBS-512AC venkovní AP, 5GHz 802.11ac 900Mbps, WISP, 64 klientů, 14dBi antény, IP55

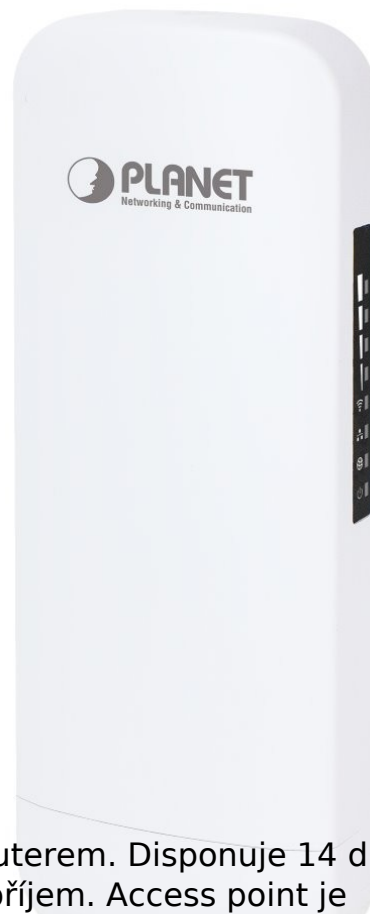
cena vč DPH: **2827 Kč**

cena bez DPH: 2336 Kč

Kód zboží (ID): 4951519

PN: WBS-512AC

Záruka: 24 měsíců



PLANET WBS-512AC

Venkovní bezdrátový přístupový bod s integrovaným routerem. Disponuje 14 dBi integrovanou anténou s dvojitou polarizací pro stabilní příjem. Access point je založen na 5 GHz rádiové technologii standardu 802.11a/n/ac s podporou MU-MIMO Wave 2 a dosahuje tak přenosových rychlostí až 900 Mbps. Navíc je k dispozici možnost pro přepnutí jednotky do režimu PtP (master nebo slave), čímž se výrazně zkrátí doba nutná k nastavení jednotky. Přítomny jsou též dva RJ-45 porty s rychlostí 10/100/1000 Mbps, z toho jeden je vybaven technologií PoE+ standardu 802.3at, skrze který je jednotka efektivně napájena. Podpora WAN připojení DHCP, statická IP a PPPoE, podpora směrování portů, DMZ, DHCP serveru v Gateway/WISP módu. Jednotka je odolná vůči nepříznivým okolním vlivům dle certifikace IP55.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Specifikace Wi-Fi a připojení:

Wi-Fi standard a podpora přenosu: IEEE 802.11a/n/ac/ac-Wave2 s rychlostí přenosu do 900 Mb/s
Frekvenční pásmo: FCC: 5180-5240 GHz, 5745-5825 GHz ETSI: 5180-5700 GHz
Počet antén a jejich výkon: 14 dBi integrovaná dvojitě polarizovaná
Vysílací výkon: 25 dBm
Rozhraní: 2 x 10/100/1000Base-T, RJ-45 Ethernet (LAN + PoE)
Podpora Spanning Tree Protokolu: ne
Šifrování bezdrátového přenosu: 64/128bit WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, 802.1X
Bezdrátové režimy: Access Point, Gateway, Repeater, Super WDS, WISP Max.
připojených klientů: až 64

bezdrátově (doporučeno 50) Vícenásobné SSID: až 4 sítě IAPP: ne Integrovaný DHCP server: ano Podpora izolace klientů: ano Filtrace MAC adres: ano Management: ano, webová správa zařízení, management skrze PLANET DDNS/Easy DDNS, podpora UPnP, IGMP Proxy, PPTP/L2TP/IPSec VPN Pass-through, SNMP v1/v2c/v3, MIB I/II, Private MIB

Fyzické vlastnosti:

Provozní teplota: -20 až +70 °C Napájení: 12 V/1 A DC jack, nebo 48 V/0,5 A DC pro IEEE 802.3at PoE+, příkon do 10 W Rozměry: 260 x 87 x 38 mm Hmotnost: 405 g

Zařízení jsou dodávána v souladu s provozními podmínkami technologií v ČR v pásmu 5 GHz a podléhají Všeobecnému oprávnění č. VO-R/12/09.2010-12 a telekomunikačnímu zákonu. Zařízení je vybaveno automatickou regulací, kterou však může uživatel vypnout. Stejně tak může uživatel změnit i nastavení frekvenčního profilu. To může uživatel provést přes speciální URL ve web rozhraní zařízení (hw_domain_reg.htm). Typicky jde o změnu seznamu dostupných kmitočtů ETSI a FCC normou.

To však nezbavuje uživatele povinnosti nastavit zařízení tak, aby bylo v souladu s VO-R: - pásmo 5,2 GHz: 5150-5250 MHz s automatickou regulací: max 200 mW (23 dBm) bez regulace: max 100 mW (20 dBm) - pásmo 5,3 GHz: 5250-5350 MHz s automatickou regulací: max 200 mW (23 dBm) bez regulace: max 100 mW (20 dBm) - pásmo 5,4 GHz: 5450-5725 MHz s automatickou regulací: max 1 W (30 dBm) bez regulace: max 500 mW (27 dBm) - pásmo 5,8 GHz: 5725-5875 MHz, výkon max. 25 mW s vestavěnou anténou nebo anténou předepsanou výrobcem

Podle znění VO je pod písmenem g) určeno že automatická regulace musí regulovat alespoň o -3 dB. Automatická regulace není povinná; pokud zařízení nemá regulaci, pak stačí pro používání kalkulovat vyzařované výkony o 3 dB nižší.

Ostatní download

PLANET WBS-512AC

Venkovní bezdrátový přístupový bod s integrovaným routerem.

Disponuje **14 dBi** integrovanou anténou s dvojitou polarizací pro stabilní příjem.

Access point je založen na **5 GHz** rádiové technologii standardu

802.11a/n/ac s podporou **MU-MIMO Wave 2** a dosahuje tak

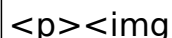
přenosových rychlostí **až 900 Mbps**. Navíc je k dispozici možnost pro přepnutí jednotky do režimu PtP (master nebo slave), čímž se výrazně zkrátí doba nutná k nastavení jednotky.

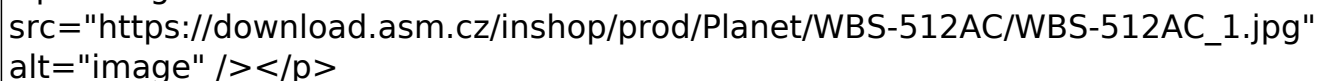
Přítomny jsou též **dva RJ-45 porty s rychlostí 10/100/1000 Mbps**, z toho jeden je vybaven technologií **PoE+ standardu 802.3at**, skrze který je jednotka efektivně napájena.

Podpora WAN připojení DHCP, statická IP a PPPoE, podpora směrování portů, DMZ, DHCP serveru v Gateway/WISP módu.

Jednotka je odolná vůči nepříznivým okolním vlivům dle certifikace

IP55.





ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Specifikace Wi-Fi a připojení:

Wi-Fi standard a podpora přenosu: IEEE 802.11a/n/ac/ac-Wave2 s rychlostí přenosu do 900 Mb/s

Frekvenční pásmo:

FCC: 5180-5240 GHz, 5745-5825 GHz

ETSI: 5180-5700 GHz

Počet antén a jejich výkon: 14 dBi integrovaná dvojitě polarizovaná

Vysílací výkon: 25 dBm

Rozhraní: 2 x 10/100/1000Base-T, RJ-45 Ethernet (LAN + PoE)

Podpora Spanning Tree Protokolu: ne

Šifrování bezdrátového přenosu: 64/128bit WEP, WPA, WPA-PSK, WPA2, WPA2-PSK, 802,1X

Bezdrátové režimy: Access Point, Gateway, Repeater, Super WDS, WISP

Max. připojených klientů: až 64 bezdrátově (doporučeno 50)

Vícenásobné SSID: až 4 sítě

IAPP: ne

Integrovaný DHCP server: ano

Podpora izolace klientů: ano

Filtrace MAC adres: ano

Management: ano, webová správa zařízení, management skrze PLANET DDNS/Easy DDNS, podpora UPnP, IGMP Proxy, PPTP/L2TP/IPSec VPN Pass-through, SNMP v1/v2c/v3, MIB I/II, Private MIB

Fyzické vlastnosti:

Provozní teplota: -20 až +70 °C

Napájení: 12 V/1 A DC jack, nebo 48 V/0,5 A DC pro IEEE 802.3at PoE+, příkon do 10 W

Rozměry: 260 x 87 x 38 mm

Hmotnost: 405 g

Zařízení jsou dodávána v souladu s provozními podmínkami technologií v ČR v pásmu 5 GHz a podléhají Všeobecnému oprávnění č. VO-R/12/09.2010-12 a telekomunikačnímu zákonu.

Zařízení je vybaveno automatickou regulací, kterou však může uživatel vypnout. Stejně tak může uživatel změnit i nastavení frekvenčního profilu. To může uživatel provést přes speciální URL ve web rozhraní zařízení (hw_domain_reg.htm). Typicky

jde o změnu seznamu dostupných kmitočtů ETSI a FCC normou.</p><p>To však nezbavuje uživatele povinnosti nastavit zařízení tak, aby bylo v souladu s VO-R:

- pásmo 5,2 GHz: 5150-5250 MHz s automatickou regulací: max 200 mW (23 dBm) bez regulace: max 100 mW (20 dBm)
- pásmo 5,3 GHz: 5250-5350 MHz s automatickou regulací: max 200 mW (23 dBm) bez regulace: max 100 mW (20 dBm)
- pásmo 5,4 GHz: 5450-5725 MHz s automatickou regulací: max 1 W (30 dBm) bez regulace: max 500 mW (27 dBm)
- pásmo 5,8 GHz: 5725-5875 MHz, výkon max. 25 mW s vestavěnou anténou nebo anténou předepsanou výrobcem</p>

<p>Podle znění VO je pod písmenem g) určeno že automatická regulace musí regulovat alespoň o -3 dB. Automatická regulace není povinná; pokud zařízení nemá regulaci, pak stačí pro používání kalkulovat vyzařované výkony o 3 dB nižší.</p>

<hr />

<p></p>

<hr />

<p></p>

<hr />

<p></p>

<hr />

<p></p>

<hr />

<p></p>

<hr />

<p></p>

<hr />

<p>Ostatní download</p>

<hr />