

AP DUAL BAND OUTDOOR RBwAPG-5HacT2HnD (50 buc)

I.D.: 26779548

Data publicarii	19.03.18	Coduri CPV	32581000-9
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	20.03.18	Pretul estimativ:	14.000,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	---------------

Descriere: Standard IEEE 802.11ac/a/b/g/n. Dual-Band 2,4Ghz si 5GHz, cu canale de frecventa si puteri de emisie aferente acestora, cf normativelor românesti; Canale de frecventa 20MHz si 40 MHz pentru 2.4GHz; Canale de frecventa de 20MHz, 40MHz si 80 MHz pentru 5 GHz Puterea de emisie Min: 22dBm Nr min de antene: 2, configuratie MIMO 2x2,360° Câstig antena minim 2dBi în toata banda de frecvente 2,4-2,5GHz; Câstig antena minim 2dBi în toata banda de frecvente 5GHz;Modulatii : BPSK, QPSK, 16 QAM, 64QAM; Protocoale: TCP/IP,IPv4 si IPv6,UDP,TCP,NTP,NAT,DNS,SNMP,DHCP,PPPoE,L2TP,GRE, IPSEC, SSTP;Standarde IEEE 802.3,IEEE 802.3u,IEEE 802.3x ,IEEE 802.1q.Functionalitati de switch Ethernet L2 VLAN aware. Functionalitati de rutare Server DHCP. Functionare în mod router si bridge Suport PPPoE ;Functii de rutare statica;Functii de firewall NAT ,SPI, Port Forwarding.Conectare la ISP prin:Adresa IP WAN statica,Adresa IP WAN dinamica obtinuta prin protocolul DHCP,Protocoalele PPPoE, L2TP.Moduri de functionare Access Point (AP) Client WiFi WDS cu urmatoarele caracteristici: Functii WDS ale AP: main base station, relay base station si remote base station;Moduri WDS: bridging si repeating; WDS Mesh: static si dinamic;WDS Peer: minim 3; Securitate WPA2-PSK în mod WDS. Selectarea canalelor de frecventa: manuala,automata dintr-o lista definita de utilizator (în functie de nivelul interferentelor detectat de echipament); SSID multiple: minim 4; Posibilitati de ajustare a puterii de emisie (în praguri masurate în dBm); Numar maxim de clienti WiFi înregistrati: mai mare de 100; minim 1 port Ethernet 10/100/1000 BaseT.Indicatori LED-uri pe carcasa: Power, WiFi Activity, Ethernet Port Connection, Ethernet Port Activity; Echipamentul va dispune de carcasa de exterior rezistenta la intemperii si temperaturi extreme cu posibilitati de fixare pe stâlp sau pe perete; sistemul de antene va fi integrat în carcasa sau se va putea conecta la aceasta cu conectori RF (în acest ultim caz, antenele vor fi prevazute cu articulatii mobile); echipamentul este prevazut cu sistem încorporat de protectie împotriva fulgerelor, maxim 15KV; echipamentul este prevazut cu sistem încorporat de protectie împotriva descarcarilor electrostatice, max 4KV; echipamentul este prevazut cu sistem de impamântare. Alimentare PoE:Consum de putere maxim 15W; Echipamentul va fi livrat împreuna cu sursa de alimentare având urmatoarele caracteristici:Convertor AC/DC PoE cu tensiunea de intrare 220Vca/50Hz prevazut cu conector pentru prize conform standardelor românesti . Va fi prevazut cu interfata Ethernet Rj45 cu PoE catre Echipamentul WiFi.Va fi prevazuta cu interfata Ethernet Rj45 catre echipamentele din LAN-ul utilizatorului. Se accepta si solutia tehnica cu sursa de alimentare formata din convertor AC/DC si injector pasiv PoE.Furnizorul va asigura gratuit toate noile versiuni, release-uri si update-uri de software/ firmware pe durata de garantie.
