

Productspecificaties van WAP361 Wireless-AC N access point voor wandplaatmontage met dubbele radio en PoE



Doel

WAP361 Wireless-AC/N access point voor wandplaatmontage met dubbele radio en PoE gebruikt tegelijkertijd dubbele band radio voor een betere dekking en gebruikerscapaciteit. Gigabit Ethernet LAN-interfaces met Power over Ethernet (PoE) vergemakkelijken een flexibele installatie en verminderen de kosten voor bekabeling en bedrading.

Om zeer veilige gasttoegang aan bezoekers en andere gebruikers te verlenen, steunt WAP361 een gevangen portaal met meerdere authenticatieopties en de capaciteit om rechten, rollen, en bandbreedte te vormen. Configureer een cluster van WAP's voor naadloze roaming binnen een campus en beheer ze met één IP-adres.

Dit artikel bevat de productspecificaties van WAP361 Wireless-AC/N access point voor wandplaatmontage met dubbele radio en PoE.

Opmerking: Klik [hier](#) voor meer informatie over WAP361 Wireless-AC/N access point voor wandplaatmontage met dubbele radio en PoE.

Productspecificaties

Specificaties	Beschrijving
Type bekabeling	Categorie 5e of beter
Antennes	Interne antennes voor installatie op een muur
Besturingssysteem	Linux

Fysieke interfaces

Specificaties	Beschrijving
Poorten	5 - 10/100/1000 Ethernet, met ondersteuning voor 802.3at. PoE-ondersteuning is slechts voor één haven en niet voor vijf havens.
Toetsen	Reset-toets
LEDs	Eén multifunctionele LED
Monteren en fysieke beveiliging	
Meervoudige montageopties	Montagebeugel voor plafondmontage of wandmontage
Fysieke specificaties	
Fysieke afmetingen (B x D x H)	6,5 x 4,33 x 1,8 inch. (165 x 110 x 45,75 mm)
Gewicht	480 g of 1,06 lb

Netwerkmogelijkheden

Specificaties	Beschrijving
VLAN-ondersteuning	1 beheer VLAN plus 16 VLAN's voor SSID's (per radio)
Aantal VLAN's	Ja
802.1X applicatie	Ja
SSID-to-VLAN-mapping	Ja
Selecteren automatisch kanaal	Ja
Spanning-boom	Ja
Taakverdeling	Ja
IPv6	Ja Ondersteuning van IPv6-host IPv6-RADIUS, SURG, Network Time Protocol (NTP)
Layer 2	802.1Q-gebaseerde VLAN's, 32 actieve VLAN's plus één beheerVLAN

Security

Specificaties	Beschrijving
WAP, WAP2	Ja, inclusief Enterprise-verificatie
Toegangsbeheer	Ja, toegangscontrolelijst voor beheer (ACL) plus MAC
Beveiligingsbeheer	HTTPS

Detectie van toegangspunten	Ja
-----------------------------	----

Prestaties

Specificaties	Beschrijving
Draadloze doorvoersnelheid	Tot 1,2 Gbps gegevenssnelheid (de doorvoersnelheid in de echte wereld zal verschillen)
Aanbevolen gebruikersondersteuning	Tot 128 connectieve gebruikers, 32 actieve gebruikers per radio
Beheer van meerdere access points	
Single Point Setup	Ja
Aantal toegangspunten per cluster	8
Actieve klanten per cluster	240
Beheer	
Beheerprotocollen	Web browser, Simple Network Management Protocol (SNMP) v3, Bonjour
Afstandsbeheer	Ja
Event logging	Lokale, externe signalering, e-mailberichten
Netwerkdagnostiek	Vastlegging en pakketvastlegging
Firmware-upgrade	Firmware kan worden gemoderniseerd via een webbrowser, geïmporteerd en geëxporteerd configuratiebestand
Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)	DHCP-client
IPv6-host	Ja
HTTP-omleiding	Ja
Draadloos	
Frequentie	Dubbele gelijktijdige radio's (2,4 GHz en 5 GHz)
Type radio en modulatie	Dual Radio, orthogonal Frequency Multiplexing (OFDM) IEEE 802.11a/n: OFDM (BPSK/QPSK/16QAM/64 QAM/256 AM) IEEE 802.11ac: OFDM (BPSK/QPSK/16QAM/64QAM/256 QAM)
WLAN	802.11n/ac 2x2 MIMO met 2 ruimtelijke stromen bij 5 GHz 2x2 MIMO met 2 ruimtelijke stromen bij 2,4 GHz 20-, 40- en 80-MHz kanalen voor 802.11ac 20- en 40-MHz voor 802.11n PHY-gegevenssnelheid tot 1,2

	Gbps 802.11 Dynamische frequentieselectie (DFS)
Ondersteunde gegevensnelheden	802.11a/b/g: 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9, 6, 11, 5,5, 2 en 1 Mbps 802.11n: 6,5 tot 300 Mbps: 20 MHz bandbreedte: MCS 0-15 voor ondersteunde gegevensnelheden 40 MHz bandbreedte: MCS 0-15 voor ondersteunde gegevensnelheden 802.11ac: 6,5 tot 867 Mbps: 20 MHz bandbreedte: MCS 0-9 voor ondersteunde gegevensnelheden 40 MHz bandbreedte: MCS 0-9 voor ondersteunde gegevensnelheden 80 MHz bandbreedte: MCS 0-9 voor ondersteunde gegevensnelheden
Stroomtoevoer	2,4 GHz, 5 GHz
Systeemgeheugen	256 MB RAM 128 MB flitser