



Produktinformation



Information



Tillverkare Cisco
Artnr AIR-AP1810W-E-K9

Cisco Aironet 1810W - trådlös åtkomstpunkt - Bluetooth, Wi-Fi 5

Specifikation

Allmänt

Typ av enhet	Trådlös åtkomstpunkt
Bredd	16.5 cm
Djup	11.4 cm
Höjd	4.1 cm
Vikt	560 g
Lokalisering	Bahrain, Kuwait, Libanon, Ukraina, Irak, Kenya, Trinidad, Jamaica, Serbia

Processor / Minne / Lagring

Installerade processorer	1.4 GHz
RAM	512 MB
Flash-minne	256 MB

Nätverksfunktioner

Formfaktor	Monterbar i vägg
Anslutningsteknik	Trådlös
Dataöverföringshastighet	867 Mbps



Datalänkprotokoll	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 4.1, IEEE 802.11ac Wave 2 (draft 5.0)
Frekvensband	2.4 GHz, 5 GHz
Kapacitet	Trådlösa klienter: 400 Trådlösa klienter per trådlös radio: 200 Rumsliga strömmar: 2
Statusindikatorer	Portstatus, Starttillstånd, fel, status
Funktioner	VLAN-stöd, stöd för DFS, stöd för Wi-Fi Multimedia, 2T2R MIMO-teknik, Maximum Ratio Combining (MRC), CSD (Cyclic Shift Diversity), MU-MIMO-teknik, paketaggregering A-MPDU, paketaggregering A-MSDU
Krypteringsalgorithm	AES, TLS, PEAP, TTLS, WPA, WPA2
Verifieringsmetod	RADIUS, Extensible Authentication Protocol (EAP), EAP-FAST
Standarder som följs	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.3af, IEEE 802.11d, IEEE 802.11g, IEEE 802.1x, IEEE 802.11i, IEEE 802.11h, IEEE 802.11n, IEEE 802.3at, IEEE 802.11ac (utkast 5,0), Bluetooth 4.1
Antenn	
Antenn	Inbyggd
Expansion/Anslutning	
Gränssnitt	2 x 1000Base-T - RJ-45 2 x 1000Base-T (PoE+) - RJ-45 1 x konsol - RJ-45 2 x passthrough - RJ-45
Diverse	
Inkluderade tillbehör	Monteringskonsoler, Torx säkerhetsskruv
Standarder som följs	VCCI, ICES-003, FCC Part 15.247, RSS-210, RSS-102, UL 2043, AES, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, FCC Part 15.107, FCC Part 15.109, FCC Part 15.407, ARIB STD-T66, ARIB STD-T71, EN 300 328, FCC OET Bulletin 65c, EN 301 489-1, EN 301 893, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, EN 301 489-17
Strömtillförsel	
Stöd för PoE (Power Over Ethernet)	PoE+
Nätspänning	Likström 44 - 57 V
Programvara / Systemkrav	
Medföljande programvara	CAPWAP Software Image
Tillverkarens garanti	
Service och support	Begränsad garanti - förtida byte av hårdvara - livstid - svarstid: 10 dagar
Miljöparametrar	
Min temperatur vid drift	0 °C
Max temperatur vid drift	40 °C
Luftfuktighet vid drift	10 - 90 % (icke-kondenserade)