



Cisco WAP571 | Zugangspunkt | Dual Band , AC1900 Wave 2, 3x3 MU-MIMO, 2x RJ45 1Gb/s, PoE



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/access-points/cisco-wap571-zugangspunkt-dual-band-a-c1900-wave-2-3x3-mu-mimo-2x-rj45-1gb-s-poe>

Price: **424,18 zł** gross / 344,86 zł net



Manufacturer: CISCO

Referention number: DNXGFOQLRMNJI

Product features

Behördliche Zulassung	UL 60950-1, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, FCC 15.247, 15.407, RSS-210, EN 300.328, EN 301.893, AS/NZS 4268.2003, FCC 15.107 + 15.109, ICES-003, EN 301.489-1 + -17
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhe	39.878 mm
LED-Anzeigen	Ja
Modulation	16-QAM
Empfängersensitivität	2.4 GHz 802.11b: -86 dBm 11Mbps 802.11g: -74 dBm 54 Mbps 802.11n(HT20): -71 dBm MCS7 802.11n(HT40): -68 dBm MCS7 5 GHz 802.11a: -90 dBm 6 Mbps 802.11a: -75 dBm 54 Mbps 802.11ac(HT20): -63 dBm MCS9 802.11ac(HT40): -60 dBm MCS9 802.11ac(HT80): -58 dBm MCS9
WAN Port	Ethernet (RJ-45)
Bandbreite	5 GHz
Spread-Spectrum Methode	DSSS
Breite	229.87 mm
Tiefe	229.87 mm
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	HTTPS
Stromstecker-Typ	Typ C
Max. Anzahl WLAN-Verbindungen	21

Automatisches kabelloses Verteilersystem (WDS)	Yes
WLAN-Multimedia (WMM)/(WME)	Yes
Montageset	Yes
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 70 °C
Mitgelieferte Kabel	LAN (RJ-45)
Syslog	Yes
Maximale Datenübertragungsrate	1900 Mb/s
Stromverbrauch (max.)	18 W
Paketgewicht	2414.93 g
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 85%
Warentarifnummer (HS)	85176990
Schnellstartübersicht	Yes
Netzstandard	IEEE 802.11ac
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	2
Antenne Zunahmeniveau (max)	1.99 gain
Flash-Speicher	128 MB
Ursprungsland	China
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Verpackungstiefe	328.8792 mm
Verpackungshöhe	63.3984 mm
Verpackungsbreite	277.368 mm
Quality of Service (QoS) Support	Yes
Unterstützte Netzwerkprotokolle	NTP, HTTP/HTTPS, IPv6
VLAN-Unterstützung	Yes
Reset-Knopf	Yes
Management-Protokolle	SNMP v3, Bonjour
Upgradefähige Firmware	Yes
Kabelsperre-Slot	Yes
Web-basiertes Management	Yes
Ein-/Ausschalter	Yes
Installiertes Betriebssystem	Linux
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Speicherkapazität	256 MB
Platzierung	Ceiling
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
AC Eingangsspannung	100 V
Kabellose Isolierung	Yes
Anzahl der Antennen	6
Anzahl der SSID-Unterstützung	16
Antennenfunktionen	Integrierte Antenne
Produktfarbe	Weiß
Automatische Kanalwahl	Yes
Räumliche Ströme	3: 3x3
Durchsatz-Datenrate	1900 Mb/s
DHCP-Client	Yes
Eingebaut	No
Empfohlene Nutzung	wewnątrż
5 GHz	Yes

2,4 GHz	Yes
Produktgewicht	775.64 g

Full product description

Cisco WAP571 - Premium-AC/N Premium Dual Band Access Point mit PoE-Unterstützung

Cisco WAP571 steht für leistungsstarke, einfach zu implementierende und sichere drahtlose Konnektivität der Business-Klasse, mit 802.11ac für den Einsatz in Innenräumen.



Cisco WAP571 - Besondere Merkmale

- Unterstützt 3x3-MIMO-Technologie mit drei Funkströmen für maximale Leistung sowohl auf 2,4-GHz- als auch auf 5,0-GHz-Funkgeräten
- Zwei Gigabit-Ethernet-LAN-Ports mit Stromspar- und Link-Aggregations-Unterstützung
- Bietet kostengünstige 802.11ac-Konnektivität mit Geschwindigkeiten von bis zu 1,9 Gb/s
- Sicherer Wi-Fi-Zugang für Gäste
- Die Integration mit Cisco Umbrella garantiert den Schutz drahtloser Geräte vor Malware und Phishing
- Unterstützt von der neuen Cisco® Find IT Network Management-Plattform für einfache Verwaltung und Kontrolle
- Single Point Setup ohne zusätzlichen Controller für den einfachen und kostengünstigen Einsatz mehrerer Access Points
- Das Gerät funktioniert sofort nach dem Auspacken und zeichnet sich durch einfache Installation, benutzerfreundliche Konfiguration und einen Assistenten für mobile Geräte aus.
- Lebenslange Hardware-Garantie



Cisco WAP571 - Drahtloser Premium AC/N-Zugangspunkt

Wi-Fi ist heutzutage eine grundlegende Art des mobilen Internetzugangs. Daher suchen kleine und mittlere Unternehmen nach einfachen, leicht zu implementierenden Wi-Fi-Netzwerken, um ihren Mitarbeitern und Kunden die beste Servicequalität zu bieten. Unternehmen sind heute auf Cloud-basierte Anwendungen wie Office 365 oder Google Mail angewiesen, um produktiv zu bleiben. Sie benötigen daher ein zuverlässiges und schnelles drahtloses Netzwerk, das ohne Verzögerung auf kritische Anwendungen zugreifen kann.

Der Cisco® WAP571 ist eine einfache und kostengünstige Möglichkeit, ein hochsicheres Hochleistungsnetzwerk für Mitarbeiter und Gäste zu erweitern, damit diese überall im Büro arbeiten können, unabhängig davon, welche mobilen Geräte sie verwenden.

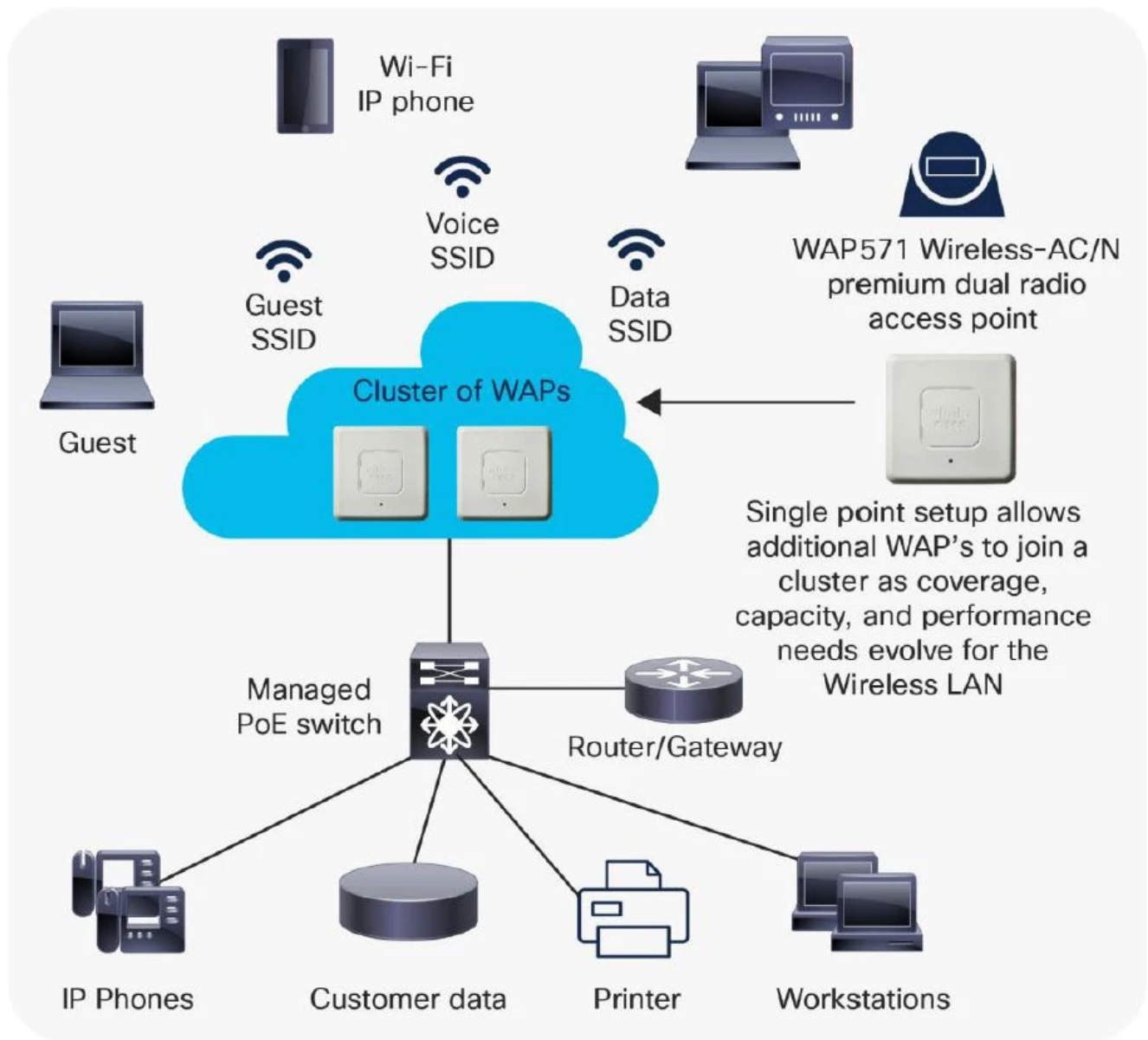
Der WAP571 Wireless-AC/N Premium Dual Radio Access Point verwendet Dual-Band-Funk, um die Abdeckung und die Benutzerfähigkeiten zu erhöhen. **Die MIMO 3x3-Technologie** ermöglicht es dem Access Point, sowohl bei **5 GHz als auch bei 2,4 GHz** mit maximaler Leistung zu arbeiten. **Gigabit-Ethernet-LAN-Schnittstellen mit Power-over-Ethernet (PoE)-Funktion** erleichtern die flexible Installation und reduzieren die Verkabelungskosten. Intelligente **Quality of Service (QoS)-Funktionen** priorisieren bandbreitensensitiven Verkehr für VoIP- und Videoanwendungen.

WAP571 unterstützt ein firmeneigenes Portal mit mehreren Authentifizierungsoptionen und konfigurierbaren Rechten, Rollen und Verbindungsgeschwindigkeiten. Eine individuell gestaltete Gast-Login-Seite ermöglicht es Ihnen, die Begrüßungsnachricht und die Zugangsdaten zu präsentieren, und steigert die Markenwiedererkennung mit Ihrem Firmenlogo.

Der Access Point ist einfach einzurichten und zu benutzen, die intuitive Konfiguration basiert auf einem Assistenten, der sicherstellt, dass er innerhalb weniger Minuten einsatzbereit ist. Durch das attraktive Design passt der Zugangspunkt ideal in jedes Interieur, und viele Installationsoptionen erleichtern die Installation an dem

von Ihnen gewählten Ort.

Beispielkonfiguration:



Um die Zuverlässigkeit zu erhöhen und vertrauliche Geschäftsinformationen zu schützen, unterstützt das **WAP571** sowohl **Wi-Fi Protected Access (WPA) Personal als auch Enterprise** und verschlüsselt alle drahtlosen Übertragungen mit leistungsstarker Verschlüsselung. Die Authentifizierung mit **802.1X RADIUS** schützt vor unberechtigtem Zugriff. Der **WAP571 Access Point ist in Cisco Umbrella integriert**, um Mitarbeiter und Besucher vor Bedrohungen aus dem Internet zu schützen.

Die Access Points sind so konzipiert, dass sie das Netzwerk problemlos skalieren können, wenn das Unternehmen wächst, und verfügen über eine **Single Point Setup-Option**, die den Einsatz mehrerer Access Points ohne zusätzliche Hardware vereinfacht.



WAP571 Cisco-Funktionen

- 3x3-MIMO-Technologie, sowohl im 5-GHz- als auch im 2,4-GHz-Band für maximale Leistung
- Die Single-Point-Konfiguration ohne Controller vereinfacht den Einsatz und die Verwaltung mehrerer Access Points, ohne dass zusätzliche Hardware erforderlich ist.
- Gleichzeitige Dual-Band-Funkübertragung - bis zu 1,3 Gbit/s bei 5-GHz-Funk und 600 Mbit/s bei 2,4-GHz-Funk
- Zwei Gigabit-Ethernet-LAN-Schnittstellen für schnelle drahtgebundene Netzwerkverbindungen
- Unterstützung für Link-Aggregation, die zu einer erhöhten Gesamtkapazität zwischen zwei Häfen führt
- Robuste Sicherheitsmaßnahmen, einschließlich WPA2, 802.1X mit sicherer RADIUS-Authentifizierung, Erkennung feindlicher Zugangspunkte zum Schutz sensibler Geschäftsdaten
- Unterstützung von Captive-Portalen für einen sehr sicheren, benutzerdefinierten Netzwerkzugang mit mehreren Rechten und Rollen
- Einfache Installation, intuitive Konfiguration und Assistent zur einfachen Bereitstellung in nur wenigen Minuten
- Plug-and-Play-Installation für Massenimplementierungen bei Verwendung der FindIT-Netzwerkmanagement-Plattform
- PoE-Unterstützung für einfache Installation ohne teure zusätzliche Verkabelung
- Elegantes, minimalistisches Design mit mehreren Innenantennen und universellem Montagesatz für Decken-, Wand- oder Schreibtischinstallation
- Intelligente QoS priorisiert den Netzwerkverkehr, um die höchste Leistung für kritische Netzwerkanwendungen aufrechtzuerhalten
- Energiesparmodus, Schlafmodus und Hafensteuerungsfunktionen zur Verbesserung der Energieeffizienz
- Workgroup Bridge-Modus zur Netzwerkerweiterung über eine drahtlose Verbindung zu einem zweiten Ethernet-Netzwerk

- Integrierter Spektrumanalysator zur umfassenden Überwachung der Radiofrequenz (RF)-Umgebung