



Cisco Business 140AC | Punkt dostępowy | Montaż Sufitowy, 802.11ac 2x2 Wave 2 MU-MIMO



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/access-pointy/cisco-business-140ac-punkt-dostepowy-montaz-sufitowy-80211ac-2x2-wave-2-mu-mimo>

Cena: **506,74 zł** brutto / 411,98 zł netto



Producent: CISCO

Nr referencyjny: DNXGFPQNHRRMPK

Cechy produktu

Certyfikaty	UL/CSA/IEC/EN 60950-1, UL2043, EN50385. Radio: FCC 15.247/407, RSS-247, EN 300.328/301.893, ARIB STD66/T71. EMI/EMC: FCC 15.107/109, ICES-003, VCCI, EN 301.489-1/-17. RF: FCC OET-65C, RSS-102
Dopuszczalna wilgotność względna	10 - 90%
Dopuszczalna wysokość (n.p.m.)	0 - 4500 m
Wysokość produktu	33 mm
Typ anteny	Internal
Diody LED	Tak
Szerokość produktu	150.8 mm
Głębokość produktu	150.8 mm
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	WPA
Typ wtyczki zasilającej	Typ C
Wi-Fi Multimedia (WMM) / (WME)	Yes
Zestaw do montażu	Yes
Segment rynku	Business
Zakres temperatur (przechowywanie)	-30 - 70 °C
Maksymalna szybkość przesyłania danych	867 Mb/s
Waga wraz z opakowaniem	898 g
Zakres wilgotności względnej	10 - 90%
Antena	2X2:2SS - 80 MHz
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	85176990

Standardy komunikacyjne	IEEE 802.11a
Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45)	1
Poziom wzmocnienia anteny (max)	4 gain
Wielkość pamięci flash	256 MB
Kraj pochodzenia	Chiny
Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 50 °C
Głębokość opakowania	220.599 mm
Wysokość opakowania	69.85 mm
Szerokość opakowania	239.649 mm
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	0 m
Technologia okablowania	10/100/1000Base-T(X)
Obsługa sieci VLAN	Yes
Taktowanie procesora	710 MHz
Dynamiczny wybór częstotliwości (DFS)	Yes
Obsługa PoE	Yes
MIMO	Yes
Pojemność pamięci wewnętrznej	1000 MB
Umieszczenie	Ceiling
Częstotliwość wejściowa AC	50 Hz
Napięcie wejściowe AC	100 V
Procesor wbudowany	Yes
Funkcje anteny	Zintegrowana antena
Kolor produktu	Biały
Filtrowanie adresów MAC	Yes
Maksymalna szybkość przesyłania danych (5 GHz)	867 Mb/s
Maksymalna szybkość przesyłania danych (2.4 GHz)	300
5 GHz	Yes
2,4 GHz	Yes
Waga produktu	373 g

Opis produktu

Punkt dostępowy Cisco Business 140AC

Punkt dostępowy Cisco Business **140AC** zapewnia obsługę najnowszego standardu Wi-Fi - **IEEE 802.11ac Wave 2**. Wprowadza technologię Mesh, spełniając rosnące wymagania w zakresie elastyczności sieci bezprzewodowych i zachowując jednocześnie prostotę obsługi. Punkt dostępowy Cisco® Business 140AC z pełną gamą zaawansowanych funkcji oferowanych przez markę Cisco jest idealnym produktem dla mniejszych sieci.



Cechy i korzyści

Zgodnie ze standardem **802.11ac Wave 2** access point **Cisco Business 140AC** zapewnia prędkość transmisji danych do 867 Mb/s na częstotliwości 5 GHz, co jest poza zasięgiem możliwości oferowanych przez punkty dostępowe obsługujące standard 802.11n. Umożliwia również uzyskanie łącznej dwuradiowej prędkości transmisji danych wynoszącej **1 Gb/s**. W ostatnich latach mniejsze przedsiębiorstwa preferują i wybierają coraz częściej dla swoich biur dostęp bezprzewodowy jako podstawową formę łączności sieciowej. Punkt dostępowy Cisco Business 140AC gwarantuje takim firmom wydajność zapewniającą wysoce bezpieczne i niezawodne połączenia bezprzewodowe.

MU-MIMO

Technologia **Multi-User (MU) Multiple-Input Multiple-Output (MU-MIMO)** umożliwia jednoczesną transmisję danych do wielu Klientów **802.11ac Wave 2**, poprawiając także jakość obsługi. Przed wprowadzeniem technologii **MU-MIMO** punkty dostępowe 802.11n i 802.11ac Wave 1 mogły jednocześnie przesyłać dane tylko do jednego Klienta, określanego zwykle jako Single-User MIMO (SU-MIMO). Natomiast standard 802.11ac Wave 2 dzięki technologii 2x2:2 MIMO wykorzystuje dwa strumienie radiowe podczas pracy w trybie SU-MIMO lub MU-MIMO, oferując

prędkość do 867 Mb/s.

Uproszczone zarządzanie

Aplikacja **Cisco Business Mobile** pozwala na łatwe wdrożenie oraz skonfigurowanie **wielu punktów dostępowych Cisco Business i urządzeń Mesh bez fizycznego kontrolera**. Opcjonalne zarządzanie zdalne wieloma punktami dostępowymi odbywa się za pośrednictwem aplikacji **Cisco FindIT Network Management**.

Wsparcie technologii Mesh

Istnieje możliwość łączenia i wymieniaania urządzeń Cisco Business Mesh oraz punktów dostępowych, aby zwiększać zasięg sieci Wi-Fi.

Zwiększona wydajność i zasięg sieci bezprzewodowej z technologią Mesh

Punkt dostępowy **Cisco Business 140AC** obsługuje najnowszy standard **802.11ac Wave 2**, zapewniając wyższą wydajność i większy zasięg sieci. Jednoczesne korzystanie z dwóch pasm z funkcją 802.11ac Wave 2 MU-MIMO zwiększa liczbę obsługiwanych urządzeń i aplikacji o dużej przepustowości. Zintegrowana technologia Mesh umożliwia łatwe i bezpieczne wdrożenie. Bezprzewodowe extendery Mesh Cisco Business umożliwiają łatwe zwiększenie zasięgu i pojemności sieci. Są to modele, które można umieścić na biurku, podłączyć do gniazdka prądu zmiennego lub zamontować bezpośrednio na ścianie.

Aplikacja Cisco Business Mobile

Punkt dostępowy **Cisco Business 140AC** jest zarządzany poprzez **Cisco Business Mobile**, czyli intuicyjną aplikację mobilną, która upraszcza tradycyjne procedury związane z wdrażaniem sieci bezprzewodowej bezpośrednio ze smartfona. Można łatwo rozszerzyć istniejącą sieć, dodając nowe rozszerzenia sieci Mesh za pomocą kodów **Quick Response (QR)** i aktywować ją w ciągu kilku minut. Wydajna funkcja zarządzania dynamicznie zmienia konfigurację sieci, umożliwiając na przykład bezpieczny dostęp dla gości. Użycie, schematy ruchu i przepustowość sieci mogą być ściśle monitorowane poprzez dostarczanie danych w czasie rzeczywistym, co nie tylko zapewnia spokój, lecz także optymalną obsługę. Aplikacja Cisco Business Mobile jest dostępna dla urządzeń z systemami iPhone, iPad oraz Android.

Zasilanie przez sieć Ethernet

Punkt dostępowy **Cisco Business 140AC** wyposażony jest w pojedynczy **port uplink Gigabit Ethernet**, a zasilanie odbywa się przez **Power over Ethernet (standard 802.3af PoE)**.

Montaż

Ten elegancki, kompaktowy punkt dostępowy został zaprojektowany z myślą o elastycznych możliwościach montażu. Można go zamocować bezpośrednio na suficie (łącznie z montażem na szynie typu T) lub na ścianie. Instalacja jest prosta, a wszystkie elementy montażowe znajdują się w zestawie.