

# Cisco Aironet 1702i Controller-based - Funkbasisstation - 802.11ac (draft 5.0)

Wi-Fi - 2.4 GHz - 5 GHz

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Cisco
Hersteller Art. Nr.	AIR-CAP1702I-E-K9
EAN/UPC	0882658762918



## Beschreibung

Die Cisco Aironet Access Points der Serie 1700 der Einstiegsklasse nutzen die modernste 802.11ac-Wi-Fi-Technologie. Aironet Access Points der Serie 1700 wurden entwickelt, um den steigenden Anforderungen der kleinen und mittelgroßen Wireless-Netzwerke von Unternehmen gerecht zu werden. Sie sind ideal geeignet, um Kunden einen einfachen Einstieg in 802.11ac-Netzwerke zu ermöglichen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Cisco Aironet 1702i Controller-based - Funkbasisstation
Gerätetyp	Funkbasisstation
Formfaktor	Extern
Lokalisierung	Belgien, Bahrain, Libanon, Oman, Saudi-Arabien, Vereinigte Arabische Emirate, Bulgarien, Tschechische Republik, Estland, Litauen, Mongolei, Südafrika, Vietnam, Ukraine, Island, Rumänien, Sri Lanka, Luxemburg, Ungarn, Zypern, Irak, Ghana, Kenia, Nigeria, Jamaika, Algerien, Liechtenstein, Gibraltar, Malta, Monaco, Tunesien, Kroatien, Slowakei, Slowenien, Lettland, Libyen, Österreich, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Italien, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Spanien, Schweden, Schweiz, Großbritannien und Nordirland, Griechenland, Türkei, Irland, Serbia, Montenegro, Bosnien-Herzegowina
RAM	512 MB
Flash-Speicher	64 MB
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac (draft 5.0)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	22.1 cm x 22.1 cm x 5.1 cm
Gewicht	1 kg

## Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Funkbasisstation
Breite	22.1 cm
Tiefe	22.1 cm

Höhe	5.1 cm
Gewicht	1 kg
Farbe	Grau
Lokalisierung	Belgien, Bahrain, Libanon, Oman, Saudi-Arabien, Vereinigte Arabische Emirate, Bulgarien, Tschechische Republik, Estland, Litauen, Mongolei, Südafrika, Vietnam, Ukraine, Island, Rumänien, Sri Lanka, Luxemburg, Ungarn, Zypern, Irak, Ghana, Kenia, Nigeria, Jamaika, Algerien, Liechtenstein, Gibraltar, Malta, Monaco, Tunesien, Kroatien, Slowakei, Slowenien, Lettland, Libyen, Österreich, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Italien, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Spanien, Schweden, Schweiz, Großbritannien und Nordirland, Griechenland, Türkei, Irland, Serbia, Montenegro, Bosnien-Herzegowina
	<b>Prozessor / Speicher / Speicherkapazität</b>
RAM	512 MB
Flash-Speicher	64 MB
	<b>Netzwerk</b>
Formfaktor	Extern
Anschlusstechnik	Kabellos
Datenübertragungsrate	867 Mbps
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac (draft 5.0)
Frequenzband	2.4 GHz, 5 GHz
Statusanzeiger	Status
Leistungsmerkmale	Abtastautomatik pro Gerät, DFS-Unterstützung, Unterstützung für Wi-Fi Multimedia (WMM), Roaming-Funktion, Maximum Ratio Combining (MRC), 3T3R MIMO-Technologie, geeignet für Transmit Beam-forming (TxBF), Erkennung nicht autorisierter Zugriffspunkte, Plenum-Rated, CleanAir Express-Technologie, Cisco BandSelect-Technologie, Cisco VideoStream-Technologie, RRM (Radio Resource Management), Cyclic Shift Diversity (CSD)
Verschlüsselungsalgorithmus	AES, TLS, PEAP, TTLS, TKIP, WPA, WPA2
Authentifizierungsmethode	MS-CHAP v.2, Extensible Authentication Protocol (EAP), EAP-FAST
Produktzertifizierungen	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 (Entwurf 5,0)
	<b>Antenne</b>
Antenne	Intern
Richtwirkung	Ungerichtet
Gain Level	4 dBi
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	1 x 1000Base-T (PoE) - RJ-45   1 x 1000Base-T - RJ-45   1 x Verwaltung - RJ-45
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	VCCI, ICES-003, FCC Part 15.247, OET 65 C, RSS-210, RSS-102, UL 2043, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, FCC Part 15.107, FCC Part 15.109, FCC Part 15.407, EN 60601-1-2, ARIB STD-T66, ARIB STD-T71, EN50155, Directive 93/42/EEC, EN 300 328, EMI/EMS Class B, EN 301 489-1, EN 301 893, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1, EN 301 489-17
	<b>Stromversorgung</b>
Power Over Ethernet (PoE)-Unterstützung	PoE

Leistungsaufnahme im Betrieb	15 Watt
------------------------------	---------

**Herstellergarantie**

Service & Support	Begrenzte Garantie - Vorabaustausch defekter Komponenten - Lebensdauer - Reaktionszeit: 10 Tage
-------------------	---

**Umgebungsbedingungen**

Min Betriebstemperatur	0 °C
------------------------	------

Max. Betriebstemperatur	40 °C
-------------------------	-------

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90 % (nicht-kondensierend)
---------------------------------------	---------------------------------

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.