

# Cisco Aironet 1702i Controller-based - borne d'accès sans fil - Wi-Fi 5



Cisco Aironet 1702i Controller-based - Borne d'accès sans fil - Wi-Fi 5 - 2.4 GHz, 5 GHz

Référence : AIRCAP17  
Marque : CISCO  
Référence fabricant : AIR-CAP1702I-E-K  
Code EAN : 0882658762918  
Code UNSPSC : 43222610

## DESCRIPTION

### Caractéristiques du produit

- Cisco Aironet 1702i.
- Débit de transfert des données maximum: 866,7 Mbit/s, LAN Ethernet : taux de transfert des données: 10,100,1000 Mbit/s, Bande de fréquence: 2.4, 5 GHz.
- Algorithme de sécurité soutenu: 802.1x RADIUS, AES, EAP, EAP-FAST, EAP-PEAP, EAP-SIM, EAP-TLS, EAP-TTLS, MSCHAPv2, PEAP, TKIP,.....
- Port WAN: Ethernet (RJ-45).
- Tension d'entrée AC: 100 - 240 V, Fréquence d'entrée AC: 50 - 60 Hz, Consommation électrique typique: 15 W.
- Couleur du produit: Blanc

### Description du produit

Si vous exploitez un réseau d'entreprise de petite ou moyenne taille, déployez le point d'accès Cisco Aironet 1700 pour la technologie Wi-Fi 802.11ac à un prix attractif. La série Aironet 1700 répond aux exigences croissantes des réseaux sans fil en offrant de meilleures performances que la norme 802.11n et en proposant des fonctions clés de gestion des radiofréquences pour améliorer l'expérience sans fil. La série 1700 prend en charge un taux de connexion théorique allant jusqu'à 867 Mbps.

### Points forts du produit

- Conception élégante avec antennes internes
- Action corrective automatique
- Déploiements basés sur un contrôleur ou autonomes
- Informations historiques sur les interférences ou analyse rétrospective et résolution plus rapide des problèmes
- Surveillance continue
- L'indice de qualité de l'air donne un aperçu des performances du réseau et de l'impact des interférences
- Détection des points d'accès malveillants et des attaques par déni de service
- La protection des cadres de gestion détecte les utilisateurs malveillants et alerte les administrateurs du réseau
- Les politiques interdisent les appareils qui interfèrent ou mettent en péril la sécurité du réseau

## DETAILS TECHNIQUES

### Détails techniques

Général	
Type de périphérique	Borne d'accès sans fil
Largeur	22.1 cm
Profondeur	22.1 cm
Hauteur	5.1 cm
Poids	1 kg
Couleur du boîtier	Gris
Localisation	Belgique, Bahreïn, Liban, Oman, Arabie saoudite, Émirats arabes unis, Bulgarie, République tchèque, Estonie, Lituanie, Mongolie, Afrique du Sud, Viêt-nam, Ukraine, Islande, Roumanie, Sri Lanka, Luxembourg, Hongrie, Chypre, Iraq, Ghana, Kenya, Nigeria, Jamaïque, Algérie, Liechtenstein, Gibraltar, Malte, Monaco, Tunisie, Croatie, Slovaquie, Slovénie, Lettonie, Libye, Autriche, Danemark, Finlande, France, Allemagne, Italie, Pays-Bas, Norvège, Pologne, Portugal, Espagne, Suède, Suisse, Royaume-Uni, Grèce, Turquie, Irlande, Serbie, Monténégro, Bosnie et Herzégovine
Processeur / mémoire / stockage	
RAM	512 Mo
Mémoire flash	64 Mo
Réseaux	
Format	Externe

<b>Technologie de connectivité</b>	Sans fil
<b>Débit de transfert de données</b>	867 Mbits/s
<b>Protocole de liaison de données</b>	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac (draft 5.0)
<b>Bande de fréquence</b>	2.4 GHz, 5 GHz
<b>Indicateurs d'état</b>	État
<b>Caractéristiques</b>	Auto-détection par dispositif, prise en charge de DFS (Dynamic Frequency Selection), prise en charge du Wi-Fi Multimedia (WMM), fonction d'itinérance, Maximum Ratio Combining (MRC), technologie 3T3R MIMO, formation de faisceau d'émission (TxBF) prête, détection de piratage de point d'accès, ignifugé, technologie CleanAir Express, technologie Cisco BandSelect, technologie Cisco VideoStream, gestion des ressources radio (RRM), diversité de décalage cyclique (CSD)
<b>Algorithme de chiffrement</b>	AES, TLS, PEAP, TTLS, TKIP, WPA, WPA2
<b>Méthode d'authentification</b>	MS-CHAP v.2, protocole d'authentification extensible (EAP), EAP-FAST
<b>Normes de conformité</b>	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 (ébauche 5.0)
<b>Antenne</b>	
<b>Antenne</b>	Interne
<b>Directivité</b>	Omni-directionnel
<b>Niveau de gain</b>	4 dBi
<b>Extension/connectivité</b>	
<b>Interfaces</b>	1 x 1000Base-T (PoE) - RJ-45 1 x 1000Base-T - RJ-45 1 x gestion - RJ-45
<b>Divers</b>	
<b>Normes de conformité</b>	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>Alimentation</b>	
<b>Prise en charge de l'alimentation sous Ethernet (PoE)</b>	PoE
<b>Consommation en fonctionnement</b>	15 Watt
<b>Garantie du fabricant</b>	
<b>Service et maintenance</b>	Garantie limitée - remplacement anticipé des pièces - durée de vie - temps de réponse : 10 jours
<b>Caractéristiques d'environnement</b>	
<b>Température minimale de fonctionnement</b>	0 °C
<b>Température maximale de fonctionnement</b>	40 °C
<b>Taux d'humidité en fonctionnement</b>	10 - 90 % (sans condensation)

Fiche technique produite par OfficeXpress