

iUAP-AC637E

Point d'accès Gigaset AC12802W1e 2 Point

iUAP-AC-LITE

Point d'accès double bande 802.11ac

Présentation du produit

Conforme à la norme IEEE 802.11ac Wave 2

iUAP-AC-LITE est un plafond double bande gigabit point d'accès. Il offre un débit de données simultané comme haut à partir de 1167 Mbps. Propulsé par MU-MIMO technologie, un seul iUAP-AC-LITE peut communiquer simultanément avec plusieurs clients, améliorant considérablement le débit et améliorer l'expérience utilisateur. Les antennes omnidirectionnelles optimisent le signal directions de rayonnement, élargissant le réseau sans fil couverture d'un seul AP. iUAP-AC-LITE peut être alimenté par un équipement d'alimentation PoE qui conforme à la norme IEEE 802.3af/at. Avec son plafond conception d'installation et apparence élégante, il simplifie la mise en réseau sans fil pour les entreprises, hôtels et autres espaces publics intérieurs.



Caractéristiques principales

- MU-MIMO pour un débit élevé.
- Débit de données double bande jusqu'à 1167 Mbps.
- Alimentation PoE passive 24 V 0,5 A ou PoE IEEE 802.3af/at.
- Portée jusqu'à 150 mètres.

Caractéristiques du produit



Connexions Internet Gigabit pour une expérience ultra-rapide

Jusqu'à 1167 Mbps de débit de données double bande et le port Gigabit Ethernet vous offre des connexions Internet ultra-rapides.



IEEE 802.11ac Wave 2 et MU-MIMO

Conforme à la norme IEEE 802.11ac Wave 2 et alimenté par la technologie MU-MIMO, un seul iUAP-AC-LITE peut communiquer avec plusieurs clients sans fil simultanément, ce qui permet un débit plus élevé.



Bandes 2,4 GHz et 5 GHz pour plus de clients connectés

Bandes 2,4 GHz et 5 GHz pour plus de clients connectés

La conception sans fil double bande permet aux clients prenant en charge les bandes 2,4 GHz et/ou 5 GHz de se connecter au point d'accès en même temps, triplant ainsi la quantité de clients connectés au point d'accès monobande traditionnel.

Caractéristiques du produit



Antennes omnidirectionnelles intégrées

Les antennes omnidirectionnelles à gain élevé intégrées garantissent une couverture plus large et plus stable.



Optimisation RF intégrée

Doté de divers algorithmes anti-interférences, le RF intégré permet à iUAP-AC-LI-TE d'allouer uniformément les ressources de bande passante à plusieurs utilisateurs, de filtrer les interférences et d'optimiser le débit de données, vous offrant une puissance de signal garantie et une expérience sans fil fiable.



Balisage VLAN pour SSID

iUAP-AC-LITE vous permet de définir plusieurs SSID et d'ajouter des balises VLAN pour les SSID, protégeant ainsi votre réseau.



Source PoE standard et alimentation CC pour un déploiement facile

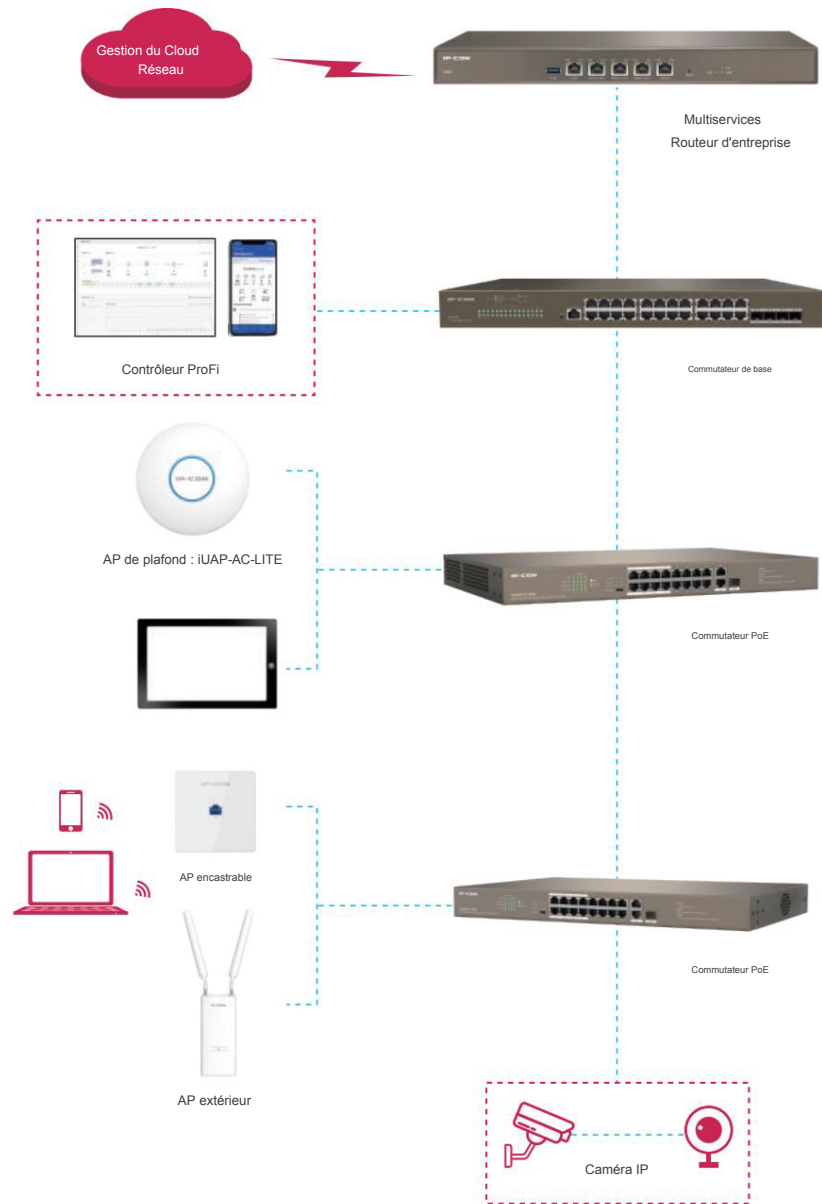
Vous pouvez utiliser un équipement d'approvisionnement PoE conforme à la norme IEEE 802.3at ou un adaptateur d'alimentation 24 V CC pour alimenter iUAP-AC-LITE.



Gestion centralisée

Le contrôleur ProFi facilite la gestion et la surveillance de l'ensemble des appareils ProFi en temps réel et les services cloud permettent un accès à distance et sécurisé sans les restrictions de localisation des appareils.

Scénarios d'application



Conditionnement

Informations sur le produit	
Modèle	iUAP-AC-LITE
Apparence	Plafond
Dimensions	176* 176* 43,5 mm
Spécifications matérielles	
Bande de fréquence	2,4 GHz, 5 GHz
Normes sans fil	Normes IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
Débit de données de 2,4 GHz	1 - 300 Mbps
Débit de données de 5 GHz	6 - 867 Mbps
Port Ethernet	1 port Base-TX 10/100/1000
Bouton	1*Réinitialiser
Indicateur LED	1*Puissance
Consommation électrique max.	Pleine charge 11,5 W
Norme d'alimentation électrique	IEEE 802.3at et PoE passif 24 V, 0,5 A
Gain d'antenne	2*4 dBi
Puissance de sortie max. de 2,4 GHz	26+/- 1,5 dBm
Puissance de sortie max. de 5 GHz	26 +/-1,5 dBm
Sensibilité RX 802.11b	-93 dBm
Sensibilité RX 2,4 GHz 802.11n (MCS7)	-72 dBm
Sensibilité RX 802.11a à 5 GHz	-93 dBm
Sensibilité RX 5 GHz 802.11n (MCS7)	-74 dBm
Spécifications du logiciel	
Modes de fonctionnement	AP, Client+AP
Masquer le SSID	Soutenu
Nombre max. de SSID	2,4 GHz : 8, 5 GHz : 4
Max. clients connectés	2,4 GHz : 128, 5 GHz : 256
WEP	Soutenu
WPA-PSK	AES/TKIP
WPA2-PSK	AES/TKIP
WPA	Soutenu
WPA2	Soutenu

Conditionnement

Contrôle d'accès	Basé sur l'adresse MAC
Transmission de puissance réglable	Soutenu
Analyse de fréquence	Soutenu
Isolation AP	Soutenu
Contrôle des clients connectés	Soutenu
Seuil RSSI	Soutenu
Puissance de transmission	Puissance réglable de 1 dBm
WMM	Soutenu
Balilage VLAN pour SSID	Soutenu
Contrôle de l'indicateur LED	Soutenu
Outil de diagnostic	Ping, Traceroute
Redémarrage programmé	Soutenu
Redémarrer à intervalle spécifié	Soutenu
Gestion	Interface Web
Journaux système	Soutenu
Mise à jour du micrologiciel	Mise à niveau locale et AC
Redémarrer	Redémarrage local et AC
Réinitialiser	Réinitialisation locale et AC
Configuration de sauvegarde	Soutenu
Restaurer la configuration	Soutenu
Environnement d'exploitation	
Adresse IP de connexion par défaut	192.168.0.254
Nom d'utilisateur par défaut	administrateur
Mot de passe par défaut	administrateur
Température de fonctionnement	-10 - 45
Humidité de fonctionnement	(10%-90%) HR, sans condensation
Température de stockage	-30 - 70
Humidité de stockage	(10%-90%) HR, sans condensation



IP-COM RÉSEAUX SOCIÉTÉ, LTD.

Tour E3, No.1001, Zhongshanyuan Road, Nanshan
District, Shenzhen, Chine. 518052 Service : info@ip-com.com.cn
Demande de
renseignements : marketing@ip-com.com.cn
Tél. : +86-755-27653089