

Le système MAXWIFI crée un **réseau de données sans fil (Wifi)**, avec une large plage de couverture, qui élimine endroits potentiels sans transmission de données dans votre maison

Le système est composé d'une **station centrale (Controller)** qui gère le réseau et se connecte au réseau existant. réseau pour recevoir le signal Internet et un système satellite (**Agents**) qui permettent d'étendre la couverture de le signal (Wifi).

Tous les équipements MAXWIFI sont **interconnectés les uns avec les autres**, créant un réseau **maillé sans fil (Mesh)**. Les agents ne se connectent pas seulement avec la station de base (contrôleur), mais aussi entre eux, de sorte qu'un périphérique client Vous pouvez toujours connaître l'équipement MAXWIFI avec le meilleur signal sans fil et avec moins de saturation, ce qui évite travailler avec la station de base (contrôleur) et le trafic dans le réseau sans fil comme cela se produit avec les répéteurs classiques.

Dans le réseau MESH créé par tous les équipements MAXWIFI, il n'y aura qu'un **seul SSID ou identifiant de réseau sans fil**, avec cela, l'utilisateur n'aura pas à changer de réseau lorsqu'il se déplace à la maison et au bureau. Il dispose également de technologies avancées pour permettre le « roaming » lors du déplacement vers différents endroits et optimiser l'utilisation des deux bandes sans fil disponibles. Le résultat est une installation **100% connectée** avec une meilleure couverture et haute efficacité.



Système WIFI Mesh MAXWIFI

	MAXWIFI	MAXWIFI2	MAXWIFI3
Code	7400101	7400102	7400103
Description	MAXWIFI Mesh AC1200 Bi-bande	Kit 2 x MAXWIFI Mesh AC1200: 1 Contrôleur + 1 Agent	Kit 3 x MAXWIFI Mesh AC1200: 1 Contrôleur + 2 Agents
Num. unités	1	2	3

Avantages du système MAXWIFI

-  Interconnectez les agents entre eux, ce qui permet une gestion avancée du réseau et une charge réduite pour le manette.
-  Possibilité simultanée de connexion WIFI ou de connexion câble de l'agent et vers l'agent.
-  Nombre maximum de 4 agents par contrôleur.
-  Kit fourni en mode PLUG & PLAY et avec possibilité de configuration avancée via un web navigateur.
-  Fonctionnalité de réseau invité.
-  Connexion via WPS.
-  Capacité de minuterie.
-  Conception compacte et élégante



Dual Band



1200 Mbps



Beamforming



IPTV Service



2x2 Antenna



Internet Access



Easy Setup

Spécifications techniques Système WIFI Mesh MAXWIFI

	MAXWIFI	MAXWIFI2	MAXWIFI3
Code	7400101	7400102	7400103
Description	MAXWIFI Mesh AC1200 Bi-bande	Kit 2 x MAXWIFI Mesh AC1200: 1 Contrôleur + 1 Agent	Kit 3 x MAXWIFI Mesh AC1200: 1 Contrôleur + 2 Agents
Num. unités	1	2	3
Antenne type	2 x 2 (interne)		
Connexions	Sans fil: IEEE-802.11 a/b/g/n/ac Bande: 2.4 G - 5G Débit Phy: 300 Mbps. - 866.7 Mbps Taux adaptatif automatique Ethernet: 1 WAN y 1 LAN / 1 WAN and 1 LAN Débit binaire: 10/100/1000 Mbits (Auto)		
Matériel autres	Bouton WPS, led d'état, alimentation externe 12Vdc-1A		
Fonctionnalités sans fil	Sécurité: WPA2-PSK (TKIP, AES-CCMP) (WPS), MIMO/MU-MIMO, pilotage de bande, EasyMesh R1, IEEE 802.11 k/v/r		
Réseau	Wan mode: IP statique, IP dynamique, PPPoE IPv4/IPv6, routage de flux pour la politique de routage, VLAN 802.1Q, NAT/NAPT, QoS/DSCP/802.1p, IGMP v1/v2/v3, DHCP		
Sécurité et gestion	Prise en charge du pare-feu de base TR-069/TR-181, NAT (RFC3022) Filtrage MAC/IP/URL, prévention des attaques DOS, réseau invité		
Code EAN	8436545306925	8436545307007	8436545306918



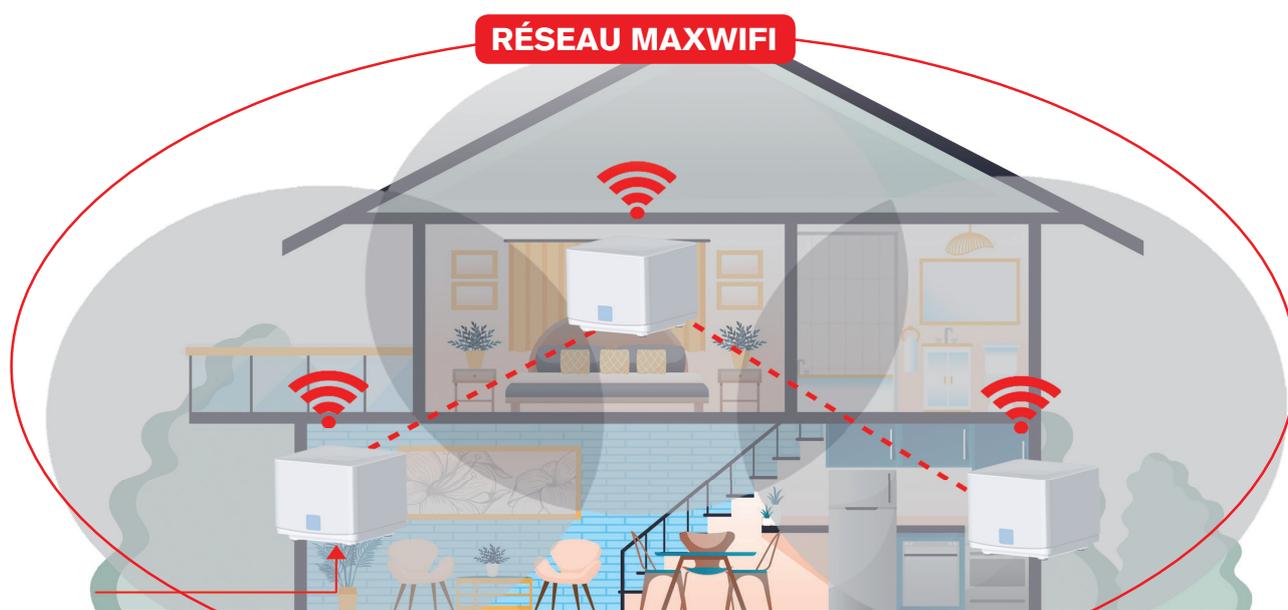
Signal maximal



Bon signal



Signal faible



BCN Distribuciones, S.A.U.

Milà i Fontanals 118-120
08205 SABADELL (Barcelona)
Tel.: +34 93 729 27 00 / Fax: +34 93 729 30 73
info@ftemaximal.com



www.ftemaximal.com