



devolo WiFi pro 1200i

- Wi-Fi haut débit avec jusqu'à 1 200 Mbits/s
- 2 antennes bi-bande intégrées
- Entrée PoE
- Administration centralisée par micrologiciel delos
- Montage mural et installation faciles

devolo WiFi pro 1200i

Points d'accès hautes performances pour les utilisateurs professionnels

Le devolo WiFi pro 1200i est un point d'accès professionnel pour le montage mural. Il combine le haut débit (jusqu'à 1200 Mbits/s ; 2 x 2 IEEE 802.11ac) avec le micrologiciel professionnel delos qui offre aux administrateurs réseau des puissantes ressources

de configuration. Avec ses deux antennes bi-bande intégrées, il assure d'excellentes performances d'émission et s'insère parfaitement dans chaque environnement professionnel.

- Point d'accès professionnel bi-bande simultanée, spécialement conçu pour l'utilisation professionnelle
- Wi-Fi haut débit jusqu'à 1 200 Mbits/s (2 x 2 IEEE 802.11ac & 2 x 2 IEEE 802.11n)
- Bandes 2,4 et 5 GHz simultanées
- Couverture radio et portée améliorées grâce à la technologie MIMO 2x2
- Boîtier moderne avec deux antennes bi-bande intégrées assurant d'excellentes performances d'émission
- Design discret et fixation murale solide grâce au kit de montage fourni
- Port Gigabit Ethernet pour la connexion haut débit directe
- Prise en charge de PoE (alimentation électrique via Ethernet) selon IEEE 302.3at/af
- Prise en charge de 16 SSID max. (8 x 2,4 GHz & 8 x 5 GHz) – idéal pour le partage par plusieurs services, groupes d'utilisateurs, clients, etc
- IEEE 802.1x et fonctions de sécurité supplémentaires pour la sécurité maximale dans les réseaux professionnels
- Idéal pour les environnements avec un trafic mobile important et des postes de travail en BYOD (Bring Your Own Device)
- Couverture Wi-Fi optimale jusque dans le moindre recoin grâce au réglage de la puissance de sortie HF et à la sensibilité de réception élevée
- Micrologiciel delos professionnel offrant de nombreuses ressources aux administrateurs (consultation des journaux système, configuration des débits, des VLAN et des VLAN dynamiques, etc.)
- 3 ans de garantie plus la ligne d'assistance Business et le remplacement immédiat
- Produit d'ingénierie allemande

Wi-Fi

Standards	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac	
Radios	2,4GHz + 5GHz bi-bande simultanée	
Fréquences	2,412 – 2,484 GHz	
	5,150 – 5,250 GHz (U-NII-1)	
	5,250 – 5,350 GHz (U-NII-2A)	
	5,470 – 5,725 GHz (U-NII-2C)	
Canaux	2,4 GHz	1-13
	5 GHz	36-48
		52-64 (Indoor DFS+TPC) 100-140 (DFS+TPC)
Largeur de canal	20/40/80 MHz	
Flux	2x2 MIMO	
2 antennes bi-bande internes		
Débit binaire	2,4 GHz jusqu'à 300 Mbits/s	
	5 GHz jusqu'à 866 Mbits/s	
Mode	AP; WDS Bridge, WDS AP	
Configuration du débit de base / pris en charge		

Connecteurs

1x RJ45	auto-MDI-X ; Ethernet 10/100/1000 baseT Entrée PoE d'après 802.3at/af**
Prise d'alimentation DC Encoche Kensington	

Touches, voyant et buzzer

DEL bicolore (désactivable)
Touche Reset (désactivable)
Buzzer Find Me

Gestion

Configuration Web locale (Https)
VLAN (statique 802.1q ; AAA Override/dynamique)
SSID : 8x 2,4GHz + 8x 5GHz
SNMP : v1, v2c, v3*
Cloud Monitoring*
TR-069 et Cloud Management*
Captive Portal*
Syslog

Sécurité

WPA/WPA2 Personal (TKIP/AES)
WPA2 Enterprise (TKIP/AES)
Authentification 802.1x
Peer Isolation
Filtres d'adresses MAC*
Protected Management Frame

Environnement et caractéristiques physiques

Alimentation électrique	12V DC, 2,5A PoE : 802.3at/af**	
Consommation	Inactivité : à déterminer Sous charge : à déterminer	
Température	Fonctionnement sur PoE	0 – 50 °C @ Humidité relative <90%, sans condensation
	Fonctionnement sur bloc d'alimentation Stockage	0 – 40 °C @ Humidité relative <90%, sans condensation -20 – 60 °C @ Humidité relative <90%, sans condensation

Garantie

3 ans

Contenu du coffret

devolo WiFi pro 1200i
Bloc d'alimentation 12V DC, 2,5A
Câble Ethernet
Support mural
Notice d'installation
Notice CE

Distribution

N° réf. :	9731
EAN :	4250059697317
Poids :	510g
Dimensions :	183,3(L) x 183,3(H) x 36(P) mm
Poids WEEE	745g
Papier (point vert) :	271g
Matière plastique (point vert) :	10g
Divers (point vert) :	0,4g

devolo connectivity center

Toutes les informations et caractéristiques pour le connectivity center devolo peuvent être trouvés ici: www.devolo.fr/dcc

*Implémentation dans les mises à jour futures en cours de préparation
**802.3af when using 20MHz wide channels

© 2016 devolo AG, Germany. Tous droits réservés. Sous réserve de modification technique sans préavis.
Version : DE 17.02.2016