

DESCRIPTION

Routeur radio bande 5,8 GHz
50 Mbits/s ou 100 Mbits/s selon configuration
Un boîtier pour l'électronique
Une antenne extérieure 17 dBi
Ouverture 120° horizontale
Une bretelle coaxiale
Modulation propriétaire



UTILISATION

En point à multipoints pour recevoir plusieurs bornes se situant dans un angle de 120°

GARANTIE

2 ans sous réserve d'utilisation et installation correctes
Retour atelier

RADIO

Fréquences: 5,15-5,35 GHz et 5,47 à 5,725 GHz
Canaux de 20 MHz (débit 50 Mbits/s utiles)
Canaux de 40 MHz (débit 100 Mbits/s utiles)
Modulation propriétaire non compatible WIFI
Puissance: 13 dBm
Sensibilité: -75 DBm à débit max
Sécurité par clé AES-CCM 128 bits
DFS/TPC
Conforme norme ETSI EN 301 893 V2.1.1
Conforme RED 2014/53/EU

INTERFACE

Ethernet: 10/100/1000M

ALIMENTATION

POE: +8V à +28V DC
Bloc secteur et injecteur fournis
Conso < 3,2W

ANTENNE

Extérieure, polarisation verticale 17dBi
Ouverture horizontale 120° à -6dB
Ouverture verticale 10° à -3dB

ENVIRONNEMENT / DIMENSIONS

Gamme de température: -30°C à +50°C
Partie électronique: 235x235x75 mm, 2kg
Antenne: 450x100x45 mm, 1.1 kg
Bretelle coaxiale fournie 1m
Fixation sur tube diamètre 30 à 50mm

OPTIONS

POE AF/AT pour alimentation en 48V POE (ex: switch POE)