



PRISE CPL 200 MBPS GGM CPL200KIT



KIT : 2 PRODUITS DANS LA MÊME BOÎTE

Le **GGM CPL200KIT** permet de faire transiter des données informatiques au travers de votre installation électrique et de transmettre le son et la vidéo sur votre réseau.

Le **GGM CPL200KIT** permet une sécurisation des échanges de données grâce à un cryptage AES 128 bits.

Il supporte la qualité de service pour distribuer les applications vidéo, audio, téléphonie sur IP, etc ...

Le **GGM CPL200KIT** vous permet de déployer facilement des applications domestiques pour la voix, la vidéo et le transfert de données simplement en branchant les appareils dans une prise de courant électrique.

Débit 200 Mbps

Distance 200 mètres via
le câble électrique

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Norme Homeplug AV
- Co-existe avec le Homeplug 1.0 (85Mbps vers 200 Mbps, utiliser un switch en raccordement)
- Débit physique de 200 Mbps
- Adaptation et changement du canal de transmission dans des conditions difficiles de transmission
- Priorité basée sur le CSMA/CA
- Encryptage AES 128 bits
- Intégration de la QOS
- Supporte IGMP et le flux IPTV
- Mode économie d'énergie en cas de non utilisation (mode veille)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

SIGNAL CPL

Bande de fréquence	2-28Mhz
Modulation	OFDM (QAM8/16/64/256/1024, DBPSK, DQPSK, ROBO)
Débit physique	200Mbps
Tcp	Jusqu'à 70 Mbps en débit réel
Udp	Jusqu'à 90 Mbps en débit réel
Méthode d'accès	CSMA/CA

QOS

Priorité	4 niveaux de priorité
Vlans	8 niveaux de vlan

NOEUD

Adaptateurs	64 adaptateurs par ligne
Vlans	Jusqu'à 4 maîtres pour 252 esclaves répartis en 4 VLANS

IGPM

Igpm	Supporte IPv4/IGMPv1, v2, v3 snooping & IPv6 and MLDv1, v2 snooping
Adresse	Maximum 16 adresses sources ou groupes de membres

PORT

Port Ethernet	1 port Ethernet RJ45 10/100
---------------	-----------------------------

DISTANCE

Distance	Câble électrique 200 m
----------	------------------------

ALIMENTATION

Alimentation 100-240 VAC 50/60Hz

CONSOMMATION

Consommation	4W Max, 1,8 W en mode veille
--------------	------------------------------

SYSTÈME D'EXPLOITATION

Windows	98SE, ME, NT, 2000, XP, Mac, Linux, Vista, Seven
---------	--

ENVIRONNEMENT

Température	0 ~ 40°C
Humidité	10 ~ 85% sans condensation

DIMENSIONS

95 x 75 x 50 mm

POIDS

160g

LEDS

Power	Rouge, clignotant en mode veille
Link	Verte, orange/rouge, Indicateur de liaison
Ethernet	Vert

GARANTIE

1 an

VOTRE INTERLOCUTEUR CONSEIL