

IDEAL
POUR LE
STREAMING
HD & 3D

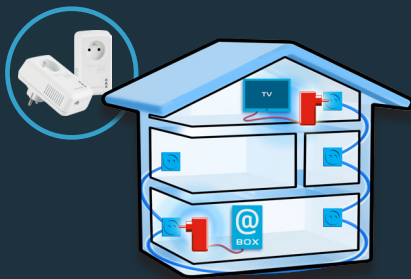
SAGEMCOM

F@ST PLUG 500 PREMIUM

Votre équipement Courant Porteur en Ligne
Pour un réseau domestique haute performance

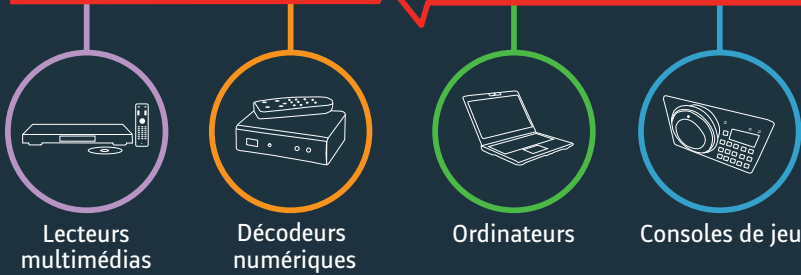
- 500 mbps
- Port Ethernet Gigabit
- Compatible avec les box internet
- Cryptage des communications
- Simplicité d'installation





F@ST PLUG 500 PREMIUM

500 Mbps *



DOMAINES D'APPLICATION

Partage :

- Internet haut débit •
- Fichiers et périphériques •
- Télévision sur IP •

Streaming :

- Video : Multi HD et 3D •
- Audio et Video Internet •

Jeux :

- Jeux interactifs en ligne •

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

Vitesse de transmission des données : 500 Mbps*

Prise d'alimentation supplémentaire avec filtre intégré

Port Ethernet Gigabit

Gestion de la Qualité de Service

Protection des données par cryptage 128-bit AES

Economie d'énergie : moins de 1 Watt en mode veille

*Débit maximum basé sur des transmissions PHY théoriques

STANDARDS

HomePlug AV

IEEE 1901

Norme Eup 1275/2008 :

Consommation < 1 watt en mode veille (2011)

IEEE 802.3

Supporte Auto MDI / MDI-X

Support du protocole TR-069 (optionnel)

QUALITE DE SERVICE

Gestion des priorités d'accès aux canaux de transmission

Analyse dynamique des données pour garantir la priorité des services temps réel (VoIP)

Support des sessions IGMP multicast

COEXISTENCE & COMPATIBILITE

Coexistence avec les dispositifs HomePlug® 1.0 (14Mbps) et HomePlug® 1.0 Turbo (85Mbps)

Compatible avec les dispositifs HomePlug AV® : 200 Mbps

MODULATION & FREQUENCE

Bande de fréquence : 2Mhz à 68Mhz

Support des schémas de modulation OFDM, QPSK, BPSK et ROBO

CONTENU DE LA BOITE

2 x F@ST PLUG 500 PREMIUM

2 x Câbles Ethernet blancs avec connecteurs RJ45

1 x Guide d'installation rapide

DESIGN & ERGONOMIE

Chipset AR7400

1 x prise male type E, E+F ou type G

1 x prise femelle type E, Type F ou Type G

1 x Bouton de cryptage des données

1 x LED d'alimentation

1 x LED d'activité CPL multicolore

1 x LED d'activité Ethernet

1 x Bouton reset

1 x Port Ethernet (Auto MDI/MDI-X) RJ45 10/100/1000

Dimensions 122 mm x 70 mm x 41 mm

Poids 256g

PUISSANCE ET CONSOMMATION

Tension : 100-240V AC 50-60Hz

Consommation max. : 4,5 Watts

Consommation en veille : Moins d'un Watt

TEMPERATURE & ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement : 0°C à 45°C

Taux d'humidité maximum (sans condensation) : 90%

Tous droits réservés. Sagemcom Broadband se réserve le droit à tout moment de modifier les caractéristiques techniques de ses produits ou services ou de cesser leur commercialisation. Sagemcom Broadband s'efforce de garantir l'exactitude de toutes les informations figurant dans le présent document, mais ne peut pas être tenu responsable pour d'éventuelles erreurs ou omissions. Document non contractuel. Les marques citées sont déposées par leurs propriétaires respectifs. Société par Actions Simplifiée au capital de 35.703.000 Euros - 518 250 360 RCS Nanterre. 03/2012

Sagemcom Broadband SAS

Siège social : 250, route de l'Empereur

92848 Rueil-Malmaison Cedex - FRANCE

Tél : +33 (0)1 57 61 10 00 - Fax : +33 (0)1 57 61 10 01

www.sagemcom.com

SAGEMCOM