



Hypercable

MYRIAPLEX BROADCAST IPTV & WiFi Super Hot Spot



MYRIAPLEX Green IPTV

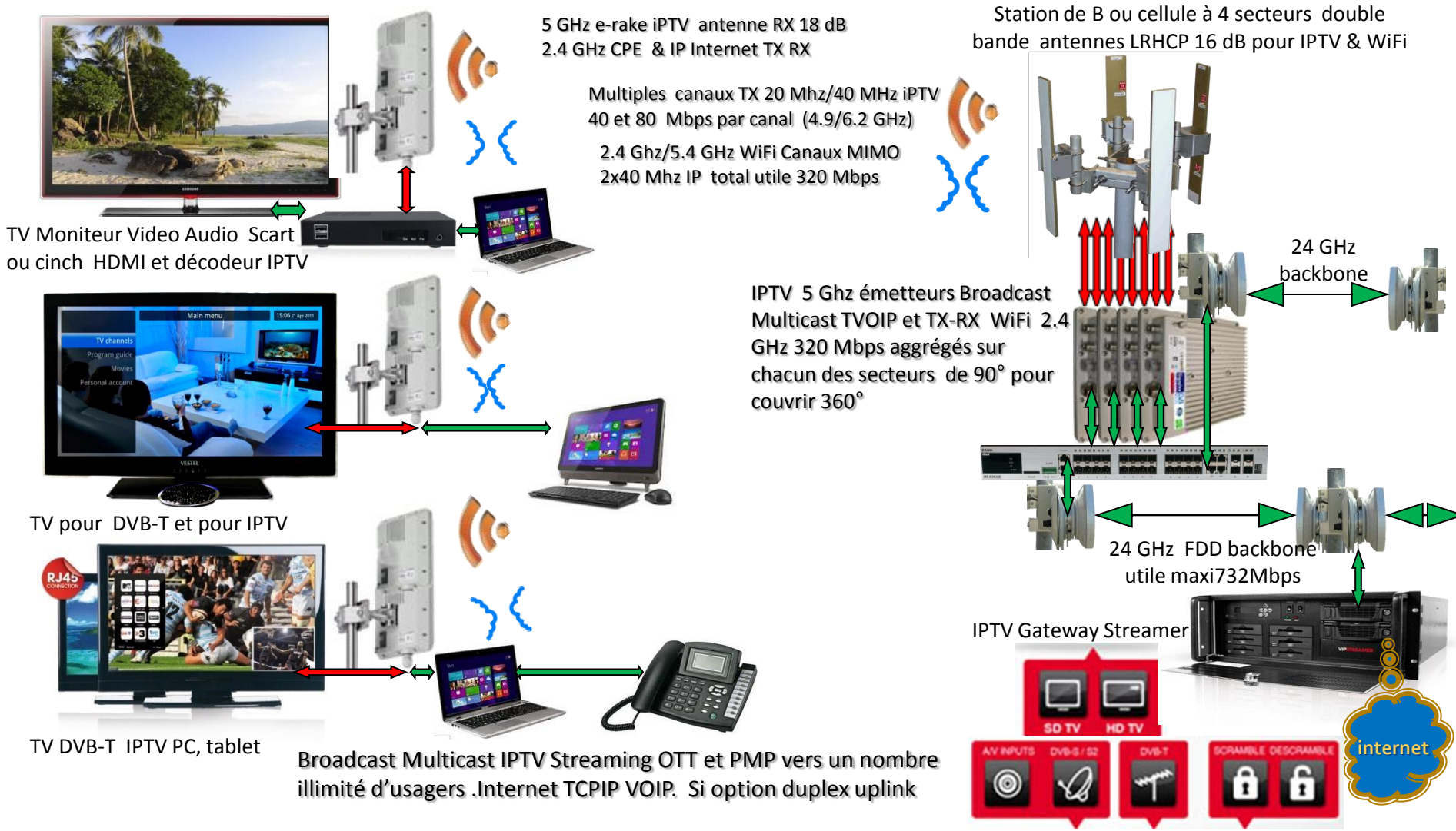
Technologie de rupture

Concept Hypercable



Hypercable

Wireless Myriaplex IPTV - Schéma du Système





Wireless Myriaplex IPTV - Specifications

IPTV Emetteur Broadcast.

- Fréquences couvertes: 4.9 – 6.20 GHz
- Canaux largeur: 20MHz & 40 MHz
- Puissance RF: réglable de 0.1 à 3 watts
- Stream IPTV: 42Mbps ou 68 Mbps
- Filtre antenne : Bande étroite
- RF output: N jack
- Accès IP: RJ45 F/D 100 Mps
- Une voie émission RF simplex
- POE: 100/240 AC & 48 VDC

IPTV Récepteur Broadcast.

- Récepteur : intégré dans un panneau 18dBi
- Sortie IP : RJ45 F/D et simplex RX IPTV
- Monovoie réception IPTV
- POE: 100/240 AC & 24 VDC

Points forts:

- Transmission monovoie
- Pas de nécessité d'enregistrer le client
- Nombre de clients illimités
- Duplex backbone 366 Mbps F/D
- Combinable avec un Super Hot-Spot WiFi
- Capacité IPTV 1.365 Gbps .
- Récepteur compatible avec tous types de PCTV & STB
- Emetteur compatible avec tous types de têtes de réseau IPTV Streamers et tous contenus TVoIP Multicast



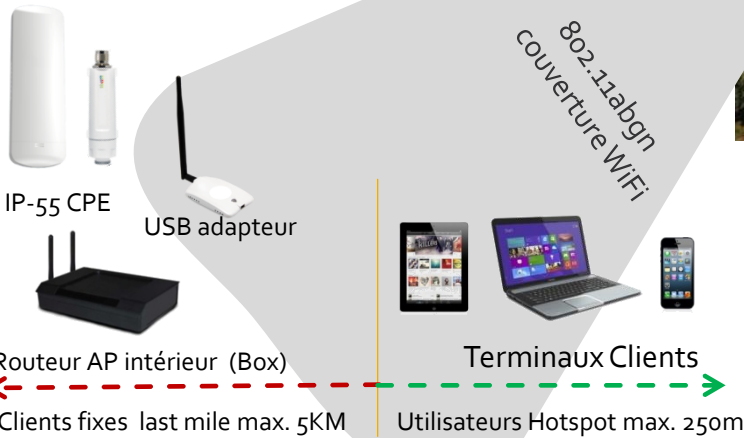
WIRELESS MOBILE MESH NETWORKS

$$e = \sum_{n=0}^{\infty} \frac{1}{n!} = \lim_{n \rightarrow \infty} \left(\frac{1}{0!} + \frac{1}{1!} + \frac{1}{2!} + \dots + \frac{1}{n!} \right)$$

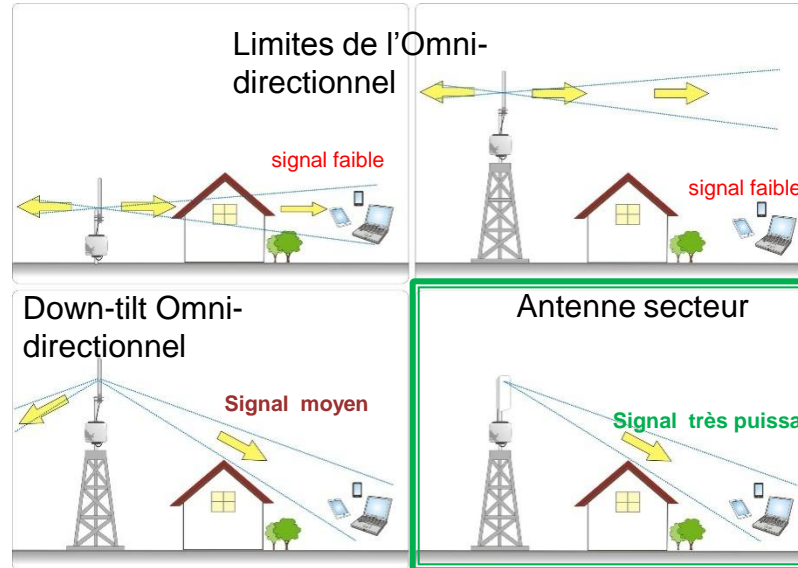
Station ERH2003, Super-Hotspot

Hyperzable
MobiRake

- 320 Mbps de débit en service Internet.
- Near-LOS triple secteurs en couverture.
- Double usage, last mile pour clients fixes & applications en hotspot .
- Compatible avec tous les produits 802.11 abgn.



Compatible avec tous les équipements au standard IEEE 802.11 abgn



320 Mbps de débit utile vers le réseau Gigabit