

CTFO

Modulateur Optique Terrestre Notice d'utilisation

Réf 0145353R13



Précautions d'emploi :

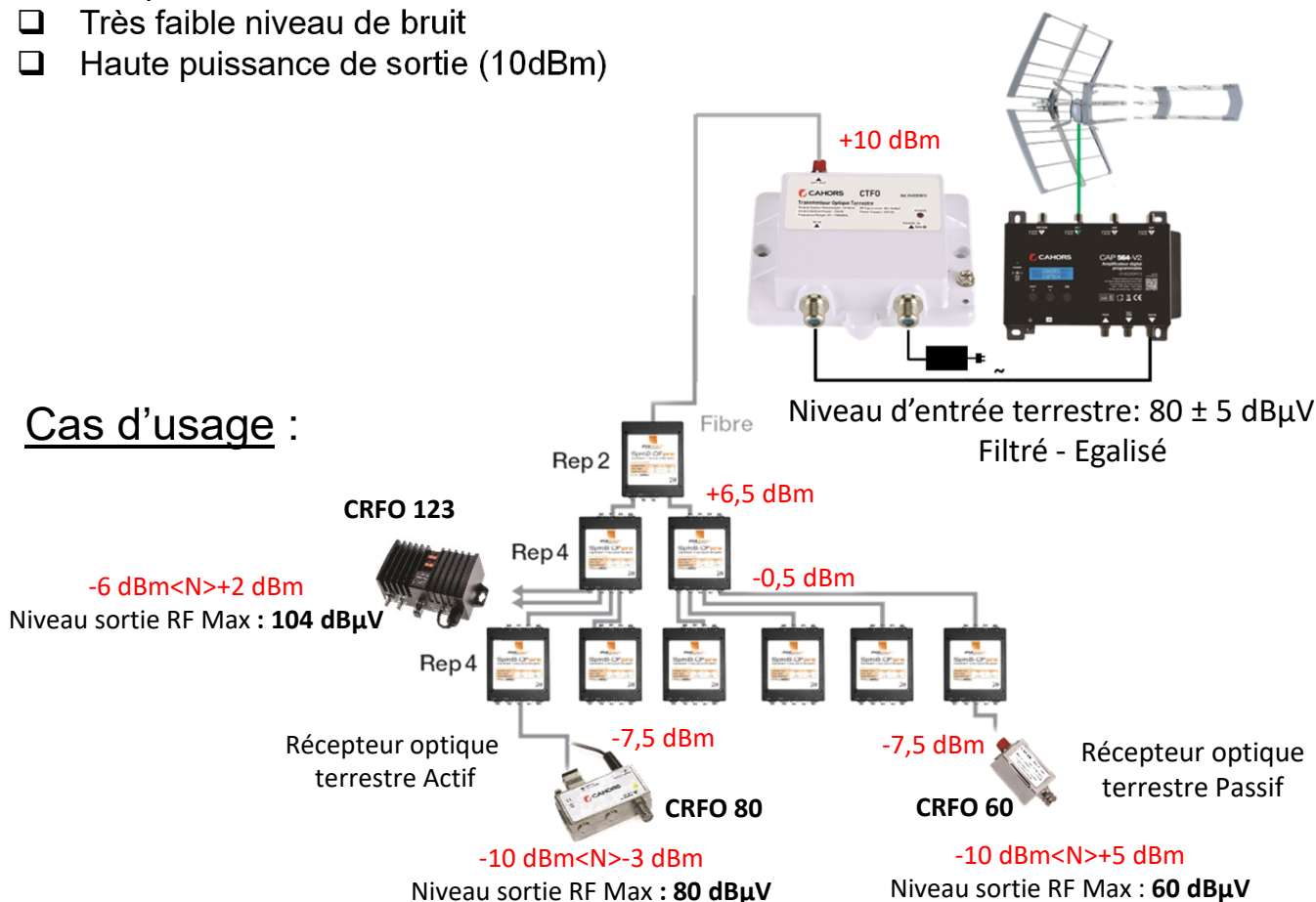


Le laser est invisible, ne pas essayer de regarder par le connecteur optique. Il est formellement interdit d'avoir une exposition directe au faisceau. Ceci pourrait engendrer des dommages rétinieniens et pour les cas les plus graves, causer une cécité de l'oeil.

Options principales :

- Conçu pour la distribution des signaux TV en optique
- Excellente linéarité
- Fibre monomode
- Led présence tension
- Très faible niveau de bruit
- Haute puissance de sortie (10dBm)

Cas d'usage :



Spécifications techniques :

| Connecteurs | |
|----------------------|---|
| RF | F-Femelle |
| Optique | FC/PC ou (FC/APC + adaptateur FC/APC vers FC/PC) dans ce cas, l'adaptateur est livré monté |
| Alimentation | F-Femelle |
| Paramètres optique | |
| ROS | ≥ 45dB |
| Longueur d'onde | 1310 nm |
| Puissance | 10mW (10dbm) |
| Type de fibre | Monomode |
| Paramètres RF | |
| Gamme de fréquence | 47-1000 MHz |
| Linéarité | +/- 0.75dB |
| Niveau d'entrée | 80 ± 5 dBμV |
| Impédance d'entrée | 75 Ω |
| ROS | ≥ 16dB |
| C/N | ≥ 52 dB |
| Divers | |
| Alimentation externe | 12V DC |
| Consommation | < 2W |
| Dimensions | 100x98x28 mm |

Contenu de l'emballage :

- 1 CTFO modulateur optique
- 1 Alimentation 12V DC
- 1 Manuel d'utilisation