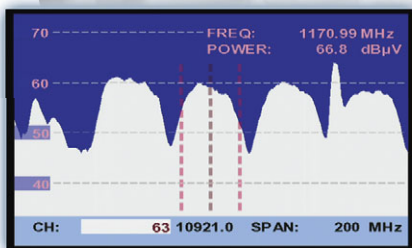


## MESUREUR TV HAUTE DÉFINITION

✓ **Dolby Digital Plus  
et DVB-T2 (en option)**



Analyseur de spectre à haute résolution avec touches d'accès direct.

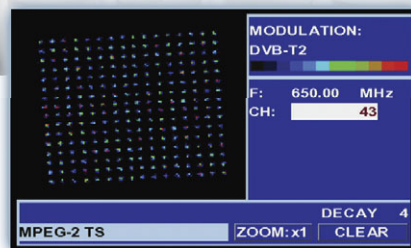
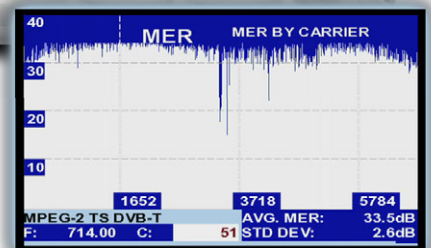


Diagramme de constellation pour tous les signaux DVB (inclut DVB-S2, DVB-T2 en option)



Analyse du MER par porteuse en DVB-T (DVB-T2 en option)

- ✓ **Décodage vidéo : MPEG-2 et MPEG-4 H.264 pour 1080i, 720p et 576i**
- ✓ **Décodage audio : AAC, MPEG-2 et MPEG-1. Dolby Digital Plus en option**
- ✓ **Format vidéo : SD (définition standard) et HD (haute définition)**
- ✓ **Format écran : 16:9 et 4:3**
- ✓ **DVB-T2 (en option), DVB-T/H, DVB-C et DVB-S/S2**
- ✓ **Interface commune (lecteur CAM) pour décryptage de chaînes à péage.**



# MESUREUR TV HAUTE DÉFINITION

SPÉCIFICATIONS	TV EXPLORER <i>HD LE</i>
<b>GÉNÉRAL</b> Gamme de fréquences Mode de syntonisation Plan de fréquences Résolution 5-1000 MHz 950-2150 MHz Recherche automatique ( <i>Explorer</i> ) Identification de signaux ( <i>Auto-ID</i> ) Identification paramètres Transport Stream	Syntonisation continue de 5 à 1000 MHz et de 950 à 2150 MHz Canal ou Fréquence (FI ou directe en bande satellite) Sélectionnable par l'utilisateur (mise à jour depuis Internet)  50 kHz < 200 kHz (span FULL-500-200-100-50-32-16 MHz) Niveau seuil sélectionnable. Sélection DVB-T2, DVB-T/H, DVB-C et DVB-S2 Analogiques et numériques. Automatique. Bitrate de la vidéo et de l'audio, Network ID et Service list
<b>VIDÉO</b> Modulations numériques Résolutions Formats de vidéo Système de couleur Standard de TV Format d'écran	DVB-T2(*), DVB-T, DVB-H, DVB-S, DVB-S2, DVB-C 1080i, 720p, 576i MPEG-2, MPEG-4 H.264 PAL, SECAM, NTSC M, N, B, G, I, D, K et L 16:9, 4:3
<b>ENTRÉE RF</b> Impédance Connecteur Signal maximum Tension d'entrée maximale DC to 100 Hz  5 MHz à 2150 MHz	75 $\Omega$ Universel, avec adaptateur BNC ou F 130 dB $\mu$ V  50 V rms (si alimenté avec adaptateur AL-103) 30 V rms (si non alimenté avec adaptateur AL-103) 130 dB $\mu$ V
<b>MESURE DE SIGNAUX NUMÉRIQUES</b> DVB-T2(*)/T/H (COFDM) DVB-C (QAM) DVB-S (QPSK) DVB-S2 (QPSK/8PSK)	Sous forme numérique et de barre graphique Puissance, CBER, VBER, MER, C/N et Marge de bruit Puissance, BER, MER, C/N et Marge de bruit Puissance, CBER, VBER, MER, C/N et Marge de bruit Puissance, CBER, LBER, MER, C/N et Link Margin
<b>MESURE DE SIGNAUX ANALOGIQUES</b> Bande terrestre Bande satellite	Niveau, V/A, C/N, déviation et démodulation FM Niveau, C/N
<b>AUTRES FONCTIONS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Décodeur audio Dolby Digital Plus (*)</li> <li>- Diagramme de Constellation pour DVB-T2(*), DVB-T/H, DVB-C, DVB-S et DVB-S2</li> <li>- Mode d'analyse des échos TNT</li> <li>- Analyseur de spectre avec touches d'accès direct</li> <li>- Datalogger (saisie et enregistrement automatique de mesures), pour canaux numériques et analogiques</li> <li>- Test d'atténuation (bande terrestre et BIS)</li> <li>- Générateur de commandes DiSEqC et alimentation LNB</li> <li>- Enregistrement et lecture de vidéo stream</li> </ul>
<b>CONNECTIQUE</b>	PERITEL, USB, Common Interface
<b>CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES</b> Dimensions Poids	230 (L.) x 161 (H.) x 76 (Pr.) mm. Volume total: 2,814 cm <sup>3</sup> 2,2 kg (sans protecteur antichoc)

(\*) En option.