

Ref. / Cod. 011122

FR Adaptateur TNT HD avec port USB IT Decoder DTT HD con porta USB ES Receptor TDT HD con puerto USB



# À LIRE ABSOLUMENT

L'intérieur de votre terminal contient des composants fragiles ; n'ouvrez jamais l'appareil, même après avoir débranché le secteur. De manière générale, les appareils audio-vidéo ne sont pas reliés à la terre, vous pouvez donc ressentir des décharges électriques (non dangereuses) en touchant deux appareils simultanément (ou un appareil et le câble d'antenne). Nous vous conseillons de brancher les appareils sur le secteur après avoir effectué toutes les liaisons et connexions.

Pour nettoyer votre terminal ou sa télécommande, n'employez ni solvant ni détergent. Un chiffon sec ou très légèrement humide sera parfait pour enlever la poussière.

N'installez pas le terminal à proximité d'autres appareils. Choisissez un endroit aéré et ne posez rien sur les grilles d'aération. Ne posez jamais le terminal sur un autre appareil, la surchauffe qui en résulterait ferait vieillir prématurément les composants. En cas d'orage, débranchez tous vos appareils audio-vidéo du secteur : ils pourraient subir des dommages non couverts par la garantie. Votre terminal répond aux exigences essentielles de la Directive Basse Tension

Votre terminal repond aux exigences essentielles de la Directive Basse Tension 2006/95/CE et respecte la norme EN 60065. A ce titre, nous attirons votre attention sur les éléments de sécurité suivants :

Il convient de ne pas obstruer les ouvertures d'aération avec des objets tels que journaux, nappes, rideaux, etc. Une distance minimale de 5 cm est requise autour de l'appareil pour assurer une aération suffisante. Il convient de ne pas placer sur l'appareil, ou à proximité, des sources de flammes nues telles que des bougies allumées. L'appareil ne doit pas être exposé à des égouttements d'eau ou des éclaboussures et de plus, aucun objet rempli de liquide tel que des vases ne doit être placé sur l'appareil. La prise d'alimentation doit demeurer aisément accessible.

La garantie ne couvre pas les dommages liés à une exposition directe ou indirecte de la foudre. En cas d'orage annoncé, ou en cas de doute, débranchez l'appareil du secteur pour éviter tout dommage.

La télécommande nécessite deux piles AAA 1.5V. Respectez la polarité indiquée dans le logement. Dans un respect de l'environnement et de la loi, ne jetez jamais les piles usagées avec les ordures ménagères. Rapportez-les à votre point de vente où vous trouverez des containers pour piles usagées.

Le bon fonctionnement de l'appareil sous-entend une utilisation conforme à cette notice. Aucune fonction présente dans l'appareil, mais non décrite dans cette notice ne présente de garantie. Par ailleurs, certaines fonctions considérées comme non essentielles ont volontairement été occultées de ce document.



La programmation du terminal se fait par l'intermédiaire des menus. Pour faciliter la lecture de cette notice, nous écrirons l'accès à un menu donné sous la forme simplifiée suivante :

MENU / menu / sous-menu.

### Par exemple, lorsque vous lirez :

Allez dans MENU / Installation / Recherche manuelle.

### c'est équivalent à :

- · Appuyez sur la touche MENU pour accéder au menu principal.
- Appuyez sur la touche 

   pour sélectionner le menu Installation et appuyez sur OK.
- Appuyez sur la touche ▼ pour sélectionner le sous-menu Recherche manuelle.
- · Appuyez sur OK pour valider.
- Vous remarquerez que les mots écrits en gras dans cette notice correspondent aux mots qui apparaissent dans les menus sur l'écran du téléviseur.



Ce symbole est utilisé à plusieurs reprises dans cette notice. Prêtez toute l'attention nécessaire au texte important qu'il repère.

~~

# SOMMAIRE

1	Installation	06
2	Description de la télécommande	08
3	Description de l'adaptateur	10
4	Utilisation au quotidien	11
5	Personnaliser la liste des chaînes	11
6	Blocage parental	13
7	Réinitialiser l'adaptateur	14
8	Réglages de l'écran	14
9	Radios	15
10	Economie d'énergie	15
11	Guide Electronique des Programmes (EPG)	16
12	Recherche de chaînes	16
13	Télécommandes universelles	17
14	Sous-titres et télétexte	17
15	Lecteur / enregistreur numérique	18
16	Fonction Lecteur Multimédia	22
17	Accessoires utiles	22
18	En cas de problème d'utilisation	23
19	En cas de problème de réception	24
20	Glossaire	26
ASS	SISTANCE ET CONSEILS	27
CAI	DANTIE	28

### 1 - Installation

### A - Installation simplifiée

L'adaptateur étant débranché du secteur. connectez directement l'antenne à l'entrée ANT. (D page 10) de l'adaptateur. Reliez votre téléviseur à votre adaptateur grâce à un cordon HDMI, puis allumez le téléviseur et mettez-le en mode HDMI (voir notice du téléviseur si nécessaire). Si votre téléviseur ne possède pas d'entrée HDMI, vous pouvez relier vos appareils avec un cordon péritel. Branchez le cordon d'alimentation sur le secteur. Insérez les piles dans la télécommande. Le voyant vert en façade s'allume.

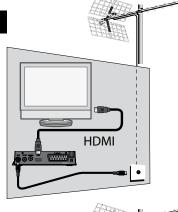
L'écran du téléviseur affiche un menu de sélection de langue.

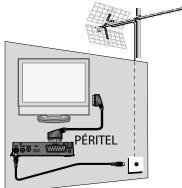
Si ce n'est pas le cas, vérifiez les connexions et le mode HDMI de votre téléviseur.

Choisissez la langue avec les touches ▼ ♠, puis appuyez sur **OK**.

La recherche automatique de chaîne démarre. A l'issue de cette recherche, l'adaptateur affiche la première chaîne, l'installation de base est terminée.

Pour satisfaire le plus grand nombre, nous avons réglé les paramètres usine de telle manière que les émissions 4:3 soient déformées pour occuper la totalité de votre écran 16:9 (réglage 16:9 zoom). Si vous souhaitez voir les émissions 4:3 non déformées, avec des barres noires à gauche et à droite de l'écran, nous vous

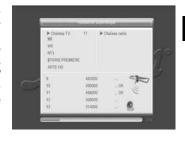






invitons à régler, dans MENU / Réglages Système / Système TV, le paramètre Format d'écran sur 16:9.

Note: Si votre adaptateur est relié à votre téléviseur par un cordon péritel, nous vous conseillons de modifier dans le MENU / Réglages Système / Système TV le paramètre Sortie Vidéo sur RGB pour une image plus adaptée à ce cordon.



### B - Calage / orientation de l'antenne

Nous distinguerons deux cas selon que vous connaissiez ou non un numéro de canal UHF sur lequel vous êtes censé capter le numérique.

#### Cas n°1

Vous connaissez au moins un numéro de canal (compris entre 21 et 69) qui émet dans votre région.

- Allez dans Menu / Installation/ Recherche manuelle.
- Descendez sur la troisième ligne et sélectionnez avec les flèches ( ) un numéro de canal utilisé dans votre région.
- Patientez quelques secondes et observez les graphes de Qualité de réception et Niveau de signal.
- Tournez l'antenne pour maximiser le signal. Lorsque vous approchez de la direction de l'émetteur. le



**Niveau** doit augmenter, puis la **Qualité**. Une qualité de 65% est le minimum pour une image stable. Si la **Qualité** n'augmente jamais, c'est que le numéro de canal que vous avez choisi est incorrect, ou que l'émission est trop lointaine pour votre râteau.

- Une fois le niveau maximal atteint, serrez les écrous de fixation de l'antenne.
- · Lancez une recherche par Menu / Installation / Recherche auto.

Si vous ne savez pas quel canal est utilisé pour capter les chaînes de la TNT, nous vous suggérons la méthode suivante :

Procurez-vous une antenne râteau UHF ayant un gain important (au moins 15 dB) et connectez-la directement à l'entrée ANT de l'adaptateur. Orientez votre nouvelle antenne dans la même direction que l'ancienne et faites une recherche automatique de chaînes (MENU / Installation / Recherche auto).

Si vous trouvez des chaînes que vous n'aviez pas trouvées avec l'ancien râteau, remplacez tout simplement l'ancienne antenne par la nouvelle. Sinon, tournez l'antenne d'un huitième de tour et lancez à nouveau une recherche automatique. Tant que vous ne trouvez pas de chaînes, continuez de tourner d'un huitième de tour en faisant une recherche à chaque fois. Vous devriez finir par recevoir quelques chaînes. Placez-vous alors sur une des chaînes puis, appuyez 2 fois sur la touche **INFO** pour afficher l'indicateur de signal en bas.

Tournez l'antenne pour maximiser le signal. Une fois le niveau maximal atteint, serrez les écrous de fixation de l'antenne. Faites à nouveau une recherche automatique de chaînes.

# 2 - Description de la télécommande

- 1 Touches numériques.
- 2 Touche U. Pour allumer ou mettre en veille l'appareil.
- 3 Touche MENU.
- 4 Touches ◆ ▶ . Pour régler le volume.
- Touches ▼ ▲ . Pour changer de chaîne.
- **6** Touche ¥. Pour couper le son.
- 7 Touche ← . Permet de revenir à la dernière chaîne regardée.
- 8 Touche \equiv . Pour accéder au magazine télétexte.
- 9 Touche EPG (guide électronique des programmes).
- Touche ♥. Pour accéder à la liste des chaînes favorites.
- Touche LANG. Lorsque plusieurs voies audio sont transmises, permet de choisir la langue de l'émission.
- Touche TV/R. Permet le passage du mode TV au mode Radio et inversement.
- Touche EXIT. Pour sortir des menus.
- Touche OK. Permet de valider ou d'afficher la liste des chaînes.

- Touches Page ▼ ▲. Permet de passer de page en page dans les longues listes.
- Touche INFO. Permet d'afficher des informations sur la chaîne en cours ainsi que les caractéristiques techniques, dont le niveau de signal.
- Touche . Pour activer ou désactiver les sous-titres (DVB).
- Touches de couleurs. Utilisées dans certains menus.
- Touche TIMER. Permet de programmer un enregistrement.
- Touche EJECT. Pour déconnecter en toute sécurité le support USB.
- Touche LIST. Permet de naviguer dans le menu «Lecteur multimédia»
- 3 Touches dédiées aux enregistrements :
  - ➤ : pour lancer la lecture ou reprendre après une pause.

Accès rapide au lecteur multimédia

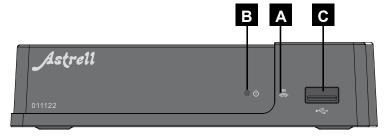
- ii : pour faire une pause dans la lecture
- : pour arrêter l'enregistrement ou la lecture en cours
- : pour lancer un enregistrement sur le port USB
- ← : pour un retour en arrière
- >> : pour une avance rapide

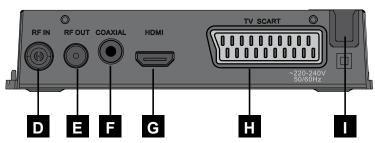
⋈ : fichier précédent⋈ : fichier suivant



# 3 - Description de l'adaptateur

- A Récepteur infrarouge (détecte le signal infrarouge de la télécommande).
- B Indicateur lumineux. Le voyant allumé vert signifie : en marche. Le voyant allumé rouge signifie : en veille.
- C Port USB.
- D Entrée antenne terrestre (râteau).
- Sortie antenne TV (ou magnétoscope).
- Sortie audio numérique (S/PDIF) pour votre amplificateur Home Cinema.
- G Sortie HDMI (Haute définition numérique).
- H Sortie Péritel. Pour connecter l'adaptateur au téléviseur si celui-ci ne possède pas de prise HDMI.
- Alimentation secteur.





# 4 - Utilisation au quotidien

En utilisation normale, vous n'utiliserez que les touches suivantes dont la fonction est décrite au paragraphe précédent :

- Touches ▼/ CH- et CH+/ ▲ pour changer de chaîne.
- Touches numériques pour aller directement à une chaîne.
- · Touche EPG pour accéder au guide des programmes.
- Touche pour lancer directement un enregistrement.
- · Touche TIMER pour programmer un enregistrement.
- Touche ▶ pour visualiser la liste des programmes déjà enregistrés et pour lancer la lecture d'un programme.
- Touche pour arrêter l'enregistrement ou la lecture.
- Touche PAUSE pour mettre en pause une émission ou la lecture d'un enregistrement et le reprendre plus tard.
- Touche OK pour accéder à la liste des chaînes.

### 5 - Personnaliser la liste des chaînes

Vous avez deux possibilités pour personnaliser la liste des chaînes. La première consiste à créer une liste de chaînes favorites. La deuxième consiste à supprimer ou déplacer les chaînes existantes.

#### A - Chaînes favorites

#### Sélectionner les chaînes

- Allez dans Menu / Edition des chaînes / Liste des chaînes TV
- - chaîne que vous voulez ajouter à la liste et appuyez sur **OK**. Un petit logo apparaît.
- Vous pouvez ainsi ajouter plusieurs chaînes à la liste
- Appuyez 2 fois sur EXIT pour quitter la sélection.
   Appuyez sur OK pour mémoriner votre sélection.
- Appuyez sur **OK** pour mémoriser votre sélection.
- Appuyez plusieurs fois sur EXIT pour quitter les menus.



Appuyez sur la touche ♥ pour afficher la liste des chaînes favorites. Choisir la chaîne avec les flèches ▲ ▼ puis valider par OK. Un appui sur la touche OK vous permet de revenir dans la liste complète des chaînes.

### B - Modifier la liste des chaînes

#### Effacer des chaînes

- Allez dans Menu / Edition des chaînes / Liste des chaînes TV.
- Appuyez 2 fois sur la touche BLEU pour activer la sélection des chaînes à éditer.
- Avec les flèches ▲ ▼, sélectionnez la chaîne à supprimer.
- Appuyez sur la touche OK, une marque de sélection apparaît après le nom de la chaîne.
- · Vous pouvez sélectionnez ainsi plusieurs chaînes.
- · Appuyez 2 fois sur EXIT pour quitter la sélection.
- · Appuyez sur OK pour mémoriser votre sélection.
- · Tapez plusieurs fois EXIT pour quitter tous les menus.

### Déplacer des chaînes

- Allez dans Menu / Edition des chaînes / Liste des chaînes TV.
- Appuyez la touche **JAUNE** pour activer la sélection des chaînes à déplacer.
- Avec les flèches ▲ ▼, sélectionnez la chaîne à déplacer.
- Appuyez sur la touche OK, un petit curseur apparaît après le nom de la chaîne.
- Avec les flèches ▲ ▼, déplacez la chaîne à sa nouvelle place.
- Appuyez sur **OK** pour valider la nouvelle place.
- Appuyez 2 fois sur EXIT pour quitter la sélection.
- Appuyez sur **OK** pour mémoriser votre sélection.
- · Appuyez plusieurs fois sur EXIT pour quitter les menus.

Note: Par défaut, déplacer une chaîne ne change pas son numéro logique. Par exemple, si vous déplacez France 4 entre France 3 et France 5, elle gardera le numéro 14. Pour que le numéro de chaîne change avec sa position, il faut régler l'option MENU / Installation / Numéro. Chaînes auto sur < NON > avec les touches ◆ ▶.

### 6 - Blocage parental

Votre terminal Astrell 011122 est livré avec un code secret (PIN) qui est 0000. Le code secret permet de bloquer les chaînes dont vous voulez restreindre l'accès ou pour protéger la configuration du terminal. Nous vous conseillons de le changer.

### Modifier le mot de passe

- Allez dans MENU / Réglages Système / Contrôle parental.
- Entrez votre mot de passe (0000 en sortie d'usine).
- Sur la ligne Nouveau code, entrez les 4 chiffres du nouveau code.
- Sur la ligne Confirmez le code, entrez à nouveau le nouveau code.
- Appuyez sur OK et tapez plusieurs fois sur EXIT pour quitter tous les menus.



Notez précieusement votre mot de passe (par exemple sur le ticket de caisse).

#### Blocage par niveau moral

Votre terminal utilise un blocage parental évolué qui analyse les informations diffusées par les chaînes concernant le programme en cours. Si vous sélectionnez la limite à 12 ans, votre enfant pourra donc regarder les émissions déclarées «tout public» ou «accord parental» souhaitable. Les émissions que la chaîne déclare déconseillées aux moins de 12 ans seront bloquées.

Le blocage n'est efficace que si votre enfant ignore le code d'accès que vous aurez réglé. Modifiez donc ce code d'accès comme expliqué ci-dessus.

#### Pour sélectionner le niveau moral :

- Allez dans MENU / Réglages Système / Contrôle parental.
- Entrez le mot de passe (0000 si vous n'avez pas modifié le mot de passe à l'étape précédente).
- Sur la ligne **Verrouillage Menus**, choisissez **Oui** avec la flèche **∢** .
- Sélectionnez la ligne Niveau moral avec la flèche .
- Sélectionnez le paramètre avec les flèches ◆ .
- Tapez 3 fois sur la touche EXIT pour sortir des menus.



### FR

- Allez dans Menu / Edition des chaînes / Liste des chaînes TV.
- Appuyez la touche ROUGE pour activer la sélection des chaînes à bloquer.
- Avec les flèches ▲ ▼, sélectionnez la chaîne à déplacer.
- · Appuyez sur la touche OK.
- Entrez le mot de passe (0000 en sortie d'usine), un cadenas apparaît après le nom de la chaîne.
- Appuyez 2 fois sur EXIT pour quitter la sélection.
- · Appuyez sur **OK** pour mémoriser votre sélection.
- · Appuyez plusieurs fois sur EXIT pour quitter les menus.

Note: Le blocage par chaîne est déconseillé quand le niveau moral est activé.

## 7 - Réinitialiser l'adaptateur

La réinitialisation usine peut être utile si vous modifiez la programmation de votre adaptateur et que certaines fonctions ne marchent plus. En réinitialisant l'adaptateur, vous revenez dans une configuration identique à celle du produit neuf. Toutes vos personnalisations (chaînes favorites, etc.) seront perdues.

- Appuyez sur MENU.
- Sélectionnez le 5ème menu (boîte à outils) avec les flèches ▲ ▼.
- Appuyez sur → et sélectionnez le 2<sup>ème</sup> menu (configuration usine).

**Note :** si vous avez réglé le blocage parental et verrouillé les menus, le code PIN vous sera demandé pour accéder au menu **Contrôle parental**.

 Tapez 
 puis OK pour confirmer, patientez jusqu'à ce que le menu de séléction de langue apparaisse.

# 8 - Réglages de l'écran

Le MENU / **Réglages système / Système TV** permet de choisir différentes options :

• La ligne **Sortie Vidéo** permet de choisir entre le mode **RGB** et le mode classique **CVBS**. Si l'adaptateur est connecté avec un câble HDMI au téléviseur, laissez la sortie en mode **CVBS** pour avoir une image en haute définition. Par contre, avec un câble péritel, préférez le mode



**RGB** car en résolution standard, celui-ci donne une meilleure image sur la plupart des téléviseurs.

- La ligne Format d'écran permet de gérer les écrans 4:3 et 16:9 :
  - 4:3 LB (Letter Box). Pour un téléviseur 4:3 standard. Les images 16:9 seront affichées entièrement, avec des bandes noires en haut et en bas.
  - 4:3 PS (Panscan). Pour un téléviseur 4:3. Les images 16:9 seront affichées sur toute la surface de l'écran, amputées des extrémités droite et gauche.
  - 16:9. Pour un téléviseur 16:9 relié à l'adaptateur par un cordon HDMI. Les images 4:3 sont affichées sans déformation, avec des bandes noires à qauche et à droite.
  - ZOOM. Pour un téléviseur 16:9 en mode plein écran. Les images 4:3 sont donc étirées horizontalement pour occuper la totalité de l'écran. Nous avons choisi ce mode par défaut car il satisfait la majorité des téléspectateurs. Nous attirons votre attention sur le fait que ce mode altère votre perception de la normalité

# 9 - Radios

Outre des chaînes TV, le numérique terrestre permet également de diffuser des radios. Notez qu'à l'heure où nous écrivons cette notice, ce mode de diffusion n'est pas prévu en France.

Dès que vous appuyez sur la touche TV/R vous entrez dans le mode radio.

L'écran vous affiche alors le message «Aucune radio».

# 10 - Economie d'énergie

Afin de limiter la consommation d'énergie inutile, et conformément à la réglementation européenne relative aux appareils qui consomment de l'électricité, des mesures ont été prises afin d'éviter de laisser l'adaptateur en marche inutilement. Ainsi, votre appareil se met automatiquement en veille lorsque vous ne l'utilisez pas pendant 3 heures.

Dans le cas exceptionnel où vous regardez une émission de plus de 3 heures sans utiliser la télécommande, un message vous avertit de la mise en veille imminente. Appuyez simplement sur une touche **VOL**, par exemple, pour faire disparaître le message.

Si, pour une raison quelconque, vous souhaitez désactiver cette fonction,

- Allez dans MENU / Réglages Système / Autre.
- Sélectionnez < Veille auto > avec la flèche ▼
- Sélectionnez < NON > à l'aide des flèches ↓ .
- · Appuyez 3 fois sur EXIT pour quitter les menus.

# 11 - Guide Electronique des Programmes (EPG)

Le guide de programme permet de consulter les programmes de télévisions pour les heures ou jours à venir (selon les chaînes qui diffusent ces informations).

Avec les flèches • • • , vous pouvez sélectionner une émission et appuyer sur la touche **OK** pour afficher les détails (si diffusés par l'opérateur).

La fenêtre reste vide si les informations ne sont pas diffusées.

Vous avez la possibilité de programmer l'enregistrement d'une émission en mettant en surbrillance l'émission que vous souhaitez enregistrer, puis en appuyant sur le touche **VERTE** (n°20 page 9). Pensez à connecter un disque dur sur le

port USB en façade.



**Note**: Les informations du guide des programmes sont diffusées par les opérateurs ; il arrive que les informations du guide des programmes soient inexactes ou peu précises dans le temps. Nous vous conseillons de prendre des marges de temps lors de la programmation d'un enregistrement. Vous devez pour cela éditer la programmation dans le MENU / **Réglages Système** / **Programmateur**.

### 12 - Recherche de chaînes

Cette opération est à faire dès que vous perdez une chaîne ou lorsque de nouvelles chaînes sont diffusées par les opérateurs.

FR

- Allez dans MENU / Installation / Recherche auto.
- Allez sur la ligne Démarrer et appuyez sur OK.

# 13 - Télécommandes universelles

Les télécommandes universelles doivent être programmées avec un code (généralement à 3 ou 4 chiffres) pour fonctionner avec un appareil donné. C'est le fabricant de la télécommande universelle qui choisit ce code, et non le fabricant de l'appareil à commander.

Votre terminal étant de conception récente, il se peut que certaines télécommandes universelles ne le pilotent pas, même si le constructeur fournit des codes Astrell. Si aucun code Astrell ne fonctionne, essayez une recherche automatique. Si la recherche automatique échoue, c'est probablement parce que les codes de votre terminal n'ont pas été mis dans la télécommande universelle.

Nous vous remercions de comprendre que Astrell ne pourra pas vous aider sur les codes d'une télécommande universelle qui n'est pas de la marque Astrell.

# 14 - Sous-titres et télétexte

Certaines chaînes diffusent un magazine télétexte (TF1, à l'heure où nous rédigeons cette notice). Pour y accéder, appuyez sur la touche .

Certaines chaînes diffusent, à certains moments, des sous-titres DVB. Pour les activer :

- Appuyez sur la touche pour afficher la fenêtre Sous-titres.
- Appuyez sur ▼ ▲ pour sélectionner une langue de sous-titre.
- · Tapez OK pour valider.

# 15 - Lecteur/enregistreur numérique

#### Description rapide

Ce paragraphe décrit de manière très rapide le fonctionnement général. Il est important de lire les paragraphes suivants où vous trouverez tout ce qu'il faut savoir pour utiliser correctement le port **USB**.

- Une fois le disque dur ou la clé USB connecté sur le port USB en façade, vous pouvez enregistrer une émission en appuyant sur la touche REC (●).
- Appuyez sur OK pour valider la durée de l'enregistrement proposée par l'adaptateur (et calculée automatiquement en fonction du guide des programmes) ou changez la durée avec les touches numériques de la télécommande.
- Appuyez sur STOP (■) pour arrêter l'enregistrement

**Note :** lorsque vous insérez un dispositif USB, celui-ci devient exploitable dès que le message « **Disque USB connecté** » apparaît et disparaît à l'écran. Avec des disques de grandes capacités, il est normal de devoir attendre plusieurs secondes.

Vous pouvez lire votre enregistrement à partir du MENU / Lecteur Multimédia / PVR.

Pour la lecture de contenus autres que ceux enregistrés par l'adaptateur Astrell 011122 lui-même, reportez-vous au § 16 page 22.

### Type de médias acceptés

Le port **USB** en façade est prévu pour accueillir un disque dur externe. L'utilisation de clés USB, n'est pas recommandée, en raison des vitesses de transfert en général trop faibles. Vous pouvez toutefois essayer, avec des clés d'au moins 4 Go, c'est sans risque, même si le fonctionnement n'est pas garanti.

Les dispositifs USB (clé ou disque) doivent être formatés avec le système **FAT32** ou **NTFS**. Si votre disque comporte plusieurs partitions, la première utilisable est sélectionnée par votre adaptateur lors de la connexion du disque dur.

S'il y a plusieurs partitions, vous pouvez changer la partition dans le Menu / **Réglages système / Information du disque**. Si un disque ou une clé n'est pas reconnu, utilisez votre ordinateur pour vérifier le format (clic droit / propriétés dans l'explorateur de fichiers Windows).

Etant donné la grande variété de modèles, nous ne pouvons pas vous garantir un fonctionnement avec tous les disques, y compris les plus exotiques. Une vitesse de rotation minimum de 5400 tours / minute est nécessaire. Si vous rencontrez un problème avec un modèle particulier, n'hésitez pas à nous contacter pour nous informer du modèle qui poserait problème.

Astrell décline toute responsabilité en cas de perte de données sur le média due à une utilisation avec l'adaptateur TNT. Nous vous conseillons de sauvegarder vos données au préalable, et de dédier un disque uniquement à cet usage.

### A - Enregistrement simple

Pour enregistrer une émission qui passe sur la TNT, procédez ainsi :

- Allumez votre adaptateur avec la touche () (n°2 page 8).
- Sélectionnez la chaîne à enregistrer avec les touches ▲ ▼ , en tapant son numéro, ou en sélectionnant la chaîne dans la liste (touche OK).
- Si vous n'avez pas branché le disque dur, branchez-le et patientez quelques secondes jusqu'à ce que le message « disque USB connecté » s'affiche puis disparaisse, il vous informe que le disque est prêt.
- Appuyez sur la touche REC (●); l'enregistrement de l'émission en cours démarre sur le support connecté en USB. Par défaut, la durée de l'enregistrement est de 2 heures. Pour modifier la durée de l'enregistrement, appuyez 2 fois sur la touche REC (●). Une fenêtre «Enregistrer pendant 02:00» apparaît. Changez la valeur avec les touches numériques (N° 1 page 8) de la télécommande (vous pouvez modifiez par la suite la durée de l'enregistrement en appuyant à nouveau 2 fois sur la touche REC).

Vous pouvez interrompre à tout moment l'enregistrement en appuyant sur la touche STOP (■) de la télécommande et en confirmant l'arrêt (sélectionnez OUI et validez par OK).

FR

Vous pouvez programmer jusqu'à 8 enregistrements différés.

Pour programmer un enregistrement sur une chaîne, commencez par visualiser cette chaîne en tapant son numéro, ou en v accédant avec la touche OK.

· Allez dans MENU / Réglages Système / Programmateurs ou appuyez sur la touche TIMER (n°19 page 9).

- · Choisissez un numéro libre parmi les lignes marquées NON (la première fois, choisissez 1) et appuyer sur OK.
- Sur la ligne Programmation, choisissez Une fois avec la flèche ▶.
- · Sur la ligne Chaîne, la chaîne en cours s'affiche. Vous pouvez encore changer de chaîne à ce stade.
- · Sur la ligne Date, entrez la date de l'enregistrement avec les touches numériques, et validez avec **OK**.
- · Sur la ligne Heure, entrez de la même manière l'heure de démarrage de l'émission (en heures et minutes).
- Sur la ligne Durée, entrez de la même manière la durée de l'émission (en heures et minutes).
- Sélectionnez Valider et appuyez sur OK. Appuyez encore sur EXIT pour guitter les menus

Note: Vous avez aussi la possibilité de programmer l'enregistrement d'une émission à partir de l'EPG en appuyant sur la touche VERTE sur l'émission que vous souhaitez enregistrer.

## C - Lire un enregistrement

Allez dans MENU / Lecteur Multimédia / PVR.

 Les enregistrements s'affichent sous forme de liste

- · Sélectionnez l'enregistrement souhaité avec les touches ▲ ▼ et appuyez sur la touche ► (PLAY) pour débuter la lecture.
- · La lecture de l'enregistrement se lance
- · Vous pouvez avancer ou reculer dans un enregistrement en appuyant sur



les touches avance rapide → (FFW), retour rapide ← (FRW) ou en plaçant à l'aide des touches ← ▶ le curseur à l'endroit voulu, ensuite appuyez sur **OK**.

#### Arrêt de la lecture :

Pour arrêter la lecture, appuyez sur **STOP** (**II**). L'appareil affiche la liste des enregistrements, vous pouvez alors sélectionner une autre vidéo ou bien revenir en mode TV normale en appuyant plusieurs fois sur la touche **EXIT**.

### D - Exporter un enregistrement sur PC

Les enregistrements sont sauvegardés dans le répertoire **ALIDVRS2** du disque dur. Chaque enregistrement crée un répertoire spécifique, dont le nom contient la date, l'heure et le nom de la chaîne. Le répertoire contient deux types de fichiers. Les fichiers avec l'extension .dvr sont utilisés par le 011122 pour sauvegarder des données relatives à l'enregistrement, comme par exemple les informations de contrôle parental. Les fichiers .ts contiennent les enregistrements audio-vidéo proprement dits.

Ils sont lisibles sur un ordinateur avec un logiciel capable de lire ces formats vidéos. VLC version 2.0.2 ou supérieure, par exemple : www.videolan.org

Le blocage parental ne fonctionne pas sur l'ordinateur, il fonctionne uniquement sur le 011122.



Si vous visualisez un enregistrement sur votre ordinateur et que l'image présente des effets «peigne» (entrelacement), activez le filtre de désentrelacements de votre lecteur vidéo (voir l'aide de VLC).

**Note :** Le décodage de vidéo en Haute Définition nécessite beaucoup de ressources à un ordinateur, assurez vous d'avoir un ordinateur (avec un processeur ou carte graphique) d'une puissance de calcul capable de décoder de la vidéo en haute définition. Le manque de puissance apparaît souvent sous forme d'images saccadées.

### 16 - Fonction Lecteur Multimédia

Outre les enregistrements faits par l'appareil lui-même, vous pouvez lire d'autres vidéos stockées sur le disque. L'accès à ces contenus se fait par le MENU / Lecteur Multimédia ou par la touche 
(PLAY) lorsque vous regardez la télévision

Ce menu affiche le contenu du disque USB et vous pouvez ainsi regarder des vidéos (la plupart des fichiers au format .AVI, .MPG et MP4 sont supportés) en sélectionnant le fichier et en appuyant sur la touche (PLAY) ou **OK**.

Le lecteur multimédia permet également de lire les photos et les musiques présentes sur votre disque dur. Utilisez la touche **LIST** pour sélectionner le mode photo, vidéo, ou musique.

Votre adaptateur Astrell 011122 permet également de lire les fichiers musicaux au format MP3.



### 17 - En cas de problèmes d'utilisation

### Certaines chaînes ne fonctionnent plus.

Faire une recherche de chaînes (paragraphe 12 page 16).

### Quand j'appuie sur la touche REC, rien ne se passe.

Vérifier que le disque dur ou la clé USB est bien branché. S'il s'agit d'un disque dur USB externe et qu'il possède une alimentation propre, vérifiez qu'elle est bien connectée, généralement un voyant s'allume ou clignote sur le disque dur. Si le disque est bien alimenté, vérifiez qu'il est formaté et qu'il contient au moins une partition en FAT32 ou NTFS.

# Pourquoi l'appareil affiche « Disque USB trop lent » lorsque ma clé USB est insérée ?

L'appareil a besoin d'un disque ou d'une clé USB capable de recevoir les

FR

informations enregistrés rapidement, pour cela, l'appareil teste chaque clé (ou disque dur) pour être sûr qu'il lui sera possible d'enregistrer les émissions de façon à ce qu'il n'y ait pas de perte de qualité ou d'information. La solution consiste à changer de disque ou de clé par un modèle plus rapide.

# 19 - En cas de problème de réception

Pour vous aider à diagnostiquer votre problème, il peut être utile de vous renseigner sur la position des émetteurs numériques, ainsi que les canaux UHF utilisés.



Important : en cas de problème de réception en numérique terrestre, il est nécessaire de définir le plus précisément possible le symptôme exact qui vous concerne :

En fonction du type de problème que vous avez, le tableau ci-dessous donne une cause possible, et une ou plusieurs solution(s) à essayer successivement.

Symptôme	Cause possible	Solution(s) à essayer
Vous recevez certaines chaînes numériques correctement, mais d'autres sont mal reçues ou pas reçues du tout. Sur les chaînes que vous recevez, le niveau de réception n'est pas très élevé.	Vous êtes situé loin de l'émetteur.	1 - Essayez un amplificateur d'intérieur.     2 - Essayez un amplificateur de mât.     3 - Procurez-vous une antenne plus performante.
Vous recevez toutes les chaînes numériques, mais la réception est perturbée à certains moments (quand un appareil électrique s'allume, par exemple).	Vous êtes perturbé par des parasites.	1 - Remplacez le cordon TV qui va de la prise TV à votre terminal par un cordon à blindage renforcé. 2 - Remplacez les accessoires (répartiteurs, dérivateurs) par des produits blindés. 3 - Remplacez le câble entre l'antenne et la prise.
Vous recevez certains multiplexes (certains canaux) mais d'autres sont perturbés ou pas reçus du tout.	Vous êtes victimes d'échos.	1 - modifiez légèrement l'orientation de l'antenne.     2 - remplacez l'antenne par une nouvelle ayant des grilles anti-échos plus performantes.

Symptôme	Cause possible	Solution(s) à essayer	
Vous recevez certains multiplexes (certains canaux) mais les canaux supérieurs à 60 sont perturbés ou pas reçus du tout.	Votre antenne coupe le haut de la bande UHF.	Procurez-vous une antenne performante sur toute la bande UHF.	
Vous recevez les canaux compris entre 21 et 35, mais pas ceux compris entre 36 et 69 (ou l'inverse).	Votre antenne ne capte qu'une partie de la bande UHF.	Procurez-vous une antenne prévue pour fonctionner sur toute la bande UHF.	
Votre réception est correcte la plupart du temps, mais elle est perturbée quand il pleut, ou à certains moments apparemment aléatoires.	Vous êtes en limite de zone.	Procurez-vous une antenne plus performante.	

#### Qu'est-ce qu'une réception perturbée en numérique?

En réception numérique, une réception perturbée se manifeste par une image qui se gèle, partiellement ou totalement, un effet «mosaïque» sur l'image, ainsi que l'interruption du son, ou des bruits bizarres qui s'ajoutent au son.

#### Réception avec antenne d'intérieur?

Les paramètres de diffusion utilisés en France ne sont pas optimisés pour la réception portable, c'est-à-dire avec une antenne d'intérieur. Il est toutefois possible de recevoir correctement avec une antenne d'intérieur si vous êtes situés à proximité d'un émetteur. Toutefois, en réception portable, on peut difficilement s'affranchir des parasites ambiants (téléphones sans fil, aspirateurs,...). Il est donc normal que la réception soit perturbée par moments.

### 20 - Glossaire

Adaptateur Appareil permettant de recevoir les chaînes en clair de la

TNT.

Canal Numéro donné à une bande de fréquence. En UHF, les canaux

sont numérotés de 21 à 69.

Codec Codeur/Décodeur. Moyen d'encoder un contenu audio-vidéo,

et de le décoder.

**Code PIN** Numéro d'Identification Personnel = mot de passe.

Emetteur Pylône truffé d'antennes qui retransmet des chaînes

(numériques ou analogiques) et vers lequel il faut diriger l'antenne râteau. **ATTENTION**, un émetteur peut ne pas émettre toutes les chaînes disponibles.

**EPG** Guide électronique des programmes.

**FTA** En clair, gratuit. Vient de l'anglais free-to-air. Votre terminal peut

recevoir toutes les chaînes numériques terrestres gratuites et

uniquement celles-ci.

Multiplex En terrestre, ensemble de chaînes émises sur la même

fréquence, le même canal.

**Numérique** Nature des signaux utilisés dans les transmissions modernes.

Par rapport à l'analogique, le numérique permet de moins encombrer le spectre (ensemble des fréquences disponibles). A bande passante constante, le numérique permet de diffuser

plus de chaînes que l'analogique.

Polarisation Orientation de l'onde émise par l'émetteur. La plupart des émissions en UHF sont en horizontal. Les brins de votre râteau

emissions en UHF sont en norizontal. Les brins de votre doivent donc être horizontaux.

doivent donc etre nonzontaux

**Terminal** Equipment final d'une communication. Cet adaptateur est un

terminal numérique.

**Terrestre** Dans le cas qui nous intéresse, se rapporte aux transmissions

dans l'air, par opposition à «câble» ou «satellite».

TNT Télévision Numérique Terrestre.

### ASSISTANCE ET CONSEILS

Malgré le soin que nous avons apporté à la conception de nos produits et à la réalisation de cette notice, vous avez peut-être rencontré des difficultés.

N'hésitez pas à nous contacter, nos spécialistes sont à votre disposition pour vous conseiller :



Assistance technique: 0899 700 499\*

\*Prix d'appel : 1,35 € TTC par appel puis 0,34€ la minute depuis un poste fixe. du lundi au vendredi de 9h à 12h / 14h à 18h

Vous pouvez également nous envoyer un courrier électronique à l'adresse suivante : contact@astrelltnt.com



Munissez-vous des informations suivantes avant tout appel :

• Modèle de terminal : Adaptateur TNT HD avec port USB Astrell (011122)

Dans un souci constant d'amélioration de nos produits, nous vous remercions de bien vouloir nous retourner le questionnaire qualité (frais d'affranchissement remboursés sur simple demande). Le fait de nous retourner le questionnaire qualité en fin de notice vous donne droit à **trois mois de garantie supplémentaire** (pièces uniquement).



Ce logo signifie qu'il ne faut pas jeter les appareils hors d'usage avec les ordures ménagères. Les substances dangereuses qu'ils sont susceptibles de contenir

peuvent nuire à la santé et à l'environnement. Faites reprendre ces appareils par votre distributeur ou utilisez les moyens de collecte sélective mis à votre disposition par votre commune.



Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Le terme Dolby et le sigle double-D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.

### **GARANTIF**

Ce paragraphe vous informe sur les conditions de la garantie qui s'applique aux appareils vendus en France. En achetant ce produit, vous bénéficiez d'une double garantie : une garantie légale, et une garantie commerciale. La garantie légale, systématique, vous couvre contre les défauts qui pourraient exister au moment de l'achat. La garantie commerciale, facultative, couvre tout ce qui n'est pas couvert par la garantie légale, par exemple un défaut qui surviendrait plusieurs mois après l'achat du produit.

En vertu de l'article L211-7 du code de la consommation, en l'absence de preuve du contraire, tout défaut survenant dans les deux ans suivants l'achat est présumé existant au moment de l'achat, et doit donc être pris en charge au titre de la garantie légale. En application de l'article 15 de la loi de 2014 relative à la consommation, nous vous informons que:

Le vendeur est tenu de livrer un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance.

- Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.
  Pour être conforme au contrat. le bien doit :
- 1° Etre propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :
- correspondre à la description donnée par le vendeur et posséder les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle ;
- présenter les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage;
- 2° Ou présenter les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou être propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.
- L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la délivrance du bien.
- Le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus.
- L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.

Les contrats de garanties (légale et commerciale) lient le particulier et le vendeur. Les conditions commerciales peuvent dépendre du réseau de distribution dans lequel le produit a été acheté. En cas de défaut avéré du distributeur, vous bénéficiez, à titre commercial, de la garantie constructeur d'une durée indiquée sur l'emballage du produit.

La garantie constructeur Astrell couvre les défauts qui pourraient apparaître pendant la période de garantie. Astrell s'engage à remettre en état un produit sous garantie, ou l'échanger par un produit équivalent ou supérieur. Les frais de port retour sont couverts, les frais de port aller restant à la charge du client.

Astrell s'engage à maintenir un stock de pièces détachées nécessaires à la réparation ou à l'utilisation du produit pendant une période de 2 ans suivant la date de fabrication du produit, dans une limite quantitative de 1%.

Les conditions de garantie sont soumises à une utilisation et une installation conformes aux recommandations figurant dans la notice de l'appareil.



En cas de panne veuillez vous adresser à votre revendeur. N'envoyez jamais d'appareil chez Astrell sans avoir au préalable obtenu un accord de retour.

#### **IMPORTANTE**

L'interno del decoder contiene dei componenti soggetti ad alta tensione: NON APRIRE MAI l'apparecchio anche dopo averlo scollegato dalla rete elettrica.

Solitamente, gli apparecchi audio-video non sono collegati alla massa a terra: potete quindi risentire delle scariche elettriche (non pericolose) se toccate contemporaneamente due apparecchi (o un apparecchio e il cavo d'antenna). Vi consigliamo di collegare gli apparecchi alla rete elettrica dopo aver realizzato tutti gli altri collegamenti.

Per pulire il vostro decoder o il telecomando non usare nè solventi nè detergenti. E' consigliato l'utilizzo di uno straccio asciutto o leggermente umido per togliere la polvere.

Secondo i requisiti della norma EN 60065, prestare particolare attenzione alla sequente quida di sicurezza.

Non ostruire le aperture per la ventilazione con oggetti come giornali, vestiti, tende ecc.. Lasciare uno spazio di circa 5cm intorno all'apparecchio per consentire una corretta ventilazione. Non posizionare l'apparecchio vicino a oggetti infiammabili come candele accese. Per ridurre il rischio di fuoco o scossa elettrica, non esporre l'apparecchio a gocce o schizzi di alcun liquido e assicurarsi che nessun oggetto contenente liquido, come bicchieri e vasi, siano posizionati sull'apparecchio. Quando la presa d'alimentazione è utilizzata come dispositivo d'interruzione, questo dispositivo deve rimanere facilmente accessibile.

Per rispettare l'ambiente, la batteria non va abbandonata: ne' lungo le strade, ne' dentro i cassonetti per i normali rifiuti solidi urbani. La batteria va posta negli appositi siti messi a disposizione dai Comuni o nei contenitori che gli operatori della Grande Distribuzione Organizzata mettono a disposizione presso i loro punti vendita (applicabile soltanto se il prodotto è venduto con batterie).

Il telecomando necessita di due pile AAA 1.5 V. Rispettate la polarità indicata. Per rispetto dell'ambiente e per legge, non buttare mai le pile usate nella spazzatura.



Questo simbolo è presente più volte all'interno del seguente manuale. Durante la lettura, prestare attenzione al testo che lo accompagna.

La programmazione del decoder si fa usando i menu. Per facilitare la lettura del presente manuale, presenteremo l'accesso ai menu sotto questa forma:

#### MENU / menu / sottomenu.

#### Per esempio quando si legge:

· Andare nel MENU / Installazione / DVBT Scansione canali

#### questo equivale a

- · Premere sul tasto MENU del telecomando per accedere al menu principale.
- Premere sul tasto del telecomando per selezionare il sotto-menu DVBT Scansione canali.
- Premere sul tasto OK del telecomando per convalidare.
- Si ricordi che le parole scritte in grassetto in questo manuale corrispondono alle parole del menu visualizzabili sullo schermo del televisore.

Alcune funzioni presenti nell'apparecchio, ma non descritte su questo manuale non sono garantite. Anche certe funzioni considerate come non essenziali sono state omesse volontariamente in questo documento

# SOMMARIO

П

1	Installazione	04
2	Descrizione del telecomando	06
3	Descrizione del decoder	80
4	Utilizzo quotidiano	09
5	Personalizzare la lista dei canali	09
6	Controllo genitori	11
7	Reset del decoder	12
8	Regolazioni dello schermo	12
9	Radio	13
10	Risparmio energetico	13
11	Guida elettronica dei programmi (EPG)	14
12	Ricerca dei canali	15
13	Telecomandi universali	15
14	Sottotitoli e teletext	15
15	Riproduzione / Registrazione digitale	16
16	Funzione lettore multimediale	19
17	Accessori utili	19
18	In caso di problemi di utilizzo	20
19	In caso di problemi di ricezione	21
GARANZIA E ASSISTENZA		

### A-Installazione semplificata

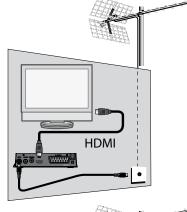
Con il decoder non collegato alla rete, collegare il cavo d'antenna al connettore coassiale con l'indicazione ANT. (D pagina 8) del decoder. Collegare il televisore al decoder con cavo HDMI, dopodiché accendere il televisore e attivare la sorgente HDMI nella corrispondente porta in cui è collegato il decoder (per ulteriori informazioni consultare il manuale del TV). Se il vostro televisore non possiede un ingresso HDMI, potete collegare il decoder al TV tramite un cavo SCART. Collegare il cavo di alimentazione alla rete. Inserire le pile nel telecomando. Il led frontale diventa verde.

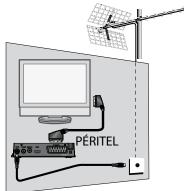
Lo schermo del televisore presenta una schermata di selezione della lingua. In caso contrario, controllare le connessioni HDMI sul televisore (o quella SCART se collegata in modalità SCART). Scegliere la lingua tramite i tasti del telecomando ▼ ▲ e premere il tasto OK del telecomando per convalidare la scelta della lingua. Si avvierà così la ricerca automatica dei canali. Dopo la ricerca, il decoder visualizzerà il primo canale presente nella lista canali TV. L'installazione di base è così completata.

Per soddisfare il maggior numero di utenti, abbiamo impostato i parametri in modo che le trasmissioni in 4:3 siano distorte per riempire l'intero schermo 16:9 (16:9 impostazione dello zoom). Se volete vedere le trasmissioni in 4:3 con bande nere a sinistra e a destra dello schermo, è possibile modificare i parametri di visualizzazione nel sottomenu:

# MENU / Configurazione sistema / Sistema

Si può così impostare il formato dello schermo in **16: 9**.







Nota: Se il decoder è collegato al televisore con un cavo scart, è consigliabile modificare l'uscita video RGB per un immagine più adatta a questo tipo di cavo in MENU / Configurazione sistema / Sistema TV.



#### B - Orientamento / puntamento dell'antenna da tetto

Si possono distinguere due casi a seconda che si conosca o meno il numero di canale UHF sul quale si suppone di ricevere il canale digitale.

#### Caso n°1

Siete al corrente del numero di un canale (compreso tra 21 e 69) che emette nella vostra zona

- Andare nel MENU / Installazione / DVBT Scansione canali.
- Posizionarsi sulla terza riga tramite le frecce ▼ ▲ e selezionare con le frecce ↓ I numero del canale
- Attendere qualche secondo e guardare il livello di qualità di ricezione e il livello del segnale.
- Ruotare l'antenna per massimizzare il segnale. Quando ci si avvicina alla direzione del trasmettitore, il livello del segnale deve aumentare, e conseguentemente il livello della qualità. Una qualità del 65% è il minimo per un'immagine stabile. Se il livello di qualità non aumenta, allora il numero del canale che avete scelto non è corretto, o è troppo lontano dall'antenna



- Una volta raggiunto il livello massimo di segnale e qualità, serrare i dadi di fissaggio dell'antenna.
- Eseguire una ricerca dal MENU/ Installazione / Scansione automatica

#### Caso n°2

Se non conoscete il numero del canale UHF o VHF suggeriamo il seguente metodo:

- Procurarsi un'antenna da tetto UHF con un buon guadagno (almeno 15dB) e collegarla direttamente all'ingresso ANT del decoder. Orientare la nuova antenna nella stessa direzione della vecchia e lanciare una ricerca automatica dei canali MENU/ Installazione / Scansione automatica.
- Se trovate dei canali che non avevate rilevato con la vecchia antenna, sostituitela con la nuova.
- Se non trovate canali: girare la nuova antenna di 1/8 di giro e lanciare una nuova ricerca automatica. Se ancora non si ricevono canali, continuare a girare la nuova antenna di 1/8 di giro e lanciare una ricerca automatica, ogni volta, finché non si riceveranno dei canali.
- Guardare allora uno dei canali trovati, quindi premere 2 volte il tasto **INFO** del telecomando per visualizzare l'indicatore di qualità del segnale in basso. Girare l'antenna per massimizzare il segnale. Una volta raggiunto il segnale massimo, fissare definitivamente la nuova antenna. Lanciare di nuovo una ricerca automatica.

### 2 - Descrizione del telecomando

- 1 Tasti numerici. Durante l'uso normale, permettono di digitare il numero del canale che si desidera. Nella modalità programmazione permette di inserire i valori numerici.
- 2 Tasto (1) ON/OFF
- 3 Tasto MENU. Per accedere al menu principale.
- 4 Tasti ◆ ▶. In uso normale, permettono di regolare il volume. Nei menu permettono di modificare diversi parametri.
- 5 Tasti ▼ ▲ In uso normale, permettono di cambiare canale. Nei menu permettono di passare da una riga all'altra. Durante la riproduzione di una registrazione o un video, consente un rapido avanzamento e riavvolgimento per saltare.
- 6 Tasto . Permette di disattivare / attivare l'audio.
- 7 Tasto ← . Permette di ritornare all'ultimo canale visualizzato.
- Rasto . Per accedere al televideo (se trasmesso).
- g Tasto EPG (guida elettronica ai programmi). Tasto EPG (guida elettronica ai programmi), informazioni disponibili solamente se trasmesse dal canale.
- Tasto . Per accedere all'elenco dei canali preferiti.
- 11 Tasto LANG. Quando i canali trasmettono più lingue audio, il tasto usato per accedere al menu di selezione della lingua del programma.
- 12 Tasto TV/R. Permette di passare dalla TV alla modalità radio e viceversa.
- 13 Tasto EXIT. Per uscire dai menu e per tornare ad una schermata del menu.

14 Tasto OK. per convalidare le scelte nei menu. Fuori dai menu: permette di visualizzare l'elenco dei canali.

Tasti ▼ ▲ . Negli elenchi lunghi permette di saltare da una pagina all'altra.

16 Tasto INFO. per visualizzare le caratteristiche tecniche e la qualità del segnale del canale. Premendo una seconda volta compariranno le caratteristiche tecniche ed il livello del segnale del canale.

Tasto ☐. Per attivare o disattivare i sottotitoli (DVB) e selezionare la lingua.

Tasti colorati. Permettono di effettuare alcune modifiche all'interno del menu.

**19** Tasto TIMER. Permette di programmare le registrazioni.

**20** Tasto EJECT. Per disconnettere il supporto USB in tutta sicurezza.

Tasto LIST. Permette di navigare in PVR/ Musica /Foto /Video nel menu «Lettore multimediale».

23 Tasti dedicati alla registrazione:

► : Permette di avviare l'evento registrato o riprendere dopo una pausa.

II : Permette di mettere in pausa durante la riproduzione di un evento.

■ : Permette di fermare la registrazione in corso.

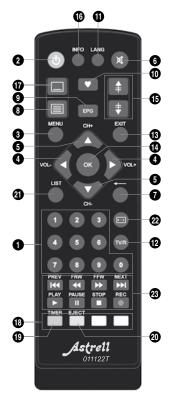
• : Permette di registrare il programma in corso.

← : Permette di riavvolgere il video: premendolo più volte aumenta la velocità di riavvolgimento.

₩: file precedente

➤ : Permette un avanzamento rapido del video: premendolo più volte aumenta la velocità di avanzamento.

→ : file successivo

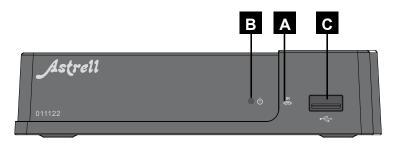


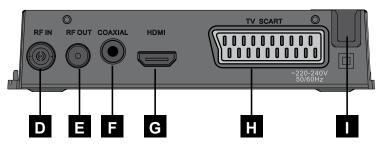
### 3 - Descrizione del decoder

- A Ricevitore ad infrarossi del telecomando
- B Led di stato. Rosso: stand-by, verde: ON.
- C Porta USB.

ΙT

- D Ingresso Antenna Terrestre
- E Uscita antenna TV/VCR (o videoregistratore).
- F Uscita audio digitale (S / PDIF) per il vostro amplificatore home theater.
- G HDMI (High Definition Digital).
- H SCART. Per collegare il decoder al televisore se non ha HDMI.
- Alimentazione da rete





## 4 - Utilizzo quotidiano

In uso normale, utilizzare i sequenti tasti del telecomando:

- Tasti VOL▲ e VOL▼ per regolare il volume.
- Tasto of per disattivare/attivare il suono.
- · Tasti numerici per cambiare il canale.
- Tasto EPG per accedere alla guida dei programmi
- Tasto per registrare una trasmissione in corso
- Tasto TIMER per programmare una registrazione
- Tasto per avviare la riproduzione di un programma dall'elenco dei programmi già registrati.
- Tasto ■: per fermare una registrazione o un video
- Tasto PAUSE per mettere in pausa una registrazione o una trasmissione.
- · Tasto OK per accedere all'elenco dei canali.

### 5 - Personalizzare la lista dei canali

Ci sono due possibilità per personalizzare la lista canali. La prima consiste nel creare una lista canali "favoriti". La seconda, nel cancellare o spostare dei canali esistenti

#### A - Canali favoriti

#### Selezionare i canali

- Andare nel MENU / Modifica canale / Canale TV Lista.
- •Premere ♥ per attivare la selezione dei canali preferiti.
- Selezionare il canale che si desidera aggiungere alla lista e premere OK. Un simbolo compare di fianco al canale.
- È possibile aggiungere più canali alla lista ♥
- Premere EXIT 2 volte per uscire dalla selezione.
- Premere **OK** per salvare la selezione.
- Premere EXIT più volte per uscire dai menu.



#### Visualizza preferiti

- Premere ♥ per visualizzare la lista dei canali preferiti.
- Scegliere il canale con le frecce ▲ ▼ e fare clic su **OK**. Premere ♥ per tornare alla lista dei preferiti.

#### B - Modificare l'elenco dei canali

#### Eliminare canali

- Andare nel MENU / Modifica canale / Canale TV Lista.
- Premere 2 volte il tasto BLU per attivare la selezione del canale da modificare.
- Tramite i tasti ▲ ▼, selezionare il canale da eliminare.
- Premere il tasto **OK**, appare un segno di spunta dopo il nome del canale. In questo modo è possibile selezionare altri canali .
- Premere EXIT 2 volte per uscire dalla selezione.
- Premere **OK** per salvare la selezione.
- Premere EXIT più volte per uscire da tutti i menu.

#### Spostare i canali

- Andare nel MENU / Modifica canale / Canale TV Lista.
- Premere il tasto GIALLO per abilitare lo spostamento del canale.
- Tramite i tasti ▲ ▼ del telecomando selezionare il canale da spostare.
- Premere il tasto **OK** del telecomando: un simbolo appare dopo il nome del canale.
- Usare i tasti ▲ ▼ del telecomando per spostare il canale nella posizione desiderata.
- Premere **OK** per confermare la nuova posizione.
- Premere EXIT 2 volte per uscire dalla selezione.
- Premere **OK** per salvare la selezione.
- Premere **EXIT** più volte per uscire dai menu.

Nota: se le impostazioni sono quelle predefinite, lo spostamento di un canale non cambia il suo numero logico. Per modificare il numero del canale con la sua posizione, è necessario impostare su MENU / Installazione / LCN, riga LCN su Spento con i tasti • •.

## 6 - Controllo genitori

Il decoder ZAPBOX HD-S1.1 viene consegnato con una password pre-impostata (0000). Questa permette di bloccare i canali di cui volete impedire l'accesso o per proteggere la configurazione del decoder.

#### Modificare la password

- Andare in MENU / Configurazione sistema / Blocco genitori.
- · Inserire la password (0000 di fabbrica).
- Posizionarsi sulla riga Nuova password tramite i tasti ▲ ▼ ed immettere la nuova password a 4 cifre.
- Posizionarsi sulla riga **Confermare password** tramite i tasti ▲ ▼ ed immettere nuovamente la nuova password.
- Premere **OK** e digitate **EXIT** ripetutamente per uscire tutti i menu.

#### Blocco relativo all'età

Il decoder può essere impostato in modo da riprodurre trasmissioni solo per una certa fascia di età. Per esempio si può limitare la visione a persone di età inferiore agli 11 anni. Se l'emittente informa che la trasmissione in corso è rivolta ad un pubblico non inferiore a 12 anni, il decoder blocca automaticamente la riproduzione chiedendo la password (che si suppone sia in possesso solo dei genitori). Per operare questo blocco occorre seguire la sequente procedura:

- Andare nel MENU / Configurazione sistema / Blocco genitori
- Inserire la password (0000 se non hai cambiato la password nel passaggio precedente).
- Selezionare sulla riga Menu blocca le impostazioni di blocco ad ogni accesso al menu.
- Selezionare le impostazioni dell'età con le frecce (Rating lock).
- Premere 3 volte il tasto EXIT per uscire dal menu



- П
- Andare nel Menu / Modifica canale / Canale TV Lista
- Premere il tasto ROSSO per attivare la selezione del blocco dei canali.
- Tramite i tasti ▲ ▼ , selezionare il canale da spostare.
- · Premere il tasto OK.
- Inserire la password (0000 dalla fabbrica): un lucchetto appare dopo il nome del canale.
- Premere EXIT 2 volte per uscire dalla selezione.
- Premere **OK** per salvare la selezione.
- Premere EXIT più volte per uscire dai menu.

Nota: il blocco per canale non è consigliato quando il controllo genitori è abilitato.

### 7 - Reset del decoder

Il reset di fabbrica può essere utile se avete modificato le impostazioni del decoder e alcune funzioni non rispondono più correttamente. Resettando il decoder, tornerete ad una configurazione di fabbrica (quella del prodotto nuovo).

Tutte le personalizzazioni (canali favoriti, radio, etc...) verranno perse e dovrete eseguire una nuova installazione.

- · Andare in MENU / Strumento / Impostazioni di fabbrica.
- · Premere il tasto OK.
- Premere i tasti ◆ → posizionarsi su OK e premere OK.

**Nota**: Se è stato impostato il blocco genitori e il blocco dei canali: verrà richiesta la password per accedere al menu **Blocco genitori**.

### 8 - Regolazioni dello schermo

La sezione MENU / Configurazione sistema / Sistema TV permette di scegliere diverse opzioni video:

• La riga **Uscita video** consente di scegliere tra **RGB** e **CVBS**, modalità classica. Se il decoder è collegato con un cavo HDMI al televisore, lasciare la modalità di uscita **CVBS** per un'immagine ad alta definizione.

Se si utilizza un cavo scart, scegliete la modalità



**RGB** come in risoluzione standard, per avere un' immagine più accurata sulla maggior parte degli apparecchi televisivi.

- La riga Modo aspetto consente di gestire schermi 4:3 e 16:9:
  - 4:3 LB (Letter Box). Per una TV standard 4:3. Le immagini 16:9 sarà visualizzata completamente, con bande nere sopra e sotto.
  - 4:3 PS (Panscan). Per una TV 4:3. Le immagini 16:9 verranno visualizzate sulla superficie dello schermo e le estremità destra e sinistra saranno tagliate.
  - 16:9. Per un TV 16:9 collegato con un cavo HDMI al decoder. 4:3 immagini vengono visualizzate senza distorsioni, con barre nere a sinistra e a destra.
  - ZOOM. Per uno schermo 16:9 pieno. Immagini in formato 4:3 sono stirate orizzontalmente per riempire l'intero schermo. Abbiamo scelto questa modalità per default, perché soddisfa la maggior parte dei TV.

### 9 - Radio

Oltre ai canali TV, il digitale terrestre permette di ricevere le radio digitali.

Premendo il tasto **TV/R** entrerete nella modalità radio. Premendo **OK**, comparirà la lista dei canali radio in memoria.

Potete personalizzare la lista canali radio esattamente come quella TV (vedasi capitolo 5 a pag. 9).

Per tornare alla modalità TV premere nuovamente il tasto TV/R.

### 10 - Risparmio energetico

Per limitare il consumo energetico inutile, e in conformità con la regolamentazione europea relativa agli apparecchi che consumano elettricità, sono state prese delle misure per evitare di lasciare funzionare l'apparecchio inutilmente.

Nel caso eccezionale in cui si sta guardando la TV per oltre 3 ore senza utilizzare il telecomando, comparirà un messaggio di standby imminente. Basta premere un tasto ▲ VOL ▼, per esempio, per cancellare il messaggio e continuare la visione .

Se per qualsiasi motivo, si desidera disabilitare questa funzione,

- Andare su MENU / Configurazione sistema / Altro / Auto Standby
- Selezionare Spento con frecce ◆ ▶.
- Premere EXIT 3 volte per uscire dai menu.

### 11 - Guida elettronica dei programmi (EPG)

La guida del programma consente di visualizzare programmi televisivi per le prossime ore o giorni (a seconda dei canali che trasmettono queste informazioni).

Con le frecce A V A Dè possibile selezionare un programma e premere **OK** per visualizzarne i dettagli (se emessi dall'operatore).

La finestra rimane vuota se le informazioni non vengono diffuse.

È possibile programmare la registrazione di un programma evidenziandolo, quindi premendo il tasto VERDE (n. 18 pagina 7). Ricordarsi di collegare un hard disk sulla porta USB prima di avviare qualsiasi registrazione.

Nota: le informazioni contenute nella guida del programma sono distribuite dagli operatori. A volte le informazioni relative ai tempi di inizio e di fine dei programmi sono inesatte o imprecise. Per la programmazione di una registrazione si consiglia di impostare





la durata con un margine di tempo necessario. E' necessario modificare il programma nel MENU / Configurazione sistema / Impostazione timer.

### 12 - Ricerca dei canali

Quest'operazione è da eseguire non appena si perde un canale oppure quando nuovi canali sono disponibili.

- Andare su MENU / Installazione / Scansione automatica
- Posizionarsi sulla riga Ricerca e premere il tasto OK del telecomando .

### 13 - Telecomandi universali

Il telecomando universale deve essere programmato con un codice (di solito 3 o 4 cifre) per l'utilizzo con un determinato dispositivo.

Il vostro decoder è di nuova concezione e ci potrebbero essere alcuni telecomandi universali non compatibili (anche se il produttore fornisce i codici METRONIC).

Se utilizzate un telecomando universale METRONIC ci sono due modalità di apprendimento:

- Se il riferimento del decoder è chiaramente indicato è sufficiente inserire il codice visualizzato
- Se il riferimento non è indicato è necessario utilizzare il codice di un altro decoder METRONIC compatibile.

### 14 - Sottotitoli e teletext

Alcuni canali trasmettono il televideo (RAI 1, per esempio). Per accedere, premere il tasto [

| del telecomando.

Alcuni canali, a volte, trasmettono i sottotitoli DVB. Per accedere a questi sottotitoli:

- Premere per visualizzare i sottotitoli premere il tasto 

  del telecomando.
- Premere ▼ ▲ per selezionare la lingua dei sottotitoli.
- Premere OK del telecomando per confermare.

## 15 - Riproduzione / Registrazione digitale

#### Introduzione rapida

Questo paragrafo descrive in modo veloce il funzionamento in generale.

E' importante leggere i paragrafi seguenti dove troverete tutto ciò che serve sapere per usare correttamente la porta USB.

- Una volta collegato alla porta USB un HDD o una chiavetta USB è possibile registrare un programma premendo il tasto REC (●).
- Premere **OK** per confermare la durata della registrazione proposta dal decoder (calcolata automaticamente in base alla guida elettronica dei programmi). Per modificare la durata della registrazione utilizzare i tasti numerici del telecomando.
- Premere **STOP** (■) per interrompere la registrazione

**Nota**: Quando si inserisce un dispositivo USB, diventa utilizzabile non appena il messaggio "disco USB connesso" appare e scompare dallo schermo. Con gli HDD di grandi dimensioni è normale dover attendere diversi secondi.

È possibile riprodurre la registrazione dal MENU / Lettore multimediale / PVR.

Per riprodurre contenuti diversi da quelli registrati dal decoder ZAPBOX HD-S1.1, fare riferimento al paragrafo 17 a pagina 20.

#### Tipo di Media accettati

La porta USB frontale è progettata per supportare un HDD esterno. L'utilizzo di chiavette USB non è raccomandato perché il trasferimento generalmente è molto lento. Tuttavia, si può provare, con chiavette di almeno 4 Gb anche se il funzionamento non è garantito.

I dispositivi (chiavetta USB o HDD) devono essere formattati FAT32 o NTFS. Se ci sono più partizioni è possibile cambiare la partizione di accesso nel MENU / Lettore multimediale / PVR.

Se un HDD o una chiavetta USB non vengono riconosciuti, utilizzare il computer per controllare il formato (click destro / proprietà nel file di Windows Explorer).

Data la grande varietà di modelli, non possiamo garantire il funzionamento con tutti gli HDD. È richiesta una velocità minima di 5400 giri / minuto.

METRONIC non è responsabile per i dati persi dai media a causa del loro utilizzo con il decoder. Si consiglia di eseguire il backup dei dati prima dell'utilizzo e di dedicare un disco solo per la registrazione.

### A - Registrazione semplice

Per registrare un programma DTT, procedere come segue:

- Accendere il decoder con il tasto ON/OFF (1).
- Selezionare il canale da registrare con i tasti 🔺 v del telecomando, digitando direttamente il numero oppure selezionando il canale dalla lista usando il tasto **OK** del telecomando.
- Se non avete collegato l'HDD, collegarlo e attendere qualche secondo fino a quando il messaggio "USB connesso" appare e poi scompare: informa che il disco è pronto.
- Premere il tasto **REC** (•) e la registrazione del programma in corso ha inizio sul supporto USB collegato.

Di default il tempo di registrazione è di 2 ore. Per modificare la durata della registrazione, premere 2 volte il tasto **REC** (●). Appare il messaggio «Registra per 2:00»: modificare la durata con i tasti numerici del telecomando (in seguito è possibile modificare la durata della registrazione premendo nuovamente 2 volte il tasto **REC** (●).

È possibile interrompere la registrazione in qualsiasi momento premendo il STOP (

1 del telecomando e confermando selezionando YES e premendo OK successivamente).

### B - Impostare una registrazione con timer

È possibile programmare fino a 8 registrazioni. Per programmare una registrazione su un canale visualizzarlo sulla TV:

- Andare in MENU / Configurazione sistema / Impostazione timer o premere il tasto TIMER.
- Scegliere un numero libero tra le righe contrassegnate (la prima volta scegliere 1) e premere OK.
- Posizionarsi sulla riga Modo di orologio e tramite i tasti → velezionare Una volta con la freccia ›.
- Posizionarsi sulla riga Canale sveglio viene visualizzato il canale.
- Posizionarsi sulla riga **Data sveglio** ed immettere la data di registrazione con i tasti numerici e convalidare con **OK**.
- Posizionarsi sulla riga **Tempo** ed inserire nello stesso modo l'orario di inizio dell'evento (in ore e minuti).
- Posizionarsi sulla riga **Dura** ed immettere allo stesso modo la durata dell'evento (in ore e minuti). Premere **OK** per convalidare.
- Premere EXIT per uscire dal menu.



#### ΙΤ

### C - Riprodurre una registrazione

- Andare nel MENU / Lettore multimediale / PVR o premere il tasto LIST.
- Le registrazioni vengono visualizzate in un elenco.
- Selezionare la registrazione desiderata con i tasti ▲ ▼ e premere il tasto ▶ per avviare la riproduzione.
- La riproduzione della registrazione ha inizio.
- È possibile andare avanti o indietro in una registrazione premendo il tasto avanti veloce »(FFW), Rewind « (FRW) o posizionare tramite i tasti ▲ ▼ il cursore nella posizione desiderata, quindi premere OK.



### D - Interrompere la riproduzione

Per interrompere la riproduzione, premere ■ . Il decoder mostra l'elenco delle registrazioni. Ora è possibile selezionare un altro evento o uscire dalla modalità riproduzione premendo più volte il tasto **EXIT** del telecomando.

### E - Salvare una registrazione su PC

Le registrazioni vengono salvate nella cartella **ALIDVRS2** sull' HDD. Ogni registrazione crea una cartella specifica il cui nome contiene la data, l'ora e nome del canale. La cartella contiene due tipi di file:

- file .DVR sono utilizzati da HD-S1.1 per il backup dei dati relativi alla registrazione (per esempio informazioni di controllo dei genitori).
- file .**TS** contengono i contenuti audio/ video.

Sono leggibili su un computer con un software in grado di riprodurre questi formati video. VLC versione 2.0.2 o superiore, ad esempio: www.videolan.org

Il blocco dei genitori non funziona sul computer, funziona solo su HD-S1.1.

Se durante la riproduzione di una registrazione sul PC si visualizzano delle righe (striping), attivare il filtro di deinterlacciamento sul lettore video (vedi le opzioni del VLC).

### 16 - Funzione lettore multimediale

Oltre alle registrazioni effettuate dal decoder, è possibile visualizzare altri video memorizzati sull' HDD. L'accesso a questo contenuto si effettua andando in MENU / Lettore multimediale o premere ► (PLAY) mentre si sta quardando la TV.

Questo menu visualizza i file presenti nella periferica collegata alla porta USB del decoder (la maggior parte dei formati AVI, MPG. E MP4 sono supportati). Selezionare il file e premer il tasto > (PLAY) o **OK**.



Il lettore multimediale può anche riprodurre foto e musica presenti sell' HDD. Utilizzare il tasto **LIST** per selezionare il file desiderato.

Il decoder Zapbox HD-S1.1 può anche riprodurre file musicali in formato MP3.

## 18 - In caso di problemi di utilizzo

Alcuni canali non sono più visualizzabili:

Perchè l'apparecchio mostra il banner di dispositivo USB assente, quando è connesso un dispositivo USB?

L'apparecchio necessita di un certo tempo per analizzare il disco connesso, può impiegare anche dei minuti se si utilizzano dischi di grosse dimensioni. Dopo aver ricevuto il banner di disco USB non connesso si attenda qualche minuto e si riprovi un po più tardi. Se il dispositivo è equipaggiato di led di stato, quando il led termina di lampeggiare il disco è pronto per essere utilizzato.

IΤ

# 19 - In caso di problemi di ricezione

Disturbo	Possibile causa	Soluzione
Non ricevete alcun canale digitale terrestre	La vostra antenna non è puntata correttamente verso il ripetitore.	Modificare l'orientamento dell'antenna (vedere paragrafo 1b a pagina 4)
Non ricevete alcun canale digitale terrestre. Abitate in un condominio	Il sistema di ricezione del condominio non è adatto al digitale terrestre	Consultare l'amministratore del condominio
Ricevete correttamente alcuni canali digitali terrestri ma per altri la ricezione è cattiva, oppure non sono ricevuti. Sui canali che ricevete il livello di ricezione non è elevato. Siete lontani dal ripetitore	Siete Iontani dal ripetitore	1- Provare un amplificatore da interno 2- Provare un amplificatore da palo 3- Provare un antenna da tetto con alte prestazioni
Ricevete tutti i canali digitali terrestri ma la ricezione è disturbata in alcuni momenti. (quando si accende un apparecchio elettrico ad esempio).	La ricezione è disturbata da segnali parassiti	1- Rimpiazzare il cavo tra la presa TV e il decoder con un cavo TV con blindatura rafforzata. 2- Sostituire gli accessori (partitori, derivatori) con prodotti schermati 3- Sostituire il cavo tra l'antenna e la presa TV.
Ricevete alcuni multiplex (alcuni canali) ma altri sono disturbati o non li ricevete del tutto	Eco	Modificare leggermente l'orientamento dell'antenna     Sostituire l'antenna con     un modello con griglia     anti-eco
Ricevete alcuni canali ma i canali superiori a 60 sono disturbati o non ricevuti	L'antenna taglia la parte alta della banda UHF	Procurarsi un'antenna UHF banda larga.
Alcuni canali non si vedono più.	Sono state cambiate le frequenze di trasmissione di alcuni canali	Lanciare una nuova scansione

## Certificato di garanzia

Il prodotto è coperto dalla garanzia legale del venditore di 24 mesi per difetti di conformità prevista dagli articoli 128 e ss. del D.Lgs. n. 206/2005 (Codice del Consumo).

ATTENZIONE: La garanzia non è valida senza lo scontrino o la ricevuta fiscale di acquisto.

Assistenza Tecnica Metronic: Telefono + 02 94 94 36 91



Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.



#### INFORMAZIONE AGLI UTENTI

ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/95/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziale dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnaria al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura di dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abuvo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al digs. n. 22/1997 (articolo 50 e seguenti del digs. n. 22/1997).

### LEER ATENTAMENTE

El interior de su terminal contiene componentes sometidos a alta tensión; no abra jamás el aparato, incluso después de desenchufarlo. Generalmente los aparatos audio-video no están conectados a la tierra, puede notar descargas eléctricas (no peligrosas) tocando dos aparatos simultáneamente (o bien un aparato y el cable de antena). Le aconsejamos conectar los aparatos a la red después de efectuar todas las conexiones.

Si encuentra algún término que no comprende, en la parte «vocabulario» al final del manual, encontrará la mayoría de los términos técnicos explicados brevemente.

Para limpiar su terminal o su mando, no utilizar disolvente ni detergente. Es suficiente con un paño suave ligeramente humedecido para limpiar el polvo.

Conforme a las obligaciones referidas en la norma EN 60065, preste atención sobre los elementes de seguridad siguientes. No obstruir las aperturas de aireación con objetos (papeles, revistas, paños, etc). Dejar una distancia mínima de 5cm alrededor del aparato para segurar una aireación suficiente. No situar sobre el aparato o cerca de éste, fuentes de calor (velas, etc.) No exponer el aparato a salpicaduras de agua o cualquier otro líquido. No situar el aparato cerca de recipientes con líquido. Dejar el enchufe en un lugar accesible para ser usado como dispositivo de desconexión.

El mando necesita 2 pilas AAA 1.5V. Respetar la polaridad indicada en el compartimento. Por respeto del medio ambiente y la ley, no depositar las pilas usadas con la basura ordinaria. Depositarlas en los contenedores especiales en los puntos de venta.



Este símbolo se utiliza en varias ocasiones en el manual. Preste atención al texto que le acompaña.



Este logotipo significa que no debe tirar los aparatos averiados o ya usados con la basura ordinaria. Estos aparatos son susceptibles de contener sustancias peligrosas que pueden perjudicar la salud y el medio ambiente. Exija la recogida de estos aparatos por su distribuidor o bien utilice los medios de recogida selectiva que están a su disposición en su localidad

#### Por ejemplo, cuando observe:

• Ir a MENU / Instalación / Búsqueda manual.

### esto equivale a :

- · Pulsar la tecla MENU para acceder al menu principal.
- Pulsar la tecla para seleccionar el menu Instalación y pulsar
   OK.
- Pulsar la tecla para seleccionar el sub-menu Búsqueda manual.
- · Pulsar OK para validar.
- Las palabras escritas en negrita corresponden a las palabras que aparecen en los menus de la pantalla del TV.

Las funciones presentes en el aparato, pero no descritas en el manual no están cubiertas por la garantia. Asimismo, algunas funciones consideradas como no esenciales se han ocultado voluntariamente en este documento.

## **INDICE**

- 1	Instalacion	04
2	Descripción del mando	06
3	Descripción del receptor	08
4	Utilización cotidiana	09
5	Personalizar la lista de canales	09
6	Bloqueo parental	11
7	Reiniciar el receptor	12
8	Ajustes de pantalla	12
9	Radios	13
10	Ahorro de energía	13
11	Guia Electrónica de Programas (EPG)	14
12	Búsqueda de canales	14
13	Mandos a distancia universales	15
14		15
15	1 0	16
16	Función Reproductor Multimedia	20
17	Accesorios útiles	20
18	En caso de problema de utilización	21
19	·	22
20		24
CU	JESTIONARIO DE CALIDAD	25
	rantia	26
AS	SISTENCIA Y CONSEJOS	27

FS

## 1 - Instalación

## A - Instalación simplificada

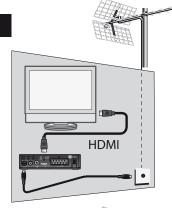
Con el aparato desconectado de la red, conectar directamente la antena a la entrada ANT (F página 08) del adaptador. Conectar el adaptador y el televisor con un cable HDMI. Encender el televisor y seleccionar el modo HDMI (consultar el manual del TV si es necesario). Si el TV no tiene entrada HDMI, puede conectar los aparatos con un cable euroconector. Conectar el cable de alimentación a la red. Insertar las pilas en el mando. El testigo verde del frontal de enciende.

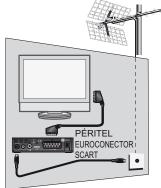
En la pantalla del televisor muestra un menu de selección de idioma. Si no es el caso, verificar las conexiones y el modo HDMI de su TV.

Elegir el idioma con las teclas ▲ ▼, y pulsar **OK**.

Comienza la búsqueda automática de canales. Al final de esta búsqueda, el adaptador muestra el primer canal, la instalación de base ha finalizado.

Para satisfacer a la mayoría, hemos ajustado los parámetros de fábrica de tal manera que las emisiones 4:3 se deforman para ocupar la totalidad de su pantalla 16:9 (ajuste 16:9 zoom). Si desea ver las emisiones 4:3 no







deformadas, con barras negras a izquierda y derecha de la pantalla, puede ajustar en MENU / Ajustes sistema / Sistema TV, la opción Formato de pantalla en 16:9 HDMI.

Nota: Si su receptor está conectado a su TV con un cable euroconector, puede modificar en MENU / Ajustes sistema / Sistema TV la opción



Resolución en RGB para una imagen más adaptada a este cable .

#### B - Calado / orientación de la antena

Se distinguen dos casos dependiendo si conoce o no el número de canal UHF sobre el cual pretende captar la TDT.

#### Caso n°1

Conoce al menos un número de canal (entre 21 y 69) que emite en su región.

- Ir hasta MENU / Instalación / Búsqueda manual.
- Bajar hasta la tercera línea y seleccionar con las flechas ( ) un número de canal utilizado en su región.
- Espere algunos segundos y observe los gráficos de Nivel de recepción y Calidad.



- Girar la antena para maximizar la señal. Cuando se aproxime hacia el repetidor, aumentará el Nivel, después la Calidad. Para una imagen estable, es necesaria una calidad mínima de 65%. Si la Calidad no aumenta, significa que el número de canal elegido es incorrecto, o bien la emisión está demasiado lejos de su antena.
- Una vez conseguido el nivel máximo, apretar las tuercas de fijación de la antena.
- · Lanzar una búsqueda con Menu / Instalación / Búsqueda automática.

### Caso n°2

FS

Si no sabe qué canal se utiliza para captar los canales TDT, sugerimos el método siguiente :

Debe conseguir primero una antera terrestre UHF con ganancia importante (mínimo 15 dB) y conectarla directamente a la entrada ANT del adaptador. Orientar la nueva antena en la misma dirección que la antigua y efectuar una búsqueda automática de canales (MENU / **Búsqueda / Búsqueda automática**).

Si encuentra canales que no había encontrado con la antigua antena, cambiar la antena antigua por la nueva. Si no, girar la antena 1/8 de vuelta y lanzar de nuevo una búsqueda automática. Si continúa sin encontrar canales, seguir girando 1/8 de vuelta efectuando una búsqueda cada vez. Finalmente, debería acabar recibiendo algunos canales. Situarse en uno de estos canales, pulsar INFO para mostrar el indicador de señal en la parte inferior. Girar la antena para maximizar la señal. Una vez conseguiro el nivel máximo, apretar las tuercas de fijación de la antena. Efectuar una nueva búsqueda automática de canales.

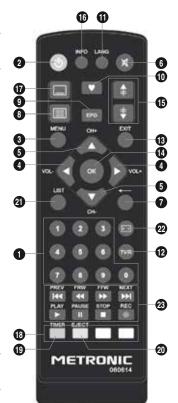
## 2 - Descripción del mando

- 1 Teclas numéricas. En utilización normal, para pulsar el número de canal deseado. En modo programación, permite introducir valores numéricos.
- Tecla (1). Permite poner en standby el receptor o encenderlo.
- Tecla MENU. Permite entrar en el menu principal.
- 4 Teclas ( ). En el menu, permite modificar los diferentes parámetros. En modo normal, permite ajustar el volumen.
- Teclas ▼ ▲ . En utilización normal, para cambiar de canal. En los menus, permite pasar de una línea a la siguiente. En reproducción de una grabación, permite avanzar o retroceder por saltos.
- 6 Tecla . Permite cortar el sonido.
- 7 Tecla ← . Vuelve al último canal visualizado.
- 8 Tecla 

  . Para acceder al teletexto.
- 9 Tecla EPG (guía electrónica de programas). Muestra el programa en curso y el programa siguiente, si estas informaciones están disponibles.
- 10 Tecla . Para acceder a la lista de canales favoritos.
- 11 Tecla LANG. Permite elegir el idioma de emisión, si están disponibles varias vias de audio.
- 12 Tecla TV/RAD. Permite el paso del modo TV al modo Radio e inversamente.

- 13 Tecla EXIT. Para volver a la pantalla anterior del menu y salir completamente de los menus.
- Tecla OK. Permite validar una eleccíon en los menus. En modo normal (visualización de un canal), muestra la lista de canales.
- Teclas Página ▼ ▲ . Permite pasar de página en las listas largas.
- Tecla INFO. Una pulsación muestra el banner de información del canal que incluye el título de la emisión actual y la próxima. Una pulsación doble muestra las características técnicas y el nivel de señal.
- Tecla . Para activar o desactivar los subtítulos (DVB).
- Teclas de colores. Utilizadas en ciertos menus.
- 19 Tecla TIMER. Permite programar una grabación.
- Tecla EJECT. Para desconectar con seguridad el soporte USB.
- 21 Tecla LIST. Permite navegar entre las pestañas PVR/Música/Foto/Video en el menu «Reproductor multimedia»
- 22 Tecla . Permite cambiar el formato de pantalla. Permite seleccionar entre diferentes modos de gestión de programas 4:3 y 16:9.
- Teclas dedicadas a las grabaciones :
  - ➤ : para lanzar la reproducción o retomarla después de una pausa. Acceso rápido al reproductor multimedia.
  - II : para pausar la reproducción o el directo (time-shift)
  - : para parar la grabación o reproducción en curso
  - : para lanzar una grabación en el puerto USB

  - ➤ : para avance rápido → : archivo siguiente

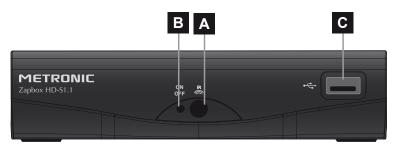


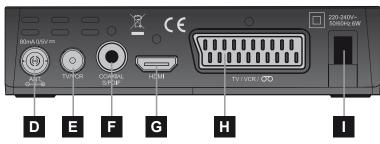
## 3 - Descripción del receptor

- A Receptor infrarrojo (detecta la señal procedente del mando).
- B Indicador luminoso. Testigo en color verde : en funcionamiento. Testigo en color rojo : en standby.
- C Puerto USB.

ES

- D Entrada antena terrestre.
- E Salida antena TV (o video).
- F Salida audio digital (S/PDIF) para el amplificador Home Cinema.
- G Salida HDMI (Alta Definición digital).
- H Salida euroconector. Para conectar el receptor al TV si éste no tiene toma
- Alimentación eléctrica.





## 4 - Utilización cotidiana

En utilización normal, sólo utilizará las teclas siguientes :

- Teclas ◆ ▶ para ajustar el volumen sonoro (o VOL ▲ y VOL ▼ ).
- Teclas ▼ ▲ para cambiar de canal (o CH ▲ y CH ▼ ).
- Tecla para cortar el sonido.
- Teclas numéricas para ir directamente a un canal.
- Tecla EPG para acceder a la guia de programas.
- Tecla para lanzar directamente una grabación.
- Tecla TIMER para programar una grabación.
- Tecla para visualizar la lista de programas previamente grabados y para lanzar la reproducción de un programa.
- Tecla para parar la grabación o reproducción.
- Tecla PAUSE para pausar una emisón o la reproducción de una grabación.
- · Tecla OK para acceder a la lista de canales.

## 5 - Personalizar lista de canales

Tiene varias posibilidades para personalizar la lista de canales. La primera consiste en crear una lista de canales favoritos. La segunda consiste en suprimir o desplazar los canales existentes.

#### A - Canales favoritos

#### Seleccionar canales

- Ir a Menu / Edición de canales / Lista de canales TV.
- Pulsar la tecla para activar la selección de canales favoritos, y seleccionar el canal que desea añadir a la lista y pulsar OK. Aparece un pequeño logo.
- Puede añadir varios canales a la lista
- Pulsar 2 veces **EXIT** para abandonar la selección.
- Pulsar **OK** para memorizar su selección.
- Pulsar varias veces EXIT para salir de los menus...



#### Visualizar canales favoritos

Pulsar la tecla ♥ para mostrar la lista de canales favoritos. Seleccionar el canal con las flechas ▲ ▼ y validar con OK. Una pulsación en la tecla OK o las teclas CH ▲ y CH ▼ permite volver a la lista completa de canales.

#### B - Modificar la lista de canales

#### Borrar canales

FS

- Ir a Menu / Edición de canales / Lista de canales TV.
- Pulsar 2 veces la tecla **AZUL** para activar la selección de canales a editar.
- Con las flechas ▲ ▼, seleccionar el canal a suprimir.
- Pulsar la tecla OK, aparece una marca de selección después del nombre de canal.
- · Puede seleccionar así varios canales.
- Pulsar 2 veces **EXIT** para abandonar la selección.
- · Pulsar OK para memorizar su selección.
- · Pulsar varias veces EXIT para salir de los menus.

#### Desplazar canales

- · Ir a Menu / Edición de canales / Lista de canales TV.
- Pulsar la tecla **AMARILLA** para activar la selección de canales a desplazar.
- Con las flechas ▲ ▼, seleccionar el canal a desplazar.
- Pulsar la tecla **OK**, aparece un pequeño cursor junto al nombre del canal.
- Con las flechas ▲ ▼, desplazar el canal a su nueva posición.
- Pulsar OK para validar la nueva posición.
- Pulsar 2 veces **EXIT** para salir de la selección.
- Pulsar **OK** para memorizar su selección.
- Pulsar varias veces EXIT para salir de los menus.

Nota: Por defecto, la opción LCN (Logical Channel Number) deberia estar desactivada, para poder mover los canales en la lista. Si no es el caso, es necesario desactivar esta opción en MENU / Instalación / Numero. Canal auto y seleccionar < NO > con las teclas 4 > .

## 6 - Bloqueo paternal

Su receptor zapbox HD-S1.1 incluye un código secreto (PIN) que es 0000. El código secreto permite bloquear los canales para restringir su acceso. Es aconsejable cambiarlo.

#### Modificar contraseña

- Ir a MENU / Ajustes sistema / Control paternal.
- · Introducir contraseña (0000 en salida de fábrica).
- En la línea Contraseña nueva, entrar las 4 cifras del código nuevo.
- En la línea Confirmar contraseña, entrar de nuevo la contraseña nueva.
- Pulsar OK y pulsar varias veces EXIT para salir de todos los menus.



Anotar y conservar la nueva contraseña

#### Bloqueo por nivel moral

Este receptor utiliza un bloqueo paternal evolucionado que analiza las informaciones difundidas por los canales sobre el programa en curso. Si selecciona el límite a 12 años, su hijo podrá ver las emisiones declaradas «aptas» o «acuerdo paternal». Las emisiones que el canal declara no aptas a menores de 12 años se bloquearán. El bloqueo sólo es eficaz si su hijo ignora el código de acceso previamente ajustado. Para modificar el código de acceso:

#### Para seleccionar el nivel moral :

- Ir a MENU / Ajustes sistema / Control paternal.
- Introducir la contraseña (0000 si no ha modificado la contraseña, pasar a la siguiente etapa).
- En la línea Bloqueo de menus, seleccionar Si con la flecha 4.
- Seleccionar la línea Nivel moral con la flecha .
- Seleccionar el parámetro con las flechas ◆ .
- Pulsar 3 veces la tecla EXIT para salir de los menus.



#### Bloquear canales

- Ir a Menu / Edición de canales / Lista de canales TV.
- Pulsar la tecla ROJA para activar la selección de canales a bloquear.
- Con las flechas ▲ ▼, seleccionar el canal desplazar.
- Pulsar la tecla OK.
- Teclear la contraseña (0000 en salida de fábrica), aparece un candado junto al nombre del canal.
- Pulsar 2 veces EXIT para salir de la selección.
- · Pulsar **OK** para memorizar su selección.
- Pulsar varias veces **EXIT** para salir de los menus.

Nota: El bloqueo por canal está desaconsejado cuando el nivel moral está activado.

## 7 - Reiniciar el receptor

El reinicio de fábrica puede ser útil si modifica la programación de su terminal y algunas funciones no responden. Reiniciando el terminal, vuelve a la configuración idéntica a la de un producto nuevo. Todas las personalizaciones (canales favoritos, bloqueados, etc.) se perderán.

- Pulsar MENU.
- Seleccionar el quinto menu (caja de herramientas) con las flechas ▲ ▼.
- Pulsar y seleccionar el segundo menu (configuración de fábrica).
   Nota: si ha ajustado el bloqueo paternal y ha bloqueado los menus, necesitará introducir el código PIN para acceder al menu Control paternal.
- Pulsar y OK para confirmar, esperar hasta que aparezca el menu de selección de idioma.

## 8 - Ajustes de pantalla

El MENU / **Ajustes sistema / Sistema TV** permite seleccionar diferentes opciones:

 La línea Salida Video permite seleccionar entre el modo RGB y el modo clásico CVBS. Si el receptor está conectado con un cable HDMI al TV, dejar la salida en modo CVBS para



tener una imagen en alta definición. Por contra, con un cable euroconector, ajustar el modo **RGB** puesto que en resolución standard, éste ofrece una mejor imagen en la mayoría de televisores.

- La línea Formato de pantalla permite gestionar pantallas de 4:3 y 16:9 :
  - 4:3 LB (Letter Box). Para un TV 4:3 standard. Las imágenes 16:9 se visualizarán enteras, con bandas negras arriba y abajo.
  - 4:3 PS (Panscan). Para un TV 4:3. Las imágenes 16:9 se visualizarán en toda la superfície de la pantalla, cortadas por la izquierda y derecha.
  - 16:9. Para un TV 16:9 conectado al receptor con cable HDMI. Las imágenes
     4:3 se muestran sin deformar, con bandas negras a izquierda y derecha.
  - ZOOM. Para un TV 16:9 en modo pantalla completa. Las imágenes 4:3 se estiran horizontalmente para ocupar la totalidad de la pantalla. Se ha elegido este modo por defecto. Atención: este modo altera su percepción de la normalidad.

## 9 - Radios

La TDT también emite radios.

Pulsar la tecla **TV/RAD**, para entrar en el modo radio, la tecla OK muestra la lista de radios. No habrá imágenes en la pantalla.

## 10 - Ahorro de energía

Para limitar el consumo inútil de energía, y de acuerdo con la normativa europea relativa al consumo de los aparatos eléctricos, se han tomado medidas para evitar que el receptor se quede en marcha inútilmente. Así, su receptor entrará automáticamente en modo standby cuando no se utilice durante 3 horas.

En el caso excepcional en el que visualiza una emisión de más de 3 horas sin utilizar el mando, un mensaje advierte del inminente modo standby. Pulsar simplemente la tecla **VOL**, por ejemplo, para que el mensaje desaparezca.

Si, por cualquier razón, desea desactivar esta función:

- Ir a MENU / Ajustes sistema / Otro.
- Seleccionar < AutoStandby > con la flecha ▼ .
- Seleccionar < NO > con las flechas ← ▶.
- · Pulsar 3 veces EXIT para salir de los menus.

## 11 - Guia Electrónica de Programas (EPG)

La guía de programas permite consultar los programas TV por horas o días (si están disponibles).

Con las flechas • • • , puede selecconar una emisión y pulsar la tecla **OK** para mostrar los detalles (si los ofrece el operador).

La ventana estará vacía si las informaciones no se ofrecen.

Tiene la posibilidad de programar la grabación de una emisión seleccionando la emisión que desea grabar y pulsando la tecla **VERDE** (n°20 página 7).

Conectar ahora un disco duro en el puerto USB del frontal





**Nota :** Las informaciones de la guía de programas las difunden los operadores. Es posible que las informaciones no sean exactas. Es recomendable dejar un margen de tiempo en la programación. Para editar la programación: MENU / **Ajustes sistema / Programador**.

## 12 - Búsqueda de canales

Esta operación se efectúa cuando pierde un canal o cuando hay nuevos canales ofrecidos por los operadores.

FS

- Ir a MENU / Instalación / Búsqueda automática.
- Ir a la línea Búsqueda y pulsar OK.

## 13 - Mandos universales

Los mandos universales deben estar programados con un código (generalmente, de 3 cifras) para funcionar con aparato. El fabricante del mando es quien selecciona este código, y no el fabricante del aparato a controlar.

Su terminal es de fabricación reciente y es posible que no funcione con algunso mandos universales, incluso si el fabricante ha incluido códigos Metronic. Si no funciona ningún código Metronic, intentar una búsqueda automática. Si la búsqueda automática no funciona, probablemente los códigos de su terminal no han sido introducidos en el mando universal. Es aconsejable contactar con el fabricante del mando universal.

Les rogamos que comprenda que METRONIC no puede ayudar con los códigos de un mando universal que no es de la marca METRONIC.

Para un mando universal METRONIC (ver ejemplo en § 17 página 20 o la gama completa en www.metronic.com ), hay dos opciones:

- La referencia de su receptor está claramente indicada (mandos évolution 5 o superiores), es suficiente entonces con introducir el código indicado.
- La referencia no aparece, debe utilizar el código de otro receptor METRONIC compatible, como el modelo DVR01.

## 14 - Subtítulos y teletexto

Algunos canales difunden un teletexto. Para entrar, pulsar 🗐.
Algunos canales difunden, en algún momento, subtítulos DVB. Para activar:

- Pulsar para visualizar la ventana **Subtítulos**.
- Pulsar ▼ ▲ para seleccionar un idioma de subtítulos.
- · Pulsar OK para validar.

## 15 - Reproductor / grabador digital

#### Descripción rápida

FS

Este apartado describe rápidamente el funcionamiento general. Es importante leer los párrafos siguientes para utilizar correctamente el puerto **USB**.

- Una vez conectado el disco duro o la llave USB en el puerto USB del frontal, puede grabar una emisión pulsando la tecla REC (●).
- Pulsar OK para validar la duración de la grabación propuesta por el receptor (y calculada automáticamente en función de la guía de programas) o cambiar la duración con las teclas numéricas del mando.
- Pulsar **STOP** (**III**) para parar la grabación

**Nota :** cuando inserta un dispositivo USB, aparece el mensaje « **Disco USB conectado** ». Con los discos de gran capacidad, es normal esperar varios segundos.

Puede leer su grabación desde MENU / Lector multimedia / PVR.

Para la reproducción de contenidos no grabados con el receptor Zapbox HD-M1 consultar § 16 página 20

### Tipos de formatos aceptados

El puerto **USB** del frontal está pensado para conectar un disco duro externo. La utilización de llaves USB, no se recomienda, por razones de velocidad de transmisión en general muy bajas. Puede probar con llaves de 4Gb mínimo, pero el funcionamiento no está garantizado.

Los dispositivos USB (llave o disco) deben estar formateados con el sistema FAT32 o bien NTFS. Si su disco tiene varias particiones, la primera útil será seleccionada por su receptor al conectar el disco duro.

Si existen varias particiones, puede cambiar la partición en el Menu / **grabador** / **Configuración del grabador**. Si un disco o bien una llave no ha sido reconocido, utilice su ordenador para verificar el formato (clic derecho / propiedades en el explorador de ficheros Windows).

Debido a la gran variedad de modelos, no podemos garantizar un funcionamiento con todos los discos. Se necesita una velocidad de rotación mínima de 5400 vueltas / minuto. Si tiene algún problema con un modelo en particular, puede contactar con nosotros para informarnos acerca del modelo.

METRONIC declina toda responsabilidad en caso de pérdida de datos en el media debido a una utilización con el receptor TDT. Es recomendable efectuar una copia de seguridad y dedicar un disco únicamente a este uso.

## A - Grabación simple

Para grabar una emisión TDT proceder así :

- Encender el receptor con la tecla () (n°2 página 8).
- Seleccionar el canal a grabar con las teclas ▲ ▼ , pulsando el número, o bien seleccionando en la lista (tecla OK).
- Si no ha conectado el disco duro, conéctelo y espere algunos segundos hasta que aparezca el mensaje « disco USB conectado » . Cuando el mensaje desaparece, el disco duro está listo.
- Pulsar la tecla REC (●); la grabación en curso se inicia en el soporte conectado en el USB. Por defecto, la duración de la grabación es de 2 horas. Para modificar la duración de la grabación, pulsar 2 veces la tecla REC (●). Aparece una ventana «Grabar durante 02:00». Cambiar el valor con las teclas numéricas (N° 1 página 8) del mando (puede modificar la duración de la grabación pulsando de nuevo 2 veces la tecla REC (●).

Puede interrumpir en todo momento la grabación pulsando la tecla **STOP** ( del mando y confirmando el paro (seleccionar **SI** y validar con **OK**).

## B - Programar una grabación

Puede programar hasta 8 grabaciones.

Para programar una grabación en un canal, visualizar este canal pulsando su número o mediante la tecla **OK**.

- Ir a MENU / Ajustes sistema / Programadores o pulsar la tecla TIMER (n°19 página 9).
- Seleccionar un número libre entre las líneas marcadas Desactivado (la primera vez, seleccionar 1) y pulsar OK.
- En la línea Programación, seleccionar Una vez con la flecha ▶.
- En la línea Canal, el canal en curso aparece. En este momento, todavía puede cambiar de canal.

- En la línea Fecha, introducir la fecha de la grabación con las teclas numéricas y validar con OK.
- En la línea Hora, introducir de la misma manera la hora de inicio de la emisión (en horas y minutos).
- En la línea Duración, introducir de la misma manera la duración de la emisión (en horas y minutos).
- Seleccionar Validar y pulsar OK. Pulsar EXIT para salir de los menus.

Nota: Tiene también la posibilidad de programar la grabación de una emisión desde el EPG pulsando la tecla **VERDE** en la emisión que desea grabar.



### C - Leer una grabación

- Ir a MENU / Lector multimedia / PVR o pulsar la tecla LIST.
- Las grabaciones aparecen en una lista.
- Seleccionar la grabación deseada con las teclas ▲ ▼ y pulsar la tecla ► (PLAY) para iniciar la reproducción.
- · La reproducción de la grabación se inicia.
- Puede avanzar o retroceder en una grabación pulsando las teclas avance rápido » (FFW), retroceso rápido « (FRW) o bien colocando el cursor en el lugar deseado con las teclas » v pulsar OK.

### Parar la reproducción :

Para parar la reproducción, pulsar **STOP** ( ). El aparato muestra la lista de grabaciones, puede ahora seleccionar otro video o bien volver al modo TV normal pulsando varias veces la tecla **EXIT**.

## D - Exportar una grabación en PC

Las grabaciones se guardan en la carpeta ALIDVRS2 del disco duro. Cada grabación crea una carpeta específica, con el nombre, fecha, hora y nombre del canal. La carpeta contiene dos tipos de archivos. Los archivos con extensión .dvr se utilizan por el HD-S1.1 para guardar los datos relativos a la



grabación. Los archivos .ts contienen las grabaciones audio-video propiamente dichas

Pueden leerse en un ordenador con un software capaz de leer estos formatos video. VLC versión 2.0.2 o superior, por ejemplo : www.videolan.org

El bloqueo paternal no funciona en el ordenador, sólo funciona en el receptor HD-S1.1.

Si visualiza una grabación en su ordenador y la imagen está «entrelazada», active el filtro de desentrelazar de su reproductor video (ver ayuda de VLC).

Nota: La decodificación video en Alta Definición necesita muchos recursos en el ordenador. Verificar que el ordenador tiene un procesador o tarjeta gráfica con potencia suficiente para decodificar el video

en alta definición

## 16 - Función Reproductor Multimedia

Además de las grabaciones efectuadas por el receptor, puede reproducir otros videos almacenados en el disco. Para acceder a estos contenidos: MENU / Herramientas / Reproductor Multimedia o mediante la tecla PLAY) cuando está mirando la televisión.

Este menu muestra el contenido del disco USB y puede mirar los video (la mayoría en formato .AVI, .MPG y MP4 son reproducibles) seleccionando el archivo y pulsando la tecla (PLAY) o bien **OK**.

De la misma manera, las fotos (en formato JPEG) son accesibles en este menu. Utilizar la tecla **LIST**, para seleccionar el modo foto, video o música.

Su receptor Zapbox HD-S1.1 permite igualmente reproducir archivos musicales en formato MP3.



## 17 - Accesorios útiles

Para completar su instalación del receptor Zapbox HD-M1 la gama METRONIC ofrece los siguientes productos compatibles.

- Disco duro externo portátil (495260) 2,5" 250 Go. Permite tener a mano sus fotos y películas.
- La gama de mandos universales.
- Zap 6 Learning (495336) su función Learning permite memorizar todas las teclas del mando original.
- Lector de tarjetas 19 en 1 (495250) destinado a la transmisión e intercambio rápido y fácil de datos.



## 18 - En caso de problema de utilización

#### Algunos canales no funcionan.

Efectuar una búsqueda de canales (apartado 12, página 14).

#### Cuando pulso la tecla REC, no ocurre nada.

Verificar que el disco duro o la llave USB está bien conectado. Si se trata de un disco duro USB externo con alimentación propia, verificar que está bien conectado. Si el disco está bien alimentado, verificar que está formateado y tiene una partición en FAT32 o bien NTFS.

# Por qué el receptor muestra « Disco USB demasiado lento » cuando se inserta la llave USB ?

El receptor necesita un disco o una llave USB capaz de recibir las informaciones grabadas rápidamente. Para esto, el aparato prueba cada llave (o disco duro) para estar seguro que será posible grabar las emisiones para que no se produzca pérdida de calidad o información.

La solución consiste en cambiar de disco o de llave por un modelo más rápido.

En función del tipo de problema que tenga, la siguiente table ofrece una causa posible, y una o varias soluciones a intentar.

Síntoma	Causa posible	Solución(es) a intentar
Recibe algunos canales digitales correctamente, pero otros se reciben mal o no se reciben. En los canales que recibe, el nivel de recepción no es muy elevado. En analógico, la imagen no es perfecta.	Ud. está lejos del repetidor	1 - Pruebe un amplificador de interior     2 - Pruebe un amplificador de mástil     3 - Pruebe una antena con más prestaciones.
Recepciónn de canales digitales, pero la recepción está perturbada en ciertos momentos (cuando se enciende algún aparato eléctrico, por ejemplo).	Perturbación por parásitos	1 - Reemplazar el cable TV que va de la toma TV al receptor por un cable con blindaje reforzado.     2 - Reemplazar los accesorios (repartidores, derivadores) por productos blindados.     3 - Reemplazar el cable entre la antena y la toma.
Ud. recibe ciertos canales multiplex pero otros se reciben mal o no se reciben.	Ud. tiene interferencias.	Modifique ligeramente la orientación de la antena.     Reemplace la antena por una nueva con más prestaciones.

Síntoma	Causa posible	Solución(es) a intentar
Ud. recibe ciertos canales multiplex pero los canales superiores a 60 están perturbados o no se reciben.	Si antena no alcanza la banda alta de UHF.	Debe conseguir una antena con más prestaciones UHF.
Ud. recibe los canales comprendidos entre 21 y 35, pero no los comprendido entre 36 y 69 (o al revés).	Su antena sólo capta una parte de la banda UHF.	Debe conseguir una antena prevista para funcionar en la banda UHF.
Su recepción es correcta la mayoría parte del tiempo, pero hay interferencias cuando llueve.	Ud. está en límite de zona.	Consiga una antena con más prestaciones.

Qué es una recepción perturbada en digital:

En recepción digital, una recepción perturbada se manifiesta por una imagen congelada parcialmente o totalmente (efecto mosaico) o problemas de sonido.

Recepción con una antena de interior?

Los parámetros de difusión actualmente utilizados en España no son los óptimos para la recepción portátil, es decir con una antena de interior, no obstante es posible recibir correctamente si esta cerca de un repetidor. Para más información de cobertura y canales emitidos, visitar www.tdt.es

## 20 - Vocabulario

Receptor Aparato que permite recibir canales gratuitos de TDT Canal Número dado a una banda de frecuencia. En UHF, los canales están numerados del 21 al 69-Codeficador / Decodificador: medio de codificar un contenido Codec audio-video y descodificarlo. Emetteur Torre con antenas que retransmiten canales (digitales o analógicos) y hacia el cual es necesario dirigir la antena terrestre. ATENCIÓN: un repetidor no puede emitir todos los canales disponibles. FPG Guía Electrónica de Programas. FTA En abierto, gratuito. Del inglés Free To Air. Su terminal puede recibir todos los canales digitales terrestres gratuitos. Multiplex En terrestre, conjunto de canales emitidos en la misma frecuencia, el mismo canal. Señal utilizado en las transmisiones modernas. Respecto al Digital analógico, el digital permite entorpecer menos el espectro (conjunto de las frecuencias disponibles). A banda de transmisión constante, el digital permite difundir más cadenas que el analógico. Las cadenas digitales existen desde hace varios años sobre el cable y el satélite. Sustituirá, a término, a las cadenas analógicas en transmisión terrestre. Atención, una misma cadena (ej. TVE1) puede emitirse en analógico y en digital. olarización Orientación de la onda emitida por el repetidor. La mayoría de las emsiones en UHF son en horizontal Terminal Equipamiento final de una comunicación. El adaptador Zapbox es un terminal digital. Terrestre En este caso, se refiere a las transmisiones en el aire, contrariamente al cable o satélite

TDT

FS

Televisión Digital Terrestre.

#### ES

## **CUESTIONARIO DE CALIDAD**

Nombre			l
Dirección			
Código postal			
Localidad			
Fecha de compra			
Lugar de compra			
Nombre del establecimineto			
Recibe correctame	nte los canales digitales ?	si 🗌	no 🗌
Ha necesitado mai digitales? Ha necesitado un ii	nipular la antena para recibir car	si 🔲	no 🗌
Ha necesitado la a	sistencia telefónica METRONIC?	si 🕅	no 🗀
Está satisfecha cor	n este servicio.	si 🔲	no 🗌
Globalmente, está	satisfecho de su compra ?	si 🗌	no 🗌
Este manual le pare utilizar el aparato ? Qué modificaciones	ece suficientemente claro a la hor s aportaría?	a de si 🔲	no 🗌
Otras sugerencias			

### **METRONIC**

#### CERTIFICADO DE GARANTIA

Este aparato tiene una garantía legal de 2 años (24 meses) en mano de obra y materiales a partir de la fecha de compra del producto. En caso de avería, el cliente debe enviar el producto para su reparación. Es recomendable enviar el producto en su embalaje original, bien protegido para evitar daños en el transporte. Enviar el aparato (INCLUIDO MANDO) junto con el Certificado de Garantía legal y una copia del COMPROBANTE DE COMPRA (factura o ticket de caja).

METRONIC comprobará que el aparato está en garantía y no ha sido objeto de un mal uso o manipulación, y, posteriormente será reparado. Una vez reparado, los gastos de transporte de vuelta a su domicilio son a nuestro cargo (sólo Península y Baleares). Quedan excluídos de esta garantía los daños producidos debidos a la manipulación del aparato o mando a distancia, daños físicos producidos por líquidos corrosivos, manchas, etc. También quedan excluídos daños producidos por subidas de tensión de la red eléctrica y las averías producidas por catástrofes naturales (fuego, rayos, inundaciones, golpes y caídas).

Las pilas o baterias que hayan alcanzado el final de su vida útil no estarán cubiertas por la garantia. El cambio por avería del equipo o de cualquier pieza del msimo no implicará prorroga de garantía.

Durante el resto del tiempo de garantía el aparato será reparado siempre que no haya sido objeto de un mal uso o manipulación. En caso de un aparato manipulado previamente, METRONIC proporcionará un presupuesto de reparación que deberá pagar ANTES de la reparación. Si el periodo de garantía ha finalizado, también se podrá realizar un presupuesto de reparación. Es IMPRESCINDIBLE contactar con el servicio técnico de METRONIC antes de enviar cualquier aparato.

Ref. del material : Zapbox HD-S1.1 (441614)

Fecha de compra: Numero de serie:

Carretera de Sentmenat, 47 - 49 08213 Polinyà (Barcelona) soporte@metronic.com www.metronic.com Fabricado en China Conforme con la norma EN 60065, le pedimos atención acerca de los elementos de seguridad siguientes: No obstruir las aperturas de venitación con objetos como: periódicos, paños, etc. Dejar una distancia mínima de 5cm alrededor del aparato para una ventilación suficiente. No situar el aparato cerca de llamas. No exponer el aparato a salpicaduras de agua ni cerca de recipientes con líquidos. El enchufe debe estar en un lugar accesible. Por respeto al medio ambiente y la ley, no tirar las pilas usadas con la basura ordinaria. Entregarlas en un centro de reciclaje

## **ASISTENCIA Y CONSEJOS**

A pesar de nuestro esfuerzo en la concepción de nuestros productos y realización de este manual, puede encontrar dificultades.



No dude en llamarnos, le atenderemos como se merece: de lunes a viernes de 9 a 12,30h y de 14.30 a 18h. al **902 09 01 36** o bien

al e-mail: soporte@metronic.com:



Recuerde las informaciones siguientes ANTES DE LLAMAR :

Modelo de receptor: Zapbox HD-S1.1 (441614)

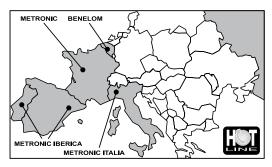


Este logotipo significa que no debe tirar los aparatos averiados o ya usados con la basura ordinaria. Estos aparatos son susceptibles de contener sustancias peligrosas

que pueden perjudicar la salud y el medio ambiente. Exija la recogida de estos aparatos por su distribuidor o bien utilice los medios de recogida selectiva que están a su disposición en su localidad



Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. El término Dolby y el símbolo doble-D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.



**FRANCE** Assistance technique: 0892 350 315 Prix d'appel 0,34€ TTC / min depuis un poste fixe

**BENELUX** +32 (0)4 264 86 68 **METRONIC ITALIA** 02 94 94 36 91

METRONIC IBERICA Servicio técnico : 902 09 01 36 · soporte@metronic.com

## METRONIC

Astrell FRANCE: 100 Rue Gilles de Gennes - Node Park Touraine - 37 310 TAUXIGNY Astrell IBERICA: Carretera de Sentmenat, 47 - 49, 08213 Polinyà (Barcelona) Astrell ITALIA: Importato da: Astrell Italia srl - via Marconi 31 - 20080 Vermezzo (MI) - Italy

Produit fabriqué en Asie / Made in China / Fabricado en China