



Manuel d'utilisation

version 1

Contenu

Contenu.....	1
1. Introduction.....	2
2. Contenu de l'emballage.....	2
3. Élimination.....	3
4. Sécurité.....	3
Règles générales.....	3
Chargeur:.....	4
Entretien / Nettoyage :.....	4
Pour votre sécurité :.....	4
5. Construction de l'appareil.....	6
5.1 Télécommande RCU 161.....	7
Mode d'apprentissage à distance RCU 161.....	8
6. Installation de l'appareil.....	8
Connectez le signal.....	8
Connectez votre téléviseur.....	8
Branchez l'alimentation.....	8
Si nécessaire, connectez un périphérique USB.....	8
Comment définir la région ?.....	9
Comment rechercher des chaînes ?.....	9
7. Dépannage.....	11
8. Spécifications techniques.....	12
9. Compatibilité.....	15

1. Introduction

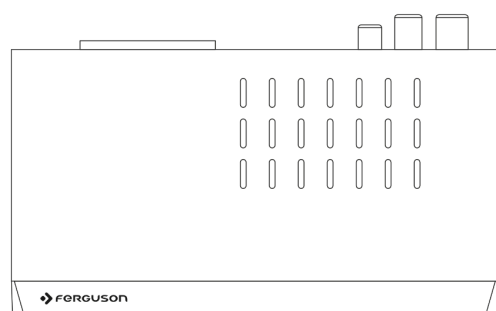
Merci d'avoir acheté le récepteur TV terrestre Ariva T45. Afin de vous permettre de profiter pleinement de ce produit et de toutes ses fonctionnalités, nous avons décrit les fonctions de base du récepteur dans ce manuel d'utilisation. Avant toute utilisation, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver pour consultation ultérieure.

Si vous transmettez le récepteur à quelqu'un d'autre, assurez-vous d'inclure toute la documentation pertinente.

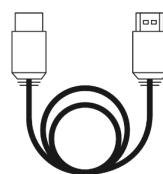
2. Contenu de l'emballage

Le colis contient les éléments suivants :

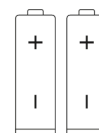
- 1 décodeur Ariva T45
- 1 télécommande RCU 161
- 1 câble HDMI
- 2 piles AAA
- 1 x manuel d'utilisation



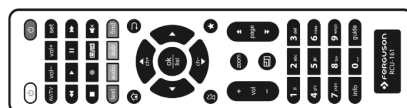
1x



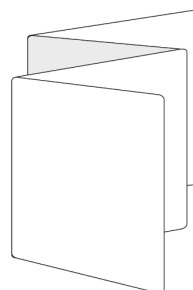
1x



2x



1x



1x

3. Élimination

- Si vous devez vous débarrasser de votre appareil ultérieurement, n'oubliez pas que les équipements électriques et électroniques doivent être éliminés séparément des déchets municipaux dans les points de collecte officiels.
- Évitez les dommages environnementaux et les risques sanitaires en vous en débarrassant correctement.
- Pour plus d'informations, veuillez contacter votre mairie, les points de collecte des déchets ou le magasin où vous avez acheté l'appareil.
- Éliminez les emballages de manière écologique.
- Les boîtes en carton doivent être déposées dans les conteneurs à papier ou les points de collecte des déchets de papier.
- Les emballages en aluminium et en plastique doivent être déposés dans les points de collecte locaux.
- Respectez l'environnement. Ne jetez pas les piles usagées avec les ordures ménagères. Déposez-les dans un point de collecte. Assurez-vous que les piles sont complètement déchargées avant de les jeter. Pour les piles partiellement chargées, prenez les précautions nécessaires pour éviter les courts-circuits.



4. Sécurité

Règles générales

- Ne laissez pas tomber l'appareil et ne l'exposez pas à des liquides, à l'humidité ou à la vapeur – cela pourrait l'endommager.
- Si l'appareil a été déplacé d'un environnement froid vers un environnement plus chaud, laissez-lui le temps de s'adapter à la nouvelle température avant de le mettre en marche afin d'éviter la condensation et les pannes.
- N'utilisez pas l'appareil dans un environnement poussiéreux – la poussière pourrait endommager les composants électroniques internes.
- Protégez l'appareil des vibrations et placez-le sur une surface stable.
- Ne tentez pas de démonter l'appareil.
- Si l'appareil ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée, débranchez-le de l'alimentation électrique afin d'éviter tout risque d'incendie.
- Ne pas obstruer les ouvertures de ventilation avec des objets tels que des journaux, des nappes, des rideaux, etc.
- Ne placez pas de sources de flamme nue, telles que des bougies allumées, sur l'appareil.
- Pour respecter les exigences d'exposition aux radiofréquences Wi-Fi, placez l'appareil à au moins 20 cm des personnes à proximité (sauf lors de son utilisation directe).

Chargeur:

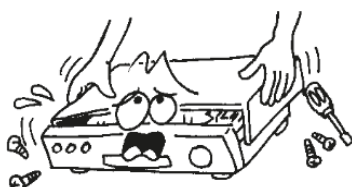
- Utilisez uniquement le bloc d'alimentation fourni avec l'appareil.
- La prise de courant doit être située à proximité de l'appareil et facilement accessible.
- Ne jamais toucher la prise avec les mains mouillées et ne pas tirer sur le câble lors du débranchement.
- Vérifiez que la tension indiquée sur l'appareil et la prise correspond à celle de votre prise de courant. Une tension incorrecte risque d'endommager l'appareil.



Entretien / Nettoyage :

- Éteignez toujours l'appareil avant de le nettoyer.
- N'utilisez jamais de détergents ou de solvants agressifs – ils pourraient endommager la surface de l'appareil.
- Utilisez un chiffon doux et sec. Si l'appareil est très sale, vous pouvez l'essuyer avec un chiffon légèrement humide. Assurez-vous que la surface soit bien sèche après le nettoyage.
- Si vous devez transporter votre appareil, utilisez l'emballage d'origine – il est judicieux de le conserver précisément pour ce genre d'occasion.

Pour votre sécurité :



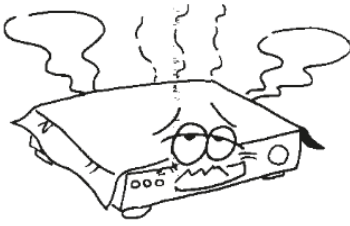
Pour éviter tout risque d'électrocution, n'ouvrez pas le boîtier et confiez toute intervention de maintenance uniquement à un personnel qualifié.



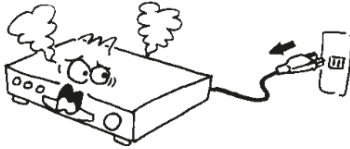
Pour éviter d'endommager l'appareil, tenez le récepteur éloigné des vases à fleurs, des baignoires, des éviers, etc.



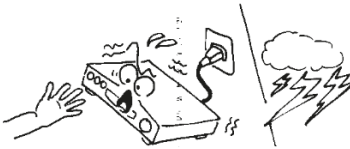
Ne pas exposer le récepteur à la lumière du soleil et le tenir éloigné des sources de chaleur.



Ne pas obstruer les orifices de ventilation du récepteur afin de permettre à l'air de circuler librement.



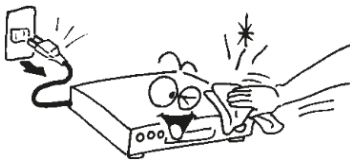
En cas de phénomène anormal, coupez immédiatement l'alimentation électrique.



Ne touchez pas le récepteur pendant un orage, car cela pourrait provoquer une électrocution.



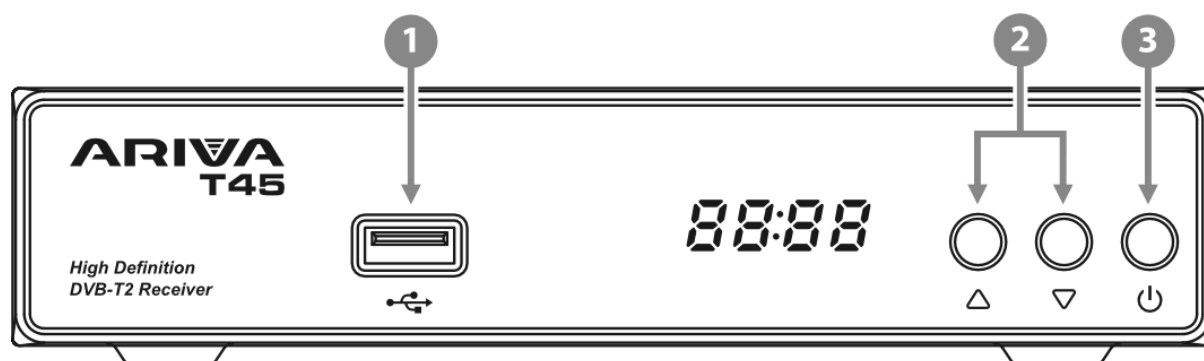
Éteignez le récepteur si vous ne comptez pas l'utiliser pendant une période prolongée.



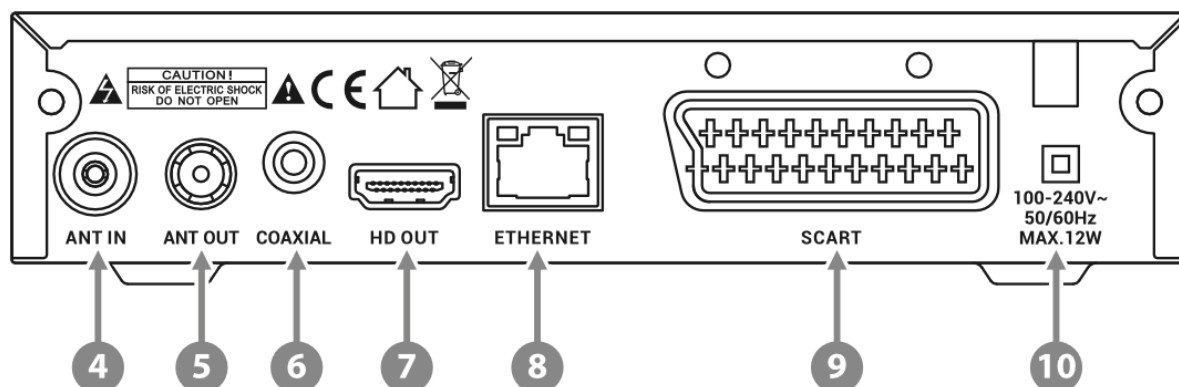
Avant de nettoyer la surface du récepteur, éteignez-le et débranchez-le. Si la surface est sale, essuyez-la avec un chiffon imbibé d'une solution savonneuse douce et bien essoré, puis essuyez-la à nouveau avec un chiffon sec.

5. Construction de l'appareil

Panneau avant
















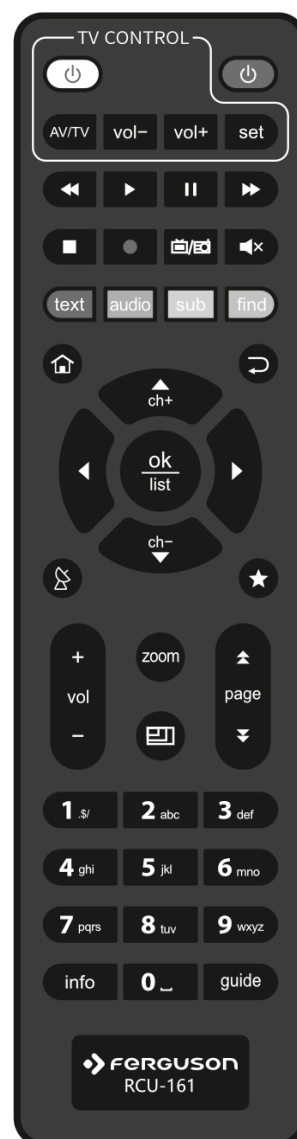
Panneau arrière



1. **USB** :Insérez le périphérique USB
2. **CH+/CH-**:Changement de chaîne
3. **ALIMENTATION ÉLECTRIQUE** :Marche/Arrêt
4. **ANT DANS** :Se connecter à l'antenne
5. **ANT OUT** :Se connecter à un autre récepteur
6. **ENTRÉE COAXIALE** :Connectez-vous à un amplificateur numérique
7. **SORTIE HD** :Connectez-vous à l'entrée HDMI du téléviseur.
8. **ETHERNET** :Se connecter au port Ethernet
9. **SCART** :Se connecter au téléviseur à l'aide d'un câble péritel
10. **AC ENTRÉE** :Brancher à l'alimentation

5.1 Télécommande RCU 161

	Activation/désactivation du mode veille
	Appuyez pour avancer ou reculer rapidement.
	Lecture, pause, arrêt et enregistrement
	Permet de basculer entre les modes TV et Radio.
	Silence
texte	Activation du mode télétexte
audio	Afficher les paramètres audio
sous	Passe en mode d'affichage des sous-titres
trouver	Affiche la fenêtre de recherche
	Appuyez une fois sur ce bouton pour activer le menu à l'écran
	Retournez au dernier programme que vous avez regardé.
	Navigation dans les menus et commandes
	Exécute un élément sélectionné sur un écran de menu ou saisit une valeur dans n'importe quel mode de saisie.
	Affiche une liste de chaînes
	Affiche une liste de favoris
+ vol -	Modifier le niveau sonore (plus fort, plus faible)
zoom	Activer le mode ZOOM
	Modification du format d'affichage de l'image
	Page précédente/suite
1 ~ 9	Saisissez le numéro de l'élément de menu souhaité ou sélectionnez le numéro de la chaîne à regarder.
info	Affichage d'informations sur le programme en cours
guide	Affiche le guide électronique des programmes (EPG)



* Ce schéma est fourni à titre indicatif uniquement.

* Du fait de l'utilisation de ce modèle de télécommande pour faire fonctionner différents décodeurs, tous les boutons ne sont pas utilisés par ce modèle d'appareil.

Mode d'apprentissage à distance RCU 161

1. Maintenez le bouton « Set » enfoncé pendant plus de 2 secondes jusqu'à ce que le voyant rouge s'allume. Le voyant rouge s'allume en mode d'apprentissage.
2. Sélectionnez le bouton que vous souhaitez programmer dans la zone de contrôle du téléviseur (à l'exception du bouton « Réglage »). La télécommande RCU 161 attend un signal de la télécommande du téléviseur tandis que le voyant rouge clignote.
3. Pointez le voyant LED de la télécommande du téléviseur vers celui du RCU 161 (à environ 3 cm de distance). Appuyez sur le bouton de la télécommande du téléviseur que le RCU 161 doit mémoriser et maintenez-le enfoncé pendant plus de 2 secondes. La mémorisation est terminée lorsque le voyant rouge clignote rapidement puis reste fixe.
4. Si vous souhaitez que le RCU 161 apprenne d'autres fonctions, répétez les étapes 2 et 3.
5. Appuyez sur le bouton « Set » pour quitter le mode d'apprentissage.

6. Installation de l'appareil

① Connectez le signal

Port de connexion **FOURMI DANS** dans le récepteur vers l'antenne TV en utilisant **câble RF**.

② Connectez votre téléviseur

Choisissez l'une des deux méthodes pour connecter votre téléviseur.

1. Connectez le port HDMI du récepteur au port HDMI du téléviseur à l'aide de **câble HDMI**.
Attention: Assurez-vous que votre téléviseur est réglé sur le mode d'entrée HDMI.
2. Connectez le port AV OUT du récepteur aux ports du téléviseur en utilisant **câble OFF**.
Attention: Assurez-vous que votre téléviseur est réglé sur le mode d'entrée AV.

③ Branchez l'alimentation

Branchez la fiche CC de l'adaptateur secteur au port d'entrée d'alimentation du récepteur et connectez l'autre extrémité à une prise électrique.

④ Si nécessaire, connectez un périphérique USB

Connectez le port USB situé à l'avant du récepteur à votre périphérique USB à l'aide d'un câble USB.

Comment définir la région ?

Lorsque vous démarrez le décodeur pour la première fois, vous pouvez utiliser les touches fléchées.< >Utilisez la télécommande pour sélectionner votre région dans le menu assistant ou accédez à l'option paramètres dans le menu principal.->emplacement et utilisez les flèches< >sur la télécommande pour faire une sélection.

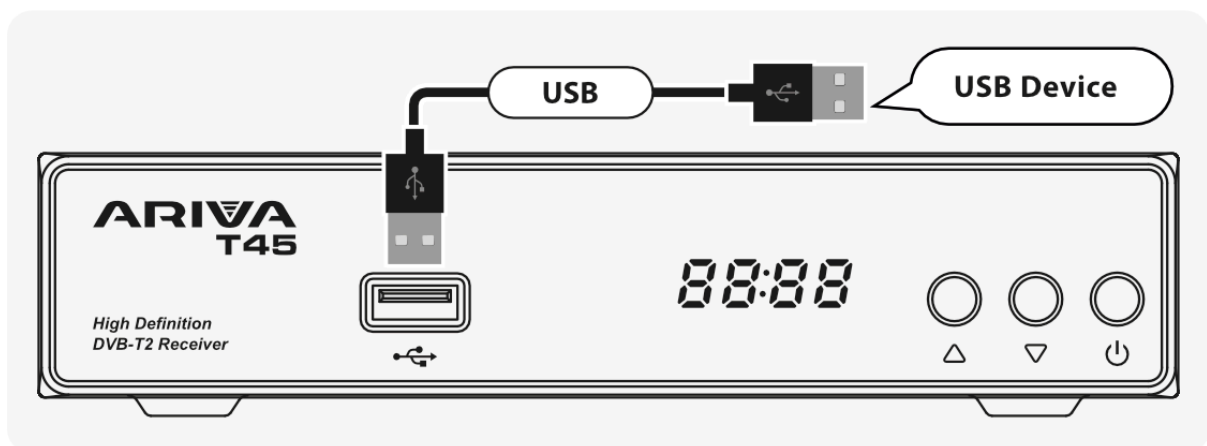
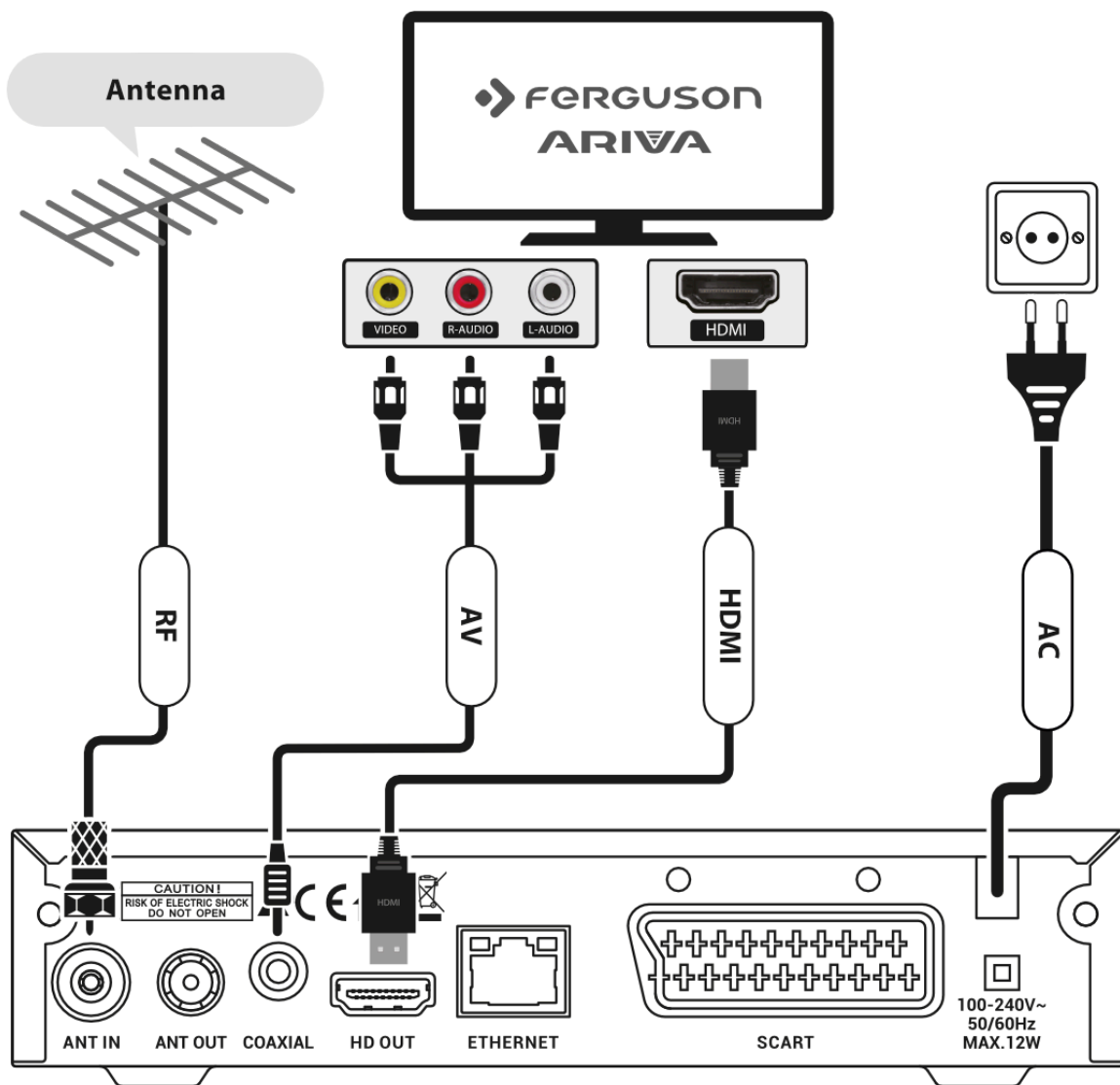
Comment rechercher des chaînes ?

1. Recherche automatique

- a. Appuyez sur le bouton menu, puis sélectionnez Installer.
- b. Sélectionnez ensuite Recherche automatique et appuyez sur OK.
- c. Veuillez patienter un instant jusqu'à ce que la recherche de chaînes soit terminée et que la première chaîne apparaisse automatiquement.
- d. Vous pouvez choisir la chaîne que vous souhaitez regarder.

2. Recherche rapide

- a. Appuyez sur le bouton menu, puis sélectionnez Installer.
- b. Sélectionnez ensuite Recherche manuelle et appuyez sur OK.
- c. Configurez les paramètres de votre antenne. Vérifiez que les barres de puissance et de qualité sont colorées, indiquant ainsi la présence d'un signal. Sélectionnez ensuite « Lancer la recherche », puis installez-vous confortablement et profitez-en.



7. Dépannage

Problème	Causes possibles	Solution
L'écran du panneau avant ne s'allume pas.	Le câble d'alimentation n'est pas branché.	Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché dans une prise électrique.
Aucun son ni image, mais le voyant rouge du panneau avant est allumé.	Le récepteur est en mode veille.	Appuyez sur le bouton de veille.
Aucun son ni image	Aucun signal ou signal faible.	Vérifiez les connexions des câbles, du LNB et des autres équipements connectés entre le LNB et le récepteur, ou ajustez l'antenne.
Mauvaise image/blocage du signal	Le signal est trop fort.	Vérifiez le signal d'entrée.
	Facteur de bruit de l'antenne trop élevé.	Remplacez-la par une antenne présentant un facteur de bruit plus faible.
	Le câble RF est endommagé.	Changez le câble RF.
La télécommande ne fonctionne pas	Batterie déchargée.	Remplacez les piles.
	La télécommande est mal orientée.	Pointez la télécommande vers le récepteur ou vérifiez que rien ne bloque le panneau avant.

Attention: Si aucune des étapes ci-dessus ne résout le problème, contactez votre concessionnaire ou votre fournisseur de services.

8. Spécifications techniques

- **PARAMÈTRES MATÉRIELLES**

- **Caractéristiques principales**

- Type d'appareil : récepteur DVB-T2 HD
- Interfaces : entrée ANT, boucle, USB, sortie HD, péritel, LAN, SPDIF, alimentation
- Jeu de puces principal : GX6706
- Mémoire flash : 4 Mo
- Mémoire SDRAM : 64 Mo DDR2 intégrés
- Accès conditionnel : FTA (Free-To-Air)

- **Tuner DVB-T2**

- Type de tuner : DVB-T/T2
- Gamme de fréquences : 478-694 MHz
- Impédance d'entrée : 75 Ω
- Alimentation active de l'antenne : oui
- Bande passante : 8 MHz (6 MHz et 7 MHz en option)
- Type de modulation QAM : QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- Taille de la FFT : 2K/8K/32K
- Taux de codage convolutif : 1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 2/5, 1/3

- **Décodage vidéo**

- Codecs pris en charge :
 - MPEG-4 partie 10/MPEG-2 ISO/IEC 13818
 - Profil MPEG-4 Simple/Principal/Avancé@NIVEAU 3 (10 Mbps)
 - Profil principal MPEG-2 Niveau principal (15 Mbps)
 - HEVC/H.265
- Format d'image : 4:3, 16:9, letterbox
- Résolutions vidéo : 1920×1080, 1280×720, 720×480

- **Décodage audio**

- Formats pris en charge :
 - MPEG-1, MPEG-2 (Couche I/II)
 - MP3, AAC-LC, WMA
 - AC-3 (Dolby Digital), E-AC-3 (Dolby Digital Plus)
 - HE-AAC 5.1 multicanal
- Modes sonores : GAUCHE/DROITE/STÉRÉO/MONO
- Fréquence d'échantillonnage : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Gamme de fréquences audio : 20-20 kHz
- Impédance audio : 600 Ω
- Niveau de tension audio : 2 V RMS (5,6 Vc-c)

- **Sorties AV**

- HDMI :
 - Norme HDMI 1.4
 - Résolutions prises en charge : 480i/p, 576i/p, 720p, 1080i, 1080p

- SCART :
 - Vidéo et audio SD
 - Bande passante vidéo SD : 5,0 MHz (-3 dB)
 - Impédance vidéo : 75 Ω
 - Niveau de tension vidéo : 1,0 V_{c-c}
- **Conditions environnementales**
 - Alimentation : CA 100-240 V 50/60 Hz
 - Consommation électrique maximale : 12 W
 - Température de fonctionnement : -5 °C à +45 °C
 - Température de stockage : -40 °C à +60 °C
 - Humidité : <95%
- **FONCTIONNALITÉS LOGICIELLES**
 - **Fonctions générales**
 - Décodage MPEG HD : MPEG-2, MPEG-4, H.264, HEVC
 - Format TV : PAL, NTSC, PAL-M
 - Langues OSD : polonais, anglais, allemand, tchèque et autres
 - **Rechercher et gérer les chaînes**
 - Recherche de chaînes : automatique et manuelle
 - Recherche NIT : Recherche automatique des fréquences nouvellement ajoutées au réseau
 - Édition de la chaîne : Diverses fonctions d'édition (favoris, déplacer, verrouiller, renommer, supprimer, trier)
 - Contrôle parental : Contrôle d'accès aux chaînes
 - **Fonctions supplémentaires**
 - Guide électronique des programmes (EPG) : Prise en charge complète du guide électronique des programmes sur 7 jours
 - Minuteur de mise en veille : oui
 - Sous-titres : Prise en charge des sous-titres conformes aux normes DVB EN300743 et EBU
 - Télétexte : Prise en charge du télétexte, des sous-titres et de plusieurs langues, prise en charge de l'interface 3D
 - Mise à jour logicielle : via Internet, USB
 - **USB i multimédia**
 - Clé USB : USB 2.0 pour l'enregistrement vidéo numérique (PVR), le contrôle du direct (TIMESHIFT), les mises à jour logicielles et la lecture multimédia
 - Lecteur multimédia : Prend en charge les formats .avi, .mpg, .dat, .vob, .div, .mov, .mkv, .jpeg, .ts, etc.
- **PARAMÈTRES MÉCANIQUES**
 - **Panneau arrière**
 - Entrée ANT : type IEC, femelle
 - BOUCLE : type IEC, mâle

- SPDIF : coaxial
 - Sortie HD : HDMI 1.4 femelle à 19 broches
 - SCART : vidéo et audio SD
 - LAN : 10/100 Mbits/s
 - ALIMENTATION : CA 100-240 V
- **Panneau avant**
 - Alimentation : CA 100-240 V 50/60 Hz
 - IR : 38 kHz
 - Boutons : CH+, CH-, POWER
 - Affichage numérique : 4 chiffres, 7 segments, LED rouge de veille, LED verte de verrouillage
 - USB : 1 port USB 2.0
- **Télécommande**
 - Piles : 2 x AAA 1,5 V
- **Dimensions**
 - Dimensions : 168 mm (L) × 93 mm (l) × 35,4 mm (H)
- **Accessoires**
 - Piles : 2 x AAA 1,5 V
 - Manuel d'utilisation
 - Télécommande RCU 161
 - câble HDMI
 - Adaptateur secteur

9. Compatibilité



Ce dispositif a été approuvé comme étant conforme aux exigences essentielles et autres exigences essentielles de la directive RED 2014/53/UE, de la directive ErP 2009/125/CE et de la directive RoHS 2011/65/UE.

Déclaration simplifiée de conformité

Importateur : Ferguson Sp. z o.o., ul. Dworska 1, 61-619 Poznań, Poland

Source : Ferguson Ariva T45

Type d'appareil : Récepteur de télévision terrestre

Le produit susmentionné est conforme à la directive 2014/53/UE du Parlement européen et du Conseil du 16 avril 2014 relative à l'harmonisation des législations des États membres concernant la mise à disposition sur le marché de matériels radioélectriques et abrogeant la directive 1999/5/CE.

La déclaration de conformité complète peut être téléchargée depuis le site web :
<https://ferguson-digital.eu/deklaracje-zgodnosci/>