



RÉCEPTEUR



GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE



TÉLÉCOMMANDE



ALIMENTATION



BATTERIES



L'éclair contenu dans un triangle avertit l'utilisateur d'un "voltage dangereux" afin de prévenir tout risque de choc électrique.



Attention: Afin de réduire le risque de décharge électrique, n'ouvrez jamais le récepteur. Cette opération doit être effectuée que par du personnel qualifié.



Le point d'exclamation contenu dans un triangle attire l'attention de l'utilisateur sur une action importante.

Il existe un risque d'explosion si la batterie n'est pas remplacée correctement. La remplacer uniquement par une batterie de même référence ou par une référence strictement équivalente.

Avertissement:

- L'appareil ne doit pas être exposé à des gouttes ou éclaboussures. Ne pas placer sur lui des objets qui contiendraient de liquides, comme des vers d'eau.
- Ne pas exposer l'appareil à proximité de flammes, par exemple de bougies allumées car cela peut provoquer un incendie.
- L'appareil doit être branché au secteur selon les caractéristiques spécifiées dans le mode d'emploi, ou comme indiqué sur l'appareil. Si vous n'êtes pas sûr des spécificités du réseau électrique de votre maison (par exemple, 120 ou 230 V), veuillez consulter votre distributeur local ou votre compagnie d'électricité.
- N'ouvrez l'appareil ou touchez les composants internes du même dans aucun cas. Veuillez consulter votre distributeur local pour assistance technique si l'ouverture de l'appareil s'avère nécessaire.
- La fiche est le moyen de déconnexion du secteur de l'appareil, assurez vous qu'elle est facilement accessible.
- Veuillez bien respecter les normes de protection de l'environnement au moment de remplacer la batterie de votre appareil. La pile de la télécommande ne doit pas être exposée à une chaleur excessive, comme la lumière directe du soleil, feu ou similaires.
- La personne en charge de la maintenance doit utiliser la vis indiquée sur la plaque postérieure.
- Veuillez vous assurer que l'appareil est séparé d'environ 5 cm. de tout autre objet encombrant pour garantir sa bonne ventilation.
- Vérifiez que l'appareil n'est pas couvert avec des objets comme des journaux, nappes ou rideaux, qui empêcheraient une ventilation correcte.
- L'appareil devrait être utilisé dans des zones de climat tempéré (pas dans des climats tropicaux)
- Veuillez ne pas ouvrir l'appareil afin d'éviter son exposition à la radiation.

Nettoyage de l'appareil : une fois le dispositif débranché du secteur, vous pouvez nettoyer le châssis, la face avant, et la télécommande, avec un chiffon doux humidifié avec de l'eau savonneuse.

Accessoires: N'insérez pas d'accessoire ni dispositif quelconque sans l'accord du fabricant. Cela pourrait entraîner des risques comme incendie, électrocution ou autres dangers.

Emplacement : Les rainures et ouvertures dans le châssis ont été prévues pour garantir une bonne ventilation et pour éviter une sur chauffe de l'appareil. Veuillez ne pas bloquer ces ouvertures et évitez le blocage involontaire en le plaçant dans des endroits tels qu'un lit, un canapé, ou d'autres surfaces similaires. Il ne doit pas être situé sur un radiateur ou sur une source de chaleur.

Protection du câble d'alimentation: Veuillez bien situer le câble d'alimentation hors du passage, afin d'éviter que l'on marche dessus, vérifiez bien surtout les connecteurs, les prises et le point de sortie du câble de l'appareil.

Entrée de liquides ou objets: Ne placez sous aucun prétexte des objets dans les ouvertures de l'appareil, ils pourraient faire contact avec des points de tension dangereux ou provoquer un court-circuit dans des composants électroniques, ce qui pourrait être la cause d'incendie ou décharge électrique. Ne versez pas de liquide dans l'appareil.

Note: Les conditions énumérées ci-dessous peuvent être la cause de formation d'humidité à l'intérieur de l'appareil: Dans le cas où l'appareil passerait soudainement d'une atmosphère froide ou avec climatisation à un endroit chaud. Tout de suite après avoir allumé une source de chaleur ou chauffeur électrique.

Dans un environnement très humide ou avec beaucoup de vapeur.

L'apparition d'humidité à l'intérieur de l'appareil peut empêcher celui-ci de fonctionner correctement. Le cas échéant, veuillez allumer l'appareil et attendez deux heures jusqu'à ce que l'humidité s'évapore.

Pièces détachées: Pour le remplacement d'une partie de l'appareil, veuillez vous assurer que le service technique utilise les pièces détachées spécifiées par le fabricant ou bien avec les mêmes caractéristiques que la pièce originale. L'utilisation d'un composant pas autorisé peut comporter des risques, comme incendie, décharge électrique ou d'autres dangers.

Vérification de sécurité: Une fois qu'une réparation ou opération de maintenance a été effectuée, il est fortement recommandé de demander au service technique une vérification générale de sécurité pour garantir que l'appareil est en bonnes conditions.

GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE.

Suivez les étapes ci-dessous pour réaliser l'installation correcte de votre récepteur.

ETAPE 1: CONFIGURATION DE LA SORTIE VIDEO

Pour pouvoir afficher correctement le signal du récepteur sur le téléviseur, vous devez configurer le format et le mode de sortie de la vidéo.

- Sortie vidéo: Pour un affichage correct de l'image nous vous recommandons :

1. Si vous branchez votre récepteur à votre TV par les sorties "TV Scart" (prise péritel TV) ou A/V RCA, choisissez la sortie vidéo "SD".
2. Si vous branchez votre récepteur à votre TV par la sortie "HDMI", choisissez la sortie vidéo "HD".

- Résolution Vidéo: Vous pourrez choisir entre les formats suivants:

1. Si vous avez choisi le mode de vidéo en SD, vous pourrez choisir le format entre AUTO, PAL et NTSC.

2. Si vous avez choisi le mode de vidéo en HD, vous pourrez choisir entre les formats suivants: AUTO, TV, 480I, 480P, 576I, 576P, 720P_50, 720P_60, 1080I_25, 1080I_30, 1080P_50, 1080P_60, 1080P_25, 1080P_30 ou 1080P_24.

ETAPE 2: CONNEXIONS

Le câble coaxial relié à l'antenne satellite doit être connecté à la prise "IF IN". La prise "HDMI", "SCART" ou "A/V" RCA doit être reliée au téléviseur.

Vissez l'antenne WiFi (*) sur l'adaptateur USB. Assurez-vous qu'elle soit bien vissée à fond pour ne pas perdre de sensibilité.

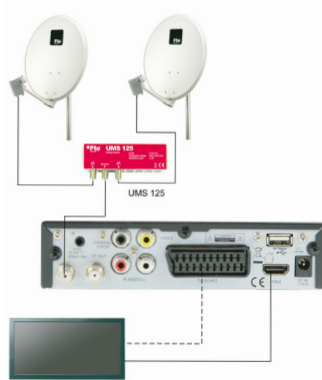
Brancher le dongle Wi-Fi dans le port USB pour pouvoir vous connecter à internet.

Tournez l'antenne WiFi, orientez-la verticalement vers le haut.

Selon votre configuration, le récepteur devrait être connecté et configuré comme indiqué dans les exemples ci-dessous.

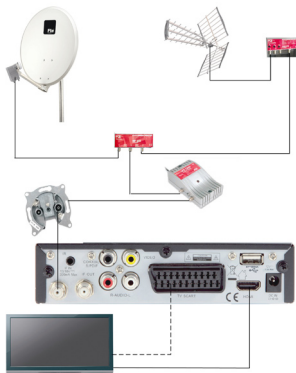


Exemple 1 – Système basique



Exemple 2 – Commutateur DISEqC

rev 1.0 (*) Le dongle Wi-Fi n'est pas inclus et il doit être compatible avec le composant Wi-Fi **Ralink RT5370**.



Exemple 3 – Mélange avec le terrestre



Exemple 4 – Connexion Wi-Fi par USB



IMAGE 1

ETAPE 3: CONFIGURATION BASIQUE DU RÉCEPTEUR

Le récepteur inclut un assistant d'installation (page de démarrage) qui vous aidera à configurer certains paramètres. La première fois que vous mettrez en marche le récepteur, l'image suivante (Image 1) s'affichera:

Le récepteur est préprogrammé avec les chaînes des satellites Astra (en position 1 du commutateur DISEqC), Hotbird (en position 2 du commutateur DISEqC), Hispasat (en position 3 du commutateur DISEqC) et Turksat (en position 4 du commutateur DISEqC). Si la configuration de votre installation ne correspond pas à ce cas, poursuivez alors les étapes d'installation afin de régler les chaînes.

Afin de vous déplacer dans les différentes options du menu, utilisez les touches []. Si le message "Court-circuit LNB" apparaît, merci de vérifier les connexions avant de continuer.

Langue des menus: avec les touches [] vous pourrez sélectionner les différentes langues dans lesquelles on peut afficher le menu. Les langues incluses sont: Anglais, Allemand, Français, Français, Allemand, Italien, Espagnol, Portugais, Russe, Turc, Polonais, Arabe, Persan et Néerlandais.

Première langue: certaines chaînes de télévision émettent dans plus d'une langue. Vous pouvez choisir votre langue préférée, pour cela utilisez les touches []. Si votre langue préférée est disponible sur la chaîne de télévision regardée, elle sera automatiquement diffusée. Si la chaîne de télévision regardée ne diffuse pas votre langue préférée, le terminal diffusera la langue que vous aurez choisie comme seconde langue préférée. Pour la langues audio préférées, vous avez le choix entre: Anglais, Français, Allemand, Italien, Espagnol, Portugais, Russe, Turc, Polonais, Arabe, Persan et Néerlandais.

Deuxième langue: Vous pouvez choisir votre seconde langue

rev 1.0

préférée en utilisant les touches [ ].

Si la chaîne de télévision ne diffuse pas votre langue préférée mais qu'elle diffuse votre seconde langue préférée, alors cette dernière sera automatiquement reproduite par défaut par le terminal. Dans le cas où la chaîne de télévision ne diffuserait ni votre première ni votre seconde langue préférée, le terminal reproduira la langue par défaut de la chaîne. Pour le choix de seconde langue préférée, vous pouvez choisir entre: Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Italien, Portugais, Turc, Russe, Polonais, Néerlandais et Arabe.

Alimentation LNB: Si le récepteur est connecté directement à la LNB, il faudra alors qu'il alimente celle-ci en configurant cette option sur la position "En marche". Si au contraire le récepteur est utilisé dans une installation collective SMATV, il ne devra peut-être pas alimenter l'antenne. Cette configuration dépendant du type d'installation collective, nous vous recommandons de consulter votre installateur en cas de doute.

Recherche simple: Vous pouvez modifier les options suivantes (Image 2):

1. Satellite: utilisez [ ] pour changer de satellite ou appuyez sur [OK] pour afficher la liste des satellites disponibles.
2. DISEqC1.0 4 ports: utilisez [ ] pour changer les options DISEqC 1.0
3. Index TP: utilisez [ ] pour sélectionner le transpondeur désiré.
4. Clair seulement: utilisez [ ] pour ne rechercher que les chaînes libres (en clair) ou bien pour rechercher aussi les chaînes cryptées. Si vous sélectionnez "Oui", seules les chaînes libres seront recherchées.
5. Rechercher les chaînes: utilisez [ ] pour sélectionner le type de chaînes que vous souhaitez rechercher: "TV + Radio", seulement les chaînes "TV" ou seulement les stations "Radio".
6. Mode de recherche: utilisez [ ] pour choisir entre "Recherche pré-configurée", "Recherche automatique" ou "Recherche NIT". La "Recherche pré-configurée" recherche une liste de satellites et de fréquences pré-programmés, tandis que la "Recherche automatique" effectue une recherche exhaustive de toutes les fréquences et toutes les configurations possibles.
7. Déplacez le curseur sur l'option "Recherche" et appuyez sur [OK] pour démarrer la recherche. Les barres de progression indiquent l'avancement de la recherche, et les chaînes trouvées apparaissent dans une liste.

A tout moment, si vous souhaitez quitter ce menu, appuyez sur la touche [Exit]. Si vous avez modifié la configuration de la LNB, une fenêtre apparaîtra pour vous demander si vous désirez enregistrer ces modifications. Choisissez "Oui" pour les enregistrer, "Non" pour ne pas les enregistrer.



IMAGE 2



IMAGE 3

Recherche multi-satellite. Vous pouvez modifier les options suivantes (Image 3):

1. Clair seulement: utilisez [] pour ne rechercher que les chaînes en clair ou bien pour rechercher aussi les chaînes cryptées. Si vous choisissez "Oui", seules les chaînes non cryptées seront recherchées.
2. Rechercher les chaînes: utilisez [] pour choisir le type de chaîne que vous souhaitez chercher: "TV + Radio", "TV" ou seulement "Radio".
3. Mode de recherche: utilisez [] pour choisir entre "Recherche pré-configurée" "Recherche automatique" ou "Recherche NIT". La "Recherche pré-configurée" recherche une liste de satellites et de fréquences pré-programmés, tandis que la "Recherche automatique" effectue une recherche exhaustive de toutes les fréquences et toutes les configurations possibles.
4. Sélectionnez "Recherche" et appuyez sur [OK] pour démarrer la recherche. Les barres de progression indiquent l'avancement de la recherche, et les chaînes trouvées apparaissent dans une liste.
5. Vous pouvez interrompre la recherche en appuyant sur [Exit]. Dans ce cas les chaînes trouvées jusqu'à cet instant sont mémorisées.

Menu Principal: Cette option permet de faire apparaître le menu principal à l'écran.

ETAPE 4: CONFIGURATION DE L'HEURE

Nous vous recommandons de configurer l'horloge avant de commencer à profiter de votre récepteur, car certaines applications en ont besoin. Pour cela, suivez les étapes détaillées ci-dessous. Accédez au menu principal, une fois dans cet écran, sélectionnez l'option "Système Config" et confirmez avec la touche [OK]. Choisissez l'option "Réglage Heure & temporisateur" et confirmez avec la touche [OK].

Sélectionnez "Local Time Setting" confirmez avec [OK], l'image suivante (Image 4) s'affichera alors:



IMAGE 4

1. GMT: cette option vous permet de choisir si vous préférez régler manuellement l'heure et la date (Utilisation GMT: Arrêté) ou si au contraire que le réglage se fasse automatiquement grâce à l'heure reçue du satellite (Utilisation GMT: En marche).

2. Décalage GMT: Cette option n'est disponible que lorsque "Utilisation GMT" est en marche. Utilisez [] pour changer le décalage par rapport à l'heure GMT.

3. Heure d'été: cette option n'est disponible que lorsque "GMT" est activée. Utilisez [] pour activer / désactiver l'heure d'été.

4. Date: si "Utilisation GMT" est arrêtée, vous pourrez modifier la date. Utilisez le clavier numérique pour introduire la date.

5. Heure: si "Utilisation GMT" est arrêtée, vous pourrez modifier l'heure. Utilisez le clavier numérique pour introduire l'heure.

NOTE: si la chaîne en cours transmet la date et l'heure, quand vous entrerez dans ce menu vous pourrez voir les informations reçues à travers cette chaîne. Si la chaîne en cours ne transmet pas ces informations, vous devrez les introduire manuellement. La majorité des chaînes transmettent le signal de date et d'heure.

6. Affichage horloge: Utilisez [] pour activer/désactiver cette option.

Lorsque cette option est activée, l'heure est affichée un cadre en haut à droite de l'écran.

7. Appuyez sur [Exit] pour sortir du menu.

ETAPE 5: CONFIGURATION INTERNET

Appuyez sur la touche [Menu] de la télécommande pour afficher le menu principal. Choisissez l'option « Internet » et confirmez en appuyant sur [OK].

1. Une fois dans le menu « Internet », choisissez l'option « Gestion Wi-Fi » et appuyez sur [OK]. L'Image 5 s'affiche alors sur votre TV.

Le récepteur recherche alors les signaux Wi-Fi, puis il affiche les réseaux disponibles.

- Un appui sur la touche [Rouge] permet de rafraîchir la liste.

- Utilisez les touches [ ] pour choisir le réseau auquel vous voulez vous connecter et appuyez sur le bouton [OK].

Une nouvelle fenêtre s'affiche alors (Image 6).

- Si votre réseau Wi-Fi est chiffré, appuyez sur la touche [OK] sur l'option « Clé ». Une nouvelle fenêtre apparaît alors. Saisissez-y le mot de passe du réseau Wi-Fi, puis appuyez sur le bouton [Bleu] pour l'enregistrer.

- Choisissez l'option « Connexion » et appuyez sur [OK] pour démarrer le processus de connexion au réseau choisi, ou choisissez l'option « Annuler » et appuyez sur [OK] pour abandonner l'opération en cours.

2. Retournez dans le menu Internet, choisissez l'option « Réglages TCP/IP » et appuyez sur [OK]. L'Image 7 s'affiche à l'écran.

- DHCP: Utilisez les touches [] pour basculer entre « Marche » (tous les réglages seront configurés automatiquement par le réseau) ou « Arrêt » (tous les réglages réseau devront être configurés manuellement).

- Choisissez l'option « Appliquer » et appuyez sur [OK] pour enregistrer les modifications.

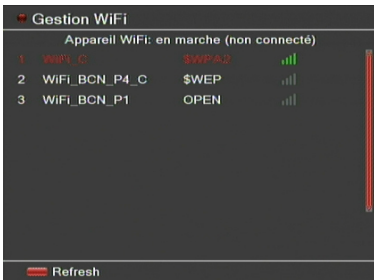


IMAGE 5

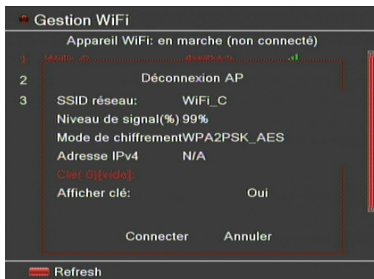


IMAGE 6



IMAGE 7



Chaîne

- Liste Chaînes TV: Affiche la liste des chaînes de télévision mémorisées.
- Liste des Radios: Affiche la liste des stations de radio mémorisées.
- Chaîne de départ: Permet de choisir si vous voulez que le terminal affiche une chaîne donnée à chaque mise en route.
- Noms des listes de Favoris: Permet de modifier le nom des groupes de favoris.
- Supprimer tout: Efface toutes les chaînes mémorisées.



Installation

- Branchement antenne: permet de choisir le type d'antenne installée, soit fixe soit motorisée soit Unicable soit Unicable2.
- Configuration d'antenne: permet de configurer toutes les options d'installation de l'antenne.
- Liste des satellites: Affiche les satellites mémorisés. Vous pouvez ajouter ou modifier des satellites de cette liste.
- Liste de TP: Affiche la liste des transpondeurs mémorisés pour chaque satellite. Vous pouvez ajouter ou modifier des transpondeurs de cette liste.
- Recherche mono-satellite: Cette option permet la recherche des chaînes d'un satellite.
- Recherche multi-satellite: Une fois l'antenne configurée, cette option permet la recherche des chaînes de plusieurs satellites.
- Recherche précise: Une fois l'antenne configurée, cette option permet la recherche des chaînes d'un transpondeur.
- Guide Satellite: Cette application permet, en introduisant la longitude et la latitude locales ainsi que la position du satellite, de calculer l'orientation et l'élévation que devra avoir l'antenne.



Réglages Système

- Langue: Permet de choisir la langue d'affichage des menus.
- Système TV: Permet de choisir le standard d'affichage vidéo ainsi que d'autres paramètres d'affichage.
- Réglage horloge et programmations: Ce menu permet de configurer l'heure du récepteur ainsi que les programmeurs pour l'allumage/l'extinction du récepteur.
- Réglage OSD: Permet de configurer l'affichage des informations sur la chaîne.
- Contrôle parental: Permet de verrouiller les menus et de modifier le mot de passe.
- Réglage alimentation: Permet d'activer ou de désactiver la mise en veille automatique au bout de 3 heures, d'allumer ou d'éteindre l'alimentation de la LNB ou d'activer / désactiver le mode basse consommation du récepteur.



Outils

- Information: Affiche des informations techniques sur la chaîne visualisée.
- Page de démarrage: Cette option vous renvoie à l'assistant d'installation.
- Configuration d'usine: Cette option effectue une remise à zéro du récepteur et rétablit les réglages d'usine.
- Mise à jour SW: Mise à jour du logiciel : permet la mise à jour de votre récepteur par le port USB ou par satellite (OTA), ainsi que de réaliser une sauvegarde des informations du récepteur sur un dispositif USB.
- Déconnexion sûre de l'USB: Débranchez le périphérique USB



Gestion Multimédia

- Liste multimédia: Permet de lire, verrouiller et supprimer des fichiers multimédia.
- Liste enregistrements: Permet de lire, verrouiller et supprimer des enregistrements. *
- Gestion multimédia: permet de choisir la partition du disque et de le formater.
- Information disque: vous pourrez voir la taille du disque dur et l'espace libre restant.

*** Cette fonction n'est disponible que sur les modèles "PVR Ready"**



Internet

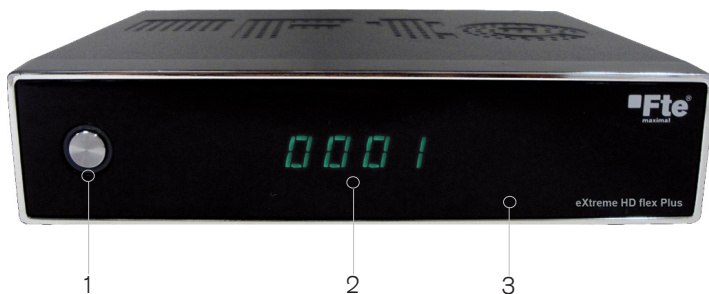
- Réglages TCP/IP: permet de régler les paramètres TCP/IP.
- Gestion Wi-Fi: permet de choisir le réseau Wi-Fi parmi une liste de réseaux disponibles.
- Youtube: permet de visionner certaines vidéos disponibles sur le site web Youtube
- Flickr: permet d'afficher des images disponibles sur le site web Flickr
- Météo: informations météorologiques.
- SHOUTcast radio: permet d'écouter des radios sur Internet.
- Web radio: Liste des radios par internet, classées selon les régions allemandes.
- Portail vidéo Internet : permet de visionner certaines vidéos disponibles sur Internet.



NOTE: la section des vidéos Internet contient certaines vidéos destinées à des adultes. L'accès y est restreint. Merci de changer le mot de passe par défaut dans le sous-menu Verrouillage parental du menu Réglages système.

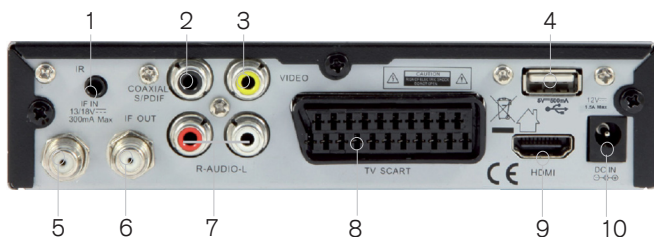
1. DESCRIPTION DES PANNEAUX ET DE LA TÉLÉCOMMANDE

1.1. DESCRIPTION DU PANNEAU FRONTAL



1. POWER / STANDBY LED: Pour allumer ou mettre en veille le récepteur / Indique que le récepteur est en mode veille (standby).
2. DISPLAY: 4 digits affichent les numéros de programme.
3. IR-SENSOR: Détecteur de réception pour les signaux IR de la télécommande.

1.2. DESCRIPTION DU PANNEAU ARRIÈRE



1. IR-SENSOR: Capteur IR externe. (*Accessoire optionnel, code SPX 409*)
 2. COAXIAL S/PDIF: Sortie coaxiale pour audio numérique (AC3).
 3. VIDEO: Sortie RCA vidéo pour brancher un moniteur externe ou un projecteur.
 4. USB: Connecteur pour dispositifs externes type USB 2.0 haut débit et pour dongle Wi-Fi.
 5. IF IN: Entrée du signal satellite. Max. 300mA.
 6. IF OUT: Sortie du signal de l'antenne satellite, pour pouvoir connecter d'autres dispositifs.
- Note: Le fonctionnement simultané avec d'autres récepteurs n'est possible qu'avec un nombre limité de chaînes.
7. AUDIO: Sortie RCA audio pour brancher une chaîne hi-fi.
 8. TV SCART: Sortie péritel pour la connexion à un téléviseur.
 9. HDMI: Sortie HDMI pour brancher votre téléviseur.
 10. DC IN: Entrée de l'alimentation 12 VDC.

1.3. DESCRIPTION DE LA TÉLÉCOMMANDE



* Cette fonction n'est disponible que sur les modèles "PVR Ready"