

eXtreme HD mini

MANUAL DE INSTALACIÓN RÁPIDA QUICK INSTALLATION GUIDE GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE



Fte

eXtreme HD míní ESPAÑOL

MANUAL DE INSTALACIÓN RÁPIDA

CONTENIDO



RECEPTOR



MANUAL DE INSTALACIÓN RÁPIDA



MANDO A DISTANCIA







Reservado el derecho para modificaciones técnicas y/o errores

ESPAÑOL



MEDIDAS DE SEGURIDAD



La imagen del rayo dentro del triangulo equilátero alerta al usuario de "voltaje peligroso" e intenta prevenir de un riesgo de descarga eléctrica.



Advertencia:

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, nunca abra el receptor usted mismo. La manipulación debe darse solamente por personal cualificado. \triangle

El signo de admiración dentro de un triángulo equilátero alerta al usuario de una acción importante.

Existe peligro de explosión si la batería no se reemplaza correctamente. Cambiela solo por la misma batería o una equivalente.

Advertencia:

- El aparato no debe ser expuesto a gotas o salpicaduras ni deben colocarse sobre éste objetos que contengan líquidos, tales como vasos.

- No exponga el aparato a fuentes de llama viva, tales como velas encendidas. De lo contrario, existe peligro de incendio.

- El equipo debe de estar conectado a una fuente de alimentación con las características descritas en el manual de usuario o como esta indicado en el equipo. Si usted no está seguro del tipo de características de la red eléctrica de su hogar (por ejemplo 120 o 230 V), consulte con su distribuidor local o con su compañía eléctrica.

- No abra el equipo o toque las partes internas del mismo. Consulte con su distribuidor local para recibir asistencia técnica si es necesaria la apertura del equipo.

- El enchufe se utiliza como elemento de desconexión de la red, este elemento debe ser accesible fácilmente.

- Preste atención a los aspectos medio ambientales derivados de la eliminación de la batería.

- La batería del mando a distancia no debe ser expuesta a calor excesivo, como la luz solar, fuego o similares.

- El encargado de mantenimiento tiene que utilizar el tornillo indicado en la placa posterior.

- Asegúrese que el equipo dispone de una distancia mínima de 5 cm a su alrededor para garantizar la suficiente ventilación del mismo.

- Asegúrese que no se impide la correcta ventilación del equipo cubriéndolo con objetos tales como periódicos, manteles, cortinas, etc.

- Use el equipo en climas moderados (no en climas tropicales).

-No abra el equipo para evitar la exposición del mismo a la radiación.

Limpieza del equipo: Una vez el equipo esté desconectado de la red eléctrica, usted puede limpiar el chasis, el panel frontal y el mando a distancia con un paño suave humedecido ligeramente con una solución de detergente.

Accesorios: No inserte ningún accesorio o equipo sin el consentimiento del fabricante. Tal acción puede ser riesgo de incendio, electrocución u otros daños personales.

Ubicación: Las ranuras y aberturas del chasis están diseñadas para garantizar una correcta ventilación y para evitar un recalentamiento del equipo. No bloquee estas aberturas ni permita que sean bloqueadas por situar el equipo en ubicaciones tales como una cama, un sofá u otras superficies similares, tampoco debe estar situado sobre un radiador o sobre una fuente de calor.

Protección del cable de alimentación: Sitúe el cable de alimentación fuera del paso, donde no pueda ser pisado. Por favor, preste especial atención a las clavijas, contactos y al punto donde el cable sale del equipo.

Entrada de líquidos y objetos: Nunca coloque objetos de ningún tipo en las aberturas del equipo, ya que podrían tocar puntos peligrosos de tensión o cortocircuitar diferentes componentes que podrían provocar un incendio o una descarga eléctrica. No derrame ningún liquido en el equipo.

Nota: Se puede formar humedad dentro del equipo en las siguientes condiciones:

Cuando el equipo pasa repentinamente de un ambiente frío o una habitación con aire acondicionado a un ambiente cálido.

Inmediatamente después que una fuente de calor o estufa haya sido encendida.

En una entorno con mucho vapor o muy húmedo.

Si se produce algún tipo de humedad dentro de la unidad, es posible que no funcione correctamente. Para solucionar este problema, conecte la alimentación y espere dos horas para que la humedad se evapore.

Recambios: Cuando alguna de las partes del equipo necesite ser reemplazada, el usuario debe asegurarse que el servicio técnico utiliza las piezas de recambio especificadas por el fabricante o con las mismas características que la pieza original. El reemplazo desautorizado de alguna de las piezas puede suponer riesgo de incendio, descarga eléctrica u otros peligros.

Comprobaciones de seguridad: Después del mantenimiento y reparaciones realizadas, el usuario debe solicitar al servicio técnico una comprobación general de seguridad para garantizar que la máquina está en las condiciones apropiadas.

En caso de que el receptor esté sometido a cambios bruscos de temperatura, es posible que se produzca una condensación de agua en su interior. Si esto ocurre, deje apagado el receptor durante, al menos, dos horas.







INSTALACIÓN RÁPIDA

Realice los pasos siguientes para la correcta instalación de su receptor.

PASO 1 : CONFIGURACIÓN TV

Para poder visualizar correctamente la señal del receptor en la Tv se debe configurar el formato y el modo de la salida de video.

- Salida de video: Para una correcta visualización de la imagen se recomienda:

1. En el caso que usted realice la conexión con su Tv a través de la salida "A/V Jack seleccione la salida de video "SD".

2. En el caso que usted realice la conexión a través de la salida "HDMI" seleccione la salida de video "HD".

- Resolución vídeo. Se podrá seleccionar entre los siguientes formatos:

1.En el caso que esté seleccionada la salida de video en SD, se podrá seleccionar el formato AUTO, PAL o NTSC.

2.En el caso que esté seleccionada la salida de video en HD, se podrá seleccionar entre los siguientes formatos: AUTO, TV, 480i, 480p, 576i, 576p, 720p_50, 720p_60, 1080i_25, 1080i_30, 1080p_50, 1080p_60, 1080p_25, 1080p_30 o 1080p_24.

PASO 2 : CONEXIONES

Dependiendo del tipo de instalación se deberá conectar y configurar el receptor de una manera u otra. El cable coaxial con señal de satélite siempre irá conectado al conector "IF IN" del receptor y el conector HDMI o A/V jack deberán ir conectados al televisor.

Conecte el dispositivo Dongle WiFi (*) en el puerto "USB" para acceder al menú "Internet".

Gire la antena WiFi orientándola verticalmente hacia arriba.

A continuación podrá ver unos ejemplos de instalación. En caso de dudas, por favor contacte con un instalador.



Ejemplo 1 – Sistema básico





(*) El dispositivo Dongle WiFi no viene incluido. Deberá ser compatible con Ralink RT5370.





Ejemplo 3 – Conexión dongle wifi

PASO 3: CONFIGURACIONES BÁSICAS DEL

RECEPTOR

El receptor incluye un asistente de instalación (página de inicio) que le ayudará a configurar algunos parámetros del mismo.

Al encender el receptor por primera vez se muestra la siguiente imagen (Imagen 1):

El receptor está pre-programado con los canales de los satélites Astra (en posición 1 del conmutador DISEqC), Hotbird (en posición 2 del conmutador DISEqC), Hispasat (en posición 3 del conmutador DISEqC) y Turksat (en posición 4 del conmutador DISEqC). Si la configuración de su instalación es diferente a este caso, por favor siga los pasos de instalación para sintonizar los canales.

Para desplazarse por las diferentes opciones del menú utilice las teclas [. Si le aparece el mensaje "Cortocircuito en LNB" por favor verifique las conexiones antes de continuar.

Menú Idioma. con las teclas [**(1)**] podrá seleccionar los diferentes idiomas en los que se pueden ver los menús. Los idiomas que se incluyen son: Inglés, alemán, francés, español, italiano, portugués, turco, polaco, ruso, holandés y árabe.

Primer Audio. algunos canales de televisión se emiten en más de un idioma. Usted puede elegir uno como preferente, para ello utilice las teclas [**1**]. Si el programa de televisión posee el idioma que usted ha elegido, éste se escuchara automáticamente. Si el programa de TV no tiene ese idioma, se escuchará la opción que usted elija como segundo audio. La selección de idiomas de audio incluyen: Inglés, francés, alemán, italiano, español, portugués, ruso, turco, polaco, árabe, farsi y holandés.



IMAGEN 1



Segundo Audio. Usted puede elegir la segunda opción de idioma utilizando las teclas [**\$**]. Si el programa de televisión no posee entre sus idiomas el primer audio elegido, pero sí el segundo, reproducirá este último por defecto. En caso que el programa de TV no contenga ninguno de los idiomas solicitado, se reproducirá aquel que esté por defecto en la transmisión de dicho canal. La selección de idiomas de audio incluyen: Inglés, francés, alemán, italiano, español, portugués, ruso, turco, polaco, árabe, farsi y holandés.

Alimentación LNB. Si el receptor está conectado directamente a un LNB será necesario alimentarlo configurando está opción a "Encendido". Si por el contrario, el receptor está instalado en una instalación comunitaria SMATV posiblemente no se deberá alimentar. Como esta configuración depende del tipo de instalación, le recomendamos consulte a su instalador en caso de duda.

Búsqueda de un satélite. Se pueden editar las siguientes opciones (Imagen 2):

1. Satélite: utilice [**\$\$**] para cambiar de satélite o pulse [OK] para desplegar la lista de satélites disponibles.

2. DISEqC1.0 4 puertos: utilice [**\$ b**] para cambiar las opciones DISEqC 1.0

3. Índice de TP: utilice [**\$ b**] para seleccionar el TP deseado.

4. FTA solamente: utilice [**\$3**] para buscar sólo canales libres o también canales codificados. Si selecciona "Si" sólo se buscarán los canales libres.

5. Búsqueda canal: utilice [**\$**] para seleccionar el tipo de canales que quiera sintonizar con el receptor. "TV + Radio", sólo canales "TV" o sólo canales "Radio".

6. Modo de búsqueda: utilice [**\$ \$**] para seleccionar entre "Búsqueda predef.", "Auto Búsqueda" o "Búsqueda NIT". La "Búsqueda predef" escanea una lista de satélites y frecuencias predefinidas, mientras que la "Auto Búsqueda" realiza una búsqueda ciega de todas las frecuencias y configuraciones posibles.

7. Mueva la selección a la opción "Buscar" y pulse [Ok] para empezar la búsqueda. Las barras muestran el progreso de la búsqueda y los canales encontrados aparecen en una lista.

Si en cualquier momento desea salir de este menú pulse la tecla [Exit]. Si ha hecho modificaciones sobre la configuración de LNB, aparecerá una pantalla pidiendo confirmación de guardar los cambios. Seleccione "Sí" para guardar o "No" para omitir los cambios.



IMAGEN 2







IMAGEN 3

Búsqueda Multi-satélite. Se pueden editar las siguientes opciones (Imagen 4):

1. FTA solamente: utilice [**\$**] para buscar sólo canales libres o también canales codificados. Si selecciona "Si" sólo se buscarán los canales libres.

2. Búsqueda canal: utilice [**\$ b**] para seleccionar el tipo de canales que quiera sintonizar con el receptor. "TV + Radio", sólo canales "TV" o sólo canales "Radio".

3. Modo de búsqueda: utilice [**\$**] para seleccionar entre "Búsqueda predef.", "Auto Búsqueda" o "Búsqueda NIT". La "Búsqueda predef." escanea una lista de satélites y frecuencias predefinidas, mientras que la "Auto Búsqueda" realiza una búsqueda ciega de todas las frecuencias y configuraciones posibles.

4. Mueva la selección a la opción "Buscar" y pulse [Ok] para empezar la búsqueda. Las barras muestran el progreso de la búsqueda y los canales encontrados aparecen en una lista.

5. Se puede detener la búsqueda pulsando [Exit]. En este caso, los canales encontrados hasta el momento son memorizados.

Menú principa: Al seleccionar esta opción aparecerá el menú principal en la pantalla.

PASO 4: CONFIGURACIÓN DE LA HORA

Es recomendable realizar la configuración del reloj antes de comenzar a disfrutar de nuestro receptor, al necesitar la hora para algunas de las aplicaciones. Para ello siga los pasos que a continuación se detallan.

Acceda al menú principal, una vez en esta pantalla, seleccione la opción "Configuración Sistema" y confirme con la tecla [OK]. Desplácese hasta la opción "Configurar Hora y temporizadores" y confirme pulsando [OK].

Cuando seleccione "Ajuste de la hora" y pulse [OK] se mostrará una imagen como la siguiente (Imagen 5):

1. Uso GMT: esta opción le permitirá seleccionar si desea introducir manualmente la hora y la fecha (Uso GMT: Apagado) o si por el contrario quiere que sea automático por el horario que recibe del satélite (Uso GMT: Encendido).

2. Offset GMT: esta opción sólo está disponible cuando "Uso GMT" está encendido. Utilice [**CD**] para cambiar la diferencia horaria respecto a GMT.

3. Horario de Verano: esta opción sólo está disponible cuando "USO GMT" está encendido. Utilice [**\$\$**] para encender / apagar el horario de verano.

4. Fecha: si "Uso GMT" está apagado, podrá cambiar la fecha. Utilice el teclado numérico para introducir la fecha correcta.

5. Hora: si "Uso GMT" está apagado, podrá cambiar la hora. Utilice el teclado numérico para introducir la hora correcta. NOTA: si el canal actual informa la fecha y la hora, cuando 2





Fte

entre en este menú verá la información recibida a través del canal. Si el canal actual no informa la fecha y la hora, deberá introducirla manualmente. La mayoría de canales soportan la señal de fecha y hora.

6. Mostrar hora: Utilice [**\$)**] para encender/apagar esta opción. Cuando esta opción está encendida, la hora será mostrará en el TV en un recuadro en el margen superior derecho.

7. Pulse [Exit] para salir del menú.

PASO 5: CONFIGURACIÓN DE INTERNET

Acceda al menú principal, una vez en esta pantalla, seleccione la opción "Internet" y confirme con la tecla [OK].

1. Desplácese hasta la opción "Configuración WiFi" y confirme pulsando [OK]. Se mostrará una imagen como la siguiente (Imagen 5). El receptor busca las conexiones WiFi disponibles y las muestra en una lista.

- Pulse el botón [Rojo] para refrescar la lista.

- Utilice [

Una nueva ventana aparecerá (Imagen 6).

- Si la red WiFi está codificada, introduzca la clave pulsando [OK] sobre la opción "Contraseña". Una nueva ventana aparecerá donde podrá introducirla. Una vez introducida la clave, pulse la tecla [Azul] para guardarla.

- Seleccione la opción "Conectar" y pulse [OK] para conectar a la red WiFi, o seleccione "Cancelar" y pulse [OK] para cancelar la operación.

2. Acceda al menú "Internet" nuevamente, seleccione la opción "Configuración TCP/IP" y pulse [OK]. Verá una pantalla como la Imagen 7.

- DHCP: Utilice [**\$**] para seleccionar entre "Encendido" (Todos los parámetros serán configurados automáticamente) o "Apagado" (Deberá introducir los parámetros TCP/IP manualmente en esta pantalla).

- Seleccione la opción "Aplicar" y pulse [OK] para guardar los cambios.



IMAGEN 5









Canal

- Lista Canales TV: Muestra la lista de canales de televisión sintonizados.

- Lista Canales Radio: Presenta la lista de canales de radio sintonizados.

----- Canal de inicio: Puede seleccionar si desea que el receptor muestre un canal concreto cada vez que se enciende.

----- Favoritos: Permite editar el nombre de los grupos de favoritos.

-Borrar todo: Borra todos los canales memorizados.

🟹 Instalación

Conexión de la Antena: Puede seleccionar el tipo de antena instalada, entre fija, motorizada, Unicable y Unicable2.

----- Configuración de la antena: Permite configurar todas las opciones de instalación de la antena.

Lista de Satélites: Muestra los satélite memorizados. Se pueden añadir y editar satélites en la lista.

Listado de TP: Presenta los TP memorizados en cada satélite. Se pueden añadir y editar TP.

----- Búsqueda de un Satélite: Realiza la búsqueda de canales de un satélite.

Búsqueda multi-satélite: Permite la búsqueda de canales de varios satélite.

-----Buscar Canales de un TP: Ejecuta la búsqueda de canales de un solo TP.

—Guía de Satélite: Aplicación que permite, mediante la introducción de la longitud y latitud local y la posición del satélite, saber que orientación y elevación tendrá la antena.

Configuración sistema

-Idioma: Selección del idioma en el que aparecen los menús de pantalla

— Sistema de TV: Para ajustar el estándar de emisión de vídeo y otros parámetros para la visualización en pantalla.

Configurar Hora y temporizadores: En este menú puede configurar la hora del receptor y programadores para encendido/apagado.

----- Configuración de OSD: Puede configurar los subtítulos de información de canal.

------Control parental: Permite bloquear menús y modificar la contraseña de bloqueo del receptor

--- Configuración de Energía: Habilita o deshabilita la opción de Standby automático al cabo de 3 horas, encender o apagar la alimentación al LNB o activar / desactivar el modo de bajo consumo del receptor.



0















DESCRIPCIÓN DEL PANEL Y MANDO A DISTANCIA

1. DESCRIPCIÓN DEL PANEL Y MANDO A DISTANCIA

1.1. DESCRIPCIÓN DEL PANEL FRONTAL



1. USB: Conector para dispositivos externos tipo USB 2.0 de alta velocidad o dispositivo dongle WiFi.



1.2. DESCRIPCIÓN DEL PANEL TRASERO

- 1. IF IN: Entrada de señal satélite. Max. 300mA
- 2. RS-232: Puerto RS232.
- 3. IR-SENSOR: Sensor IR externo para la señal IR del mando a distancia.
- 4. HDMI: Salida HDMI para conectar al televisor.
- 5. A/V: Salida audio/video para conexión a un equipo de TV.
- 6. DC IN: Entrada para conectar a una fuente de alimentación de 12 VDC.





1.3. DESCRIPCIÓN DEL MANDO A DISTANCIA









eXtreme HD míní ENGLISH

QUICK INSTALLATION GUIDE

CONTENT



RECEIVER



QUICK INSTALLATION GUIDE



REMOTE CONTROL



POWER SUPPLY



EXTERNAL IR RECEIVER



2 BATTERIES

ENGLISH







SAFETY PRECAUTION



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to "dangerous voltage" and to prevent from a risk of electric shock.



WARNING: To reduce the risk of electric shock, don't open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.

 \triangle

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to important operating and maintenance (servicing).

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.

Warning:

-The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.

- Do not place naked flame sources, such as lighted candles on the apparatus; otherwise, there is the danger of fire.

- The unit should be connected to a power supply only of the type described in the operating instructions or as marked on the unit. If you are not sure of the type of power supply (for example: 120 or 230V) to your home, consult your local dealer or local power company.

- Do not open the cabinet or touch any parts in the inner mechanism. Consult your local dealer for technical service if the opening is required.

- The mains plug is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

- Take attention to the environmental aspects of battery disposal. The battery of remote control should not be exposed excessive heat such as sunshine, fire or the like.

- Maintenance man must use the appointed screw in the rear plate.

- Ensure a minimum distance of 5 cm around the apparatus for sufficient ventilation.

- Ensure that the ventilation is not impeded by covering the ventilation openings with items such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.

- Use the apparatus only in moderate climates (not in tropical climates).

- Do not open the cabinet to avoid the unit direct exposure to radiation.

Unit Cleaning: After the unit power is turned off, you can clean the cabinet, panel and remote control with a soft cloth lightly moistened with a mild detergent solution.

Attachments: Never add any attachments and/or equipment without the manufacturer consent; as such additions may result in the risk of fire, electric shock or other personal injury.

Locating: Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation to protect it from overheating. Do not block these openings or allow them to be blocked by placing the STB on a bed, sofa or other similar surface, nor should it be placed over a radiator or heat register.

Power-Cord Protection: Place the power-supply cord out of the way, where it will not be walked on. Please take special attentions to cords at plugs, convenience receptacles and the point where they exit from the unit.

Object and Liquid Entry: Never put objects of any kind into this STB through openings, as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. Never spill any liquid on the STB.

Note: Moisture may be formed inside the unit in the following conditions:

When the unit is suddenly moved from a cold environment or an air-condition room to a warm place.

Immediately after a heater has been turned on.

In a steamy or very humid room.

If the moisture forms inside the unit, it may not operate properly. To correct this problem, turn on the power and wait about two hours for the moisture to evaporate.

Parts Replacement: When the unit parts need to be replaced, user should make sure the service technician use the replacement parts specified by the manufacturer or having the same characteristics as the original part. Unauthorized replacement may put the unit in the risk of fire, electric shock or other hazards.

Safety Check: After all the maintenances and repairs are done, user is required to request the service technician to conduct the overall safety check to ensure the machine is in the proper condition.





Follow next steps for the correct installation of this receiver.

STEP 1: OUTPUT VIDEO CONFIGURATION

In order to correctly visualise the reception signal on TV, you must configure the format and mode of the video output.

- Video output: In order to get a correct visualization of the image we recommend:

1. In case you make the connection to your Tv by the means of A/V jack outputs, select "SD" video output

2. In case you make the connection to your Tv by the means of "HDMI" output, select "HD" video output.

- Video resolution. You will be able to select among the following formats:

1.In case SD video output is selected, you will be able to select AUTO, PAL or NTSC format.

2.In case HD video output is selected, you will be able to select among the following formats: AUTO, TV, 480I, 480P, 576I, 576P, 720P_50, 720P_60, 1080I_25, 1080I_30, 1080P_50, 1080P_60, 1080P_25, 1080P_30 or 1080P_24.

STEP 2: CONNECTIONS

The coaxial cable, with satellite signal, must be connected to the "IF IN" connector. The HDMI, SCART or A/V jack connectors must be connected to the TV set.

Screw the WiFi antenna on the USB adapter. Make sure it is well screwed as far as it will go, to not lose sensitivity.

Connect the WiFi Dongle (*) in the "USB" port in order be able to open the internet menu.

Turn the WiFi antenna orientating it vertically upwards.

Depending on the type of installation, the receiver should be connected and configured following next examples.





Example 2 - DISEqC switches

(*) The WiFi Dongle stick is not included. It must be compatible with Ralink RT5370.









STEP 3: BASIC CONFIGURATION OF THE

RECEIVER

The receiver includes an installation assistant (Quick Setup) that will help you to setup the different parameters.

When the receiver is turned on at first time, the next menu is shown on the TV (Image 1):

The receiver is programmed with all the channels of Astra (at position 1 of the DISEqC), Hotbird (at position 2 of the DISEqC), Hispasat (at position 3 of the DISEqC) and Turksat (at position 4 of the DISEqC). If your installation is different to this case, please follow installation steps to search the channels.

In order to move through the different options of this menu, please use the keys [] f your remote control. If a "Short circuit on the LNB" message is shown on the TV, please check the connections before continuing the installation.

Menu Language. press [**1** to select languages. The selection of languages include: English, German, French, Spanish, Italian, Portuguese, Turkish, Russian, Polish, Dutch and Arabic.

First Audia. Some channels offer more than one audio language. This function allows you to set the preferred audio language for those channels using [**1**]. If a channel offers the same audio language as the "First Audio" you set the system will play this audio language as default. If the channel does not offer this audio language then the system will compare the offered languages with the second audio language. The selections of audio languages include: English, French, German, Italian, Spanish, Portuguese, Russian, Turkish, Polish, Arabic, Farsi, and Dutch.





IMAGE 1

Second Audio. If the channel has no audio language that corresponds with "First Audio" but with "Second Audio" the system will play the second audio language as default. If no audio language corresponds with the "Second Audio" then the default language of the current channel will be played instead. The selections of audio languages include: English, French, German, Italian, Spanish, Portuguese, Russian, Turkish, Polish, Arabic, Farsi, and Dutch.

LNB Power. Here you can set the power output to the LNB. If your receiver is connected to the LNB directly then you need to set the LNB Power to "On". If your receiver is connected to a multi switch (SMATV signal distribution system) then it may be that you don't need to provide the power to the LNB. But since this is depending on the kind of installed distribution system we recommend you to contact your installer or to refer to the user manual of this system to get the correct information.

Single search. You can edit the following items (Image 2):

1. Satellite: Press [1 to switch Satellites or press [OK] to enter satellite list to select directly.

2. DiSEqC1.0 4Port: Use [**3**] to switch the options of DiSEqC switches.

3. On "TP Index" item use [1 to select the desired transponder.

4. In the "FTA Only" item, press [**1** b select to scan only free channels or even scrambled channels. If you select "Yes" it will scan free channels only.

5. In "Scan Channel" item, press [💶] to select to scan TV + Radio Channels, or just TV channels or just Radio channels.

6. In "Scan Mode" item you can select "Auto Scan" to blind scan, "Preset Scan" to scan all preset transponders or NIT search.

7. Move the highlight to "Search" and press [OK] button to start scanning. Bars are showing the progress of the channel scanning in the lower part of the window and the found channels are listed.

You can stop the scan with [Exit] and save the so far found channels.

8. Press [Exit] to exit this menu. A window to confirm the changes will appear.

Multi search. You can edit the following items (Image 3):









IMAGE 3

1. On "FTA Only" item, press [**\$**]. to select scanning of all channels or just scanning of free channels. If you select "Yes" it will scan free channels only.

2. On "Scan Channel" item, press [**C**]. to select the scanning range from TV + Radio Channels, only TV channels or only Radio channels.

3. On "Scan Mode" item, you can select "Auto Scan" to make a blind scan, "Preset Scan" to scan all preset transponders of the selected satellites or NIT search.

4. Select "Search" and press [OK] to start scanning. In the lower part of the window the progress of scanning and the found channels are displayed.

5. Press [Exit] to cancel or finish the scanning and saving the found channels.

Main Menu. Selecting this option, the main menu will appear on the TV.

STEP 4: TIME CONFIGURATION

It is recommended to setup the clock before starting to enjoy the receiver, because correct time maybe is required by some applications. Please complete following options:

Press the [Menu] key of the remote control for appearing the main menu. Select the "System Setup" option and confirm pressing [OK].

Once in the "System Setup" option, please select "Local Time setting" option and press [OK]. Select "Time" option and press [OK]. Image 5 is watched on the TV. For setting up the time, please complete:

1. GMT Usage: this option will allow you to select if the date and time will be introduced manually (GMT Usage: Off) or if you wish to introduce the offset respect GMT manually (GMT Usage: On).

2. GMT Offset: If GMT Usage is On, the offset respect GMT has to be configured depending on your region or country. Use the [**CO**]. keys to choose the offset. Remember that the offset values are between -12:00 and +12:00

3. Summer time: this option is only available when "USE GMT" is enabled. Use [**\$**]. to switch on/off the summer timetable.

4. Date / Time: In order to introduce manually the time and date. Before these values can be modified, the automatic control of GMT has to be turned off.

NOTE: If the current channel provides the correct time information, you will see the current time after you entered "Time" menu. If the channel doesn't provide time information, Quo have to input the date and time information manually. The provide time information manually.



IMAGE 4





IMAGE 5

۹ (ViFi Manager			
	WiFi Device:	On (Not Connected)		
	AP Disconnect			
	Network SSID:	WiFi_C		
	Signal Level(%):	99%		
	Encrypt Mode:	WPA2PSK_AES		
	IPv4 Address:	N/A		
	Show Key:	Yes		
	Connect Cancel			
A Refresh				

IMAGE 6

8

On

3

TCP/IP Setting

Apply

most channels support the time signal.

5. Time display: Use [**CO**].to switch on/off this option. When the option is enabled, the time will be displayed at the TV in a frame in the top right margin.

6. Press [Exit] to exit the menu.

STEP 5: INTERNET CONFIGURATION

Press the [Menu] key of the remote control for appearing the main menu. Select the "Internet" option and confirm pressing [OK].

1. Once in the "Internet" menu, please select "WiFi manager" option and press [OK]. IMAGE 5 is watched on the TV. Now the receiver searches for WiFi connections and shows the available wireless networks.

- Pressing [Red] button the list is refreshed.

- Use the keys [] to select the network you want to connect and press [OK] button.

A new window will appear (IMAGE 6).

- If your WiFi network is encrypted, enter the password pressing [Ok] on the "Key" option. A new window will appear to enter the key. Once you have writed the password press [Blue] button to save it.

- Select "Connect" option and press [OK] to start the connection to network, or select "Cancel" option and press [OK] to abort.

2. Go to the "Internet" menu again, select "TCP/IP Setting" option and press [OK]. IMAGE 7 is watched on the TV.

- DHCP: Use [**4**]. keys to switch between "On" (All settings will be configured automatically by the network) or "Off" (All network settings in this window must be configured manually). - Select "Apply" option and press [OK] to save changes.





Channel

— TV Channel List: This option shows the list of TV stored channels.

-----Radio Channel List: This option shows the list of Radio stored channels.

— Favourite List Names: It allows changing the name of the favourite groups.

- Delete All: This option deletes all TV and Radio stored channels.

0

ENGLISH

Installation

Antenna connection: It allows choosing the type of installed antenna, between fixed, motorized, Unicable and Unicable2.

Antenna Setup: It allows to configure Antenna parameters.

-----Satellite List: This option shows all the stored satellites. This list can be modified.

Single Satellite Search: This option allows search for the channels of one satellite.

----Multi Satellite Search: This option allows search for the channels of various satellites.

TP Scan: This option allows search for the channels of one TP.

----Satellite Guide: After introducing some data, this application allows to know which orientation and elevation should be the antenna.

System Setup

---- Language: This option allows choosing the language of the menus.

----- TV System: This option allows choosing the video Standard and other parameters of the screen.

—— Time & Timer Setting: Timer setting menu.

-----OSD Setting: This option allows configuring the subtitles of the channel information.

---- Parental Lock: In this option, user can lock the access to the menu and change the password of the receiver.

Power setting: Activate or deactivate the automatic Standby option after 3 hours, turns on $\stackrel{\circ}{\leftarrow}$ or off the LNB power or enable / disable Low Power Consumption mode.







Tools

- Information: Shows all the technical information for the selected channel.

---- Quick Setup: The installation assistant will be loaded.

-----Factory Setting: This option resets the receiver and loads the factory default values.

----Software Upgrade: For updating your receiver through USB or internet and also for making backup of the information of the receiver in a USB device.

CAS: Show information about the CAS.



Media Management

-Media List: Multimedia Player.

Disk Information: You can see the capacity of the hard disk.

(îr	Internet
	TCP/IP Setting: Allows to configure IP settings.
	WiFi Manager: Allows to select the WiFi network from a list.
	Weather: Weather information.
	SHOUTcast radio: For listening to the Internet radio.
	Web radio: List of German radio stations.





1. PANEL & REMOTE CONTROL DESCRIPTION

1.1. FRONT PANEL DESCRIPTION



1. USB: Connector for external USB 2.0 HighSpeed devices or for Wifi Dongle.

1.2. REAR PANEL DESCRIPTION



- 1. IF IN: Satellite input. Max. 300mA
- 2. RS-232: RS-232 port
- 3. IR-SENSOR: External IR sensor for the IR remote control signals.
- 4. A/V: Audio/video output.
- 5. HDMI: HDMI output for connecting to a TV.
- 6. DC IN: 12 VDC connection (power supply).







1.3. REMOTE CONTROL DESCRIPTION











extreme HD míní FRANÇAIS

GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE

CONTENU



RÉCEPTEUR



GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE



TÉLÉCOMMANDE









BATTERIES

Sauf erreurs et sous réserve de modifications techniques, Fte maximal se réservant le droit d'ameliorer ses produits sans préavis



rev 1.0



MESURES DE SECURITE



L'éclair contenu dans un triangle avertit l'usager 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 en 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 ou A/V jack, 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"ou "A/V" jack 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

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









Exemple 3 - Connexion Wi-Fi par USB

Page de démarrage

Première Langue Première Langue Deuxième Langue Alimentation LNB Recherche simple Recherche multi-satellit Menu principal

FRANCAIS

Se il vous plaît vérifier périodiquement pour une nouvelle version du logiciel!

2

Francais

Francais

Anglais

Marche

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 [TTT]. 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, Anglais, 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 [**1**]. 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 o



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 peutêtre 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 [**\$3**] pour changer les options DISEqC 1.0

3. Index TP: utilisez [**\$\$**] pour sélectionner le transpondeur désiré.

4. Clair seulement: utilisez [**CO**] 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 [**\$2**] 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 [**1**] 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 [**\$ b**] pour choisir le type de chaîne que vous souhaitez chercher: "TV + Radio", "TV" ou seulement "Radio".

3. Mode de recherche: utilisez [**1** 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:

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.



IMAGE 4



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. Afficheage 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 7

ev 1.0

<u>FRANÇAIS</u>



~	10.00	
	20	m
0	ιc	ш

- 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.

— Réglage horloge et programmations: Ce menu permet de configurer l'heure du récepteur ainsi que les programmateurs 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 o bout de 3 heures, d'allumer ou d'éteindre l'alimentation de la LNB ou d'activer / désactiver i le mode basse consommation du récepteur.



0





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 internet, ainsi que de réaliser une sauvegarde des informations du récepteur sur un dispositif USB.

- Déconnexion sûre de l'USB: Débranchez le périphérique USB

- CAS: Présente des informations sur le CAS.



Gestion Multimédia

-Liste multimédia: Permet de lire, verrouiller et supprimer des fichiers multimédia.

----- Information disque: vous pourrez voir la taille du disque dur et l'espace libre restant.

(îr	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.	
	——— Météo: informations météorologiques.	

____ SHOUTcast radio: permet d'écouter des radios sur Internet.

- Web radio: Liste des radios par internet, classées selon les régions allemandes.



DESCRIPTION DES PANNEAUX ET DE LA TÉLÉCOMMANDE

1. DESCRIPTION DES PANNEAUX ET DE LA TÉLÉCOMMANDE



1. USB: Connecteur pour dispositifs externes type USB 2.0 haut débit et pour dongle Wi-Fi.

1.2. DESCRIPTION DU PANNEAU ARRIÈRE



- 1. IF IN: Entrée du signal satellite. Max. 300mA.
- 2. RS232: Port RS232.

FRANÇAIS

- 3.IR-SENSOR: Capteur IR externe. Détecteur de réception pour les signaux IR de la télécommande.
- 4. A/V: Sortie adio/vidéo pour brancher un téléviseur.
- 5. HDMI: Sortie HDMI pour brancher votre téléviseur.
- 6. DC IN: Entrée de l'alimentation 12 VDC.



1.3. DESCRIPTION DE LA TÉLÉCOMMANDE







BCN DISTRIBUCIONES S.A.U. Milà i Fontanals 118-120 08205 Sabadell (Barcelona) Spain Tel. +34 93 729 27 00 Fax. +34 93 729 30 73 info@ftemaximal.com www.ftemaximal.com

