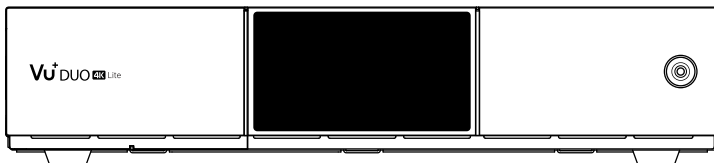


Vu⁺ DUO 4K Lite

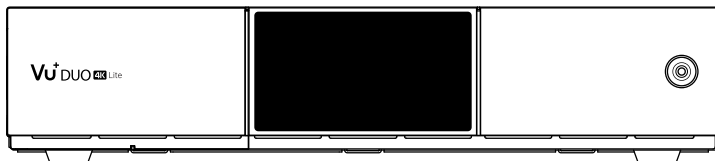
Easy Setup Guide



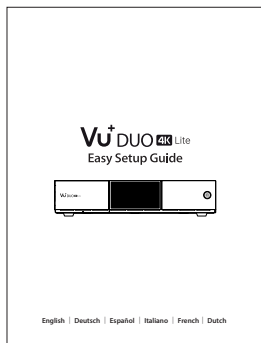
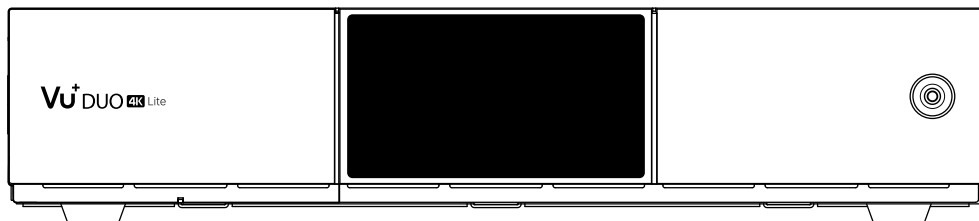
English | Deutsch | Español | Italiano | French | Dutch

Vu⁺ DUO 4K Lite

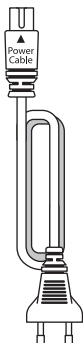
Easy Setup Guide



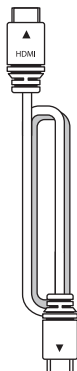
What's included?



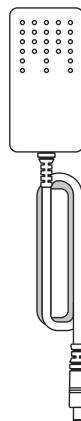
Easy Setup Guide



Power Cord



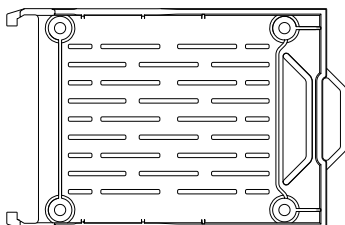
HDMI Cable



Power Adapter



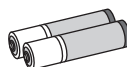
RCU



HDD BRKT



HDD Screw



RCU Battery

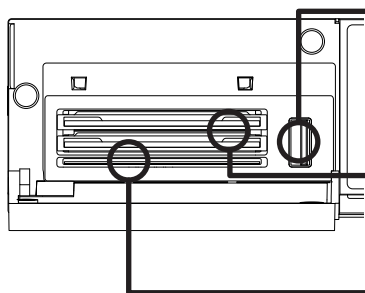
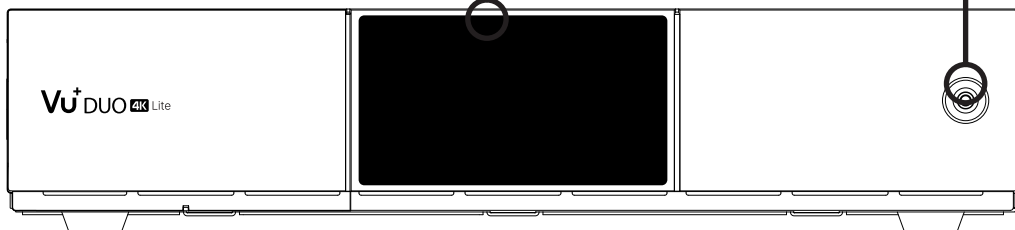
Front Panel

Mini TV

Displays TV streaming, graphic logo of channels and uploaded user's favorite images on 3.0" LCD.

Touch Button

Standby LED Indicator



USB Host

Connects to the USB memory stick or external HDD.

CI Module slot

Two CI module slots are provided.

Smartcard reader slot

One Smartcard slots are provided.

Rear Panel

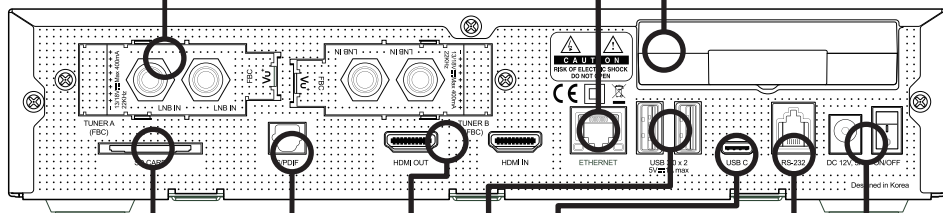
FBC Pluggable Tuner Slots

Enables you to enjoy with variety channels up to 8 signals.
(Supports FBC DVB-S/S2X or FBC DVB-C/C2 or Dual DVB-T2(MTSIF)(optional).)

Gigabit Ethernet

Use CAT6 FTP(STP) Ethernet cable.

Detachable 2.5" HDD BRKT (15mm)



SD Card Slot

S/PDIF

Connects to a digital audio system using S/PDIF cable.

2x USB 3.0

USB-C

RS232 On/Off Switch Power Adaptor Input

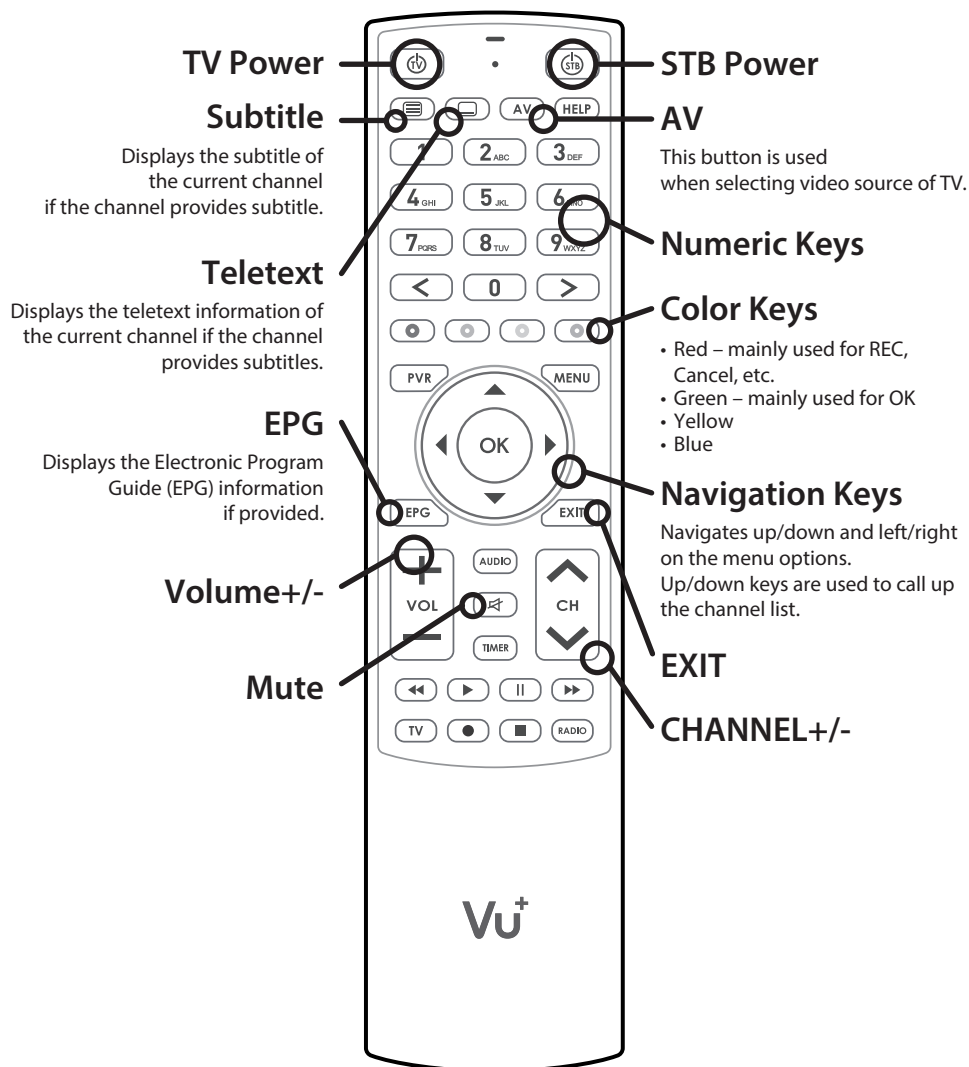
HDMI In/Out

Connects to TV by HDMI Cable for both audio and video signals, also for using other devices connected to HDMI In port.

NOTE

If using one signal cable, use right LNB input on Tuner A slot.

Remote Control



Precaution!!!

This Product has been designed and manufactured in compliance with EU consumer safety requirements (CE). Please read the following safety precautions carefully.

1. Connecting Power

- This product operates only in the range of AC100-240V and 50Hz/60Hz. Please check first your power supply to see if it fits this range.
- Please be noted that you need to disconnect from the mains before you start any maintenance or installation procedures.
- Make sure that the power cord is placed in a position where it is easy to unplug it from the mains in an emergency.

2. Overloading

- Do not overload a wall outlet, extension cord or adapter as this may cause electrical fire or shock.

3. Liquid

- This product is not water-proof and should not be exposed to dripping, splashing, or any type of liquid.
- No objects filled with liquid such as base shall be placed on the product.
- Please do not clean the product with wet cloth, which may cause a short circuit.
- No wet objects should be placed near the product.

4. Ventilation

- Allow a sufficient space between the product and other objects to make sure air ventilation of the product.
- Do not block the top or rear of the product with an object, which will close the ventilation holes and lead to a high temperature of the system. This may cause a failure of the product.
- Do not stack other electronic devices on top of the product.
- Do not insert any kind of pointed objects like screw, gimlet, etc. into the ventilation holes of the product. This will damage the product.

5. Connecting the Satellite Cable.

- Disconnect the power of the product before you connect the satellite cable to the product. Otherwise, it may cause damage to the LNB.

6. Grounding

- The LNB must be earthed to the system earth for the satellite dish.

7. Location

- Place the product indoor.
- Do not expose the product to rain, sun or lightning.
- Do not place the product near any heat appliances as a radiator.
- Ensure that there is more than 10 cm distance from any electrical devices and wall.

8. Lightning, Storm or Not In Use.

- Unplug the product and disconnect the antenna cable during a thunderstorm or lightning, especially when left unattended and unused for a long period of time. This will prevent possible damages from power surges or lightning.

9. Replacement of Parts

- Unauthorized part replacements, especially by one who is not a qualified technician may result in damage to the product.
- Ensure that when part replacements are necessary qualified technicians perform the task using the components specified by the manufacturer.

10. Hard Disk Drive

- Do not move the product or turn the power off suddenly while the Hard Disk Drive (HDD) is still running. This may result in damage to the HDD and thus the system.
- The company shall not be liable for any corruption of data on the HDD caused by careless use or misuse of users.

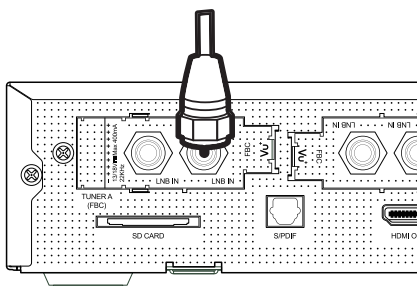
11. Battery

- There is danger of explosion if batteries are incorrectly replaced.
- Replace batteries only with the same or equivalent type.

Connecting Cable

1. Connect Satellite/Cable/Terrestrial Signal cable to DUO 4K Lite

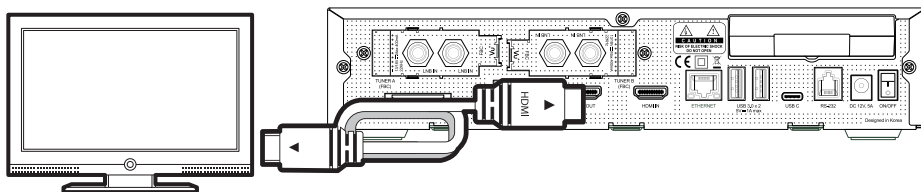
Vu+ DUO 4K Lite has pluggable FBC tuner slot which you can choose FBC DVB-S/S2X or FBC DVB-C/C2 or Dual T2(MTSIF) tuner (optional).



- 1) Combination FBC DVB-S/S2X Tuner
- 2) Combination FBC DVB-C/C2 Tuner
- 3) Combination Dual T2(MTSIF) Tuner(optional)

2. Connect DUO 4K Lite to the TV

One HDMI cable is included in the accessory box. Connect one end of the cable to the HDMI input of TV. Connect the other end to the HDMI output of DUO 4K Lite.

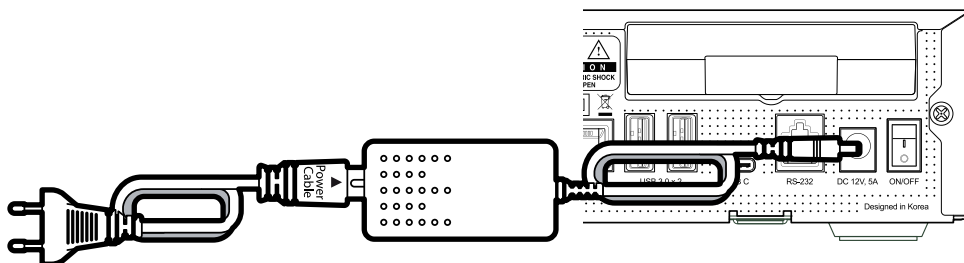


Connecting Cable

3. Power Up

A power cord and an adapter are provided in the accessory box.

Plug the round end of the adapter power cord into the power input of DUO 4K Lite.



ⓘ NOTE

DC input condition

• 12V $\overline{\text{---}}$ 5A

Run First Time Installation

Step 1. Video Input Selection

Video input selection

Please press OK if you can see this page on your TV or select a different input port.

The next input port will be automatically probed in 20 seconds.

☒ English

HDMI



Step 2. Video Mode Selection

Video mode selection

☒ English

720p

1080i

1080p

2160p

576p

480p

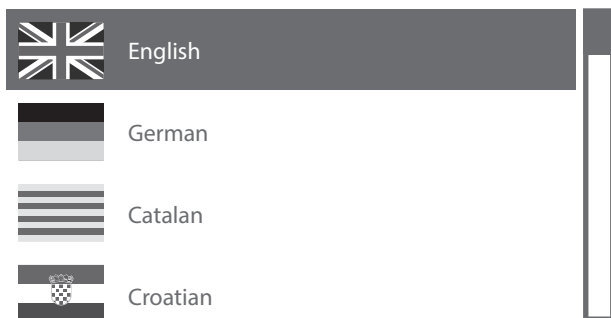
576i



Run First Time Installation

Step 3. Language Selection

Please use the UP and DOWN keys to select your language.
Afterwards press the OK button.



Step 4. Configuring Satellite Connection

Welcome.

This start wizard will guide you through the basic setup
of your STB.
Press the OK button on your remote control to move to the
next step.

☒ English

Run First Time Installation

Use the up/down keys on your remote control to select an option. After that, press OK.

☒ English

Use wizard to set up basic features

Exit wizard



Use the left and right buttons to change an option.

☒ English

Configuration Mode

not configured



Using LEFT/RIGHT keys, you can choose one of the following Configuration Modes:

- Nothing connected
- Simple
- Loop-through to
- Equal to: mode to use the same configuration as that of Tuner A.
- Advanced: for an advanced user configuration.

Run First Time Installation

If you choose 'Simple' configuration mode, the following picture will appear.

Use the left and right buttons to change an option.
Please set up tuner A.

☒ English

Configuration Mode	Simple
Mode	DiSEqC A/B
Port A	Astra(19.2E)
Port B	Hotbird(13.0E)
Set Voltage and 22KHz	yes
Send DiSEqC only on satellite change	no



Besides satellite, various tuner types including cable and T2 can be used.

For more information regarding cable and T2, please refer to the user manual of DUO 4K Lite.

Here you will be asked whether you want to install the default satellite lists. Press OK and the following image appears:

Do you want to install default sat lists?

☒ English

Yes

No



Run First Time Installation

Step 5. Channel Scan

(Selecting Scan Mode - Automatic Scan / Manual Scan)

• If you press 'No', following image will appears.

Channel scanning is possible either in 'Automatic Scan' mode or 'Manual Scan' mode.

Do you want to do a service scan?

☒ English

Yes, do an automatic scan now

Yes, do a manual scan now

No, scan later manually

• Automatic Scan

If you choose Automatic Scan, you will be asked whether to erase all the existing channels before scanning.

What do you want to scan?

☒ English

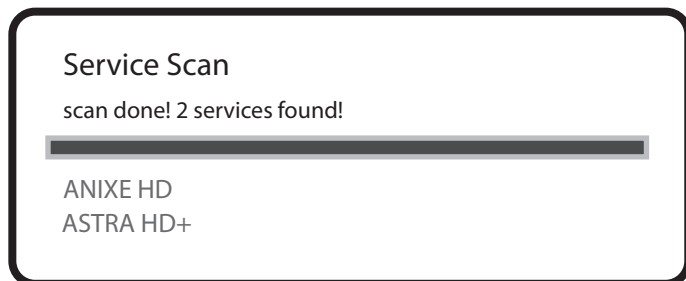
Yes, Clear before scan

Yes, ScanTuner A(DVB-S2)

No, scan later manually

Run First Time Installation

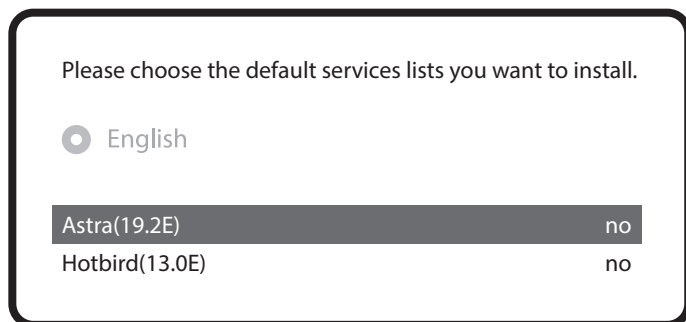
Press OK to initiate the channel scan.



• Channel Scanning

The scanned channels will be displayed if the previous configurations have been done correctly.

Step 6. Install Default Service List



Run First Time Installation

Step 7. Parental Control Option

Here you can choose whether to enable the parental control option. If you press OK, you will be asked to enter PIN number.

Do you want to enable the parental control feature on your STB?

☒ English

Yes

No

You need to set a PIN code and hide it from your children.
Do you want to set the pin now?

☒ English

Yes

No

Change pin code

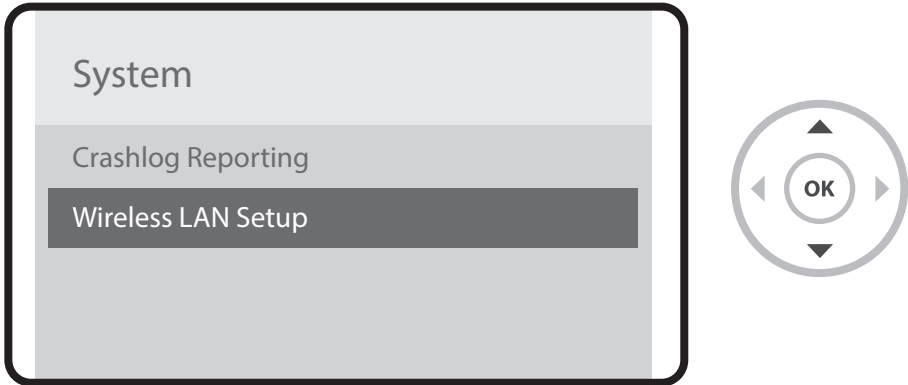
New PIN

Reenter new PIN

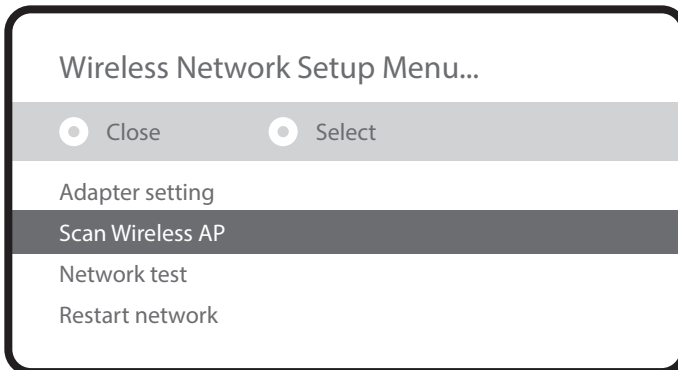
Run First Time Installation

Step 8. Wireless LAN Setup

Here you can set up 'Wireless LAN' for your convenient network connection.



Press OK button on 'Scan Wireless AP' and the list of available wireless network services that you can choose will appear.



For more information about DUO 4K Lite

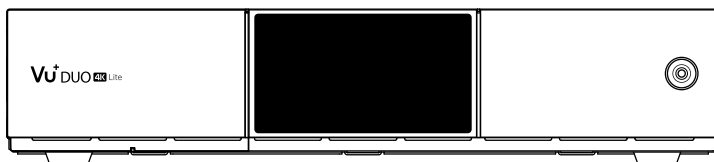
TIP

By long pressing 'Help' button, you can also access to On-Screen Manual page.

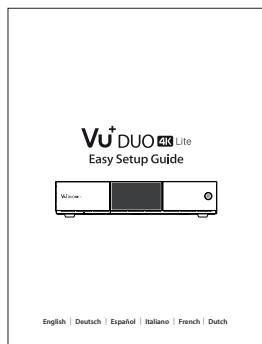
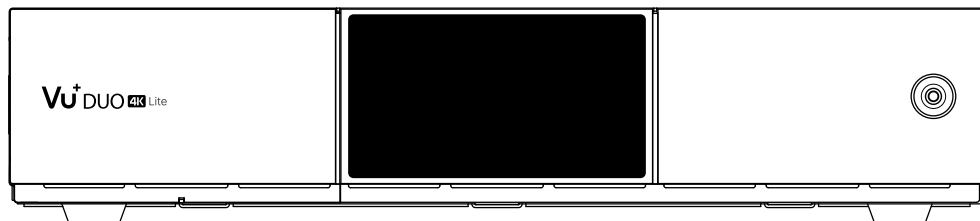
* The content in this Easy Setup Guide is subject to change without notice.

Vu⁺ DUO 4K Lite

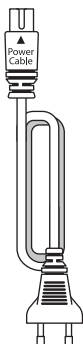
Kurz Installations Anleitung



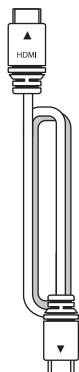
Verpackungsinhalt



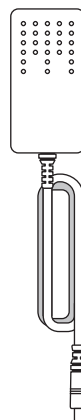
Kurz Installations Anleitung



Netzkabel



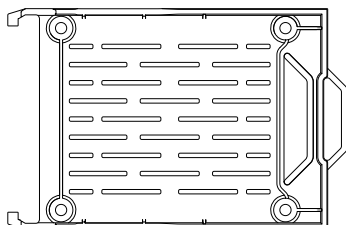
HDMI
Kabel



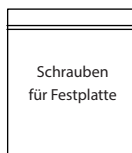
Netzteil



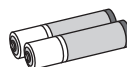
Fernbedienung



Wechselbarer 2.5" HDD Einbaurahmen



Schrauben
für Festplatte



Batterien für
die Fernbedienung

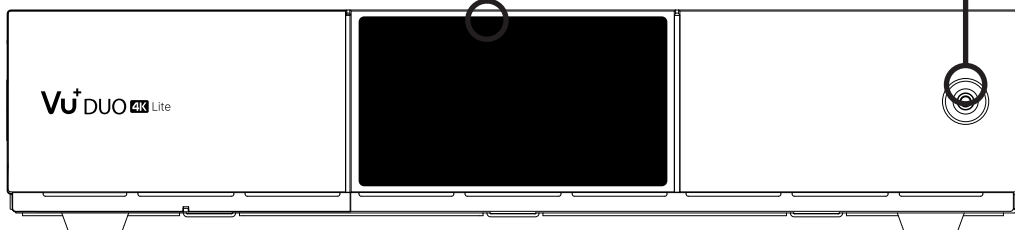
Vorderseite

Mini TV

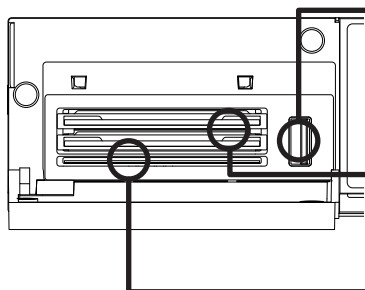
Zeigt das Live TV, grafische Kanallogos und Bilder des Benutzers am 3.0" LCD.

Sensortaste

Standby LED Indicator



Klappe
offen



USB Host

Anschluß für USB Stick oder externe Festplatte.

CI Modul Schacht

2 CI Module werden unterstützt

Smartkartenleser

1 Smartkarte wird unterstützt

Rückseite

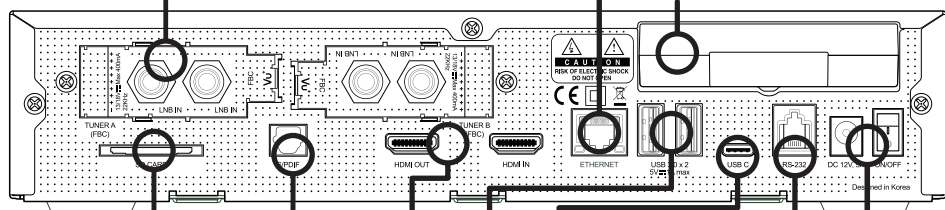
FBC Plug&Play Tuner Steckplätze

Ermöglicht den Empfang von bis zu 8 Transpondern pro FBC Tuner.
(Unterstützt werden FBC DVB-S/S2X, FBC DVB-C/C2 Tuner
und Dual DVB-T2(MTSIF)(optional).)

Gigabit Ethernet

Benutzen Sie ein CAT6
Netzwerkabel.

Wechselbarer 2.5" HDD Einbaurahmen (15mm)



SD Card Slot

S/PDIF

Anschluß für ein
digitales Audiosystem

USB-C 2x USB 3.0

RS232

Ein/Aus Schalter Netzteil Anschluss

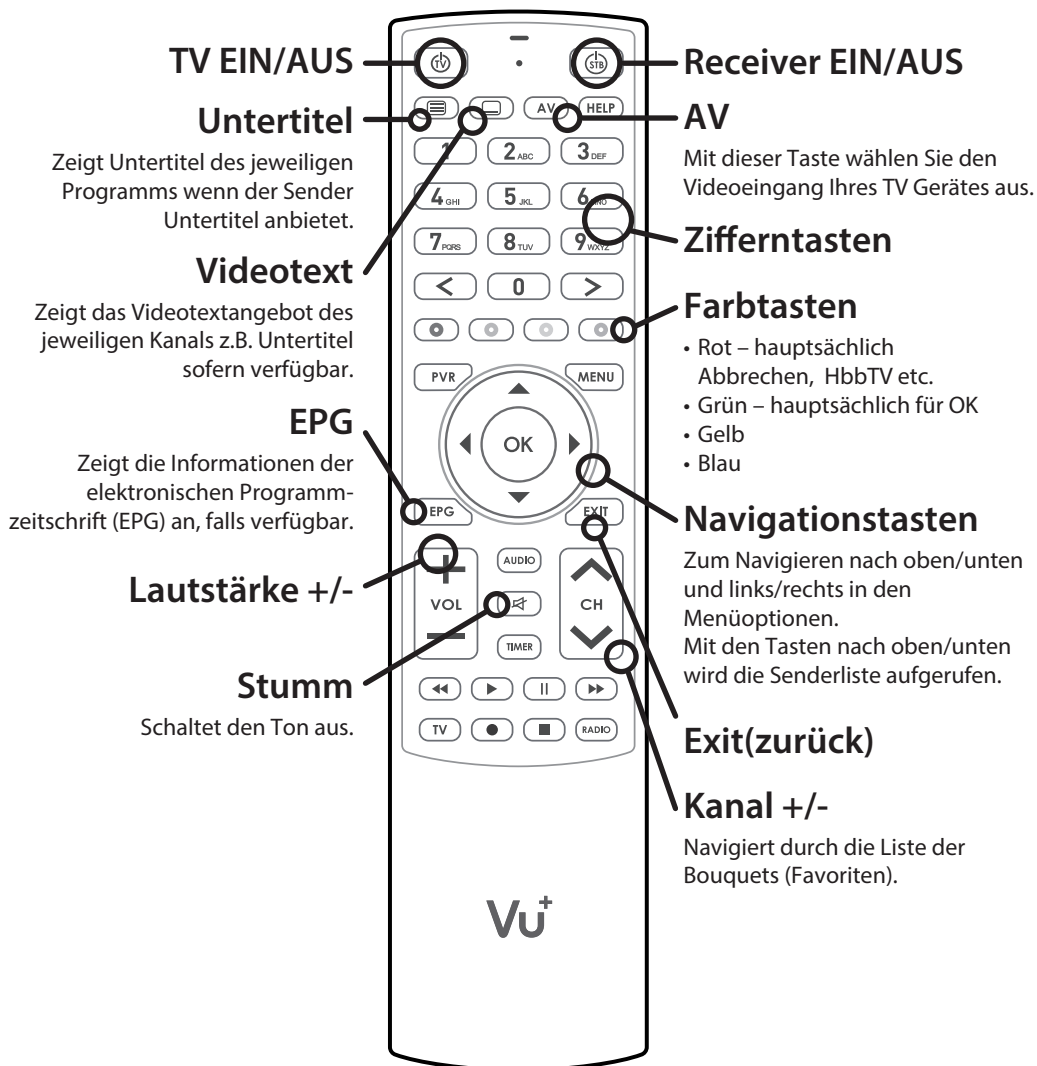
HDMI In/Out

Stellt die Verbindung zum Fernsehgerät über
ein HDMI-Kabel für Audio- und Videosignal her.
Eingang für externe Audio und Video-Quellen.

⚠ ACHTUNG

Wenn Sie nur 1 Antennenkabel benutzen, verwenden Sie den
rechten LNB Eingang des Tuners A.

Fernbedienung



Sicherheitshinweise!!!!

Entwicklung und Herstellung von Vu+ Produkten erfolgten in Übereinstimmung mit den europäischen Richtlinien für Verbrauchersicherheit 2014/53/EU (CE). Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitsvorschriften sorgfältig durch.

1. Anschließen an die Stromversorgung

- Dieses Produkt kann nur bei Wechselspannungen zwischen 100 ~ 250 V sowie 50 bzw. 60 Hz betrieben werden. Überprüfen Sie zunächst Ihre Stromversorgung, um die Übereinstimmung mit diesen Angaben sicherzustellen.
- Bitte beachten Sie, dass vor jeglichen Wartungs- oder Installationsmaßnahmen die Stromversorgung unterbrochen werden muss.
- Bitte Sie darauf, dass das Stromkabel so platziert wird, dass es bei einem Notfall schnell von der Stromversorgung getrennt werden kann.

2. Überlasten

- Halten Sie die zulässigen Nennlasten für Steckdosen, Verlängerungskabel und Adapter ein, um Kurzschlüsse zu vermeiden.

3. Flüssigkeiten

- Dieses Produkt ist nicht wasserdicht und sollte sich außer Reichweite von tropfenden, spritzenden oder anderen Arten von Flüssigkeiten befinden.
- Auf dem Produkt dürfen keine mit Flüssigkeiten gefüllten Behälter abgestellt werden.
- Reinigen Sie das Produkt nicht mit einem feuchten Tuch, da dies einen Kurzschluss verursachen könnte.
- In der Nähe des Produkts sollten keine feuchten Objekte platziert werden.

4. Belüftung

- Zwischen dem Produkt und anderen Objekten sollte ausreichend Platz vorhanden sein, um die Belüftung des Produkts sicherzustellen.
- Halten Sie die Ober- und Rückseite des Produkts frei, da sonst die Funktionsfähigkeit der Belüftungsschlitze behindert wird und das System möglicherweise überhitzt. Dies kann zu einem Ausfall des Produkts führen.
- Platzieren Sie keine weiteren elektronischen Geräte auf dem Produkt.
- Stecken Sie keine Gegenstände, wie z. B. Schrauben oder Bohraufsätze, in die Belüftungsschlitze des Produkts. Dadurch wird das Produkt beschädigt.

5. Anschließen des Satellitenkabels.

- Trennen Sie die Stromversorgung des Produkts, bevor Sie das Satellitenkabel an das Produkt anschließen. Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden.

6. Erdung

- Der LNB muss mit der Systemerdung der Satellitenantenne geerdet.

7. Standort

- Das Produkt ist nicht für den Betrieb im Freien gedacht.
- Schützen Sie es vor Regen, Sonne und Blitzschlag.
- Platzieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärme ausstrahlenden Geräten, wie z. B. Heizkörpern.
- Stellen Sie sicher, dass elektrische Geräte einen Sicherheitsabstand von mindestens 10 Zentimetern zur Wand einhalten.

8. Gewitter

- Trennen Sie bei Unwetter und Gewitter die Stromversorgung des Produkts und ziehen Sie das Antennenkabel, insbesondere dann, wenn das Produkt für einen längeren Zeitraum unbeaufsichtigt ist oder nicht verwendet wird. Dies schützt das Gerät vor Überspannungsschäden.

9. Austausch von Teilen

- Der Austausch von Teilen durch eine nicht autorisierte Person kann, insbesondere wenn es sich um keinen qualifizierten Techniker handelt, das Produkt beschädigen.
- Stellen Sie sicher, dass der Austausch von Teilen durch qualifizierte Techniker und unter Einsatz von original Komponenten laut Herstellerangabe erfolgt.

10. Festplatte

- Das Produkt sollte nicht verschoben oder ausgeschaltet werden, solange die Festplatte (HDD) noch in Betrieb ist. Dies kann die Festplatte und somit das System beschädigen.
- Das Unternehmen haftet nicht für die Beschädigung von Daten auf der Festplatte, die durch unachtsame oder unsachgemäße Nutzung durch Benutzer verursacht wurde.

11. Batterien

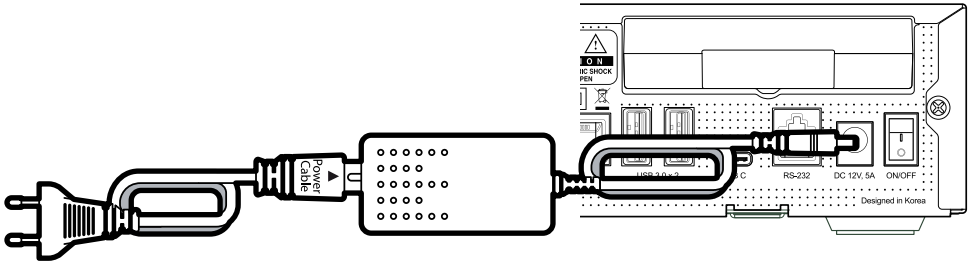
- Beim nicht ordnungsgemäßen Austausch der Batterien besteht Explosionsgefahr.
- Ersetzen Sie die Batterien nur durch Batterien des gleichen oder entsprechenden Typs.

Anschließen der Kabel

3. Spannungsversorgung

Netzteil und Netzkabel befinden sich im Zubehörkarton.

Verbinden Sie das Netzteil (runder Stecker) mit dem dafür vorgesehenen Anschluss Ihrer DUO 4K Lite.



⚠ ACHTUNG

DC Spannungsversorgung

• 12V  5A

Erstmalige Inbetriebnahme

Schritt 1. Video Ausgang auswählen

Video Ausgangsauswahl

Sobald Sie ein Bild sehen bestätigen Sie die Auswahl des Ausgangssignals mit der OK Taste.

☒ Deutsch

HDMI



Schritt 2. Video Modus Auswahl

Video Modus Auswahl

☒ Deutsch

720p

1080i

1080p

2160p

576p

480p

576i



Erstmalige Inbetriebnahme

Schritt 3. Auswählen der Sprache

Bitte benutzen Sie die Hoch/Runter Tasten um die Sprache auszuwählen. Bestätigen Sie die Auswahl mit der OK Taste.



English



Deutsch



Catalan



Croatian



Schritt 4. Konfigurieren des Satellitenanschlusses

Willkommen.

Dieser Startassistent wird Sie durch die Grundeinstellungen Ihrer DUO 4K Lite führen. Drücken Sie OK um zum nächsten Schritt zu gelangen.



Deutsch

Erstmalige Inbetriebnahme

Benutzen Sie die Hoch/Runter Tasten um eine Auswahl zu treffen. Bestätigen Sie diese durch Drücken der OK Taste.

☒ Deutsch

Grundeinstellungen jetzt vornehmen

Assistenten beenden



Benutzen Sie die Links/Rechts Tasten zum Ändern der Einstellung.

☒ Deutsch

Konfiguration

nicht konfiguriert



Mit den Links-/Rechts-Tasten können Sie einen der folgenden Konfigurationsmodi auswählen:

- Nicht Konfiguriert
- Einfach
- Verbunden mit
- Gleich: Verwendet die gleichen Einstellungen wie für Tuner A.
- Erweitert: erweiterte Benutzerkonfiguration.

Erstmalige Inbetriebnahme

Bei Auswahl des Modus "Einfach" wird folgender Bildschirm angezeigt.

Mit den rechts-/links-Tasten können Sie Optionen ändern.

Einstellungen für Tuner A

☒ Deutsch

Konfiguration	einfach
Modus	DiSEqC A/B
Port A	Astra(19.2E)
Port B	Hotbird(13.0E)
Spannung und 22KHz setzen	ja
DiSEqC nur bei Sat-Wechsel senden	nein



Außer Satelliten Tuner können verschiedene Tuner-Typen einschließlich Kabel und T2 verwendet werden.

Für die anderen Modi sehen Sie bitte in der Bedienungsanleitung Ihrer DUO 4K Lite nach.

Nachdem Sie die Tuner eingerichtet haben, werden Sie gefragt ob die Standard-Kanalliste geladen werden soll.

Nach Drücken der OK Taste wird folgender Bildschirm angezeigt.

Wollen Sie die Standard Kanalliste laden?

☒ Deutsch

☒ Ja

☐ Nein



Erstmalige Inbetriebnahme

Schritt 5. Kanal-Suchlauf

- Suchlauf Modus auswählen - Automatische Suche / Manuelle Suche
Sie können einen manuellen oder automatischen Sendersuchlauf ausführen.

Wollen Sie einen Kanal-Suchlauf ausführen?

☒ **Deutsch**

☒ Ja, automatischen Suchlauf jetzt starten

☐ Ja, manuellen Suchlauf jetzt starten

☐ Nein, manuellen Suchlauf später durchführen

- Automatischer Kanal-Suchlauf

Wenn Sie den automatischen Suchlauf auswählen, erfolgt die Abfrage ob die vorhandenen Kanäle vor dem Suchlauf gelöscht werden sollen oder nicht.

Wollen Sie einen Kanal-Suchlauf ausführen?

☒ **Deutsch**

☐ Ja, automatischen Suchlauf jetzt starten

☒ Ja, manuellen Suchlauf jetzt starten

☐ Nein, manuellen Suchlauf später durchführen

Erstmalige Inbetriebnahme

Drücken Sie die OK Taste um den Suchlauf zu starten.

Suche läuft

Suche beendet ! 2 Kanäle gefunden!

ANIXE HD
ASTRA HD+

• Kanal-Suchlauf

Die gefundene Kanäle werden angezeigt wenn die vorangegangenen Einstellungen korrekt durchgeführt wurden.

Schritt 6. Installieren der Standard-Kanallisten

Bitte wählen Sie die Standard-Kanallisten, die Sie installieren wollen.

☒ Deutsch

Astra(19.2E) ☐ nein

Hotbird(13.0E) ☐ nein

Erstmalige Inbetriebnahme

Schritt 7. Jugendschutz Funktion

Sie können nun wählen, ob Sie den Jugendschutz aktivieren möchten.
Durch Drücken der OK Taste werden Sie zur Eingabe Ihres Pin Codes aufgefordert.

Wollen Sie die Jugendschutz Funktion aktivieren?

☒ Deutsch

Ja

Nein

Wollen Sie jetzt den PIN eingeben?

☒ Deutsch

Ja

Nein

PIN Code ändern

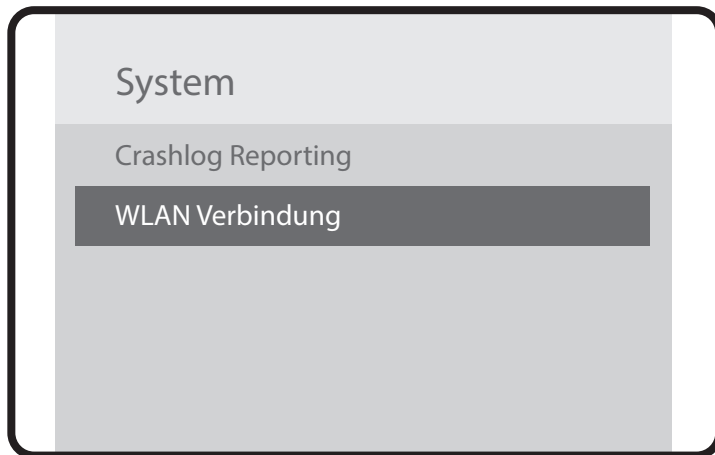
Neuer PIN

Neuen PIN noch einmal eingeben

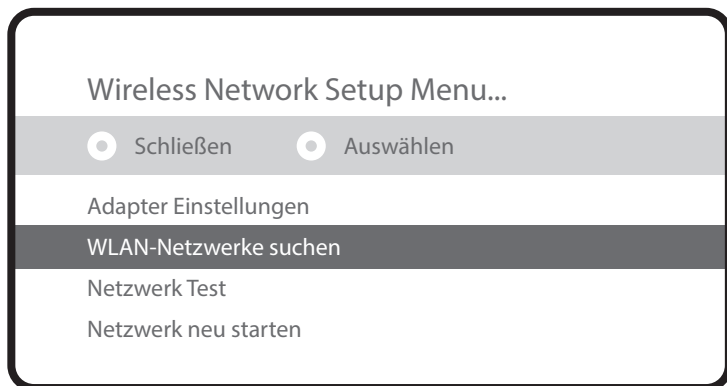
Erstmalige Inbetriebnahme

Schritt 8. Wireless LAN Setup

Hier können Sie die Einstellungen für die Nutzung des WLAN vornehmen.



Drücken Sie die OK Taste um verfügbare WLAN Netze zu suchen.
Verfügbare Netzwerke werden angezeigt.



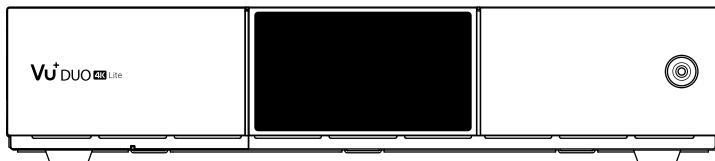
Für mehr Informationen zur DUO 4K Lite

TIP

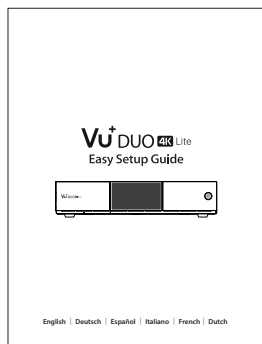
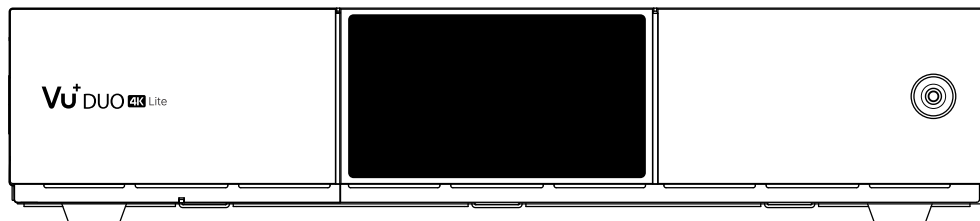
Der einfachere Weg das Handbuch aufzurufen: Drücken und halten Sie die Taste "HELP" Ihrer Fernbedienung. Der Browser startet direkt mit dem Handbuch.

Vu⁺ DUO 4K Lite

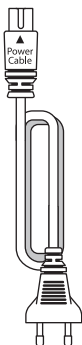
Configuración Rápida



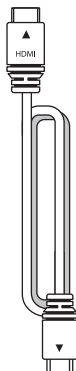
Que estan incluidos?



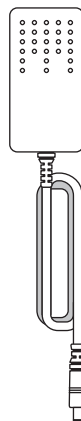
Guía rápida de
Instalación



Cable
Alimentador



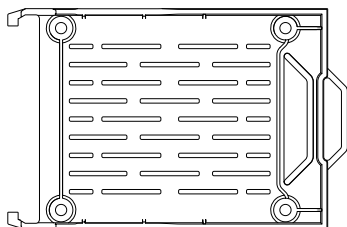
Cable
HDMI



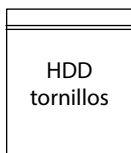
Alimentador



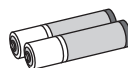
Mando



HDD Soporte



HDD
tornillos



Baterías
para Mando

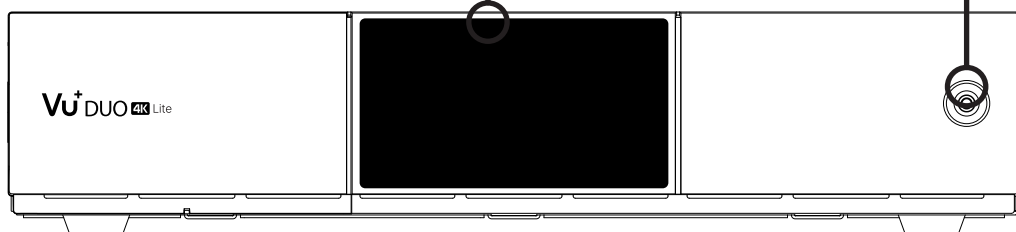
Panel Trasero

Mini TV

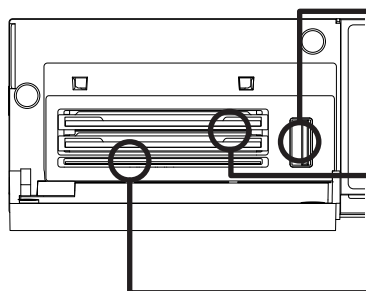
Muestra el streaming de TV, el logo gráfico de los canales y imágenes favoritas del usuario subidas en 3.0 "LCD

Touch Botón

Standby LED Indicador



Abrir
Puerta



USB Host

Para conectar a la memoria extraíble USB or externas HDD

Ranura de módulos de CI

Están disponibles dos ranuras

Ranura de la lectora de tarjetas Smart

Está disponible una ranura

Panel Trasero

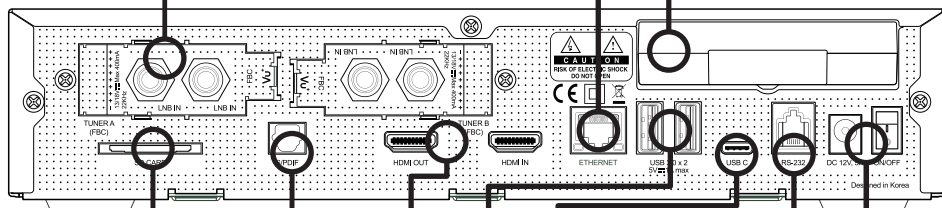
Tomas del sintonizador de tipo FBC

Permiten disfrutar de muchos de canales hasta 8 señales
(Apoyo de los estándares FBC DVB-S/S2X y FBC DVB-C/C2 ,
Dual DVB-T2(MTSIF)(optional).)

Gigabit Ethernet

Se requiere el cable de
Ethernet CAT6 FTP(STP)

Desmontable 2.5" HDD Soporte (15mm)



SD Card Slot

S/PDIF

Conexión al sistema audio
digital a través del cable S/PDIF

2x USB 3.0

HDMI In/Out

Conexión a la televisión mediante el cable
HDMI para señales de audio/vídeo, también
se puede usar para otros dispositivos conectados a HDMI In

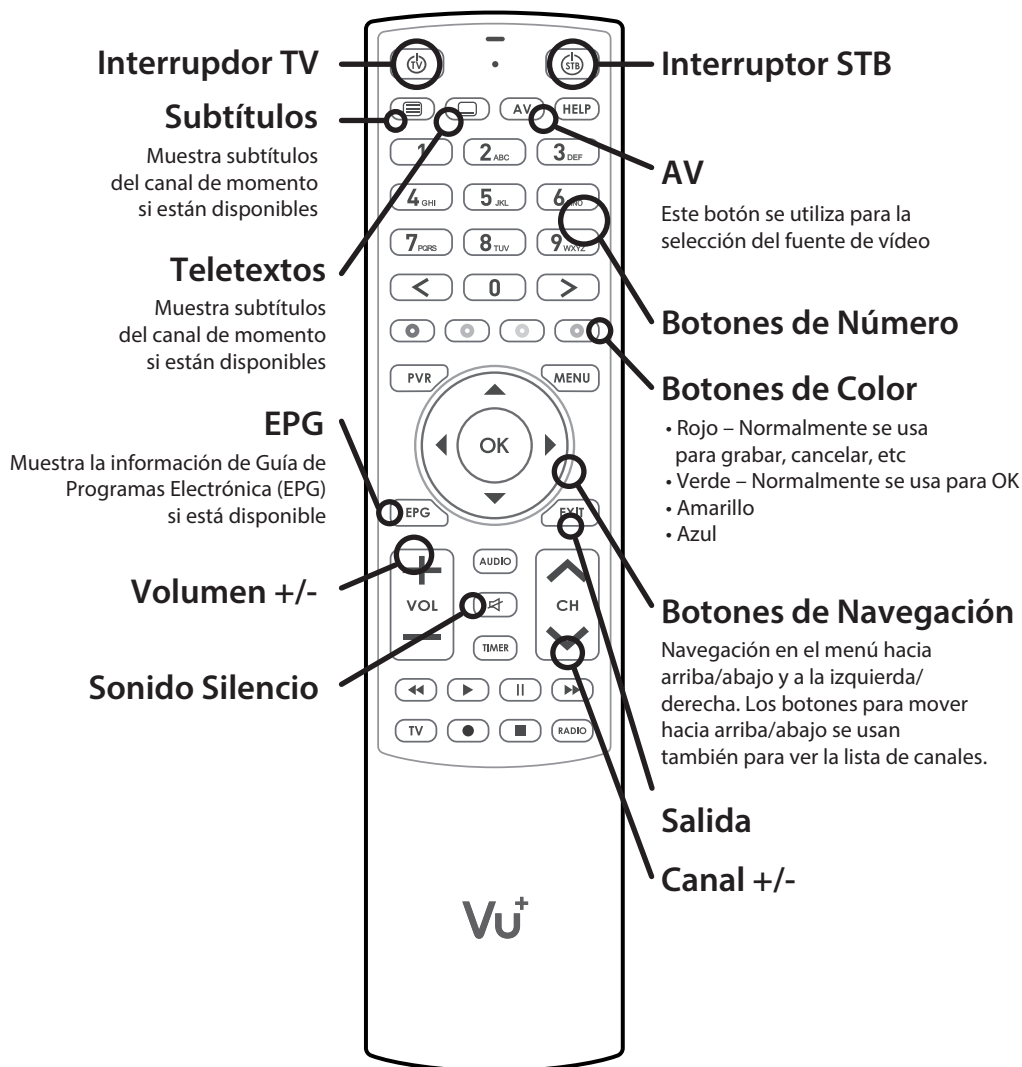
RS232

On/Off Interruptor Entrada de Alimentador



Si usa un cable de señal,
necesitará la entrada LNB derecha en la ranura del sintonizador A

Mando a la Distancia



Precaucion!!!

Este producto ha sido diseñado y fabricado de conformidad con requisitos de seguridad del consumidor de la UE (CE). Por favor, revise las siguientes precauciones de seguridad.

1. Conexión del Fuente

- Este producto funciona solo en la gama de AC100-240V y 50Hz/60Hz. Por favor, verifique primero su alimentador con el fin de ver si está apto para esta gama.
- Por favor, fíjese en lo que Ud. tiene que desconectar de la alimentación antes de empezar algún mantenimiento o proceso de instalación.
- Asegúrese que el cable de alimentación está colocado en donde se pueda desenchufar de alimentador en emergencia.

2. Sobrecarga

- No sobrecargue las tomas de corriente en la pared y los cables de extensión o adaptador, ya que podría ocasionar riesgos de incendio o descarga eléctrica.

3. Líquido

- Este producto no es agua-resistente y no deberá exponerse a goteos ni salpicaduras o a cualquier tipo de líquidos.
- No coloque objetos llenos de líquidos en el producto.
- No limpie este producto con la tela mojada, ya que puede ser que cause corto circuito.
- No coloque objetos mojados cerca del aparato.

4. Ventilación

- Deje espacio suficiente entre el producto y otros objetos para garantizar la ventilación del producto.
- No bloquee la parte superior o posterior del producto con un objeto, que cerrará los orificios de ventilación y dará a una temperatura alta del sistema. Esto puede causar una falla del producto.
- No deje otros dispositivos electrónicos encima del producto.
- No inserte ningún tipo de objetos puntiagudos como tornillos, gimlet, etc. en los orificios de ventilación del producto. Esto dará daño al producto.

5. Conexión del Cable Satellite

- Desconecte del fuente de producto antes de conectar el cable satellite al producto. Si no, se causará un daño de LNB.

6. Puesta a la Tierra

- El LNB ha de conectarse a la antena parabólica.

7. Ubicación

- Deje el producto en el interior.
- No exponga el producto a la lluvia, al sol o a los rayos.
- No coloque el producto cerca de aparatos de calefacción como el radiador.
- Asegúrese que hay más de 10 cm de distancia de cualquier dispositivo eléctrico y pared.

8. Rayos, Tormenta o No en uso

- Desconecte el producto y desconecte el cable de la antena durante una tormenta eléctrica o rayos, especialmente cuando se deja desatendido y sin usar durante un largo período de tiempo. Esto evitará posibles daños por sobrevoltajes o rayos.

9. Cambio de Piezas

- Cambio de piezas no autorizado, especialmente por alguien que no es un técnico calificado, pueden dañar el producto.
- En el caso de que se necesite cambiar piezas, Contacte con los técnicos calificados para que puedan ayudarle utilizando los componentes especificados por el fabricante.

10. Disco Duro

- No mueva el producto ni apague de repente cuando el Disco Duro (HDD) sigue estando activo. Esto puede provocar daños de Disco Duro y, por lo tanto, del sistema.
- Nuestra empresa no tenemos responsabilidad de la corrupción de datos en el Disco Duro causada por el uso descuidado o por el uso indebido de los usuarios.

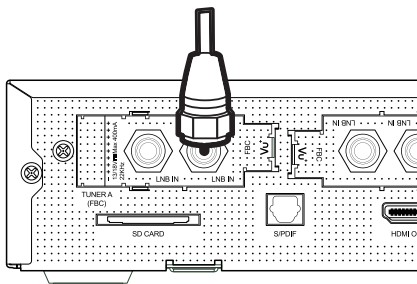
11. Baterías

- Existe peligro de explosión si las baterías se reemplazan incorrectamente.
- Reemplace las baterías solo con el mismo tipo o equivalente.

Conexión de cables

1. Conexión de cable señal de Satellite/Cable/Terrestre a DUO 4K Lite

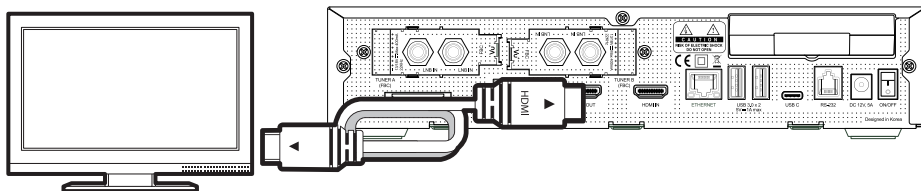
En el modelo Vu+ DUO 4K Lite está equipada una toma para instalar sintonizadores de tipo FBC a la que puede instalar el sintonizador FBC DVB-S/S2X o FBC DVB-C/C2 o Dual T2(MTSIF)(optional).



- 1) combinación FBC DVB-S/S2X Tuner
- 2) combinación FBC DVB-C/C2 Tuner
- 3) combinación Dual T2(MTSIF) Tuner(optional)

2. Conexión de DUO 4K Lite a la televisión

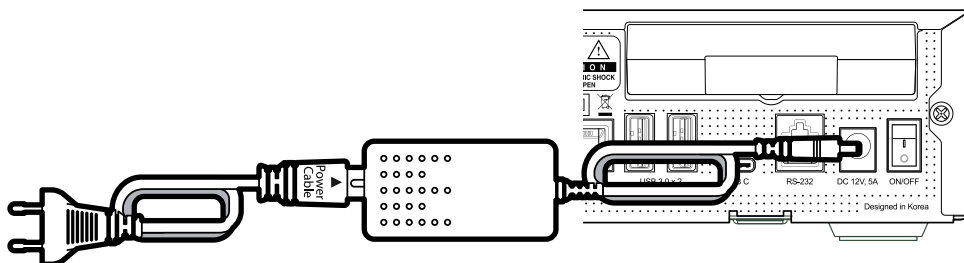
Un cable HDMI está incluido en la caja de accesorios. Conecte el extremo del cable a HDMI input de la televisión. Y conecte el otro extremo a HDMI output de DUO 4K Lite.



Conexion de cables

3. Encender

Un cable de alimentación y un alimentador están incluidos en la caja de accesorios. Conéctelo el extremo redondo del alimentador a la entrada de DUO 4K Lite.



⚠ NOTA

Condición de DC input
• 12V $\overline{\text{---}}$ 5A

Instalacion Inicial

Paso 1: Selección del fuente de vídeo

Selección del fuente de vídeo.

Por favor, pulse OK si quiere ver la página en su televisión o elige un puerto del fuente diferente.

El siguiente puerto del fuente será analizado automáticamente en 20 segundos

☒ Español

HDMI



Paso 2: Selección del modo de vídeo

Selección del modo de vídeo

☒ Español

720p

1080i

1080p

2160p

576p

480p

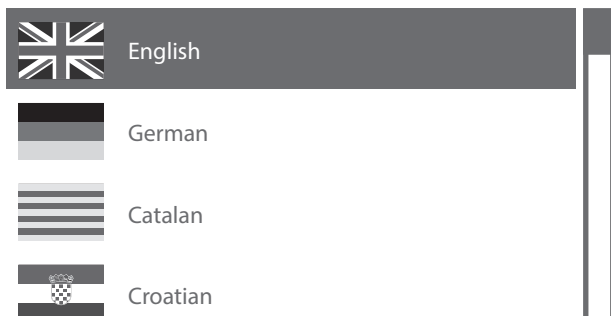
576i



Instalacion Inicial

Paso 3: Selección de idioma

Por favor, use las teclas de ARRIBA y de ABAJO para seleccionar su idioma. A continuación pulse la tecla OK.



Paso 4: Configuración de la conexión de satélite

Bienvenido/a.

Este asistente de arranque le guiará a través la configuración básica de su STB. Pula el botón OK en su mando a distancia para pasar al siguiente paso.

☒ Español

Instalacion Inicial

Use las teclas de arriba/abajo en su mando a distancia para seleccionar una opción. Luego pulse OK.

☒ Español

Use el asistente para configurar las funciones básicas

Salir del asistente



Use los botones de izquierda y de derecha para cambiar una opción.

☒ Español

Modo de configuración

no configurado



Con las teclas de izquierda/derecha puede seleccionar uno de los modos de configuración:

- Nothing connected (Nada conectado)
- Simple (Sencillo)
- Loop through (En bucle)
- Equal to (Igual): Se utiliza la misma configuración que en el sintonizador B.
- Advanced (Avanzado): Posibilidad de una configuración detallada del usuario.

Instalacion Inicial

Si selecciona el modo de configuracion Simple (Sencillo) aparece la siguiente pantalla.

Utilice los botones de izquierda y derecha para cambiar una opción. Por favor, configure el sintonizador A.

☒ Español

Modo de configuración	Simple
Modo	DiSEqC A/B
Puerto A	Astra(19.2E)
Puerto B	Hotbird(13.0E)
Ajuste de voltaje y 22KHz	Sí
Envíe DiSEqC solo del cambio desatelite	No



Incluso satellite, se pueden usar varios tipos de sintonizadores como cable y T2.

Para más información con respecto a cable and T2, por favor revise instrucción de DUO 4K Lite.

En la siguiente pantalla se muestra una pregunta si desea instalar las listas de satélites predeterminadas. Al pulsar el botón OK aparece la siguiente pantalla:

Desea instalar las listas sat estándares?

☒ Español

☒ Sí

☐ No



Instalacion Inicial

Paso 5. La búsqueda de canales

(Selección del modo de búsqueda - Automática / Manual)

- Si elige la opción No (No) aparece la siguiente pantalla. Los canales puede buscar en el modo de la búsqueda `manual` o `automática`.

Desea realizar una búsqueda de canales?

☒ Español

Sí, quiero hacer búsqueda automática ahora mismo.

Sí, quiero hacer búsqueda manual ahora mismo.

No, voy a hacerlo más tarde.

• Búsqueda Automática

Si selecciona Búsqueda automática, aparecerá una pregunta si desea eliminar todos los canales guardados antes de inicializar la búsqueda.

Quiere realizar búsqueda?

☒ Español

Sí, Eliminar antes de buscar

Sí, quiero buscar el sintonizador A(DVB-S2)

Sí, quiero hacerlo más tarde por la manera manual

Instalacion Inicial

Pulse OK para iniciar la búsqueda de canales.

El servicio de búsqueda

La búsqueda está lista! Encontrados 2 servicios !



ANIXE HD

ASTRA HD+

• Búsqueda de canales

Los canales encontrados se aparecerán si las configuraciones anteriores son correctas.

Paso 6. Instalación la lista de servicios predeterminados

Elija una lista de servicios que quiera instalar.

☒ Español

Astra(19.2E) no

Hotbird(13.0E) no



Instalacion Inicial

Paso 7: Ajuste del control parental

Aquí puede ajustar si desea activar el control parental. Al pulsar el botón OK, aparece una llamada para introducir el código PIN.

Quiere permitir que el control parental se pueda mostrar en su STB?

☒ Español

Sí

No

Debe establecer un código PIN y ocultarlo de sus hijos.
¿Desea establecer el código PIN ahora?

☒ Español

Sí

No

Cambiar el código PIN

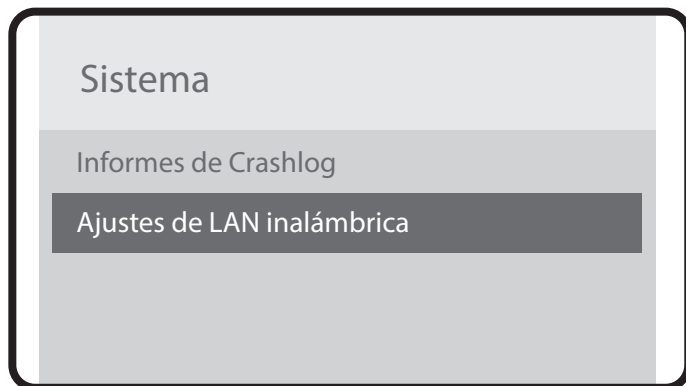
Nuevo PIN

Introducir el nuevo PIN otra vez

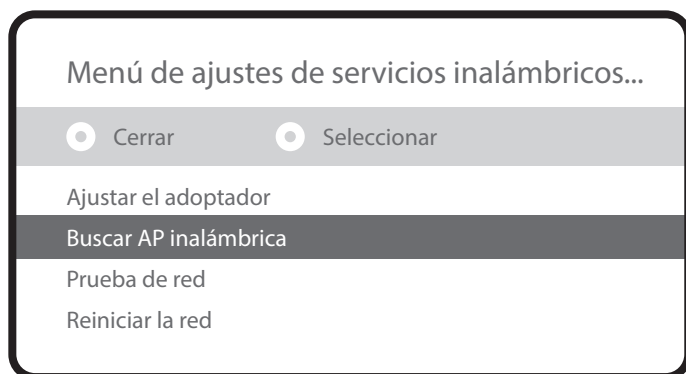
Instalacion Inicial

Paso 8. Ajustes de LAN inalámbrica

Aquí se puede ajustar 'LAN inalámbrica' para su conexión de red más conveniente.



Pulse OK sobre 'Buscar AP inalámbrica' y aparecerá la lista de servicios inalámbricos disponibles en la que puede elegir uno.



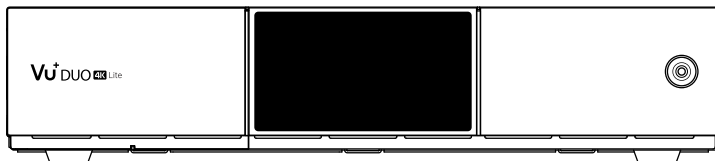
Para más información sobre DUO 4K Lite

TIP

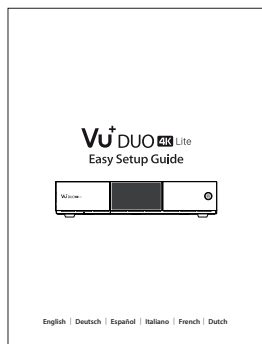
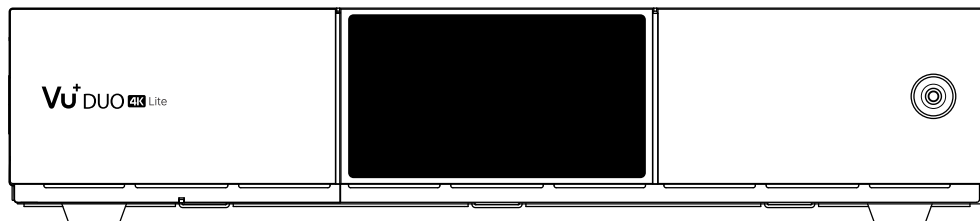
Pulsando el botón 'Ayuda' más largo, se puede acceder a la página de On-Screen Manual.

Vu⁺ DUO 4K Lite

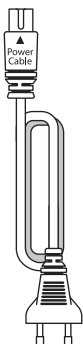
Guía rápida de instalación



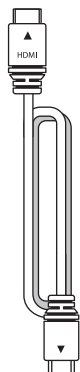
Contenido del enase



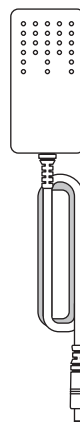
Guía rápida
de instalación



Cavo
alimentador



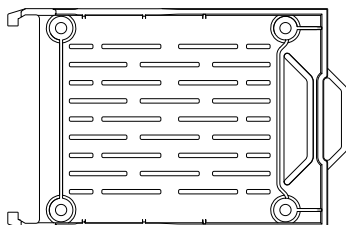
Cavo
HDMI



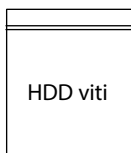
Adaptador
alimentador



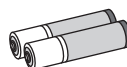
Telecomando



HDD BRKT



HDD viti



Baterías a
mando
a distancia

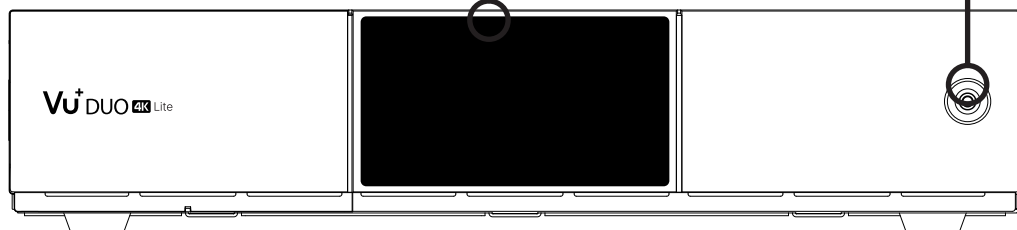
Pannello anteriore

Mini TV

Schermo 3.0" LCD. Visualizza il nome del canale, il logo oppure l'immagine caricata dall'utente

Sensore di Accensione

Indicatore LED



Flap
aperto

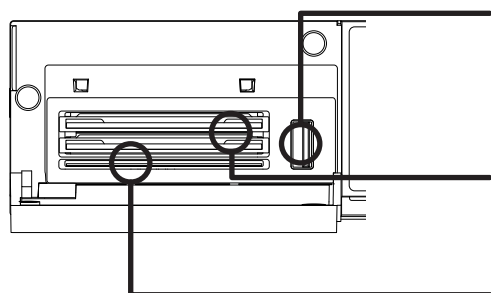
Connettore USB

Si collega alla memory stick USB o HDD.

CI Module slot

Doppio alloggiamento Common Interface

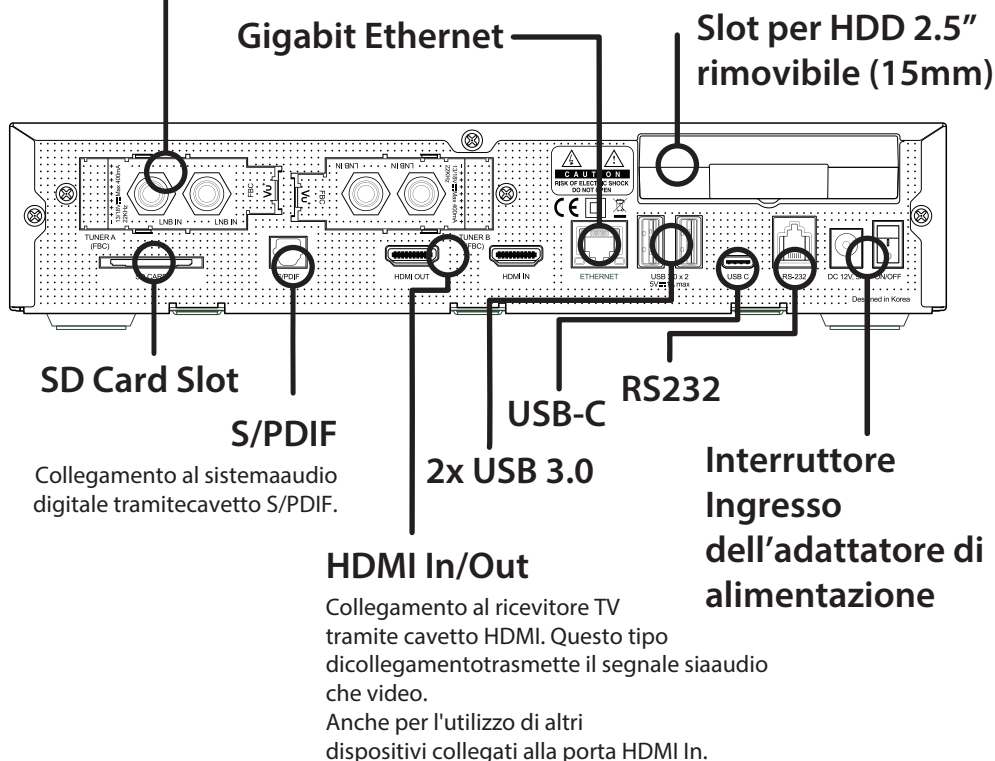
Fessura per la carta smart



Pannello anteriore

Prese per le installazioni dei Tuner tipo FBC

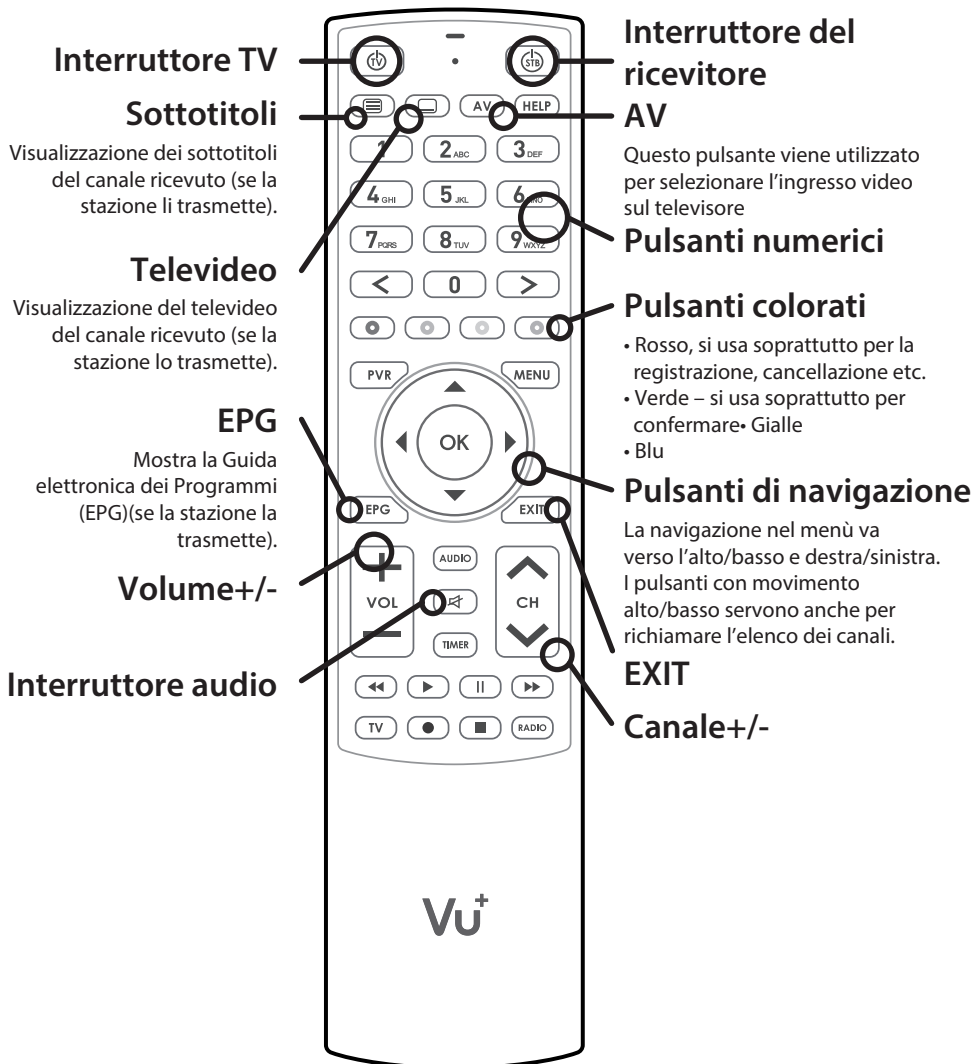
Permettono di trasportare fino a 8 segnali e di godere di molti canali.
(Supporto standard FBC DVB-S/S2X a FBC DVB-C/C2
a Dual DVB-T2(MTSIF)(optional).)



NOTA

Se si usa 1 cavo del segnale, utilizzare l'ingresso LNB destra sul Tuner A

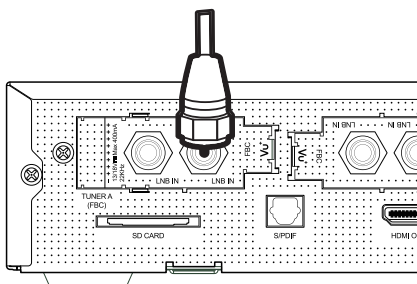
Telecomando



Collegamento dei cavetti

1. Collegate il cavetto dell'antenna satellitare / cavetto terrestre di distribuzione al ricevitore DUO 4K Lite

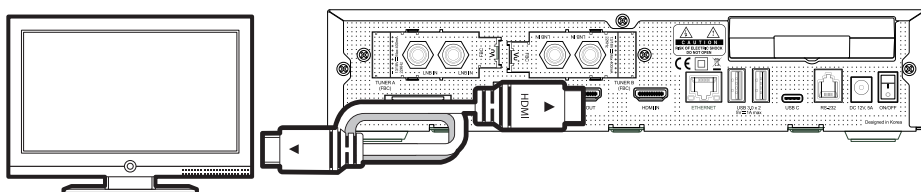
Il modello Vu+ DUO 4K Lite è dotato di entrata per l'installazione del tuner tipo FBC, in cui potete installare un toner FBC DVB-S/S2X o FBC DVB-C/C2 o Dual T2(MTISF)(optional).



- 1) Combinazione FBC DVB-S/S2X Tuner
- 2) Combinazione FBC DVB-C/C2 Tuner
- 3) Combinazione Dual T2(MTISF) Tuner(optional)

2. Collegate il ricevitore DUO 4K Lite al ricevitore TV.

Un cavetto HDMI è fornito nella confezione. Collegate un'estremità del cavetto all'entrata HDMI del ricevitore TV. Collegate l'altra estremità all'uscita HDMI del ricevitore DUO 4K Lite.

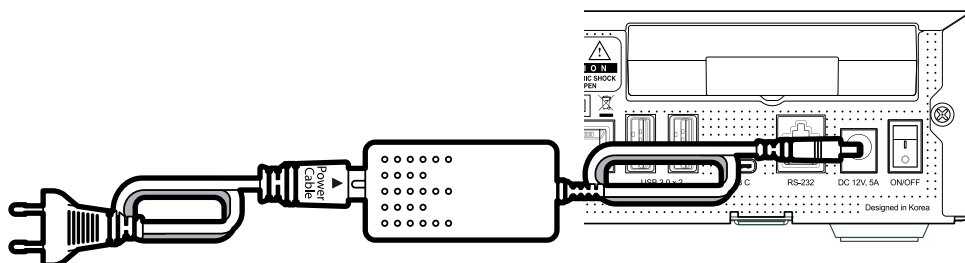


Collegamento dei cavetti

3. Accensione

Il cavetto di connessione e l'adattatore sono inclusi nella confezione.

Collegate l'estremità rotonda dell'adattatore di alimentazione all'ingresso di alimentazione del ricevitore DUO 4K Lite.



❗ NOTA

Tipo di ingresso di alimentazione

• 12V  5A

Installazione iniziale

1° Passo: Selezione dell'ingresso video

Selezione Ingresso Video

Premere OK se riesci a vedere questa schermata video
altrimenti seleziona un ingresso video differente.

La porta di ingresso verrà rilevata automaticamente
tra 20secondi.

☒ Italiano

HDMI



2° passo: Scelta della modalità video

Selezione risoluzione video

☒ Italiano

720p

1080i

1080p

2160p

576p

480p

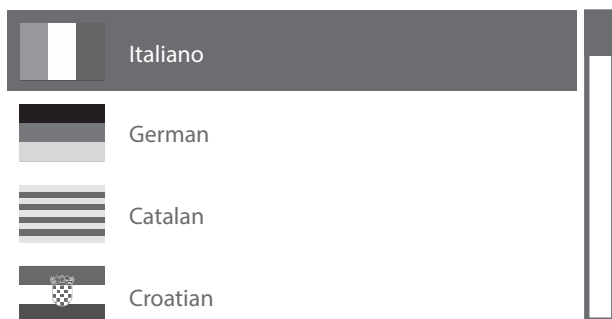
576i



Installazione iniziale

3° passo: Scelta della lingua

Premere SU o GIU per scegliere la lingua e premere il tasto OK.



4° passo: Configurazione della connessione satellitare

Benvenuto.

Questa procedura guidata di avvio vi guiderà attraverso l'impostazione di base del tuo ricevitore. Premere il pulsante OK sul telecomando per passare al passaggio successivo.

 Italiano

Installazione iniziale

Usare i tasti su / giù del telecomando per selezionare un'opzione. Dopo di che, premere OK.

☒ Italiano

Usa le Impostazioni di Base

Uscire dal wizard



Usare i tasti destra o sinistra per scegliere l'opzione.

☒ Italiano

Modo Configurazione

Non Configurato



Con i tasti sinistra/destra potete selezionare uno dei seguenti regimi di configurazione:

- Nothing connected (Non è connesso nulla)
- Simple (Semplice)
- Loop-through to
- Equal to (Uguale a): Si utilizza la stessa configurazione del Tuner A.
- Advanced (Avanzato): Possibilità di configurazione più specifica da parte degli utenti.

Installazione iniziale

Se si seleziona la configurazione Simple (Semplice), appare la seguente schermata.

Usare i tasti destra o sinistra per scegliere l'opzione.
Prego ora impostare il TUNER A.

☒ Italiano

Configurazione Mode	Simple
Mode	DiSEqC A/B
Port A	Astra(19.2E)
Port B	Hotbird(13.0E)
Impostazione voltaggio e 22KHz	si
Invia diseq solo sul cambio satellite	no



Oltre al satellite, è possibile utilizzare vari tipi di sintonizzatore, inclusi cavo e T2.

E' possibile trovare la descrizione degli altri regimi nelle istruzioni per il modello DUO 4K Lite.

Sulla seguente schermata appare la richiesta se volete installare gli elenchi dei satelliti prescelti. Dopo aver premuto il pulsante OK appare la seguente immagine.

Vuoi installare la lista dei canali satellitari predefinita?

☒ Italiano

☒ Sì

☐ No



Installazione iniziale

5° passo: scelta dei canali

(Scelta del regime di ricerca: Ricerca automatica/ricerca manuale)

• Ricerca dei canali – Automatic Scan (Ricerca automatica)/Manual Scan (Ricerca automatica). Se selezionate la possibilità No, appare la seguente schermata. E' possibile cercare i canali sia con il modo di ricerca manuale che con il modo di ricerca automatica.

Vuoi avviare il servizio di ricerca?

☒ Italiano

Si, voglio avviare una scansione automatica ora

Si, voglio avviare scansione automatica

No, avvierò la scansione dopo

• Automatic Scan (Ricerca automatica)

Selezionando la scelta Automatic Scan (ricerca automatica), appare la richiesta se volete, prima di far partire la ricerca, cancellare tutti i canali salvati.

Come vuoi scansionare?

☒ Italiano

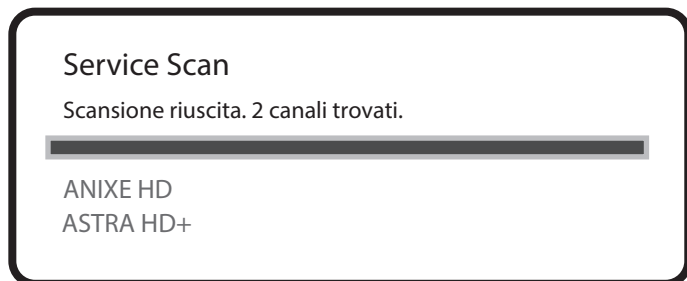
Si, Cancella prima di scansionare

Si, Scansiona il tuner A(DVB-S2)

No, Scansiona dopo

Installazione iniziale

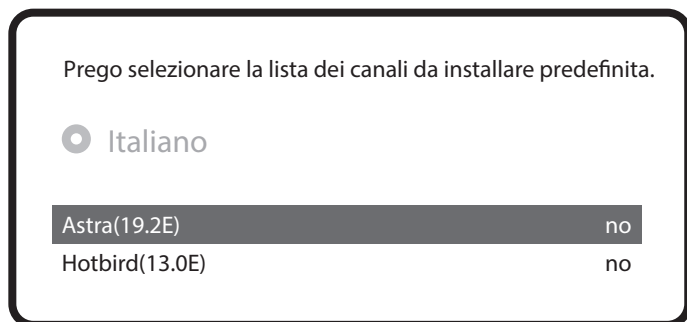
Premendo il pulsante OK inizia la ricerca dei canali.



• Ricerca dei canali

Se avete configurato correttamente i parametri della ricerca, apparirà l'elenco dei canali trovati.

6° passo: Installazione della lista standard dei servizi



Installazione iniziale

7° Istallazione del controllo genitori

Qui è possibile istallare l'attivazione del controllo genitori. Scegliendo l'OK appare la richiesta di introdurre il codice PIN.

Vuoi abilitare il CONTROLLO GENITORI sul tuo ricevitore?

☒ Italiano

Si

No

Vuoi impostare un pin per nascondere i contenuti ai bambini?
Vuoi impostare il pin ora?

☒ Italiano

Si

No

Cambio codice pin

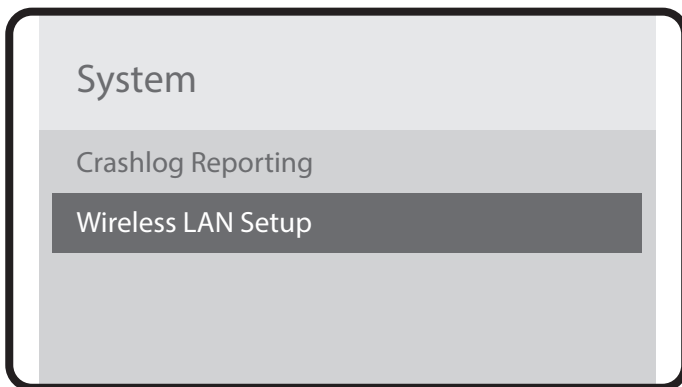
Nuovo Pin

Rimetti il codice pin

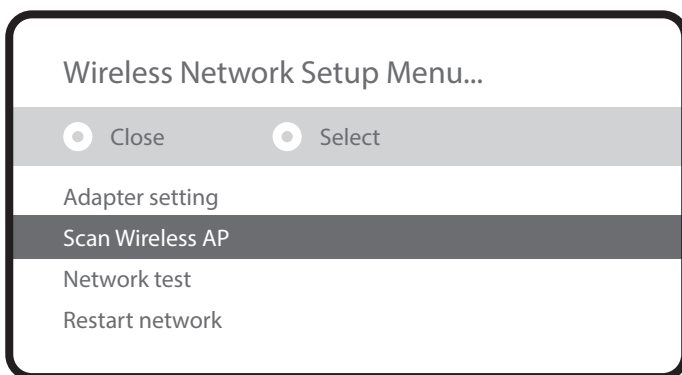
Installazione iniziale

8° passo: Configurazione della LAN wireless

Qui si può impostare comodamente la connessione tramite la rete wireless LAN.



Scegliete la posizione Scan Wireless AP (trovare i punti di accesso wireless) e dare l'OK. Apparirà l'elenco delle reti wireless disponibili fra le quali potrete scegliere la vostra.



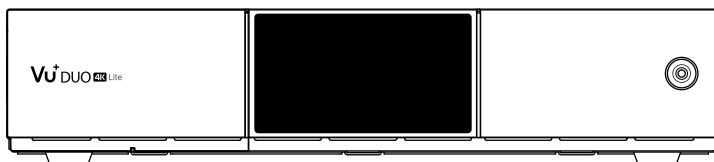
Ulteriori informazioni sul modello DUO 4K Lite

TIP

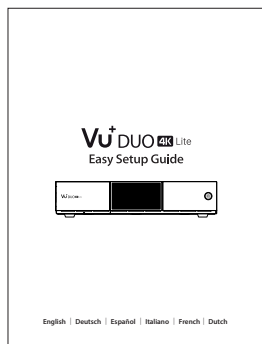
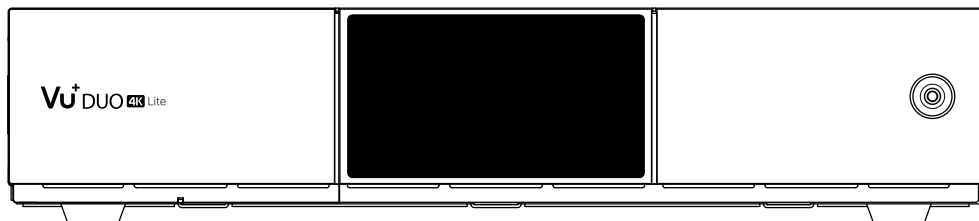
Schiacciando a lungo il pulsante “Help” le istruzioni appariranno direttamente sullo schermo

Vu⁺ DUO 4K Lite

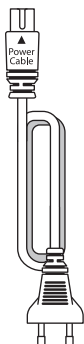
Guide d'installation rapide



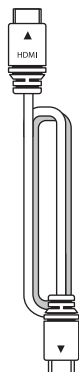
Contenu du paquet



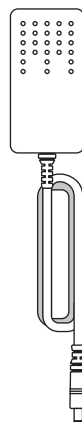
Guide d'installation
rapide



Cordon
secteur



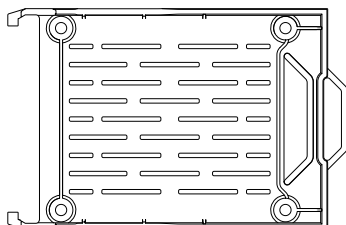
HDMI
Câble



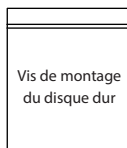
Adaptateur
secteur



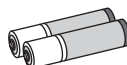
Télécommande
pour la commande
à distance



HDD BRKT amovible
2,5" pouces



Vis de montage
du disque dur



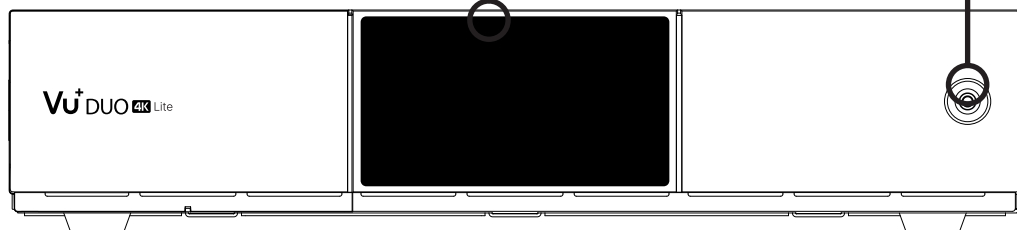
Batteries

Panneau avant

Touche Tactile
Indicateur par diode LED
Standby (mode VEILLE)

Mini TV

Affiche le streaming TV, le logo des canaux et les photos préférées de l'utilisateur sur un écran LCD 3.0 pouces.



Door
open

USB Host

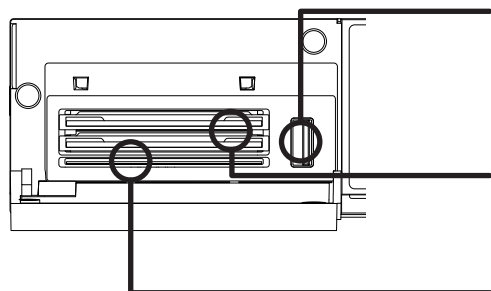
Connexion pour clé USB
ou disque dur externe.

CI Modul Schacht

2 modules CI sont pris en charge

Lecteurs de carte

1 carte à puce est pris en charge



Face arrière

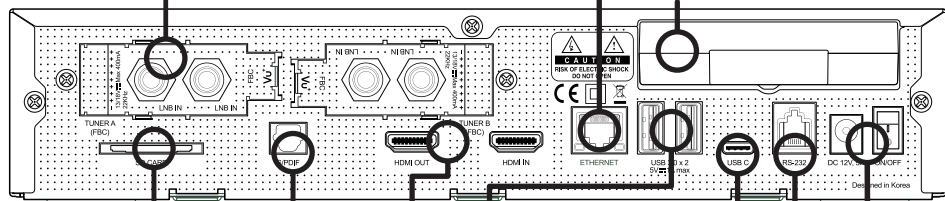
Emplacement tuner FBC

compatible FBC DVB-S/S2X et FBC DVB-C/C2 et Dual DVB-T2(MTSIF)(optional).

Ethernet gigabit

Utilisez un câble réseau CAT6.

HDD BRKT amovible 2,5" pouces (15mm)



SD Card Slot

S/PDIF

Connexion à la chaîne
stéréo numérique à l'aide
d'un câble S/PDIF.

2x USB 3.0

USB-C

RS232

Interrupteur Marche/ Arrêt entrée d'adaptateur secteur

Entrée / Sortie HDMI

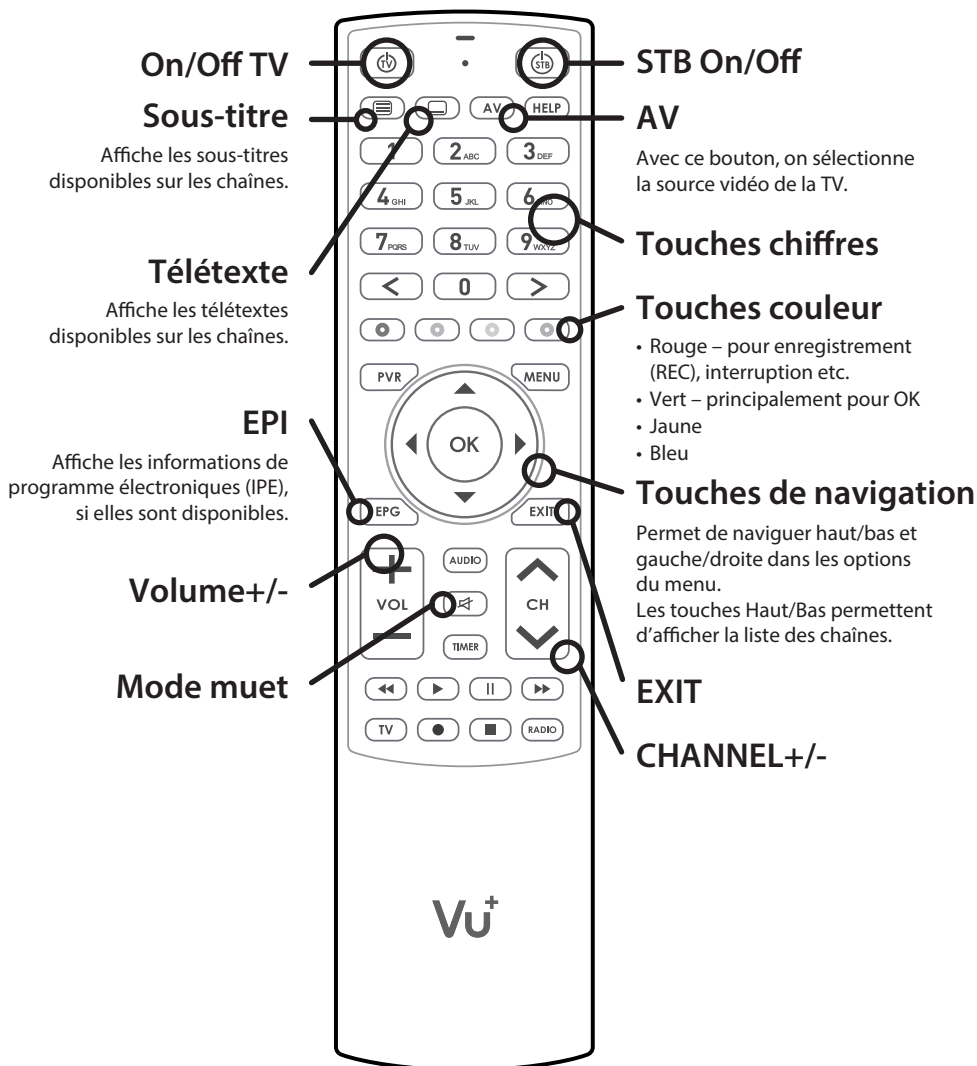
Raccordement TV à l'aide d'un câble
HDMI pour signaux audio et vidéo.
Également pour une utilisation d'autres
appareils raccordés à l'entrée HDMI.



ATTENTION

Si vous utilisez un seul câble d'antenne, utilisez l'entrée LNB droite du tuner A.

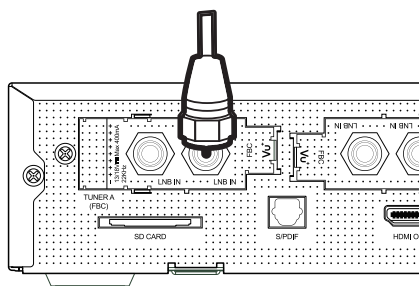
Télécommande



Câble de connexion

1. Connect Satellite/Cable/Terrestrial Signal cable to DUO 4K Lite

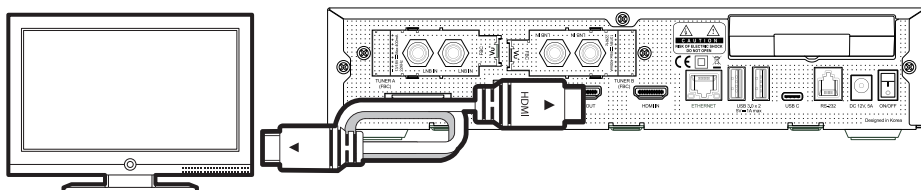
Le Vu + DUO 4K Lite dispose de deux emplacements de tuner FBC sur lesquels vous pouvez choisir entre le câble de syntonisation FBC DVB-S/S2X et le tuner FBC DVB-C/C2 ou le tuner Dual DVB-T2(MTSIF)(optional).



- 1) Combinaison FBC DVB-S/S2X Tuner
- 2) Combinaison FBC DVB-C/C2 Tuner
- 3) Combinaison Dual T2(MTSIF) Tuner(optional)

2. Connecter DUO 4K Lite au téléviseur

Un câble HDMI est compris dans les accessoires. Connectez une extrémité du câble à l'entrée HDMI du téléviseur. Connectez l'autre extrémité du câble à la sortie HDMI de l' DUO 4K Lite.

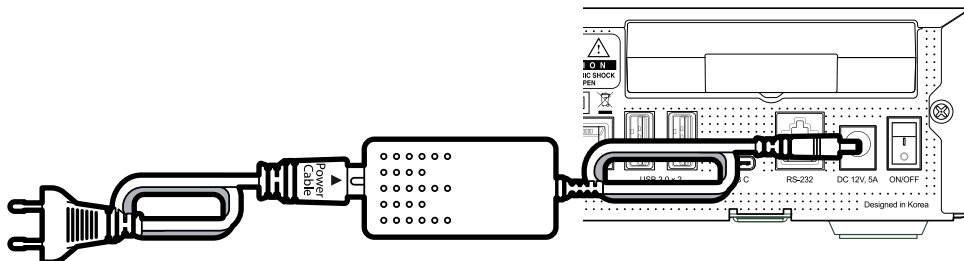


Câble de connexion

3. Source de courant

Un câble d'alimentation et un adaptateur sont compris comme accessoires.

Connectez l'extrémité ronde de l'adaptateur d'alimentation à l'entrée secteur du DUO 4K Lite.



⚠ ATTENTION

Condition d'entrée courant continu

• 12V $\overline{\text{---}}$ 5A

Première mise en service

Étape 1. Sélectionner l'entrée vidéo

Sélectionner entrée vidéo

Appuyez sur OK, lorsque cette page s'affiche sur votre téléviseur ou sélectionnez une autre entrée de canal.

L'entrée suivante sera automatiquement contrôlée dans 20 secondes.

☒ Français

HDMI



Étape 2. Sélectionner le mode vidéo

Sélection mode vidéo

☒ Français

720p

1080i

1080p

2160p

576p

480p

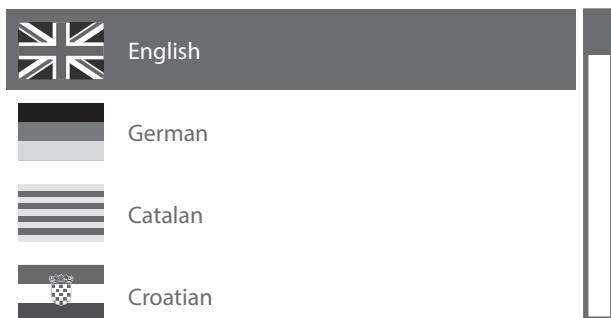
576i



Première mise en service

Étape 3. Sélectionner la langue

Sélectionnez la langue désirée à l'aide des touches de défilement vers le haut/bas. Puis appuyez sur OK.



Étape 4. Configurer la connexion satellite

Bienvenue.

Cet assistant vous guide à travers les réglages de base de votre STB. Appuyez sur OK, sur votre télécommande, pour accéder à l'étape suivante.

 Français

Première mise en service

À l'aide de la touche de défilement vers le haut/bas sur votre télécommande, sélectionnez l'option souhaitée. Puis appuyez sur OK.

☒ Français

Effectuez le réglage de base à l'aide de l'assistant.

Terminer l'assistant



Avec la touche gauche/droite, modifiez votre sélection.

☒ Français

Mode configuration

non configuré



À l'aide des touches GAUCHE/DROITE vous pouvez sélectionner l'un des modes de configuration suivants:

- Non connecté
- Simple
- Sortie de la boucle ouverte
- Aligner avec : Mode pour l'utilisation de la même configuration que celle du Tuner A
- Étendu : pour une configuration étendu d'utilisateurs

Première mise en service

Si vous optez pour un mode de configuration simple, l'image suivante s'affiche.

Sélectionnez à l'aide de GAUCHE/DROITE, l'option souhaitée. Veuillez mettre en marche le tuner A.

☒ Français

Mode de configuration	Simple
Mode	DiSEqC A/B
Sortie A	Astra(19.2E)
Sortie B	Hotbird(13.0E)
Régler la tension et 22KHz	oui
Ne régler DiSEqC que lors d'un changement de satellite.	non



Outre le satellite, différents types de tuners, notamment le câble et le T2, peuvent être utilisés. De plus amples informations sur les autres modes figurent dans le guide de l'utilisateur de l'DUO 4K Lite.

On vous demande ici si vous souhaitez installer la liste standard des satellites. Appuyez sur OK. L'image suivante apparaît.

Vous souhaitez installer la liste standard des satellites.

☒ Français

Oui

Non



Première mise en service

Étape 5. Numériser canal

(Sélectionner mode scan - Scan automatique / Scan manuel)

- Si vous appuyez sur « Non » alors l'image suivante apparaît.

Vous pouvez scanner soit en mode scann automatique ou en mode manuel scan.

Souhaitez vous effectuer un scan service ?

☒ Français

Oui, scanner maintenant automatiquement.

Oui, scanner maintenant manuellement

Non scanner plus tard manuellement.

- Numérisation automatique

Lorsque vous sélectionnez scan automatique, il vous sera demandé de savoir si les canaux existants doivent être supprimés.

Que souhaitez-vous numériser ?

☒ Français

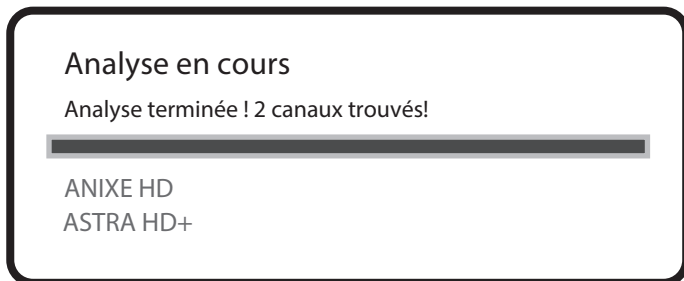
Oui, supprimer avant de scanner.

Oui, scanner tuner A (DVB-S2)

Non scanner plus tard manuellement.

Première mise en service

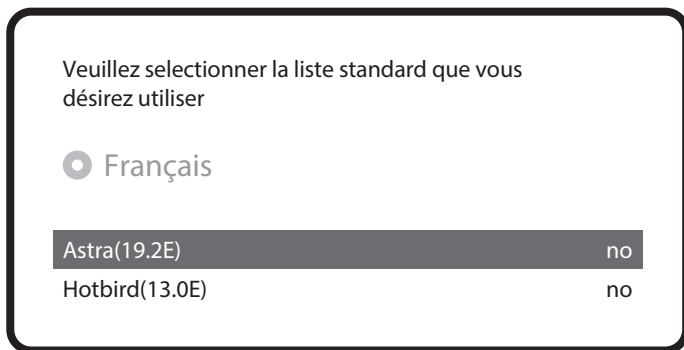
La touche OK va lancer le scan.



- Recherche des services

Une barre de progression va afficher l'avancement de la recherche et les programmes trouvés défileront sous cette dernière.

Étape 6. Installation des listes services standards



Première mise en service

Étape 7. Contrôle parental optionnel

Vous pouvez choisir ici d'activer le contrôle parental. Si vous appuyez OK, il vous sera demandé d'entrer un code PIN.

Voulez-vous activer le contrôle parental sur votre STB ?

☒ Français

Oui

Non

Merci de créer un code PIN auquel vos enfants n'ont pas accès Souhaitez-vous créer un code Pin maintenant ?

☒ Français

Oui

Non

Modifier le code PIN

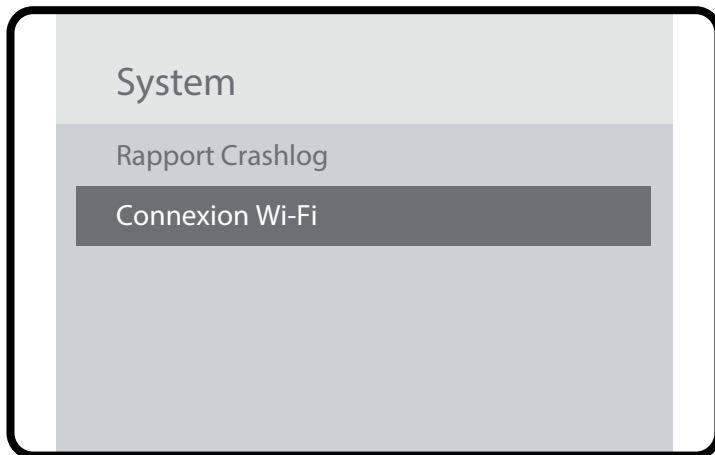
Nouveau code PIN

Ressaisir le nouveau code PIN

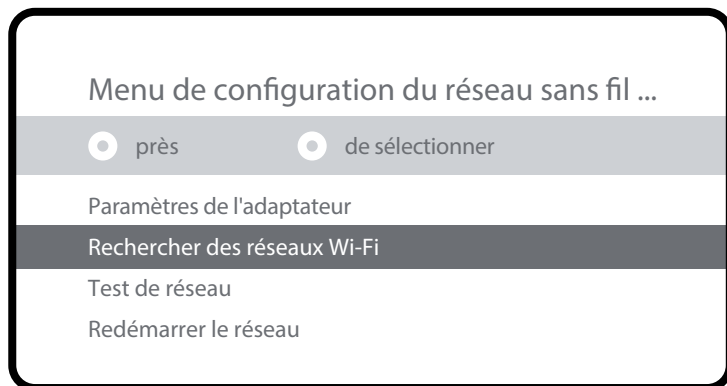
Première mise en service

Étape 8. Configuration du réseau local sans fil

Ici, vous pouvez définir les paramètres d'utilisation du WLAN.



Appuyez sur le bouton OK pour rechercher les réseaux sans fil disponibles.
Les réseaux disponibles sont affichés.



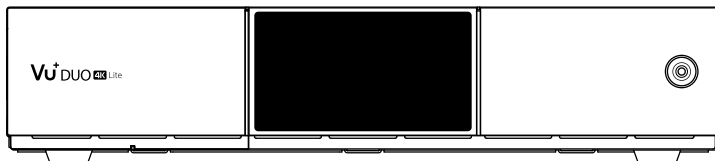
Plus d'informations sur le DUO 4K Lite

TIP

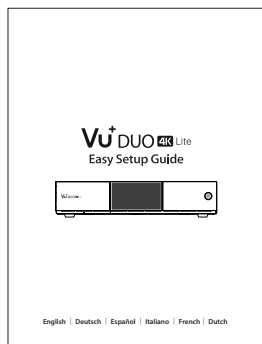
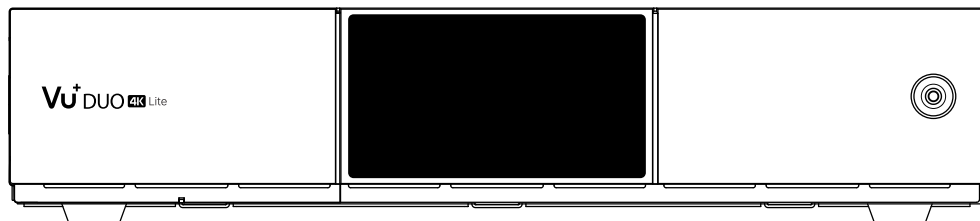
Le moyen le plus simple d'accéder au manuel: Appuyez sur le bouton "HELP" de votre télécommande et maintenez-le enfoncé. Le navigateur démarre directement avec le manuel.

Vu⁺ DUO 4K Lite

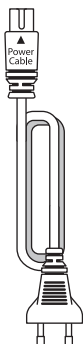
Handleiding



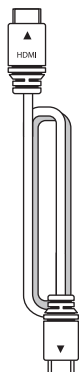
Inhoud van de verpakking



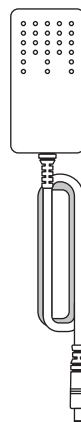
Handleiding



Stroom
kabel



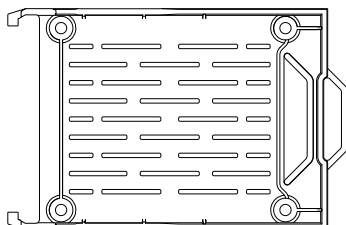
HDMI
kabel



Stroom
Adapter



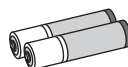
Afstands-
bediening



HDD BRACKET



HDD
Schroef



Batterijen
afstands-
bediening

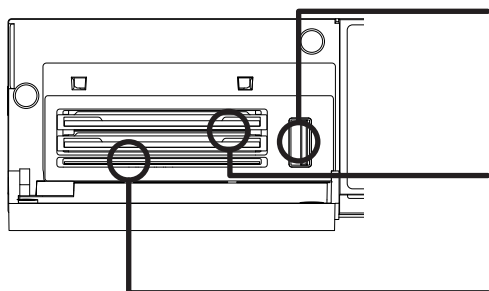
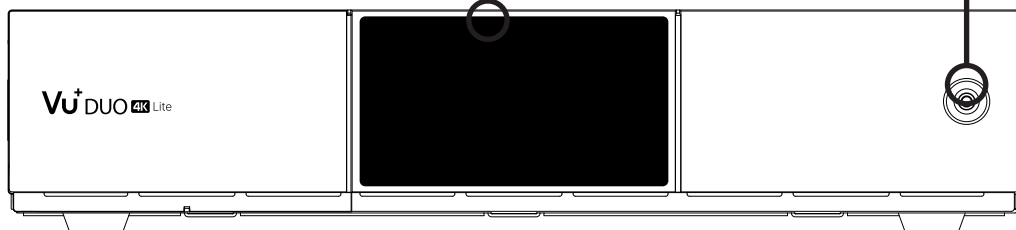
Voorkant

Mini TV

Geeft tv-streaming weer, grafisch logo van kanalen en upload de favoriete foto's van gebruikers op 3,0 "LCD.

Aan/uit knop

Stand-by LED-indicator



USB Host

Maakt verbinding met de USB-geheugenstick of externe HDD.

CI Module slot

Er zijn twee CI-moduleslots aanwezig.

Sleuf voor smartcardlezer

Er zijn twee smartcard-slots beschikbaar.

Achterkant

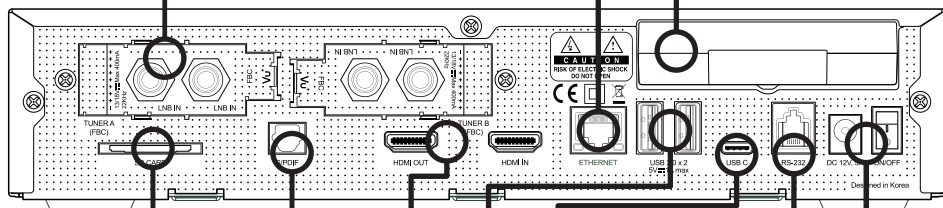
FBC Pluggable Tuner Slots

Hiermee kunt u genieten met verschillende kanalen tot 8 signalen.
(Ondersteund FBC DVB-S/S2X, FBC DVB-C/C2
en Dual DVB-T2(MTSIF)(optional).)

Gigabit Ethernet

Gebruik CAT6 FTP(STP) Ethernet kabel.

Uitneembare 2.5" HDD BRACKET (15mm)



SD Card Slot

S/PDIF

Maakt verbinding met een digitale audio systeem met behulp van S/PDIF-kabel.

2x USB 3.0

HDMI In/Out

Verbindt via een HDMI-kabel met de tv voor zowel audio- als videosignalen, ook voor gebruik andere apparaten aangesloten op de HDMI In-poort.

RS232

USB-C

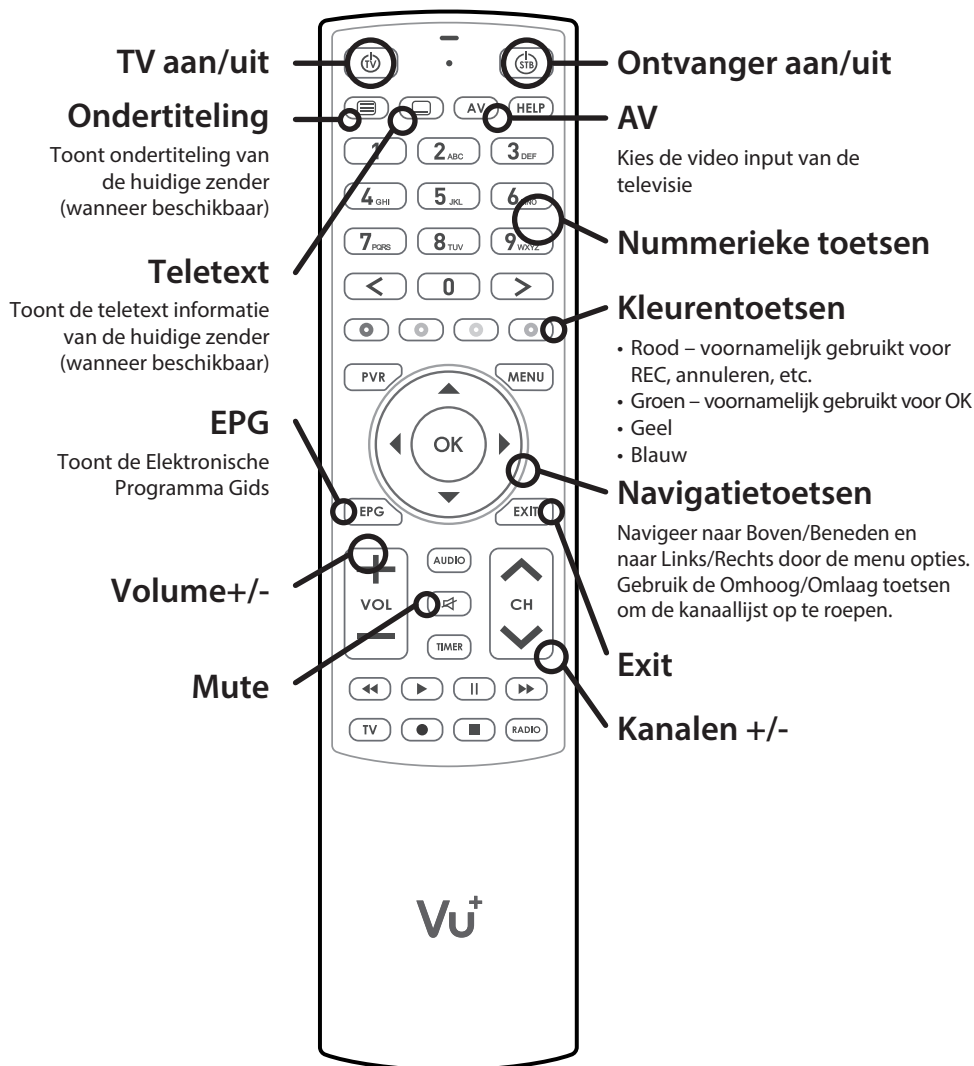
Aan/uit schakelaar Stoomadapter aansluiting



NOTE

Als u één signaalkabel gebruikt, gebruikt u de rechter LNB-ingang op tuner A-sleuf.

Afstandsbediening



Veiligheidsinstructies

De ontwikkeling en productie van Vu+ apparatuur werd uitgevoerd in overeenstemming met de Europese richtlijnen voor Consumentenveiligheid 2014/53 / EU (CE). Lees de volgende veiligheidsinstructies zorgvuldig door.

1. Aansluiten op de voeding

- Dit apparaat kan alleen worden gebruikt met wisselspanningen tussen 100 ~ 250 V en 50 of 60 Hz. Controleer eerst uw voeding, om ervoor te zorgen dat deze informatie wordt nageleefd.
- Houd er rekening mee dat vóór elk onderhoud of installatie werkzaamheden, de stroom van de voeding moet worden afgehaald en onderbroken.
- Zorg ervoor dat het netsnoer zodanig is geplaatst dat in geval van noodsituatie deze snel kan worden losgekoppeld en onderbroken van het apparaat

2. Overbelasten

- Houd u aan de goedgekeurde classificatie voor sockets, verlengsnoeren en adapters om conflicten en problemen te vermijden.

3. Vloeistoffen

- Dit product is niet waterdicht en moet buiten bereik blijven van water, regendruppels, waterdamp of andere vloeistoffen en/of vloeistof-vormen.
- Plaats geen voorwerpen gevuld met vloeistoffen op het product.
- Maak het product niet schoon met een vochtige doek, dit kan kortsluiting veroorzaken.
- Plaats geen natte voorwerpen in de buurt van het product.

4. Ventilatie

- Er moet voldoende ruimte zijn tussen het apparaat en andere objecten voor de benodigde ventilatie van het apparaat.
- Houd de bovenkant en achterkant van het apparaat vrij, anders werken de ventilatieopeningen niet na behoren en kan het systeem oververhit raken. Dit kan leiden tot een storing en beschadiging van het apparaat.
- Plaats geen andere elektronische apparaten op het apparaat.
- Steek geen objecten in de ventilatiesleuven van het apparaat zoals schroeven of bevestigingen. Dit zal het apparaat beschadigen.

5. De satellietkabel aansluiten

- Koppel het apparaat los voordat u de satellietkabel op het product aansluit. Anders kan het apparaat worden beschadigd.

6. Aardleiding

- De LNB moet worden geaard op de systeemaarde van de satellietantenne.

7. Plaats

- Het apparaat is niet bedoeld voor buitenshuis gebruik.
- Bescherm het tegen regen, zon en bliksem.
- Plaats het apparaat niet in de buurt van warmtestralingsapparatuur, zoals verwarmingsradiatoren.
- Zorg ervoor dat elektrische apparatuur minstens 10 centimeter van de muur verwijderd is.

8. Onweer

- Bij stormen en onweersbuien de stroomtoevoer naar het product verbreken en de antennekabel loskoppelen, vooral als het product gedurende een lange periode niet wordt gebruikt. Dit beschermt het apparaat tegen overspanningsschade.

9. Uitwisseling van onderdelen

- Het uitwisselen van onderdelen door een onbevoegde persoon kan het product beschadigen. Zorg ervoor dat de onderdelen door gekwalificeerde technici worden vervangen en gebruikt alleen originele componenten zoals opgegeven door de fabrikant.

10. Harde schijf

- Het product mag niet worden verplaatst of uitgeschakeld als de HDD nog in gebruik is. Dit kan de harde schijf en dus het systeem beschadigen.
- Het bedrijf is niet aansprakelijk voor de beschadiging van gegevens op de harde schijf veroorzaakt door onvoorzichtig of oneigenlijk gebruik veroorzaakt door de gebruiker

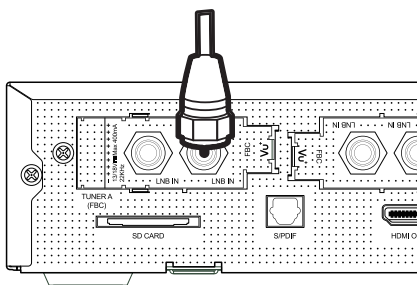
11. Batterijen

- Onjuiste vervanging van de batterijen kan explosiegevaar veroorzaken.
- Alleen vervangen door batterijen van hetzelfde of vergelijkbaar type.

Kabels aansluiten

1. Satelliet/kabel terrestrische aansluiting op de DUO 4K Lite

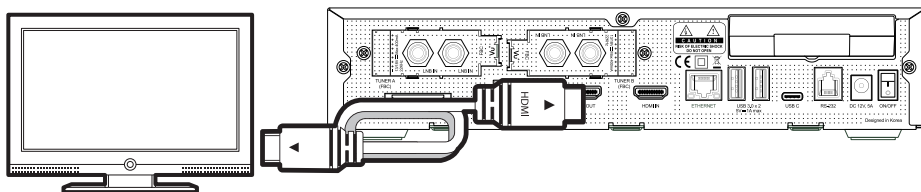
Vu+ DUO 4K Lite heeft een insteekbare FBC-tunersleuf waarin u voor een FBC DVB-S/S2X, FBC DVB-kabel/kabel V2 of Dual T2-tuner(MTSIF) kunt kiezen.



- 1) Combinatie FBC DVB-S/S2X Tuner
- 2) Combinatie FBC DVB-C/C2 Tuner
- 3) Combinatie Dual T2(MTSIF) Tuner(optional)

2. De DUO 4K Lite aansluiten op uw TV

Bij de DUO 4K Lite wordt een HDMI kabel meegeleverd. Sluit een uiteinde aan op de HDMI ingang van de televisie en de andere uiteinde aan op de HDMI-uitgang (HDMI out) van DUO 4K Lite.

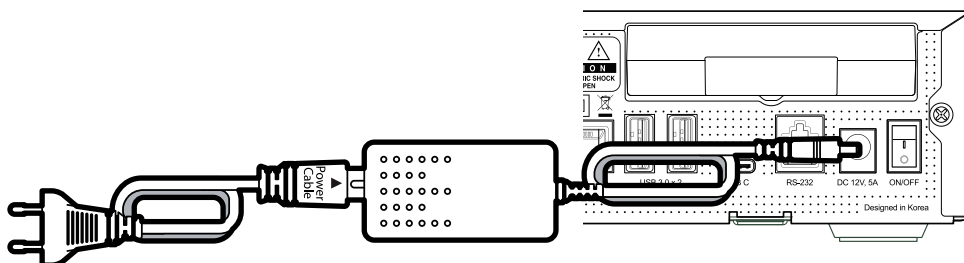


Kabels aansluiten

3. Stroom aansluiten

Een stroomkabel en adapter worden meegeleverd met de DUO 4K Lite.

Plug het ronde gedeelte van de adapter in de ontvanger en de stroomkabel in de adapter.



! NOTE

DC ingangsstand

• 12V $\overline{\text{---}}$ 5A

Installatie bij eerste gebruik

Stap 1. Video Input Selecteren

Video input selecteren

Gebruik de 'boven' en 'onder' toetsen om de gewenste input poort te kiezen en 'OK' om te selecteren.

De volgende poort wordt automatisch in 20 seconden gezocht

☒ Nederlands

HDMI



Stap 2. Video Mode Selecteren

Video mode selecteren

☒ Nederlands

720p

1080i

1080p

2160p

576p

480p

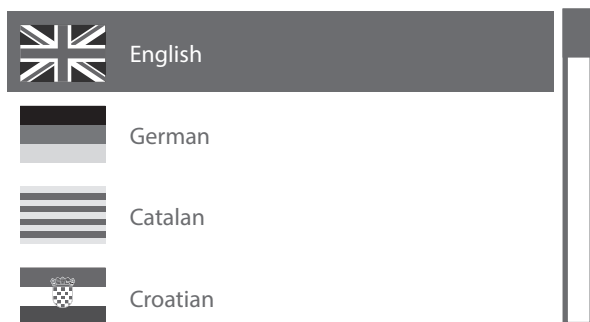
576i



Installatie bij eerste gebruik

Stap 3. Taal selecteren

Gebruik de 'boven' en 'onder' toetsen om de gewenste taal te kiezen en druk op 'OK' om te selecteren.



Stap 4. Configureer de satellietconnectie

Welkom.

Deze installatie leidt u door de basisinstellingen van de DUO 4K Lite. Druk op de OK knop op de afstandsbediening om door te gaan naar de volgende stap.

 Nederlands

Installatie bij eerste gebruik

Gebruik de 'boven' en 'onder' toetsen om een optie te kiezen.
Druk daarna op de 'OK' toets.

☒ Nederlands

Gebruik de installatiewizard voor standaard installatie

Beëindig wizard



Gebruik 'links' en 'rechts' knoppen om opties te veranderen.

☒ Nederlands

Configuratiemodus

niet geconfigureerd



Met de 'links' en 'rechts' toetsen kunt u kiezen uit de volgende configuraties:

- Niks aangesloten
- Simpel
- Loop-door naar
- Gelijk aan: modus om dezelfde configuratie te kiezen als Tuner A
- Advanced: voor een uitgebreide gebruikersconfiguratie

Installatie bij eerste gebruik

Bij het kiezen van de configuratie 'simpel' ziet u het volgende venster:

Gebruik de 'links' en 'rechts' toetsen om de optie te wijzigen.
Stel tuner A in.

☒ Nederlands

Configuratie Modus	Simpel
--------------------	--------

Modus	DiSEqC A/B
-------	------------

Poort A	Astra(19.2E)
---------	--------------

Poort B	Hotbird(13.0E)
---------	----------------

Set spanning 22KHz	ja
--------------------	----

Stuur DiSEqC alleen bij satellietverandering	nee
--	-----



Naast satelliet kunnen verschillende tunertypes, waaronder kabel en T2, worden gebruikt.

Voor de overige mogelijkheden, verwijzen wij u naar de gebruikershandleiding van DUO 4K Lite.

Hier wordt u gevraagd of u de standaard satellietlijsten wilt installeren. Druk op 'OK' en de volgende afbeelding verschijnt:

Wilt u de standaard satellietlijsten installeren?

☒ Nederlands

Yes

No



Installatie bij eerste gebruik

Stap 5. Zender zoeken

(Selecteer Scan Modus - Automatisch Scan / Handmatig Scan)

- Als u op Nee drukt, wordt de volgende afbeelding weergegeven.

Zenders zoeken is mogelijk in de automatische scan modus of de handmatige scan modus.

Wilt u een scan uitvoeren?

☒ English

Ja, voer een automatische scan uit

Ja, voer een handmatige scan uit

Nee, scan later handmatig

- Automatische scan

Als u kiest voor de automatische scan, wordt u gevraagd of u alle bestaande zenders wilt wissen voor het scannen.

Wilt u een scan uitvoeren?

☒ English

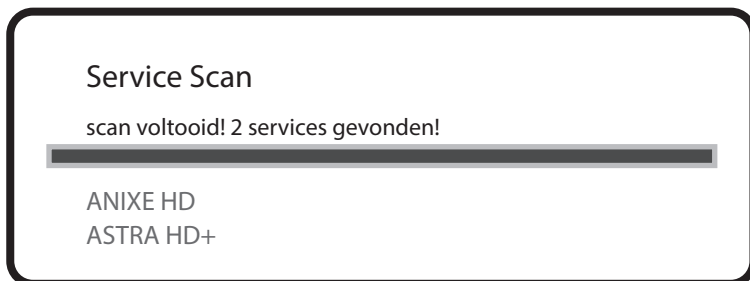
Ja, wis voor scan

Ja, Scan Tuner A (DVB-S2)

Nee, scan later handmatig

Installatie bij eerste gebruik

Druk op OK om de scan te starten.



• Zender zoeken

De gescande zenders worden getoond als de scan voltooid is.

Stap 6. Installeer standaard satellieten



Installatie bij eerste gebruik

Step 7. Ouderlijk toezicht optie

Hier kunt u kiezen om de ouderlijk toezicht optie in te schakelen.
Als u op 'OK' drukt wordt u gevraagd een PIN code in te voeren.

Wilt u de functie voor ouderlijk toezicht inschakelen?

☒ Nederlands

Ja

Nee

U moet een pincode instellen om zenders die niet geschikt zijn voor uw kinderen te verbergen. Wilt u de PIN code nu instellen?

☒ Nederlands

Ja

Nee

Verander PIN code

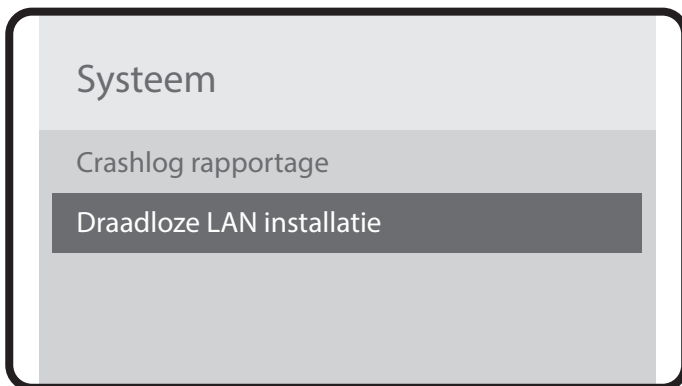
Nieuwe PIN

Voer nieuwe PIN code in

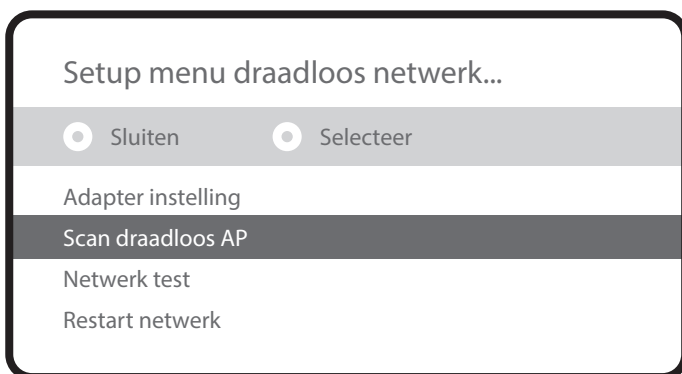
Installatie bij eerste gebruik

Step 8. Draadloze LAN installatie

Hier kunt u 'Wireless LAN' instellen voor uw handige netwerkverbinding.



Druk op de knop OK op 'Scan Wireless AP' en de lijst met beschikbare draadloze netwerkservices dat u kunt kiezen zal verschijnen.



Voor meer informatie over DUO 4K Lite

TIP

Door lang op de knop 'Help' te drukken, kunt u ook toegang krijgen tot de handleidingpagina op het scherm.

A Guide to Request of GPLv2 based Software

This product contains software whose rights holders license it on the terms of the GNU General Public License, version 2 (GPLv2). You can find the text of this license in its English original version in the manual for this product. We will provide you with the complete corresponding source code of the software licensed under the GPLv2.

if you send us a written request by email to the following addresses:

Vu+ Support Team, support@vuplus.com

detailing the name of the product and indicating how we can contact you.

Please note that we will ask you to pay us a certain amount of money for the costs incurred. The amount can be varied according to your location and Vu+ Support Team will notify the exact cost when receiving the request.

This offer is valid for three years from the moment we distributed the product.

In addition, you can access the source code for our devices using the command below.

git clone <http://code.vuplus.com/git/dvbapp.git>

CE Certificate Note

Hereby TEMABEL Limited declare, that the device Vu+ DUO 4K Lite is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.

Hiermit erklärt TEMABEL Limited dass sich das Gerät Vu+ DUO 4K Lite in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU befindet.

The full CE Declaration of Conformity document you can download at
<http://www.vuplus.com/sub/sub0303.php>

Die vollständige Konformitätserklärung können Sie von hier downloaden.
<http://www.vuplus.com/sub/sub0303.php>

WIFI / BLUETOOTH

WIFI	Mode	Frequenz	Typ. Leistung (dBm)
2.4 GHz	802.11b	2412 MHz-2472MHz	17
	802.11g		17
	802.11n_HT20		17
	802.11n_HT40	2422MHz-2462MHz	16
5 GHz	802.11a	5180MHz-5700MHz	15
	802.11n_HT20		14
	802.11n_HT40	5190MHz-5670MHz	14
	802.11ac_VHT80	5210MHz-5530MHz	14
Bluetooth	Mode	Frequenz	Max. Leistung (dBm)
2.4 GHz	BDR/EDR	2402MHz-2480MHz	9

MANUAL / DUO 4K Lite



71-1010078-00

**Sheer Ensemble of Performance and
Originality UHD, DUO 4K Lite**