

# Manuale di installazione per la gamma di TV EasySuite

**xxHFL3011**



Stato: Pubblicazione  
Versione: 1.1  
Data: Novembre 2016  
Autore: Bart Coppens

## Contenuti

Changelog.....	5
1. General information.....	6
1.1 Notice .....	6
1.2 Help and support.....	6
1.3 How to navigate, open menu's and make selections.....	7
2. Requirements before starting the installation of a TV.....	8
2.1 Remote control.....	8
2.1.1 Master remote control 22AV9573 .....	8
2.1.2 Guest remote control 22AV1503A .....	8
2.1.3 Easy Remote 22AV1601A .....	9
2.1.4 Health Care remote (22AV1604A).....	9
2.2 Professional Settings menu .....	10
2.3 Software upgrade .....	10
3 Starting the installation .....	11
3.1 Virgin mode .....	11
3.2 Professional Mode ON/OFF.....	12
3.2.1 Disable the Professional mode .....	13
3.2.2 Enable the Professional mode.....	13
4 Reinstall TV.....	14
5 Virgin installation wizard .....	15
5.1 Instant Initial Cloning (IIC) .....	15
5.1.1 General .....	15
5.1.2 Upgrading and configuring the set.....	15
5.2 Virgin Configuration .....	16
6 Professional Settings .....	18
6.1 General Settings .....	18
6.1.1 Picture Settings.....	18
6.1.2 Sound Settings.....	22
6.1.3 General Settings .....	26
6.2 Switch on Settings .....	27
6.2.1 Channel Settings.....	27
6.2.2 Feature Settings.....	28
6.2.3 Picture Settings.....	28

6.2.4 Sound Settings.....	30
6.2.5 Subtitles.....	32
6.2.6 Region and Language .....	32
6.3 Install Channels.....	32
6.4 Channel and Source Settings.....	33
6.4.1 Channel Settings.....	33
6.4.2 Common Interface.....	36
6.4.3 Languages.....	37
6.4.4 EasyLink .....	39
6.4.5 Mono/stereo Preference.....	40
6.5 Feature Settings.....	41
6.5.1 Room ID .....	41
6.5.2 SmartInfo .....	41
6.5.3 ThemeTv .....	41
6.5.4 MyChoice.....	42
6.5.5 Scheduler .....	43
6.5.6 Date & Time.....	43
6.5.7 Switch Off timer.....	45
6.5.8 On screen clock.....	45
6.5.9 External Clock .....	46
6.5.10 Welcome Logo.....	46
6.5.11 USB Autoplay.....	47
6.5.12 USB Media Browser.....	47
6.5.13 Multi Remote Control.....	47
6.6 Advanced settings .....	48
6.6.1 Professional mode.....	48
6.6.2 Power.....	48
6.6.3 Input control.....	49
6.6.4 Security.....	51
6.6.5 Vsecure .....	52
6.6.6 Serial Xpress .....	54
6.6.7 UI .....	55
6.6.8 Diagnostic Logging.....	55
6.6.9 Reset.....	56

6.7 Upgrade and clone settings.....	56
6.7.1 USB Base Upgrade and cloning .....	56
6.7.2 RF Based Upgrade and cloning.....	57
6.7.3 Software and Clone information.....	59
6.7.4 Settings Overview.....	59
7 Channel installation wizard .....	60
7.1 Configuration.....	61
7.1.1 Analogue.....	62
7.1.2 DVB-T.....	63
7.1.3 DVB-C.....	63
7.2 Digital Settings.....	64
7.3 Reset.....	64
7.4 Signal Testing.....	65
7.4.1 Analogue.....	65
7.4.2 Digital.....	65
7.5 Installing channels.....	66
8 SmartInfo.....	70
8.1 SmartInfo Show .....	70
8.2 SmartInfo Browser.....	70
9 MyChoice.....	71
9.1 Configuring the TV.....	73
9.2 Checking MyChoice functionality.....	76
10 Scheduler.....	77
11 CSM (Customer Service Menu).....	81
Appendix 1.....	82
Appendix 2.....	83
Appendix 3.....	84

## Registro delle modifiche

<b>Autore</b>	<b>Data</b>	<b>Modifica</b>
Bart Coppens	26 ottobre 2016	Prima stesura completa
Bart Coppens	16 novembre 2016	Aggiunto il capitolo "Scheduler".

## 1. Informazioni generali

### 1.1 Avviso

2016 © TP Vision Belgium NV Tutti i diritti riservati. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso. I marchi commerciali sono di proprietà di Koninklijke Philips Electronics NV o dei rispettivi proprietari. TP Vision Belgium NV si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento, senza l'obbligo di adattare di conseguenza le scorte precedenti.

TP Vision Belgium NV non può essere ritenuta responsabile di eventuali errori nel contenuto del presente documento, né di possibili problemi derivanti da tale contenuto. Gli errori segnalati a Philips saranno corretti e resi pubblici sul sito web del supporto Philips il prima possibile.

### 1.2 Aiuto e supporto

Visitare il sito web del supporto Philips <http://www.philips.com/support/> per:

- consultare la brochure e la documentazione dei prodotti;
- scaricare una versione in formato PDF stampabile del manuale dell'utente;
- reperire i dati di contatto dell'helpdesk;
- Scaricare l'ultima versione del software.

Visitare il sito web del sistema di ticketing di supporto Philips <http://www.philips.com/support/> per:

- segnalare i problemi post-vendita;
- porre domande tecniche;
- compiere ricerche nella knowledge base che consentirà di trovare le risposte alle domande che riceviamo regolarmente (FAQ);
- accedere a una sezione "Contratto di non divulgazione", contenente domande specifiche, che richiedono la stipulazione di un contratto di non divulgazione per ottenere un feedback dettagliato.

Visitare il sito web CMND per trovare tutte le informazioni riguardanti la tecnologia CMND <https://cmnd.io/>

Definizioni, acronimi e abbreviazioni

[ ]	I termini tra parentesi quadre si riferiscono alla voce di un menu del TV
“ ”	I termini tra virgolette si riferiscono a un tasto del telecomando
<b>DVB-T</b>	Digital Video Broadcasting - Terrestrial (trasmissione video digitale via rete terrestre)
<b>DVB-C</b>	Digital Video Broadcasting - Cable (trasmissione video digitale via cavo)
<b>HTTP</b>	Hyper Text Transfer Protocol (protocollo di trasferimento di ipertesti)
<b>IR</b>	Infrarossi
<b>MB</b>	Megabyte
<b>MHz</b>	Megahertz
<b>OSD</b>	On Screen Display (visualizzazione sullo schermo)
<b>TC</b>	telecomando
<b>SI</b>	integratore di sistemi
<b>STBY</b>	Standby
<b>SW</b>	Software
<b>TV</b>	Televisore

## 1.3 Navigazione, apertura dei menu e selezioni

- È possibile navigare all'interno dei menu con i tasti "**freccia su-giù-sinistra-destra**" del telecomando.
- Per aprire un menu si può utilizzare il tasto "**OK**".
- Il tasto "**OK**" può anche essere usato per attivare i pulsanti visualizzati sullo schermo come **[Done]**, **[Cancel]**, **[Close]**, **[Yes]**, **[No]**, ecc.
- In molte posizioni del menu occorre premere il tasto "**OK**" dopo avere selezionato una voce per confermare la propria selezione. Se si naviga su questa voce di menu e si torna indietro al menu, senza avere premuto il suddetto tasto, la selezione non viene memorizzata.
- Con i tasti "**freccia su-giù**" è possibile modificare il valore di un controllo a scorrimento e la selezione resta in memoria senza premere il tasto "**OK**".

## 2. Requisiti prima di avviare l'installazione di un TV

Prima di avviare l'installazione assicurarsi di avere tutto l'occorrente a portata di mano. Sono necessari una chiavetta USB e un telecomando.

### 2.1 Telecomando

#### 2.1.1 Telecomando principale 22AV9573



#### 2.1.2 Telecomando ospite 22AV1503A



### 2.1.3 Telecomando semplificato 22AV1601A



### 2.1.4 Telecomando per le strutture ospedaliere (22AV1604A)

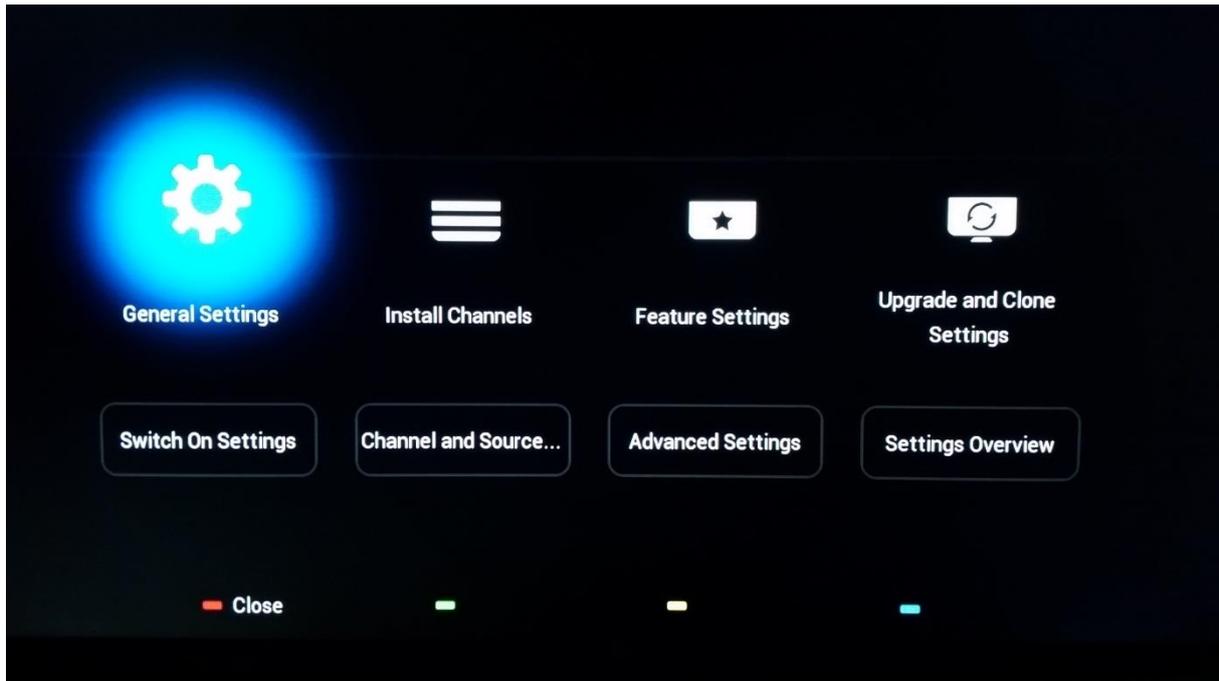


## 2.2 Menu delle impostazioni professionali

É possibile accedere al menu **[Professional Settings]** in 2 modi:

- premendo il tasto "RC 6 SETUP", seguito dal tasto "Home/Menu" del telecomando principale;
- premendo in sequenza i tasti "3,1,9,7,5,3,MUTE" del telecomando ospite.

*Nota: la pressione in sequenza dei tasti "3,1,9,7,5,3,MUTE" non consente di visualizzare il menu **[Professional Settings]** se è attivata l'opzione **[High Security]**.*



## 2.3 Aggiornamento del software

Per garantire agli ospiti la migliore esperienza, si raccomanda caldamente di utilizzare l'ultima versione del software disponibile.

Accedere al sito <http://www.philips.com/support/>

- Selezionare il Paese, inserire il numero di modello e scaricare l'ultima versione del software disponibile.
- Decomprimere il file del software e seguire le istruzioni su come eseguire l'aggiornamento del software sul televisore TV.
- La chiavetta USB usata per l'aggiornamento del software deve essere formattata come FAT32 e preferibilmente vuota, per evitare di caricare accidentalmente un'impostazione o un software non corretti.
- Si raccomanda di aggiornare prima il TV e successivamente di eseguire l'installazione.

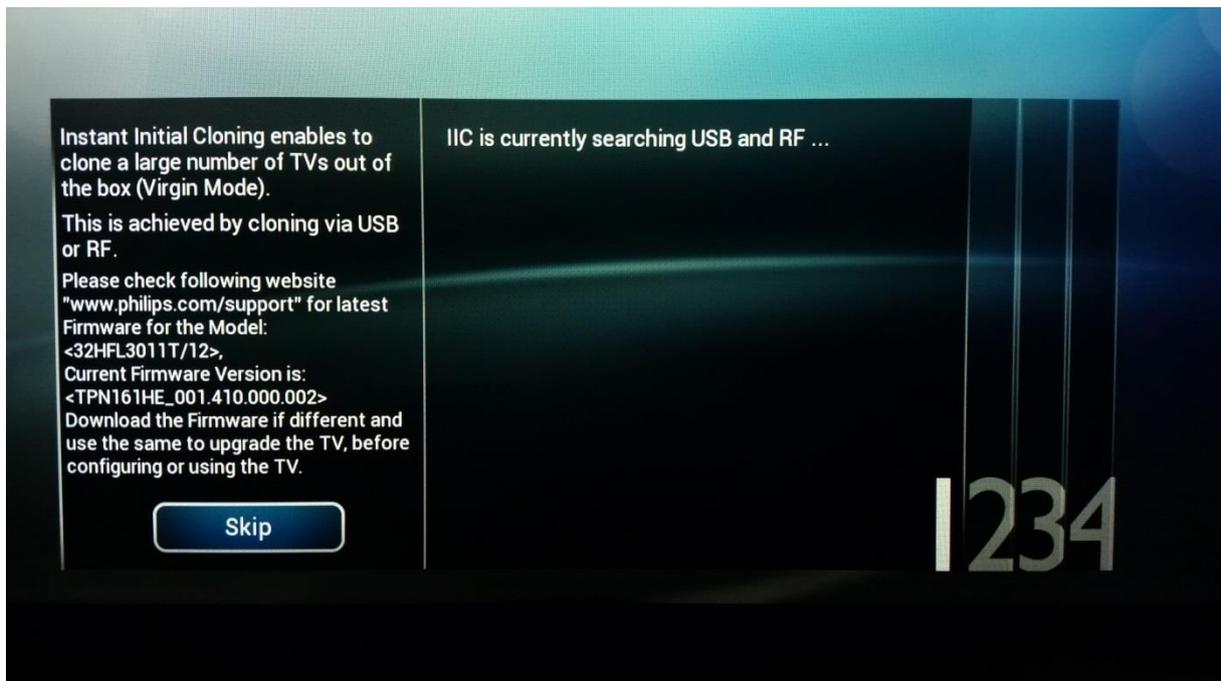
L'ultima versione del software e i dati per la clonazione possono essere memorizzati entrambi sulla stessa chiavetta USB per un'azione 2 in 1, aggiornamento del software e clonazione, durante l'uso della funzione Instant Initial Cloning. Per maggiori informazioni, vedere il capitolo "Instant Initial Cloning (IIC)".

## 3 Avvio dell'installazione

È importante sapere se un TV è nella modalità "vergine" (nuovo) o se è già stato installato in precedenza.

### 3.1 Modalità "vergine"

Se all'accensione del TV compare la schermata sottostante, l'apparecchio è nuovo ed è possibile installarlo seguendo le istruzioni riportate nel capitolo "Procedura guidata d'installazione per TV in modalità "vergine"" di questo manuale.

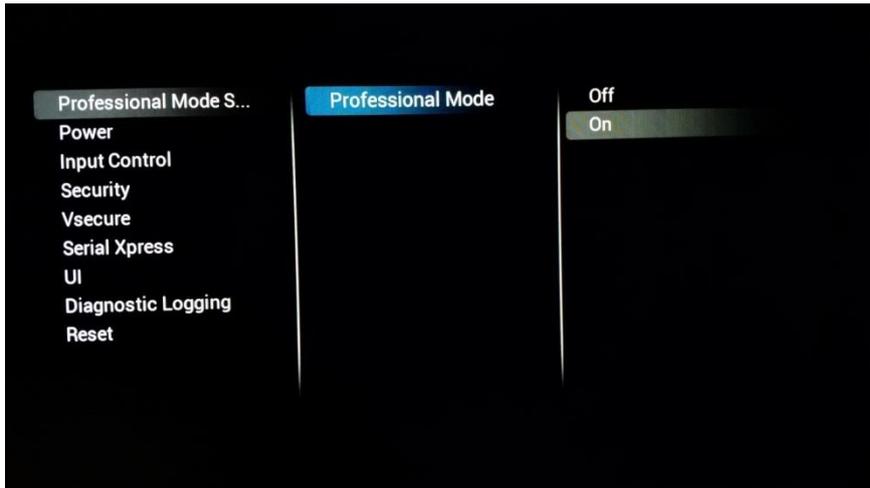


## 3.2 Modalità professionale attiva/disattiva

Se l'apparecchio non si trova in modalità "vergine", è possibile verificare se la modalità professionale sia attiva o disattiva. Tale verifica può essere eseguita aprendo il menu delle impostazioni professionali (con la sequenza di tasti "**3,1,9,7,5,3,MUTE**"), navigando su "Advanced settings" e premendo il tasto "OK".

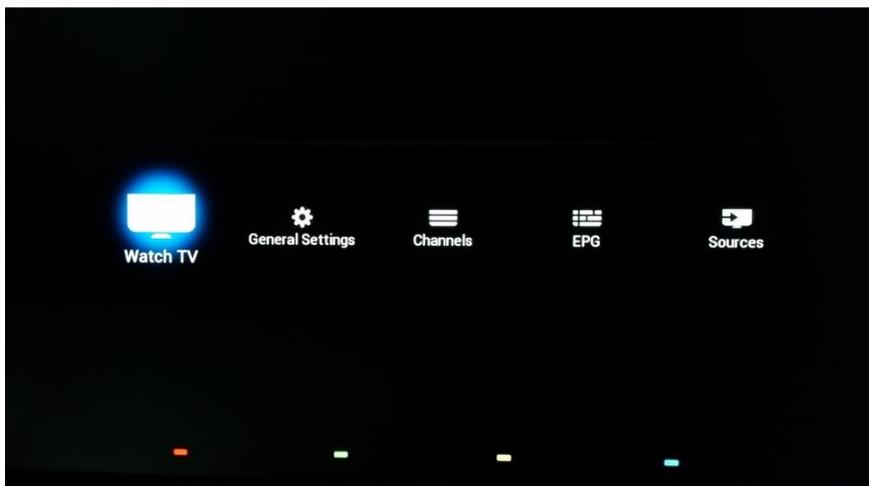
Per sapere se la Modalità professionale è attiva o disattiva, vedere la schermata seguente.

Modalità professionale attiva/disattiva:



quando questa modalità è attiva/disattiva la differenza è chiaramente visibile, aprendo il menu **[Home]**.

Modalità professionale attiva



## Modalità professionale disattiva



### 3.2.1 Disattivazione della modalità professionale

Aprire il menu **[Professional Settings]**.

- Accedere ad **[Advanced Settings]** e selezionare **[Professional Mode Settings]**, **[Professional Mode]** e **[Off]**. Confermare con il tasto "OK".
- Premere il tasto "Back" fino ad uscire dal menu **[Professional settings]**.
- Riavviare il TV. Dopo il riavvio l'apparecchio non sarà più nella modalità professionale.

**Osservazione:** per i display professionali utilizzati in un'installazione con la modalità professionale disattivata non sarà concesso il privilegio di usufruire di alcuno strumento di supporto, come l'helpdesk o il sistema di ticketing.

### 3.2.2 Attivazione della modalità professionale

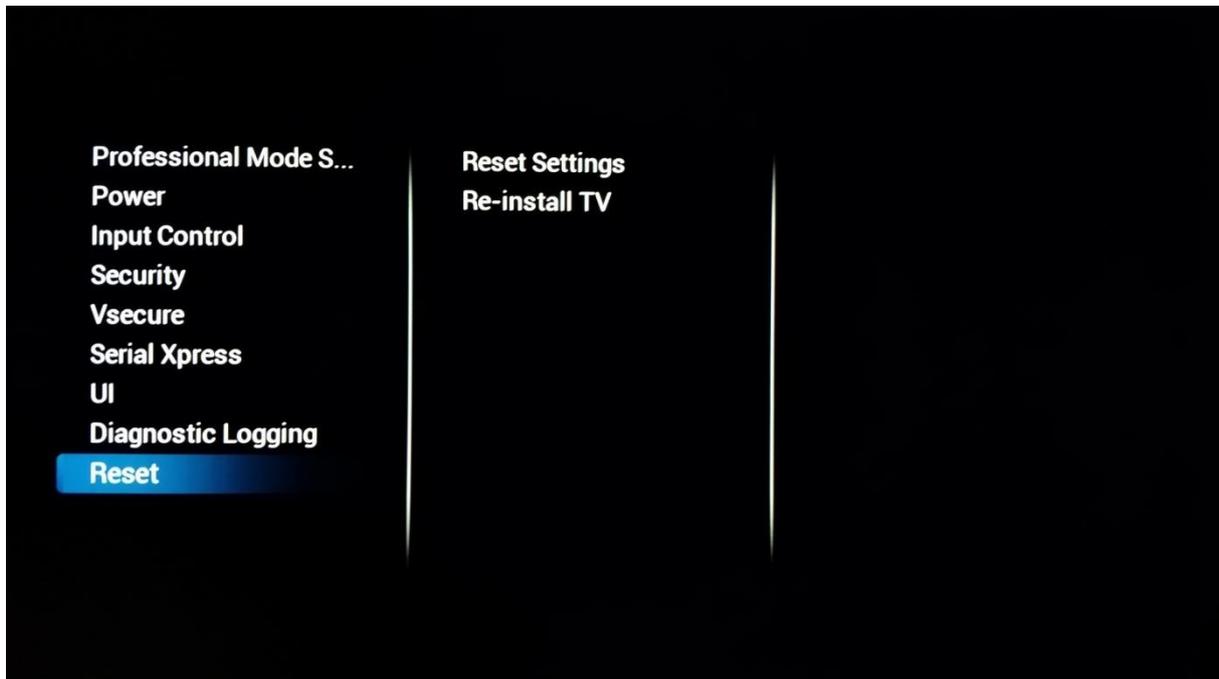
Aprire il menu **[Professional Settings]**.

- Accedere ad **[Advanced Settings]** e selezionare **[Professional Mode Settings]**, **[Professional Mode]** e **[On]**. Confermare con il tasto "OK".
- Premere il tasto "Back" fino ad uscire dal menu **[Professional settings]**.
- Comparirà una notifica che il TV deve essere riavviato per rendere efficaci alcune impostazioni.
- Riavviare il TV. Dopo il riavvio l'apparecchio sarà più nella modalità professionale.

## 4 Reinstallazione del TV

Per avviare un'installazione da zero, è sempre possibile reinstallare il TV. Tutte le impostazioni saranno ripristinate ai valori predefiniti e i canali installati saranno eliminati.

Aprire il menu **[Professional Settings]**, accedere ad **[Advanced Settings]** e navigare su **[Reset]**, premere il cursore di destra e selezionare **[Re-install TV]**.



## 5 Procedura guidata d'installazione per TV in modalità "vergine"

Quando si acquista un TV nuovo è in modalità "vergine". Vale a dire che si dovrà eseguire la procedura guidata d'installazione per TV in modalità "vergine" per eseguire la prima configurazione dell'apparecchio.

### 5.1 Instant Initial Cloning (IIC)

#### 5.1.1 Informazioni generali

Alla prima accensione del TV in modalità "vergine" compare una schermata con l'indicazione Instant Initial Cloning (IIC). Il TV sta ricercando sulla chiavetta USB e sul dispositivo RF un nuovo file clone contenente tutte le nuove impostazioni per il TV.

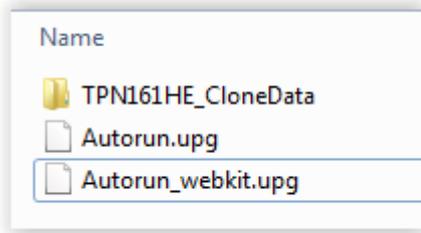
Sullo schermo è indicato anche il nome del modello e la versione del SW del TV. Se non è necessario caricare alcun file clone sul TV (ad esempio, se si desidera effettuare una nuova installazione per creare un file clone master), premere il tasto "OK" per attivare il pulsante **[Skip]**.



#### 5.1.2 Aggiornamento del software e configurazione del TV

Per aggiornare il software del TV e caricare un nuovo file clone nell'apparecchio, attenersi alla procedura seguente:

- accendere l'apparecchio in modalità "vergine";
- inserire una chiavetta USB contenente il nuovo SW e il file clone che si desidera caricare nel TV;
- per prima cosa viene aggiornato il SW alla nuova versione e, una volta completato l'aggiornamento del SW, l'apparecchio viene riavviato e rileva il file clone per aggiornare le proprie impostazioni.



**Osservazione:** un aggiornamento di EasySuite 3011 di 2 file in formato .upg, che devono essere eseguiti in sequenza. Il primo è il file "Autorun.upg", che contiene il firmware per il TV, mentre il secondo è il file "Autorun\_webkit.upg", contenente il motore del browser web.

*Nota: se su una chiavetta USB si trovano più file clone, il file usato per la clonazione sarà quello denominato "MasterCloneData".*

- Durante questo processo si assisterà ai seguenti passaggi:
  - rilevamento del file clone;
  - avvio dell'aggiornamento del SW e programmazione dei due file .upg;
  - visualizzazione del progresso dell'aggiornamento della clonazione.
  - Per chiudere la schermata della panoramica, premere il tasto "OK" del telecomando e il TV si riavvierà con le nuove impostazioni e il software aggiornato.

**Osservazione:** se non si preme il tasto "OK", il TV entra in modalità di standby dopo 30 minuti.

## 5.2 Configurazione del TV in modalità "vergine"

Se si salta la schermata IIC, si devono configurare varie impostazioni:



### [Language selection]

Qui è possibile selezionare la lingua principale dei menu del TV.



### [Country selection]

Qui è possibile selezionare il Paese in cui viene installato il TV.

Questa impostazione influisce sull'orologio e sull'installazione dei canali.

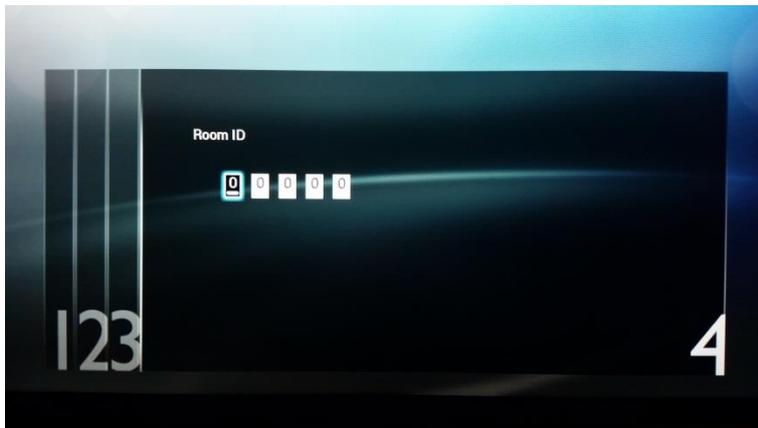


## [Picture style]

Standard: viene garantito il consumo energetico ottimale.

Natural: vengono visualizzati più colori, con un maggiore contrasto, e l'immagine appare più luminosa.

Gli altri stili possono essere selezionati nel menu delle impostazioni professionali.

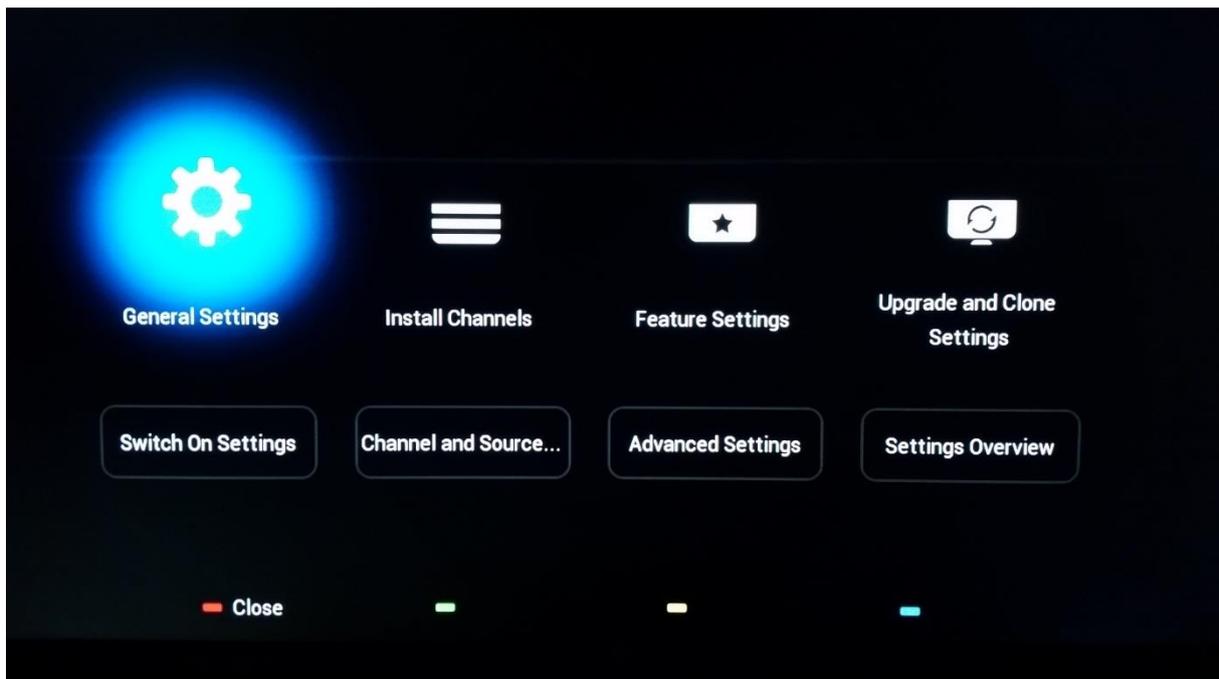


## [Room ID]

L'impostazione Room ID viene usata per identificare il TV in una stanza specifica.

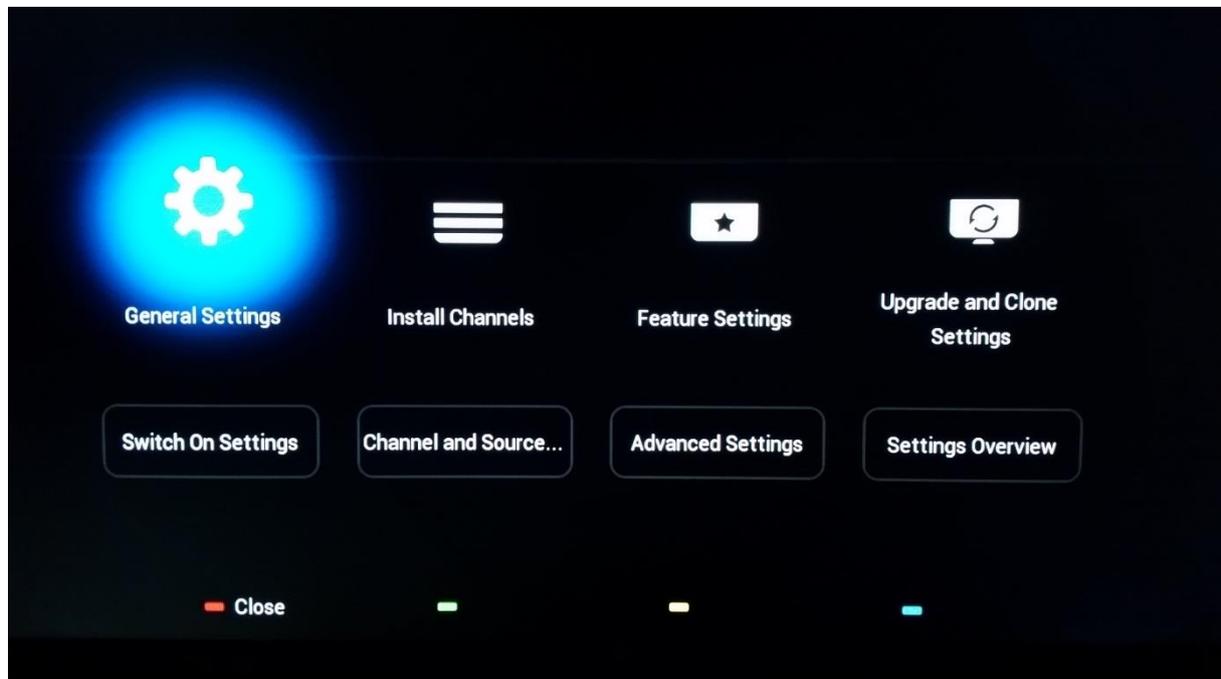
Utilizzando la funzione "Digit numbers" è possibile definire l'ID della stanza.

Una volta completata l'installazione del TV in modalità "vergine" comparirà il menu delle impostazioni professionali.



## 6 Menu delle impostazioni professionali

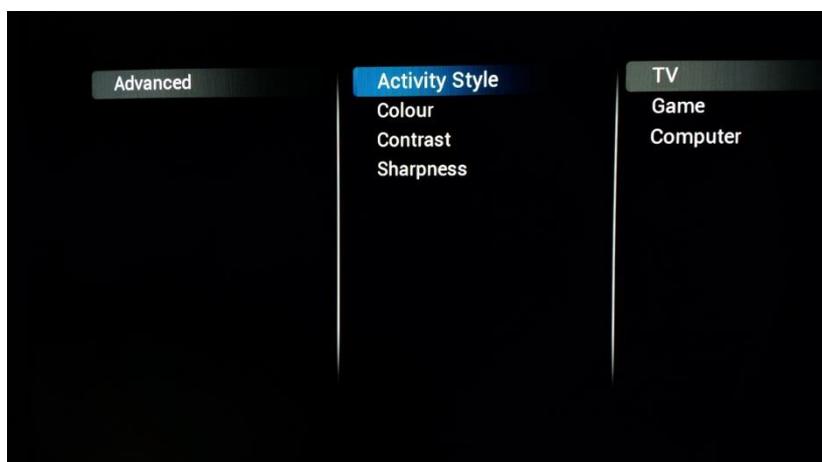
Di seguito è riportata una panoramica di tutte le impostazioni professionali, con una breve descrizione della funzione o dell'impatto sul TV. Le impostazioni professionali di questo apparecchio sono suddivise in varie sezioni. Di seguito è riportata una panoramica di ciascuna voce del menu.



### 6.1 Impostazioni generali

#### 6.1.1 Impostazioni immagine

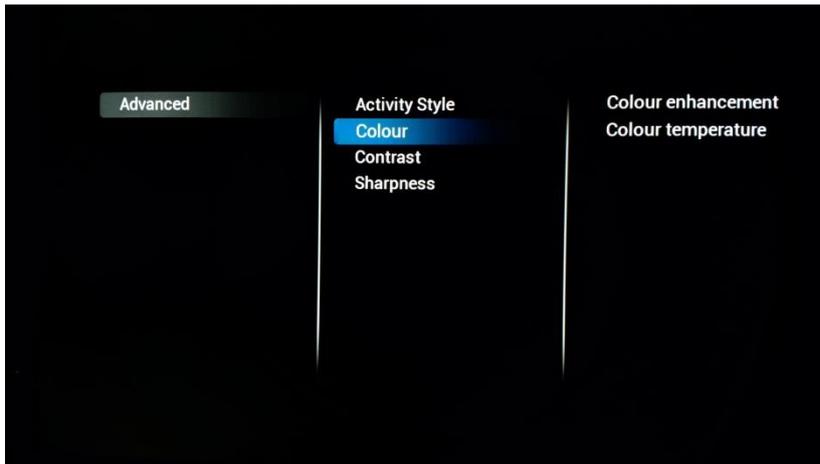
In questo menu si trovano tutte le impostazioni avanzate relative alle immagini che vengono configurate ad ogni accensione del TV. Queste impostazioni possono essere modificate dall'ospite.



#### [Activity style]

Questa impostazione modifica il tempo di risposta del TV, in base all'opzione selezionata: **[TV]**, **[Game]** o **[Computer]**. Si invita a fare delle prove per ottenere i migliori risultati nel proprio ambiente.

Lo stile **[Computer]** influisce anche sull'impostazione di sovrascansione.

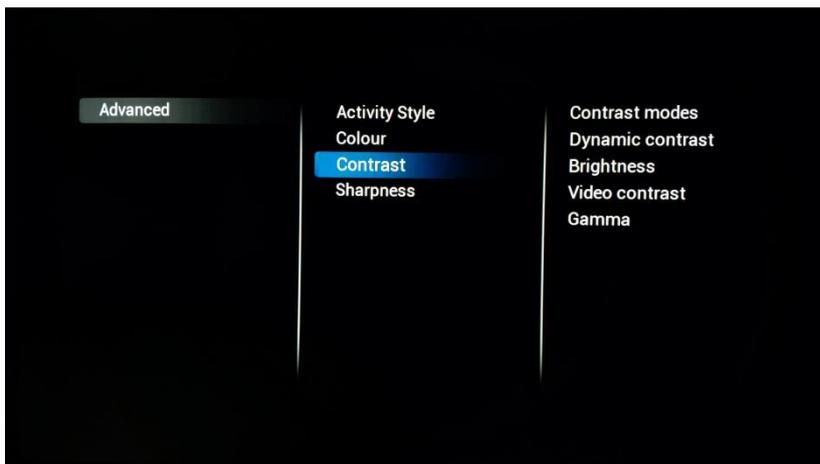


## [Colour enhancement]

Questa impostazione incide sull'intensità dei colori delle immagini visualizzate. A seconda dell'apparecchio, è possibile ottenere un miglioramento dei colori minore o maggiore.

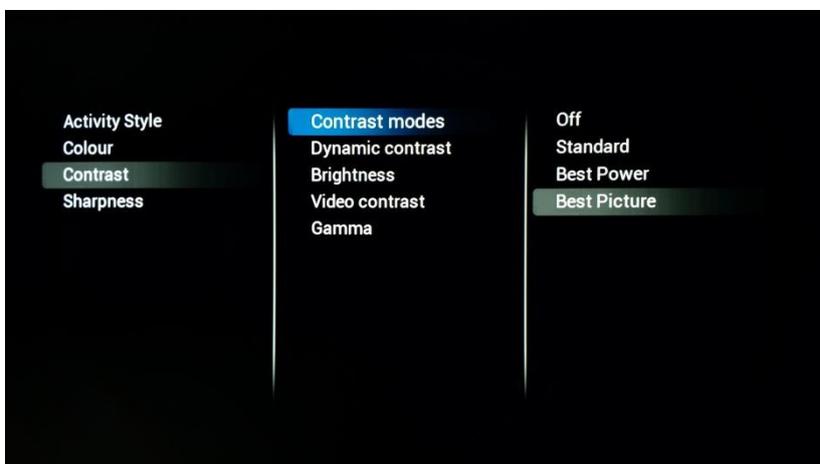
## [Colour Temperature]

Questa impostazione modifica la temperatura colore complessiva. È possibile impostare l'immagine su una temperatura colore standard o selezionare un'impostazione personalizzata che consente di modificare i colori RGB separatamente.



## [Contrast]

In questa categoria è possibile modificare tutti i parametri relativi al contrasto.



## [Contrast modes]

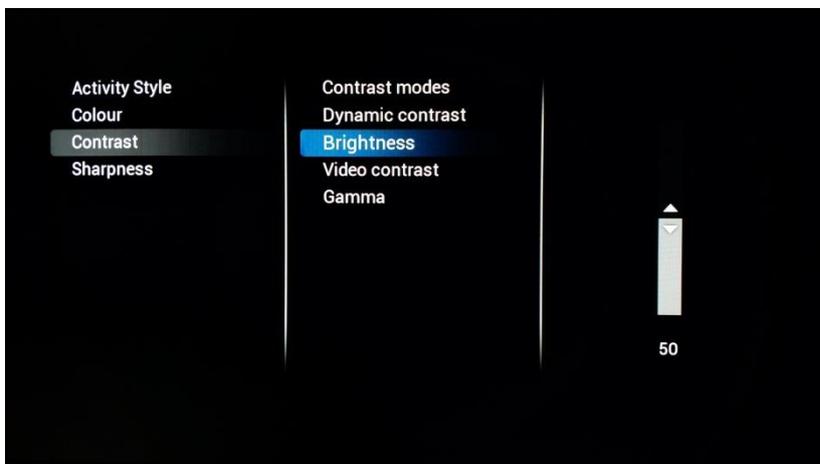
Questa impostazione consente di influire sulla modalità di contrasto, nel senso che, in base al valore impostato la differenza tra il bianco e il nero è maggiore o minore.

Inoltre questa impostazione incide sul consumo di energia dell'apparecchio.



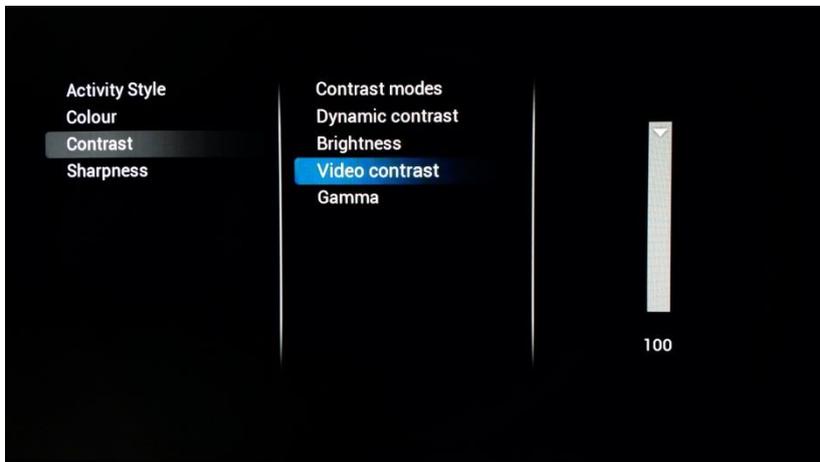
## [Dynamic Contrast]

All'accensione del TV, l'apparecchio adatta automaticamente il contrasto in base al contenuto visualizzato.



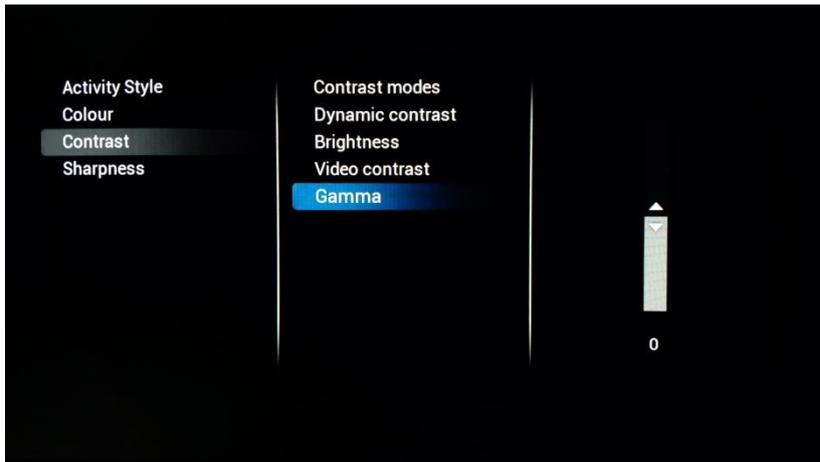
## [Brightness]

Questa impostazione regola la luminosità del contenuto visualizzato.



## [Video Contrast]

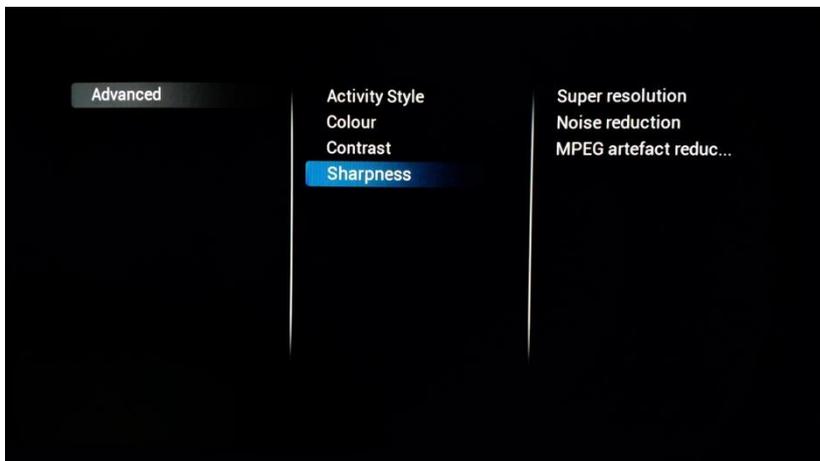
Questa impostazione modifica il contrasto del video. Se viene impostato il valore 0 non si vedrà più nulla.



## [Gamma]

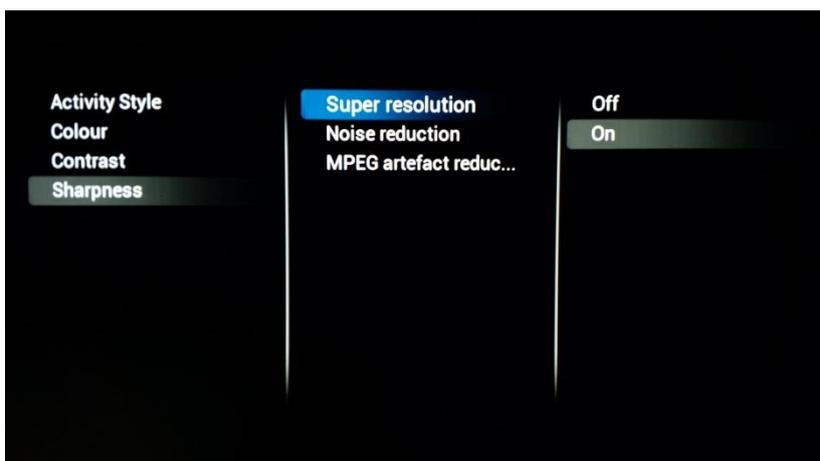
Compare un controllo a scorrimento per regolare un'impostazione non lineare per la luminosità e il contrasto dell'immagine.

Nota: questa è un'impostazione per utenti esperti e di norma non dovrebbe essere modificata.



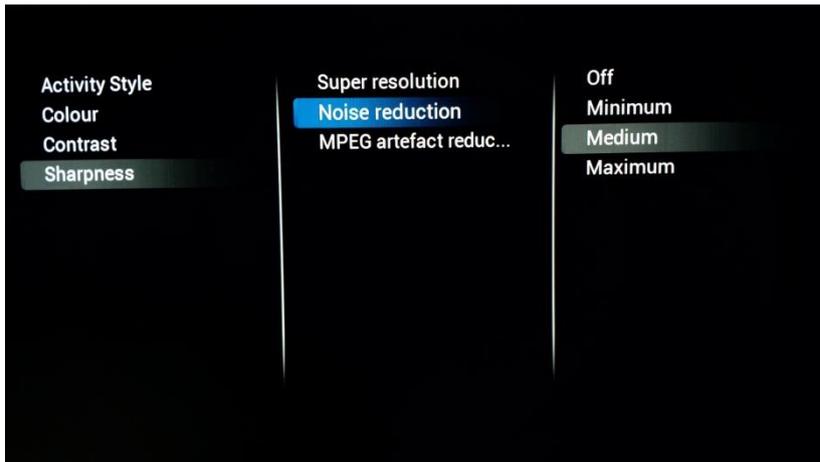
## [Sharpness]

Sotto a questa categoria si trovano le impostazioni che influiscono sulla nitidezza del contenuto visualizzato sul TV.



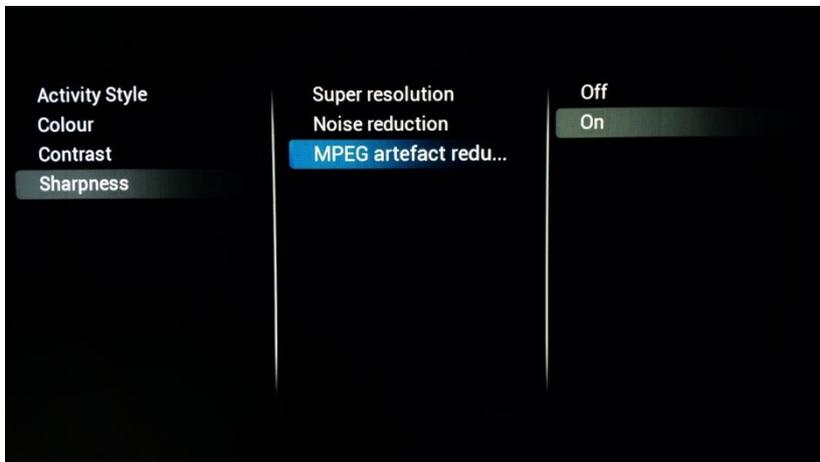
## [Super resolution]

La super risoluzione aggiunge nitidezza ai colori e alle linee mostrate sullo schermo.



## [Noise Reduction]

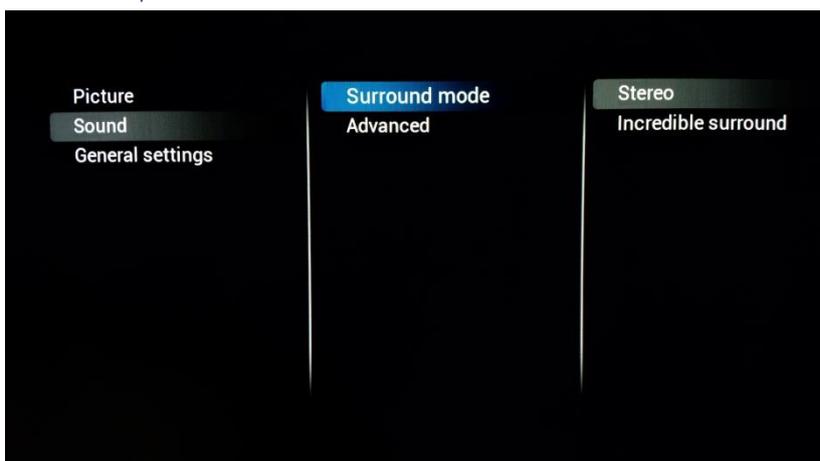
Questa impostazione aggiunge filtri per la riduzione del rumore, allo scopo di filtrare qualsiasi rumore che potrebbe essere presente nel segnale di ingresso.



## [MPEG artefact reduction]

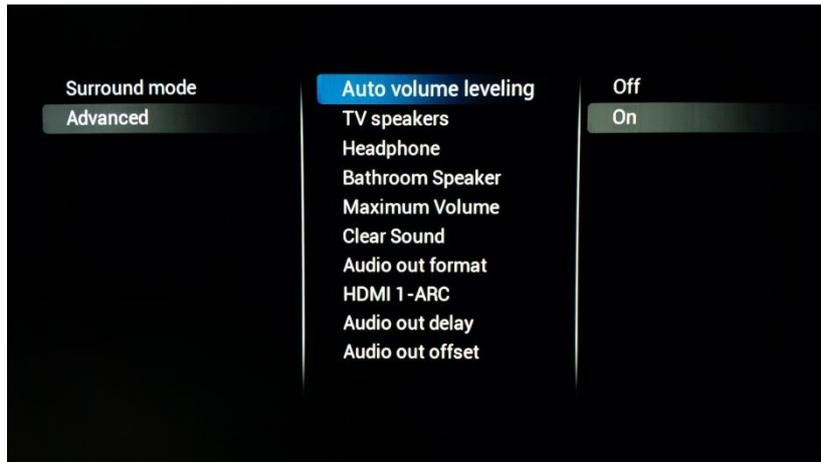
Quando questa impostazione è attivata contribuisce a rendere più fluide le transizioni sullo schermo.

## 6.1.2 Impostazioni audio



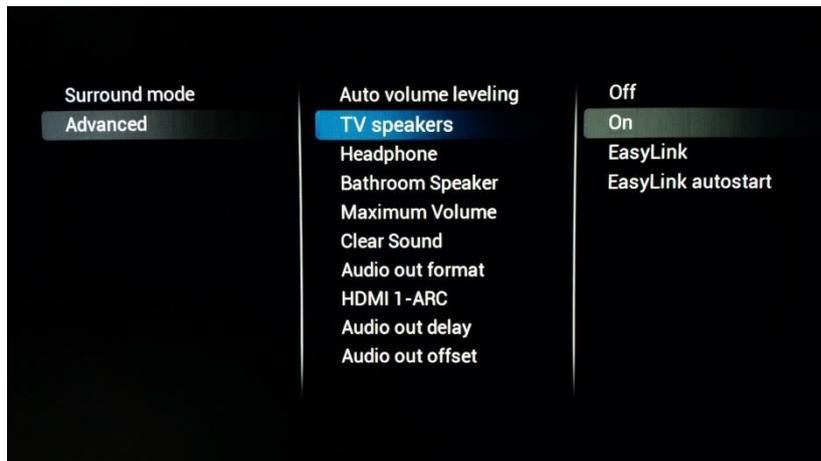
## [Surround mode]

Questa impostazione influisce sull'effetto audio surround degli altoparlanti interni del TV.



## [Auto volume leveling]

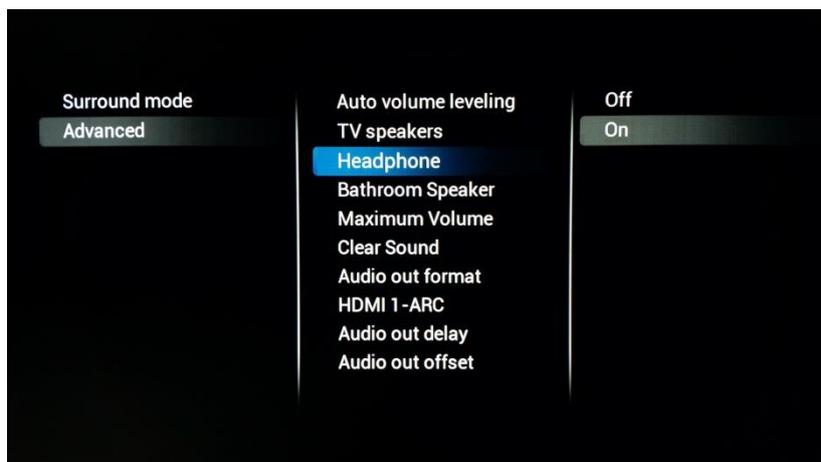
Quando questa funzione è attiva tenta di equalizzare le differenze di volume tra i diversi supporti.



## [TV Speakers]

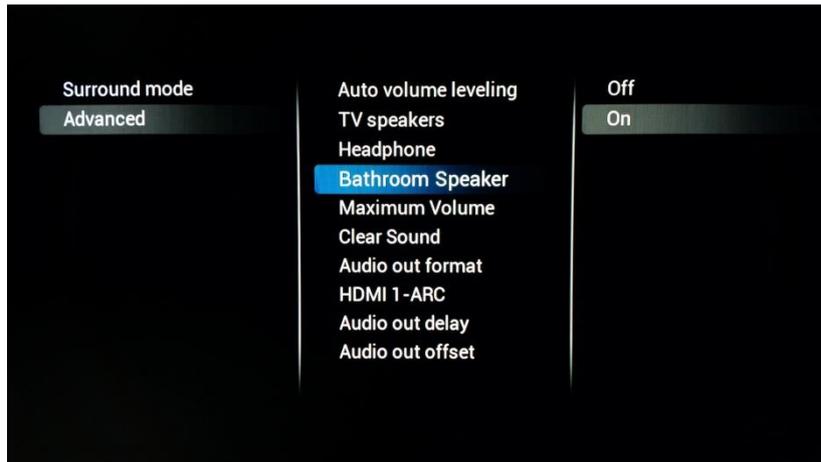
Gli altoparlanti del TV possono essere accesi **[On]** o spenti **[Off]**. Inoltre è possibile scegliere di utilizzare altoparlanti esterni, controllabili tramite la funzione **[EasyLink]**.

Se si vuole che gli altoparlanti esterni si accendano automaticamente all'accensione del TV, utilizzare la funzione **[Easylink autostart]**.



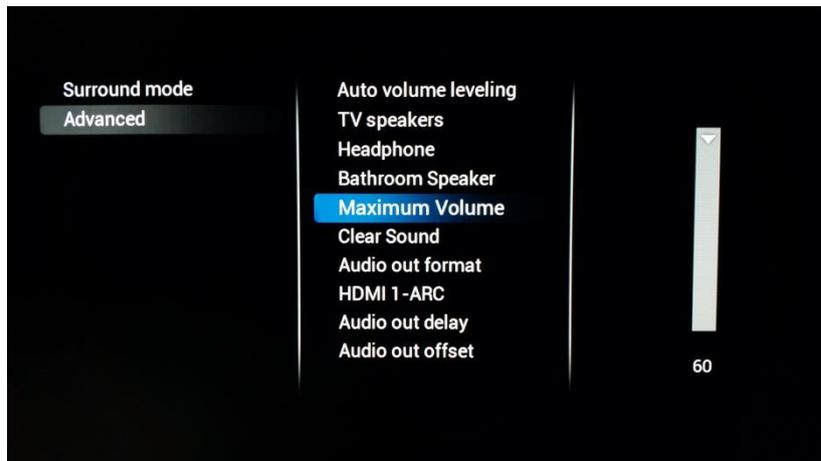
## [Headphones]

Selezionare **[On]** od **[Off]** per attivare o disattivare il jack delle cuffie.



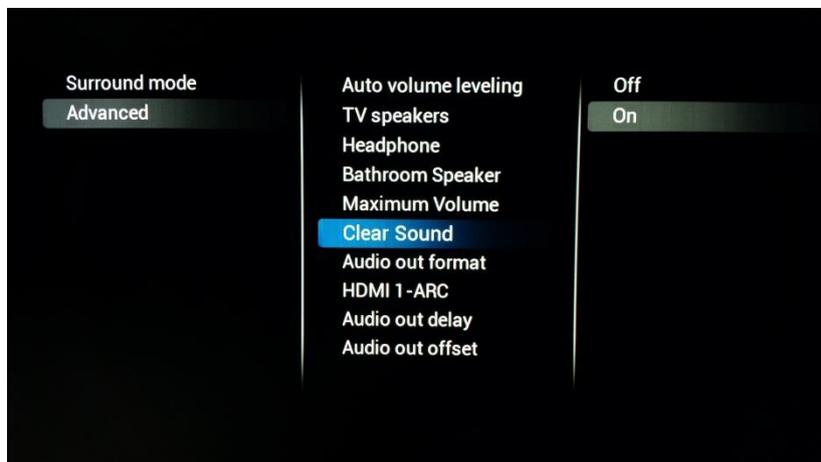
## [Bathroom speaker]

Selezionare **[On]** od **[Off]** per controllare il jack di uscita audio.



## [Maximum volume]

Questa impostazione limita il volume massimo che un ospite può regolare sul proprio TV.



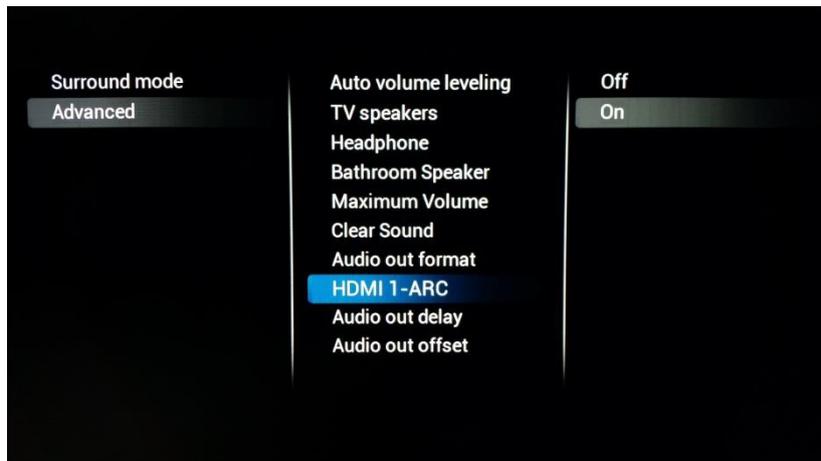
## [Clear Sound]

Selezionare questa opzione se si desidera attivare **[On]** disattivare **[Off]** la tecnologia Clear Sound che migliorare l'audio dei dialoghi.



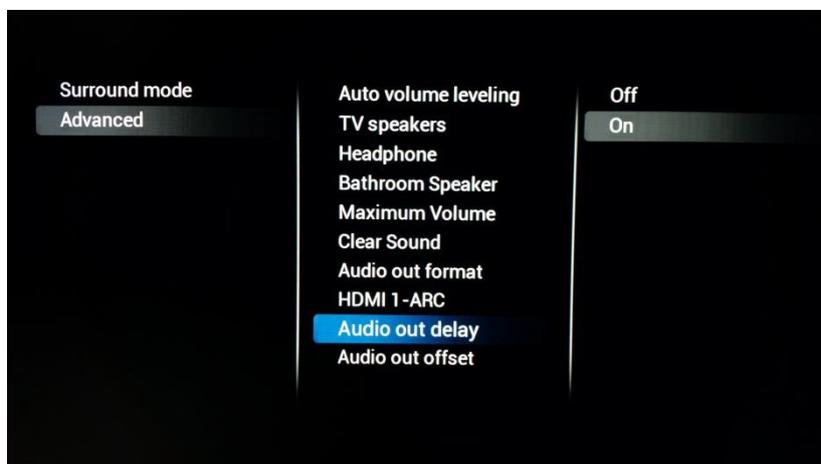
## [Audio Out Format]

Impostare il segnale audio di uscita del TV in modo da adattarlo alle capacità audio del Sistema Home Theatre su **[Multichannel]** o **[Stereo]**



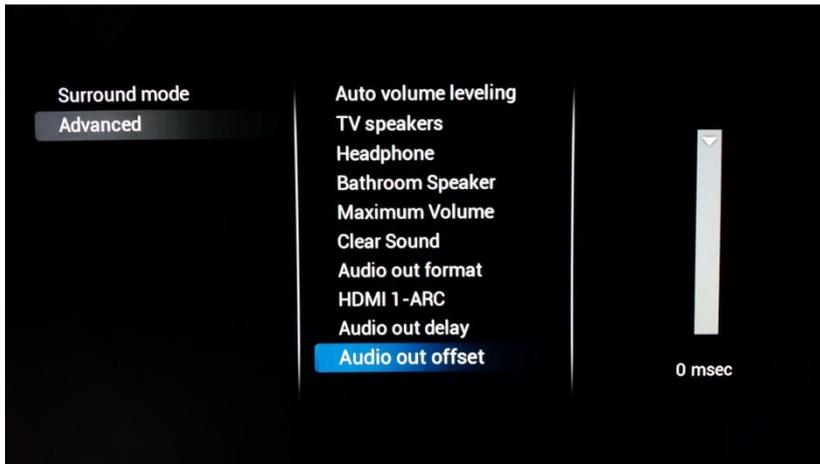
## [HDMI 1 – ARC]

Attivare **[On]** o disattivare **[Off]** questa funzione per controllare il Canale di ritorno audio nella porta HDMI 1.



## [Audio Out Delay]

Attivare **[On]** o disattivare **[Off]** il ritardo, se nel Sistema Home Theatre è impostato un ritardo del suono.



## [Audio Out Offset]

Impostare un offset del suono se non è possibile impostare un ritardo audio nel Sistema Home Theatre, modificando il valore del controllo a scorrimento.

### 6.1.3 Impostazioni generali



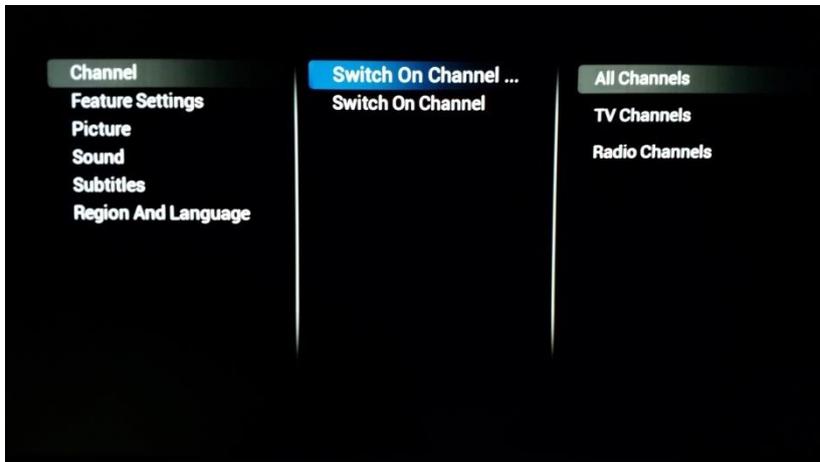
## [TV Placement]

La collocazione del TV può essere impostata selezionando **[On the wall]** o **[On a TV stand]**. La modifica di questa impostazione incide sulle prestazioni audio.

## 6.2 Impostazioni predefinite all'accensione

Queste impostazioni vengono usate come valori predefiniti ogni volta che si accende il TV.

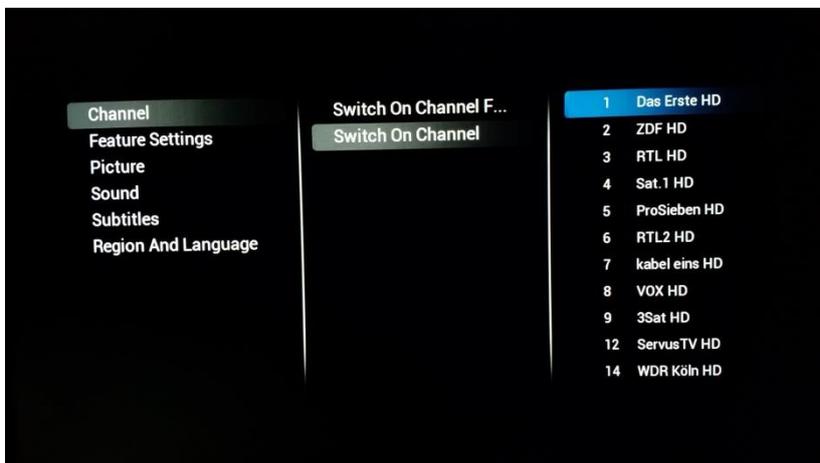
### 6.2.1 Impostazioni relative ai canali



[Channel]

[Switch on channel filter]

consente di configurare l'elenco dei canali TV disponibili per l'ospite all'accensione dell'apparecchio.



In [Switch on Channel] è possibile scegliere il canale visualizzato all'accensione del TV.

## 6.2.2 Impostazioni relative alle funzioni



### [Switch on feature]

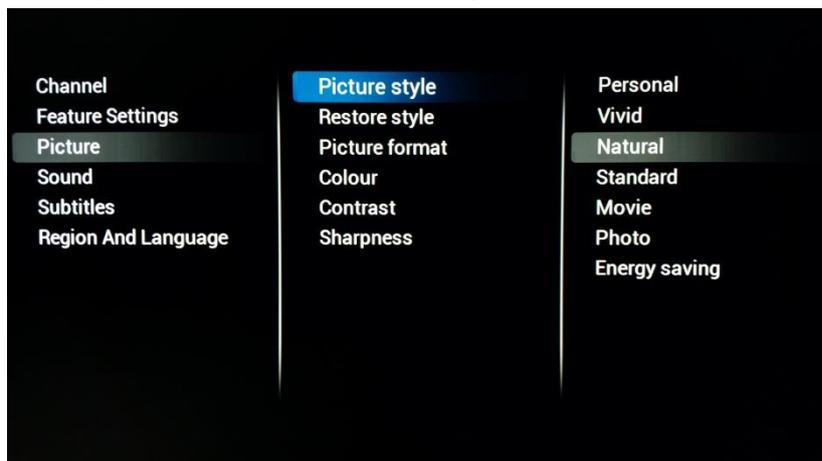
consente di configurare la funzione disponibile per l'ospite all'accensione dell'apparecchio. Le opzioni possono variare a seconda delle funzioni attivate.

**[MyChoice]** avvia l'applicazione che richiede il codice PIN.

**[SmartInfo]** avvia la funzione SmartInfo dopo l'accensione del TV.

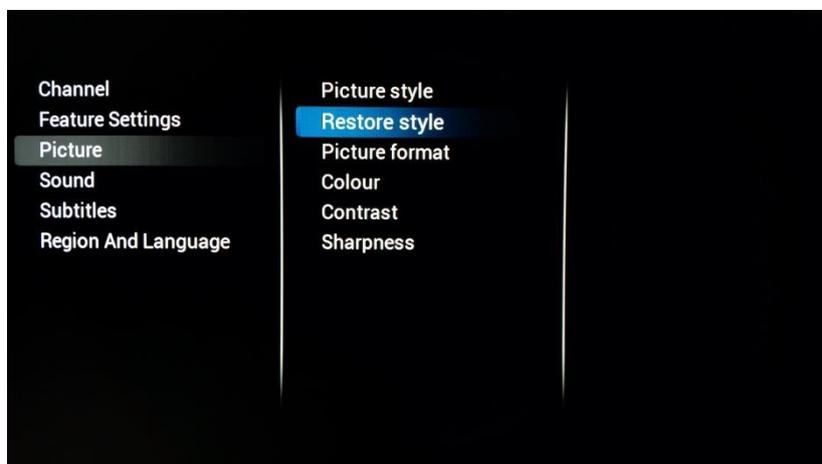
**[None]** disattiva la Funzione di accensione.

## 6.2.3 Impostazioni relative alle immagini



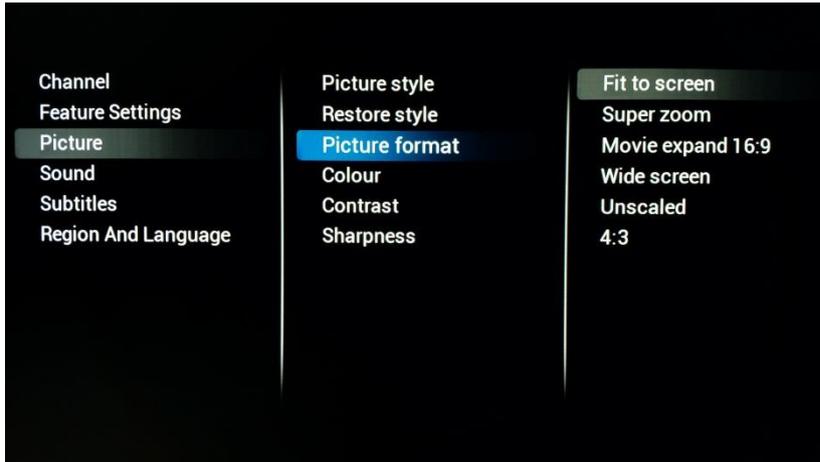
### [Picture style]

Consente di modificare lo stile dell'immagine in base alle proprie preferenze.



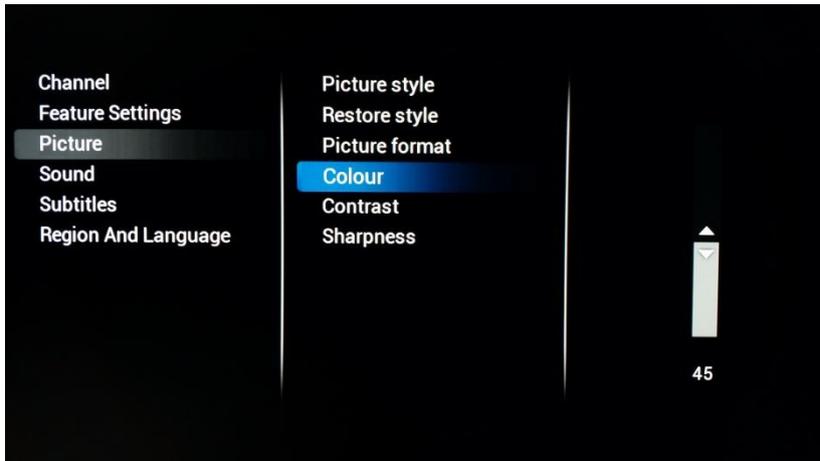
### [Restore Style]

Consente di ripristinare i valori predefiniti relativi allo stile dell'immagine.



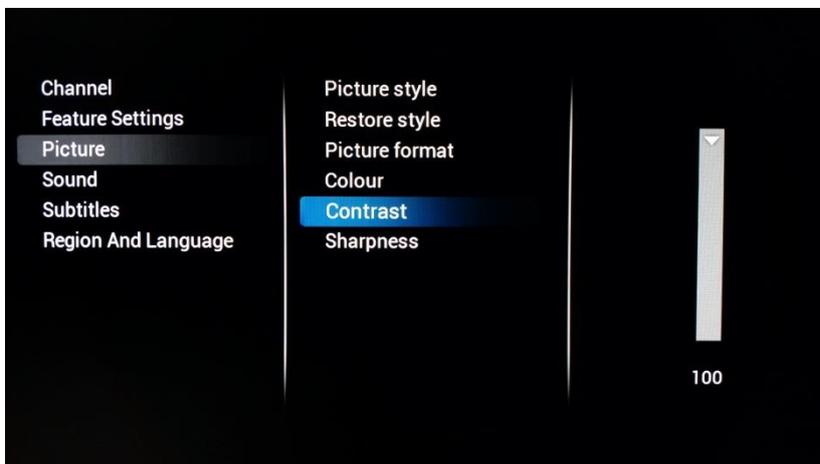
## [Picture Format]

Consente di determinare il formato in cui sarà visualizzato il contenuto sullo schermo del TV.



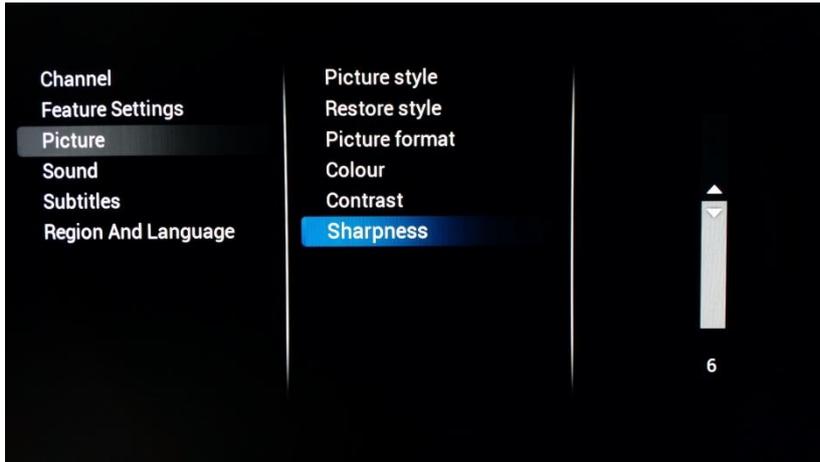
## [Colour]

Consente di modificare a piacere la saturazione dei colori.



## [Contrast]

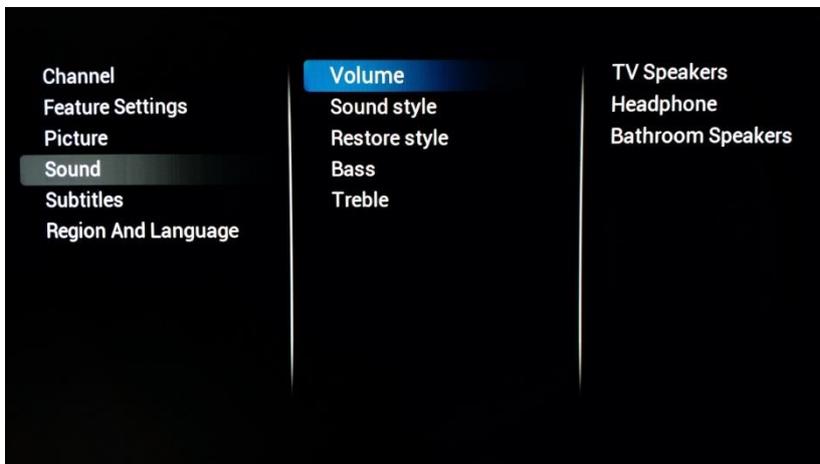
Consente di aumentare e ridurre il contrasto del contenuto visualizzato sullo schermo del TV.



## [Sharpness]

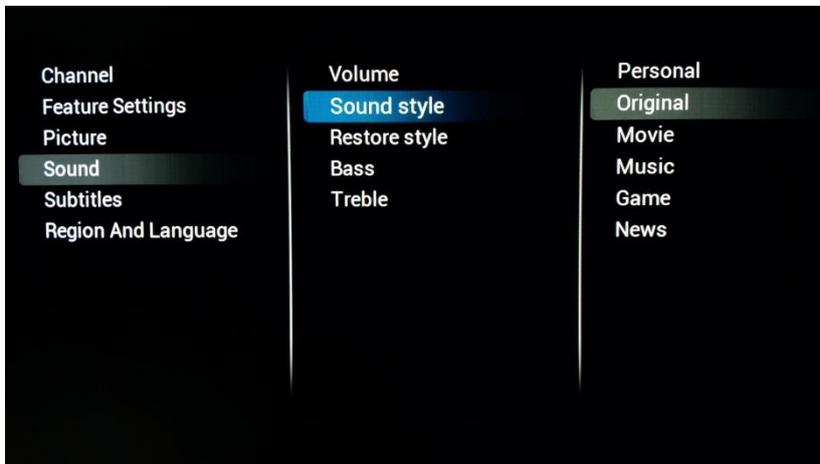
Consente di aumentare e ridurre la nitidezza del contenuto visualizzato sullo schermo del TV.

## 6.2.4 Impostazioni audio



## [Volume]

Qui è possibile configurare il valore all'accensione del TV delle tre uscite audio: **[TV Speakers]**, **[Headphone]** e **[Bathroom Speakers]**



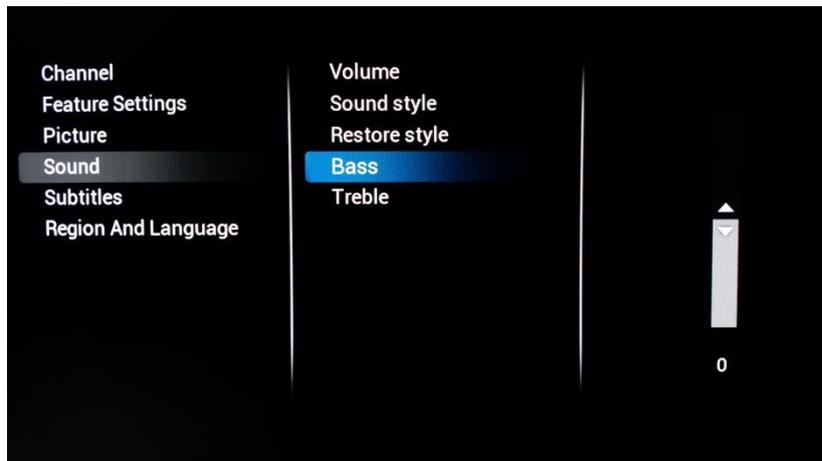
## [Sound Style]

Consente di modificare lo stile del suono in base alle proprie preferenze.



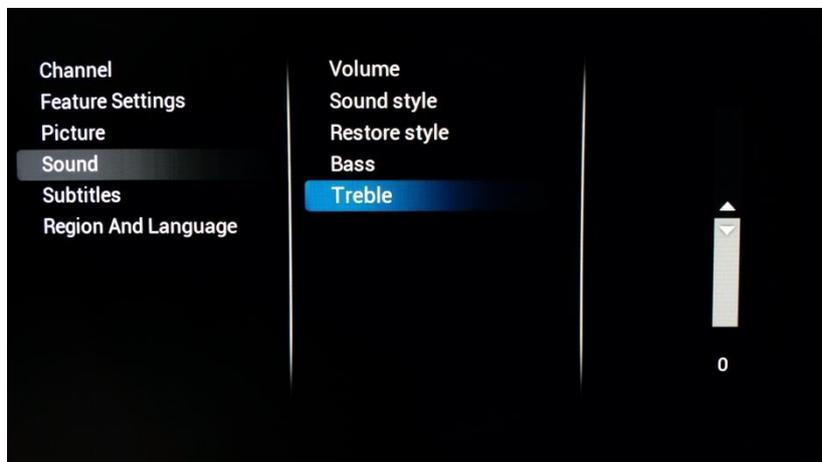
## [Restore Style]

Consente di ripristinare i valori predefiniti relativi allo stile del suono.



## [Bass]

Consente di regolare i toni bassi, aumentando o diminuendo il livello impostato.



## [Treble]

Consente di regolare i toni alti, aumentando o diminuendo il livello impostato.

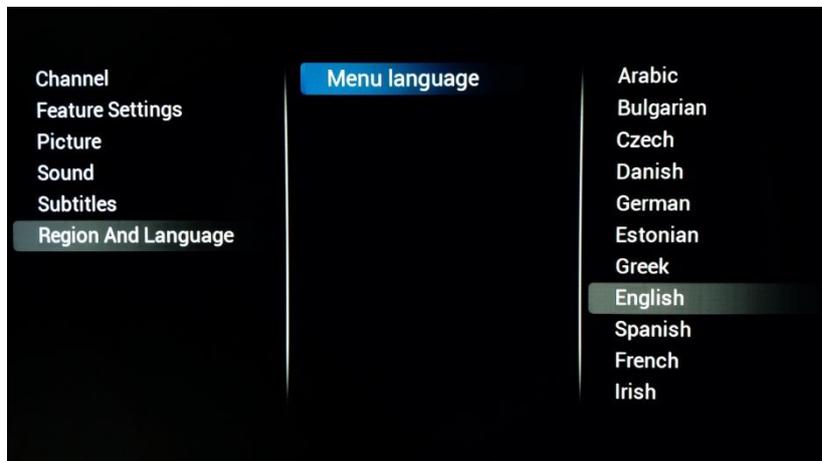
## 6.2.5 Sottotitoli



### [Subtitles]

Per attivare i sottotitoli è possibile attivare con **[On]** la rispettiva funzione. Se si desidera visualizzare i sottotitoli (se disponibili) ogni volta che l'audio è silenziato, selezionare **[Automatic]** oppure **[Off]** per disattivarli.

## 6.2.6 Regione geografica e lingua



### [Menu Language]

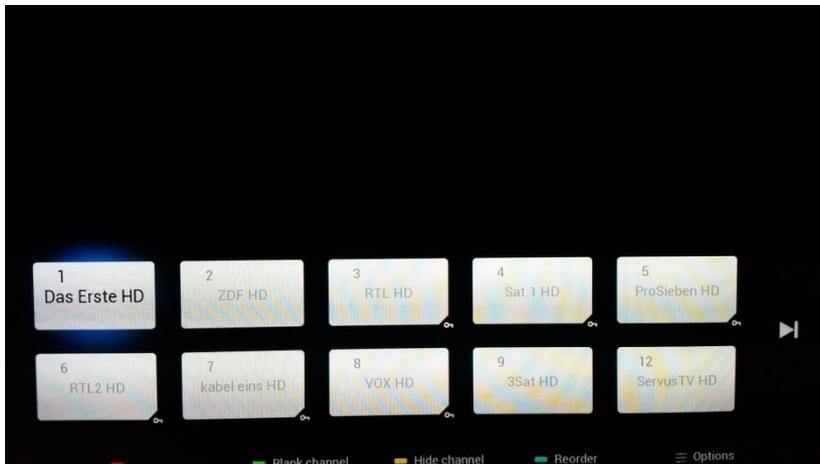
L'ospite può modificare la lingua dei menu tramite questa impostazione, scegliendo la propria lingua preferita.

## 6.3 Installazione dei canali

Per installare i canali consultare il Capitolo 7.

## 6.4 Impostazioni del canale e della sorgente

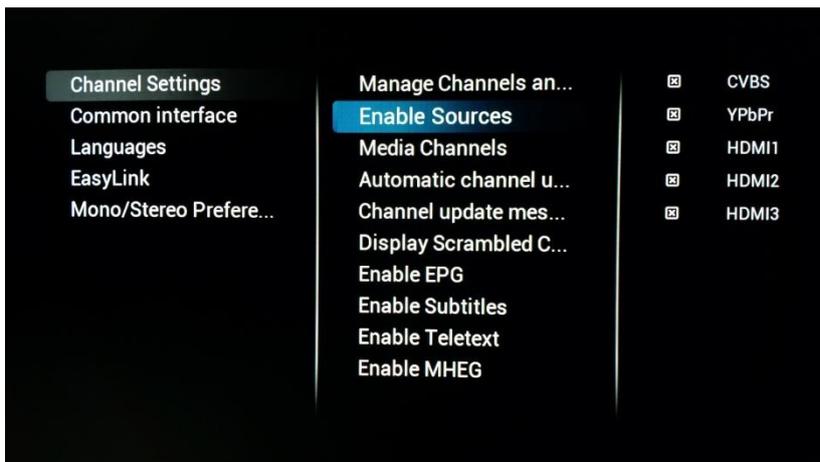
### 6.4.1 Impostazioni relative ai canali



#### [Manage Channels and Sources]

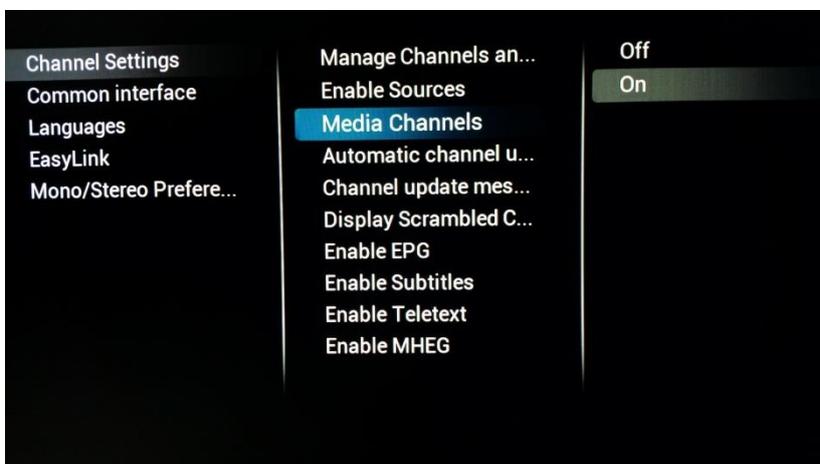
Qui è possibile gestire il proprio elenco dei canali. Si può scegliere se riordinare, nascondere od oscurare i canali.

*Nota: l'elenco dei canali può anche essere modificato tramite la tecnologia CMND. Questo è di gran lunga il metodo più semplice di organizzare il proprio elenco dei canali.*



#### [Enable Sources]

Tramite le caselle di controllo è possibile attivare o disattivare le sorgenti separatamente.

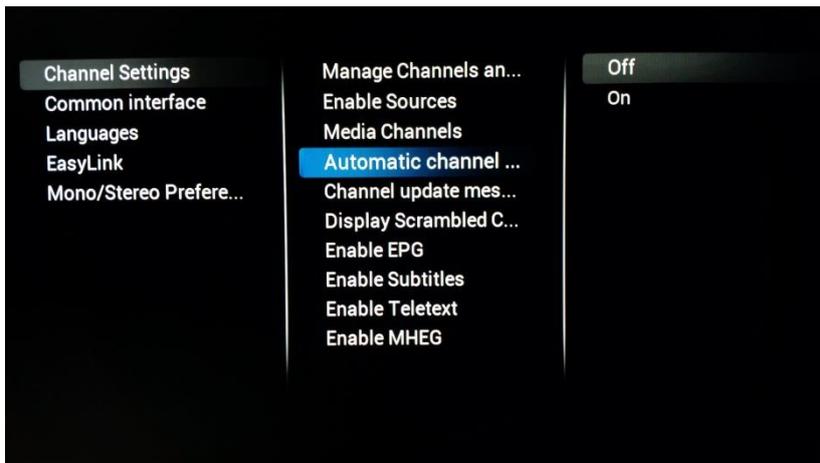


#### [Media channels]

Modificare l'impostazione per attivare o disattivare i canali multimediali.

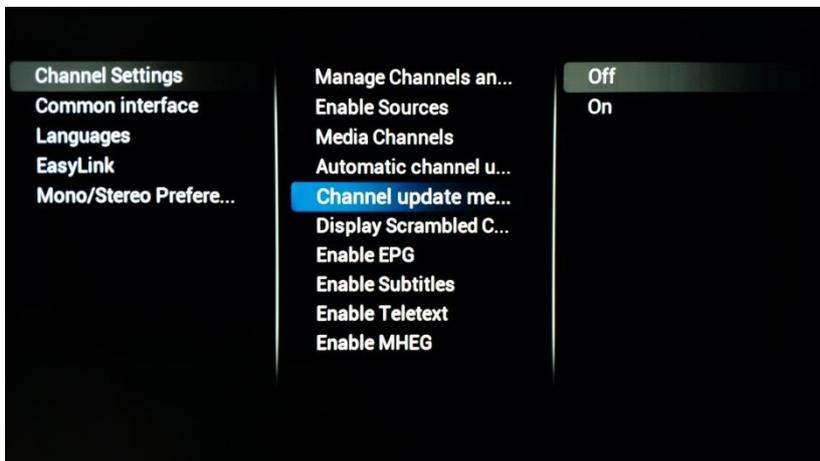
I canali multimediali fanno riferimento a file multimediali mappati come canali che fanno parte di un elenco di canali combinato. I canali multimediali possono essere creati da file audio, video o immagine.

Nota: vedere un esempio nell'Appendice 1.



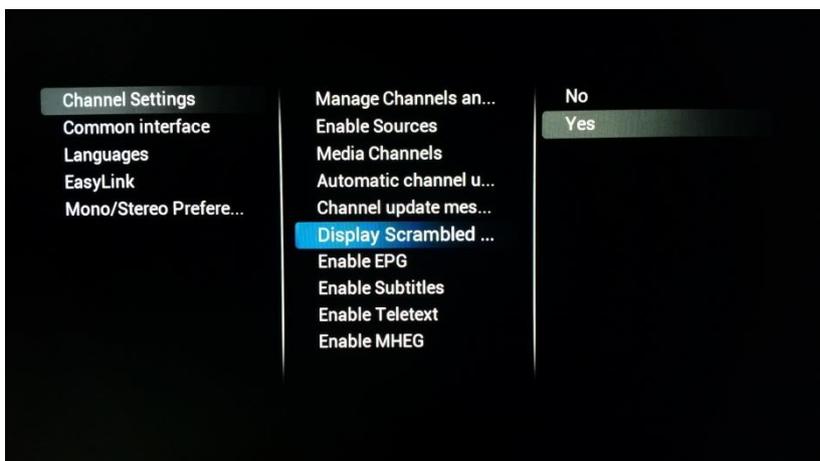
## [Automatic Channel update]

Modificare l'impostazione per attivare o disattivare l'aggiornamento automatico dei canali.



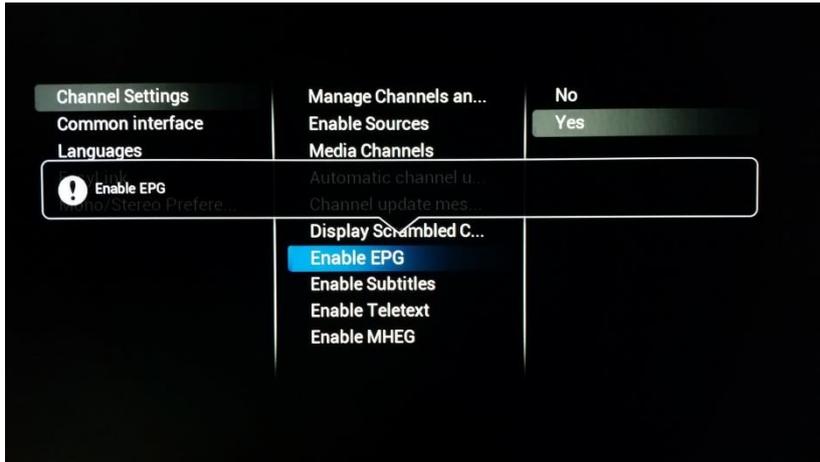
## [Channel update message]

Modificare l'impostazione per attivare o disattivare la visualizzazione di un messaggio dopo l'esecuzione dell'aggiornamento automatico dei canali.



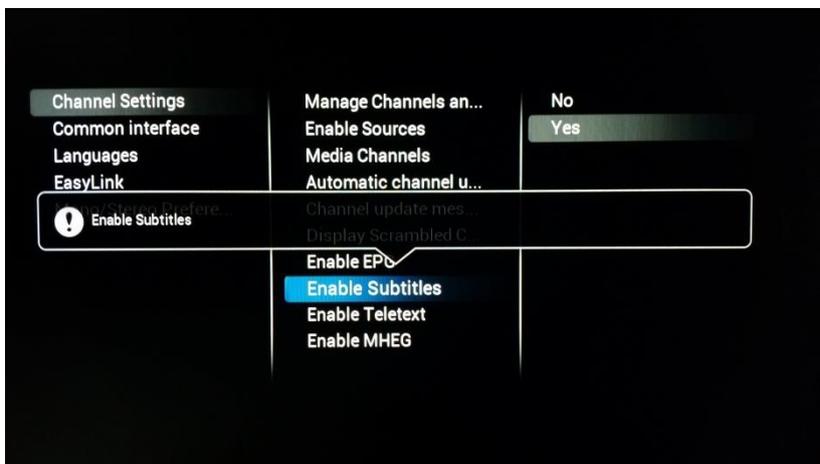
## [Display scrambled channel banner]

Attivando questa impostazione, compare un messaggio sui canali criptati per indicare che lo sono.



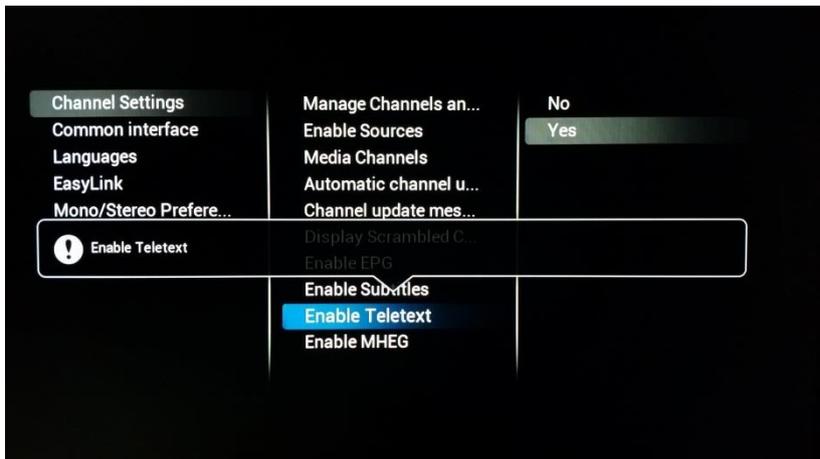
## [Enable EPG]

Utilizzare questa impostazione per attivare o disattivare la Guida elettronica ai programmi.



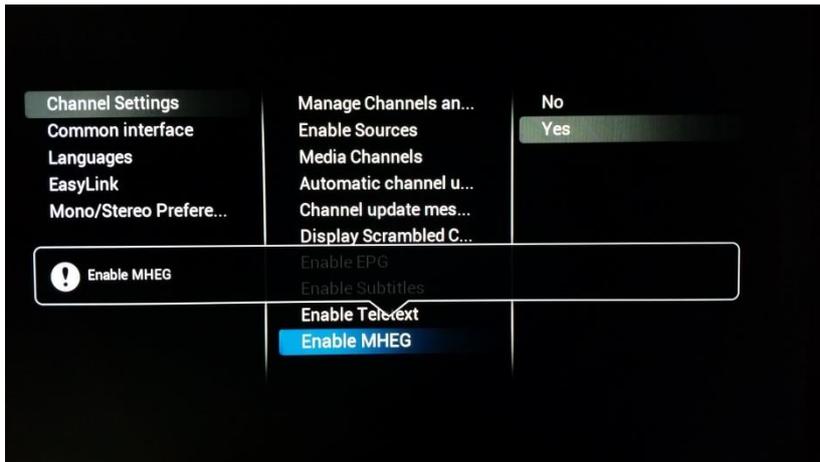
## [Enable Subtitles]

Modificare l'impostazione per attivare o disattivare la funzione Sottotitoli.



## [Enable Teletext]

Modificare l'impostazione per attivare o disattivare il servizio Teletext.

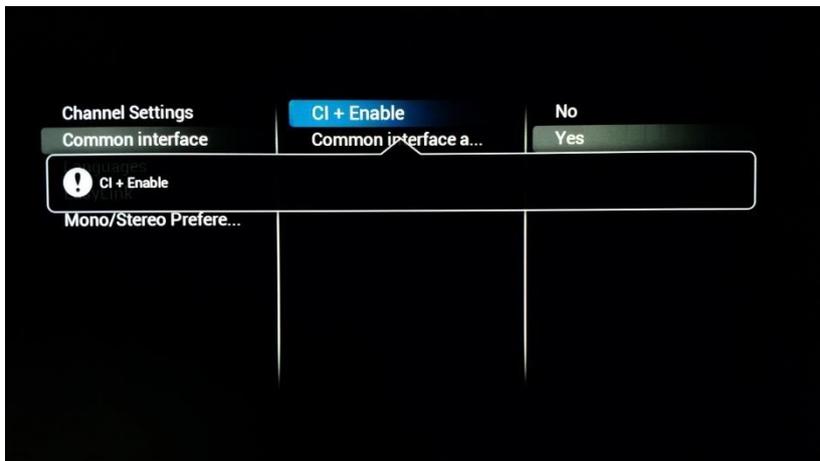


## [Enable MHEG]

Modificare l'impostazione per attivare o disattivare il servizio MHEG.

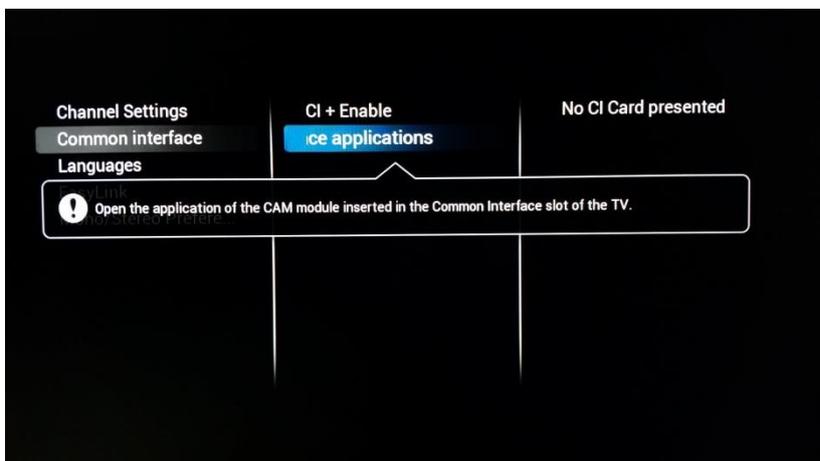
*Nota: il servizio MHEG funziona solamente se il Paese selezionato al momento dell'installazione supporta questa funzione.*

## 6.4.2 Interfaccia comune



## [CI+ enable]

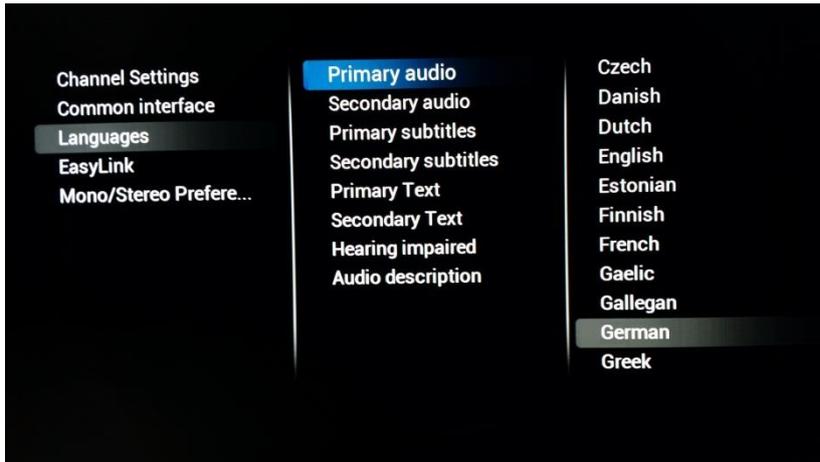
Modificare l'impostazione per attivare o disattivare l'interfaccia comune CI+ nel TV.



## [Common Interface application]

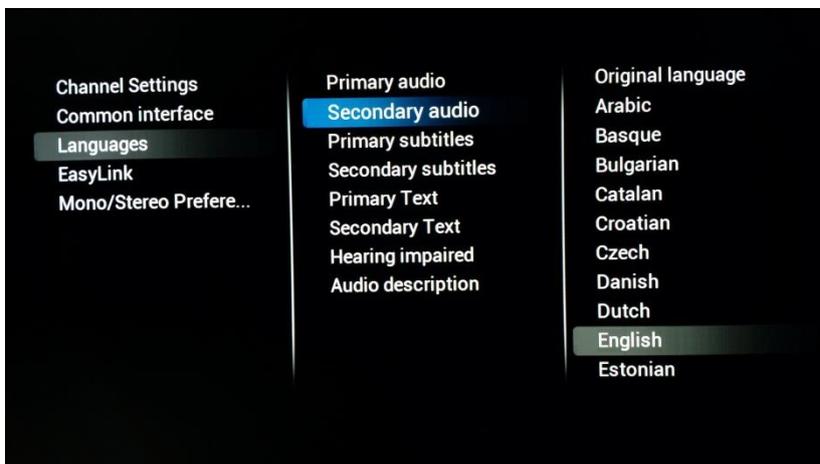
Aprire per selezionare un'applicazione CI+ specifica.

## 6.4.3 Lingue



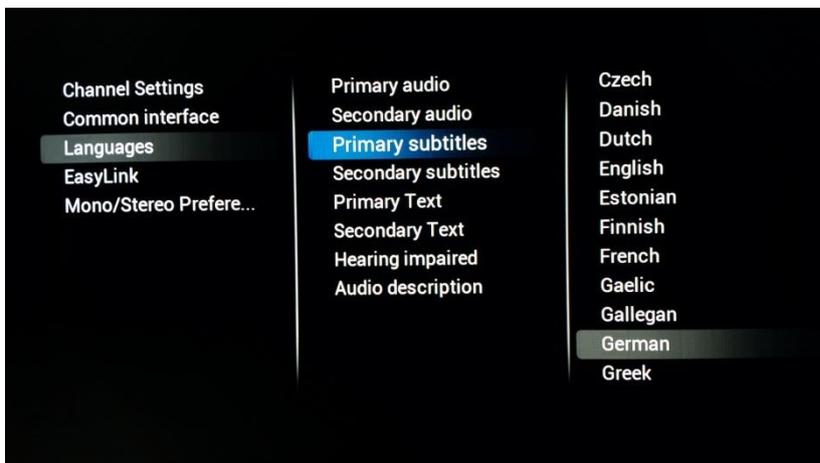
### [Primary Audio]

Consente di scegliere la lingua preferita per l'audio principale.



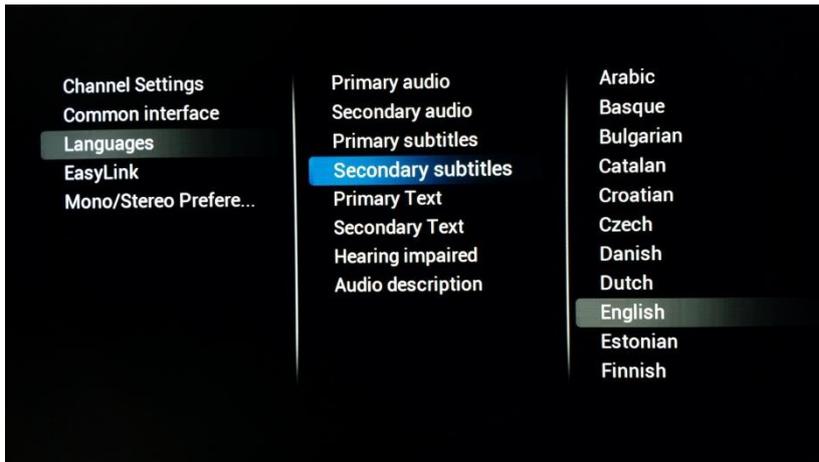
### [Secondary Audio]

Consente di scegliere la lingua preferita per l'audio secondario.



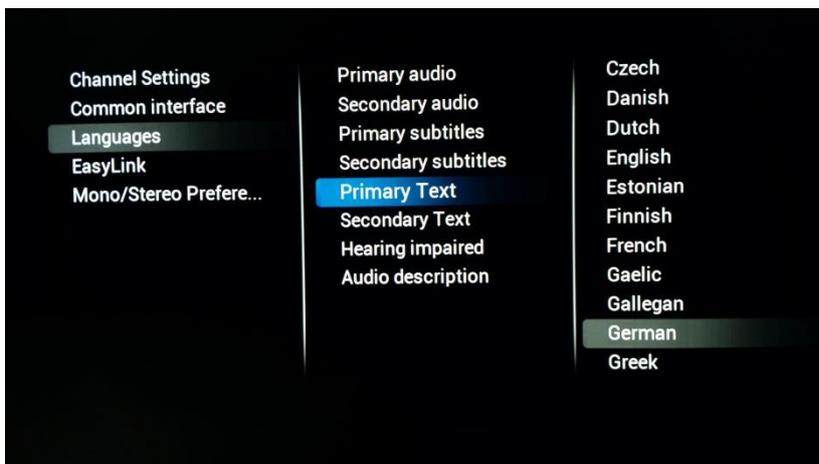
### [Primary Subtitles]

Consente di scegliere la lingua preferita per i sottotitoli principali.



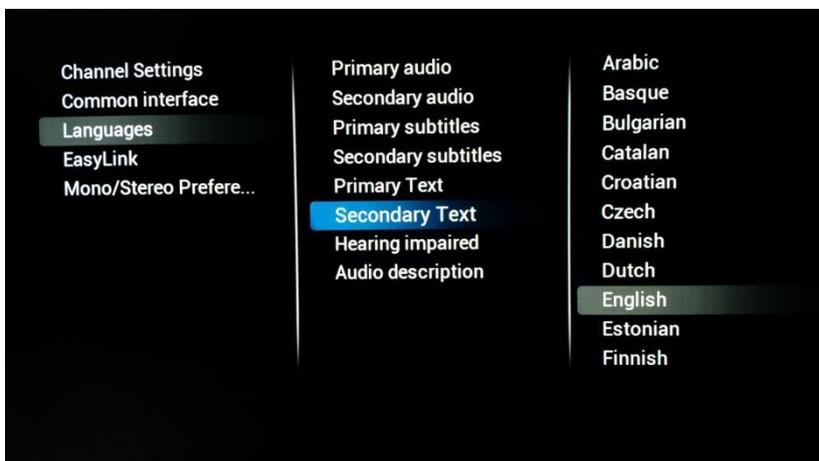
## [Secondary Subtitles]

Consente di scegliere la lingua preferita per i sottotitoli secondari.



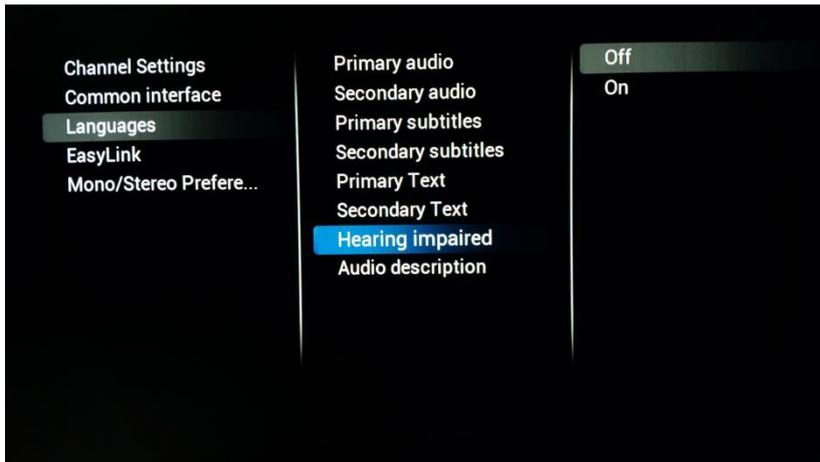
## [Primary Text]

Consente di scegliere la lingua preferita per il testo principale, usata come lingua delle trasmissioni.



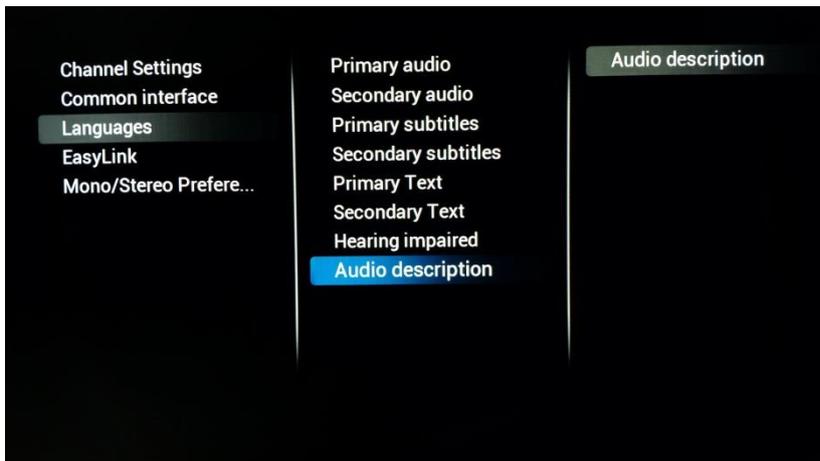
## [Secondary Text]

Consente di scegliere la lingua preferita per il testo secondario, usata come lingua delle trasmissioni.



## [Hearing impaired]

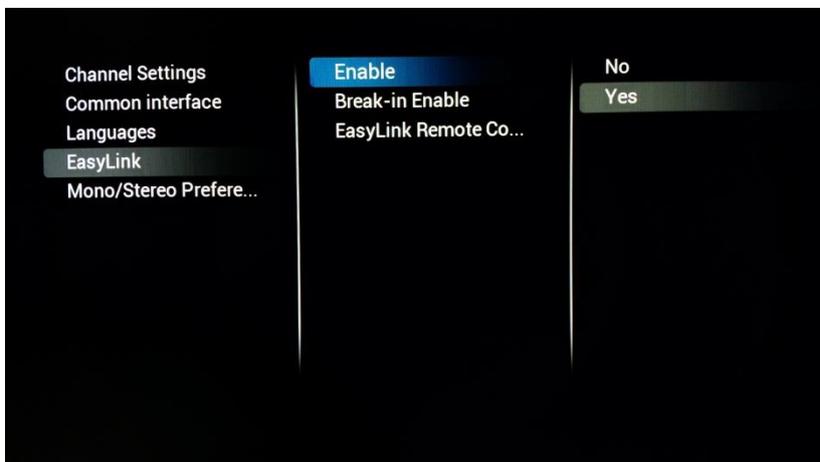
Attivando questa impostazione vengono abilitati la funzione di adattamento audio e i sottotitoli.



## [Audio Description]

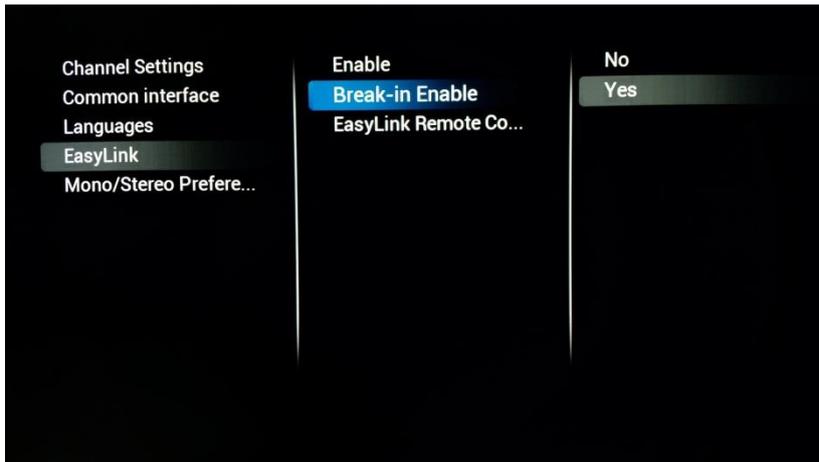
Quando questa applicazione è attiva, al programma televisivo viene aggiunto un commento audio (se disponibile).

### 6.4.4 EasyLink



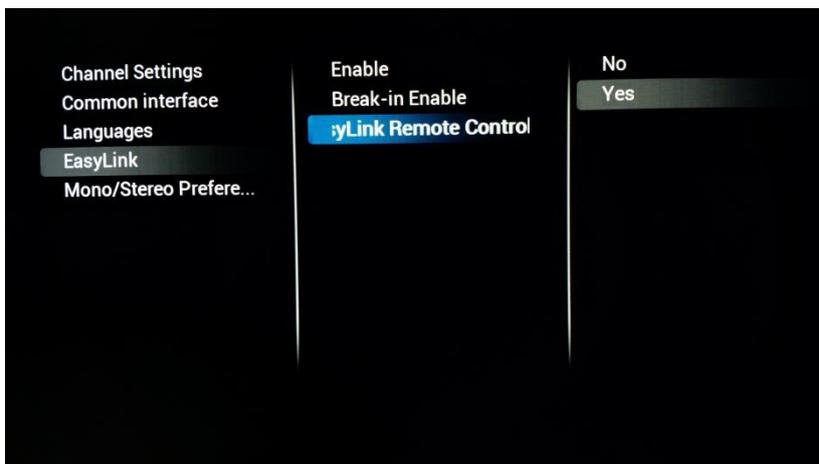
## [Enable]

Attivando la funzione Easylink il TV viene configurato per l'uso della funzione HDMI CEC.



## [Break-in Enable]

Quando è acceso il TV risponde a tutti i dispositivi collegati tramite HDMI CEC.

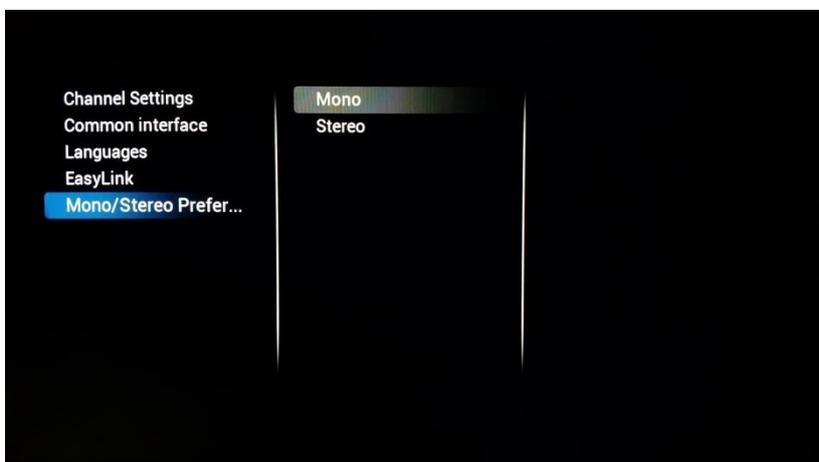


## [Easylink Remote Control]

Attivando questa funzione è possibile controllare il dispositivo HDMI esterno tramite il telecomando del TV.

*Nota: per l'efficacia di questa funzione il dispositivo esterno deve supportare i messaggi HDMI CEC.*

## 6.4.5 Preferenza audio mono/stereo

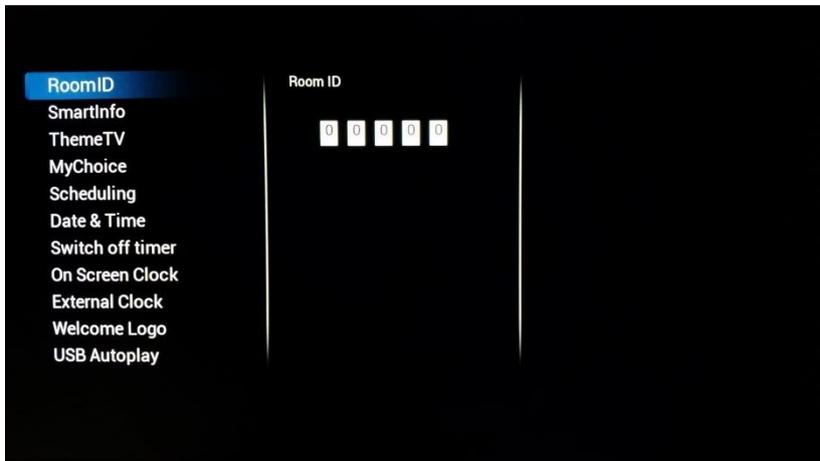


## [Mono/Stereo]

Consente di selezionare il formato dell'audio in uscita.

## 6.5 Impostazioni relative alle funzioni

### 6.5.1 ID stanza

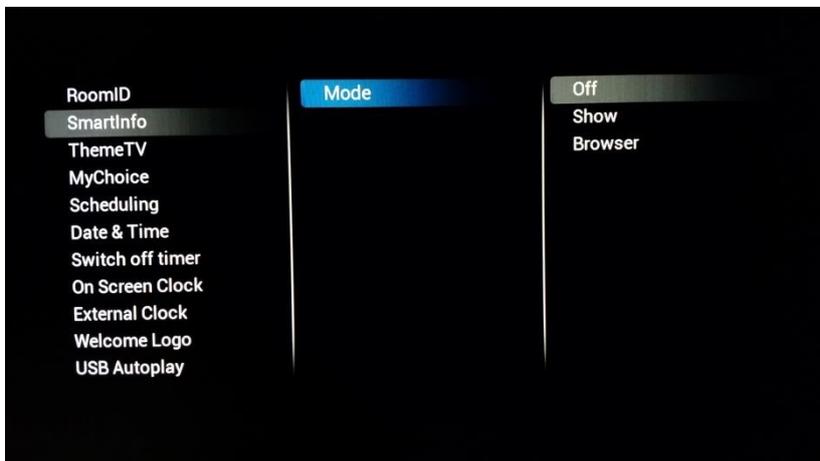


#### [Room ID]

Qui è possibile configurare l'ID della stanza per il TV specifico.

*Nota: l'impostazione [Room ID] non può essere clonata, perciò, se usata, deve essere adattata per ciascun TV.*

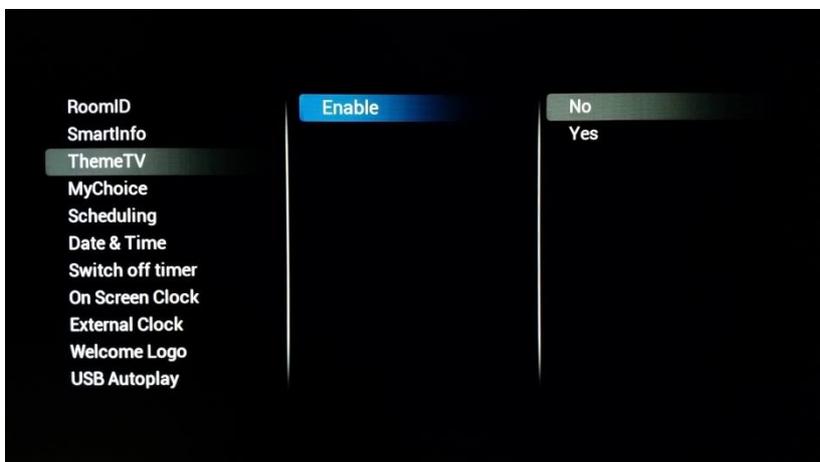
### 6.5.2 SmartInfo



#### [SmartInfo]

Qui è possibile scegliere la modalità d'uso di SmartInfo. Selezionando **[Off]** la funzione SmartInfo viene disattivata, mentre l'opzione **[Show]** attiva una presentazione di immagini basata su SmartInfo Show. Infine, selezionando **[Browser]** viene attivato lo SmartInfo Browser, ossia la versione browser di SmartInfo.

### 6.5.3 ThemeTV



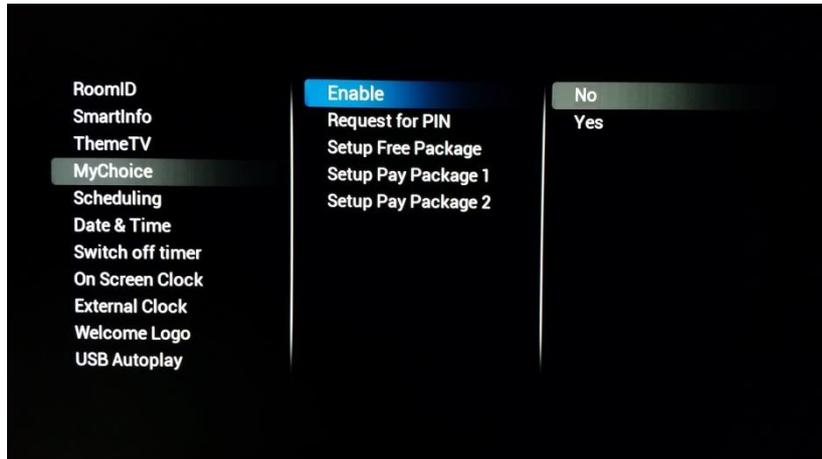
#### [ThemeTV]

Quando è attivata questa impostazione i canali possono essere suddivisi in categorie. L'ospite ha la possibilità di vedere tali categorie e basare su di esse la propria scelta di visione.

Per configurare la funzione ThemeTV si può usare la

tecnologia CMND  
(<http://cmd.io>) oppure è possibile modificare l'Elenco canali XML. Un esempio è riportato nell'Appendice 1.

## 6.5.4 MyChoice



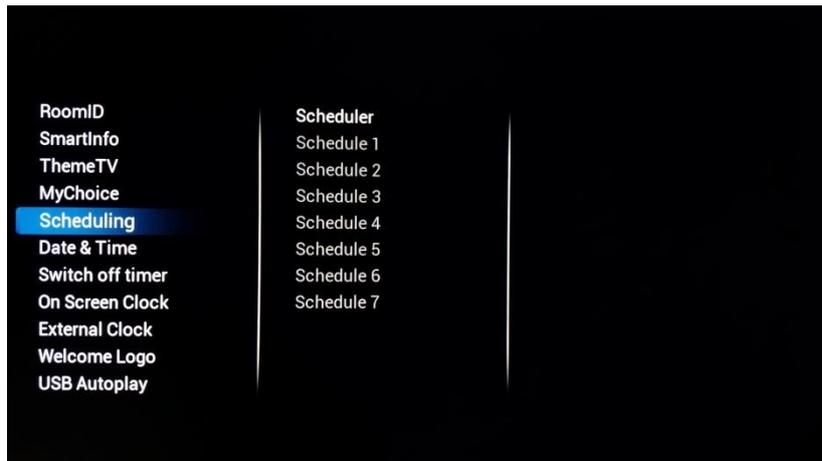
### [MyChoice]

Innanzitutto è possibile attivare questa funzione selezionando **[Enable]**. Se viene selezionata l'opzione **[On]** è possibile avviare la configurazione di diversi pacchetti, aggiungendo o rimuovendo dei canali dagli stessi.

Selezionando la funzione **[Request for PIN]** l'ospite dovrà inserire il proprio codice PIN ogni volta che accende il TV. Questa funzione può essere usata nei luoghi in cui vi è un avvicendamento frequente di ospiti oppure per assicurarsi che per visualizzare contenuti espliciti sia necessario inserire un codice PIN valido.

*Nota: per maggiori informazioni sulla configurazione di MyChoice consultare il Capitolo 9.*

## 6.5.5 Scheduler

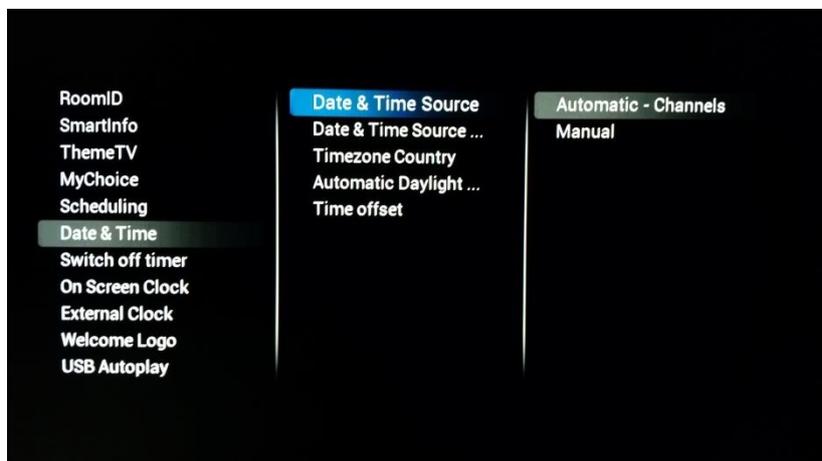


### [Scheduling]

La funzione di attivazione/disattivazione del sistema di pianificazione (Scheduler) è un retaggio della linea di prodotti Signage. Questa funzione attiva l'SI per impostare orari specifici in cui è possibile accendere e spegnere il TV in automatico.

Inoltre permette al TV di scavalcare le impostazioni del canale di accensione (Switch On Channel) e della funzione di accensione (Switch On Feature) dopo essere stato acceso dallo Scheduler, che mantiene il proprio elenco di sorgenti di attivazione.

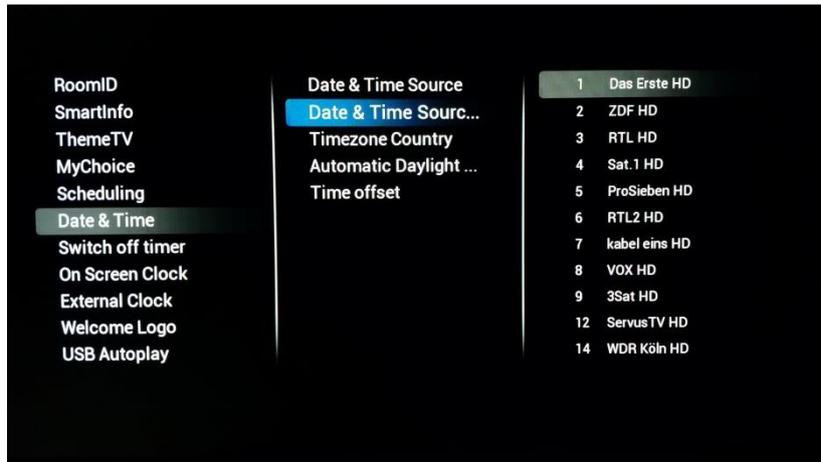
## 6.5.6 Data e ora



### [Date & Time Source]

Scegliere la sorgente data e ora selezionando l'opzione **[Automatic – Channels]** o **[Manual]**.

*Nota: l'opzione **[Manual]** deve essere selezionata quando si utilizzano set top box SXP, che configurano l'orologio tramite i comandi SXP.*



## [Date & Time Source Channel]

Quando si configura il TV per acquisire data e ora da un canale, selezionando questa impostazione è possibile scegliere il canale sorgente di data e ora.

*Nota: è preferibile usare il canale di accensione del TV anche per il download dell'ora.*



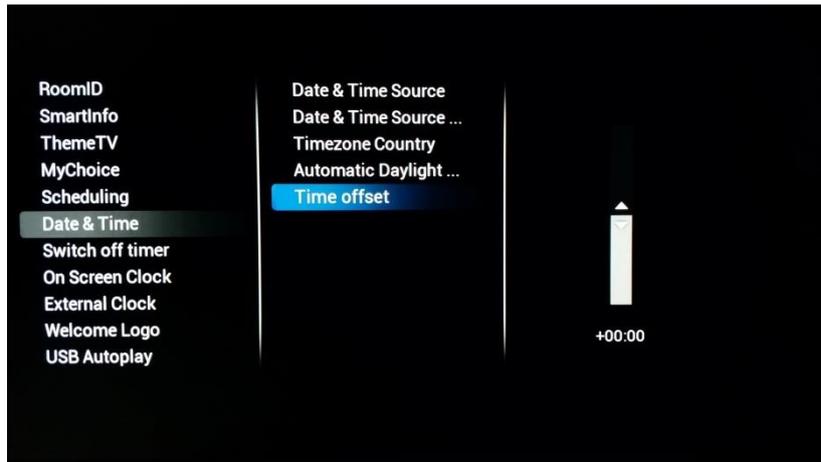
## [Timezone Country]

La scelta del fuso orario può essere effettuata anche selezionando il Paese qui.



## [Automatic Daylight Savings]

Consente di attivare o disattivare il passaggio automatico dall'ora solare all'ora legale dell'orologio del TV.



## [Time Offset]

Se necessario, consente di impostare una compensazione dell'ora per adattare l'orologio a qualsiasi scenario d'installazione.

### 6.5.7 Timer di spegnimento

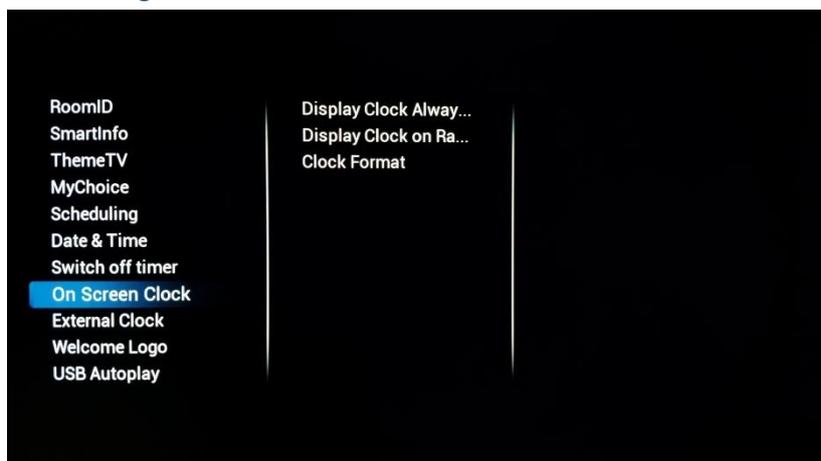


## [Switch Off timer]

L'intervallo di valori configurabili va da "240 mins" ad "Off", dove "Off" sta ad indicare che la funzione non è attiva.

I valori disponibili sono "240,120,60,30 mins" (minuti) e "Off".

### 6.5.8 Orologio sullo schermo



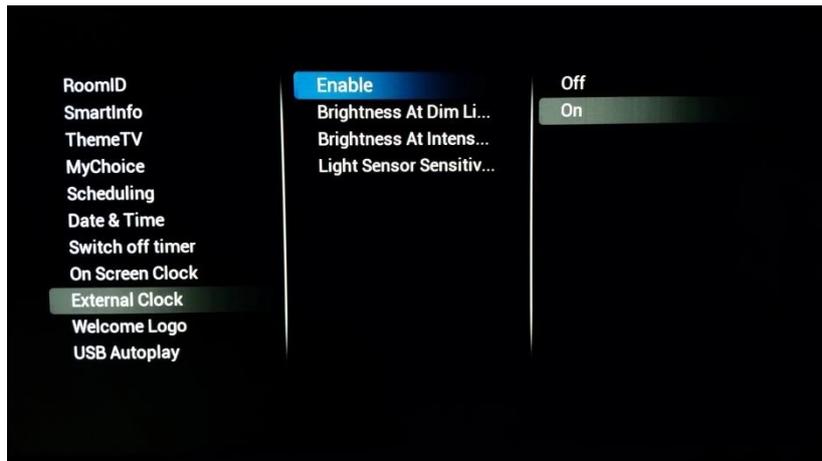
## [On screen clock]

Se impostata su [Yes], la funzione [Display clock always in standby] mostra sempre l'orologio sullo schermo quando il TV è in standby.

La funzione [Display clock on Radio channels] attiva o disattiva la visualizzazione dell'orologio sullo schermo durante la fruizione dei canali radio.

L'impostazione [Clock format] può essere configurata su [24 hour] o [AM/PM].

## 6.5.9 Orologio esterno



### [External Clock]

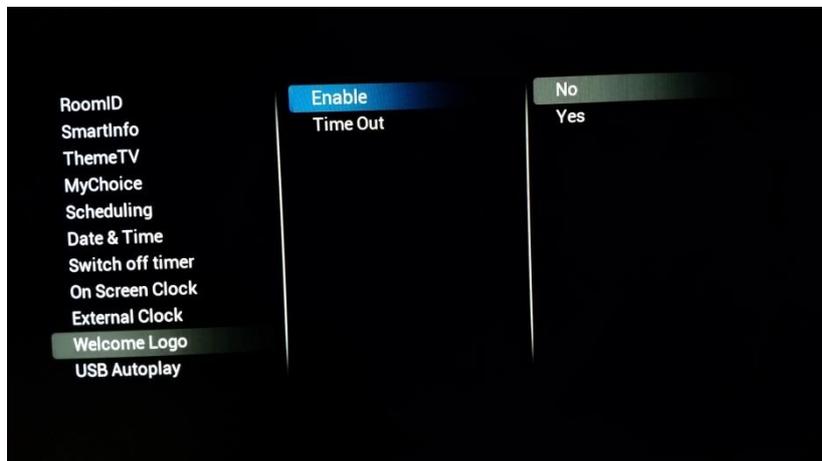
La selezione di **[Enable]** consente di configurare la funzione. Selezionando **[Yes]** è possibile configurare l'orologio in modo che reagisca alla luce ambientale.

Le voci **[Brightness At Dim light]** e **[Brightness At Intense light]** possono essere usate per modificare il comportamento della luminosità dell'orologio esterno.

Anche l'impostazione **[Light Sensor Sensitivity]** modifica il comportamento dell'orologio esterno.

*Nota: per poter usufruire di questa funzionalità è necessario l'accessorio supplementare 22AV1120C.*

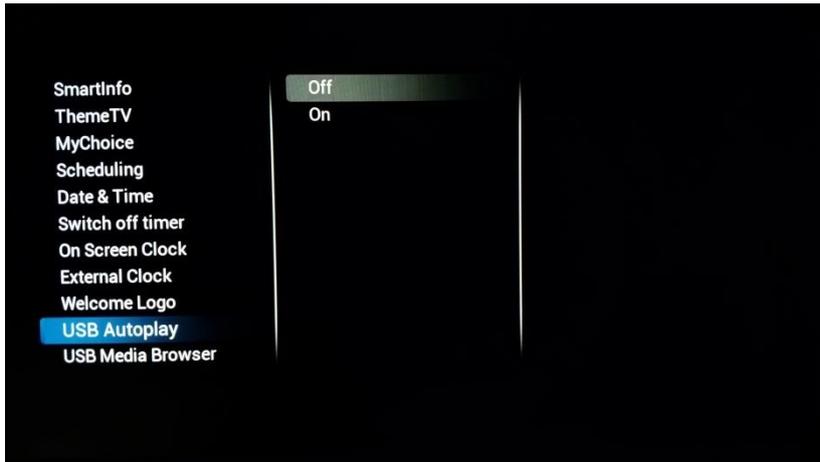
## 6.5.10 Logo di benvenuto



Se per l'impostazione **[Enable]** viene selezionata l'opzione **[Yes]**, all'accensione del TV sullo schermo compare un'immagine.

L'impostazione **[Time Out]** determina per quanto tempo viene visualizzata l'immagine sullo schermo all'accensione del TV.

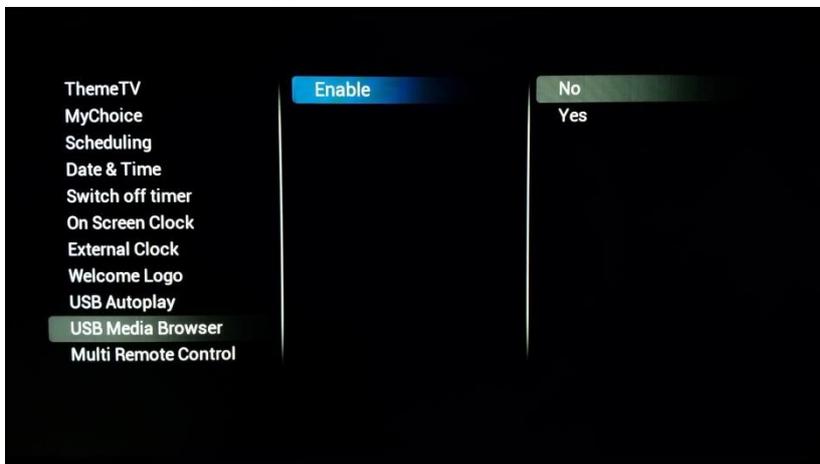
## 6.5.11 USB Autoplay



### [USB Autoplay]

Quando questa funzione è attiva, è possibile riprodurre il contenuto multimediale salvato su una chiavetta USB all'accensione del TV. Questa funzione può essere usata, ad esempio, per mostrare informazioni sull'hotel nell'ingresso.

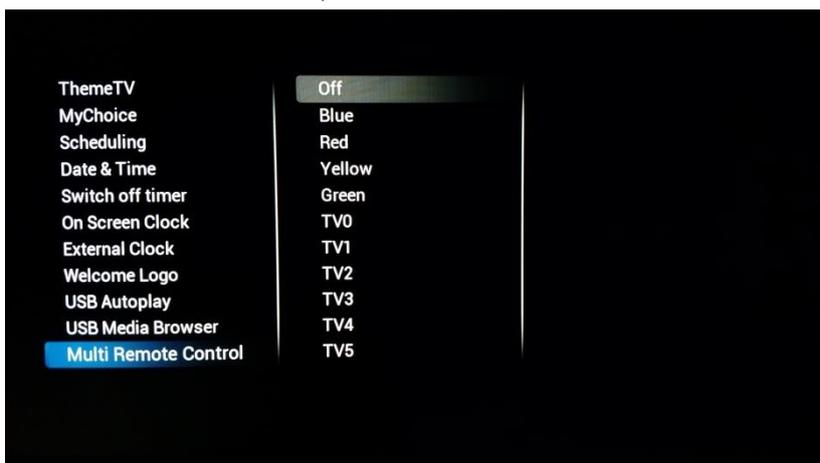
## 6.5.12 Browser per supporti USB



### [USB Media Browser]

Attivando questa funzione l'ospite può accedere all'interfaccia USB per riprodurre qualsiasi file multimediale.

## 6.5.13 Telecomandi multipli

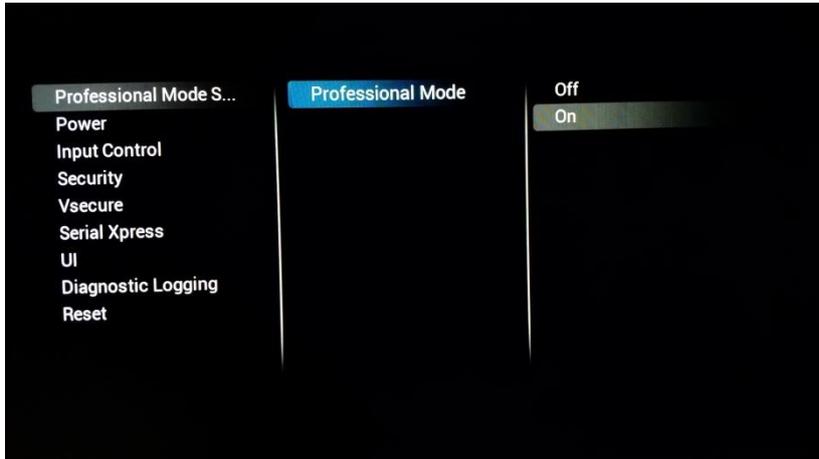


Qui è possibile configurare la funzione **[Multi Remote Control]**, che può essere usata quando più televisori sono installati uno vicino all'altro, per essere certi che i segnali del telecomando non siano inviati al televisore sbagliato.

*Nota: modificando l'impostazione nel menu, essa diventa immediatamente attiva, perciò occorrerà riprogrammare il telecomando per il televisore scelto. Per maggiori informazioni sulla*

## 6.6 Impostazioni avanzate

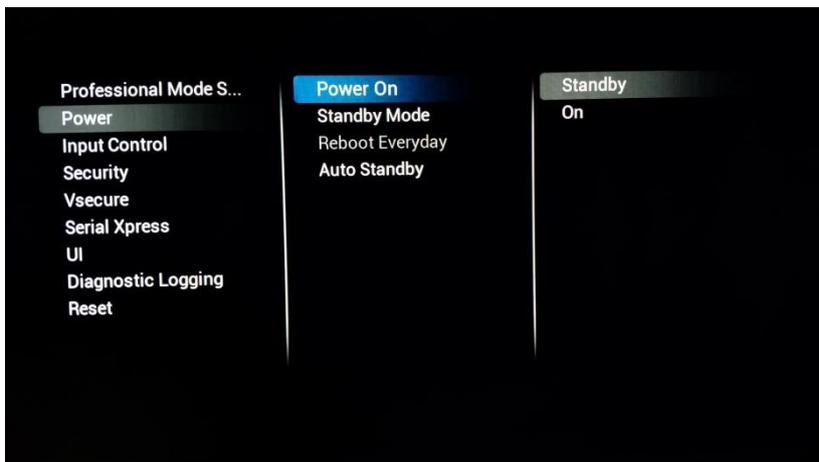
### 6.6.1 Modalità professionale



Selezionare **[On]** per attivare la modalità professionale e **[Off]** per disattivarla.

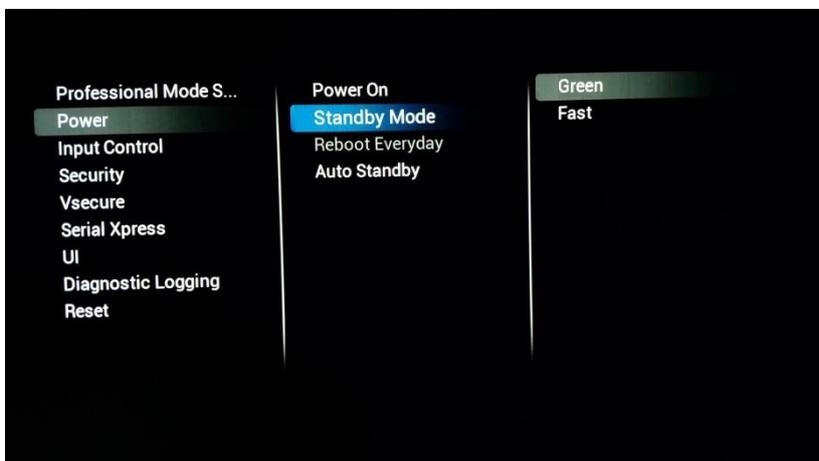
*Nota: i TV in cui la Modalità professionale è disattiva non potranno usufruire del supporto!*

### 6.6.2 Alimentazione



L'impostazione **[Power ON]** consente al TV di accedere alla modalità specifica di funzionamento richiesta.

Selezionando **[Standby]**, all'accensione l'apparecchio sarà in standby, mentre scegliendo l'opzione **[On]**, il TV si accende immediatamente dopo avere attivato l'alimentazione



L'impostazione **[Standby Mode]** modifica il comportamento del TV in standby. Selezionando l'opzione **[Green]** il TV viene spento. Si tratta della modalità di risparmio energetico ottimale.

Scegliendo la modalità **[Fast]** il TV rimane attivo a sufficienza per accendersi rapidamente e mostrare il

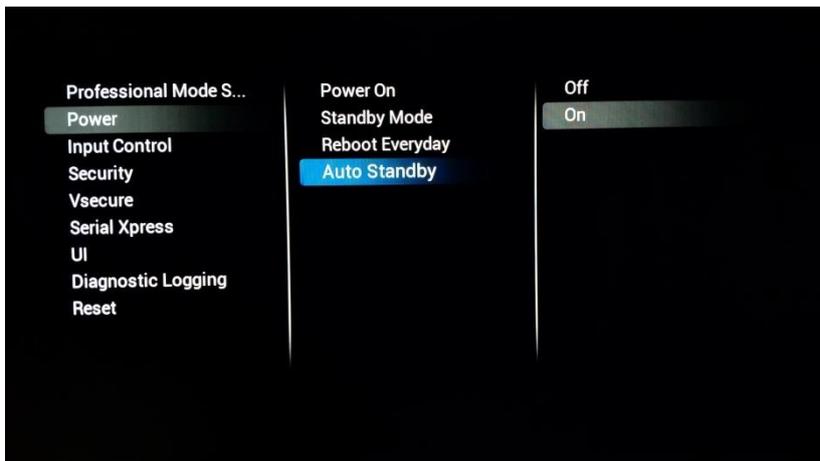
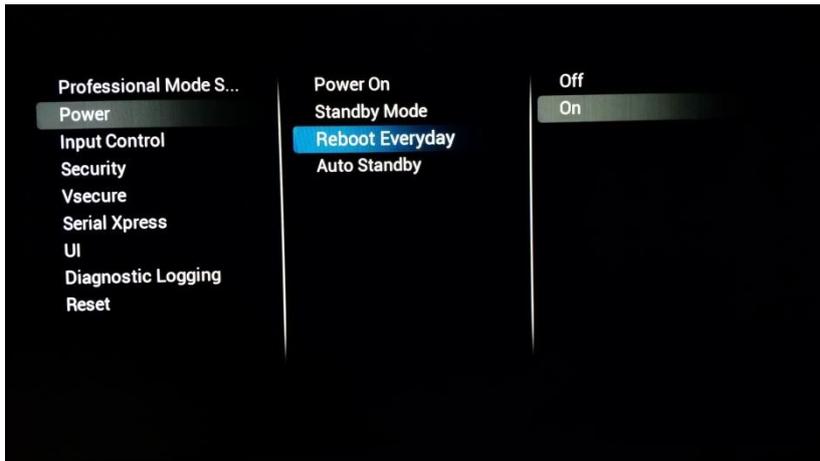
canale AV nel più breve tempo possibile.

La funzione **[Reboot Everyday]** è disponibile solo se nella modalità Standby viene selezionata l'opzione **[Fast]**.

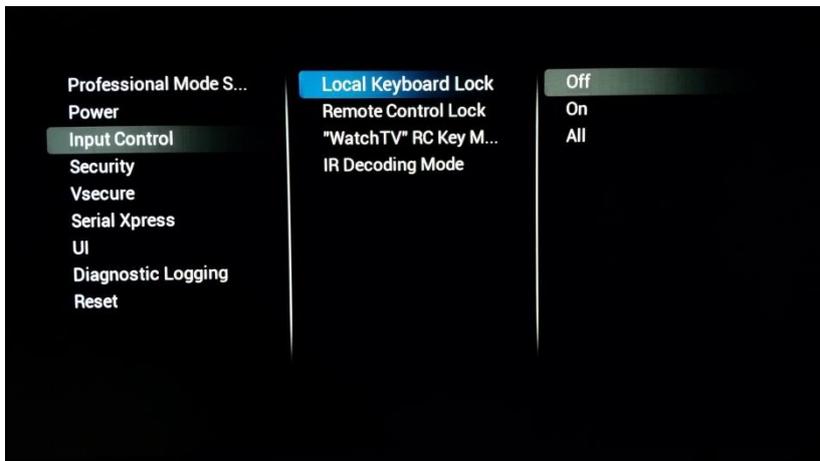
Quando questa impostazione è attiva, riavvia il TV in background una volta al giorno per assicurare l'aggiornamento quotidiano delle impostazioni di memoria.

Se viene selezionata l'opzione **[Fast]**, l'impostazione preferita per questa funzione è **[On]**.

Attivando l'impostazione **[Auto Standby]** il TV entra in standby dopo 4 ore senza alcuna interazione (ai sensi della normativa UE).

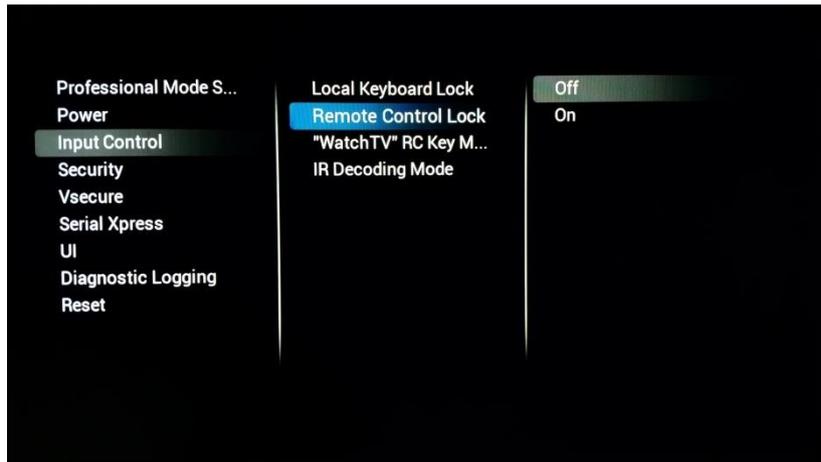


### 6.6.3 Controllo degli input



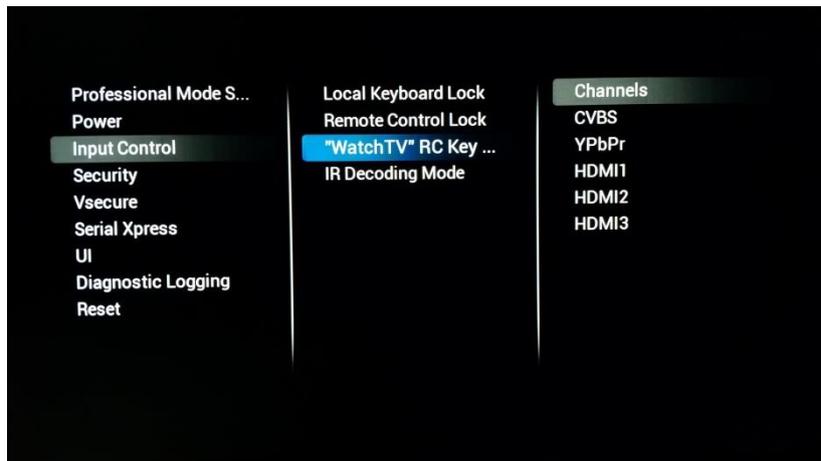
L'impostazione **[Local Keyboard Lock]** blocca la tastiera locale, se disponibile. Selezionando l'opzione **[On]** vengono bloccati tutti i tasti, eccetto il tasto di accensione.

Selezionando **[All]** vengono bloccati tutti i tasti, incluso il tasto di accensione.

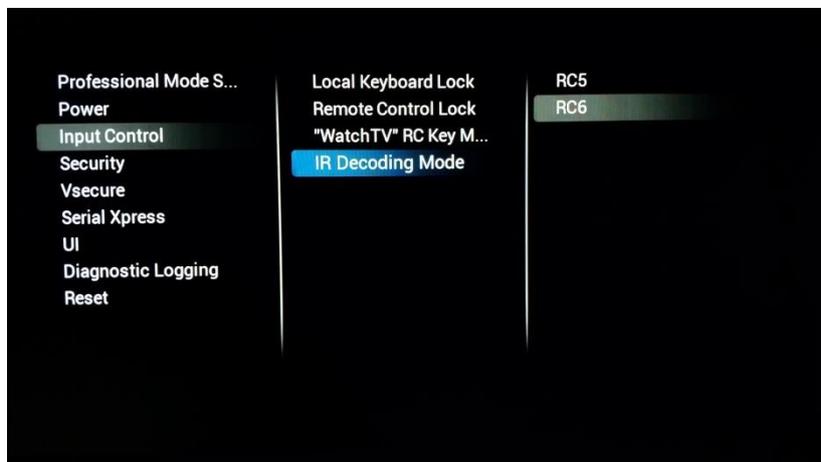


Quando la funzione **[Remote Control Lock]** è attiva **[On]**, il telecomando normale non funziona più. Questa impostazione può essere usata quando si utilizzano dei set top box.

*Nota: il telecomando principale continua a funzionare anche quando questa funzione è attiva ([On]).*



Con la funzione **["WatchTV" RC Key mapping]**, invece di andare alla sorgente TV, il tasto può essere scavalcato per spostare il segnale d'ingresso selezionato.

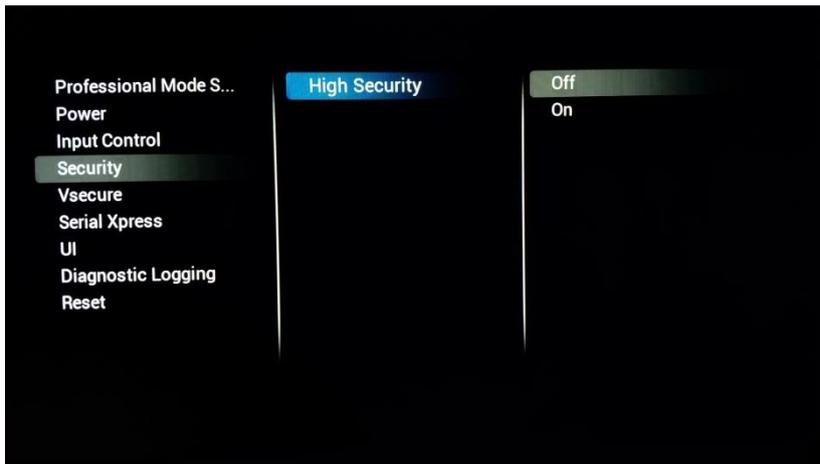


## **[IR Decoding mode]**

Questa impostazione consente di modificare il codice di sistema per il telecomando. Le opzioni disponibili sono **[RC5]** o **[RC6]**.

*Nota: dopo essere usciti dal menu l'impostazione è immediatamente attiva, perciò non occorre anche commutare il sistema sul telecomando.*

## 6.6.4 Sicurezza



### [High Security]

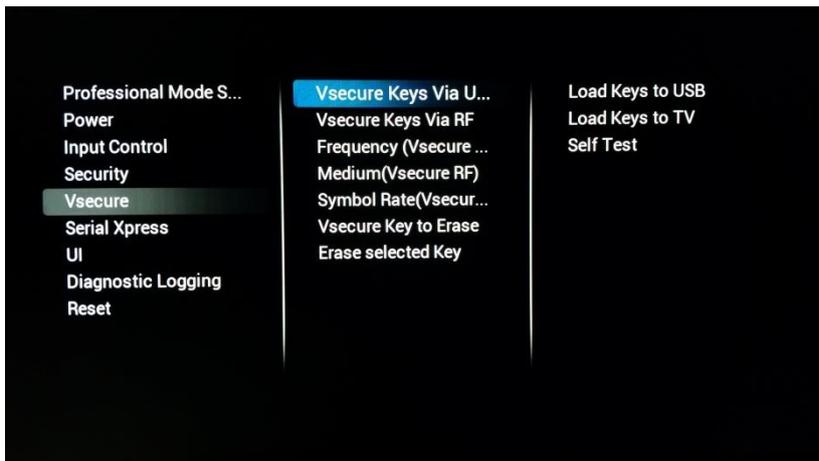
Quando questa impostazione è attiva **[On]**, il TV blocca tutti i codici dei tasti per aprire menu speciali, come il menu delle impostazioni professionali.

*Nota: questa impostazione non influisce sul telecomando principale.*

## 6.6.5 Sistema VSecure

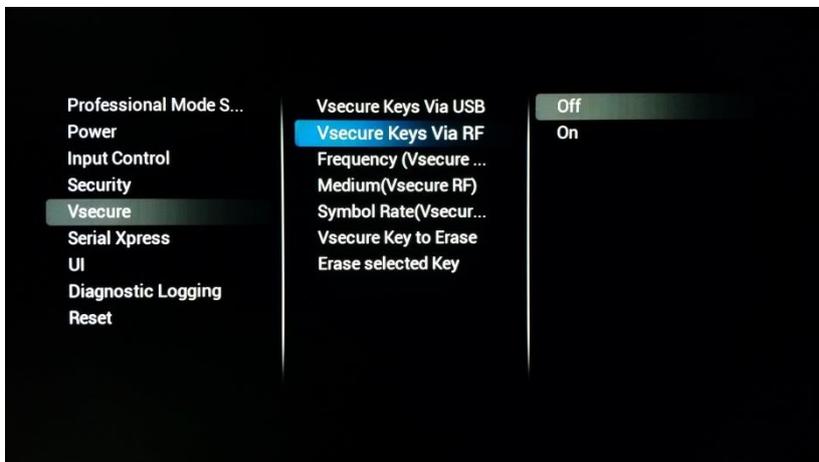
Il sistema VSecure definisce un metodo per prevenire la visione e la copia non autorizzate dei dati video digitali trasmessi sui TV della rete a circuito chiuso dell'albergo. A questo scopo, il sistema VSecure fornisce un metodo per criptare i dati audio/video digitali nella centrale di testa (head-end), e un metodo per decrittare i dati audio/video all'interno di client, come gli apparecchi televisivi. Le chiavi di decodifica vengono trasmesse dalla centrale di testa ai client, protette dalla chiave pubblica di ciascun client.

È possibile richiedere maggiori informazioni su questo sistema e su come configurarlo, creando un ticket su <https://philipshtv.supportsystem.com/>.



### [VSecure Keys Via USB]

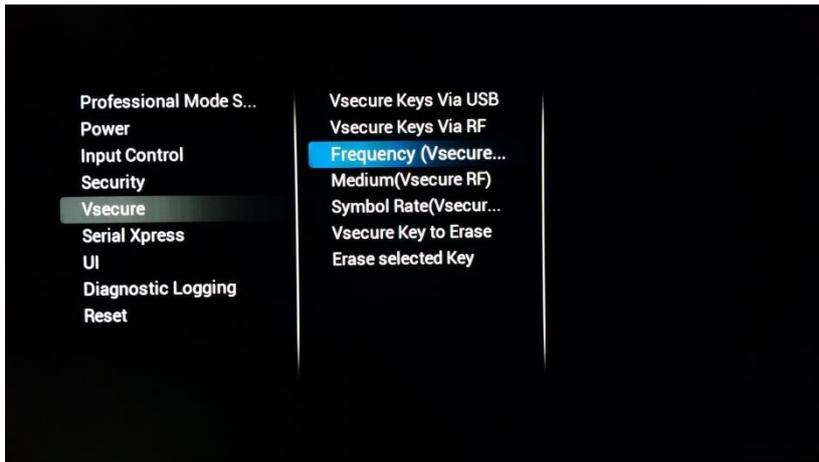
Caricare i propri codici VSecure utilizzando una chiavetta USB.



### [VSecure Keys Via RF]

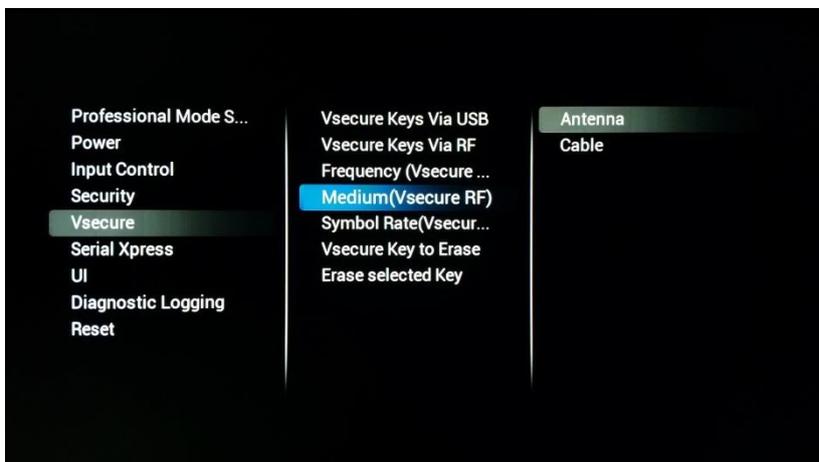
È possibile anche comprimere i tasti VSecure nel formato TS.

Quando questa funzione è attiva **[On]** il TV verifica i codici tramite RF.



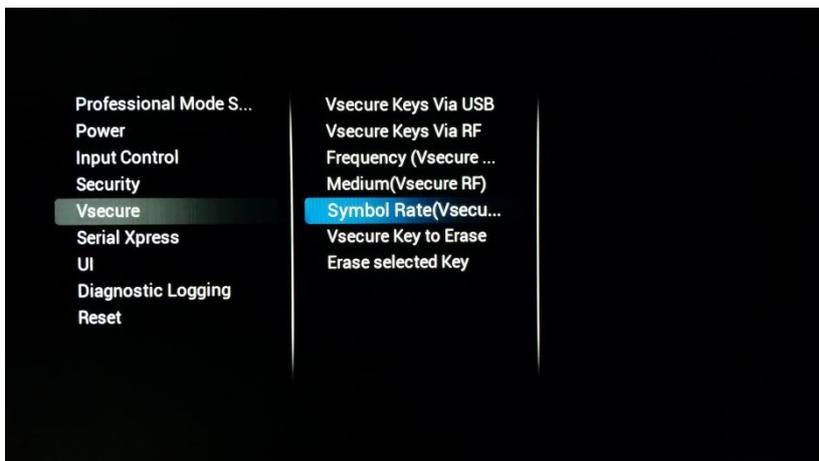
## [Frequency (VSecure RF)]

Questa impostazione consente di configurare la frequenza RF alla quale il TV cercherà la chiave VSecure.



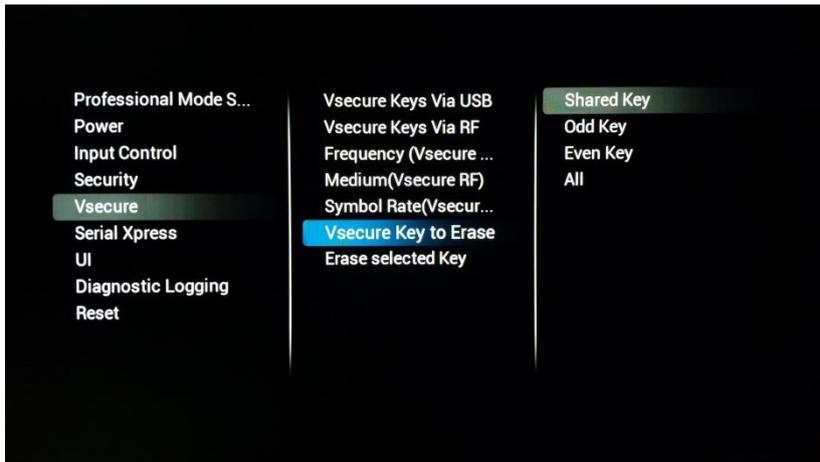
## [Medium (VSecure RF)]

È possibile selezionare il supporto multimediale sul quale il TV deve verificare le chiavi VSecure.



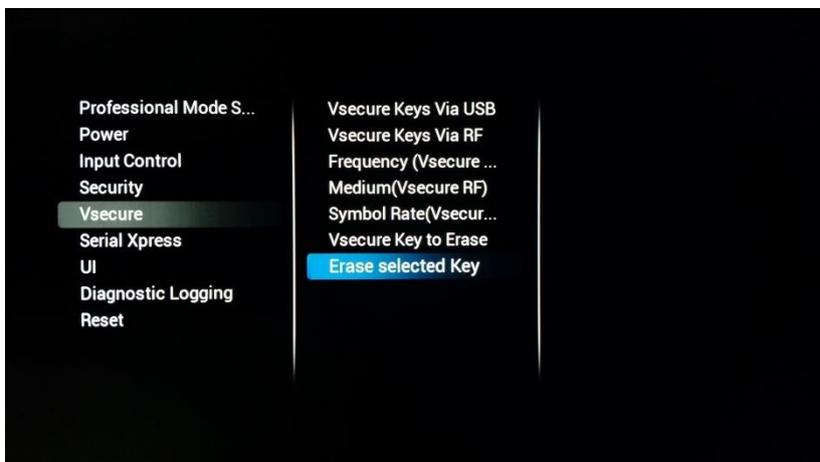
## [Symbol rate (VSecure RF)]

Se necessario, è possibile anche aggiungere il simbolo per configurare la verifica dei canali RF.



## [VSecure Key to Erase]

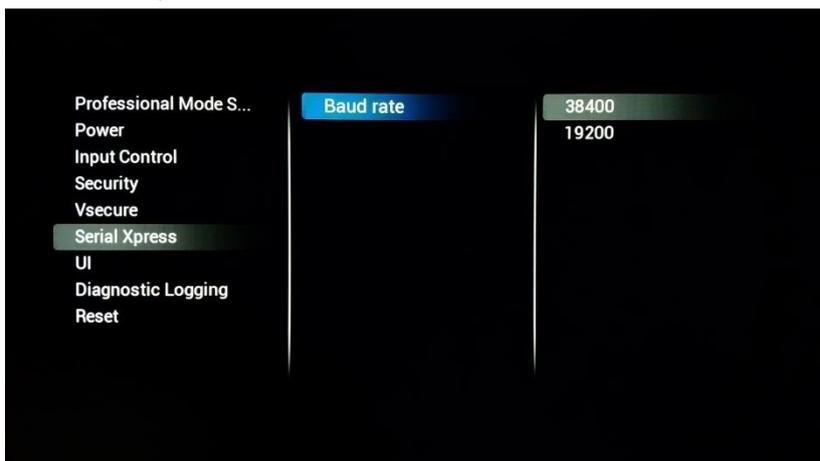
Questo menu consente di controllare la selezione delle chiavi VSecure da cancellare.



## [Erase Selected Key]

Scegliendo questa opzione le chiavi selezionate in [VSecure Key To Erase] vengono eliminate dal TV.

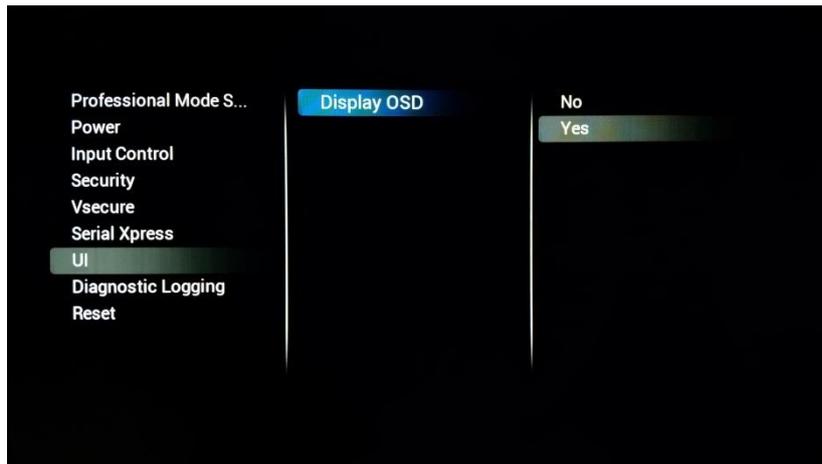
## 6.6.6 Serial Xpress



## [Baud rate]

Qui è possibile modificare la velocità di trasmissione della porta RJ48 del SXP.

## 6.6.7 UI



### [Display OSD]

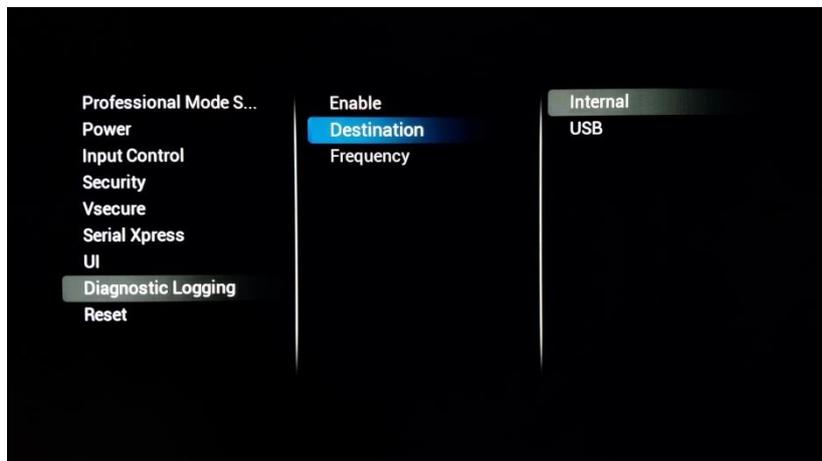
Selezionando **[No]** il TV non visualizza più il livello interfaccia utente. Vale a dire che, per esempio, durante lo zapping informazioni quali il numero e il nome del canale non vengono più visualizzate.

## 6.6.8 Registrazione diagnostica



### [Enable]

Consente di attivare e disattivare la funzione selezionando rispettivamente **[Yes]** o **[No]**.

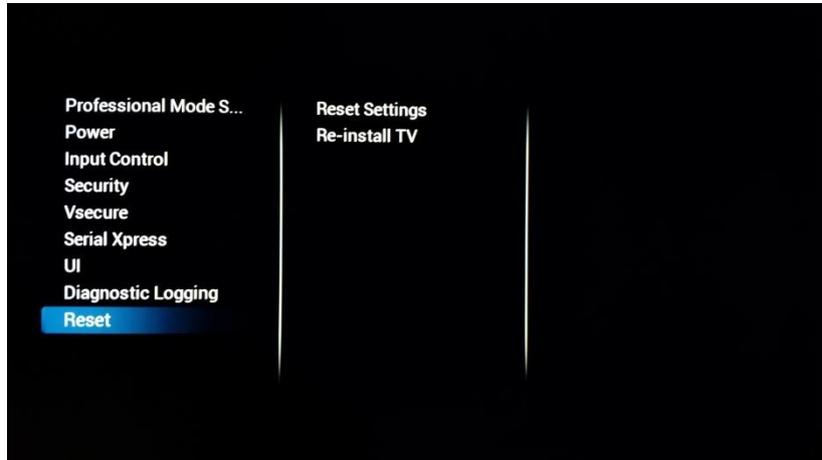


### [Destination]

Selezionando l'opzione **[Internal]** tutti i feedback vengono registrati nella memoria interna mediante un algoritmo di archiviazione FIFO. Scegliendo **[USB]**, invece, il registro viene eliminato dalla memoria interna e trasmesso alla chiavetta USB con il valore della frequenza (**[Frequency]**)

che può essere impostato in minuti.

## 6.6.9 Reimpostazione



### [Reset Settings]

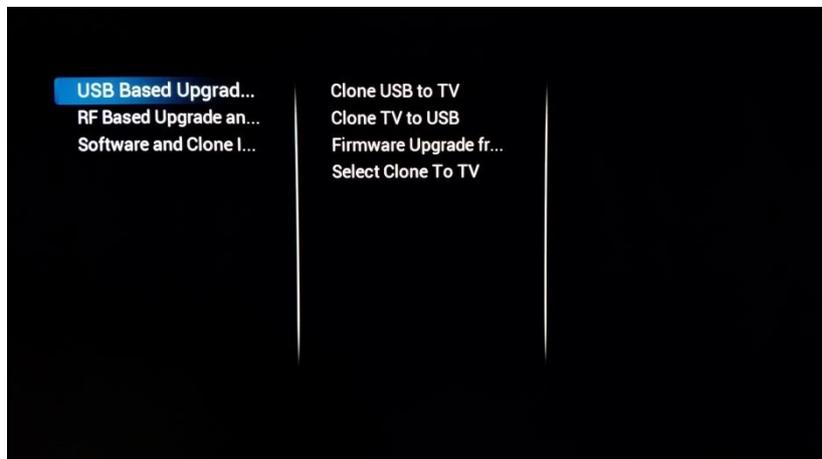
Attivando questa opzione tutte le modifiche nel menu vengono reimpostate ai valori predefiniti.

### [Re-Install TV]

Selezionando questa opzione il TV passa alla modalità “vergine” ed è possibile reinstallare il TV o utilizzare la funzione Instant Initial Cloning (IIC). In questo caso tutte le impostazioni del TV (impostazioni dei menu e canali installati) andranno perse.

## 6.7 Impostazioni relative all'aggiornamento e alla clonazione

### 6.7.1 Aggiornamento e clonazione tramite USB

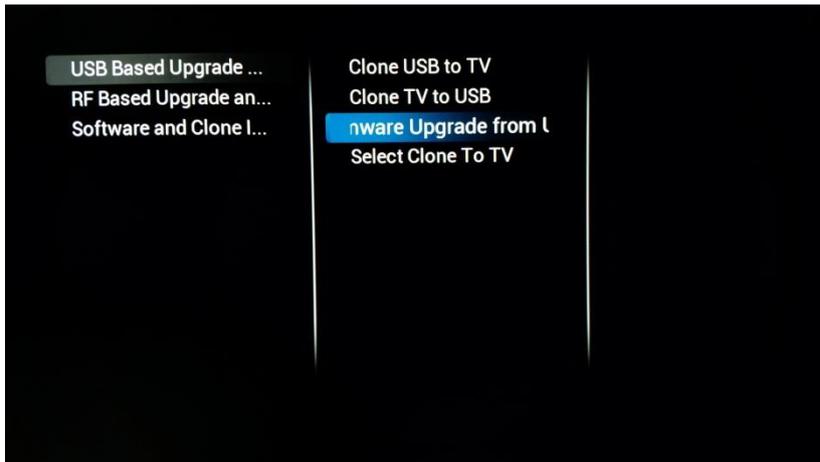


### [Clone USB To TV]

Se si desidera clonare una nuova configurazione dalla chiavetta USB al TV, premere il tasto “OK”.

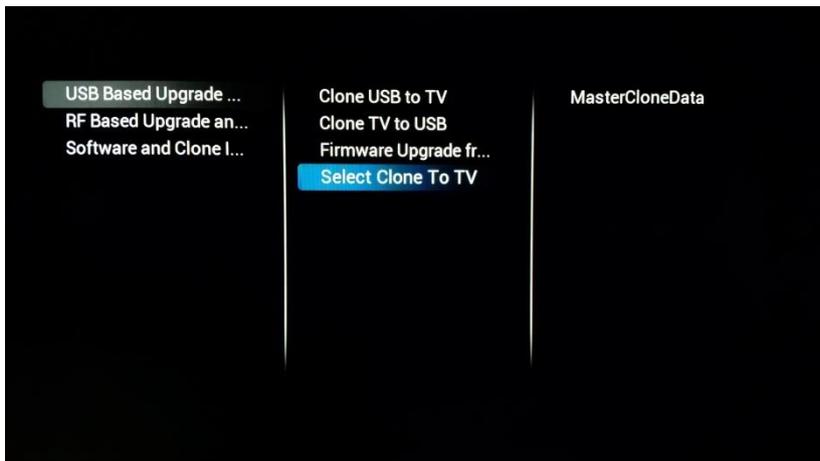
### [Clone TV To USB]

Se si desidera copiare la configurazione del TV esistente su una chiavetta USB a scopo di backup, per effettuare degli adattamenti o per creare un clone master, premere il tasto “OK” del telecomando.



## [Firmware Upgrade from USB]

Premere il tasto “OK” del telecomando per effettuare un aggiornamento del firmware. Alla pressione del tasto il TV ricerca il software disponibile nella cartella “upgrades” nella radice della chiavetta.

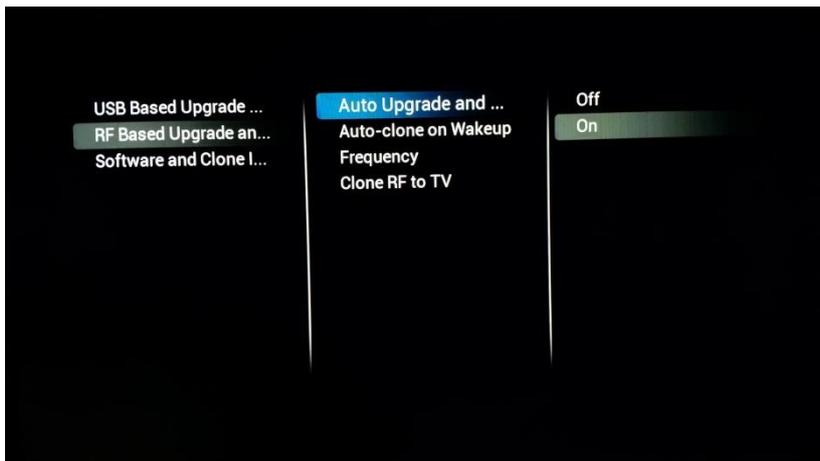


## [Select Clone To TV]

Se nella chiavetta USB sono disponibili più file clone, è possibile utilizzare questo menu per selezionare il clone adeguato per aggiornare il TV.

Il formato del nome del file clone è il seguente:  
IDStanza (5 cifre)+  
DatiClone (per es. 00124DatiClone)

## 6.7.2 Aggiornamento e clonazione tramite RF



## [Auto Upgrade and Clone]

Attivando questa funzione, il TV controlla in modo sistematico se è disponibile qualche aggiornamento trasmesso tramite la rete RF.



## [Auto-Clone on Wakeup]

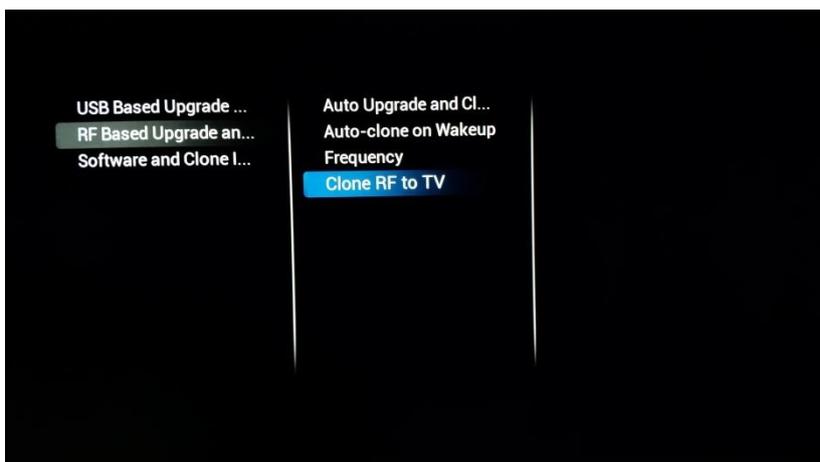
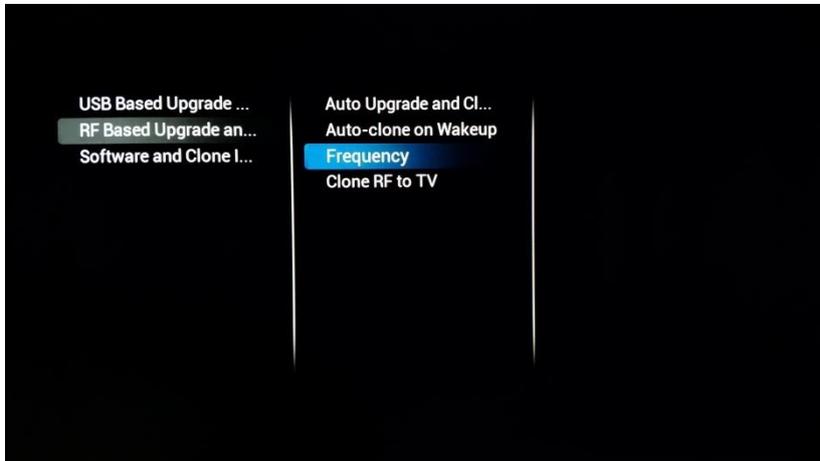
Selezionando l'opzione **[On]**, ad ogni attivazione del TV, l'apparecchio controlla se è disponibile un nuovo file clone. Questa impostazione può essere usata per personalizzare l'esperienza con il TV per ciascun ospite, per esempio, adattando l'elenco dei canali.

*Nota: questa impostazione potrebbe incidere sull'orario di avvio del TV.*

## [Frequency]

Questa impostazione può essere usata per determinare la frequenza principale usata dal TV per verificare la disponibilità di aggiornamenti.

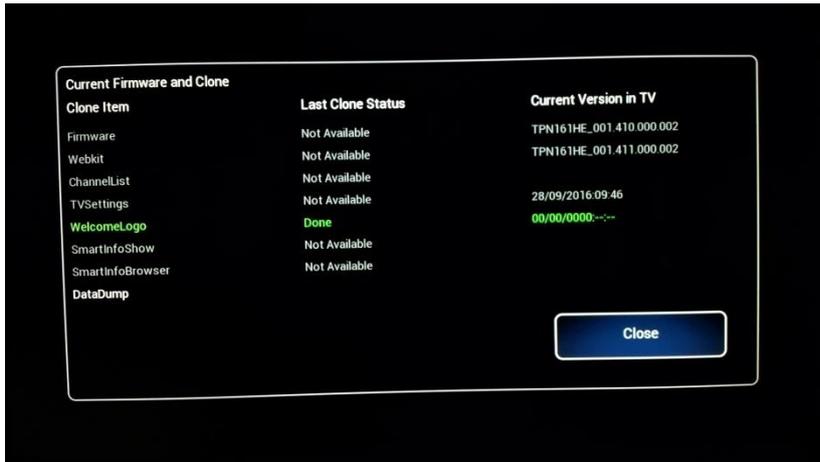
Il valore predefinito è 498 Mhz



## [Clone RF To TV]

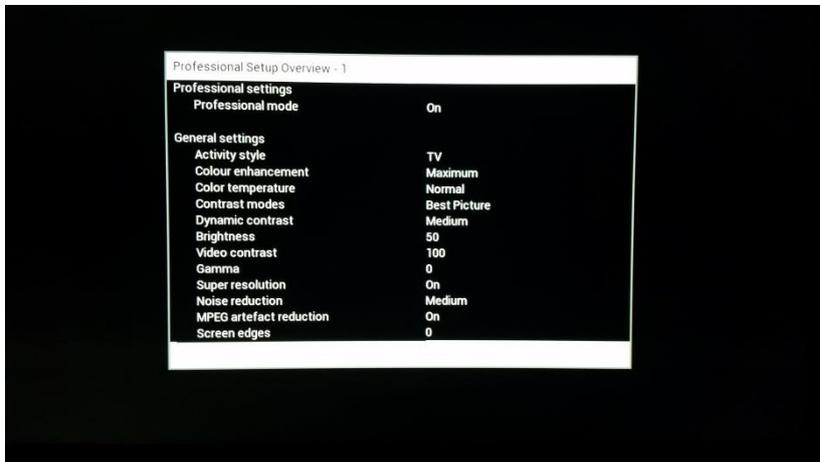
Dopo la pressione del tasto "OK" del telecomando, il TV avvia immediatamente la ricerca di aggiornamenti sulla rete RF.

## 6.7.3 Informazioni relative a software e file clone



Aprendo questa schermata vengono visualizzate tutte le informazioni relative al software e al file clone installati sul TV.

## 6.7.4 Panoramica delle impostazioni



Aprendo questa schermata viene visualizzato un riepilogo di tutte le impostazioni professionali.

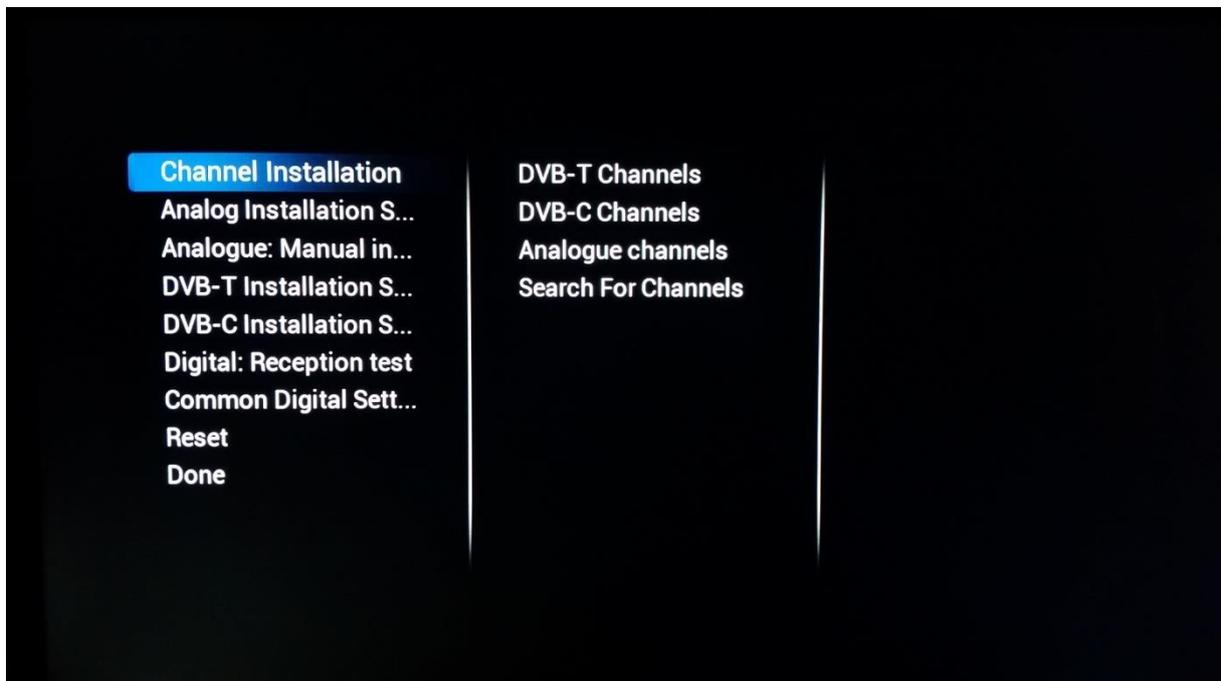
## 7 Procedura guidata d'installazione dei canali

Per installare i canali entrare in **[Professional Settings]** > **[Install Channels]**. Nel menu sono presenti numerosissime opzioni per modificare l'installazione dei canali. È possibile scegliere quale supporto usare, se installare i canali analogici o digitali, ecc.

Di seguito saranno descritte le possibilità di configurazione e la modalità di installazione dei canali.

*Nota: in base alle impostazioni o alle selezioni effettuate, alcune schermate vengono visualizzate e altre no. Anche il contenuto delle schermate dipende dalle impostazioni selezionate.*

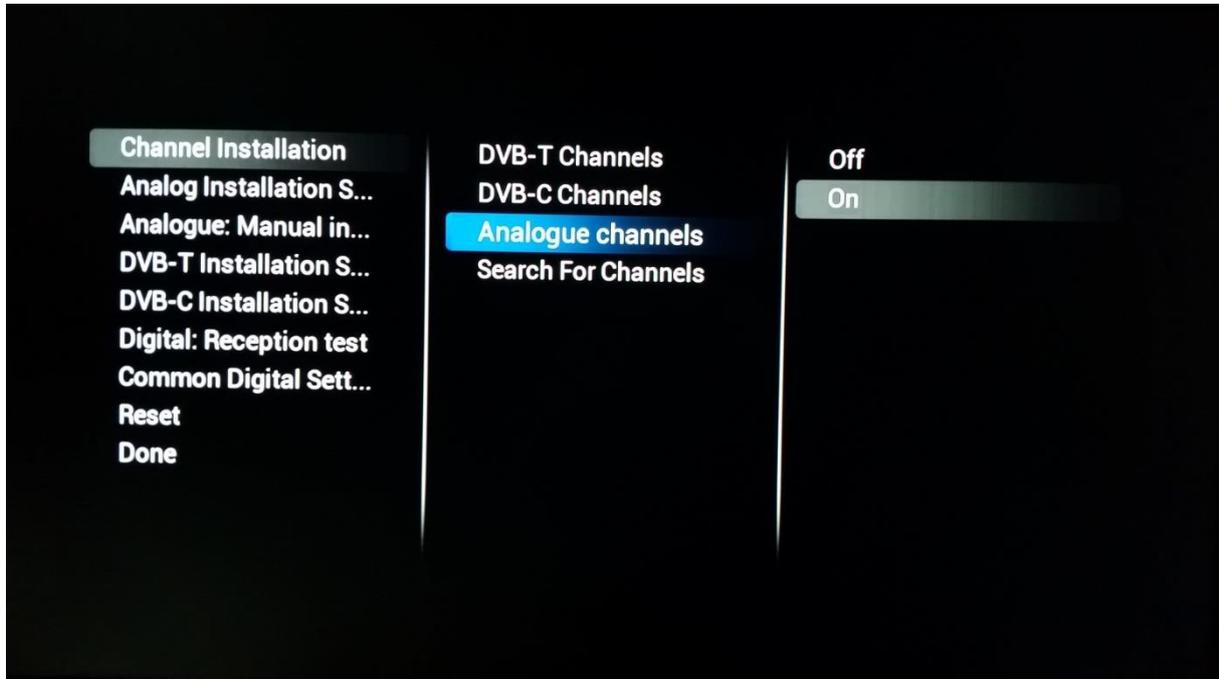
Di seguito è riportata la schermata iniziale che compare selezionando la voce **[Install Channels]** nel menu delle impostazioni professionali.



## 7.1 Configurazione

La prima scelta da compiere è il supporto da utilizzare durante la ricerca dei canali.

È possibile scegliere se attivare con **[On]** o disattivare con **[Off]** i canali DVB-T, DVB-C e analogici prima di avviare la ricerca.

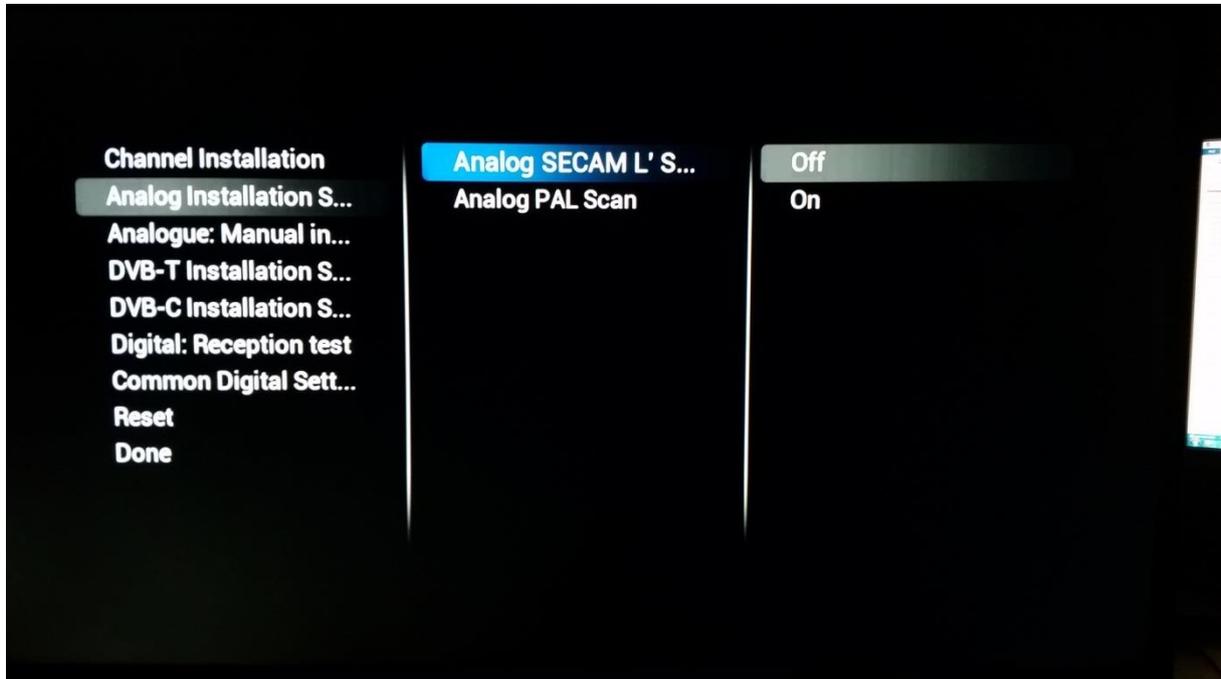


Per ciascun supporto ci sono impostazioni specifiche che possono essere regolate in base all'installazione da eseguire.

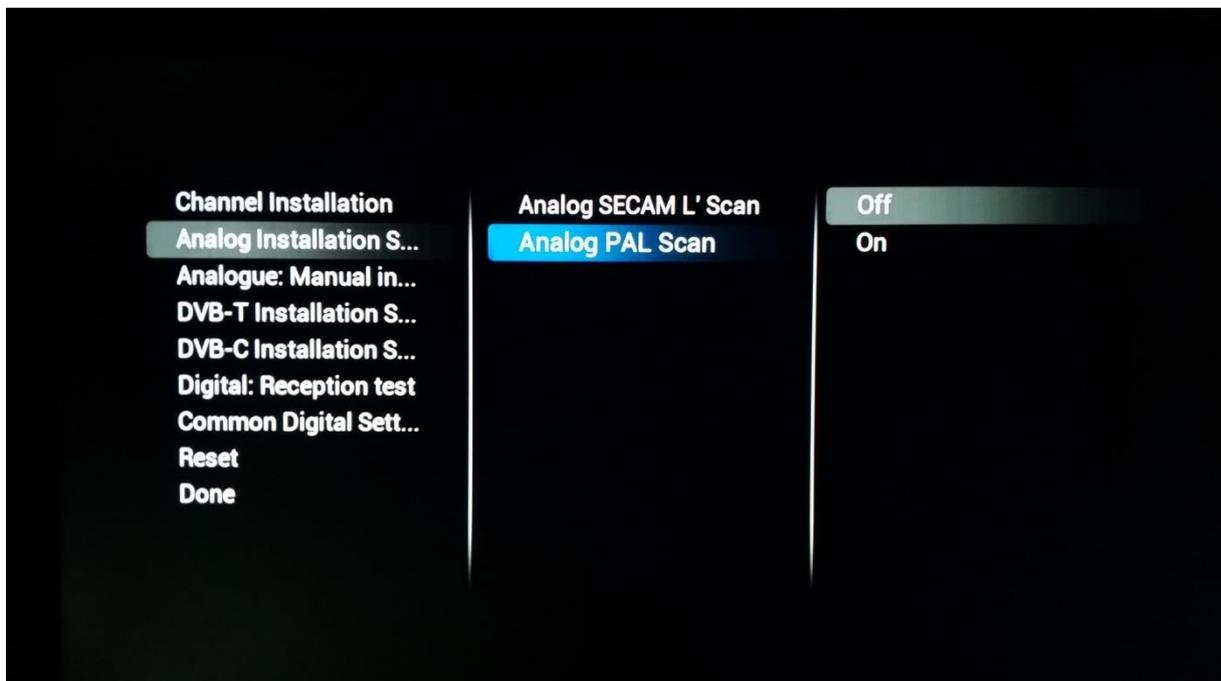
## 7.1.1 Canali analogici

Per i canali è possibile attivare o disattivare la scansione PAL e/o SECAM. Se uno dei due tipi di scansione viene attivata con ([On]), la ricerca includerà il pacchetto durante la ricerca dei canali.

### SECAM

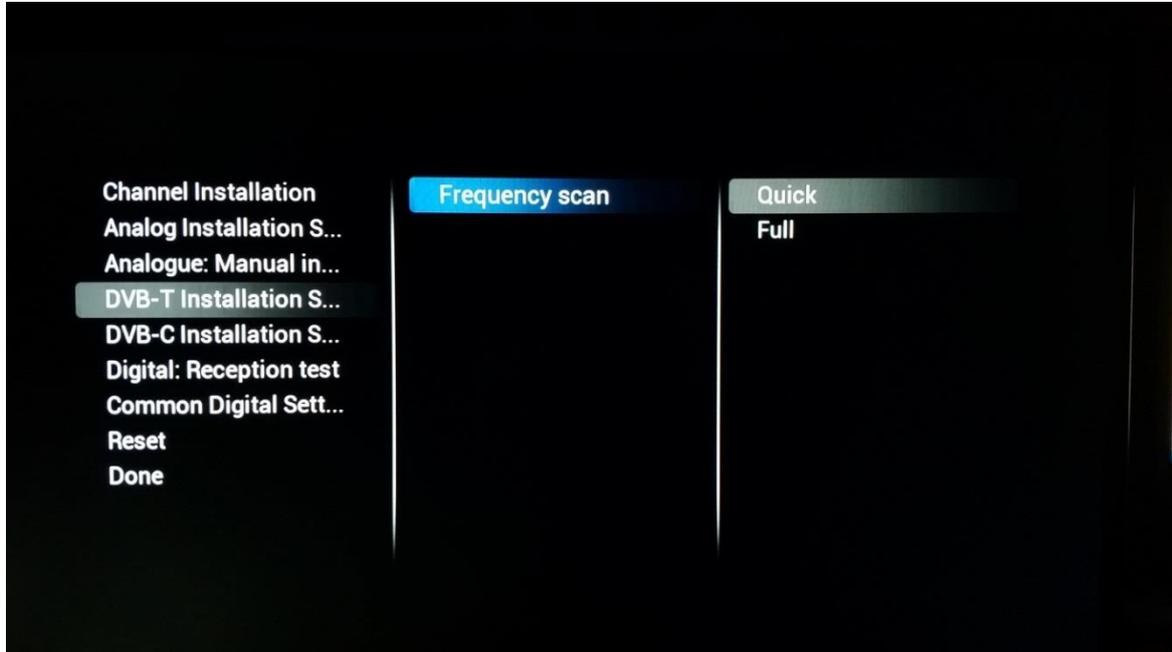


### PAL



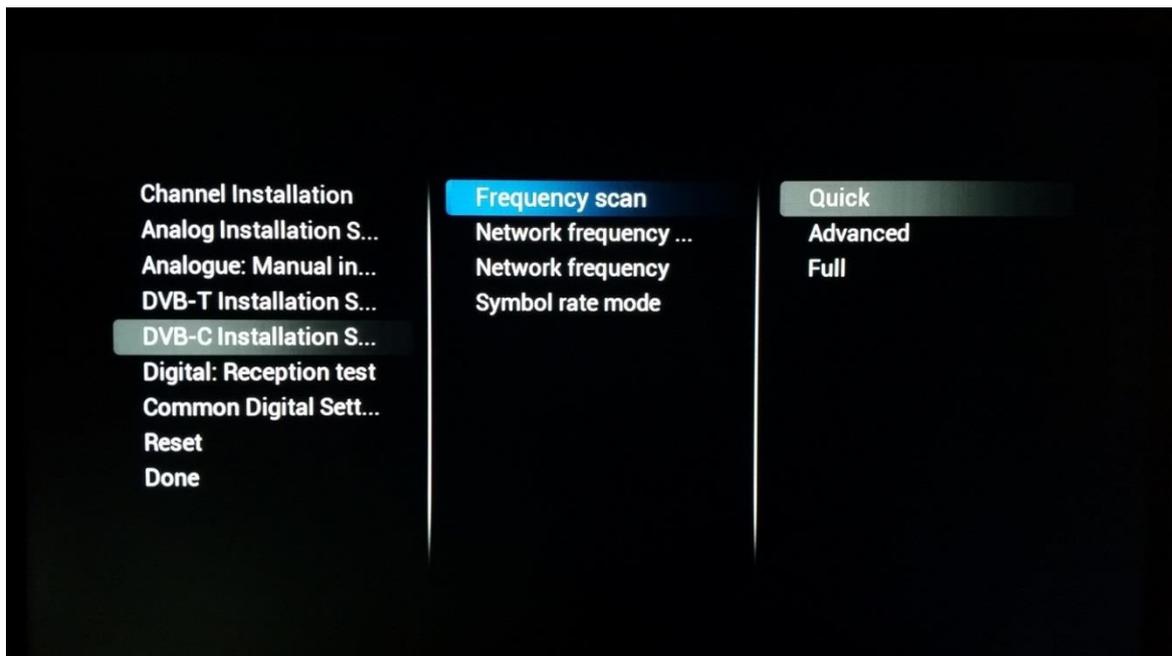
## 7.1.2 DVB-T

Per quanto riguarda i canali DVB-T, è possibile solo scegliere tra scansione rapida **[Quick]** o completa **[Full]** dello spettro. La scelta tra **[Quick]** o **[Full]** inciderà sul passo usato per la scansione dei canali. Selezionando **[Quick]** viene eseguita la scansione ogni 8 Mhz, mentre con la selezione di **[Full]** la scansione avviene ogni 1 Mhz, impiegando ovviamente più tempo.



## 7.1.3 DVB-C

Per la scansione della frequenza sono disponibili i tre valori indicati sotto. Questa selezione influisce sulla durata e la profondità della scansione.



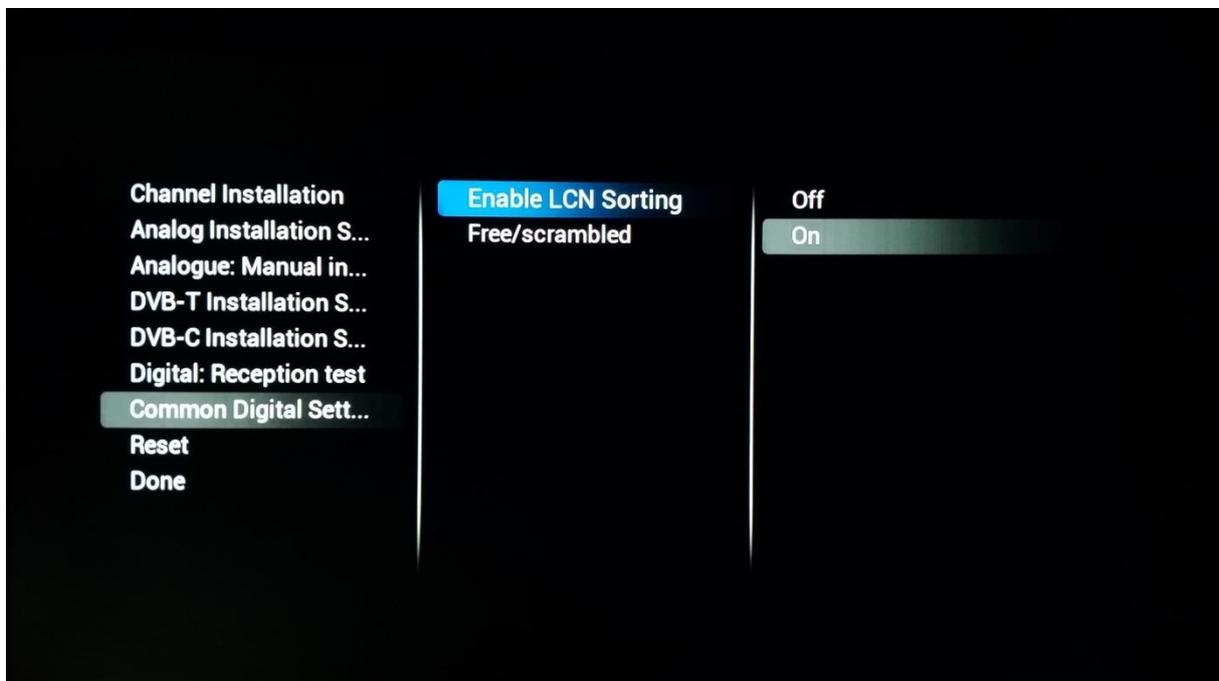
A seconda dell'emittente televisiva è possibile indicare immediatamente la frequenza della rete **[Network Frequency]**, l'ID della rete **[Network ID]** e la Modalità simbolo **[Symbol rate mode]**.

## 7.2 Impostazioni relative ai canali digitali

Oltre alle impostazioni relative ai singoli supporti, è disponibile anche il menu **[Common Digital settings]**, in cui è possibile modificare alcune voci aggiuntive specifiche per i canali digitali.

Attivando l'opzione **[Enable LCN Sorting]** con **[On]** viene fornito un algoritmo di ordinamento dei canali, secondo quanto previsto dall'emittente televisiva.

Attivando la funzione **[Free/Scrambled]** si ha la possibilità di mostrare solo i canali in chiaro (**[Free channels Only]**), se non si desidera che l'ospite veda i canali criptati.



## 7.3 Reimpostazione

Per tornare alle impostazioni predefinite è possibile usare la funzione **[Reset]**.

## 7.4 Verifica della qualità del segnale

Prima di installare i canali o per altre eventualità, potrebbe essere necessario verificare la qualità di un segnale senza dover reinstallare completamente tutti i canali. È possibile farlo dai menu riportati di seguito.

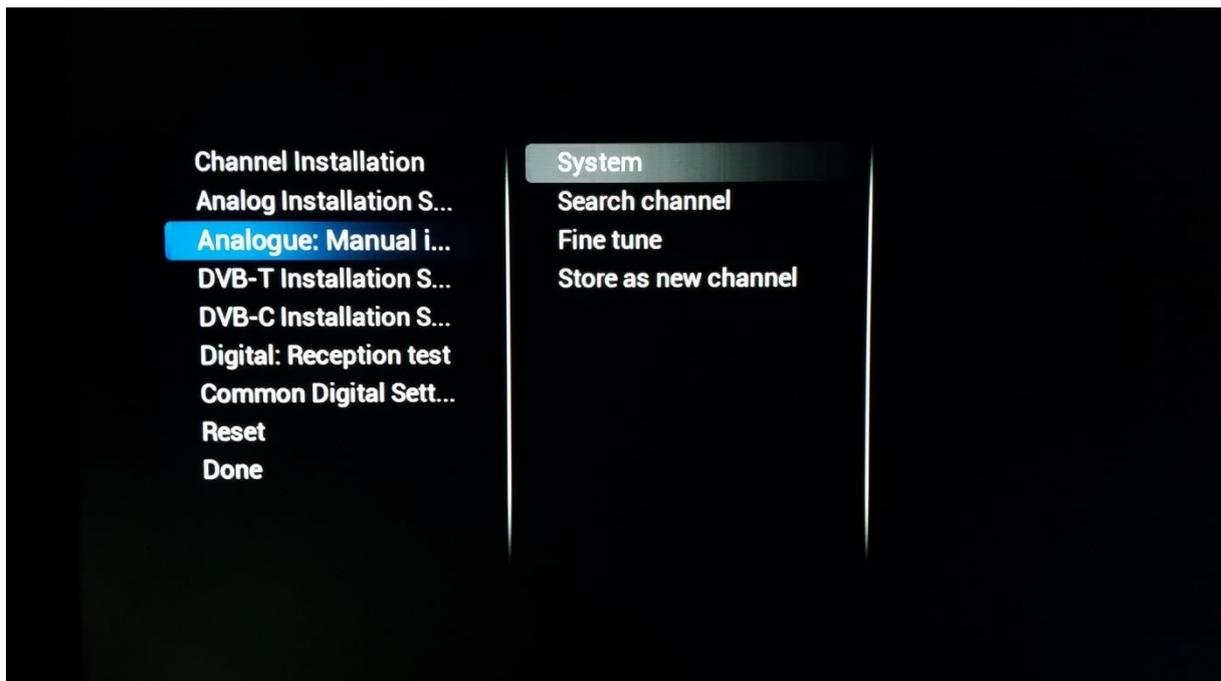
Con questo metodo è possibile anche eseguire l'aggiornamento del pacchetto di canali, senza la necessità di compiere una ricerca completa.

### 7.4.1 Canali analogici

È possibile eseguire una ricerca dei canali senza installarli. Aprendo il menu **[Analogue: Manual Installation]** è possibile ricercare i canali in modalità manuale.

Selezionando **[System]**, inserendo la frequenza in **[Search Channel]** ed effettuare la sintonia fine del canale in **[Fine Tune]** è possibile verificare se il TV è in grado di ricevere un canale analogico.

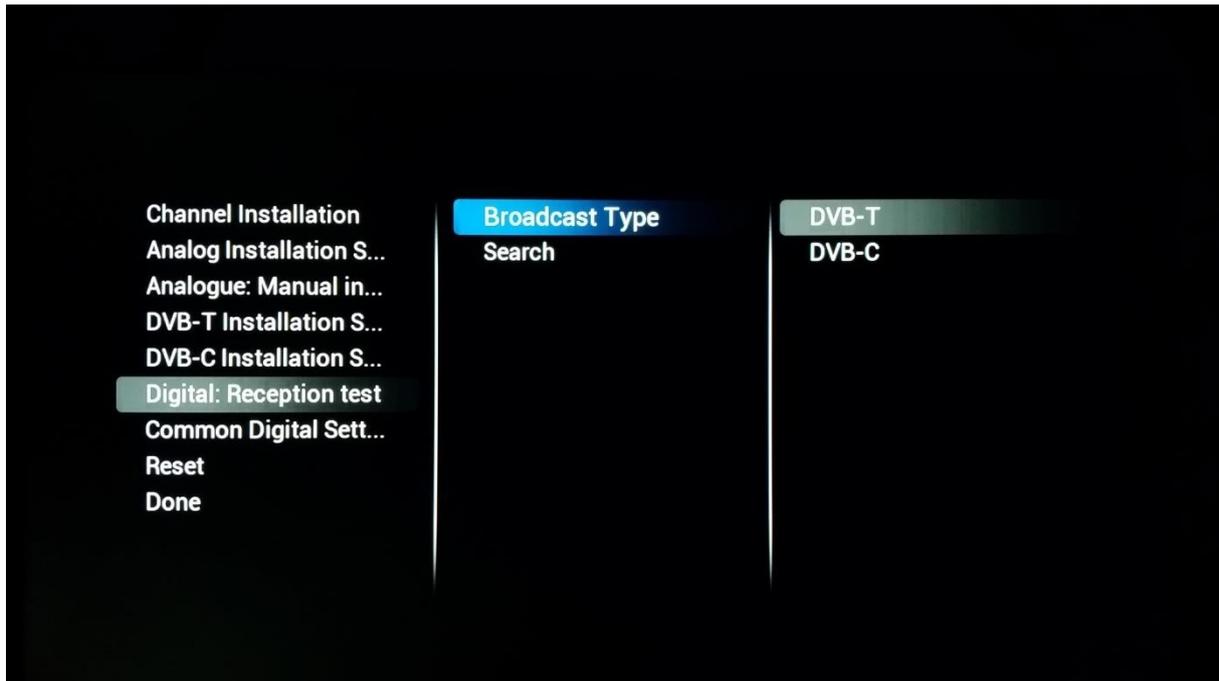
Se si è ricercato un canale che si desidera aggiungere a un'eventuale elenco di canali esistente, è possibile scegliere tra le opzioni **[Store Current Channel]** e **[Store as new channel]**. Dalla denominazione si comprende dove sarà memorizzato il canale.



### 7.4.2 Canali digitali

La funzione **[Digital Reception Test]** offre gli stessi strumenti della procedura d'installazione guidata per i segnali, ma adattati per i segnali digitali.

Dopo avere selezionato **[Broadcast Type]** è possibile effettuare la ricerca della frequenza con **[Search]**. Una volta trovato il canale è possibile memorizzarlo, se necessario.

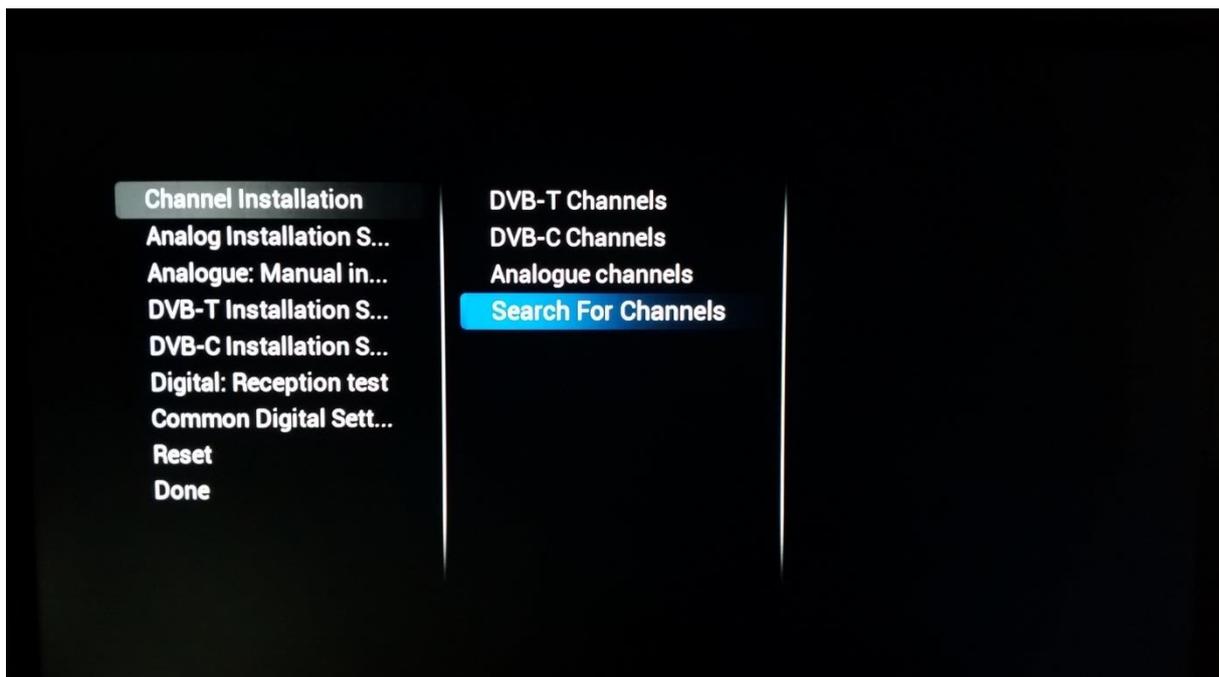


## 7.5 Installazione dei canali

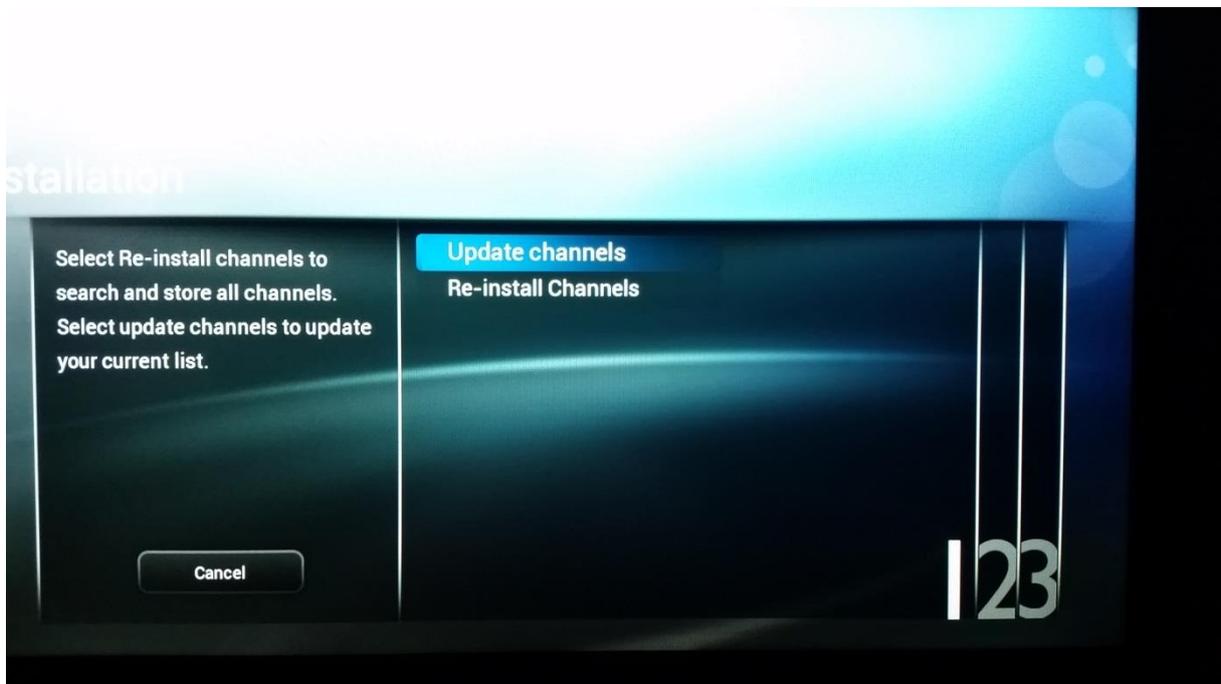
Se si desidera eseguire un'installazione completa e non una semplice integrazione a un elenco di canali esistente, come spiegato nel paragrafo precedente, selezionare il menu **[Channel Installation]**.

Prima di avviare la scansione completa è possibile indicare al TV quale supporto deve essere scansionato. Si ricordi che qualsiasi impostazione dei menu descritti in precedenza diventerà efficace quando un supporto viene attivato con **[On]**.

Selezionando **[Search For Channels]** il TV avvia la procedura di installazione guidata e chiede se si sta cercando di aggiornare un'installazione esistente o di avviare una nuova installazione da zero.



Scegliendo **[Update Channels]** il TV ricerca le eventuali modifiche nella rete RF e adatta l'elenco dei canali corrente in base a tali modifiche.



Con la selezione di **[Re-Install Channels]** il TV chiede di inserire tutti i dati necessari, come Paese ed emittente televisiva. Dopo avere risposto a tutte le domande, il TV elimina l'elenco di canali corrente e inizia a crearne uno nuovo.

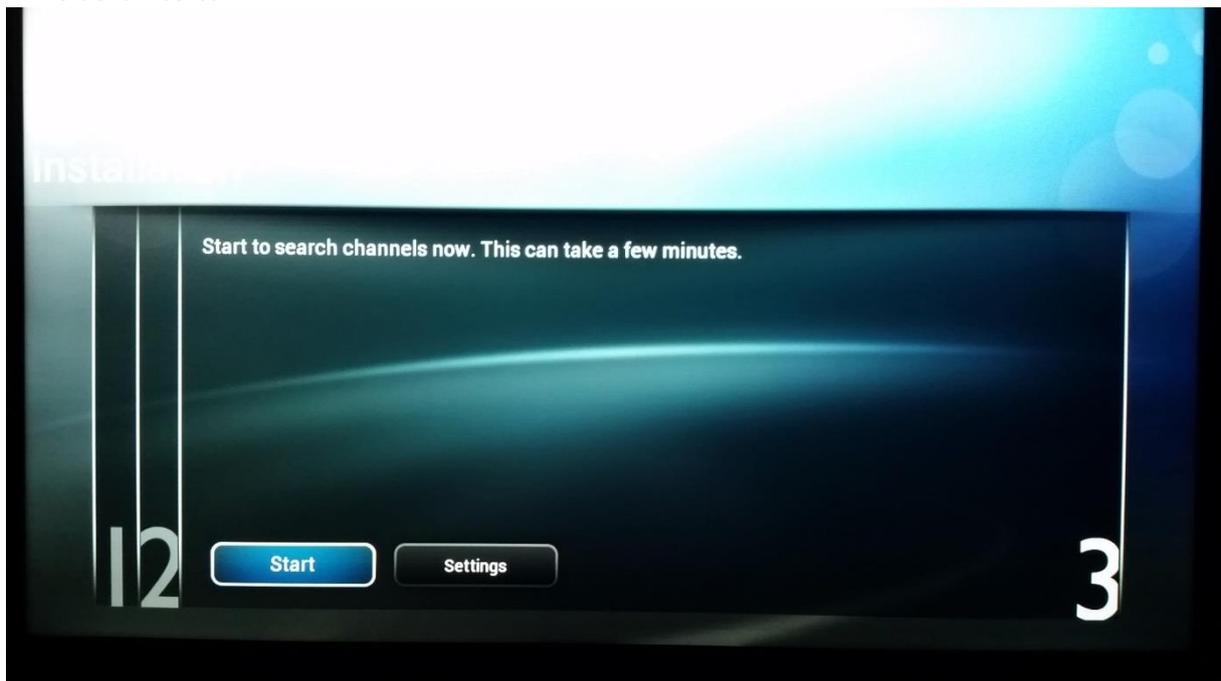
### Scelta del Paese



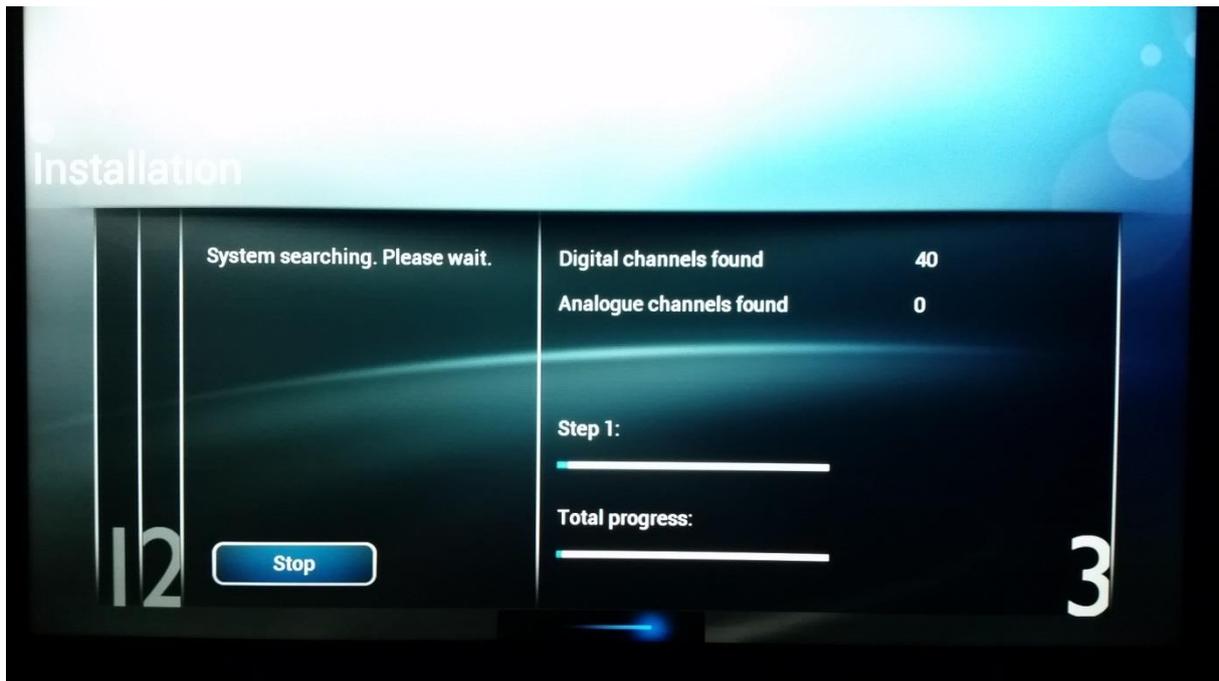
## Scelta dell'emittente



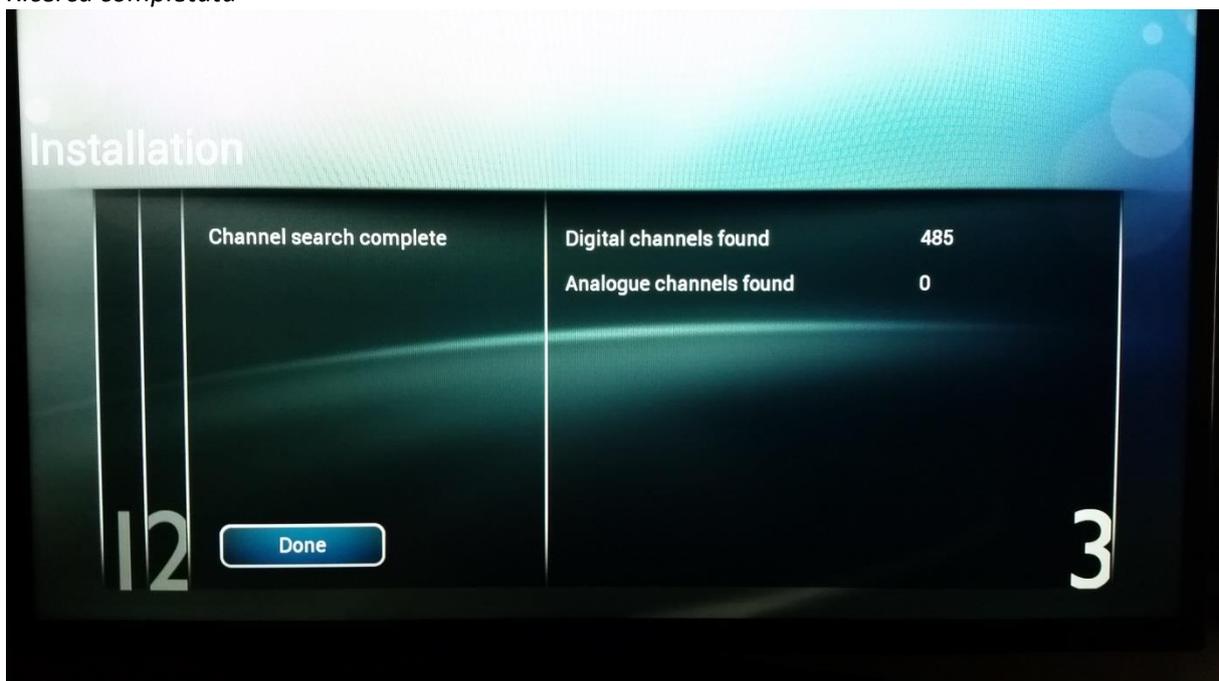
## Avvio della ricerca



## Ricerca dei canali



## Ricerca completata



Una volta completata con successo la reinstallazione dei canali con **[Re-Install Channels]**, si ottiene un nuovo elenco di canali.

## 8 SmartInfo

La funzione SmartInfo può essere usata in due modalità; come presentazione di immagini, selezionando **[Show]**, oppure come pagine interattive, selezionando **[Browser]**. Queste due modalità di utilizzo della funzione non sono complementari e non possono essere usate in contemporanea. SmartInfo consente di visualizzare le immagini o le pagine web premendo il tasto "**Smart Info**" del telecomando.

### 8.1 SmartInfo Show

Nella modalità Show, SmartInfo include immagini caricate sulla memoria del televisore che cambiano automaticamente ogni 8 secondi per impostazione del TV. Le immagini vengono mostrate in loop e l'ospite non può modificare né la velocità né l'ordine di visualizzazione.

Come caricare immagini per SmartInfo Show

- Creare file di immagine in formato JPEG con una risoluzione massima di 1920 x 1080 pixel. Se la risoluzione delle immagini è inferiore, verrà incrementata a 1920 x 1080 pixel.
- Il nome del file deve essere: file\_01.jpg.
- Se si caricano più file di immagine, utilizzare nomi consecutivi. Ad esempio, se si caricano 4 immagini su SmartInfo Show, utilizzare i nomi:
  - file\_01.jpg
  - file\_02.jpg
  - file\_03.jpg
  - file\_04.jpg
- Salvare i file nella seguente cartella sulla chiavetta USB:
- TPN161HE\_CloneData\MasterCloneData\SmartInfoShow\  
La cartella "TPN161HE\_CloneData" deve essere nella radice della chiavetta USB.
- Accendere il TV e inserire la chiavetta USB con il nuovo contenuto.
- Accedere al menu **[Professional settings] > [Upgrade and Clone settings] > [USB Based Upgrade] > [Clone USB to TV]** e premere il tasto "OK" sul telecomando per caricare le immagini nel TV.
- Al termine dell'operazione, uscire dal menu **[Professional settings]**, riavviare il TV e verificare che le modifiche siano andate a buon fine.

### 8.2 SmartInfo Browser

Quando la funzione SmartInfo viene utilizzata in modalità Browser, mostra il contenuto creato con la tecnologia CMND. Il contenuto può essere salvato a livello locale nella memoria interna del TV oppure su un server dedicato.

Come caricare contenuti per SmartInfo Show

- Creare il contenuto mediante la tecnologia CMND.
- Salvare i file nella cartella seguente:  
TPN161HE\_CloneData\MasterCloneData\SmartInfoBrowser\  
La cartella "TPN161HE\_CloneData" deve essere nella radice della chiavetta USB.
- Accendere il TV e inserire la chiavetta USB con il nuovo contenuto.

- Accedere al menu **[Professional settings]** > **[Upgrade and Clone settings]**> **[USB Based Upgrade]** > **[Clone USB to TV]** e premere il tasto "OK" sul telecomando per caricare le immagini nel TV.
- Al termine dell'operazione, uscire dal menu **[Professional settings]**, riavviare il TV e verificare che le modifiche siano andate a buon fine.

## 9 MyChoice

In questo manuale viene trattata solo la configurazione di MyChoice sul TV; tutti i dettagli sull'account e sui crediti sono riportati in un altro manuale. Per la creazione di un account e l'acquisto dei crediti, contattare il responsabile delle vendite TP Vision del proprio Paese.

Durante l'installazione dei televisori raccogliere le seguenti informazioni:

Numero della stanza	Modello del TV	Numero di serie
101	xxHFL3011D/10	FZ1A xxxx xxxx xxxx

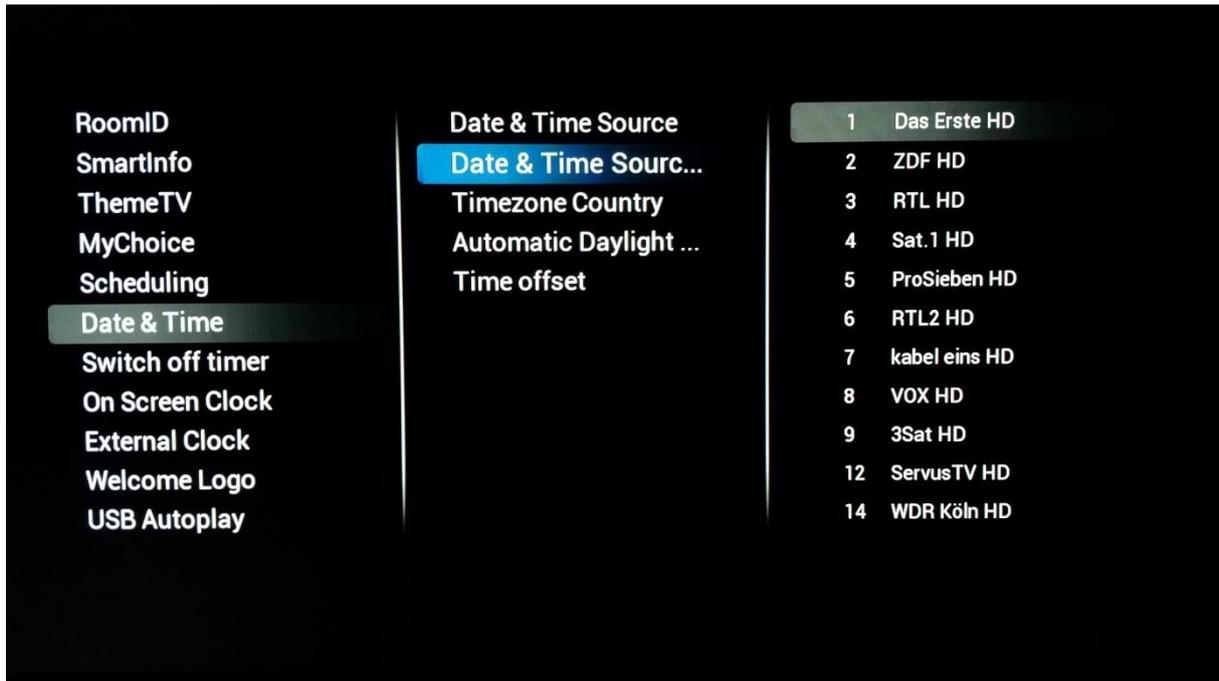
Numero della stanza, modello del TV e numero di serie sono richiesti sul sito web MyChoice durante la configurazione delle stanze. Verificare che tutti i valori siano corretti, poiché il sito web MyChoice genera i codici PIN sulla base di queste informazioni. È possibile raccogliere queste informazioni durante l'installazione e, in seguito, digitarle nella parte relativa all'amministrazione del sito web MyChoice.

Come configurare MyChoice

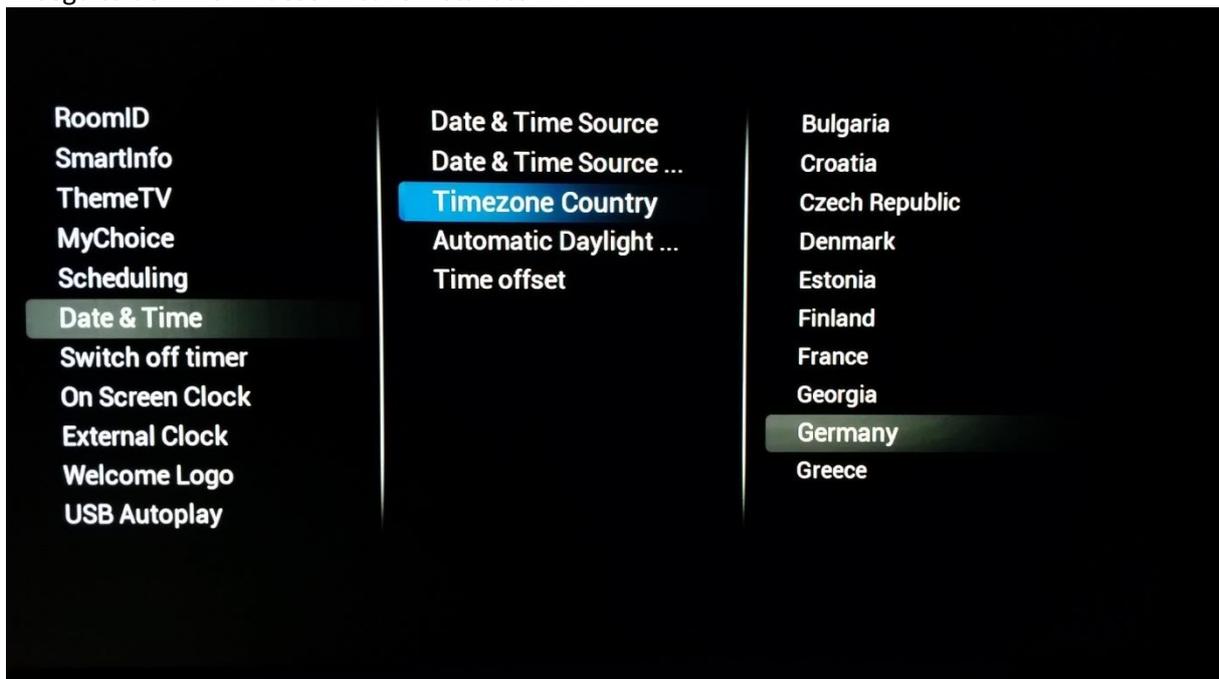
Il passaggio più importante per la configurazione di MyChoice è l'orologio. Se l'orologio non è impostato o il TV non dispone dell'ora corretta, MyChoice visualizza il seguente messaggio: **MyChoice is not available, please contact the reception. (MyChoice non è disponibile. Si prega di rivolgersi alla reception.)**

Per impostare correttamente l'orologio, consultare il paragrafo "6.5.6 Date & time".

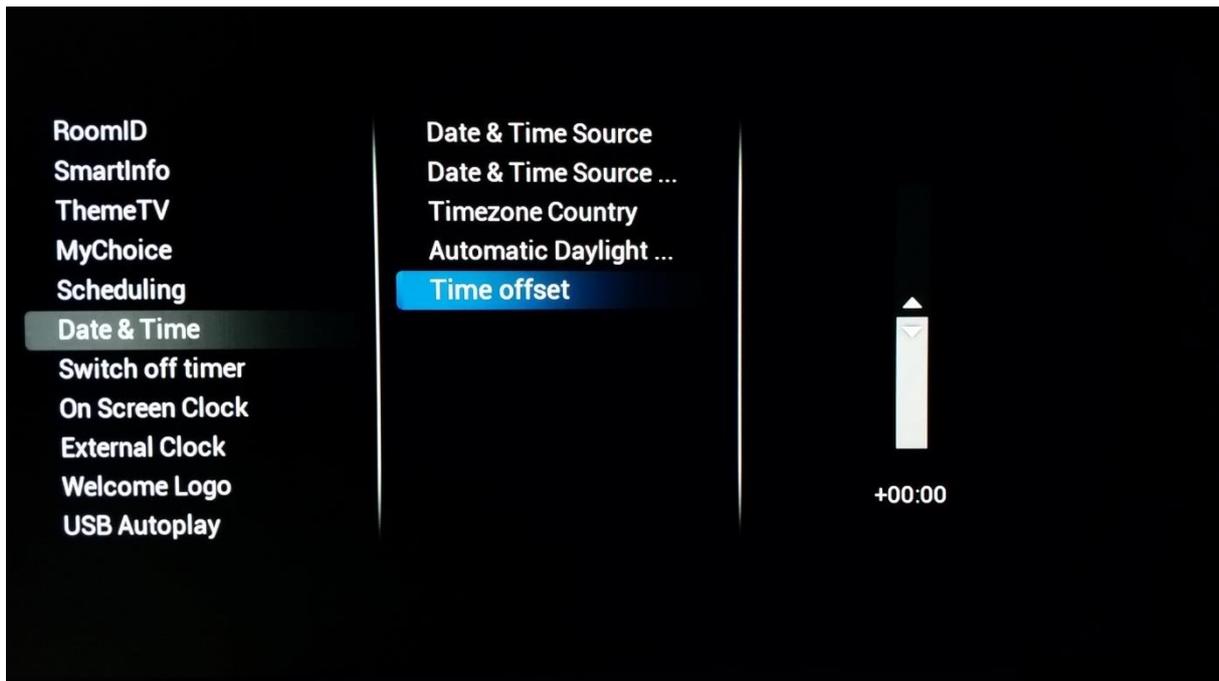
Accedere al menu delle impostazioni professionali, andare su: **[Clock setup]** e configurare il programma di download, selezionando **[Download program]**.



In seguito definire il Paese in cui è installato il TV

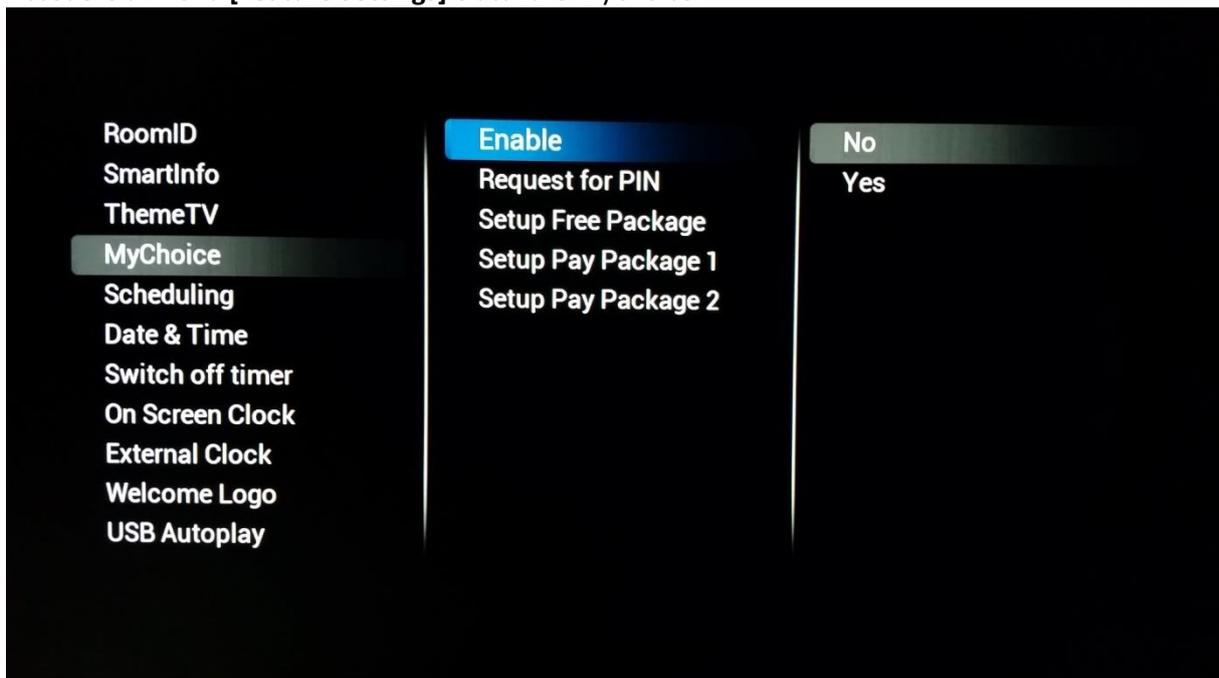


e, se necessario, impostare il valore [Time offset].



## 9.1 Configurazione del TV

Accedere al menu **[Feature Settings]** e attivare MyChoice.



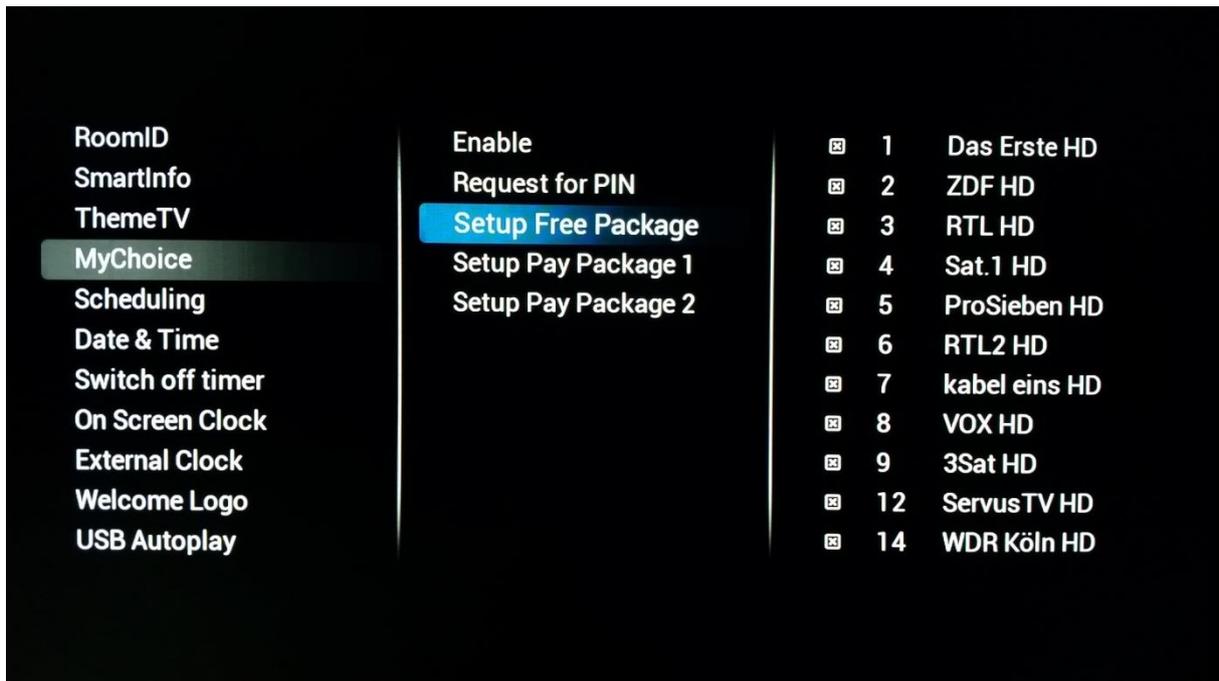
In questo caso sono disponibili due opzioni:

**[No]:** MyChoice è disattivata e i pacchetti non sono disponibili.

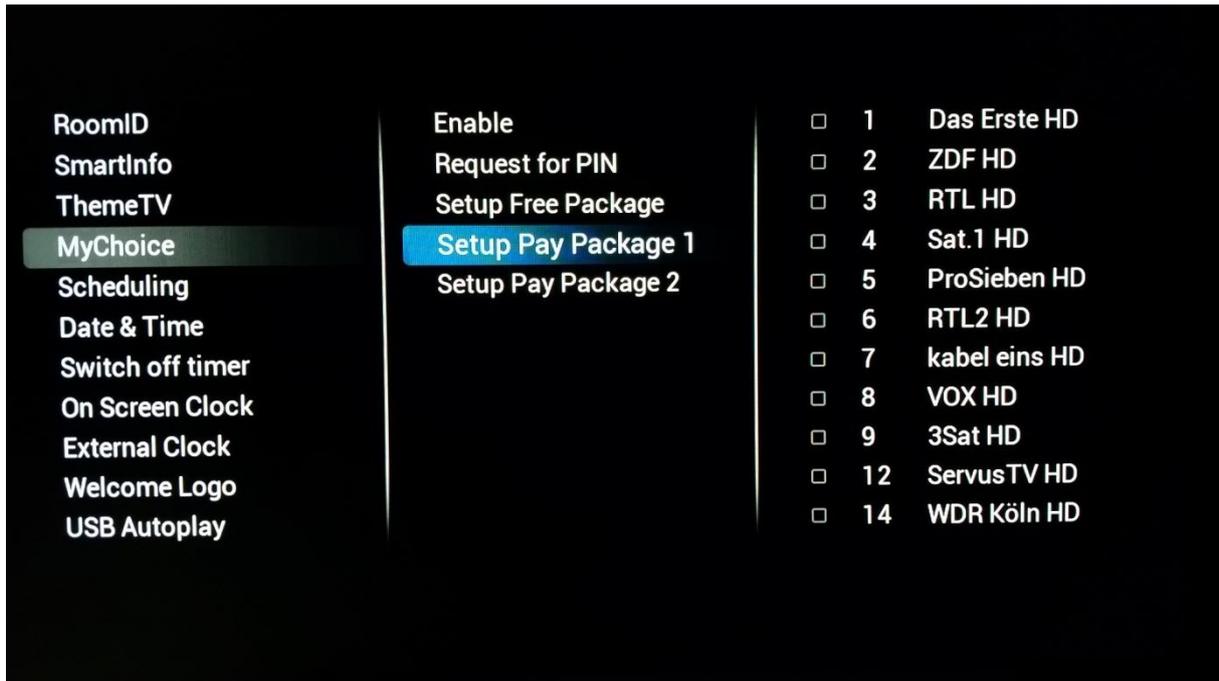
**[Yes]** MyChoice è attivata

Il secondo passaggio della configurazione di MyChoice consiste nella definizione dei pacchetti dei canali. I canali TV verranno visualizzati in base al codice PIN. Sono disponibili tre pacchetti:

**[Free package]:** questo pacchetto include tutti i canali disponibili senza codice PIN. Per aggiungere un canale a un pacchetto è necessario selezionare il canale e premere il tasto "OK" del telecomando per spuntare la casella davanti al canale.



**[Package 1]:** nel Package 1 è possibile aggiungere i canali disponibili con il codice PIN MyChoice.



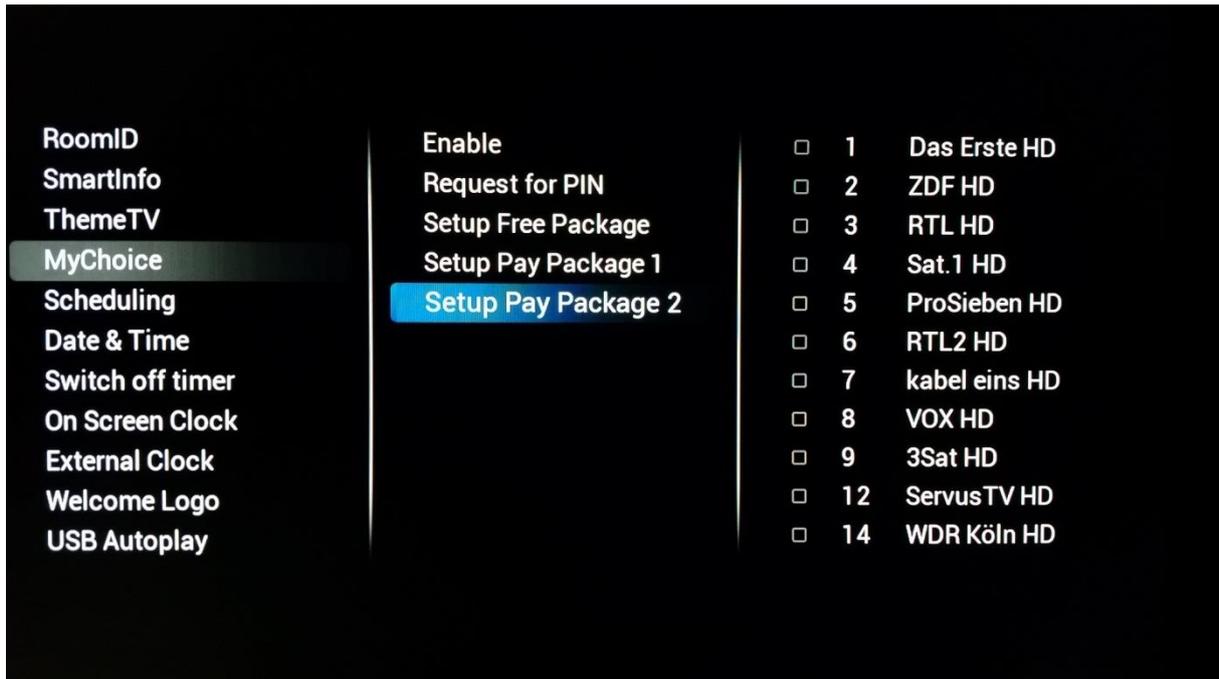
Si tenga presente che il codice PIN MyChoice per il Package 1 attiva solo i canali di questo pacchetto. Per una corretta configurazione del pacchetto, aggiungere a questo pacchetto tutti i canali gratuiti (“Free channels”).

Se dopo l'attivazione di MyChoice non vengono aggiunti al pacchetto i **[Free channels]**, il piano dei canali include solo i canali aggiuntivi e non è possibile vedere il **[Free channels package]**.

**Package 1 = Canali in chiaro + Canali aggiuntivi**

*Nota: I canali aggiuntivi possono contenere canali cinematografici e sportivi, quali: HBO, Comedy Central, Sky Sport.*

**[Package 2]:** In questo pacchetto è possibile aggiungere dei canali che possono essere attivati con un codice PIN MyChoice diverso. Questo pacchetto contiene **[Free channels]**, il **[Package 1]** e altri canali, disponibili solo se il codice PIN è valido per il Package 2.



Alcune configurazioni possibili sono:

**Package 2 = Canali gratuiti + Canali VIP**

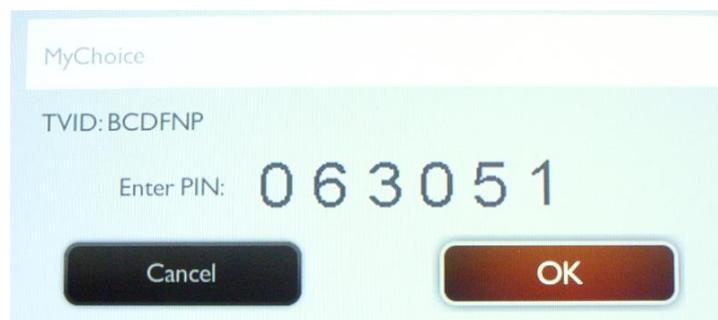
*Nota: i canali VIP possono contenere canali inclusi nel Package 1 e alcuni canali aggiuntivi.*

**Package 2 = Canali gratuiti + Package 1 + Canali VIP**

Ogni pacchetto può essere configurato in modo indipendente, senza influire in alcun modo sugli altri pacchetti, ma è bene ricordare che dopo l'attivazione il TV visualizzerà solo i canali selezionati per questo pacchetto.

## 9.2 Verifica della funzionalità MyChoice.

Accendere il TV e attendere la visualizzazione del Canale di accensione. Premere il tasto "MyChoice" del telecomando. Sul TV verrà visualizzata la seguente finestra:



Digitare il codice PIN ricevuto dal sito web o generato con la scheda da grattare. Dopo avere digitato il codice PIN, premere il tasto "OK" sul telecomando per inviarlo.

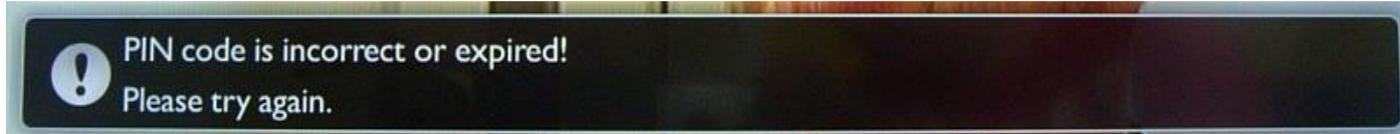
Se il codice PIN è corretto, viene visualizzato il messaggio seguente. Il messaggio indica anche il tempo di visione

rimanente.



Dopo alcuni secondi il messaggio scompare e viene visualizzata la griglia dei canali con tutti i canali disponibili. I canali MyChoice sono contrassegnati da una stella all'interno della casella.

Se si digita un codice PIN non valido o scaduto viene visualizzato il messaggio seguente.



**Nota:** se si spegne e riaccende il TV e si preme di nuovo il tasto MyChoice, è possibile digitare lo stesso codice PIN, se è ancora valido.

**Importante:** se si digita un nuovo codice PIN, il codice precedente non sarà più valido, anche se è ancora attivo.

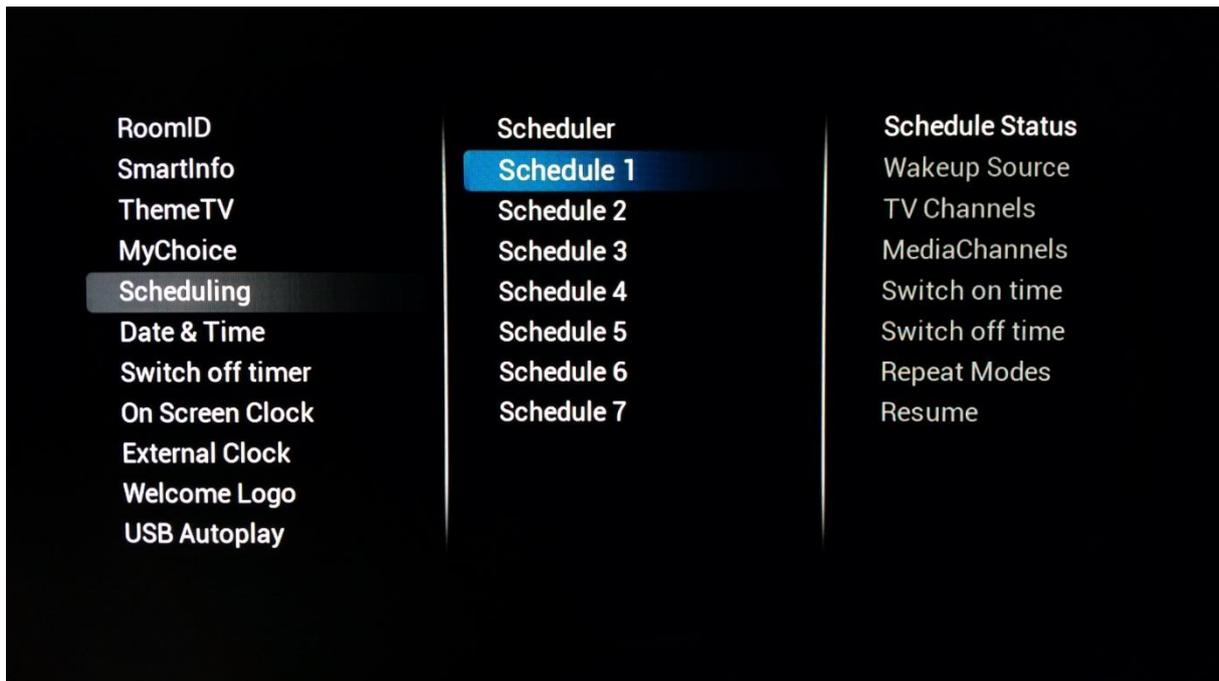
**Esempio:** se si digita un codice PIN per il Package 1 valido per 24 ore e dopo 4 ore si digita un codice PIN per il Package 2, il codice PIN per il Package 1 non sarà più valido e il TV visualizzerà il messaggio riportato in precedenza.

Questa funzione consente di programmare fino a 7 intervalli di tempo programmati diversi per l'attivazione del TV.

È possibile impostare:

- la sorgente di input che il TV utilizzerà per ciascun periodo di attivazione programmato;
- l'orario di accensione e spegnimento dello schermo;
- i giorni della settimana in cui lo schermo sarà attivato.

*Nota: prima di utilizzare questa funzione si raccomanda di impostare la data e l'ora corrette.*

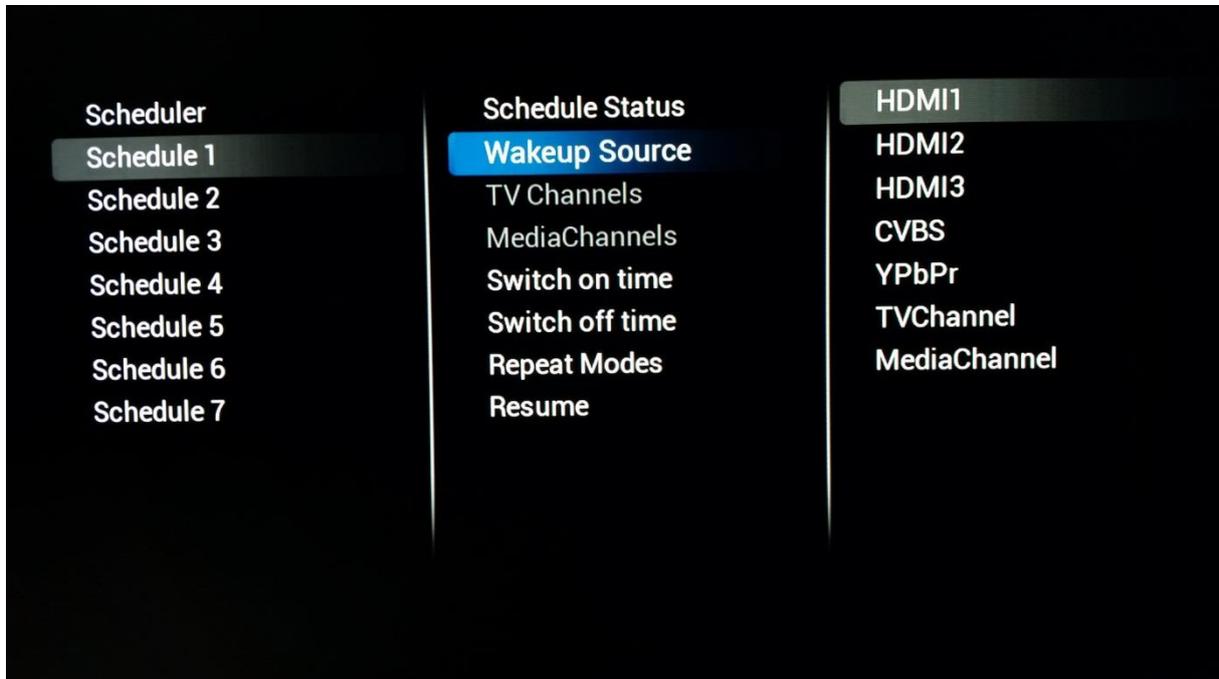


Di seguito è riportato un esempio di come per attivare e configurare uno scenario per la funzione Scheduler.

Il primo passaggio consiste nel selezionare lo stato ( **[Status]**) di un un piano e impostato su **[Enabled]**. Una volta impostato lo **[Status]** di un un piano su **[Enabled]** possono essere configurate le voci seguenti:

- o Wakeup Source
- o Switch on time
- o Switch off time
- o Repeat modes

- **Wakeup Source:** la sorgente di attivazione è in grado di selezionare qualsiasi canale dall'elenco canali combinato e dalle funzioni USB Autoplay o SmartInfo. Questa sarà la sorgente all'accensione del TV quando il piano è attivo.



- **Switch on time:** orario di attivazione del TV per il piano selezionato. L'orario di accensione viene impostato da un OSD pop-up, quando viene selezionata l'opzione **[Switch On Time]**. Se il piano selezionato non è nello stato **[Enabled]**, questo orario non può essere configurato.



- Switch off time: orario di spegnimento (o di entrata in modalità standby) del TV per il piano selezionato. Se il piano selezionato non è nello stato **[Enabled]**, questo orario non può essere configurato.



- Repeat modes: questa opzione definisce il giorno di attivazione ripetuta per il piano selezionato in una determinata settimana. È possibile selezionare solo una **[Repeat Mode]** alla volta. Se l'opzione selezionata è "**[No repeat]**", il piano corrente viene eseguito solo una volta, dopodiché lo **[Schedule Status]** torna su **[Disabled]**.



- La funzione **[Resume]** consente di eseguire immediatamente una volta il piano corrente selezionato. Una volta attivata, se il piano eseguito mediante la funzione "Resume" non viene

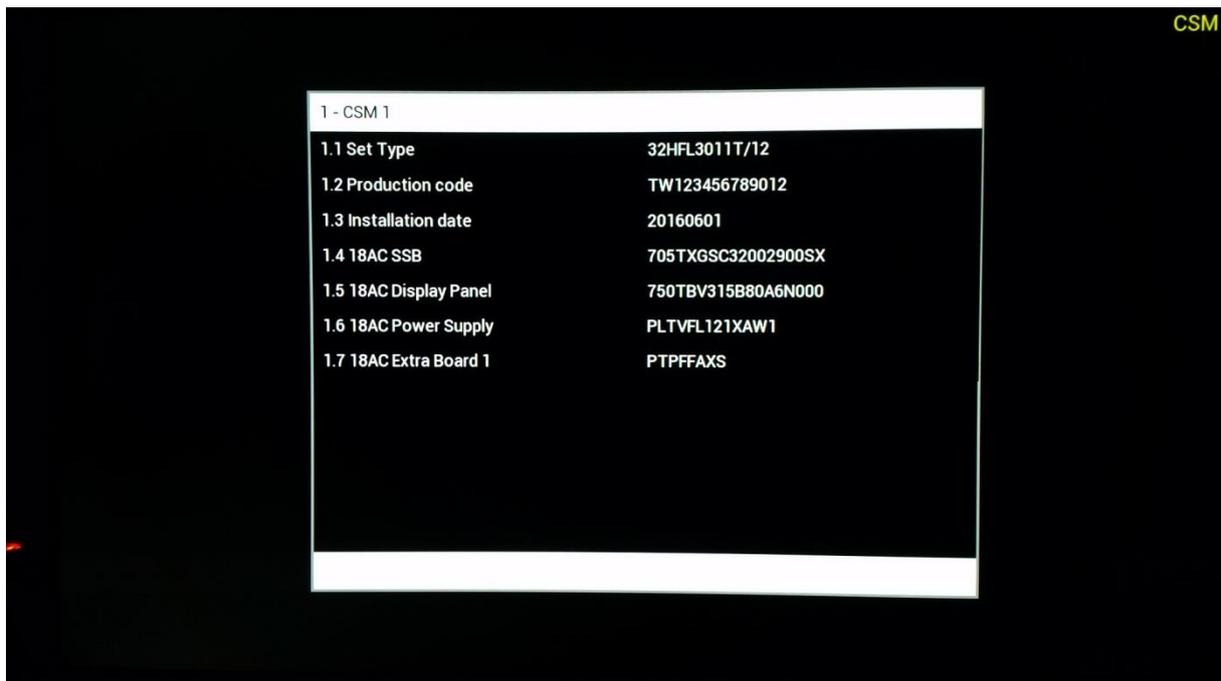
interrotto da altri piani, si concluderà come previsto dall'impostazione **[Switch Off Time]**. Se non è stato configurato un **[Switch Off Time]**, il piano rimarrà attivo in modo permanente.

## 11 CSM (Menu Servizio clienti)

Il CSM contiene i dati sul software del TV, il numero seriale e altre informazioni. È possibile accedere al menu utilizzando un telecomando standard oppure il telecomando principale.

- Se si utilizza il telecomando ospite, premere in sequenza i tasti "1 2 3 6 5 4".
- Se si utilizza il tasto "Info" del telecomando principale,

è possibile le 9 pagine con i tasti "Su/Giù".



Quando un dispositivo USB è collegato al TV, viene inviato al dispositivo USB un file di testo con alcuni dati riguardanti il TV.

I dati del CSM vengono memorizzati sull'unità USB anche durante la clonazione dal dispositivo USB al TV. I dati vengono salvati nella cartella "CSM Dump", che si trova all'interno della cartella dei dati da clonare "TPN161HE\_CloneData/DataDump".

Il file "CSM.txt" contiene tutte le informazioni specifiche relative al TV. È possibile visualizzare il contenuto del file con qualsiasi editor di testo, senza influire sui dati per la clonazione.

## Appendice 1

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<SchemaVersion MajorVerNo="2" MinorVerNo="0"/>
<TvContents>
  <ChannelMap>
    <Channel>
      <Source Type="HDMI1" ></Source>
      < Setup presetnumber="40" name="DVD Player" blank="0" skip="0"
FreePKG="0" PayPKG1="1" PayPKG2="1" TTV1="0" TTV2="3" TTV3="1" TTV4="0" TTV5="0" TTV6="1"
TTV7="0" TTV8="0" TTV9="0" TTV10="0"></Setup>
    </Channel>
    <Channel>
      <Media url="file://xxx/yy.mpg" ></Media>
      < Setup presetnumber="42" name="MyVideo" blank="0" hide="0"
FreePKG="0" PayPKG1="1" PayPKG2="1" TTV1="0" TTV2="3" TTV3="1" TTV4="0" TTV5="0" TTV6="1"
TTV7="0" TTV8="0" TTV9="0" TTV10="0"></Setup>
    </Channel>
    <Channel>
      <Media url="file://xxx/yy.jpg" ></Media>
      <Setup presetnumber="43" name="MyPicture" blank="0" hide="0"
FreePKG="1" PayPKG1="1" PayPKG2="1" TTV1="0" TTV2="3" TTV3="1" TTV4="0" TTV5="0" TTV6="1"
TTV7="0" TTV8="0" TTV9="0" TTV10="0"></Setup>
    </Channel>
  </ChannelMap>
</TvContents>
```

*Nota: la dimensione massima allocata per i canali multimediali è di 128 Mb.*

## Appendice 2

Di seguito è riportato un esempio di tabella dei canali, che si ritrova nel file clone, come "ChannelList.xml", nella cartella "ChannelList".

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"?>
<SchemaVersion MajorVerNo="2" MinorVerNo="0"/>
<TvContents>
  <ChannelMap>
    <Channel>
      <Broadcast medium="dvbc" frequency="306000" system="west"
serviceID="1005" ONID="1" TSID="10" modulation="256" symbolrate="6875000" bandwidth="Auto"
servicetype="TV" ></Broadcast>
      <Setup presetnumber="1" name="vtm HD" blank="0" skip="0" FreePKG="1"
PayPKG1="1" PayPKG2="1" TTV1="1" TTV2="4" TTV3="0" TTV4="0" TTV5="0" TTV6="0" TTV7="1"
TTV8="0" TTV9="0" TTV10="1"></Setup>
    </Channel>
    <Channel>
      <Broadcast medium="analog" frequency="161250" system="west"
serviceID="318" ONID="0" TSID="0" modulation="8" symbolrate="0" bandwidth="Auto"
servicetype="TV"></Broadcast>
      <Setup presetnumber="2032" name="-----" blank="0" skip="0" FreePKG="1"
PayPKG1="1" PayPKG2="1" TTV1="0" TTV2="3" TTV3="1" TTV4="0" TTV5="0" TTV6="1" TTV7="0"
TTV8="0" TTV9="0" TTV10="0"></Setup>
    </Channel>
    <Channel>
      <Source Type="HDMI1" ></Source>
      < Setup presetnumber="40" name="DVD Player" blank="0" skip="0"
FreePKG="0" PayPKG1="1" PayPKG2="1" TTV1="0" TTV2="3" TTV3="1" TTV4="0" TTV5="0" TTV6="1"
TTV7="0" TTV8="0" TTV9="0" TTV10="0"></Setup>
    </Channel>
    <Channel>
      <Media url="file://xxx/yy.jpg" ></Media>
      <Setup presetnumber="43" name="MyPicture" blank="0" hide="0"
FreePKG="1" PayPKG1="1" PayPKG2="1" TTV1="0" TTV2="3" TTV3="1" TTV4="0" TTV5="0" TTV6="1"
TTV7="0" TTV8="0" TTV9="0" TTV10="0"></Setup>
    </Channel>
  </ChannelMap>
<ThemeTV>
  <TTV1 Name="ThemeName1"> </TTV1>
  <TTV2 Name="ThemeName2"> </TTV2>
  <TTV3 Name="ThemeName3"> </TTV3>
  <TTV4 Name="ThemeName4"> </TTV4>
  <TTV5 Name="ThemeName5"> </TTV5>
  <TTV6 Name="ThemeName6"> </TTV6>
  <TTV7 Name="ThemeName7"> </TTV7>
  <TTV8 Name="ThemeName8"> </TTV8>
  <TTV9 Name="ThemeName9"> </TTV9>
  <TTV10 Name="ThemeName10"> </TTV10>
</ThemeTV>
</TvContents>
```

## Appendice 3

### [Multi RC] (Telecomandi multipli)

Questa funzione consente di installare fino a dieci televisori in una stanza, ciascuno associato al proprio telecomando. Una volta impostato il TV, è possibile impostare ciascun telecomando in modo che ricordi il televisore ad esso collegato.

[Off] Questa funzione non viene utilizzata; tutti i TV rispondono a un telecomando “blu”.

[TV Blue] Il TV risponde a un telecomando “blu”.

[TV Red] Il TV risponde a un telecomando “rosso”.

[TV Yellow] Il TV risponde a un telecomando “giallo”.

[TV Green] Il TV risponde a un telecomando “verde”.

[TV0] Il TV risponde a un telecomando “0”.

[TV1] Il TV risponde a un telecomando “1”.

[TV2] Il TV risponde a un telecomando “2”.

[TV3] Il TV risponde a un telecomando “3”.

[TV4] Il TV risponde a un telecomando “4”.

[TV5] Il TV risponde a un telecomando “5”.

[TV6] Il TV risponde a un telecomando “6”.

[TV7] Il TV risponde a un telecomando “7”.

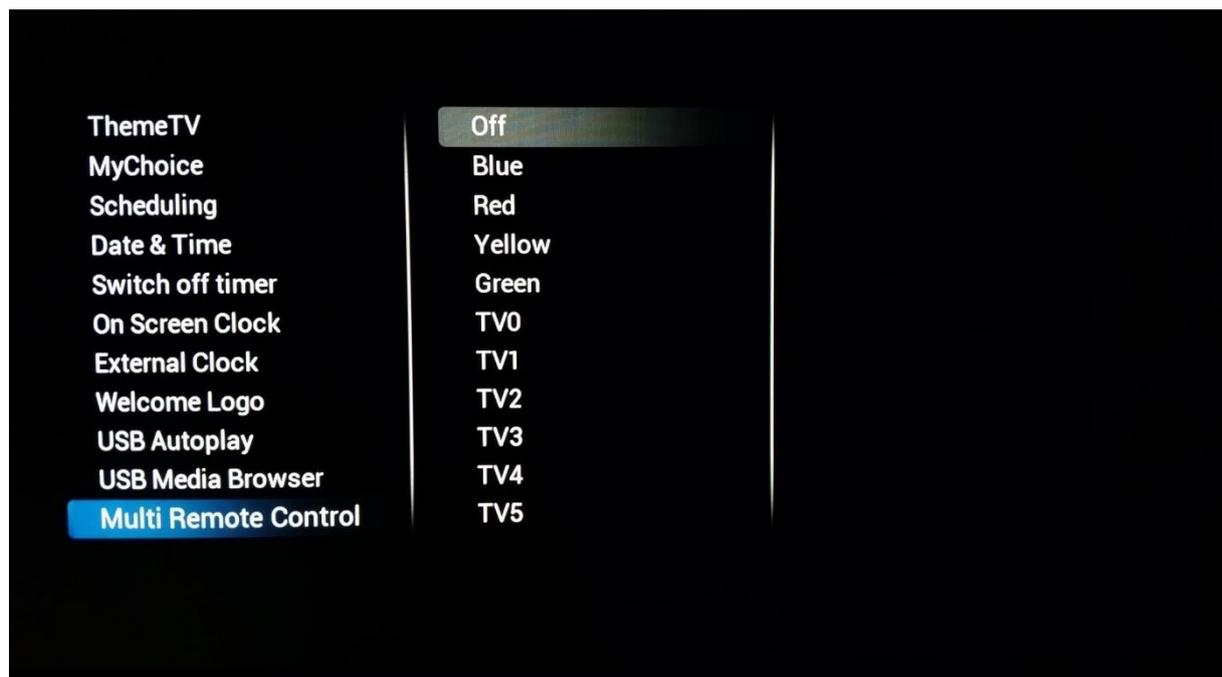
[TV8] Il TV risponde a un telecomando “8”.

[TV9] Il TV risponde a un telecomando “9”.

**Osservazione:** I valori “MultiRC Off” e “MultiRC On” impostati su “Blue” corrispondono esattamente alla stessa configurazione.

Per modificare la configurazione tenere premuti contemporaneamente il tasto “MENU” e il rispettivo numero o tasto colorato del telecomando per circa 5 secondi.

Tenere premuto il tasto “OK” puntando il telecomando in direzione del TV acceso per circa 5 secondi, allo scopo di verificare il colore corrente delle impostazioni MultiRC del TV e del telecomando ospite.





© 2016 TP Vision Belgium NV

Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.

I marchi commerciali sono di proprietà di Koninklijke Philips NV o dei rispettivi proprietari.

