

TELE System

androidtv

Hey Google



SmartBox 4K

Set-top Box DVB-T2 HEVC Main10



User Manual

Indice

1	Descrizione prodotto.....	1
1.1	Contenuto della confezione.....	1
1.2	Pannello posteriore e connessioni.....	1
1.3	Pannello frontale.....	2
1.4	Telecomando.....	2
1.4.1	Programmazione tasti TV.....	2
1.4.2	Accoppiamento Bluetooth.....	3
1.4.3	Inserimento batterie.....	3
2	Prima installazione.....	4
2.1	Android TV.....	4
2.1.1	Accoppiamento telecomando.....	4
2.1.2	Selezione lingua.....	4
2.1.3	Configurazione con telefono Android.....	4
2.1.4	Connessione di rete.....	4
2.1.5	Account Google e Termini di servizio.....	4
2.1.6	Geolocalizzazione e Aiutaci a migliorare Android.....	4
2.1.7	Google Assistant.....	4
2.1.8	Ricevi risultati personalizzati.....	4
2.1.9	Installa altre app.....	4
2.1.10	Tecnologia Android TV.....	4
2.1.11	Standby mode.....	5
2.2	TV digitale terrestre.....	5
2.2.1	Scegli un numero PIN.....	5
2.2.2	Scegli la nazione.....	5
2.2.3	Seleziona il tipo di ricerca.....	5
2.2.4	Ricerca canali.....	5
2.2.5	Configura telecomando.....	5
3	Android TV.....	6
3.1	Home.....	6
3.1.1	Posizione Canali.....	6
3.1.2	Personalizza Canali.....	6
3.1.3	Ottieni più App e giochi.....	7
3.1.4	App preferite.....	7
3.2	Google Assistant.....	7
3.3	Chromecast built-in.....	8
3.4	Impostazioni Android TV.....	8
3.4.1	Suggerimenti.....	8
3.4.2	Impostazioni generali.....	8
4	APP Live TV.....	9
4.1	Menu.....	10
4.1.1	Per te.....	10
4.1.2	Guida TV.....	10
4.1.3	Preferiti.....	11
4.1.4	Preferenze.....	11
4.1.4.1	Ricerca canali.....	11
4.1.4.2	Modifica canali.....	11
4.1.4.3	Controllo genitori.....	11
4.1.4.4	Altre impostazioni.....	12
5	Software del ricevitore.....	13
5.1	Informazioni sul software.....	13
5.2	Aggiornamento software.....	13
5.3	Modalità di recovery.....	13
5.4	Reset di fabbrica.....	13
5.5	Applicazioni.....	13
6	Specifiche tecniche.....	14
7	Risoluzione dei problemi.....	15

NOTA

A causa di aggiornamenti o errori, il contenuto di questo manuale potrebbe non corrispondere esattamente al prodotto reale.

1 Descrizione prodotto

androidtv



DVB-T2

4K HDR

HEVC Advance™

- Sistema operativo Android TV
- Ricevitore digitale terrestre HEVC DVB-T/T2
- Ricevitore digitale 4K UHD HDR
- Ricerca vocale con Google Assistant

Per ottenere il massimo dal tuo UP1, ricerca i canali terrestri, connetti il box ad Internet, registra il tuo account Google e accoppia il telecomando via Bluetooth.

1.1 Contenuto della confezione

UP1	smart box Android TV DVB-T/T2	SCART	adattatore da 3xRCA a SCART
Alimentatore	DC 12V 1.0A	Telecomando	con ricerca vocale, 2xAAA
Cavo HDMI	high-speed 2.0b, 1.5m	Guida rapida	guida rapida del prodotto
Cavo AV	da mini-jack a 3xRCA, 1.5m	Garanzia	garanzia del prodotto

1.2 Pannello posteriore e connessioni



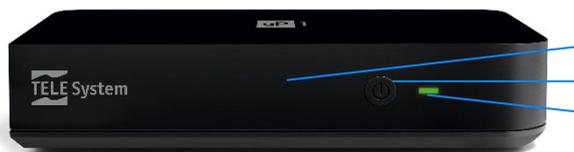
RF IN	Connetti qui l'antenna terrestre	Ethernet²	Connetti qui il tuo modem/router
AV¹	Uscita AV per TV con presa AV SCART/RCA	USB	Connetti qui pendrive/dischi USB
HDMI¹	Uscita HDMI per TV con porta HDMI	DC IN	Connetti l'alimentatore in dotazione

AVVERTENZE E NOTE

¹ Le uscite AV e HDMI non possono funzionare in contemporanea. Per abilitare l'uscita AV bisogna avviare il dispositivo con il cavo HDMI scollegato.

² Il dispositivo è anche dotato di connessioni Wi-Fi per l'accesso ad Internet in alternativa alla presa Ethernet, di Bluetooth per accessori esterni e funzionalità vocale del telecomando.

1.3 Pannello frontale



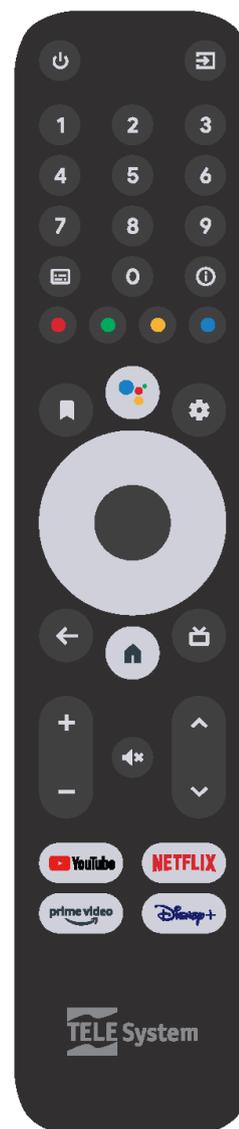
- IR sensore a raggi infrarossi per telecomando
- pulsante di accensione/spegnimento in stand-by
- LED indicatore luminoso di stato

NOTA

Il LED di stato del box è VERDE durante la modalità operativa oppure ROSSO in modalità standby. In particolari condizioni (aggiornamento software, reset di fabbrica) il LED lampeggerà in sequenza VERDE-ROSSO.

1.4 Telecomando

Lista dei tasti	Relativa funzione
On/St.by	Accensione/spegnimento in stand-by
Source	Sorgente d'ingresso per lo schermo collegato ¹
0-9	Tasti numerici, richiamo canali TV
SUB	Sottotitoli ²
INFO	Informazioni sul programma/contenuto corrente ²
Colorati:	Tasti funzione contestuale. Nell'App Live TV:
ROSSO	Avvio timeshift (necessaria memoria USB esterna) ²
VERDE	Menu Preferiti ²
GIALLO	Televideo ²
BLU	Cambio traccia audio ²
Bookmark	Opzioni contestuali / programmi suggeriti e prenotati ²
G-Assistant	Attivazione dell'assistente vocale Google Assistant ³
Setting	Menu Impostazioni del ricevitore
D-pad:	Tastierino direzionale (Directional-pad):
centrale / OK	Tasto centrale di conferma
sinistro ◀	Sinistra / Richiamo lista canali TV ²
su ▲	Su / Menu principale dell'APP Live TV ²
destra ▶	Destra / Informazioni sul canale corrente ²
giù ▼	Giù / Barra dei comandi del timeshift ²
◀ BACK	Ritorno al menu precedente o alla sezione superiore
🏠 HOME	Menu/pagina principale del ricevitore detta Home
TV	Richiamo APP Live TV per il digitale terrestre ²
+ - VOL	Regolazione del volume audio
🔇 MUTE	Audio muto
↕ PROG	Cambio canale/programma digitale terrestre ²
YouTube	Richiamo APP YouTube
NETFLIX	Richiamo APP NETFLIX
prime video	Richiamo APP Prime Video
Disney+	Richiamo APP Disney+



¹ I tasti TV funzioneranno solo dopo opportuna programmazione. Vedere sezione 1.4.1.

² Tasti con funzione dedicata all'interno dell'APP Live TV.

³ Google Assistant è disponibile solo dopo l'accoppiamento Bluetooth del telecomando. Vedere sezione 1.4.2.

1.4.1 Programmazione tasti TV

Per rendere 2 in 1 il telecomando di UP1, alcuni suoi tasti possono essere riservati a comandare via infrarosso (IR) le funzioni principali, quali regolazione volume, accensione/spegnimento e sorgente d'ingresso, di un dispositivo esterno collegato allo stesso ricevitore, come uno schermo TV o un amplificatore audio esterno/soundbar. Per far ciò, è necessaria una programmazione che si effettua dal menu **Impostazioni > Imposta i tasti del telecomando > Aggiungi dispositivo**, dove si verrà guidati nello scegliere la marca del dispositivo da comandare e nella ricerca del codice IR corretto.

NOTA

Non può essere garantita la presenza e la compatibilità con tutte le marche e tutti i codici IR presenti sul mercato.

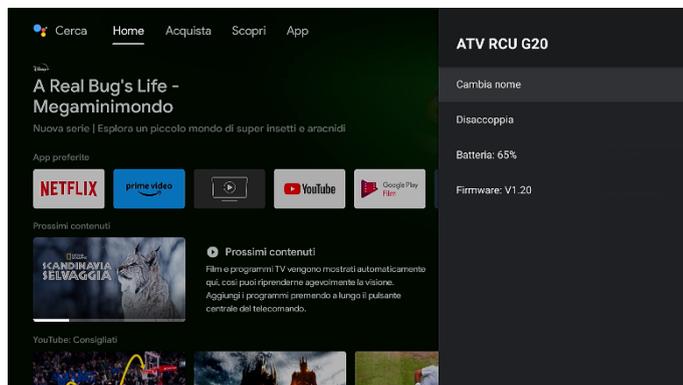
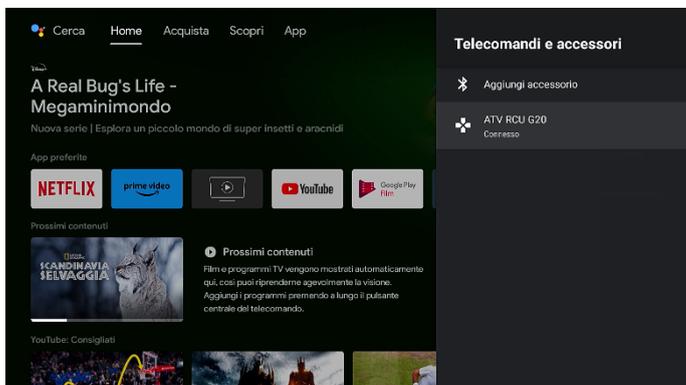
1.4.2 Accoppiamento Bluetooth

Per utilizzare Google Assistant e la ricerca vocale, è prima necessario accoppiare il telecomando con UP1 via Bluetooth:

1. Avviare la funzione Aggiungi accessorio dal menu **Impostazioni > Telecomandi e accessori**.
2. Tenere premuti contemporaneamente i tasti **← BACK** e **🏠 HOME** per 3-4 secondi.
3. Quando apparirà il nome del telecomando (ATV RCU G20), premere il tasto **OK** e attendere l'accoppiamento.
4. In caso di fallimento ripetere la procedura dal passo 1.

NOTA

Una volta accoppiato il telecomando, questo apparirà all'interno del menu **Impostazioni > Telecomandi e accessori**. Da questo menu sarà possibile disaccoppiare il telecomando e anche verificare lo stato delle batterie del telecomando stesso.



1.4.3 Inserimento batterie

Per utilizzare il telecomando introdurre due batterie di tipo AAA da 1.5V aprendo l'apposito sportellino sul retro del telecomando. Rispettare le polarità indicate. Una volta esaurite, estrarre dal vano le batterie e smaltirle separatamente dai rifiuti domestici portandole ad un qualsiasi punto vendita o di raccolta.

2 Prima installazione

La procedura guidata di prima installazione è attiva alla prima accensione del dispositivo o dopo un reset di fabbrica da menu **Impostazioni > Preferenze del dispositivo > Ripristino dei dati di fabbrica** (sezione 5.4). Dopo aver effettuato la procedura di prima installazione, si avrà accesso alle piene funzionalità di Android TV.

I passi della prima installazione sono elencati di seguito. La prima parte è dedicata alla configurazione del sistema Android TV, mentre la seconda all'impostazione e alla ricerca dei canali TV/Radio del digitale terrestre.

2.1 Android TV

2.1.1 Accoppiamento telecomando

Accoppiare il telecomando via Bluetooth. Il telecomando può funzionare anche in sola modalità ad infrarossi (IR), ma la connessione Bluetooth è richiesta per l'attivazione di Google Assistant e la ricerca vocale, oltre a permettere di comandare il ricevitore senza dover puntare il telecomando verso il sensore IR del pannello frontale del ricevitore.

2.1.2 Selezione lingua

Selezionare la tua lingua preferita.

2.1.3 Configurazione con telefono Android

Se si possiede un telefono Android, è possibile configurare il dispositivo in maniera più veloce permettendo il passaggio delle informazioni direttamente dall'account del tuo telefono al box. Basta seguire la procedura indicata a schermo e continuare la configurazione dal tuo telefono. Se invece si preferisce la configurazione manuale, continuare la procedura di installazione utilizzando il telecomando del box.

2.1.4 Connessione di rete

La connessione ad Internet è fondamentale per accedere alle funzionalità di Android TV. È possibile utilizzare il cavo Ethernet oppure la connessione wireless. In quest'ultimo caso, è sufficiente scegliere la propria rete Wi-Fi in lista ed immettere la relativa password.

NOTA

Si ricorda che la connessione via cavo Ethernet è più stabile della connessione Wi-Fi. In caso si dovessero riscontrare problemi di lentezza di rete, si consiglia di utilizzare la connessione via cavo.

2.1.5 Account Google e Termini di servizio

È necessario avere un account Google per sfruttare appieno le potenzialità di Android TV. Accedere con il proprio account Google e quindi accettare le norme e i termini di servizio Google e Google Play.

2.1.6 Geolocalizzazione e Aiutaci a migliorare Android

È possibile condividere la propria posizione con Google ed inviare informazioni di diagnostica. Google utilizzerà tali dati per migliorare l'esperienza Android.

2.1.7 Google Assistant

Utilizzare la propria voce per aprire le applicazioni, richiedere informazioni e ricercare contenuti nel catalogo delle APP di streaming consentendo di eseguire le ricerche in tutte le APP.

2.1.8 Ricevi risultati personalizzati

È possibile ricevere risultati personalizzati: se abilitato, il box potrà mostrare a chiunque usi il ricevitore informazioni personali come email, calendari e informazioni di pagamento associati all'account Google utilizzato sul box.

2.1.9 Installa altre app

Alcune applicazioni sono già installate nel box; in questo passaggio, sarà possibile installarne altre scelte dal produttore ed anche altre suggerite in base al proprio account Google.

2.1.10 Tecnologia Android TV

Verrà visualizzata una breve introduzione sulle potenzialità della tecnologia Android TV, quali il Google Play Store, l'assistente vocale e la trasmissione a schermo contenuti via Chromecast.

2.1.11 Standby mode

Scegliere la modalità di standby tra normale e profonda. La modalità normale consentirà al box di risvegliarsi in maniera più veloce ma consumerà più energia in standby. La modalità profonda, al contrario, consentirà al box di consumare poca energia in standby ma il risveglio sarà più lento.

2.2 TV digitale terrestre

Una volta terminata la prima installazione del sistema Android, verrà proposto a video qualche altro semplice passaggio per poter vedere i canali del digitale terrestre attraverso l'APP Live TV come indicato di seguito.

2.2.1 Scegli un numero PIN

L'utente deve scegliere un PIN (Personal Identification Number) composto da 4 cifre numeriche a sua scelta per la protezione di canali e di alcune impostazioni del box stesso. Il PIN scelto sarà poi utilizzato anche nel menu **Preferenze > Impostazioni > Controllo genitori** (vedi sezione 4.1.4.3).

NOTA

In caso venga dimenticato il PIN scelto in prima installazione, è sempre possibile effettuare un reset di fabbrica del box (sezione 5.4) per poterne impostare uno nuovo.

2.2.2 Scegli la nazione

Selezionare la nazione tra quelle disponibili. Questa scelta influenzerà le impostazioni di scansione e memorizzazione dei canali, nonché delle lingue audio e sottotitoli. Sarà comunque possibile cambiare le opzioni dal menu **Preferenze** dell'APP Live TV.

2.2.3 Seleziona il tipo di ricerca

Selezionare il tipo di ricerca DVB. Le opzioni sono:

- **Ricerca digitale terrestre** (DVB-T/T2): ricerca canali via antenna digitale terrestre.
- **Scansione via cavo** (DVB-C): ricerca canali via cavo.

Per l'Italia selezionare la **Ricerca digitale terrestre**.

2.2.4 Ricerca canali

Optare per la **Ricerca automatica** (opzione consigliata) per una scansione canali su tutte le frequenze disponibili oppure per la **Ricerca manuale** (per utenti esperti) per trovare i canali trasmessi su una determinata frequenza. Solo se si utilizza un'antenna attiva da alimentare tramite il cavo d'antenna del ricevitore, attivare la **Alimentazione Antenna** (5VDC).

Al termine della scansione canali, in caso due o più canali richiedano di occupare la stessa posizione (Logical Channel Numbering - LCN), verrà proposta all'utente la risoluzione dei conflitti LCN.

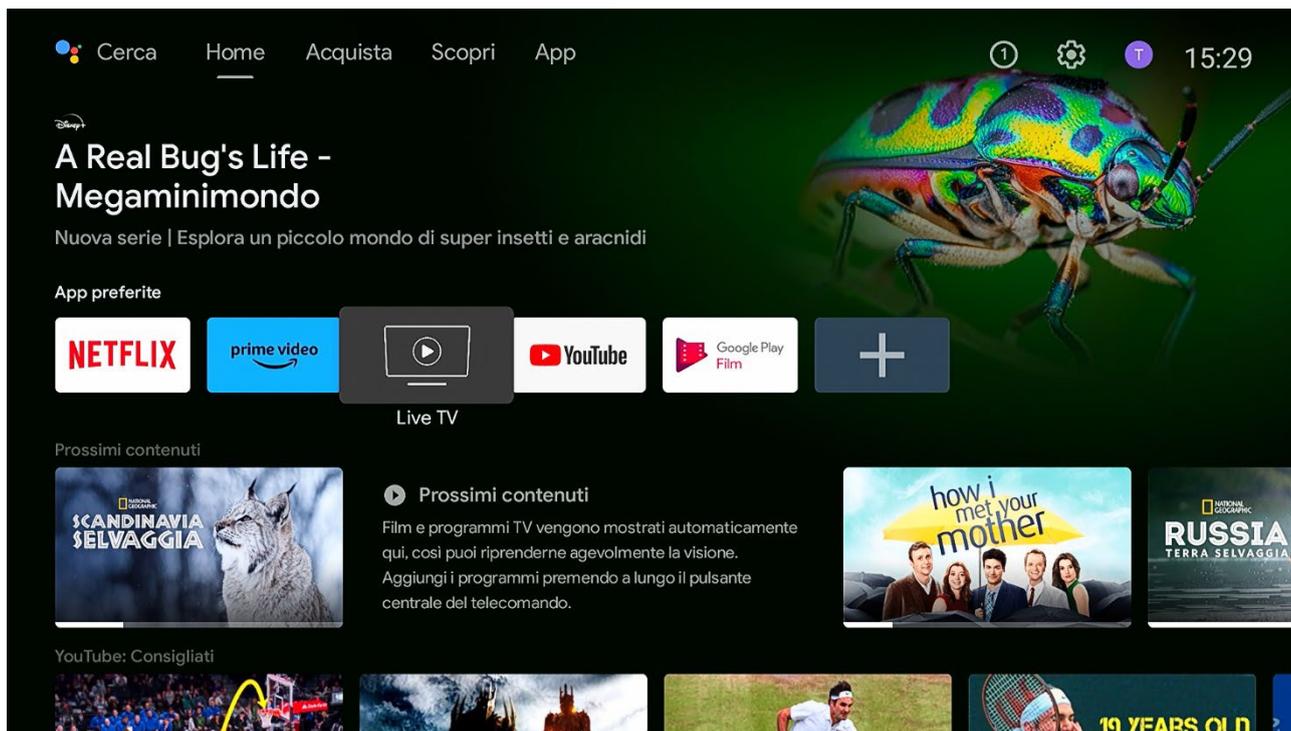
AVVERTENZE

- Il numero complessivo di canali trovati può dipendere fortemente dalla qualità dell'impianto d'antenna e dalla qualità del segnale ricevuto dal box.
- Abilitare l'**Alimentazione Antenna** solo se si utilizza un'antenna esterna attiva che richiede 5VDC (50mA Max). Non abilitarla per un'antenna passiva come quelle classiche da tetto: rischio di sovraccarico!

2.2.5 Configura telecomando

Programmazione (opzionale) del telecomando del ricevitore per l'eventuale controllo di volume, accensione e spegnimento dello schermo TV connesso al box via infrarosso (IR) in alternativa all'eventuale controllo via HDMI (Consumer Electronics Control - CEC). Vedi anche 1.4.1.

3 Android TV



Tutti i contenuti disponibili sono raggiungibili dalla schermata **Home**, richiamabile dal tasto **Home**. Da qui si accede alle applicazioni e ai giochi di Android, all'assistente Google e molto altro. Alcuni suggerimenti:

- Per sfruttare al meglio Android TV, connettere il box ad Internet.
- Un account Google è necessario per usufruire dei servizi Google.
- Per usare tutti i servizi di Google Assistant, aggiungere al box il proprio account Google.
- Per attivare il riconoscimento vocale, accoppiare il telecomando via Bluetooth con il box.

3.1 Home

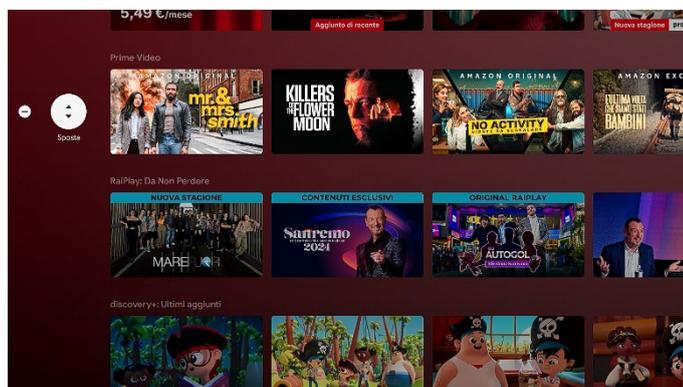
3.1.1 Posizione Canali

È possibile organizzare le applicazioni (Canali) nella schermata **Home** in base alle proprie preferenze:

1. Spostarsi sulla riga di anteprima dell'APP desiderata con i tasti **▲/▼**.
2. Premere **◀** e poi **OK** sulla voce **Sposta**.
3. Usare **▲/▼** per spostare la riga dell'APP alla posizione desiderata e confermare con **OK**.
4. Invece, per cancellare l'APP, al suddetto punto 2 selezionare la voce **⊖ Rimuovi** e premere **OK**.

NOTA

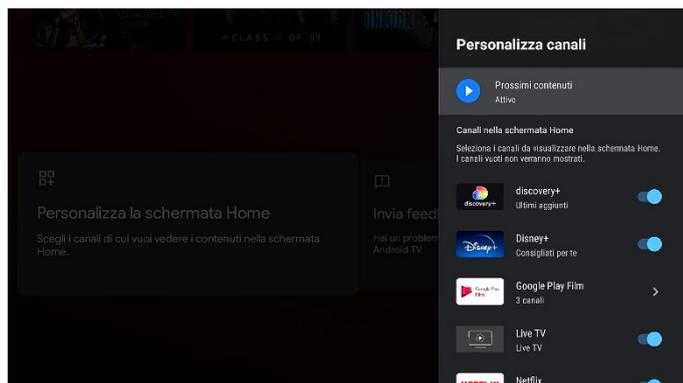
Non tutte le app sono cancellabili.



3.1.2 Personalizza Canali

È possibile aggiungere o rimuovere le applicazioni per le quali vedere i contenuti nella schermata **Home**:

1. Nella **Home**, premere **▼** fino a fondo schermo, finché non sarà selezionata la voce **Personalizza la schermata Home**.
2. Premere **OK** per visualizzare il menu **Personalizza canali**.
3. Seleziona un canale con **OK** per aggiungerlo o rimuoverlo dalla schermata **Home**.



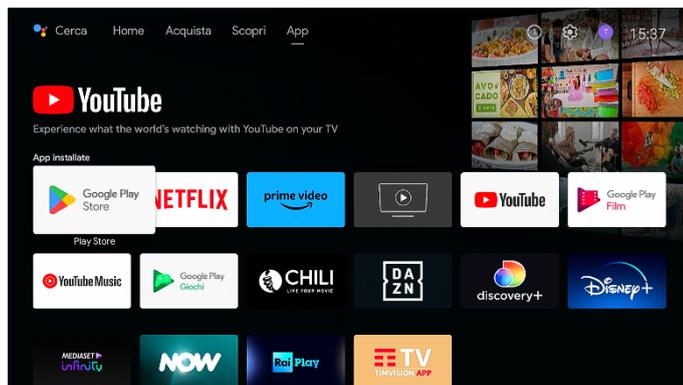
3.1.3 Ottieni più App e giochi

È possibile installare varie APP o giochi disponibili nel negozio virtuale ufficiale di Google chiamato **Google Play Store**:

1. Scegliere la voce **App** sulla prima riga della schermata **Home** per visualizzare le app e i giochi installati sul box.
2. Scarica le applicazioni da Google Play Store.

NOTE

- Un account Google è necessario per l'accesso allo Store.
- Le APP dello Store di Android TV non sono le stesse dello Store del sistema Android dei dispositivi mobili.



3.1.4 App preferite

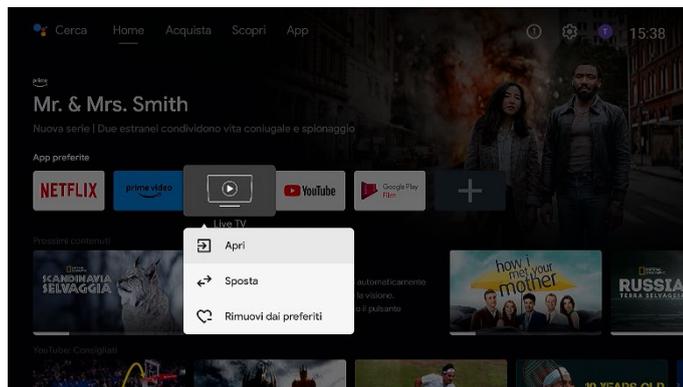
È possibile posizionare le proprie APP preferite in cima alla schermata **Home**:

1. Sulla riga della **Home** denominata **App preferite**, premere ► fino a raggiungere l'icona + **Aggiungi app ai preferiti**.
2. Premi **OK** per visualizzare lista delle App installate non ancora aggiunte.
3. Selezionare l'App desiderata e premere **OK** per aggiungerla.



È anche possibile riposizionare o eliminare le app preferite.

1. Posizionarsi sull'App desiderata nella lista delle **App preferite** della schermata **Home**.
2. Tenere premuto **OK** finché comparirà una finestra con le opzioni disponibili o premere il tasto **OK**.
3. Selezionare **Sposta** o **Rimuovi dai preferiti** per la relativa modifica oppure **Apri** per accedervi.



3.2 Google Assistant

Con Google Assistant si accede più velocemente ai contenuti di intrattenimento, si ottengono direttamente le risposte a schermo. Si può fare di più utilizzando la propria voce. Google Assistant si attiva solo dopo l'accoppiamento Bluetooth del telecomando con il box. Se non fosse attivo, basta effettuare l'accoppiamento Bluetooth utilizzando il tasto  da telecomando oppure all'interno del menu **Impostazioni > Telecomandi e accessori** (vedi par. 1.4.2).

Trovate più velocemente i tuoi film preferiti, inclusi musica e video da YouTube. Provate le funzionalità di Google Assistant premendo  dal telecomando:

- "Mettili Chicago PD su Prime Video"
- "Mettili video di allenamento su YouTube"
- "Qual è il ristorante più vicino?"
- "Abbassa il volume"
- "Apri DAZN"
- "Mettili in pausa"

NOTA

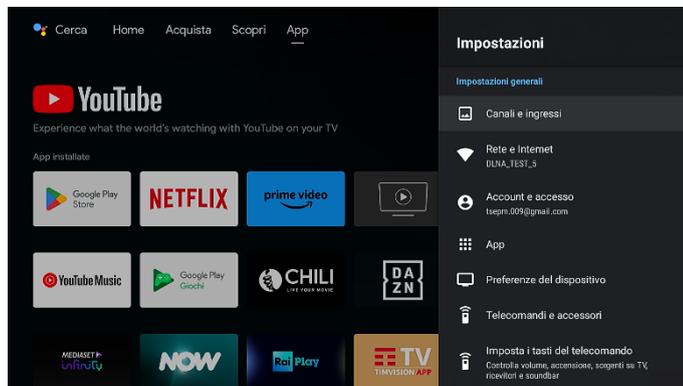
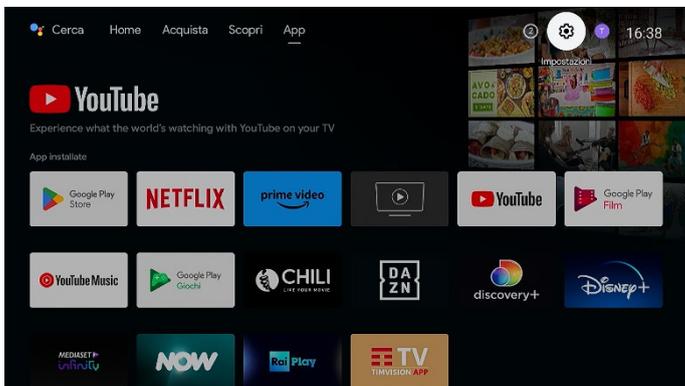
Fare riferimento al sito web di Google Assistant per vedere la lista di comandi disponibili. Alcuni comandi potrebbero richiedere la presenza di accessori esterni.

3.3 Chromecast built-in

UP1 integra anche un Chromecast per la condivisione di contenuti dal proprio telefono, laptop o tablet. In particolare, è possibile trasmettere i contenuti multimediali delle APP compatibili Chromecast direttamente dal telefono al box collegato allo schermo TV per godere l'intrattenimento in uno schermo più grande. Per utilizzare il Chromecast integrato basta seguire alcuni semplici passi:

1. Assicurarci che il box e il telefono siano connessi alla stessa rete Wi-Fi.
2. Aprire dal telefono una APP che supporti Chromecast.
3. Iniziare a riprodurre il contenuto e premere l'icona  per trasmetterlo al TV.

3.4 Impostazioni Android TV



Nel menu **Impostazioni** è possibile personalizzare l'esperienza utente. Questa sezione descrive le impostazioni Android TV. Per le impostazioni relative ai canali digitali terrestri far invece riferimento alla sezione [4](#).

3.4.1 Suggerimenti

Se non dovessero essere state configurate tutte le impostazioni del box, appariranno a schermo dei suggerimenti. È opportuno seguire le istruzioni a schermo in modo da ottenere il massimo dal proprio ricevitore Android TV.

3.4.2 Impostazioni generali

Le impostazioni del box sono divise nelle seguenti categorie:

- **Canali e Ingressi:** Sezione per la ricerca e la gestione dei canali TV.
- **Rete e Internet:** Centro connessione Ethernet o Wi-Fi.
- **Account e accesso:** Controllo degli account Google collegati al box. È anche possibile aggiungere nuovi account.
- **App:** Elenco delle APP installate nel dispositivo e relativa gestione dati e permessi delle singole APP.
- **Preferenze del dispositivo:** Si possono verificare le informazioni di sistema e le impostazioni preferite.
 - o **Informazioni:** Visualizzazione delle informazioni sul box.
 - o **Data e ora:** Regolazione di data e ora.
 - o **Lingua:** Impostazione della lingua del menu.
 - o **Tastiera:** Gestione delle tastiere virtuali a schermo.
 - o **Schermo e audio:** Configurazione dello schermo (inclusi Zoom, Risoluzione, CEC e HDR) e dell'uscita audio.
 - o **Memoria:** Organizzazione dello spazio interno ed eventuale memoria USB connessa.
 - o **Schermata Home:** Personalizzazione dei contenuti della schermata **Home**.
 - o **Assistente Google:** Impostazioni per la ricerca vocale nelle APP.
 - o **Chromecast built-in:** Configurazione del Chromecast integrato.
 - o **Risparmio energetico:** Regolazioni di risparmio energetico.
 - o **Geolocalizzazione:** Abilitazione della posizione.
 - o **Utilizzo e diagnostica:** Attivazione della diagnostica.
 - o **Accessibilità:** Strumenti per l'accessibilità.
 - o **Riavvia:** Riavvio forzato del box.
 - o **Ripristino dei dati di fabbrica:** Reset di fabbrica del box.
- **Telecomandi e accessori:** Connessione di accessori Bluetooth (telecomandi, casse esterne, auricolari, etc).
- **Imposta i tasti del telecomando:** Programmazione dei tasti del telecomando per il controllo di dispositivi esterni.

4 APP Live TV

All'interno di questa APP si potranno guardare i canali del digitale terrestre ricevibili dalla propria antenna.

Cambio canale

Servirsi dei tasti \wedge/\vee PROG per andare al canale successivo/precedente, oppure digitare il numero del canale utilizzando i tasti numerici per un accesso diretto al canale desiderato.



In alternativa, impiegando i tasti del D-pad, accedere alla lista dei canali col tasto sinistra \blacktriangleleft , scegliere prima il gruppo canali voluto con i tasti freccia destra \blacktriangleright /sinistra \blacktriangleleft (tra tutti, radio ed eventuali preferiti), quindi selezionare il canale con i tasti freccia giù \blacktriangledown /su \blacktriangle e premere il tasto centrale OK per sintonizzarlo.

Banner informativo di canale

Ad ogni cambio canale verrà visualizzato a schermo un banner di canale semplificato contenente:



- Nome e numero canale.
- Titolo del programma in onda, ora di inizio e di fine con una barra di avanzamento.
- Informazioni sulla disponibilità di eventuali tracce audio \square e sottotitoli SUB del programma e di dati televideo TV del canale.

Successivamente, premendo il tasto INFO o il tasto freccia destra \blacktriangleright del D-pad verrà visualizzato a schermo un banner di canale più dettagliato con l'informazione corta sul programma in onda e i programmi successivi. Con una seconda pressione dello stesso tasto invece si avrà accesso all'informazione estesa del programma selezionato.

NOTA

Le suddette informazioni sui canali e sui programmi non dipendono dal ricevitore, si tratta di dati facoltativi trasmessi dalle emittenti televisive e la segnalazione sulla loro effettiva presenza potrebbe non essere veritiera.

Tracce audio, sottotitoli e televideo

Dal telecomando si può avere accesso diretto alla selezione:

delle tracce audio col tasto \bullet BLU

dei sottotitoli col tasto SUB

del televideo col tasto \bullet GIALLO



Timeshift



Durante la visione dei canali, se una memoria esterna compatibile è collegata alla porta USB del ricevitore, è possibile avviare la registrazione temporanea (Timeshift) del canale sintonizzato premendo il tasto \bullet ROSSO del telecomando. La finestra massima consentita per il Timeshift è 1 ora.

Per avere accesso ai controlli del Timeshift, premere il tasto freccia giù \blacktriangledown del D-pad, dove poter mettere in pausa/riavviare la riproduzione, tornare indietro e avanzare. Saranno inoltre disponibili le opzioni di cambio audio \square e sottotitoli SUB .

Il Timeshift verrà interrotto da un cambio canale o uscendo dall'APP Live TV.

NOTE E AVVERTENZE

- Compatibile solo con dispositivi di memoria USB formattati con File System di tipo FAT32, exFAT e NTFS. Con aggiornamenti futuri, Google potrebbe consentire la registrazione Timeshift solo con uno o alcuni File System, escludendone altri.
- Non può essere garantita la compatibilità con tutti i dispositivi di memoria di massa USB esistenti.
- In caso di utilizzo di un disco USB, il ricevitore potrebbe non garantire la corretta alimentazione tramite la sola porta USB. L'utilizzo di un alimentatore dedicato al disco aiuterà ad evitare eventuali danneggiamenti dei dispositivi coinvolti.

4.1 Menu

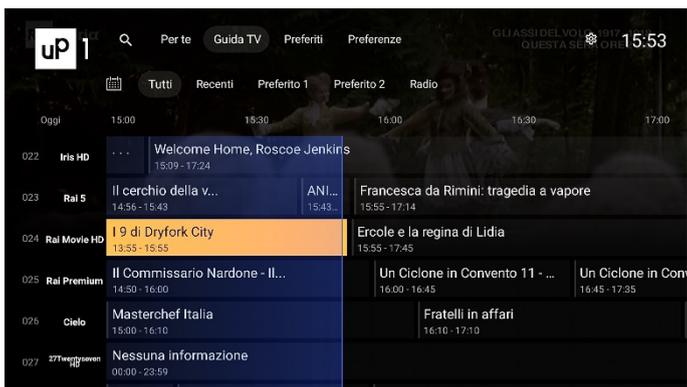
Il menu principale dell'APP Live TV è richiamabile dalla modalità di visione canali premendo il tasto **OK** o il tasto freccia su ▲ del D-pad.

4.1.1 Per te



La prima voce che appare a schermo all'apertura del menu principale è **Per te**, sezione dedicata ai suggerimenti su programmi/canali, forniti in base a ciò che l'utente ha visualizzato in precedenza.

4.1.2 Guida TV

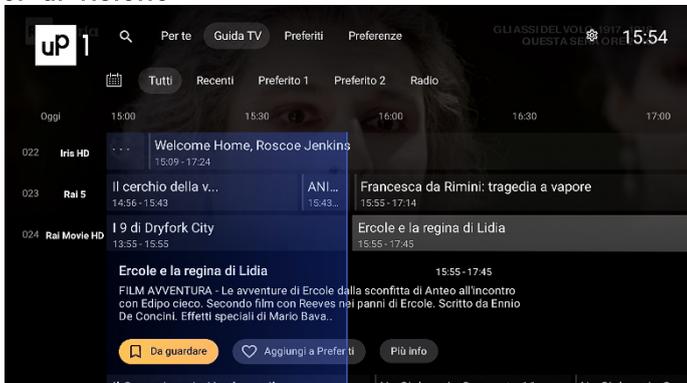


Per accedere alla **Guida TV**, detta anche Electronic Program Guide (EPG), aprire il menu principale e premere il tasto freccia destra ► oppure utilizzare direttamente il tasto TV  del telecomando. È possibile ricevere la programmazione trasmessa fino a 7 giorni. Servirsi dei tasti freccia per navigare tra le liste e i canali disponibili e tra i relativi eventi. In corrispondenza di un programma, il tasto  INFO visualizzerà l'eventuale descrizione estesa dello stesso programma. Premendo il tasto **OK** o il tasto  INFO su un evento attualmente in onda, sarà disponibile la voce **Guarda** attraverso la quale si potrà sintonizzare il canale.

NOTA

La programmazione dei canali dipende dalle informazioni trasmesse dalle emittenti. Non tutte le emittenti TV garantiscono la trasmissione delle informazioni settimanali e/o delle informazioni estese dei programmi.

Timer di visione



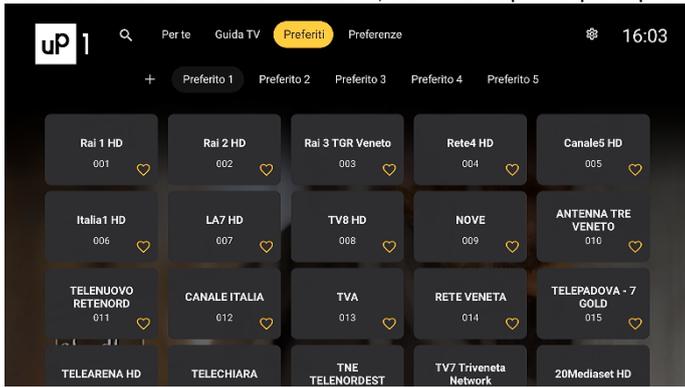
Da EPG è anche possibile prenotare dei timer di visione. Premendo il tasto **OK** o il tasto  INFO su un evento futuro (non già iniziato), sarà disponibile la voce **Da guardare** dalla quale si potrà prenotare la visione del canale. La lista dei timer di visione riservati è richiamabile dalla modalità di visione con la pressione del tasto  del telecomando (riga **Da guardare** del menu **Per te**), dove sarà possibile anche eliminare un timer selezionato grazie alla funzione **Rimuovi** disponibile dopo aver selezionato il timer.

NOTE

I timer di visione verranno eseguiti automaticamente solo quando l'APP Live TV è aperta a schermo, nella schermata **Home** invece verrà visualizzato un avviso nel centro notifiche (in alto a destra), sul quale l'utente potrà manualmente dare conferma per la sintonizzazione del canale.

4.1.3 Preferiti

Per creare delle liste canali favoriti, dal menu principale premere il tasto freccia destra ► fino a selezionare il sottomenu **Preferiti**.



Preferiti.

Da qui, per ogni gruppo dei preferiti, scegliere i canali da assegnare al gruppo selezionato. Per richiamare le liste dei canali favoriti realizzate, dalla modalità visione accedere alla lista canali con il tasto freccia sinistra ◀, quindi premere il tasto ◀ BACK per scegliere il gruppo canali voluto.

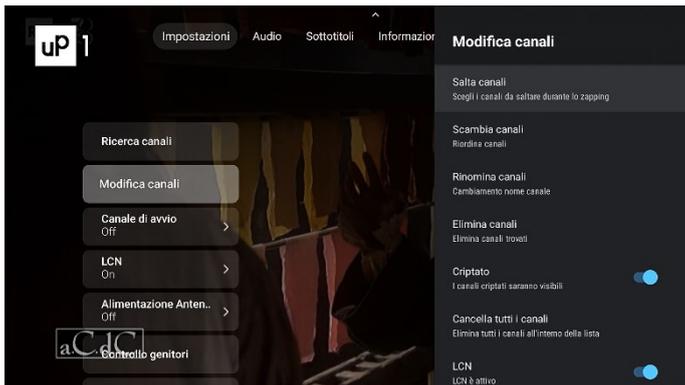
4.1.4 Preferenze

Da questo menu è possibile cambiare le impostazioni generali dell'APP Live TV e installare nuovi canali.

4.1.4.1 Ricerca canali

Menu **Preferenze** > **Impostazioni** > **Ricerca canali**: è possibile effettuare un'installazione automatica o manuale. La scansione automatica cercherà i canali TV in tutte le frequenze disponibili eseguendo un aggiornamento della lista canali oppure una reinstallazione di tutti i canali (con cancellazione di tutti i canali salvati in precedenza) a seconda della selezione dell'opzione *Cancella elenco canali*. La scansione manuale invece permetterà la ricerca canali per numero di canale o per frequenza (consigliata a utenti esperti).

4.1.4.2 Modifica canali

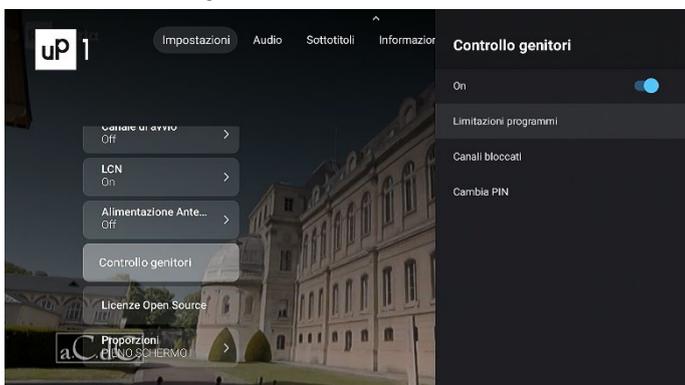


Menu **Preferenze** > **Impostazioni** > **Modifica canali**: scegliere i canali da saltare durante lo zapping (cambio canale tramite i tasti ▲/▼ PROG), cambiare la posizione di un canale in lista, rinominare un canale, eliminare singoli canali o tutti, disabilitare/abilitare la numerazione automatica (Logical Channel Number - LCN), importare/esportare i canali da/su memoria USB, nonché disabilitare/abilitare la notifica di aggiornamento dei canali in caso il ricevitore rilevi una modifica sulla frequenza del canale sintonizzato.

NOTA

Per bloccare un canale con il PIN, vedere l'apposito menu **Controllo genitori** qui di seguito (par. 4.1.4.3).

4.1.4.3 Controllo genitori



Per accedere al menu **Preferenze** > **Impostazioni** > **Controllo genitori** è necessario inserire il PIN numerico a 4 cifre scelto durante la prima installazione (sezione 2.2.1).

Una volta entrati nel menu si potrà:

- Attivare/disattivare il controllo genitori.
- Modificare il limite d'età per bloccare gli eventi segnalati dalle emittenti televisive: quando il canale sintonizzato trasmetterà un evento con informazione di protezione di visione da parte di un pubblico di età uguale o superiore al Limite età impostato a menu, il ricevitore bloccherà il canale ed apparirà pertanto a video la richiesta di sblocco visione canale tramite inserimento del codice PIN.
- Bloccare specifici canali: il PIN verrà richiesto prima di abilitare il video del canale.
- Cambiare il PIN scelto.

NOTE ED AVVERTENZE

- Per legge il controllo genitori è attivo e impostato con limite di età a 18 anni. In questo modo, il box chiederà il PIN prima di mostrare a video qualsiasi evento segnalato dalle emittenti televisive come adatto ad un pubblico di maggiore età.
- Non esiste alcun PIN preimpostato nel box, l'unico PIN richiesto è quello scelto dall'utente di fase di prima installazione della app TV.
- Nel caso in cui si sia dimenticato il PIN definito in fase di prima installazione, è sempre possibile effettuare un ripristino del box dal menu del ricevitore **Impostazioni > Preferenze del dispositivo > Ripristino dei dati di fabbrica** (par. 5.4). Il ripristino cancellerà tutti i contenuti e le applicazioni installate dall'utente, ma consentirà di scegliere un nuovo PIN.

4.1.4.4 Altre impostazioni

Sono disponibili altre personalizzazioni come:

- **Canale di avvio:** impostazione opzionale di un canale sul quale il ricevitore si sintonizzerà ad ogni avvio dell'APP Live TV.
- **LCN:** attivazione/disattivazione dell'ordinamento logico dei canali (LCN).
- **Alimentazione antenna:** per attivare l'alimentazione 5V in caso di utilizzo di un'antenna portatile da interno da alimentare direttamente attraverso il connettore RF del ricevitore.
- **Proporzioni:** regolazione del formato dell'aspetto delle immagini mostrate a schermo.
- **Audio:** configurazione delle lingue audio primaria e secondaria e dell'eventuale audio descrizione trasmessa.
- **Sottotitoli:** per attivare i sottotitoli in automatico se presenti e regolare le lingue primaria e secondaria dei sottotitoli.
- **Informazioni di sistema:** consultazione dei parametri tecnici relativi al canale sintonizzato, incluse semplici indicazioni su forza e qualità del segnale.

5 Software del ricevitore

Per un corretto utilizzo del ricevitore è opportuno verificare di avere sempre l'ultima versione disponibile del software installata sul proprio ricevitore. Questa sezione dà informazioni sul software e su come utilizzarlo al meglio il ricevitore.

5.1 Informazioni sul software

Per avere informazioni inerenti la versione software installata sul proprio dispositivo, entrare nel menu **Impostazioni > Preferenze del dispositivo > Informazioni**. La voce **Firmware** indicherà la versione software e la data di realizzo.

5.2 Aggiornamento software

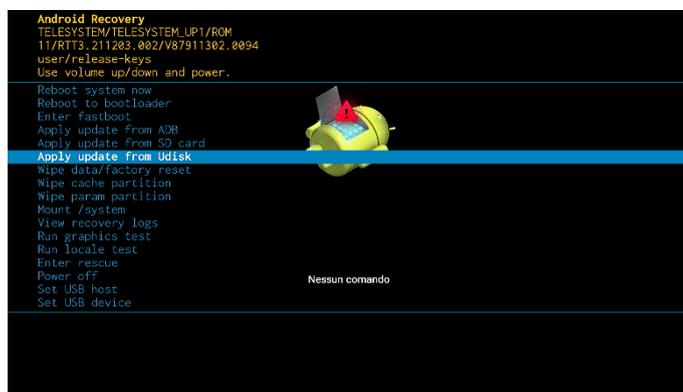
Dal menu **Informazioni** si può anche controllare se sono presenti online aggiornamenti di sistema. L'aggiornamento di sistema verrà scaricato via Internet e installato. L'installazione prevede il riavvio del dispositivo.

In caso di necessità, è anche possibile installare un nuovo software via USB che verrà rilasciato a discrezione di TELE System. Installare solo software ufficiali provenienti da TELE System. L'installazione di un software non ufficiale potrebbe danneggiare irrimediabilmente il dispositivo e far decadere la garanzia del prodotto.

La procedura d'installazione via USB avviene semplicemente connettendo al ricevitore una chiavetta USB contenente una cartella denominata **UP1T4KSTBUS** dove dovranno essere presenti i file dell'aggiornamento software rilasciato dal produttore.

5.3 Modalità di recovery

L'aggiornamento via USB accennato nel paragrafo precedente è effettuabile solo in modalità operativa del box. Nel caso in cui il box abbia problemi ad avviarsi, è possibile provare ad effettuare un aggiornamento software attraverso la modalità "Android Recovery" attivabile mantenendo premuto il pulsante  sul pannello frontale del box per circa 10 secondi durante un avvio completo del ricevitore (alla connessione dell'alimentazione). Scegliere quindi la funzione "Apply update from Udisk", poi selezionare il file compresso .zip contenuto all'interno della cartella **UP1T4KSTBUS** dell'aggiornamento USB dedicato.



5.4 Reset di fabbrica

In caso di rallentamenti o malfunzionamenti del box è sempre opportuno effettuare un reset di fabbrica. In questo modo il ricevitore verrà ripristinato alle condizioni di fabbrica ed eventuali residui di applicazioni installate e disinstallate verranno completamente ripuliti. Per effettuare un reset di fabbrica basta andare in **Impostazioni > Preferenze del dispositivo > Ripristino dei dati di fabbrica**.

AVVERTENZE

- Il reset di fabbrica cancellerà anche tutte le APP installate, tutti i dati e le eventuali credenziali inserite dall'utente. Sarà quindi necessario reinstallare le APP, i canali TV e reimmettere le credenziali dei propri account.
- Durante il reset, il box si riavvierà ed il primo avvio sarà più lento del normale. Non disconnettere l'alimentazione del dispositivo durante questa operazione. Alla fine di questa operazione apparirà a schermo la procedura di prima installazione come indicato al capitolo 2.

5.5 Applicazioni

Il box Android avrà preinstallate alcune applicazioni per facilitarne l'utilizzo. In aggiunta ai più importanti servizi di video on demand disponibili nel Google Play Store, sarà possibile trovare installate nel box queste applicazioni:

- applicazione File Manager¹ o File Explorer¹: per accedere e navigare tra cartelle e file presenti all'interno di un dispositivo USB collegato alla porta USB del box, nonché lanciare ad esempio i contenuti audio-video
- applicazione VLC¹ o Kodi¹: per riprodurre contenuti audio-video presenti su dispositivi USB connessi

È sempre possibile installare altre applicazioni disponibili nel Google Play Store per usufruire delle funzionalità di file manager e riproduttore multimediale.

Telecomando virtuale

L'installazione sul proprio smartphone Android/iOS dell'APP denominata Google TV¹ consentirà all'utente anche l'utilizzo del proprio telefonino come telecomando per il ricevitore. Da quest'applicazione, premere la voce **Connetti la TV**, quindi selezionare il ricevitore UP1 tra la lista dei dispositivi trovati². Sarà così possibile utilizzare lo smartphone come tastierino, touchpad o anche microfono per comandi vocali.

AVVERTENZE

¹ Nel corso del tempo queste particolari APP potrebbero venire sostituite per problemi di compatibilità.

² UP1 e smartphone devono essere connessi alla stessa rete Wi-Fi oppure collegabili tra loro via Bluetooth.

6 Specifiche tecniche

Codice prodotto / Modello	21005356 / TELE System UP1
Tipo prodotto	SmartBox DVB-T/T2, IP (Android TV™)
CPU	Amlogic S905Y4
Memoria interna / RAM	8GB eMMC / 2GB LPDDR4
Tuner	1x RF IN DVB-T/T2 (connettore tipo IEC169-2, 75Ω)
Ethernet	RJ45, 10/100Mbps
Wi-Fi	Wi-Fi 5, 802.11 ac/a/b/g/n, 2.4/5GHz
Antenne Wi-Fi	2 (2T2R)
Bluetooth	v. 5
Porta USB	1x USB 2.0 (500mA Max)
HDMI / HDR/ Profondità Colore	1x HDMI 2.0b (HDMI-CEC, HDCP 2.2)
	HDR10, HDR10+, HLG
	Profondità colore fino a 10 bit
Uscita AV	1x Mini AV (jack 3.5mm)
Risoluzione	HDMI: fino a 4K (2160@60Hz) AV: fino a 576p (PAL)
Codec Audio/Video	MP3, AAC, HE-AAC, Dolby audio (compatibile Dolby Digital e Dolby Digital Plus), MPEG2 L1-L2-L3, MPEG1 L2, H.264, H265 (fino a Main10 Profile 5.1), VP9, AV1
DRM	Microsoft PlayReady 4, Widevine Security Level 1
Streaming	MPEG-DASH, HLS
Sistema operativo	Android TV™
File system via USB	exFAT, FAT32, NTFS
Dimensione disco Max via USB	fino a 128GB (pendrive) fino a 2TB (HDD)
Alimentazione	Diretta: 12V ⁼⁼ , 1.0A Alimentatore in dotazione: AC input: 100÷240V~ 50/60Hz, DC output: 12V ⁼⁼ , 1.0A
Consumo	In standby profondo < 0.5W In modalità operativa: 12W Max
Telecomando	38 tasti, Bluetooth e IR
Tipo DVB	DVB-T/DVB-T2
Teletext TV	Sì
Sottotitoli TV	Sì, DVB e Televideo
EPG TV	Sì, da DVB
LCN TV	Sì
Prima installazione guidata	Sì
Reset di fabbrica	Sì
Timer di visione TV	Sì, da EPG
Timeshift TV	Sì, via USB (exFAT, FAT32)
Registrazione PVR TV	No
Aggiornamento canali TV	Rilevazione automatica di cambiamenti
Aggiornamento Software	Automatico: via Internet/IP (Google Updater - GOTA), Manuale: via USB

I termini HDMI e High-Definition Multimedia Interface HDMI e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing, LLC negli Stati Uniti e in altri paesi.

Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.

Coperto da una o più rivendicazioni dei brevetti elencati in patentlist.hevcadvance.com.

Google, Google Play, Google Assisat, Android TV and Chromecast built-in are trademarks of Google LLC.

Google, Google Play, Google Assisat, Android TV e Chromecast built-in sono marchi di Google LLC.

7 Risoluzione dei problemi

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	RIMEDIO
Il box non si accende	Alimentatore non collegato	Verificare che l'alimentatore sia connesso
	Presenza non funzionante	Collegare l'alimentatore ad altra presa di corrente
Nessun audio/video	Il box è in standby	Accendere il box
	Il box non è connesso correttamente alla porta HDMI o AV	Controllare la connessione fisica del cavo audio-video tra ricevitore e TV
	Il TV è spento o sintonizzato sulla sorgente sbagliata	Accendere il TV e/o selezionare la sorgente d'ingresso corretta
Il telecomando non funziona	Batterie esaurite	Utilizzare nuove batterie
	Batterie inserite nel verso sbagliato	Controllare la polarità indicata all'interno del vano batterie del telecomando
Cambio lingua sul box	Il box segue la lingua impostata sul TV se l'opzione HDMI-CEC è attiva	Disattivare l' <i>Auto regolazione lingua</i> dal menu Impostazioni > Preferenze del dispositivo > Schermo e audio > HDMI CEC
Il box si accende con il TV	L'opzione HDMI CEC è attiva	Disattivare l' <i>Auto spegnimento box</i> dal menu Impostazioni > Preferenze del dispositivo > Schermo e audio > HDMI CEC
Il box si spegne da solo	L'opzione di risparmio energia è attiva	Impostare <i>Standby automatico</i> su MAI nel menu Impostazioni > Preferenze del dispositivo > Risparmio Energetico
Canali assenti	Errata connessione antenna	Controllare la connessione dell'antenna
	Canali TV non aggiornati	Ricercare nuovamente i canali TV dal menu Impostazioni > Canali e ingressi > Ricerca canali
Video/Audio di bassa qualità	Interferenze elettroniche	Controllare che non vi siano apparecchi elettronici nelle vicinanze
	Problemi d'antenna	Controllare che l'impianto d'antenna sia correttamente configurato
	Problemi meteo	Controllare che non ci siano condizioni meteo particolarmente sfavorevoli
No audio	Problemi di collegamento	Controllare la connessione del cavo HDMI al TV
	Problemi di volume muto sui dispositivi	Controllare il volume del box e del TV
	Problemi di codec audio	Controllare il tipo di audio e le opzioni di traccia audio disponibili
Mancato controllo volume su canali HD	Controllare le impostazioni audio via HDMI	Selezionare <i>Nessuna</i> tra i formati nel menu Impostazioni > Preferenze del dispositivo > Schermo e Audio > Impostazioni audio avanzate
Internet assente	Controllare la correttezza delle impostazioni di rete	Andare su Impostazioni > Rete e Internet e controllare la configurazione
	Problemi del fornitore di Internet	Spegnere il dispositivo e il router, attendere e poi provare a ricollegarsi alla rete
	Problemi di connessione Wi-Fi	Provare a collegare il dispositivo al router via cavo Ethernet
	Problemi di connessione Ethernet	Provare a collegare il dispositivo al router via Wi-Fi
Immagini TV non fluide	Problema di refresh rate	È consigliabile impostare una <i>Risoluzione</i> con refresh rate a 50Hz dal menu Impostazioni > Preferenze del dispositivo > Schermo e Audio > Opzioni Schermo

