



EKSELANS BY ITS

# MANUALE UTENTE

## **EK TC DROID**

### 180021

Ricevitore Digitale Terrestre HD DVB-T/T2/C  
H265 + ANDROID TV 4K

# INDICE

Introduzione.....	3
Descrizione: .....	3
Caratteristiche principali .....	3
Contenuto della scatola.....	3
Installazione delle batterie.....	3
Schema di collegamento.....	4
Procedura di installazione: .....	5
Funzionamento.....	5
Installazione ANDROID .....	5
Installazione TDT .....	8
Opzioni modalità TV.....	10
Opzioni modalità ANDROID.....	11
Caratteristiche tecniche.....	11
Certificato CE.....	11
Risoluzione problemi (FAQ).....	12
Istruzioni di sicurezza.....	13

## Introduzione

### Descrizione:

Ricevitore Digitale Terrestre HD DVB-T/T2/C H265 + ANDROID TV 4K

### Caratteristiche principali.

- Quad-core 64bit ARM Cortex™-A53
- Memoria interna 16GB.
- Memoria RAM 2GB.
- 2x USB 2.0 – Massima capacità: 64GB.
- HEVC 10-bit HDR 4K 60fps, uscita HDMI 2.0 4K@60
- Protocollo Wifi: 802.11 b/g/n
- Frequenza: 2.4G
- 1xporta LAN 10/100M
- Sistema operativo: Android 10, con aggiornamento automatico OTA
- APP: Netflix, Youtube, Prime, DAZN, etc...

### Contenuto della scatola.

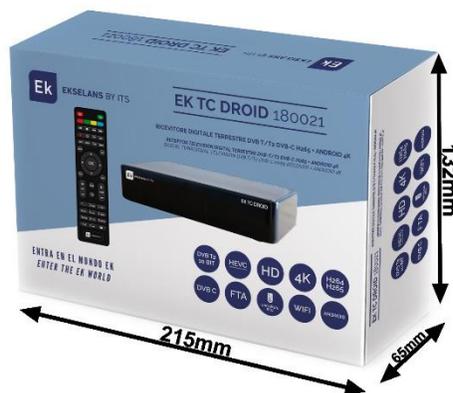
1x EK TC DROID

1x Telecomando

1x Cavo HDMI

1x Alimentatore 5V DC 2A.

Dimensioni scatola (mm)  
215x132x65mm

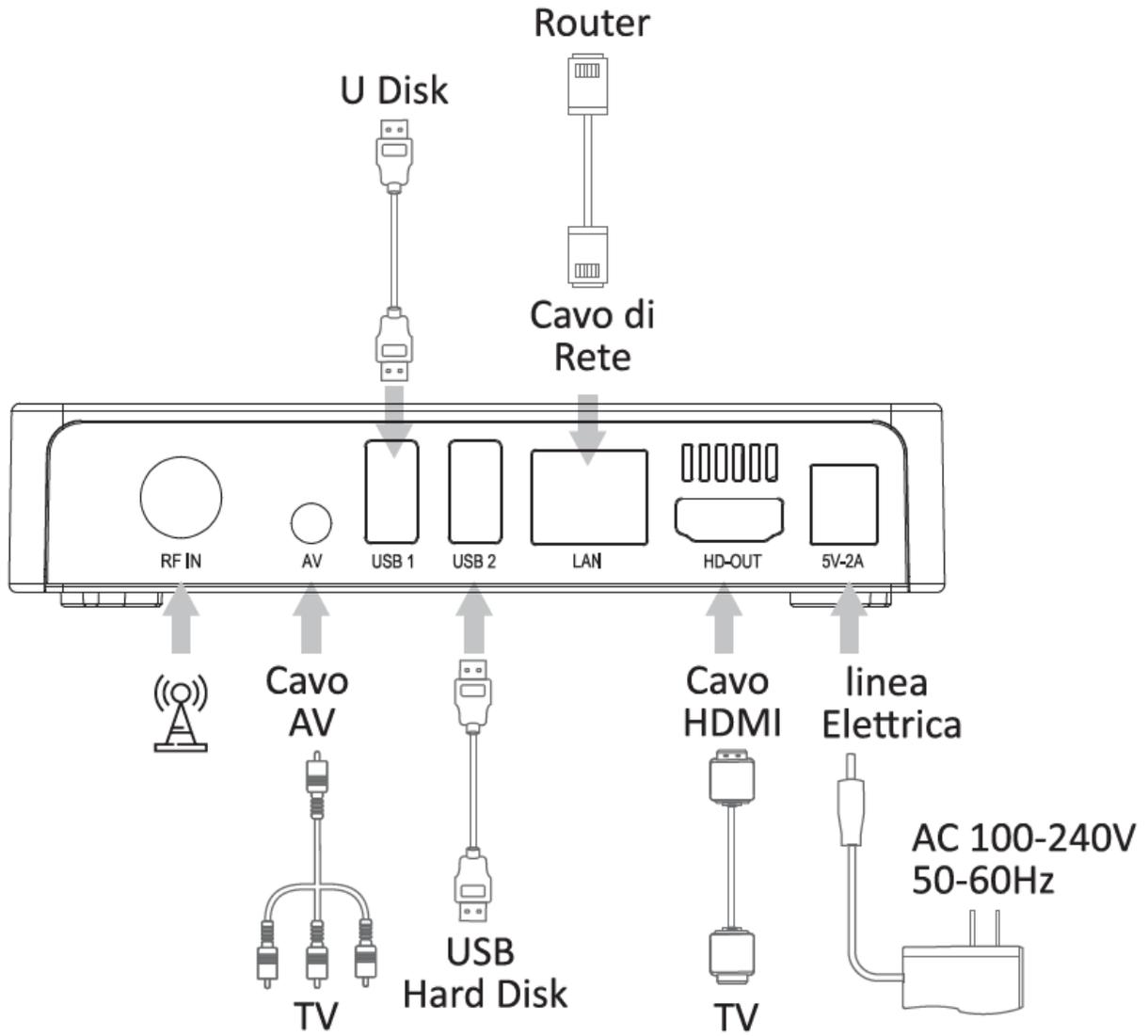


### Installazione delle batterie.

1. Aprire il vano batteria.
2. Inserire 2 batterie AAA con la corretta polarità (+/-).
3. Chiudere il vano batteria.

Avviso: non inserire batterie diverse. Rimuovere le batterie se il telecomando non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo. Non esporre il telecomando alla luce solare diretta e/o fonti di calore eccessivo. Puntare il telecomando verso l'apparecchiatura, a non più di 8 metri di distanza e ad un angolo orizzontale e verticale di 30° rispetto alla parte anteriore dell'apparecchiatura.

## Schema di collegamento



## Procedura di installazione.

1. Collegare l'alimentazione.
2. Collega il ricevitore alla TV con un cavo HDMI o un cavo AV (non in dotazione)
3. Collegare il ricevitore a Internet.
  - a. Modalità LAN:  
Collega il cavo LAN dal ricevitore al tuo router.
  - b. Modalità Wi-Fi:  
Scegli la rete WIFI e inserisci la password WIFI quando richiesta.
4. Configurare il Ricevitore con la procedura guidata di avvio
5. Goditi i tuoi contenuti 4K HDR

## Funzionamento.

Accendere l'apparecchiatura e seguire il seguente tutorial passo-passo.

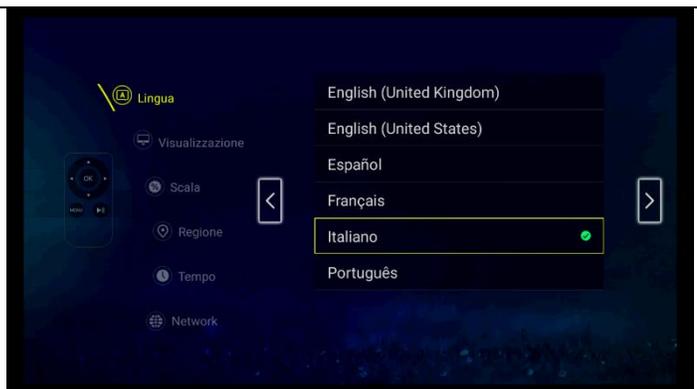
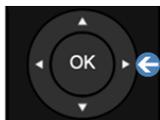
### Installazione ANDROID

#### Selezione della lingua:

Selezionare la lingua con le frecce su e giù sul telecomando.



Clicca su OK.  
Una volta fatto, clicca freccia destra.



#### Lingue disponibili:

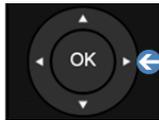
Italiano – Español – Français – Português – English (UK) – English (US)

**Monitor:**

Selezioniamo lo standard di visualizzazione del nostro televisore. L'impostazione predefinita è 1080P 60Hz.

Quindi clicchiamo su **OK**.

Una volta fatto, clicca freccia destra.

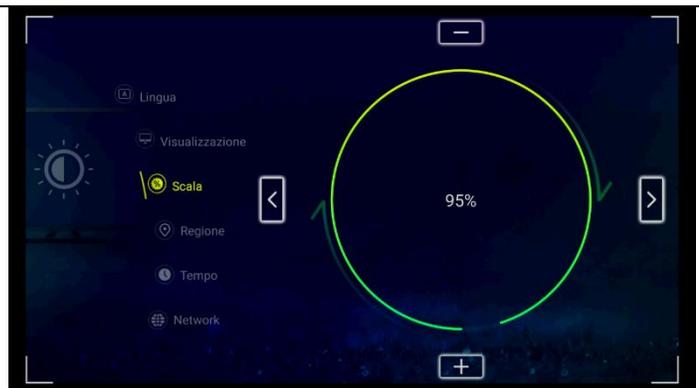
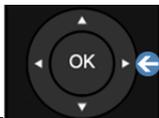


**Scala:**

Determina l'intera ampiezza del televisore collegato in percentuale. Default è al 95%.



Una volta fatto, clicca freccia destra.

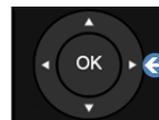


**Stato:**

Selezioniamo il paese da cui colleghiamo la nostra apparecchiatura.

Quindi clicchiamo su **OK**.

Una volta fatto, clicca freccia destra.

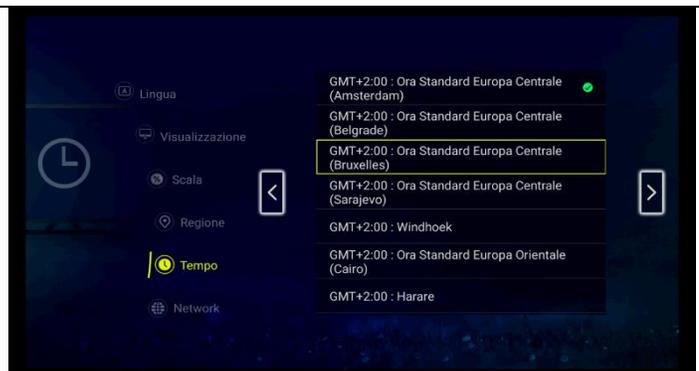


**Tempo:**

Seleziona il fuso orario in base al paese in cui ci troviamo.

Quindi clicca su **OK**.

Una volta fatto, clicca freccia destra.

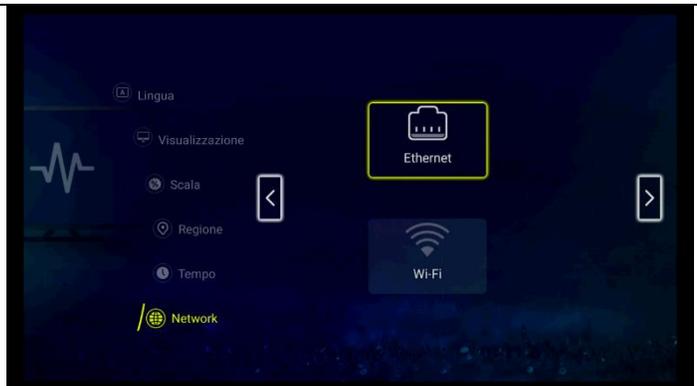


### Connessione di rete:

Selezionare Ethernet per la connessione via cavo,

Selezionare Wi-Fi per selezionare una rete wireless.

Una volta fatto, clicca freccia destra.

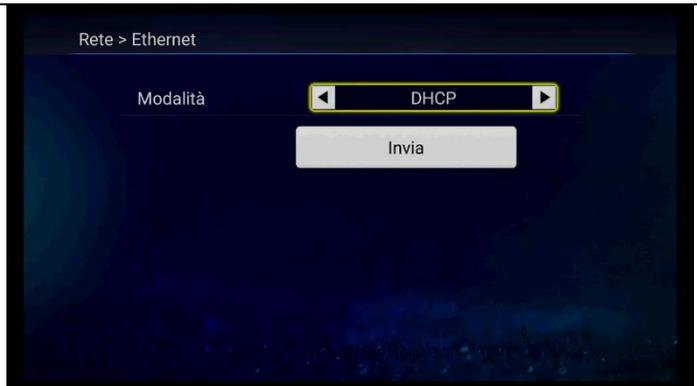


### Connessione di rete / Ethernet

Possiamo accedere ai seguenti tipi di connessione:

- DHCP
- IP statico
- PPPoE

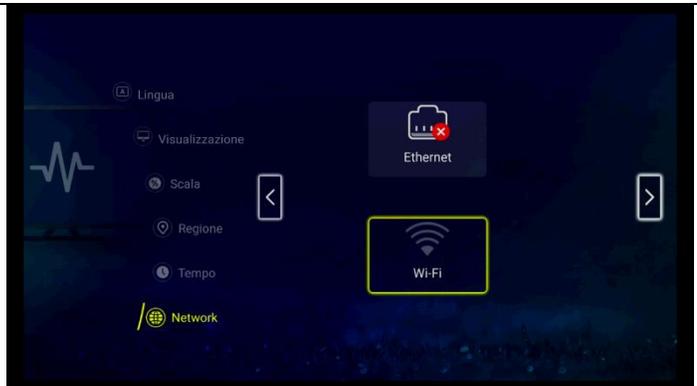
Per impostazione predefinita, l'apparecchiatura è in DHCP. Per uscire dalla modalità Ethernet, premere il pulsante **EXIT** sul telecomando.



### Connessione di rete / Wi-Fi

Per selezionare la rete Wi-Fi, devi prima scollegare il cavo ethernet.

Selezionando Wi-Fi verranno visualizzate un elenco di reti wireless disponibili.



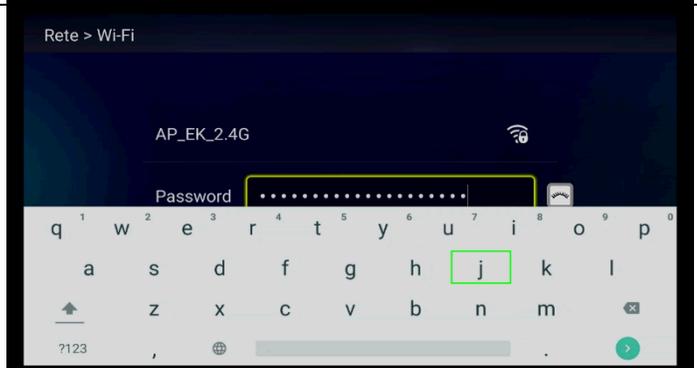
Selezionare la propria rete Wi-Fi e inserire la password.

Toccando all'interno della casella si attiva la tastiera su schermo.

Premere **EXIT** sul telecomando per uscire dalla tastiera e premere **CONNECT**.

Per "dimenticare" la rete Wi-Fi, premiamo a lungo il pulsante **OK** sul telecomando.

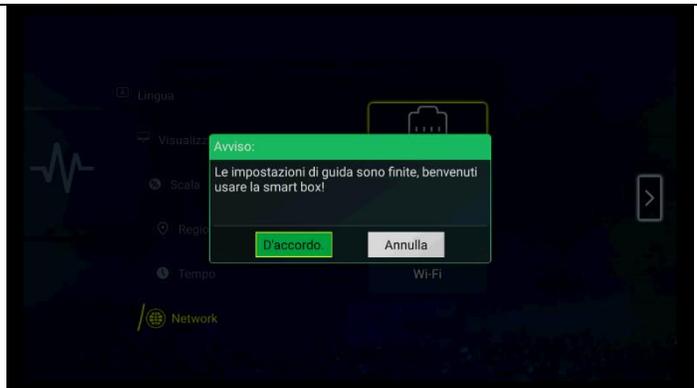
Per uscire dalla modalità Wi-Fi, premere **EXIT** sul telecomando



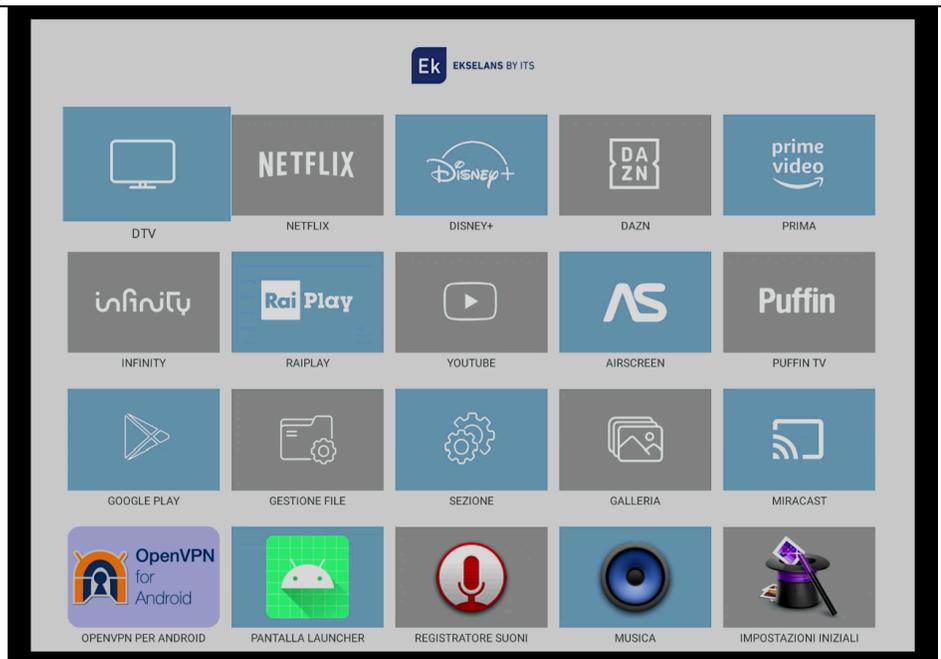
**Completamento installazione:**

La prima parte dell'installazione del ricevitore è terminata.

Fare clic su **OK** sul nostro telecomando.



Schermo principale  
 ANDROID  
 con le applicazioni  
 pre installate.

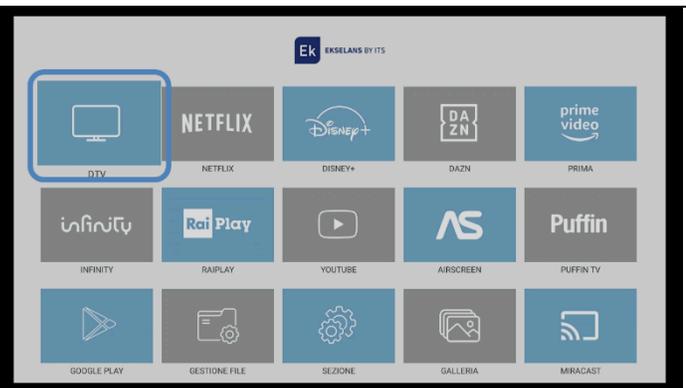


v.10.1.20.37

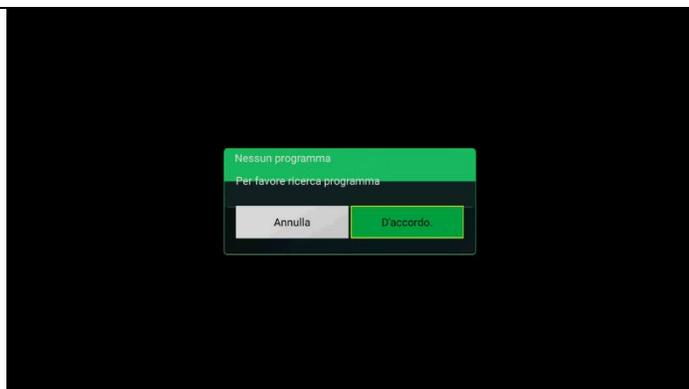
**Installazione TDT**

Selezioniamo con il telecomando la casella DTV

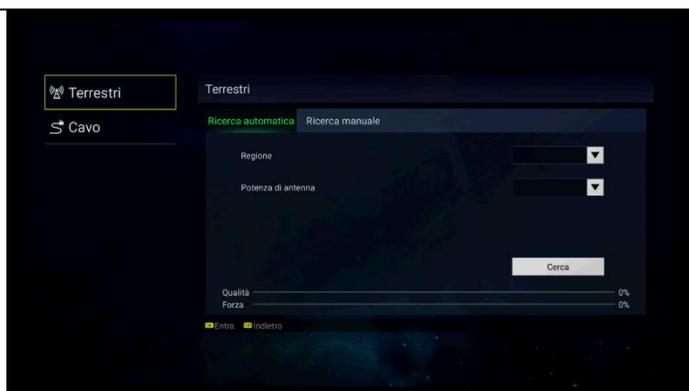
Premere **OK**.



Per iniziare a sintonizzare i canali TV in DVB T/T2, selezionare "d'accordo" e quindi premere **OK** sul telecomando.



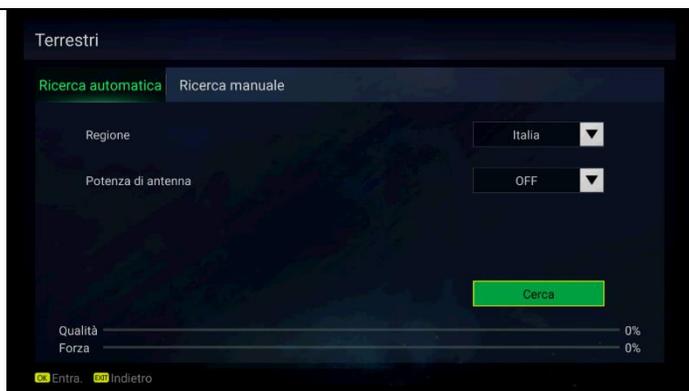
Selezionare **Terrestre** o **Cavo** per eseguire la ricerca.



Seleziona le diverse opzioni a seconda della tua configurazione.

- Regione.
- Potenza dell'antenna: OFF o 5V.

Seleziona "Cerca" e premi **OK** sul telecomando.

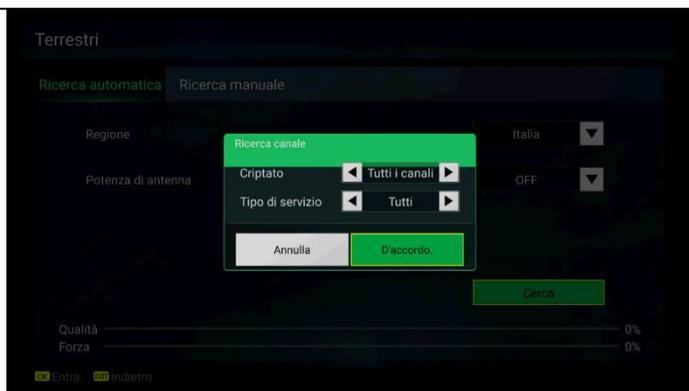


Seleziona le diverse opzioni a seconda della tua configurazione.

- Crittografia.
- Tipo di servizio.

Selezionare "d'accordo" e premere **OK** sul telecomando.

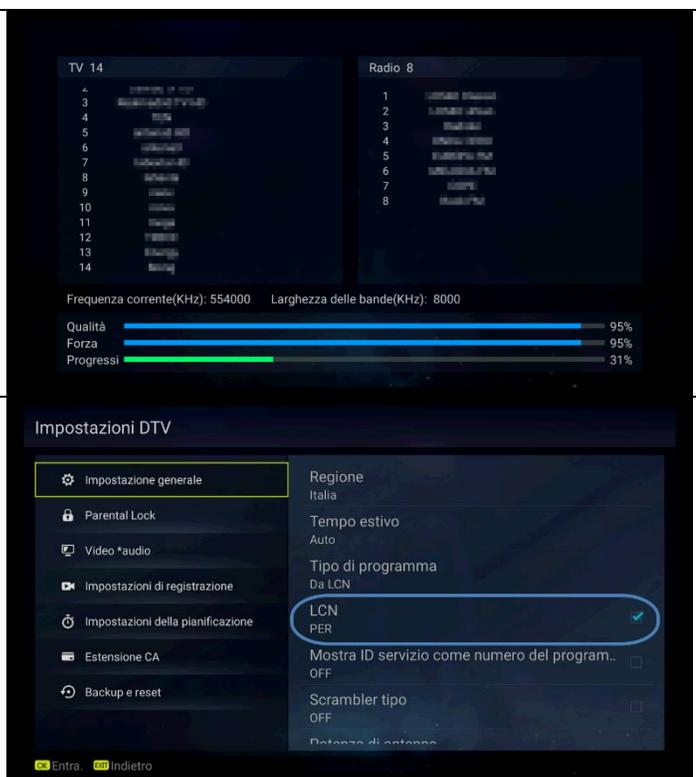
La ricerca del canale inizia in base alle impostazioni assegnate nei passaggi precedenti.



Processo di ricerca dei canali in corso  
**Attendere...**

Una volta iniziata la scansione, apparirà il primo canale trovato dal ricevitore.

Premere **OK** sul telecomando se si desidera **ANNULLARE** la scansione dei canali.



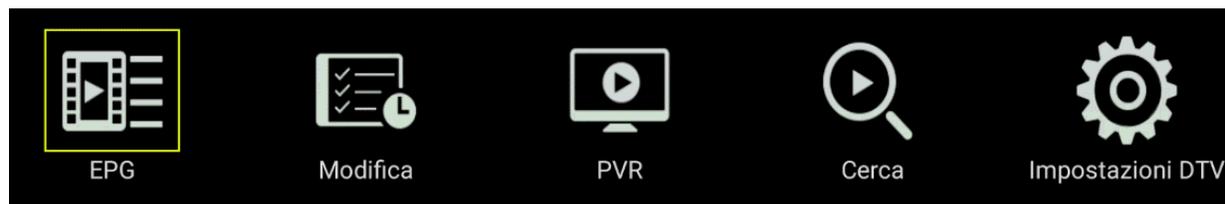
Per impostazione predefinita, l'apparecchiatura è configurata con **LCN ON**.

Per i paesi che non dispongono di LCN (Spagna) e desiderano iniziare con il **canale 1**, l'opzione LCN deve essere **DISATTIVATA**.

Fare clic su **MENU** / Impostazioni TV digitale / Impostazioni generali e accedere all'opzione **LCN** e lasciarla **OFF**.

## Opzioni modalità TV

Premere **MENU** sul telecomando per accedere alle seguenti opzioni generali:



EPG	Viene visualizzata la guida elettronica ai programmi
MODIFICA	Viene utilizzato per modificare, spostare, ordinare, filtrare e raggruppare i canali. <b>La password predefinita è 000000 (sei zeri).</b>
PVR	Sistema di registrazione interattivo per registrare il contenuto su un dispositivo USB rimovibile.
CERCA	Viene utilizzato per effettuare una ricerca automatica o manuale dei canali ricevuti dal DTT.
IMPOSTAZIONI DTV	Si accede alla sezione di configurazione, backup, ripristino delle apparecchiature (RESET o modalità di fabbrica), controllo famiglia.

## Opzioni modalità ANDROID

Per accedere alla modalità ANDROID dallo schermo TV, premere il tasto **HOME** del telecomando.

Dopodiché spostarsi con i comandi fino a selezionare **"SEZIONE"** e premere **OK**



RETE	Modifica DHCP, informazioni IP e aggiungi VPN.
AUDIO & VIDEO	Rapporto segnale video, standard NTSC/PAL, audio DOLBY DIGITAL.
GENERALI	Lingua, ripristino delle impostazioni di fabbrica (RESET), modalità ora, account di accesso e opzioni del dispositivo ANDROID.
AGGIORNAMENTO	Aggiorna l'attrezzatura tramite USB 2.0 o ONLINE.
APPLICAZIONI	Applicazioni già installate sul dispositivo EK TC DROID.
INFORMAZIONI	Modello e versione del ricevitore e stato della capacità della memoria interna.

## Caratteristiche tecniche

Per visualizzare la scheda tecnica dell'apparecchiatura, cliccare sul seguente link:

<https://ek.plus/search/180021>

## Certificato CE

Per vedere il certificato CE dell'apparecchiatura, cliccare sul seguente link:

<https://ek.plus/search/180021>

## Risoluzione problemi (FAQ).

PROBLEMA	POSSIBILE CAUSA	POSSIBILE SOLUZIONE
L'indicatore LED non è acceso.	L'alimentatore è scollegato.	Verificare il collegamento dell'alimentatore.
Nessun segnale.	L'antenna è scollegata. L'antenna è danneggiata/non configurata correttamente. Nessun segnale trasmesso	Controllare il collegamento dell'antenna
Non ci sono immagini o non c'è suono.	Modalità errata selezionata	Selezionare nel menù la modalità giusta per il televisore
Avviso che il canale è crittografato/non disponibile.	Canale codificato/non disponibile	Provare a selezionare un altro canale
Il telecomando non funziona.	Il dispositivo è spento. Il telecomando non è puntato verso il dispositivo. È presente un ostacolo tra il telecomando e il dispositivo. Le batterie sono scariche	Accendere il ricevitore. Puntare il telecomando verso il dispositivo a non più di 8 metri dal sensore del telecomando e ad un angolo orizzontale e verticale di 30° rispetto alla parte anteriore dell'apparecchiatura. Assicurarsi che non ci siano ostacoli tra il telecomando e il dispositivo. Sostituire le batterie con batterie nuove.
Password del canale dimenticata.	Password predefinita: 000000 (sei zeri)	Elimina il canale bloccato ed esegui una nuova ricerca del canale.
Non c'è segnale quando il dispositivo viene spostato in un'altra stanza.	La connessione dell'antenna in un'altra stanza potrebbe essere diversa (potenza del segnale inferiore con conseguente ricezione del canale più debole o nessun segnale).	Controllare la connessione dell'antenna o collegare un amplificatore di segnale.

## Istruzioni di sicurezza.

Si prega di leggere attentamente il manuale di istruzioni prima di utilizzarlo e di conservarlo per riferimento futuro. Il produttore non si assume alcuna responsabilità per danni causati da un uso improprio del dispositivo.

### ATTENZIONE

#### PERICOLO DI SCOSSE ELETTRICHE NON APRIRE

	Questo simbolo avverte dell'esistenza di voltaggi pericolosi e non isolati all'interno dell'involucro del prodotto, che possono presentare un rischio di scossa elettrica.
	Questo simbolo segnala l'esistenza di importanti istruzioni per l'uso e la manutenzione (assistenza) nei testi sull'apparecchio.

- Prima di collegare il dispositivo ad una presa di corrente, assicurarsi che la tensione indicata sul dispositivo corrisponda alla tensione della presa di corrente stessa.
- Assicurarsi di posizionare il dispositivo su una superficie piana, asciutta e stabile.
- Proteggere il dispositivo da condensa, umidità, acqua o altri liquidi.
- Evitare di usarlo/conservare in luoghi con temperature estreme. Non esporlo alla luce solare diretta o a fonti di calore.
- Prodotto indicato esclusivamente per uso interno.
- Scollegare il dispositivo dall'alimentazione se non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo.
- Proteggere il cavo di alimentazione da spigoli vivi, angoli e altri oggetti che potrebbero causare danni.
- Quando si scollega il cavo di alimentazione dal dispositivo, afferrare la spina e tirare la spina, non il cavo stesso.
- Collocare il dispositivo in un luogo con ventilazione adeguata.
- Non bloccare o coprire fessure, fori o griglie sul prodotto.
- Non posizionare oggetti pesanti sul dispositivo.
- Non utilizzare questo dispositivo se è danneggiato o non funziona correttamente.
- Non tentare di riparare il dispositivo da soli.
- In caso di danneggiamento recarsi presso un punto autorizzato per il servizio di controllo/riparazione.
- I bambini di età superiore agli 8 anni e le persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o prive di esperienza e conoscenza possono utilizzare questo apparecchio se sono supervisionati e

guidati da una persona responsabile della loro sicurezza con la dovuta attenzione e se sono stati compresi e tutte le precauzioni di sicurezza sono seguite.

- I bambini non devono giocare con questo dispositivo. I bambini non devono svolgere attività di pulizia e manutenzione sul dispositivo senza la supervisione di un adulto.
- Il cavo di alimentazione deve essere sostituito solo da un centro di assistenza autorizzato.
- Scollegare SEMPRE questo dispositivo dall'alimentazione prima di pulirlo.
- Pulire il dispositivo con un panno morbido e umido. Non utilizzare agenti abrasivi o chimici per pulire questo prodotto.
- Informativa agli utenti ex art. 26 D.Lgs. 49/2014.
- Il simbolo presente sul dispositivo (Allegato IX del D.Lgs. 49/2014) indica che i rifiuti devono essere oggetto di "raccolta differenziata" e che sono stati immessi sul mercato, in Italia, a partire dal 31/12/2010.
- Pertanto, l'utente deve depositare (o far depositare) i rifiuti nei centri adibiti alla raccolta differenziata messi a disposizione dalle amministrazioni locali, oppure consegnarli al venditore al momento dell'acquisto di un nuovo dispositivo di tipo equivalente.
- L'utente svolge quindi un ruolo attivo: la raccolta differenziata dei rifiuti e le successive attività di trattamento, riciclaggio e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchi con materiali di riciclo e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute che possono verificarsi. gestione dei rifiuti.
- Nel caso di RAEE (rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) di dimensioni molto grandi, di piccole dimensioni (<25 cm), l'utente ha diritto alla consegna gratuita, senza obbligo di acquisto contestuale, alle catene di negozi la cui superficie di vendita specializzata superi i 400 mq.

Made in China

CE

Importato e Distribuito da ITS Partners