

TOSHIBA

ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO

42/43/50/55/58/65 UL21 Series

42/43/50/55/58/65 UL2C Series

43/50/55/58/65 UL3C Series

43/50/55/58/65 UL4C Series

43/50/55/58/65 UL6C Series

43/50/55/58/65 UK3C Series

43/50/55/58/65 UK31 Series

43/50/55/65 QL5D Series

43/50/55/65 UL4D Series

43/50/55/65 UK4D Series

43/50/55/58/65 UL32 Series

70 UL4C Series

70 UL6C Series

Indice	
Informazioni sulla sicurezza	2
Indicazioni sul prodotto	2
Informazioni per la tutela dell'ambiente	4
Informazioni REACH	6
Dichiarazione di conformità EU	6
Caratteristiche	7
Ultra HD (UHD).....	7
High Dynamic Range (HDR) / Gamma Hybrid Log (HLG):.....	7
Dolby Vision(**)	7
Immagine Modalità Standby	7
Notifiche standby	8
Pulsante di controllo della TV & Funzionamento	8
Utilizzare il menu principale del TV	9
Installazione delle batterie nel telecomando	11
Collegamento Alimentazione(**).....	11
Collegamento antenna	11
Notifica di licenza.....	12
Specifiche tecniche del trasmettitore LAN Wireless.....	12
Telecomando (**).....	13
Telecomando (**).....	14
Telecomando - 2(**).....	15
Collegamenti.....	16
Accensione/Spengimento	17
Prima installazione	17
Utilizzare l'opzione della tabella di Canali Satellitari.....	19
Riproduzione multimediale trame ingresso USB	19
Browser multimediale	20
FollowMe TV.....	20
CEC	20
IA rapido(**)	21
Modalità gioco	22
Manuale Elettronico.....	22
Contenuto menù Impostazioni(**).....	23
Funzionamento Generale della TV	34
Utilizzo dell'elenco canali.....	34
Configurazione delle impostazioni genitori	34
Guida elettronica ai programmi	34
Servizi televideo	35
Aggiornamento software.....	35
Guida alla risoluzione dei problemi e suggerimenti ..	36
Compatibilità di segnale HDMI	37
Formati di file supportati per la modalità USB	38
Formati video compatibili.....	38
Formati immagine compatibili.....	38
Formati audio compatibili.....	38
Formati sottotitoli compatibili	38
Risoluzioni DVI supportate	39
Connettività.....	40
Connettività cablata	40
Collegamento wireless	40
Modalità standby in rete	42
Display Wireless	42
Connessione ai dispositivi bluetooth(**)	42
Connettività Risoluzione dei problemi	43
Usare il Servizio di Rete Condivisione Audio Video ..	43
App	44
Browser Internet	44
Sistema HBBTV.....	45
Smart Center	45
Alexa Ready(**).....	47
Assistente Google	50
Informazioni sulla funzionalità DVB	51


	ATTENZIONE RISCHIO DI SHOCK ELETTRICO: NON APRIRE	
<p>ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O LA PARTE POSTERIORE). ALL'INTERNO NON VI SONO COMPONENTI RIUTILIZZABILI DALL'UTENTE. RIVOLGERSI A PERSONALE DI ASSISTENZA QUALIFICATO PER GLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE.</p>		

In condizioni climatiche estreme (tempeste, fulmini) e lunghi periodi di inattività (vacanze), scollegare la TV dalla presa di corrente.


La spina di rete si usa per scollegare la TV dalla rete elettrica e deve quindi rimanere facilmente raggiungibile. Se la TV non viene scollegata elettricamente dalla presa di corrente, il dispositivo assorbirà ancora energia in tutte le situazioni, anche se la TV si trova in modalità standby o è spenta.

Nota: Attenersi alle istruzioni a video per l'uso delle relative funzioni.

IMPORTANTE - Leggere interamente queste istruzioni prima di installare o mettere in funzione

 **AVVERTENZA** Questo dispositivo non è stato pensato per essere utilizzato da persone in grado (in possesso dell'esperienza necessaria per) usare questo tipo di dispositivi senza supervisione, eccetto in caso di supervisione o istruzioni concernenti l'uso del dispositivo fornite da una persona responsabile della sicurezza.


- Usare il set TV ad altitudini inferiori a 5000 metri sopra al livello del mare, in posti asciutti e in regioni con climi moderati o tropicali.
- Il televisore è destinato ad un uso domestico e in ambienti chiusi, ma può anche essere usato in luoghi pubblici.
- A fini di ventilazione consigliamo di lasciare come minimo 5 cm di spazio libero intorno alla TV.
- La ventilazione non deve essere impedita dalla copertura o dal blocco delle aperture di ventilazione con giornali, tovaglie, tappeti, coperte, ecc.
- Il cavo di alimentazione dovrebbe essere facilmente accessibile. Non mettere l'apparecchio, un mobile, ecc., sul cavo di alimentazione, ne' schiacciare il cavo. Un cavo di alimentazione danneggiato può causare incendi o provocare scosse elettriche. Prendere il cavo per la presa, non scollinare la TV tirando il cavo di alimentazione. Non toccare mai il cavo/la presa con le mani bagnate: ciò potrebbe provocare un corto circuito o una scossa elettrica. Non fare mai un nodo nel cavo né legarlo con altri cavi. Se danneggiato, deve essere sostituito, ma unicamente da personale qualificato.

- Non esporre la TV a gocce o schizzi di liquidi e non mettere oggetti pieni di liquidi, ad esempio vasi, tazze, ecc. sulla TV (ad esempio sui ripiani sopra all'unità).
- Non esporre la TV alla luce solare diretta; non collocare fiamme libere, come ad esempio candele accese, sopra o vicino alla TV. 
- Non mettere fonti di calore, come ad esempio riscaldatori elettrici, radiatori, ecc. vicino al set TV.
- Non mettere la TV su ripiani e superfici inclinate.
- Per evitare il pericolo di soffocamento, tenere le buste di plastica fuori dalla portata di neonati, bambini e animali domestici.
- Fissare con attenzione il supporto alla TV. Se il supporto è dotato di viti, serrare saldamente al fine di evitare che la TV cada. Non serrare eccessivamente le viti e montare i piedini in gomma in modo adeguato.
- Non smaltire le batterie nel fuoco oppure con materiali pericolosi o infiammabili.

AVVERTENZA


- Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce solare, fuoco o simili.
- Il volume audio in eccesso da auricolari e cuffie può causare la perdita dell'udito.


SOPRATTUTTO - MAI lasciare che alcuno, soprattutto bambini, spingano o colpiscano lo schermo, inseriscano oggetti nei fori, nelle tacche o in altre parti dell'involucro.


 Attenzione	Rischio di gravi lesioni o morte
 Rischio di scossa elettrica	Rischio di tensioni pericolose
 Manutenzione	Componente di manutenzione importante

Indicazioni sul prodotto

I seguenti simboli vengono usati sul prodotto a indicazione di limitazioni, precauzioni e istruzioni di sicurezza. Ogni spiegazione verrà presa in considerazione riflettendo sul fatto che il prodotto ha determinate indicazioni. Si prega di annotare queste informazioni per ragioni di sicurezza.

 **Strumentazione di classe II:** Questo dispositivo è stato progettato in modo tale da non richiedere un collegamento di sicurezza con messa a terra.

 **Terminale sotto tensione pericoloso:** I terminali contrassegnati sono pericolosi, in quanto sotto tensione, in condizioni di normale funzionamento.

 **Attenzione, cfr. istruzioni di funzionamento:** L'area indicata contiene batterie a moneta o a cella, sostituibili.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Prodotto laser di Classe 1:

Questo prodotto contiene una sorgente laser di Classe 1, che è sicura in condizioni di funzionamento normali.

AVVERTENZA

- Non ingerire batterie, pericolo di esplosione chimica.
- Il prodotto o gli accessori forniti in dotazione col prodotto potrebbero contenere una batteria a moneta/botone. Se la batteria a cella, modello moneta/botone viene ingoiata, può causare gravi lesioni interne in sole 2 ore e può portare al decesso.
- Tenere lontano dalla portata dei bambini batterie nuove e batterie usate.
- Se lo scomparto batterie non si chiude in modo sicuro, smettere di usare il prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini.
- Qualora si ritenga che le batterie vengano ingoiate o collocate all'interno del corpo, rivolgersi immediatamente a un medico.

La TV potrebbe cadere, causando gravi lesioni personali o morte. Molte lesioni, in particolare ai bambini, possono essere evitate prendendo facili precauzioni, quali ad esempio:

- Usare SEMPRE mobiletti o supporti o metodi di montaggio consigliati dal produttore della televisione.
- Usare SEMPRE mobili in grado di sostenere in modo sicuro la TV.
- Garantire SEMPRE che la TV non sporga dal bordo del mobile che la sostiene.
- Informare SEMPRE i bambini dei possibili pericoli che salire sui mobili per raggiungere la TV comporta.
- Fissare SEMPRE i cavi e i fili collegati al televisore, in modo che non possano far inciampare, essere tirati o afferrati.
- Non collocare MAI una TV in una posizione instabile.
- Non posizionare MAI la TV su mobili alti (ad esempio credenze o librerie) senza ancorare sia il mobile che la TV a un adeguato supporto.
- Non appoggiare MAI la TV su pile di indumenti o altri materiali che si interpongano fra la TV stessa e il mobilio di sostegno.
- MAI collocare oggetti che potrebbero invogliare i bambini ad arrampicarsi, come giocattoli e telecomandi, sulla parte superiore del televisore o sui mobili su cui è posizionato il televisore.
- L'apparecchio è adatto solo per il montaggio ad altezze $\leq 2\text{m}$.

Qualora la TV venga conservata e spostata, valgono le stesse considerazioni indicate più sopra.

Un apparecchio collegato alla messa a terra di protezione dell'installazione dell'edificio attraverso le connessioni di CORRENTE o attraverso un altro apparecchio con un collegamento di messa a terra di protezione – e ad un sistema televisivo di distribuzione che usa un cavo coassiale può, in alcuni casi, creare rischi di incendio. Il collegamento a un sistema di distribuzione via televisione deve quindi essere eseguito tramite un dispositivo che fornisce isolamento elettrico al di sotto di una certa gamma di frequenza (isolatore galvanico)

AVVERTENZE PER L'INSTALLAZIONE A PARETE

- Leggere le istruzioni prima di montare la TV a parete.
- Il kit di montaggio a parete è opzionale. Sarà possibile rivolgersi al proprio rivenditore locale, qualora le stesse non siano fornite in dotazione con la TV.
- Non installare la TV a soffitto oppure su pareti inclinate.
- Servirsi delle viti di montaggio a parete indicate e anche degli altri accessori.
- Serrare saldamente le viti per il montaggio a parete al fine di evitare che la TV cada. Non serrare eccessivamente le viti.

Utilizzando la funzione speciale per cambiare la dimensione dell'immagine visualizzata (per es. per cambiare il rapporto altezza/larghezza) per visualizzazione pubblica o di tipo commerciale può infrangere le leggi sul copyright.

I pannelli del display LCD sono prodotti usando un livello estremamente alto di tecnologia di precisione; a volte, però in alcune parti dello schermo possono mancare elementi di immagine o avere macchie luminose. Non si tratta di un'anomalia di funzionamento.

Il ricevitore dovrebbe essere usato solo da una presa da 220-240 V CA 50 Hz. Verificare che la TV o il suo supporto non siano posizionati sul cavo di alimentazione. NON tagliare la spina dall'apparecchio; essa contiene un filtro speciale contro le interferenze radio, la rimozione del quale avrebbe come conseguenza una prestazione imperfetta. Dovrebbe essere sostituito solo con un tipo con il corretto valore nominale e approvato e deve essere riposizionato il coprifusibile. IN CASO DI DUBBI, CONSULTARE UN ELETTRICISTA COMPETENTE.

I dati e le illustrazioni nel manuale dell'utente sono forniti unicamente a scopo di riferimento e potrebbero differire rispetto all'aspetto reale del prodotto. Il design e le specifiche del prodotto possono variare senza preavviso.

Informazioni per la tutela dell'ambiente

Questa televisione è stata progettata per essere ecocompatibile. Per ridurre il consumo energetico è possibile attenersi ai seguenti passaggi:

Qualora si imposti **Risparmio energetico** su **Minimo, Medio, Massimo** o **Auto** la TV regolerà di conseguenza il consumo energetico. Impostare su **Off** per disattivare questa impostazione. Se si desidera impostare la retroilluminazione su un valore fisso impostato come **Personalizzato**, evidenziare **Retroilluminazione** (si trova sotto l'impostazione di risparmio energetico) e quindi regolarla manualmente usando i tasti direzionali Sinistra o Destra sul telecomando.

*Nota: Le opzioni disponibili di **Risparmio energetico** potrebbero differire a seconda della **Modalità** selezionata nel menu **Impostazioni>Immagine**.*

Le impostazioni di **Risparmio energetico** si trovano nel menu **Impostazioni>Immagine**. Si prega di notare che alcune impostazioni dell'immagine non saranno disponibili.

È inoltre possibile disattivare lo schermo utilizzando l'opzione **Schermo off**, se si desidera ascoltare solo il suono e non è necessario guardare. Se si preme consecutivamente il tasto Destro o Sinistro, verrà selezionata l'opzione **Schermo off** e il messaggio "Lo schermo verrà spento dopo 15 secondi." apparirà sullo schermo. Selezionare **Procedi**, quindi premere **OK** per spegnere subito lo schermo. Qualora non venga premuto nessun pulsante, lo schermo di spegnerà dopo 15 secondi. Premere qualsiasi pulsante sul telecomando o sulla TV per riaccendere lo schermo.

*Nota: L'opzione **Schermo Off** non è disponibile se la **Modalità** è impostata su **Gioco**.*

Quando la TV non viene usata, si prega di spegnerla o scollegarla dalla presa di corrente. Ciò inoltre ridurrà o fermerà il consumo energetico.

Informazioni sullo smaltimento

[Unione Europea]

Informazione agli utilizzatori ai sensi dell'art. 22 del Decreto Legislativo n. 188 del 20 novembre 2008 "Attuazione della direttiva 2006/66/CE concernente pile, accumulatori e relativi rifiuti"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sul prodotto o sulla sua confezione indica che le pile e gli accumulatori, alla fine della propria vita utile, devono essere raccolti separatamente dagli altri rifiuti per permetterne un adeguato trattamento e riciclo. L'utente dovrà, pertanto, conferire gratuitamente l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici oppure riconsegnarla al rivenditore.



In aggiunta al simbolo, le pile, gli accumulatori e le pile a bottone contenenti più di 0,0005 per cento di mercurio (simbolo chimico Hg), più di 0,002 per cento di cadmio (simbolo chimico Cd) o più di 0,004 per cento di piombo (simbolo chimico Pb) sono contrassegnati con il simbolo chimico del relativo metallo.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo delle pile e degli accumulatori dismessi al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui essi sono composti.

Lo smaltimento abusivo di pile ed accumulatori da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui al D. Lgs. n. 152/2006 e D. Lgs. 188/2008.

INFORMAZIONE AGLI UTENTI

Informazione agli utilizzatori ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)" e del Decreto Legislativo n. 188 del 20 novembre 2008

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto, alla fine della sua vita utile, deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti per permetterne un adeguato trattamento e riciclo. Sulle pile, in aggiunta al simbolo, sono contrassegnati i simboli chimici del relativo metallo: del mercurio (Hg) o del piombo (Pb) e del cadmio (Cd) se la batteria contiene più dello 0.0005% di mercurio o dello 0.004% di piombo o del 0,002% di cadmio.

Si ricorda che le pile/accumulatori devono essere rimossi dall'apparecchiatura prima che questa sia conferita come rifiuto. Per rimuovere le pile/ accumulatori fare riferimento alle specifiche indicazioni contenute in questo manuale.

L'utente finale dovrà conferire l'apparecchiatura e la pila giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici, oppure riconsegnarla al rivenditore secondo le seguenti modalità:

- per le pile portatili e le apparecchiature di piccolissime dimensioni, ovvero con almeno un lato esterno non superiore a 25 cm, è prevista la consegna gratuita senza obbligo di acquisto presso i negozi con una superficie di vendita delle apparecchiature elettriche ed elettroniche superiore ai 400 mq. Per negozi con dimensioni inferiori, tale modalità di conferimento dell'apparecchio è facoltativa;

- per apparecchiature con dimensioni superiori a 25 cm, è prevista la consegna in tutti i punti di vendita in modalità "1 contro 1", ovvero la consegna al rivenditore potrà avvenire solo all'atto dell'acquisto di un nuovo prodotto equivalente, in ragione di uno a uno.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura e delle pile/accumulatori dismessi al riciclaggio, al trattamento o allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo/reimpiego dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo di apparecchiature, pile ed accumulatori da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui al D. Lgs. n. 152/2006, D. Lgs. 49/2014 e D. Lgs. 188/2008.



Informazioni REACH

La normativa europea sulle sostanze chimiche, REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals), è entrata in vigore il 1° giugno 2007.

Toshiba soddisferà tutti i requisiti REACH e si impegna a fornire ai nostri clienti informazioni relative alla presenza, nei nostri articoli, di sostanze incluse nell'elenco candidati conformemente alla normativa REACH.

Consultare il seguente sito web www.toshiba-tv.com per informazioni sulla presenza nei nostri articoli di sostanze incluse nell'elenco candidati conformemente a REACH in una concentrazione superiore a 0.1% peso per peso.

Dichiarazione di conformità EU

Conforme alle normative ad esso applicabili.



A causa della continua evoluzione dei prodotti, le caratteristiche ed il disegno di questo modello possono variare senza preavviso

Questa strumentazione corrisponde ai requisiti delle Normative tecniche sulla limitazione d'uso di alcune sostanze pericolose all'interno di strumentazioni elettriche ed elettroniche.

Il televisore è dotato di un sistema di controllo parentale. Si invita l'utente a provvedere alla sua configurazione subito dopo il completamento dell'installazione

Importato e Distribuito:

Gruppo Industriale Vesit S.p.A.
Società Unipersonale
Via Polidoro da Caravaggio, 6
20156 Milano (MI)

Fabbricante: VESTEL TICARET AS Organize Sanayi
Bolgesi, Manisa 45030 (Turkey)

Assemblato in Türkiye

Caratteristiche

- Monitor a colori telecomandato
- TV digitale terrestre/cavo/satellite integrata (DVB-T-T2/C/S-S2)
- Ingressi HDMI per collegare altri dispositivi con prese HDMI
- Ingresso USB
- Sistema menu OSD
- Sistema audio stereo
- Televideo
- Collegamento cuffia
- Sistema programmazione automatica
- Ricerca manuale
- Spegnimento automatico fino a un massimo di otto ore.
- Timer spegnimento
- Protezione bambini
- Audio in modalità muto automatica in assenza di trasmissione.
- Riproduzione NTSC
- AVL (Limite Volume Automatico)
- PLL (Ricerca Frequenza)
- Modalità Giochi (opzionale)
- Funzione immagine off
- Ethernet (LAN) per connettività e servizi Internet
- Supporto WLAN 802.11 a/b/g/n integrato
- Condivisione Audio Video
- **HbbTV**

Ultra HD (UHD)

La TV supporta Ultra HD (Ultra Alta Definizione - nota anche come 4K) che offre una risoluzione di 3840 x 2160 (4K:2K). Corrisponde a 4 volte la risoluzione di una TV Full HD raddoppiando il conteggio dei pixel della TV Full HD sia in orizzontale che in verticale. Il contenuto Ultra HD è supportato tramite le applicazioni native e del market, ingresso(i) HDMI, USB () e su trasmissioni DVB-T2 e DVB-S2.

High Dynamic Range (HDR) / Gamma Hybrid Log (HLG):

Usando questa funzione la TV è in grado di riprodurre una gamma dinamica più ampia di luminosità catturando e poi combinando diverse esposizioni. HDR/HLG garantisce una migliore qualità delle immagini grazie a parti lumeggiate più luminose e realistiche, colori più realistici e altri miglioramenti. Offre la resa che i registi volevano ottenere, mostrando le aree nascoste delle ombre scure e la luce solare con un livello massimo di chiarezza, colore e dettaglio. I contenuti HDR/HLG sono supportati tramite

applicazioni native e di negozio, HDMI, ingressi USB e trasmissioni DVB-S. Impostare l'ingresso della relativa sorgente HDMI come **Migliorato** dall'opzione **Sorgenti** nel menu **Impostazioni>Sistema** o dal menu **Sorgenti>Impostazioni sorgente** per guardare il contenuto HDR/HLG, se il contenuto HDR/HLG viene ricevuto attraverso un ingresso HDMI. Il dispositivo sorgente dovrebbe anche essere come minimo compatibile HDMI 2.0a in questo caso.

Dolby Vision(**)

Dolby Vision™ offre una straordinaria esperienza visiva, un'incredibile luminosità, un contrasto che non teme confronti e un colore accattivante, che trasforma l'intrattenimento in realtà. Consente di raggiungere una straordinaria qualità dell'immagine sfruttando l'incredibile funzionalità HDR e le tecnologie di gamut dell'immagine con un'ampia gamma di colori. Aumentando la luminosità del segnale originale e usando una gamma dinamica più elevata oltre che una migliore gamma di contrasto, la funzionalità Dolby Vision presenta bellissime immagini quasi reali, con un elevatissimo livello di dettaglio che altre tecnologie di post-elaborazione della TV non sono in grado di raggiungere. La funzionalità Dolby Vision è supportata sia dalle applicazioni native che tramite negozio, oltre che tramite gli ingressi HDMI e USB. Impostare l'ingresso della relativa sorgente HDMI come **Migliorato** dall'opzione **Sorgenti** nel menu **Impostazioni>Sistema** o dal menu **Sorgenti>Impostazioni sorgente** per guardare i contenuti Dolby Vision, se il contenuto Dolby Vision viene ricevuto attraverso un ingresso HDMI. Il dispositivo sorgente dovrebbe anche essere come minimo compatibile HDMI 2.0a in questo caso. Nel menu **Impostazioni>Immagine>Modalità** se viene rilevato contenuto Dolby Vision saranno disponibili due modalità immagine predefinite: **Dolby Vision Bright** e **Dolby Vision Dark (Dolby Vision Luminosa e Dolby Vision Buia)**. Entrambe garantiscono all'utente di visualizzare il contenuto nel modo in cui il creatore originale aveva previsto, con diverse condizioni di illuminazione ambientale.

Immagine Modalità Standby

È possibile utilizzare il televisore come cornice digitale utilizzando la funzione Modalità Immagine in standby. Per farlo, seguire la procedura seguente.

- Impostare l'opzione **Immagine Modalità in standby** nel menu **Impostazioni>Sistema>Altro** portandola su **On**. Questa opzione viene impostata in modo predefinito su **Off**. È possibile anche definire l'intervallo per la presentazione di immagini in modalità standby usando l'opzione **Intervallo immagini in modalità standby** in questo menù.
- Creare una cartella separata denominata **standby_picture** nella directory principale del dispositivo di archiviazione USB e copiare i file che si desidera

utilizzare in quella cartella, quindi collegare il dispositivo di archiviazione USB al televisore.

- Premere brevemente il pulsante **Standby** sul telecomando per portare il televisore in modalità Immagine in standby.

Una volta che l'opzione **Immagine Modalità in standby** è su **On**, la funzione del pulsante **Standby** sul telecomando cambia. Dopo sarà necessario premere e tenere premuto il pulsante per portare il televisore in modalità standby dal funzionamento normale.

Se nella cartella sono disponibili più di 1 file di immagini, tutti i file di immagine vengono visualizzati in sequenza come presentazione. Se non viene creata la cartella necessaria o se nella cartella non è presente alcun file immagine, sullo schermo viene visualizzato un messaggio di avviso per alcuni secondi e poi scompare.

In modalità immagine in standby il livello di retroilluminazione dello schermo si riduce del 50 % e le funzioni di Smart Center non sono utilizzabili, se Smart Center è disponibile per il dato modello di televisore.

Per riportare il televisore dalla modalità immagine in standby alla modalità di funzionamento normale, premere brevemente il pulsante **Standby** sul telecomando.

Oltre al telecomando, è anche possibile utilizzare l'unità di controllo del televisore per passare alla modalità immagine in standby e poi tornare alla modalità di funzionamento normale. A tal fine, seguire le stesse istruzioni descritte nella sezione **Controllo e funzionamento TV** per portare il televisore in modalità standby. Non sarà possibile commutare il televisore in modalità standby utilizzando l'unità di controllo del televisore mentre esso si trova in modalità immagine in standby.

Nota: La disponibilità di questa funzione dipende dal modello di televisore e dalle sue caratteristiche.

Consultare la sezione **Formati file supportati per la modalità USB** per i formati di file multimediali supportati.

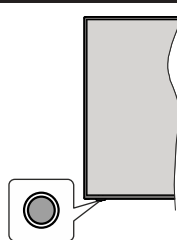
Notifiche standby

Se la TV non riceve nessun segnale in ingresso, (ad esempio da un'antenna o da una sorgente HDMI) per 3 minuti, passa in modalità standby. Alla successiva riaccensione, viene visualizzato il seguente messaggio: **"TV passata in modalità stand-by automaticamente perché non c'è stato segnale a lungo."** È possibile disabilitare questa funzionalità impostando di conseguenza l'opzione **Timer di assenza segnale** nel menu **Impostazioni>Dispositivi**.

L'opzione **Autospegnimento** (nel menu **Impostazioni>Sistema>Altro**) può essere impostato su un valore compreso fra 1 e 8 ore in modalità predefinita. Qualora questa impostazione non sia impostata su **Off** e la TV sia stata lasciata accesa e non usata durante il tempo impostato, passerà

in modalità standby dopo che è trascorso il tempo impostato. Alla successiva accensione della TV, viene visualizzato il seguente messaggio: **"TV passata automaticamente alla modalità stand-by in quanto non è stata eseguita nessuna operazione per un lungo periodo di tempo."** Prima che il televisore passi alla modalità standby, viene visualizzata una finestra di dialogo. Se non si preme alcun tasto, il televisore passa alla modalità standby dopo un periodo di attesa di circa 5 minuti. È possibile evidenziare **Si** e premere **OK** per attivare immediatamente la modalità standby del televisore. Se si evidenzia **No** e si preme **OK**, il televisore rimane acceso. È anche possibile scegliere di annullare la funzione **Autospegnimento** da questa finestra di dialogo. Evidenziare **Disabilita** e premere **OK**, la TV rimarrà accesa e la funzione impostata come **Off**. È possibile attivare nuovamente questa funzione modificando l'impostazione dell'opzione **Autospegnimento** dal menu **Impostazioni>Sistema>Altro**.

Pulsante di controllo della TV & Funzionamento



Nota: Le posizioni dei tasti di comando potrebbero variare a seconda del modello.

La tua TV ha un unico tasto di controllo. L'interruttore di controllo consente di controllare le funzioni di Volume / Programma / Sorgente e Standby-On della TV.

Funzionamento con il tasto di controllo

- Premere il tasto di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni.
- Quindi premere il tasto consecutivamente, per spostare la selezione sull'opzione desiderata, se necessario.
- Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato.
- Premere nuovamente il pulsante, per utilizzare la funzione o accedere al sottomenu.
- Per selezionare un'altra opzione della funzione, è necessario prima disattivare l'ultima opzione attivata. Premere e tenere premuto il pulsante per disattivarla. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando disattivato.
- Per chiudere il menu delle opzioni delle funzioni, occorre non premere il pulsante per un periodo di

circa 5 secondi. Il menu delle opzioni delle funzioni scomparirà.

Per spegnere la TV: Premere il tasto di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni, la selezione sarà sull'opzione **Standby**. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare questa opzione. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato. Premere nuovamente il tasto SOTTOTITOLI per spegnere la TV.

Per accendere la TV: Premere il tasto di comando, la TV si accende.

Per modificare il volume: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutivamente il pulsante per spostare la selezione sull'opzione **Volume +** o **Volume -**. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato. Quindi premere il tasto per aumentare o diminuire il volume.

Per cambiare i canali: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutivamente il pulsante per spostare la selezione sull'opzione **Programma +** o **Programma -**. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare l'opzione selezionata. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato. Quindi premere il tasto per passare al canale successivo o precedente nell'elenco dei canali.

Per modificare la sorgente: Premere il pulsante di controllo per visualizzare il menu delle opzioni delle funzioni e quindi premere consecutivamente il pulsante per spostare la selezione sull'opzione **Sorgente**. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare questa opzione. Il colore dell'icona dell'opzione cambia quando attivato. Premere nuovamente il pulsante per visualizzare l'elenco delle fonti. Scorrere fra le fonti disponibili premendo il pulsante. La TV passerà automaticamente alla sorgente evidenziata.

Nota: L'OSD del menu principale non può essere visualizzato mediante il tasto di controllo.

Funzionamento con telecomando

Premere il pulsante **Home** sul telecomando per visualizzare la schermata del menu principale. Utilizzare i pulsanti di navigazione e il pulsante **OK** per navigare e selezionare. Premere **Indietro/Return, Esci** oppure il pulsante **Home** per uscire dalla schermata del menu.

Scelta ingresso

Dopo aver collegato i sistemi esterni alla TV, è possibile passare a diverse sorgenti di ingresso. Premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando consecutivamente per selezionare le varie sorgenti.

Cambio dei canali e di volume

Sarà possibile modificare il canale e regolare il volume usando il pulsante **Volume +/-** e **Programma +/-** sul telecomando.

Reset e spegnimento tramite il pulsante di standby

Premere e tenere premuto il pulsante **Standby** per vedere le ulteriori azioni di questo pulsante. Saranno disponibili le opzioni **Reset** (Riavvio), **Standby** (Standby normale) e **Spegnimento** (Standby forzato). Evidenziare una e premere **OK** per eseguire l'azione selezionata. Se si verifica un problema che impedisce al televisore di passare correttamente alla modalità standby, è possibile utilizzare l'opzione **Spegnimento** per forzare il televisore a passare alla modalità standby.

Se il televisore smette di rispondere ai comandi e il menu delle azioni non può essere visualizzato, il televisore sarà forzato a riavviarsi quando il pulsante viene tenuto premuto per circa 5 secondi. Questoterminerà il processo.

Utilizzare il menu principale del TV

Quando si preme il pulsante Home, nella parte inferiore dello schermo viene visualizzato il menu Tv principale. È possibile navigare tra le voci di menù utilizzando i pulsanti direzionali sul telecomando. Per selezionare una voce o visualizzare le opzioni del sotto-menù del menù evidenziato premere il pulsante **OK**. Quando si evidenzia un'opzione di menù, alcune delle voci del sottomenu di questo menu possono apparire sul lato superiore o inferiore della barra dei menu per un accesso rapido. Per utilizzare una **voce di accesso rapido**, evidenziarla, premere **OK** e impostarla come desiderato, utilizzando i pulsanti direzionali Sinistra/Destra. Alla fine, premere il pulsante **OK** o **Indietro/Ritorna** per uscire. Quando viene evidenziata l'applicazione Netflix (se disponibile), i consigli verranno visualizzati esattamente come le voci del sotto-menu. Se è già stato eseguito l'accesso al proprio account Netflix, verranno visualizzate indicazioni personalizzate.

Sullo schermo del menu principale della TV si possono anche vedere informazioni su luogo, meteo, ora e data. Le piccole icone verdi indicano lo stato attuale per l'ora, la rete e la sincronizzazione delle app. Se queste icone appaiono in verde, significa che le informazioni sull'ora sono aggiornate, la rete è connessa e la sincronizzazione è stata completata con successo. In caso contrario, le icone appariranno in bianco.

A seconda della selezione del paese fatta durante la prima installazione, le informazioni sulla durata di vita del televisore in ore possono essere visualizzate premendo il pulsante **Home** e poi il pulsante **Blu**. Siamo molto attenti alla qualità dei nostri prodotti; per questo, prima di essere messi sul mercato, i televisori sono sottoposti a controlli rigorosi; è possibile quindi

che durante la prima installazione questo valore non sia uguale a 0.

Premere il pulsante **Esci** per chiudere e uscire.

1. Home

Quando si apre il menu principale, la barra del menu principale **Home** viene evidenziata. Il contenuto del menu principale **Home** è personalizzabile. Per portarlo al menu **TV**, evidenziare l'opzione **Modifica Home** e premere **OK**. Il menu **Home** passerà alla modalità di modifica. Nella modalità di modifica è possibile cancellare o modificare la posizione di qualsiasi voce del menu **Home**. Evidenziare un'opzione e premere **OK**. Selezionare l'icona della cancellazione oppure dello spostamento e premere **OK**. Per spostare una voce del menù, usare i pulsanti di direzione Destra e Sinistra, Su e Giù per selezionare la posizione in cui si desidera spostare la voce e premere **OK**.

È anche possibile aggiungere opzioni da altri menu al menu **Home**. È sufficiente evidenziare un'opzione e premere il pulsante di direzione Su o Giù sul telecomando. Se viene visualizzata l'opzione **Aggiungi a Home**, è possibile aggiungerla a **Home**.

2. Cerca

Con questa opzione è possibile cercare canali, guide, menu TV, Applicazioni, web, YouTube e video. Premere **OK** e inserire una parola chiave utilizzando la tastiera virtuale. Evidenziare, quindi **OK** e premere **OK** per avviare una ricerca. Appariranno i risultati sullo schermo. Selezionare il risultato desiderato con i tasti direzionali e premere **OK** per aprire la finestra di ricerca.

3. TV

3.1. Guida

Con questa opzione è possibile accedere al menù elettronico della guida ai programmi. Rimandiamo alla sezione **Guida ai programmi elettronica** per ulteriori informazioni in merito.

3.2. Canali

Con questa opzione è possibile accedere all'elenco canali. Rimandiamo alla sezione **Come utilizzare l'elenco canali** per ulteriori informazioni in merito.

3.3. Timer

Utilizzando le opzioni di questo menù è possibile impostare i timer per eventi futuri. In questo menù è anche possibile rivedere i timer creati in precedenza.

Per aggiungere un **nuovo timer**, selezionare la scheda **Aggiungi timer** utilizzando i pulsanti Sinistra/Destra e premere **OK**. Impostare le opzioni del sottomenù come desiderato e, una volta terminato, premere **OK**. Verrà creato un nuovo timer.

Per modificare un timer creato in precedenza, evidenziarlo, selezionare la scheda **Modifica timer selezionato** e premere **OK**. Modificare le opzioni del

sottomenù come desiderato e premere **OK** per salvare le impostazioni.

Per cancellare un timer creato in precedenza, evidenziarlo, selezionare la scheda **Elimina timer selezionato** e premere **OK**. Verrà visualizzato un messaggio di conferma. Selezionare **SI** quindi premere **OK** per procedere. Il timer verrà annullato.

Non è possibile impostare i timer per due o più eventi che verranno trasmessi nello stesso intervallo di tempo. In questo caso si verrà informati e il timer sarà annullato.

3.4. IA rapido(**)

IA significa intelligenza artificiale. Grazie a questa funzione alcune impostazioni TV possono essere regolate automaticamente in base alle informazioni sul genere del programma attualmente in onda o in base alle proprie preferenze. Cfr. la sezione **IA rapido** per ulteriori informazioni.

3.5. Modifica Home

Sarà possibile personalizzare il contenuto del menu **Home** usando questa opzione. Evidenziare e premere **OK**. Il menu **Home** passerà alla modalità di modifica. Cfr. la sezione Home per i dettagli.

3.6. Altre app

Per gestire le app installate sul televisore, utilizzare questa opzione. Evidenziare e premere **OK**. È possibile aggiungere un'applicazione installata al menu **Home**, avviarla o rimuoverla. Evidenziare un'app e premere **OK** per visualizzare le opzioni disponibili.

3.7. Market

È possibile aggiungere nuove app dal centro delle app usando questa opzione. Evidenziare e premere **OK**. Verranno visualizzate le app disponibili. È possibile accedere al mercato delle applicazioni anche dal menu **Altre app**.

3.8. Resetta app

Con questa opzione è possibile ripristinare le impostazioni predefinite nel menu **Home** (la disponibilità dipende dal modello di televisore e dalle sue caratteristiche). Evidenziare e premere **OK**. Verrà visualizzato un messaggio di conferma. Selezionare **SI** quindi premere **OK** per procedere. Non sarà possibile eseguire nuovamente questa operazione entro i prossimi minuti.

3.9. Accessibilità

Con questa opzione si può accedere direttamente al menu delle impostazioni di accessibilità.

3.10. Impostazioni sulla Privacy

Con questa opzione si può accedere direttamente al menu delle impostazioni della privacy. Questa opzione potrebbe non essere disponibile a seconda del modello del televisore e del paese selezionato durante il primo processo di installazione.

4. Impostazioni

È possibile gestire le impostazioni utilizzando le opzioni di questo menu. Rimandiamo alla sezione **Indice menù impostazioni** per ulteriori informazioni in merito.

5. Sorgenti

È possibile gestire le preferenze della sorgente di ingresso utilizzando le opzioni di questo menu. Per cambiare la sorgente corrente, evidenziare una delle opzioni e premere **OK**.

5.1. Impostazioni Sorgente

Con questa opzione si può accedere direttamente al menu delle impostazioni della sorgente. Modificare i nomi, attivare o disattivare le opzioni sorgente selezionate. Ci sono le opzioni **Regolare e Migliorata** disponibili per le sorgenti HDMI. Le opzioni **Regolare e Migliorata** influiscono sulle impostazioni colore della sorgente HDMI selezionata.

Installazione delle batterie nel telecomando

Il telecomando può avere una vite che fissa il coperchio del vano batterie sul telecomando (o questo può essere in una borsa separata). Togliere le viti se il coperchio è avvitato. Successivamente rimuovere il coperchio del comparto batterie per accedere al comparto batterie. Inserire due batterie 1.5V - formato **AAA**. Assicurarsi che i segni (+) e (-) corrispondano (osservando la corretta polarità). Non utilizzare insieme batterie nuove e vecchie. Sostituire solo con batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente. Riposizionare il coperchio. Fissare nuovamente il coperchio con le viti - ove presenti.

Quando le batterie sono scariche, sullo schermo viene visualizzato un messaggio che indica che devono essere sostituite. Si noti che quando le batterie sono scariche, le prestazioni del telecomando potrebbero risultare compromesse.

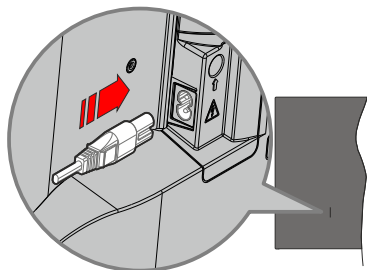
Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce solare, fuoco o simili.

Collegamento Alimentazione(**)

IMPORTANTE: L'apparecchio TV è progettato per funzionare con alimentazione **220-240V CA, 50 Hz**. Dopo aver tolto l'imballaggio, fare in modo che l'apparecchio TV raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo all'alimentazione principale. Inserire il cavo di alimentazione alla presa della rete elettrica.

Collegamento Alimentazione(**)

IMPORTANTE: L'apparecchio TV è progettato per funzionare con alimentazione **220-240V CA, 50 Hz**. Dopo aver tolto l'imballaggio, fare in modo che l'apparecchio TV raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo all'alimentazione principale.



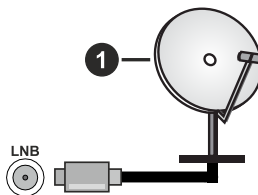
Inserire un'estremità (la spina a due fori) del cavo di alimentazione staccabile in dotazione nell'ingresso del cavo di alimentazione sul lato posteriore del televisore, come mostrato sopra. Quindi inserire l'altra estremità del cavo di alimentazione nella presa di corrente.

Nota: La posizione dell'ingresso del cavo di alimentazione potrebbe variare a seconda del modello

Collegamento antenna

Collegare la spina dell'antenna o della TV via cavo alla presa dell'ingresso dell'antenna (ANT) situata sul lato sinistro della TV o della spina del satellite alla presa dell'ingresso del satellite (LNB) situata sul lato posteriore della TV.

Lato posteriore della TV



1. Satellite(**)

Lato sinistro della TV



2. Antenna o cavo



Per collegare un dispositivo alla TV, verificare che sia la TV che il dispositivo vengano spenti prima di eseguire eventuali collegamenti. Dopo aver realizzato il collegamento sarà possibile accendere le unità e usarle.

Notifica di licenza

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos e il simbolo della doppia D sono marchi registrati di Dolby Laboratories Licensing Corporation. Prodotto sotto licenza dai Laboratori Dolby. Lavori riservati non pubblicati. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Tutti i diritti riservati.



YouTube e il logo di YouTube sono marchi di Google Inc.

(**) Per i brevetti DTS rimandiamo a <http://patents.dts.com>. Prodotto sotto licenza da DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, Virtual:X e il logo DTS-HD sono marchi registrati o marchi commerciali di DTS, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. © 2022 DTS, Inc. TUTTI I DIRITTI RISERVATI.



(**) La parola *Bluetooth*®, il marchio e i loghi sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi uso di questi marchi da parte di Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S. è tutelato da licenza. Altri marchi commerciali e nomi commerciali sono dei rispettivi proprietari.

DVB è un marchio commerciale registrato del progetto DVB.

• [1] La conformità EIA/CEA-861-D copre le trasmissioni di contenuti digitali video non compresi con protezione dei contenuti digitali ad alta banda larga. Il tutto attualmente in fase di standardizzazione per la ricezione di segnali video ad alta definizione. Visto che si tratta di una tecnologia in corso di evoluzione, è possibile che alcuni dispositivi non funzionino correttamente con la TV.

Questo prodotto contiene una tecnologia soggetta a determinati diritti di proprietà intellettuale di Microsoft. L'uso o la distribuzione di questa tecnologia al di fuori del prodotto sono operazioni vietate senza la licenza/ licenze adeguata/adequate da Microsoft.

I proprietari dei contenuti si servono della tecnologia di accesso ai contenuti Microsoft PlayReady™ per proteggere la propria proprietà intellettuale, compresi i contenuti coperti da copyright. Questo dispositivo si serve della tecnologia PlayReady per accedere ai contenuti protetti da PlayReady e/o ai contenuti protetti

da WMDRM. Qualora il dispositivo non applichi in modo adeguato le limitazioni sull'uso dei contenuti, i proprietari dei contenuti potrebbero richiedere a Microsoft di revocare l'abilità del dispositivo di usufruire dei contenuti protetti da PlayReady. La revoca non dovrebbe interessare i contenuti non protetti o i contenuti protetti da altre tecnologie di accesso ai contenuti. I proprietari dei contenuti potrebbero richiedere di aggiornare PlayReady per poter accedere ai loro contenuti. Qualora venga rifiutato un aggiornamento, non sarà possibile accedere al contenuto che richiede l'aggiornamento.

Il logo "CI Plus" è un marchio di CI Plus LLP.

Questo prodotto è protetto dalle norme sulla proprietà intellettuale di Microsoft Corporation. L'uso o la distribuzione di tale tecnologia sono vietati salvo esplicita approvazione di Microsoft o di una sussidiaria autorizzata.



Specifiche tecniche del trasmettitore LAN Wireless

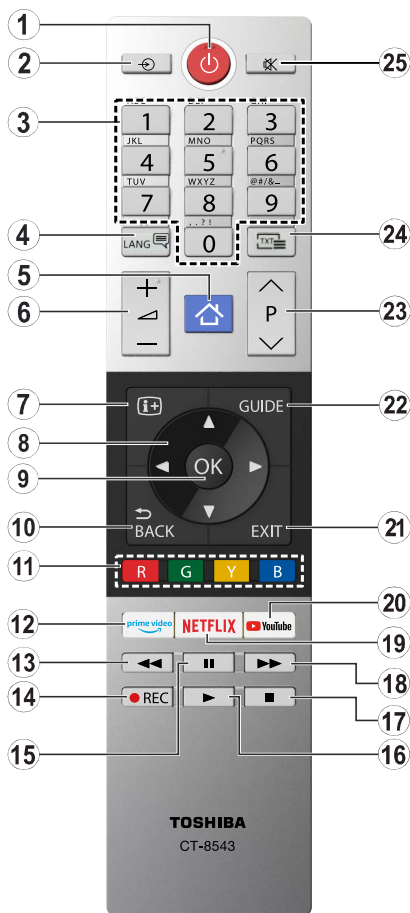
Gamma di frequenza	Potenza massima in uscita
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Limitazioni paesi

Questa apparecchiatura Wireless LAN è destinata all'uso domestico e d'ufficio in tutti i Paesi dell'Unione Europea, nel Regno Unito e nell'Irlanda del Nord (e in altri Paesi che seguono le relative direttive dell'Unione Europea e/o del Regno Unito). La banda 5.15-5.35 GHz è limitata all'uso all'interno di edifici solo nei Paesi EU, nel Regno Unito e nell'Irlanda del Nord (e in altri paesi che seguono la relativa direttiva dell'UE e/o del Regno Unito). L'uso pubblico è soggetto ad autorizzazione generica da parte del rispettivo fornitore di servizi

Paese	Limitazioni
Federazione Russa	Solo per uso in ambienti chiusi.

I requisiti di qualsiasi paese potrebbero variare in qualsiasi momento. Consigliamo all'utente di verificare con le autorità locali lo stato attuale delle normative nazionali sia per le LAN 2.4 GHz che per quelle 5 GHz.

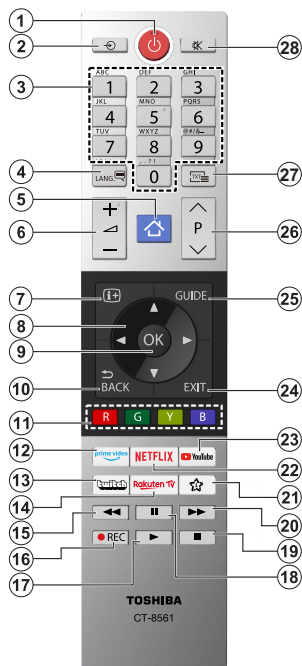


(*) Pulsante Standby

Premere e tenere premuto il pulsante **Standby** per vedere le ulteriori azioni di questo pulsante. Evidenziare una delle opzioni **Reset** (Riavvio), **Standby** (Standby normale) e **Power off** (Standby forzato) e premere **OK** per eseguire l'azione selezionata. Se il televisore smette di rispondere ai comandi e il menu delle azioni non può essere visualizzato, il televisore sarà forzato a riavviarsi quando il pulsante viene tenuto premuto per circa 5 secondi.

Premere brevemente e rilasciare il pulsante per portare il televisore in modalità standby o per accenderlo quando è in modalità standby.

- Standby (*)**: Standby/On (premere brevemente), Reset/Power Off (premere e tenere premuto)
- Sorgente**: Visualizza tutte le trasmissioni disponibili e le sorgenti contenuto
- Tasti numerici**: Alterna il canale, inserisce un numero o una lettera nella casella di testo a video.
- Lingua**: Alterna le varie modalità audio (TV analogica), visualizza e modifica la lingua audio/sottotitoli e attiva o disattiva i sottotitoli (TV digitale, ove disponibile)
- Home**: Visualizza il menu TV
- Volume +/-**
- Info**: Visualizza le informazioni sui contenuti a video, mostra le informazioni nascoste (mostra - in modalità TXT)
- Pulsanti di navigazione**: Aiuta a spostarsi nei menu, nel contenuto, ecc. e visualizza le sottopagine in modalità TXT quando viene premuto il tasto Destro o Sinistro
- OK**: Conferma le selezioni utente, tiene la pagina (in modalità TXT), visualizza il menu **canali** (modalità DTV)
- Indietro/Torna**: Torna alla schermata precedente, menu precedente, apre la pagina indice (in modalità TXT) Esegue un ciclo rapido tra i canali o le sorgenti precedenti e correnti
- Pulsanti Colorati**: Attenersi alle istruzioni a video per le funzioni dei tasti colorati
- Prime Video**: Apre l'applicazione Amazon Prime Video
- Riavvolgi**: Sposta i frame all'indietro nei media, come ad esempio i film
- Nessuna funzione
- Pausa**: Mette in pausa il file in fase di riproduzione
- riproduci**: Inizia a riprodurre i media selezionati
- Arresto**: Interrompe il media in fase di riproduzione
- Avanti veloce**: Sposta i frame in avanti nei media, come ad esempio i film
- Netflix**: Apre l'applicazione Netflix
- YouTube**: Apre l'applicazione YouTube
- Esci**: Chiude ed esce dai menu visualizzati o torna alla schermata precedente
- Guida**: Visualizza la guida del programma elettronico
- Programma +/-**
- Testo**: Visualizza il televideo (ove disponibile), premere nuovamente per mettere in sovra-impresione il televideo su una normale immagine di una trasmissione (mix)
- Muto**: Spegne completamente il volume della TV



(*) Pulsante Standby

Premere e tenere premuto il pulsante **Standby** per vedere le ulteriori azioni di questo pulsante. Evidenziare una delle opzioni **Reset** (Riavvio), **Standby** (Standby normale) e **Power off** (Standby forzato) e premere **OK** per eseguire l'azione selezionata. Se il televisore smette di rispondere ai comandi e il menu delle azioni non può essere visualizzato, il televisore sarà forzato a riavviarsi quando il pulsante viene tenuto premuto per circa 5 secondi.

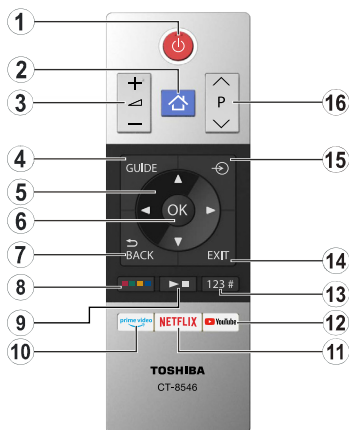
Premere brevemente e rilasciare il pulsante per portare il televisore in modalità standby o per accenderlo quando è in modalità standby.

(**) Pulsante Personale 1:



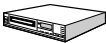








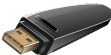






Questo pulsante potrebbe avere una funzione predefinita, a seconda del modello. Sarà tuttavia possibile impostare una funzione speciale su questo pulsante premendo su di esso per più di tre secondi quando si è su una sorgente, un canale o un'applicazione desiderata. Sullo schermo si visualizzerà un messaggio di conferma. Ora il PULSANTE PERSONALE 1 è associato alla funzione selezionata.

Si prega di notare che quando viene eseguita la Prima installazione, il Pulsante Personale 1 torna alla funzione predefinita.

- Standby (*)**: Standby/On (premere brevemente), Reset/Power Off (premere e tenere premuto)
- Sorgente**: Visualizza tutte le trasmissioni disponibili e le sorgenti contenuto
- Tasti numerici**: Alterna il canale, inserisce un numero o una lettera nella casella di testo a video.
- Lingua**: Alterna le varie modalità audio (TV analogica), visualizza e modifica la lingua audio/sottotitoli e attiva o disattiva i sottotitoli (TV digitale, ove disponibile)
- Home**: Visualizza il menu TV
- Volume +/-**
- Info**: Visualizza le informazioni sui contenuti a video, mostra le informazioni nascoste (mostra - in modalità TXT)
- Pulsanti di navigazione**: Aiuta a spostarsi nei menu, nel contenuto, ecc. e visualizza le sottopagine in modalità TXT quando viene premuto il tasto Destro o Sinistro
- OK**: Conferma le selezioni utente, tiene la pagina (in modalità TXT), visualizza il menu **canali** (modalità DTV)
- Indietro/Torna**: Torna alla schermata precedente, menu precedente, apre la pagina indice (in modalità TXT) Esegue un ciclo rapido tra i canali o le sorgenti precedenti e correnti
- Tasti Colorati**: Attendersi alle istruzioni a video per le funzioni dei tasti colorati
- Prime Video**: Apre l'applicazione Amazon Prime Video
- Twitch**: Lancia l'applicazione Twitch
- Rakuten TV**: Apre l'applicazione Rakuten TV
- Riavvolgi**: Sposta i frame all'indietro nei media, come ad esempio i film
- Nessuna funzione
- Riproduci**: Inizia a riprodurre i media selezionati
- Pausa**: Mette in pausa il file in fase di riproduzione
- Arresta**: Interrompe il media in fase di riproduzione
- Avanti veloce**: Sposta i frame in avanti nei media, come ad esempio i film
- Pulsante Personale 1 (**)**
Menu Rapido: Visualizza un elenco dei menu per accesso rapido
Nota: Questo pulsante potrebbe funzionare come Mio pulsante 1 o come Menu Rapido, a seconda del modello della TV e delle sue caratteristiche.
- Netflix**: Apre l'applicazione Netflix
- YouTube**: Apre l'applicazione YouTube
- Esci**: Chiude ed esce dai menù visualizzati o torna alla schermata precedente
- Guida**: Visualizza la guida del programma elettronico
- Programma +/-**
- Televideo**: Visualizza il televideo (ove disponibile), premere nuovamente per mettere in sovra-impressione il televideo su una normale immagine di una trasmissione (mix)
- Muto**: Spegne completamente il volume della TV



1. **Standby (*)**: Standby/On (premere brevemente), Reset/Power Off (premere e tenere premuto)
2. **Home**: Visualizza il menu TV
3. **Volume +/-**
4. **Guida**: Visualizza la guida del programma elettronico
5. **Pulsanti di navigazione**: Aiuta a spostarsi nei menu, nel contenuto, ecc. e visualizza le sottopagine in modalità TXT quando viene premuto il tasto Destro o Sinistro
6. **OK**: Conferma le selezioni utente, tiene la pagina (in modalità TXT), visualizza il menu **canali** (modalità DTV)
7. **Indietro/Torna**: Torna alla schermata precedente, menu precedente, aprire la pagina indice (in modalità TXT) Eseguire un ciclo rapido tra i canali o le sorgenti precedenti e correnti
8. **Tasti Colorati**
Selezionare il pulsante colorato che si desidera utilizzare dalla finestra di dialogo e premere OK. Attenersi alle istruzioni a video per le funzioni dei tasti colorati
9. **Pulsanti di riproduzione multimediale, di registrazione e di lingua**
Selezionare il pulsante colorato che si desidera utilizzare dalla finestra di dialogo e premere OK.
Utilizzare i pulsanti media per controllare la riproduzione dei media. Saranno disponibili elementi di controllo per riprodurre, mettere in pausa, arrestare, riavvolgere e far avanzare rapidamente il supporto.
Selezionare il pulsante REC e premere OK per registrare un programma o selezionare il pulsante Pause(II) e premere OK per avviare la registrazione del Timeshift.
Selezionare il tasto LINGUA e premere OK per passare da una modalità audio all'altra (TV analogica), visualizzare e modificare la lingua audio/sottotitoli e attivare o disattivare i sottotitoli (TV digitale, se disponibile).
10. **Prime Video**: Apre l'applicazione Amazon Prime Video
11. **Netflix**: Apre l'applicazione Netflix
12. **YouTube**: Apre l'applicazione YouTube
13. **Pulsanti numerici, di testo e CEC**
Selezionare il pulsante colorato che si desidera utilizzare dalla finestra di dialogo e premere OK.
Utilizzare i tasti numerici per cambiare il canale, inserire un numero o una lettera nella casella di testo sullo schermo.
Selezionare il pulsante TEXT e premere OK per visualizzare il televideo (se disponibile). Premere di nuovo per sovrapporre il televideo a una normale immagine di trasmissione (mix).
Selezionare il tasto CEC e premere OK per terminare la funzione che consente di controllare l'apparecchio CEC collegato con il telecomando del televisore.
14. **Esci**: Chiude ed esce dai menù visualizzati o torna alla schermata precedente
15. **Sorgente**: Visualizza tutte le trasmissioni disponibili e le sorgenti contenuto
16. **Programma +/-**

Connettore	Tipo	Cavi	Dispositivo
	HDMI Collegamento (lato&posteriore)		
	Connessione SPDIF (uscita ottica) (retro)		
	Collegamento auricolari (retro)		
	Collegamento USB (lato)		
	Collegamento CI (lato)		
	Collegamento Ethernet (retro)	 Cavo LAN / Ethernet	

Quando viene usato il kit di montaggio a parete (disponibile da terzi in mercato, non fornito in dotazione), consigliamo di collegare tutti i cavi sul lato posteriore della TV prima dell'installazione a parete. Inserire o rimuovere il modulo CI solo quando la TV è SPENTA. Per dettagli sulle impostazioni, consultare il manuale d'uso del modulo. Ogni ingresso USB della TV supporta dispositivi fino a un massimo di 500mA. Il collegamento di dispositivi con valore superiore a 500mA potrebbe danneggiare la TV. In fase di collegamento di strumentazione per mezzo di un cavo HDMI alla propria TV, al fine di garantire un livello minimo di immunità dalle radiazioni di frequenze parassitiche e per trasmettere senza problemi segnali ad alta definizione, ad esempio contenuti 4K, sarà necessario usare un cavo HDMI schermato ad alta velocità (high grade) contenente ferrite.



Per collegare un dispositivo alla TV, verificare che sia la TV che il dispositivo vengano spenti prima di eseguire eventuali collegamenti. Dopo aver realizzato il collegamento sarà possibile accendere le unità e usarle.

Accensione/Spegnimento

Per accendere la TV

Collegare il cavo di alimentazione a una presa di corrente, quale ad esempio (220-240V CA, 50 Hz).

Per accendere la TV dalla modalità di standby è possibile:

- Premere il pulsante **Standby, Programme +/-**, un pulsante numerico, il **pulsante Guida** oppure **Netflix** sul telecomando.
- Premere il tasto di comando sulla TV.

Per spegnere la TV

- Premete il tasto **Standby** sul telecomando.
- Premere il tasto di controllo sul televisore, verrà visualizzato il menu delle opzioni della funzione. La selezione sarà sull'opzione **Standby**. Premere e tenere premuto il pulsante per circa 2 secondi, per attivare questa opzione. Il colore dell'icona dell'opzione cambierà. Quindi premere nuovamente il pulsante, il televisore passerà in modalità standby.

Per spegnere completamente la TV, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di rete.

Nota: Quando la TV viene messa in modalità standby, il LED standby potrebbe lampeggiare per indicare che alcune funzioni, come ad esempio la Ricerca Standby, lo Scaricamento Over Air o il Timer (Standby Mode Search, Over Air Download or Timer) sono attive. Il LED lampeggia anche quando si accende la TV dalla modalità standby.

Prima installazione

Quando viene accesa per la prima volta, compare il menù di selezione della lingua. Selezionare la lingua desiderata e premere **OK**. Nelle seguenti fasi della guida all'installazione, impostare le proprie preferenze utilizzando i pulsanti direzionali e il pulsante **OK**.

Dopo la selezione della lingua, verrà chiesto se si desidera modificare le impostazioni di accessibilità. Selezionare **SI** quindi premere **OK** per modificare. Fare riferimento alla sezione **Contenuto menu sistema** per informazioni dettagliate sulle opzioni disponibili.

Impostare la preferenza per il proprio Paese nella schermata successiva. A seconda della selezione del Paese potrebbe essere richiesto di impostare e confermare un codice PIN. Il numero PIN selezionato non può essere 0000. Si dovrà inserirlo se in seguito viene chiesto di inserire un PIN per qualsiasi menù.

Nota: Il tipo di operatore M7() verrà definito a seconda delle selezioni Lingua e Paese fatte nella Prima installazione.*

() M7 è un fornitore di servizi digitali satellitari.*

Sarà possibile attivare la **Modalità archiviazione** nella fase successiva. Questa opzione configura le impostazioni del televisore per l'ambiente del negozio e, a seconda del modello di televisore utilizzato, le caratteristiche supportate potranno essere visualizzate sullo schermo come un banner informativo o potrà

essere riprodotto il file video pre-installato. Questa opzione è pensata unicamente per l'uso in negozio. Consigliamo di selezionare **Modalità Home** per l'uso domestico. L'opzione **Modalità negozio** sarà disponibile nel menù **Impostazioni>Sistema>Altro** e la preferenza per questa impostazione potrà essere cambiata in un secondo momento. Effettuare la propria selezione e premere **OK** per continuare.

A seconda del modello della TV e della selezione Paese, la schermata **Impostazioni Privacy** potrebbe venire visualizzata in questo momento. Usando questa opzione sullo schermo è possibile impostare i privilegi della privacy. Evidenziare una funzione e premere **OK** per attivare o disattivare. Leggere le relative spiegazioni visualizzate a video sullo schermo per ciascuna opzione evidenziata prima di effettuare eventuali modifiche. È possibile premere il pulsante direzionale destro per evidenziare il testo e usare i pulsanti direzionali **Programma +/-** o **Su/Giù** per scorrere in alto e in basso per leggere l'intero testo. Sarà possibile modificare questa funzione in qualsiasi momento dal menù **Impostazioni>Sistema>Impostazioni sulla Privacy**. Se l'opzione **Connessione a Internet** è disattivata, viene saltata la schermata **Impostazioni di Rete/Internet** e non verrà visualizzata. Per eventuali domande, lamenti o commenti relativamente alla presente politica sulla privacy o sull'applicazione della stessa, ti invitiamo a contattarci tramite e-mail all'indirizzo: smarttvsecurity@vosshub.com.

Evidenziare **Avanti** e premere il pulsante **OK** sul telecomando per continuare e verrà visualizzata la schermata **Impostazioni di Rete/Internet**. Fare riferimento alla sezione **Connettività** se sono necessarie informazioni sulla configurazione di una connessione cablata o wireless (la disponibilità dipende dal modello) e altre opzioni disponibili. Se si desidera che il televisore consumi meno energia in modalità standby, è possibile disattivare l'opzione **Modalità standby in rete** impostandola come **Off**. Dopo aver completato le impostazioni, evidenziare **Successivo** e premere il pulsante **OK** per continuare.

A seconda del modello della TV e dei telecomandi in dotazione, a questo punto potrebbe essere visualizzata una schermata di associazione automatica. Segui le istruzioni sullo schermo per abbinare il telecomando wireless (dipende dal modello del telecomando) con la TV. Fare riferimento alla sezione **Telecomando - 2** per ulteriori informazioni. Se si desidera associare il telecomando in un secondo momento, evidenziare **Configura in seguito** e premere **OK**.

Sulla schermata successiva verrà visualizzato il menù **Dispositivi**. È possibile collegare dispositivi audio esterni, tastiere e mouse senza fili alla TV. Per i dispositivi audio usare l'opzione **Bluetooth Audio Link**, per le tastiere e i mouse senza fili usare l'opzione **Bluetooth Input Device**. Per ulteriori informazioni sulla connessione dei dispositivi senza fili, consultare

la sezione **Connessione**. Per continuare evidenziare **Successivo** e premere **OK**.

Nella schermata successiva è possibile impostare i tipi di trasmissione da cercare, la ricerca dei canali crittografati e il fuso orario (in base alla selezione del paese). Sarà inoltre possibile impostare un tipo di trasmissione come preferito. Verrà data la priorità al tipo di trasmissione selezionato durante il processo di ricerca, e i canali verranno elencati sulla parte superiore dell'Elenco Canali. Al termine, evidenziare **Successivo** e premere **OK** per continuare.

Informazioni sulla selezione del tipo di trasmissione

Per attivare un'opzione di ricerca di un tipo di trasmissione, evidenziarla e premere il pulsante direzionale **OK**, **Sinistra** o **Destra**. Verrà selezionata la casella di controllo accanto all'opzione selezionata. Per disattivare l'opzione di ricerca, deselezionare la casella di controllo premendo il pulsante direzionale **OK**, **Sinistra** o **Destra** dopo aver spostato la selezione sull'opzione del tipo di trasmissione desiderata.

Antenna Digitale: Se viene attivata l'opzione di ricerca trasmissione **Antenna**, la TV cercherà le trasmissioni del digitale terrestre dopo che saranno state completate tutte le altre impostazioni iniziali.

Cavo Digitale: Se viene attivata l'opzione di ricerca trasmissione **Cavo**, la TV cercherà le trasmissioni del digitale terrestre via cavo dopo che saranno state completate tutte le altre impostazioni iniziali. A seconda della selezione del Paese, prima di iniziare la ricerca può essere visualizzata una finestra di dialogo che chiede se si desidera eseguire la ricerca della rete via cavo. Se si seleziona **Sì** e si preme **OK**, nella schermata successiva è possibile selezionare **Rete** o impostare valori quali **Frequenza**, **ID di rete** e **Fase di ricerca**. Ssi seleziona **No** e si preme **OK** oppure il dialogo di ricerca in rete non viene visualizzato, è possibile impostare **Frequenza di avvio**, **Frequenza di Stope Fase di ricerca** nella schermata successiva. Al termine, evidenziare **Successivo** e premere **OK** per continuare.

Nota: La ricerca della durata varia a seconda del **Passo di Ricerca** selezionato.

Satellite():** Se l'opzione di ricerca **Satellite** è accesa, la TV cercherà le trasmissioni satellitari digitali dopo il completamento delle altre impostazioni iniziali. Prima di eseguire la ricerca satellite, è opportuno eseguire alcune impostazioni.

A seconda del modello e del Paese selezionato, il passo successivo può essere la selezione del tipo di installazione del satellite. Si può scegliere di avviare un'installazione da parte dell'operatore o un'installazione standard. Se si desidera eseguire un'installazione con operatore, impostare il **Tipo di installazione** come **Operatore** e poi impostare l'**Operatore satellitare** in base alle preferenze

dell'operatore. Alcuni dei seguenti passi possono differire o essere saltati a seconda dell'operatore selezionato in questa fase. Se viene impostato il **Tipo di installazione** su **Standard**, sarà possibile continuare con la normale installazione del satellite e sarà dunque possibile guardare i canali del satellite. Premere il tasto **OK** per procedere.

Opzione operatore M7(**)

Per avviare un'installazione operatore M7 impostare il **Tipo di installazione** quando richiesto su **Operatore** e l'**Operatore Satellite** come il relativo operatore M7. Quindi evidenziare l'opzione **Ricerca preferita** e impostare come **Scansione automatica canali** e premere **OK** per avviare la ricerca automatica. Queste opzioni possono essere pre-selezionate a seconda delle selezioni **Lingua** e **Paese** fatte nei passaggi precedenti del processo di prima installazione. Potrebbe essere chiesto di selezionare l'elenco canali **HD/SD** oppure canali specifici per paese, a seconda del proprio tipo di operatore M7. Selezionare un valore e premere **OK** per continuare.

Attendere fino a che la ricerca non è stata completata. Ora l'elenco è stato installato.

Mentre viene eseguita un'installazione operatore M7, per usare parametri di installazione satellite diversi rispetto ai valori predefiniti, impostare l'opzione **Ricerca preferita** su **Scansione manuale canali**, quindi premere il pulsante **OK** per procedere. Successivamente verrà visualizzata la schermata di selezione del tipo di antenna. Dopo aver selezionato il tipo di antenna e il satellite desiderato, premere **OK** per modificare i parametri di installazione dei satelliti nel sottomenu.

La schermata di selezione del tipo di antenna può essere visualizzata successivamente. Sarà possibile selezionare **Tipo Antenna** su **Diretto**, **Cavo Satellite Singolo** oppure l'**interruttore DiSEqC** usando i pulsanti direzionali **Sinistra** o **Destra**. Dopo aver selezionato il tipo di antenna, premere **OK** per visualizzare le opzioni da seguire. **Continua**, **Elenco transponder** e **Configura opzioni LNB** potrebbero essere disponibili. Le impostazioni del transponder e dell'LNB possono essere modificate con le relative opzioni di menu.

- **Diretto:** Nel caso in cui si disponga di un ricevitore diretto e di una parabola, selezionare questo tipo di antenna. Premere **OK** per continuare. Selezionare un satellite disponibile sulla schermata successiva e premere **OK** per eseguire la scansione dei servizi.
- **Cavo Satellite Singolo:** Nel caso in cui si disponga di ricevitori multipli e di un cavo satellite unico, selezionare questo tipo di antenna. Premere **OK** per continuare. Configurare le impostazioni attenendosi alle seguenti istruzioni sulla schermata successiva. Premere **OK** per eseguire una scansione dei dispositivi.

• **Interruttore DiSeqC:** Nel caso in cui si disponga di più parabole satellitari e di un DiSeqC, selezionare questo tipo di antenna. Quindi, impostare la versione DiSeqC e premere **OK** per continuare. Sarà possibile impostare fino a quattro satelliti (ove disponibili) per la versione v1.0 e sedici satelliti per la versione v1.1 sulla schermata successiva. Premere il tasto **OK** per eseguire la scansione del primo satellite nell'elenco.

***Nota:** A seconda del modello del televisore, DiSeqC versione v1.1 potrebbe non essere supportato e quindi il passo di selezione della versione DiSeqC potrebbe non essere disponibile.*

Analogico: Se viene attivata l'opzione di ricerca trasmissione **Analogica**, la TV cercherà le trasmissioni analogiche via satellite dopo che saranno state completate tutte le altre impostazioni iniziali.

Dopo aver completato le impostazioni iniziali, la TV inizierà a cercare le trasmissioni disponibili dei tipi di trasmissione selezionati.

Mentre la ricerca continua, i risultati di scansione correnti verranno visualizzati nella parte inferiore dello schermo. Per annullare la ricerca è possibile premere il tasto **Home**, **Indietro** o **Esci**. I canali già trovati saranno memorizzati nell'elenco dei canali.

Dopo aver salvato tutte le stazioni disponibili, verrà visualizzato il menu **Canali**. Sarà possibile modificare l'elenco canali conformemente alle proprie preferenze utilizzando l'opzione **Modifica**, o premere il pulsante **Home** per uscire e guardare la TV.

Mentre la ricerca continua potrebbe venire visualizzato un messaggio che chiede se si intende ordinare i canali conformemente a LCN(*). Selezionare **Si** e premere **OK** per confermare.

(* **LCN** è il sistema *Logical Channel Number* che organizza le trasmissioni disponibili con una sequenza numerica di canali riconoscibile (ove disponibile).

Note:

*Per cercare i canali M7 dopo la **Prima installazione**, eseguire nuovamente la prima installazione. In alternativa, premere il pulsante **Home** e accedere al menu **Impostazioni>Installazione>Scansione automatica canali>Satellite**. Quindi, attenersi agli stessi passaggi indicati qui sotto nella sezione **satellite**.*

Non spegnere il televisore durante l'inizializzazione della prima installazione. Si prega di notare che alcune opzioni potrebbero non essere disponibili a seconda della selezione del paese.

Al termine della prima installazione può essere visualizzata la schermata dell'app operatore HD+ a seconda delle selezioni effettuate durante il processo di installazione. Per poter accedere ai servizi operatore, questa app deve essere attivata. Se si attiva l'app, gli elementi dell'interfaccia utente come il banner informativo del canale e la guida elettronica dei programmi, che sono normalmente forniti dalla TV, saranno sostituiti dall'app operatore. Se non si esegue l'installazione via satellite o HD+ e si desidera attivare l'app in un secondo momento, evidenziare l'app HD+ nel menu **Home** e

premere **OK**. Si verrà indirizzati ad una schermata dove poter effettuare l'attivazione.

Utilizzare l'opzione della tabella di Canali Satellitari

Sarà possibile eseguire queste operazioni usando il menu **Impostazioni>Installazione>Impostazioni satellite>Tabella canali satellite**. Vi sono due opzioni relative a questa funzione.

È possibile scaricare o caricare i dati della tabella dei canali satellitari. Per eseguire queste funzioni sarà necessario collegare un dispositivo USB alla TV.

Sarà possibile caricare i servizi correnti e i relativi satellite e transponder nella TV a un dispositivo USB.

Inoltre, è possibile scaricare sul televisore uno dei file della tabella dei canali satellitari memorizzati nel dispositivo USB.

Quando viene selezionato uno di questi file, tutti i servizi e i satelliti e transponder collegati nel file selezionato verranno salvati nella TV. In caso di servizi analogici e/o via cavo, terrestri installati, verranno mantenuti e verranno rimossi solo i servizi satellitari.

Successivamente, controllare le impostazioni dell'antenna e apportare le modifiche se necessario. Un messaggio di errore "**Nessun segnale**" potrebbe essere visualizzato se le impostazioni antenna non sono configurate correttamente.

Riproduzione multimediale trame ingresso USB

Sarà possibile collegare una unità di disco rigida esterna HDD da 2,5" o 3,5" oppure uno stick di memoria USB alla TV usando gli ingressi USB della TV.

IMPORTANTE! Eseguire il backup dei file sul dispositivo di archiviazione prima di eseguire il collegamento alla TV. Si noti che il produttore non è in alcun modo responsabile di eventuali danni o perdite di dati. Alcuni tipi di dispositivi USB (ad esempio lettori MP3) o dischi rigidi/stick di memoria USB potrebbero non essere compatibili con la TV. La TV supporta la formattazione di dischi NTFS e FAT32.

Attendere alcuni istanti prima di ogni collegamento e scollegamento, dato che il lettore potrebbe essere ancora in fase lettura file. Questa operazione potrebbe causare danni fisici al lettore USB e al dispositivo USB. Non estrarre il drive in fase di riproduzione di un file.

Sarà possibile usare gli hub USB con gli ingressi USB della TV. Gli hub USB alimentati da corrente esterna sono consigliati in questo caso.

Consigliamo di usare direttamente gli ingressi USB della TV se si prevede di collegare un disco rigido USB.





***Nota:** Quando si visualizzano file multimediali, il menu **Browser media** può visualizzare solo un massimo di 1000 file multimediali per cartella.*

Browser multimediale

È possibile riprodurre file musicali e filmati e visualizzare file di foto memorizzati su un dispositivo di archiviazione USB collegandolo al televisore. Collegare un dispositivo di memorizzazione USB a uno degli ingressi USB situati sul lato del televisore.

Dopo aver collegato un dispositivo di archiviazione USB al menu **Sorgenti TV**, sullo schermo verrà visualizzato il menu **Sorgenti**. Selezionare l'opzione di ingresso USB correlata da questo menù e premere **OK**. Sullo schermo verrà visualizzato il menu **Browser multimediale**. Quindi selezionare il file desiderato e premere **OK** per visualizzarlo o riprodurlo. È possibile accedere al contenuto del dispositivo USB collegato in un secondo momento dal menù **Sorgenti**. È inoltre possibile premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando e selezionare il dispositivo di archiviazione USB dall'elenco delle sorgenti.

Sarà possibile impostare le preferenze del browser usando il menu **Impostazioni**. È possibile accedere al menù **Impostazioni** tramite la barra delle informazioni visualizzata nella parte inferiore dello schermo quando si riproduce di un file video o un audio o durante la visualizzazione di un file di immagine. Premere il pulsante **Info** se la barra informativa è scomparsa, evidenziare il simbolo della ruota dentata posizionata sul lato destro della barra informativa e premere **OK**. I menu **Impostazioni immagine**, **Impostazioni audio**, **Impostazioni browser multimediale** e **Opzioni** possono essere disponibili a seconda del tipo di file multimediale e del modello del televisore e delle sue caratteristiche. Il contenuto di questi menu può anche differire a seconda del tipo di file multimediale attualmente aperto. **Solo le Impostazioni Audio** saranno disponibili durante la riproduzione di file audio.

Funzionamento modalità Loop/Shuffle	
Avviare la riproduzione e attivare 	Tutti i file nell'elenco verranno riprodotti a ciclo continuo nell'ordine originale
Avviare la riproduzione e attivare 	Lo stesso file verrà riprodotto a ciclo continuo (ripeti)
Avviare la riproduzione e attivare 	Tutti i file nell'elenco verranno riprodotti una volta in ordine casuale
Avviare la riproduzione e attivare 	Tutti i file nell'elenco verranno riprodotti a ciclo continuo nello stesso ordine casuale

Per utilizzare le funzioni della barra informativa, evidenziare il simbolo della funzione e premere **OK**. Per modificare lo stato di una funzione, evidenziare il simbolo della funzione e premere **OK** se necessario. Se il simbolo è contrassegnato da una croce rossa, significa che è disattivato.

Logo di avvio personalizzato

Sarà possibile personalizzare la TV e vedere l'immagine o la foto preferita a video ogni volta che viene avviata la TV. Per eseguire questa operazione, copiare i file immagine preferiti in un disco USB, quindi aprire il menu **Media Browser**. Selezionare **Sorgenti** dal menu principale e premere **OK**. È inoltre possibile premere il pulsante **Sorgente** sul telecomando e selezionare il dispositivo di archiviazione USB dall'elenco delle sorgenti. Quando è stata scelta l'immagine desiderata, evidenziarla, quindi premere **OK** per visualizzarla a schermo intero. Premere il pulsante **Info**, evidenziare il simbolo del volante sulla barra delle informazioni e premere **OK**. Selezionare **Opzioni** quindi premere **OK** per procedere. L'opzione **Imposta Logo Accensione** sarà disponibile. Selezionare l'opzione e premere nuovamente **OK** per scegliere l'immagine come logo personalizzato. Verrà visualizzato un messaggio di conferma. Selezionare **Si** e premere nuovamente **OK**. Se l'immagine è adatta(*) la si vedrà a video durante il successivo avvio della TV.

Nota: Per ripristinare il logo di avvio predefinito, è possibile usare l'opzione **Ripristina logo di avvio predefinito (Restore Default Boot Logo)** nel menu **Impostazioni>Sistema>Altro**. Se si esegue l'installazione per la prima volta, anche il logo di avvio sarà ripristinato al suo valore predefinito.

(*) Le immagini devono avere un rapporto immagine compreso fra 4:3 e 16:9 e devono essere in formato .jpeg o .jpg. L'immagine non può essere impostata come logo di avvio, se la sua risoluzione non compare sul banner informazioni.

FollowMe TV

Col dispositivo mobile è possibile trasmettere la trasmissione attuale dalla smart TV servendosi della funzione **FollowMe TV**. Installare l'applicazione Smart Center adeguata al proprio dispositivo. Avviare l'applicazione.

Per ulteriori informazioni sull'uso della funzione rimandiamo alle istruzioni sull'applicazione usata.

Nota: In base al modello, il vostro TV potrebbe non supportare questa funzione. Questa applicazione potrebbe non essere compatibile con tutti i dispositivi mobili. Ed entrambi i dispositivi vanno collegati alla stessa rete. Questa funzione è utilizzabile solo su sorgente TV.

CEC

Questa funzione consente di controllare i dispositivi dotati di CEC, collegati tramite porte HDMI, servendosi del telecomando della TV.

L'opzione **CEC** nel menu **Impostazioni>Dispositivi** dovrebbe come prima cosa essere impostata su **Attiva**. Premere il pulsante **Sorgente** e selezionare l'ingresso HDMI del dispositivo CEC collegato dal menu **Elenco sorgenti**. Quando viene collegato un nuovo dispositivo sorgente CEC, verrà elencato nel menù **Sorgenti** col nome, anziché col nome delle porte HDMI collegate (come ad esempio lettore DVD, Registratore 1 ecc.).

Il telecomando sarà in grado di eseguire automaticamente le funzioni principali dopo aver selezionato la sorgente HDMI collegata. Per concludere questa operazione e controllare nuovamente la TV tramite telecomando, premere e tenere premuto il tasto "0-Zero" sul telecomando per 3 secondi.

È possibile disattivare la funzionalità CEC impostando l'opzione relativa dal menu **Impostazioni>Dispositivi**.

La TV supporta la funzione ARC (Audio Return Channel). Questa funzione è un collegamento audio pensato per sostituire altri cavi fra la TV e un impianto audio (ricevitore A/V o impianto audio).

Quando ARC è attivo, la TV metterà in muto le altre uscite audio, eccetto il jack cuffie, automaticamente e i pulsanti del controllo del volume sono diretti al dispositivo audio connesso. Per attivare la funzione ARC, impostare l'opzione **Uscita audio** nel menu **Impostazioni>Audio** come **HDMI ARC**.

Nota: ARC è supportato solo tramite l'ingresso HDMI2.

Canale di ritorno audio migliorato (eARC)

In modo del tutto simile ad ARC, la funzionalità eARC permette di trasferire lo stream audio digitale dalla TV a un dispositivo audio connesso tramite cavo HDMI. L'eARC è una versione migliorata di ARC. Ha una larghezza di banda molto più elevata rispetto al suo predecessore. La larghezza di banda rappresenta il range di frequenze o il quantitativo di dati che vengono trasferiti in un determinato momento. Una larghezza di banda più ampia si traduce in un più elevato quantitativo di dati che possono essere trasferiti. Una larghezza di banda più ampia significa anche il segnale audio non deve essere compresso ed è molto più dettagliato, ricco e corposo.

Quando l'eARC è attivato dal menu audio, la TV prova come prima cosa a stabilire un collegamento eARC. Se l'eARC è supportato dal dispositivo connesso, l'uscita passa alla modalità eARC e la spia "eARC" si vede sull'OSD del dispositivo connesso. Se è impossibile stabilire il collegamento eARC (ad esempio se il dispositivo connesso non supporta eARC ma supporta solo ARC) oppure se l'eARC è disattivato dal menu audio, allora la TV avvia l'ARC.

Per garantire il corretto funzionamento dell'eARC;

- Il dispositivo audio connesso dovrebbe supportare anche eARC.
- Alcuni cavi HDMI non dispongono di una larghezza di banda sufficiente per trasportare canali audio a bit-rate elevato. Servirsi di un cavo HDMI con supporto eARC (HDMI - Cavi ad alta velocità con Ethernet e il nuovissimo Cavo HDMI a Velocità Ultra Elevata - consultare il sito hdmi.org per ulteriori informazioni in merito).
- Impostare l'opzione **Uscita audio** nel menu **Impostazioni>Audio** su **HDMI ARC**. L'opzione **eARC** nel menu **Audio** verrà abilitata. Controllare

per verificare se l'opzione è impostata su **On**. In caso contrario, impostarlo su **On**.

Nota: l'eARC è supportato solo tramite l'ingresso HDMI2.

Controllo impianto audio

Consente di utilizzare un Amplificatore / Ricevitore audio con la TV. Sarà possibile controllare il volume servendosi del telecomando della TV. Per attivare questa funzione, impostare l'opzione **Uscita audio** nel menu **Impostazioni>Audio** come **HDMI ARC**. Quando viene selezionata l'opzione **HDMI ARC**, l'opzione **CEC** verrà impostata automaticamente come **Abilitata**, se non è già stata impostata. Gli altoparlanti della TV verranno disattivati e l'audio della sorgente guardata verrà fornito dall'impianto audio collegato.

Nota: Il dispositivo audio deve supportare la funzionalità Controllo audio del sistema.

IA rapido(**)

È possibile utilizzare l'opzione IA rapido nel menu TV per gestire le preferenze di impostazione dell'IA. Le opzioni **IA per Audio**, **IA per Video** e **IA per te** saranno disponibili. Evidenziare un'opzione e premere **OK** per selezionare o deselezionare. Evidenziare **OK** e premere **OK** per applicare le modifiche.

IA per Audio: Funziona sulla sorgente TV. Quando è abilitata, la TV controlla il genere del programma e regola di conseguenza le impostazioni audio se sono disponibili informazioni sul genere.

IA per Video: Funziona sulla sorgente TV. Quando è abilitata, la TV controlla il genere del programma e regola di conseguenza le impostazioni video se sono disponibili informazioni sul genere.

IA per te: Quando è abilitata, la TV rileva la tua presenza nella stanza e attiva le tue impostazioni. Se attivata, verrà chiesto di avviare una ricerca di telefoni cellulari nella stanza. Evidenziare **Sì** e premere **OK**, i telefoni disponibili verranno elencati. Selezionare il proprio cellulare dall'elenco dei dispositivi. Attenersi alle istruzioni a video per ulteriori informazioni. Quindi vi verrà chiesto di impostare le opzioni **Modalità Immagine**, **Modalità (Audio)** e **Preferiti** (elenco canali) in base alle preferenze. Quando la TV rileva il telefono cellulare nella stanza, le selezioni verranno applicate. Sullo schermo viene visualizzato un messaggio quando il televisore rileva il telefono, per informare relativamente alle modifiche alle impostazioni.

Se tutte le opzioni sono attivate, le opzioni **IA per Audio** e **IA per Video** avranno una priorità maggiore rispetto all'**IA per te**. Ciò significa che le impostazioni di immagini e audio saranno regolate automaticamente in base al tipo di programma, invece delle selezioni effettuate durante l'impostazione dell'opzione IA per te.

Una piccola icona e un messaggio informativo verranno visualizzati sullo schermo quando le impostazioni vengono modificate tramite la funzione IA sulla TV.

Modalità gioco

È possibile impostare il televisore per ottenere la più bassa latenza per i giochi. Andare sul menu **Impostazioni>Immagine** e impostare l'opzione **Modalità su Gioco**. L'opzione **Gioco** sarà disponibile quando la sorgente d'ingresso del televisore è impostata su HDMI. Una volta impostata, l'immagine sarà ottimizzata per ottenere una bassa latenza. Premere il pulsante **Info** per visualizzare il menu **Tabellone di gioco** (la disponibilità dipende dal modello). Rimandiamo alla sezione **Menu Tabellone di Gioco** per informazioni dettagliate in merito.

Modalità Bassa latenza automatica

È anche possibile attivare l'opzione **ALLM** (Auto Low Latency Mode, bassa latenza automatica) nel menu **Impostazioni> Dispositivi**. Se questa funzione è abilitata, la TV commuta automaticamente la modalità immagine su **Gioco** quando il segnale della modalità **ALLM** viene ricevuto dalla sorgente HDMI corrente. La TV torna all'impostazione della modalità immagine precedente quando il segnale **ALLM** viene perso. In questo modo non sarà necessario modificare le impostazioni manualmente.

Se l'opzione **ALLM** è abilitata, la modalità immagine non può essere modificata finché il segnale **ALLM** viene ricevuto dalla sorgente HDMI corrente.

Affinché la funzione **ALLM** sia funzionale, l'impostazione della relativa sorgente HDMI deve essere impostata su **Migliorato**. È possibile modificare questa impostazione dal menu **Sorgenti>Impostazioni sorgente** o dal menu **Impostazioni>Sistema>Sorgenti**.

Menu Tabellone di gioco

Impostare l'opzione **Modalità su Gioco** e passare a una sorgente di ingresso HDMI. Ora sarà possibile visualizzare il menu **Tabellone di gioco** premendo il pulsante **Info** sul telecomando. Sarà possibile configurare le impostazioni della TV per una migliore esperienza di gaming usando le opzioni del menu.

Nota: A seconda del modello e delle caratteristiche del televisore, il menu Tabellone di gioco potrebbe non essere disponibile.

Genere di gioco: Impostare questa opzione a seconda del genere del gioco che si sta usando. Sono disponibili le opzioni: **Standard**, **RTS**, **FPS**, **RPG**, e **Utente**.

Lag di input: visualizza le informazioni di latenza attuali. Se è attivata una delle opzioni **VRR** o **Attiva ALLM**, il valore di latenza è **Veloce**, in caso contrario sarà **Normale**.

Visibilità al buio: Impostare la luminosità dell'immagine manualmente a seconda delle proprie preferenze. Usare i pulsanti direzionali Sinistra e Destra sul telecomando per effettuare la regolazione.

VRR (*): Attiva o disattiva la funzionalità VRR. Le opzioni **On** e **Off** saranno disponibili. Impostare in base alle proprie preferenze. Il valore della frequenza di aggiornamento viene visualizzato anche vicino al valore VRR.

Attiva ALLM (*): Attiva o disattiva la funzionalità ALLM. Le opzioni **On** e **Off** saranno disponibili. Impostare in base alle proprie preferenze.

Menu Gioco: apre il menu **Gioco**.

Attiva ALLM: Come descritto sopra.

Lag di input: Come descritto sopra.

FPS: Visualizza il valore FPS attuale.

HDR: Visualizza le informazioni HDR, se disponibili.

VRR (*): Come descritto sopra.

Freesync (*): Attiva o disattiva la funzionalità Freesync. Le opzioni **On** e **Off** saranno disponibili. Impostare in base alle proprie preferenze.

Uscita audio: Visualizza l'impostazione di uscita audio della TV.

Visibilità al buio: Come descritto sopra.

Stabilizzatore dei bianchi: Impostare manualmente il contrasto dell'immagine a seconda delle proprie preferenze. Usare i pulsanti direzionali Sinistra e Destra sul telecomando per effettuare la regolazione.

Ridurre la luce blu: Impostare su **On** per ridurre la luce blu emessa dallo schermo della TV. Fondamentalmente, quando viene attivata questa opzione, la temperatura del colore della TV verrà impostata su **Caldo**.

Tutte le impostazioni: apre il menu **Sistema**.

() La disponibilità dipende dal modello del televisore e dalle sue caratteristiche.*

Manuale Elettronico

Sarà possibile trovare istruzioni per le caratteristiche della TV nel Manuale elettronico.

Per accedere al Manuale elettronico, aprire il menu **Impostazioni**, selezionare **Manuali** e premere **OK**. Per un accesso rapido premere il pulsante **Home** e il pulsante **Info**.

Con i tasti direzionali selezionare un argomento desiderato e premere **OK** per leggere le istruzioni. Per chiudere la schermata Manuale elettronico, premere il pulsante **Exit** o **Home**.

Nota: In base al modello, il vostro TV potrebbe non supportare questa funzione. I contenuti del Manuale elettronico possono variare a seconda del modello.

Contenuto menù Impostazioni(**)

Contenuto menu dispositivi	
Collegamento audioBluetooth	Premere OK per aprire la schermata del menu Collegamento Audio Bluetooth. Utilizzando questa schermata è possibile rilevare e collegare alla TV i dispositivi audio abilitati alla tecnologia wireless Bluetooth. Fare riferimento a Collegamento di Dispositivi Wireless per ulteriori informazioni in merito.
Dispositivo di ingresso Bluetooth	Premere OK per aprire la schermata del menu Dispositivo Ingresso Bluetooth. Utilizzando questa schermata è possibile scoprire e collegare le tastiere e i mouse abilitati alla tecnologia wireless Bluetooth alla TV. Fare riferimento a Collegamento di Dispositivi Wireless per ulteriori informazioni in merito. <i>Nota: La TV potrebbe non essere compatibile con tutti i modelli di tastiera e mouse presenti sul mercato. Per ulteriori informazioni invitiamo a contattare il proprio rivenditore locale o outlet al dettaglio presso il quale è stata acquistata la TV.</i>
Telecomando virtuale	Attiva o disattiva la funzione di telecomando virtuale.
Condivisione Audio Video	La funzione consente di condividere file salvati sullo smartphone o sul PC tablet. Qualora si disponga di uno smartphone o di un tablet PC compatibile e il software adeguato sia installato sarà possibile condividere/riprodurre foto, musica e video sulla TV. Consultare le istruzioni del software di condivisione per ulteriori informazioni.
ALLM:	La funzione ALLM (Auto Low Latency Mode, Modalità Bassa latenza automatica) permette al televisore di attivare o disattivare le impostazioni di bassa latenza a seconda del contenuto della riproduzione. Se questa opzione è attivata, la modalità immagine verrà impostata automaticamente su Gioco quando viene ricevuto il segnale della modalità ALLM dalla sorgente HDMI corrente. Cfr. la sezione Modalità Gioco per ulteriori informazioni
Timer di nessun segnale	Se la TV non riceve nessun segnale in ingresso, (ad esempio da un'antenna o da una sorgente HDMI) per 3 minuti, passerà in Modalità Standby. Sarà possibile attivare o disattivare questa funzionalità impostando l'opzione di conseguenza.
CEC	Con questa impostazione sarà possibile attivare e disattivare completamente la funzionalità CEC. Premere il pulsante Sinistro o Destro per attivare o disattivare la funzione.
Accensione automatica CEC	Questa funzione consente ai dispositivi compatibili HDMI-CEC di accendere la TV e di passare automaticamente alla sorgente ingresso. Premere il pulsante Sinistro o Destro per attivare o disattivare la funzione.

Contenuti menù Immagine	
Modalità	Sarà possibile modificare la modalità immagine per soddisfare le proprie preferenze o i propri requisiti. La modalità immagine può essere impostata su una di queste opzioni: Cinema, Gioco, Sport, Dinamico e Naturale . <i>Nota: Le opzioni disponibili potrebbero differire a seconda della sorgente d'entrata.</i> Modalità Dolby Vision: Se viene rilevato il contenuto Dolby Vision, saranno disponibili le modalità immagine Dolby Vision Dark e Dolby Vision Bright invece di Cinema e Naturale .
Contrasto	Imposta i valori di luminosità e buio dell'immagine.
Luminosità	Controlla la luminosità dello schermo.
Nitidezza	Imposta il valore di nitidezza per gli oggetti visualizzati sullo schermo.
Colore	Imposta il valore del colore, regolando i colori.
Risparmio energetico	Per l'impostazione di Risparmio energetico su Personalizzato, Minimo, Medio, Massimo, Auto, Schermo Off oppure Off . <i>Nota: Le opzioni disponibili potrebbero differire a seconda della Modalità selezionata.</i>

Retroilluminazione	Questa impostazione controlla il livello di retroilluminazione. Questa opzione (si trova sotto all'impostazione Risparmio energetico) sarà disponibile se l'opzione Risparmio energetico è impostata su Personalizzata . Evidenziare e utilizzare i pulsanti direzionali Destra/Sinistra per impostare.
Zoom immagine	Imposta il formato desiderato dell'immagine.
Spostamento immagine	Questa opzione (si troverà all'impostazione Zoom Immagine) potrebbe essere disponibile a seconda dell'impostazione Zoom Immagine . Evidenziare e premere OK, quindi utilizzare i pulsanti direzionali per spostare l'immagine verso l'alto o verso il basso.
Impostazioni Avanzate	
Contrasto dinamico	Sarà possibile modificare il rapporto di Contrasto Dinamico per raggiungere il valore desiderato.
Temp. Colore	Imposta il valore desiderato per la temperatura del colore. Freddo, Normale, Caldo e Personalizzato : queste sono le opzioni disponibili.
Punto di bianco	Se l'opzione Temp Colore è impostata su Personalizzata , questa impostazione sarà disponibile (si troverà sotto all'impostazione Temp Colore). Aumentare il livello di "caldo" o "freddo" dell'immagine premendo il pulsanti Sinistro o Destro.
Tru Blue	Funzione di miglioramento del bianco che rende il colore bianco più freddo per rendere l'immagine più luminosa. Impostare su On per abilitare.
Tru Micro Dimming	Sono disponibili le opzioni Basso, Medio, Alto e Off . Quando il Tru Micro Dimming è attivo, migliora il contrasto localmente per ciascuna zona definita.
Riduzione rumore	Sono , disponibili le opzioni Basso, Medio, Alto e Off . In caso di segnale debole e immagine disturbata, usare l'impostazione Noise Reduction (Riduzione rumore) per ridurre il rumore.
Modalità Film	I film sono registrati in un numero diverso di fotogrammi per secondo rispetto ai normali programmi televisivi. Impostare questa funzione su Auto quando si guardano i film per vedere chiaramente le scene di movimento veloci.
MEMC	Usare i pulsanti sinistra/destra per impostare MEMC su Basso, Media, Alta o Off . Quando MEMC è attiva, si ottimizzano le impostazioni del video TV per immagini in movimento per acquisire una qualità e una leggibilità migliori.
MEMC Demo	Quando MEMC è impostata su Basso, Medio o Alto , questa opzione sarà disponibile. Premere il tasto OK per attivare la modalità demo. Quando è attiva la modalità demo, lo schermo si divide in due sezioni, una che mostra l'attività MEMC , l'altra le normali impostazioni dello schermo TV. Premere nuovamente il tasto OK per annullare.
Tonalità pelle	Il livello di contrasto può essere regolato tra -5 e 5.
Cambio Colore	Regola la tonalità del colore desiderata.
Sintonizzatore colore	Apri le impostazioni del sintonizzatore colore. Impostare il Sintonizzatore colore come Abilitato per regolare manualmente i valori di Tonalità, Colore e Luminosità .
Gamut Mapping	È possibile utilizzare questa opzione per impostare la gamma di colori visualizzati sullo schermo del televisore. Quando impostata su On, i colori vengono impostati secondo il segnale sorgente. Quando impostata su Off, la capacità massima dei colori della TV viene impostata di default (opzione consigliata). <i>Nota: Questa opzione potrebbe non essere disponibile a seconda del modello TV e delle sue caratteristiche.</i>
Gamma	Si può usare questa opzione per impostare la gamma desiderata. Premere i pulsanti di navigazione destra/sinistra per impostare su Normale, Chiaro o Scuro . <i>Nota: Questa opzione potrebbe non essere disponibile a seconda del modello di televisore e delle sue caratteristiche e potrebbe non essere possibile modificare questa impostazione a seconda del contenuto corrente.</i>
HDMI Full Range	Quando si guarda da una sorgente HDMI, questa funzione sarà visibile. Sarà possibile usare questa funzione per migliorare l'oscurità dell'immagine.

Reset	Resetta le impostazioni immagine riportandole alle impostazioni predefinite di fabbrica (eccetto la modalità Gioco).
--------------	--

Contenuti menu audio	
Dolby Atmos	La TV supporta la tecnologia Dolby Atmos. Grazie a questa tecnologia il suono si muove intorno a te in uno spazio tridimensionale, per essere parte dell'azione. Si godrà di una migliore esperienza se il bitstream audio in ingresso è Atmos. Sono disponibili le opzioni Auto , On e Off . Se impostato come Auto , il televisore passerà automaticamente tra le modalità On e Off a seconda delle informazioni sul bitstream audio in ingresso, se il bitstream audio in ingresso è Atmos questa funzione opererà come se fosse impostato come On . Impostare su Off per disabilitare.
Modalità	Le opzioni Smart , Film , Musica , News e Off saranno disponibili. Impostare su Off per disabilitare. <i>Nota: Alcune voci del menu Audio saranno di colore grigio e non disponibili se impostate in una modalità diversa da Off.</i>
Suono surround	Attiva o disattiva la funzione modalità Audio surround..
Uscita audio	Impostare la preferenza di uscita audio. Le opzioni TV , S/PDIF , HDMI ARC , Solo cuffie e Lineout saranno disponibili. Non si avrà uscita audio se non attraverso l'opzione selezionata e il jack cuffie. Se questa opzione è impostata come Solo cuffie, gli altoparlanti della TV saranno disattivati quando le cuffie sono collegate. Quando si collega un amplificatore esterno alla TV utilizzando il jack delle cuffie, è possibile selezionare quest'opzione come Lineout . Se le cuffie sono collegate alla TV, impostare quest'opzione come Solo cuffie . Prima di usare le cuffie, verificare che questa voce del menu sia impostata su Solo cuffie . Se impostato su Lineout , l'audio in uscita dalla cuffia verrà impostato al massimo, e ciò potrebbe danneggiare l'udito. Se viene selezionata l'opzione HDMI ARC , la funzione CEC sarà abilitata. <i>Nota: A seconda dell'opzione selezionata, alcune voci nel menu Audio appariranno in grigio e non saranno disponibili.</i>
AVL (Limite Volume Automatico).	La funzione definisce il suono per ottenere un livello di output fisso fra i vari programmi. Se la voce del menu Modalità è impostata su un'opzione diversa da Off , l'impostazione AVL sarà modificata. Le opzioni Auto , Notte , Normale e Off saranno disponibili. In Modalità Auto la TV passerà da Normale a Notte automaticamente a seconda delle informazioni sull'ora. Se non sono disponibili informazioni sull'ora questa opzione funzionerà sempre come Normale . Quando la TV passa in Modalità Notte per la prima volta dopo aver impostato questa opzione su Auto , sullo schermo apparirà una finestra. Si prega di notare che, in confronto alla modalità Normale , quella Notte offre un controllo dinamico della compressione più aggressivo, il quale è adatto per ambienti silenziosi.
eARC	Quando l'opzione di Uscita audio è impostata su HDMI ARC , l'opzione menu eARC sarà disponibile. In caso contrario resterà in grigio. Questa opzione sarà impostata su On per impostazione predefinita. Impostare su Off per disabilitare. Rimandiamo alla sezione CEC per ulteriori informazioni in merito.
Impostazioni Avanzate	
Equalizzatore	Seleziona la Modalità equalizzatore. Le impostazioni personalizzate possono essere fatte solo quando ci si trova in modalità Utente .
Basso dinamico	Attiva o disattiva la funzione Dynamic Bass (Basso Dinamico).
Modalità Suono	Sarà possibile selezionare una modalità audio (se supportata dal canale selezionato).

Uscita digitale	<p>Imposta il tipo di uscita audio digitale. Saranno disponibili le opzioni PCM, Automatico e Passthrough.</p> <p>PCM: Questa opzione fornisce un'uscita audio digitale non compressa a due canali. È possibile usare questa opzione se si hanno problemi di compatibilità come il non sentire il suono.</p> <p>Automatico: Questa opzione fornisce un'uscita audio digitale multicanale (fino a 5.1 canali).</p> <p>Passthrough: Questa opzione fornisce l'uscita audio originale come tale in HDMI ARC. Si raccomanda di usare questa opzione se si ha un ricevitore A/V con supporto eARC. Se il proprio ricevitore A/V non supporta il formato audio della sorgente, potrebbero esserci problemi di compatibilità, come ad esempio non sentire il suono.</p>
Cuffie	<p>Imposta il volume della cuffia. Questa opzione non sarà disponibile se l'opzione Uscita audio è impostata su Lineout.</p> <p>Accertarsi inoltre, prima di usare le cuffie, che il volume della cuffia sia impostato a livello basso, per evitare danni all'udito.</p>
Bilanciamento	<p>Bilancia l'audio. Questa funzione viene attivata se l'opzione di Uscita Audio è impostata come TV o Solo cuffie. La voce Bilanciamento regola insieme il livello di bilanciamento degli altoparlanti del televisore e delle cuffie.</p>
Reimposta	<p>Ripristina alcune delle impostazioni audio ai valori predefiniti di fabbrica.</p>

Contenuti menu audio	
Dolby Atmos	<p>La TV supporta la tecnologia Dolby Atmos. Grazie a questa tecnologia il suono si muove intorno a te in uno spazio tridimensionale, per essere parte dell'azione. Si godrà di una migliore esperienza se il bitstream audio in ingresso è Atmos. Sono disponibili le opzioni Auto, On e Off. Se impostato come Auto, il televisore passerà automaticamente tra le modalità On e Off a seconda delle informazioni sul bitstream audio in ingresso, se il bitstream audio in ingresso è Atmos questa funzione opererà come se fosse impostato come On. Impostare su Off per disabilitare.</p>
Modalità	<p>Le opzioni Smart, Film, Musica, News e Off saranno disponibili. Impostare su Off per disabilitare.</p> <p><i>Nota: Alcune voci del menu Audio saranno di colore grigio e non disponibili se impostate in una modalità diversa da Off. Le impostazioni di alcune altre opzioni possono anche cambiare a seconda delle impostazioni correnti.</i></p>
DTS Virtual:X	<p>Questa funzione migliorerà l'esperienza sonora fornendo una virtualizzazione degli altoparlanti surround attraverso gli altoparlanti del televisore. È possibile selezionare una delle modalità audio predefinite. Saranno disponibili le opzioni Musica, Sport, Cinema e Off. Impostare su Off per disabilitare.</p> <p><i>Nota: Alcune voci del menu Audio saranno di colore grigio e non disponibili se impostate in una modalità diversa da Off. Le impostazioni di alcune altre opzioni possono anche cambiare a seconda delle impostazioni correnti.</i></p>
Bluetooth	<p>Premere OK per aprire la schermata del menù Collegamento Audio. Utilizzando questa schermata è possibile rilevare e collegare alla TV i dispositivi audio abilitati alla tecnologia wireless Bluetooth. Fare riferimento a Collegamento di Dispositivi Wireless per ulteriori informazioni in merito.</p>

Uscita audio	<p>Impostare la preferenza di uscita audio. Le opzioni TV, S/PDIF, HDMI ARC, Solo cuffie e Lineout saranno disponibili. Non si avrà uscita audio se non attraverso l'opzione selezionata e il jack cuffie. Se questa opzione è impostata come Solo cuffie, gli altoparlanti della TV saranno disattivati quando le cuffie sono collegate.</p> <p>Quando si collega un amplificatore esterno alla TV utilizzando il jack delle cuffie, è possibile selezionare quest'opzione come Lineout. Se le cuffie sono collegate alla TV, impostare quest'opzione come Solo cuffie. Prima di usare le cuffie, verificare che questa voce del menu sia impostata su Solo cuffie. Se impostato su Lineout, l'audio in uscita dalla cuffia verrà impostato al massimo, e ciò potrebbe danneggiare l'udito.</p> <p>Se viene selezionata l'opzione HDMI ARC, la funzione CEC sarà abilitata.</p> <p><i>Nota: A seconda dell'opzione selezionata, alcune voci nel menu Audio appariranno in grigio e non saranno disponibili.</i></p>
AVL (Limite Volume Automatico).	<p>La funzione definisce il suono per ottenere un livello di output fisso fra i vari programmi. Se la voce del menu Modalità è impostata su un'opzione diversa da Off, l'impostazione AVL sarà modificata. Le opzioni Auto, Notte, Normale e Off saranno disponibili. In Modalità Auto la TV passerà da Normale a Notte automaticamente a seconda delle informazioni sull'ora. Se non sono disponibili informazioni sull'ora questa opzione funzionerà sempre come Normale. Quando la TV passa in Modalità Notte per la prima volta dopo aver impostato questa opzione su Auto, sullo schermo apparirà una finestra.</p> <p>Si prega di notare che, in confronto alla modalità Normale, quella Notte offre un controllo dinamico della compressione più aggressivo, il quale è adatto per ambienti silenziosi.</p>
eARC	<p>Quando l'opzione di Uscita audio è impostata su HDMI ARC, l'opzione menu eARC sarà disponibile. In caso contrario resterà in grigio. Questa opzione sarà impostata su On per impostazione predefinita. Impostare su Off per disabilitare. Rimandiamo alla sezione CEC per ulteriori informazioni in merito.</p>
Impostazioni Avanzate	
Equalizzatore	<p>Seleziona la Modalità equalizzatore. Le impostazioni personalizzate possono essere fatte solo quando ci si trova in modalità Utente.</p>
Guadagno Bassi	<p>Controlla il livello di guadagno dei bassi. Utilizzare Sinistro o Destro per impostare.</p>
DTS DRC	<p>Il controllo della gamma dinamica fornisce la regolazione del guadagno della sorgente per mantenere una gamma udibile adeguata sia ai livelli di riproduzione bassi che alti. Funzionerà solo se il formato audio sorgente è DTS. Attivare o disattivare la DTS DRC impostandola su On o Off.</p>
Modalità Suono	<p>Sarà possibile selezionare una modalità audio (se supportata dal canale selezionato).</p>
Uscita digitale	<p>Imposta il tipo di uscita audio digitale. Saranno disponibili le opzioni PCM, Automatico e Passthrough.</p> <p>PCM: Questa opzione fornisce un'uscita audio digitale non compressa a due canali. È possibile usare questa opzione se si hanno problemi di compatibilità come il non sentire il suono.</p> <p>Automatico: Questa opzione fornisce un'uscita audio digitale multicanale (fino a 5.1 canali).</p> <p>Passthrough: Questa opzione fornisce l'uscita audio originale come tale in HDMI ARC. Si raccomanda di usare questa opzione se si ha un ricevitore A/V con supporto eARC. Se il proprio ricevitore A/V non supporta il formato audio della sorgente, potrebbero esserci problemi di compatibilità, come ad esempio non sentire il suono.</p>
Cuffie	<p>Imposta il volume della cuffia. Questa opzione non sarà disponibile se l'opzione Uscita audio è impostata su Lineout.</p> <p>Accertarsi inoltre, prima di usare le cuffie, che il volume della cuffia sia impostato a livello basso, per evitare danni all'udito.</p>
Bilanciamento	<p>Bilancia l'audio. Questa funzione viene attivata se l'opzione di Uscita Audio è impostata come TV o Solo cuffie. La voce Bilanciamento regola insieme il livello di bilanciamento degli altoparlanti del televisore e delle cuffie.</p>
Reimposta	<p>Ripristina alcune delle impostazioni audio ai valori predefiniti di fabbrica.</p>

Contenuti del menù rete	
Tipo di segnale	Disattiva la connessione di rete o modificare il tipo di connessione.
Cerca reti wireless	Avvia una ricerca per le reti wireless. Questa opzione è disponibile solo se il Tipo di segnale è impostato su Dispositivo Wireless .
Disconnetti	Per scollegarsi da una rete wireless e cancellare il profilo di rete wireless salvato (se precedentemente salvato), evidenziare questa opzione e premere OK . Questa opzione non sarà disponibile se non vi siete collegati ad una rete wireless. Fare riferimento alla sezione Connettività per ulteriori informazioni.
Premere WPS sul proprio router WiFi	Se il dispositivo modem/router è dotato di WPS, è possibile connettersi direttamente ad esso utilizzando questa opzione. Evidenziare questa opzione e premere OK . Andare sul dispositivo modem/router e premere il pulsante WPS per eseguire la connessione. Questa opzione è disponibile solo se il Tipo di segnale è impostato su Dispositivo Wireless .
Test velocità Internet	Avviare un test della velocità per verificare la larghezza di banda della connessione. Al termine, il risultato verrà visualizzato sullo schermo.
Impostazioni Avanzate	Modificare le configurazioni IP e DNS del televisore.
Modalità standby in rete	Sarà possibile attivare o disattivare questa funzione impostandola su On od Off .
<i>Nota: Per informazioni dettagliate sulle opzioni di questo menù, fare riferimento alla sezione Connettività.</i>	

Contenuti del menu installazione	
Scansione automatica canali (Risintonizzazione)	Visualizza le opzioni di sintonizzazione automatica. D. Antenna: Ricerca e salva le stazioni antenna DVB. D. Cavo: Ricerca e salva le stazioni cavo DVB. Analogico: Cerca e salva le stazioni analogiche. Satellite: Cerca e salva tutti i canali satellitari.
Scansione manuale canali	Questa funzione può essere usata per l'inserimento manuale di trasmissioni.
Ricerca Network	Visualizza i canali collegati nel sistema di trasmissione. D. Antenna: Cerca i canali della rete antenna. D. Cavo: Cerca i canali della rete via cavo. Satellite: Cerca i canali della rete satellite.
Sintonizzazione analogica	Sarà possibile utilizzare questa impostazione per la sintonizzazione dei canali automatici. Questa funzione non è disponibile se non sono memorizzati canali analogici e se il canale attualmente visualizzato non è un canale analogico.
Impostazioni satellite	Visualizza le impostazioni del satellite. Elenco satelliti: Visualizza i satelliti disponibili. Sarà possibile Aggiungere , Eliminare satelliti o Modificare le impostazioni satellite sull'elenco. Installazione dell'antenna: Sarà possibile modificare le impostazioni dell'antenna e/o avviare una scansione satellitare. Tabella canali satellitari: Sarà possibile caricare o scaricare i dati della tabella canali satellitare servendosi delle opzioni collegate.
Impostazioni di Installazione (Opzionale)	Visualizza il menù delle impostazioni di installazione. Ricerca in Modalità Standby (*): La TV cercherà nuovi canali o canali mancanti quando si trova in standby. Verranno visualizzate le emittenti trovate più di recente. Aggiornamento dinamico dei canali(*): Se questa opzione è impostata su Attivata, le variazioni sulle trasmissioni, ad esempio frequenza, nome canale, lingua dei sottotitoli, ecc. verranno applicate in modo automatico mentre si sta guardando il programma. <i>(*): La disponibilità varia a seconda del modello.</i>
Configurazione dell'Home Transponder (*)	Usando questo menu sarà possibile modificare i parametri dell'home transponder principale e di backup, compreso il Pid del relativo operatore M7, usati per scaricare l'elenco canali. Impostare le preferenze e premere il pulsante Verde per salvare le impostazioni. Quindi avviare un'installazione operatore M7 usando il menù Scansione automatica canali > Satellite . <i>Questa opzione menu sarà disponibile solo se viene eseguita un'installazione operatore M7.</i>

Elimina lista servizi	Usare questa impostazione per cancellare i canali salvati. (*) Questa postazione è visibile solo quando l'opzione Paese è impostata su Danimarca, Svezia, Norvegia o Finlandia.
Seleziona rete attiva	Questa impostazione consente di selezionare unicamente le trasmissioni nella rete selezionata da elencare nell'elenco canali. Questa funzione è disponibile solo per l'opzione paese della Norvegia.
Informazioni sul segnale	Sarà possibile usare questa voce del menu per monitorare informazioni legate al canale quasi ad esempio livello/qualità del segnale, nome della rete,, ecc. per le frequenze disponibili.
Prima installazione	Rileva tutti i canali memorizzati e le impostazioni, reimposta la TV sulle impostazioni di fabbrica e avvia la prima installazione.
Opzioni Fransat	Visualizza le opzioni Fransat.
Controllo genitori	Visualizza le opzioni di controllo genitori. Inserire il numero PIN precedentemente impostato durante la prima installazione.
Informazioni di sistema	Visualizza le informazioni di sistema.
Informazioni di ricezione	Visualizza le informazioni di ricezione satellite corrente.
Modulo CAS	Visualizza le informazioni sul modulo CAS.
Upgrade (Aggiornamento)	Visualizza le opzioni di aggiornamento software.

Sistema contenuti menu	
Accessibilità	Visualizza le opzioni di accessibilità della TV. Alcune opzioni non saranno disponibili se non sono installati dei canali.
Contrasto elevato	Aumentare il contrasto delle opzioni di menu e dei testi per renderli più leggibili. Saranno disponibili le opzioni Testo bianco , Testo giallo e Off .
Ipudenti	Attiva eventuali funzioni speciali inviate dall'emittente.
Descrizione Audio	Una traccia di narrazione verrà riprodotta per i non vedenti o per le persone con problemi alla vista. Premere OK per visualizzare tutte le opzioni menù Descrizione Audio . Questa funzione è disponibile solo se supportata dal canale trasmesso. <i>Nota: La funzione di descrizione audio non è disponibile in modalità cambio di orario (la disponibilità dipende dal modello del televisore e dalle sue caratteristiche).</i>
Miglioramento del dialogo	Questa funzione offre valide opzioni di post elaborazione per il miglioramento del dialogo vocale. Saranno disponibili le opzioni Basso , Medio , Alto e Off . Impostare secondo preferenza. <i>Nota: Questa funzione è efficace solo se il formato audio in ingresso è AC-4 e l'effetto si applica solo all'uscita degli altoparlanti TV.</i>
Sottotitoli parlati	La preferenza predefinita dei sottotitoli parlati è selezionata con questa opzione di impostazione. Per rendere i sottotitoli parlati prioritari rispetto a quelli normali, questa opzione deve essere impostata su On . Questa opzione potrebbe non essere disponibile, a seconda del modello della TV.
Ingrandimento	Permette l'uso di combinazioni di tasti per ingrandire lo schermo. On e Off saranno le opzioni disponibili. Impostare su On per abilitare. Il supporto per l'ingrandimento sarà abilitato o disabilitato con la pressione prolungata del tasto numerico 5 . Il primo quadrante in alto a sinistra dello schermo sarà ingrandito. Dopo che il supporto di ingrandimento è abilitato, premendo a lungo i tasti numerici 2 , 4 , 6 , 8 si sposta l'area ingrandita verso l'alto, a sinistra, a destra e verso il basso.
Minimap	Minimap è abilitata e disattivata di default. Sarà attivata quando la funzione di ingrandimento è abilitata. Con questa opzione è possibile impedire che la funzione di ingrandimento visualizzi la minimap.
Suono clic	Questa opzione consente di attivare il suono del tasto del mouse sul menu TV. Impostare su On per abilitare.
Evidenziare i programmi con	
[S] Sottotitoli	Se questa opzione è attivata e se qualsiasi evento guida elettronica dei programmi è dotato del servizio di accesso a "Sottotitoli", questi eventi saranno evidenziati con un altro colore.
[SL] Lingua dei segni	Se l'opzione è attivata e se un evento della guida elettronica dei programmi è dotato del servizio di accesso alla "Lingua dei segni", questi eventi saranno evidenziati con un altro colore.
[AD] Audio descrizione	Se l'opzione è attivata e se un evento della guida elettronica dei programmi è dotato del servizio di accesso alla "Descrizione Audio", questi eventi saranno evidenziati con un altro colore.
Lingua	Sarà possibile impostare una lingua diversa a seconda dell'emittente e del paese.
Accesso condizionato	Controlla i moduli di accesso condizionato se disponibili.
Privacy	
Impostazioni sulla Privacy	Gestire i propri privilegi della privacy per le applicazioni legate alla smart TV. Premere OK per accedere al menu e impostare conformemente alle proprie preferenze.
Mostra tutti i Cookie	Visualizza tutti i cookie salvati.
Elimina tutti i Cookie	Elimina tutti i cookie salvati.

Do Not Track	È possibile impostare la propria preferenza per quanto riguarda il comportamento di tracciamento dei servizi HbbTV utilizzando questa opzione.
Controllo genitori	<p>Inserire il PIN corretto per modificare le impostazioni dei genitori. Sarà possibile regolare facilmente il Blocco men, Blocco Adulti, Blocco bambini o Guida in questo menu. Sarà anche possibile impostare un nuovo PIN o modificare il PIN CICAM predefinito usando le relative opzioni.</p> <p><i>Nota: Alcune opzioni del menu potrebbero non essere disponibili a seconda della selezione del Paese nella Prima Installazione. Il PIN predefinito può essere impostato su 0000 o 1234. Qualora durante la Prima Installazione sia stato definito il PIN (richiesto a seconda della selezione Paese), utilizzare il PIN definito.</i></p>
Data/Ora	Imposta la data e l'ora.
Sorgenti	<p>Modificare i nomi, attivare o disattivare le opzioni sorgente selezionate Ci sono le opzioni Regolare e Migliorata disponibili per le sorgenti HDMI. Queste opzioni influiscono sulle impostazioni colore della sorgente HDMI selezionata. Per poter guardare immagini 4K o HDR/HLG da una sorgente HDMI, la relativa impostazione va impostata su Migliorata se il dispositivo connesso è compatibile con HDMI 2.0 e versioni successive. Impostare su Regolare se il dispositivo connesso è compatibile con HDMI 1.4. Impostare di conseguenza o disattivare la sorgente HDMI collegata impostandola su Disattivata.</p>
Netflix	<p>Qualora questa funzione sia supportata dalla TV, sarà possibile visualizzare il proprio numero ESN(*) e disattivare Netflix.</p> <p><i>(*) Il numero ESN è un numero ID unico per Netflix, creato appositamente per identificare la TV.</i></p> <p><i>Nota: Per lo streaming video 4K è richiesta una velocità di connessione a Internet minima pari a 25Mb/s. Per un esempio dei requisiti per lo streaming di contenuti 4K si possono trovare ulteriori informazioni sul sito web (https://help.netflix.com/en/node/13444). Quando si inizia a trasmettere in streaming contenuti video tramite Internet, verrà analizzata la qualità della connessione, e la qualità HD o 4K potrebbe richiedere un po' di tempo per l'elaborazione. In caso di connessione lenta, questa operazione non sarà possibile. Verificare le capacità internet col fornitore internet qualora si nutrano dei dubbi in merito.</i></p>
Samba ACR	<p>Samba Interactive TV fornisce raccomandazioni e altre applicazioni raccogliendo dati relativi al consumo di contenuti specifici su schermo per migliorare la vostra esperienza di visione. Utilizzando questa opzione è possibile accedere al menu delle impostazioni di Samba Interactive TV, rivedere i Termini di servizio di Samba TV, l'Informativa sulla privacy e gestire le preferenze pubblicitarie, ecc. Sarà necessaria una connessione a Internet per accedere alle impostazioni basate su HTML. Sarà possibile attivare o disattivare la TV interattiva in qualsiasi momento dal menu Impostazioni>Sistema>Sistema>Privacy>Impostazioni sulla privacy selezionando o de selezionando la casella di controllo o accento alla relativa voce. Questa opzione potrebbe non essere disponibile a seconda del paese selezionato durante il processo di prima installazione, del modello del vostro televisore e delle sue caratteristiche.</p>
Impostazioni dispositivo	
CEC	Con questa impostazione sarà possibile attivare e disattivare completamente la funzionalità CEC. Premere il pulsante Sinistro o Destro per attivare o disattivare la funzione.
Accensione automatica CEC	Questa funzione consente ai dispositivi compatibili HDMI-CEC di accendere la TV e di passare automaticamente alla sorgente ingresso. Premere il pulsante Sinistro o Destro per attivare o disattivare la funzione.
Ingresso Bluetooth	<p>Premere OK per aprire la schermata del menu Ingresso Bluetooth. Utilizzando questa schermata è possibile scoprire e collegare le tastiere e i mouse abilitati alla tecnologia wireless Bluetooth alla TV. Fare riferimento a Collegamento di Dispositivi Wireless per ulteriori informazioni in merito.</p> <p><i>Nota: La TV potrebbe non essere compatibile con tutti i modelli di tastiera e mouse presenti sul mercato. Per ulteriori informazioni invitiamo a contattare il proprio rivenditore locale o outlet al dettaglio presso il quale è stata acquistata la TV.</i></p>

ALLM	La funzione ALLM (Auto Low Latency Mode, Modalità Bassa latenza automatica) permette al televisore di attivare o disattivare le impostazioni di bassa latenza a seconda del contenuto della riproduzione. Se questa opzione è attivata, la modalità immagine verrà impostata automaticamente su Gioco quando viene ricevuto il segnale della modalità ALLM dalla sorgente HDMI corrente. Cfr. la sezione Modalità Gioco per ulteriori informazioni
Timer del Nessun segnale	Se la TV non riceve nessun segnale in ingresso, (ad esempio da un'antenna o da una sorgente HDMI) per 3 minuti, passerà in Modalità Standby. Sarà possibile attivare o disattivare questa funzionalità impostando l'opzione di conseguenza.
Assistente Vocale	
Alexa integrato	Avvia il processo d'impostazione per questa funzione manualmente. Se l'impostazione è stata completata in precedenza, saranno disponibili le opzioni Alexa Language , Alexa On Standby Mode , Alexa Alarm Volume e Sign Out . Cfr. la sezione Alexa Ready per ulteriori informazioni.
Alexa Language	Imposta la preferenza linguistica per Alexa.
Modalità Alexa On Standby	Abilita o disabilita la funzione Alexa On Standby Mode. Se abilitata, Alexa sarà disponibile mentre la TV è in standby. <i>Nota: Questa funzione potrebbe influire sul consumo energetico del televisore.</i>
Schermata Home Alexa	Impostare su Off per disattivare questa funzione o scegliere uno dei periodi di inattività per abilitare la funzione. Saranno disponibili le opzioni 15 min , 30 min , 1 ora e 2 ore .
Alexa Alarm Volume	Imposta il livello di volume per gli avvisi Alexa.
Sign Out	Usare questa opzione per uscire. Se si esce, la funzione Alexa Built-in sarà disabilitata.
Funziona con Alexa	Avvia il processo d'impostazione per questa funzione manualmente. Se la configurazione è stata completata in precedenza, saranno disponibili le opzioni Modifica nome amichevole ed Esci . Cfr. la sezione Alexa Ready per ulteriori informazioni.
Modifica nome amichevole	Con questa opzione sarà possibile definire un nuovo nome per la TV.
Sign Out	Usare questa opzione per uscire. Se si esce, la funzione Works With Alexa sarà disabilitata.
Assistente Google	Avvia il processo di configurazione per consentire alla TV di funzionare con i dispositivi Google Assistant (assistente Google). Evidenziare Start (Avvio) e premere OK . Se la configurazione è stata completata in precedenza, l'opzione Esci sarà disponibile. Se si esce, Google Assistant sarà disabilitato. Cfr. la sezione Google Assistant per ulteriori informazioni.
Per Saperne di Più	Visualizza altre opzioni di impostazione della TV.
Interruzione Menu	Modifica la durata di timeout per le schermate del menu.
LED della Modalità Standby	Se impostato come Off , il LED della modalità standby non si accende quando il televisore è in modalità standby.
HBBTV	Sarà possibile attivare o disattivare questa funzione impostandola su On od Off . Cfr. la sezione Sistema HbbTV per ulteriori informazioni.
Identificazione dispositivo	Se l'opzione è attivata, per ogni origine Web visitata viene generato internamente un 'Device ID'. Se l'opzione è disattivata, tutti gli 'ID dispositivo' attuali vengono cancellati per ogni origine Web visitata. Sarà possibile attivare o disattivare questa funzione impostandola su On od Off . Questa funzione è disponibile se i canali sono installati e l'opzione Paese è impostata come Norvegia durante la prima installazione.
Aggiornamento software	Garantisce che nella TV sia installato il software più aggiornato. Premere OK per vedere le opzioni del menù.

Versione applicazione	Visualizza la versione dell'applicazione corrente.
Modalità sottotitoli	Questa opzione viene usata per selezionare quale modalità sottotitoli sarà a video (sottotitoli DVB / sottotitoli TXT) qualora entrambe siano disponibili. Il valore predefinito è il sottotitolo DVB . Questa funzione è disponibile se i canali sono installati e l'opzione Paese è impostata come Norvegia durante la prima installazione.
Spegnimento automatico	Imposta l'ora desiderata di modo che la TV passi automaticamente in modalità standby quando non viene usata. Questo valore può essere impostato da 1 a 8 ms con step di 1 ms. Sarà possibile disattivare questa opzione impostandola su Disabled (Disattivata).
Chiave Biss	Biss è un sistema di codifica del segnale satellitare usato per alcuni broadcast. Nel caso in cui sia necessario inserire una chiave Biss su una trasmissione, sarà possibile usare questa impostazione. Evidenziare Chiave Biss e premere OK per inserire le chiavi nel broadcast desiderato. Questa opzione appare se sono installati canali satellitari. La disponibilità dipende dal modello del televisore e dalle sue caratteristiche.
Modalità Negozio	Selezionare questa modalità per la visualizzazione del Negozio. Quando la Modalità Negozio è attivata, alcuni elemento nel menu TV potrebbero non essere disponibili. Per alcuni modelli potrebbe essere disponibile anche l'opzione Enabled with video . Se questa opzione è impostata, il televisore passerà alla modalità negozio e il file video pre-installato verrà riprodotto.
Condivisione Audio Video	La funzione consente di condividere file salvati sullo smartphone o sul PC tablet. Qualora si disponga di uno smartphone o di un tablet PC compatibile e il software adeguato sia installato sarà possibile condividere/riprodurre foto, musica e video sulla TV. Consultare le istruzioni del software di condivisione per ulteriori informazioni.
Modalità accensione	Questa impostazione configura la preferenza relativamente alla Modalità accensione. Sono disponibili le opzioni Ultimo stato e Modalità standby .
Telecomando virtuale	Attiva o disattiva la funzione di telecomando virtuale.
OSS	Visualizza le informazioni sulla licenza del Software Open Source.
Priorità applicazione	È possibile impostare la priorità tra le applicazioni broadcast e le applicazioni CICAM AppMMI utilizzando questa opzione. Nel caso in cui un CICAM sia inserito nel televisore e si verifichi un conflitto tra le applicazioni, la priorità sarà data al tipo di applicazione selezionata.
Notifica Dolby	Imposta le preferenze a livello di aspetto delle notifiche per i contenuti Dolby. Se la funzione è impostata su On , il logo Dolby verrà visualizzato sullo schermo quando viene rilevata la presenza del contenuto Dolby.

Nota: Alcune opzioni potrebbero non essere disponibili a seconda del modello della TV, le sue funzioni e il Paese selezionato nella Prima Installazione.

Funzionamento Generale della TV

Utilizzo dell'elenco canali

La TV ordina tutte le stazioni salvate nell'Elenco dei Canali. Sarà possibile modificare questo elenco dei canali, impostare i canali preferiti o le stazioni attive da elencare servendosi delle opzioni **Elenco canali** Premere **OK** per visualizzare l'**Elenco Canali**. È possibile filtrare i canali elencati o apportare modifiche avanzate all'elenco corrente utilizzando le opzioni delle schede **Filtro** e **Modifica**. Evidenziare la scheda desiderata e premere **OK** per visualizzare le opzioni disponibili.

Per aggiungere il canale che si sta guardando al menu **Home**, evidenziare l'opzione **Aggiungi a Home** nella scheda **Modifica** nel menu **Canali** e premere **OK**.

*Nota: I comandi **Sposta**, **Elimina** e **Modifica nome** nel menu **TV > Canali > Modifica** non sono disponibili per i canali trasmessi da un operatore M7.*

Gestire l'elenco dei preferiti

Puoi creare quattro elenchi diversi dei tuoi canali preferiti. Accedere al menu **TV>Canali** o premere il pulsante **OK** per aprire il menu **Canali**. Evidenziare la scheda **Modifica** e premere **OK** per visualizzare le opzioni di modifica e selezionare l'opzione **Tag/Untag canale**. Selezionare il canale desiderato nell'elenco premendo il pulsante **OK** mentre il canale è evidenziato. È possibile effettuare scelte multiple. È anche possibile utilizzare l'opzione **Tag/Untag all** per selezionare tutti i canali della lista. Quindi, premere il pulsante **Indietro/Ritorno** per tornare alle opzioni del menu **Modifica**. Selezionare l'opzione **Aggiungi/Rimuovi preferiti** e premere di nuovo il pulsante **OK**. Verrà visualizzato l'Elenco canali preferiti. Impostare l'opzione elenco desiderata su **On**. Il canale selezionato / i canali selezionati verrà / verranno aggiunto / aggiunti all'elenco. Per togliere un canale o più canali dall'elenco dei preferiti, attenersi agli stessi passaggi e impostare l'opzione desiderata su **Off**.

È possibile utilizzare la funzione di filtraggio nel menu **Canali** per filtrare i canali nell'elenco dei canali in modo permanente in base alle proprie preferenze. Usando questa opzione **Filtro**, sarà possibile impostare uno dei propri elenchi preferiti in modo che venga visualizzato ogni volta che l'Elenco canali viene aperto. Le opzioni di filtraggio selezionate saranno mostrate nella parte superiore della schermata del menu **Canali**.

Configurazione delle impostazioni genitori

Le opzioni del menù **Controllo genitori** possono essere usate per proibire agli utenti di guardare alcuni programmi, canali, oltre che di utilizzare determinati menù. Queste impostazioni si trovano nel menù **Impostazioni>Sistema>Controllo genitori**.

Per visualizzare le opzioni del menù di blocco parentale sarà necessario inserire un codice PIN. Dopo aver

codificato il PIN corretto, verranno visualizzate le opzioni di impostazione controllo genitori.

Blocco menù: Questa impostazione permette o nega l'accesso a tutti i menu o ai menu di installazione della TV.

Guida: Questa impostazione attiva o disattiva l'accesso ad alcune delle applicazioni MHEG. Le applicazioni disattivate possono essere rilasciate inserendo il PIN corretto.

Blocco maggiore età: Se è impostata questa opzione, la TV riceve le informazioni genitori dalla trasmissione, per cui se il blocco genitori è disattivato, l'accesso alla trasmissione viene proibito.

*Nota: Se l'opzione paese della **Prima installazione** è impostata su **Francia, Italia o Austria**, il **Blocco Genitori** verrà impostato su 18 come valore predefinito.*

Blocco bambini: Se questa opzione è impostata su **ON**, il TV può essere controllata solo dal telecomando. In tal caso, i pulsanti di controllo sulla TV non funzioneranno.

Blocco Internet: Se questa opzione è su **On** le applicazioni che usano internet saranno disattivate. Impostare su **OFF** per rilasciare nuovamente l'applicazione.

Imposta PIN: Definisci un nuovo numero PIN.

PIN CICAM predefinito: Questa opzione non sarà selezionabile se non è inserito nessun modulo CI nell'alloggiamento CI della TV. Sarà possibile modificare il PIN predefinito della CI CAM servendosi di questa opzione.

TV PIN(*): Attivando o disattivando questa opzione sarà possibile permettere o impedire ad alcuni canali operatore M7 di inviare richieste PIN. Queste richieste PIN forniscono un meccanismo di controllo degli accessi per i relativi canali. Qualora questa opzione sia impostata su **On**, non sarà possibile accedere ai canali che inviano richieste PIN senza inserire prima il PIN corretto.

(Questa opzione menu sarà disponibile solo se viene eseguita un'installazione operatore M7.*

*Nota: Il PIN predefinito può essere impostato su **0000 o 1234**. Qualora durante la **Prima Installazione** sia stato definito il PIN (richiesto a seconda della selezione Paese), utilizzare il PIN definito. Se il PIN viene inserito in modo errato per cinque volte di seguito, l'inserimento del PIN verrà bloccato e per 30 minuti non sarà più possibile effettuare alcun nuovo inserimento. Tuttavia, è possibile sbloccare l'inserimento del PIN o azzerare il conteggio dei tentativi spegnendo e riaccendendo il televisore.*

*Alcune opzioni potrebbero non essere disponibili a seconda della selezione modello e/o paese nella **Prima Installazione**.*

Guida elettronica ai programmi

Tramite la funzione di guida elettronica ai programmi del televisore è possibile visualizzare la programmazione degli eventi dei canali attualmente installati nella lista

dei canali. Dipende dalla trasmissione correlata se questa funzione è supportata o meno.

Per accedere alla guida ai programmi, premere il pulsante **Guida** sul telecomando. È inoltre possibile utilizzare l'opzione **Guida** nel menu **TV**.

Ci sono 2 tipologie diverse di layout di programma disponibili, **Linea temporale**, e **Ora/successivo**. Per passare da un layout all'altro, evidenziare la scheda con il nome del layout alternativo nella parte superiore dello schermo e premere **OK**.

Utilizzare i pulsanti di navigazione per navigare nell'elenco programmi. Utilizzare il pulsante indietro **Back/Return** per utilizzare le opzioni delle schede sul lato superiore dello schermo.

Programma linea temporale

In questa opzione di layout, tutti gli eventi dei canali elencati saranno visualizzati in base alla timeline. È possibile utilizzare i pulsanti direzionali per scorrere l'elenco degli eventi. Evidenziare un evento e premere **OK** per visualizzare il menu delle opzioni dell'evento.

Premere il pulsante indietro **Back/Return** per utilizzare le opzioni delle schede disponibili. Evidenziare la scheda **Filtro** e premere **OK** per visualizzare le opzioni di filtraggio. Per modificare il layout, evidenziare **Ora/Successivo** e premere **OK**. È possibile utilizzare le opzioni **Giorno precedente** e **Giorno successivo** per visualizzare gli eventi del giorno precedente e del giorno successivo.

Evidenziare la scheda **Extra** e premere **OK** per visualizzare le seguenti opzioni:

Evidenzia Genere: Visualizza il menu **Evidenzia genere**. Selezionare un genere e premere il pulsante **OK**. Saranno evidenziati tutti gli eventi della guida programmi che si adattano al genere selezionato.

Ricerca nella Guida: Visualizza le opzioni di ricerca. Usando questa funzione, è possibile eseguire una ricerca nel database della guida programmi in accordo al criterio selezionato. I risultati rilevanti saranno mostrati in elenco.

Ora: Visualizza l'evento attuale del canale evidenziato.

Zoom: Evidenziare e premere **OK** per visualizzare gli eventi in un intervallo di tempo più ampio.

Pulsante Ora/Successivo

In questa opzione di layout, verranno elencati solo gli eventi attuali e successivi dei canali in lista. È possibile utilizzare i pulsanti direzionali per scorrere l'elenco degli eventi.

Premere il pulsante indietro **Back/Return** per utilizzare le opzioni delle schede disponibili. Evidenziare la scheda **Filtro** e premere **OK** per visualizzare le opzioni di filtraggio. Per modificare il layout, evidenziare **Programma linea temporale** e premere **OK**.

Opzioni Evento

Servirsi dei pulsanti direzionali per evidenziare un evento e premere il pulsante **OK** per visualizzare il menu **Opzioni**. Le seguenti opzioni sono disponibili.

Selezione canale: Utilizzando quest'opzione, è possibile passare al canale selezionato. La guida programmi verrà chiusa.

Maggiori informazioni: Visualizza, nel dettaglio, le informazioni sul programma selezionato. Utilizza i pulsanti di navigazione per scorrere il testo.

Imposta Timer su Evento / Elimina Timer su Evento: Selezionare l'opzione "Imposta Timer su Evento" e premere il pulsante **OK**. Sarà possibile impostare un timer per gli eventi futuri. L'evento verrà aggiunto all'elenco dei Timer. Per annullare un timer già impostato, evidenziare l'evento e premere il pulsante **OK**. Quindi, selezionare Elimina Timer su opzione Evento. Il timer verrà annullato.

Note: Non è possibile passare ad altri canali mentre c'è una registrazione o un timer attivo sul canale attuale.

Non è possibile registrare o impostare lo stesso timer per due o più eventi simili con lo stesso intervallo di tempo.

Servizi televideo

Premere il pulsante **Text** per accedere. Premere nuovamente per attivare la modalità mix che consente di visualizzare la pagina televideo e la trasmissione TV contemporaneamente. Premere ancora una volta per uscire. Quando è disponibile il sistema FASTEXT, le sezioni della pagina del televideo sono codificate a colore e possono essere selezionate premendo i tasti colorati. Attenersi alle istruzioni visualizzate a video.

Televideo digitale

Premere il pulsante **Text** per visualizzare le informazioni sul televideo digitale. Usarlo coi pulsanti colorati, coi pulsanti cursore e col pulsante **OK**. Il metodo di funzionamento può variare a seconda del contenuto del teletext digitale. Attenersi alle istruzioni visualizzate a video sulla schermata del televideo digitale. Quando viene premuto nuovamente il pulsante **Text**, la TV torna alla trasmissione TV.

Aggiornamento software

La TV è in grado di trovare e aggiornare il firmware sui canali di trasmissione o tramite Internet.

Ricerca aggiornamento software tramite interfaccia utente

Dal menù principale selezionare **Impostazioni quindi**, navigare fino a **Aggiornamento software** e premere il pulsante **OK**. Selezionare **Cerca aggiornamenti**, quindi premere il tasto **OK** per controllare la presenza di un nuovo aggiornamento software. Sarà possibile selezionare il satellite, che viene usato per il processo di aggiornamento selezionando l'opzione **Modifica Aggiornamento per Satellite**. L'opzione di **Aggiornamento del software** è disponibile anche nel menù **Impostazioni>Sistema>Altro**.

Nel caso in cui vengano trovati nuovi aggiornamenti, ne viene avviato lo scaricamento. Al termine del download, verrà visualizzata un'avvertenza, premere il tasto OK per completare il processo di aggiornamento software, quindi riavviare la TV.

Ricerca di 3 AM e modalità aggiornamento

La TV cercherà nuovi aggiornamenti alle ore 3:00 se la **Scansione automatica** nel menu **Opzioni aggiornamento** è **Attiva** e se la TV è collegata al segnale dell'antenna o a Internet. Se viene trovato un nuovo software, e scaricato con esito positivo, verrà installato alla prossima accensione.

***Nota:** Non scollegare il cavo di alimentazione mentre il LED lampeggia durante il processo di riavvio. Se la TV non si accende dopo l'aggiornamento, scollegarla, attendere due minuti, quindi ricollegarla.*

Tutti gli aggiornamenti vengono sottoposti a controllo automatico. Se viene eseguita una ricerca manuale ma non è possibile trovare il software richiesto, la presente fa fede come versione corrente.

Guida alla risoluzione dei problemi e suggerimenti

La TV non si accende

Accertarsi che il cavo di alimentazione sia saldamente collegato alla presa a parete. Premere il tasto **Standby** sul telecomando.

Immagine di qualità scadente

- Verificare di aver eseguito correttamente la sintonizzazione della TV.
- Il segnale di livello basso può provocare distorsioni dell'immagine. Controllare i collegamenti dell'antenna.
- Controllare di aver inserito la frequenza di canale corretta qualora sia stata eseguita la procedura di sintonizzazione manuale.

Nessuna immagine

- La TV non riceve nessun segnale. Assicurarsi di aver selezionato la fonte di ingresso corretta.
- L'antenna è collegata correttamente?
- Il cavo dell'antenna è danneggiato?
- Sono state usate le spine giuste per collegare l'antenna?
- Se il contenuto viene ricevuto attraverso un ingresso HDMI, provare cambiare l'impostazione del relativo ingresso HDMI su **Avanzato o Regolare** dall'opzione **Impostazioni Sorgente** nel menù **Sorgenti** o dall'opzione **Sorgenti** nel menù **Impostazioni>Sistema**.
- In caso di dubbio, contattare il rivenditore.

Assenza di audio

- Verificare che l'audio della TV sia disattivato. Premere il pulsante **Mute** o alzare il volume per controllare.
- L'audio viene emesso solo da un altoparlante. Controllare le impostazioni di bilanciamento dal menù **Audio**.
- Controllare che l'opzione **Output audio** sia impostata correttamente dal menu Audio.
- Se il contenuto viene ricevuto attraverso un ingresso HDMI, provare cambiare l'impostazione del relativo ingresso HDMI su **Avanzato o Regolare** dall'opzione **Impostazioni Sorgente** nel menù **Sorgenti** o dall'opzione **Sorgenti** nel menù **Impostazioni>Sistema**.

Telecomando - nessun funzionamento

- Le batterie potrebbero essere scariche. Sostituire le batterie.
- Le batterie potrebbero essere state inserite in modo errato. Rimandiamo alla sezione "Inserimento delle batterie nel telecomando".

Nessun segnale su una sorgente di ingresso

- È possibile che non vi sia nessun dispositivo connesso.
- Controllare i cavi AV e i collegamenti dal dispositivo.
- Controllare che il dispositivo sia acceso.

Compatibilità di segnale HDMI

Sorgente	Segnali supportati	Disponibile	
HDMI	480i	60Hz	O
	480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O
	3840x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O
	4096x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Non disponibile, O: Disponibile)

In certi casi i segnali della TV LCD possono non essere ricevuti e visualizzati correttamente. Il problema può essere causato dall'incompatibilità con gli standard dei dispositivi di ingresso (lettore DVD, decoder digitale, ecc). Se si dovessero verificare tali problemi, contattare il rivenditore e il produttore dei dispositivi.

Formati di file supportati per la modalità USB

Formati video compatibili

Estensione file	Formato	
	Codec Video	Audio
.mpg/.mpeg/.dat/.vob	MPEG1/2, H.264, VC1	MPEG Layer 1/2/3, AC3
.ts/.trp/.m2ts	MPEG1/2, H.264, VC1, HEVC/H.265	MPEG Layer 1/2/3, AC3, E-AC3
.avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	MPEG Layer 1/2/3, AC3, AAC, WMA
.mp4/.m4a/.m4v/.mov/.qt/.3gp/.3g2/.3gpp	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264, HEVC/H.265, AV1	MPEG Layer 1/2/3, AAC LC, AC3
.mkv	MPEG 1/2, MPEG4, H.264, HEVC/H.265, AV1	MPEG Layer 1/2/3, AAC, AC3
.flv	Sorenson Spark, MPEG4, H.264	MPEG Layer 3, ADPCM, AAC LC
.asf/.wmv	MPEG4, WMV3, VC1	WMA, AMR-NB
.webm	VP9, VP8, AV1	OPUS, Vorbis

Formati immagine compatibili

Estensione file	Formato
.jpg/.jpeg	JPEG, PJPEG
.bmp	BMP
.png	PNG

Formati audio compatibili

Estensione file	Formato	
	Codec Video	Audio
.mp3		mp3
.aac		AAC
.wma		.WMA
.wav		MPEG Layer 1/2/3, AAC, PCM
.m4a	M4A	AAC

Formati sottotitoli compatibili

Sottotitoli esterni	
Estensione	Specifiche
.ssa	SubStation Alpha
.ass	Advanced SubStation Alpha
.srt	Subrippler
.sub	Micro DVD / SubViewer
.txt	Micro DVD / TMPlayer / MPL2
.smi	Sami

Sottotitoli interni	
Estensione	Specifiche
.mkv	VOBSub
.mkv	ASS / SSA / TEXT
.dat, .mpg, .mpeg, .vob	Sottotitoli DVD
.mp4	Sottotitoli DVD, TEXT

Risoluzioni DVI supportate

In fase di collegamento del dispositivo ai connettori della TV usando il cavo convertitore DVI (cavo da DVI a HDMI - non fornito in dotazione), rimandiamo alle seguenti informazioni sulla risoluzione.

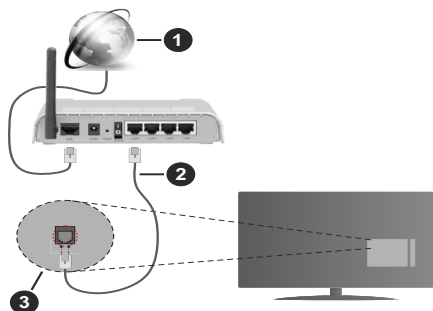
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x960		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024		x		x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				
1920x1080		x				

Connettività

Connettività cablata

Collegamento a una rete cablata

- Sarà necessario disporre di un modem/router connessi a una connessione a banda larga attiva.
- Collegare la TV al modem/router tramite cavo Ethernet. C'è una porta LAN sulla parte posteriore della TV.

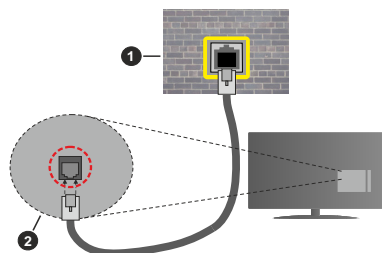


1 Connessione ISP a banda larga

2 Cavo LAN (ethernet)

3 Ingresso LAN sul lato posteriore della TV

- Si può collegare la TV alla rete LAN a seconda della configurazione di rete. In tal caso, usare un cavo ethernet per collegare la TV direttamente alla presa a muro della rete.



1 Presa di rete a muro

2 Ingresso LAN sul lato posteriore della TV

Configurazione delle impostazioni del dispositivo cablato

Per configurare le impostazioni di connessione cablata andare sui menu **Impostazioni > Rete**.

Tipo di rete

Selezionare il **Tipo di rete** come **Dispositivo Cablato** se si sta eseguendo il collegamento tramite Ethernet.

Test velocità Internet

Evidenziare **Test velocità Internet** e premere il pulsante **OK**. La TV controllerà la presenza di una connessione internet e visualizzerà il risultato al termine.

Impostazioni Avanzate

Evidenziare **Impostazioni Avanzate** e premere il pulsante **OK**. Sulla schermata successiva sarà possibile modificare le impostazioni IP e DNS sulla TV. Evidenziare la voce desiderata e premere il pulsante Sinistro o Destro per modificare l'impostazione da **Automatica** a **Manuale**. Ora sarà possibile accedere ai valori IP e / o DNS. Selezionare la voce desiderata dal menu a tendina e inserire i nuovi valori servendosi dei pulsanti numerici del telecomando. Evidenziare **Salva** e premere il tasto **OK** per salvare le impostazioni al termine.

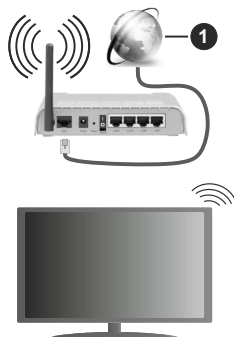
Altre informazioni

Lo stato del collegamento verrà visualizzato come **Connesso** o **Non connesso** e verrà visualizzato l'indirizzo IP attuale, se viene stabilita una connessione. Sullo schermo viene visualizzato anche l'indirizzo MAC del televisore.

Collegamento wireless

Collegamento a una rete wireless

- Sarà necessario disporre di un modem/router wireless connessi a una connessione a banda larga attiva.



1 Connessione ISP a banda larga

Per aumentare la larghezza di banda, è previsto un router N-wireless (IEEE 802.11a/b/g/n) con bande 2.4 e 5 GHz simultanee. Ottimizzato per uno streaming video HD più fluido e più veloce, trasferimenti file e gioco HD.

La frequenza e il canale variano a seconda dell'area.

La velocità di trasmissione varia a seconda della distanza e del numero di ostruzioni tra i prodotti di trasmissione, la configurazione dei prodotti, le condizioni delle onde radio, il traffico di linea e i prodotti usati. La trasmissione può essere interrotta o

disconnessa in base alle condizioni delle onde radio, DECT, telefoni o altri dispositivi WLAN 11b. I valori standard della velocità di trasmissione sono i valori massimi teorici per gli standard wireless. Non si tratta delle velocità effettive di trasmissione dei dati.

La posizione in cui la trasmissione è migliore varia a seconda dell'ambiente di utilizzo.

Il televisore supporta i modem di tipo 802.11 a, b, g & n. Consigliamo di usare il protocollo di comunicazione IEEE 802.11n per evitare possibili problemi in fase di visualizzazione dei video.

Modificare il SSID del modem se sono presenti altri modem nelle circostanze con lo stesso SSID. In caso contrario, si potrebbero riscontrare problemi di connessione. Usare la connessione via cavo in caso di problemi con la connessione wireless.

Configurazione delle impostazioni del dispositivo wireless

Per configurare le impostazioni di connessione wireless andare sui menu **Impostazioni > Rete**.

Tipo di rete

Selezionare **Tipo di rete** su **Dispositivo Wireless** per avviare il processo di collegamento.

Cerca reti wireless

Selezionare l'opzione **Cerca reti wireless** fare clic su **OK** per iniziare la ricerca delle reti wireless disponibili. Tutte le reti trovate compariranno in una lista. Selezionare la rete dall'elenco e premere **OK** per connettersi. Una rete con SSID nascosto non può essere rilevata da altri dispositivi. Se si desidera connettersi ad una rete con SSID nascosto, scorrere l'elenco delle reti wireless rilevate, evidenziare l'opzione **Aggiungi nuova rete** e premere **OK**. Inserire il nome della rete e selezionare il tipo di sicurezza utilizzando le relative opzioni per la connessione.

Nota: Se il modem supporta la modalità N, si dovrebbero impostare le modalità N.

Se la rete selezionata è protetta da password, immettere la chiave corretta usando la tastiera virtuale. Sarà possibile usare questa tastiera mediante i tasti di navigazione e il tasto **OK** del telecomando.

Attendere fino a quando l'indirizzo IP viene visualizzato sulla schermata. Ciò significa che il collegamento è stabilito.

Disconnetti

Se si è collegati ad una rete senza fili, l'opzione Disconnetti apparirà nel menu Rete e il profilo di rete wireless sarà anch'esso salvato, così il televisore si collegherà automaticamente alla stessa rete ogni volta che si passa alla connessione wireless. Per scollegarsi da una rete wireless ed eliminare il profilo di rete wireless salvato, evidenziare **Disconnetti** e premere **OK**.

Premere WPS sul proprio router WiFi

Qualora il router disponga di WPS, sarà possibile collegarsi direttamente al modem/router senza inserire la password o senza aggiungere come prima cosa la rete. Selezionare l'opzione **"Premere WPS sul proprio router wifi"** e premere il pulsante **OK**. Andare sul dispositivo modem/router e premere il pulsante WPS per eseguire la connessione. Dopo che i dispositivi saranno stati abbinati si vedrà una conferma di connessione sulla TV. Selezionare **OK** per procedere. Non è richiesta nessuna ulteriore configurazione.

Test velocità Internet

Evidenziare **Test velocità Internet** e premere il tasto **OK** per controllare la velocità di connessione a Internet.

Impostazioni Avanzate

Evidenziare **Impostazioni avanzate** e premere il pulsante **OK** per aprire il menu impostazioni avanzate. Usare i tasti di navigazione e i tasti numerici per eseguire le impostazioni. La procedura è la stessa che è stata spiegata per la connettività cablata. Evidenziare **Salva** e premere il tasto **OK** per salvare le impostazioni al termine.

Modalità standby in rete

È possibile attivare o disattivare la funzione di modalità standby in rete impostando questa opzione. Cfr. la sezione **Modalità standby in rete** per ulteriori informazioni in merito.

Altre informazioni

Lo stato del collegamento verrà visualizzato come **Connesso** o **Non connesso** e verrà visualizzato l'indirizzo IP attuale, se viene stabilita una connessione. Sullo schermo viene visualizzato anche l'indirizzo MAC del televisore.

Connessione al dispositivo mobile via WLAN

- Qualora il dispositivo mobile sia dotato della funzione WLAN, sarà possibile collegarlo alla TV mediante router, per accedere ai contenuti all'interno del dispositivo. In tal caso, il dispositivo mobile deve disporre di un apposito software di condivisione.

Collegare il televisore al router seguendo i passaggi indicati nelle sezioni precedenti.

Successivamente, collegare il dispositivo mobile al router e attivare il relativo software di condivisione. Quindi, selezionare i file da condividere con la TV.

Se la connessione viene stabilita correttamente, sarà possibile accedere ai file condivisi del telefono mediante l'AVS (Condivisione Audio Video) della TV.

Selezionare l'opzione **AVS - Condivisione Audio Video** dal menu **Sorgenti** e fare clic su **OK** per visualizzare i dispositivi media server disponibili nella rete. Selezionare il dispositivo mobile e premere **OK** per continuare.

- Ove disponibile, sarà possibile scaricare l'applicazione telecomando remoto dal server del provider dell'applicazione del dispositivo mobile.

Nota: Questa funzione potrebbe non essere supportata da tutti i dispositivi mobili.

Modalità standby in rete

La **modalità standby in rete** è uno standard che permette ad un dispositivo di essere acceso o svegliato da un messaggio di rete. Il messaggio viene inviato al dispositivo tramite un programma eseguito su un dispositivo remoto connesso alla stessa rete area locale, ad esempio uno smartphone.

Per attivare questa funzione impostare l'opzione **Modalità standby in rete** nel menu **Rete** su **On**. Sarà necessario che entrambi i dispositivi, dai quali viene inviato il messaggio di rete alla TV, e la TV stessa, siano connessi alla stessa rete. La funzione Modalità standby in rete è supportata solo per i dispositivi Android e può essere usata unicamente tramite le applicazioni YouTube e Netflix.

Per usare questa funzione la TV e il telecomando dovrebbero essere connessi almeno una volta mentre la TV è accesa. Se la TV viene spenta, la connessione deve essere ristabilita all'accensione successiva. Altrimenti la funzione non sarà disponibile. Ciò non vale tuttavia quando la TV viene messa in modalità standby.

Qualora si desideri che la TV consumi meno energia quando è in standby, sarà possibile disattivare questa funzione impostando l'opzione **Modalità standby in rete** su **Off**.

Display Wireless

Il Display Wireless è uno standard per la trasmissione in streaming di contenuti video e audio. Questa funzione consente di usare la TV come dispositivo di visualizzazione wireless.

Uso con dispositivi mobili

Sono disponibili diversi standard che consentono la condivisione di schermi, inclusi contenuti grafici, video e audio tra dispositivo mobile e TV.

Collegare come prima cosa il dongle USB alla TV, qualora quest'ultima non disponga della funzionalità WLAN.

Quindi, premere il pulsante **Source** sul telecomando e passare alla sorgente **Wireless Display**.

Comparare una schermata, a indicare che la TV è pronta per il collegamento.

Aprire l'applicazione di condivisione sul dispositivo mobile. Queste applicazioni hanno un nome diverso per ogni marca; rimandiamo al manuale di istruzioni del dispositivo mobile per informazioni dettagliate in merito.

Eseguire la ricerca dei dispositivi. Dopo aver selezionato la TV e dopo aver eseguito il collegamento, lo schermo del dispositivo verrà visualizzato sulla TV.

Nota: Questa funzione può essere usata solo se il dispositivo mobile supporta questa funzione. Qualora vi siano problemi in fase di connessione, controllare che la versione del sistema operativo in uso supporti questa funzione. Ci potrebbero essere problemi di incompatibilità con le versioni di sistema operativo rilasciate successivamente alla produzione della TV in oggetto. I procedimenti di scansione e connessione differiscono a seconda del programma usato.

Connessione ai dispositivi bluetooth(**)

La TV supporta anche un'altra tecnologia di connessione Bluetooth wireless a portata ridotta. Sarà richiesto un abbinamento prima di usare dispositivi Bluetooth con la TV. Per abbinare il dispositivo alla TV, eseguire i seguenti passaggi:

- Impostare il dispositivo in modalità di abbinamento
- Avviare la ricerca del dispositivo sulla TV

Nota: Rimandiamo al manuale dell'utente del dispositivo Bluetooth per scoprire come impostare il dispositivo in modalità abbinamento.

È possibile collegare dispositivi audio, tastiere e mouse alla TV utilizzando la tecnologia wireless Bluetooth. Scollegare o spegnere qualsiasi dispositivo audio affinché la funzionalità di collegamento wireless funzioni correttamente. Per i dispositivi audio si dovrebbe utilizzare l'opzione **Collegamento audio bluetooth**, mentre per tastiere e mouse **Dispositivi di ingresso bluetooth** nel menù **Impostazioni>Dispositivi**. Selezionare l'opzione menu e premere il pulsante **OK** per aprire il relativo menu. Usando questo menù sarà possibile scoprire e collegare i dispositivi che si servono della tecnologia wireless Bluetooth e iniziare a usarli. Attenersi alle istruzioni a video. Avviare il servizio di localizzazione dispositivo. Verrà visualizzato un elenco dei dispositivi Bluetooth disponibili. Selezionare il dispositivo che si desidera collegare dall'elenco e premere il pulsante **OK** per eseguire il collegamento. Se viene visualizzato il messaggio **"Dispositivo connesso"** la connessione è stabilita correttamente. Qualora il collegamento si interrompa, riprovare.

Nota: La TV potrebbe non essere compatibile con tutti i modelli di tastiera e mouse presenti sul mercato. Per ulteriori informazioni invitiamo a contattare il proprio rivenditore locale o outlet al dettaglio presso il quale è stata acquistata la TV.

Trasferimento immagine e streaming audio

Sarà inoltre possibile usare questo tipo di collegamento Bluetooth per trasferire immagini o eseguire lo stream di audio dal dispositivo mobile alla TV.

Abbinare il dispositivo mobile e la TV conformemente a quanto descritto sopra. Avviare la ricerca di un dispositivo nel dispositivo manuale. Selezionare la propria TV dai dispositivi elencati. Confermare la richiesta di collegamento sullo schermo della TV

ed eseguire lo stesso sullo schermo del proprio dispositivo. Qualora non venga eseguito nessun abbinamento, il trasferimento di immagini o lo streaming audio alla TV non sarà possibile.

Le immagini inviate dal dispositivo mobile verranno visualizzate sulla TV senza richiesta di conferma, qualora il file immagine sia adatto. Sarà anche possibile salvare il file immagine su un drive di memoria USB collegato, oppure impostarlo come logo di avvio, qualora questa funzione sia supportata e qualora il file sia adatto. Premere il pulsante **Esci** per interrompere la visualizzazione dell'immagine.

L'audio verrà indirizzato attraverso gli altoparlanti della TV, dopo che è stata data la conferma. Per avviare lo streaming audio, scollegare il dispositivo dalla TV se in precedenza è stato abbinato con la TV. Dopo aver completato l'abbinamento, verrà visualizzato un messaggio di conferma che chiede se si vuole avviare lo streaming audio dal dispositivo mobile. Selezionare **Si** e premere il pulsante **OK** sul telecomando della TV. Se il collegamento va a buon fine, tutto l'audio verrà indirizzato tramite gli altoparlanti della TV. Comparirà un simbolo sul lato superiore della TV fino a che il collegamento streaming audio sarà attivo. Per interrompere lo streaming audio, spegnere il collegamento Bluetooth del dispositivo mobile.

Chiudere tutte le applicazioni in esecuzione e tutti i menu della TV per eseguire un trasferimento senza errori. Sono adatti solo i file immagine con dimensioni inferiori ai 5 MB, e nei seguenti formati: *.jpg*, *.jpeg*, *.png*, *.bmp*. Qualora un file inviato da dispositivo mobile non soddisfi questi requisiti non verrà visualizzato sulla TV.

Se l'opzione **Condivisione Audio Video** nel menu **Impostazioni** > **Dispositivi** è disabilitata, la TV ignorerà le richieste di associazione e sullo schermo non verrà visualizzato alcun messaggio informativo. Se un dispositivo è già accoppiato prima di disabilitare la **Condivisione Audio Video** con il televisore anche se l'opzione **Condivisione Audio Video** è disabilitata.

Nota: I dispositivi wireless possono funzionare con la stessa gamma di frequenza radio e potrebbero interferire fra di loro. Al fine di migliorare le prestazioni del dispositivo wireless collocarlo ad almeno 1 metro da altri dispositivi wireless.

Connettività Risoluzione dei problemi

Rete wireless non disponibile

- Verificare che i firewall della rete consentano la connessione wireless della TV.
- Effettuare nuovamente una ricerca di reti wireless utilizzando la schermata del menù **Rete**.

Se le rete wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione **Connessione cablata**.

Se la TV non funziona col collegamento cablato, controllare il modem (router). Se il router non presenta

problemi, controllare la connessione Internet del modem.

Connessione lenta

Consultare il manuale delle istruzioni del mode wireless per ottenere informazioni sull'area di servizio interna, la velocità di connessione, la qualità del segnale e altre impostazioni. Per il modem, è necessaria una connessione ad alta velocità.

Interruzione durante la riproduzione o reazioni lente

In tal caso, provare quanto segue:

Mantenere almeno tre metri di distanza da forni a microonde, telefoni cellulari, dispositivi bluetooth o altri dispositivi WLAN. Provare a modificare il canale attivo sul router WLAN.

Connessione a Internet non disponibile / Condivisione Audio Video Non funzionante

Nel caso in cui il MAC address del PC o del modem sia stato registrato in modo permanente, è possibile che la TV non si colleghi a Internet. In questo caso, il MAC address viene autenticato ogni volta che ci si collega a Internet. Si tratta di una precauzione per evitare accessi non autorizzati. Dato che la TV dispone del proprio MAC address, il fornitore del servizio internet non può convalidare il MAC address della propria TV. Per questa ragione, la TV non può essere connessa a Internet. Contattare il proprio fornitore del servizio internet e richiedere informazioni su come collegare un dispositivo diverso, ad esempio una TV, a internet.

Inoltre, la connessione potrebbe non essere disponibile a causa di un problema di firewall. Nel caso in cui si ritenga che questo sia il problema, rivolgersi al proprio fornitore del servizio internet. Un firewall potrebbe essere la causa di un problema di connettività e identificazione in fase di utilizzo della TV in modalità Condivisione Audio Video oppure quando si sta sfogliando tramite la funzione Condivisione Audio Video.

Dominio non valido

Verificare di aver già eseguito l'accesso al PC con nome utente/password e garantire anche che il dominio sia attivo, prima di condividere eventuali file nel programma server media sul PC. Nel caso in cui il dominio non sia valido vi potrebbero essere dei problemi in fase di consultazione dei file in modalità Condivisione Audio Video.

Usare il Servizio di Rete Condivisione Audio Video

La funzione di Condivisione Audio Video è uno standard che semplifica il processo di visualizzazione di componenti elettronici digitali e ne rende più semplice l'uso in una rete domestica.

Questo standard consente di visualizzare e riprodurre foto, musica e video memorizzati nel server multimediale collegato alla rete domestica.

1. Installazione software Server

La funzione di Condivisione Audio/Video non può essere usata se il programma server non è installato sul PC oppure se il software media server richiesto non è installato sul dispositivo associato. Preparare il PC con un programma server adeguato.

2. Collegamento a una rete cablata o wireless

Vedere le sezioni **Connettività Cablata/Wireless** per informazioni dettagliate sulla configurazione.

3. Attivare la Condivisione Audio Video

Accedere al menu **Impostazioni>Dispositivi e abilitare l'opzione di Condivisione Audio Video**.

4. Riproduzione di file condivisi mediante Browser multimediale

Selezionare l'opzione **Condivisione Audio Video** nel menu **Sorgenti** utilizzando i pulsanti di navigazione e fare clic su **OK**. I dispositivi media server disponibili compariranno in un elenco. Selezionare **PROCEDI** e premere **OK** per continuare. Verrà visualizzato il browser multimediale.

Rimandiamo alla sezione Menù **Browser multimediale** per ulteriori informazioni sulla riproduzione del file.

Nel caso in cui si verifichi un problema con la rete, spegnere la televisione scollegandola dalla presa a parete e ricollegandola.

Utilizzare PC/HDD/Media Player o qualsiasi altro dispositivo compatibile con la connessione cablata per ottenere una più elevata qualità di riproduzione.

Usa la connessione LAN per una condivisione file fra altri dispositivi quali ad esempio computer.

Nota: Alcuni PC potrebbero non essere in grado di usare la funzione di Condivisione Audio Video a causa delle impostazioni di sicurezza e dell'amministratore (come ad esempio PC commerciali).

App

È possibile accedere alle applicazioni installate sul televisore dal menu **Home**. Premere il tasto **Home** sul telecomando, verrà visualizzata la schermata **Home**. Evidenziare un'applicazione e premere **OK** per avviarla.

Per gestire le app installate sul televisore, utilizzare l'opzione **Altre app** nel menu **TV**. È possibile aggiungere un'applicazione installata al menu **Home**, avviarla o rimuoverla. Evidenziare un'app e premere **OK** per visualizzare le opzioni disponibili.

È possibile aggiungere nuove app dal centro delle app. Per accedervi, evidenziare l'opzione **Market** nel menu **TV** e premere **OK**. Verranno visualizzate le app disponibili. È possibile accedervi anche dal menu **Altre app**.

È possibile ripristinare le impostazioni personalizzate nei menù **Home**, incluse quelle delle app, ai valori predefiniti utilizzando l'opzione **Reimposta App** sul menu della **TV** (la disponibilità dipende dal modello

TV e dalle sue funzioni). Evidenziare questa opzione e premere **OK**. Verrà visualizzato un messaggio di conferma. Selezionare **SI** quindi premere **OK** per procedere. Non sarà possibile eseguire nuovamente questa operazione entro i prossimi minuti.

Nota:

I possibili problemi dipendenti dall'applicazione potrebbero essere causati del provider dei servizi.

I servizi internet di terzi potrebbero cambiare, essere interrotti o limitati in qualsiasi momento.

Browser Internet

Per usare il browser internet, accedere al menu **Home**. Quindi avviare l'applicazione browser che ha un logo di colore arancione con il simbolo della terra su di esso.

Nella schermata iniziale del browser, le miniature dei link predefiniti (ove presenti) verso i siti web verranno visualizzate come opzioni **Compositore veloce** congiuntamente alle opzioni **Modifica compositore veloce** e **Aggiungi a compositore veloce**.

Per navigare nel browser web, servirsi dei pulsanti direzionali sul telecomando o su un mouse collegato. Per vedere la barra opzioni browser, spostare il cursore verso la parte superiore della pagina. Sono disponibili le opzioni **Cronologia**, **Schede** e **Segnalibri** e la barra del browser che contiene i pulsanti precedente/successivo, il pulsante di aggiornamento, la barra degli indirizzi/ricerca, i pulsanti **Speed Dial** e **Vewd**.

Per vedere la barra opzioni browser, spostare il cursore verso la parte superiore della pagina. Verrà visualizzata la barra del browser. Evidenziare il pulsante **Compositore veloce** e premere il pulsante **OK**. Quindi, selezionare l'opzione **Aggiungi a compositore veloce** e premere il pulsante **OK**. Riempire gli spazi bianchi per **Nome** e **Indirizzo**, evidenziare **OK** e premere il pulsante **OK** per aggiungere. Mentre ci si trova sul sito che si vuole aggiungere all'elenco **Compositore veloce**, evidenziare il pulsante **Vewd** e premere il pulsante **OK**. Evidenziare l'opzione **Aggiungi a compositore veloce** nel sottomenu, quindi premere nuovamente il pulsante **ENTER**. **Nome** e **Indirizzo** verranno riempiti automaticamente a seconda del sito che si sta visitando. Evidenziare **OK** e premere il pulsante **OK** per aggiungere.

Sarà inoltre possibile usare le opzioni menu **Vewd** per gestire il browser. Evidenziare il pulsante **Vewd** e premere il pulsante **OK** per vedere le opzioni disponibili, specifiche e generali.

Ci sono vari modi per cercare o visitare siti web usando il browser web.

Inserire l'indirizzo di un sito web (URL) nella barra di ricerca / barra degli indirizzi, quindi evidenziare il pulsante **Invia** tramite la tastiera virtuale; quindi premere il pulsante **OK** per visitare il sito.

Inserire la parola chiave / le parole chiave nella barra di ricerca / barra dell'indirizzo ed evidenziare il pulsante **Invia** sulla tastiera virtuale; quindi, premere il pulsante **OK** per avviare una ricerca per i siti web collegati.

Evidenziare una miniatura Compositore veloce e premere il pulsante **OK** per visitare il sito web relativo.

La TV è compatibile coi mouse USB. Collegare il mouse o l'adattatore del mouse wireless all'ingresso USB della TV per una navigazione più facile e più rapida.

Alcune pagine web contengono contenuti flash. Non sono supportate dal browser.

La TV non supporta processi di download da internet tramite browser.

Non sono supportati tutti i siti presenti su internet. A seconda del sito si potrebbero verificare dei problemi di contenuto. In alcune circostanze il contenuto video potrebbe non essere riprodotto.

Sistema HBBTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) è un nuovo standard di settore che combina in modo invisibile i servizi TV forniti tramite trasmissione con i servizi consegnati tramite banda larga e consente anche l'accesso a Internet unicamente per i servizi di consumatori che usano TV e set-top box. I servizi trasmessi tramite HbbTV comprende canali di trasmissione TV tradizionali, servizi di catch-up, video-on-demand, EPG, pubblicità interattiva, personalizzazioni, voti, giochi, social network e altre applicazioni multimediali.

Le applicazioni HbbTV sono disponibili sui canali in cui sono segnalate dall'emittente. L'emittente marca un'applicazione come "autostart" e viene avviata in modo automatico dalla piattaforma. Le applicazioni in avvio automatico vengono di norma lanciate con una piccola icona rossa a forma di pulsante per informare l'utente del fatto che su quel canale c'è un'applicazione HbbTV. Premere il tasto rosso per aprire la pagina applicazione. Dopo che la pagina è stata visualizzata l'utente può tornare all'icona di stato tasto rosso iniziale premendo nuovamente il tasto rosso. L'utente si può spostare fra la modalità icona tasto rosso e la modalità UI completa dell'applicazione premendo il tasto rosso. Si noti che la funzione di commutazione dei pulsanti rossi è fornita dall'applicazione e alcune applicazioni possono comportarsi diversamente (altri pulsanti a colori come il verde, il giallo, il blu, possono essere definiti per alcune altre funzioni, ad esempio i collegamenti).

Se l'utente passa a un altro canale mentre c'è un'applicazione HbbTV attiva (in modalità icona tasto rosso in modalità UI completa), si può verificare quanto segue.

- L'applicazione può continuare a funzionare.

- L'applicazione può essere conclusa.
- L'applicazione può essere conclusa e può essere lanciata un'altra applicazione tasto rosso di avvio automatico.

HbbTV consente il recupero delle applicazioni sia dalla banda larga che dalla trasmissione. L'ente che si occupa della trasmissione può attivare entrambe le modalità o solo una. Nel caso in cui la piattaforma non disponga di una piattaforma operativa, può ancora lanciare applicazioni trasmesse sull'applicazione.

Le applicazioni di tasto rosso di avvio automatico forniscono solitamente collegamenti ad altre applicazioni. L'utente può passare ad altre applicazioni servendosi dei collegamenti forniti. Le applicazioni dovrebbero fornire un modo per chiudersi, di norma si usa il pulsante **Esci**.

Le applicazioni HbbTV si servono di tasti del telecomando per interagire con l'utente. Quando viene lanciata un'applicazione HbbTV, il controllo di alcuni tasti appartiene all'applicazione. La selezione dei canali numerici, ad esempio, potrebbe non funzionare su un'applicazione televideo, in cui i numeri indicano i numeri di pagina.

HbbTV richiede che la piattaforma sia dotata della possibilità di eseguire streaming AV. Molte sono le applicazioni che forniscono VOD (video on demand) e servizi di TV catch-up. L'utente si può servire dei tasti sul telecomando per riprodurre, mettere in pausa, fermare, avanzare e riavvolgere per interagire con i contenuti AV.

Se è necessario modificare le impostazioni di descrizione audio del televisore, è necessario farlo prima che inizi la riproduzione di un HbbTV. Non sarà possibile accedere alle relative impostazioni durante la riproduzione. Andare nel menu **Impostazioni>Sistema>Accessibilità>Descrizione audio** e regolarlo secondo le proprie esigenze.

***Nota:** Sarà possibile attivare o disattivare questa funzione dal menù **Altro** in **Impostazioni>Sistema**. A seconda del modello del televisore e dell'opzione selezionata per il paese nella prima installazione, questa funzione potrebbe essere disponibile nel menù **Impostazioni>Sistema>Impostazioni privacy** invece che nel menù **Impostazioni>Sistema>Altro**.*

Smart Center

Smart Center è un'applicazione mobile che funziona su piattaforme iOS e Android. Col proprio dispositivo portatile sarà possibile trasmettere in streaming con facilità i programmi e spettacoli preferiti direttamente dalla TV. Sarà inoltre possibile lanciare le applicazioni, usare il tablet come telecomando per la TV e condividere i file multimediali.

***Nota:** La possibilità di utilizzare tutte le funzioni di quest'applicazione dipende dalle caratteristiche della TV.*

Per Iniziare

Per usare le funzioni basate su internet, il modem/router deve essere collegato a internet.

IMPORTANTE: Verificare che la TV e il dispositivo mobile siano collegati alla stessa rete.

Per la funzione di condivisione multimediale dovrebbe essere attivata l'opzione di **Condivisione Audio Video** (ove disponibile). Premere il tasto **Home** sul telecomando, selezionare il menu **Impostazioni**>**Dispositivi** premere **OK**. Evidenziare **Condivisione Audio Video** e impostare su **Attivato**. La TV è ora pronta per essere collegata al dispositivo mobile.

Installare l'applicazione **Smart Center** adeguata sul proprio dispositivo mobile.

Avviare l'applicazione smart center. Qualora tutti i collegamenti siano configurati correttamente, si vedrà il nome della TV comparire su proprio dispositivo mobile. Qualora il nome della TV non compaia sull'elenco, attendere alcuni istanti e toccare il widget **Aggiorna**. Selezionare la propria TV dall'elenco.

Schermata dispositivo mobile

Sulla Home compaiono varie schede per accedere a varie funzioni.

L'applicazione recupera l'elenco reale dei canali dalla TV al suo avvio.

I MIEI CANALI: Vengono visualizzati i primi quattro canali dall'elenco canali recuperato dalla TV. Sarà possibile modificare i canali elencati. Premere la miniatura canale e tenerla premuta. Verrà visualizzati un elenco canali e sarà possibile scegliere il canale desiderato per eseguire la sostituzione.

TV: Sarà possibile guardare i contenuti tramite la scheda TV. In questa modalità è possibile spostarsi fra i canali recuperati dalla TV e fare clic sulle anteprime per visualizzare le pagine dettaglio.

REGISTRAZIONI: Sarà possibile visualizzare le registrazioni attive (ove disponibili) e i promemoria tramite questa scheda. Per eliminare una delle voci sarà sufficiente premere l'icona elimina che si trova su ogni riga.

EPG (Guida programmazione elettronica): Sarà possibile visualizzare i programmi delle trasmissioni degli elenchi canali selezionati tramite questa scheda. Sarà anche possibile navigare nei vari canali premendo il canale selezionato sulla griglia EPG. Si prega di notare che l'aggiornamento delle informazioni EPG potrebbe richiedere un po' di tempo, a seconda della rete e della qualità del servizio web.

Nota: Connessione e Internet richiesta per le informazioni EPG basate su WEB.

IMPOSTAZIONI: Configurare le applicazioni a seconda delle proprie preferenze. Sarà possibile modificare questa impostazione in seguito;

Attivazione automatica FollowMeTV: La funzione FollowMeTV (ove disponibile) si riavvierà automaticamente quando questa impostazione viene attivata. L'opzione predefinita è disattivata.

Auto-connessione alla TV: Quando questa funzione viene attivata, il dispositivo mobile si collega automaticamente all'ultima TV collegata e salta la schermata di ricerca TV.

Modifica TV: Mostra la TV attualmente collegata. Sarà possibile premere questa impostazione per accedere alla schermata "TV search" e passare a una TV diversa.

Modifica elenco canali personalizzato: Sarà possibile modificare l'elenco canali personalizzato servendosi di questa impostazione.

Scegli sorgente elenco canali: Sarà possibile scegliere la sorgente elenco canali da usare nell'applicazione. Le opzioni sono "Elenco TV" e "Elenco preferiti". In aggiunta, è possibile attivare l'opzione "Ricorda la mia scelta" per impostare la sorgente elenco canali selezionati come scelta fissa. In questo caso, se la sorgente selezionata è disponibile verrà usata nell'applicazione.

Versione numero: Visualizza la versione dell'applicazione corrente.

Pagina dettaglio

Per aprire la pagina dettaglio, toccare un programma. Sulla schermata pagina dettaglio sarà possibile ottenere informazioni dettagliate dei programmi selezionati. In questa pagina si troveranno le schede "Dettagli", "Cast&Crew" e "Video".

DETTAGLI: Questa scheda fornisce il riassunto e informazioni relativamente al programma selezionato.

CAST&CREW: Mostra tutte le persone che hanno contribuito al programma.

VIDEOS: Fornisce video su YouTube relativi al programma selezionato.

Nota: Per alcune funzioni potrebbe essere necessaria la connessione a internet.

Funzione FollowMe TV (ove disponibile)

Toccare il widget **FOLLOW ME TV** situato in alto a destra dello schermo del proprio dispositivo mobile per cambiare il layout della funzione **FollowMe TV**

Toccare l'icona play per avviare lo streaming del contenuto dalla TV verso il dispositivo mobile. Disponibile se il dispositivo è nella zona di copertura del router.

Modalità Specchio

Questa modalità della funzione FollowMe TV è attivata in modalità predefinita e consente lo streaming dei contenuti da qualsiasi altra sorgente TV selezionata e Media Browser.

Nota:

Si prega di notare che sono supportati solo i canali SD e HD digitali (DVB-T/C/S).

Il supporto audio multilingue e la funzione sottotitoli on/off non funziona.

Le prestazioni di streaming possono variare a seconda della qualità della connessione.

Pagina Media Share

Per accedere al widget **Media Share** toccare la **Freccia su** nell'angolo superiore destro dello schermo.

Qualora venga premuto il widget Media Share, viene visualizzata una schermata dalla quale è possibile selezionare il tipo di file multimediale da condividere con la TV.

Nota: Non sono supportati tutti i formati di file immagine. Questa funzione non funziona se la funzione di Condivisione Audio e Video non è supportata.

Funzione Smart Remote

Sarà possibile usare il dispositivo come telecomando per la TV, dopo averlo collegato con la stessa. Per accedere a tutte le funzioni dello smart remote è possibile usare il menu in basso al centro dello schermo.

Riconoscimento vocale

Sarà possibile toccare il widget **Microfono** (🔊) e gestire la propria applicazione, impartendo comandi vocali quali ad esempio "Portal!"(Portale!), "Volume Up/Down"(Volume su/giù!), "Programme Up/Down!"(Programma su/giù!).

Nota: Questa funzione è disponibile unicamente per i dispositivi basati su android.

Pagina tastiera

La pagina tastiera può essere aperta in due modi; premendo il widget **Tastiera** (🌨️) sulla schermata applicazione o automaticamente ricevendo un comando dalla TV.

Requisiti

1. Smart TV
2. Connessione di rete
3. Dispositivo mobile basato su Android o piattaforma iOS (Android OS 5.1 o superiore; IOS 12 o versione superiore)
4. L'applicazione Toshiba Smart Center (si trova nei negozi di applicazioni online basati sulle piattaforme Android e iOS). È anche possibile scansionare il codice QR con il proprio telefono per scaricare l'applicazione).



5. Modem router

6. Dispositivo di archiviazione USB in formato FAT32 (richiesto per la funzione di registrazione USB, ove disponibile)

Note:

Per i dispositivi Android sono supportate le modalità schermo Normale (mdpi), Grande (hdpi) ed Extra Large (xhdpi). I dispositivi con schermo da 3" o più piccolo non sono supportati.

Per i dispositivi iOS sono supportati gli schermi di tutte le dimensioni.

L'interfaccia utente dell'applicazione Smart Center è soggetta a variazioni a seconda della versione installata sul dispositivo.

Le lingue supportate sono inglese, tedesco, spagnolo, francese, italiano e turco.

Alexa Ready(**)

Alexa è il servizio di assistenza vocale basato su cloud di Amazon disponibile su molti dispositivi di assistenza con controllo vocale. Grazie alle funzioni Alexa integrato e Funziona con Alexa è possibile utilizzare la TV come dispositivo Alexa e controllare le funzioni della TV con Alexa.

Alexa integrato

È possibile utilizzare il televisore come dispositivo Alexa. Per farlo, è necessario completare il processo di installazione. La configurazione può essere eseguita come descritto di seguito.

- Utilizzare l'opzione **Alexa integrato** nel menu **Impostazioni>Sistema>Assistente Vocale**
- Eseguire la procedura di prima installazione sul televisore. La procedura guidata di installazione verrà visualizzata al termine del processo di installazione

Processo di installazione

La procedura guidata di installazione guiderà nel processo di configurazione.

- È necessario accedere prima all'account Amazon. Evidenziare l'opzione **Accedi con Amazon** nella prima schermata e premere **OK**. Verrà creato un codice di autenticazione e verrà visualizzato sullo schermo. Andare all'indirizzo internet (URL) come mostrato sullo schermo. Si verrà indirizzati a una pagina in cui è possibile accedere al proprio account Amazon, se non si è già effettuato l'accesso. Quindi si verrà indirizzati a una pagina in cui inserire il codice di autenticazione presente sulla TV e connettere la TV al proprio account Amazon.

- Se il processo di collegamento ha avuto esito positivo, verrà chiesto di scegliere un nome per la TV, chiamato "Friendly Name" per abilitare le skill TV. Abilitando le skill TV per Alexa è possibile controllare le funzioni della TV, come l'accensione e lo spegnimento, il cambio di canale o della sorgente di ingresso, il controllo del volume, ecc. Un "nome amichevole" è un nome che associate al vostro TV, come "TV Salotto", "TV Cucina", "TV Sala da pranzo", ecc. Scegliere un nome facile da pronunciare. Si utilizzerà questo nome per comunicare ad Alexa quale TV controllare. È possibile premere il pulsante **Exit** sul telecomando per saltare questo passaggio, se non si desidera abilitare le skill TV per Alexa. Puoi abilitare le skill TV usando l'opzione **Funziona con Alexa** nel menu **Impostazioni>Sistema>Assistente Vocale** sulla TV.
- È ora possibile usare Alexa. Degli esempi sull'uso di Alexa verranno visualizzati nella schermata successiva. È possibile anche guardare un video tutorial a riguardo. Evidenziare **Guarda il video "utilizzo"** e premere **OK** per guardarlo. Evidenziare **OK** e premere **OK** per procedere senza guardare il video.
- Nell'ultimo passaggio si verrà informati sulla funzione di Alexa On Standby Mode e si potrà utilizzare il dispositivo mentre la TV è in modalità standby. È possibile anche disabilitare tale funzione dal relativo menu Alexa sul televisore. Premere **OK** per completare la procedura di configurazione.

Nota: Questa funzione potrebbe influire sul consumo energetico del televisore.

Nella prima fase del processo di installazione ci saranno anche le opzioni **Scopri come "impostare" il video, Ulteriori informazioni e Imposta in seguito**. Per guardare un video istruttivo sul processo di installazione, evidenziare **Guarda come impostare video** e premere **OK**. Se si possiede un dispositivo Alexa e si vuole abilitare le skill TV per Alexa per controllare la TV tramite il dispositivo Alexa, evidenziare l'opzione **Ulteriori informazioni** e premere **OK** per continuare. Se si desidera saltare il processo di installazione, evidenziare **Imposta in seguito** e premere **OK**.

Schermata Home Alexa(**)

Dopo aver completato la configurazione, verrà integrata la funzione Alexa Home Screen (Schermata Home Alexa). Questa funzione è una schermata ambientale che appare quando non viene rilevata nessuna attività dell'utente. Un'immagine di sfondo, informazioni su ora e data e suggerimenti di comandi vocali saranno visualizzati nella Schermata Home Alexa.

Per configurare le impostazioni di questa funzione, è possibile utilizzare l'opzione **Schermata Home Alexa** nel menu **Impostazioni>Sistema>Assistente Vocale** nel menu **Impostazioni>Sistema>Assistente Vocale>Assistente vocale>Alexa integrato**. Sarà

possibile impostare uno dei periodi di inattività per abilitare o impostare su **Off** per disabilitare.

La Schermata Home Alexa viene visualizzata solo quando il browser web o qualsiasi altra applicazione video on-demand ad eccezione di Netflix è in esecuzione. Appare quando non viene rilevata alcuna attività dell'utente durante il periodo di inattività predefinito, a meno che non sia in corso la riproduzione di un supporto. La visione di un filmato, ad esempio, non è considerata come inattività dell'utente.

È possibile premere i pulsanti del telecomando per farlo sparire. Come eccezione è possibile utilizzare i pulsanti **Volume +/-** per controllare il livello del volume anche quando la Schermata Home Alexa è in esecuzione.

Funziona con Alexa

Con Alexa è possibile controllare le funzioni del televisore. Per farlo, il processo di installazione dovrebbe essere completato. La configurazione può essere eseguita come descritto di seguito.

- Utilizzare l'opzione **Works With Alexa** nel menu **Impostazioni>Sistema >Assistente Vocale**
- Eseguire la procedura di prima installazione sul televisore. La procedura guidata di installazione verrà visualizzata al termine del processo di installazione

Processo di installazione

La procedura guidata di installazione guiderà nel processo di configurazione.

- Quando si esegue installazione sul televisore per la prima volta, la procedura guidata di installazione di Alexa verrà visualizzata al termine del processo di installazione. Nella prima schermata, evidenziare l'opzione **Ulteriori informazioni** e premere **OK**. Nella schermata successiva si riceveranno informazioni sulla funzione. Selezionare **Accetta** e premere **OK** per procedere.

Se si salta la procedura guidata di configurazione dopo la prima installazione è possibile utilizzare l'opzione **Funziona con Alexa** nel menu **Impostazioni>Sistema>Assistente Vocale** per eseguire successivamente la configurazione manualmente. Nella prima schermata si riceveranno informazioni sulla funzione. Selezionare **Accetta** e premere **OK** per procedere.

- Verrà creato un codice di autenticazione e verrà visualizzato sullo schermo. Utilizzare il computer o qualsiasi altro dispositivo con accesso a Internet per accedere all'indirizzo Internet (URL) visualizzato sullo schermo. Si verrà indirizzati a una pagina in cui è possibile accedere al proprio account Amazon, se non si è già effettuato l'accesso. Quindi si verrà indirizzati a una pagina in cui inserire il codice di autenticazione presente sulla TV e connettere la TV al proprio account Amazon.

- Se il collegamento va a buon fine, verrà richiesto di scegliere il nome della TV, chiamato 'Friendly Name', nome amichevole (**NA**). Un "nome amichevole" è un nome che associate al vostro TV, come "TV Salotto", "TV Cucina", "TV Sala da pranzo", ecc. Scegliere un nome facile da pronunciare. Pronuncerete questo nome per comunicare ad Alexa quale TV controllare. Al termine, evidenziare **OK** e premere **OK**.

- Degli esempi sull'uso della funzione verranno visualizzati nella schermata successiva. Premere **OK** per finire la procedura di configurazione.

Se il processo di configurazione è stato eseguito dopo la prima installazione, si ritorna alla prima schermata della procedura guidata di configurazione quando si preme **OK**. In questo caso, premere **Esci** o evidenziare **Impostazione successiva** e premere **OK** per uscire dalla configurazione.

Una volta completato il processo, sarà possibile controllare le funzioni del televisore con Alexa.

Nota: Verificare che i dispositivi siano collegati a Internet.

Interazione con Alexa

Per attivare Alexa e far ascoltare ciò che si sta dicendo, basta dire "Alexa". Sarà anche possibile premere e tenere premuto il pulsante **Prime Video** sul telecomando per circa 3 secondi per eseguire questa operazione. Quando Alexa è attivata, il suo logo apparirà nell'angolo in basso a destra dello schermo TV.

È possibile premere il pulsante **Exit** sul telecomando della TV per terminare la risposta di Alexa alla propria richiesta.

Premere e tenere premuto il pulsante **Lingua** sul telecomando per circa 3 secondi per disattivare i microfoni. Premere e tenere premuto di nuovo il pulsante per accendere i microfoni.

Stato LED in Modalità standby

Il microfono incorporato influenzerà lo stato di modalità standby del Led del televisore come segue:

Stato di alimentazione del televisore	Stato del microfono	Stato LED in Modalità standby
Modalità Off/ Modalità Standby	Off	Rosso
Modalità On	On	Verde
Modalità On	Off	Rosso
Modalità Off/ Modalità Standby	On	Verde

Esempi di Comandi

Ecco alcuni comandi vocali utilizzabili per controllare la funzione della TV con Alexa:

Comando	Funzione
Alexa, turn on 'FN'	Accende la TV

Comando	Funzione
Alexa, turn off 'FN'	Spegne la TV
Alexa, play 'FN'	Inizia la riproduzione dei media
Alexa, pause 'FN'	Mette in pausa la riproduzione dei media
Alexa, resume 'FN'	Riprende la riproduzione dei media
Alexa, stop 'FN'	Interrompe la riproduzione dei media
Alexa, fast forward on 'FN'	Avanzamento veloce del file in riproduzione
Alexa, rewind on 'FN'	Riavvolge il file in riproduzione
Alexa, set the volume of 'FN' to 50	Imposta il volume al livello specificato
Alexa, turn the volume up on 'FN'	Aumenta il volume di 10
Alexa, turn the volume down on 'FN'	Abbassa il volume di 10
Alexa, mute 'FN'	Silenzia il suono
Alexa, unmute 'FN'	Riattiva il suono

Comando	Funzione
Alexa, change the input to "input_name" on 'FN'	La TV cambia la fonte con il nome specificato (es. HDMI 1)
Alexa, change channel to "channel_number" on 'FN'	La TV cambia canale sintonizzandosi sul canale specificato (es. Canale 200)
Alexa, change channel to "channel_name" on 'FN'	La TV cambia canale sintonizzandosi sul canale specificato
Alexa, channel up on 'FN'	Il TV cambia canale sintonizzandosi sul canale più alto, se disponibile.
Alexa, channel down on 'FN'	Il TV cambia canale sintonizzandosi sul canale più basso, se disponibile.
Alexa, next channel on 'FN'	Il TV cambia canale sintonizzandosi sul canale successivo della lista canali

FN (NA) è l'abbreviazione per "Friendly Name" (Nome Amichevole).

Amazon DART()**

Una volta completata la configurazione, verrà integrata la funzione DART (Dash Replenishment Through Alexa). Questa funzione consente di ordinare automaticamente nuove batterie quando il telecomando è con batterie scariche. Per configurare le

impostazioni DART è possibile utilizzare la app Alexa, ad esempio il tipo di batteria che si desidera ordinare.

Assistente Google

Il tuo televisore funziona con Google Home per il controllo vocale dei dispositivi e degli apparecchi collegati.

Funziona con Google Home

Tramite questa funzione si può controllare le funzioni della TV con i dispositivi Google Assistant. Per farlo, il processo di installazione dovrebbe essere completato.

Prima dell'installazione

Completare le seguenti procedure prima di iniziare l'installazione sul televisore.

- Installare l'app Google Home sul telefono ed effettuare il login al proprio account
- Aggiungere il dispositivo all'account
- Selezionare l'azione Vsmart TV dall'elenco delle azioni all'interno dell'app
- Verrà visualizzata una schermata dove inserire il codice di autenticazione creato durante il processo di installazione sul televisore, per collegare il televisore all'account. Continuare il processo di configurazione sul televisore per ottenere il codice di autenticazione

Processo di installazione

La configurazione può essere eseguita utilizzando l'opzione **Google Assistant** nel menu **Impostazioni>Sistema> Assistente Vocale** La procedura guidata di installazione guiderà nel processo di configurazione.

- Selezionare **Start** e premere **OK** per procedere
- Verrà richiesto di scegliere un nome per la TV, definito "nome amichevole" (Friendly Name) (**FN**). Un "nome amichevole" è un nome che associate al vostro TV, come "TV Salotto", "TV Cucina", "TV Sala da pranzo", ecc. Scegliere un nome facile da pronunciare. Al termine, evidenziare **OK** e premere **OK**
- Verrà creato un codice di autenticazione e verrà visualizzato sullo schermo. Inserire il codice visibile sulla TV sulla app Google Home

Una volta completato il processo, sarà possibile controllare le funzioni del televisore con Google Assistant.

Nota: Verificare che i dispositivi siano collegati a Internet. È possibile collegare un solo televisore al proprio account.

Esempi di Comandi

Basta dire "Hey Google" o "Ok Google" per controllare la TV usando solo la tua voce.

Comando	Funzione
turn on 'FN'	Accende la TV
turn off 'FN'	Spegne la TV
pause on 'FN'	Mette in pausa la riproduzione dei media
resume on 'FN'	Riprende la riproduzione dei media
stop on 'FN'	Interrompe la riproduzione dei media
volume up on 'FN'	Aumenta il volume
volume down on 'FN'	Diminuisce il volume
set mute volume on 'FN'	Silenzia il suono
switch input to "input_name" on 'FN'	La TV cambia la fonte con il nome specificato (es. HDMI 1)
switch to "input_name" on 'FN'	
change channel to "channel_number" on 'FN'	La TV cambia canale sintonizzandosi sul canale specificato (es. Canale 200)
change channel to "channel_name" on 'FN'	La TV cambia canale sintonizzandosi sul canale specificato
channel up on 'FN'	La TV cambia canale sintonizzandosi sul canale più alto, se disponibile.
channel down on 'FN'	La TV cambia canale sintonizzandosi sul canale più basso, se disponibile.

FN (NA) è l'abbreviazione per "Friendly Name" (Nome Amichevole).

Google è un marchio registrato Google LLC.

Informazioni sulla funzionalità DVB

Il ricevitore DVB è adatto unicamente per essere usato nel paese per il quale è stato progettato.

Nonostante questo ricevitore DVB fosse conforme alle ultimissime specifiche DVB al momento della produzione, non possiamo garantirne la compatibilità con le future trasmissioni DVB a causa di modifiche che potrebbero essere attuate nei segnali e nelle tecnologie di trasmissione.

Alcune funzioni delle televisioni digitali potrebbero non essere disponibili in tutti i paesi.

Cerchiamo sempre di migliorare i nostri prodotti; ecco perché le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Per consigli su dove acquistare gli accessori siete pregati di contattare il negozio presso il quale avete acquistato la strumentazione.