

Sicurezza

Assicurarsi che la tensione della rete elettrica domestica sia compatibile con quella indicata sulla targhetta situata sul retro dell'apparecchio. Quando la spina di alimentazione o una doppia presa sono usate come dispositivo di scollegamento, esse devono rimanere sempre facilmente accessibili.

In alcuni modelli, l'indicatore luminoso è posizionato sul lato del televisore. L'assenza d'indicazione luminosa sul fronte del televisore non significa che questo sia completamente scollegato dall'alimentazione. Per fare ciò, è necessario staccare la spina di alimentazione.

I componenti del televisore sono sensibili al calore. La **temperatura ambiente massima** non deve superare **35°C**. Non ostruire le aperture di ventilazione situate sul retro o ai lati dell'apparecchio. Lasciare uno spazio sufficiente intorno al televisore per consentire la corretta ventilazione. Posizionare l'apparecchio lontano da fonti di calore (ad es. camini, ecc.) o da dispositivi che generano forti campi elettrici o magnetici.

L'**umidità relativa** nei locali in cui viene collocato l'apparecchio non deve superare l'**80%**. Se si sposta il televisore da un ambiente freddo a uno caldo, si può formare della condensa sullo schermo (e su alcuni componenti interni del televisore). Lasciare evaporare completamente la condensa prima di accendere il televisore.

AVVERTENZE

Questo apparecchio è progettato solo per l'uso domestico e non dovrebbe essere usato per altre applicazioni, come uso non domestico o in un ambiente commerciale.

Se il cavo o il filo flessibile esterno di questo prodotto è danneggiato, deve essere sostituito dal costruttore o dal suo servizio di assistenza o da personale qualificato al fine di evitare un pericolo.

Lasciare più di 10 cm di spazio attorno al televisore per permettere una ventilazione adeguata. La ventilazione non dev'essere impedita coprendo le aperture di ventilazione con oggetti come giornali, tovaglie, tende, etc.

L'apparecchio non dev'essere esposto a sgoccioli o a cadute d'acqua e nessun oggetto riempito con acqua, come un vaso, deve essere posto sopra di esso. Non esporre le batterie a calore eccessivo, come ad esempio luce solare, fuoco o simili.

Un apparecchio con costruzione di CLASSE I deve essere collegato a una presa di corrente con una connessione dotata messa a terra di protezione.



Candele e altre fiamme libere vanno sempre tenute lontane da questo prodotto, per evitare la propagazione di incendi.

ATTENZIONE: Per evitare infortuni, quest'apparecchio dev'essere saldamente fissato su un piano/ad un muro secondo le istruzioni di installazione.

ATTENZIONE: Collegare le cuffie con il volume impostato al minimo, ed alzarlo se necessario. L'ascolto prolungato con le cuffie ad alto volume può provocare danni all'udito.

Affaticamento oculare

Quando si utilizza questo prodotto come monitor del computer, gli esperti di salute e sicurezza raccomandano brevi e frequenti interruzioni piuttosto che interruzioni più lunghe ma occasionali. Per esempio, una pausa di 5-10 minuti dopo un'ora continuata di lavoro al videoterminale è preferibile a una pausa di 15 minuti ogni due ore.

Non usare il monitor contro uno sfondo molto luminoso o dove la luce del sole o altre luci brillanti illuminino direttamente lo schermo.

Il pulsante  o **POWER**/ del televisore o il pulsante  sul telecomando può essere utilizzato per accenderlo e metterlo in modalità standby. Se **il televisore non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo**, spegnerlo completamente scollegando la spina dalla presa di alimentazione.

In caso di **temporale**, si consiglia di scollegare il televisore dalla rete elettrica e dall'antenna per evitare scariche elettriche o elettromagnetiche che potrebbero danneggiarlo. Accertarsi pertanto che **la presa elettrica e la presa dell'antenna** siano facilmente accessibili in modo da poterle **disinserire agevolmente** in caso di necessità.

Scollegare il televisore immediatamente se si nota che emette un **odore di bruciato o fumo**. Non aprire in nessun caso il televisore, per evitare il rischio di **scariche elettriche**.

Schermo TV

Lo schermo TV del prodotto è in vetro e, pertanto, potrebbe rompersi in caso di caduta o urto con altri oggetti.

Lo schermo TV è un prodotto ad alta tecnologia, che garantisce immagini finemente dettagliate. Di tanto in tanto, è possibile che vi siano alcuni pixel inattivi presenti sullo schermo sotto forma di punti fissi di colore blu, verde o rosso. Ciò non ha ripercussioni sulla resa del prodotto.

Manutenzione

Usare un prodotto per la pulizia dei vetri per detergere lo schermo e un panno morbido e un detergente neutro per il resto dell'apparecchio.

Importante: Detergenti aggressivi e prodotti abrasivi o a base di alcool possono danneggiare lo schermo. Pulire regolarmente le aperture di ventilazione sul retro e ai lati dell'apparecchio. Solventi, prodotti abrasivi o a base di alcool possono danneggiare il televisore. Se un oggetto o un liquido penetra all'interno del televisore, scollegare immediatamente quest'ultimo e farlo revisionare da un tecnico autorizzato. Non aprire l'apparecchio per evitare il rischio di lesioni alle persone o di danni al televisore.

Montaggio a parete

Attenzione: Questa operazione richiede l'intervento di due persone.

Per garantire un montaggio sicuro, osservare le seguenti istruzioni di sicurezza:

- Accertarsi che la parete sia in grado di sostenere il peso del televisore e del supporto a parete.
- Seguire le istruzioni di montaggio fornite con il supporto a muro. Per alcuni modelli, assicurarsi di avvitare i mozzetti esagonali (e le viti) dei supporti a parete VESA forniti con l'apparecchio nei dadi per il supporto sul retro dell'apparecchio, prima di effettuare il montaggio a parete.
- Il televisore deve essere installato su una parete verticale.
- Usare solo viti idonee per il materiale di cui è composta la parete.
- Accertarsi che i cavi del televisore non ostruiscano il passaggio.

Tutte le altre istruzioni di sicurezza relative all'uso del televisore rimangono valide.

Posizionare il televisore su un tavolo o altre superfici

Prima di installare il televisore, assicurarsi che il piano scelto sia in grado di sostenerne il peso.

Non posizionare il televisore su un piano instabile (ad es., su uno scaffale malfermo o sui bordi) e verificare che la parte anteriore del televisore non sporga dal piano su cui poggia.

Per evitare che il televisore cada, fissarlo al muro utilizzando viti (nei fori per il montaggio a muro Vesa), morsetti, fissaggi necessari, che dovranno essere acquistati separatamente. Installare il televisore vicino al muro per evitare che cada all'indietro.

Manuale d'uso multi prodotto

Le caratteristiche descritte in questo manuale sono comuni a più modelli. Alcune caratteristiche potrebbero non essere disponibili sul vostro televisore e/o il vostro televisore potrebbe includere caratteristiche che non sono descritte in questo manuale. Le illustrazioni in questo manuale potrebbero differire dal prodotto effettivo. Fare riferimento al prodotto effettivo.

Informazioni per gli utenti sullo smaltimento dei vecchi apparecchi e delle batterie

[Unione Europea]

Questi simboli indicano che le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie non devono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici alla fine della loro vita utile. Suddetti prodotti devono essere consegnati negli appositi centri di raccolta per il riciclaggio a norma di legge degli apparecchi elettrici ed elettronici, così come per il trattamento, recupero e riciclaggio delle batterie, nel rispetto della legislazione nazionale e delle direttive 2012/19/EU, 2006/66/EC e 2008/12/EC.

Lo smaltimento corretto di questi prodotti contribuirà a conservare le risorse naturali e a prevenire potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana che potrebbero altrimenti essere causati dalla gestione inappropriata di questi prodotti come rifiuti domestici.

Per maggiori informazioni sui punti di raccolta e sul riciclaggio di questi prodotti, contattare l'ufficio comunale competente, l'azienda locale di smaltimento dei rifiuti o il negozio presso il quale il prodotto è stato acquistato.

In conformità con le leggi nazionali, potrebbero essere applicabili multe per lo smaltimento scorretto di questo tipo di rifiuti.

[Utenti business]

Se si desidera smaltire questo prodotto, contattare il proprio fornitore e controllare i termini e le condizioni del contratto di acquisto.

[Altre nazioni non facenti parte dell'Unione Europea]

Questi simboli sono validi solo nell'Unione Europea. Se si desidera smaltire questi oggetti, farlo in conformità con le leggi nazionali applicabili o con altre normative in vigore nel proprio paese per la gestione dei vecchi apparecchi elettrici e delle batterie.



Prodotti



Pb

Batteria

Nota:
Il simbolo Pb sotto l'icona delle batterie indica che questa batteria contiene piombo.

Caro cliente,

Questo apparecchio è conforme alle direttive Europee e agli standard in vigore riguardo la compatibilità elettromagnetica e la sicurezza elettrica.

TCL Operations Polska Sp. z o.o.
ul. A. Mickiewicza 31/41
96-300 Żyrardow, Polonia

Indirizzo email: zyeee@tcl.com

Figure e illustrazioni in questo Manuale dell'utente sono fornite solo come riferimento e possono differire dall'effettivo aspetto del prodotto. Il design e le specifiche del prodotto possono essere modificati senza preavviso.

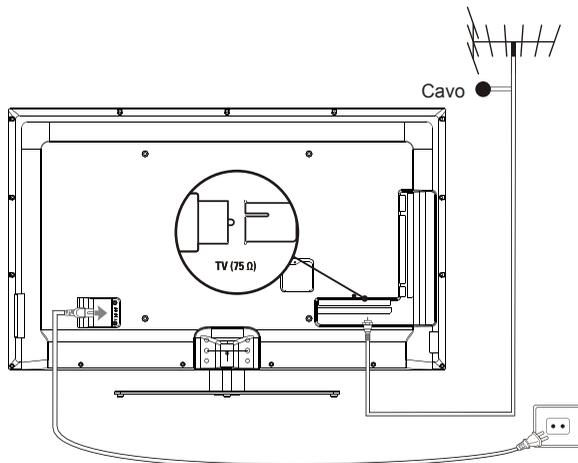
Informazioni importanti	1	Tutto.....	16
Capitolo 1 - Collegamenti		Immagine	16
Collegare l'alimentazione e l'antenna	4	Video	16
Collegare il lettore DVD, sistema home theatre	4	Musica.....	16
Collegare il registratore DVD, ricevitore via cavo ...	5	Utilizzare la EPG (Guida Elettronica alla programmazione).....	17
Collegare lettore dischi Blu-ray, Console di gioco HD, Videocamera HD, cuffie, Modulo CI	5	PVR (Videoregistratore Personale)	17
Capitolo 2 - Per iniziare		MHL (Collegamento mobile ad alta definizione) ...	18
Funzioni telecomando	6	Collegare un dispositivo MHL compatibile	18
Accendere e spegnere il televisore	7	Quando si utilizza la MHL	18
Capitolo 3 - Installazione dei canali		Funzione MHEG	18
Configurazione iniziale	8	Capitolo 6 - Rete	
Eseguire una ricerca canali automatica	8	Connessione di Rete	19
Capitolo 4 - Utilizzare il televisore		Collegare una rete via cavo.....	19
Accedere ai canali	10	Collegare una rete senza fili	19
Guardare i dispositivi collegati	10	DLNA (Condividere e visualizza)	20
Volume	10	Collegare il PC	20
Utilizzare i menù TV.....	10	Abilitare la funzione DLNA	20
Selezionare la lingua del menù	10	Aggiungere media dal PC per la condivisione ...	20
Capitolo 5 - Utilizzare al meglio il televisore		Applicazioni DLNA.....	20
Impostare i vostri canali preferiti	11	GuideOn.....	20
Risparmio energetico	11	Telecomando TV	21
Attenuazione locale	11	WiFi TV Link	21
Vedere la TV usando la funzione 3D.....	11	HbbTV	21
Tipo SPDIF	12	Accesso HbbTV.....	22
Descrizione audio.....	12	Disattivazione HbbTV	22
Diagnostica sui canali DTV.....	12	Capitolo 7 - Smart TV	
Timeshift	12	Accesso al portale Smart TV	23
Utilizzare i sottotitoli	13	Capitolo 8 - Altre informazioni	
Attivare/disattivare i sottotitoli	13	Password nel Parental Control	24
Abilitare le lingue del sottotitolo sui canali DTV	13	Risoluzione dei problemi	24
Selezionare un tipo di sottotitoli sui canali DTV	13	Specifiche del televisore	24
Utilizzare il televideo	13	Avviso OSS	24
Selezionare la lingua della pagina di decodifica	13		
Lingua del televideo digitale	13		
E-Manual	13		
Accesso all'ora	14		
Personalizzare le impostazioni in ingresso	14		
Aggiornamento software	14		
Passare a modalità Negozio o Modalità Casa.....	14		
Interfaccia comune	14		
Utilizzare il modulo interfaccia comune	14		
Accedere ai servizi interfaccia comune	15		
Video DivX.....	15		
T-Link	15		
Abilitare o disabilitare il T-Link.....	15		
Utilizzare la riproduzione al tocco	15		
Utilizzare lo standby di sistema	15		
Azzerare negozio.....	15		
Indicatore LED	15		
Visualizzare immagini, riprodurre musica e guardare video da un dispositivo di archiviazione USB	16		

Collegare l'alimentazione e l'antenna

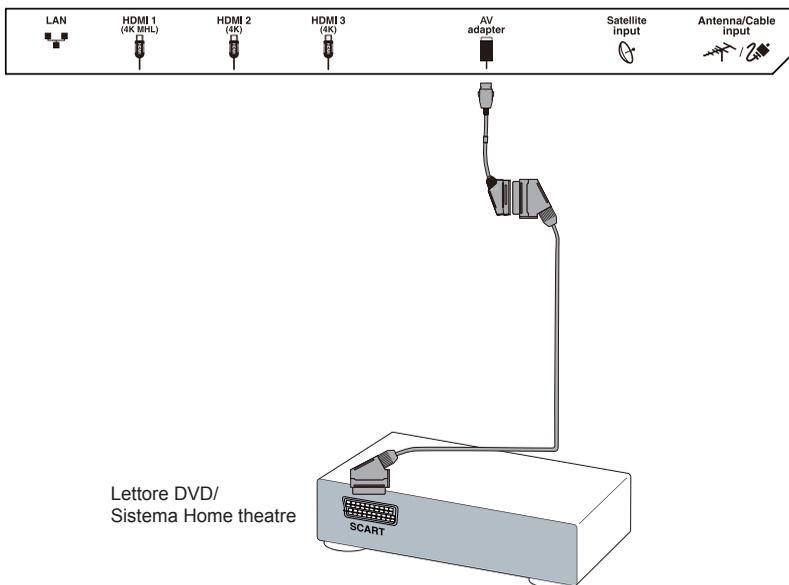
Per accendere il televisore dopo aver collegato il cavo di alimentazione, premere $\text{\textcircled{P}}$ o **POWER**/ $\text{\textcircled{P}}$.

Nota:

- La posizione delle prese di corrente varia in base al modello del televisore. In certi modelli, è necessario accendere prima col tasto di accensione.
- Scollegare il cavo di alimentazione prima di collegare i dispositivi.

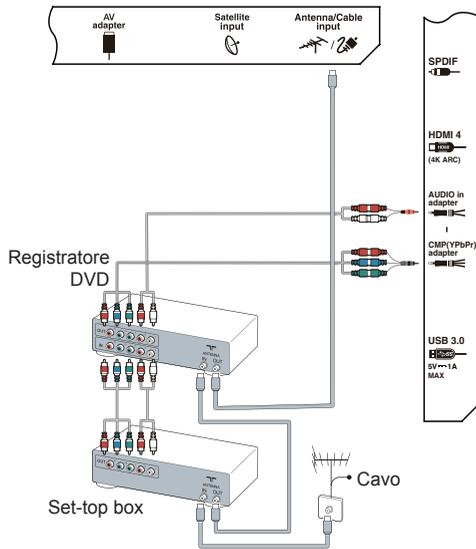


Collegare il lettore DVD, sistema home theatre

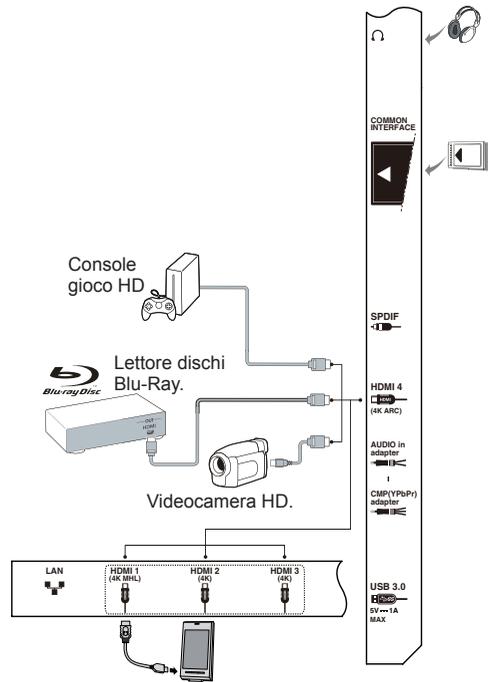


Nota: L'uscita AV non è disponibile in Norvegia.

Collegare il registratore DVD, ricevitore via cavo



Collegare lettore dischi Blu-ray, Console di gioco HD, Videocamera HD, Modulo CI



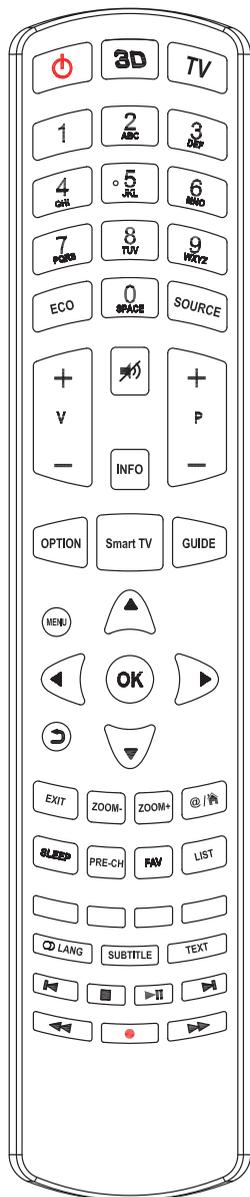
Nota:

- Il televisore potrebbe non avere tutti i connettori visibili sul diagramma sopra indicato. Il numero di porte USB e HDMI può variare in base al modello del televisore.
- Le posizioni dei tasti e dei connettori potrebbe variare in base al modello del televisore.
- I connettori USB sono per l'ingresso dati dai dispositivi USB e per collegare altri dispositivi USB rilevanti quando applicabile. Gli hard disk esterni senza alimentazione indipendente devono essere collegati ad un connettore USB marcato con una corrente in uscita da 1A.
- Tutti i dispositivi USB devono essere collegati direttamente al televisore senza l'utilizzo di prolunghe. In caso siano necessarie prolunghe, si raccomanda una lunghezza massima di 50cm. Prolunghe più lunghe dovrebbero essere dotate di sfere di ferrite.
- La funzione ARC (Canale di ritorno audio) è supportata solo dalla porta HDMI identificata con ARC. Per usare la funzione ARC, si prega di attivare prima la funzione T-Link come descritto nella sezione T-Link.
- La funzione MHL (Collegamento mobile ad alta definizione) permette di collegare un dispositivo MHL abilitato al televisore ed è supportato solo dalla porta HDMI identificata come MHL. La risoluzione massima video è 1080P (60Hz).
- Si prega di collegare sorgenti video 4K a ingressi HDMI usando cavi HDMI ad alta velocità. Formati video 4K (UHD) supportati: 3840x2160 (60Hz, 50Hz, 30Hz, 25Hz, 24Hz). Il formato immagine è fisso a 16:9.
- Si raccomanda di utilizzare cavi HDMI di alta qualità e ben schermati per evitare possibili interferenze.
- L'eccessiva pressione acustica dalle cuffie può causare danni all'udito.

Funzioni telecomando

La maggior parte delle funzioni del televisore sono disponibili sui menù che appaiono sullo schermo. Il telecomando fornito col televisore può essere usato per navigare nei menù e per configurare tutte le impostazioni generali.

Nota: Si raccomanda di usare la modalità a schermo intero. Non utilizzare la modalità di visualizzazione con le barre nere su entrambi i lati dello schermo (come il 4:3) per lunghi periodi di tempo; altrimenti lo schermo del televisore potrebbe essere danneggiato permanentemente.



-  Standby / esci da standby.
- 3D** Per selezionare le opzioni di formato in ingresso 3D. (Non disponibile per alcuni modelli.)
- TV** Per accedere alla modalità TV.
- Tasti alfanumerici** Per inserire i numeri dei canali; per inserire una lettera, una cifra o un simbolo in alcune funzioni.
- ECO** Per selezionare la modalità risparmio energetico desiderato.
- SOURCE** Per selezionare i dispositivi collegati.
- V+/-** Per controllare il volume.
-  Per disattivare e attivare l'audio.
- INFO** Per visualizzare le informazioni dei programmi, se disponibili.
- P+/-** Per cambiare canali.
- OPTION** Per visualizzare il menu funzioni per eseguire certe operazioni; per visualizzare la pagina televideo in modalità diverse.
- Smart TV** Per accedere al portale Smart TV.
- GUIDE** Per attivare o disattivare la Guida Elettronica alla Programmazione (disponibile solo su canali digitali).
- MENU** Per accedere alla homepage.
- ▲/▼** Per navigare attraverso i menù; per selezionare le opzioni del menù.
- ◀/▶** Per navigare tra i menu; per selezionare le opzioni menu e cambiare i valori.
- OK** Per confermare un inserimento o una selezione.
-  Per tornare al menu precedente.
- EXIT** Per uscire dal menù, homepage o Televideo, etc.
- ZOOM-/+** Per selezionare la modalità schermo.
- @/TV** Per accedere alla homepage.
- SLEEP** Per selezionare le opzioni del timer di spegnimento automatico.
- PRE-CH** Per tornare al canale precedente in modalità TV. Quando la homepage è visualizzata, tenete premuto questo tasto per 3 secondi per far apparire il menu Storico.
- FAV** Per far apparire la lista canali preferiti.
- LIST** Per visualizzare la lista canali.
- Tasti colorati** Per selezionare i compiti o le pagine del televideo; da usare per le funzioni MHEG e HbbTV.
- LANG** Per selezionare un tipo di audio disponibile per il programma tv analogico selezionato; Per selezionare un tipo di audio disponibile per il programma tv digitale selezionato.
- SUBTITLE** Per selezionare la lingua dei sottotitoli disponibile per il programma TV digitale selezionato.
- TEXT** Per attivare o disattivare il televideo.
 -  Per selezionare l'immagine, la canzone o il video precedente.
 -  Per interrompere la riproduzione.
 -  Per avviare o mettere in pausa la riproduzione.
 -  Per selezionare l'immagine, la canzone o il video successivo.
 -  Per avviare il riavvolgimento automatico.
 -  Tasto registrazione.
 -  Per avviare l'avanzamento rapido.

Importante:

Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo come luce diretta del sole, fuoco o simili. Rimuovere le batterie quando il telecomando non può essere usato per un lungo periodo. Le batterie lasciate nell'apparecchio potrebbero causare danni per deterioramento e perdita di liquidi corrosivi, invalidando la garanzia.

Per proteggere l'ambiente, utilizzare le strutture di riciclaggio locale per lo smaltimento delle batterie. Smaltire le batterie usate secondo le istruzioni.

CAUTELA: Rischio di esplosione se le batterie sono sostituite con batterie di tipo scorrette. Sostituire solo con batterie di tipo uguale o equivalente a quello raccomandato dal produttore dell'apparecchio.

Se le batterie nel telecomando sono scariche, utilizzare i tasti sul televisore. Hanno le seguenti funzioni:

Per modelli con i seguenti tasti sul televisore:

Per modelli con i seguenti tasti sul televisore:

	Modalità TV	Nei menù		Modalità TV	Nei menù
PR+ o PR ▲	P+	▲	^	P+	▲
PR- o PR ▼	P-	▼	v	P-	▼
VOL+, ▲+ o VOL ►	V+	►	>	V+	►
VOL-, ▼- o VOL ◀	V-	◀	<	V-	◀
⏸ o ≡	MENU	MENU	⏸	Caratteristiche (Pressione breve)	OK (Pressione breve)
OK o □	OK	OK			Indietro (pressione lunga)
⏻	⏻	⏻			

Accendere e spegnere il televisore

1. Quando il cavo dell'alimentatore è collegato, il televisore sarà acceso direttamente o in modalità standby. Se il televisore è in modalità standby, premere il tasto ⏻ o **POWER/⏻** sul televisore o il tasto ⏻ sul telecomando per accenderlo.
2. Per mettere il televisore in modalità standby, premere il tasto ⏻ o **POWER/⏻** sul televisore o il tasto ⏻ sul telecomando. Il televisore rimane acceso, ma con basso consumo energetico.
3. Per spegnere il televisore, scollegare la spina dalla presa di corrente.

(*In certi modelli, è necessario accendere prima col tasto di accensione.)

Configurazione iniziale

La configurazione iniziale seleziona tutte le impostazioni richieste per essere in grado di cercare e di immagazzinare tutti i canali analogici e digitale che è possibile ricevere.

Assicurarsi che il televisore sia acceso e seguire tutte le fasi nell'ordine sotto specificato.

Nota: Se la ricerca dei canali ha recuperato solo i canali analogici, ciò potrebbe essere causato da una qualità scarsa della trasmissione e quindi non è coperto dalla garanzia del produttore. I produttori non possono essere ritenuti responsabili per la trasmissione mancata o di bassa qualità in alcune aree.

La prima volta che si accende il dispositivo, si apre la guida della **Initial Setup** (Configurazione Iniziale), che guiderà attraverso il processo della configurazione iniziale. (Fare riferimento alla Figura 1)

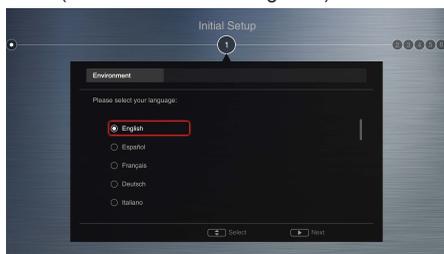


Figura 1

Passo 1: Impostazioni ambiente

1. Premere ▲/▼ per selezionare la lingua, quindi premere **OK/▶** per accedere alla fase successiva.
2. Premere ▲/▼ per selezionare il paese, quindi premere **OK/▶** per accedere alla fase successiva.

*Nota: Se vengono selezionate **France** (Francia) o **Italy** (Italia), sarà necessario accedere al menù di impostazione della password per impostarla. Utilizzare i tasti numerici per inserire un numero di 4 cifre come password. (0000 è troppo semplice per essere impostato come password.) Inserire di nuovo il codice per confermare la password. Dopodiché, la prossima fase sarà proposta automaticamente. (In questa fase, si può solo premere ◀ per tornare alla fase precedente.)*

3. Premere ▲/▼ per selezionare la località, quindi premere **OK/▶** per accedere alla fase successiva.

Passo 2: Impostazioni di rete

1. Premere ▲/▼ per selezionare il tipo di connessione di rete (**Wired** (Via Cavo) o **Wireless** (Senza Fili)), quindi premere **OK/▶** per accedere alla fase successiva.

2. Seguire le guide a schermo e premere i tasti corrispondenti sul telecomando per procedere.

*Nota: Si può anche saltare questa fase e la fase 3 selezionando "I do not have a network connection" ("Non ho una connessione di rete"), e collegarsi ad Internet in seguito. Per i dettagli far riferimento alla sezione **Connessione di Rete**.*

Passo 3: Aggiornamento software

1. Se il televisore è stato collegato alla rete con successo, cercherà automaticamente i file di aggiornamento.
2. Seguire le guide a schermo e premere i tasti corrispondenti sul telecomando per procedere.

Passo 4: Installazione canale

1. Premere ▲/▼ per selezionare **Continue** (Continua) per installare i canali.
2. Seguire le guide su schermo e premere i tasti corrispondenti sul telecomando per procedere.

*Nota: Per impedire l'interruzione del processo di installazione, aspettare il messaggio che indica che l'installazione è completa. Inoltre è possibile saltare questa fase selezionando "I don't want to install channels" ("Non desidero installare i canali"). In questo caso, per cercare e memorizzare i canali si può fare una ricerca automatica dei canali seguendo le istruzioni nella sezione successiva **Eseguire una ricerca canali automatica**.*

Passo 5: Impostazione orologio

Utilizzare i tasti numerici per inserire data e ora, quindi selezionate il tasto **OK** e premete **OK** per confermare.

Passo 6: Congratulazioni

Appare il messaggio **Congratulations!** (Congratulazioni!). Premere **OK** per confermare.

Eseguire una ricerca canali automatica

Questa sezione descrive come cercare e memorizzare automaticamente i canali. Questo può essere fatto nei seguenti casi:

- si è selezionato "I don't want to install channels" ("Non desidero installare i canali") nella configurazione iniziale;
- è visibile "No program info now, please search channels first!" ("Nessuna informazione di programma disponibile, si prega di cercare prima i canali!") in modalità TV;
- è il caso di aggiornare i canali.

1. In modalità TV, premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando e selezionare **Settings > Channel > Channel scan** (Impostazioni > Canale > Scansione Canali). Premere **OK/▶** per accedere.

2. Il televisore installa e sistema i canali a seconda del paese. Premere ▲/▼ per selezionare **Country** (Paese), e premere **OK/▶** per accedere. Inserire la password di default 1234 o la propria password in casa si sia cambiata la password nel menù **System > Lock** (Sistema > Blocco). Premere ▲/▼ per selezionare il paese, e premere **OK/▶** per confermare.
3. Premere ▲/▼ per selezionare **Tuner mode** (modalità Tuner), e premere **OK/▶** per accedere. Premere ▲/▼ per selezionare **Cable** (Cavo), **Antenna** (Antenna) o **Satellite** (Satellite), e premere **OK/▶** per confermare. (Nota: L'opzione **Satellite** (Satellite) è disponibile solo in modelli selezionati.)
4. Seguire a), b) o c) sotto.
 - a) Se si è selezionato **Cable** (Cavo).
 - Premere ▲/▼ per selezionare **Automatic search** (Ricerca automatica), quindi premere **OK/▶** per accedere.
 - Premere ▲/▼ per selezionare **Channel type** (Tipo Canale).
 - Se si seleziona **Digital & Analogue** (Digitale e Analogico), premere **OK** per accedere. Premere ◀/▶ per selezionare la **Scan mode** (Modalità Scansione) se disponibile **Full** (Completo) o **Advanced** (Avanzato).
 - Se si seleziona **Full** (Completo), premere ▲/▼ per selezionare il tasto **Search** (Ricerca) e premere **OK** per avviare la ricerca automatica per tutti i canali DVB-C digitali e/o analogici.
 - Se si seleziona **Advanced** (Avanzato), utilizzare i tasti numerici per regolare i valori della **Frequency**, **Symbol rate**, **Network ID** (Frequenza, Vel. Simbolo, ID Rete), ed utilizzare ◀/▶ per selezionare la modalità **Modulation** (Modulazione). Quindi premere ▲/▼ per selezionare il tasto **Search** (Ricerca) e premere **OK** per avviare la ricerca automatica per tutti i canali digitali e/o analogici DVB-C.
 - Se si seleziona **Digital** (Digitale), seguire la stessa procedura sopra indicata per avviare la ricerca automatica di tutti i canali digitali DVB-C.
 - Se si è selezionato **Analogue** (Analogico), premere **OK** per avviare la ricerca automatica di tutti i canali analogici.
 - b) Se si è selezionato **Antenna** (Antenna).
 - Premere ▲/▼ per selezionare **Automatic search** (Ricerca automatica), quindi premere **OK/▶** per accedere.
 - Premere ▲/▼ per selezionare **Channel type** (Tipo Canale) (**Digital & Analogue**, **Digital** o **Analogue**) (Digitale e Analogico, Digitale o Analogico), quindi premere **OK** per avviare la
 - c) Se si è selezionato **Satellite** (Satellite).
 - Premere ▲/▼ per selezionare **Automatic search** (Ricerca automatica), quindi premere **OK/▶** per accedere.
 - Premere ▲/▼ per selezionare **Select satellite** (Seleziona Satellite), e premere **OK** per accedere alla lista satelliti. Premere ▲/▼ per selezionare il satellite desiderato, e premere **OK** per confermare o deselezionarlo. Inoltre è possibile premere il tasto rosso per modificare i parametri del satellite selezionato. Premere il ⏪ tasto per tornare indietro. Quindi con le **OPTION** desiderate di **Scan mode** (Modalità Scansione) e **Channels** (Canali), premere ▲/▼ per selezionare il tasto **Search** (Ricerca) e premere **OK** per avviare la scansione.
5. La ricerca canali potrebbe impiegare alcuni minuti. Durante il processo, è possibile premere **OK** per interrompere la ricerca a metà.
6. Dopo la ricerca automatica, i canali sono disposti in ordine pre-impostato. Se si desidera saltare dei canali, modificare l'ordine pre-impostato, rinominare o cancellare i canali, premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Channel > Organiser** (Impostazioni > Canali > Organiser) e premere **OK/▶** per accedere.

Accedere ai canali

Utilizzare i tasti numerici: premere i tasti numerici corrispondenti sul telecomando per accedere ai canali.

Utilizzare i tasti P+/-: premere i tasti P+/- sul telecomando o i tasti corrispondenti sul televisore per scorrere i canali.

Utilizzare il tasto LIST: premere il tasto LIST sul telecomando per visualizzare la lista dei canali e premere ▲/▼/◀/▶ e OK per selezionare i canali.

Guardare i dispositivi collegati

Premere ripetutamente **SOURCE** sul telecomando o **OK** sul televisore per passare tra TV e altre sorgenti in ingresso. Premere P+/- per girare tra tutti i canali TV e le altre sorgenti in ingresso.

Nota: Non tutti i modelli hanno il tasto OK sul set.

Volume

Controllo Volume: premere i tasti V+/- sul telecomando o i tasti corrispondenti sul televisore per aumentare o diminuire il volume.

Suono Muto: premere il tasto  per mettere temporaneamente il suono in muto. Premerlo di nuovo o premere il tasto V+ per ripristinare l'audio.

Utilizzare i menù TV

1. Premere **MENU** sul telecomando per visualizzare l'homepage.
2. Premere ▲/▼/◀/▶ per selezionare **Settings** (Impostazioni) e premere **OK** per accedere al menù principale. (Fare riferimento alla Figura 2)

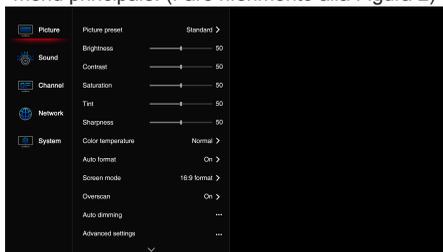


Figura 2

3. Premere ▲/▼ per selezionare l'oggetto desiderato, quindi premere **OK/▶** per accedere al sotto-menù corrispondente.
4. Nei sotto-menù, Premere ▲/▼ per selezionare l'oggetto desiderato, quindi premere **OK/▶** per accedere al sotto-menù corrispondente.
5. Premere ◀ per tornare al menù precedente.
6. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

*Nota: Inoltre si può premere **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings** (Impostazioni) (se disponibile) e premere **OK** per accedere al menù principale. Alcune*

option potrebbero non essere disponibili per alcuni source di segnale.

Selezionare la lingua del menù

Si può scegliere la lingua preferita del menù seguendo le istruzioni sotto riportate.

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > System > Menu language > Language** (Impostazioni > Sistema > Lingua menù > Lingua) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere ▲/▼ per selezionare la lingua desiderata, e premere **OK** per confermare.
3. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

Impostare i vostri canali preferiti

È possibile creare una lista dei propri canali TV preferiti.

1. Premere **LIST**.
2. Premere il tasto rosso per accedere a **Select channel list** (Seleziona Lista Canali), premere **▲/▼** per selezionare una lista e premere **OK** per accedervi.
3. Premere **▲/▼/◀/▶** per scorrere la lista dei canali e premere il tasto verde per aggiungere il canale selezionato alla lista dei preferiti.
4. Ripetere questa procedura per impostare altri canali preferiti.
5. Premere il tasto rosso per accedere a **Select channel list** (Seleziona Lista Canali), seleziona **Preferiti** (Preferiti) e premere **OK** per accedere.
6. Premere **▲/▼/◀/▶** per selezionare un canale, premere **OK** per guardarlo o premere il tasto verde per rimuoverlo dalla lista preferiti.
7. Premere **LIST** o **EXIT** per uscire.

Risparmio energetico

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Picture > Auto dimming > Energy saving** (Impostazioni > Immagine > Attenuazione automatica > Risparmio energetico) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **◀/▶** per selezionare la modalità di risparmio energetica selezionata, e premere **OK** per confermare.
3. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

Attenuazione locale

(* disponibile solo su modelli selezionati)

Il televisore è equipaggiato con una tecnologia di attenuazione locale che aumenta il contrasto locale e diminuisce il consumo di corrente.

Seguire i passi sotto riportati per accedere all'attenuazione locale.

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Picture > Auto dimming > Local dimming** (Impostazioni > Immagine > Attenuazione automatica > Attenuazione locale) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **◀/▶** per selezionare **On** (Attiva) o **Off** (Disattiva) e premere **OK** per confermare.
3. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

Vedere la TV usando la funzione 3D

(* non disponibile per alcuni modelli)

AVVISO:

- Alcuni spettatori potrebbero provare fastidio durante la visione di programmi in 3D, come capogiri, nausea e mal di testa. Se si provano tali sintomi,

smettere di guardare i programmi in 3D, rimuovere gli appositi occhiali e riposare.

- Guardare video in 3D troppo da vicino o per un lungo periodo di tempo potrebbe danneggiare la vista.
 - Un adulto responsabile dovrebbe controllare frequentemente i bambini che usino la funzione 3D.
 - Non usare gli occhiali 3D per qualunque altra funzione che guardare video 3D su un televisore 3D.
 - Non utilizzare la funzione 3D o i gli occhiali 3D mentre si cammina o ci si sposta, altrimenti potrebbero verificarsi incidenti dovuti ad urti con oggetti, per aver inciampato su ostacoli e/o per cadute.
1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Picture > 3D navigation** (Impostazioni > Immagine > Navigazione 3D), e premere **OK/▶** per accedere. Premere **◀/▶** per selezionare **Manual** (Manuale) e premere **OK** per confermare.
 2. Premere **▲/▼** per selezionare **3D** nel menù **Picture** (Immagine) e premere **OK/▶** per accedere.
 3. Indossare prima gli occhiali 3D, quindi selezionare **3D Mode** (Modalità 3D) e premere **OK/▶** per accedere. Premere **◀/▶** per selezione il formato 3D in ingresso desiderato per la riproduzione dei video 3D e premere **OK** per confermare.
 4. Premere **▲/▼** per selezionare altre **OPTION** menù:
 - **3D-to-2D** (Da 3D a 2D) Selezionare **On** (Attiva) per visualizzare l'immagine 3D in modalità 2D (nessun effetto 3D).
 - **L-R switch** (Interruttore L-R): Selezionare **On** (Attiva) o **Off** (Disattiva) per regolare il video 3D tra l'occhio sinistro e destro per la miglior vista 3D.
 - **Depth of field** (Profondità di campo): Questa opzione è disponibile solo in modalità 3D. È possibile regolarla per ottenere un'immagine con un buon effetto 3D.
 5. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

Nota:

 - *Gli occhiali 3D di altri produttori potrebbero non essere supportati.*
 - *Tutte le funzioni foto sono disabilitate in modalità 3D.*
 - *Se si passa ad una SOURCE di segnale diversa o si accede alla Smart TV, la modalità 3D sarà automaticamente disabilitata.*
 - *Alcune modalità 3D potrebbero non essere disponibili a seconda del formato in ingresso della SOURCE video 3D.*
 - *Modalità 3D supportate:*
ATV, AV: **2D-to-3D** (Da 2D a 3D).

DTV, CMP, HDMI, USB, Video da Internet:
2D-to-3D, Side-by-Side, Top-and-Bottom, Line interleave (Da 2D a 3D, Lato con Lato, Alto e Basso, Interleaving linea).

- Funzione 3D in modalità USB: Durante la riproduzione del video selezionato da USB, premere **OPTION** per visualizzare il menù video nella modalità navigazione, quindi selezionare **3D mode** (Modalità 3D). Per informazioni più dettagliate, fare riferimento alle descrizioni sopra riportate.

Tipo SPDIF

Collegare il televisore ad un dispositivo audio attraverso l'uscita SPDIF. Per selezionare il tipo di audio adatto per l'uscita SPDIF, premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Sound > SPDIF type** (Impostazioni > Suono > tipo SPDIF) e premere **OK/▶** per accedere. Premere **▲/▼** per selezionare un'opzione e premere **OK** per confermare.

- Se si seleziona **Auto** (Automatico), il formato di uscita SPDIF è Dolby Digital quando il formato suono del programma è Dolby Digital o Dolby Digital Plus o HE-AAC.
- PCM quando il formato suono del programma è MPEG.
- Se si seleziona **PCM**, il formato in uscita SPDIF è PCM, indipendentemente del formato suono del programma.
- Se si seleziona **Off** (Disattiva), questo disattiva l'uscita audio dal dispositivo audio dell'uscita SPDIF.

*Nota: Le OPTION che si possono scegliere dipendono dal programma che si sta guardando. Se il suono è in anticipo rispetto all'immagine, è possibile selezionare **SPDIF delay** (Ritardo SPDIF) dal menù **Sound** (Suono), premere **OK/▶** quindi premere **◀/▶** per regolare il tempo di ritardo per sincronizzare il suono con l'immagine.*

Descrizione audio

Descrizione audio fa riferimento ad una traccia addizionale di narrazione per non vedenti e per persone ipovedenti, inclusi programmi televisivi e film. Il narratore della descrizione parla durante la presentazione descrivendo ciò che sta accadendo sullo schermo durante le pause naturali dell'audio (e durante il dialogo se necessario).

Si può usare questa caratteristica se la trasmissione corrente contiene la descrizione audio.

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Sound > Advanced settings > Audio description** (Impostazioni > Suono > Impostazioni Avanzate > Descrizione Audio) e premere **OK/▶** per accedere.

2. Selezionare l'opzione **Audio description** (Descrizione Audio), premere **OK/▶** per accedere, premere **▲/▼** per selezionare **On** (Attiva) o **Off** (Disattiva) e premere **OK** per confermare.
3. Per regolare il volume per la descrizione audio in caso la funzione sia attivata, premere **▲/▼** per selezionare **Volume** (Volume), premere **OK/▶** quindi premere **◀/▶** per impostare il volume.
4. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

Diagnostica sui canali DTV

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando e selezionare **Settings > Channel > Channel diagnostics** (Impostazioni > Canale > Diagnostica Canale).
2. Premere **OK/▶** per visualizzare alcune informazioni di segnale sul canale digitale corrente, come forza del segnale, frequenza, etc.
3. Premere **OK** per confermare.
4. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

Timeshift

Permette di registrare programmi DTV in modo da non perdere le proprie parti preferite anche se si esce. Prima di usare la funzione, collegare prima un dispositivo USB al televisore. La prima volta, è necessario eseguire la configurazione del disco per il dispositivo USB.

*Nota: Questa caratteristica è disponibile solo in prodotti selezionati e, a causa delle limitazioni specifiche della rete TV e dei requisiti tecnici del paese, potrebbe non essere disponibile nel prodotto o nel luogo dell'installazione. Questa caratteristica inoltre potrebbe essere bloccata dalla rete TV per via della protezione del copyright (contenuto HD, protezione dalla registrazione). Si prega di premere **OPTION** sul telecomando per controllare se questa caratteristica è disponibile sul prodotto.*

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Channel > Timeshift** (Impostazioni > Canale > Visione in differita) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare **On** (Attiva) e premere **OK** per attivare la funzione timeshift, quindi premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.
3. Premere **OPTION** sul telecomando e selezionare **Timeshift** (Visione in differita), quindi premere **OK** per confermare.
4. Seguire le indicazioni sullo schermo per fare la configurazione del disco.
5. Dopo che la configurazione del disco è stata eseguita, premere **OPTION** e selezionare **Timeshift** (Visione in differita).
6. Premere **OK** per visualizzare il menù timeshift.

- Premere il tasto **▶|** per mettere in pausa l'immagine e avviare il timeshift.
- Premere il tasto **▶|** per riprodurre la parte registrata.
- Premere il tasto **◀◀** per riavvolgere rapidamente o il tasto **▶▶** per l'avanzamento veloce.
- Quando il menù timeshift scompare e sullo schermo rimane solo il tempo del timeshift, si può premere **▶|◀◀▶▶** per accedere al menù timeshift.
- Premere il tasto **■** per uscire dalla funzione timeshift.

Nota:

- *Prima di collegare il disco USB al televisore, assicurarsi di aver effettuato il backup dei dati nel disco per evitare la perdita di dati importanti a causa di malfunzionamenti non previsti.*
- *Raccomandiamo di utilizzare dischi USB con spazio di archiviazione libera superiore ad 1GB e una velocità disco maggiore di 5,0MB/sec.*
- *Maggiore la memoria libera sul disco USB per il timeshift, maggiore la lunghezza della registrazione.*
- *Se si cambia il canale o la SOURCE in ingresso in modalità timeshift, apparirà un messaggio che inviterà a scegliere **Yes (Sì)** o **No (No)**. Si può scegliere **Yes (Sì)** per interrompere la funzione timeshift ed eseguire il cambio di canale o il cambio della SOURCE in ingresso.*

Utilizzare i sottotitoli

Si possono abilitare i sottotitoli per ogni canale TV. I sottotitoli sono trasmessi via televideo o trasmissioni digitali DVB-T/DVB-C. Con le trasmissioni digitali, è disponibile l'opzione aggiuntiva di selezionare la lingua di sottotitoli desiderata.

Attivare/disattivare i sottotitoli

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Channel > Subtitle** (Impostazioni > Canale > Sottotitoli) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Selezionare l'opzione **Subtitle** (Sottotitoli), premere **OK/▶** per accedere, premere **▲/▼** per selezionare **On** (Attiva) o **Off** (Disattiva) e premere **OK** per confermare.
3. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

Abilitare le lingue del sottotitolo sui canali DTV

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Channel > Subtitle > Digital subtitle language** (Impostazioni > Canale > Sottotitoli > Lingua sottotitoli digitali) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare la lingua sottotitoli desiderata, e premere **OK** per confermare.

3. Premere **▲/▼** per selezionare **Digital subtitle language 2nd** (Lingua dei sottotitoli digitale 2°) e premere **OK/▶** per accedere.
4. Premere **▲/▼** per selezionare la lingua secondaria sottotitoli desiderata, e premere **OK** per confermare.
5. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

Operazioni scorciatoia: Premere **SUBTITLE** sul telecomando per selezionare direttamente una lingua di sottotitolo disponibile per il programma DTV selezionato.

Selezionare un tipo di sottotitoli sui canali DTV

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Channel > Subtitle > Subtitle type** (Impostazioni > Canale > Sottotitoli > tipo sottotitolo) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare un tipo di sottotitoli, e premere **OK** per confermare. Si può selezionare **Hearing Impaired** (Ipo-udenti) per visualizzare i sottotitoli per ipo-udenti con la lingua selezionata.
3. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

Utilizzare il televideo

Selezionare la lingua della pagina di decodifica

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Channel > Teletext > Decoding page language** (Impostazioni > Canale > Televideo > lingua di decodifica pagina) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare un tipo di lingua adatto nel quale visualizzare il televideo e premere **OK** per confermare.
3. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

Lingua del televideo digitale

Sui canali DTV, a seconda dell'emittente, potrebbe essere possibile vedere un servizio con pagine di televideo iniziali in lingue diverse. Questa funzione permette di selezionare una lingua disponibile come lingua primaria, che fa riferimento alle diverse pagine di televideo iniziali.

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Channel > Teletext > Digital teletext language** (Impostazioni > Canale > Televideo > lingua televideo digitale) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare una lingua, e premere **OK** per confermare.
3. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

E-Manual

E-Manual è un manuale dell'utente elettronico per il prodotto. È possibile trovare istruzioni per le caratteristiche di questo televisore.

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > System > E-Manual** (Impostazioni > Sistema > E-Manual) e premere **OK** per accedere.
2. Premere **◀/▶** per selezionare i contenuti e premere **OK** per accedere, quindi premere **◀/▶** per vedere le pagine delle istruzioni. Premere **↶** per tornare ai contenuti.
3. Premere **EXIT** per uscire.

Accesso all'ora

Si può accedere all'ora dai canali digitali seguendo le istruzioni sotto riportati.

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > System > Timer > Clock > Auto synchronization** (Impostazioni > Sistema > Timer > Orologio > Sincronizzazione automatica) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare **On** (Attiva) e premere **OK** per confermare.
3. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

Personalizzare le impostazioni in ingresso

Si può dare il nome alle sorgenti collegate secondo il tipo di dispositivi invece del tipo di presa.

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > System > Input settings** (Impostazioni > Sistema > Impostazioni in ingresso) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare un connettore a cui l'apparecchio sia collegato e premere **OK/▶** per accedere.
3. Premere **▲/▼** per selezionare il tipo di dispositivo collegato a questo connettore e premere **OK** per confermare.
4. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

Dopo la configurazione, il nome della SOURCE selezionata sarà visualizzato dopo il nome del connettore collegato nella lista sorgenti quando si preme **SOURCE** sul telecomando o **OK** sul televisore.

Nota: Non tutti i modelli hanno il tasto OK sul set.

Aggiornamento software

Nota: Non spegnere né scollegare il televisore fino a che l'aggiornamento non sia completato.

Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > System > Software update** (Impostazioni > Sistema > Aggiornamento del Software) e premere **OK/▶** per accedere. Sono disponibili le seguenti OPTION per aggiornare il software.

- **By USB** (Tramite USB): Permette di installare una nuova versione del software da una penna USB. Inserire la penna USB dove sia inserita una nuova versione del software nella presa USB del televisore. Selezionare **By USB** (Tramite USB) e

premere **OK/▶** per accedere. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare il processo.

- **By network** (Via rete): Abilita il download e l'installazione dell'ultima versione del software da internet. Assicurarsi di impostare prima una rete via cavo o senza fili selezionando **By network** (Via rete) e premendo **OK/▶** per accedere. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare il processo.

Nota: Mantenere una connessione di rete attiva durante l'aggiornamento.

- **By channel** (Tramite canale): Permette di installare l'ultima versione del software se disponibile tramite le trasmissioni. Selezionare **By channel** (Tramite canale) e premere **OK/▶** per accedere. Seguire le istruzioni sullo schermo per completare il processo.

Passare a modalità Negozio o Modalità Casa

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > System > Location** (Impostazioni > Sistema > Località) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare **Home, Shop** (Casa, Negozio) o **Shop with demo** (Negozio con demo) e premere **OK** per confermare.
3. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

*Nota: Secondo i regolamenti della Commissione Europa 2009/125/EC in modalità Casa, il televisore sarà posto automaticamente in modalità standby se non vi è utilizzo per 4 ore. Questa caratteristica può essere disattivata nel menù **System > Timer > Auto standby** (Sistema > Timer > Standby Automatico).*

Interfaccia comune

I canali DTV criptati possono essere decodificati con un modulo di interfaccia comune e una scheda fornita da un operatore di servizi DTV.

Il modulo di interfaccia comune possono abilitare diversi servizi digitali, a seconda dell'operatore e dei servizi scelti (per esempio, TV a pagamento). Contattare il proprio operatore di servizi DTV per maggiori informazioni su servizi e termini.

Utilizzare il modulo interfaccia comune

AVVISO: Spegnere il televisore prima di inserire un modulo interfaccia comune. Assicurarsi di seguire le istruzioni sotto descritte. L'inserimento scorretto di un modulo interfaccia comune potrebbe danneggiare sia il modulo sia il televisore.

1. Seguendo le istruzioni stampate sul modulo interfaccia comune, inserirlo gentilmente nello slot interfaccia comune sul televisore.
2. Spingere il modulo il più a fondo possibile.

3. Accendere il televisore e attendere che la funzione interfaccia comune sia attivata. Per questo potrebbe impiegare alcuni minuti.

Nota: Non rimuovere il modulo interfaccia comune dallo slot. Rimuovere il modulo disattiverà i servizi digitali.

Accedere ai servizi interfaccia comune

Dopo aver inserito ed attivato il modulo interfaccia comune, premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > System > Common Interface** (Impostazioni > Sistema > Interfaccia comune) e premere **OK/▶** per accedere.

Quest'opzione menù è disponibile solo se il modulo interfaccia comune è inserito correttamente e attivato. Le applicazioni sullo schermo ed i contenuti sono forniti dall'operatore di servizi DTV.

Video DivX

(* non disponibile per alcuni modelli)

Questo dispositivo DivX Certified® ha passato un test rigoroso per assicurare che riproduca i video DivX®.

Per riprodurre i film DivX acquistati, è necessario prima registrare il proprio dispositivo su vod.divx.com. Il codice di registrazione si trova nella sezione DivX VOD sul menù **System** (Sistema) del televisore, come sotto spiegato.

Ottenere il codice di registrazione:

- Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando.
- Selezionare **Settings > System > Advanced settings > DivX(R) registration** (Impostazioni > Sistema > Impostazioni avanzate > Registrazione DivX(R)).
- Premere **OK/▶** e il codice di registrazione sarà visualizzato.

Andare su vod.divx.com per maggiori informazioni su come completare la registrazione.

De-registrare il proprio televisore:

Se si desidera de-registrare il proprio televisore.

- Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando.
- Selezionare **Settings > System > Advanced settings > DivX(R) deregistration** (Impostazioni > Sistema > Impostazioni avanzate > Deregistrazione DivX(R)).
- Premere **OK/▶** e apparirà un messaggio guida.

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD e i loghi associati sono marchi commerciali di DivX, LLC e sono utilizzati sotto licenza.

T-Link

Utilizzare questa funzione per cercare dispositivo CEC collegati alle prese HDMI nel televisore e abilitare la riproduzione al tocco e lo standby al tocco tra i dispositivo CEC.

Abilitare o disabilitare il T-Link

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > System > Advanced settings > T-Link** (Impostazioni > Sistema > Impostazioni Avanzate > T-Link) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare **On** (Attiva) o **Off** (Disattiva) e premere **OK** per confermare.
3. Premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.

Utilizzare la riproduzione al tocco

Con la riproduzione al tocco, premere il tasto play su (per esempio) il telecomando del lettore DVD avvia la riproduzione del vostro dispositivo DVD e accende automaticamente il televisore sulla SOURCE corretta, visualizzando il contenuto DVD.

Utilizzare lo standby di sistema

Con lo standby del sistema, premere il tasto \odot su (per esempio) il proprio telecomando del televisore manda il televisore e tutti i dispositivi HDMI collegati in modalità standby.

Nota: Le funzioni CEC dipendono dai dispositivi collegati ed è possibile che alcuni dispositivi non interoperino correttamente quando collegati a questo televisore. Si consiglia di consultare il manuale dell'utente o il produttore dei dispositivi problematici per ulteriori informazioni.

Azzerare negozio

Permette di resettare il televisore alle impostazioni di default di fabbrica.

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > System > Reset shop** (Impostazioni > Sistema > Azzerare negozio) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Utilizzare i tasti numerici per accedere al televisore.
3. Premere **◀/▶** per selezionare **OK** e premere **OK** per confermare.
4. Appare il menù **Initial setup** (Configurazione iniziale). Seguire le istruzioni nella sezione **Configurazione iniziale**.

Indicatore LED

Permette di impostare l'indicatore LED del pannello frontale del televisore per lampeggiare o meno.

1. Premete **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionate **Settings > System > LED Indicator** (Impostazioni > Sistema > Indicatore LED) e premete **OK/▶** per accedere.
2. Premete **▲/▼** per selezionare **Flashing** (Lampeggiante) o **Normal** (Normale) e premete **OK** per confermare.
3. Premete **EXIT** o **MENU** per chiudere il menu.

Visualizzare immagini, riprodurre musica e guardare video da un dispositivo di archiviazione USB

Il televisore è equipaggiato con connettori USB che permettono di vedere immagini, ascoltare musica o guardare video memorizzati sui dischi USB.

Formati di file supportati:

Immagine	JPG/JPEG, BMP, PNG
Musica	MP3
Video	AVI, MPG, MPEG, TS, DIVX, MKV, HEVC...

Nota:

- Alcuni dispositivi e prodotti USB come fotocamere digitali o cellulari non sono totalmente compatibili con gli standard USB e quindi potrebbero non funzionare con il lettore multimediale del televisore. Non tutte le chiavi o i dispositivi USB sono compatibili con la funzione USB. Nessuno dei formati sopra è riconosciuto. I formati di codifica dei file determineranno se potranno o meno essere riprodotti.
- Si prega di usare dischi USB ad alta velocità (minimo 5MB/s di trasferimento di lettura). Per riprodurre il contenuto a 4K si raccomanda di utilizzare Hard Disk da 2,5" o 3,5" collegati alla porta USB 3.0.

Quando si collega un dispositivo USB, premere **MENU** sul telecomando per visualizzare la homepage, premere **▲/▼/◀/▶** per selezionare **Media** (Media) e premere **OK** per accedere. Premere **◀/▶** per selezionare un disco USB in caso si sia inserito due o più dischi USB, e premere **OK** per accedere.

Tutto

Utilizzare questa funzione per visualizzare tutti i file supportati, se disponibili.

1. Premere **▲/▼** per selezionare **All** (Tutto), quindi premere **OK/▶** per accedere alla navigazione principale del contenuto file.
2. Nella navigazione principale del contenuto file, utilizzare **▲/▼/◀/▶** per selezionare un file o una cartella interna di file.
3. Selezionare una cartella interna di file, premere **OK** per accedere alla sub-finestra di navigazione del contenuto file.
4. Nella navigazione principale del contenuto file, utilizzare **▲/▼/◀/▶** per selezionare un file o una cartella interna di file. Premere **OPTION** per visualizzare il menù funzioni in modalità cartella.
 - **Sort by** (Elenca per): Elenca cartelle per **Name** (Nome) o **Date** (Data).
 - **Parser** (Analizzatore): È possibile selezionare **Recursive** (Ricorsivo) per visualizzare tutti i file supportati di tutte le sotto-cartelle di file.

- **DivX(R) Registration** (Registrazione DivX(R)): Si può registrare o de-registrare questo dispositivo.

5. Selezionare un file e premere **OK** per riprodurlo.
6. Premere **⏪** per tornare all'interfaccia precedente.

Immagine

Utilizzare questa funzione per visualizzare immagini, se disponibili.

1. Premere **▲/▼** per selezionare **Picture** (Immagine), quindi premere **OK/▶** per accedere alla navigazione principale del contenuto file.
2. Utilizzare **▲/▼/◀/▶** per selezionare un'immagine nella finestra di navigazione del contenuto file principale o nella sotto finestra, premere **OK** per guardare, e si avvierà una presentazione dall'immagine selezionata.
3. Premere **◀/▶** per visualizzare l'immagine precedente o successiva, premere **▼** per mostrare la playlist, e premere **OK** per visualizzare la console.
4. Premere **⏪** per tornare all'interfaccia precedente.

Video

Utilizzare questa funzione per visualizzare video, se disponibili.

1. Premere **▲/▼** per selezionare **Video** (Video), quindi premere **OK/▶** per accedere alla navigazione principale del contenuto file.
2. Utilizzare **▲/▼/◀/▶** per selezionare un'immagine nella finestra di navigazione del contenuto file principale o nella sotto finestra, premere **OK** per guardare, e si avvierà la riproduzione automatica dal video selezionato.
3. Premere **◀/▶** per riavvolgere o avanzare rapidamente quando il cursore è sulla barra di progresso, premere **▼** per visualizzare la playlist, e premere **OK** per mettere in pausa o riprodurre il video.
4. Premere **OPTION** per visualizzare il menù video nella modalità navigazione. È possibile selezionare diverse impostazioni pre-configurate dell'immagine, modalità di riproduzione, modalità schermo, etc.
5. Premere **⏪** per tornare all'interfaccia precedente.

Musica

Utilizzare questa funzione per ascoltare musica, se disponibile.

1. Premere **▲/▼** per selezionare **Music** (Musica), quindi premere **OK/▶** per accedere alla navigazione principale del contenuto file.
2. Utilizzare **▲/▼/◀/▶** per selezionare una canzone nella finestra di navigazione del contenuto file principale o nella sotto finestra, premere **OK** per riprodurla, e si avvierà la riproduzione automatica dalla canzone selezionata.
3. Premere **◀/▶** per selezionare diversi tasti di controllo mostrati in fondo allo schermo del

televisore e premere **OK** per confermare. Si può mettere in pausa o riprodurre la canzone, selezionare la canzone precedente o successiva, selezionare modalità di riproduzione diverse, mostrare la playlist, etc. Quando si sposta il cursore sulla barra di progresso, si può premere **◀/▶** per riavvolgere o avanzare rapidamente.

4. Premere **OPTION** per visualizzare il menù musica nella modalità navigazione. Si possono selezionare diverse impostazioni suono preconfigurate, mostrare le informazioni sulla musica se disponibili, etc. Inoltre è possibile selezionare **Audio only** (Solo Audio) per ascoltare alla musica con lo schermo spento. Premere un tasto qualunque riattiverà lo schermo.
5. Premere **⏪** per tornare all'interfaccia precedente.

Utilizzare la EPG (Guida Elettronica alla programmazione)

La EPG è una guida su schermo che visualizza i programmi DTV programmati. È possibile navigare, selezionare, visualizzare e registrare programmi.

1. Premere **GUIDE** sul telecomando, apparirà il menù **Program Guide** (Guida Programmi), che permette di ottenere le informazioni sul programma corrente o successivo in riproduzione su ogni canale. Navigare attraverso i diversi programmi utilizzando i tasti **▲/▼/◀/▶** sul telecomando.
2. Utilizzare i tasti relativi mostrati in fondo allo schermo per visualizzare la EPG.
 - **Prev day** (Giorno precedente): Premere **◀◀** per visualizzare la EPG del giorno precedente.
 - **Next day** (Giorno successivo): Premere **▶▶** per visualizzare la EPG del giorno successivo.
 - **Filter** (Filter): Filtra la guida tv per vedere solo i programmi DTV.
 - Premere **OPTION** per visualizzare la lista tipo del programma.
 - Navigare attraverso i diversi tipi e sotto-tipi disponibili utilizzando i tasti **▲/▼/◀/▶** sul telecomando.
 - Selezionare uno o più tipi che si vuole evidenziare dalla lista **Type** (Tipo), premere **OK** per selezionare o de-selezionare. Apparirà un simbolo di spunta a sinistra del tipo quando è selezionato. Quando si seleziona un tipo, tutti i suoi sotto-tipi (se disponibili) saranno selezionati di conseguenza.
 - Inoltre, si possono selezionare alcuni sotto-tipi desiderati (se disponibili) senza selezionare prima i tipi.
 - Premere **OPTION** per uscire dalla lista dei tipi.
 - Dopo il filtraggio, tutti i programmi DTV desiderati saranno evidenziati.
 - **Schedule list** (Lista di programmazione): Premere il tasto giallo per far apparire il menù **Schedule list** (Lista di programmazione).

- Premere il tasto rosso per aggiungere una programmazione.
 - Premere il tasto verde per cancellare una programmazione selezionata.
 - Premere **OK** per modificare una programmazione selezionata.
 - **Add schedule** (Aggiungere programmazione): Premere il tasto rosso per aggiungere una programmazione nella lista.
 - **Channel number** (Numero Canale): utilizzare **◀/▶** per selezionare il canale desiderato.
 - **Start date** (Data di avvio): utilizzare i tasti numerici per impostare la data di avvio.
 - **Start time** (Ora di avvio): utilizzare i tasti numerici per impostare l'ora di avvio.
 - **End time** (Ora di fine): utilizzare i tasti numerici per impostare l'ora di fine.
 - **Schedule type** (Tipo di programmazione): utilizzare **◀/▶** per selezionare il tipo di programmazione disponibile.
 - Selezionare **Reminder** (Promemoria) perché ricordi di passare al programma programmato all'ora impostata.
 - Selezionare **Record** (Registra) (se disponibile) se si vuole iniziare la registrazione programmata quando arriva l'ora impostata. Quando il tempo è scaduto e non si esegue alcuna operazione, la registrazione programmata inizierà automaticamente.
 - **Repeat type** (Tipo di ripetizione): utilizzare **◀/▶** per selezionare modalità di ripetizione diverse per la programmazione.
 - Premere **▲/▼** per selezionare **Add schedule** (Aggiungere programmazione), e premere **OK** per confermare.
3. Premere **GUIDE** o **EXIT** per uscire dalla EPG.

PVR (Videoregistratore Personale)

Permette di registrare i programmi TV preferiti. Prima di usare la funzione, collegare un dispositivo USB al televisore.

*Nota: Questa caratteristica è disponibile solo in prodotti selezionati e, a causa delle limitazioni specifiche della rete TV e dei requisiti tecnici del paese, potrebbe non essere disponibile nel prodotto o nel luogo dell'installazione. Questa caratteristica inoltre potrebbe essere bloccata dalla rete TV per via della protezione del copyright (contenuto HD, protezione dalla registrazione). Si prega di premere **OPTION** sul telecomando per controllare se questa caratteristica è disponibile sul prodotto.*

1. Premere **OPTION** sul telecomando e selezionare **PVR**, quindi premere **OK** per accedere.
 - **Operazione scorciatoia**: premere il tasto **●** sul telecomando per accedere direttamente alla PVR.

2. Premere il tasto blu per accedere al menù **Settings** (Impostazioni), e premere **▲/▼/◀/▶** per regolare la durata della registrazione.
3. Durante la registrazione, il mini pannello della PVR sarà visualizzato sullo schermo per indicare il progresso della registrazione.
4. Premere il **■** tasto per interrompere la registrazione manuale. Dell'utilizzo normale, la registrazione si interromperà automaticamente al trascorrere della durata di registrazione.
5. Il file registrato è situato nella cartella con nome "PVR" sul dispositivo di archiviazione USB. Per vedere il programma registrato, uscire prima dalla modalità PVR ed accedere a **Media** (Media) dalla homepage. Selezionare **PVR** quindi selezionare il file di registrazione collegato e premere **OK** per riprodurlo.

Nota:

- Questa caratteristica è disponibile solo per canali digitali non crittografati. Anche quando la scheda CICAM (CI o CI+) è inserita, questa caratteristica non è disponibile su canali crittografati.
- Prima di collegare il disco USB al televisore, assicurarsi di aver effettuato il backup dei dati nel disco per evitare la perdita di dati importanti a causa di malfunzionamenti non previsti.
- Maggiore la memoria libera sul disco USB per la funzione di PVR, maggiore la lunghezza della registrazione.
- Se si vuole cambiare il canale o inserire la SOURCE in ingresso durante la riproduzione, memorizzare i dati di registrazione prima di cambiare il canale o la SOURCE in ingresso.
- Il televisore non può riprodurre i file normalmente se i parametri del file superano le limitazioni del sistema, il formato file non è supportato, il file è danneggiato o il file non può essere decodificato.
- Non scollegare il disco USB quando il sistema legge un file o trasmette dati, altrimenti il sistema o il disco potrebbero essere danneggiati.

MHL (Collegamento mobile ad alta definizione)

(* non disponibile per alcuni modelli)

Si possono usare le seguenti funzioni collegando la porta HDMI identificata con MHL sul televisore e la porta USB di un cellulare o simile dispositivo MHL compatibile con un cavo MHL.

- Caricare il cellulare dal televisore.
- Utilizzo in remoto a due vie tra televisore e cellulare.
- Uscita video o audio dal cellulare.

Nota:

- Queste funzioni potrebbero non essere disponibili a seconda dell'apparecchio collegato.
- Se non vi è più carica nel dispositivo collegato, il caricamento non inizierà.
- Per utilizzare il cellulare col telecomando del televisore, è necessario attivare prima

la funzione T-Link (T-Link), quindi premere **OPTION** e selezionare **T-Link > Setup > Guide menu** (T-Link > configurazione > Menù Guida).
Seguire le seguenti indicazioni per l'utilizzo.

Collegare un dispositivo MHL compatibile

- Collegare il dispositivo MHL compatibile alla porta HDMI identificata come MHL sul televisore, usando un cavo MHL (non fornito), il caricamento inizierà automaticamente.
- Quando si collega un dispositivo MHL compatibile alla porta HDMI identificata con MHL sul televisore, passare la SOURCE in ingresso del televisore all'ingresso HDMI corrispondente.

Nota: Non collegare il dispositivo MHL compatibile a nessuna porta che NON sia la porta HDMI identificata con MHL.

Quando si utilizza la MHL

- L'interoperabilità dei dispositivi MHL di altri produttori non è garantita.
- TCL perciò non garantisce contro fallimenti nell'utilizzo come quello descritto sotto quando una SOURCE MHL è collegato al televisore.
 - Nessuna immagine o suono
 - Alcune funzioni non lavorano dal telecomando del televisore.
- Se il MHL non funziona correttamente, contattare anche il produttore del dispositivo SOURCE per consigli sul suo uso.
- Non scollegare la presa di alimentazione del televisore quando esso è attivo e il dispositivo MHL è collegato.
- Non scollegare la presa di alimentazione del televisore quando esso è in standby e il dispositivo MHL è collegato.

Funzione MHEG

Alcune emittenti DTV offrono televideo digitale dedicato o servizi interattivi (per esempio, BBC1). Questi servizi funzionano come il normale televideo con l'aggiunta di tasti numerici, colore e tasti navigazione.

*Nota: MHEG è i sottotitoli sono mutualmente esclusivi e non possono coesistere sullo stesso schermo. Se i Subtitle (Sottotitoli) sono On (Attiva), MHEG non apparirà. Si prega di seguire le istruzioni nella sezione **Attivare/disattivare i sottotitoli per impostare Subtitle** (Sottotitoli) su **Off** (Disattiva).*

1. Premere il tasto rosso, o **TEXT** sul telecomando.
2. Premere **▲/▼/◀/▶** per selezionare o evidenziare oggetti.
3. Premere **OK** per confermare o attivare.
4. Premere uno dei tasti colori per selezionare un'opzione.
5. Premere **TEXT** o **EXIT** per uscire.

Connessione di Rete

Si può impostare il televisore in modo che si possa accedere ad Internet attraverso la rete locale (LAN) utilizzando una connessione via cavo o senza fili.

Collegare una rete via cavo

Si può collegare il televisore alla LAN utilizzando un cavo in tre modi:

- Si può collegare il televisore usando la LAN collegando la porta LAN sul televisore ad un modem esterno utilizzando un cavo di Cat 5.
- Si può collegare il televisore usando la LAN collegando la porta LAN sul televisore ad un router IP, collegato ad un modem esterno. Utilizzare un cavo Cat 5 per la connessione.
- A seconda di com'è configurata la rete, si potrebbe riuscire a collegare il televisore alla LAN collegando la porta LAN al televisore direttamente ad una presa di rete a muro usando un cavo Cat 5. Assicurarsi che la presa a muro sia collegata ad un modem o ad un router situato in un altro punto della casa.

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Network > Internet connection** (Impostazioni > Rete > Connessione Internet) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare **On** (Attiva) e premere **OK** per confermare.
3. Premere **▲/▼** per selezionare **Interface** (Interfaccia), e premere **OK/▶** per accedere.
4. Premere **▲/▼** per selezionare **Ethernet** (Ethernet) e premere **OK** per confermare.
5. Premere **▲/▼** per selezionare **IP settings** (Impostazioni IP), e premere **OK/▶** per accedere. Si può impostare il **Address type** (Tipo di indirizzo) su **Auto** (Automatico) o **Manual** (Manuale).
 - Selezionare **Auto** (Automatico) se si vuole che il televisore acquisisca ed inserisca automaticamente all'indirizzo IP.
 - Selezionare **Manual** (Manuale) se si vuole inserire l'indirizzo IP manualmente, quindi:
 - Premere **▼** per andare al primo campo da riempire.
 - Inserire i valori dell' **IP address** (indirizzo IP), della **Subnet mask** (Maschera di sottorete), del **Default gateway** (gateway predefinito), del **Primary DNS** (DNS primario) e del **Secondary DNS** (DNS Secondario). Utilizzare i tasti numerici per inserire i numeri e i tasti **▲/▼/◀/▶** per spostarsi da un campo di inserimento all'altro.
 - Una volta che le **IP settings** (Impostazioni IP) sono complete, premere **▲/▼/◀/▶** per selezionare **OK** e premere **OK** per confermare. Il televisore cercherà di collegarsi alla rete e informerà l'utente dei risultati. Premere **⏪** per tornare al menù **Network** (Rete).

6. Se si vuole controllare le informazioni sulle connessioni attuali, come **Interface**, **Address type**, **IP address** (Interfaccia, Tipo di indirizzo, Indirizzo IP), etc., premere **▲/▼** per selezionare **Information** (Informazioni) e premere **OK/▶** per accedere. Premere **⏪** per tornare al menù **Network** (Rete).
7. Se si vuole controllare la connettività internet, premere **▲/▼** per selezionare **Connection test** (Test di connessione) e premere **OK/▶**.

Collegare una rete senza fili

Il televisore è equipaggiato per essere collegato alla rete senza fili. Per farlo è necessario avere un router o un modem senza fili.

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Network > Internet connection** (Impostazioni > Rete > Connessione Internet) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare **On** (Attiva) e premere **OK** per confermare.
3. Premere **▲/▼** per selezionare **Interface** (Interfaccia), e premere **OK/▶** per accedere.
4. Premere **▲/▼** per selezionare **Wireless** (Senza fili) e premere **OK** per confermare.
5. Premere **▲/▼** per selezionare **Wireless settings** (Impostazioni Senza fili), e premere **OK/▶** per accedere. Si può impostare la rete senza fili in 3 modi:

- a) Scansione

- Premere **▲/▼** per selezionare **Scan** (Scansione), e premere **OK/▶** per accedere. Il televisore cercherà tutti gli access point nell'area di influenza. Gli access point trovati dal televisore saranno visualizzati.
- Premere **▲/▼** per selezionare un access point disponibile, quando premere **OK/▶** per collegare.
- Premere **⏪** per tornare al menù **Wireless settings** (Impostazioni Senza fili).

*Nota: Se si seleziona un access point protetto, sarà necessario inserire la password corrispondente. Premere **OK** sul telecomando per visualizzare la tastiera virtuale che permetterà di inserire la password.*

- b) Manuale

- Premere **▲/▼** per selezionare **Manual** (Manuale), e premere **OK/▶** per accedere. Sarà richiesto di inserire lo SSID corretto su una router senza fili disponibili per impostare la connessione. Premere **⏪** per tornare al menù **Wireless settings** (Impostazioni Senza fili).

- c) Automatico

- Se l'AP (Access Point) supporta il WPS (Configurazione Wi-Fi protetta), è possibile collegarsi al rete con un PIN (numero identificativo personale) o PBC (Configurazione a

pressione). Il WPS configurerà automaticamente il SSID e la chiave WPA in ognuno delle due modalità.

Premere ▲/▼ per selezionare **Auto** (Automatico), e premere **OK/▶** per accedere.

- **PIN:** Selezionare **PIN** e premere **OK/▶** per accedere. Scegliere un codice PIN casuale. Assicurarsi che questo codice sia installato sull'AP. (Per le procedure, fare riferimento al manuale del router.) Selezionare **OK** e premere **OK** per impostare la connessione.
 - **PBC:** Se il router ha i tasti PBC, selezionare **PBC** e premere **OK/▶** per accedere. Premere il tasto a pressione PBC sul router per due minuti prima di selezionare **OK** e premere di nuovo **OK**. Il televisore acquisirà automaticamente tutti i valori delle impostazioni di rete di cui ha bisogno e si collegherà alla rete.
 - Premere **⏪** per tornare al menù **Wireless settings** (Impostazioni Senza fili).
 - Premere **⏪** per tornare al menù **Network** (Rete).
6. Se si vuole controllare le informazioni sulle connessioni attuali, come **Interface**, **Address type**, **IP address** (Interfaccia, Tipo di indirizzo, Indirizzo IP), etc., premere ▲/▼ per selezionare **Information** (Informazioni) e premere **OK/▶** per accedere. Premere **⏪** per tornare al menù **Network** (Rete).
7. Se si vuole controllare la connettività internet, premere ▲/▼ per selezionare **Connection test** (Test di connessione) e premere **OK/▶**.

DLNA (Condividere e visualizzare)

*Nota: Questo manuale copre i prodotti con funzione **Share & See** (Condividi e visualizza) o **DLNA Share & See** (Condividi e visualizza) è compatibile col DLNA.*

Collegare il PC

Assicurarsi prima di impostare una connessione via cavo o senza fili dal televisore al router. Quindi collegare il PC al router o via cavo o senza fili. Inoltre assicurarsi, selezionare **Network > Internet connection** (Rete > Connessione Internet) e selezionare **On** (Attiva), e assicurarsi che il firewall del computer non blocchi la connessione.

Abilitare la funzione DLNA

Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Network > DLNA** (Impostazioni > Rete > DLNA) e premere **OK/▶** per accedere. Premere ▲/▼ per selezionare **On** (Attiva) e premere **OK** per confermare. Seguire i passi sotto descritti, quindi potrete vedere i video registrati, le immagini e la musica salvata sul PC.

Aggiungere media dal PC per la condivisione

Installare un server media DLNA sul PC. Il server semplice e familiare che è possibile installare è Microsoft Windows Media Player 11 e superiori. Seguire le istruzioni sotto per permettere al televisore di accedere ai file designati sul PC.

1. Aprire Microsoft Windows Media Player 11.
2. Selezionare **Library > Media sharing** (Libreria > Condivisione multimediale).
3. Spuntare il riquadro **Share my media to** (Condividere i file multimediali con).
4. Selezionare l'icona del televisore collegato al PC.
5. Selezionare **Allow** (Permetti) per permettere al televisore di accedere al PC, e selezionare **OK** per abilitare l'accesso.

*Nota: Utilizzare il tasto **Settings** (Impostazioni) per personalizzare le impostazioni desiderate.*
6. Selezionare **Library > Add to Library** (Libreria > Aggiungi a libreria).
7. Selezionare le cartelle personali o le cartelle di altri utenti che possono accedere alla condivisione.
8. Selezionare **Add** (Aggiungi) e premere **OK** per abilitare l'aggiunta.

Applicazioni DLNA

Selezionare **Media** (Media) dalla homepage e premere **OK** per accedere. Quindi si possono visualizzare immagini, ascoltare la musica o guardare video, che sono memorizzati sul PC.

Formati di file supportati:

Immagine	JPEG, PNG
Musica	MP3, WMA, LPCM
Video	MPEG2, MPEG4, WMV

Nota:

- Se **DLNA** è attivo, il televisore visualizzerà la lista dei server DLNA disponibili che sono disponibili nella rete locale.
- I contenuti da server DLNA di terze parti potrebbero non essere riprodotti correttamente sul televisore per via di problemi di compatibilità.
- Quando si condividono i file media da un PC, alcune caratteristiche potrebbero non essere disponibili e, a causa dei file e formati di decodifica, potrebbero verificarsi problemi di riproduzione.
- A causa delle condizioni collegate alla rete, la riproduzione dei file media potrebbe non essere priva di errori. Quando questo si verifica, riprodurli da un dispositivo USB.

GuideOn

GuideOn fa riferimento all'EPG di rete, che è un'app di anteprima dei programmi e aiuta a navigare in un'ampia quantità di contenuti. Fornisce funzionalità simili ad una guida dei programmi stampata

informando l'utente su quali sono i contenuti televisivi disponibili, come il cast e le informazioni collegate.

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Network > GuideOn** (Impostazioni > Rete > GuideOn) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare **On** (Attiva) e premere **OK** per confermare, quindi premere **EXIT** o **MENU** per chiudere il menù.
3. Premere **GUIDE** sul telecomando per visualizzare la pagina dell'EPG di rete. Contiene tre tabelle: **On-Going**, **Guide** e **Reminders** (In corso, Guida e Promemoria).
 - Premere **◀/▶** per selezionare una tabella.
 - Premete **OK** per entrare.
4. Per uscire dalla EPG, premere **EXIT** sul telecomando.

Nota: Per usare la EPG di rete, assicurarsi che internet sia collegato. In caso Internet sia collegato e GuideOn (GuideOn) sia attivo, la EPG di rete sostituisce la EPG locale come descritta nella sezione Utilizzare la EPG (Guida Elettronica alla Programmazione) quando si preme il tasto GUIDE.

Telecomando TV

Questa funzione permette di attivare un dispositivo smart in un telecomando sofisticato, fornendo maggiori caratteristiche del normale telecomando del televisore. Quindi sarà possibile controllare il televisore tramite il dispositivo smart.

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Network > TV Remote** (Impostazioni > Rete > Telecomando TV) e premere **OK** per accedere. Sarà possibile vedere i dettagli per scaricare l'applicazione Telecomando TV e altre informazioni collegate.

Nota: Le seguenti istruzioni sono basate sull'esempio di un portatile.

2. Scaricare ed installare nel portatile l'applicazione Telecomando TV corretta per il portatile.
3. Assicurarsi che il portatile ed il televisore siano nella stessa LAN casalinga (are di rete locale) o segmento di rete.
4. Avviare l'applicazione Telecomando TV sul portatile, esso ricercherà e comunicherà automaticamente col televisore per abilitare la funzionalità del Telecomando TV.
5. Una volta che il televisore e il portatile sono collegati come descritto nel passo 4, si sarà in grado di visualizzare le caratteristiche in più della funzione Telecomando TV.
6. Per uscire dalla funzione Telecomando TV, premere **EXIT** sul telecomando.

WiFi TV Link

*(*non disponibile per alcuni modelli)*

WiFi TV link permette di condividere lo schermo e l'audio del vostro dispositivo come un smartphone o un tablet col vostro televisore, wireless (ovvero senza fili). Questo rende possibile vedere sul vostro televisore, allo stesso tempo, ciò che state vedendo sul vostro smartphone o sul tablet. Per esempio, potete lanciare un video sul vostro smartphone e visualizzarlo contemporaneamente sul vostro televisore, o utilizzate il vostro tablet come controller di gioco con i contenuti visualizzati sull'ampio schermo del vostro televisore.

Ogni volta che si desidera utilizzare il WiFi TV link, è prima necessario attivare la funzione sul televisore. Per farlo, seguire i passi sotto descritti:

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > Network > WiFi TV link** (Impostazioni > Rete > WiFi TV link) e premere **OK** per accedere. Sarà possibile vedere i dettagli per questa funzione.
2. Trovare la funzione WiFi TV link nel proprio dispositivo. Dispositivi diversi potrebbero avere nomi diversi per questa funzione.
3. Quindi cliccare la funzione "Connessione" sul dispositivo. Se collegato con successo, sarà possibile vedere sul proprio schermo TV ciò che il dispositivo sta visualizzando.

Nota: TCL non garantisce che l'uso della funzione WiFi TV link sarà uniforme e libera da errori poiché non tutti i dispositivi sono compatibili con la funzione WiFi TV link.

HbbTV

HbbTV (Trasmissione ibrida a banda larga TV) è un servizio offerto da certi emittenti e disponibile solo su alcuni canali DTV. HbbTV trasmette una televisione interattiva sulla rete a banda larga di internet. Queste caratteristiche interattive sono aggiunte e arricchiscono i normali programmi digitali, ed includono servizi come il televideo digitale, la guida elettronica alla programmazione, i giochi, il voto, informazioni specifiche collegate al programma corrente, la pubblicità interattiva, i giornali di informazioni, recupero TV, etc.

Per utilizzare la HbbTV assicurarsi che il televisore sia collegato ad internet e che HbbTV sia attivo.

Nota:

- I servizi HbbTV dipendono dalla trasmissione o dalla nazione e potrebbe non essere disponibile nell'area specifica.
- Non si possono scaricare file sul televisore con la funzione HbbTV.

- Il provider dell'applicazione o le condizioni relative alla trasmissione potrebbero impedire all'applicazione HbbTV di essere disponibile in un dato momento.
- Per accedere alle applicazioni HbbTV è necessario collegare il proprio televisore ad Internet attraverso un collegamento a banda larga. Le applicazioni HbbTV potrebbero non lavorare correttamente in caso di problematiche collegati alla rete.

Accesso HbbTV

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > System > HbbTV mode** (Impostazioni > Sistema > Modalità HbbTV) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare **On** (Attiva) e premere **OK** per confermare.
3. Quando si sintonizza un canale DTV che offre HbbTV, questo sarà segnalato all'utente da un'indicazione a schermo (di solito un tasto rosso, ma potrebbero essere usati gli altri tasti colorati). Premere il tasto del colore indicato per aprire le pagine interattive.
4. Utilizzare **▲/▼/◀/▶** e i tasti colorati per navigare nelle pagine HbbTV e premere **OK** per confermare.

Disattivazione HbbTV

Per evitare disturbi causati dai test di trasmissione HbbTV, si può disattivare la funzione HbbTV:

1. Premere **MENU** o **OPTION** sul telecomando, selezionare **Settings > System > HbbTV mode** (Impostazioni > Sistema > Modalità HbbTV) e premere **OK/▶** per accedere.
2. Premere **▲/▼** per selezionare **Off** (Disattiva) e premere **OK** per confermare.

Permette di godere delle Applicazioni Internet (App), siti adatti specialmente per Internet per il televisore. Si possono controllare le App il telecomando del televisore.

AVVISO:

- Configurare le impostazioni di rete prima di utilizzare le applicazioni Smart TV.
- Si potrebbero verificare risposte lente e/o interruzioni, a seconda delle condizioni della rete.
- Se si verificassero problemi nell'utilizzo dell'applicazione, contattare il provider dei contenuti.
- Secondo le circostanze del provider di contenuti, gli aggiornamenti di un'applicazione o l'applicazione stessa potrebbero essere interrotti.
- A seconda dei regolamenti della nazione, alcune applicazioni potrebbero avere servizio limitato o non essere supportate.
- I cambiamenti nei contenuti delle applicazioni potrebbero essere effettuati senza preavvisi notifiche dal provider dei servizi.

Accesso al portale Smart TV

1. Premere **MENU** per visualizzare la homepage.
2. Premere **▲/▼/◀/▶** per selezionare **Smart TV** (Smart TV) e premere **OK** per accedere al portale Smart TV.

Operazioni scorciatoia Premere **Smart TV** sul telecomando per accedere direttamente al portale Smart TV.

Nota: Poiché la connessione con internet prende tempo, si raccomanda di aspettare alcuni minuti per utilizzare la caratteristica Smart TV dopo l'attivazione del televisore dallo standby.

Password nel Parental Control

- La password predefinita è 1234. Si può cambiare con una nuova.
- La super password è 0423. Se si dimentica il codice, inserire la super password per annullare eventuali codici esistenti.

Risoluzione dei problemi

Consultare la lista seguente prima di richiedere assistenza.

Non c'è né audio né video

- Assicurarsi che la spina sia correttamente inserita nella presa di corrente.
- Assicurarsi che il tipo SOURCE sia impostato correttamente.
- Assicurarsi che l'antenna sia collegata correttamente.
- Assicurarsi che il volume non sia impostato al minimo o che l'audio non sia stato disattivato.
- Assicurarsi che le cuffie non siano collegate.
- Il televisore può ricevere un segnale diverso da quello delle emittenti televisive.

L'immagine non è chiara

- Assicurarsi che il cavo dell'antenna sia collegato correttamente.
- Verificare che il segnale TV è ricevuto in modo corretto.
- Una scarsa qualità dell'immagine può verificarsi con una videocamera VHS, una videocamera digitale o un'altra periferica collegata contemporaneamente. Spegnete una delle altre periferiche.
- L'effetto "fantasma" o la doppia immagine potrebbero essere causati da un'ostruzione dell'antenna dovuta ad edifici alti o a colline. Utilizzare un'antenna direzionale può migliorare la qualità dell'immagine.
- Le linee puntate orizzontali mostrate nell'immagine possono essere causate da interferenze elettriche, per esempio di asciugacapelli, luci al neon vicine, ecc. Spegnerle o rimuovere tali dispositivi.

L'immagine è troppo scura, troppo luminosa o con dei colori troppo forti

- Controllare la regolazione del colore.
- Controllare le impostazioni della luminosità.
- Controllare la funzione della nitidezza.

Il telecomando non funziona

- Controllare le batterie del telecomando.
- Assicurarsi che la finestra del sensore per il telecomando sul lato frontale del televisore non sia esposta a una forte luce fluorescente.
- Pulire la finestra del sensore per il telecomando sul lato frontale del televisore con un panno morbido.

Se i suggerimenti sopra elencati non risolvono il problema tecnico, consultare il certificato di garanzia per le informazioni sul servizio riparazioni.

Specifiche del televisore

Trasmissione TV	PAL/SECAM BG/DK/I/LL'
Ricezione canali	VHF/UHF/via cavo
Tipo di sintonizzatore	A sintesi di frequenza

Condizioni di funzionamento

Temperatura 5°C - 35°C (41°F - 95°F)
Umidità 20 - 80% (senza condensa)

Condizioni di conservazione

Temperatura -15°C - 45°C (5°F - 113°F)
Umidità 10 - 90% (senza condensa)

Avviso OSS

Questo prodotto utilizza GPL (versione 2), LGPL (versione 2.0 e 2.1) e MPL (versione 1.1). Per richieste di informazioni e domande riguardanti open source, contattare la sede TCL più vicina. Questo prodotto utilizza alcuni programmi software che sono distribuiti sotto il Independent JPEG Group. Questo prodotto utilizza alcuni programmi software che sono distribuiti sotto il libpng Project. Questo prodotto utilizza alcuni programmi software che sono distribuiti sotto il Freetype Project. Questo prodotto utilizza alcuni programmi software che sono distribuiti sotto il Freedesktop Project. Questo prodotto utilizza alcuni programmi software che sono distribuiti sotto il ICU Project. Questo prodotto utilizza alcuni programmi software che sono distribuiti sotto il SQLite Project. Questo prodotto utilizza alcuni programmi software che sono distribuiti sotto il zlib Project. Questo prodotto utilizza alcuni programmi software (libxml2) che sono distribuiti su licenza MIT. Questo prodotto utilizza alcuni programmi software che sono distribuiti sotto GPL/LGPL/MPL. Software GPL: Linux Kernel, gettext, gtk+, libsoup, webkit(gtk), atk, glib, pango, glib-networking, libiconv, pixman, gnutls
Software LGPL: libgcrypt, enchant, libgpg-error, cairo, DFB (DirectFB)

[Dichiarazione legale] di TCL - costruttore di questo televisore

Viste le diverse funzionalità dei prodotti con servizi Smart TV, così come le limitazioni nel contenuto disponibile, alcune caratteristiche, applicazioni e servizi potrebbero non essere disponibili su tutti i dispositivi in tutti i territori. Alcune caratteristiche su Smart TV possono anche richiedere dispositivi periferici aggiuntivi o abbonamenti che vengono venduti separatamente. Visitare il nostro sito web per maggiori informazioni su dispositivi specifici e sulla disponibilità di contenuti. I servizi e la disponibilità di contenuti attraverso la Smart TV sono soggetti a modifiche periodiche senza preavviso.

Tutti i contenuti e servizi accessibili attraverso questo dispositivo appartengono a terze parti e sono protetti da diritti, brevetti marchi e/o altre leggi sulla proprietà intellettuale. Tali contenuti e servizi sono forniti solamente per l'uso non commerciale. Non è consentito utilizzare contenuti o servizi in modi non autorizzati dai relativi proprietari o fornitori del servizio. Senza limitazione in quanto segue, se non espressamente autorizzato dal proprietario del contenuto o fornitore del servizio, non è possibile modificare, copiare, ripubblicare, caricare in rete, postare, trasmettere, tradurre, vendere, utilizzare per la creazione di altri lavori, divulgare o distribuire in nessun modo o mezzo nessun contenuto o servizio visualizzato attraverso questo dispositivo.

SI PRENDE ESPRESSAMENTE ATTO E SI ACCETTA CHE L'USO DI QUESTO DISPOSITIVO È A PROPRIO RISCHIO E CHE IL RISCHIO RIGUARDANTE QUALITÀ, PRESTAZIONI E PRECISIONE SODDISFACENTI RICADE TOTALMENTE SULL'UTENTE. IL DISPOSITIVO E I CONTENUTI E I SERVIZI DI TERZE PARTI SONO FORNITI "COME SONO" SENZA GARANZIA ALCUNA, NÉ ESPRESSA NÉ IMPLICITA. TCL ESCLUDE ESPRESSAMENTE OGNI GARANZIA E OBBLIGAZIONE ESPRESSA O IMPLICITA RELATIVAMENTE AL DISPOSITIVO E A QUALSIASI CONTENUTO O SERVIZIO, INCLUSE, A TITOLI ESEMPLIFICATIVO, GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITÀ, DI QUALITÀ SODDISFACENTE, DI IDONEITÀ DEL PRODOTTO A SODDISFARE UNO SCOPO SPECIFICO, DI PRECISIONE, DI INTRATTENIMENTO TRANQUILLO O DI NON VIOLAZIONE DEI DIRITTI DI TERZI. TCL NON GARANTISCE LA PRECISIONE, LA VALIDITÀ, L'ATTUALITÀ, LA LEGALITÀ O LA COMPLETEZZA DI NESSUN CONTENUTO O SERVIZIO RESO DISPONIBILE ATTRAVERSO QUESTO DISPOSITIVO E NON GARANTISCE CHE IL DISPOSITIVO, I CONTENUTI O I SERVIZI SODDISFINO LE ESIGENZE DELL'UTENTE O CHE IL FUNZIONAMENTO DEL DISPOSITIVO O DEI SERVIZI SIA ININTERROTTO O ESENTE DA ERRORI. IN NESSUNA CIRCOSTANZA, NEPPURE PER NEGLIGENZA, TCL SARÀ RESPONSABILE, IN RAGIONE O TORTO, PER QUALSIASI DANNO DIRETTO, INDIRETTO, ACCIDENTALE, PARTICOLARE O CONSEGUENTE, SPESE LEGALI, SPESE, O ALTRI DANNI CHE EMERGANO O SIANO IN CONNESSIONE CON INFORMAZIONI CONTENUTE O COME RISULTATO DELL'USO DEL DISPOSITIVO, O QUALSIASI CONTENUTO O SERVIZIO A CUI SI ACCEDE, ANCHE SE

LA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI ERA STATA COMUNICATA

Servizi di terze parti possono essere modificati, sospesi, rimossi, conclusi o interrotti, o l'accesso può essere disabilitato in qualsiasi momento, senza preavviso, e TCL (produttore di televisori di marca Thomson) non rilascia alcuna dichiarazione o garanzia che qualsiasi contenuto o servizio rimarrà a disposizione per qualsiasi periodo di tempo. Contenuto e servizi sono trasmessi da terze parti per mezzo di reti e dispositivi di trasmissioni che non sono al di fuori del controllo di TCL. Senza limitare il carattere generale della presente esclusione di responsabilità, TCL declina espressamente ogni responsabilità per qualsiasi cambiamento, interruzione, disattivazione, rimozione, o sospensione di qualsiasi contenuto o servizio reso disponibile attraverso questo dispositivo. TCL può imporre limiti all'uso o all'accesso di certi servizi o contenuti, in ogni caso e senza preavviso né responsabilità. TCL non è neppure responsabile per il servizio clienti relativo al contenuto o ai servizi. Ogni domanda o richiesta in merito ad assistenza relativa a contenuti o servizi dovrà essere inoltrata direttamente al rispettivo fornitore di contenuti e servizi.



TCL dichiara che il presente televisore è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni pertinenti della Direttiva 1999/5/EC (se fornito di accesso WiFi, chiave di sicurezza USB o integrata). La dichiarazione di conformità ufficiale può essere trovata all'indirizzo www.thomson.tv.eu nella sezione dedicata all'assistenza.