

Operation Manual

Model: L32G5100

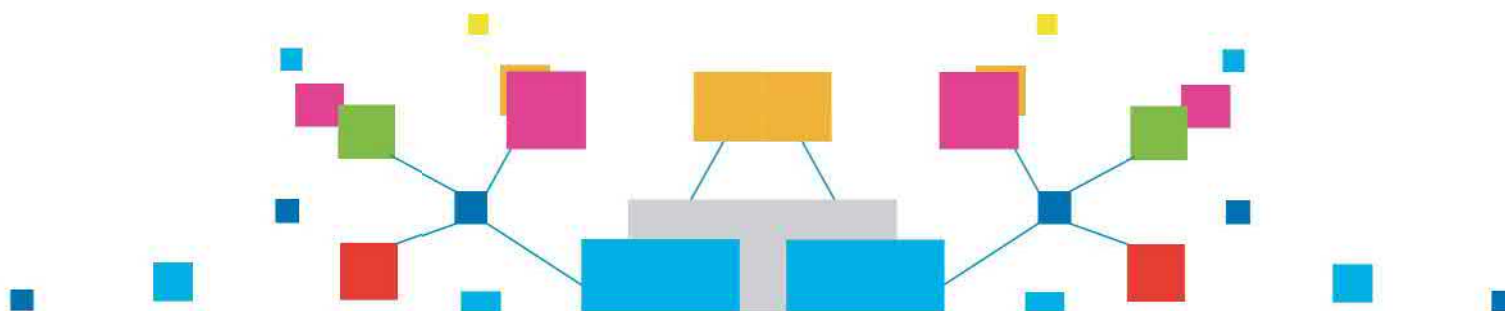
CHI Q

Guangdong Changhong Electronics Co., Ltd.
1, North Xingye Road, Nantou, Zhongshan, Guangdong, China



FHD TV
+
Full HD TV

EN
DE (AT/CH)
FR
IT



1. Indice

1. Indice	1
2. Istruzioni di sicurezza	4
2.1 Utilizzo previsto del prodotto	7
2.2 Spiegazione di altri simboli	7
3. Introduzione	7
4. Contenuto della confezione	8
5. Introduzione	8
5.1 Fissaggio del piedistallo	8
5.2 Installazione del televisore	8
5.3 Inserimento delle batterie nel telecomando	9
6. Controlli e collegamenti	9
6.1 Lato anteriore	9
6.2 Lato posteriore	9
6.2.1 Pannello di connettori B	10
6.2.2 Pannello di connettori A	11
6.3 Telecomando	12
6.3.1 Uso del telecomando	16
7. Collegamento di antenna, Internet e periferiche	16
7.1 Collegamento dell'antenna TV o della TV via cavo	16
7.2 Collegamento dell'antenna satellitare	17
7.3 Collegamento del cavo di rete (connessione LAN)	17
7.4 Collegamento di una periferica con interfaccia HDMI	17
7.5 Collegamento a un PC	18
7.6 Collegamento a un sistema audio digitale	18
7.7 Collegamento dei dispositivi USB	19
7.8 Alloggiamento della scheda CI	19
7.8.1 Inserimento della scheda CI	20
7.8.2 Estrazione della scheda CI	20
7.9 Collegamento di una periferica con uscita AV	20
8. Introduzione	20
8.1 Accensione e spegnimento del televisore	20
8.2 Guida all'impostazione iniziale	21
8.2.1 Utilizzo della guida	21
8.3.1 Guida all'impostazione iniziale	21
8.3.2 Configurazione della TV via cavo in Svizzera	24
8.3.3 Ricerca dei canali su diversi satelliti	24
9. Utilizzo	25
9.1 Selezione della fonte del segnale	25
10. Ricezione dei programmi TV	27
10.1 Selezione del canale	27
10.2 Regolazione del volume	27
10.3 Modifica dei canali (Lista canali)	28

10.3.1	Definizione dei canali preferiti.....	28
10.3.2	Attivazione e disattivazione della Lista preferiti	29
10.3.3	Ricerca dei canali	29
10.3.4	Cancellazione dei canali	29
10.3.5	Spostamento dei canali	30
10.3.6	Elusione dei canali	30
10.3.7	Funzioni avanzate di modifica della Lista canali.....	30
10.4	Visualizzazione delle informazioni sul programma in corso	31
10.5	Guida elettronica ai programmi (EPG).....	31
10.5.1	Visualizzazione delle informazioni sulla programmazione di un canale	32
10.5.2	Programmazione di una trasmissione (impostazione di un promemoria) ..	32
10.5.3	Cancellazione di una trasmissione programmata	33
10.6	Configurazione della lingua audio / dell'uscita audio.....	33
10.7	Televideo	34
10.8	Ricezione delle stazioni radio digitale	34
10.9	Eseguire una nuova ricerca canali	34
10.10	HbbTV.....	34
11.	Le diverse fonti del segnale.....	35
11.1	Fonte del segnale "DTV"	35
11.1.1	Ricerca automatica dei canali digitali.....	35
11.2	Fonte del segnale "ATV" (ricezione della TV analogica).....	36
11.2.1	Ricerca automatica dei canali analogici.....	36
11.3	Fonte del segnale HDMI1, HDMI2 o HDMI3	36
11.3.1	Utilizzo del televisore come monitor da computer	37
11.4	Fonte del segnale AV.....	37
11.5	Fonte del segnale USB (riproduzione di file multimediali).....	38
11.5.1	Menu Riproduzione	39
11.5.2	Riproduzione di file video	40
11.5.3	Visualizzazione d'immagini.....	40
11.5.4	Riproduzione di file musicali	41
12.	Funzioni della Smart TV	42
12.1	Funzioni di riproduzione della Smart TV	42
13.	Multi-Screen	42
14.	Menu	42
14.1	Menu rapido per personalizzare il televisore.....	43
14.2	Menu "Impostazione"	44
14.2.1	Sottomenu "Canale"	44
14.2.2	Sottomenu "Immagine"	46
14.2.3	Sottomenu "Audio"	47
14.2.4	Sottomenu "Rete"	48
14.2.5	Sottomenu "Sistema".....	49
14.2.6	Sottomenu "Blocca".....	51
14.2.7	Sottomenu "Impostazione ora"	52
14.2.8	Sottomenu "Software".....	52

15. Tastiera a video	54
16. Utilizzo senza il telecomando	54
17. Dopo l'utilizzo	55
17.1 Pulizia	55
17.2 Conservazione del dispositivo inutilizzato	55
17.3 Trasporto	55
17.4 Smaltimento	56
18. Risoluzione dei problemi	56
18.1 Problemi generali	56
18.2 Problemi di ricezione TV	57
18.3 Problemi con la riproduzione dei file multimediali	57
18.4 Problemi con la riproduzione da periferiche	57
18.5 Problemi con i servizi online (Smart TV)	57
19. Specifiche tecniche.....	58
20. Appendice	60
20.1 Modalità Hotel	60
20.2 Montaggio a parete	61
20.3 Conformità	62



Le immagini, in questo manuale utente, sono fornite solo per esempio e potrebbero differire dall'attuale prodotto. Il design e le caratteristiche del prodotto potrebbero essere cambiate senza preavviso.

2. Istruzioni di sicurezza

Quando si utilizza questo dispositivo per la prima volta, leggere le seguenti istruzioni e rispettare tutti gli avvertimenti, anche se si ha dimestichezza con i dispositivi elettronici. Conservare queste istruzioni per successive consultazioni. Tenere il manuale in prossimità dell'apparecchio. In caso di vendita o cessione del dispositivo, è importante che questo manuale vi sia allegato.



Questo simbolo e l'avvertimento "**Pericolo**" indicano una situazione rischiosa che, se non evitata, può provocare seri danni alle persone e, addirittura, morte.



Questo simbolo e l'avvertimento "**Attenzione**" indicano una situazione rischiosa che, se non evitata, può provocare seri danni alle persone o, addirittura, morte.



Questo simbolo e l'avvertimento "**Avvertenza**" indicano una situazione rischiosa che, se non evitata, può provocare danni alle persone e alle cose.



Questo simbolo indica ulteriori informazioni sull'argomento.



Attenzione: bambini e disabili

Bambini e disabili potrebbero non comprendere i potenziali rischi. Di conseguenza, a essi non dovrebbe mai essere permesso utilizzare i dispositivi elettrici senza supervisione. Le batterie e i componenti di piccole dimensioni potrebbero provocare soffocamento. Conservare le batterie in un luogo sicuro. In caso di ingestione di una batteria, consultare immediatamente un medico. Tenere l'imballaggio fuori dalla portata di bambini e disabili. **Rischio di soffocamento!**



Avvertenza: rischio di danni all'apparato uditivo

L'impiego di cuffie a livelli di volume molto alti può causare danni permanenti all'udito. Ridurre il volume prima di collegare le cuffie. Solo dopo aumentarlo al livello desiderato.



Avvertenza: disconnessione dall'alimentazione di rete

- In modalità standby il dispositivo consuma elettricità. Per evitare del tutto il consumo di elettricità, estrarre la spina dalla presa. Il dispositivo deve essere posizionato in modo tale da permettere l'accesso senza ostacoli alla presa, in modo da poter estrarre rapidamente la spina in caso di emergenza.
- Se si prevede di lasciare il dispositivo inutilizzato per un lungo periodo di tempo come, per esempio, quando si parte per le vacanze, estrarre la spina dalla presa. Ciò eliminerà i rischi d'incendio. La stessa precauzione deve essere applicata in caso di temporali. Scollegare il dispositivo e il connettore dell'antenna dalle relative prese.



Attenzione: batterie

- **Rischio di morte!** Conservare le batterie fuori dalla portata dei bambini. In caso di ingestione accidentale, consultare immediatamente un medico!
- Accertarsi sempre che le batterie siano inserite rispettando la polarità.
- Non tentare di ricaricare le batterie e non gettarle nel fuoco.
- Non mescolare le batterie (nuove e vecchie, carbonio e alcaline, ecc.).
- Tenere le batterie lontane dal calore e dalla luce solare diretta (anche quando si trovano dentro al telecomando). In caso contrario, potrebbe sussistere il rischio di esplosioni o incendi!
- Non tentare di aprire o modificare le batterie. La fuoriuscita dell'acido delle batterie può causare danni alle persone. In caso di contatto fra il liquido della batteria e la pelle o gli occhi, risciacquare immediatamente con abbondante acqua fresca e rivolgersi immediatamente a un medico.
- Rimuovere immediatamente le batterie che presentano fuoriuscite di liquidi. Utilizzare guanti adatti per prevenire danni.
- Se si prevede di lasciare inutilizzato il dispositivo per un lungo periodo di tempo, estrarre le batterie. Un utilizzo improprio può causare esplosioni o fuoriuscite di liquido.



Avvertenza: cavi

Impugnare sempre i cavi per il connettore e non tirare mai i cavi stessi. Accertarsi di non collocare oggetti pesanti sui cavi e non posizionare il dispositivo su un cavo. Non piegare o annodare mai un cavo, soprattutto in prossimità della spina e del connettore, e non legarlo mai insieme ad altri cavi. Tutti i cavi devono essere collocati in modo tale da non costituire un ostacolo o provocare il rischio di inciampare. Quando si utilizzano adattatori o prolunghe, accertarsi che siano conformi agli standard di sicurezza applicabili. Non tentare di smontare o modificare il cavo.



Attenzione: schermo

Non esercitare pressioni e non utilizzare oggetti appuntiti sullo schermo. In caso di rottura dello schermo sussiste il pericolo di ferirsi. Per raccogliere la parti rotte indossare i guanti e, se necessario, rivolgersi all'assistenza clienti.

In caso di fuoriuscita di liquido dallo schermo rotto, raccoglierlo con un panno asciutto facendo molta attenzione. Per eseguire questa operazione, indossare dei guanti di sicurezza e prestare attenzione a quanto segue:

- In caso di ingestione del liquido, risciacquare la bocca e la gola con acqua e poi bere molta acqua. Contattare immediatamente un medico!
- In caso di contatto fra il liquido e gli occhi, risciacquare con abbondante acqua pulita. Contattare immediatamente un medico o recarsi in un pronto soccorso.
- Se il liquido entra in contatto con la pelle, rimuoverlo con un panno pulito e sciacquare con abbondante acqua. Se necessario, consultare un medico!

Smaltire lo schermo rotto in base alle normative vigenti in materia di protezione dell'ambiente.



Attenzione: riparazioni

Non aprire il dispositivo. In caso contrario, si potrebbero verificare scosse elettriche anche mortali.



Le riparazioni sono necessarie quando il dispositivo è caduto o ha subito danni di qualsiasi tipo, come, per esempio, quando l'esterno appare danneggiato, quando liquidi od oggetti sono penetrati all'interno del dispositivo o quando il prodotto è stato esposto a pioggia o umidità. Le riparazioni sono necessarie anche in caso di malfunzionamenti del dispositivo.

In presenza di fumo o di odori o rumori insoliti, spegnere immediatamente il dispositivo e scollegarlo dall'alimentazione di rete. In questo caso, non utilizzare ulteriormente il prodotto fino a quando non verrà controllato da personale dell'assistenza autorizzato. Tutte le operazioni di assistenza devono essere eseguite da personale specializzato.



Attenzione: pulizia

prima di pulire il dispositivo, accertarsi che la spina sia scollegata dall'alimentazione di rete. In caso contrario, si potrebbero verificare scosse elettriche anche mortali.



Per la pulizia utilizzare solo un panno pulito e asciutto e non impiegare mai liquidi abrasivi (sostanze alcaline, acqueragia, solventi, ecc.).

Posizionamento e ambiente operativo

Le seguenti precauzioni contribuiranno al funzionamento del dispositivo e allungheranno la sua durata:

- Posizionare il dispositivo sempre su una superficie piana e stabile e non collocare oggetti sopra di esso. Non utilizzare il dispositivo in ambienti con alte temperature o un alto tasso d'umidità (per es. stanze da bagno) o molto polverosi (per es. officine).
- Il dispositivo è molto grande e pesante. Posizionarlo solo su un mobile adatto, sufficientemente robusto da supportarne il peso e largo abbastanza perché l'apparecchio non sporga dai bordi. In alternativa, montarlo a parete. A questo scopo, utilizzare un supporto per il montaggio adatto e seguire le raccomandazioni del produttore.
- Temperatura e umidità operative: da 5 a 35°C, max. 80 % umidità relativa.
- Accertarsi che nulla impedisca la libera circolazione dell'aria (non posizionare il dispositivo in librerie, su un tappeto folto, sul letto o in qualsiasi altro posto in cui i fori di circolazione vengano ostruiti, e lasciare almeno 10 cm liberi su ogni lato).
- Non esporre il dispositivo a fonti di calore diretto (per es. caloriferi).
- Non esporre il dispositivo a luce solare diretta o forti luci artificiali.
- Evitare il contatto con spruzzi o schizzi d'acqua e con fluidi aggressivi e non mettere mai il dispositivo in funzione vicino all'acqua. Soprattutto, non immergerlo mai (non posizionare recipienti contenenti liquidi, come bicchieri o vasi, sopra o in prossimità del dispositivo).
- Non posizionare il dispositivo nelle vicinanze di campi magnetici (per es. casse di altoparlanti).
- **ATTENZIONE!** Tenere candele e fiamme libere lontane dal dispositivo, onde evitare rischi d'incendio.
- Non permettere che corpi estranei penetrino nel dispositivo.
- Non esporre il dispositivo a brusche variazioni di temperatura, in quanto ciò potrebbe provocare la formazione di condensa e conseguenti cortocircuiti.

- Non esporre il dispositivo a vibrazioni o urti.
- Collegare il dispositivo solo a prese installate correttamente e facilmente accessibili, con una tensione corrispondente a quella indicata sull'etichetta di classificazione.

2.1 Utilizzo previsto del prodotto

Questo prodotto è un dispositivo elettronico di largo consumo. Il suo utilizzo consiste nella ricezione televisiva tramite antenna, antenna satellitare o via cavo e nella riproduzione di file multimediali da Internet e dispositivi di memorizzazione di massa USB. Il dispositivo può essere utilizzato solo a scopo privato e non con fini industriali o commerciali. Non è progettato per applicazioni mediche, di primo soccorso o salvavita.

Utilizzare unicamente cavi di connessione e periferiche compatibili con il prodotto in termini di sicurezza, compatibilità elettromagnetica e schermatura.



Questo dispositivo è conforme a tutte le direttive e gli standard in materia di Conformità CE. Eventuali modifiche o trasformazioni non autorizzate dell'apparecchio potrebbero compromettere la conformità a tali standard. Il produttore non può essere ritenuto responsabile di eventuali danni o malfunzionamenti derivanti.

Utilizzare esclusivamente accessori indicati dal produttore. Non utilizzare questo apparecchio per scopi diversi da quelli specificati e non modificarlo in alcun modo. Rispettare sempre la normativa e le leggi vigenti nel paese in cui il dispositivo viene utilizzato.

2.2 Spiegazione di altri simboli

Sul dispositivo possono essere presenti i seguenti simboli:



Questo simbolo indica la presenza, all'interno del dispositivo, di alte tensioni che potrebbero rivelarsi rischiose per la vita. Per questa ragione non smontare mai il dispositivo. Non contiene parti utili all'interno.



Classe di protezione II: questo simbolo indica che il televisore è dotato di un doppio isolamento ed è soggetto alla protezione elettrotecnica di Classe II.



Questo simbolo indica che il televisore supporta la tecnologia Dolby Audio per una migliore resa audio.



Questo simbolo indica che il televisore deve essere collegato a una rete di corrente alternata.



Questo simbolo indica che il telecomando è alimentato da corrente continua.

Marchi commerciali

Dolby, Dolby Audio e il logo Dolby sono marchi commerciali di Dolby Laboratories.

CHIQ e il logo CHIQ sono marchi commerciali di Sichuan Changhong Electric Co., Ltd..

Tutti gli altri marchi e marchi registrati sono proprietà dei rispettivi titolari.

3. Introduzione

Grazie per aver acquistato questa Smart TV. Questo dispositivo, con il suo elegante e moderno design, si adatta a qualsiasi soggiorno, offrendo una riproduzione nitida di

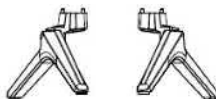
contenuti televisivi e multimediali su schermo largo e in formato HD, fino a una risoluzione di 4K. Gli altoparlanti incorporati garantiscono un potente audio stereo; inoltre, il dispositivo può essere utilizzato come schermo per pc.

4. Contenuto della confezione

Controllare che nella confezione siano presenti tutti i componenti. Nel caso in cui qualche componente della confezione risultasse mancante o danneggiato, contattare il rivenditore.



Televisore



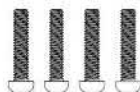
Piedistallo



Telecomando



2 batterie AAA, da 1.5 V



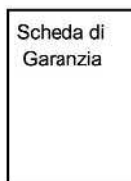
Viti per il fissaggio del piedistallo



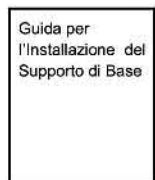
Istruzioni per il funzionamento



Cavo di alimentazione



Scheda di Garanzia



Guida per l'Installazione del Supporto di Base

5. Introduzione

5.1 Fissaggio del piedistallo

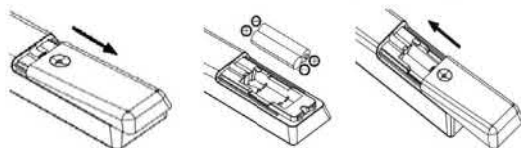
Prima di installare il televisore è necessario fissare il piedistallo. In alternativa, il dispositivo può essere montato a parete. Per ulteriori informazioni, consultare la Guida all'Installazione del piedistallo (in dotazione). Per le fasi di montaggio è necessario utilizzare un cacciavite Phillips.

5.2 Installazione del televisore

Posizionare il dispositivo su una superficie piana e stabile (per es. un tavolo o un mobile porta-TV). Accertarsi che tutti i cavi siano posizionati in maniera sicura e non costituiscano rischio d'inciampamenti. Il dispositivo deve essere collegato a una presa con il cavo d'alimentazione (2). La presa utilizzata deve essere facilmente accessibile, in modo da poter scollegare velocemente la spina in caso di emergenza.

5.3 Inserimento delle batterie nel telecomando

1. Girare il telecomando con il lato posteriore rivolto verso l'alto; inserire un dito nella nicchia contrassegnata da una freccia ▼, e spingere il coperchio dell'alloggiamento delle batterie in direzione della freccia. Rimuovere quindi il coperchio dell'alloggiamento.



2. Inserire le batterie in dotazione (AAA, 1,5 V) nel telecomando. Prestare attenzione a inserirle con la polarità corretta, come mostrato nell'alloggiamento.
3. Riposizionare il coperchio dell'alloggiamento delle batterie e spingerlo in direzione opposta alla freccia, fino a quando non va a posto con un clic.



Avvertenza: quando il dispositivo rimane inutilizzato per lunghi periodi di tempo, rimuovere le batterie dal telecomando. In caso contrario, eventuali fuoriuscite di acido dalle batterie potrebbero danneggiare il telecomando.

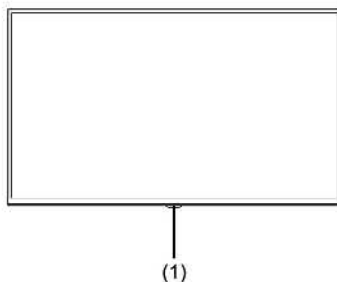
6. Controlli e collegamenti

Nelle pagine seguenti sono presenti illustrazioni dei diversi controlli del televisore. In tali illustrazioni, i singoli elementi sono numerati. Le tabelle contengono le descrizioni che si riferiscono a tali numeri.



Avvertenza: prima di collegare o scollegare un cavo, spegnere tutti i dispositivi a esso relativi (anche il televisore). In caso contrario si potrebbero danneggiare i dispositivi stessi.

6.1 Lato anteriore

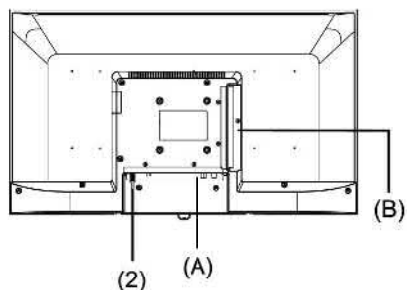


Num.	Descrizione
1	Pulsante del sensore On/Standby dotato di anello luminoso e di sensore a infrarossi per il telecomando

Il pulsante del sensore On/Standby (1) è un pulsante multifunzioni. Vedere anche "Utilizzo senza il telecomando" a pag. 54.

6.2 Lato posteriore

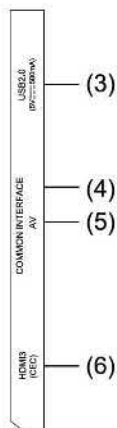
Sul retro del televisore sono presenti due pannelli di connettori, A e B.



Num.	Descrizione
2	Ingresso AC per il collegamento con il cavo d'alimentazione

6.2.1 Pannello di connettori B

Sul retro del dispositivo, il pannello laterale destro fornisce più porte, dispositivi USB, diverse periferiche AV, un alloggiamento per scheda CI e fonti di segnale HDMI.

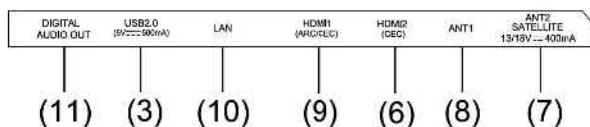


Num.	Descrizione
3	Porta USB 2.0 Consente di collegare i dispositivi USB compatibili per la riproduzione dei file multimediali supportati (per es. foto, musica).
4	Alloggiamento della scheda CI Nel caso in cui si possieda un abbonamento a una Pay TV, inserire qui la scheda CI fornita. Per maggiori informazioni consultare la documentazione acclusa alla scheda.
5	Entrata mini A/V (AV IN) Consente di collegare le periferiche dotate di uscita A/V (per es., un videoregistratore o una telecamera). Per effettuare la connessione è necessario il

	<p>cavo mini A/V fornito in dotazione. Il cavo è dotato di 3 spinotti (giallo, rosso e bianco) e di un connettore da 3,5 mm.</p> <p>Lo spinotto rosso e quello bianco sul cavo mini A/V vengono impiegati per l'ingresso del segnale audio da periferiche (per es. lettore DVD o altro dispositivo di riproduzione) collegate alle entrate Video o Component In. Sarà così possibile ascoltare l'audio tramite gli altoparlanti del TV. Vedere anche "Collegamento di una periferica con uscita AV" a pag. 27.</p>
6	<p>Porta HDMI 3 / Porta HDMI 3</p> <p>A questa porta può essere collegato un dispositivo compatibile HDMI per ottenere una trasmissione audio e video di alta qualità e totalmente digitale. Il cavo HDMI necessario non è accluso alla confezione.</p> <p>Questo connettore supporta HDCP 1.4 e CEC.</p>

6.2.2 Pannello di connettori A

Nella parte inferiore del lato posteriore del televisore è presente un pannello con ulteriori prese di connessione per la rete, due fonti di segnale HDMI, l'uscita audio digitale e le prese per le antenne TV e satellitare.

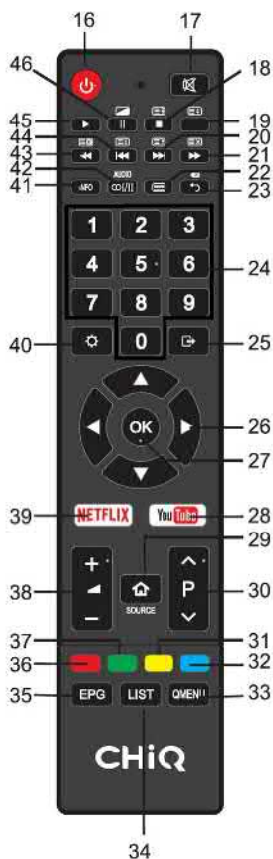




Num.	Descrizione
7	<p>Connessione per l'antenna satellitare (ANT 2) (SATELLITE)</p> <p>A questa presa va collegata il cavo dell'antenna satellitare.</p>
8	<p>Presa dell'antenna (ANT1)</p> <p>A questa presa va collegata l'antenna TV (antenna esterna o cavo della TV via cavo).</p>
9	<p>Porta HDMI 1</p> <p>A questa porta può essere collegato un dispositivo compatibile HDMI per ottenere una trasmissione audio e video di alta qualità e totalmente digitale. Il cavo HDMI necessario non è accluso alla confezione.</p> <p>Questo connettore supporta HDCP 1.4, CEC e ARC.</p>
10	<p>Porta di rete</p> <p>Nel caso in cui si desiderino utilizzare le funzioni di smart TV sul televisore, è necessario collegarlo a Internet. La connessione a Internet può essere wireless, se si può accedere a una rete wireless. In caso contrario, è possibile collegarsi via cavo alla rete domestica, utilizzando un cavo di rete (non in dotazione).</p>
11	<p>Uscita audio SPDIF (USCITA AUDIO DIGITALE)</p> <p>A questa presa può essere collegato un dispositivo audio compatibile SPDIF (es. un amplificatore digitale o un sistema di Home theater). Per effettuare la</p>











connessione è necessario un cavo coassiale (non in dotazione).


6.3 Telecomando




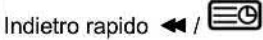
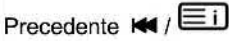
Sul telecomando sono presenti tre diversi tasti per controllare la ricezione TV, la riproduzione di file multimediali e le varie funzioni di Smart TV.




Num.	Descrizione
16	 Premere questo tasto per accendere o mettere in standby il televisore.
17	Mute  premere questo tasto per sospendere l'audio. Premerlo nuovamente per ripristinare l'audio.

18	 <p>Durante la riproduzione di contenuti multimediali da un dispositivo USB o da Internet (per es. YouTube): premere questo tasto per fermare la riproduzione.</p> <p>Durante la visualizzazione del Televideo: premere questo tasto per bloccare la schermata in corso del Televideo evitando così che le pagine scorrano automaticamente.</p>
19	 <p>Durante la visualizzazione del Televideo: premere questo tasto per ingrandire la schermata in corso del Televideo (zoom). Premerlo nuovamente per scorrere verso il basso la pagina ingrandita. Premerlo una terza volta per tornare alla visualizzazione a dimensioni normali.</p>
20	<p>Successivo  / </p> <p>Durante la riproduzione di contenuti multimediali da un dispositivo USB o da Internet (per es. Netflix): premere questo tasto per passare al capitolo / alla traccia successivo/a.</p> <p>Durante la visualizzazione del Televideo: premere questo tasto per visualizzare il testo nascosto (per es., le soluzioni di quiz televisivi). Premerlo nuovamente per nascondere il testo.</p>
21	<p>Avanti rapido  / </p> <p>Durante la riproduzione di contenuti multimediali da un dispositivo USB: premere questo tasto più volte per selezionare una delle velocità di avanzamento rapido disponibili.</p> <p>Durante la riproduzione in streaming da Internet (per es. YouTube): premere questo tasto più volte per avanzare a intervalli di 30 sec alla volta.</p> <p>Durante la visualizzazione del Televideo: premere questo tasto più volte per mostrare o nascondere la schermata in corso del Televideo.</p>
22	 <p>Durante la ricezione di programmi TV: premere questo tasto per mostrare o nascondere il Televideo.</p>
23	<p>Indietro  / Ritorna </p> <p>Premere questo tasto per nascondere il menu OSD visualizzato o per spostarsi indietro di un livello nel menu.</p>
24	<p>Tasti numerici</p> <p>Durante la ricezione di programmi TV: selezionare direttamente il canale desiderato digitando il numero relativo.</p> <p>Durante la visualizzazione del Televideo: utilizzare i tasti numerici per inserire direttamente il numero della pagina desiderata, se lo si conosce.</p>
25	<p>Esci </p> <p>Premere questo tasto per uscire dal menu o dalla funzione in uso.</p>

26	Tasti con le frecce Premere questi tasti per selezionare un'opzione dai menu visualizzati.
27	OK Premere questo tasto per confermare l'opzione selezionata, eseguire una funzione o aprire un sottomenu.
28	Tasto YouTube Premere questo tasto per andare direttamente alla homepage di YouTube. Per questa funzione, il televisore deve essere dotato di accesso a Internet. E questo tasto non funziona nell'applicazione Netflix.
29	SOURCE /  Premere questo tasto per visualizzare il menu della fonte d'entrata o accedere allo scenario principale dell'interfaccia.
30	Tasti Canale successivo/precedente Premere questi tasti per passare al canale successivo/precedente.
31	Tasto giallo Durante la visualizzazione del Televideo: premere questo tasto per eseguire la funzione assegnatagli in quel momento (vedere OSD). Dalla Lista canali: premere questo tasto per accedere alla funzione Cerca. Durante la ricezione di programmi TV: premere questo tasto per mostrare uno specifico servizio speciale dal canale corrente (se disponibile).
32	Tasto blu Durante la visualizzazione del Televideo: premere questo tasto per eseguire la funzione assegnatagli in quel momento (vedere OSD). Dalla Lista canali: premere questo tasto per modificare i canali. Durante la ricezione di programmi TV: premere questo tasto per mostrare uno specifico servizio speciale dal canale corrente (se disponibile).
33	Tasto QMENU Durante la ricezione di programmi TV: premere questo tasto per visualizzare il menu di impostazione. Questo tasto non possiede alcuna funzione nella modalità di applicazioni o riproduzione multimediale.
34	Tasto LIST Durante la ricezione di programmi TV: premerlo per visualizzare la lista canali. Questo tasto non possiede alcuna funzione nelle altre modalità operative.
35	Tasto EPG Durante la ricezione di programmi della TV digitale: premere questo tasto per aprire l'EPG (guida elettronica ai programmi). L'EPG non è supportata dalla TV analogica.
36	Tasto rosso

	<p>Durante la visualizzazione del Televideo: premere questo tasto per eseguire la funzione assegnatagli in quel momento (vedere OSD).</p> <p>Durante la ricezione di programmi TV: premere questo tasto per mostrare uno specifico servizio speciale dal canale corrente (se disponibile).</p>
37	<p>Tasto verde / Lista preferiti</p> <p>Durante la visualizzazione del Televideo: premere questo tasto per eseguire la funzione assegnatagli in quel momento (vedere OSD).</p> <p>Dalla Lista canali: premere questo tasto per visualizzare la lista dei canali preferiti. Oppure, nel menu Impostazioni alla voce "Modifica canali", premerlo per aggiungere il canale selezionato in quel momento alla lista dei preferiti.</p> <p>Durante la ricezione di programmi TV: premere questo tasto per mostrare uno specifico servizio speciale dal canale corrente (se disponibile).</p>
38	<p> +</p> <p>Premere questi tasti o tenerli premuti per regolare il volume.</p>
39	<p>Tasto NETFLIX</p> <p>Premere questo tasto per andare direttamente alla homepage di Netflix. Per questa funzione, il televisore deve essere dotato di accesso a Internet.</p>
40	<p></p> <p>Premere questo tasto per visualizzare il menu di impostazione.</p>
41	<p>Tasto INFO</p> <p>Durante la ricezione di programmi TV: premere questo tasto per visualizzare le informazioni sul canale attualmente selezionato.</p> <p>Durante la riproduzione di contenuti multimediali da un dispositivo USB: premere questo tasto per visualizzare le informazioni sulla riproduzione del capitolo, traccia, episodio, ecc. in corso.</p>
42	<p>AUDIO /II</p> <p>Durante la ricezione di programmi della TV digitale: premere questo tasto per visualizzare un menu per la selezione delle diverse lingue audio e dei canali audio.</p> <p>Durante la ricezione di programmi della TV analogica: premere questo tasto per selezionare una delle opzioni NICAM disponibili (se sono disponibili più di una).</p>
43	<p>Indietro rapido </p> <p>Durante la riproduzione di contenuti multimediali da un dispositivo USB: premerlo più volte per selezionare una delle velocità di indietro rapido disponibili.</p> <p>Durante la riproduzione in streaming da Internet (per es. YouTube): premere questo tasto più volte per andare indietro a intervalli di 30 sec alla volta.</p> <p>Durante la visualizzazione del Televideo: premere questo tasto per visualizzare le sotto-pagine o i sottotitoli del testo a video.</p>
44	<p>Precedente </p> <p>Durante la riproduzione di contenuti multimediali da un dispositivo USB: premere</p>

	questo tasto per andare indietro al capitolo / alla traccia precedente. Se è visualizzato il Televideo: premerlo per richiamare la pagina dei contenuti.
45	Riproduzione ► Durante la riproduzione di contenuti multimediali da un dispositivo USB o da Internet (per es. YouTube): premere questo tasto per avviare la riproduzione.
46	Pausa II /  Se è visualizzato il Televideo: premere più volte questo tasto per visualizzare il Televideo con lo sfondo trasparente o no. Durante la riproduzione di contenuti multimediali da un dispositivo USB o da Internet (per es. YouTube): premere questo tasto per mettere temporaneamente in pausa la riproduzione.

6.3.1 Uso del telecomando

1. Puntare il telecomando verso il sensore del telecomando (1) posto sul lato anteriore del dispositivo. Controllare che non vi siano ostacoli fra telecomando e il sensore.
2. Premere il tasto desiderato sul telecomando.



Il telecomando funziona entro un raggio di 6 m. Quando lo si utilizza per controllare il televisore, è necessario posizionarsi, se possibile, con un'angolatura massima di 30° rispetto al lato anteriore del televisore. Inoltre, accertarsi che sorgenti luminose forti o fasci di luce solare non siano puntati sul sensore del telecomando (1).

Nel caso in cui il dispositivo non rispondesse più al telecomando, significa che il tasto o la funzione non è supportato dall'impostazione attuale o le batterie del telecomando sono scariche. In tal caso, sostituirle con altre nuove dello stesso tipo (vedere il capitolo "Inserimento delle batterie nel telecomando" a pag. 8).

7. Collegamento di antenna, Internet e periferiche

7.1 Collegamento dell'antenna TV o della TV via cavo

Il cavo dell'antenna interna / esterna o della TV via cavo può essere collegato alla presa dell'antenna (8).

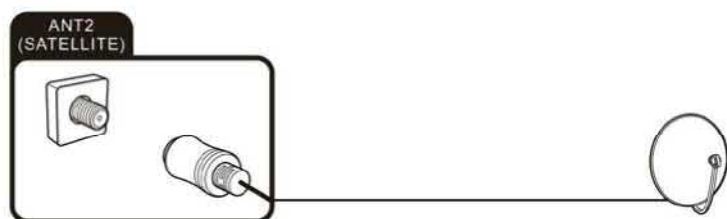


1. Collegare il connettore all'estremità del cavo dell'antenna o del cavo della TV via cavo alla presa dell'antenna (8).

2. Per passare alla ricezione TV, selezionare "ATV" o "DTV" come fonte del segnale. Vedere pag. 25, "Selezione della fonte del segnale".

7.2 Collegamento dell'antenna satellitare

Il cavo dell'antenna satellitare può essere collegato alla presa ANT 2 SATELLITE (7).

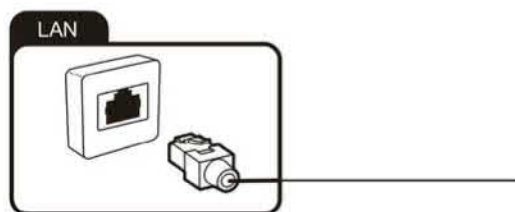


1. Collegare il connettore all'estremità del cavo dell'antenna satellitare alla presa ANT 2 SATELLITE (7).
2. Per passare alla ricezione del satellite, selezionare "DTV" come fonte del segnale. Vedere pag. 27, "Selezione della fonte del segnale".

7.3 Collegamento del cavo di rete (connessione LAN)



La connessione a Internet può essere effettuata anche tramite WiFi. Vedere il punto 6b al capitolo "Guida all'impostazione iniziale" a pag. 21.

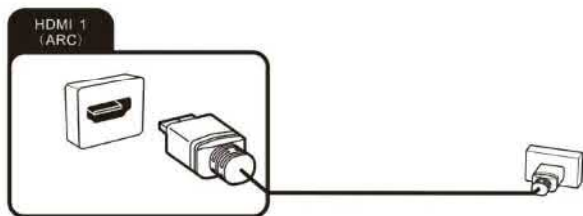


1. Collegare un'estremità del cavo di rete (Cat. 5 o superiore) alla porta di rete (10). Il cavo di rete non è accluso alla confezione. Collegare l'altra estremità del cavo di rete a un hub o un router sulla rete domestica.

7.4 Collegamento di una periferica con interfaccia HDMI

HDMI significa "Interfaccia multimediale ad alta definizione" e consente la trasmissione digitale dei segnali video e audio su un unico cavo. Questo tipo di connessione offre la più alta qualità di riproduzione e costituisce la scelta migliore per gli appassionati dei contenuti in HD.

È possibile collegare fino a tre dispositivi HDMI al televisore. Se si desidera collegare un dispositivo HDMI compatibile ARC (per es. un home theatre) è necessario utilizzare la porta HDMI 1 (9). Per trasmettere l'audio tramite ARC è anche necessario abilitare l'opzione "ARC" in "Impostazione", "Sistema", "CEC".

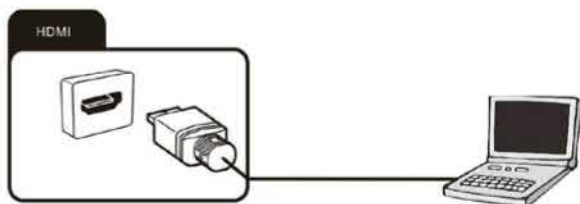


1. Collegare l'uscita di un dispositivo di riproduzione, per es. un computer compatibile HDMI o un lettore Blu-ray, a una delle porte HDMI (6) o (9) sul televisore. Per effettuare la connessione è necessario un cavo HDMI (non in dotazione).
2. Per riprodurre il segnale audio e video proveniente dalla periferica sul televisore, selezionare come fonte del segnale "HDMI1", "HDMI2" o "HDMI3". Vedere pag. 25, "Selezione della fonte del segnale".

7.5 Collegamento a un PC



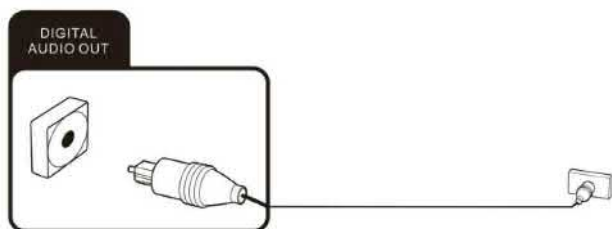
Il PC deve essere dotato di una scheda grafica compatibile HDMI per poterlo collegare al televisore. Non è possibile collegare un PC con un'uscita analogica (VGA).



1. Utilizzare un cavo HDMI (non in dotazione) per collegare l'uscita della scheda grafica del PC o del portatile a una delle porte HDMI (6) o (9) del televisore. Questo collegamento serve a trasferire video e audio dal PC al televisore.
2. Per riprodurre il segnale audio e video proveniente dal PC sul televisore, selezionare come fonte del segnale "HDMI1", "HDMI2" o "HDMI3". Vedere pag. 25, "Selezione della fonte del segnale".

7.6 Collegamento a un sistema audio digitale

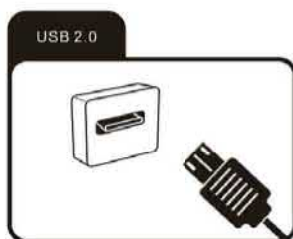
Il televisore può essere collegato a un sistema audio digitale (per es. amplificatore, home theatre).



1. Collegare il connettore all'estremità del cavo audio coassiale (non in dotazione) all'uscita audio digitale (11) del televisore.
2. Collegare l'altra estremità del cavo audio coassiale alla periferica.

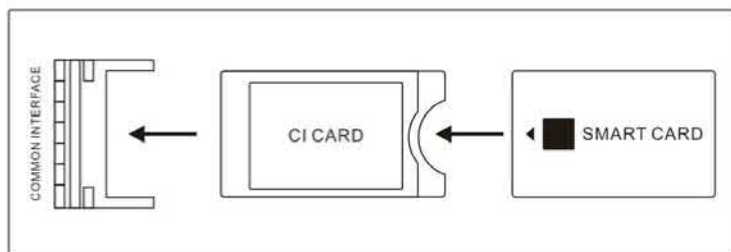
7.7 Collegamento dei dispositivi USB

Il televisore è dotato di due porte USB 2.0 (3) a cui è possibile collegare dispositivi di memorizzazione appropriati (per es. chiavette USB, dischi rigidi USB, smartphone). Una volta effettuato il collegamento, sarà possibile riprodurre i file multimediali contenuti nei dispositivi di memorizzazione USB (foto, video, ecc.).



7.8 Alloggiamento della scheda CI

Se si è sottoscritto un abbonamento per guardare i programmi codificati con una PayTV, qui si può inserire il modulo con la scheda CI o CI+ fornita (4). Per maggiori informazioni consultare la documentazione acclusa alla scheda.





Avvertenza! Spegner il televisore prima di inserire o rimuovere il modulo CI. In caso contrario, si potrebbero danneggiare il modulo o il televisore.

7.8.1 Inserimento della scheda CI

1. Inserire il modulo con la scheda CI o CI+ nell'alloggiamento della scheda CI. Accertarsi di inserirlo nel verso giusto.

7.8.2 Estrazione della scheda CI

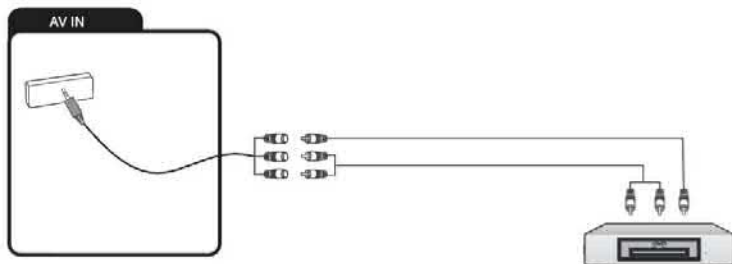
1. Per estrarre la scheda CI, tirarla delicatamente fuori dall'alloggiamento.

Una volta accesa la televisione, il modulo CI/CI+ verrà inizializzato. Questa operazione potrà richiedere qualche minuto. Dopo ciò, si potranno guardare i canali criptati. Se ciò non dovesse avvenire, consultare il gestore della Pay TV per controllare che il segnale sia stato attivato.

Il menu "Informazioni CI" consente di selezionare il modulo CI/CI+ rilevato e regolare ulteriori impostazioni. Vedere anche pag. 44, menu "Impostazione".

7.9 Collegamento di una periferica con uscita AV

Utilizzando il cavo Mini A/V in dotazione, è possibile collegare altri dispositivi (per es. una videocamera o una console per giochi) al TV. Il dispositivo è dotato di un'entrata (5) per un cavo Mini A/V, che presenta le prese standard (rossa, bianca e gialla) per questo tipo di connessione.




1. Collegare il cavo Mini A/V in dotazione alla presa (5).
2. Collegare la periferica alle prese dello stesso colore sul cavo Mini A/V con, se necessario, un tradizionale cavo A/V (non in dotazione).
3. Per riprodurre il segnale audio e video proveniente dalla periferica su televisore, selezionare come fonte del segnale "AV". Vedere pag. 27, "Selezione della fonte del segnale".

8. Introduzione


8.1 Accensione e spegnimento del televisore

Accensione

Controllare che il televisore sia in modalità standby. Ciò significa che il cavo d'alimentazione (2) deve essere collegato a una presa funzionante.

1. Per accendere il televisore, tenere premuto il pulsante del sensore (1) sul retro del dispositivo TV o premere il tasto  (16) del telecomando. Una volta acceso il dispositivo, l'indicatore LED (1) sul lato anteriore dello stesso si illuminerà spegnerà

Spegnimento

Per spegnere il televisore, tenere premuto il pulsante sensore (1) sul dispositivo o premere il tasto  (16) del telecomando. Ciò metterà il televisore in modalità standby e l'indicatore LED (1) si illuminerà.



Nel caso in cui non sia disponibile un segnale in entrata (nessuna ricezione TV o nessuna riproduzione da periferiche) verrà visualizzato il messaggio "Segnale debole o assente". È anche possibile che lo schermo rimanga scuro o visualizzi disturbo.

8.2 Guida all'impostazione iniziale





Quando si accende il dispositivo per la prima volta, non è ancora possibile guardare la TV dato che non è stato ancora memorizzato alcun canale. Verrà visualizzata la Guida all'impostazione iniziale come aiuto nella ricerca dei canali disponibili. La guida imposterà la banda di frequenza adatta al luogo, sulla base del paese selezionato, ed eseguirà una ricerca automatica dei canali. Inoltre, sarà d'aiuto nello stabilire la connessione Internet.



Prima di tutto, collegare l'antenna TV (antenna interna o esterna) o il cavo di rete via cavo alla presa dell'antenna (8), o collegare l'antenna satellitare alla relativa connessione (7), se si intende ricevere i canali via satellite. In caso contrario, la ricerca canali produrrà pochi o nessun risultato.







Per collegarsi a Internet tramite un cavo di rete, collegare anche questo alla relativa porta di rete (10). In alternativa, è possibile collegarsi a una rete wireless (WiFi). Il televisore è dotato di un adattatore WiFi incorporato, che può essere configurato come spiegato di seguito.

8.2.1 Utilizzo della guida

- Utilizzare i tasti con le frecce  (26) per selezionare le opzioni desiderate.
- Confermare la selezione con OK (27).
- Premere il tasto con la freccia  (26) per passare alla pagina successiva della guida.
- Premere il tasto con la freccia  (26) per tornare indietro alla pagina precedente della guida.
- Premere il tasto Indietro (23) per tornare indietro alla opzione o pagina precedente.

8.3.1 Guida all'impostazione iniziale

Quando si accende il dispositivo, appare un messaggio "Benvenuti nella Guida all'impostazione iniziale". Premere il tasto OK (27) per confermare.

1. Premere i tasti con le frecce  (26) per selezionare il menu desiderato e confermare con OK (27) per passare alla pagina successiva della guida.
2. Leggere e accettare la nota relativa alla raccolta dati e agli aggiornamenti firmware. A tale scopo, premere i tasti con le frecce  (26), selezionare "Accetto" e confermare con OK (27) per passare alla pagina successiva della guida.
3. Utilizzare i tasti con le frecce  (26) per selezionare la propria posizione. Premere il tasto OK (27) per confermare la selezione e passare alla pagina successiva della guida.

- Utilizzare i tasti con le frecce ▲▼(26) per scegliere il fuso orario di appartenenza. Premere il tasto OK (27) per confermare e passare alla pagina successiva della guida.
- Utilizzare i tasti con le frecce ▲▼(26) per selezionare "Home" o "Shop", a seconda del luogo di impiego del televisore. Premere il tasto OK (27) per confermare la selezione e passare alla pagina successiva della guida.



- Utilizzare i tasti con le frecce ▲▼(26) per selezionare "Via cavo" o "WiFi", a seconda di come si intende collegare il televisore a Internet. Se non si desidera utilizzare le opzioni Smart TV (se si intende utilizzare il dispositivo senza una connessione Internet), selezionare "Salta". Premere il tasto OK (27) per confermare la selezione e passare alla pagina successiva della guida.



a. Via cavo

Se il router supporta DHCP, la connessione Internet dovrebbe stabilirsi automaticamente. Premere il tasto con la freccia ►(26) per passare alla pagina successiva della guida.

Se ciò non dovesse accadere e venisse visualizzato 'Errore di connessione', è possibile configurare manualmente la rete per il televisore. A tale scopo, premere il tasto OK (27), poi premere nuovamente OK (27) in "Configurazione IP" e inserire manualmente i parametri di rete. Nel caso in cui non si fosse sicuri delle opzioni visualizzate, richiedere l'aiuto di qualcuno esperto in materia di configurazione di reti.

b. WiFi



1. Selezionare la rete wireless dalla lista delle reti WiFi trovate. Sarà necessario inserire la password del WiFi. Premere il tasto con la freccia ▼(26) e poi il tasto OK (27) per selezionare l'opzione "Visibile". Premere il tasto con la freccia ▲(26) per tornare alla casella d'immissione della password. Premere il tasto OK (27) per visualizzare la tastiera a video. Inserire la password del WiFi e, una volta terminato, selezionare "OK" sulla tastiera a video. Le istruzioni sull'utilizzo della tastiera a video si trovano al capitolo "Tastiera a video" a pag. 54. Premere i tasti con le frecce ▲▼(26) e selezionare "Connetti" per stabilire una connessione alla rete wireless. O selezionare "Annulla" per tornare alla Lista delle reti wireless senza stabilire una connessione.

L'opzione "Impostazione manuale del WiFi" è riservata a utenti esperti. Nel caso in cui non si fosse sicuri delle opzioni visualizzate, richiedere l'aiuto di qualcuno esperto in materia di configurazione di reti wireless.

2. Premere il tasto con la freccia ►(26) per passare alla pagina successiva della guida.
7. Al punto successivo è possibile inserire i dati dell'account Netflix, se si possiede un abbonamento. In caso contrario, selezionare "Salta".



Nota: aprendo Netflix ora, i punti successivi della Guida all'impostazione iniziale verranno saltati (e, di conseguenza, non verrà eseguita alcuna ricerca canale). Per eseguire la ricerca successivamente, sarà necessario aprire di

nuovo la Guida all'impostazione iniziale. A tale scopo, premere il tasto ⚙️ (40) e poi selezionare "Sistema", "Software", "Guida all'impostazione iniziale".

8. Selezionare la sintonizzazione del programma.



Attenzione! Sarà possibile guardare i canali TV solo tramite il tipo di ricezione selezionato qui. Anche se, per esempio, si è collegato il cavo dell'antenna esterna, della rete di TV via cavo e dell'antenna satellitare, non sarà possibile selezionarli con il tasto SOURCE (29) e selezionando la relativa fonte del segnale (ATV o DTV). Questa scelta avviene in questa fase.

- a. Utilizzare i tasti con le frecce ▲▼(26) per selezionare una delle opzioni seguenti, in base al tipo di collegamento del televisore:
 - Terrestre: ricezione TV tramite antenna interna o esterna per la televisione analogica e digitale.
 - Cavo: ricezione TV la rete della TV via cavo.
 - Satellite: ricezione TV tramite l'antenna satellitare.

- Salta: nessuna sintonizzazione del programma selezionata.
- Premere il tasto OK (27) per passare alla pagina successiva della guida.
- Sarà quindi possibile iniziare la ricerca canali (selezionare l'opzione "Inizia ricerca") o (per la ricezione satellitare e solo in Germania o Austria) caricare una lista canali preimpostata (opzione "Attiva"). Selezionare l'opzione desiderata e premere il tasto OK (27) per confermare.



In base alla sintonizzazione del programma selezionata, la ricerca canali potrà durare qualche minuto.




Nel caso in cui si desiderasse ricevere più satelliti (il sistema satellitare dovrà prevedere diverse antenne, LNB o un'antenna rotante), procedere come descritto nel capitolo "Ricerca dei canali su diversi satelliti".

Una volta completata la ricerca o caricata la lista canali, il dispositivo è pronto all'uso.

8.3.2 Configurazione della TV via cavo in Svizzera

Come impostare la ricezione della TV via cavo in Svizzera:

- Collegare la spina del cavo di rete della TV via cavo alla presa dell'antenna (10).
- Premere il tasto  (40) per aprire il menu "Impostazione".
- Premere i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) sul telecomando per selezionare l'opzione "Canale" e premere OK (27) per visualizzare il sottomenu "Canale".
- Premere i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) sul telecomando per selezionare l'opzione "Tipo d'antenna" e poi l'opzione "Cavo". Premere il tasto Indietro (23) per tornare indietro al livello di menu precedente.
- Premere i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) sul telecomando, per selezionare la "Ricerca automatica del canale" e premere il tasto OK (27) per visualizzare il sottomenu "Ricerca automatica del canale".

Se si sta eseguendo la prima Guida all'impostazione iniziale, procedere come segue:



- Premere i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) sul telecomando, per selezionare "Paese" e poi l'opzione sottostante "Svizzera". Premere il tasto Indietro (23) per tornare al livello di menu precedente.
- Premere i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) sul telecomando, per selezionare l'opzione "Fornitore" e scegliere il tuo fornitore di servizi via cavo sottostante. Premere il tasto Back (23) per tornare indietro al livello di menu precedente.
- Premere i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) sul telecomando, per selezionare l'opzione "Frequenza" ed inserire la frequenza, utilizzando i tasti numerici sul vostro telecomando.
- Premere i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) sul telecomando, per selezionare l'opzione "ID di rete" ed inserire il Network ID, utilizzando i tasti numerici sul vostro telecomando.
- Premere i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) sul telecomando, per selezionare l'opzione "Simbolo" ed inserire il Symbol Rate, utilizzando i tasti numerici sul vostro telecomando.
- Premere i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) sul telecomando, per selezionare l'opzione "Modulazione" e premere il tasto OK (27) per visualizzare il sottomenu "Modulazione". Confermare la modulazione con il tasto OK (27) e premere il tasto Indietro (23) per tornare al livello di menu precedente.
- Premere i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) sul telecomando, per selezionare l'opzione "Tipo di ricerca" e premere il tasto OK (27) per iniziare la ricerca dei canali.

I canali disponibili verranno rilevati e salvati nella Lista canali.

8.3.3 Ricerca dei canali su diversi satelliti

Se si desidera ricevere piu' satelliti, è possibile effettuare la ricerca su altri satelliti e aggiungere i canali disponibili alla Lista canali. Tuttavia, ciò richiede che il sistema satellitare sia dotato di diverse antenne o LNB, o che la parabola sia rotante.

Come cercare ulteriori canali sugli altri satelliti:

1. Premere il tasto  (40) per aprire il menu "Impostazione".
2. Premere i tasti con le frecce ▼o▲ (26) sul telecomando per selezionare l'opzione "Canale" e premere OK (27) per visualizzare il sottomenu "Canale".
3. Premere i tasti con le frecce ▼o▲ (26) sul telecomando, selezionare l'opzione "Sintonizzazione automatica" e poi premere OK (27).
4. Premere i tasti con le frecce ▼o▲ (26) sul telecomando per selezionare l'opzione "Satellite" e premere OK (27) per visualizzare la lista dei satelliti.
5. Premere i tasti con le frecce ▼o▲ (26) sul telecomando per selezionare il satellite desiderato e premere OK (27) per confermare.
6. Premere il pulsante  (23).
7. Premere i tasti con le frecce ▼o▲ (26) sul telecomando per selezionare l'opzione "Inizia ricerca" e premere OK (27) per far partire la ricerca canali. I canali trovati verranno salvati nella Lista canali.

Ripetere il procedimento per tutti gli altri satelliti su cui si desidera effettuare la ricerca.

9. Utilizzo

Il televisore consente non solo di guardare i programmi televisivi, ma anche di riprodurre contenuti da altre fonti (per es. dispositivi di memorizzazione USB, videoregistratori, videocamere, Internet). Per questo è possibile selezionare facilmente le diverse fonti di segnale o i dispositivi collegati attraverso un menu.

9.1 Selezione della fonte del segnale

La "fonte del segnale" è l'origine del segnale audio e video che si desidera guardare e ascoltare. Può essere, per esempio, un servizio di streaming online, un canale TV o anche una periferica collegata al televisore.

1. Premere il pulsante SOURCE (29) per visualizzare il menu di selezione della fonte del segnale.










2. Premere i tasti con le frecce ◀ o ▶ (26) sul telecomando per selezionare la fonte del segnale desiderata:



Aprire la homepage di Netflix. Questa operazione richiede che il dispositivo sia collegato a Internet.

Questa fonte in entrata può essere selezionata direttamente dal tasto NETFLIX (39) sul telecomando.

	<p>Aprire il menu delle prese in entrata disponibili. Premere i tasti con le frecce ◀ o ▶ (26) sul telecomando per selezionare la fonte del segnale desiderata. Premere il tasto OK (27) per confermare. Sono disponibili le seguenti connessioni via cavo:</p>
DTV	<p>Passa alla ricezione della TV digitale. La fonte del segnale (antenna, cavo, satellite) dipende dalla connessione stabilita e dalla scelta effettuata nel menu "Configurazione" in "Canale" / "Tipo d'antenna".</p> <p>La modalità "DTV" consente anche di ricevere le stazioni radio e dati digitali.</p>
ATV	<p>Passa alla ricezione della TV analogica. In Germania e in molti altri paesi europei, attualmente i canali TV vengono trasmessi solo in digitale. Di conseguenza, potrebbe non essere possibile ricevere canali TV analogici tramite l'antenna.</p>
HDMI1 / HDMI2 / HDMI3	<p>Passa al dispositivo collegato alla porta HDMI1 (9), HDMI2 (6) o HDMI3 (6).</p>
AV	<p>Passa al dispositivo collegato alla entrata AV IN (5). Potrebbe essere necessario avviare la riproduzione del dispositivo collegato prima di poter vedere e sentire il segnale audio e video proveniente da esso (vedere anche le istruzioni operative del relativo dispositivo).</p>
	<p>Aprire la homepage di FOXNUM. Questa operazione richiede che il dispositivo sia collegato a Internet.</p>
	<p>Aprire la homepage di netränge. Questa operazione richiede che il dispositivo sia collegato a Internet.</p>
	<p>Aprire la homepage di ZEAS STORE. Questa operazione richiede che il dispositivo sia collegato a Internet.</p>
	<p>Attiva la visualizzazione Wireless Display (anche detta WiDi, Wi-Fi Direct o Multi-Screen) per il collegamento con il dispositivo mobile. Video e audio provenienti da questo dispositivo (per es. tablet, portatile) verranno così riprodotti sul televisore.</p>
	<p>Aprire il menu per la riproduzione di contenuti multimediali dai dispositivi di memorizzazione USB.</p> <p>Se si è selezionato USB come fonte del segnale, non è possibile selezionare una fonte del segnale diversa tramite il tasto SOURCE (29) sul telecomando. In questo caso, è necessario premere il tasto Esci (25) e confermare la richiesta "Uscire da Media Player?" che apparirà.</p>

	<p>Apri la homepage di YouTube. Questa operazione richiede che il dispositivo sia collegato a Internet.</p> <p>Questa fonte in entrata può essere selezionata direttamente dal tasto YouTube (28) sul telecomando.</p>
	<p>Apri la homepage di Facebook. Questa operazione richiede che il dispositivo sia collegato a Internet.</p>
	<p>Apri la homepage di Twitter. Questa operazione richiede che il dispositivo sia collegato a Internet.</p>
	<p>Apri il menu "Impostazione".</p>

3. Premere OK (27) sul telecomando per confermare. Il dispositivo passerà sulla fonte del segnale selezionata.



Alcune delle fonti del segnale sopra elencate aprono servizi di streaming online a pagamento. Ulteriori informazioni su abbonamenti e costi si trovano sui siti web dei relativi gestori.

10. Ricezione dei programmi TV

In generale, il funzionamento del televisore non dipende dalla sintonizzazione del programma (analogica, digitale, via cavo, satellite) quando si tratta della ricezione di canali televisivi. Alcune funzioni, però, non sono disponibili sulla TV analogica.






In Germania e in molti altri paesi europei, attualmente i canali TV vengono trasmessi solo in digitale. Di conseguenza, potrebbe non essere possibile ricevere canali TV analogici tramite l'antenna. Anche tutti i segnali satellitari sono ora digitali. Alcune funzioni descritte di seguito sono disponibili solo per la TV digitale.

10.1 Selezione del canale



- Premere il tasto \wedge P (30) per selezionare il canale successivo.
- Premere il tasto P \vee (30) per selezionare il canale precedente.
- Se si conosce il numero del canale, inserirlo con i tasti numerici (24) per passare al canale desiderato.
- Se non si conosce il numero del canale, premere il tasto LIST (34) per visualizzare la Lista canali. Utilizzare i tasti con le frecce \blacktriangle \blacktriangledown (26) per spostarsi nella Lista canali fino a selezionare il canale desiderato e poi premere il tasto OK (27) per passare su questo canale. È possibile spostarsi nella Lista canali una pagina alla volta con i tasti con le frecce \blacktriangleleft e \blacktriangleright (26).

10.2 Regolazione del volume

- Premere il tasto \blacktriangleleft + (38) per alzare il volume.
- Premere il tasto - \blacktriangleleft (38) per abbassare il volume.

- Premere il tasto  (17) per sospendere l'audio. Per ripristinare l'audio, premere nuovamente il tasto  (17) o il tasto  + (38).




10.3 Modifica dei canali (Lista canali)

Premere il tasto LIST (34) per mostrare o nascondere la Lista canali. Apparirà una lista di tutti i canali e sarà possibile selezionare il canale desiderato con i tasti con le frecce   (26).











Nel caso in cui la Lista canali fosse vuota, sarà necessario eseguire prima una ricerca canali. A questo scopo, è necessario aver già collegato il dispositivo a un'antenna o alla rete della TV via cavo (vedere "Collegamento di antenna, Internet e periferiche" a pag. 16). Sarà quindi possibile eseguire le operazioni descritte in "Ricerca automatica dei canali digitali" a pag. 35 per cercare i canali e salvarli nella Lista canali.

Vicino ad alcuni canali possono apparire dei simboli. Il loro significato è il seguente:



Simbolo	Significato
Cuore	Il canale è nella Lista preferiti (= canali preferiti).
Lucchetto	Il canale è criptato Per poterlo guardare è necessario un abbonamento.
Altoparlanti	Si tratta di una stazione radio.
Pagina di testo	Si tratta di un canale dati.
Nessun segnale	Questo canale viene saltato quando si cambia utilizzando i tasti    (30).

È possibile accedere a ulteriori funzioni tramite i tasti colorati (37), (32) e (31). Seguire le istruzioni nei menu relativi:

- Tasto verde (37): Lista preferiti. Si sposta fra la normale lista canali e la lista dei canali preferiti. In questo caso, quando si preme il tasto LIST (34) o si naviga con i tasti    (30), vengono visualizzati solo i canali preferiti.
- Tasto blu (32): Modifica i programmi. Questa opzione può essere utilizzata per cancellare il canale selezionato dalla Lista canali, aggiungerlo alla Lista preferiti, cambiare la sua posizione nella Lista canali o impostarlo in modo tale che venga saltato quando si naviga fra i canali utilizzando i tasti    (30).
- Tasto giallo (31): Cerca. Mostra la tastiera a video, che consente di inserire una parte del nome del canale ricercato. La Lista canali verrà quindi filtrata in base ai caratteri inseriti. Premere il tasto Indietro (23) per tornare indietro alla Lista canali (filtrata). Sarà poi possibile selezionare il canale cercato con i tasti con le frecce   (26) e il tasto OK (27). Le istruzioni sull'utilizzo della tastiera a video si trovano al capitolo "Tastiera a video" a pag. 54.

10.3.1 Definizione dei canali preferiti

Come inserire o rimuovere i canali dalla Lista preferiti:

1. Aprire l'elenco canali. A tal fine, premere LIST (34) sul telecomando.
2. Premere  o  (26) sul telecomando per selezionare il canale desiderato.
3. Premere il tasto blu (32) e poi il tasto verde (37) per contrassegnare il canale selezionato come preferito. Il simbolo di un cuore apparirà a destra del nome del canale.
4. Ripetere i passi 2 e 3 per ogni canale che si desidera contrassegnare come preferito.

5. Premere il tasto LIST (34) o Indietro (23) sul telecomando per terminare le modifiche.



Premere il tasto LIST (34) per annullare la procedura in qualsiasi momento.

Per rimuovere un canale dalla lista preferiti, ripetere i passi precedenti.

10.3.2 Attivazione e disattivazione della Lista preferiti

Se la Lista preferiti è stata attivata, è possibile spostarsi fra i canali preferiti in essa contenuti con i tasti $\vee P \wedge$ (30). Tutti i canali rilevati durante la ricerca dei canali, ma non contrassegnati come preferiti, verranno ignorati.

Come attivare la Lista preferiti:

1. Aprire l'elenco canali. A tal fine, premere LIST (34) sul telecomando.
2. Premere il pulsante verde (37).



Premendo il tasto verde (37) diverse volte ci si potrà spostare fra la normale Lista canali e la Lista preferiti.

3. Premere il tasto LIST (34) o Indietro (23) sul telecomando per terminare le modifiche.

10.3.3 Ricerca dei canali

Attualmente il numero dei canali TV è talmente alto che, normalmente, la Lista canali contiene centinaia di canali. L'individuazione di uno specifico canale richiede quindi molto tempo o si rivela difficile. La funzione di Cerca semplifica questa operazione:

1. Aprire l'elenco canali. A tal fine, premere LIST (34) sul telecomando.
2. Premere il tasto giallo (31). Questo tasto visualizza la tastiera a video, che consente di inserire una parte del nome del canale ricercato. Le istruzioni sull'utilizzo della tastiera a video si trovano al capitolo "Tastiera a video" a pag. 54.
La Lista canali verrà quindi filtrata in base ai caratteri inseriti.
3. Premere il tasto Indietro (23) per tornare indietro alla Lista canali (filtrata).
4. Selezionare il canale cercato con i tasti con le frecce $\blacktriangle \blacktriangledown$ (26) e il tasto OK (27).



Premere più volte il pulsante Esci (25) per annullare la procedura in qualsiasi momento.

10.3.4 Cancellazione dei canali

È possibile rimuovere i canali indesiderati dalla Lista canali. Procedere come segue:

1. Aprire l'elenco canali. A tal fine, premere LIST (34) sul telecomando.
2. Premere il pulsante blu (32).
3. Premere \blacktriangledown o \blacktriangle (26) sul telecomando per selezionare il canale desiderato.
4. Per rimuovere i canali selezionati dalla Lista canali, premere il tasto rosso (36) e, quando apparirà la finestra con la richiesta di conferma, confermare. Utilizzare i tasti con le frecce \blacktriangleleft e \blacktriangleright (26) per selezionare "OK" e confermare con il tasto OK (27).
Il canale selezionato verrà cancellato.
5. Premere più volte il tasto Esci (25) sul telecomando per uscire dalla modalità di modifica.

10.3.5 Spostamento dei canali

È possibile cambiare la posizione di un canale all'interno della Lista canali.

1. Aprire l'elenco canali. A tal fine, premere LIST (34) sul telecomando.
2. Premere il pulsante blu (32).
3. Premere ▼ o ▲(26) sul telecomando per selezionare il canale desiderato.
4. Premere il tasto giallo (31) per selezionare il canale corrente da spostare.
5. Premere il tasto numerico (24) corrispondente alla posizione in cui si intende spostare il canale desiderato. Oppure utilizzare i tasti ▼ o ▲(26) sul telecomando per posizionare il cursore sulla posizione in cui si desidera spostare il canale e premere OK (27) per spostarlo. Il canale verrà quindi spostato nella posizione selezionata.
6. Premere più volte il tasto Esci (25) sul telecomando per uscire dalla modalità di modifica.

10.3.6 Elusione dei canali


Il dispositivo può essere impostato in modo tale da ignorare determinati canali quando si cambia utilizzando i tasti √P∧ (30). Per esempio, ignorando i canali che trasmettono solo pubblicità e televendite.

1. Aprire l'elenco canali. A tal fine, premere LIST (34) sul telecomando.
2. Premere il pulsante blu (32).
3. Premere ▼ o ▲(26) sul telecomando per selezionare il canale desiderato.
4. Premere il pulsante blu (32) sul telecomando per contrassegnarlo. Vicino al nome del canale apparirà il simbolo No.

Da questo momento, quando si cambia canale, questo canale verrà ignorato.

5. Premere più volte il tasto Esci (25) sul telecomando per uscire dalla modalità di modifica. Per rendere nuovamente disponibile il canale, ripetere i passi precedenti.

10.3.7 Funzioni avanzate di modifica della Lista canali

Nella Lista canali (premere LIST (34) per aprire) sono disponibili le seguenti funzioni. È possibile accedere ad esse utilizzando il tasto  (40), i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) e il tasto OK (27):

- Ricerca: vedere anche "Ricerca canali" a pag. 29. Aprire la tastiera a video. La Lista canali verrà quindi filtrata in base ai caratteri inseriti. Le istruzioni sull'utilizzo della tastiera a video si trovano al capitolo "Tastiera a video" a pag. 54.
- Filtro: filtra in base al tipo di canale. È possibile spuntare l'opzione "Tutti" (mostra tutti i canali nella Lista canali), "DTV" (mostra i canali digitali), "ATV" (mostra i canali analogici), "Radio" (mostra le stazioni radio) o "Dati" (mostra i canali di dati). A tale scopo, utilizzare i tasti con le frecce ▼ e ▲(26) per selezionare l'opzione desiderata e confermare con il tasto OK (27). La Lista canali mostrerà solo i canali del tipo selezionato.



Prima di poter mettere il segno di spunta a uno o più tipi di canali, è necessario toglierlo dall'opzione "Tutto".

- Ordina: questa opzione è disponibile solo per la televisione satellitare e quella via cavo. È possibile spuntare l'opzione "Tutti" (mostra tutti i canali nella Lista canali), "Satellite" (mostra i canali nell'ordine in cui vengono trovati), "Nome" (i canali vengono ordinati per nome), "Criptato" (appaiono prima i canali non criptati) o "Lista preferiti" (appaiono prima i canali della Lista preferiti). A tale

scopo, utilizzare i tasti con le frecce ▼ e ▲(26) per selezionare l'opzione desiderata e confermare con il tasto OK (27).

- Editare: le opzioni disponibili qui sono uguali a quelle descritte nei capitoli 10.3.1, 10.3.4, 10.3.5 e 10.3.6.
- EPG: le opzioni disponibili qui sono uguali a quelle del capitolo 10.5 "Guida elettronica ai programmi (EPG)" a pag. 31.

10.4 Visualizzazione delle informazioni sul programma in corso

È possibile visualizzare le informazioni sulla fonte del segnale selezionata in quel momento.

1. Premere il pulsante INFO (41).

Nella parte inferiore dello schermo compariranno tre righe di informazioni:

- La riga superiore mostra il nome del canale e quello del programma in corso, il suo orario e data e ora correnti. Se il canale in uso è impostato fra i preferiti, apparirà anche il simbolo di un cuore.
- La riga intermedia mostra una breve descrizione della programmazione sul canale in uso. Ulteriori informazioni possono essere visualizzate con i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26).

Sono presenti anche informazioni tecniche come, per esempio, il segnale audio e video, i sottotitoli, il Televideo, il satellite.

- La riga inferiore mostra le informazioni sul programma in corso. È possibile spostarsi attraverso queste informazioni con i tasti con le frecce (26).

10.5 Guida elettronica ai programmi (EPG)

A paragone con le tradizionali trasmissioni della TV analogica, la televisione digitale offre molti vantaggi: non solo la qualità delle immagini e dell'audio è migliore, ma sullo stesso canale vengono trasmesse moltissime informazioni aggiuntive. Fra queste, la Guida elettronica ai programmi (EPG). L'EPG consente di conoscere i dettagli del programma in corso e di quelli futuri, di controllare le variazioni previste per un programma o di programmare una trasmissione.

Per aprire l'EPG:

1. Premere il pulsante EPG (35).

Si aprirà la Guida elettronica ai programmi.

Nella colonna di sinistra verrà visualizzato un calendario. Tutti i canali digitali salvati appariranno nella colonna di destra. Generalmente, data e canale attuali sono selezionati. Nel pannello sulla destra viene visualizzata la programmazione. La barra del titolo, nel pannello a destra, contiene anche data e ora attuali. I vari programmi sono inseriti in una tabella ordinati secondo l'orario di trasmissione.



Prima di poter aprire l'EPG è necessario selezionare "DTV" come fonte del segnale.



Non tutti i canali digitali trasmettono le informazioni sui programmi.

2. Premere ▼ o ▲ (26) sul telecomando per selezionare il canale desiderato. O premere il tasto con la freccia ◀ (26) per visualizzare la colonna del calendario e utilizzare i tasti

▼ e ▲ (26) per selezionare una data differente. Premere il tasto con la freccia ► (26) per tornare alla colonna di destra contenente la selezione del canale.

10.5.1 Visualizzazione delle informazioni sulla programmazione di un canale

Come una rivista di programmi TV, l'EPG può essere utilizzata per leggere una breve descrizione di un programma (per es., la trama di un film). Procedere come segue:

1. Premere il pulsante EPG (35). Si aprirà la Guida elettronica ai programmi.
2. Selezionare la data e il canale per i quali si desidera conoscere la programmazione (vedere paragrafi precedenti). Si può utilizzare i tasti √P∧ (30) per spostarsi una pagina alla volta all'interno della Lista canali.
3. Premere il pulsante verde (37). I canali appariranno nella colonna di sinistra e i relativi programmi, in ordine di orario, in quella di destra.
Premendo nuovamente il tasto verde (37) si invertirà la visualizzazione calendario/canali.
4. Premere il tasto con la freccia ► (26) per passare alla colonna di destra con la selezione del programma.
5. Premere i tasti ▲ o ▼ (26) sul telecomando per far scorrere la selezione del programma. Si può utilizzare i tasti √P∧ (30) per spostarsi una pagina alla volta all'interno della selezione del programma.

10.5.2 Programmazione di una trasmissione (impostazione di un promemoria)

Il televisore include la funzione di programmazione del timer, che consente di non perdere neanche uno dei programmi preferiti. Non appena il programma desiderato inizierà, verrà visualizzato un promemoria.

Come impostare il promemoria:

1. Cercare la trasmissione che si desidera programmare e selezionarla con i tasti con le frecce (26). Procedere come descritto nel capitolo precedente.
2. Una volta evidenziata la trasmissione desiderata, premere il pulsante blu (32). Si aprirà la finestra "Impostazioni promemoria" e verranno visualizzate le impostazioni dell'orario del canale che si desidera programmare. Se necessario, è possibile modificare il canale e gli orari:
 - Canale: premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26) per programmare un canale differente.
 - Modalità: premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26) sul telecomando e selezionare se si desidera guardare questo canale Una volta, Ogni giorno od Ogni settimana.
 - Minuti: premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26) per modificare i minuti dell'orario di inizio del programma.
 - Ore: premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26) per modificare le ore dell'orario di inizio del programma.
 - Data: premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26) sul telecomando e selezionare il giorno desiderato.
 - Mese: premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26) sul telecomando e selezionare il mese desiderato.
3. Premere OK (27) per aggiungere la trasmissione selezionata al calendario della "Lista programmazione". Si aprirà la Panoramica della programmazione, in cui sono elencate tutte le trasmissioni programmate.
4. Una volta terminato, premere il tasto giallo (31) per tornare alla lista canali. Per programmare un'altra trasmissione, ripetere i passi da 2 a 3. Oppure premere il tasto EPG (35) per uscire dalla Guida elettronica ai programmi.

Quando si raggiungono data e ora di una trasmissione programmata, per 15 sec viene visualizzato il messaggio "Cambia canale". Non intraprendendo alcuna azione o confermando con "OK", il televisore passerà alla trasmissione programmata. Per continuare a guardare la trasmissione corrente, selezionare "Annulla" e confermare premendo OK (27).



Prestare attenzione a che le date e gli orari d'inizio delle trasmissioni programmate non coincidano. Tentando di programmare una trasmissione allo stesso orario d'inizio di un'altra già programmata, apparirà un messaggio di errore.



Per sintonizzare il canale desiderato all'orario d'inizio della trasmissione il televisore non deve essere necessariamente acceso. Si accenderà automaticamente.

10.5.3 Cancellazione di una trasmissione programmata

Se si decide di non guardare più una trasmissione programmata, o se si preferisce programmarne un'altra, è possibile cancellarla dalla Panoramica della programmazione. Procedere come segue:

1. Premere EPG (35) per aprire la Guida elettronica ai programmi.
2. Premere il tasto giallo (31). Apparirà la finestra "Panoramica della programmazione".
3. Utilizzare i tasti ▼ e ▲ (26) sul telecomando per selezionare la trasmissione da cancellare dalla lista e premere il tasto rosso (36) per procedere.

La trasmissione verrà immediatamente cancellata dalla lista, senza che appaiano ulteriori richieste di conferma.

4. Una volta terminato, premere il tasto giallo (31) per tornare alla lista canali. Oppure premere il tasto EPG (35) per uscire dalla Guida elettronica ai programmi.

10.6 Configurazione della lingua audio / dell'uscita audio

Alcuni show e film vengono trasmessi in diverse lingue fra cui scegliere quella preferita.

È possibile selezionare la lingua audio preferita:

1. Premere il pulsante AUDIO (42). Si aprirà il menu Impostazioni audio per il programma in corso.
2. Utilizzare i tasti ▼ e ▲ (26) sul telecomando per selezionare l'opzione "Lingua" e confermare premendo OK (27) per aprire il sottomenu associato.
3. Utilizzare i tasti con le frecce ▲ e ▼ (26) per selezionare la lingua audio preferita e, dove possibile, l'uscita audio desiderata.
4. Utilizzare i tasti ▼ e ▲ (26) sul telecomando per selezionare l'opzione "Modalità", premere il tasto OK (27) e selezionare l'uscita audio preferita con i tasti con le frecce ▲ e ▼ (26):
 - L+L: il dispositivo emetterà solo il canale audio sinistro da entrambi gli altoparlanti (mono).
 - L+R: stereo.
 - R+R: il dispositivo emetterà solo il canale audio destro da entrambi gli altoparlanti (mono).
5. Una volta terminato, premere i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) sul telecomando, selezionare "OK" e confermare con OK (27).

10.7 Televideo

Premere più volte il tasto (22) sul telecomando per attivare/disattivare il Televideo.

Il testo situato nella parte superiore può essere controllato tramite i pulsanti di funzione colorati (31, 32, 36 e 37). Nella parte inferiore della finestra del Televideo sono presenti le descrizioni dei tasti colorati e le funzioni ad essi associate. Premere un tasto di funzione per aprire la pagina consigliata del testo superiore.

I tasti da (18) a (21) e (43), (44) e (46) corrispondono ai comandi del Televideo. Leggere la breve descrizione del telecomando a pag. 12.

Alcune pagine del Televideo possono essere formate da numerose sottopagine, trasmesse e visualizzate in sequenza. Tali pagine sono riconoscibili da indicazioni come 1/2 (prima di due sottopagine). Premere il tasto (43) e poi quello verde (37) o quello rosso (36) per spostarsi nelle sottopagine.

10.8 Ricezione delle stazioni radio digitale



La disponibilità delle stazioni radio digitali varia a seconda delle aree geografiche per la ricezione terrestre. Non in tutti i luoghi in cui si riceve la televisione digitale ed è disponibile anche la radio digitale. Di conseguenza, è possibile che non si possano ricevere stazioni radio digitali tramite un'antenna.

Nella Lista canali (vedere pag. 28), le stazioni radio sono riconoscibili dal simbolo dell'altoparlante a destra del nome della stazione. Dato che sono disponibili moltissimi canali televisivi e stazioni radio, di solito la Lista canali risulta molto lunga. Si consiglia di filtrare temporaneamente la lista per stazioni radio e aggiungere le stazioni desiderate alla Lista preferiti. In caso contrario potrebbe risultare difficile individuare la stazione desiderata. Vedere l'opzione "Filtro" in "Funzioni avanzate di modifica della Lista canali" a pag. 30.

Per richiamare una stazione radio dalla Lista canali, procedere come segue:

1. Aprire l'elenco canali. A tal fine, premere LIST (34) sul telecomando.
2. Premere ▼◀▶(26) sul telecomando per selezionare il canale desiderato.
3. Premere il pulsante LIST (34) per nascondere l'elenco dei canali. Apparirà uno screensaver "Solo audio" e partirà la riproduzione della stazione.

10.9 Eseguire una nuova ricerca canali

Normalmente, la ricerca canali deve essere eseguita quando si installa il dispositivo per la prima volta, con l'aiuto della Guida all'impostazione iniziale. Se successivamente si desiderasse effettuare una nuova ricerca canali, procedere come descritto nel capitolo "Ricerca automatica dei canali digitali" a pag. 35.

10.10 HbbTV

Il moderno standard HbbTV consente ai canali della TV digitale di offrire agli spettatori contenuti e applicazioni interattivi. Fra essi, i servizi in streaming dei programmi più popolari. I servizi HbbTV possono essere controllati con i tasti colorati (31), (32), (36) e (37). Vedere l'OSD. Le funzioni HbbTV possono essere attivate o disattivate nel menu "Impostazione". Vedere la descrizione del menu "Sistema" da pag. 49.



Affinché i servizi HbbTV funzionino, il televisore deve essere collegato a Internet.

11. Le diverse fonti del segnale

La "fonte del segnale" è l'origine del segnale audio e video che si desidera guardare e ascoltare. In principio, la fonte del segnale corrisponde al dispositivo o al servizio collegato al retro del televisore o trasmesso attraverso una di queste connessioni. Per esempio, un'antenna satellitare, un dispositivo di memorizzazione USB o un lettore Blu-ray.



La fonte del segnale desiderata può essere facilmente selezionata con il telecomando in un menu. Per maggiori informazioni, fare riferimento al capitolo "Selezione della fonte del segnale" a pag. 25.

11.1 Fonte del segnale "DTV"

Il televisore consente di guardare programmi TV del digitale terrestre tramite un'antenna interna o esterna, della TV digitale via cavo e della TV digitale via satellite. La modalità "DTV" consente anche di ricevere le stazioni radio e i canali dati digitali. A questo scopo, collegare il cavo dell'antenna corrispondente a una delle prese ANT1 (8) o ANT2 (SATELLITE) (7) sul pannello di connettori A posto sul retro del televisore. Quando si utilizza il dispositivo per la prima volta, è necessario programmare i canali o eseguire una ricerca automatica degli stessi. Normalmente, ciò avviene durante il processo d'installazione nella Guida all'impostazione iniziale.

11.1.1 Ricerca automatica dei canali digitali

Durante una ricerca automatica dei canali digitali, il televisore memorizza tutti i canali digitali disponibili. Affinché la ricerca del canale digitale funzioni correttamente, è necessario selezionare "DTV" come fonte del segnale (vedere pag. 25, "Selezione della fonte del segnale").

1. Premere il pulsante SOURCE (29) per visualizzare il menu di selezione della fonte del segnale. Premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26), selezionare l'opzione  e premere OK (27) per aprire il menu delle connessioni via cavo disponibili. Premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26), selezionare l'opzione "DTV" e confermare premendo OK (27).
2. Premere il tasto  (40) per aprire il menu "Impostazione".
3. Premere i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) sul telecomando per selezionare l'opzione "Canale" e premere OK (27) per visualizzare il sottomenu "Canale".
4. Premere i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) sul telecomando, selezionare l'opzione "Sintonizzazione automatica" e poi premere OK (27).
5. Controllare le impostazioni che appaiono a video. Se necessario, correggerle con i tasti con le frecce (26) e poi premere OK (27).
6. Sarà quindi possibile iniziare la ricerca canali (selezionare l'opzione "Inizia ricerca") o (per la ricezione satellitare e solo in Germania o Austria) caricare una lista canali preimpostata (opzione "Attiva"). Selezionare l'opzione desiderata e premere il tasto OK (27) per confermare.

Una barra di avanzamento informerà sullo stato della ricerca automatica. Tutte le stazioni rilevate verranno memorizzate automaticamente in un elenco sequenziale di canali preimpostati.

Una volta terminata la ricerca sull'intera banda di frequenza, il processo sarà completo e verrà visualizzato il primo canale preimpostato. Se necessario, il processo può essere interrotto in qualsiasi momento selezionando il tasto "Annulla". L'opzione "Salta" annulla la ricerca e salva i canali trovati. A questo scopo, sarà necessario confermare l'avviso di sicurezza che appare.

11.2 Fonte del segnale "ATV" (ricezione della TV analogica)

La fonte del segnale "ATV" consente di ricevere tutti i canali analogici disponibili tramite antenna.



In Germania e in molti altri paesi europei, attualmente i canali TV vengono trasmessi solo in digitale. Di conseguenza, potrebbe non essere possibile ricevere canali TV analogici tramite l'antenna.

Con "ATV" come fonte del segnale, la lista canali è limitata a quelli analogici. Le stazioni radio e i canali dati non possono essere ricevuti.

In linea di principio, il funzionamento è uguale a quello dei canali digitali. L'unica differenza consiste nel fatto che alcune funzioni non sono disponibili, in quanto trasmesse solo dai canali TV digitali. Tali funzioni includono l'EPG, la ricezione dei canali radio, le lingue audio e dei sottotitoli e la funzione di controllo per il blocco per i minori.

11.2.1 Ricerca automatica dei canali analogici

Normalmente, la ricerca canali deve essere eseguita quando si installa il dispositivo per la prima volta, con l'aiuto della Guida all'impostazione iniziale. Se successivamente si desiderasse effettuare una nuova ricerca dei canali TV analogici, procedere nel seguente modo:

Durante una ricerca automatica dei canali analogici, il televisore memorizza tutti i canali analogici disponibili. Affinché la ricerca dei canali analogici funzioni correttamente, è necessario selezionare "ATV" come fonte del segnale (vedere pag. 25, "Selezione della fonte del segnale").

1. Premere il pulsante SOURCE (29) per visualizzare il menu di selezione della fonte del segnale. Premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26), selezionare l'opzione  e premere OK (27) per aprire il menu delle connessioni via cavo disponibili. Premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26), selezionare l'opzione "ATV" e confermare premendo OK (27).
2. Eseguire i punti da 2 a 6 nel capitolo "Ricerca automatica dei canali digitali".

Una barra di avanzamento informerà sullo stato della ricerca automatica. Tutte le stazioni rilevate verranno memorizzate automaticamente in un elenco sequenziale di canali preimpostati.

Una volta terminata la ricerca sull'intera banda di frequenza, il processo sarà completo e verrà visualizzato il primo canale preimpostato. Se necessario, il processo può essere interrotto in qualsiasi momento selezionando il tasto "Annulla". L'opzione "Salta" annulla la ricerca e salva i canali trovati. A questo scopo, sarà necessario confermare l'avviso di sicurezza che appare.

11.3 Fonte del segnale HDMI1, HDMI2 o HDMI3



Avvertenza: spegnere il televisore e la periferica da collegare prima di connettere i cavi, o si potrebbero danneggiare i dispositivi.


È possibile collegare fino a tre dispositivi HDMI al televisore. HDMI significa "Interfaccia multimediale ad alta definizione" e consente la trasmissione digitale dei segnali video e audio su un unico cavo.

La porta HDMI1 (9) supporta anche la funzione ARC, che offre la possibilità di trasferire la componente audio del segnale HDMI a un dispositivo audio compatibile (per es. un sistema di altoparlanti home theatre). Per trasmettere l'audio tramite ARC è anche necessario abilitare l'opzione "ARC" in "Impostazione", "Sistema", "CEC".

1. Collegare la periferica al televisore tramite un normale cavo HDMI (non in dotazione).



Attenzione! Il cavo deve essere compatibile con l'applicazione desiderata. Per esempio, utilizzare un cavo versione 1.4 per ARC CEC o un cavo versione 2.0 per Ultra HD.

2. Premere il pulsante SOURCE (29) per visualizzare il menu di selezione della fonte del segnale. Premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26), selezionare l'opzione  e premere OK (27) per aprire il menu delle connessioni via cavo disponibili. Premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26), selezionare la fonte del segnale necessaria, HDMI1, HDMI2 o HDMI3, e confermare premendo OK (27).
3. Far partire la riproduzione sul dispositivo collegato.


11.3.1 Utilizzo del televisore come monitor da computer



Il PC deve essere dotato di una scheda grafica compatibile HDMI per poterlo collegare al televisore. Non è possibile collegare un PC con un'uscita analogica (VGA).



Avvertenza: spegnere il televisore e il PC da collegare prima di connettere i cavi, o si potrebbero danneggiare i dispositivi.


1. Collegare l'uscita della scheda grafica del PC con una delle porte HDMI (6) e (9) sul televisore. Per effettuare la connessione è necessario un cavo HDMI (non in dotazione).
2. Premere il pulsante SOURCE (29) per visualizzare il menu di selezione della fonte del segnale. Premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26), selezionare l'opzione  e premere OK (27) per aprire il menu delle connessioni via cavo disponibili. Premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26), selezionare "HDMI1", "HDMI2" o "HDMI3" a seconda della porta (6) o (9) e confermare premendo OK (27).
3. Attivare l'uscita dell'immagine ottimizzata da utilizzare come una postazione PC di lavoro nel menu "Impostazione" in "Immagine", "Impostazioni avanzate", "Modalità PC".

11.4 Fonte del segnale AV

Consente di collegare al televisore un dispositivo dotato di uscita AV (per es. una videocamera analogica, un videoregistratore).



Avvertenza: spegnere il televisore e la periferica da collegare prima di connettere i cavi, o si potrebbero danneggiare i dispositivi.

1. Collegare il cavo Mini A/V in dotazione alla presa (5).
2. Collegare la periferica alle prese dello stesso colore sul cavo Mini A/V con un tradizionale cavo A/V (non in dotazione).
3. Premere il pulsante SOURCE (29) per visualizzare il menu di selezione della fonte del segnale. Premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26), selezionare l'opzione  e premere OK (27) per aprire il menu delle connessioni via cavo disponibili. Premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26), selezionare l'opzione "AV" e confermare premendo OK (27).
4. Far partire la riproduzione sul dispositivo collegato.

11.5 Fonte del segnale USB (riproduzione di file multimediali)

Consente di collegare al televisore dispositivi compatibili USB per la riproduzione dei file multimediali supportati (per es. foto, musica) memorizzati sui dispositivi USB.



Se si è selezionato USB come fonte del segnale, non è possibile selezionare una fonte del segnale diversa tramite il tasto SOURCE (29) sul telecomando. In questo caso, è necessario premere il tasto Esci (25) e confermare la richiesta "Uscire da Media Player?" che apparirà.




Non è necessario spegnere il televisore per collegare o scollegare un dispositivo di memorizzazione USB.

A seconda che il televisore sia acceso o spento, il contenuto del dispositivo di memorizzazione USB verrà visualizzato nei seguenti modi:



Se per qualche secondo non si preme alcun tasto, il menu corrente scompare automaticamente.

- Se il televisore è spento, collegare un dispositivo di memorizzazione USB a una delle porte USB (6). Accendere il televisore. Tenere premuto il pulsante del sensore (1) o premere il tasto 1 (16) del telecomando. Verrà visualizzato il menu di selezione "Media". Premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26), selezionare un tipo di file e confermare premendo OK (27).
- Se il televisore è acceso, collegare un dispositivo di memorizzazione USB a una delle porte USB (6). Verrà visualizzato il menu di selezione "Media". Premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26), selezionare un tipo di file e confermare premendo OK (27).
- Se il televisore è acceso e il dispositivo di memorizzazione USB è già collegato, passare alla fonte del segnale "USB". A tale scopo, premere il tasto SOURCE (29) per visualizzare il menu di selezione della fonte del segnale. Premere i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26), selezionare l'opzione con il simbolo  e confermare premendo OK (27).

Verrà visualizzata l'interfaccia "Media". A sinistra è presente l'opzione di filtro per tipo di file. A destra è visibile la cartella selezionata sul dispositivo di memorizzazione USB (all'inizio sarà visibile solo la cartella principale del dispositivo stesso).



- Utilizzare i tasti con le frecce ◀ e ▶ (26) per spostarsi fra la colonna con le opzioni di filtraggio e la cartella dei file sulla destra.
- Utilizzare i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) per selezionare un altro tipo di file da riprodurre dalla colonna con le opzioni di filtraggio e confermare premendo OK (27).







Per riprodurre i file multimediali contenuti nel dispositivo di memorizzazione USB, procedere nel seguente modo:

1. Sul lato sinistro, selezionare il tipo di file da riprodurre (per es. "Foto").
2. Sul lato destro, spostarsi sulla cartella del dispositivo di memorizzazione USB contenente il file desiderato. A tale scopo, utilizzare i tasti con le frecce (26) per selezionare la cartella desiderata e confermare con il tasto OK (27). Per tornare alla cartella precedente (di livello superiore), selezionare l'opzione "Cartella precedente" nell'angolo in alto a sinistra e premere OK (27). Il percorso della cartella in uso viene visualizzato nella parte superiore dello schermo (per es. "USB 1/Vacanze").
3. Nella cartella, utilizzare i tasti con le frecce (26) per selezionare un file. Verrà visualizzata un'anteprima.
4. Premere OK (27) per avviare la riproduzione dal file selezionato. Quando si raggiunge l'ultimo file della cartella selezionata, la riproduzione riprende dal primo file della cartella (riproduzione continuata).

11.5.1 Menu Riproduzione

- Durante la riproduzione, premere il tasto INFO (41) per visualizzare le informazioni sul file in riproduzione. Queste informazioni sono parte di un menu Riproduzione, visualizzato a sinistra.
- Utilizzare i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) per selezionare le seguenti opzioni di menu durante la riproduzione ed eseguirle o aprirle premendo OK (27):

	Selezionare questa opzione e premere OK (27) per arrestare completamente la riproduzione.
	Selezionare questa opzione e premere OK (27) per visualizzare il menu rapido per regolare immagine, audio, bilanciamento, sottotitoli, traccia audio e dimensioni dello schermo. Le opzioni disponibili in questo menu dipendono dal file in riproduzione.
	Selezionare questa opzione e premere OK (27) per visualizzare le informazioni sul file in riproduzione.
	Selezionare questa opzione e premere OK (27) per riprodurre il file precedente. Questa opzione è disponibile solo durante la riproduzione di video e brani musicali.
	Selezionare questa opzione e premere OK (27) per riprodurre il file successivo. Questa opzione è disponibile solo durante la riproduzione di video e brani musicali.
	Rotazione immagine. Questa opzione è disponibile solo durante la visualizzazione di foto. Selezionare questa opzione e premere OK (27); a ogni pressione, la foto ruoterà di 90° in senso orario.
	Uscita audio. Questa opzione è disponibile solo durante la visualizzazione di foto. Selezionare questa opzione e premere OK (27) per azzerare e ripristinare il sonoro (musica in background).
	Titolo del brano. Questa opzione è disponibile solo durante la riproduzione di file musicali. Selezionare questa opzione e premere OK (27) per mostrare

	e nascondere il titolo del brano e il simbolo animato del CD.
	Modalità Riproduzione. Selezionare questa opzione e premere OK (27) per spostarsi ciclicamente fra la riproduzione continuata della cartella in uso  Symbol, la riproduzione in ordine casuale  Symbol e la riproduzione continuata del file in uso  Symbol.
	Selezionare questa opzione e premere OK (27) per mettere in pausa la riproduzione. Il simbolo cambierà in  . Premere nuovamente OK (27) per tornare alla riproduzione.



Se per qualche secondo non si preme alcun tasto, il menu sparisce automaticamente.

11.5.2 Riproduzione di file video

- Premere ► (45) per far partire la riproduzione.

Le funzioni seguenti sono disponibili durante la riproduzione di video:

- Premere II (46) per mettere in pausa la riproduzione.
- Premere ► (45) per riprendere la riproduzione.
- Premere ■ (18) per arrestare completamente la riproduzione. Si verrà riportati indietro alla visualizzazione delle cartelle.
- Premere il tasto ◀◀ (44), durante la riproduzione, per riprodurre il file precedente.
- Premere il tasto ▶▶ (20), durante la riproduzione, per riprodurre il file successivo.
- Durante la riproduzione, premere il tasto ◀◀ (43) per andare indietro rapidamente. A ogni pressione del pulsante, la velocità di riproduzione cambierà ciclicamente nel seguente modo: 2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 1x.



Se, mentre si torna indietro, si raggiunge l'inizio del video, la riproduzione riprende normalmente dal principio.

- Durante la riproduzione, premere il tasto ▶▶ (21) per avanzare rapidamente. A ogni pressione del pulsante, la velocità di riproduzione cambierà ciclicamente nel seguente modo: 2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 1x.





Durante l'avanzamento o il riavvolgimento rapido, il sonoro è messo in pausa.

11.5.3 Visualizzazione d'immagini

- Premere ► (45) per far partire la riproduzione.

Durante la riproduzione d'immagini sono disponibili le seguenti funzioni:

- Premere II (46) per mettere in pausa la riproduzione.
- Premere ► (45) per riprendere la riproduzione.
- Premere ■ (18) per arrestare completamente la riproduzione. Si verrà riportati indietro alla visualizzazione delle cartelle.

- Premere il tasto  (44), durante la riproduzione, per riprodurre il file precedente.
- Premere il tasto  (20), durante la riproduzione, per riprodurre il file successivo.



Riproduzione di musica in background

Se si desidera ascoltare musica durante la riproduzione d'immagini, sarà necessario copiare i relativi file musicali, in un formato compatibile (MP3, AAC), nella stessa cartella delle immagini.


1. Avviare normalmente la visualizzazione di foto.
2. Se, dopo pochi secondi, il file musicale non dovesse partire, premere il tasto con la freccia  (26), selezionare il simbolo  e accertarsi che non sia sbarrato. In caso contrario, premere OK (27) per far partire la riproduzione del file musicale.

11.5.4 Riproduzione di file musicali







Dato che i file musicali non contengono informazioni sulle immagini, durante la riproduzione sul lato sinistro dello schermo verrà visualizzato il simbolo animato di un CD con una nota musicale. Sotto ad esso verrà visualizzato il titolo della traccia che si sta ascoltando. In

fondo, sarà presente il simbolo del menu Riproduzione (vedere pag. 2) con il simbolo . Il menu Riproduzione può essere aperto con il tasto con la freccia  (26).

La metà di destra dello schermo mostra una lista dei file musicali presenti nella cartella corrente.


- Premere  (45) per far partire la riproduzione.

Le funzioni seguenti sono disponibili durante la riproduzione di file musicali:

- Premere  (46) per mettere in pausa la riproduzione.
- Premere  (45) per riprendere la riproduzione.
- Premere  (18) per arrestare completamente la riproduzione. Si verrà riportati indietro alla visualizzazione delle cartelle.
- Premere il tasto  (44), durante la riproduzione, per riprodurre il file precedente.
- Premere il tasto  (20), durante la riproduzione, per riprodurre il file successivo.
- Durante la riproduzione, premere il tasto  (43) per andare indietro rapidamente. A ogni pressione del pulsante, la velocità di riproduzione cambierà ciclicamente nel seguente modo: 2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 1x.



Se, mentre si torna indietro, si raggiunge l'inizio della traccia, la riproduzione riprende normalmente dal principio.

- Durante la riproduzione, premere il tasto  (21) per avanzare rapidamente. A ogni pressione del pulsante, la velocità di riproduzione cambierà ciclicamente nel seguente modo: 2x, 4x, 8x, 16x, 32x, 1x.



Durante l'avanzamento o il riavvolgimento rapido, il sonoro è messo in pausa.

12. Funzioni della Smart TV

Per utilizzare le funzioni della Smart TV del televisore, si consiglia di collegare una tastiera USB. Se possibile, utilizzare una tastiera wireless, in modo da non dover utilizzare prolunghe USB o non doversi alzare ogni volta che si desidera digitare qualcosa.

Una tastiera renderà più facile e rapido l'inserimento dei termini di ricerca (per es. il titolo di un film).



Se si possiede una tastiera multimediale dotata di tasti di controllo della riproduzione, della pausa, ecc., tenere a mente che tali tasti non sono supportati. Per le funzioni di riproduzione sarà necessario utilizzare il telecomando.

12.1 Funzioni di riproduzione della Smart TV


Le funzioni della Smart TV comprendono i servizi speciali dei canali televisivi (vedere anche "HbbTV" a pag. 50) e numerosi servizi online, come YouTube, Facebook, ecc., attivabili selezionando la fonte del segnale relativa.

Per la Smart TV, il telecomando viene utilizzando essenzialmente come descritto nel capitolo "Riproduzione di file video" a pag. 42. Tuttavia, nel caso di alcune funzioni (per es. l'avanzamento rapido) potrebbero esserci piccole differenze. Per esempio, è possibile che con alcuni gestori l'avanzamento rapido avvenga 30 sec alla volta e non in maniera continuata. Inoltre, ulteriori funzioni possono essere offerte tramite i tasti colorati (31), (32), (36) e (37).

13. Multi-Screen

Multi-Screen consente di clonare lo schermo del proprio smartphone, tablet o portatile sul televisore. Il dispositivo mobile deve supportare questa funzione ed essere collegato alla stessa rete wireless del televisore. Questa funzione è possibile con Windows 8.1 e successive versioni. Se necessario, per sapere se la funzione Wireless Display è supportato, consultare la documentazione del dispositivo mobile o del sistema operativo.

Come visualizzare lo schermo del dispositivo mobile sul televisore:

1. Attivare la funzione Wireless Display sul dispositivo mobile.
2. Premere il tasto SOURCE (29) del telecomando. Si aprirà il menu di selezione della fonte del segnale.
3. Premere i tasti con le frecce ◀ o ▶ (26) sul telecomando per selezionare la fonte del segnale .
4. A questo punto, il dispositivo mobile dovrebbe rilevare il televisore con il nome "Smart TV (####)".
5. Collegarsi al dispositivo "Smart TV (####)". Il contenuto dello schermo del dispositivo mobile dovrebbe apparire sul televisore.


Se non si desidera più utilizzare il televisore come uno schermo wireless, premere il tasto Esci (25) per uscire da Multi-Screen. Il televisore tornerà alla precedente fonte del segnale selezionata.

14. Menu






Il televisore offre diversi menu, che possono essere utilizzati per personalizzare il televisore in base alle proprie esigenze.





14.1 Menu rapido per personalizzare il televisore

Quando si utilizza il televisore, premere il tasto QMENU (33) per visualizzare un menu da utilizzare per selezionare e regolare diverse impostazioni di immagini, audio, spegnimento automatico, sottotitoli, ricezione radio e altre funzioni. Praticamente, una versione ridotta del menu " Impostazione". Vedere anche pag. 44, menu "Impostazione".

1. Premere il tasto QMENU (33) durante la ricezione TV o radio. Apparirà il menu rapido.
2. Premere i tasti ▼ o ▲ (26) sul telecomando per selezionare la funzione desiderata. Premere il tasto con la freccia ► (26) per aprire questa funzione e visualizzare le opzioni disponibili.
3. Utilizzare i tasti con le frecce ▼ e ▲ (26) per selezionare l'opzione desiderata e confermare premendo OK (27).
4. Premere il tasto Esci  (25) per nascondere nuovamente il menu rapido.

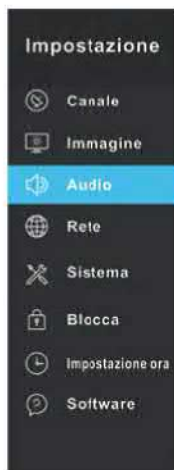
Le seguenti funzioni e opzioni sono disponibili nel menu rapido:

Funzione	Opzioni	Descrizione
 Impostazione immagine	Dinamico	Migliora l'immagine durante le scene luminose e scure.
	Standard	Parametri dell'immagine per una generica visione.
	Film/Teatro	Parametri dell'immagine ottimizzati per i film.
	Home	Parametri dell'immagine ottimizzati per la tradizionale riproduzione d'immagini.
	Utente	Vengono utilizzati i parametri dell'immagine personalizzati, impostati nel menu " Impostazione".
 Impostazioni audio	Film/Teatro	Parametri audio ottimizzati per i film.
	Musica	Parametri audio ottimizzati per le tracce musicali.
	Notizie	Parametri audio ottimizzati per i notiziari.
	Giochi	Parametri audio ottimizzati per i giochi.
	Sport	Parametri audio ottimizzati per gli eventi sportivi.
	Standard	Parametri per una generica riproduzione audio.
	Utente	Vengono utilizzati i parametri audio personalizzati, impostati nel menu " Impostazione".
 Spegnimento automatico		Consente di programmare un conto alla rovescia per lo spegnimento automatico dopo 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 o 240 min. Selezionare "Disattivato" per disattivare questa funzione.
 Rapporto del formato		Selezionare un rapporto del formato fra le opzioni: "16:9", "Zoom 01", "Zoom 02", "Auto" (consigliata), "4:3".
 Calcio		Parametri audio e dell'immagine ottimizzati per le partite di calcio.


 Lingue sottotitoli		Selezionare la lingua in cui visualizzare i sottotitoli. I sottotitoli possono essere nascosti utilizzando l'opzione "Off".
 Radio		Premere per spostarsi fra radio digitale e ricezione TV.
 Solo audio		Nasconde l'immagine. Sarà possibile ascoltare solo l'audio trasmesso dal canale. Per visualizzare nuovamente le immagini, premere un tasto qualsiasi sul telecomando.
 Altro		Visualizza il menu "Impostazione". Vedere anche pag. 44, menu "Impostazione".

14.2 Menu "Impostazione"

Il menu Impostazione consente di stabilire dei parametri specifici per personalizzare il televisore in base alle esigenze personali e tecniche. Il menu è diviso in otto aree, in cui è possibile impostare e regolare i parametri per canali, immagini, audio, rete, sistema e ora. Inoltre, attivando il blocco del sistema, le funzioni possono essere protette da un accesso non autorizzato. L'ultima opzione del menu consente di aggiornare il software, far partire la Guida all'impostazione iniziale e visualizzare le informazioni sul Contratto di licenza con l'utente finale e su Netflix.



Modalità di accesso al menu "Impostazione":

1. Premere il tasto  (40) per aprire il menu "Impostazione".

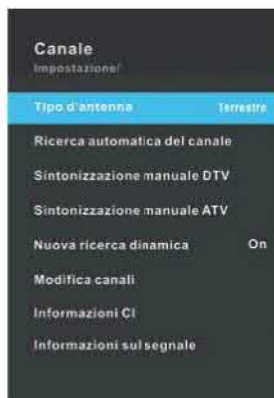


Se per qualche secondo non si preme alcun tasto, il menu corrente sparisce automaticamente.

2. Utilizzare i tasti con le frecce ▲▼(26) per selezionare l'opzione di menu desiderata.

14.2.1 Sottomenu "Canale"

Il sottomenu "Canale" contiene le seguenti opzioni:



<p>Tipo d'antenna</p>	<p>Terrestre: selezionare questa opzione se un'antenna, interna o esterna, è collegata alla presa ANT1 (8).</p> <p>Cavo: selezionare questa opzione se il televisore è collegato alla rete della TV via cavo.</p> <p>Satellite: selezionare questa opzione se un'antenna satellitare è collegata alla presa ANT2 SATELLITE (7).</p>
<p>Impostazioni satellite</p>	<p>Questa opzione è disponibile solo se è stata selezionata l'opzione "Satellite" in "Tipo ricezione". Non modificare le impostazioni disponibili se non si possiede sufficiente esperienza nella configurazione dei sistemi SAT. Normalmente, con un'antenna satellitare fissa dovrebbe essere possibile trovare i canali desiderati in maniera rapida e semplice utilizzando l'opzione "Ricerca automatica del canale". In presenza di un'antenna satellitare complessa, con un rotore o uno switching box, il processo di configurazione richiede ulteriori fasi. Nel caso in cui non si fosse sicuri delle opzioni visualizzate, richiedere l'aiuto di qualcuno esperto in materia di configurazione di antenne satellitari.</p>
<p>Ricerca automatica del canale</p>	<p>Se non si riceve nessun canale o nuovi canali sono disponibili, questa opzione consente di eseguire una ricerca automatica del canale. In base al "Tipo ricezione" selezionato (vedere capitoli precedenti), sono disponibili diverse opzioni:</p> <p>Tipo ricezione "Terrestre": cerca (selezionare questo comando per avviare la ricerca canale), tipo ricezione (TV digitale o analogica o entrambe), paese, modalità Ricerca (canali criptati o in chiaro o entrambi), tipo servizio (televisione o radio o entrambe), LCN (attiva/disattiva i numeri logici del canale).</p> <p>Tipo ricezione "Cavo": cerca (selezionare questo comando per far partire la ricerca canali), tipo ricezione (TV digitale o analogica o entrambe), gestore (selezionare il gestore della TV via cavo), paese, modalità Ricerca (canali criptati o in chiaro o entrambi), tipo servizio (televisione o radio o entrambe), LCN (attiva/disattiva i numeri logici del canale), tipo di ricerca (completa o manuale; nel secondo caso, selezionare la frequenza nell'opzione successiva), frequenza (disponibile solo se al punto precedente si è scelta l'opzione "manuale").</p>

	Tipo ricezione "Satellite": cerca (selezionare questo comando per far partire la ricerca canali), tipo ricezione (selezionare il satellite a cui punta l'antenna), modalità Ricerca (canali criptati o in chiaro o entrambi), tipo servizio (televisione o radio o entrambe), tipo ricerca (ricerca cieca o ricerca veloce).
Sintonizzazione manuale DTV	Questa opzione consente di sintonizzare manualmente un canale digitale. Questa funzione è riservata agli utenti esperti. È necessario conoscere le modalità di trasmissione dei canali. Per la ricezione terrestre, è necessario conoscere la banda di frequenza e la frequenza di trasmissione (o il canale). Per la ricezione satellitare, è necessario conoscere il satellite, la frequenza, il symbol rate e la polarizzazione. In entrambi i casi, è possibile cercare tutti i canali, quelli criptati o quelli in chiaro. È possibile anche cercare canali televisivi, radio o dati o tutti i canali contemporaneamente.
Sintonizzazione manuale ATV	Questa opzione consente di sintonizzare manualmente un canale analogico. Questa funzione è riservata agli utenti esperti. È necessario conoscere la frequenza e lo standard televisivo (normalmente PAL B/G) del canale. È quindi possibile selezionare un programma preimpostato e salvarlo in esso il canale.
Nuova ricerca dinamica	La televisione digitale (DTV) offre questa opzione che consente di mantenere aggiornato l'elenco dei canali. Abilitando questa funzione verrà eseguita una normale scansione dei canali nascosti. È possibile attivare o disattivare questa funzione.
Modifica canali	Fare riferimento al capitolo "Modifica dei canali (Lista canali)" a pag. 28.
Lista canali BISS	Questa opzione del menu apre una lista di canali con la codifica BISS. Una volta selezionati, questi canali possono essere cancellati o modificati tramite i tasti colorati.
Informazioni CI	Questa opzione di menu consente di visualizzare le informazioni sulla scheda CI inserita.
Informazioni sul segnale	Mostra le informazioni sul segnale per il canale selezionato.

14.2.2 Sottomenu "Immagine"

Il sottomenu "Immagine" contiene le seguenti opzioni:



Impostazione immagine	<p>Sport: parametri dell'immagine ottimizzati per le trasmissioni sportive.</p> <p>Standard: parametri dell'immagine per una generica visione.</p> <p>Film/Teatro: parametri dell'immagine ottimizzati per i film.</p> <p>Home: parametri dell'immagine ottimizzati per la tradizionale riproduzione d'immagini.</p> <p>Utente: consente di regolare i parametri di contrasto, luminosità, colore, nitidezza, tono (solo per il segnale NTSC TV) e retroilluminazione in base alle preferenze personali.</p>
Impostazioni colore	<p>Freddo: scegliere questa opzione per una visualizzazione più fredda dell'immagine (bluastro).</p> <p>Natura: selezionare questa opzione per una visualizzazione naturale (non modificata) dell'immagine.</p> <p>Caldo: scegliere questa opzione per una visualizzazione più calda dell'immagine (rossastra).</p> <p>Utente: selezionare questa opzione per regolare le singole componenti del colore (rosso, verde, blu) in base alle preferenze personali.</p>
Rapporto del formato	<p>Selezionare un rapporto del formato fra le opzioni: "Auto" (consigliata), "4:3", "16:9", "Zoom 01" e "Zoom 02".</p>
Riduzione del disturbo	<p>Se la qualità della ricezione non è perfetta, selezionare una delle opzioni "Basso", "Medio" o "Alto" per migliorare la qualità dell'immagine.</p>
Impostazioni avanzate	<p>Impostazioni avanzate della modalità immagine.</p> <p>MPEG NR: attivare questa funzione se l'immagine appare disturbata.</p> <p>Contrasto dinamico: con programmi o film comprendenti immagini molto scure, attivare questa funzione per rendere più luminosa l'immagine.</p> <p>Modalità Film: questa funzione è utilizzata per ottimizzare l'immagine per i film.</p> <p>Modalità PC: questa funzione viene utilizzata per migliorare l'immagine quando si usa il dispositivo come monitor per PC. Può essere selezionata solo dopo aver scelto, come fonte di segnale, "HDMI 1", "HDMI 2" o "HDMI 3".</p> <p>Sovrascansione: la sovrascansione è un'area sul bordo esterno di un'immagine video, che potrebbe non essere visibile. Per evitare ciò, attivare la funzione Sovrascansione.</p> <p>Riazzera le impostazioni dell'immagine: scegliendo questa opzione, tutte le impostazioni personalizzate verranno riportate a quella predefinite di fabbrica.</p>

14.2.3 Sottomenu "Audio"

Il sottomenu "Audio" contiene le seguenti opzioni:



Impostazioni audio	<p>Selezionare un'uscita audio ottimizzata in base al programma che si desidera guardare. Utilizzare una delle seguenti impostazioni:</p> <p>Film/Teatro: parametri audio ottimizzati per i film.</p> <p>Musica: parametri audio ottimizzati per le trasmissioni musicali.</p> <p>Notizie: parametri audio ottimizzati per i notiziari.</p> <p>Giochi: parametri audio ottimizzati per i giochi.</p> <p>Sport: parametri audio ottimizzati per gli eventi sportivi.</p> <p>Standard: parametri per una generica riproduzione audio.</p> <p>Utente: è possibile regolare i valori di sound surround virtuale, dialogamplifier, controllo automatico del volume e gamme di frequenza dell'equalizzatore sulle proprie preferenze personali.</p>
Bilanciamento stereo	<p>Regola il bilanciamento del volume fra l'altoparlante destro e quello sinistro.</p>
Modalità SPDIF	<p>Se si è collegato un sistema audio digitale (per es. un home theatre), selezionare l'opzione "Audio" (consigliata) o quella "PCM", in base all'elaborazione del segnale.</p>
Descrizione audio	<p>"Descrizione audio" consente di attivare una descrizione sonora delle immagini delle scene di un film. Tuttavia, ciò sarà possibile solo se la descrizione audio è trasmessa dal canale.</p>
Volume AD	<p>Se si è attivata la descrizione audio, consente di regolare il volume delle descrizioni dell'immagine.</p>
Ritardo audio	<p>Questa opzione consente di correggere i problemi di sincronizzazione audio/immagine durante la ricezione della TV digitale o quando si ascolta l'audio digitale tramite una periferica, come un sistema di home theatre. È possibile impostare un ritardo (da 0 a 250 ms).</p>
Riazzera le impostazioni audio	<p>Scegliendo questa opzione, tutte le impostazioni personalizzate verranno riportate a quella predefinite di fabbrica.</p>

14.2.4 Sottomenu "Rete"

Il sottomenu "Rete" contiene le seguenti opzioni:



<p>Tipo di connessione</p>	<p>Selezionare se si desidera collegarsi a Internet tramite una rete via cavo (LAN) o una rete wireless.</p> <p>Selezionando l'opzione "LAN", sarà necessario impostare la versione della rete IP (4 o 6) e regolare le impostazioni di conseguenza. Normalmente, l'opzione "Auto" si rivela essere la scelta giusta con i router che utilizzano DHCP. In caso contrario, si dovranno inserire manualmente i parametri di rete. Nel caso in cui non si fosse sicuri delle opzioni visualizzate, richiedere l'aiuto di qualcuno esperto in materia di configurazione di reti.</p> <p>Selezionando l'opzione "Rete wireless", apparirà un elenco delle reti wireless disponibili. Selezionare la rete desiderata e inserire la password, se necessario. La propria rete wireless può essere aggiunta in "Impostazioni avanzate" se l'SSID non risulta visibile. Stabilire quindi la connessione. L'opzione "WoW" consente al televisore di uscire dalla modalità Standby quando riceve un segnale tramite la rete wireless. Questa opzione può essere attivata o disattivata. In "Impostazioni IP", selezionare "Auto" se il router o l'accesspoint utilizzano DHCP. In caso contrario, si dovranno inserire manualmente i parametri di rete. Nel caso in cui non si fosse sicuri delle opzioni visualizzate, richiedere l'aiuto di qualcuno esperto in materia di configurazione di reti wireless.</p>
-----------------------------------	--

14.2.5 Sottomenu "Sistema"

Il sottomenu "Sistema" contiene le seguenti opzioni:



Lingua	Selezionare la lingua desiderata per il menu a video.
Sottotitoli	Consente di attivare o disattivare la visualizzazione dei sottotitoli. Non tutti i programmi vengono trasmessi con i sottotitoli.
Sottotitoli per audiolesi	L'opzione "Sottotitoli per audiolesi" consente di attivare o disattivare in maniera permanente le funzioni avanzate dei sottotitoli per audiolesi. Non tutti i programmi vengono trasmessi con i sottotitoli per audiolesi.
Lingue audio	Alcuni show e film vengono trasmessi in diverse lingue fra cui scegliere. È possibile impostare la lingua audio preferita in modo da non doverla scegliere ogni volta. Qualora la lingua impostata con questa funzione non venga trasmessa, sarà utilizzata la lingua predefinita del programma.
Lingue sottotitoli	Alcuni show e film vengono trasmessi in diverse lingue dei sottotitoli fra cui scegliere. È possibile impostare la lingua dei sottotitoli preferita in modo da non doverla scegliere ogni volta. Qualora la lingua impostata con questa funzione non venga trasmessa, sarà utilizzata la lingua predefinita del programma.
HBBTV	È possibile attivare o disattivare le funzioni HBBTV. Vedere anche "HBBTV" a pag. 34.
Paese	Qui viene visualizzato il paese scelto durante la Guida all'impostazione iniziale. Questo parametro non può essere cambiato qui.
HDMI Impostazione	Questa opzione consente di accedere alle impostazioni avanzate durante la trasmissione dei segnali HDMI: CEC: selezionare "On" per impostare le seguenti opzioni. Selezionando "Off" queste opzioni non potranno essere cambiate. Modalità Standby automatico: selezionando questa opzione, il dispositivo HDMI collegato viene spento quando si spegne il televisore. ARC: attivare questa opzione se si desidera rendere il segnale audio incluso nel segnale HDMI disponibile a una periferica compatibile (per es. un sistema home theatre). N.B.: La periferica deve essere collegata alla porta HDMI1 (9) Accensione automatica: selezionando questa opzione, il dispositivo HDMI collegato viene acceso quando si accende il televisore.
Ambiente	Utilizzare l'impostazione "Home" per un utilizzo privato. Selezionare

	l'impostazione "Shop", invece, per un utilizzo commerciale nei negozi.
Ripristina impostazioni di fabbrica	Riporta le impostazioni nel menu "Impostazioni" a quelle predefinite di fabbrica. Avvertenza! Tutte le impostazioni personalizzate verranno cancellate. Verranno cancellate anche le liste canali della TV analogica e digitale. Una volta confermato l'avviso di sicurezza, il televisore si spegnerà.

14.2.6 Sottomenu "Blocca"

Il sottomenu "Blocca" contiene le seguenti opzioni.



Per aprirlo è necessaria una password. Utilizzare i tasti numerici (24) per inserire il PIN di 4 cifre. In caso di errore, selezionare "Cancella" e ricominciare.



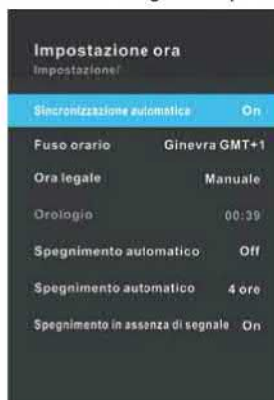
La password predefinita è "0000". Sostituire subito la password predefinita con una personale.

Blocco sistema	<p>Selezionare "On" per impostare le seguenti opzioni. Selezionando "Off" queste opzioni non potranno essere cambiate.</p> <p>Imposta password: se necessario, è possibile inserire una password personalizzata digitandola nei campi "Nuova password" e "Conferma password:".</p> <p>Blocco canali: selezionando questa opzione apparirà la lista canali. Premere i tasti ▼ o ▲ (26) sul telecomando per selezionare il canale desiderato e poi premere il tasto giallo (31) per bloccarlo. È possibile selezionare più di un canale da bloccare. Premere il tasto Esci (25) per uscire dal procedimento. A questo punto, i canali bloccati potranno essere guardati solo dopo aver inserito la password. Selezionando questi canali, verrà visualizzato un avviso.</p> <p>Filtro contenuti: il filtro contenuti consente di impedire la visione non autorizzata di specifici programmi. La ricezione di questi programmi è possibile solo dopo aver inserito la password corretta. Attenzione! Non tutti i programmi vengono trasmessi con una classificazione per età. Di conseguenza, il filtro contenuti potrebbe non funzionare anche se si è impostata una restrizione in base all'età. Utilizzare questa opzione per selezionare l'età sotto la quale la visione del programma risulta</p>
-----------------------	---

impossibile.

14.2.7 Sottomenu “Impostazione ora”

Il sottomenu “Impostazione ora” contiene le seguenti opzioni:



Sincronizzazione automatica	Normalmente data e ora vengono trasmesse direttamente dai canali digitali. Attivare questa opzione per impostare automaticamente l'orologio in base all'orario del canale.
Fuso orario	Scegliere il fuso orario del luogo di impiego del dispositivo.
Ora legale	Scegliere se utilizzare l'ora legale.
Orologio	L'ora può essere modificata solo se si è disattivata la funzione "Sincronizzazione automatica".
Spegnimento automatico	Il timer di spegnimento è un conto alla rovescia, terminato il quale il televisore si spegne automaticamente. Per esempio, prima di andare a dormire è possibile programmare il timer di spegnimento, in modo tale che il dispositivo si spenga automaticamente dopo 30 min.
Spegnimento automatico	Consente di specificare la lunghezza del periodo di inattività dopo il quale il televisore di spegne.
Spegnimento in assenza di segnale	Consente di impostare lo spegnimento automatico del dispositivo in assenza di segnali in entrata per un tempo superiore a 5 min nella modalità DTV. Trascorso questo tempo, si aprirà una finestra con il conto alla rovescia e sarà possibile annullare il processo di spegnimento.

14.2.8 Sottomenu “Software”

Questo menu offre funzioni utili per aggiornare il software del dispositivo e le informazioni necessarie per contattare il servizio clienti in caso di problemi.



Avvertenza: normalmente non è necessario aggiornare il software. Questa operazione richiede un certo livello di conoscenze tecniche. Attenzione: eventuali errori nell'esecuzione dell'aggiornamento del software potrebbero danneggiare permanentemente il dispositivo. Se si rendesse necessario un aggiornamento del software, chiedere consiglio a un esperto.

Il sottomenu “Software” contiene le seguenti opzioni:



Aggiornamento da USB	Per effettuare un aggiornamento del software. Il file con il software nuovo deve essere copiato su un dispositivo di memorizzazione USB collegato al televisore.
Cerca aggiornamento software online	Per effettuare un aggiornamento del software tramite Internet.
Versione software	Mostra la versione del software installata sul dispositivo. Questa informazione è necessaria quando, per esempio, si contatta il servizio clienti.
Guida all'impostazione iniziale	Utilizzare questo comando per far partire la Guida all'impostazione iniziale, un utile supporto per configurare il dispositivo. Vedere "Guida all'impostazione iniziale" a pag. 21.
Visualizza il contratto di licenza con l'utente finale	Visualizza il contratto di licenza con l'utente finale.
Dettagli di Netflix	Mostra i dettagli relativi all'applicazione Netflix.


15. Tastiera a video

Quando è necessario inserire stringhe di caratteri (per es. quando si filtrano i canali per nome), a video appare una tastiera.



La tastiera a video supporta solo le lettere dalla A alla Z e non i caratteri speciali. I tasti sono disposti come sulla tradizionale tastiera inglese QWERTY.

Modalità d'impiego della tastiera a video:

- Utilizzare i tasti con le frecce (26) per evidenziare le lettere desiderate.
- Premere OK (27) per spostare la lettera selezionata nel campo d'immissione o eseguire la funzione evidenziata.
- Evidenziare il tasto "Cancella" e confermare premendo OK (27) per cancellare l'ultima lettera immessa.
- Evidenziare il tasto  e confermare premendo OK (27) per cancellare l'ultima lettera immessa.
- Selezionare il tasto "?123" e confermare premendo OK (27) per spostarsi fra le lettere e i numeri/caratteri speciali.
- Evidenziare il tasto "Svuota" e confermare premendo OK (27) per cancellare tutte le lettere inserite e ricominciare.
- Selezionare il tasto "Menu" e confermare premendo OK (27) per tornare al menu (per es. la lista canali) che si stava visualizzando prima e nascondere la tastiera a video.
- Selezionare il tasto "Home" e confermare premendo OK (27) per tornare al menu (per es. la lista canali) che si stava visualizzando prima e nascondere la tastiera a video.
- Evidenziare il tasto "Fine" e confermare premendo OK (27) per sovrascrivere tutte le lettere inserite con altre nuove.

I tasti rimanenti sono uguali a quelli della tastiera di un qualsiasi computer o smartphone.

16. Utilizzo senza il telecomando







Il pulsante del On/Standby (1) è un pulsante multifunzioni. Può essere utilizzato per controllare le principali funzioni di base del televisore, anche senza un telecomando:

Tenere premuto il pulsante del sensore (1) per spegnere o accendere il dispositivo.

Premendo rapidamente il pulsante del sensore (1) quando il televisore è acceso, nell'angolo in basso a destra dello schermo si aprirà il seguente menu rapido.



Durante la visualizzazione del menu rapido, premere più volte il pulsante del sensore (1) per spostarsi ciclicamente fra le seguenti opzioni. Una volta selezionata l'opzione desiderata, tenere premuto il pulsante per selezionare la funzione relativa:

	Spegne il televisore.
	Si sposta sul canale successivo.
	Si sposta sul canale precedente.
	Aumenta il volume.
	Abbassa il volume.
	Visualizza il menu di selezione della fonte del segnale. Durante la visualizzazione del menu rapido, premere più volte il pulsante del POWER (1) per spostarsi ciclicamente fra le fonti del segnale. Tenerlo premuto per passare alla fonte del segnale attualmente selezionata.

17. Dopo l'utilizzo

17.1 Pulizia



Attenzione: prima di pulire il dispositivo, accertarsi che la spina sia scollegata dall'alimentazione di rete. In caso contrario, sussiste il rischio di scosse elettriche!

Non far gocciolare o spruzzare liquidi nel dispositivo.

Per la pulizia, utilizzare solo un panno pulito e asciutto. Non impiegare mai liquidi aggressivi. In caso di sporco ostinato, utilizzare un panno leggermente inumidito.

Pulire lo schermo con un panno specifico per la pulizia degli schermi.



Avvertenza: quando si pulisce lo schermo, tenere fermo il dispositivo con una mano e, con l'altra, pulire delicatamente lo schermo. In caso contrario, il dispositivo potrebbe cadere e danneggiarsi o ferire qualcuno.

17.2 Conservazione del dispositivo inutilizzato

Nel caso in cui si preveda di lasciare inutilizzato il dispositivo per un lungo periodo di tempo, scollegare il cavo d'alimentazione dalla presa di corrente e rimuovere le batterie dal telecomando. Inoltre, accertarsi che la temperatura di conservazione si mantenga fra -15 e 45°C e il tasso d'umidità non superi il 90% di umidità relativa.

17.3 Trasporto

Per spostare il dispositivo su brevi distanze, chiedere aiuto a un'altra persona. Il dispositivo è molto grande e pesante. Per trasportare il dispositivo, procedere come segue:

1. Scollegare il dispositivo dall'alimentazione di rete.
2. Rimuovere tutti i cavi collegati al dispositivo.
3. Per trasportare il dispositivo fuori dall'edificio (per es. durante un trasloco), rimuovere la base e i supporti laterali opzionali, o le staffe per il montaggio a parete. Sostituire la

procedura descritta nelle sezioni sulla Guida all'installazione del supporto (in dotazione) o "Montaggio a parete" (vedere pag. 63).

4. Imballare bene il televisore. Prestare particolare attenzione a che gli angoli e lo schermo del dispositivo siano ben protetti. Per esempio, utilizzare diversi strati di pluriball.
5. Portare il televisore e gli accessori nella nuova postazione e reinstallarlo. N.B.: Se si cambia luogo geografico potrebbe essere necessario eseguire una nuova ricerca canali.

17.4 Smaltimento

Smaltimento di dispositivi elettrici ed elettronici



Il simbolo, su questo prodotto, del cassonetto con la croce sopra indica che è soggetto alla Direttiva europea 2012/19/EU. Tutti i dispositivi elettrici ed elettronici devono essere smaltiti separatamente dai rifiuti domestici, presso i centri di smaltimento ufficiali. Uno smaltimento adeguato dei dispositivi usati evita danni all'ambiente e alla salute. Maggiori informazioni sullo smaltimento corretto dei dispositivi usati possono essere ottenute dall'ente locale preposto, dal centro ufficiale di smaltimento o dal negozio dove il prodotto è stato acquistato.

Imballaggio



Proteggere l'ambiente separando i materiali dell'imballaggio prima di smaltirli. I cartoni dell'imballaggio possono essere portati ai cassonetti per la carta o nei punti di raccolta pubblica per essere riciclati. Eventuali pellicole o plastiche contenute nell'imballaggio devono essere portate nei punti di raccolta pubblica.

Batterie



Non smaltire le batterie fra i rifiuti domestici. Portarle nei centri di raccolta per batterie usate.

18. Risoluzione dei problemi

La maggior parte dei comuni problemi può essere risolta da soli, con l'ausilio della tabella seguente. Nel caso in cui, dopo aver provato le soluzioni indicate, il problema persistesse, contattare il proprio rivenditore. Non tentare di riparare da soli il dispositivo!

18.1 Problemi generali

Il dispositivo non si accende.

- Collegare il cavo d'alimentazione (2) del dispositivo a una presa di corrente funzionante.
- Sostituire le batterie nel telecomando.
- Staccare la spina del cavo d'alimentazione (2) dalla presa, attendere circa 15 sec e ricollegare la spina del cavo d'alimentazione (2). Il dispositivo dovrebbe funzionare regolarmente.

Il telecomando non funziona

- Ci sono ostacoli tra il telecomando e il sensore sulla TV?
- Sostituire le batterie.

- Accertarsi che il sensore del telecomando (1) non sia esposto a raggi solari diretti.

Non appaiono immagini

- I cavi di connessione alle fonti esterne del segnale sono tutti collegati correttamente?
- Il cavo di connessione alla fonte esterna del segnale è danneggiato?
- È stata selezionata la fonte del segnale corretta sul televisore?
- Si potrebbe aver disabilitato l'immagine dal menu rapido? Premere un qualsiasi tasto sul telecomando.

18.2 Problemi di ricezione TV



Non appaiono immagini

- L'antenna è inserita correttamente?
- Il cavo dell'antenna è danneggiato?
- La spina del cavo dell'antenna è collegata correttamente?
- È stata selezionata la fonte del segnale corretta sul televisore?
- È stata già eseguita una ricerca dei canali nel luogo in cui ci si trova?

Immagine scadente

- L'antenna è collegata?
- Regolare l'antenna. Edifici alti e ostacoli geografici possono influire sulla potenza del segnale o causare immagini fantasma.
- Controllare che il canale sia sintonizzato correttamente.
- Regolare le impostazioni dell'immagine come luminosità, colore e nitidezza.

Assenza di suoni

- L'audio è azzerato? Premere il tasto  (17).
- Il volume è completamente abbassato? Premere il tasto  + (38).

Non si vedono i colori

- Regolare le impostazioni del colore.
- Controllare che il programma sia trasmesso a colori.
- Controllare che il canale sia sintonizzato correttamente.

18.3 Problemi con la riproduzione dei file multimediali

Il file non viene riprodotto

- Accertarsi che il dispositivo di memorizzazione USB sia collegato correttamente a una delle porte USB (6).
- Controllare che il dispositivo di memorizzazione USB contenga file compatibili.

18.4 Problemi con la riproduzione da periferiche

Assenza di suoni

- Controllare che il cavo audio sia ben collegato.
- Controllare che il cavo audio non sia danneggiato.
- Accertarsi di aver selezionato la fonte del segnale corretta sul televisore.

L'audio risulta distorto o si odono ronzii

- Pulire le spine del connettore.
- Sostituire il cavo di connessione al dispositivo esterno.

18.5 Problemi con i servizi online (Smart TV)

Se si utilizza una connessione con un cavo di rete (LAN)

- Controllare che il cavo di rete sia ben collegato.

- Controllare che il cavo di rete non sia danneggiato.
- Controllare l'accesso a Internet da un altro dispositivo sulla rete (per es. un PC).
- È possibile che il server del servizio selezionato sia temporaneamente non attivo. Riprovare più tardi.
- Controllare le impostazioni di rete sul televisore. Vedere "Sottomenu Rete" a pag. 48.

Se si utilizza una rete wireless

- Controllare l'accesso a Internet da un altro dispositivo sulla rete wireless (per es. uno smartphone).
- È possibile che il server del servizio selezionato sia temporaneamente non attivo. Riprovare più tardi.
- Controllare le impostazioni di rete sul televisore. Vedere "Sottomenu Rete" a pag. 48.

19. Specifiche tecniche

Modello		L32G5100
Schermo	Dimensioni	80 cm (32 pollici)
	Rapporto del formato	16:9
	Risoluzione	1920 x 1080
	Luminosità (cd/m ²)	250
	Rapporto di contrasto	3200:1
	Tempo di risposta	6.5 ms
	Colori dello schermo	16, 7M
	Angolo di visualizzazione (H/V)	178° H / 178° V
PSI	500	
Proprietà	Standard TV	PAL/SECAM, DVB-T/T2/C/S2 (MPEG-2, MPEG-4 H.264)
	Scansione	Si
	Filtro combinato 3D	Si
	Numero di canali preimpostati	TV analogica: 100 TV digitale: 1000 (DVB-T/T2), 1000 (DVB-C), 5000 (DVB-S2)
Collegamenti	Antenna (analogico + digitale)	x1
	CI	Si, CI/CI+
	Antenna (Sat)	x1
	Entrata AV	x1(mini)

	Entrata HDMI	x3, supporta HDCP 1.4, CEC, e HDMI 1 supporta ARC
	Uscita SPDIF	x1
	USB: 2.0	x2
	Rete (LAN)	x1 (RJ-45)
Riproduttore di supporti audiovisivi	Formati multimediali	JPEG, PNG, BMP MP3, AAC, HE-AAC MPEG-2, MPEG-4, H.264, VP9, MPEG-1, MPEG-2 (Layer I/II)
Funzioni Smart TV	Applicazioni / funzioni	HbbTV, Netflix, netrange, FOXNUM, ZEASn, YouTube, Facebook, Twitter, Multi-Screen
Audio	Altoparlanti	2 x 8 W
	Dolby Digital / Dolby Digital +	Si
Parametri di connessione	Alimentazione	100 - 240 V~ 50/60Hz (corrente alternata)
	Consumo elettrico del dispositivo acceso/in standby	50 W / < 0,5 W
Telecomando:	Si (2 batterie AAA da 1,5 V)	
Apparecchio	Peso	3,9 kg
	Dimensioni con il piedistallo (L x H x P) mm	721.5 x 458.8 x 198.8 mm
Kit per montaggio a parete (Non in dotazione)	Filettatura	M4
	Dimensioni	VESA (mm) 100 x 100
Adattatore di rete wireless	Standard	IEEE 802.11 b/g/n
	Potenza di trasmissione	< 20dBm
	Banda di frequenza	2400-2483.5 Mhz


* Le specifiche tecniche e il design sono soggetti a modifiche senza preavviso.

20. Appendice

20.1 Modalità Hotel

Questo menu è destinato ai proprietari di alberghi, che desiderino mettere questo televisore a disposizione dei clienti. Contiene funzioni che consentono di impostare quali fonti del segnale e/o quale canale visualizzare e a quale volume quando si accende il dispositivo. Inoltre, è possibile impostare un volume massimo, in modo tale che gli ospiti non disturbino i vicini. Infine, il menu offre un'utile opzione che permette di esportare e importare le impostazioni e la lista canali, in modo tale da non dover essere costretti a programmare manualmente le stesse impostazioni in tutte le camere d'albergo.

Modalità di accesso al menu Hotel:

1. Premere il tasto  (40) per aprire il menu "Impostazione".
2. Utilizzare i tasti numerici (24) per inserire la combinazione "2 0 1 2".
3. Verrà visualizzato il menu "Modalità Hotel".
4. Regolare le impostazioni a proprio piacimento.
5. Una volta terminato, premere il tasto Esci  (25) per nascondere il menu "Modalità Hotel" e salvare le modifiche.

Il menu "Modalità Hotel" contiene le seguenti voci:



Modalità Hotel	Off: modalità Hotel disattivata.La modalità Hotel deve essere attivata per poter selezionare le seguenti opzioni.La modalità Hotel è disattivata di default.Per attivare la modalità Hotel, selezionare questa opzione, premere OK (27), utilizzare i tasti ▼ o ▲ (26) per selezionare il tasto "On" e confermare premendo OK (27). On: modalità Hotel attivata.
Fonte del segnale	Imposta la fonte del segnale da selezionare quando il televisore viene acceso.Per esempio, selezionare "HDMI1" se si desidera che, all'accensione del dispositivo, gli ospiti visualizzino i segnali in entrata tramite la porta HDMI1 (9).
Canale	Imposta il numero del canale da selezionare quando il televisore viene acceso.A tal fine, premere i tasti con le frecce ◀ o ▶ (26).
Volume AD	Imposta il volume da selezionare quando il televisore viene acceso.Premere OK (27), impostare il volume desiderato con i tasti con le frecce ◀ o ▶ (26) e premere ↶ (23) per tornare al menu "Modalità

	Hotel".
Volume massimo	Consente di selezionare il volume massimo che gli ospiti possono impostare. Ciò eviterà, per esempio, che gli ospiti delle camere vicine vengano disturbati da un volume troppo alto. Premere OK (27), impostare il volume desiderato con i tasti con le frecce ◀ o ▶ (26) e premere ↻ (23) per tornare al menu "Modalità Hotel".
Gestione dati	<p>Una volta programmate le impostazioni di questa modalità su un televisore, questa funzione consente di memorizzare la configurazione su un dispositivo di memorizzazione USB. A tale scopo, collegare un dispositivo di memorizzazione USB alla porta USB (3) del primo televisore programmato. In questo modo sarà possibile programmare i televisori dello stesso modello nelle altre camere d'albergo senza dover inserire manualmente le impostazioni ogni volta.</p> <p>Selezionare questa opzione e premere OK (27) per visualizzare il sottomenu "Gestione dati". Il sottomenu "Gestione dati" contiene le seguenti opzioni:</p> <p>Esporta database: questa funzione consente di salvare la configurazione su un dispositivo di memorizzazione USB collegato a una delle porte USB (3).</p> <p>Importa database: questa funzione può essere utilizzata per programmare rapidamente e facilmente la stessa configurazione su più dispositivi in diverse stanze dell'albergo. Collegare il dispositivo di memorizzazione USB utilizzato per la funzione "Esporta database" alla porta USB (3) del dispositivo in questione e selezionare "Importa database".</p> <p>Esporta lista canali: questa funzione consente di salvare la lista canali del televisore in uso su un dispositivo di memorizzazione USB collegato a una delle porte USB (3).</p> <p>Importa lista canali: questa funzione può essere utilizzata per caricare rapidamente e facilmente la stessa lista canali su più dispositivi in diverse stanze dell'albergo. Collegare il dispositivo di memorizzazione USB utilizzato per la funzione "Esporta lista canali" alla porta USB (3) del dispositivo in questione e selezionare "Importa lista canali".</p>

20.2 Montaggio a parete

È possibile montare il televisore sulla parete utilizzando un kit di montaggio a parete VESA 100 x 100 mm (solo per L32G5100). Il kit per il montaggio a parete VESA non è incluso nella confezione. A tale scopo, smontare la base nel seguente modo:

1. Spegnere il dispositivo e scollegare tutti i cavi e i connettori. Per i punti successivi è necessario un cacciavite a stella.
2. Stendere un panno morbido su una superficie piana e libera e posarci delicatamente sopra il televisore con lo schermo rivolto verso il basso.
3. Svitare le viti sul piedistallo. Vedere anche la Guida all'Installazione del piedistallo (in dotazione). Si potrà quindi rimuovere il piedistallo.
4. Installare il kit VESA sul retro dello schermo. Seguire le istruzioni d'installazione allegate al kit.



Attenzione: accertarsi che i tasselli e le viti utilizzati per fissare il dispositivo al muro siano sufficientemente robusti da sopportare il peso del prodotto. Inoltre, accertarsi che il materiale del muro stesso sia sufficientemente forte. In caso

contrario, il dispositivo potrebbe cadere causando danni alle persone o alle cose.



Conservare la base, il piedistallo e le viti in un luogo sicuro nel caso fosse necessario riutilizzarli. Se necessario, la base può essere smontata in modo da occupare meno spazio.

20.3 Conformità

Questo prodotto è conforme ai requisiti previsti dalla direttiva EU sulla compatibilità elettromagnetica e la sicurezza elettrica.

Con la presente, CHANGHONG Europe Electric, s.r.o. dichiara che l'apparecchiatura radio L32G5100 è in conformità con la Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: <http://www.chiq.com>.

