



SMART TV TS4KWEBS

User manual

powered by **webOS TV**

1	INIZIARE CON WEBOS TV	6
1.1	Home Tutorial	6
1.2	Gestione Home	7
1.3	Preparazione Live TV	8
1.4	Connessione alla rete	8
1.5	Gestione LG Account	10
2	UTILIZZO TV	12
2.1	Utilizzo telecomando Magic	12
2.2	Visualizzare altre funzionalità del telecomando	13
2.3	Avvio delle app tramite ACCESSO RAPIDO	14
2.4	Connessione a SIMPLINK(HDMI-CEC)	15
2.5	Scorciatoie per l'accessibilità	16
2.6	Collegamento di un dispositivo ad ingresso USB	16
3	ENJOY LIVE TV	17
3.1	Ottieni il Massimo dal TV	17
3.2	Guida alla visualizzazione	18
3.3	Visualizzare informazioni programma	19
3.4	Live Playback (Timeshift)	20
3.5	Programmazione TV	21
3.6	Visione Internet Channel (LG Channels)	23
3.7	TELETEXT	23
3.8	HbbTV	25
4	CONTENT STORE	27
4.1	Utilizzo Content Store	27
4.2	Contenuti consigliati	28

4.3	Ricerca contenuti	29
5	CONNESSIONE DISPOSITIVO ESTERNO	31
5.1	Utilizzo Home Dashboard	31
5.2	Collegamento di dispositivi IoT domestici	32
5.3	Collegamento di dispositivi intelligenti	33
5.4	Guardare lo schermo del dispositivo smart sulla TV	35
5.5	Riproduzione di suoni da un dispositivo intelligente tramite gli altoparlanti della TV	36
5.6	Connessione USB	36
5.7	Visualizzare Foto e Video	37
5.8	Ascolto Musica	43
5.9	Condivisione Content da Computer	46
5.10	Condivisione schermo PC su TV	47
6	OTTENERE IL MASSIMO DALLA SMART TV	48
6.1	Navigazione Internet su TV	48
6.2	Live Plus	48
7	IMPOSTAZIONI	49
7.1	IMPOSTAZIONI RAPIDE	49
7.2	Immagine	49
7.2.1	Impostazioni modalità Immagine	51
7.2.2	Controlli avanzati	52
7.2.3	Opzioni Immagine	53
7.2.4	Impostazioni Aspect Ratio	54
7.2.5	Impostazioni Aspect Ratio	54
7.2.6	Modalità Eye Comfort	55
7.2.7	Instant Game Response	56
7.2.8	AMD FreeSync Premium	56
7.3	Audio	57
7.3.1	Impostazioni modalità Audio	57
7.3.2	Uscita Audio	57

7.3.3	Tipo installazione TV	60
7.3.4	Volume Mode	60
7.3.5	Impostazioni DTV Audio	60
7.3.6	Regolazione della sincronizzazione AV	60
7.3.7	HDMI Input Audio Format	61
7.3.8	LG Sound Sync	61
7.3.9	Digital Sound Out	61
7.4	Canali	62
7.4.1	Sintonizzazione e impostazioni canali	62
7.4.2	Sintonia manuale	62
7.4.3	Test segnale	63
7.4.4	Gestione canali	63
7.4.5	Multi Feed	64
7.4.6	Ulteriori informazioni su HbbTV	64
7.5	Connessione	65
7.5.1	Nome TV	65
7.5.2	Impostazioni di connessione di rete	65
7.5.3	Impostazioni di connessione del dispositivo	66
7.5.4	Gestione della connessione mobile	67
7.6	Generale	67
7.6.1	Servizio AI	67
7.6.2	Lingua	68
7.6.3	Posizione	69
7.6.4	Ora	69
7.6.5	Sicurezza	70
7.6.6	Abilitazione dei blocchi dei programmi	71
7.6.7	Blocchi dell'applicazione	71
7.6.8	Blocchi ingresso	71
7.6.9	Reset Password	71
7.6.10	Gestione Account	72
7.6.11	Impostazioni Home	72
7.6.12	Impostazioni Aiuto	72
7.6.13	Trasparenza del menu	73
7.6.14	Screen Saver	73
7.6.15	Immagine No Signal	73
7.6.16	ECO Mode	73
7.6.17	Quick Start+	74
7.6.18	Standby Light	74
7.6.19	Annuncio pubblicitario	74
7.7	Accessibilità	74
7.7.1	Audio Description	74

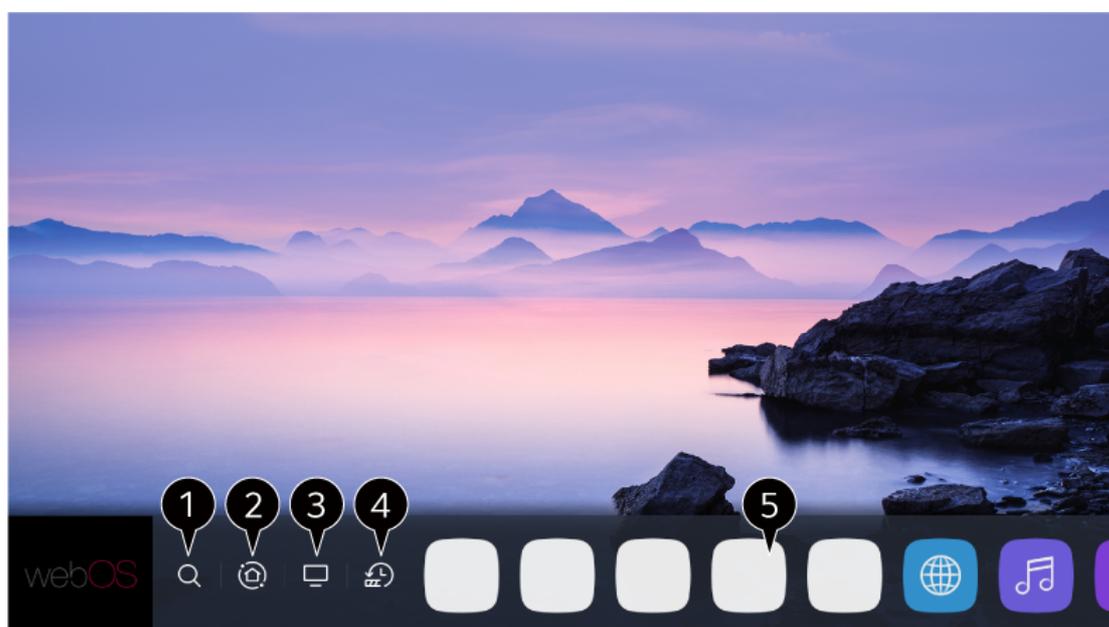
7.7.2	Audio Description	75
7.7.3	Selezione audio aggiuntiva	75
7.7.4	Contrasto elevato	75
7.7.5	Scala di grigi	76
7.7.6	Inverti Colori	76
7.7.7	Difficoltà di udito	76
7.7.8	Sottotitoli	76
7.8	Sostegno	76
7.8.1	Software Update	76
7.8.2	TV Information	77
7.8.3	Notifiche	77
7.8.4	Impostazioni Aggiuntive	78
7.8.5	Ripristina impostazioni iniziali	78
8	RISOLUZIONE PROBLEMI	79
8.1	Eeguire il Check-up con l'Aiuto rapido	79
8.2	Risoluzione dei problemi di alimentazione / controllo remote	79
8.3	Risoluzione dei problemi relativi allo schermo	80
8.4	Risoluzione dei problemi audio	82
8.5	Risoluzione dei problemi di connessione al PC	83
8.6	Risoluzione problemi riproduzione/playback	84
8.7	Risoluzione dei problemi di connessione di rete	85
8.8	Risoluzione dei problemi relativi all'account LG	87
8.9	Risoluzione dei problemi relativi ai contenuti	87
8.10	Risoluzione dei problemi relativi al browser Internet	87

1 INIZIARE CON WEBOS TV

1.1 Home Tutorial

Utilizzo della funzione HOME del Sistema webOS TV.

Puoi accedere alla schermata HOME premendo il tasto  del tuo telecomando. Puoi ordinare le app usate più frequentemente su una singola schermata ed utilizzare quelle che vuoi in ogni momento.



1. CERCA: per vedere dettagli dei programmi TV in onda o contenuti in streaming. È possibile inserire dei criteri di ricerca nell'apposita barra.

2. Dashboard: accedere alla Home Dashboard per selezionare/controllare un dispositivo (mobile, esterno, IoT, etc..) connesso alla TV. Per maggiori informazioni: vedere Connessione dispositivo esterno → Utilizzo Home Dashboard

3. TV: accesso rapido ai canali/ingressi usati recentemente.

4. Recenti: accesso rapido alle applicazioni usate recentemente.

Premendo a lungo il tasto  o selezionando Recenti, puoi scorrere le app "recenti" nella lista in anteprima.

5. Puoi avviare, spostare e cancellare le app installate nel tuo TV. Selezionare l'area della app, apparirà l'anteprima; puoi controllare, scorrere i contenuti suggeriti direttamente nell'anteprima senza dover accedere all'app.

· Alcune app non offrono l'anteprima.

- La schermata HOME appare automaticamente all'accensione del TV. Per disabilitare l'avvio automatico: impostare OFF l'Avvio automatic HOME: premere  →  → Generale → Impostazioni Home.
- La disponibilità e l'accesso ai contenuti ed ai servizi sono soggetti a cambiamenti in ogni momento senza previo avviso.

1.2 Gestione Home

Gestione Home su webOS TV.

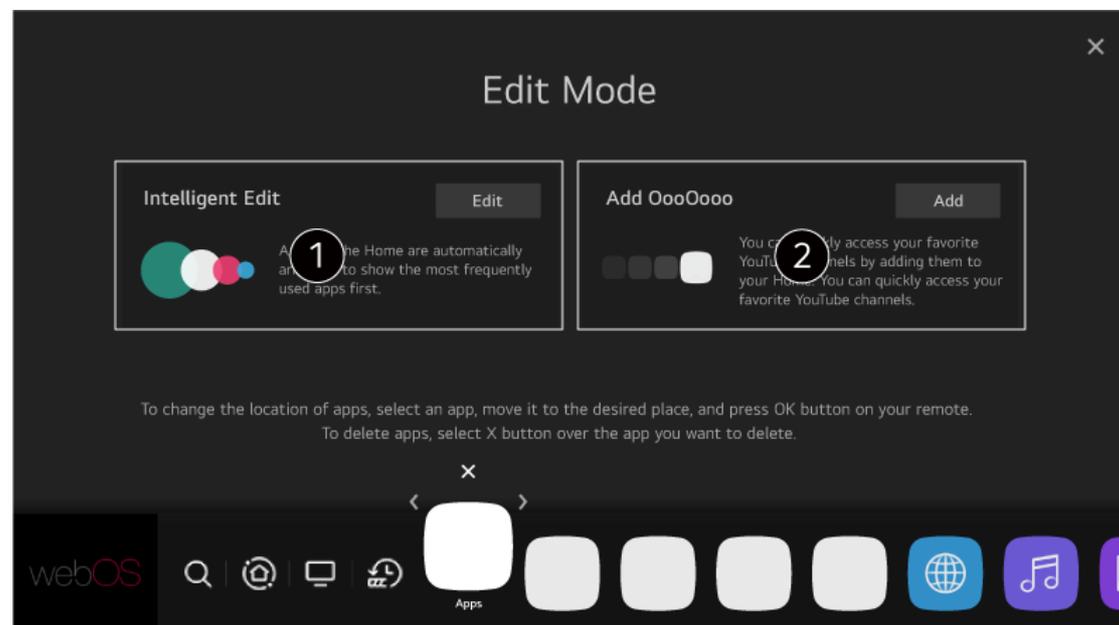
Puoi visualizzare la lista di tutte le applicazioni installate, cambiare la loro posizione o cancellarne alcune.

1. Selezionare l'app che vuoi modificare e premere a lungo il tasto wheel (ok), questo attiva la modalità di modifica app; oppure scegliere il pulsante Modifica nell'angolo destro della lista HOME.
2. Per spostare l'app, andare alla posizione desiderata e premere il tasto wheel (ok). Per cancellare l'app, selezionare l'icona X sopra l'app.

Puoi spostare e cancellare tutte le app che desideri prima di uscire dalla modalità modifica.

Puoi spostare le app anche tramite i tasti  /  del telecomando.

3. Una volta concluse le modifiche, premere il simbolo X nell'angolo in alto a destra per uscire dalla modalità modifica. L'applicazione TV non può essere modificata.

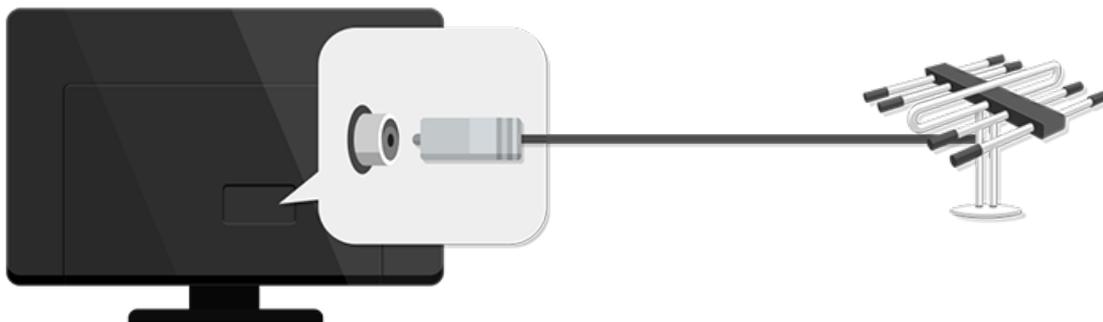


1. La lista applicazioni può essere organizzata automaticamente sulla base del reale utilizzo precedente da parte dell'utente.
2. Puoi aggiungere i programmi dal tuo servizio video preferito alla lista. Questa funzione è disponibile solo se il TV è connesso alla rete ed alcuni modelli potrebbero non supportarla.

1.3 Preparazione Live TV

1. Connettere la TV all'impianto d'antenna.
Puoi collegare anche un dispositivo esterno che funga da ricevitore (ad es. set top box) al posto dell'antenna. Configurazione telecomando per dispositivo esterno:

 →  → Connessione → Impostazioni connessione del dispositivo → Impostazioni del telecomando.

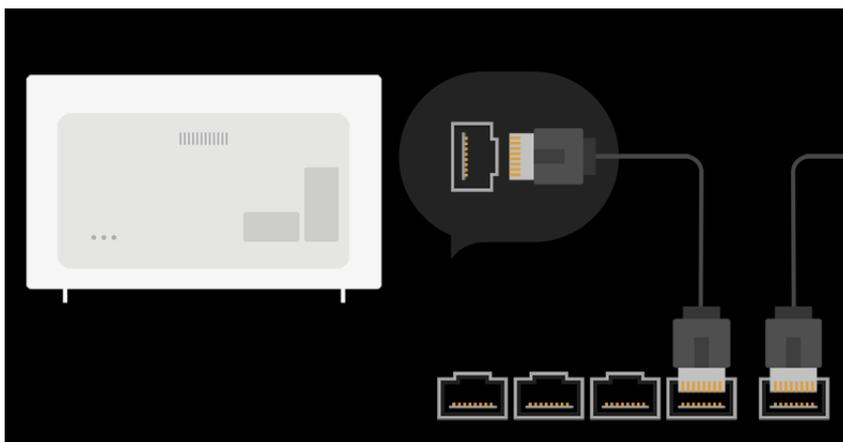


2. Per avviare la scansione,  →  → Canali → Sintonizzazione impostazioni canali → Scansione automatica.

Il TV trova i soli canali TV effettivamente trasmessi. Per risolvere eventuali problemi relativi alla funzione scansione canali, far riferimento alla sezione troubleshooting.

1.4 Connessione alla rete

CONFIGURAZIONE CONNESSIONE VIA CAVO



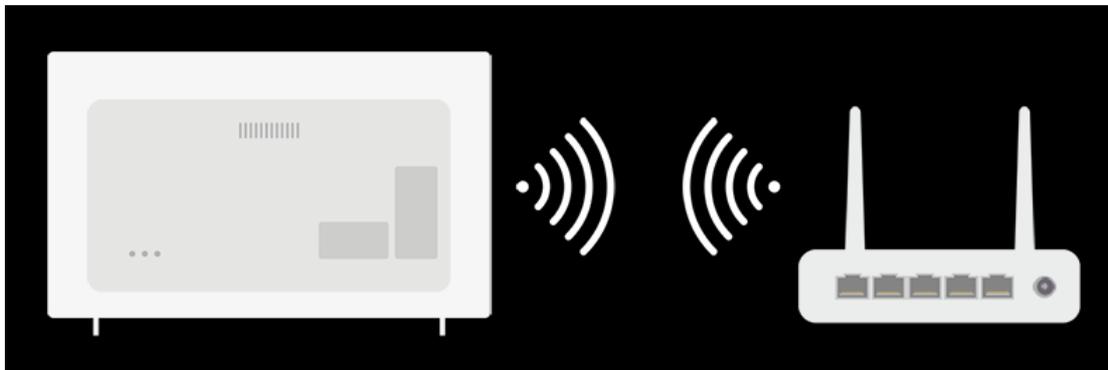
Connettere TV e router (precedentemente connesso alla rete) tramite cavo. Se il router supporta DHCP, il TV si conatterà automaticamente alla rete.

In caso contrario:

Premere tasto  → selezionare  → Connessione → Impostazioni connessione di Rete → Connessione cablata (ethernet). Per visualizzare ulteriori dettagli, cliccare

Impostazioni → connessione → network → impostazione connessione nella guida utente.

CONFIGURAZIONE CONNESSIONE WIRELESS



1. Accendere il router connesso alla rete.
2. Premere il tasto .
3. Selezionare  → Connessione → Impostazioni connessione di rete → Connessione Wi-Fi.
4. Una volta terminate la scansione delle reti Wi-Fi disponibili, la lista verrà presentata.
5. Scegliere la rete alla quale si desidera connettere il TV.
6. Inserire la password, se richiesta.
Per visualizzare ulteriori dettagli, cliccare Impostazioni → connessione → network → impostazione connessione nella guida utente.

AVVERTENZE NETWORK SETTING

- Utilizzare un cavo LAN standard: connettere un cavo CAT7 o superiore con connettore RJ45, 10 base-T, o 100 base TX LAN port)
- Il reset del modem può risolvere qualche problema di connessione (spegnere e riaccendere il router, scollegare e ricollegare il cavo ad es.).
- Il produttore non è responsabile per nessun problema di connessione, malfunzionamento dovuto alla connessione alla rete internet.
- La connessione di rete potrebbe non funzionare correttamente a causa delle impostazioni di rete o del provider di servizi Internet.
- Il servizio DSL deve utilizzare un modem DSL; e il servizio via cavo deve utilizzare un modem via cavo. Poiché potrebbe essere disponibile solo un numero limitato di connessioni di rete, l'impostazione della rete TV potrebbe non essere utilizzata a seconda del contratto con il provider di servizi Internet. (Se il contratto non consente più di un dispositivo per linea, è possibile utilizzare solo il PC già collegato.)
- Una rete wireless può subire interferenze da altri dispositivi che utilizzano la frequenza di 2,4 GHz (telefono wireless, dispositivo Bluetooth o forno a microonde). Sebbene possano verificarsi interferenze anche quando si utilizza la frequenza a 5 GHz, è meno probabile che si verifichino.

-
- L'ambiente wireless può rallentare il servizio di rete wireless.
 - La mancata disattivazione di tutte le reti domestiche locali potrebbe causare un traffico eccessivo su alcuni dispositivi.
 - Il dispositivo con punto di accesso deve supportare le connessioni wireless e la funzione di connessione wireless deve essere abilitata sul dispositivo per avere una connessione AP (punto di accesso). Contattare il provider di servizi per la disponibilità delle connessioni wireless sul punto di accesso.
 - Verificare l'SSID e le impostazioni di sicurezza dell'AP. Fare riferimento alla documentazione appropriata per SSID e impostazioni di sicurezza dell'AP.
 - Impostazioni non valide dei dispositivi di rete (condivisore di linea cablato / wireless, hub) possono far funzionare lentamente il televisore o non funzionare correttamente. Installare i dispositivi correttamente secondo il manuale e la rete appropriati.
 - Il metodo di connessione può variare a seconda del produttore dell'AP.
 - Per risolvere un problema relativo a questa funzione, fare riferimento alla sezione Risoluzione dei problemi della Guida dell'utente.

1.5 Gestione LG Account

CREAZIONE LG ACCOUNT

In Gestione account, puoi utilizzare il tuo indirizzo e-mail per creare un nuovo account LG.

In alternativa, puoi creare e accedere a un account LG utilizzando l'ID e la password di un account di servizio esterno.

Premere il pulsante  sul telecomando.

1. Selezionare  → Generale → Gestione account → Accesso account LG
2. 2. Seleziona Crea account. Leggi e accetta i Termini di servizio.
3. 3. Immettere ID e password. Il tuo ID deve essere il tuo indirizzo email.
4. Inserisci la tua data di nascita.
5. Se selezioni OK, viene inviato un link di verifica all'indirizzo e-mail che hai inserito. Completa la verifica e-mail entro il periodo di validità.
6. Se la verifica e-mail ha esito positivo, viene creato un account LG ed è possibile accedere con queste informazioni sull'account.

Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

- È necessaria una connessione a Internet per creare un account.
- Le informazioni richieste possono variare a seconda del paese.
- Potresti essere limitato dal servizio a seconda della tua età.
- Per risolvere un problema relativo a questa funzione, fare riferimento alla sezione Risoluzione dei problemi della Guida dell'utente.

Gestire il tuo account LG

Puoi gestire le informazioni del tuo account LG.

-
1. Premere il pulsante  sul telecomando.
 2. selezionare  → Generale → Gestione account per accedere → Informazioni personali
- È possibile visualizzare o modificare le informazioni sull'account attualmente connesso.
- È possibile modificare la password o premere Modifica per modificare le informazioni personali.
- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

2 UTILIZZO TV

2.1 Utilizzo telecomando Magic



-  : È possibile accendere / spegnere il set-top box esterno.
-  : Seleziona una sorgente.
- **LIST** : accede alla lista dei canali salvati.
- **0#** : appare la schermata modifica QUICK ACCESS.
-  : appare la schermata dei comandi aggiuntivi.
-  : controllo livello volume audio.
-  : Mute.
-  : cambio canale TV (sequenziale).
-  : menu HOME.
-  : Menu rapido impostazioni.
- **NETFLIX** : accedi a Netflix.
-  : accedo a Prime Video.
- :
-  : Pause

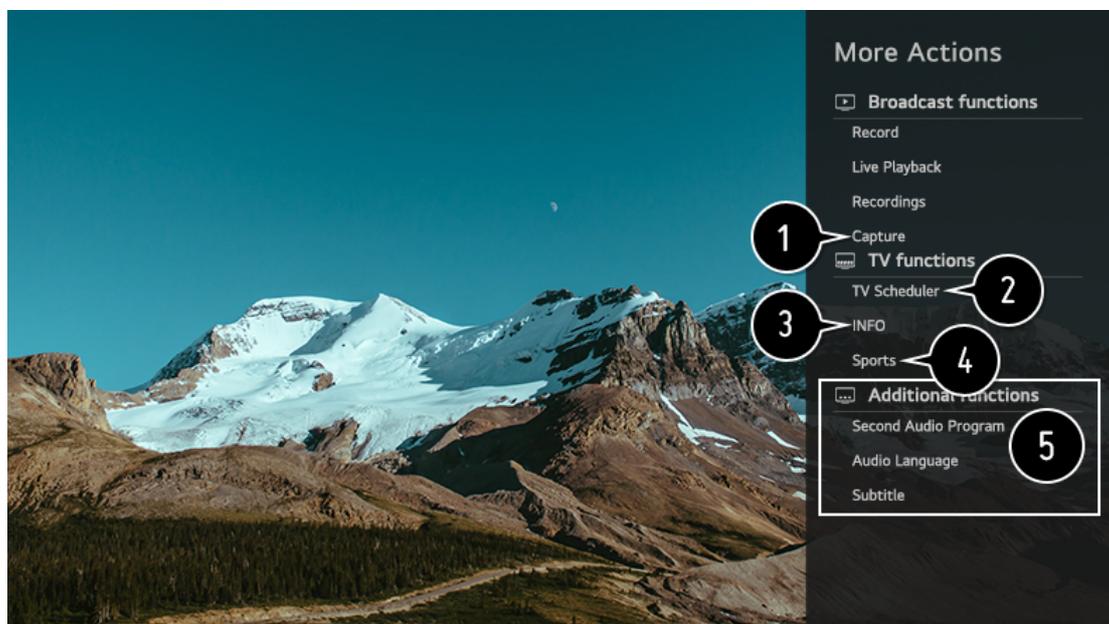
-  : Play
-  : Search/cerca
- **MOVIES**: cerca in categoria Movies
- **BACK**: torna al passaggio precedente to the previous step.
- **EXIT**: chiude menu.
- **GUIDE** : accesso ad EPG.
- **RECENTS**: mostra lista app/canali usati recentemente. (alcuni modelli non supportano questa funzione.)

- **STB MENU** : mostra il menu del set-top box connesso. (alcuni modelli non supportano questa funzione)
- **REC**: avvia registrazione (alcuni modelli non supportano questa funzione).
-  : avvia Live Playback.
- **TV/RAD**: passa da canali TV a canali Radio.
-  **TEXT** : accede a TELETEXT.
- **T.OPT**: accede alle funzioni menudel TELETEXT.
- **SUBTITLE**: abilita/disabilita i sottotitoli.
- **AD**: abilita/disabilita Audio Description
- **QUICK ACCESS**: tenere premuto 0, accede a modifica Accesso Rapido (Quick Access).

2.2 Visualizzare altre funzionalità del telecomando

È possibile controllare più funzioni o dispositivi esterni collegati al televisore utilizzando i pulsanti visualizzati sullo schermo del televisore.

1. Premere il tasto .
2. Utilizzando il telecomando, selezionare il pulsante desiderato su Altre azioni visualizzato sullo schermo del televisore.



① Puoi catturare uno screenshot dello schermo.

Alcuni modelli non supportano questa funzione.

· È possibile visualizzare / eliminare le immagini acquisite dallo schermo nell'app Foto e video.

· È possibile copiare le immagini acquisite dallo schermo su un dispositivo di archiviazione

USB nell'app Foto e video. (Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.)

- ② Launch TV Scheduler.
- ③ Sullo schermo vengono visualizzate le informazioni del programma TV che si sta guardando e l'ingresso esterno.
- ④ È possibile impostare la modalità immagine / audio per guardare i giochi sportivi.
- ⑤ È possibile impostare le funzionalità relative al programma che si sta guardando.
 - Le funzioni disponibili possono variare a seconda del segnale trasmesso.
 - I tipi di pulsanti visualizzati in Altre azioni variano a seconda della regione e del tipo di dispositivo connesso.

2.3 Avvio delle app tramite ACCESSO RAPIDO

Utilizzo delle app in modo rapido e semplice con ACCESSO RAPIDO

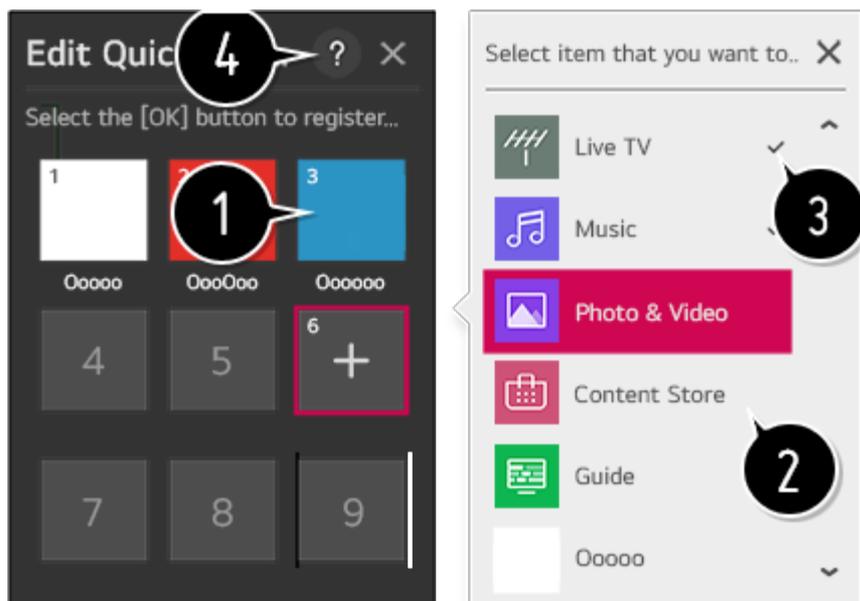
Tenere premuto un pulsante numerico sul telecomando per aprire un'app o per attivare un ingresso esterno registrato sul pulsante.

Impostazione QUICK ACCESS

1. Avvia l'app o seleziona il programma o l'ingresso che desideri assegnare.
 2. Tenere premuto il pulsante numerico (1 ~ 9) che si desidera registrare.
 3. Quando viene visualizzata la finestra popup di registrazione, selezionare Sì.
- Se si tiene premuto un pulsante numerico che è già stato registrato, verrà eseguita la funzione registrata.
 - Per vedere gli elementi che possono essere registrati, selezionare un numero che non è stato registrato nella modalità di modifica ACCESSO RAPIDO.
 - Se ti trovi in una modalità in cui l'accesso RAPIDO non può essere eseguito, non verrà eseguita alcuna azione.
 - Se elimini un'app registrata, anche ACCESSO RAPIDO verrà annullato.

Tenere premuto il pulsante 0 sul telecomando.

Viene visualizzata la schermata di modifica QUICK ACCESS.



- ① La selezione di un numero già registrato consente di cancellarlo.
- ② Quando si seleziona un numero che non è stato registrato, verranno visualizzati gli elementi che possono essere registrati.
- ③ Un elemento che è stato registrato con un numero diverso è indicato con un segno di spunta.
- ④ È possibile visualizzare una breve istruzione per questa funzione.

2.4 Connessione a SIMPLINK(HDMI-CEC)

Utilizzo SIMPLINK

Con un unico telecomando, puoi gestire facilmente vari dispositivi come una soundbar o un set-top box collegato a una TV con HDMI.

- È possibile collegare e utilizzare fino a tre dispositivi contemporaneamente.
1. Collegare la porta di uscita HDMI SIMPLINK alla porta HDMI IN della TV con un cavo HDMI.
 2. Premere il pulsante  sul telecomando.
 3. Scegliere  Connessione → Impostazioni Connessione del Dispositivo.
 4. Impostare in ON la funzione SIMPLINK (HDMI-CEC)
 5. Configurare le impostazioni di Auto Power Sync su On o Off. (Se Auto Power Sync è impostato su On, accendendo un dispositivo collegato SIMPLINK si accenderà la TV. Quando spegnete la TV, anche il dispositivo verrà spento).
 6. Accendi il dispositivo connesso. Quando il televisore si collega automaticamente al dispositivo, l'ingresso cambierà. Se il dispositivo non è collegato automaticamente al televisore, fare clic sul pulsante Input.

-
- Questa funzione funziona solo con i dispositivi con il logo . Verificare la presenza del logo SIMPLINK sul dispositivo esterno. L'uso di qualsiasi prodotto diverso da quelli specificati può causare problemi durante il funzionamento.
- Per utilizzare Simplink, è necessario utilizzare un cavo high-speed HDMI® con funzione CEC (Consumer Electronics Control). Il cavo HDMI® ad alta velocità ha il pin 13 per consentire lo scambio di informazioni tra i dispositivi.
- Se si desidera trasmettere l'audio all'apparecchiatura audio esterna collegata tramite il cavo HDMI, impostare SIMPLINK (HDMI-CEC) su On.

Funzioni SIMPLINK supportate

1 Riproduzione istantanea

Quando si avvia un dispositivo multimediale, è possibile guardare immediatamente i contenuti dal dispositivo sul televisore senza dover controllare nulla.

2 Controllo dei dispositivi con il telecomando del televisore

Consente all'utente di controllare i dispositivi multimediali con il telecomando del televisore per guardare i contenuti.

·La funzione del puntatore del telecomando Magic può essere limitata.

3 Spegnimento

Se Auto Power Sync è impostato su On nelle Impostazioni di connessione del dispositivo e si spegne la TV, verranno spenti anche i dispositivi collegati alla TV tramite SIMPLINK.

· Questa funzione è disponibile solo in alcuni dispositivi.

4 Accensione

Se Auto Power Sync è impostato su On nelle Impostazioni di connessione del dispositivo, accendendo un dispositivo collegato SIMPLINK si accenderà il televisore.

· Se SIMPLINK (HDMI-CEC) è impostato su Off, Auto Power Sync non può essere impostato su On.

· Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

2.5 Scorciatoie per l'accessibilità

Scorciatoie per l'accessibilità

Puoi andare direttamente ad Accessibilità senza entrare nel menu Impostazioni avanzate

premendo a lungo il tasto . È possibile impostare Contrasto elevato, Scala di grigi, Inverti colori, ecc.

2.6 Collegamento di un dispositivo ad ingresso USB

1 Utilizzo di un mouse USB / wireless

Collega il mouse alla porta USB. Utilizzare il mouse per spostare il puntatore sullo schermo del televisore e selezionare il menu desiderato.

- Il pulsante destro e i pulsanti speciali del mouse non funzionano.
- Quando si utilizza un mouse / tastiera USB wireless, l'esperienza potrebbe essere influenzata dalla distanza e dalle condizioni wireless.

2 Utilizzo di una tastiera USB / wireless

Collega la tastiera alla porta USB. È possibile inserire del testo con la tastiera collegata.

- Non è possibile inserire testo in alcune schermate.
- È possibile modificare la lingua di input premendo il tasto di cambio lingua o il tasto Alt destro, inoltre è possibile modificare la lingua premendo contemporaneamente il tasto Ctrl e la barra spaziatrice.
- L'utilizzo della tastiera USB wireless può essere influenzato dal raggio di utilizzo e dall'ambiente wireless.
- Per immettere il testo nel campo di testo, utilizzare la tastiera su schermo sullo schermo del televisore o una tastiera USB.

3 Utilizzo di un gamepad

Collega il tuo gamepad alla porta USB della TV se il gioco richiede un gamepad.

3 ENJOY LIVE TV

3.1 Ottieni il Massimo dal TV

Utilizzo Live Menu

È possibile utilizzare le funzioni pertinenti con facilità durante la visione di trasmissioni TV. Premere il pulsante LIST sul telecomando.

Oppure premere il pulsante Wheel (OK) sul telecomando e selezionare Programmi.



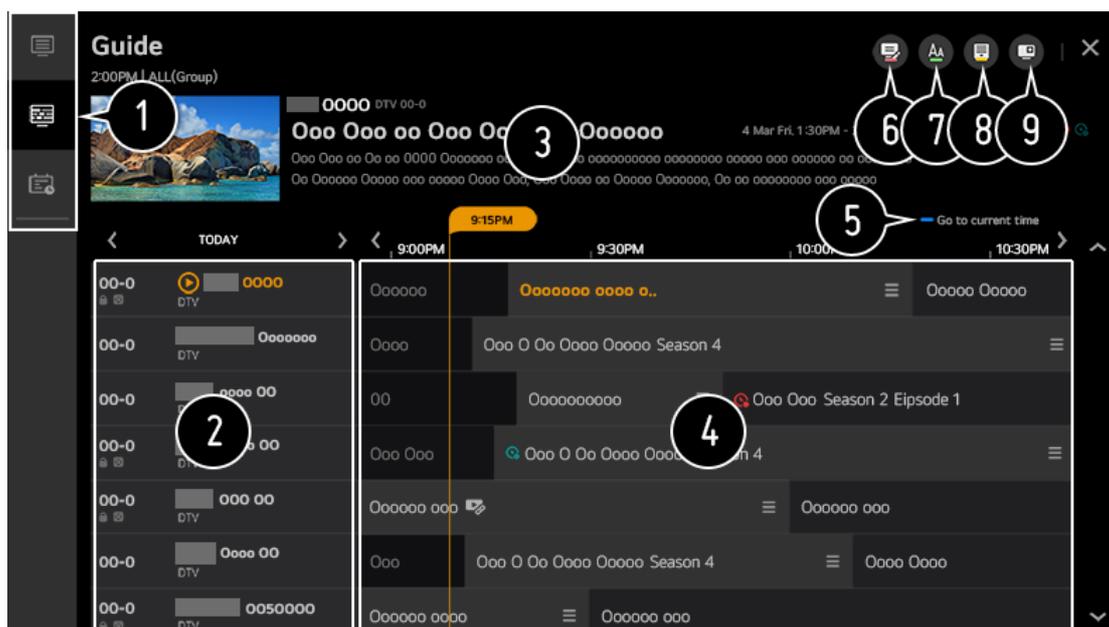
Programmi: consente di visualizzare un elenco di contenuti trasmessi attualmente in onda.
Guida: è possibile visualizzare i programmi e la pianificazione di ogni programma. Per vedere i dettagli, fare clic su Goditi la TV in diretta → Guida alla visualizzazione nella guida per l'utente.

Attività: è possibile inserire l'ora e la data di un programma per programmarne la visione o la registrazione all'ora impostata.

- Il menu viene visualizzato solo se è collegato un dispositivo di archiviazione esterno e il video registrato può essere visualizzato..
- I programmi visualizzati in Elenco programmi sono una configurazione dei programmi forniti dal fornitore di servizi di trasmissione. Pertanto, se il fornitore del servizio di trasmissione ha modificato la configurazione del programma senza preavviso, i programmi visualizzati nell'Elenco programmi potrebbero differire dai programmi TV effettivi.
- Poiché le informazioni sui programmi visualizzate nell'Elenco programmi includono informazioni fornite da fornitori esterni della Guida elettronica ai programmi (EPG), potrebbero differire dai programmi TV effettivi.
- È necessario completare le impostazioni della rete, della regione e del programma automatico per ricevere il normale servizio di trasmissione dal vivo.
- Gli elementi configurabili differiscono a seconda del modello.

3.2 Guida alla visualizzazione

È possibile visualizzare i programmi e la pianificazione di ogni programma. Premere il pulsante LIST del telecomando e selezionare la scheda Guida sul lato sinistro dello schermo.



- ① Fare clic su ciascuna area e passare all'app.
- ② È possibile visualizzare le informazioni sul programma e sull'emittente.
- ③ È possibile visualizzare le informazioni sul programma che si sta attualmente guardando così come le informazioni sul programma focalizzato.
- ④ Selezionare il pulsante  o il titolo del programma desiderato. È possibile

visualizzare ulteriori informazioni sul programma ed eseguire Guarda / Registra (disponibile solo su alcuni modelli) o Promemoria / Registrazione programmata (disponibile solo su alcuni modelli), ecc.

- ⑤ Verrai portato all'elenco dei programmi per la data e l'ora correnti.
- ⑥ Avvia Program Manager.
- ⑦ È possibile modificare la dimensione dell'elenco dei programmi per regolare il numero di programmi visualizzati sullo schermo.
- ⑧ Impostare i filtri.
- ⑨ È possibile abilitare/disabilitare l'anteprima.

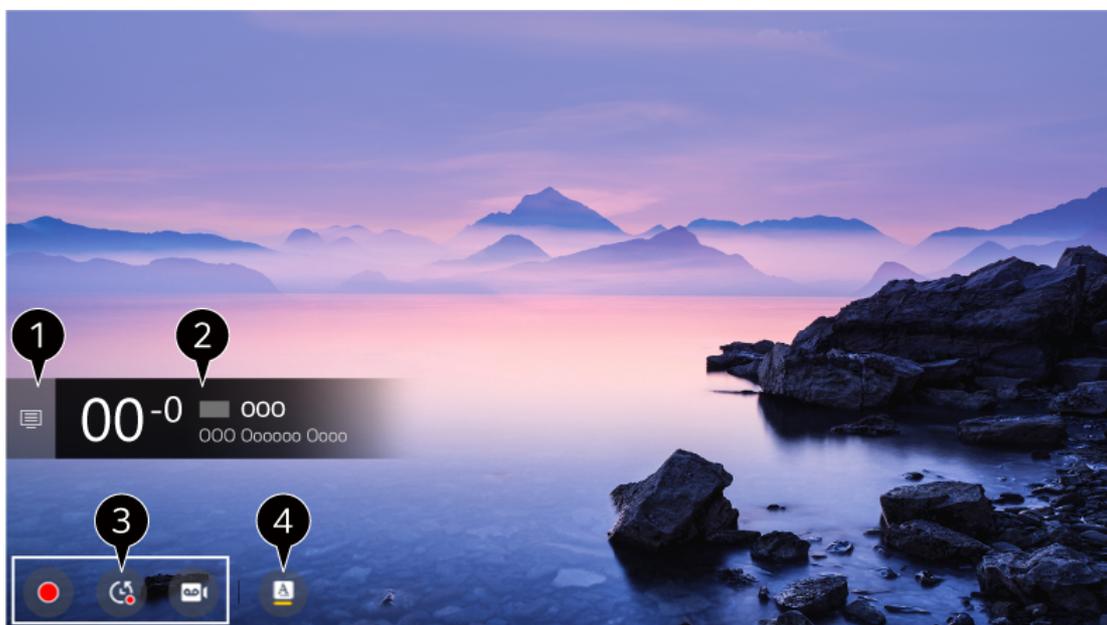
·Le informazioni sui programmi non vengono visualizzate per i programmi senza informazioni di trasmissione fornite.

·Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

·Gli elementi configurabili differiscono a seconda del modello.

3.3 Visualizzare informazioni programma

Durante la visione della trasmissione in diretta, premere il pulsante Wheel (OK). Viene visualizzato il banner del programma.



- ① Passa ai programmi. Per vedere i dettagli, fare clic su Goditi la TV in diretta Sfruttando al meglio il menu Live nella Guida per l'utente.
- ② Visualizza le informazioni sul programma che stai guardando. Selezionare un banner del

programma per accedere al pop-up delle informazioni dettagliate per visualizzare le informazioni dettagliate sul programma o eseguire funzionalità aggiuntive relative al banner.

È possibile visualizzare le informazioni sulle trasmissioni su altri programmi utilizzando i

pulsanti  / .

È possibile visualizzare le informazioni sulla trasmissione sul programma che si sta

attualmente guardando utilizzando i pulsanti  / .

Premere il pulsante  sul telecomando per spostare la posizione del banner.

- Le funzioni possono essere controllate solo all'interno della finestra a comparsa delle informazioni dettagliate.

③ Visualizza il contenuto relativo alla registrazione / riproduzione dal vivo. Per visualizzare i dettagli, fare clic su Goditi la riproduzione in diretta TV in diretta nella Guida dell'utente.

④ Se il programma che stai guardando include informazioni come sottotitoli o lingua audio, puoi impostare queste funzioni.



: è possibile impostare i sottotitoli.



: impostazioni audio, disponibile solo per segnale LIVE TV



: Impostazioni Multiaudio, disponibile solo per segnale LIVE TV.

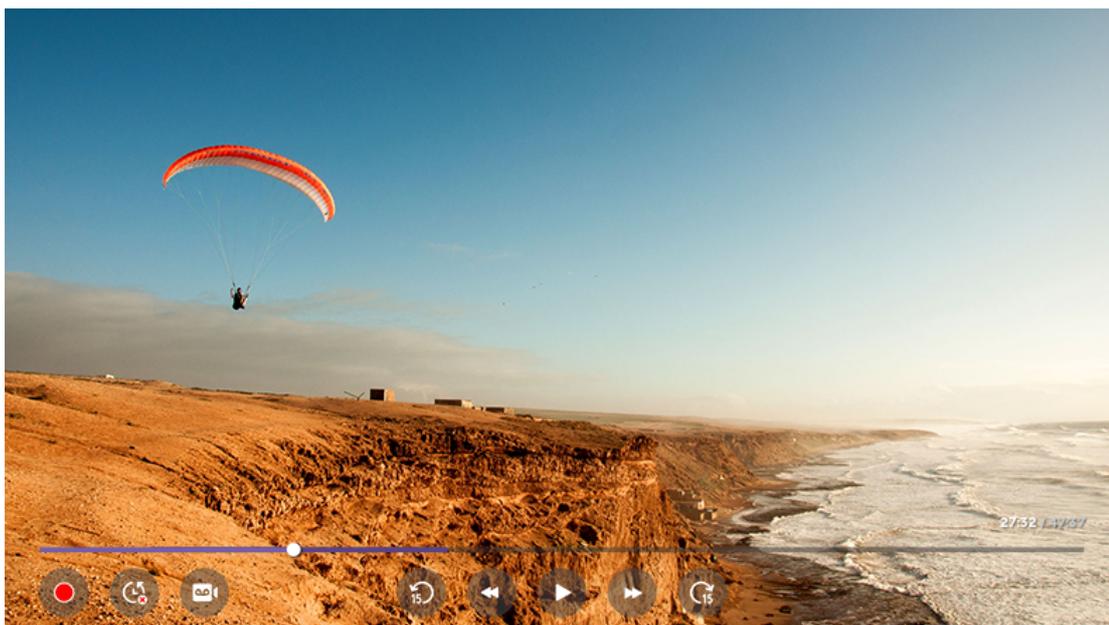
3.4 Live Playback (Timeshift)

È una funzione che puoi utilizzare per salvare temporaneamente il programma che stai guardando su un USB HDD, in modo da poter riprodurre qualsiasi scena che potresti perdere mentre guardi la TV. Questa funzione ti consente di continuare a guardare da dove eri in precedenza se esci per un po'.

1. Inserire l'HDD USB nella porta USB.
2. Premere il pulsante Wheel (OK).
3. Premere il pulsante Start Live Playback nella parte inferiore dello schermo.
4. Durante la visione della trasmissione in diretta, selezionare un punto sulla barra di avanzamento desiderato dal puntatore.

È inoltre possibile premere i pulsanti  /  sul telecomando per utilizzare questa funzione.

Seleziona un punto precedente rispetto al punto corrente sulla barra di avanzamento.



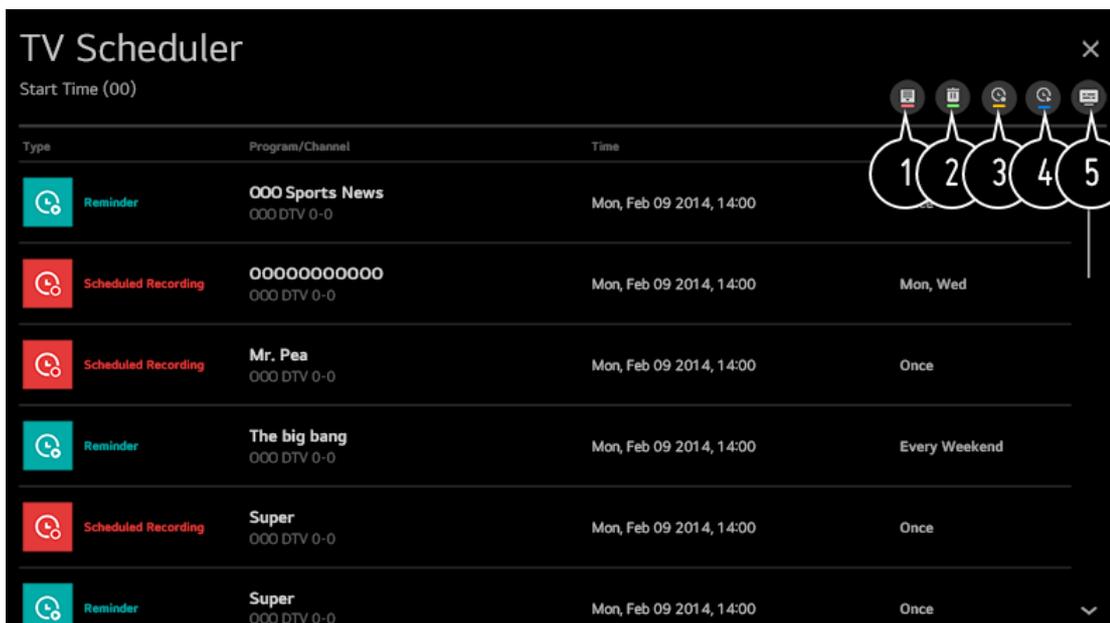
- La funzione di riproduzione dal vivo può essere utilizzata solo per i programmi trasmessi visualizzati tramite il terminale di ingresso dell'antenna. Tuttavia, non è possibile utilizzare questa opzione durante l'ascolto di un programma radiofonico.
- Selezionare un dispositivo da utilizzare con la riproduzione dal vivo quando due o più HDD USB sono collegati al televisore.
- Non è possibile utilizzare una chiavetta USB. Collega un HDD USB con 80 GB o più di memoria totale.
- Non è possibile utilizzare una chiavetta USB. Collega un HDD USB con 80 GB o più di memoria totale.
- Se lo spazio rimanente nel dispositivo HDD USB non è sufficiente, la riproduzione dal vivo potrebbe non funzionare correttamente. Per utilizzare la funzione di riproduzione dal vivo, è necessario l'HDD USB che abbia almeno 2,3 GB.
- Con la funzione di riproduzione dal vivo, è possibile riprodurre un programma per un massimo di due ore a seconda della capacità residua dell'HDD USB. Questa volta può variare a seconda della tua regione.
- I video salvati in modalità Riproduzione live vengono eliminati se si spegne il televisore senza registrarli.
- Il passaggio da un programma all'altro durante la riproduzione dal vivo cancellerà i dati del programma precedente.
- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

3.5 Programmazione TV

È possibile inserire l'ora e la data di un programma per programmare la visione o la registrazione all'ora impostata.

1. Premere il pulsante LIST del telecomando e selezionare la scheda Pianificatore TV sul lato sinistro dello schermo.

2. Seleziona  in alto a destra.



- ① È possibile modificare l'ordine di allineamento o applicare il filtro.
- ② È possibile impostare la modalità di eliminazione.
- ③ È possibile impostare la nuova registrazione programmata.
- ④ È possibile impostare il nuovo promemoria.
- ⑤ Avviare Guida.

Programmazione

È possibile selezionare uno spettacolo per programmarlo per la visione o la registrazione.

1. Premere il pulsante LIST del telecomando e selezionare la scheda Guida sul lato sinistro dello schermo.
2. Seleziona il programma che desideri.
Se desideri registrare una trasmissione in diretta, fai clic sul pulsante Registra o Guarda.
In caso di programma in arrivo, fare clic sul pulsante Registrazione programmata o Promemoria.
 - La registrazione programmata non garantisce il tempo di registrazione esatto del programma perché il programma verrà registrato come le informazioni dell'emittente.
 - Si applica alla trasmissione digitale.

Programmazione manuale

È possibile selezionare la data, l'ora e il programma per guardare o registrare i programmi.

-
1. Premere il pulsante LIST del telecomando e selezionare la scheda Pianificatore TV sul lato sinistro dello schermo.
 2. Seleziona  in alto a destra.
 3. Selezionare il  o il  in alto a destra.
 4. Seleziona CREA MANUALMENTE.
 5. Imposta la data, l'ora e il programma da registrare o guardare.
 - La durata della registrazione programmata dovrebbe essere di almeno 1 minuto.

3.6 Visione Internet Channel (LG Channels)

È possibile guardare le trasmissioni in tempo reale tramite questo servizio su Internet. Puoi visualizzare le informazioni sui nuovi canali Internet o gestire i canali che ti piacciono nei canali LG.

1. Premere il pulsante  sul telecomando.
2. Selezionare  → Canali.
3. Imposta On su LG Channels.
4. È possibile guardare i Canali Internet sulla TV.
5. Durante la visione di un canale Internet, fare clic sul pulsante  sul telecomando.
6. Puoi avviare i canali LG. Puoi utilizzare il servizio "Canale interattivo" che consente agli utenti di godersi comodamente i contenuti relativi al canale corrente senza dover cambiare app. Puoi utilizzare il "Canale interattivo" premendo i pulsanti sul telecomando o facendo clic sullo schermo in base alle istruzioni visualizzate nella schermata del canale Internet.

- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- Alcuni canali Internet potrebbero non supportare questo servizio.
- Alcuni contenuti possono causare il passaggio dall'app TV a un'altra app.
- La TV dovrebbe essere collegata a una rete con accesso a Internet.
- Non è possibile ricevere il servizio se si modifica il Paese dei servizi.
- La riproduzione e la registrazione dal vivo non sono disponibili per i canali Internet.
- I servizi del canale Internet possono essere interrotti o modificati senza preavviso dalla società di trasmissione.

3.7 TELETEXT

Il televideo è un servizio gratuito fornito dalla stazione TV che offre informazioni di testo su programmi TV, notizie e meteo. Il decodificatore del televideo di questo televisore può supportare i sistemi SIMPLE, TOP e FASTEXT.

-
1. Premere il pulsante  sul telecomando
 2. Selezionare Teletext.
 3. La schermata TELETEXT apparirà sullo schermo.
 4. Per visualizzare contemporaneamente TV e TELETEXT, premere il pulsante  e selezionare Teletext.

Tasti colorati

Per selezionare la pagina precedente o successiva.

Tasti numerici

Per inserire il numero di pagina desiderato.

Pulsanti  (Programmi)  / 
Per selezionare la pagina precedente o successiva.
- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

Funzioni Teletext speciali

1. Premere il pulsante  sul telecomando.
2. Selezionare Opzione Teletext
3. Select the TELETEXT menu.

Index

Seleziona ciascuna pagina dell'indice.

Time

Quando si guarda un programma TV, selezionare questo menu per visualizzare l'ora nell'angolo in alto a destra dello schermo. In modalità televideo, premere questo pulsante per selezionare un numero di sottopagina. Il numero della sottopagina viene visualizzato nella parte inferiore dello schermo. Per mantenere o modificare la sottopagina, premere i

pulsanti  / ,  /  o tasti numerici.

Hold

Interrompe il cambio pagina automatico che si verificherà se una pagina del televideo è composta da 2 o più sottopagine. Il numero di sottopagine e la sottopagina visualizzata sono, di solito, mostrati sullo schermo sotto l'ora. Quando questo menu è selezionato, il simbolo di stop viene visualizzato nell'angolo in alto a sinistra dello schermo e il cambio pagina automatico è inattivo.

Reveal

Seleziona questo menu per visualizzare informazioni nascoste, come soluzioni a indovinelli o puzzle.

Update

Visualizza l'immagine TV sullo schermo in attesa di una nuova pagina del televideo. Il display apparirà nell'angolo in alto a sinistra dello schermo. Quando la pagina aggiornata è disponibile, il display cambierà nel numero di pagina. Selezionare di nuovo questo menu per visualizzare la pagina del televideo aggiornata.

Lingua

Imposta la lingua Teletext.

- Solo in modalità TV digitale

1. Utilizzare la funzione della lingua del televideo quando vengono trasmesse due o più lingue del televideo. Premere il pulsante sul telecomando.
2. Selezionare  → Generale → Lingua → Lingua Teletext principale/Seconda lingua televideo.

· Solo in modalità TV digitale

· Se i dati del televideo in una lingua selezionata non vengono trasmessi, verrà visualizzata la lingua predefinita.

· Se si seleziona il paese locale sbagliato, il televideo potrebbe non essere visualizzato correttamente sullo schermo e potrebbero verificarsi alcuni problemi durante il funzionamento del televideo.

3.8 HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) è un nuovo standard di trasmissione che consente di integrare o collegare servizi di tipo super-teletext, forniti da un programma televisivo trasmesso, a servizi online forniti su banda larga a una Smart TV connessa. I consumatori sono quindi in grado di accedere a vari servizi online come TV catch-up, Video on Demand (VOD), applicazioni relative ai programmi e altri ricchi servizi di informazione oltre ai tradizionali servizi di teletext digitale, il tutto direttamente sulla TV in un'esperienza senza interruzioni. I servizi HbbTV possono essere attivati in diversi modi, il più popolare dei quali è

premendo il tasto . Gli utenti in genere esplorano i servizi con i tradizionali tasti di navigazione (inclusi il pulsante OK e il file  ,  ,  , ).

L'attuale versione della specifica HbbTV include anche il supporto per lo "streaming adattivo" di video su una connessione a banda larga, garantendo così la migliore qualità d'immagine

possibile per lo spettatore. Per ulteriori informazioni su HbbTV, visitare www.hbbtv.org

Per utilizzare HbbTV

 →  → Canali → HbbTV → Impostare HbbTV su On.

Goditi un'ampia varietà di contenuti dai servizi abilitati HbbTV.

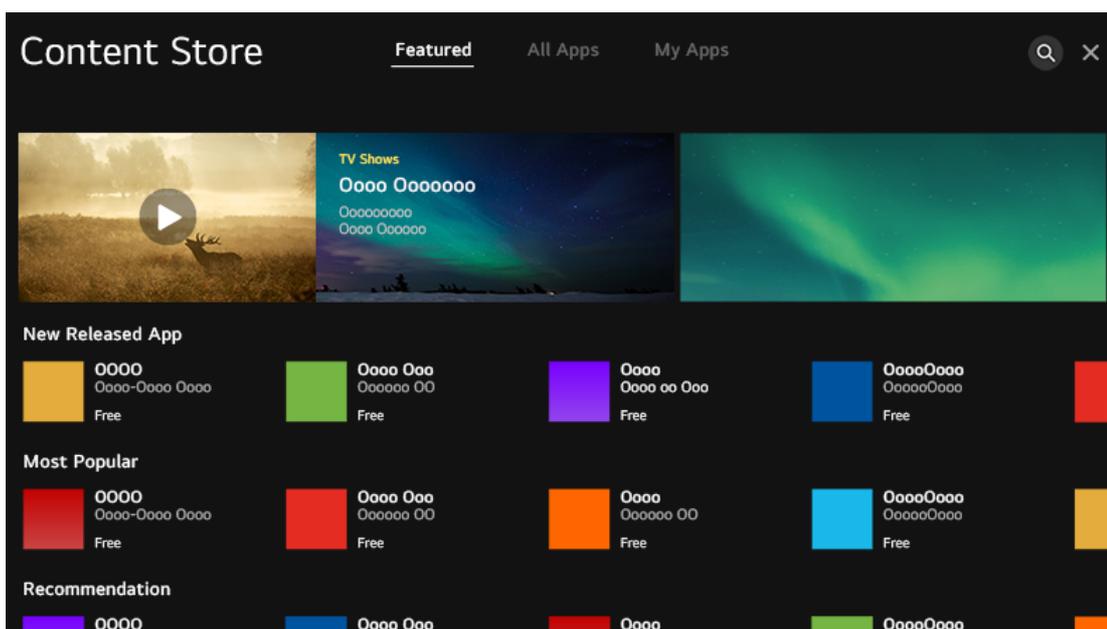
- Le funzionalità del servizio potrebbero essere limitate quando il televisore non è connesso a Internet.
- La funzionalità e la qualità del servizio HbbTV possono variare a seconda della qualità della connessione a banda larga.
- Non è garantito che i servizi HbbTV siano disponibili per tutti i programmi, ma solo per quelli che l'emittente sceglie di supportare.
- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- Quando la riproduzione dal vivo è in funzione, HbbTV è disabilitato.
- Durante l'utilizzo del servizio HbbTV, i tasti di navigazione e il pulsante Wheel (OK) potrebbero essere disabilitati se il puntatore del telecomando magico è attivato sullo schermo. In questo caso, premere i tasti sinistra, destra, su e giù per disattivare il puntatore. (Questo vale solo per i modelli che supportano il telecomando Magic.)

4 CONTENT STORE

4.1 Utilizzo Content Store

Puoi scaricare e utilizzare app di varie categorie come istruzione, intrattenimento, stile di vita, notizie e giochi.

1. Premere il pulsante  del telecomando.
2. Avviare Content Store.



- A seconda del modello, i contenuti forniti potrebbero differire o alcune funzionalità potrebbero essere limitate.
- Prestare attenzione durante l'uso da parte dei bambini. I bambini possono avere accesso a contenuti online inappropriati tramite questo prodotto. Puoi bloccare i contenuti online

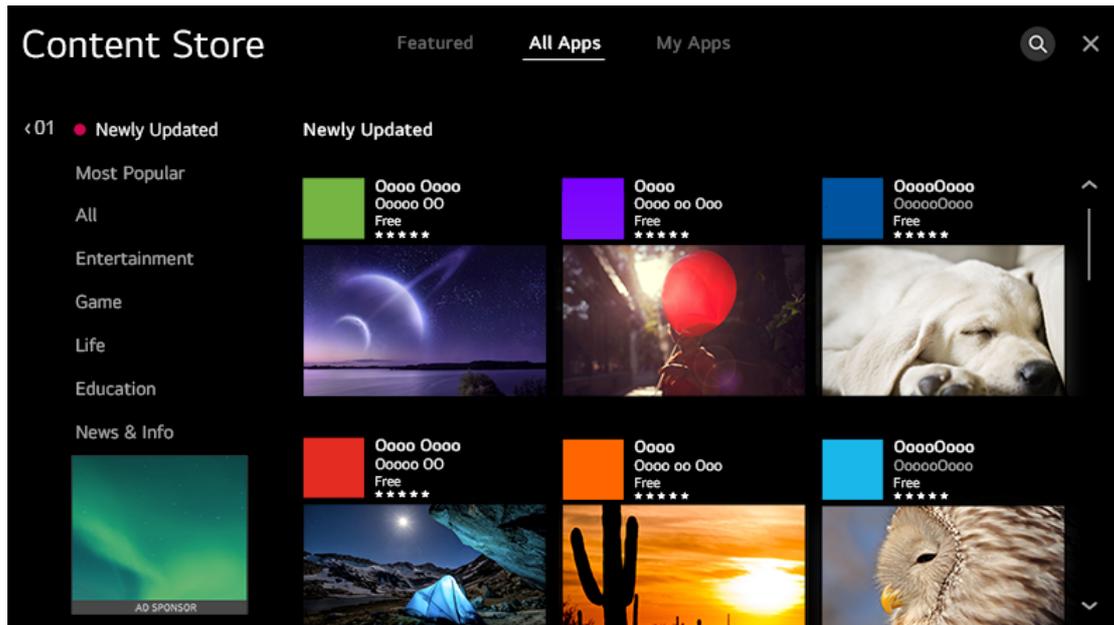
inappropriati limitando l'accesso ad alcune app. Configurare le impostazioni in  →



→ Generale → Sicurezza → Blocchi applicazioni.

Installare Applicazioni

Puoi installare varie app sulla tua TV dal Content Store.



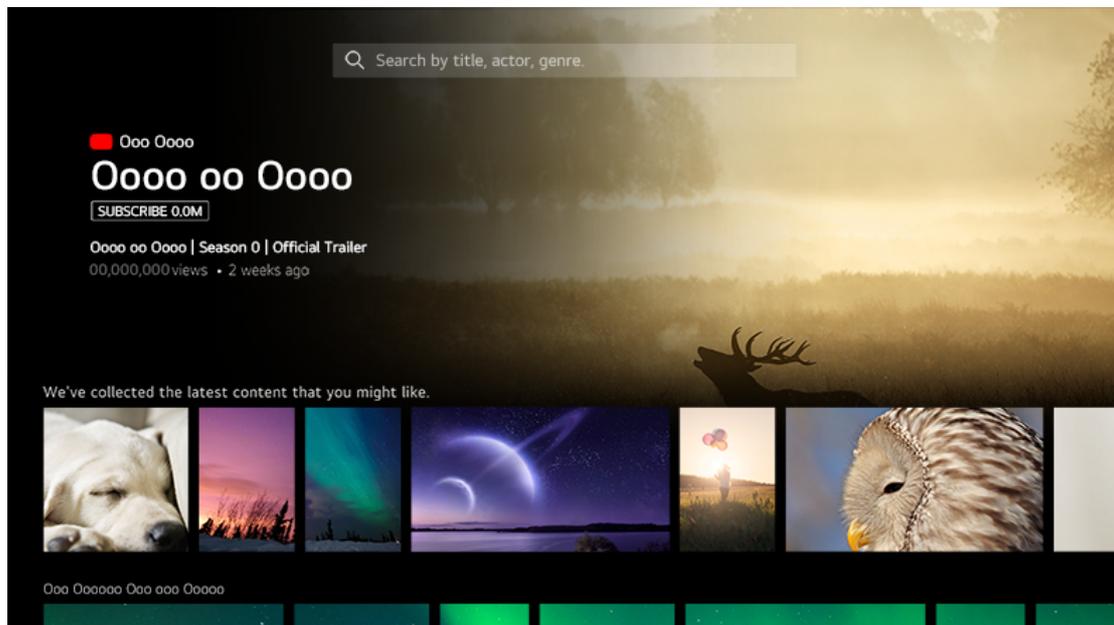
1. Premere il tasto .
2. Avviare Content Store.
3. Seleziona la categoria Tutte le app mostrata nella parte superiore dello schermo. Verrà visualizzato l'elenco delle app disponibili nella categoria selezionata.
4. Seleziona un'app da configurare dall'elenco.
5. Leggi i dettagli dell'app e poi premi Installa.
6. Al termine dell'installazione, è possibile eseguire immediatamente l'app.

- Le categorie disponibili possono variare a seconda del paese o dello stato del servizio.
- Se la memoria sul televisore è insufficiente, è possibile installare le app collegando un dispositivo di memoria esterno.
- Alcuni dispositivi di archiviazione USB potrebbero non essere supportati o potrebbero non funzionare correttamente.
- Non è possibile utilizzare chiavette USB contenenti app di altri televisori.
- È possibile eliminare le app scaricate in Le mie app.

4.2 Contenuti consigliati

È possibile ottenere consigli sui contenuti in base al programma che si sta guardando o ai modelli di visione della TV. Se si guarda la TV utilizzando un set-top box, è necessario completare la configurazione del telecomando universale per utilizzare normalmente la funzione di raccomandazione. Per ulteriori informazioni, vedere Come utilizzare la TV → Utilizzo del telecomando universale nella Guida per l'utente.

-
1. Premere il pulsante  .
 2. Avviare Cerca .

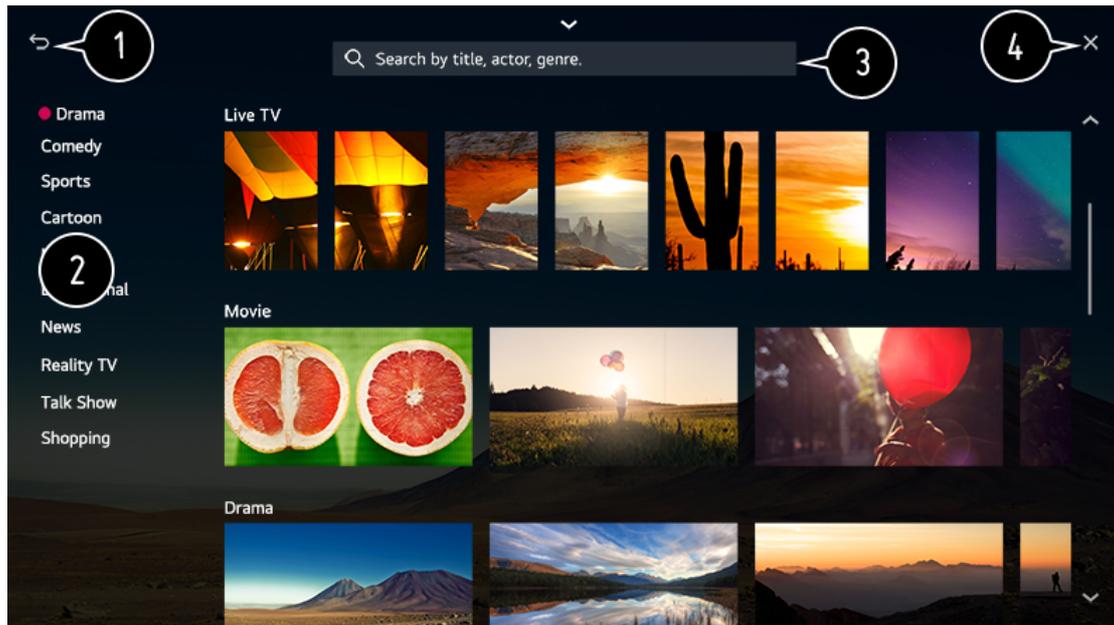


- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- È necessario connettersi alla rete per utilizzare la funzione di raccomandazione.
- I servizi supportati variano a seconda dei paesi, quindi i consigli potrebbero essere forniti in modo diverso.
- L'elenco delle raccomandazioni può essere meno pertinente o irrilevante, a seconda delle informazioni del programma che si sta guardando.

4.3 Ricerca contenuti

Puoi ricevere consigli per i contenuti in base ai modelli di visualizzazione o cercare da solo il contenuto che desideri.

1. Premere il pulsante  .
2. Avviare Cerca .
3. Cerca una varietà di contenuti e informazioni utilizzando i termini di ricerca desiderati.



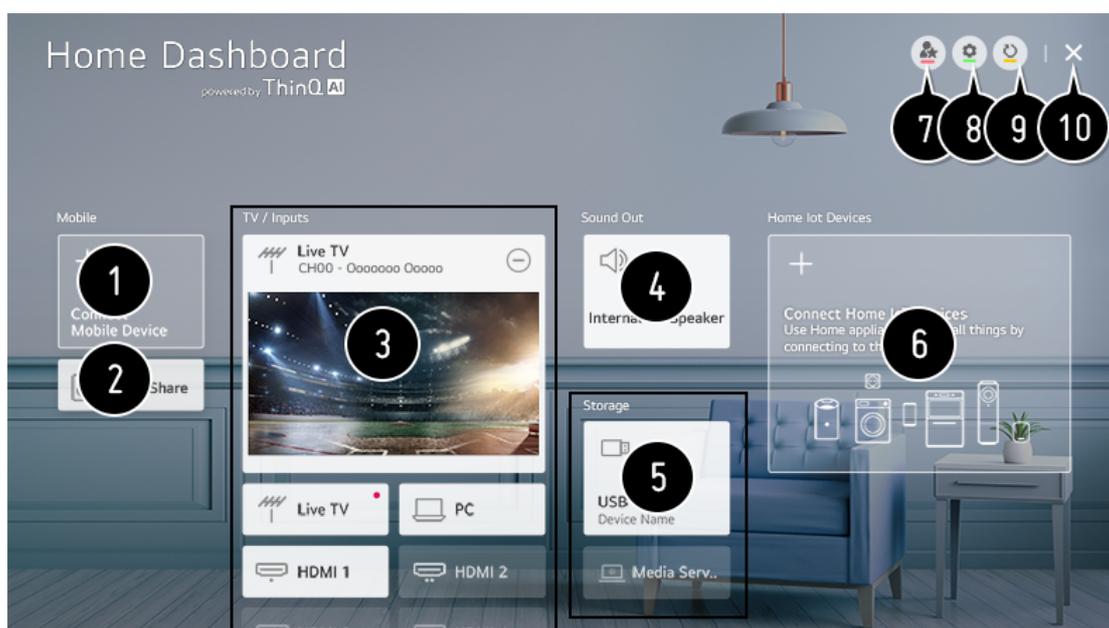
- ① Ritorna alla schermata precedente.
 - ② Fornisce un elenco di contenuti per il genere selezionato.
 - ③ Immettere un termine di ricerca.
 - ④ Esci dalla ricerca.
- È necessario connettersi alla rete per utilizzare la funzione di ricerca.
 - I risultati della ricerca possono variare a seconda del programma, della regione, delle impostazioni di rete e se hai accettato i termini e le condizioni.

5 CONNESSIONE DISPOSITIVO ESTERNO

5.1 Utilizzo Home Dashboard

È possibile selezionare o controllare un dispositivo (cellulare, dispositivo esterno, dispositivi IoT domestici e così via) collegato al televisore.

Premere il pulsante  e scegliere Home Dashboard. Puoi anche tenere premuto il pulsante  sul telecomando.



- ① Puoi controllare e selezionare il dispositivo smart connesso con l'app LG ThinQ. Fare riferimento a Collegamento di dispositivi esterni Collegamento di dispositivi intelligenti nella Guida dell'utente per ulteriori informazioni sull'azione.
- ② È possibile riprodurre il suono da un dispositivo intelligente connesso tramite Bluetooth. Fare riferimento a Collegamento di dispositivi esterni che riproducono l'audio da un dispositivo intelligente tramite gli altoparlanti della TV nella Guida dell'utente per ulteriori informazioni sull'azione.
- ③ È possibile controllare e selezionare il dispositivo esterno collegato tramite la porta di ingresso esterna o la rete.
- ④ Viene visualizzato l'altoparlante di uscita attualmente selezionato ed è possibile navigare alla schermata delle impostazioni dell'altoparlante di uscita.
- ⑤ È possibile visualizzare e selezionare il dispositivo di archiviazione connesso.
- ⑥ Puoi controllare e controllare il dispositivo connesso tramite Home IoT. Fare riferimento a Collegamento di dispositivi esterni Collegamento di dispositivi IoT domestici nella Guida per l'utente per ulteriori informazioni sull'azione.
- ⑦ Puoi controllare facilmente il tuo dispositivo preimpostando le operazioni desiderate.
- ⑧ Accesso: è possibile accedere / disconnettersi dall'account LG ThinQ creato sul

cellulare. Modifica: è possibile modificare il nome del dispositivo connesso a Inputs o Home IoT Devices o configurare le relative impostazioni.

⑨ Aggiorna l'elenco dei dispositivi.

⑩ Esci dalla dashboard iniziale.

- Le impostazioni disponibili variano a seconda del modello o della regione.

5.2 Collegamento di dispositivi IoT domestici

È possibile verificare e controllare lo stato dei dispositivi IoT domestici collegati.

1. Installa l'app LG ThinQ sul tuo smartphone.

2. Accedi al tuo account LG ThinQ e registra il tuo dispositivo LG ThinQ.

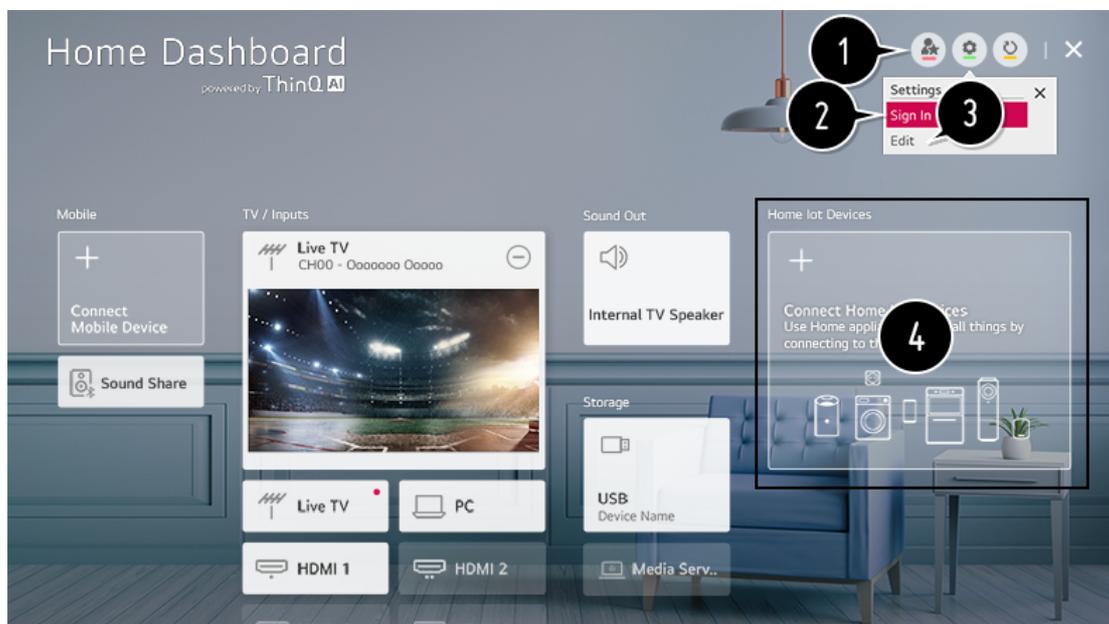
3. Premi il pulsante  sul telecomando e seleziona Home Dashboard.

4. Premi  in alto a destra per selezionare Accedi

5. Accedi al tuo account LG ThinQ. Apparirà un elenco dei dispositivi LG ThinQ registrati.

· Se ti trovi in un'area in cui l'app LG ThinQ non è in servizio, la connessione del dispositivo LG ThinQ non sarà supportata.

· Se stai controllando il dispositivo esterno dalla tua app mobile, potresti non essere in grado di controllare il dispositivo dalla tua TV. Esci dall'app per dispositivi mobili per controllarla dalla TV.



① È possibile controllare facilmente il dispositivo preimpostando le operazioni desiderate.

② È possibile accedere / disconnettersi da e verso l'account LG ThinQ creato sul cellulare.

③ Modifica elenco: è possibile rinominare, mostrare / nascondere o modificare l'ordine dei

dispositivi collegati ai dispositivi IoT domestici. Notifica: se lo attivi, puoi ricevere notifiche sullo stato dei dispositivi IoT domestici. Elimina: è possibile eliminare il dispositivo connesso. È possibile eliminare solo determinati dispositivi dalla TV.

- ④ Puoi controllare la guida alla connessione per i dispositivi IoT domestici. Puoi connettere e visualizzare i dispositivi registrati sul tuo account LG ThinQ. Una volta connesso il dispositivo, la scheda verrà modificata in una dimensione più piccola e verrà visualizzata nella parte inferiore dell'elenco dei collegamenti del dispositivo.
- Le impostazioni disponibili variano a seconda del modello o della regione.
 - I dispositivi IoT che possono essere collegati a una TV sono soggetti a modifiche senza preavviso.
 - I dispositivi LG ThinQ collegabili e le funzioni disponibili possono differire tra cellulare e TV.

5.3 Collegamento di dispositivi intelligenti

È possibile utilizzare una varietà di funzioni collegando il televisore a un dispositivo smart.

Collegamento del dispositivo smart a una TV utilizzando l'app LG ThinQ

1. Scarica l'app LG ThinQ dall'app store del tuo dispositivo smart. Puoi scaricare l'app facilmente scansionando il codice QR.

Android



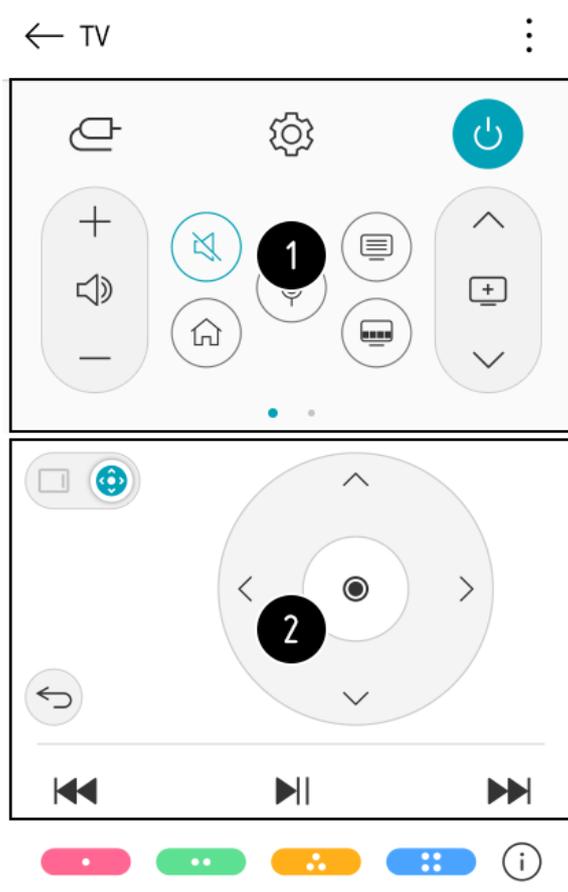
iOS



2. Collega la TV e il dispositivo smart alla stessa rete Wi-Fi. È possibile controllare la rete Wi-Fi del televisore in  →  → Connessione → Impostazioni connessione di rete → Connessione Wi-Fi.
3. Esegui l'app LG ThinQ installata sul tuo dispositivo smart.
4. Segui le istruzioni dell'app LG ThinQ per connettere il tuo dispositivo smart alla TV. Quando le informazioni del tuo account di LG ThinQ sono collegate alla TV, puoi gestire i dispositivi IoT collegati al tuo account utilizzando Home Dashboard della TV.

Controllo della TV con l'app LG ThinQ

Puoi toccare i pulsanti sullo schermo del tuo dispositivo smart per controllare la TV.



- ① Durante la visione di una trasmissione, è possibile controllare il programma, il volume, ecc. O selezionare l'ingresso esterno con i comandi vocali invece di utilizzare il telecomando.
 - ② Puoi utilizzare le stesse funzioni del puntatore e dei tasti freccia del telecomando magico.
- Alcuni controlli potrebbero essere limitati in modalità di ingresso esterno.
 - Lo schermo e la funzionalità dell'app sono soggetti a modifiche senza preavviso.
 - Le funzionalità disponibili possono variare a seconda del paese e del sistema operativo.

5.4 Guardare lo schermo del dispositivo smart sulla TV

1. Abilita la modalità Condivisione schermo sul dispositivo mobile.
 2. La TV verrà visualizzata nell'elenco dei dispositivi disponibili.
 3. Seleziona la tua TV e richiedi la connessione.
 4. Seleziona Accetta nella finestra popup della richiesta di connessione.
 5. Dopo aver stabilito la connessione, il televisore visualizzerà lo schermo del dispositivo collegato.
 - Quando si collega la Condivisione schermo per la prima volta, verrà visualizzato un popup che consente di selezionare Rifiuta, Accetta o Blocca.
 - Rifiuta: non collegare il dispositivo. Se provi a connetterti di nuovo, apparirà il popup.
 - Accetta: è possibile connettere il dispositivo. Nessun popup di connessione apparirà dalla seconda volta.
 - Blocca: non connettere il dispositivo. Anche se provi a connetterti di nuovo, il popup non apparirà e la connessione non funzionerà. Per annullare il blocco, vai a  →  → Connessione → Gestione connessione mobile → Condivisione schermo.
- Si consiglia di aggiornare sempre il dispositivo per collegarlo alla TV all'ultima versione del sistema operativo per una connessione affidabile.
 - Un dispositivo non LGE potrebbe non essere collegato anche quando viene rilevato.
 - Si consiglia di collegare il dispositivo a un router a 5 GHz perché le prestazioni potrebbero essere influenzate dall'ambiente wireless. Il tasso di risposta può variare a seconda dell'ambiente dell'utente.
 - Sono dispositivi diversi. Per ulteriori informazioni sul dispositivo a cui si desidera connettersi, fare riferimento alla relativa guida per l'utente.
 - Se la connessione non riesce ripetutamente, spegni il televisore e il dispositivo a cui desideri connetterti, quindi riaccendili e riprova.

5.5 Riproduzione di suoni da un dispositivo intelligente

tramite gli altoparlanti della TV

Collega un dispositivo smart alla TV tramite Bluetooth per riprodurre l'audio dal dispositivo smart tramite gli altoparlanti della TV.

1. Attiva il Bluetooth del dispositivo smart, quindi seleziona la TV dall'elenco dei dispositivi.
2. La TV sarà collegata al dispositivo intelligente.
 - Se l'altoparlante di uscita è impostato su Bluetooth o ha una cronologia di configurazione, il televisore potrebbe non essere rilevato nell'elenco dei dispositivi intelligenti.
 - Se l'altoparlante di uscita è impostato su Bluetooth, tieni premuto il pulsante  sul telecomando per avviare Home Dashboard, quindi seleziona Condivisione audio nell'area Mobile per connetterti

5.6 Connessione USB

Connect a USB storage device (USB HDD, USB stick) to the USB port on the TV to enjoy the content files stored on the USB storage device on your TV.

Suggerimenti per l'utilizzo di un dispositivo di archiviazione USB

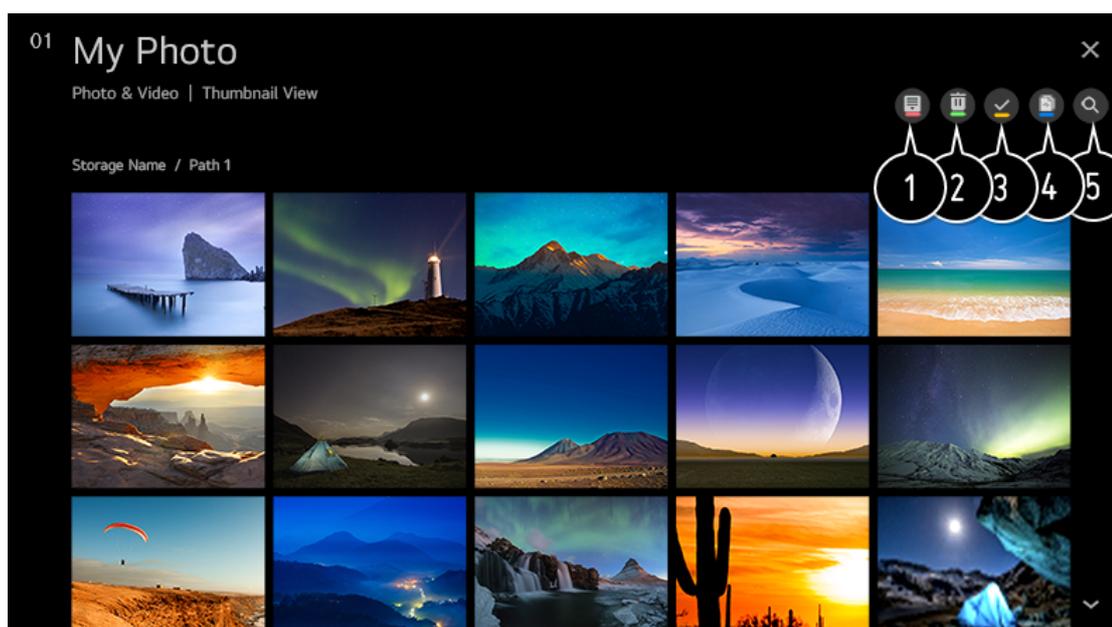
- Un dispositivo di archiviazione USB che dispone di un programma di riconoscimento automatico integrato o utilizza il proprio driver potrebbe non essere riconoscibile.
- Alcuni dispositivi di archiviazione USB potrebbero non essere supportati o potrebbero non funzionare correttamente.
- Se si utilizza una prolunga USB, il dispositivo di archiviazione USB potrebbe non essere riconosciuto o potrebbe non funzionare correttamente.
- Utilizzare solo dispositivi di archiviazione USB formattati con il file system FAT32 o NTFS fornito dal sistema operativo Windows.
- Si consiglia di utilizzare un HDD USB esterno con una tensione nominale di 5 V o inferiore e una corrente nominale di 500 mA o inferiore. Se si utilizza un dispositivo che richiede una tensione / corrente superiore alla tensione / corrente nominale, potrebbe non funzionare correttamente a causa della mancanza di corrente. Si consiglia di utilizzare un hub USB o un dispositivo di archiviazione USB con un alimentatore.
- Si consiglia di utilizzare un dispositivo di archiviazione con una capacità di 32 GB per la memoria USB e 2 TB o inferiore per il disco rigido USB.
- Se un HDD USB con funzione di risparmio energetico non funziona, spegnere e riaccendere il disco rigido per farlo funzionare correttamente. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale del proprietario dell'HDD USB.
- I dati su un dispositivo di archiviazione USB potrebbero essere danneggiati, quindi si consiglia di eseguire il backup di tutti i file importanti. Gli utenti sono responsabili della gestione dei dati. Il produttore non si assume alcuna responsabilità.

- Premere il pulsante  sul telecomando. Per rimuovere il dispositivo di archiviazione USB, premere il pulsante Espelli, che compare in alto quando ci si concentra sul dispositivo di archiviazione USB che si desidera rimuovere. Se scolleghi il dispositivo di archiviazione USB senza selezionare Espelli, potrebbe verificarsi un errore nel televisore o nel dispositivo di archiviazione
- Quando si collega un dispositivo di archiviazione USB di un file system non supportato dal televisore alla porta USB IN, viene visualizzato il messaggio di formattazione. Per utilizzare il dispositivo di archiviazione USB collegato, è necessario prima formattare il dispositivo. Dopo la formattazione, tutti i dati del dispositivo di archiviazione USB verranno eliminati e formattati come file system NTFS o FAT32.
- Tieni premuto il pulsante  sul telecomando. Selezionare l'USB collegato da Home Dashboard → Archiviazione e selezionare il pulsante Formatta per formattare il dispositivo di archiviazione USB
- Quando si collega un dispositivo di archiviazione USB, è possibile creare un file / cartella casuale per fornire servizi Smart TV come il salvataggio e il recupero di immagini in miniatura.

5.7 Visualizzare Foto e Video

È possibile visualizzare foto e video utilizzando l'app Foto e video.

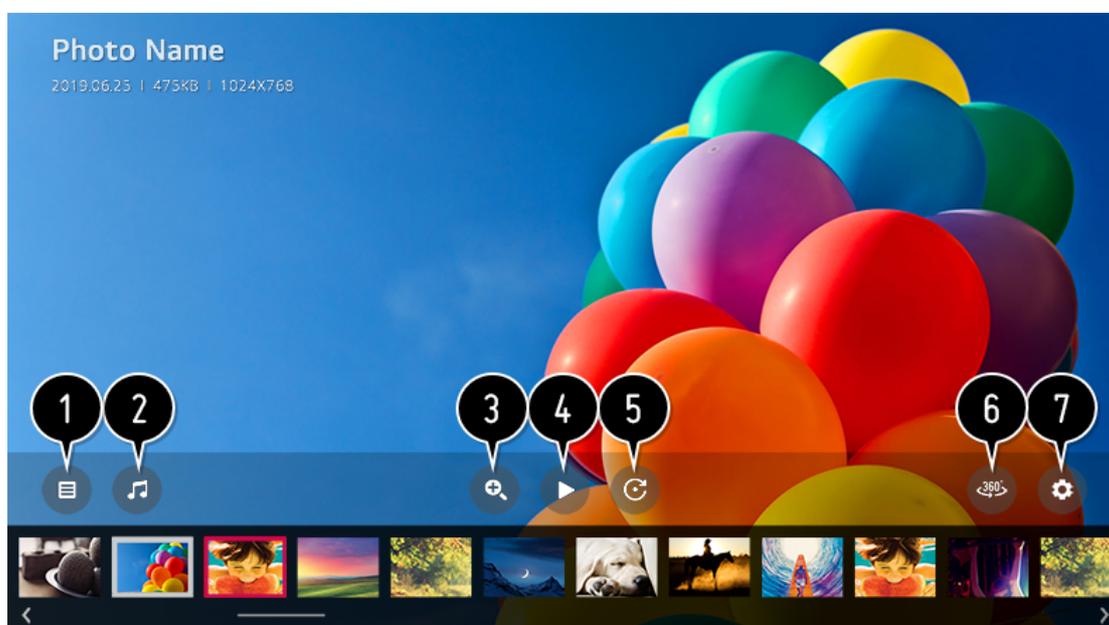
1. Premere il pulsante  sul telecomando
2. Esegui l'app Foto e video.
3. Seleziona il dispositivo di archiviazione desiderato.
4. Seleziona e visualizza la foto o il video desiderati.



- ① Seleziona il tipo di contenuto e il metodo di visualizzazione desiderati.
- ② Seleziona ed elimina il contenuto desiderato. Non è possibile eliminare file condivisi da altri dispositivi.
- ③ Seleziona il contenuto che desideri riprodurre.
 - È possibile selezionare solo lo stesso tipo di contenuto selezionato per la prima volta.
- ④ È possibile copiare il contenuto su un dispositivo di archiviazione USB.
 - Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- ⑤ Avvia ricerca.
 - Alcuni contenuti potrebbero non essere visualizzati nell'elenco se il numero di tutti i contenuti supera 40.000.

Utilizzo di Photo Player

Selezionando una foto nell'app Foto e video viene eseguito il lettore di foto. È possibile visualizzare le foto salvate.



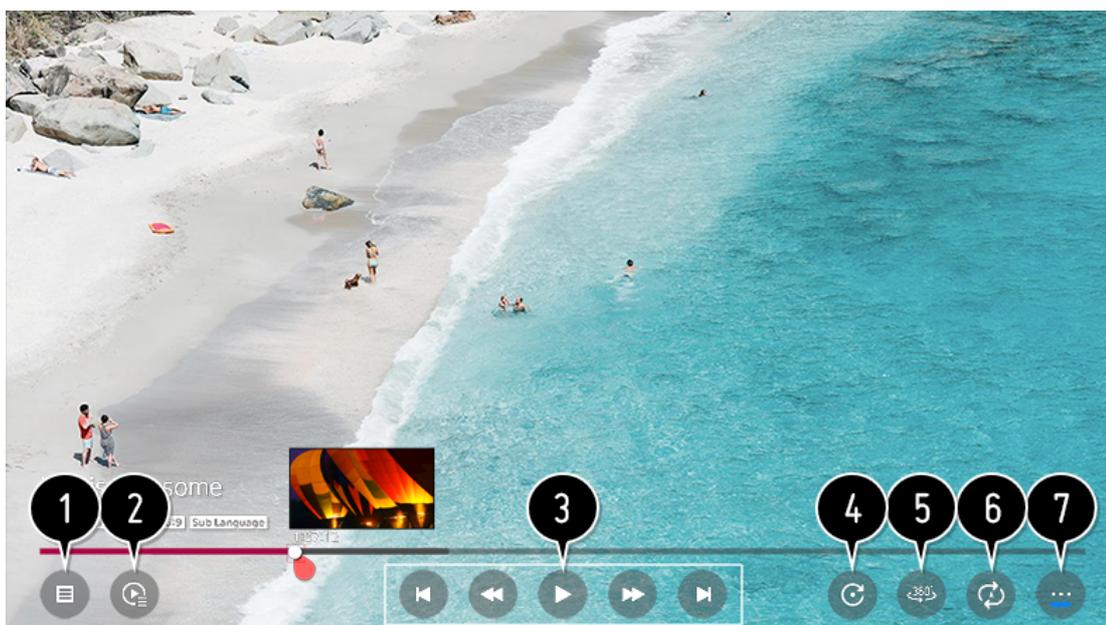
- ① Ritorna all'intero elenco dei contenuti.
- ② È possibile riprodurre musica di sottofondo eseguendo il lettore musicale.
- ③ È possibile ingrandire / ridurre le foto.
- ④ Avvia la presentazione.
- ⑤ Ruota le foto.
- ⑥ Le foto a 360 gradi possono essere visualizzate a 360 gradi.
- ⑦ L'utilizzo della riproduzione VR a 360 ° su una foto normale può distorcere l'immagine. Alcuni modelli potrebbero non essere supportati
- ⑧ È possibile impostare le dimensioni di una foto o modificare la velocità e l'effetto di una presentazione. Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

File di foto supportati

File Format	Format	Resolution
jpeg, jpg, jpe	JPEG	Minimum : 64 × 64 Maximum Normal Type : 15360 (W) × 8640 (H) Progressive Type : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	Minimum : 64 × 64 Maximum : 5760 (W) × 5760 (H)
bmp	BMP	Minimum : 64 × 64 Maximum : 1920 (W) × 1080 (H)

Utilizzo Video Player

La selezione di un video nell'app Foto e video esegue il lettore video. Puoi visualizzare i tuoi video salvati.



- ① Ritorna all'intero elenco dei contenuti.
- ② È possibile selezionare altri contenuti visualizzando la playlist durante la visione di un video.
- ③ È possibile controllare le funzioni di riproduzione video di base.
- ④ Ruota i video.
Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- ⑤ I video a 360 gradi possono essere visualizzati a 360 gradi. L'utilizzo della riproduzione VR a 360 ° su un video normale può distorcere l'immagine.
Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- ⑥ È possibile eseguire le impostazioni relative alla riproduzione in ripetizione del video.
- ⑦ Puoi impostare opzioni aggiuntive.

Impostazione di opzioni aggiuntive



- ① Puoi modificare le impostazioni dei sottotitoli.
- ② È possibile impostare tracce audio.
- ③ È possibile impostare Continua a guardare per riprendere la riproduzione dall'ultima scena visualizzata.
- ④ Ritorna alla schermata delle operazioni di base.

File video supportati

Velocità massima di trasferimento dati:

Full HD video

H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 Maximum 40Mbps

HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 Maximum 40Mbps

ULTRA HD video (ULTRA HD models only)

H.264 3840 × 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 Maximum 50Mbps

HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 Maximum 60Mbps

Sottotitoli esterni supportati

smi, srt, sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), ass, ssa, txt (TMPlayer), psb (PowerDivX), dcs (DLP Cinema)

Formato sottotitoli integrato supportato:

Matroska (mkv): Sub Station Alpha (SSA), Advanced Sub Station Alpha (ASS), SRT MP4: Timed Text

Codec video supportati

Extension	Codec	
asf wmv	Video	VC-1 Advanced Profile (except for WMVA), VC-1 Simple and Main Profiles
	Audio	WMA Standard (except for WMA v1/WMA Speech)
avi	Video	Xvid (GMC is not supported), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM
mp4 m4v mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC, AV1
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby AC-4

3gp 3g2	Video	H.264/AVC, MPEG-4
	Audio	AAC, AMR-NB, AMR-WB
mkv	Video	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC, AV1
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
ts trp tp mts	Video	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, Dolby AC-4

mpg mpeg dat	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Audio	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

• Dolby AC-4 : Some models may not be supported.

Dolby AC-4: alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

Avvertenze per Video Playback

- Alcuni sottotitoli creati dall'utente potrebbero non funzionare correttamente.
- Un file video e il relativo file dei sottotitoli devono trovarsi nella stessa cartella. Affinché i sottotitoli vengano visualizzati correttamente, assicurati che il file video e il file dei sottotitoli abbiano lo stesso nome.
- I sottotitoli su un dispositivo NAS (Network Attached Storage) potrebbero non essere supportati a seconda del produttore e del modello.
- I flussi che includono Global Motion Compensation (GMC) e Quarterpel Motion Estimation (Qpel) non sono supportati.
- ULTRA HD video (ULTRA HD) : 3840 × 2160, 4096 × 2160

Alcuni video ULTRA HD con codifica HEVC diversi dal contenuto ufficialmente fornito dal produttore potrebbero non essere riprodotti. Alcuni codec possono essere supportati dopo un aggiornamento software.

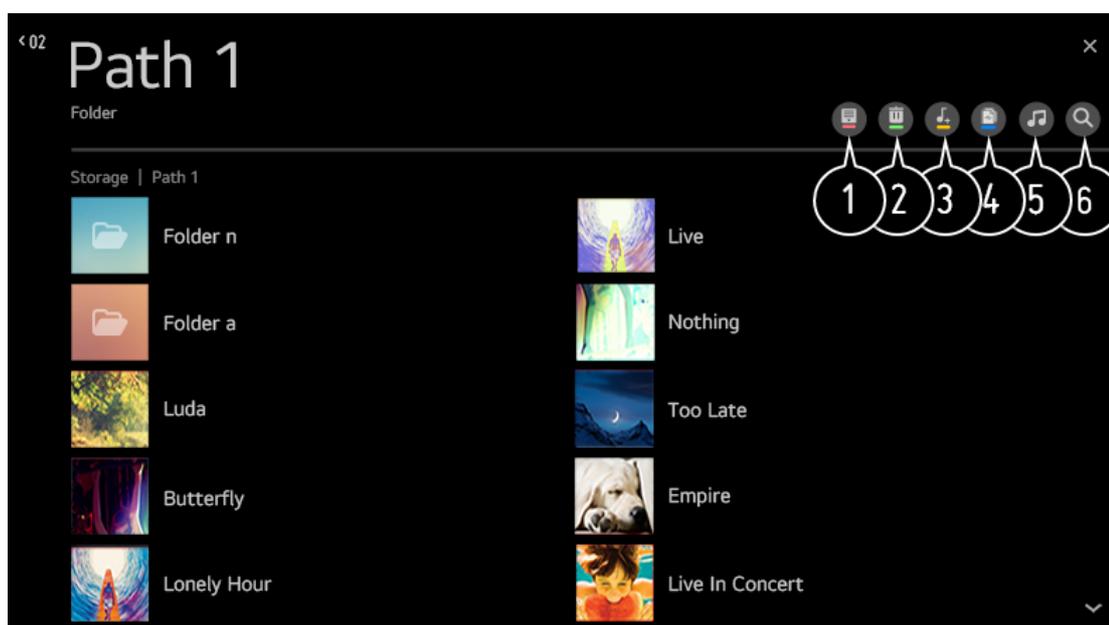
Extension	Codec	
mkv/mp4/ts	Video	H.264/AVC, HEVC
	Audio	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC

- Sono supportati solo Window Media Audio V7 e versioni successive.
- Il profilo principale AAC non è supportato.
- I file video creati da alcuni codificatori potrebbero non essere riprodotti.
- I file video in un formato diverso da quello specificato potrebbero non essere riprodotti correttamente.
- I file video archiviati su un dispositivo di archiviazione USB che non supporta l'alta velocità potrebbero non essere riprodotti correttamente.

5.8 Ascolto Musica

Puoi ascoltare la musica utilizzando l'app Musica.

1. Premere il pulsante  sul telecomando.
2. Esegui l'app Music.
3. Seleziona il dispositivo di archiviazione desiderato.
È possibile selezionare i brani desiderati da tutti i dispositivi di archiviazione e aggiungerli a Il mio elenco di riproduzione.
4. Seleziona il contenuto musicale desiderato e goditelo.



- ① Selezionare il tipo di elenco di contenuti desiderato.
- ② Seleziona ed elimina il contenuto desiderato.
Non è possibile eliminare file condivisi da altri dispositivi.
- ③ Seleziona il contenuto e aggiungilo a La mia playlist.
- ④ È possibile copiare il contenuto su un dispositivo di archiviazione USB. Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- ⑤ Apri il lettore musicale.
- ⑥ Avvia ricerca.

Utilizzo del lettore musicale

Puoi riprodurre la musica comodamente selezionando i file musicali salvati nell'app Musica o selezionando l'icona del lettore musicale durante la riproduzione dei contenuti in app come Foto e video.



- ① È possibile riprodurre musica dal dispositivo di archiviazione selezionato.
- ② È possibile impostare la riproduzione ripetuta e la riproduzione casuale.
- ③ Gli elementi configurabili differiscono a seconda del modello.



: È possibile spegnere lo schermo mentre si ascolta la musica o visualizzare il lettore musicale in modalità a schermo intero.



: È possibile ascoltare la musica con lo schermo spento.

- ④ È possibile modificare la posizione del lettore musicale.
- ⑤ È possibile ridurre a icona il lettore musicale.
- ⑥ Questa funzione chiude il lettore musicale.

I testi sono disponibili per i file musicali che li forniscono. In alcuni file musicali è possibile scegliere una sezione del testo e spostare la posizione di riproduzione.

La funzione dei testi è supportata solo su alcuni dispositivi.

I testi potrebbero non essere visualizzati sincronizzati a seconda dei dati dei testi nel file musicale.

Riapri il tuo lettore musicale premendo il tasto VOLUME sul telecomando.

Potrebbe non essere possibile utilizzare il lettore musicale per alcune funzioni.

Formati Audio

File Format	Item	Info
mp3	Bit rate	32 kbps ~ 320 kbps
	Sample freq.	16 kHz ~ 48 kHz
	Support	MPEG-1, MPEG-2
	Channels	mono, stereo
wav	Bit rate	-
	Sample freq.	8 kHz ~ 96 kHz
	Support	PCM
	Channels	mono, stereo
ogg	Bit rate	64 kbps ~ 320 kbps
	Sample freq.	8 kHz ~ 48 kHz
	Support	Vorbis
	Channels	mono, stereo
wma	Bit rate	128 kbps ~ 320 kbps
	Sample freq.	8 kHz ~ 48 kHz
	Support	WMA
	Channels	up to 6 ch

flac	Bit rate	-
	Sample freq.	8 kHz ~ 96 kHz
	Support	FLAC
	Channels	mono, stereo

Il numero di programmi supportati può variare a seconda della frequenza di campionamento.

5.9 Condivisione Content da Computer

Guarda i contenuti salvati nel tuo PC sulla TV

È possibile riprodurre video / musica / foto archiviati sul PC sul televisore quando questi dispositivi sono collegati alla stessa rete.

Sfoglia il contenuto sul tuo PC per guardarlo sulla TV (Windows 10)

1. Collega la TV e il PC alla stessa rete.
2. Fai clic con il pulsante destro del mouse sul file che desideri riprodurre e seleziona "Trasmetti su dispositivo".
3. Selezionare il nome della TV che si desidera guardare dall'elenco visualizzato e la riproduzione inizierà su quella TV.
 - Anche quando sono collegati più televisori o dispositivi, il file selezionato viene riprodotto solo su un dispositivo. La velocità di riproduzione può variare a seconda della connessione di rete.
 - Per giocare su altri sistemi operativi o dispositivi, fare riferimento al manuale del sistema operativo / dispositivo.

Sfoglia e guarda i contenuti archiviati sul PC utilizzando la TV (Windows 10)

1. Collega la TV e il PC alla stessa rete.
2. Aprire il menu "Start" sullo schermo del PC, cercare "opzioni di streaming multimediale" e quindi selezionare il risultato visualizzato.
3. Seleziona il pulsante "Attiva streaming multimediale" nella finestra che si apre.
4. Consenti tutte le "opzioni di streaming multimediale".
5. Selezionare "OK" per salvare le impostazioni.
6. Seleziona il PC connesso nell'app Home Dashboard sulla TV, quindi seleziona e riproduci il file desiderato.

Per giocare su altri sistemi operativi o dispositivi, fare riferimento al manuale del sistema operativo / dispositivo.

Questioni che richiedono l'attenzione della condivisione dei contenuti

-
- Controlla le impostazioni di rete se l'opzione di condivisione dei contenuti non funziona correttamente.
 - Potrebbe non funzionare correttamente su una rete wireless. Si consiglia di connettersi a una rete cablata.
 - Potrebbe non funzionare correttamente a seconda dell'ambiente di rete.
 - Se più TV sono collegate a un dispositivo, il contenuto potrebbe non essere riprodotto correttamente a seconda delle prestazioni del server.
 - Per guardare un video 1080p tramite la funzione di condivisione dei contenuti, è necessario un router che utilizzi la frequenza di 5 GHz. Se utilizzi il router a 2,4 GHz esistente, il video potrebbe essere lento o non essere riprodotto correttamente.
 - La funzione Content Share potrebbe non essere supportata per un router che non supporta il multi-cast. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla guida dell'utente fornita con il router o contattare il produttore.
 - I sottotitoli sono supportati solo su alcuni dispositivi collegati.
 - Si consiglia di utilizzare il software SmartShare per PC durante la visualizzazione dei sottotitoli video.
 - Quando un file di sottotitoli viene aggiunto in un secondo momento, disabilitare la cartella condivisa e quindi abilitarla di nuovo.
 - I file DRM nel dispositivo connesso non verranno riprodotti.
 - Anche per il formato file supportato dal televisore, il formato file supportato potrebbe variare a seconda dell'ambiente del dispositivo collegato.
 - Se ci sono troppe cartelle o file in una cartella, potrebbe non funzionare correttamente.
 - Le informazioni sul file importato dal dispositivo connesso potrebbero non essere visualizzate correttamente.
 - Depending on the encoding, some streams may not play in content sharing mode.

5.10 Condivisione schermo PC su TV

Connessione Wireless

1. Abilita la modalità Condivisione schermo sul PC. La TV verrà visualizzata nell'elenco dei dispositivi disponibili.
2. Seleziona la tua TV e richiedi la connessione.
3. Dopo aver stabilito la connessione, il televisore visualizzerà lo schermo del dispositivo collegato.
 - Si consiglia di aggiornare sempre il dispositivo per collegarlo alla TV all'ultima versione del sistema operativo per una connessione affidabile.
 - Si consiglia di utilizzare questa funzione a distanza ravvicinata.
 - Avvia Condivisione schermo più velocemente collegando il tuo dispositivo mobile o PC alla stessa rete del televisore.
 - Sebbene possa essere collegato senza un router wireless, si consiglia di collegare il dispositivo a un router a 5 GHz perché le prestazioni possono essere influenzate dall'ambiente wireless circostante.
 - Il tasso di risposta può variare a seconda dell'ambiente dell'utente.
 - È diverso dalla versione di Windows. Per ulteriori informazioni sul dispositivo a cui si

desidera connettersi, fare riferimento alla relativa guida per l'utente.

- Se la connessione non riesce ripetutamente, spegni il televisore e il dispositivo a cui desideri connetterti, quindi riaccendili e riprova.

Connessione via cavo

Collegare il PC alla TV tramite cavo HDMI.

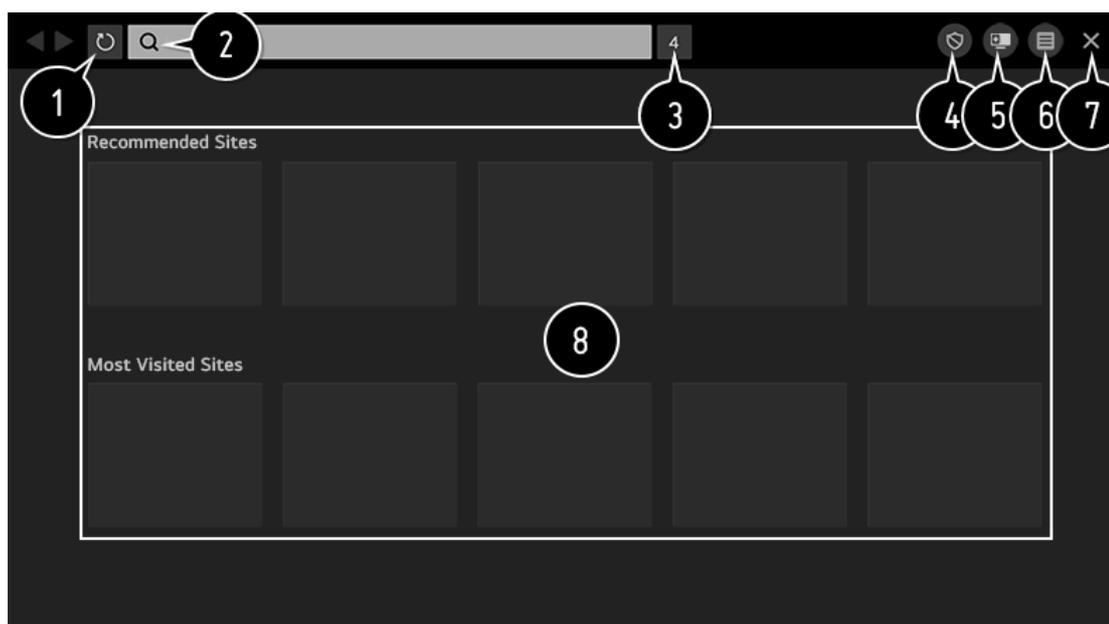
6 OTTENERE IL MASSIMO DALLA SMART TV

6.1 Navigazione Internet su TV

Utilizzo del Browser

È possibile accedere al sito Web quando si inserisce l'indirizzo Web nella barra degli URL. Se inserisci la parola di ricerca, troverà le informazioni sulla parola di ricerca di base sul motore di ricerca.

1. Premere il pulsante  sul telecomando.
2. Esegui l'applicazione Web Browser.



6.2 Live Plus

Live Plus offre un'esperienza di visualizzazione avanzata relativa ai contenuti che stai guardando, inclusa la visualizzazione di informazioni aggiuntive, la partecipazione a eventi, l'interazione con annunci pubblicitari, ecc.

Premere il pulsante  sul telecomando.

Selezionare  → Generale → Impostazioni aggiuntive. Imposta Live Plus su On

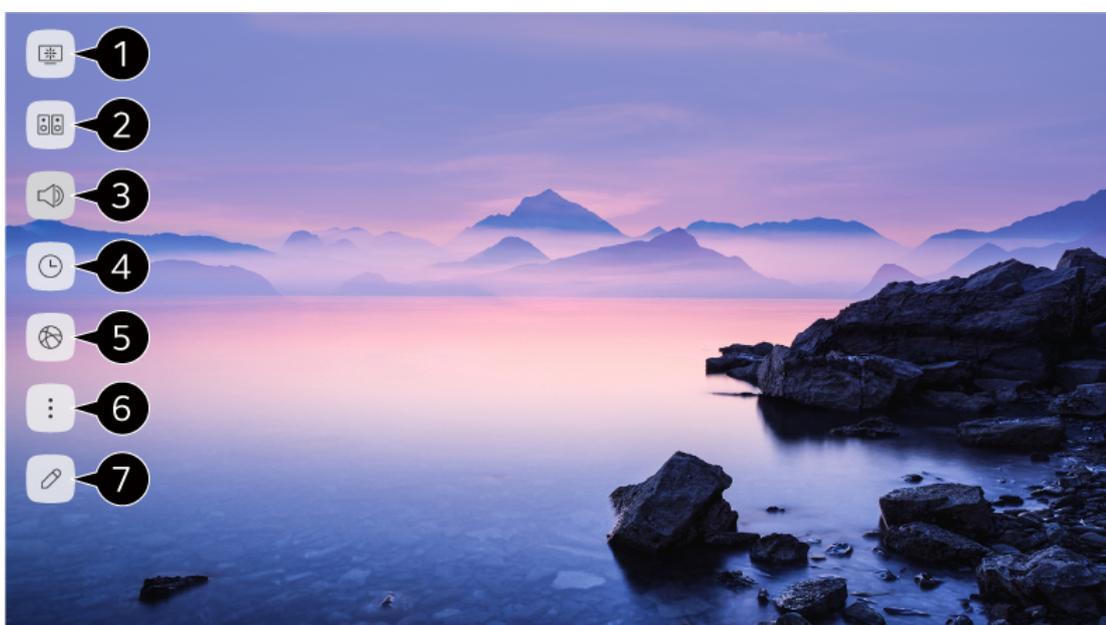
- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- È possibile utilizzare la funzione Live Plus solo con Magic Remote.
- Questo servizio è fornito solo per contenuti selezionati con partner contrattuali.

7 IMPOSTAZIONI

7.1 IMPOSTAZIONI RAPIDE

Per utilizzare rapidamente la funzione di impostazione
Set di controlli leggeri in modo rapido e semplice come Picture Mode, Sound Out, Sleep

Timer e così via. Premere il pulsante  sul telecomando.



- ① È possibile impostare la modalità immagine.
- ② È possibile impostare la modalità audio.
- ③ Puoi scegliere Uscita audio.
- ④ È possibile impostare il timer di spegnimento.
- ⑤ Passa alla schermata Connessione.
- ⑥ Puoi impostare più opzioni.
- ⑦ È possibile aggiungere / eliminare le voci di impostazione rapida o modificare il loro ordine.
 - Dopo aver inserito ciascuna voce, premere e tenere premuto il pulsante Rotella (OK) sul telecomando per accedere al menu corrispondente.

7.2 Immagine

7.2.1 Modalità Immagine

Selecting Picture Mode



Immagine → Impostazioni modalità immagine → Modalità immagine

Selezionare la modalità immagine più adatta al proprio ambiente di visualizzazione, preferenze o tipo di video. Seleziona una modalità immagine. Regolando e impostando ogni elemento in modo più dettagliato in base alla modalità, il tuo video è ottimizzato meglio per le sue caratteristiche.

· Gli elementi configurabili differiscono a seconda del modello.

Quando si utilizzano segnali normali

Nitidezza/Vivid

Rende più nitida l'immagine aumentando il contrasto, la luminosità e la nitidezza.

Eco / APS

La funzione Risparmio energetico modifica le impostazioni sul televisore per ridurre il consumo energetico.

· Gli elementi configurabili differiscono a seconda del modello.

Cinema

Immagine adatta per i film.

Sports / Football / Cricket

Immagine adatta per giochi sportivi. Rende più nitida l'immagine di movimenti rapidi come calciare o lanciare una palla.

· Il nome dello sport può variare a seconda della regione.

Game

Immagine adatta per il gioco.

Quando usi i segnali HDR

Vivid

Rende più nitida l'immagine aumentando il contrasto, la luminosità e la nitidezza.

Standard

In un normale ambiente di visualizzazione, apre una schermata in grado di mostrare correttamente l'espressività e la luminosità dell'HDR.

Cinema

Immagine adatta per il segnale video HDR.

Game

Immagine adatta per il gioco.

- A seconda del segnale di ingresso, le modalità immagine disponibili potrebbero essere

diverse.

- Quando si guarda il contenuto di un servizio in linea, la Modalità immagine può essere modificata in modo che corrisponda al contenuto visualizzato.
- La modifica della modalità immagine può modificare le impostazioni di risparmio energetico e può influire sul consumo di energia. È possibile regolare le impostazioni manualmente nel menu Risparmio energetico.

7.2.1 Impostazioni modalità Immagine

Ottimizzazione della modalità immagine

 →  → Immagine → Impostazioni modalità immagine

Questa funzione consente di regolare in dettaglio la modalità immagine selezionata.

Retroilluminazione Controlla il livello di luminosità dello schermo regolando la retroilluminazione. Più vicino a 100, più luminoso è lo schermo.

· Diminuire la retroilluminazione per ridurre il consumo di energia.

· Se il risparmio energetico è impostato su Massimo, non è possibile regolare la

retroilluminazione. In questo caso, accedere a  →  → Immagine → Risparmio energetico e impostare su Spento o Minimo

Contrasto

Regola il contrasto delle aree luminose e scure dell'immagine. Più vicino a 100, maggiore è il contrasto.

Luminosità

Regola la luminosità complessiva dello schermo. Più vicino a 100, più luminoso è lo schermo.

È possibile utilizzare le impostazioni di Luminosità in particolare per impostare la parte scura dell'immagine.

Nitidezza

Regola la nitidezza dell'immagine. Più vicino a 50, più nitida e chiara è l'immagine.

Colore

Attenua o attenua i colori visualizzati sullo schermo. Più vicino a 100, più profondo è il colore.

Tinta

Regola il bilanciamento del colore tra il rosso e il verde visualizzato sullo schermo. Più vicino a Red 50, più rosso sarà il colore. Più vicino al Green 50, più verde sarà il colore.

Temperatura Colore

Regola la tonalità del colore dell'intera immagine. Man mano che si abbassa il livello, si ottiene un tono più caldo e mentre lo si aumenta, si ottiene un tono più freddo.

- Le impostazioni specificate si applicano solo alla modalità di input attualmente selezionata. Per applicare le impostazioni correnti dell'immagine a tutte le modalità di input, selezionare Applica a tutti gli input.
- A seconda del segnale di ingresso o della modalità immagine selezionata, le opzioni disponibili potrebbero differire.
- Gli elementi configurabili differiscono a seconda del modello

Ripristino della modalità immagine

 →  → Immagine → Impostazioni modalità immagine → Ripristina

Se si desidera ripristinare le impostazioni dell'immagine ai valori predefiniti di fabbrica dopo aver configurato le impostazioni dell'immagine, selezionare Ripristina per ciascuna modalità immagine.

7.2.2 Controlli avanzati

Impostazione delle opzioni di controllo avanzate

 →  Immagine → Impostazioni modalità immagine → Controllo avanzato

Contrasto dinamico

Corregge la differenza tra i lati luminosi e scuri dello schermo per risultati ottimali a seconda della luminosità dell'immagine.

Colore dinamico

Regola il colore e la saturazione dell'immagine per rendere l'immagine più colorata e vivace.

Gamma

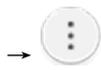
Regola la luminosità media dell'immagine.

Selezionare Basso per un'immagine luminosa, selezionare High1 o High2 per un'immagine scura o selezionare Medio per luminosità media.

Live Theatre o Expert (Bright Room)/Expert (Dark Room) può essere selezionato da 1.9/2.2/2.4/BT.1886.

- High2/BT.1886 esprime la gradazione in ITU-R BT.1886, che è uno standard internazionale.
- A seconda del segnale di ingresso o della modalità immagine selezionata, le opzioni disponibili potrebbero differire.

7.2.3 Opzioni Immagine



→ Immagine → Impostazioni modalità immagine → Opzioni immagine

Noise Reduction

Rimuove i piccoli punti che risaltano in modo da rendere l'immagine pulita.

Livello NERO

Regola la luminosità delle parti scure delle immagini.

Selezionare Alto per uno schermo luminoso o selezionare Basso per uno schermo scuro.

- Questa funzione può essere utilizzata durante la visione di contenuti tramite un ingresso esterno. Real Cinema Ottimizza la visualizzazione per i film. TruMotion Adatta la qualità dell'immagine delle immagini in rapido movimento.

Real Cinema

Ottimizza la visualizzazione per i film.

TruMotion

Adatto alla qualità dell'immagine delle immagini in rapido movimento.

- Off : Spegne TruMotion.
- Cinema Clear : Regola la vibrazione del movimento sullo schermo per farti sentire come se fossi in un cinema.
- Natural : Imposta le immagini con molti movimenti in modo che appaiano naturali e chiare.
- Smooth : Ammorbidisce le immagini in rapido movimento.
- User : Imposta TruMotion manualmente.
 - De-Judder: Regola le vibrazioni sullo schermo.
 - De-Blur: Riduce gli effetti di sfocatura del movimento.
 - Motion Pro: Rendi più chiare le immagini in rapido movimento utilizzando il controllo della luce
- Le impostazioni avanzate possono essere modificate solo in modalità Utente.
- A seconda del segnale di ingresso o della modalità immagine selezionata, le opzioni disponibili potrebbero differire.
- Gli elementi configurabili differiscono a seconda del modello.

7.2.4 Impostazioni Aspect Ratio

 →  → Immagine → Impostazione Aspect Ratio → Aspect Ratio

Puoi modificare le dimensioni dello schermo in base al tipo di contenuto che stai guardando
16: 9: Visualizza aspect ratio a 16:9.

Originale: Modifica aspect ratio da 4:3 o 16:9 in base al segnale in ingresso.

4:3: Visualizza aspect ratio a 4:3.

Vertical Zoom

È possibile regolare la dimensione verticale dello schermo e allineare lo schermo verticalmente utilizzando Regola rapporto zoom e Regola posizione schermo.

4-Way Zoom

È possibile regolare le dimensioni orizzontale / verticale / diagonale dello schermo e allineare lo schermo orizzontalmente / verticalmente utilizzando Regola rapporto zoom e Regola posizione schermo.

- Gli elementi configurabili differiscono a seconda del modello.
- L'immagine potrebbe risultare distorta durante lo zoom avanti o indietro.
- La selezione di una dimensione dello schermo diversa da quella originale potrebbe far apparire l'immagine diversa.
- A seconda della combinazione del formato dell'immagine e delle dimensioni dello schermo, i bordi potrebbero essere nascosti o mostrati in nero oppure entrambi i lati dell'immagine potrebbero sfarfallare. Inoltre, quando si seleziona un elemento visualizzato sullo schermo della trasmissione, il contorno potrebbe non essere allineato correttamente.
- A seconda del segnale di ingresso, le dimensioni dello schermo disponibili potrebbero essere diverse.

Visualizza la schermata con Just Scan

 →  → Immagine → Impostazioni rapporto di aspetto → Solo scansione

Se si attiva questa funzione, è possibile visualizzare il contenuto nelle proporzioni che si trova nel segnale della trasmissione o nella sorgente di contenuto. Se il bordo dello schermo non è pulito, spegnerlo.

Se impostata su Auto, la funzione passa dallo stato On o Off a seconda delle informazioni contenute nel segnale video.

· Gli elementi che possono essere selezionati possono variare a seconda dell'ingresso corrente.

7.2.5 Impostazioni Aspect Ratio

Per utilizzare la funzione di risparmio energetico

 →  → Immagine → Risparmio energetico

Riduce il consumo energetico regolando la luminosità dello schermo.

Off: Disattiva la modalità di risparmio energetico.

Minimum / Medium / Maximum : Applica la modalità di risparmio energetico preimpostata.

Screen Off: Lo schermo è spento e viene riprodotto solo l'audio.

Premere un pulsante qualsiasi tranne il pulsante di accensione e quello del volume per riaccendere lo schermo.

· Se si utilizza la funzione di risparmio energetico, la luminosità del televisore sarà influenzata.

7.2.6 Modalità Eye Comfort

Per utilizzare la funzione della modalità protezione occhi

 →  → Immagine → Impostazioni aggiuntive → Modalità Eye Comfort

La temperatura del colore verrà regolata per ridurre l'affaticamento degli occhi.

On: La temperatura del colore dello schermo del televisore viene regolata.

Off: disattiva modalità Eye Comfort.

- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

7.2.8 HDMI ULTRA HD Deep Colour

HDMI ULTRA HD Deep Colour

 →  → Immagine → Impostazioni aggiuntive → HDMI ULTRA HD Deep Color

Se colleghi un dispositivo che supporta HDMI ULTRA HD Deep Color, puoi goderti un'immagine più nitida. Dopo aver collegato il dispositivo di riproduzione, impostare HDMI ULTRA HD Deep Color su On.

Se il dispositivo collegato non supporta questa funzione, potrebbe non funzionare correttamente.

In tal caso, modificare l'impostazione HDMI ULTRA HD Deep Color del televisore su Off.

Risoluzione supportata Display

- On : Supports 4K@60 Hz (4:4:4, 4:2:2 and 4:2:0)
- Off : Supports 4K@60 Hz (4:2:0)

4K @ 50/60 Hz Support Format

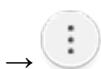
Resolution	Frame rate (Hz)	Colour Depth/Chroma Sampling		
		8 bit	10 bit	12 bit
3840 × 2160p	50	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 ¹⁾	YCbCr 4:2:0 ¹⁾
4096 × 2160p	59.94			
	60	YCbCr 4:2:2 ¹⁾	YCbCr 4:2:2 ¹⁾	YCbCr 4:2:2 ¹⁾
		YCbCr 4:4:4 ¹⁾	-	-
		RGB 4:4:4 ¹⁾	-	-

1) Supported when **HDMI ULTRA HD Deep Colour** is set to **On**.

- È possibile modificare solo le impostazioni dell'HDMI IN che si sta guardando in quel momento.
- È possibile specificare un'impostazione diversa per ciascuna porta HDMI.

7.2.7 Instant Game Response

Utilizzo di Instant Game Response



→ Immagine → Impostazioni aggiuntive → Risposta partita istantanea

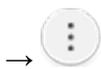
Impostare la porta HDMI collegata al dispositivo su On per godersi i giochi con il video ottimale per il gioco.

Se il dispositivo collegato non supporta questa funzione, potrebbe non funzionare correttamente.

- Impostare la funzione HDMI ULTRA HD Deep Color su On per il terminale HDMI collegato al dispositivo di gioco per abilitare Instant Game Response.
- Funziona solo quando il  →  → Suono → L'uscita audio è Altoparlante TV interno / Uscita audio (Line Out) / Cuffie cablate / Cuffie cablate + Altoparlante TV interno. (Gli elementi configurabili variano a seconda del modello.)
- Quando viene avviato Instant Game Response, il video potrebbe lampeggiare temporaneamente.
- Se si attiva questa funzione, non è possibile modificare alcuni elementi delle impostazioni video.

7.2.8 AMD FreeSync Premium

Utilizzo AMD FreeSync Premium



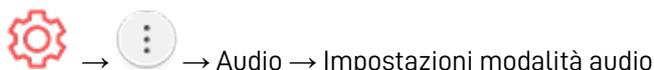
→ Immagine → Impostazioni aggiuntive → AMD FreeSync Premium

Ciò riduce la rottura dello schermo e il rallentamento del video durante il gioco.

- Per utilizzare la funzione AMD FreeSync Premium, HDMI ULTRA HD Deep Color del terminale corrispondente deve essere impostato su On o 4K / 8K.
- Quando si utilizza AMD FreeSync Premium, potrebbero verificarsi lievi variazioni di luminosità a seconda della frequenza del dispositivo esterno.
- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

7.3 Audio

7.3.1 Impostazioni modalità Audio



È possibile selezionare la modalità audio più adatta per ogni genere.

Standard : Ottimizza il suono per tutti i tipi di contenuto.

Cinema : Ottimizza il suono per i cinema.

Clear Voice III: Aumenta la chiarezza della voce.

Sports: Ottimizza il suono per i giochi sportivi.

Music : Ottimizza il suono per la musica.

Game : Ottimizza il suono per il gioco.

Bilanciamento

È possibile regolare il volume degli altoparlanti sinistro e destro.

ULTRA Surround

Goditi un paesaggio sonoro coinvolgente con l'effetto audio surround multiprogramma virtuale.

· Questa opzione può essere abilitata se Modalità audio è impostata su Standard.

Equalizzatore

È possibile impostare il suono desiderato regolando direttamente l'equalizzatore. (100 Hz/300 Hz/1 kHz/3 kHz/10 kHz)

· Questa opzione può essere abilitata se Modalità audio è impostata su Standard.

Reset

È possibile ripristinare le impostazioni degli effetti sonori.

· Questa opzione può essere abilitata se Modalità audio è impostata su Standard.

· Questa impostazione è disponibile solo per l'altoparlante TV interno.

· Gli elementi configurabili differiscono a seconda del modello.

7.3.2 Uscita Audio

Impostazione Uscita Audio



- Quando Instant Game Response è impostato su On, potrebbero verificarsi ritardi audio se si imposta Uscita audio su Altoparlanti WiSA / Ottico / HDMI ARC.

Passare ad Altoparlante TV interno o cambiare  →  → Suono → Impostazioni aggiuntive Formato audio ingresso HDMI su PCM.

Altoparlante TV interno

L'audio viene riprodotto tramite gli altoparlanti interni della TV.

Bluetooth

Collega in modalità wireless un dispositivo audio Bluetooth per goderti l'audio della TV in modo più comodo. Fare riferimento al manuale dell'utente del dispositivo audio Bluetooth per i dettagli su come connettere e utilizzare il dispositivo.

- Premere  per visualizzare i dispositivi collegati o i dispositivi che possono essere collegati per connetterne uno qualsiasi.
- I dispositivi LG Sound Sync proveranno automaticamente a connettersi ai dispositivi utilizzati di recente quando accendi il televisore.
- Si consiglia di collegare un dispositivo audio LG che supporti LG Sound Sync, utilizzando la modalità TV LG o la modalità LG Sound Sync sul dispositivo.
- Se il dispositivo non riesce a connettersi, controllare l'alimentazione del dispositivo a cui connettersi e verificare che il dispositivo audio funzioni correttamente.
- A seconda del tipo di dispositivo Bluetooth, il dispositivo potrebbe non connettersi correttamente o potrebbe verificarsi un comportamento anomalo come video e audio non sincronizzati. (Gli auricolari solo per dispositivi mobili potrebbero non funzionare.)
- Il suono potrebbe balbettare o la qualità del suono potrebbe essere ridotta se:
 - il dispositivo Bluetooth è troppo lontano dal televisore;
 - sono presenti ostacoli tra il dispositivo Bluetooth e il televisore;
 - utilizzato insieme ad apparecchiature radio come un forno a microonde o una LAN wireless.
- Se continui a riscontrare problemi, ti consigliamo di utilizzare una connessione cablata. (Digitale ottico, porta HDMI (ARC))

Altoparlanti WiSA

WiSA Speakers è un altoparlante che utilizza la tecnologia per trasmettere un suono multi 5.1 canali in modalità wireless.

È possibile collegare in modalità wireless la TV agli altoparlanti WiSA per godere di un suono di alta qualità. Selezionare  per regolare le impostazioni dettagliate per gli altoparlanti WiSA.

- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- Per utilizzare gli altoparlanti WiSA, è necessario collegare l'esclusivo dongle.
- Problemi di connessione tra il dongle WiSA e l'altoparlante WiSA possono verificarsi in ambienti con interferenze wireless. In questo caso, contattare il produttore dell'altoparlante.
- Per ulteriori informazioni sull'acquisto di prodotti autorizzati WiSA, controllare su www.wisaassociation.org.

Ottica

Puoi collegare un dispositivo audio che supporta l'ottico alla porta di uscita audio digitale ottica per goderti il suono della tua TV con una qualità più ricca e una maggiore comodità.

- Disponibile solo per i modelli con una porta digitale ottica.
- Per alcuni dispositivi, è possibile regolare il volume utilizzando il telecomando del televisore.

HDMI ARC

L'audio dalla TV può essere emesso tramite un dispositivo audio esterno collegato tramite una porta HDMI (ARC).

- Seleziona HDMI ARC per attivare automaticamente SIMPLINK. Una volta disattivato SIMPLINK, le impostazioni dell'altoparlante di uscita tornano automaticamente alle impostazioni predefinite per un'uscita audio senza interruzioni.

Audio Out (Line Out) / Wired Headphones

Selezionare Cuffie cablate o Uscita audio (Line Out) per ottimizzare l'uscita audio in base al dispositivo collegato.

- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- Se colleghi le cuffie cablate mentre il televisore è acceso, rileva automaticamente le cuffie cablate e reindirizza l'audio attraverso di esse.

Riproduzione simultanea dell'audio tramite gli altoparlanti interni della TV e il dispositivo audio esterno

L'audio può essere riprodotto attraverso più dispositivi contemporaneamente.

Optical + Internal TV Speaker

L'audio viene riprodotto tramite gli altoparlanti integrati del televisore e il dispositivo audio collegato alla porta di uscita audio ottica digitale contemporaneamente.

Wired Headphones + Internal TV Speaker

L'audio viene riprodotto simultaneamente dagli altoparlanti interni della TV e dalle cuffie cablate.

- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- Se colleghi le cuffie cablate mentre il televisore è acceso, rileva automaticamente le cuffie cablate e reindirizza l'audio attraverso di esse.

7.3.3 Tipo installazione TV

 →  → Suono → Impostazioni aggiuntive → Tipo di installazione TV

Questa modalità ottimizza il suono in base alla configurazione del televisore.

Stand

Selezionare questa opzione se la TV è installata su supporto.

Wall-mounted

Selezionare questa opzione se la TV è installata nel tipo a parete.

- Questa impostazione è disponibile solo per l'altoparlante TV interno.

7.3.4 Volume Mode

 →  → Suono → Impostazioni aggiuntive → Modalità volume

Auto Volume

Fare clic su On per regolare automaticamente il volume per diverse società di trasmissione in modo da poter sempre ascoltare i programmi al volume desiderato, anche dopo aver cambiato i programmi.

Incremento Volume

Selezionare Basso / Medio / Alto per regolare la gamma del volume. I valori più alti aumentano gli incrementi.

- Questa impostazione è disponibile solo per l'altoparlante TV interno.

7.3.5 Impostazioni DTV Audio

 →  → Suono → Impostazioni aggiuntive → Impostazioni audio DTV

Quando esistono diversi tipi di audio in un segnale di ingresso, questa funzione consente di selezionare il tipo di audio desiderato.

Se impostato su Auto l'ordine di ricerca è AC4 → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG e l'uscita viene prodotta nel primo formato audio trovato.

- Il seguente ordine di ricerca può cambiare a seconda del paese: AC4 → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG.
- Se il formato audio selezionato non è supportato, è possibile utilizzare un altro formato audio per l'output.
- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

7.3.6 Regolazione della sincronizzazione AV

 →  → Audio → Impostazioni aggiuntive → Regolazione sincronizzazione AV

Regola la sincronizzazione del suono dall'altoparlante che sta funzionando. Più vicino a , più lenta è l'uscita audio.

Bypass, emette i segnali di trasmissione o l'audio da dispositivi esterni senza alcun ritardo audio. L'audio potrebbe essere emesso prima del video a causa del tempo impiegato dal televisore per elaborare l'ingresso video.

- Le opzioni disponibili variano in base all'impostazione Sound Out.

7.3.7 HDMI Input Audio Format

 →  → Audio → Impostazioni aggiuntive → Formato audio ingresso HDMI

È possibile impostare il formato audio per ciascun ingresso HDMI. Quando la voce trasmessa attraverso la porta HDMI non è sincronizzata, impostala su PCM

7.3.8 LG Sound Sync

 →  → Suono → Impostazioni aggiuntive → LG Sound Sync

Collega il dispositivo LG Sound Sync alla porta di ingresso digitale ottico e imposta Sound Out su Optical.

Impostando questa funzione su On, è possibile regolare il volume del dispositivo LG Sound Sync collegato utilizzando un telecomando della TV.

- Se la funzione di accensione automatica della soundbar che supporta LG Sound Sync è impostata su On, la soundbar si accenderà o si spegnerà insieme all'accensione o allo spegnimento del televisore.

7.3.9 Digital Sound Out

 →  → Audio → Impostazioni aggiuntive → Uscita audio digitale

È possibile configurare le impostazioni dell'uscita audio digitale.

- Questa impostazione è disponibile solo quando  →  → Audio → Uscita audio è impostato su Ottico/HDMI ARC..
- Quando Pass Through è abilitato, gli effetti sonori potrebbero non essere emessi.
- L'uscita del codec con un dispositivo può differire dai segnali di ingresso.

	Sound Input	Digital Sound Output
PCM	All	PCM
Auto / Pass Through	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus / Atmos	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos
	HE-AAC	Dolby Digital

· Dolby Atmos: alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

7.4 Canali

7.4.1 Sintonizzazione e impostazioni canali

 →  → Programmi → Sintonizzazione programma → Sintonizzazione automatica

Sintonizza automaticamente i programmi.

1. Selezionare il Paese in cui viene utilizzato il televisore. Le impostazioni del programma cambiano a seconda del paese scelto.
2. Avvia la sintonizzazione automatica.
3. Imposta la sintonizzazione automatica seguendo le istruzioni sullo schermo.

- Se la sorgente di ingresso non è collegata correttamente, la registrazione del programma potrebbe non funzionare.
- La sintonizzazione automatica trova solo i programmi attualmente in onda.
- Se la sicurezza è attivata, verrà visualizzata una finestra pop-up che richiede la password.

7.4.2 Sintonia manuale

 →  → Programmi → Sintonizzazione programmi (Sintonia e impostazioni programmi) → Sintonizzazione manuale

Questa funzione serve per cercare e salvare manualmente i programmi. Per la trasmissione digitale, è possibile controllare la potenza e la qualità del segnale.

7.4.3 Test segnale

 →  → Programmi → Regolazione del programma (Sintonia e impostazioni del programma) → Test del segnale

Mostra il MUX e le informazioni di servizio, ecc.

- Il test del segnale è disponibile solo in modalità Antenna o Cavo.
- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

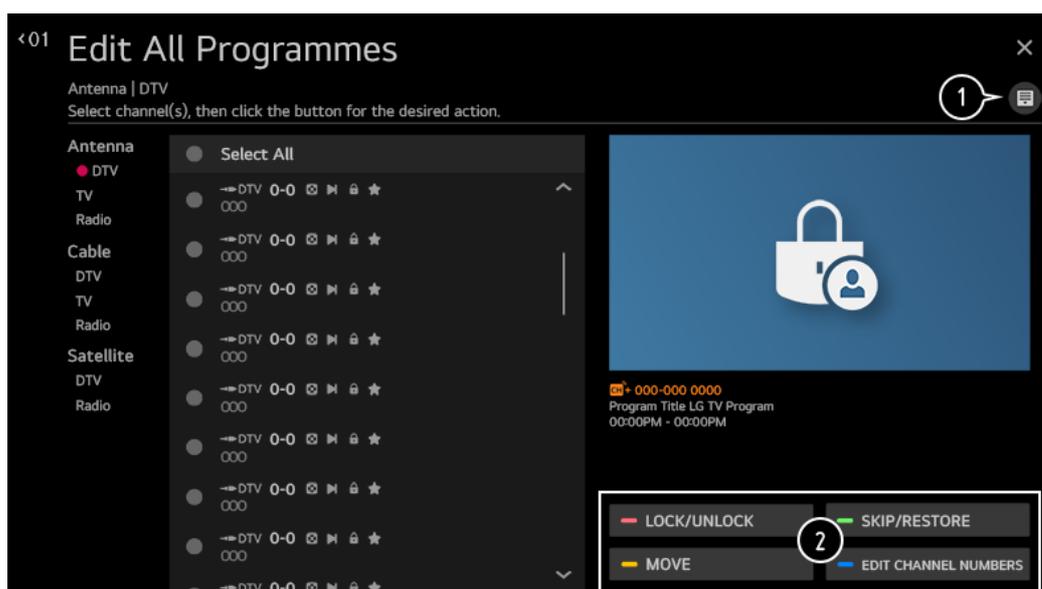
7.4.4 Gestione canali

È possibile modificare i programmi selezionati da tutti i programmi memorizzati o aggiungerli/eliminarli ai/dai programmi preferiti.

Modifica tutti i canali

 →  → Programmi → Program Manager → Modifica tutti i programmi

È possibile bloccare o sbloccare i programmi selezionati da tutti i programmi memorizzati, oppure è possibile impostarli in modo che vengano saltati quando si cambia programma.



- ① Imposta l'opzione di ordinamento.
- ② Blocca/Sblocca: blocca i programmi selezionati o sblocca i programmi bloccati.
Salta/Ripristina: consente di impostare i programmi selezionati da saltare quando si cambia programma o disattivare l'opzione di salto dei programmi precedentemente impostati per essere saltati.
Sposta: sposta i programmi selezionati.
Modifica numeri programma: Modifica i numeri dei programmi selezionati.
Elimina: elimina i programmi selezionati selected.

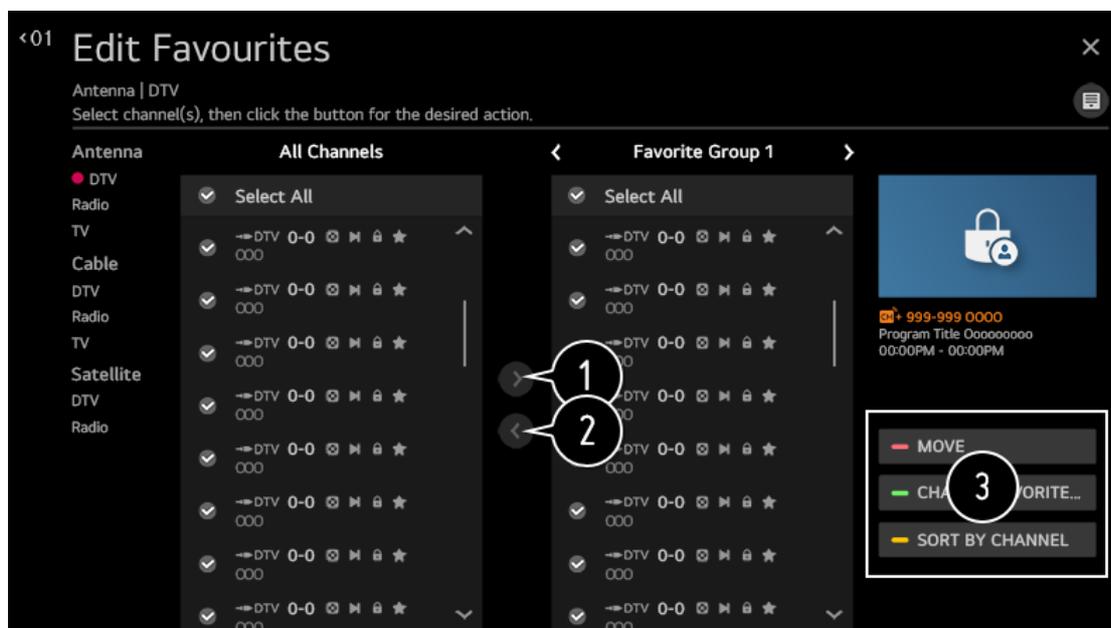
- Le funzioni disponibili possono variare a seconda del segnale di trasmissione.
- Per un modello che supporta i programmi satellitari, è possibile gestire i programmi

satellitari in Modifica programmi satellitari (Avanzato).

Modifica elenco canali preferiti



È possibile aggiungere/eliminare i programmi desiderati ai/dai programmi preferiti, modificare le loro posizioni, ecc.



- ① Selezionare i programmi desiderati dall'elenco di tutti i programmi e premere il pulsante per aggiungerli all'elenco dei programmi preferiti.
- ② Elimina i programmi selezionati dall'elenco dei programmi preferiti.
- ③ Sposta: selezionare uno o più programmi nell'elenco Programmi preferiti, premere il pulsante Sposta, quindi selezionare la posizione in cui sposterlo. I programmi selezionati si sposteranno nella posizione che hai selezionato.
- ④ Cambia nome gruppo: cambia il nome dell'elenco dei programmi preferiti.
- ⑤ Ordina per programma: ordina l'elenco dei programmi preferiti per programma.

7.4.5 Multi Feed



Puoi guardare l'angolazione desiderata sulla TV attraverso la trasmissione che ha filmato da varie angolazioni.

· Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

7.4.6 Ulteriori informazioni su HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) è un nuovo standard di trasmissione che consente ai servizi di tipo super-televideo, forniti da un programma televisivo di trasmissione, di essere integrati o collegati a servizi online forniti su banda larga a una Smart TV connessa.

Per vedere i dettagli, fare clic su Goditi la TV in diretta → HbbTV nella Guida per l'utente.

· Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

7.5 Connessione

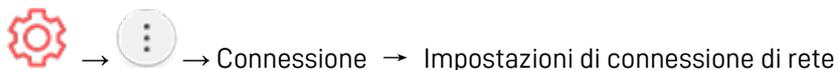
7.5.1 Nome TV



È possibile utilizzare la tastiera a schermo per impostare il nome della smart TV da utilizzare sulla rete.

· È possibile inserire fino a 25 caratteri in caso di alfabeto inglese.

7.5.2 Impostazioni di connessione di rete



Se si configurano le impostazioni per la rete, è possibile utilizzare vari servizi come contenuti e applicazioni online.

Impostazione di una rete cablata

Seleziona connessione cablata (Ethernet).

Se il router connesso alla rete supporta la funzione DHCP, il collegamento del televisore e del router tramite cavo si conatterà automaticamente alla rete. Se la configurazione automatica non è supportata, è possibile selezionare Modifica per configurare manualmente la connessione di rete.

Impostazione di una rete wireless

Seleziona Connessione Wi-Fi.

Se il televisore è stato configurato per una rete wireless, è possibile controllare e connettersi alle reti Internet wireless disponibili.

Aggiungi una rete wireless nascosta

Se inserisci direttamente il nome della rete, puoi aggiungere una rete wireless.

Connessione tramite WPS PBC.

Se il router wireless a cui ci si desidera connettere dispone di una funzione Wi-Fi Protected Setup-Push Button Configuration (WPS-PBC), è possibile connettersi facilmente al router wireless premendo il pulsante WPS-PBC sul router. Premi il pulsante WPS-PBC del router wireless, quindi premi il pulsante [Connetti] del televisore.

Connetti tramite PIN WPS.

Questo è un metodo per connettersi a un punto di accesso utilizzando un Wi-Fi Protected Setup-Personal Identification Number (WPS-PIN). Seleziona il punto di accesso a cui vuoi connetterti.

Inserisci il PIN visualizzato sul dispositivo Wi-Fi del punto di accesso.

Impostazioni Wi-Fi avanzate

Dopo essersi connessi a una rete wireless, è possibile visualizzare le informazioni di connessione come le informazioni dettagliate sull'indirizzo IP. Inoltre, puoi modificare l'indirizzo IP e l'indirizzo del server DNS a cui vuoi connetterti premendo il pulsante Modifica.

- La configurazione IPv6 non supporta Modifica.
- Per ulteriori informazioni su come connettersi alla rete, vedere Introduzione a webOS TV Connessione alla rete nella Guida per l'utente.

7.5.3 Impostazioni di connessione del dispositivo



→ Connessione → Impostazioni di connessione del dispositivo

È possibile collegare le informazioni sui dispositivi collegati al televisore e configurare le impostazioni relative alle operazioni.

Rilevamento automatico del dispositivo

Si imposta automaticamente per consentire di controllare i dispositivi collegati tramite HDMI con il Magic Remote Magic.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

Con un unico telecomando, puoi gestire facilmente vari dispositivi come una soundbar o un set-top box collegati a una TV con HDMI.

Per vedere i dettagli, fare clic su Come far funzionare la TV → Connessione a SIMPLINK (HDMI-CEC) nella Guida per l'utente.

- È possibile collegare e utilizzare contemporaneamente fino a tre dispositivi.

Auto Power Sync

Se Auto Power Sync è impostato su On, l'accensione di un dispositivo collegato a SIMPLINK accenderà il televisore. Quando si spegne il televisore, si spegne anche il dispositivo.

LG Wireless Keyboard

Questa funzione ti consente di collegare una tastiera wireless LG alla tua TV.

Accendi il dispositivo, impostalo sulla modalità di associazione, quindi fai clic su Connetti sullo schermo della TV. Se è stata precedentemente collegata una tastiera wireless LG, verrà automaticamente ricollegata alla TV una volta che la TV si accende. Per disconnettere la connessione esistente, fare clic su Disconnetti.

- Tastiere compatibili

LG Rolly Keyboard

- Questa funzione è disponibile solo per i modelli con dongle Bluetooth integrati.

Impostazioni di controllo universali

Se si configura il telecomando universale, è possibile controllare i dispositivi periferici collegati

al televisore con il telecomando magico anziché i propri telecomandi. Per ulteriori informazioni, vedere Come azionare il televisore utilizzando il telecomando universale nella Guida per l'utente.

- Gli elementi configurabili variano a seconda del modello.

7.5.4 Gestione della connessione mobile

 →  → Connessione → Gestione della connessione mobile

È possibile impostare l'utilizzo di un dispositivo intelligente collegato al televisore per controllare il televisore o gestire la cronologia delle connessioni.

TV accesa con cellulare

Se Accendi tramite Wi-Fi o Accendi tramite Bluetooth è impostato su On, puoi accendere la TV utilizzando un'applicazione che supporta TV On With Mobile.

- Il televisore deve essere collegato a una rete.
- Il televisore e il dispositivo da utilizzare devono essere collegati alla stessa rete.
- La funzione Attiva tramite Wi-Fi deve essere utilizzata in un'app su un dispositivo smart che supporta la funzione.
- La funzione di accensione tramite Bluetooth può essere utilizzata solo con alcuni smartphone LG Electronics.
- Il televisore deve essere collegato alla corrente.
- Per collegarsi per la prima volta, assicurarsi che il dispositivo da utilizzare sia pronto per la connessione.
- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

Condivisione schermo

È possibile eliminare la cronologia delle connessioni del dispositivo che era connesso al televisore tramite Condivisione schermo.

7.6 Generale

7.6.1 Servizio AI

 →  → Generale → Servizio AI

Puoi abilitare i servizi consigliati in base alla cronologia di utilizzo.

Aiuto e impostazioni per il riconoscimento vocale

È possibile modificare le impostazioni relative alle funzioni di riconoscimento vocale, come l'attivazione e la disattivazione della risposta vocale.

Suggerimento AI

Puoi ricevere messaggi di raccomandazione sui contenuti in base alla cronologia di visualizzazione dei contenuti e alla cronologia di utilizzo dell'app.

Consigli sui contenuti

Puoi ottenere consigli sui contenuti o introduzioni a nuove funzionalità in base al tuo modo di guardare la TV e utilizzare le app.

· Per vedere i dettagli, fare clic sulla Raccomandazione sui contenuti del Content Store nella Guida per l'utente.

Raccomandazioni per la personalizzazione basata sulla rete

È possibile ottenere consigli per la visualizzazione di programmi e contenuti basati sulla cronologia attraverso la rete.

On : Ottieni più consigli tramite il server.

Off : Consigliamo contenuti di base in base alla cronologia di visualizzazione.

Elimina dati di utilizzo

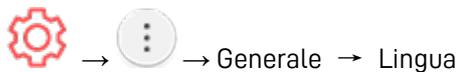
Ripristina la cronologia delle visualizzazioni del contenuto e la cronologia dell'utilizzo dell'app.

Se li ripristini, ci vuole un po' di tempo per ricevere di nuovo consigli sui contenuti.

· Gli elementi configurabili variano a seconda del modello.

7.6.2 Lingua

Configurazione delle impostazioni della lingua



È possibile scegliere la lingua del menu visualizzata sullo schermo e la lingua dell'audio della trasmissione digitale.

Lingua del menu

È possibile selezionare una delle lingue del menu da visualizzare sullo schermo. La lingua per il riconoscimento vocale verrà automaticamente impostata sulla lingua selezionata per il menu.

· Il riconoscimento vocale è applicato solo ad alcuni modelli.

Lingua audio primaria/Lingua audio secondaria

È possibile scegliere la lingua desiderata quando si guarda un programma di trasmissione digitale, che include più lingue audio. Per i programmi che non supportano più lingue, verrà utilizzata l'impostazione predefinita.

· Si applica alla trasmissione digitale.

Lingue della tastiera

Seleziona la lingua per utilizzare la tastiera su schermo.

Per impostare la lingua del televideo

Imposta la lingua del televideo.

Per vedere i dettagli, fare clic su Goditi la TV in diretta → TELEVIDEO nella Guida per l'utente.

· Solo in modalità digitale

7.6.3 Posizione



Puoi modificare l'impostazione della posizione della tua Smart TV.

Impostazione dell'indirizzo

Puoi impostare la regione e la città della tua TV.

Paese di trasmissione

Puoi impostare il paese di trasmissione sulla tua TV.

Codice postale dell'area di servizio

Questa funzione viene utilizzata per impostare la posizione di trasmissione del televisore inserendo il codice postale.

Servizi Paese

Se non imposti Imposta automaticamente, puoi selezionare il paese manualmente.

- È necessario impostare manualmente il paese quando non si è connessi alla rete.
- Gli elementi configurabili variano a seconda del modello.

7.6.4 Ora



È possibile controllare l'ora o configurare le relative impostazioni.

Imposta automaticamente

L'ora del televisore viene impostata automaticamente sull'ora delle informazioni di trasmissione digitale inviate dalla stazione di trasmissione o sull'ora inviata dal server.

Ora / Data / Fuso orario

È possibile impostare manualmente l'ora e la data se l'ora corrente impostata automaticamente non è corretta.

· Se si imposta l'ora manualmente con l'antenna collegata, le informazioni sulla programmazione, la guida ai programmi, ecc. potrebbero non funzionare correttamente.

Fuso orario personalizzato

Quando si seleziona Personalizzato in Fuso orario, viene attivato il menu Fuso orario personalizzato.

Timer

Sleep Timer

Imposta la TV in modo che si spenga a un'ora specificata.

Se non si desidera utilizzare Sleep Timer, selezionare Off.

Timer di accensione Impostare il timer di accensione su On. Il televisore si accende e visualizza il canale impostato all'ora impostata.

- Ora : Imposta l'ora in cui accendere il televisore.
- Timer Repeat : Imposta il giorno della settimana. Impostare l'opzione su Nessuno per utilizzare la funzione solo una volta.
- Ingresso: consente di impostare un ingresso esterno da visualizzare all'accensione.
- Programma timer: consente di impostare un canale da visualizzare all'accensione. Questa opzione può essere impostata solo quando Input è impostato su TV.
- Volume: consente di impostare il volume dell'audio da utilizzare all'accensione.

Timer spegnimento

Imposta il timer di spegnimento su On.

Il televisore si spegne all'ora impostata.

- Ora: Imposta l'ora in cui spegnere il televisore.
- Timer Repeat: Imposta il giorno della settimana. Impostare l'opzione su Nessuno per utilizzare la funzione solo una volta.

Spegnimento automatico in 4 ore

Se non si preme alcun pulsante per 4 ore dopo che il televisore è stato acceso da una funzione come il timer di accensione, il televisore si spegnerà automaticamente.

Per garantire che il televisore non si spenga automaticamente, impostare Spegnimento automatico in 4 ore su Off.

- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- Per utilizzare il timer di accensione/spegnimento, impostare l'ora correttamente.
- Se il timer di ripetizione del timer di accensione/spegnimento è impostato su Nessuno Se il tempo impostato nel timer di accensione viene superato mentre si guarda la TV, l'alimentazione si accenderà automaticamente quando raggiunge l'ora impostata e il televisore si spegne il giorno dopo o più tardi.

Se il tempo impostato nel timer di spegnimento viene superato mentre la TV è in standby, l'alimentazione si spegne automaticamente quando raggiunge l'ora impostata mentre si guarda la TV il giorno successivo o successivo.

7.6.5 Sicurezza

Abilitazione dei blocchi di valutazione della TV

Questa funzione opera in base alle informazioni della stazione emittente. Pertanto, se il segnale contiene informazioni errate, questa funzione non è operativa. Impedisce ai bambini di guardare determinati programmi TV per adulti, in base al limite di ascolto impostato. Inserisci una password per guardare un programma bloccato. La valutazione varia in base al paese.

1. Seleziona  →  → Generale → Sicurezza.
2. Imposta Sicurezza su On.

-
3. Seleziona i blocchi di valutazione TV.

Supportato solo in modalità digitale.

Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

La password iniziale è impostata come "0000".

7.6.6 Abilitazione dei blocchi dei programmi

Blocca i programmi che contengono contenuti inappropriati per i bambini. I programmi possono essere selezionati ma lo schermo è vuoto e l'audio è disattivato. Per guardare un programma bloccato, inserire la password.

1. Seleziona  →  → Generale → Sicurezza.
2. Imposta Sicurezza su On.
3. Seleziona Blocchi programmi.
4. Seleziona i programmi da bloccare.
5. Seleziona Blocca/Sblocca.
 - La password iniziale è impostata come "0000". Quando si seleziona Francia o Norvegia come Paese, la password non è "0000" ma "1234".

7.6.7 Blocchi dell'applicazione

Puoi bloccare o sbloccare l'applicazione.

1. Seleziona  →  → Generale → Sicurezza.
2. Imposta Sicurezza su On.
3. Seleziona i blocchi delle applicazioni.
4. Seleziona le applicazioni da bloccare.

La password iniziale è impostata come "0000". Quando si seleziona Francia o Norvegia come Paese, la password non è "0000" ma "1234".

• La funzione di blocco non è immediatamente disponibile per l'applicazione attualmente in esecuzione.

7.6.8 Blocchi ingresso

Abilitazione dei blocchi di input. Puoi bloccare o sbloccare gli ingressi.

1. Seleziona  →  → Generale → Sicurezza.
2. Imposta Sicurezza su On.
3. Seleziona Blocco input Input.
4. Seleziona gli ingressi da bloccare.

La password iniziale è impostata come "0000". Quando si seleziona Francia o Norvegia come Paese, la password non è "0000" ma "1234".

7.6.9 Reset Password

-  →  → Generale → Sicurezza → Reimposta password

Imposta o modifica la password per la TV.

La password iniziale è impostata come "0000". Quando si seleziona Francia o Norvegia come Paese, la password non è "0000" ma "1234".

Reimpostazione di una password persa

Se perdi la password che hai impostato, puoi reimpostarla come segue:

1. Premere il pulsante  sul telecomando.
2. Seleziona  → Generale → Sicurezza.
3. Premere  (Canali)  →  (Canali)  → 
(Canali)  →  (Canali)  sul telecomando. Apparirà la finestra di inserimento della password principale.
4. Immettere i numeri "0313" nella finestra di immissione della password principale, quindi premere Invio. La password verrà reimpostata.

7.6.10 Gestione Account

In Gestione account, puoi utilizzare il tuo indirizzo e-mail per creare un nuovo account LG.

Per ulteriori informazioni, vedere Introduzione alla gestione dell'account webOS TV nella Guida per l'utente.

7.6.11 Impostazioni Home

 →  → Generale → Impostazioni Home

Avvio automatic Home

È possibile impostare Home in modo che si avvii automaticamente all'accensione del televisore.

Home Promotion

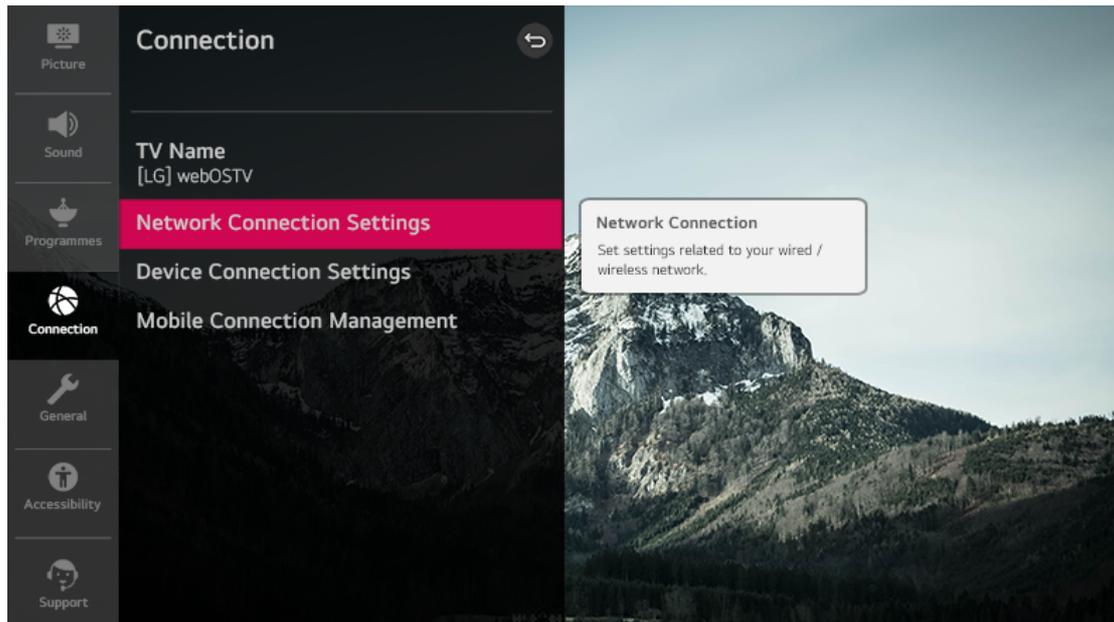
Puoi attivare o disattivare gli annunci nella schermata Home.

· Gli elementi configurabili variano a seconda del modello.

7.6.12 Impostazioni Aiuto

 →  → General → Additional Settings → Settings Help

Se selezioni i menu delle impostazioni, vedrai i suggerimenti delle impostazioni. Attiva/disattiva la casella di descrizione in Impostazioni.



7.6.13 Trasparenza del menu

 →  → Generale → Impostazioni aggiuntive → Trasparenza menu

Impostando questa funzione su On, puoi rendere trasparenti alcuni dei menu (ad es. Menu Live, Cerca, ecc.).

7.6.14 Screen Saver

 →  → Generale → Impostazioni aggiuntive → Screen saver

Quando l'app attualmente visualizzata non riceve alcun input dall'utente per un'ora, verrà sostituita da uno screen saver.

- Impostando la funzione Screen Saver su Off, si mantiene lo stesso display per un lungo periodo, il che potrebbe compromettere la qualità. Lo schermo compromesso potrebbe non essere recuperabile.

7.6.15 Immagine No Signal

 →  → Generale → Impostazioni aggiuntive → Immagine Assenza di Segnale

È possibile attivare o disattivare l'immagine visualizzata quando non c'è segnale.

On

L'immagine predefinita viene visualizzata se non c'è segnale.

Off

Il messaggio Nessun segnale viene visualizzato se non c'è segnale.

7.6.16 ECO Mode

 →  → Generale → Impostazioni aggiuntive → Modalità Eco

Imposta le opzioni di alimentazione per ridurre il consumo di energia.

Auto Power Off

Imposta la TV in modo che si spenga automaticamente quando non c'è stato alcun input dell'utente per un periodo di tempo specificato.

HDD Eco Mode

Se si imposta la modalità su On, l'HDD USB collegato al televisore entrerà in modalità di risparmio energetico quando viene lasciato incustodito per un lungo periodo di tempo.

- Gli elementi configurabili variano a seconda del modello.

7.6.17 Quick Start+

 →  → Generale → Impostazioni aggiuntive → Avvio rapido+

Questa impostazione mette la TV in modalità standby quando è spenta in modo che si avvii più rapidamente alla successiva accensione.

Imposta Avvio rapido+ su On.

- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- L'attivazione di questa opzione può aumentare il consumo di energia.

7.6.18 Standby Light

 →  → Generale → Impostazioni aggiuntive → Luce di standby

Puoi accendere o spegnere la spia di standby.

- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

7.6.19 Annuncio pubblicitario

 →  → Generale → Impostazioni aggiuntive → Pubblicità

Se la tua TV è connessa a Internet, webOS può utilizzare un cookie di limitazione della frequenza per tenere traccia del numero di volte in cui un annuncio viene mostrato sulla tua TV.

Queste informazioni vengono utilizzate per limitare il numero di volte in cui viene visualizzato lo stesso annuncio. Puoi cancellare questo cookie o attivarlo o disattivarlo in qualsiasi momento accedendo all'impostazione Pubblicità sulla tua TV.

Nessuna informazione di identificazione personale è legata a questo cookie.

- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

7.7 Accessibilità

7.7.1 Audio Description

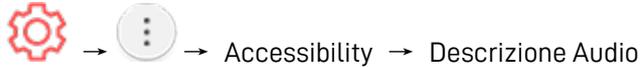
 →  → Accessibilità → Audioguida

I contenuti sullo schermo saranno descritti con la voce per gli spettatori ipovedenti.

È possibile utilizzare questa funzione se l'emittente supporta la descrizione audio per i non vedenti.

· Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

7.7.2 Audio Description



Commenti audio o sottotitoli sono forniti per coloro che hanno problemi di udito o ipovedenti.
Normale

Seleziona l'audio predefinito.

Audio Description

Per non vedenti Seleziona l'audio predefinito preferito combinato con l'audio per non vedenti.

Sottotitoli parlati

Per i non vedenti, seleziona solo l'audio per non vedenti preferito.

Qualsiasi audio supplementare

Visualizza tutto l'audio supplementare.

· Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

7.7.3 Selezione audio aggiuntiva



Commenti audio o sottotitoli sono forniti per coloro che hanno problemi di udito o ipovedenti.
Nessuna

Seleziona l'audio predefinito.

Audio Description

Per i non vedenti Seleziona l'audio predefinito preferito combinato con l'audio per non vedenti.

Clean Audio

Per non udenti Seleziona l'effetto Clean preferito e l'audio per non udenti.

Sottotitoli parlati

Per i non vedenti, seleziona solo l'audio per non vedenti preferito.

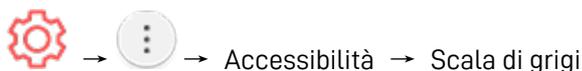
· Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

7.7.4 Contrasto elevato



Quando questa funzione è impostata su On, regola lo sfondo di alcuni menu sullo schermo e i colori dei caratteri per evidenziare il contrasto tra le aree chiare e scure.

7.7.5 Scala di grigi



Cambia il colore del menu sullo schermo in tono bianco e nero per rendere molto chiara la sua ambiguità. Impostato su On.

7.7.6 Inverti Colori



Per migliorare la visibilità dei menu sullo schermo, è possibile invertire e calibrare determinati colori in alcuni menu. Impostato su On.

7.7.7 Difficoltà di udito

1. Premere il pulsante  sul telecomando.
2. Seleziona  → Accessibilità. Imposta Sottotitoli su On.
3. Imposta Difficoltà di udito su On.
Verrà fornita una didascalia per i non udenti.
 - Quando l'Hard of Hearing è attivato, avrà la priorità sulle didascalie generali.
 - Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.

7.7.8 Sottotitoli



Visualizza i sottotitoli quando la stazione TV fornisce la programmazione sottotitolata. Cambia i sottotitoli su On e seleziona l'impostazione dei sottotitoli.

- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- Si applica alla trasmissione digitale.

7.8 Sostegno

7.8.1 Software Update



Utilizza l'aggiornamento del software per verificare e ottenere l'ultima versione.

Consenti aggiornamenti automatici

Se impostato su On, gli aggiornamenti verranno eseguiti automaticamente senza chiedere quando c'è un nuovo aggiornamento dopo un controllo della versione.

Controlla gli aggiornamenti

Quando si verifica la versione di aggiornamento più recente, è possibile eseguire gli

aggiornamenti solo se è disponibile un file di aggiornamento di una versione successiva. Il televisore verifica automaticamente la versione del software ma, se necessario, è possibile eseguire un controllo manuale.

- Gli elementi configurabili variano a seconda del modello.
- L'ultima versione può essere ottenuta tramite segnali di trasmissione digitale o connessioni Internet.
- La modifica del programma durante il download del software tramite il segnale di trasmissione digitale interrompe il processo di download. Il ritorno al programma iniziale consente di riprendere il download.
- Se il software non viene aggiornato, alcune funzioni potrebbero non funzionare correttamente.
- In alcuni paesi, Consenti aggiornamenti automatici non viene visualizzato se non sei connesso a Internet.

7.8.2 TV Information

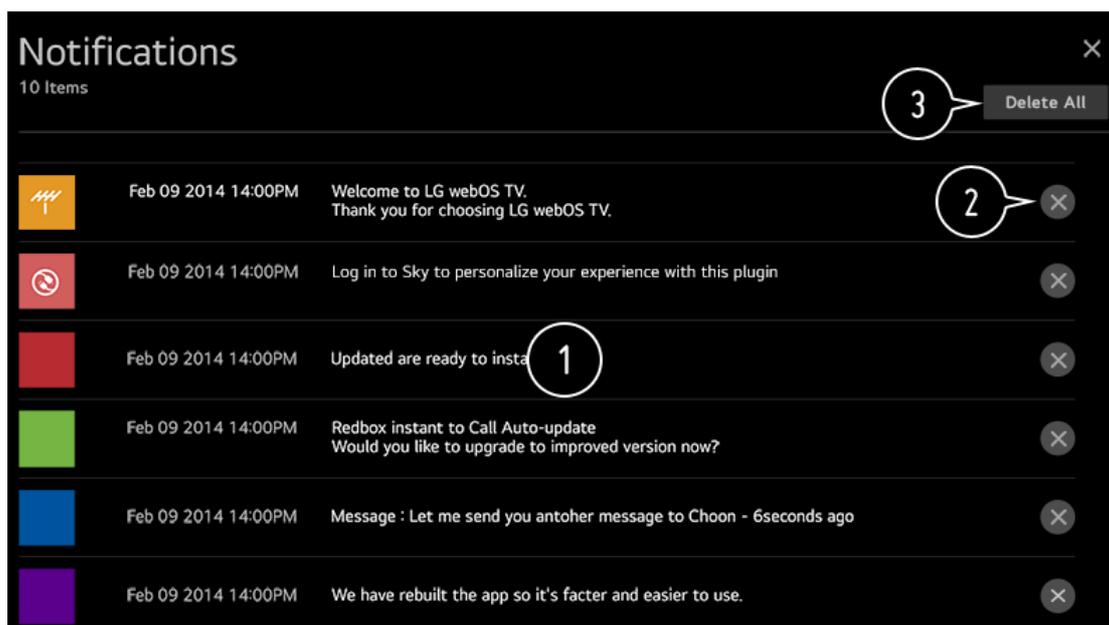


È possibile visualizzare informazioni tra cui modello, numero di serie, nome del dispositivo.

7.8.3 Notifiche



Puoi visualizzare tutte le notifiche dalle app TV e dal servizio contemporaneamente. È possibile visualizzare ed eliminare ogni messaggio di notifica. Per le notifiche che supportano le scorciatoie, puoi andare direttamente a quell'app o sito web.



① È possibile verificare i dettagli selezionando l'elemento desiderato. Se supporta le

scorciatoie, puoi avviare l'app.

- ② Puoi eliminare le notifiche.
- ③ Puoi eliminare tutte le notifiche.

7.8.4 Impostazioni Aggiuntive

 →  → Sostegno → Impostazioni Aggiuntive

Contratti utente

Questi sono i termini e le condizioni per la privacy per l'uso dei servizi relativi alla Smart TV.

Nota legale

È un avviso legale per i servizi forniti tramite TV.

Avviso per il software Open Source

Puoi visualizzare le istruzioni per ogni articolo.

7.8.5 Ripristina impostazioni iniziali

 →  → Sostegno → Impostazioni aggiuntive

Riporta il televisore alle impostazioni iniziali. Questo riporterà tutte le impostazioni ai loro valori predefiniti. Dopo il ripristino, il televisore si spegne e si accende automaticamente.

- Se Sicurezza è impostato su On, è necessario digitare la password per Ripristinare le impostazioni iniziali.
- Non spegnere l'alimentazione durante l'inizializzazione.
- Ti consigliamo di ripristinare la TV su Ripristina impostazioni iniziali prima di venderla o trasferirla a terzi.

8 RISOLUZIONE PROBLEMI

8.1 Eseguire il Check-up con l'Aiuto rapido

In caso di malfunzionamento del televisore, è possibile ricevere assistenza per risolvere il problema. Premere il pulsante  sul telecomando e scegliere  → Sostegno → Quick Help.

Puoi anche premere a lungo il pulsante numero 9 del telecomando per eseguire la Guida rapida.

Impostazioni di ottimizzazione

È possibile controllare automaticamente lo stato generale del televisore e visualizzare e modificare i valori di impostazione consigliati.

Controlla gli elementi

Seleziona l'elemento problematico e puoi ottenere aiuto per risolvere il problema.

- Autodiagnosi delle impostazioni TV: selezionare l'elemento che corrisponde al sintomo per trovare le istruzioni che possono aiutare a risolvere il problema.
- Controlla lo stato della TV: puoi controllare lo stato attuale della tua TV per l'elemento selezionato.

LG Remote Service

È possibile ottenere assistenza per la risoluzione dei problemi tramite il telecomando.

- Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.
- Quando non sono presenti contenuti correlati nella Guida rapida, fare riferimento alla Risoluzione dei problemi nella Guida per l'utente.
- Se ancora non riesci a risolvere il problema, contatta il nostro Centro assistenza clienti.

8.2 Risoluzione dei problemi di alimentazione / controllo

remote

Se si verifica uno dei problemi seguenti durante l'utilizzo del prodotto, verificare quanto segue: Potrebbe non esserci alcun problema con il prodotto.

Non riesco ad accendere la TV.

- Assicurati che la spina di alimentazione del televisore sia collegata correttamente alla presa.
- Se stai utilizzando una presa multipla, controlla che funzioni correttamente. Per verificare se una ciabatta funziona correttamente, collegare la spina di alimentazione del televisore direttamente a una presa a muro e osservarne il funzionamento.

-
- Prova ad accendere usando il pulsante sul tuo televisore.

L'unità è accesa, ma lo schermo si accende più tardi.

- Questo perché esiste un processo di rimozione del rumore per eliminare ogni possibile rumore che potrebbe apparire durante l'accensione. Ciò non significa che il prodotto sia difettoso.

Il puntatore di Magic Remote non viene visualizzato sullo schermo.

- Tenere il telecomando verso il televisore e premere a lungo il pulsante GUIDE finché non vengono visualizzate le istruzioni. Il telecomando precedentemente registrato viene cancellato e quindi registrato di nuovo.
- Sostituisci le batterie quando ti viene chiesto di farlo sullo schermo del televisore. (Utilizzare batterie alcaline.)

· Se  →  → Accessibilità → La guida audio è impostata su On, il puntatore del telecomando magico non viene visualizzato. Imposta la guida audio su Off. (Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.)

Non riesco ad accendere la TV con il telecomando.

- Assicurati che la spina di alimentazione della TV sia collegata correttamente alla presa.
- Sostituire le batterie nel telecomando. (Utilizzare batterie alcaline.)
- Controllare se c'è un ostacolo che blocca il segnale davanti al ricevitore del telecomando del televisore. Se c'è un ostacolo, come una soundbar, davanti al ricevitore nella parte inferiore del televisore, il riconoscimento IR potrebbe non funzionare correttamente.

L'alimentazione si spegne improvvisamente.

- Controllare se sono impostati Timer spegnimento, Spegnimento automatico senza segnale o Spegnimento automatico per nessuna operazione.
- Il televisore si spegne automaticamente se non si preme alcun pulsante per 4 ore anche dopo che il televisore è stato acceso all'ora impostata da Promemoria o Timer accensione.
- C'è anche la possibilità che il circuito di protezione interno si sia attivato perché la temperatura interna del prodotto è aumentata in modo insolito o eccessivo.

8.3 Risoluzione dei problemi relativi allo schermo

Se si verifica uno dei problemi seguenti durante l'utilizzo del prodotto, verificare quanto segue: Potrebbe non esserci alcun problema con il prodotto.

Se stai usando un set-top box, spegnilo e poi riaccendilo. Assicurati che il set-top box sia collegato correttamente alla TV.

Dice che non c'è segnale sullo schermo.

- Controllare se il cavo coassiale o il cavo collegato al dispositivo esterno è collegato correttamente al televisore.



- vai a  per scegliere l'ingresso desiderato.
- Controlla se il tuo dispositivo esterno, come il decoder o il lettore Blu-ray, è acceso.

Non riesco a vedere alcuni programmi.

Avvia la scansione automatica con  →  → Programmi → Sintonizzazione programmi (Sintonia e impostazioni del programma).

- Se stai usando un set-top box, consulta il suo fornitore.

Each programme has a different image quality.

- A seconda del tipo di video forniti dalle emittenti, i programmi possono avere diverse qualità di immagine.

- Se stai usando un set-top box, consulta il suo fornitore.

C'è una differenza nella qualità dell'immagine rispetto a quelle viste in negozio.

- A seconda del tipo di video fornito dalle emittenti, potrebbe esserci una differenza nella qualità dell'immagine rispetto a quella visualizzata nel negozio.

Un programma trasmesso in digitale si interrompe o il suo schermo è rotto.

- Questo accade quando un segnale è debole o la ricezione è instabile. Regolare la direzione dell'antenna o controllare la connessione del cavo.

·  →  → Programmi → Regolazione del programma (Sintonia e impostazioni del programma) Sintonizzazione manuale

- Se la potenza del segnale è troppo bassa nella sintonizzazione manuale, contattare la stazione emittente o l'ufficio di gestione per far controllare i segnali. Se stai usando un set-top box, consulta il suo fornitore.

Quando l'ingresso HDMI è in uso, sui bordi superiore/inferiore/sinistro/destro dello schermo viene visualizzata una linea continua verticale o un colore sfocato.

·  →  → Immagine → Impostazioni proporzioni → Solo scansione

- Imposta Solo scansione su Off. Just Scan ti mostra l'immagine originale così com'è. Se il segnale è debole, i lati superiore/inferiore/sinistro/destro dello schermo potrebbero essere coperti di neve.

Non vedo nulla o l'immagine continua a lampeggiare quando provo a collegare il cavo HDMI.

- Controlla se il tuo cavo HDMI® è conforme alle specifiche. Potrebbero verificarsi sfarfallio o uno schermo vuoto se il cavo HDMI® è difettoso (piegato, rotto).

- Assicurati che il cavo sia collegato correttamente alla porta. Un contatto errato o allentato può causare problemi di visualizzazione sullo schermo.

· Se si utilizza un set-top box UHD, regolare  →  → Immagine → Impostazioni aggiuntive → HDMI ULTRA HD Deep Colour..

Lo schermo sembra troppo scuro o scuro.

 →  → Immagine → Impostazioni modalità immagine → Modalità immagine

Passa alla modalità immagine desiderata. (Standard, Vivid, ecc.) Si applica solo alla modalità di ingresso corrente.

 →  → Immagine → Risparmio energetico

 →  → Immagine → Impostazioni aggiuntive → Modalità protezione occhi Imposta la modalità protezione occhi su Off.

Lo schermo è in bianco e nero o mostra colori strani.

· Controllare la modalità di ingresso o la connessione del cavo.

· Vai a  per scegliere l'ingresso.

· Potresti ottenere uno schermo in bianco e nero se ti sei collegato a COMPONENT IN ma hai selezionato AV. Vai a  e scegli Component.

· Quando ci si collega a AV IN o COMPONENT IN, verificare che ogni cavo corrisponda al collegamento del colore corrispondente. Per i cavi component, assicurarsi che il cavo video (rosso) e il cavo audio (rosso) siano collegati correttamente.

· Le porte AV IN/COMPONENT IN sono disponibili solo in alcuni modelli.

Il video ULTRA HD non viene visualizzato.

· Con alcuni cavi HDMI, i segnali potrebbero non essere ricevuti.

· Modificare le impostazioni del dispositivo connesso al segnale supportato.

8.4 Risoluzione dei problemi audio

Se si verifica uno dei problemi riportati di seguito durante l'utilizzo del prodotto, verificare quanto segue: Potrebbe non esserci alcun problema con il prodotto. Se stai usando un set-top box, spegnilo e poi riaccendilo. Assicurati che il set-top box sia collegato correttamente al televisore.

Lo schermo va bene, ma non riproduce alcun suono.

· Prova un altro programma.

· Se utilizzi un set-top box, non verrà emesso alcun suono se hai impostato il volume del set-top box o della TV su 0 o se hai attivato Mute. Imposta il volume a un livello appropriato.

 →  → Suono → Uscita suono

Imposta l'uscita audio su Ottico + Altoparlante TV interno o Altoparlante TV interno, quindi riconrolla. Se riesci a sentire l'audio senza problemi, controlla la connessione con altoparlanti esterni come soundbar e le impostazioni degli altoparlanti esterni.

Non viene emesso alcun suono da uno degli altoparlanti.

·  →  → Suono → Impostazioni modalità audio → Bilanciamento

Regola il bilanciamento secondo necessità con il pulsante di navigazione in Balance.

· Quando ci si collega a AV IN/COMPONENT IN, controllare se i cavi audio sinistro/destro (bianco/rosso) sono collegati correttamente. (Le porte AV IN/COMPONENT IN sono disponibili solo in alcuni modelli.)

L'audio del televisore non è sincronizzato con l'immagine o l'audio a volte si interrompe.

· Se ciò accade solo su alcuni dei programmi, potrebbe essere causato dal segnale di trasmissione dell'emittente. Chiedi al tuo fornitore di servizi di trasmissione (cablato/cavo) di diagnosticare il problema.

· Se tutti i programmi non sono sincronizzati, vai a  →  → Audio → Impostazioni aggiuntive → Regolazione sincronizzazione AV e regolare la sincronizzazione.

· Se stai usando un set-top box, consulta il suo fornitore.

Il volume cambia quando cambio programma.

· Il volume dell'uscita di trasmissione delle diverse stazioni di trasmissione può variare.

·  →  → Audio → Impostazioni aggiuntive → Modalità volume → Volume automatico

Imposta il volume automatico su On.

· Se stai usando un set-top box, consulta il suo fornitore

L'audio non funziona o in alcuni programmi viene riprodotta solo la musica di sottofondo. (Programmi prodotti per l'esportazione da emittenti televisive)

Wheel (OK) → 

Imposta la preferenza della lingua in Lingua audio.

8.5 Risoluzione dei problemi di connessione al PC

Tenere premuto il pulsante  sul tuo telecomando. Selezionare  → Modifica nell'angolo in alto a destra di Home Dashboard. Nella modalità Modifica, impostare l'icona del terminale HDMI collegato al PC su PC per applicare le impostazioni video e proporzioni allineate con il PC.

Per collegare un dispositivo diverso allo stesso terminale di ingresso, è necessario impostare nuovamente l'icona perché le impostazioni dell'icona Modifica non verranno ripristinate automaticamente.

Se si verifica uno dei problemi seguenti durante l'utilizzo del prodotto, verificare quanto segue:

Potrebbe non esserci alcun problema con il prodotto.

Lo schermo rimane vuoto dopo che è stato collegato a un PC.

- Verificare che il PC sia collegato correttamente al televisore.
 - Spegner e riaccendere il televisore utilizzando il telecomando.
 - Riavviare il PC con il televisore acceso.
 - Assicurarsi che la risoluzione di uscita impostata sul PC sia impostata sulla risoluzione supportata da HDMI-PC del televisore.
 - Per utilizzare due monitor, verificare che il PC o il notebook supporti la modalità doppio monitor.
 - Ricollegare il cavo HDMI.
 - Se hai collegato la porta di uscita RGB del tuo PC all'ingresso HDMI IN della tua TV, hai bisogno di un genere da RGB a HDMI.
- Non vedrai nulla sullo schermo se usi un genere da HDMI a RGB.

Lo schermo non viene mostrato completamente o è sbilenco quando è collegato a un PC.

- Impostare la risoluzione del PC su quella supportata dal televisore. Per ulteriori informazioni, vedere [Conoscere le informazioni](#) → Risoluzione supportata: HDMI-PC nella Guida per l'utente. Imposta il nome del dispositivo HDMI collegato su PC.

- Tenere premuto il pulsante  sul tuo telecomando. Selezionare  → Modifica nell'angolo in alto a destra di Home Dashboard. Cambia l'icona della porta HDMI collegata a Inputs to PC e seleziona Save.

L'audio non viene riprodotto quando il PC è collegato con un cavo HDMI.

- Impostare la TV come dispositivo predefinito in Riproduzione audio nel Pannello di controllo delle impostazioni del PC.
- Consultare il produttore per sapere se la scheda grafica supporta l'uscita audio HDMI.

8.6 Risoluzione problemi riproduzione/playback

Se si verifica uno dei problemi riportati di seguito durante l'utilizzo del prodotto, verificare quanto segue: Potrebbe non esserci alcun problema con il prodotto. Per ulteriori informazioni sui file supportati, vedere [File video supportati da Collegamento di dispositivi esterni](#) → Visualizzazione di foto e video nella Guida per l'utente.

Non riesco a trovare un file in Foto e video.

- Verificare se i file salvati sul dispositivo di archiviazione USB possono essere letti dal PC.

- Selezionare  per vedere se Filtro è impostato su Foto e video.

Vedo un messaggio che dice che il file non è supportato.

- Verificare che il file venga riprodotto senza problemi sul lettore video di un PC. (Controllare la presenza di danni al file.)
- Verificare che l'estensione del file sia supportata.
- Verificare che la risoluzione sia supportata.

-
- Verificare che il codec video sia supportato.
 - Verificare che il frame rate sia supportato.

Ricevo un messaggio che dice "Questo audio non è supportato" o il video viene riprodotto normalmente ma l'audio no.

- Verificare che il file venga riprodotto senza problemi sul lettore video di un PC. (Controllare la presenza di danni al file.)
- Verificare che l'estensione del file sia supportata.
- Verificare che il codec audio sia supportato.
- Verificare che il bit rate sia supportato.
- Verificare che la frequenza di campionamento sia supportata.
- Verificare che il numero di programmi audio sia supportato.

Non riesco a vedere i sottotitoli.

- Verificare che il file venga riprodotto senza problemi sul lettore video di un PC. (Controllare la presenza di danni al file.)
- Verificare che i file video e dei sottotitoli abbiano lo stesso nome.
- Verificare inoltre che sia il file video che il file dei sottotitoli siano nella stessa cartella.
- Verificare che il formato del file dei sottotitoli sia supportato.
- Verificare che la lingua sia supportata. (Puoi controllare la lingua del file dei sottotitoli aprendo il file nel Blocco note.)
- Se la codifica dei sottotitoli è impostata in modo errato, i sottotitoli potrebbero non essere visualizzati correttamente.

Selezionare  →  nel pannello di controllo nella parte inferiore della schermata di riproduzione video e modificare il valore della pagina codici.

- Se si riproduce un file video memorizzato su un altro dispositivo utilizzando la funzione di condivisione del contenuto, i sottotitoli potrebbero non essere disponibili a seconda del programma utilizzato.
- I sottotitoli non sono supportati se si riproducono video tramite un'unità NAS. Consultare il produttore del NAS.

Il mio dispositivo di archiviazione USB non viene riconosciuto quando è connesso.

- Verificare se si tratta di un dispositivo di archiviazione USB supportato dal televisore. Per ulteriori informazioni, vedere Collegamento di dispositivi esterni Collegamento USB nella Guida per l'utente.

8.7 Risoluzione dei problemi di connessione di rete

Se si verifica uno dei problemi riportati di seguito durante l'utilizzo del prodotto, verificare quanto segue: Potrebbe non esserci alcun problema con il prodotto.

È possibile controllare lo stato della connessione di rete come mostrato di seguito.

 →  → Connessione → Impostazioni connessione di rete → Connessione cablata

(Ethernet)

 →  → Connessione → Impostazioni connessione di rete → Connessione Wi-Fi → Impostazioni Wi-Fi avanzate

Quando X appare accanto a TV

- Controllare la TV o l'AP (router).
- Controllare lo stato della connessione di TV, AP (router) e modem via cavo.
- Spegnerne e accendere nel seguente ordine;
 1. Spegnerne e riaccendere il modem via cavo e attendere il ripristino del dispositivo.
 2. Spegnerne e riaccendere il router cablato/wireless e attendere il ripristino del dispositivo.
 3. Spegnerne e riaccendere il televisore.
- Se si desidera stabilire una connessione LAN cablata, verificare se è possibile ottenere correttamente un indirizzo IP dal router. Se stai configurando la tua rete manualmente, controlla se tutte le impostazioni sono corrette.
- Se vuoi stabilire una connessione wireless, controlla anche i seguenti punti.
 - ① Imposta l'SSID (nome di rete) o il canale wireless del tuo router.
 - ② Imposta la chiave di sicurezza del tuo router. Se non riesci a completare questa impostazione, fai riferimento al manuale utente del router e alle istruzioni fornite dal tuo provider Internet. Se non riesci ancora a stabilire la tua configurazione, consulta il produttore del tuo router o il tuo provider di servizi Internet.
- Se stai utilizzando un IP statico, inserisci direttamente l'IP.

Quando X appare accanto a Gateway

- Controllare l'AP (router) o consultare il provider di servizi Internet.
- Scollegare il router/modem via cavo dalla presa a muro, attendere 10 secondi e ricollegarlo.
- Inizializzare (Reimpostare) l'AP (Router) o il modem via cavo.
- Controllare il sito Web del produttore dell'AP (Router) per assicurarsi che sul router sia installata l'ultima versione del firmware.
- Se non è possibile completare questa impostazione, fare riferimento al manuale utente del router e alle istruzioni fornite dal provider Internet. Se non riesci ancora a stabilire la tua configurazione, consulta il produttore del tuo router o il tuo provider di servizi Internet.

Quando X appare accanto a DNS

- Controllare l'AP (router) o consultare il provider di servizi Internet.
- Scollegare il router/modem via cavo dalla presa a muro, attendere 10 secondi e ricollegarlo.
- Inizializzare (Reimpostare) l'AP (Router) o il modem via cavo.
- Verificare che l'indirizzo MAC del TV/AP (router) sia registrato presso il provider di servizi Internet. (L'indirizzo MAC visualizzato nel riquadro della finestra di stato della rete deve essere registrato con il provider di servizi Internet.)
- Se non è possibile completare questa impostazione, fare riferimento al manuale utente del router e alle istruzioni fornite dal provider Internet. Se non riesci ancora a stabilire la tua configurazione, consulta il produttore del tuo router o il tuo provider di servizi Internet.

8.8 Risoluzione dei problemi relativi all'account LG

Ho sottoscritto l'abbonamento in TV. Devo registrarmi di nuovo sul sito web (www.lgappstv.com)?

- È possibile utilizzare il sito Web con le informazioni sull'abbonamento utilizzate durante l'iscrizione in TV.
- È possibile utilizzare il sito Web accedendo al sito Web con l'ID e la password utilizzati durante l'iscrizione alla TV, inserendo ulteriori informazioni e completando il processo di verifica dell'e-mail.

Ho dimenticato la mia password. Cosa dovrei fare?

- Nella schermata di accesso del televisore, selezionare PASSWORD DIMENTICATA? pulsante per andare alla pagina di ricerca della password. Inserisci il tuo indirizzo email nella pagina di ricerca della password e ti invieremo un link per reimpostare la password.
- È inoltre possibile reimpostare la password in LG Account Reset Password sul sito Web (www.lgappstv.com).

· In alcuni paesi, l'accesso al sito web (www.lgappstv.com) potrebbe essere limitato.

8.9 Risoluzione dei problemi relativi ai contenuti

Se si verifica uno dei problemi seguenti durante l'utilizzo del prodotto, verificare quanto segue:
Potrebbe non esserci alcun problema con il prodotto.

Non riesco a vedere alcun contenuto in HOME.

- Potrebbe non essere possibile visualizzare il contenuto se l'impostazione del paese di servizio è stata modificata.

Passa al paese del servizio in cui utilizzerai il servizio su  →  → Generale → Posizione → Servizi Paese. (Alcuni modelli potrebbero non essere supportati.)

- Se non riesci a vedere alcune app, potrebbe essere perché le hai eliminate. Si prega di reinstallare l'app appropriata.

· Se l'app viene eliminata, puoi scaricarla dal Content Store e reinstallarla. Vai a  → Content Store per trovare e installare l'app che desideri.

- Il tipo di contenuto supportato varia in base al paese.
- Le offerte di contenuti sono soggette a modifiche o interruzioni da parte del fornitore di servizi.

8.10 Risoluzione dei problemi relativi al browser Internet

Se si verifica uno dei problemi seguenti durante l'utilizzo del prodotto, verificare quanto segue:
Potrebbe non esserci alcun problema con il prodotto.

Alcune parti di un determinato sito Web non sono visibili quando utilizzo Internet.

-
- Il browser web supporta solo media HTML5 e non Flash Plug-in.
 - Il browser Web non supporta l'installazione di plug-in.
 - Sul browser Web, potrebbe non essere possibile riprodurre file multimediali in formati diversi da: JPEG/PNG/GIF
 - Non è possibile salvare allegati o immagini.
 - Se la funzione Usa Blocca annunci è attivata, l'area del sito web che sembra mostrare un annuncio apparirà vuota. Se alcuni contenuti del sito Web sono nascosti e invisibili, provare impostazioni  → Impostazioni → Usa Blocca annunci su Off nel browser web. L'annuncio sponsorizzato nella pagina Nuova scheda verrà visualizzato anche se si imposta la funzione Usa blocco annunci su Disattivato.

Il browser Internet si spegne automaticamente quando visito un sito web.

- Il browser Internet potrebbe essere costretto a chiudersi se la dimensione della memoria disponibile non è sufficiente per contenere le informazioni sull'immagine per un sito web.

Quando si guarda un video nel browser Web, il video viene disattivato.

- Potresti essere in grado di risolvere questo problema impostando  → Impostazioni → Streaming adattivo utilizzando JavaScript su Off nel browser web. L'impostazione non viene applicata alle schede che erano aperte prima della modifica e viene applicata solo alle schede aperte dopo la modifica.