

E-MANUAL

Grazie per aver acquistato questo prodotto Samsung.
Per ricevere assistenza completa, si prega di registrare
il prodotto sul sito

www.samsung.com/register

modello _____ N. di serie _____

Guida rapida

Uso di Smart Hub

- 1 Connessione a Internet.
- 1 Configurazione di Smart Hub
- 1 Uso di Smart Hub

Controllo del televisore mediante comandi vocali

- 2 Configurazione di Riconoscimento vocale
- 3 Controllo del televisore mediante comandi vocali

Controllo del televisore mediante comandi gestuali

- 4 Configurazione di Contr. del movimento
- 5 Controllo del televisore mediante comandi gestuali

Uso di Samsung Smart Control

- 6 Uso del televisore con il tasto POINTER
- 7 Configurazione del telecomando Samsung Smart Control
- 7 Abbinamento del televisore al telecomando Samsung Smart Control

Miglioramento dell'esperienza visiva di eventi sportivi

- 8 Attivazione della Mod. Sport

Modifica dei canali

- 9 Esecuzione della funzione Modifica canale
- 9 Nuovo ordinamento o eliminazione di canali dall'elenco

Connessioni

Connessione di una Antenna (Antenna)

Connessione a Internet.

- 11 Stabilire una connessione Internet cablata
- 12 Stabilire una connessione Internet wireless

Connessione alla rete mediante chiavetta mobile

Risoluzione dei problemi di connessione Internet

- 15 Risoluzione dei problemi di connessione cablata a Internet
- 16 Risoluzione dei problemi di connessione wireless a Internet

Connessione di dispositivi video

- 17 Connessione mediante cavo HDMI
- 18 Connessione mediante cavo component
- 18 Connessione mediante cavo composito (A/V)

Connessioni di ingresso e uscita audio

- 19 Connessione mediante cavo HDMI (ARC)
- 20 Connessione mediante cavo audio digitale (ottico)
- 20 Connessione delle cuffie
- 20 Connessione mediante cavo audio

Connessione di un computer

- 21 Connessione mediante porta HDMI
- 22 Connessione mediante cavo HDMI-DVI
- 22 Connessione mediante rete domestica.

Connessione di un dispositivo mobile

- 23 Connessione mediante cavo MHL-HDMI
- 24 Uso di Screen Mirroring
- 25 Connessione di dispositivi mobili senza l'uso di router wireless (Wi-Fi Direct)
- 26 Connessione di un dispositivo mobile mediante Samsung Smart View 2.0.

Abbinamento di un laptop al televisore - Wireless PC Mirroring (o KINO TV)

Modifica del segnale di ingresso con dispositivi esterni

Note sulla connessione!

- 28 Note di connessione per HDMI
- 29 Note di connessione per dispositivi audio
- 29 Note di connessione per computer
- 29 Note di connessione per dispositivi mobili
- 30 Note di connessione per Wireless PC Mirroring (o KINO TV)

Telecomando e periferiche

Informazioni su Samsung Smart Control

Uso di Samsung Smart Control

- 33 Uso del televisore con il tasto POINTER
- 33 Uso del televisore mediante i tasti direzionali e il tasto Enter
- 34 Visualizzazione e uso del telecomando a schermo
- 35 Abbinamento del televisore al telecomando Samsung Smart Control

Controllo dei dispositivi esterni mediante telecomando TV - Uso del Telecomando universale

- 36 Configurazione del telecomando universale

Uso del menu Strumenti sullo schermo TV

Controllo del televisore mediante tastiera

38 Collegamento di una tastiera

39 Uso della tastiera

Controllo del televisore mediante mouse

40 Collegamento di un mouse USB

40 Uso del mouse

Connessione di un gamepad Bluetooth

Inserimento di testo con la tastiera QWERTY a schermo

41 Uso di funzioni aggiuntive

Funzioni Smart

Smart Hub

43 Rimozione o inserimento di un elemento nel gruppo Recente

43 Avvio automatico di Smart Hub

43 Verifica delle connessioni Smart Hub

44 Uso della guida Smart Hub

44 Reset di Smart Hub

Uso del servizio Smart Hub con un Account Samsung

45 Creazione di un account Samsung

46 Accesso all'account Samsung

46 Collegamento dell'account Samsung ad account di servizi esterni

47 Modifica e aggiunta di informazioni all'account Samsung

47 Eliminazione di un account Samsung dal televisore

Uso del servizio GAMES

48 Gestione dei giochi con il menu Opzioni a comparsa

48 Visualizzazione della schermata Informazioni dettagliate

49 Installazione ed esecuzione di un gioco

49 Gestione di giochi scaricati o acquistati

Uso del servizio Applicazioni

51 Gestione delle app scaricate con il menu Opzioni a comparsa

52 Installazione di un'app

52 Attivazione degli aggiornamenti automatici delle app

53 Rimozione di un'app dal televisore

53 Blocco e sblocco delle app

53 Aggiornamento delle app

53 Ridisposizione delle app

53 Classificazione di app acquistate

53 Uso di altre caratteristiche e funzioni delle app

Uso di e-Manual

54 Avvio dell'e-Manual

54 Uso dei tasti dell'e-Manual

Uso del browser web

55 Preferenze di navigazione

Uso del servizio CONTENUTI PERSONALI

56 Leggere prima di riprodurre contenuti multimediali

57 Riproduzione di contenuti multimediali memorizzati su computer o dispositivi mobili

57 Riproduzione di contenuti multimediali memorizzati su un dispositivo USB

58 Tasti e funzioni disponibili durante la visione di foto

59 Tasti e funzioni disponibili durante la visione di video

61 Tasti e funzioni disponibili durante la riproduzione di musica

62 Ascolto della musica in HD

62 Funzioni della schermata Elenco contenuti multimediali

Uso del servizio NewsON

63 Notiziari

63 Meteo

Controllo del televisore mediante la voce

65 Leggere prima di usare il riconoscimento vocale

65 Apprendimento delle basi del riconoscimento vocale

66 Uso del riconoscimento vocale imperativo

66 Uso del riconoscimento vocale interattivo a breve distanza

Controllo del televisore mediante comandi gestuali (Contr. del movimento)

67 Verifica dell'illuminazione ambientale mediante la videocamera TV

68 Attivazione del controllo del movimento

71 Modifica della disposizione della schermata del controllo gestuale

Visione del televisore

Panoramica sulle trasmissioni digitali

- 73 Uso della guida
- 74 Controllo delle informazioni sul programma corrente
- 74 Modifica del segnale trasmesso
- 74 Verifica della potenza e delle informazioni del segnale di un canale digitale

Registrazione dei programmi

- 75 Registrazione dei programmi
- 76 Uso delle funzioni disponibili durante la registrazione di un programma
- 76 Uso dei tasti del telecomando durante la registrazione di un programma
- 77 Gestione dell'elenco delle registrazioni pianificate
- 77 Visione dei programmi registrati
- 79 Gestione di file registrati

Impostazione della funzione Pianifica visione

- 80 Impostazione di una visione pianificata su un canale
- 81 Modifica di una visione pianificata
- 81 Annullamento di una visione pianificata

Uso di Timeshift

- 82 Uso dei tasti del telecomando durante la funzione Timeshift

Uso di Elenco canali

Registrazione, rimozione e modifica dei canali

- 84 Registrazione e rimozione di canali
- 84 Modifica di canali registrati
- 85 Attivazione/Disattivazione della protezione con password di determinati canali
- 85 Blocco/sblocco dei canali
- 85 Modifica della numerazione dei canali

Creazione di un Elenco personale di canali preferiti

- 86 Registrazione dei canali come preferiti
- 86 Visione e selezione solo di canali Preferiti

Modifica di un elenco di Preferiti

- 87 Uso delle voci di menu della schermata Modifica pref.

I programmi sportivi saranno ancora più realistici con Mod. Sport

- 89 Attivazione della Modalità sport
- 90 Estrazione automatica degli highlights
- 90 Uso delle funzioni disponibili durante la visione di eventi sportivi in modalità Sport
- 92 Visione di un evento sportivo registrato in modalità Sport

Visione di film con immagini e audio ottimizzati - Modalità cinema africano

Funzioni di supporto alla visione TV

- 93 Visione di programmi TV con sottotitoli
- 94 Lettura di testo digitale
- 94 Ricerca dei canali disponibili
- 94 Selezione del tipo di connessione dell'antenna
- 95 Selezione della lingua audio della trasmissione
- 95 Descrizione audio
- 95 Selezione genere
- 95 Uso del genere adulti

Uso di Impostazioni canale

- 96 Impostazione della nazione (area)
- 96 Sintonizzazione manuale dei segnali trasmessi
- 97 Sintonizzazione fine della schermata
- 97 Trasferimento dell'elenco canali
- 97 Eliminazione di un profilo operatore CAM
- 98 Impostazione di un sistema satellitare
- 98 Cambio della lingua del Teletext
- 98 Visualizzazione del menu common interface

Immagine e audio

Regolazione della Qualità dell'immagine

- 99 Selezione della modalità immagine
- 100 Regolazione della qualità dell'immagine
- 101 Regolazione delle impostazioni avanzate
- 102 Regolazione delle opzioni immagine

Funzioni a supporto dell'immagine

- 104 Visione di una immagine PIP.
- 105 Modifica della dimensione e posizione dell'immagine.
- 106 Ascolto solo dell'audio (Immagine off)
- 106 Ripristino delle impostazioni della modalità immagine

Regolazione della qualità audio

107 Selezione di una modalità audio

108 Applicazione degli effetti audio

Uso delle funzioni di supporto audio

109 Selezione degli altoparlanti

109 Indicazione del tipo di installazione TV

109 Ascolto dell'audio TV attraverso un dispositivo audio Samsung Bluetooth

110 Ascolto dell'audio TV attraverso le cuffie Bluetooth

110 Ascolto dell'audio TV tramite un altoparlante compatibile Samsung Multiroom Link

112 Attivazione dell'uscita audio digitale

113 Ripristino di tutte le impostazioni audio

Sistema e supporto

Impostazione dell'Ora e uso del timer

114 Impostazione dell'ora corrente

116 Uso dei timer

Uso del Sistema protezione plasm e delle funzioni di Risparmio energetico

118 Prevenzione della bruciatura plasm

118 Riduzione del consumo energetico del televisore

Uso di Anynet+ (HDMI-CEC)

119 Configurazione di Anynet+ (HDMI-CEC)

119 Uso di Anynet+ (HDMI-CEC)

Aggiornamento del software del televisore

121 Aggiornamento del software del televisore alla versione più recente

121 Aggiornamento automatico del televisore

122 Aggiornamento manuale del televisore

Protezione del televisore da attacchi hacker e codice maligno

122 Controllo del televisore e dei dispositivi di memoria collegati contro codice maligno

123 Configurare funzioni aggiuntive

Uso di altre funzioni

124 Eseguire rapidamente le funzioni di accessibilità

124 Regolazione della trasparenza dei menu

124 Testo bianco su fondo scuro (contrasto elevato)

124 Ingrandimento caratteri (per gli utenti con deficit visivo)

125 Ascolto dell'audio TV mediante cuffie Bluetooth (per gli utenti con deficit uditivo)

125 Modifica della lingua dei menu

125 Impostazione della password

125 Controllo delle notifiche

126 Blocco programma

126 Attivazione della modalità gioco

126 Colori più ricchi e qualità superiore delle immagini (BD Wise)

126 Attivazione/disattivazione del feedback audio

127 Blocco/Sblocco dello stick di controllo

127 Visualizzare/Nascondere il logo Samsung all'avvio dell'apparecchio

127 Accensione più rapida del televisore

127 Eliminazione dello sfarfallio

128 Registrazione del televisore come dispositivo certificato DivX (per la visione di film DivX a pagamento)

128 Ripristino del televisore ai valori di fabbrica

128 Uso del televisore come modello espositivo (per negozi)

Esecuzione automatica del Servizio dati

HbbTV

Uso di una scheda per la visione TV (scheda "CI o CI+")

130 Collegamento della scheda "CI o CI+" allo slot COMMA INTERFACE

131 Collegamento della scheda "CI o CI+" allo slot COMMA INTERFACE con l'adattatore di schede CI

132 Uso della scheda "CI o CI+"

Funzioni Teletext

Risoluzione dei problemi

Come ottenere Supporto

135 Supporto tramite Gestione remota

136 Reperimento delle informazioni di contatto per l'assistenza

Si è verificato un problema di immagine.

137 Verifica dell'immagine

L'audio non è chiaro

139 Verifica dell'audio

Si è verificato un problema di trasmissione.

Il computer non riesce a collegarsi

Il televisore non si collega a Internet.

Servizio dati

La funzione Pianifica registrazione/Timeshift non è attivabile

Anynet+ (HDMI-CEC) non funziona

Ho problemi nell'avvio/uso delle applicazioni

Non riesco a riprodurre il file.

Voglio ripristinare il televisore alle impostazioni di fabbrica.

Altri problemi

Note e precauzioni

Prima di utilizzare le funzioni di Registrazione e Timeshift

146 Prima di usare le funzioni di registrazione e registrazione pianificata

147 Prima di usare la funzione timeshift

Disclaimer S-Recommendation

148 S Recommendation con interazione vocale

148 S Recommendation

Leggere prima dell'uso delle funzioni Riconoscimento vocale e Contr. del movimento

149 Precauzioni per l'uso delle funzioni Riconoscimento vocale e Contr. del movimento

150 Requisiti per l'uso delle funzioni Riconoscimento vocale e Contr. del movimento

Leggere prima dell'uso di Applicazioni

Leggere prima dell'uso del Web Browser

Leggere prima di riprodurre file contenenti foto, video o musica

155 Limitazioni sull'uso di foto, video e brani musicali

156 Sottotitoli esterni supportati

156 Sottotitoli integrati supportati

157 Risoluzioni e formati immagine supportati

157 Codec e formati musicali supportati

158 Codec video supportati

Limitazioni

160 Limitazioni per l'uso della modalità PIP (Picture-in-Picture)

160 CI flessibile

Leggere al termine dell'installazione TV

161 Formato delle immagini e segnali di ingresso

161 Installazione di un blocco antifurto

162 Leggere prima di configurare una connessione Internet wireless

Leggere prima di collegare un computer (Risoluzioni supportate)

163 IBM

163 MAC

164 VESA DMT

Risoluzioni supportate per i segnali video

165 CEA-861

165 DVI

Leggere prima dell'uso di dispositivi Bluetooth

166 Limitazioni per l'uso di dispositivi Bluetooth

Licenza

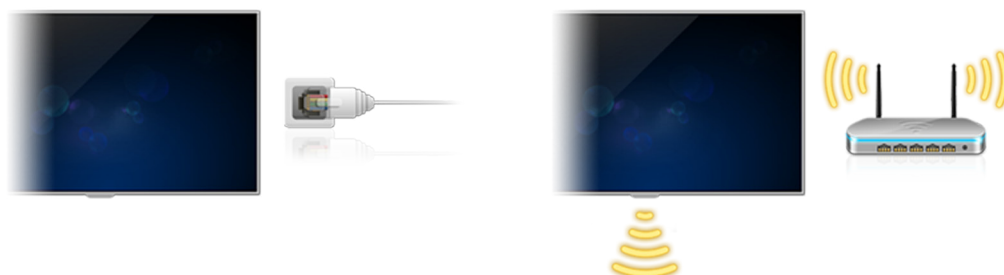
Glossario

Uso di Smart Hub

Connessione a Internet.

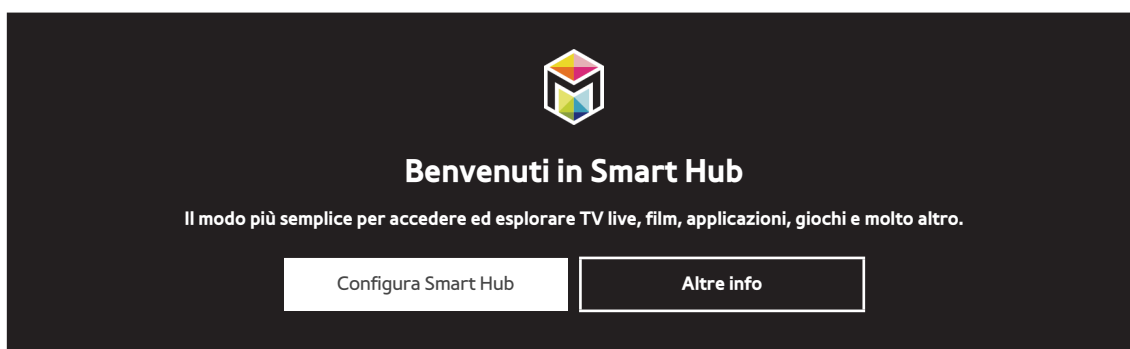
(MENU/123) > MENU > Rete > Impostazioni di rete

Collegare il televisore alla rete Internet via cavo o wifi.



Configurazione di Smart Hub

Premere il tasto  sul telecomando. Alla prima attivazione di **Smart Hub**, viene visualizzata la schermata **Configura Smart Hub**. Seguire le istruzioni a schermo per completare le impostazioni richieste e terminare la configurazione.



Uso di Smart Hub

Utilizza le varie funzioni offerte da Smart Hub su un'unica schermata.

 Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Smart Hub".

Controllo del televisore mediante comandi vocali



Questa funzione è supportata solo per i modelli Serie S9.

Configurazione di Riconoscimento vocale

(MENU/123) > MENU > Sistema > Riconoscimento vocale

Completare le impostazioni richieste per il riconoscimento vocale, come ad esempio la lingua da usare e l'eventuale uso della funzione **Voce televisore**.

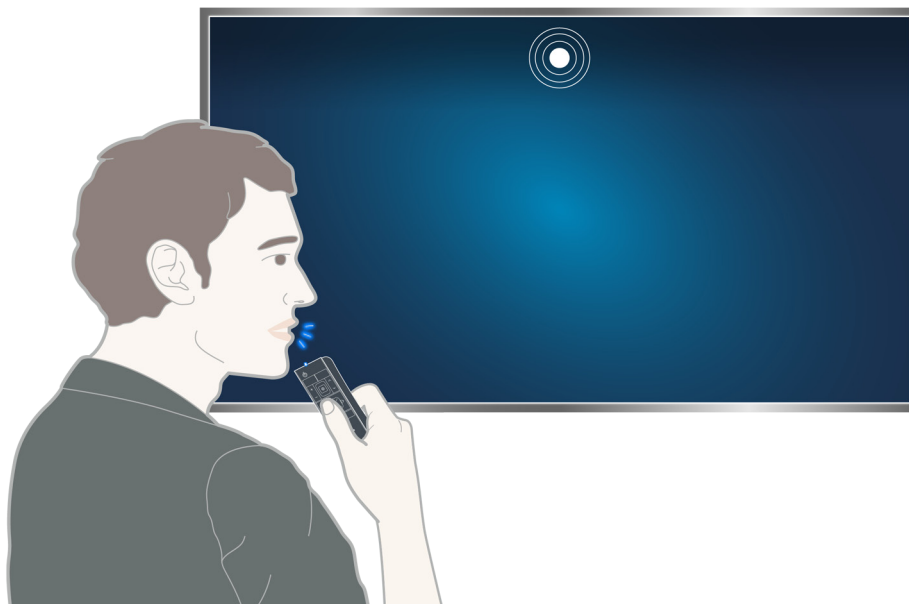


Il menu del televisore può differire dall'immagine sopra riportata in base al modello TV.

Controllo del televisore mediante comandi vocali

(MENU/123) > MENU > Sistema > Riconoscimento vocale

Quindi tenere premuto il tasto **MENU/123** sul telecomando Samsung Smart Control. Viene visualizzata la schermata Riconoscimento vocale. Alla comparsa dell'icona  sullo schermo, pronunciare i comandi lentamente a voce moderata nel microfono del telecomando Samsung Smart Control.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.



Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Controllo del televisore mediante la voce".

Controllo del televisore mediante comandi gestuali

 Questa funzione è supportata solo per i modelli Serie S9.

Configurazione di Contr. del movimento

(MENU/123) > MENU > Sistema > Contr. del movimento

Eseguire il **Test dell'amb. per contr. del movimento**, quindi completare le impostazioni richieste per il controllo gestuale, come ad esempio la regolazione della velocità di puntamento attraverso l'opzione **Veloc. puntat.** e l'eventuale visualizzazione della **Guida del movimento animato**.

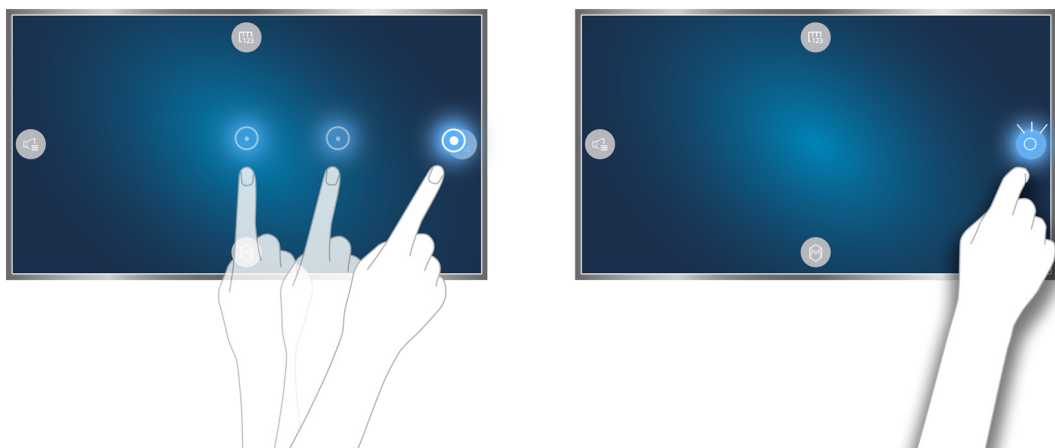


 Il menu del televisore può differire dall'immagine sopra riportata in base al modello TV.

Controllo del televisore mediante comandi gestuali

(MENU/123) > MENU > Sistema > Contr. del movimento > Contr. del movimento

1. Impostare **Contr. del movimento** su **On**.
2. Rivolgersi verso la videocamera TV, sollevare una mano in una posizione confortevole, quindi estendere il dito indice e muoverlo lentamente verso sinistra o verso destra.
3. Spostare lentamente la mano verso sinistra o destra per muovere il puntatore e selezionare una funzione.
4. Piegare il dito indice per selezionare una funzione, quindi sollevarlo nuovamente per eseguirla.



-  La funzione **Contr. del movimento** è disponibile come controllo direzionale o modalità di puntamento del movimento.
-  Per utilizzare questa funzione, la videocamera TV opzionale deve essere collegata alla porta USB dedicata sul retro del televisore.
-  Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Controllo del televisore mediante comandi gestuali (Contr. del movimento)".

Uso di Samsung Smart Control

 Questa funzione è supportata solo per i modelli Serie S9 oppure per i modelli Serie J6300, J6330 e J6390 nei paesi CSI.

Uso del televisore con il tasto POINTER



Posizionare un dito sul **POINTER** quindi muovere il telecomando Samsung Smart Control. Sullo schermo il puntatore si muove nella direzione di spostamento del telecomando Samsung Smart Control. Spostare il puntatore su una delle seguenti icone sullo schermo e premere il tasto **POINTER**.

- : visualizza il telecomando a schermo.
- : permette di regolare il volume o selezionare gli altoparlanti.
- : visualizza l'elenco canali.
- : avvia il servizio Smart Hub.

Configurazione del telecomando Samsung Smart Control

(MENU/123) > MENU > Sistema > Impostazioni Smart Control

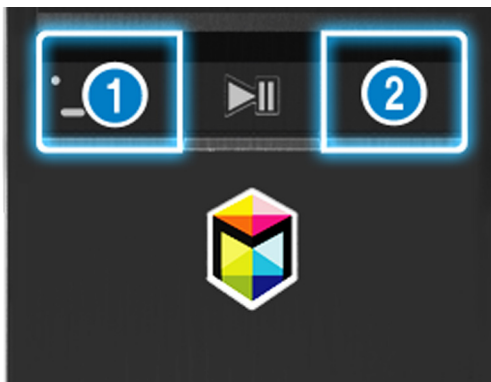
Configurare le impostazioni base per l'uso del telecomando Samsung Smart Control.



 Il menu del televisore può differire dall'immagine sopra riportata in base al modello TV.

Abbinamento del televisore al telecomando Samsung Smart Control

Quando si accende il televisore per la prima volta, il telecomando Samsung Smart Control si abbina al televisore automaticamente. Se l'abbinamento automatico tra Samsung Smart Control e TV non dovesse avvenire, puntare il dispositivo verso il sensore del televisore e premere contemporaneamente i tasti ① e ② sul telecomando Samsung Smart Control per oltre 3 secondi.

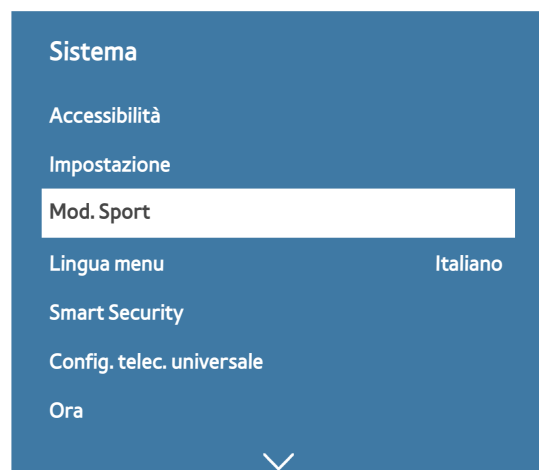


Miglioramento dell'esperienza visiva di eventi sportivi

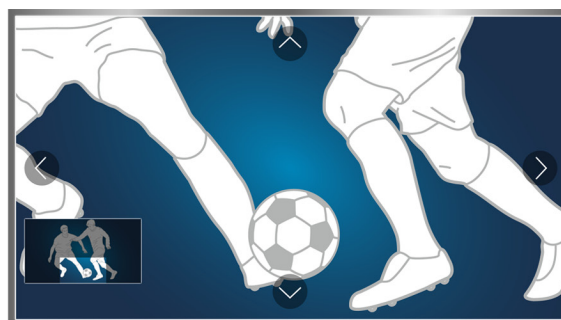
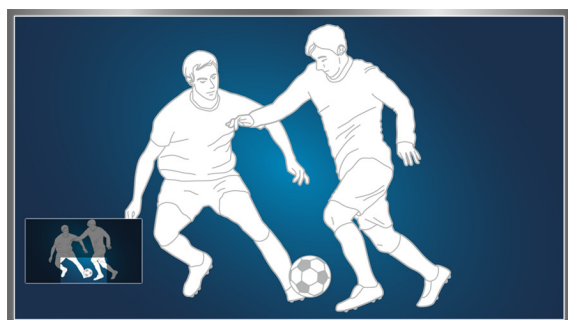
Attivazione della Mod. Sport

(MENU/123) > MENU > Sistema > Mod. Sport

Impostare **Mod. Sport** su **On**. Il televisore configura automaticamente le impostazioni audio e video per ottimizzare la visione delle partite di calcio.



 Il menu del televisore può differire dall'immagine sopra riportata in base al modello TV.



E' possibile zoomare un'area dello schermo durante la visione in modalità Sport. Spostare il focus sulla parte di schermo da ingrandire.

 Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "I programmi sportivi saranno ancora più realistici con Mod. Sport".

 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Modifica dei canali

Esecuzione della funzione Modifica canale

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Modifica canale



 Il menu del televisore può differire dall'immagine sopra riportata in base al modello TV.

Nuovo ordinamento o eliminazione di canali dall'elenco

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Modifica canale > Modifica numero oppure Elimina

È possibile riordinare o eliminare i canali. Per modificare l'ordine di un canale, selezionarlo quindi selezionare **Modifica numero**. Per eliminare un canale, selezionarlo quindi selezionare **Elimina**.

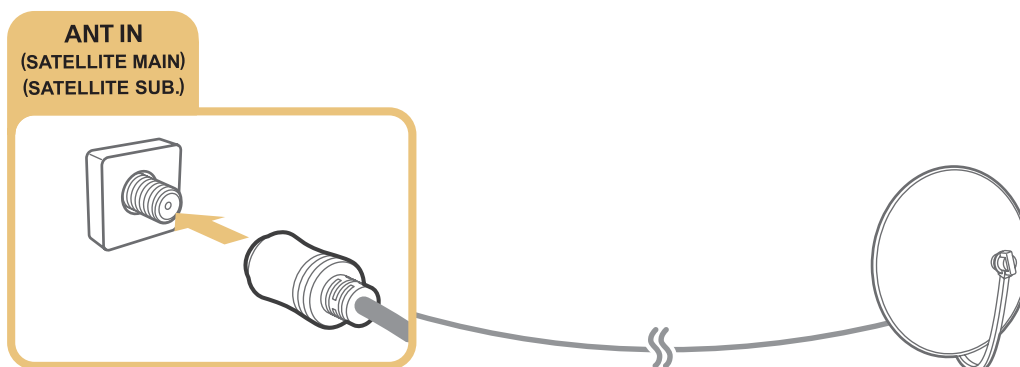


 A seconda del tipo di canale alcuni canali non sono disponibili.

Connessione di una Antenna (Antenna)

Per ricevere i segnali trasmessi, collegare il televisore a una presa per trasmissioni via antenna o via cavo. Collegare un cavo dalla presa per trasmissioni via cavo o antenna al connettore ANT IN, come mostrato nell'immagine sottostante.

 Tuttavia, se si usa un ricevitore via cavo o satellitare non è necessario collegare l'antenna.



È meglio collegare entrambi i connettori usando un Multi-Switch o un DiSEqC. Switch o altro, e impostare **Tipologia connessione antenna** su **Oscillatore doppio**.

 Il metodo di connessione può differire in base al modello.

 Il sistema DVB-T2 potrebbe non essere disponibile in alcune aree geografiche.

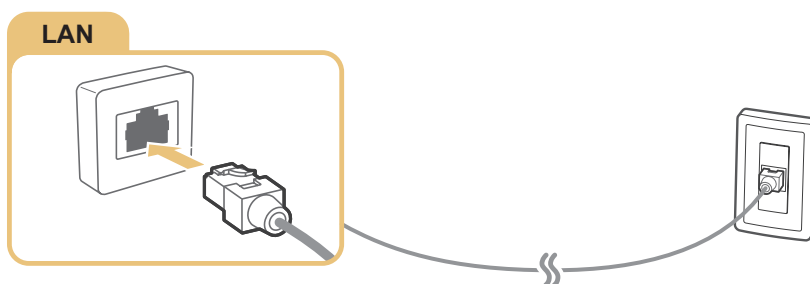
Connessione a Internet.

Stabilire una connessione Internet cablata

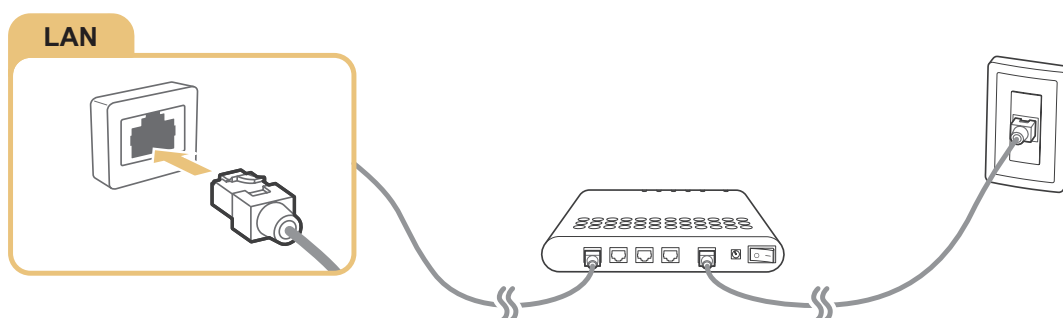
Uso di cavi LAN

Vi sono tre modi per collegare il televisore all'Access Point di Internet, come mostrato nelle seguenti illustrazioni:

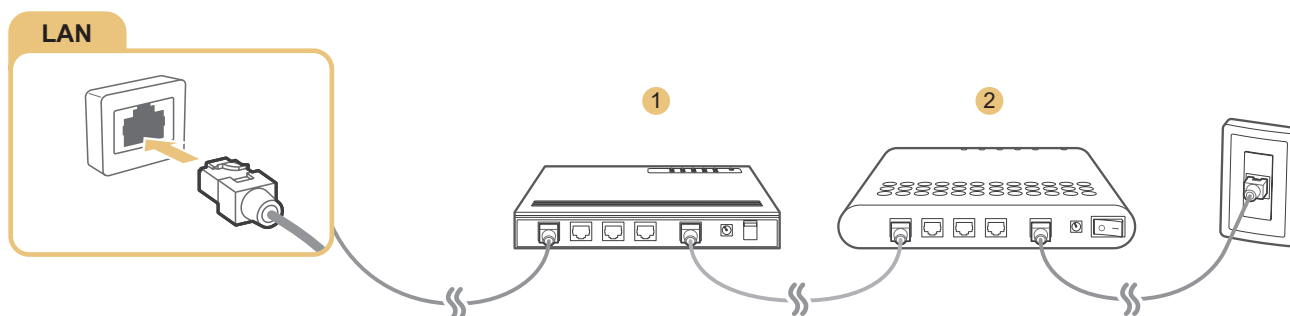
- Presa LAN a parete



- Modem esterno



- ① Router IP + ② Modem esterno



 Si consiglia l'uso di cavi LAN Cat 7 per collegare il televisore all'AP di Internet.

 Se la velocità di rete è inferiore a 10Mbps, il televisore non sarà in grado di collegarsi a Internet.

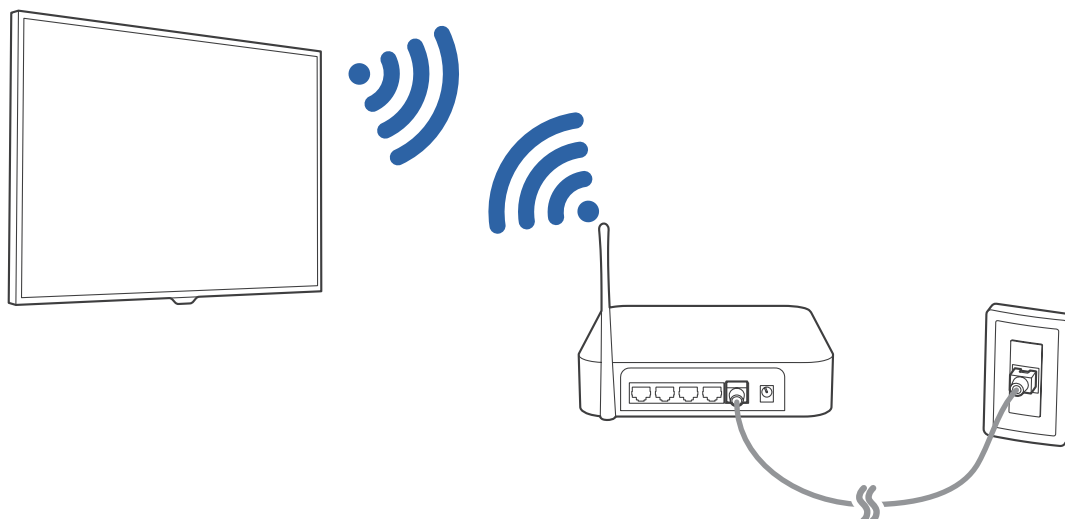
Connessione automatica a una rete Internet cablata

(MENU/123) > MENU > Rete > Impostazioni di rete [Prova ora](#)

Per eseguire la connessione automatica a una rete disponibile.

1. Selezionare **Cavo**.
2. Una volta stabilita la connessione di rete viene visualizzato un messaggio di conferma. Se il tentativo non riesce, riprovare o effettuare la connessione manuale.

Stabilire una connessione Internet wireless



Connessione automatica a una rete Internet wireless

(MENU/123) > MENU > Rete > Impostazioni di rete

Verificare l'SSID (nome) del router wireless e le impostazioni della chiave di sicurezza prima di tentare la connessione.

1. Selezionare **Wireless**. Il televisore visualizza automaticamente un elenco di reti wireless disponibili.
2. Selezionare una rete. Se la rete non compare in elenco, selezionare **Aggiungi rete** e digitare l'SSID (nome) della rete manualmente.
3. Se la rete è protetta da chiave di sicurezza, digitare la password. Se la rete non è protetta da chiave di sicurezza, il televisore salterà la visualizzazione della tastiera a schermo e tenterà immediatamente la connessione.

Connessione a Internet via wireless con WPS

(MENU/123) > MENU > Rete > Impostazioni di rete

Se il router è dotato di un pulsante WPS (impostazione wi-fi protetta), è possibile usarlo per connettere automaticamente il televisore al router.

1. Selezionare **Wireless**. Il televisore visualizza automaticamente un elenco di reti wireless disponibili.
2. Selezionare **Arresta** quindi selezionare **WPS**.
3. Premere i tasti WPS o PBC sul router wireless entro due minuti.
4. Il televisore si collega automaticamente alla rete.

Verifica dello stato della connessione Internet

(MENU/123) > MENU > Rete > Stato rete **Prova ora**



 Il menu del televisore può differire dall'immagine sopra riportata in base al modello TV.

Verificare lo stato attuale di Internet e della rete.

Selezionare il nome del televisore in rete

(MENU/123) > MENU > Rete > Nome dispositivo **Prova ora**

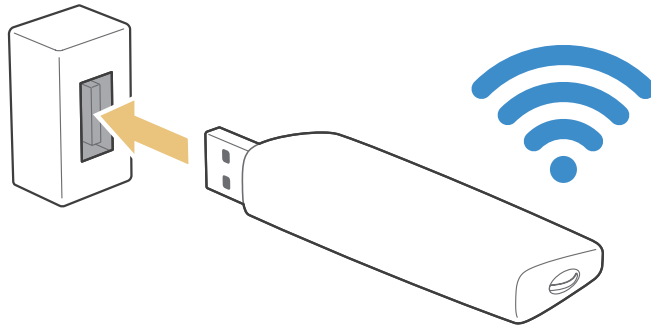
È possibile cambiare il nome del televisore che verrà visualizzato su dispositivi mobili e computer laptop.

1. Selezionare **Nome dispositivo** dal menu **Rete**.
2. Selezionare un nome nell'elenco visualizzato. In alternativa, selezionare **Input utente** per inserire un nome manualmente.

Connessione alla rete mediante chiavetta mobile

È possibile collegare il televisore a una rete mediante dispositivo mobile collegando una chiavetta al televisore. Collegare una chiavetta mobile alla porta USB del televisore.

-  Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.
-  Se si usa una chiavetta a banda larga (scheda dati), i dispositivi USB potrebbero non funzionare in modo adeguato a causa delle interferenze tra le porte USB, oppure la rete wireless potrebbe non funzionare correttamente a causa delle interferenze ambientali o di periferiche presenti nelle vicinanze. In questo caso, utilizzare una prolunga USB.
-  La funzione **Applicazioni e Ticker legati al canale** non è disponibile quando si configura la rete mobile.
-  In caso di problemi nell'uso dei servizi online contattare l'Internet Service Provider.



I provider di servizi mobile e i dispositivi che supportano questa funzione sono i seguenti:

- Vodacom (N. modello: K4605)
- MTN (N. modello: E3131S, E3251)
- Safaricom (N. modello: E303)

Risoluzione dei problemi di connessione Internet

Risoluzione dei problemi di connessione cablata a Internet [Prova ora](#)

Cavo di rete non trovato

Verificare che il cavo di rete sia collegato. Se è collegato, controllare che il router sia acceso. In caso positivo, provare a spegnerlo e riaccenderlo.

Impostazione automatica IP non riuscita

Provare a eseguire i seguenti controlli o a configurare i valori del campo **Impostaz. IP** manualmente.

1. Verificare che il server DHCP sia attivato sul router e reimpostare il router.
2. Se il problema persiste, contattare l'Internet Service Provider.

Impossibile collegarsi alla rete.

1. Verificare tutti i valori del campo **Impostaz. IP**.
2. Verificare che il server DHCP sia attivato sul router. Quindi scollegare e ricollegare il router.
3. Se ciò non dovesse funzionare, contattare l'Internet Service Provider.

Connessione alla rete locale attiva ma impossibile collegarsi a Internet

1. Verificare che il cavo LAN Internet sia collegato alla porta LAN esterna del router.
2. Verificare i parametri DNS in **Impostaz. IP**.
3. Se il problema persiste, contattare l'Internet Service Provider.

Impostazione di rete completata ma impossibile collegarsi a Internet

Se il problema persiste, contattare l'Internet Service Provider.

Risoluzione dei problemi di connessione wireless a Internet

Mancata connessione di rete wireless

Se non viene individuato il router wireless selezionato, accedere a **Impostazioni di rete** e selezionare il router appropriato.

Impossibile collegarsi a un router wireless

1. Verificare che il router sia acceso. In caso positivo, provare a spegnerlo e riaccenderlo.
2. Digitare la password, se richiesta.

Impostazione automatica IP non riuscita

Provare a eseguire i seguenti controlli o a configurare i valori del campo **Impostaz. IP** manualmente.

1. Verificare che il server DHCP sia attivato sul router. Quindi scollegare e ricollegare il router.
2. Digitare la password, se richiesta.
3. Se il problema persiste, contattare l'Internet Service Provider.

Impossibile collegarsi alla rete.

1. Verificare tutti i valori del campo **Impostaz. IP**.
2. Digitare la password, se richiesta.
3. Se il problema persiste, contattare l'Internet Service Provider.

Connessione alla rete locale attiva ma impossibile collegarsi a Internet

1. Verificare che il cavo LAN Internet sia collegato alla porta LAN esterna del router.
2. Verificare i parametri DNS in **Impostaz. IP**.
3. Se il problema persiste, contattare l'Internet Service Provider.

Impostazione di rete completata ma impossibile collegarsi a Internet

Se il problema persiste, contattare l'Internet Service Provider.

Connessione di dispositivi video

Il televisore dispone di una varietà di connettori per ingressi video da dispositivi esterni. Di seguito viene fornito un elenco dei connettori supportati in ordine decrescente rispetto alla qualità dell'immagine offerta.

- HDMI
- Component
- Composite (A/V)

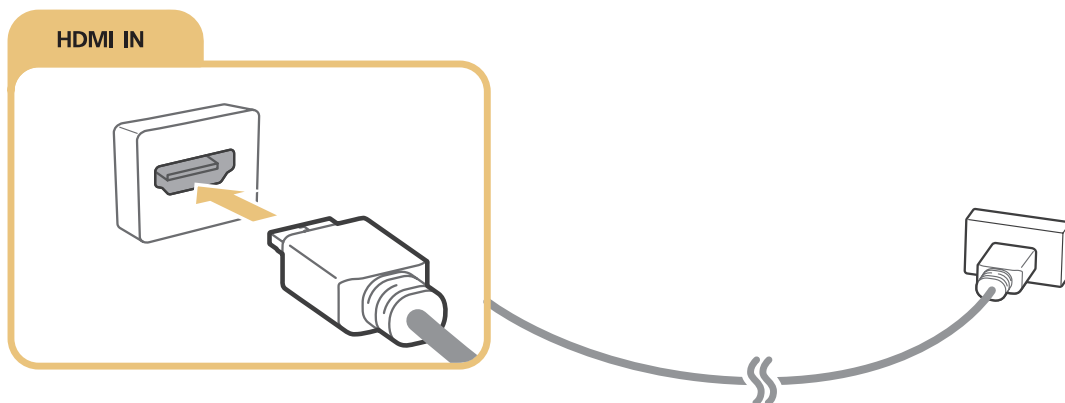
Per ottenere la migliore qualità dell'immagine, collegare il dispositivo video al televisore mediante connettore HDMI. Se il dispositivo non è dotato di connettore HDMI, provare un connettore component.

Connessione mediante cavo HDMI

Si consiglia l'uso dei seguenti tipi di cavi HDMI:

- Cavo HDMI ad alta velocità
- Cavo HDMI ad alta velocità con Ethernet

Collegare il cavo HDMI al connettore di ingresso HDMI del televisore e al connettore di uscita HDMI del dispositivo, come mostrato nell'immagine sottostante.

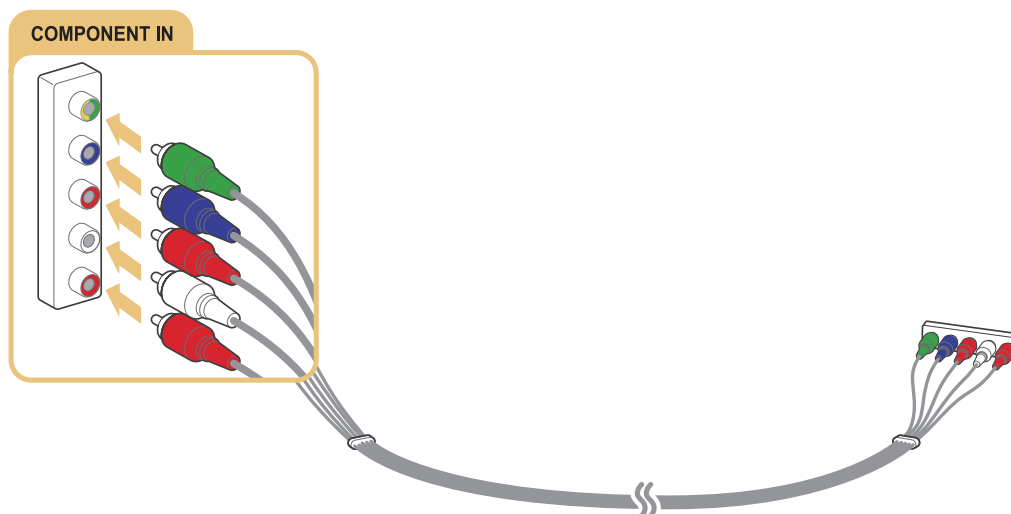


 Impostare **Modifica tipo di dispositivo** su **DVI PC** se il computer è collegato via cavo HDMI-DVI, e su **PC** se il computer è collegato via cavo HDMI. Inoltre, impostare **Modifica tipo di dispositivo** su **Dispositivi DVI** se il dispositivo A/V è collegato via cavo HDMI-DVI.

Connessione mediante cavo component

Collegare il cavo component ai connettori di ingresso component del televisore e ai connettori di uscita component del dispositivo, come mostrato nell'immagine sottostante.

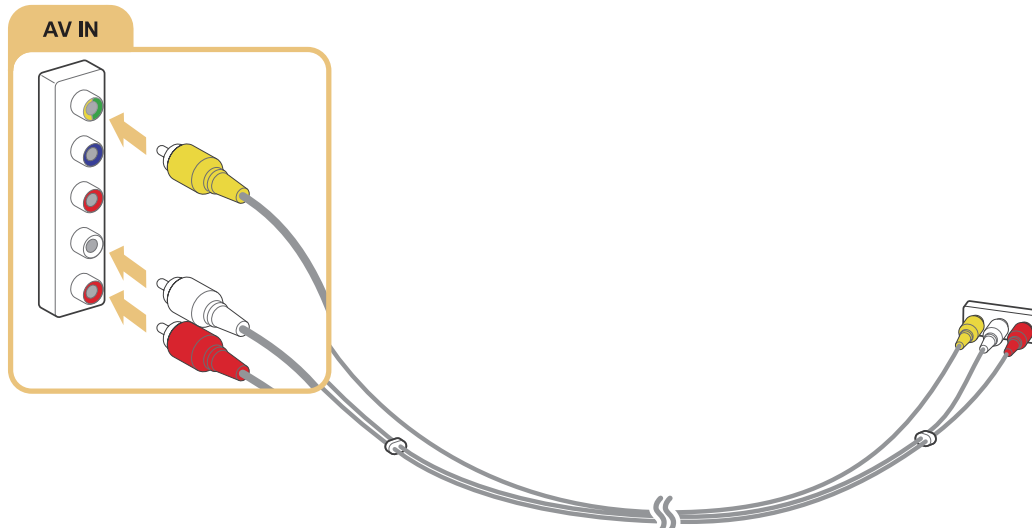
Verificare che i colori del cavo corrispondano ai colori del connettore.



Connessione mediante cavo composito (A/V)

Collegare il cavo AV ai connettori di ingresso AV del televisore e ai connettori di uscita AV del dispositivo, come mostrato nell'immagine sottostante.

Verificare che i colori del cavo corrispondano ai colori del connettore.



Connessioni di ingresso e uscita audio

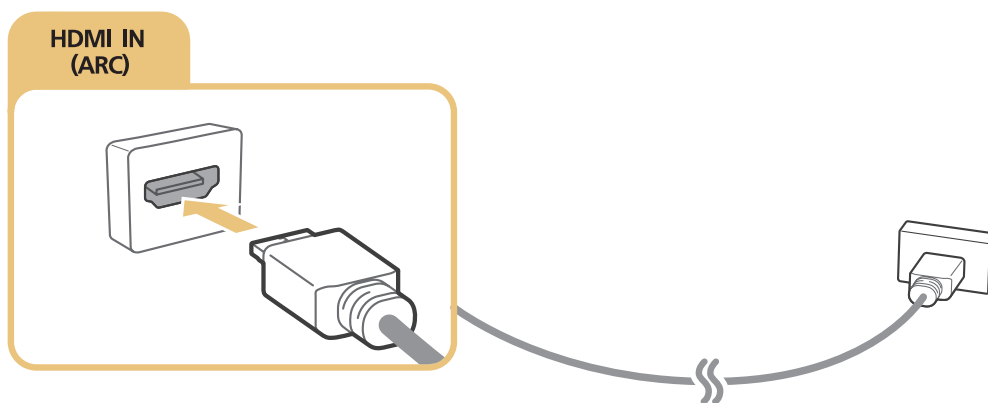
Il televisore è dotato di diverse connessioni per l'ingresso audio di dispositivi esterni. Le connessioni sono elencate di seguito.

- HDMI/ARC (Audio Return Channel)
- Digital Audio (Optical)
- Audio (Analogico)

Connessione mediante cavo HDMI (ARC)

ARC (Audio Return Channel) trasmette il segnale di uscita audio digitale del televisore a un dispositivo audio, inoltre trasmette il segnale di ingresso audio digitale dallo stesso dispositivo audio mediante un cavo HDMI. La connessione ARC è disponibile solo attraverso la porta HDMI (ARC) e solo quando il televisore è collegato a un ricevitore AV abilitato-ARC.

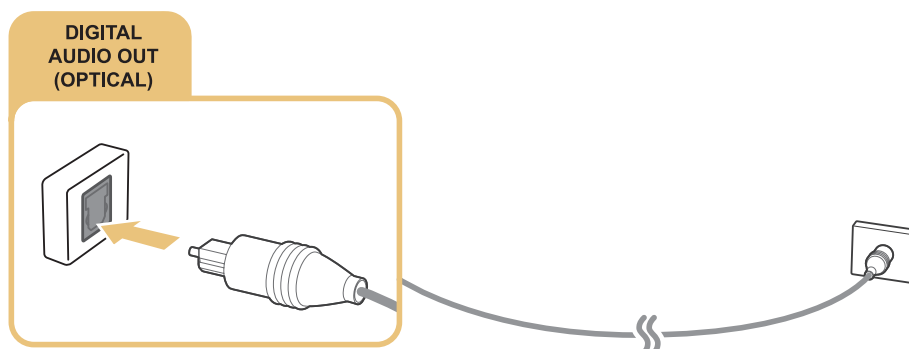
Collegare il cavo HDMI al connettore di ingresso HDMI (ARC) del televisore e al connettore di uscita HDMI del dispositivo, come mostrato nell'immagine sottostante.



Connessione mediante cavo audio digitale (ottico)

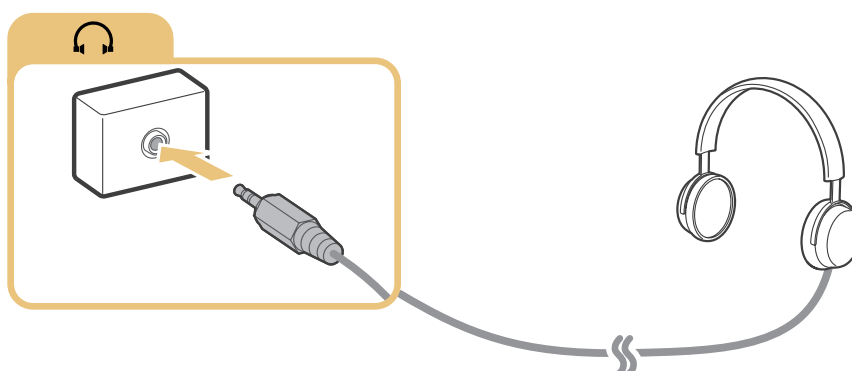
È possibile ascoltare l'audio digitale collegando un ricevitore AV al televisore mediante un connettore audio digitale (ottico).

Collegare il cavo ottico al connettore di uscita audio digitale del televisore e al connettore di ingresso audio digitale del dispositivo, come mostrato nell'immagine sottostante.



Connessione delle cuffie

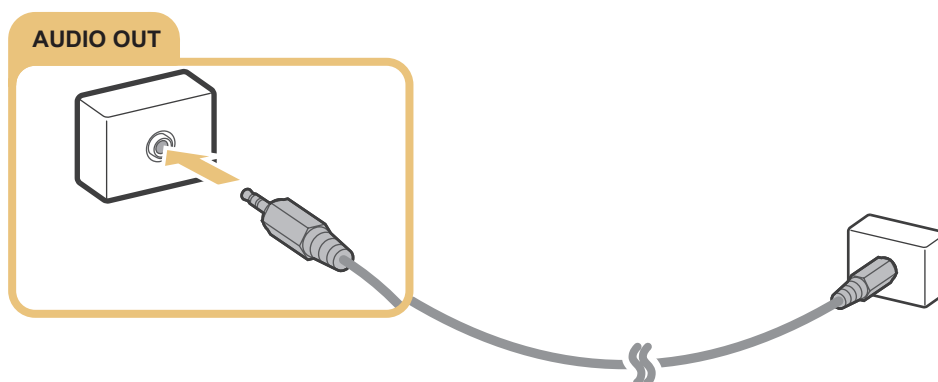
Collegare le cuffie al connettore di uscita cuffie del televisore, come mostrato nell'immagine sottostante.



 La disponibilità dipende dal modello e dall'area.

Connessione mediante cavo audio

Vedere lo schema e collegare il cavo audio al connettore di uscita audio del televisore e al connettore di ingresso audio del dispositivo.



 La disponibilità dipende dal modello e dall'area.

Connessione di un computer

Di seguito sono elencati i tipi di connessioni realizzabili.

Per usare il televisore come monitor per il computer

- Connessione mediante porta HDMI con cavo HDMI.
- Connessione mediante porta HDMI (DVI) con cavo HDMI-DVI.

Per visualizzare o riprodurre sul televisore contenuti residenti sul computer.

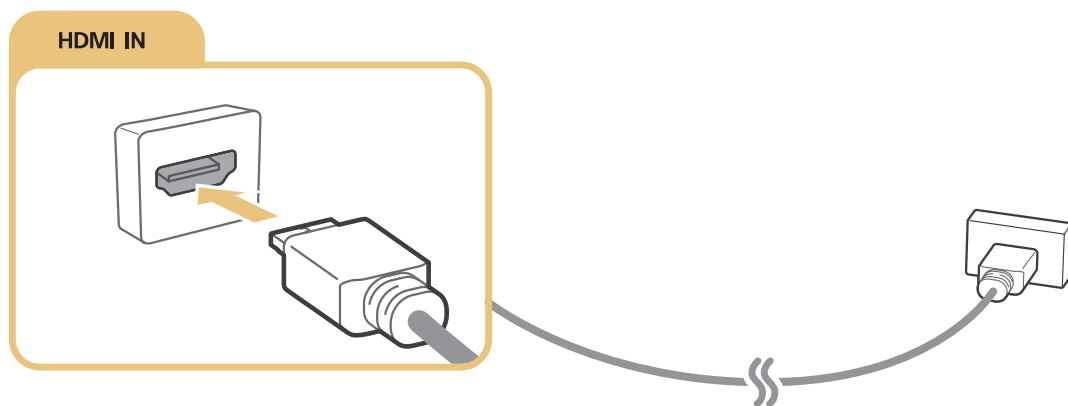
- Effettuare la connessione mediante rete domestica.

Connessione mediante porta HDMI

Per effettuare una connessione HDMI si consiglia di usare uno dei seguenti tipi di cavi HDMI:

- Cavo HDMI ad alta velocità
- Cavo HDMI ad alta velocità con Ethernet

Collegare il cavo HDMI al connettore di ingresso HDMI del televisore e al connettore di uscita HDMI del dispositivo, come mostrato nell'immagine sottostante.

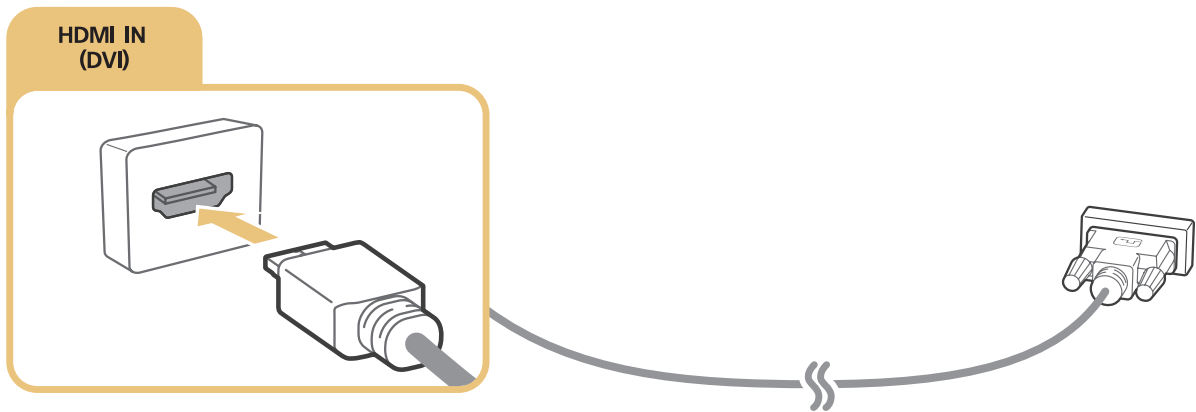


 Impostare **Modifica tipo di dispositivo** su **DVI PC** se il computer è collegato via cavo HDMI-DVI, e su **PC** se il computer è collegato via cavo HDMI. Inoltre, impostare **Modifica tipo di dispositivo** su **Dispositivi DVI** se il dispositivo A/V è collegato via cavo HDMI-DVI.

Connessione mediante cavo HDMI-DVI

Se la scheda grafica del televisore non supporta l'interfaccia HDMI, collegare il computer al televisore mediante un cavo DVI-HDMI (Digital Visual Interactive). Si prega di notare che la connessione HDMI-DVI è supportata solo dalla porta HDMI (DVI) e non supporta la trasmissione del segnale audio. Per ascoltare l'audio del computer, collegare gli altoparlanti esterni al connettore di uscita audio del computer.

Collegare il cavo HDMI-DVI alla porta HDMI (DVI) del televisore e alla porta di uscita DVI del computer, come mostrato nell'immagine sottostante.



 Impostare **Modifica tipo di dispositivo** su **DVI PC** se il computer è collegato via cavo HDMI-DVI, e su **PC** se il computer è collegato via cavo HDMI. Inoltre, impostare **Modifica tipo di dispositivo** su **Dispositivi DVI** se il dispositivo A/V è collegato via cavo HDMI-DVI.

 Per maggiori informazioni sulle risoluzioni supportate dal televisore, vedere la sezione "Leggere prima di collegare un computer (Risoluzioni supportate)".

Connessione mediante rete domestica.

È possibile accedere e riprodurre rapidamente sul televisore foto, video e musica residenti sul computer.

1. Collegare TV e computer allo stesso router o AP. Una volta collegati allo stesso router o AP, verrà configurata una rete domestica.
2. Dal computer, selezionare [Pannello di controllo] > [Rete e Internet] > [Centro connessioni di rete e condivisione] > [Modifica impostazioni di condivisione avanzate] quindi selezionare [Scegliere le opzioni dei flussi multimediali...] per attivare lo streaming di contenuti multimediali.
3. Dall'elenco, impostare il televisore su [Consentito].
4. Avviare Windows Media Player sul computer. Selezionare [Impostazioni] > [Library Management] (Gestione libreria) quindi aggiungere la posizione nella quale sono memorizzati foto, video e musica per visualizzare/riprodurre i file sullo schermo del televisore. Per maggiori informazioni sulla riproduzione dei contenuti vedere la sezione "Riproduzione di contenuti multimediali memorizzati su computer o dispositivi mobili".

 In alternativa è possibile spostare i file nella cartella predefinita specificata da Windows Media Player, quindi eseguirli o visualizzarli sul televisore.

Connessione di un dispositivo mobile

È possibile collegare un dispositivo mobile come uno smartphone o un tablet direttamente al televisore, oppure collegarlo alla rete e visualizzare lo schermo del dispositivo mobile o riprodurre il contenuto sul televisore. Di seguito sono elencati i tipi di connessioni realizzabili.

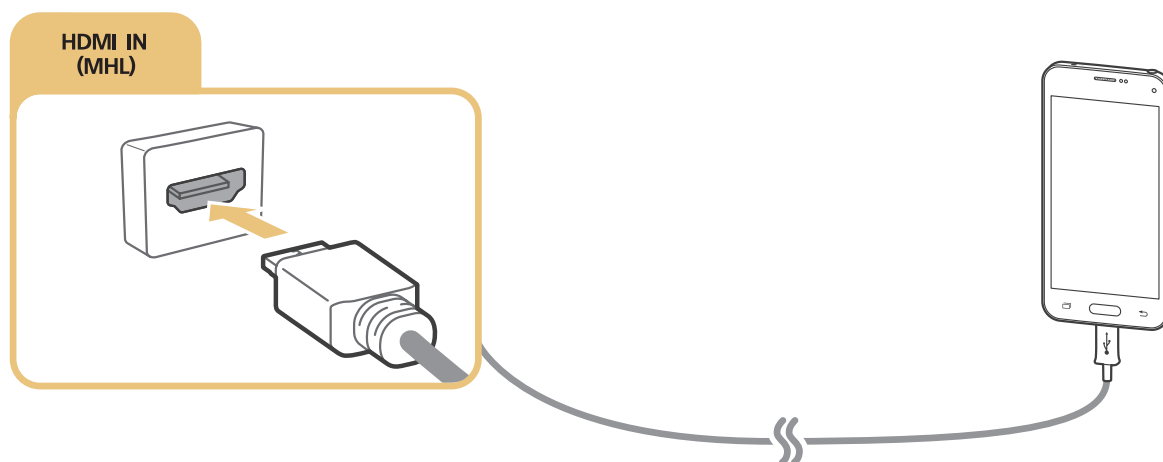
- Per visualizzare lo schermo del dispositivo mobile sul TV mediante cavo MHL-HDMI.
- Collegare via mirroring lo schermo del dispositivo mobile al televisore (Screen Mirroring).
- Collegare dispositivi mobili senza router wireless (Wi-Fi Direct)
- Collegare un dispositivo mobile mediante Samsung Smart View 2.0.

Connessione mediante cavo MHL-HDMI

Per visualizzare lo schermo di un dispositivo mobile sul televisore è possibile usare la funzione Mobile High-definition Link (MHL). Questa funzione è disponibile solo attraverso la porta HDMI (MHL) del televisore e solo se il dispositivo mobile collegato è MHL-enabled. Per informazioni sulla configurazione MHL del proprio dispositivo mobile vedere il Manuale utente del dispositivo

 Collegando un dispositivo mobile al televisore attraverso un cavo MHL-HDMI, il televisore commuta automaticamente il formato di ogni contenuto salvato sul dispositivo mobile secondo il formato immagine originale del contenuto stesso.

Collegare il cavo MHL-HDMI al connettore di ingresso HDMI (MHL) del televisore e alla porta USB del dispositivo mobile, come mostrato nell'immagine sottostante.



Uso di Screen Mirroring

(MENU/123) > MENU > Rete > Screen Mirroring [Prova ora](#)

Mediante connessione wireless è possibile collegare al televisore un dispositivo mobile abilitato per la funzione mirroring e riprodurre sul televisore i file audio e video memorizzati sul dispositivo. La funzione mirroring consente di riprodurre contemporaneamente sul televisore e sul dispositivo mobile i file audio e video memorizzati sul dispositivo mobile.

Connessione mediante dispositivo mobile

1. Eseguire la funzione **Screen Mirroring** sul dispositivo mobile. Il dispositivo mobile cerca i dispositivi disponibili ai quali collegarsi.
2. Selezionare il televisore dall'elenco. Il televisore permette in automatico la connessione e il dispositivo la effettua.
3. Selezionare **Consenti** per collegare il dispositivo mobile.



Tutti i dispositivi mobili precedentemente consentiti si collegheranno automaticamente senza richiedere alcuna approvazione.



Selezionando **Nega** il dispositivo non sarà in grado di collegarsi. Per cambiare lo stato della connessione di un dispositivo rifiutato, selezionare (MENU/123) > MENU > Rete > **Gestione dispositivo multimediale**, selezionare il dispositivo, quindi selezionare **Consenti**.

Connessione mediante permesso automatico alla connessione

1. Selezionare (MENU/123) > MENU > Rete > **Screen Mirroring**. È inoltre possibile avviare il mirroring dello schermo premendo il tasto **SOURCE** sul telecomando e selezionando **Screen Mirroring** nell'elenco in alto nello schermo.
2. Eseguire la funzione Screen Mirroring sul dispositivo mobile. Il dispositivo mobile cerca i dispositivi disponibili ai quali collegarsi.
3. Selezionare il televisore dall'elenco. Il televisore permette in automatico la connessione e il dispositivo la effettua.



Se il dispositivo mobile non è in grado di collegarsi, spegnere e riaccendere il televisore e il dispositivo mobile.

Connessione di dispositivi mobili senza l'uso di router wireless (Wi-Fi Direct)

(MENU/123) > MENU > Rete > Wi-Fi Direct > Wi-Fi Direct [Prova ora](#)

È possibile collegare un dispositivo mobile mediante la funzione Wi-Fi Direct direttamente al televisore usando un router wireless o un AP. Collegando un dispositivo mobile al televisore mediante la funzione **Wi-Fi Direct**, è possibile riprodurre foto, video e file musicali residenti sul dispositivo mobile direttamente sul televisore.

1. Attivare Wi-Fi Direct sul dispositivo mobile, quindi eseguire **Wi-Fi Direct** sul televisore. Il televisore avvia automaticamente la ricerca e visualizza un elenco di dispositivi disponibili. Il nome del televisore verrà visualizzato anche sul dispositivo mobile.
2. Selezionare il dispositivo tra quelli in elenco per avviare una connessione. Se una richiesta di connessione viene effettuata dal televisore, comparirà un messaggio di autorizzazione sul dispositivo mobile e viceversa.
3. Consentire la connessione. Il televisore e il dispositivo mobile si collegano.

-  Per maggiori informazioni sui contenuti multimediali, vedere la sezione "Riproduzione di contenuti multimediali memorizzati su computer o dispositivi mobili".
-  Per confermare i dispositivi mobili per consentirne o negarne la connessione, selezionare (MENU/123) > MENU > Rete > **Gestione dispositivo multimediale**.
-  Quando si posiziona il dispositivo mobile vicino al televisore con la funzione Wi-Fi Direct attiva, per rendere più semplice il collegamento viene visualizzata la finestra di conferma del consenso alla connessione in fondo a sinistra dello schermo.

Gestione dello stato della connessione di dispositivi mobili precedentemente connessi

1. Selezionare (MENU/123) > MENU > Rete > **Gestione dispositivo multimediale**. Il televisore visualizza un elenco di dispositivi precedentemente collegati al televisore o che hanno tentato di collegarsi al televisore e sono stati rifiutati. Viene anche visualizzato lo stato della connessione (Consentita/Negata).
2. Selezionare un dispositivo.
3. Selezionare il tipo di connessione o eliminare il dispositivo dall'elenco.

-  Questa funzione è disponibile solo se i dispositivi sono stati precedentemente connessi al televisore o hanno precedentemente tentato di connettersi ma la connessione è stata rifiutata.

Connessione di un dispositivo mobile mediante Samsung Smart View 2.0.

È possibile riprodurre il contenuto multimediale del dispositivo mobile, ad esempio video, foto e musica, al momento dell'installazione e dell'avvio di Samsung Smart View 2.0 su un dispositivo mobile collegato al televisore. E' inoltre possibile inviare messaggi di testo e controllare il televisore tramite il dispositivo mobile.

Abbinamento di un laptop al televisore - Wireless PC Mirroring (o KINO TV)

E' possibile visualizzare in modalità Enhanced o Dual lo schermo del laptop collegandolo via wireless al televisore. Collegare l'adattatore Wireless PC Mirroring (o KINO KIT, VG-SWD1000) alla porta HDMI del laptop, quindi collegare il cavo USB (fornito in dotazione al televisore) alla porta USB dell'adattatore Wireless PC Mirroring (o KINO KIT, VG-SWD1000) e alla porta USB del laptop. Il messaggio di avvenuto abbinamento viene visualizzato sullo schermo TV. Consentendo l'abbinamento, lo schermo del laptop viene visualizzato sul TV.

-  Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.
-  Wireless PC Mirroring, KINO TV e KINO KIT utilizzano la stessa tecnologia; il nome varia in base alla regione.
-  Questa funzione non è disponibile su TV di altre marche o dispositivi diversi dai laptop.
-  Se due TV Samsung sono posizionati uno vicino all'altro, spegnere il televisore che non si desidera abbinare al laptop e riprovare l'abbinamento.

Modifica del segnale di ingresso con dispositivi esterni

Premere il tasto **SOURCE** per accedere ai diversi dispositivi esterni collegati al televisore.

- **Opzioni**

Per visualizzare il menu Opzioni premere il tasto . Le funzioni che compaiono nel menu Opzioni possono comprendere:



I nomi dei connettori possono variare in base al prodotto.

- **Modifica tipo di dispositivo:** modifica il tipo di dispositivi esterni. Selezionare il dispositivo esterno da modificare. Ad esempio, è possibile usare un cavo HDMI per indicare un computer collegato al televisore come **PC**. È inoltre possibile usare un cavo HDMI-DVI per designare un dispositivo AV come **Dispositivi DVI**.
- **Modifica Nome:** è possibile rinominare i dispositivi collegati al televisore per identificare più facilmente le varie sorgenti esterne.
- **Informazioni:** per visualizzare informazioni sui dispositivi collegati.
- **Anynet+ (HDMI-CEC):** per visualizzare l'elenco dei dispositivi conformi Anynet+ (HDMI-CEC) collegati al televisore.



Questa funzione è disponibile solo quando **Anynet+ (HDMI-CEC)** è impostata su **On**.

- **Rimuovi dispositivo USB:** per eliminare un dispositivo USB collegato al televisore.
- **Elimina telecomando universale:** elimina il dispositivo esterno collegato al televisore mediante la funzione Telecom. univ.



Questa funzione è supportata solo per i modelli Serie S9 oppure per i modelli Serie J6300, J6330 e J6390 nei paesi CSI.

- **Config.elec.universale:** è possibile usare il telecomando TV per controllare i dispositivi esterni.



Questa funzione è supportata solo per i modelli Serie S9 oppure per i modelli Serie J6300, J6330 e J6390 nei paesi CSI.



Per maggiori informazioni sull'uso della funzione Telecom. univ. vedere la sezione "Controllo dei dispositivi esterni mediante telecomando TV - Uso del Telecomando universale."

Note sulla connessione!



Il nome, il numero e la posizione dei connettori può variare in base al modello.



Consultare il manuale operativo del dispositivo esterno durante la connessione del dispositivo al televisore. Il nome, il numero e la posizione dei connettori del dispositivo esterno può variare in base al produttore.

Note di connessione per HDMI

- Usare un cavo HDMI con un diametro massimo di 14mm.
- L'uso di un cavo HDMI non certificato può provocare la visualizzazione di una schermata vuota o di un errore di connessione.
- Alcuni cavi e dispositivi HDMI potrebbero non essere compatibili con il televisore a causa di specifiche HDMI diverse.
- Questo TV non supporta la funzione HDMI Ethernet Channel. Ethernet è una LAN (Local Area Network) realizzata con cavi coassiali basati su standard IEEE.
- HDCP 2.2 è supportato solo dalla porta HDMI (MHL) del televisore. HDCP, acronimo di High-bandwidth Digital Content Protection, è un sistema di protezione del copyright di contenuti video.
- Molte schede grafiche non dotate di porte HDMI dispongono di porte DVI. Se la scheda grafica del prodotto in uso è dotata di porta DVI, usare un cavo HDMI-DVI per collegare il computer al televisore. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Connessione mediante cavo HDMI-DVI".
- Se si usa un adattatore HDMI, il televisore riconosce il segnale come HDMI e potrebbe rispondere in modo diverso da quanto farebbe in caso di connessione con cavo MHL-HDMI.

Note di connessione per dispositivi audio

- Per ottenere la migliore qualità audio si consiglia di utilizzare un ricevitore AV.
- Il collegamento di un dispositivo mediante cavo ottico non disattiva automaticamente gli altoparlanti TV. Per disattivare gli altoparlanti TV, impostare **Seleziona altoparlante** ((MENU/123) > **MENU** > **Suono** > **Impostazioni altoparlanti** > **Seleziona altoparlante**) su qualsiasi altra opzione diversa da Altoparlante TV.
- Un rumore anomalo proveniente dal dispositivo audio durante l'uso può indicare un malfunzionamento del dispositivo. In tal caso, rivolgersi al costruttore del dispositivo audio per richiedere assistenza.
- Digital audio è disponibile solo con trasmissioni 5.1 CH.
- Utilizzare solo cuffie con connettori TRS (tip-ring-sleeve).
- E' possibile regolare in modo indipendente il volume delle cuffie e quello del televisore.
- Mentre le cuffie sono collegate, gli altoparlanti TV risultano disattivati così come anche alcune funzioni **Suono**.

Note di connessione per computer

- Per maggiori informazioni sulle risoluzioni supportate dal televisore, vedere la sezione "Leggere prima di collegare un computer (Risoluzioni supportate)".
- Fintanto che la condivisione dei file è attiva, è possibile l'accesso non autorizzato ai file. Se non si ha necessità di accedere ai dati, disabilitare la condivisione dei file.
- PC e Smart TV devono essere connessi alla stessa rete.

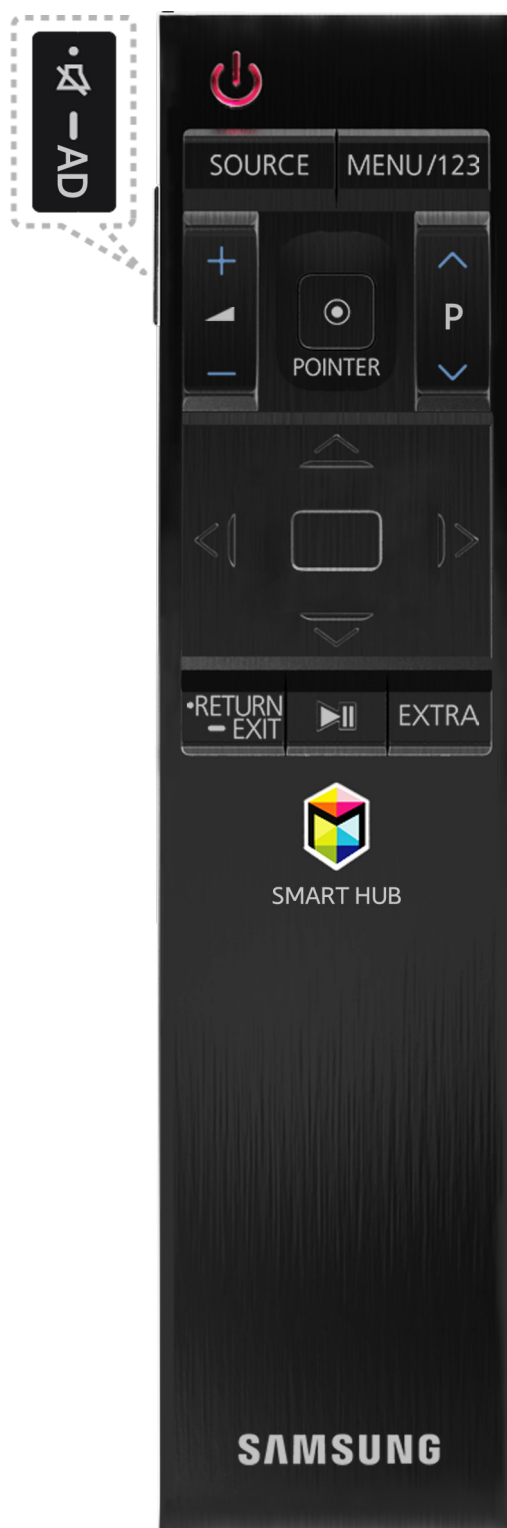
Note di connessione per dispositivi mobili

- Per utilizzare la funzione Screen Mirroring, il dispositivo mobile deve supportare una funzione mirroring quale AllShare Cast o Screen Mirroring. Per verificare se il dispositivo mobile è in grado di supportare la funzione mirroring, visitare il sito web del produttore del dispositivo.
- Per utilizzare Wi-Fi Direct, il dispositivo mobile deve supportare la funzione Wi-Fi Direct. Verificare se il dispositivo mobile in uso supporta la funzione Wi-Fi Direct.
- Dispositivo mobile e Smart TV devono essere connessi l'uno all'altro sulla stessa rete.
- La riproduzione video e audio potrebbe arrestarsi a intermittenza a causa delle condizioni di rete.

Note di connessione per Wireless PC Mirroring (o KINO TV)

- Wireless PC Mirroring, KINO TV e KINO KIT utilizzano la stessa tecnologia; il nome varia in base alla regione.
- La distanza consigliata varia in base agli ostacoli eventualmente presenti nel locale (ad es. persone, oggetti metallici o pareti) o all'ambiente elettromagnetico. Per garantire un funzionamento stabile, tenere l'adattatore Wireless PC Mirroring (o KINO KIT, VG-SWD1000) nello stesso ambiente del televisore.
- Quando si collega l'adattatore Wireless PC Mirroring (o KINO KIT, VG-SWD1000), il televisore potrebbe non riprodurre correttamente i contenuti video se nelle vicinanze è presente un altro dispositivo che emette segnali radio.
- Non posizionare l'adattatore Wireless PC Mirroring (o KINO KIT, VG-SWD1000) vicino a una sorgente di calore, in un luogo umido o laddove sia esposto a luce solare diretta. Il mancato rispetto di questa precauzione può causare malfunzionamento o incendio.
- Non applicare nessuna delle seguenti sostanze all'adattatore Wireless PC Mirroring (o KINO KIT, VG-SWD1000): prodotti chimici (ad es., cera, benzene, diluenti, insetticidi, deodoranti, lubrificanti) o qualsiasi detergente contenente alcool o solventi, o sostanze tensioattive. In caso contrario, la superficie esterna dell'adattatore potrebbe scolorirsi oppure le etichette apposte su di esso potrebbero staccarsi.
- Non disassemblare, riparare o modificare l'adattatore Wireless PC Mirroring (o KINO KIT, VG-SWD1000) autonomamente. Se l'adattatore risulta danneggiato o rotto, interromperne immediatamente l'uso.
- Utilizzare solo adattatori Wireless PC Mirroring (o KINO KIT, VG-SWD1000) originali forniti da Samsung Electronics.

Informazioni su Samsung Smart Control



Tasto	Descrizione
 / AD	Premere questo tasto per escludere temporaneamente l'audio. Tenere premuto questo tasto per richiamare l'opzione Collegamenti di accessibilità , che attiva e disattiva i menu Accessibilità ((MENU/123) > MENU > Sistema > Accessibilità).
MENU/123	Visualizza i tasti numerici, il tasto di controllo del contenuto e altri tasti funzione sullo schermo in modo da poter utilizzare al meglio una funzione.  Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Visualizzazione e uso del telecomando a schermo".
POINTER	Appoggiare un dito sul POINTER e muovere il telecomando Samsung Smart Control. Il puntatore sullo schermo si muove seguendo la direzione di spostamento del telecomando Samsung Smart Control. Premere il tasto POINTER per selezionare o eseguire l'elemento evidenziato.  Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Uso del televisore con il tasto POINTER".
	Sposta il focus e cambia i valori nel Menu TV.
Enter	Seleziona o esegue un elemento evidenziato. Tenere premuto questo tasto per avviare la Guida durante la visione del televisore.
RETURN / EXIT	Ritorna al menu o al canale precedente. Tenere premuto questo tasto per terminare la funzione in esecuzione sulla schermata TV.
	Avvia le applicazioni Smart Hub .
	Controlla il contenuto durante la riproduzione di filmati, immagini o musica.
EXTRA	Visualizza le informazioni relative al programma corrente.
SOURCE	Visualizza e seleziona le sorgenti video disponibili.

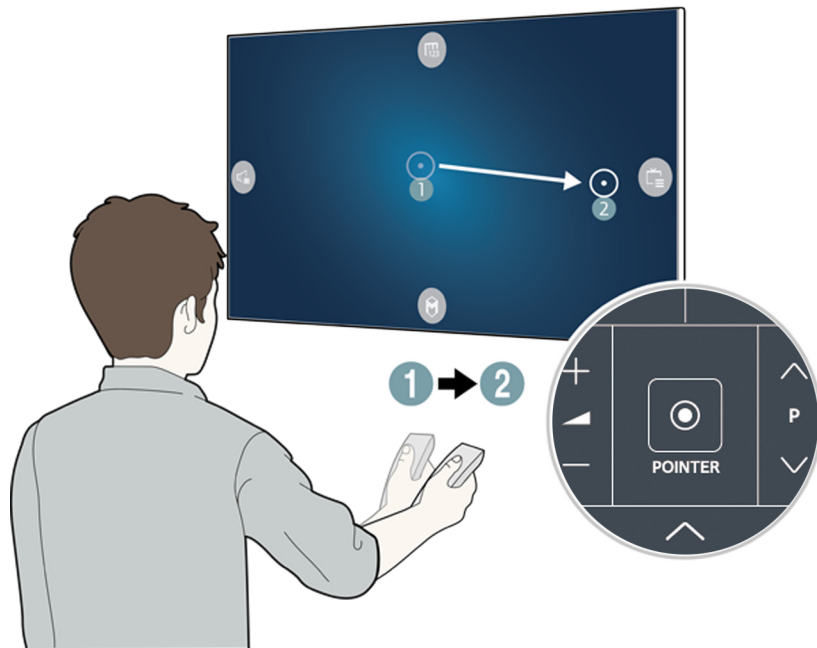
-  L'immagine del telecomando Samsung Smart Control può differire in base al modello.
-  Questa funzione è supportata solo per i modelli Serie S9 oppure per i modelli Serie J6300, J6330 e J6390 nei paesi CSI.
-  Usare il telecomando Samsung Smart Control entro un raggio di 6 metri. La distanza utile può variare in base alle condizioni dell'ambiente wireless.

Uso di Samsung Smart Control

 Questa funzione è supportata solo per i modelli Serie S9 oppure per i modelli Serie J6300, J6330 e J6390 nei paesi CSI.

Uso del televisore con il tasto POINTER

Posizionare un dito sul **POINTER** quindi muovere il telecomando Samsung Smart Control. Sullo schermo il puntatore si muove nella direzione di spostamento del telecomando Samsung Smart Control. Muovere il puntatore per selezionare un elemento sullo schermo.



- : visualizza il telecomando a schermo.
- : permette di regolare il volume o selezionare gli altoparlanti.
- : visualizza l'elenco canali.
- : avvia il servizio Smart Hub.

Uso del televisore mediante i tasti direzionali e il tasto Enter

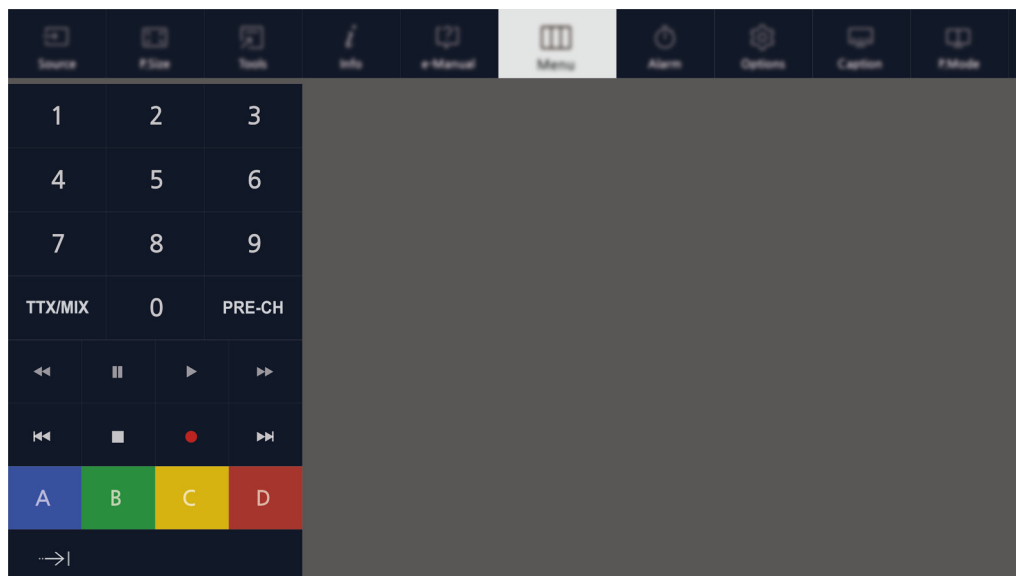
Premere i tasti , ,  e  per spostare il focus, il puntatore o il cursore nella direzione desiderata o per cambiare una impostazione mostrata nell'elemento evidenziato. Premere il tasto Enter per selezionare un elemento o eseguire l'elemento evidenziato. Tenere premuto il tasto Enter per visualizzare la **Guida** durante la visione del televisore.

 Per regolare la velocità del puntatore, selezionare (MENU/123) > MENU > Sistema > Impostazioni Smart Control > **Sensibilità di movimento**.

 Per visualizzare una guida che spiega l'uso del tasto **POINTER**, selezionare (MENU/123) > MENU > Supporto > Esercit. su Smart Control.

Visualizzazione e uso del telecomando a schermo

È possibile visualizzare e utilizzare il telecomando a schermo nella schermata TV premendo il tasto **MENU/123** del Samsung Smart Control.



Tasto	Descrizione
Menu	Visualizza il menu a schermo.
Riconoscimento vocale	Esegue la funzione Riconoscimento vocale.
Guida	Visualizza la EPG (Electronic Programme Guide).
Info	Visualizza le informazioni sul programma o contenuto visualizzato.
Elenco canali	Avvia Elenco canali .
Mod. Sport	Attiva e disattiva la funzione Mod. Sport .  Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "I programmi sportivi saranno ancora più realistici con Mod. Sport".
EXTRA	Visualizza le informazioni relative al programma corrente.
African Cinema Mode	Attiva/disattiva la funzione African Cinema Mode .
e-Manual	Apri l'e-Manual.
Formato immagine	Modifica il formato delle immagini.
Modalità immagine	Cambia la modalità immagine.
Altoparl.	Permette di selezionare gli altoparlanti che riprodurranno l'audio del televisore.
D	Accede a ulteriori funzioni e caratteristiche offerte dall'emittente del programma che si sta guardando. Per utilizzare questo tasto, l'opzione Esec. auto Serv. dati deve essere impostata su On e l'emittente deve supportare il Servizio dati.

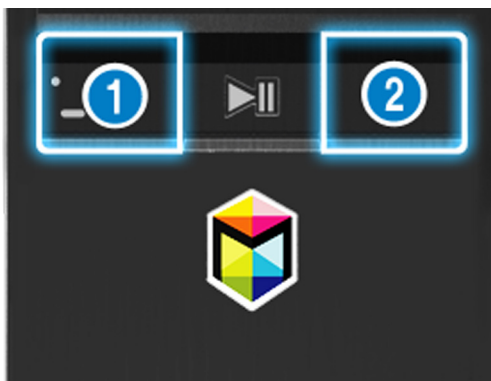
Tasto	Descrizione
Dual	Premendo una volta il tasto Dual la modalità doppia corrente viene visualizzata sullo schermo. Premere nuovamente il tasto Dual per modificare la modalità doppia corrente.
Disattiva descrizione audio/sottotitoli	Visualizza il menu Collegamenti di accessibilità . Selezionare le opzioni di attivazione/disattivazione.
Lingua audio	Seleziona una lingua audio.
Timer stand-by	Spegne automaticamente il televisore una volta trascorso il tempo preimpostato.
Strumenti	Visualizza il menu Strumenti a schermo.
Sorgente	Visualizza e seleziona le sorgenti video disponibili.
Accensione	Spegne il televisore.
A B C D	Utilizzare i tasti colorati per accedere a ulteriori opzioni specifiche per la funzione in uso.
Sposta a destra il tastierino numerico / Sposta a sinistra il tastierino numerico	Sposta il tastierino numerico a sinistra o a destra.

 I tasti del telecomando a schermo possono variare in base al modello di televisore, alla regione e alle funzioni TV che si stanno utilizzando.

 Per cambiare l'ordine delle opzioni di menu presenti sulla prima riga, selezionare l'opzione da spostare, tenere premuto il tasto Enter quindi selezionare i tasti direzionali visualizzati per impostare la nuova posizione.

Abbinamento del televisore al telecomando Samsung Smart Control

Quando si accende il televisore per la prima volta, il telecomando Samsung Smart Control si abbina al televisore automaticamente. Se l'abbinamento automatico tra Samsung Smart Control e TV non dovesse avvenire, puntare il dispositivo verso il sensore del televisore e premere contemporaneamente i tasti ① e ② sul telecomando Samsung Smart Control per oltre 3 secondi.



Controllo dei dispositivi esterni mediante telecomando TV - Uso del Telecomando universale

(MENU/123) > MENU > Sistema > Config.elec. universale

Mediante il telecomando TV è possibile controllare i dispositivi esterni connessi al televisore.

-  Questa funzione è supportata solo per i modelli Serie S9 oppure per i modelli Serie J6300, J6330 e J6390 nei paesi CSI.
-  E' inoltre possibile utilizzare la funzione Anynet+ (HDMI-CEC) per controllare i dispositivi esterni Samsung con il telecomando TV senza dover eseguire ulteriori impostazioni. Per maggiori informazioni vedere la sezione "Uso di Anynet+ (HDMI-CEC)".
-  Alcuni dispositivi esterni connessi al televisore potrebbero non supportare la funzione telecomando universale.

Configurazione del telecomando universale

1. Collegare il dispositivo esterno da controllare mediante il telecomando universale alla porta HDMI del televisore, quindi accenderlo.
2. Premere il tasto **SOURCE** del telecomando per visualizzare la schermata **Sorgente**.
3. Selezionare **Config.elec. universale**.
4. Seguire le istruzioni visualizzate a schermo per completare la configurazione e registrare il dispositivo. Le istruzioni saranno diverse in base al dispositivo da controllare.
 -  Se al termine della registrazione il dispositivo esterno non risponde, eseguire nuovamente la registrazione usando il numero del modello.
 -  Il televisore memorizza sia il dispositivo esterno sia la porta alla quale il dispositivo è collegato (HDMI 1, HDMI 2, ecc.).

Uso del menu Strumenti sullo schermo TV

Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu Strumenti sullo schermo TV. Sono disponibili le seguenti opzioni.

- **Formato immagine:** modifica il formato immagini.
- **Modalità immagine:** cambia la modalità immagine.
- **Rete:** consente il collegamento del televisore a Internet mediante connessione cablata o wireless.
- **Disattiva descrizione audio/sottotitoli:** Visualizza il menu **Collegamenti di accessibilità**. Selezionare le opzioni di attivazione/disattivazione.
- **Lingua audio:** Seleziona una lingua audio.
- **Altoparl.**: permette di selezionare gli altoparlanti che riprodurranno l'audio del televisore.
- **Timer stand-by:** spegne automaticamente il televisore una volta trascorso il tempo preimpostato.
- **Dual:** Premendo una volta il tasto **Dual** la modalità doppia corrente viene visualizzata sullo schermo. Premere nuovamente il tasto **Dual** per modificare la modalità doppia corrente.
- **e-Manual:** apre l'e-Manual.



Le opzioni del menu Strumenti possono variare in base al modello e all'area geografica.



Per cambiare l'ordine delle opzioni di menu presenti sulla prima riga, selezionare l'opzione da spostare, tenere premuto il tasto Enter quindi selezionare i tasti direzionali visualizzati per impostare la nuova posizione.

Controllo del televisore mediante tastiera

(MENU/123) > MENU > Sistema > Gestione disp. > Impostaz. tastiera [Prova ora](#)



Alcuni modelli non supportano tastiere di tipo USB HID.

Collegamento di una tastiera

Collegamento di una tastiera USB

Collegare il cavo della tastiera alla porta USB del televisore.

Connessione di una tastiera Bluetooth

1. Posizionare la tastiera Bluetooth in standby.
2. Selezionare (MENU/123) > MENU > Sistema > Gestione disp. > Impostaz. tastiera > **Aggiungi tastiera Bluetooth**. Il televisore ricerca automaticamente le tastiere disponibili. [Prova ora](#)
 Se la tastiera non viene rilevata, posizionare la tastiera vicino al televisore e selezionare **Aggiorna**. Il televisore esegue una nuova scansione per individuare altre tastiere disponibili.
3. Selezionare la tastiera Bluetooth dall'elenco, quindi selezionare **Associa e connetti**. Sullo schermo viene visualizzato un numero.
4. Digitare il numero sulla tastiera Bluetooth. L'abbinamento della tastiera Bluetooth al televisore è completato.

Uso della tastiera

È possibile utilizzare le seguenti funzioni remote con la tastiera Bluetooth o USB collegata al televisore.

Tastiera	Funzioni del telecomando
Tasti direzionali	Sposta l'evidenziazione
Tasto Windows	Visualizza il menu
Tasto Elenco menu	Visualizza il telecomando a schermo
Tasto Enter	Seleziona o esegue l'elemento evidenziato
Tasto ESC	Ritorna alla schermata precedente.
Tasto F1 / F2 / F3 / F4	 /  /  / 
Tasto F5	Avvia il tasto  .
Tasto F6	Visualizza la schermata sorgente
Tasto F7	Avvia l' Elenco canali .
Tasto F8	Esclude l'audio
Tasto F9 / F10	Regola il volume
Tasto F11 / F12	Cambia il canale visualizzato

Modifica delle impostazioni della tastiera

Selezionare **(MENU/123)** > **MENU** > **Sistema** > **Gestione disp.** > **Impostaz. tastiera** > **Opzioni tastiera**. [Prova ora](#)

- **Lingua tastiera**

Visualizza le lingue utilizzabili sulla propria tastiera e permette di selezionare quella desiderata.

- **Tipo di tastiera**

Visualizza diversi tipi di tastiera consentendo di selezionare quello che corrisponde alla lingua selezionata.



L'elenco delle tipologie di tastiera dipende dalla lingua selezionata in **Lingua tastiera**.

- **Cambia lingua input**

Visualizza diversi tasti utilizzabili per passare da una lingua all'altra consentendo di selezionare quello preferito.

Controllo del televisore mediante mouse

(MENU/123) > MENU > Sistema > Gestione disp. > Impostazioni mouse [Prova ora](#)



Alcuni modelli non supportano mouse di tipo USB HID.

Collegamento di un mouse USB

Collegare il cavo del mouse alla porta USB del televisore.

Connessione di un mouse Bluetooth

1. Posizionare il mouse Bluetooth in standby.
2. Selezionare (MENU/123) > MENU > Sistema > Gestione disp. > Impostazioni mouse > **Agg. mouse Bluetooth**. [Prova ora](#)
3. Selezionare il mouse Bluetooth dall'elenco, quindi selezionare **Associa e connetti**. L'abbinamento del mouse Bluetooth al televisore è completato.

Uso del mouse

È possibile usare il puntatore per controllare il televisore nello stesso modo in cui si usa il puntatore su un computer.

- **Selezione ed esecuzione di un elemento**

Fare clic con il tasto sinistro del mouse.

- **Scorrimento del Menu TV o dello schermo**

Scorrere con la rotellina del mouse su o giù.

- **Uscita dal Menu TV o dalle funzioni attive**

Posizionare il puntatore su un punto vuoto dello schermo quindi fare clic con il tasto sinistro del mouse.

Modifica dei tasti e della velocità del puntatore

(MENU/123) > MENU > Sistema > Gestione disp. > Impostazioni mouse > Opzioni mouse [Prova ora](#)

- **Pulsante principale**

Scegliere quale tasto < o > utilizzare per selezionare ed eseguire gli elementi.

- **Veloc. puntat.**

Regolare la velocità del puntatore.

Connessione di un gamepad Bluetooth

(MENU/123) > MENU > Sistema > Gestione disp. > Impostazioni gamepad Bluetooth [Prova ora](#)

È possibile riprodurre i giochi scaricati e installati in **Smart Hub** usando un gamepad Bluetooth. Selezionare **Impostazioni gamepad Bluetooth**, quindi posizionare il gamepad Bluetooth vicino al televisore. Il televisore ricerca automaticamente i gamepad Bluetooth disponibili. (Si consiglia l'uso di DualShock®4, un gamepad ottimizzato per PlayStation.) Al termine della ricerca, è possibile usare il gamepad Bluetooth per eseguire i giochi.



Se il televisore non rileva gamepad Bluetooth disponibili, avvicinare ulteriormente il proprio gamepad al televisore e selezionare **Aggiorna**. Per maggiori informazioni sull'abbinamento, vedere il manuale d'uso del gamepad Bluetooth.

Inserimento di testo con la tastiera QWERTY a schermo

Uso di funzioni aggiuntive

Selezionare  sulla tastiera QWERTY. Sono disponibili le seguenti opzioni:

- **Testo consigliato**

Attiva o disattiva la funzione Testo consigliato. Sulla tastiera vengono visualizzate le parole suggerite in modo da digitare il testo più rapidamente.

- **Ripristina i dati di testo suggeriti**

Elimina le parole consigliate e le parole memorizzate per svuotare l'elenco.

- **Prevedi carattere successivo (quando si utilizzano i pulsanti di direzione)**

Attiva o disattiva la funzione Completamento del testo.

- **Lingua**

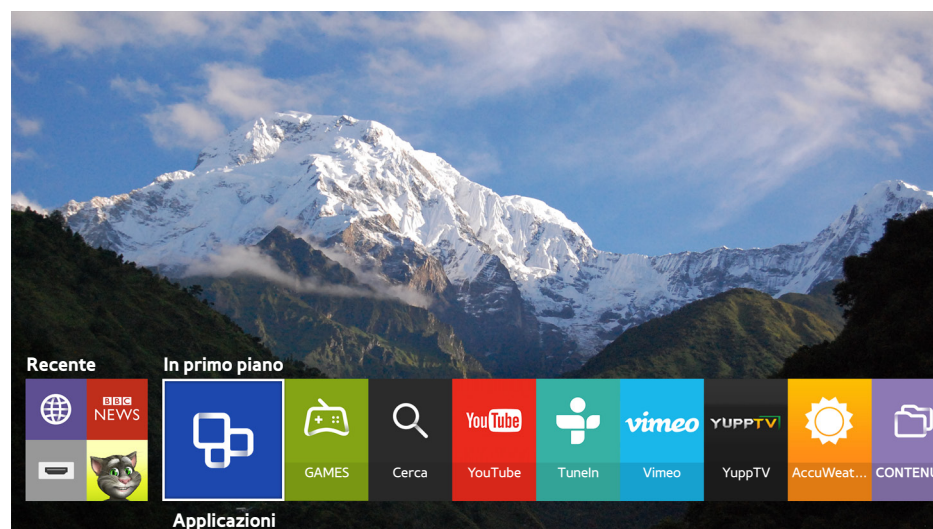
Selezionare una lingua dall'elenco.



In base alla nazione, questa funzione potrebbe non essere supportata.

Smart Hub

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Apri Smart Hub [Prova ora](#)



 L'immagine può variare in base al modello e all'area.

Con Smart Hub è possibile navigare nel web e scaricare app. Inoltre, è possibile guardare foto e video e ascoltare brani musicali residenti su dispositivi esterni. Appoggiare un dito sul tasto **POINTER** per visualizzare il puntatore sullo schermo. Selezionare  nella parte bassa della schermata per avviare **Smart Hub**.

Sul telecomando standard premere il tasto .

 Per eseguire **Smart Hub** durante l'uso di un servizio fornito da Smart Hub, accedere allo stesso percorso come descritto sopra.

Rimozione o inserimento di un elemento nel gruppo Recente

Per rimuovere o inserire un elemento nel gruppo **Recente**, premere il tasto  sul telecomando. Sono disponibili le seguenti icone:

- : elimina l'elemento. Sebbene sia stato rimosso un elemento dal gruppo **Recente**, lo stesso elemento non è stato rimosso dal televisore.
- : inserire l'elemento nella prima posizione. Per disinserire l'elemento, selezionare nuovamente .

Avvio automatico di Smart Hub

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Impostazioni avvio automatico > Smart Hub

È possibile avviare automaticamente il servizio Smart Hub all'accensione del televisore.

Verifica delle connessioni Smart Hub

(MENU/123) > MENU > Supporto > Auto diagnosi > Test di connessione a Smart Hub [Prova ora](#)

Se Smart Hub non funziona, selezionare **Test di connessione a Smart Hub**. Il Test di connessione verifica eventuali problemi controllando lo stato della connessione Internet, l'ISP, il server Samsung e il servizio Applicazioni.



Al termine della verifica, se Smart Hub continua ad avere problemi, rivolgersi al proprio ISP o al Centro assistenza Samsung di zona.

Uso della guida Smart Hub

[\(MENU/123\)](#) > [MENU](#) > [Supporto](#) > [Esercitazione su Smart Hub](#)

È possibile apprendere il funzionamento base di Smart Hub e dei suoi pannelli.

Reset di Smart Hub

[\(MENU/123\)](#) > [MENU](#) > [Smart Hub](#) > [Ripristina Smart Hub](#) [Prova ora](#)

È possibile rimuovere gli account Samsung memorizzati nel televisore e tutto ciò che ad essi è collegato, comprese le app.

-  Alcuni dei servizi Smart Hub sono a pagamento. Per utilizzare un servizio a pagamento, è necessario disporre di un account con il proprio service provider o un account Samsung. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Uso del servizio Smart Hub con un Account Samsung".
-  Per utilizzare questa funzione, il televisore deve essere collegato a Internet.
-  Alcune funzioni Smart Hub possono non essere disponibili in base al service provider, alla lingua o alla zona di residenza.
-  La mancata disponibilità del servizio Smart Hub può essere causata da una interruzione nel collegamento Internet.
-  Per utilizzare il servizio Smart Hub è necessario accettare l'accordo di licenza per l'utente finale e la politica sulla privacy. In caso contrario, non sarà possibile accedere alle funzioni e ai servizi ad esso correlati. E' possibile vedere l'intero contenuto della sezione [Termini e condizioni](#) accedendo a [\(MENU/123\)](#) > [MENU](#) > [Smart Hub](#) > [Termini e condizioni](#). Se non si desidera più utilizzare il servizio Smart Hub, annullare l'accettazione dell'accordo. [Prova ora](#)
-  Per visualizzare le informazioni della guida sul servizio Smart Hub, selezionare il tasto  nella schermata Recenti.

Uso del servizio Smart Hub con un Account Samsung

Creazione di un account Samsung

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Account Samsung [Prova ora](#)

Alcuni dei servizi Smart Hub sono a pagamento. Per utilizzare un servizio a pagamento, è necessario disporre di un account con il proprio service provider o di un account Samsung.

E' possibile creare un account Samsung utilizzando il proprio indirizzo email come ID.

-  Per creare un account Samsung è necessario accettare l'accordo di licenza per l'utente finale e la politica sulla privacy. In caso contrario, non sarà possibile creare un account Samsung. E' possibile vedere l'intero contenuto dell'accordo accedendo a (MENU/123) > MENU > Smart Hub > Account Samsung > [Termini e condizioni, Informativa sulla privacy](#).
-  È inoltre possibile creare un account Samsung accedendo alla pagina <http://content.samsung.com>. Una volta creato l'account, è possibile usare lo stesso ID sia per il televisore che per il sito web Samsung.

Creazione di un account Samsung

MENU > Smart Hub > Account Samsung > Crea Account > Crea account Samsung

È possibile creare un account Samsung seguendo le istruzioni visualizzate a schermo. Una volta creato l'account Samsung, il televisore vi accederà automaticamente.

-  Per rivedere la sezione Termini e condizioni selezionare [Vis. dettagli](#).
-  Per proteggere l'account, selezionare [Selezione immagine del profilo e immissione password \(sicurezza alta\)](#) nel campo sotto quello della password.
-  Se si desidera che il televisore acceda automaticamente all'account, all'accensione del televisore cliccare su [Accedi automaticamente](#).

Creazione di un account Samsung usando l'account Facebook

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Account Samsung > Crea Account > [Creare l'account Samsung usando l'account Facebook](#).

Digitare l'ID e la password del proprio account Facebook, quindi seguire le istruzioni visualizzate a schermo per completare l'impostazione dell'account. Una volta creato l'account Samsung, il televisore vi accederà automaticamente.

-  Dopo la creazione dell'account Samsung mediante l'account Facebook i due account saranno automaticamente collegati.

Accesso all'account Samsung

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Account Samsung > Accesso

È possibile accedere automaticamente al proprio account Samsung e usare la funzione Smart Hub.

Registrazione dell'account Samsung sul televisore

Se si dispone già di un account Samsung, è possibile registrarlo sul televisore. Selezionare + > Accesso nella schermata dell'account Samsung e seguire le istruzioni visualizzate.

Accesso a un account Samsung registrato memorizzato sul televisore

Registrando un account Samsung, questo viene memorizzato sul televisore. Per accedere a un account Samsung registrato basta selezionarlo sul televisore.



Per modificare il metodo di accesso, vedere la sezione "Modifica e aggiunta di informazioni all'account Samsung."

Collegamento dell'account Samsung ad account di servizi esterni

Accedendo al proprio account Samsung è possibile collegare automaticamente ad esso gli account delle app collegate e gli account di servizi esterni.



Tuttavia, per usare **Collega account servizio** è necessario avere effettuato l'accesso all'account Samsung.

Connessione o disconnessione di un account di servizio

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Account Samsung > Collega account servizio

- **Collegamento di un account di servizio**

Selezionare un account tra quelli in elenco e accedere all'account seguendo le istruzioni visualizzate a schermo. L'account di servizio è collegato all'account Samsung.

- **Disconnessione di un account collegato**

Selezionare un account tra quelli in elenco e scollegarlo seguendo le istruzioni visualizzate a schermo.

Modifica e aggiunta di informazioni all'account Samsung

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Account Samsung > Modifica profilo

È possibile gestire il proprio account Samsung. Digitare la password con la tastiera a schermo, quindi selezionare **Fatto**. È possibile usare le seguenti funzioni a schermo.



Per cambiare le informazioni dell'account è necessario accedere al proprio account Samsung.

- **Cambiare l'immagine del profilo**
- **Selezionare un metodo di accesso all'account Samsung**
- **Attivare e disattivare l'accesso automatico**
- **Inserire le informazioni base dell'utente**
- **Abbonarsi alla e-Newsletter Samsung**

Eliminazione di un account Samsung dal televisore

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Account Samsung > Rimuovi account dal TV

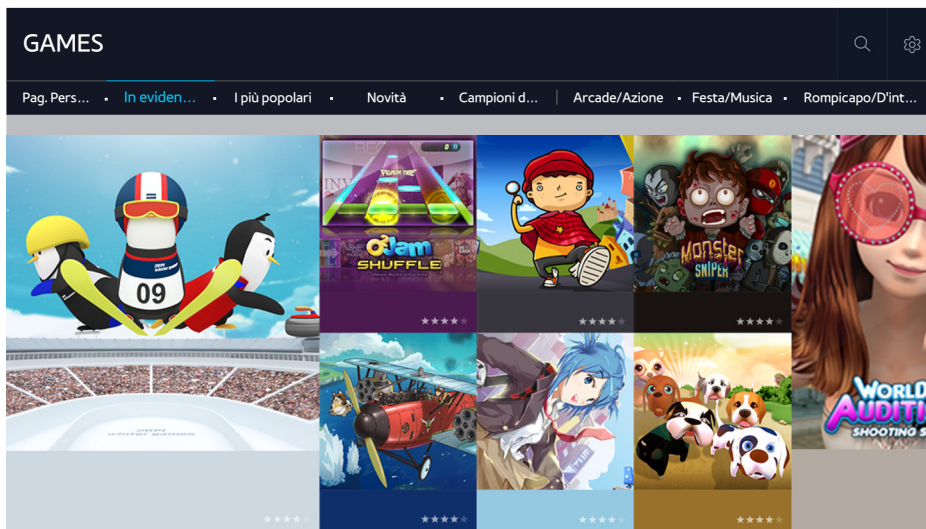
È possibile eliminare un account Samsung e le informazioni relative alla password dal proprio televisore. In questo caso verranno rimosse dal televisore anche le informazioni relative agli account esterni collegati.



Per eliminare le informazioni dell'account è necessario accedere al proprio account Samsung.

Uso del servizio GAMES

 > [In primo piano](#) > **GAMES**



È possibile scaricare ed eseguire i giochi ottimizzati per il televisore. Selezionare una categoria in alto nello schermo. È possibile installare ed eseguire le app raggruppate per genere. È inoltre possibile gestire i giochi scaricati in [Pag. person..](#)

-  L'immagine può variare in base al modello e all'area.
-  Per utilizzare questa funzione, il televisore deve essere collegato a Internet.
-  Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Gestione dei giochi con il menu Opzioni a comparsa

Evidenziare un gioco, quindi tenere premuto il tasto Enter. E' possibile utilizzare le seguenti funzioni:

- **Scarica/Rimuovi**
- **Visualizza dettagli**
- **Aggiorna**

-  Il menu a comparsa può differire a seconda del gioco selezionato.

Visualizzazione della schermata Informazioni dettagliate

Evidenziare un gioco, quindi tenere premuto il tasto Enter o **POINTER**. E' inoltre possibile selezionare la funzione Vis. dettagli. Vedere sopra.

Installazione ed esecuzione di un gioco

Installazione di giochi

Selezionare un gioco da installare e tenere premuto il tasto Enter. Selezionare **Scarica** nella finestra contestuale o installare il gioco nella schermata informativa del gioco.

-  Per ottenere le informazioni sui controller di gioco compatibili con i giochi scaricati, selezionare **GAMES > Opzioni > Guida periferica di gioco**.
-  Se la memoria TV non è sufficiente, è possibile installare il gioco su un dispositivo USB.
-  E' possibile giocare a un gioco installato su un dispositivo USB solo se il dispositivo è collegato al televisore. Se il dispositivo USB viene scollegato durante una sessione di gioco, il gioco viene terminato.
-  E' possibile giocare a un gioco installato su un dispositivo USB su un altro PC o televisore.

Avvio di un gioco installato

Per eseguire un gioco, è necessario accedere al proprio account Samsung. Per prima cosa, selezionare un titolo in **GAMES > Pag. person.** nella schermata **GAMES**. Vengono visualizzate informazioni dettagliate sul gioco selezionato. Selezionare **Riprod.** Il gioco si avvia.

Gestione di giochi scaricati o acquistati

Selezionare **Pag. person.** nel servizio **GAMES**.

Aggiornamento di un gioco

Selezionare **Pag. person. > Opzioni > Aggiorna Giochi personali**. E' possibile aggiornare i giochi installati sul televisore.

Modifica del nickname

1. Selezionare  nella schermata del servizio **GAMES**, quindi selezionare **Modifica soprannome**.
2. Digitare il proprio nickname utilizzando la tastiera a schermo, quindi selezionare **Fatto**.

 Il nickname viene visualizzato sulla schermata **Pag. person.**

Attivazione degli aggiornamenti automatici dei giochi

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > **Aggiorna automaticamente applicazioni e giochi** oppure **Aggiorna automaticamente applicazioni**

Per aggiornare i giochi automaticamente, impostare **Aggiorna automaticamente applicazioni e giochi** o **Aggiorna automaticamente applicazioni** su **On**. I giochi verranno automaticamente aggiornati non appena si rendono disponibili nuove versioni.

 Il nome effettivo differisce in base all'area geografica.

Rimozione di un gioco

1. Selezionare  nella schermata **Pag. person.**, quindi selezionare **Elimina Giochi personali**.
2. Selezionare un gioco da eliminare e premere il tasto Enter. Per selezionare tutti i giochi, selezionare **Seleziona tutto**.

 È possibile eliminare un gioco tenendo premuto il tasto Enter con il gioco selezionato.

3. Al termine selezionare **Elimina**.

Classificazione di un gioco

È possibile classificare un gioco nella schermata informativa.

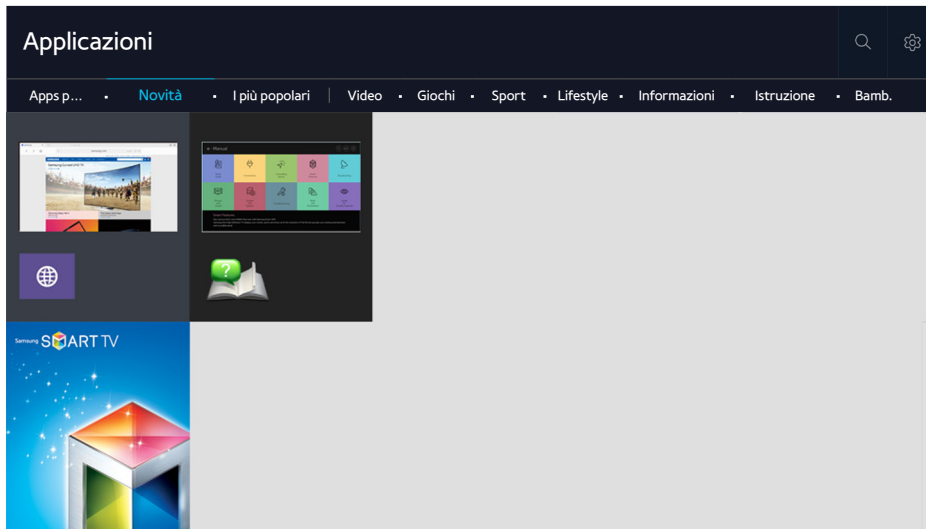
 Questa funzione è disponibile solo se il gioco è installato sul televisore.

Registrazione di un coupon

Digitare il numero del coupon nella schermata **Pag. person.** per registrarlo.

Uso del servizio Applicazioni

 > [In primo piano](#) > [Applicazioni](#)



 L'immagine può variare in base al modello e all'area.

È possibile utilizzare una varietà di contenuti quali notiziari, eventi sportivi, previsioni meteo e giochi installando le app corrispondenti sul televisore. Le app sono scaricabili da Smart Hub. Selezionare una categoria in alto nello schermo. È possibile installare ed eseguire le app raggruppate per genere, quali [Novità](#), [I più popolari](#).

 Per utilizzare questa funzione, il televisore deve essere collegato a Internet.

 Quando si avvia Smart Hub per la prima volta, le app predefinite vengono automaticamente installate. Le app predefinite possono differire in base alla regione.

Gestione delle app scaricate con il menu Opzioni a comparsa

Spostare il focus su un'app e tenere premuto il tasto Enter. E' possibile utilizzare le seguenti funzioni:

- [Elimina](#)
- [Dettaglio](#)
- [Reinstalla](#)

 Il menu a comparsa può differire a seconda della app.

Installazione di un'app

Installazione rapida di un'app

1. Selezionare una categoria dalla schermata **Applicazioni**.
2. Selezionare un'app e tenere premuto il tasto Enter. Comparirà il menu contestuale.
3. Selezionare **Scarica**. L'app selezionata viene installata sul televisore.

-  E' possibile visualizzare le app installate nella schermata **Applicazioni**.
-  È inoltre possibile installare l'app dalla schermata delle informazioni dettagliate.
-  Se la memoria TV non è sufficiente, è possibile installare l'app su un dispositivo USB.
-  E' possibile eseguire un'app installata su un dispositivo USB solo se il dispositivo è collegato al televisore. Se il dispositivo USB viene scollegato mentre l'app è in esecuzione, l'app viene terminata.
-  Non è possibile eseguire un'app installata su un dispositivo USB collegato a un altro televisore o PC.

Avvio di un'app

È possibile avviare un'app selezionandola nella schermata **Applicazioni**. Le icone sottostanti vengono visualizzate nella schermata delle app selezionate e indicano:

-  : l'app è installata su un dispositivo USB.
-  : l'app è dotata di password.
-  : l'app è già installata

Attivazione degli aggiornamenti automatici delle app

(MENU/123) > **MENU** > **Smart Hub** > **Aggiorna automaticamente applicazioni e giochi** oppure **Aggiorna automaticamente applicazioni**

Per aggiornare i giochi automaticamente, impostare **Aggiorna automaticamente applicazioni e giochi** o **Aggiorna automaticamente applicazioni** su **On**. I giochi verranno automaticamente aggiornati non appena si rendono disponibili nuove versioni.

-  Il nome effettivo differisce in base all'area geografica.

Rimozione di un'app dal televisore

Selezionare l'app da eliminare nella schermata **Applicazioni** e tenere premuto il tasto Enter per confermare. Per eliminare più app contemporaneamente selezionare quelle desiderate, quindi selezionare **Opzioni** in alto nella schermata e **Elimina Apps pers.**.



Accertarsi che i dati dell'app da eliminare vengano rimossi insieme all'app.

Blocco e sblocco delle app

Selezionare **Opzioni** > **Blocca/Sblocca Apps pers.** nella schermata **Applicazioni**. Viene visualizzata la schermata di immissione della password. Immettere la password, selezionare le app da bloccare o sbloccare quindi selezionare **Salva**. Tutte le app selezionate saranno bloccate o sbloccate.

Aggiornamento delle app

Selezionare **Opzioni** > **Aggiorna applicazioni** nella schermata **Applicazioni**. Il televisore ricerca le app da aggiornare e ne visualizza l'elenco. Al termine della scansione è possibile effettuare l'aggiornamento di alcune o di tutte le app.

Ridisposizione delle app

Selezionare **Opzioni** nella schermata **Applicazioni**, quindi selezionare **Ordina per** per ordinare le app per data, ora o altro.

Classificazione di app acquistate

È possibile dare un punteggio mediante i tasti < o > nella schermata delle informazioni dettagliate.

Uso di altre caratteristiche e funzioni delle app

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Impostazioni avvio automatico** > **Applicazioni e Ticker legati al canale**

È possibile configurare ulteriori caratteristiche e funzioni delle app.

Uso delle app specifiche di un canale

È possibile ricevere informazioni sui programmi TV e altri servizi durante la visione del televisore usando un'app installata sul televisore e collegata a uno specifico canale.



Questa funzione è disponibile solo con le app che supportano **Applicazioni e Ticker legati al canale** installato sul televisore.

Uso di e-Manual

Avvio dell'e-Manual

(MENU/123) > MENU > Supporto > e-Manual

L'e-Manual integrato nel televisore contiene informazioni sulle principali funzioni TV. Premere il tasto **MENU/123** e selezionare Samsung Smart Control, quindi selezionare **e-Manual**. Sul telecomando standard premere il tasto **E-MANUAL**.

1. Selezionare una categoria dalla schermata **e-Manual**. L'elenco delle categorie selezionate viene visualizzato a schermo.
2. Selezionare una voce dall'elenco. Sull'e-manual verrà visualizzato l'argomento corrispondente.



In alternativa, è possibile scaricare una copia dell'e-manual dal sito web Samsung.



Le parole in blu (per es. **Modalità immagine**) indicano la voce di un menu.

Le frecce nel sistema di navigazione del menu indicano il percorso del menu. Per esempio, (MENU/123) > MENU > Immagine > Modalità immagine significa premere il tasto **MENU/123** sul telecomando Samsung Smart Control, quindi selezionare le voci visualizzate a schermo, **Menu**, **Immagine** e **Modalità immagine** in questa sequenza.

Uso dei tasti dell'e-Manual

 (**Cerca**): visualizza la schermata di ricerca. Immettere la parola di ricerca e selezionare **Fatto**. Scegliere una voce dall'elenco dei risultati per caricare la pagina corrispondente.

 (**Indice**): visualizza la schermata dell'indice. Selezionare un argomento dall'elenco per accedere alla pagina corrispondente.

 (**Pagina aperta**): visualizza un elenco di pagine lette in precedenza. Selezionare una pagina. L'e-Manual passa alla pagina selezionata.

Accesso alla schermata di menu dalla pagina di un argomento dell'e-Manual

 (**Prova ora**): permette di accedere alla voce del menu corrispondente e di provare immediatamente la funzione.

 (**Collega**): permette di accedere alla pagina di riferimento corrispondente.



L'e-Manual potrebbe non essere accessibile da alcune schermate di menu.

Aggiornamento dell'e-Manual all'ultima versione disponibile

E' possibile aggiornare l'e-Manual utilizzando la stessa procedura utilizzata per l'aggiornamento delle app.

Uso del browser web

È possibile navigare in Internet sul televisore come sul PC, anche durante la visione di un programma TV in modalità PIP. Selezionare **Aiuto** per visualizzare le informazioni del browser Internet.

 Per una migliore esperienza di navigazione, usare una tastiera e un mouse.

 La pagina di navigazione può differire da quella di un PC.

Preferenze di navigazione

Selezionare  > **Impostazioni**. Configurare le impostazioni di navigazione secondo le proprie preferenze.

- **Generale**

Nasconde automaticamente la barra delle schede e dei menu dopo un periodo di inattività o reimposta tutte le impostazioni dell'utente.

 I segnalibri e la cronologia di navigazione non verranno reimpostati.

- **Pagina iniziale**

Imposta la pagina home all'avvio del browser web.

- **Motore di ricerca**

Ricerca le informazioni digitate e visualizza le pagine web dei risultati.

- **Privacy e sicurezza**

Impedisce l'accesso alle pagine web o imposta la non memorizzazione della cronologia di navigazione

- **Pagine bloccate**

Blocca o sblocca le pagine. È possibile gestire un elenco di pagine da bloccare.

- **Pagine approvate**

Imposta il limite di utilizzo della sola pagina approvata. Per usare questa opzione, è necessario impostare una password. Le pagine approvate possono essere aggiunte o eliminate.

- **Codifica**

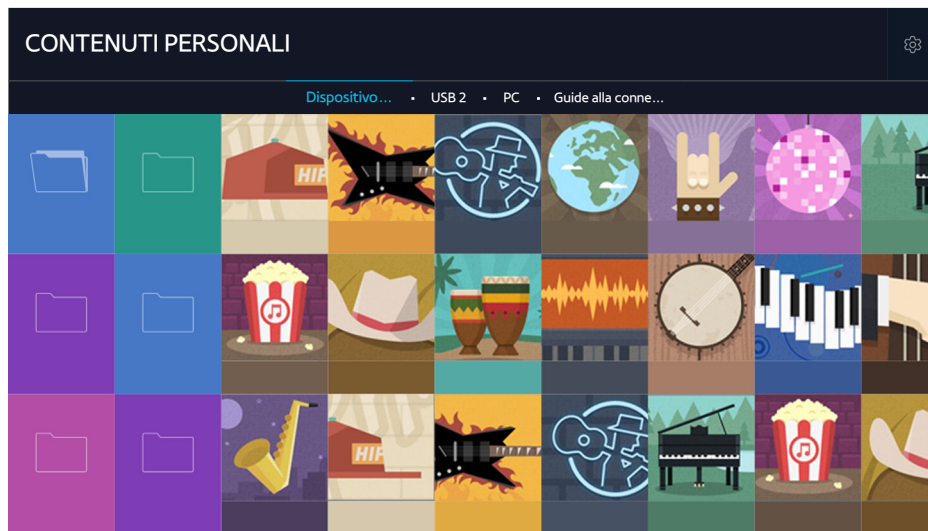
Impostare la codifica su **Auto**, oppure selezionare un metodo di codifica dall'elenco.

- **Info**

Visualizza la versione corrente del browser web.

Uso del servizio CONTENUTI PERSONALI

 > [In primo piano](#) > **CONTENUTI PERSONALI** [Prova ora](#)



 L'immagine può variare in base al modello e all'area.

È possibile riprodurre sul televisore i contenuti memorizzati su un dispositivo USB, un dispositivo mobile o una videocamera. Quando si collega un dispositivo di memoria al televisore, il televisore visualizza una scheda con il nome del dispositivo collegato. Selezionare la scheda per confermare il contenuto memorizzato sul dispositivo di memoria.

-  Non è possibile riprodurre contenuti multimediali se questi, o il dispositivo di memoria, non sono supportati dal televisore. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Leggere prima di riprodurre file contenenti foto, video o musica".
-  Eseguire il backup di file importanti prima di collegare un dispositivo USB. Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per l'eventuale perdita o danneggiamento di file.

Leggere prima di riprodurre contenuti multimediali

-  Per collegare il televisore a un computer, vedere la sezione "Connessione di un computer".
-  Per collegare il televisore a un dispositivo mobile, vedere la sezione "Connessione di un dispositivo mobile".
-  Per collegare il televisore a un dispositivo di memoria USB o esterno, collegare il dispositivo alla porta USB del televisore.

Riproduzione di contenuti multimediali memorizzati su computer o dispositivi mobili



Prima di connettere un computer o un dispositivo mobile, configurare le impostazioni di rete.

Riproduzione di contenuti multimediali memorizzati su computer o dispositivi mobili



> **In primo piano** > **CONTENUTI PERSONALI**

Per riprodurre sul televisore un contenuto multimediale memorizzato su un computer o un dispositivo mobile, per prima cosa è necessario collegare il televisore al computer o al dispositivo mobile desiderato.

1. Collegare un computer o un dispositivo mobile. Il televisore visualizza il nome del dispositivo ed elenca i contenuti multimediali in esso memorizzati.
2. Dall'elenco, selezionare il contenuto multimediale da riprodurre. Il contenuto multimediale selezionato viene riprodotto.
3. Per interrompere la riproduzione di contenuti multimediali, premere il tasto  o **RETURN**.



In alternativa, passare al contenuto multimediale da riprodurre, quindi premere  per riprodurlo.



Per collegare un computer mediante una rete domestica, vedere la sezione "Connessione di un computer".



Per collegare un dispositivo mobile mediante Smart View 2.0, vedere la sezione "Connessione di un dispositivo mobile".



Il contenuto condiviso attraverso un computer o un dispositivo mobile potrebbe non essere riprodotto a seconda del tipo di codifica e formato file del contenuto stesso.



In base allo stato della connessione di rete, la riproduzione del contenuto multimediale potrebbe non essere fluida. Se ciò dovesse verificarsi, trasferire il contenuto su un dispositivo di memoria USB quindi riprodurre il contenuto dal dispositivo.

Riproduzione di contenuti multimediali memorizzati su un dispositivo USB

1. Selezionare il nome di un dispositivo USB nella schermata **CONTENUTI PERSONALI**. Il televisore visualizza un elenco di miniature dei contenuti multimediali salvati sul dispositivo USB.
2. Dall'elenco, selezionare il contenuto multimediale da riprodurre. Il contenuto multimediale selezionato viene riprodotto.
3. Per interrompere la riproduzione di contenuti multimediali, premere il tasto  o **RETURN**.



In alternativa, selezionando un dispositivo USB nella schermata **Sorgente**, il televisore passa automaticamente alla schermata **CONTENUTI PERSONALI**.

Rimozione sicura di un dispositivo USB

1. Premere il tasto **SOURCE**. Viene visualizzata la schermata Sorgente.
2. Spostare il focus sul dispositivo USB che si desidera rimuovere, quindi premere **✓**.
3. Selezionare **Rimuovi dispositivo USB** nell'elenco.

Tasti e funzioni disponibili durante la visione di foto

Premere il tasto Enter durante la visione di foto per visualizzare le opzioni disponibili. E' inoltre possibile visualizzare le miniature delle foto salvate sul televisore durante la loro visione. Le opzioni scompaiono alla pressione del tasto **RETURN**.

- **Pausa / Riprod.**

Per avviare o interrompere uno slideshow. Con la funzione slideshow è possibile riprodurre una dopo l'altra tutte le foto contenute in una cartella.

- **Precedente / Succ.**

Per visualizzare la foto precedente o successiva.

- **Pausa BGM / Riproduci BGM**

Mette in pausa o riprende la riproduzione della musica di sottofondo.

- **Opzioni**

Funzione	Descrizione
Velocità diapositive	Imposta la velocità dello slideshow.
Effetto present.	Applica gli effetti di transizione allo slideshow.
Ingrandisci e ruota	Ingrandisce fino a un fattore 4. Ruota le foto.
Musica di sottofondo	Riproduce la musica di sottofondo durante la visione di foto sul televisore.  I file musicali devono essere memorizzati sullo stesso dispositivo USB contenente le foto.  Durante la riproduzione della musica di sottofondo, sullo schermo compare l'icona della musica. Tramite l'icona della musica, è possibile mettere in pausa il brano musicale in riproduzione o riprodurre un altro.
Modalità audio	Cambia le impostazioni della Modalità audio.  Questa opzione è supportata solo durante la riproduzione di musica di sottofondo.
Elenco altoparlanti	Permette di controllare le funzioni relative agli altoparlanti, come ad esempio la selezione dell'altoparlante attraverso il quale riprodurre la musica di sottofondo, la modifica delle impostazioni di ogni altoparlante o la regolazione del livello di loudness e di ricchezza del suono di ogni altoparlante.
Modalità immagine	Cambia l'impostazione della modalità immagine.
Informazioni	Visualizza informazioni dettagliate sulla foto corrente.

Tasti e funzioni disponibili durante la visione di video

Premere il tasto Enter durante la visione di video per visualizzare le opzioni disponibili. E' possibile visualizzare le anteprime delle immagini di fotogrammi agli stessi intervalli di tempo in cui sono visualizzati in modo da poter raggiungere facilmente uno specifico fotogramma. Le opzioni scompaiono alla pressione del tasto **RETURN**.

- **Pausa / Riprod.**

Per mettere in pausa o riprodurre il video. È possibile usare le funzioni seguenti quando il video viene messo in pausa. Durante la pausa del video, il televisore non riproduce alcun audio.

- **Passaggio:** Premendo il tasto **II** si esegue la scansione del video in pausa un fotogramma alla volta.
- **Slow Motion:** Premendo **▶▶** si riproduce il video a una velocità di riproduzione rallentata (1/8, 1/4, 1/2).

- **Riavvolgi / Avanzamento rapido**

Torna indietro o avanza rapidamente nel video. Per incrementare fino a 3 volte la velocità delle funzioni rewind (RW) e fast forward (FF), premere più volte questo tasto. Per ripristinare la normale velocità di riproduzione, premere **▶**.

- **Precedente / Succ.**

Riproduce il file precedente o successivo Premere il tasto **◀◀** due volte per riprodurre il video precedente. Premere il tasto **◀◀** una volta per riprodurre il video corrente dall'inizio.

Premere il tasto **▶▶** per riprodurre il video successivo.

- **Ripetizione**

Riproduce continuamente il file corrente o tutti i file contenuti nella stessa cartella.

- **Opzioni**

Funzione	Descrizione
Formato immagine	Regola la dimensione dello schermo. Le dimensioni supportate delle immagini variano in base al video.
Sottotitoli	Permette di controllare le funzioni relative ai sottotitoli, come ad esempio la selezione di una lingua, la modifica delle dimensioni di un font di caratteri o la regolazione della sincronizzazione dei sottotitoli.
Ruota	Ruota il video.
Modalità immagine	Cambia le impostazioni della Modalità immagine.
Modalità audio	Cambia le impostazioni della Modalità audio.
Elenco altoparlanti	Permette di controllare le funzioni relative agli altoparlanti, come ad esempio la modifica delle impostazioni di ogni altoparlante o la regolazione del livello di loudness e di ricchezza del suono di ogni altoparlante.
Lingua audio	Seleziona una lingua audio. Questa funzione è disponibile solo quando il video supporta l'audio multitraccia.
Informazioni	Visualizza informazioni dettagliate sul video.

Tasti e funzioni disponibili durante la riproduzione di musica

- **Pausa / Riprod.**

Mette in pausa o riprende la riproduzione della musica.

- **Precedente / Succ.**

Riproduce il file musicale precedente o successivo. Premere il tasto  due volte per riprodurre il brano musicale precedente. Premere il tasto  una volta per riprodurre il brano musicale corrente dall'inizio.

Premere il tasto  per riprodurre il brano musicale successivo.

- **Ripetizione**

Riproduce continuamente il file musicale corrente o tutti i file musicali contenuti nella stessa cartella.

- **Casuale**

Riproduce i brani musicali in ordine casuale.

- **Elenco altoparlanti**

Permette di controllare le funzioni relative agli altoparlanti, come ad esempio la modifica delle impostazioni di ogni altoparlante o la regolazione del livello di loudness e di ricchezza del suono di ogni altoparlante.

- **Immagine off**

Riproduce i file musicali solo a schermo spento.

Ascolto della musica in HD

È possibile ascoltare la musica nel formato nativo HD. Accedere al servizio **CONTENUTI PERSONALI** e selezionare un file musicale da riprodurre in qualità HD.

-  Impostare **Audio HD** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Suono** > **Impostazioni supplementari** > **Audio HD**) su **On** prima di riprodurre un formato Audio HD.
-  Se il file musicale supporta il formato audio HD, l'icona HD appare in elenco.
-  Selezionare il brano musicale quindi selezionare ► per riprodurlo.
-  Impostando la modalità **Audio HD** su **Off** durante la riproduzione, il file musicale successivo viene riprodotto con segnali audio standard.
-  I segnali audio standard sono campionati a 48 kHz mentre i segnali audio HD sono campionati a 96 kHz.
-  Alcuni ricevitori S/PDIF potrebbero non essere compatibili. Per i ricevitori non compatibili, disattivare la funzione **Audio HD** e utilizzare la modalità audio normale.
-  Alcuni lettori audio esterni collegati mediante HDMI, Bluetooth o reti Wi-Fi non sono in grado di riprodurre i segnali audio HD.

Funzioni della schermata Elenco contenuti multimediali

È possibile usare le seguenti funzioni nella schermata dell'elenco dei contenuti multimediali di un dispositivo di memoria.

- **Filtra per**

Filtra i contenuti multimediali per visualizzare il tipo desiderato.

- **Ordina per**

Ordina l'elenco dei contenuti. I metodi di ordinamento cambiano in base al tipo di contenuto selezionato.

 Questa funzione non è disponibile quando **Filtra per** è impostato su **Tutto**.

- **Elimina**

Elimina il contenuto multimediale selezionato dall'elenco dei contenuti multimediali.

 Questa funzione è disponibile solo quando **Filtro** è impostato su **Registrati**.

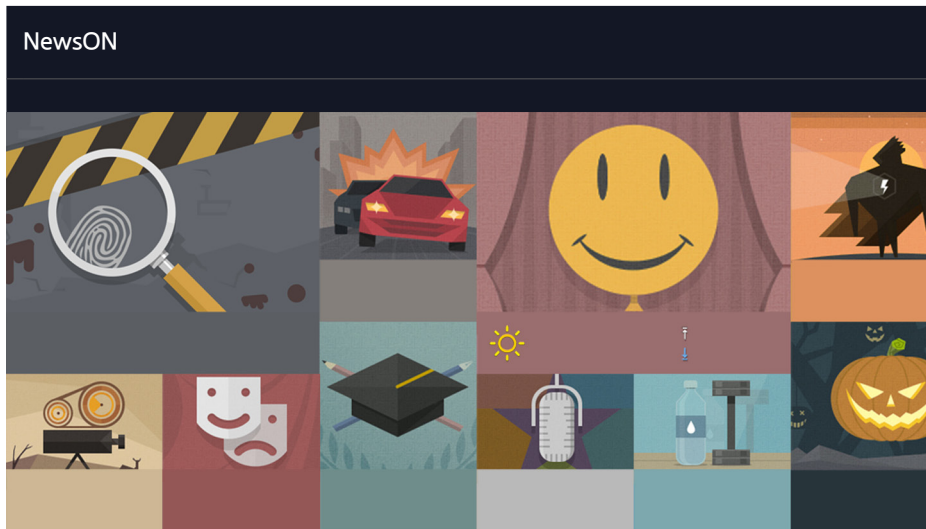
- **Ripr. selezione**

Riproduce il contenuto selezionato dall'elenco dei contenuti multimediali.

 Questa funzione non è disponibile quando **Filtra per** è impostato su **Tutto**.

Uso del servizio NewsON

 > [In primo piano](#) > **NewsON**



 L'immagine può variare in base al modello e all'area.

È possibile trovare informazioni giornaliere su un'ampia varietà di argomenti in modo intelligente e comodo, aggiornate in tempo reale. **NewsON** propone le notizie più recenti, le storie di maggiore interesse e le previsioni del tempo.

 Per utilizzare questa funzione, il televisore deve essere collegato a Internet.

 L'immagine può variare in base al modello.

 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Notiziari

Selezionare un articolo sullo schermo. L'articolo selezionato verrà visualizzato in dettaglio. Gli articoli sono aggiornati in tempo reale.

Meteo

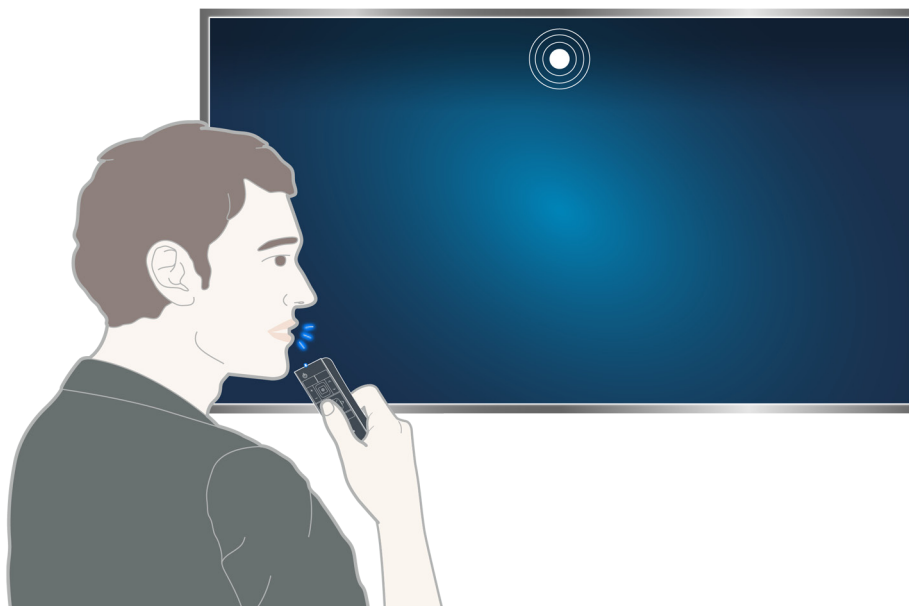
Selezionare una voce meteo sullo schermo. La voce selezionata verrà visualizzata in dettaglio.

 Le informazioni meteo sono disponibili per le principali città del paese di residenza.

Controllo del televisore mediante la voce

MENU/123 > Riconoscimento vocale

 Questa funzione è supportata solo per i modelli Serie S9.



 Quando si esegue la funzione Riconoscimento vocale, in alto nello schermo compare la Guida dell'utente per il riconoscimento vocale. Questa Guida differisce in base alla lingua per la quale la funzione Riconoscimento vocale è supportata.

E' possibile eseguire la modalità di riconoscimento vocale a breve distanza che utilizza il microfono incorporato nel telecomando Samsung Smart Control:

- Premere il tasto **MENU/123** e selezionare **Riconoscimento vocale**.
- Tenere premuto il tasto **MENU/123**.

 Tenere premuto il tasto **MENU/123** e pronunciare il comando a una distanza di 10-15 cm dal microfono del telecomando Samsung Smart Control. Il volume ottimale per i comandi vocali è compreso tra 75 e 80 dB.

Leggere prima di usare il riconoscimento vocale

(MENU/123) > MENU > Sistema > Riconoscimento vocale [Prova ora](#)

E' possibile accedere e selezionare alcune funzioni e opzioni di menu mediante comandi vocali. Per consentire un efficace riconoscimento vocale, parlare lentamente e in modo chiaro nella lingua specificata in (MENU/123) > MENU > Sistema > Riconoscimento vocale > Lingua.

 Per ulteriori informazioni sul riconoscimento vocale, vedere la sezione "Leggere prima di riprodurre file contenenti foto, video o musica".

Apprendimento delle basi del riconoscimento vocale

- **Visualizzare tutti i comandi vocali disponibili:**

Sul telecomando Samsung Smart Control premere il tasto  per visualizzare l'elenco completo dei comandi vocali suddivisi per categoria. In alternativa pronunciare "Aiuto".

- **Disattivazione del riconoscimento vocale**

Pronunciare "Chiudi", o premere il tasto RETURN per terminare il riconoscimento vocale.

 Il televisore riconosce solo alcuni comandi vocali predefiniti. Questi comandi vocali possono differire da quelli indicati nel manuale in base modello di televisore.

Modifica della lingua del riconoscimento vocale

(MENU/123) > MENU > Sistema > Riconoscimento vocale > Lingua [Prova ora](#)

È possibile selezionare la lingua da usare mediante la funzione Riconoscimento vocale.

 Il riconoscimento vocale interattivo non è disponibile in alcune lingue. Se la lingua desiderata non è disponibile, selezionare una lingua diversa.

Uso del riconoscimento vocale imperativo

1. Premere il tasto **MENU/123** sul telecomando Samsung Smart Control. Alla comparsa dell'icona del microfono sullo schermo, è possibile usare la funzione **Riconoscimento vocale**.
2. Pronunciare un comando. È possibile usare la funzione di riconoscimento vocale per comandare il televisore durante la visione di un programma TV o di altri filmati.

Uso del riconoscimento vocale interattivo a breve distanza

È possibile impostare una visione programmata, accedere ai VOD (Videos on Demand), cercare e avviare applicazioni ed eseguire varie altre funzioni usando specifici comandi vocali senza la necessità di dover ricordare comandi o tasti specifici.

Attivare la funzione **Interazione vocale** e pronunciare un comando. Vedere l'esempio riportato sotto:

- **Per trovare una voce specifica:**

"*** (Titolo)" / "Trova *** (Titolo)"

- **Quando si desidera conoscere informazioni specifiche:**

"meteo *** (inserire il nome)." / "titoli *** (azienda)"

- **Per usare la funzione del televisore:**

"Avvertimi quando inizia il *** (Titolo)."



Alcune delle funzioni sopra riportate potrebbero non essere supportate in base alla nazione.

Controllo del televisore mediante comandi gestuali (Contr. del movimento)

(MENU/123) > MENU > Sistema > Contr. del movimento [Prova ora](#)

Il Controllo del movimento non è disponibile.

- Se si usa il telecomando Samsung Smart Control o un mouse



Questa funzione è supportata solo per i modelli Serie S9.



Questa funzione non è supportata da tutte le app.



Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Leggere prima di riprodurre file contenenti foto, video o musica".

⚠ Per utilizzare questa funzione il televisore deve essere collegato alla videocamera TV opzionale. La videocamera TV opzionale deve essere collegata alla porta USB dedicata sul retro del televisore. Le altre porte USB non supportano la videocamera TV o la funzione Contr. del movimento.

Verifica dell'illuminazione ambientale mediante la videocamera TV

(MENU/123) > MENU > Sistema > Contr. del movimento > Test dell'amb. per contr. del movimento [Prova ora](#)

Eseguire questo test prima di utilizzare la funzione Contr. del movimento.

1. Restare a una distanza di 1,5 - 3,5 m dallo schermo del televisore. Avviare **Test dell'amb. per contr. del movimento**, quindi selezionare **Avvio**.



Se lo schermo del televisore riflette la luce o vi sono oggetti in movimento sullo sfondo, il televisore potrebbe non riconoscere il movimento della mano.

2. Rivolgersi verso la videocamera TV e seguire le istruzioni a schermo.

Verifica dell'illuminazione e del rumore ambientale

(MENU/123) > MENU > Supporto > Auto diagnosi > Contr. amb. per contr. voc. e del movim. oppure Contr. amb. per contr. del movimento

Questa funzione misura il livello di rumore e di illuminazione ambientale della videocamera e del microfono TV per verificare se sono idonei per l'uso del controllo vocale e gestuale.

Attivazione del controllo del movimento

(MENU/123) > MENU > Sistema > Contr. del movimento > Contr. del movimento [Prova ora](#)

Rivolgere il volto verso la videocamera del televisore. Abbassare la mano in una posizione confortevole. Sollevare la mano tenendo il dito indice proteso verso l'alto, quindi muovere lentamente la mano verso sinistra o verso destra. Quando la mano viene riconosciuta dalla videocamera, la funzione di controllo del movimento viene attivata e sullo schermo appaiono il puntatore e le icone di controllo gestuale.

-  Per disattivare la funzione di controllo del movimento, muovere la mano al di fuori della portata della videocamera del televisore. Per riattivare la funzione basta sollevare la mano verso la videocamera TV entro 3 secondi.
-  La funzione Contr. del movimento potrebbe essere terminata se il dito indice non è completamente proteso o il movimento è troppo rapido.

Apprendimento delle basi del controllo gestuale

Sono disponibili le seguenti azioni:

Spostamento del puntatore



Spostare la mano per muovere il puntatore di conseguenza.

Selezionare un elemento



Piegare e distendere il dito indice per selezionare gli elementi. E' possibile selezionare un menu TV o eseguire una funzione. Tenendo il dito indice piegato è come se si premesse un tasto sul telecomando.

Ritorno al menu precedente



Fare un cerchio con la mano in senso antiorario per tornare al menu precedente.

Visualizzazione del menu contestuale / Visualizzazione delle informazioni fornite dall'emittente



Piegare il dito indice per 1 secondo quindi estenderlo. Questa azione visualizza il menu contestuale./ Durante la visione delle trasmissioni, piegare il dito indice per 1 secondo quindi estenderlo in qualunque punto vuoto dello schermo. E' possibile visualizzare le informazioni fornite dall'emittente e memorizzate automaticamente per ogni canale.

Mostrare e nascondere la Guida del movimento animato

(MENU/123) > MENU > Sistema > Contr. del movimento > Guida del movimento animato [Prova ora](#)

Quando il controllo del movimento è attivo è possibile visualizzare una guida animata.

 Eseguendo per la prima volta un'app mediante il controllo del movimento verrà visualizzata la guida animata.

Regolazione della velocità del puntatore

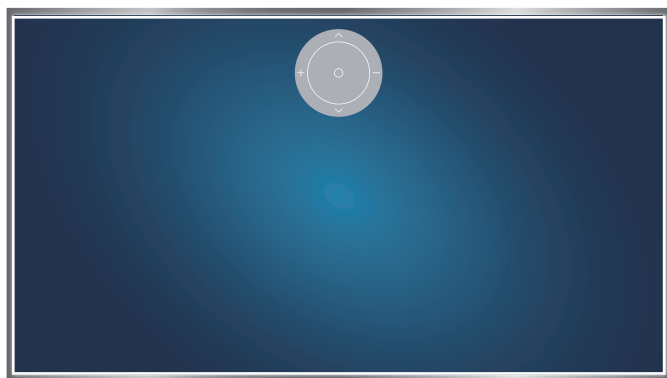
(MENU/123) > MENU > Sistema > Contr. del movimento > Veloc. puntat. [Prova ora](#)

Selezionare un puntatore e regolarne la velocità.

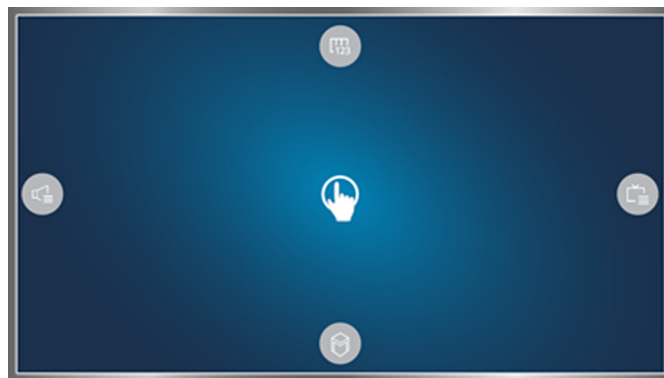
Modifica della disposizione della schermata del controllo gestuale

Visualizzare le schermate di controllo del movimento durante la visione di un programma

È possibile visualizzare le seguenti icone sullo schermo attivando il controllo del movimento durante la visione del televisore. Selezionare un'icona per eseguire l'azione o la funzione associata. La schermata Modalità controllo direzionale viene visualizzata impostando **Contr. del movimento** su **On**. Quindi, selezionando il punto al centro dell'icona , il televisore visualizza la schermata Motion Pointing Mode come mostrato nelle immagini sottostanti.



Modalità Controllo direzionale



Modalità Motion Pointing

- **Modalità Controllo direzionale**

Eseguendo per la prima volta la funzione Controllo del movimento sollevando la mano durante la visione di un programma, comparirà la schermata Modalità controllo direzionale. Sullo schermo viene visualizzata l'icona Controllo direzionale.

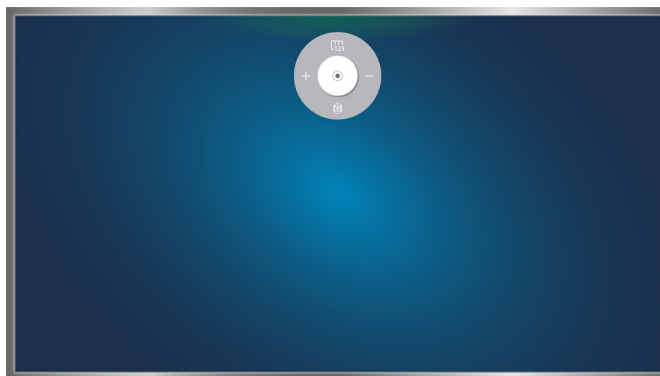
- **Modalità Motion Pointing**

Puntare il dito indice al centro dell'icona del Controllo direzionale, quindi piegare il dito. Vengono visualizzate le quattro icone che permettono di eseguire le funzioni principali del televisore. Per passare alla schermata Modalità controllo direzionale, spostare la mano fuori dallo schermo quindi sollevare il dito indice verso lo schermo.

Icona	Descrizione
	Selezionare + e - per regolare il volume. Selezionare ^ e v per cambiare il canale corrente. Selezionare il punto al centro di questa icona per cambiare la schermata Motion Pointing Mode.
	Permette di regolare il volume o selezionare gli altoparlanti da utilizzare.
	Visualizza l'elenco dei canali o le informazioni sul programma corrente.
	Avvia il servizio Smart Hub .
	Visualizza il telecomando a schermo.

Visualizzazione delle icone di controllo direzionale quando non si sta visualizzando un programma

Per visualizzare l'icona di Controllo direzionale mentre non si sta visualizzando alcuna trasmissione, spostarsi al centro del lato superiore dello schermo e piegare il dito indice. Una volta comparsa l'icona di Controllo direzionale, spostare il focus su  o , quindi piegare il dito indice per visualizzare il telecomando a schermo o avviare **Smart Hub**. L'icona di Controllo direzionale scompare quando il televisore non rileva azioni da parte dell'utente per più di 5 secondi.



Visualizzazione dell'icona di controllo direzionale nascosta durante l'uso di vari servizi quando non si sta visualizzando alcuna trasmissione

Panoramica sulle trasmissioni digitali

Uso della guida

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Guida [Prova ora](#) [Prova ora](#)

Mediante la Guida è possibile ottenere una panoramica della programmazione di ogni canale digitale.

È possibile scorrere la Guida in una fascia di 24 ore in ogni direzione a ogni pressione del tasto ◀◀ o ▶▶.

E' possibile selezionare i tasti che appaiono in fondo allo schermo premendo il tasto **POINTER** sul telecomando Samsung Smart Control.

-  Le informazioni fornite dalla **Guida** si riferiscono solo ai canali digitali. I canali analogici non sono supportati.
-  Per vedere la Guida è necessario per prima cosa impostare l'orologio del televisore ((MENU/123) > MENU > Sistema > Ora > Orologio).

Per accedere alle funzioni della Guida dopo il suo avvio, tenere premuto il tasto Enter sul telecomando. Comparirà una finestra nella quale vengono visualizzate le seguenti funzioni.

- **Filtro canali**

Filtra i canali nella schermata **Guida** attraverso il filtro selezionato.

- **Gest. pianificazione**

Visualizza la funzione di gestione della pianificazione.

-  Per maggiori informazioni sulle gestione della pianificazione, vedere "Impostazione della funzione Pianifica visione."

- **Modifica canali preferiti**

Permette di impostare un canale selezionato nella **Guida** come preferito.

- **Vis. dettagli**

Visualizza informazioni dettagliate sul programma selezionato. Le informazioni sui programmi possono variare in base al tipo di segnale trasmesso e per alcuni programmi potrebbero non essere disponibili.

- Selezionare un programma corrente su un altro canale, quindi selezionare **Vis. dettagli** per le funzioni **Guarda** o **Registra**.
- Selezionare un programma futuro, quindi selezionare **Vis. dettagli** per impostare la funzione **Pianifica visione** o **Pianifica registrazione**.

-  Sul telecomando standard premere il tasto **INFO**.
-  Per maggiori informazioni sulla visione o sulla funzione **Pianifica visione** vedere la sezione "Impostazione della funzione Pianifica visione."
-  Per ulteriori informazioni sulla funzione **Pianifica registrazione**, vedere "Registrazione dei programmi." Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.
-  È possibile vedere i programmi prenotati solo dopo l'orario corrente.

- **Registra**

Avvia la registrazione istantanea del programma selezionato.

-  Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Controllo delle informazioni sul programma corrente

Per ottenere informazioni sul programma che si sta guardando, premere il tasto Enter o **INFO**.

Per visualizzare le informazioni su un programma, avviare la registrazione istantanea o applicare la funzione Timeshift, selezionarlo nella finestra Info Programma.

Per visualizzare le informazioni su programmi futuri, usare i tasti **<** e **>**. Per impostare la funzione **Pianifica visione** o **Pianifica registrazione**, selezionare il programma desiderato.

-  Per vedere le informazioni sul programma è necessario per prima cosa impostare l'orologio del televisore ((**MENU/123**) > **MENU** > **Sistema** > **Ora** > **Orologio**).
-  Le informazioni sul programma possono variare in base al tipo di segnale trasmesso e per alcuni programmi potrebbero non essere disponibili.
-  Per ulteriori informazioni sulla funzione **Pianifica registrazione**, vedere "Registrazione dei programmi." Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.
-  Per ulteriori informazioni sulla funzione **Pianifica visione**, vedere "Impostazione della funzione Pianifica visione."

Modifica del segnale trasmesso

(**MENU/123**) > **MENU** > **Trasmissione** > **Antenna** **Prova ora**

E' possibile selezionare la modalità preferita per la ricezione delle trasmissioni digitali.

-  Questa funzione non è necessaria se il televisore è collegato a un ricevitore via cavo o satellitare.

Verifica della potenza e delle informazioni del segnale di un canale digitale

(**MENU/123**) > **MENU** > **Supporto** > **Auto diagnosi** > **Informazioni sul segnale** **Prova ora**

È possibile verificare la potenza e le informazioni del segnale dei canali digitali.

-  Se il televisore è collegato a un'antenna separata, usare le informazioni sulla potenza del segnale per regolare l'antenna al fine di rafforzare il segnale e migliorare la ricezione del canale HD.
-  Questa funzione è disponibile solo per i canali digitali.

Registrazione dei programmi

Vicino ai canali e ai programmi per i quali è stata pianificata una registrazione compare il simbolo .



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.



Leggere tutte le precauzioni prima di usare la funzione di registrazione. Per maggiori informazioni vedere la sezione "Prima di utilizzare le funzioni di Registrazione e Timeshift".

Registrazione dei programmi

E' possibile registrare i programmi in onda e quelli che verranno trasmessi successivamente.

Registrazione istantanea

Per avviare la registrazione del programma in onda, premere il tasto  sul telecomando standard.

In alternativa, premere il tasto **MENU/123** sul telecomando Samsung Smart Control quindi selezionare il tasto  sul telecomando a schermo.

Uso delle opzioni di registrazione istantanea e pianificata dalla guida

Per avviare la registrazione istantanea del programma in onda, selezionare il programma nella **Guida**, quindi selezionare **Registra**. Per avviare la registrazione di un programma non ancora trasmesso, selezionarlo nella **Guida**, tenere premuto il tasto Enter quindi selezionare **Vis. dettagli** e **Pianifica registrazione**.

Uso delle opzioni di registrazione istantanea e pianificata dalla finestra Info programma

Per avviare la registrazione istantanea o eseguire la registrazione pianificata di un programma, premere il tasto Enter. Viene visualizzata la finestra Info programma.

Per avviare la registrazione istantanea del programma corrente, selezionare . Per avviare la registrazione pianificata di un programma che andrà in onda più tardi, premere  o  per spostarsi sul programma desiderato, quindi premere Enter e selezionare .

Uso della funzione Pianifica registrazione per registrare un programma in uno specifico giorno e orario

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Gest. pianificazione > Programmazione

1. Selezionare **Pianifica registrazione**.
2. Specificare le opzioni **Sorgente**, **Canale**, **Ripetizione**, **Ora inizio** e **Ora fine** per il programma da registrare, quindi selezionare **OK** per terminare la procedura.

Uso delle funzioni disponibili durante la registrazione di un programma

Premere il tasto Enter durante la registrazione di un programma. Sullo schermo compaiono la barra di avanzamento della registrazione e i seguenti tasti.

- **Ulteriori info**

Visualizza informazioni dettagliate sul programma in registrazione.



Le informazioni sul programma possono variare in base al tipo di segnale trasmesso e per alcuni programmi potrebbero non essere disponibili.

- **Ora reg.**

Imposta l'orario di registrazione.

- **Interrompi registrazione / Vai a TV Live**

Arresta la registrazione. / Cambia la visione in TV in diretta.

Uso dei tasti del telecomando durante la registrazione di un programma

- **Pausa / Riprod.**

Premere il tasto ► o || per mettere in pausa la schermata di registrazione o riprendere la schermata di registrazione fermata.

Mentre la registrazione è in pausa, è possibile usare le seguenti funzioni. Tuttavia, mentre la registrazione è in pausa l'audio non è supportato.

- **Passaggio:** Premere il tasto MENU/123 sul telecomando Samsung Smart Control, quindi selezionare il tasto ■■ per eseguire la scansione di un video un fotogramma alla volta.



Sul telecomando standard premere il tasto ||.

- **Slow Motion:** Premere MENU/123 sul telecomando Samsung Smart Control, quindi selezionare ►► per riprodurre il video a 1/2 della normale velocità.



Sul telecomando standard premere il tasto ►►.

- **Riavvolgi / Avanzamento rapido**

Sul telecomando Samsung Smart Control premere il tasto MENU/123, quindi selezionare ◀◀ o ▶▶ per avanzare o tornare indietro alla massima velocità in 7 fasi.



Sul telecomando standard premere ◀◀ o ▶▶.



Questa funzione non è disponibile durante la visione di un programma in onda.

Gestione dell'elenco delle registrazioni pianificate

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Gest. pianificazione

E' possibile cambiare le impostazioni o annullare tutte le registrazioni pianificate.

Visione dei programmi registrati

 > In primo piano > CONTENUTI PERSONALI

1. Selezionare un dispositivo di registrazione USB. Viene visualizzata la cartella CONTENUTI.
2. Selezionare il file di un programma registrato nella cartella CONTENUTI per eseguire il file.

 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Uso delle funzioni disponibili durante la riproduzione di una registrazione

Premere il tasto Enter. Vengono visualizzati i seguenti tasti. Per nascondere i tasti, premere il tasto **RETURN**.

 I tasti visualizzati sono diversi a seconda del file riprodotto.

- **Pausa / Riprod.**

Mette in pausa il file (programma registrato) o riprende la riproduzione di un file messo in pausa.

Se il video è in pausa, è possibile usare le seguenti funzioni. Tuttavia, mentre il video è in pausa l'audio non è supportato.

- **Passaggio:** Selezionare  per eseguire la scansione di un video fotogramma per fotogramma.
- **Slow Motion:** Selezionare il tasto  per riprodurre il video a un 1/2 della normale velocità.

- **Precedente / Succ.**

Per riprendere la riproduzione del video corrente dall'inizio, selezionare il tasto .

Per riprodurre il file successivo (programma registrato), selezionare .

- **Riavvolgi / Avanzamento rapido**

Torna indietro/avanza rapidamente alla massima velocità in 3 passaggi. Per ripristinare la normale velocità di riproduzione, selezionare ►.

 Questa funzione non è disponibile durante la visione di un programma in onda.

- **Ripetizione**

Riproduce continuamente il file corrente o tutti i file contenuti nella stessa cartella.

- **Lettore sintesi**

Visualizza gli highlights della registrazione corrente.

 Questa funzione è disponibile solo quando sono stati memorizzati gli highlights di un programma registrato in **Mod. Sport**.

- **Opzioni**

Funzione	Descrizione
Formato immagine	Regola la dimensione dello schermo. Le dimensioni supportate delle immagini variano in base al video.
Impost. sottotitoli	Sottotitoli: attiva e disattiva i sottotitoli. Lingua Sottotitoli: cambia la lingua.
Modalità immagine	Cambia la modalità immagine.
Modalità audio	Cambia la modalità audio.
Elenco altoparlanti	Permette la selezione degli altoparlanti con i quali riprodurre l'audio.  Questa funzione è disponibile solo quando si dispone di un sistema home theatre o un ricevitore collegati al televisore.
Lingua audio	Permette di selezionare un diversa lingua audio.  Questa opzione è disponibile solo con file che supportano un audio multi-traccia.
Informazioni	Visualizza informazioni dettagliate sul file corrente.

Gestione di file registrati

 > [In primo piano](#) > **CONTENUTI PERSONALI**

Selezionare un dispositivo USB contenente le registrazioni. Comparirà un elenco di registrazioni.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Uso delle funzioni per l'elenco dei file memorizzati

- **Filtro**

Visualizza solo i file corrispondenti al filtro selezionato.

- **Ordina per**

Ordina i file in base alla modalità di visione selezionata.



Questa funzione non è disponibile quando **Filtro** è impostato su **Tutto**.

- **Elimina**

Elimina i file selezionati, tranne i file bloccati.



Questa funzione non è disponibile quando **Filtro** è impostato su **Tutto**.

- **Ripr. selezione**

Riproduce i file selezionati Selezionare i file dall'elenco file quindi selezionare **Riprod.**.

Se la modalità di visualizzazione è impostata su **Cartella**, potranno essere selezionati solo i file contenuti nella stessa cartella. Cambiare la modalità di visione per aggiungere alla playlist un file contenuto in altre cartelle.



Questa funzione non è disponibile quando **Filtro** è impostato su **Tutto**.

Impostazione della funzione Pianifica visione

L'icona  viene visualizzata accanto ai programmi configurati per la funzione Pianifica visione.

 Per impostare una visione pianificata è necessario per prima cosa impostare l'orologio del televisore ((**MENU/123**) > **MENU** > **Sistema** > **Ora** > **Orologio**).

Impostazione di una visione pianificata su un canale

Impostazione di una visione pianificata per un canale digitale

È possibile impostare una visione pianificata su un canale digitale nella **Guida** o nella schermata informativa.

- **La schermata Guida**

Nella **Guida**, usare il telecomando per evidenziare e quindi selezionare un programma da visualizzare, quindi tenere premuto il tasto Enter. Selezionare **Pianifica visione** nella finestra visualizzata. Viene pianificata la visione del programma. Viene visualizzata nuovamente la Guida.

- **La schermata Info programma**

Premere Enter mentre si guarda la TV. Viene visualizzata la finestra Info programma. Premere i tasti < o > per selezionare un programma da visualizzare, quindi premere Enter. Selezionare  nella schermata Info programma. Viene pianificata la visione del programma.

Impostazione di una visione pianificata su un canale analogico

(**MENU/123**) > **MENU** > **Trasmissione** > **Gest. pianificazione** **Prova ora**

È possibile impostare una visione pianificata su un canale analogico. Selezionare **Programmazione** > **Pianifica visione**. Specificare le opzioni **Sorgente**, **Canale**, **Ripetizione** e **Ora inizio** per il programma da visualizzare, quindi selezionare **OK** per terminare la procedura.

Modifica di una visione pianificata

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Gest. pianificazione

Nella schermata **Programmato**, selezionare una visione pianificata. Viene visualizzato un menu a comparsa. Selezionare **Modifica**. Modificare l'orario, i giorni o il canale. Al termine selezionare **OK**.

Annullamento di una visione pianificata

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Gest. pianificazione

Nella schermata **Programmato**, selezionare una visione pianificata. Viene visualizzato un menu a comparsa. Selezionare **Elimina**. Selezionare **OK** nel menu a comparsa. La visione pianificata viene eliminata.

 È possibile impostare un massimo di 30 **Pianifica visione** e **Pianifica registrazione**.

Uso di Timeshift

Con la funzione **Timeshift** è possibile mettere in pausa ed eseguire il rewind di un programma TV, come si farebbe con un DVD.

L'attivazione di questa funzione disabilita la funzione **Trasmissione**.

 Leggere tutte le precauzioni prima di usare la funzione Timeshift. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Prima di utilizzare le funzioni di Registrazione e Timeshift".

 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Per attivare la funzione Timeshift mentre si guarda la TV, premere Enter, quindi selezionare  nella finestra Info programma. Il televisore visualizza una barra di avanzamento e i seguenti tasti in alto nella schermata:

- **Ulteriori info**

Per visualizzare informazioni dettagliate sul programma corrente.

 Le informazioni sul programma possono variare in base al tipo di segnale trasmesso e per alcuni programmi potrebbero non essere disponibili.

 Questo tasto è disponibile solo durante la visione di un programma dal vivo.

- **Registra**

Avvia la registrazione istantanea del programma corrente.

- **Vai a TV Live / Arresta Timeshift**

Passa alle trasmissioni dal vivo o esce dalla funzione Timeshift.

Uso dei tasti del telecomando durante la funzione Timeshift

- **Pausa / Riprod.**

Mette in pausa lo schermo.

Premere il tasto ► o || per mettere in pausa o riprendere la visione del programma corrente durante l'uso della funzione Timeshift. Mentre il programma corrente è in pausa sono disponibili le seguenti funzioni. Tuttavia, l'audio non è supportato quando il programma è in pausa.

- **Passaggio:** Premere il tasto **MENU/123** sul telecomando Samsung Smart Control, quindi selezionare il tasto || per eseguire la scansione del programma corrente un fotogramma alla volta.



Sul telecomando standard premere il tasto ||.

- **Riproduzione lenta:** Premere **MENU/123** sul telecomando Samsung Smart Control,



Sul telecomando standard premere ◀◀ o ▶▶.

- **Riavvolgi / Avanzamento rapido**

Sul telecomando Samsung Smart Control premere il tasto **MENU/123**, quindi selezionare ◀◀ o ▶▶ per avanzare o tornare indietro alla massima velocità in 7 fasi.



Sul telecomando standard premere ◀◀ o ▶▶.



La funzione Avanzamento rapido non è disponibile durante la visione di un programma in onda.

Uso di Elenco canali

(**MENU/123**) > **MENU** > **Trasmissione** > **Elenco canali** [Prova ora](#)

Mediante **Elenco canali**, è possibile cambiare canale o consultare i programmi in onda su altri canali digitali durante la visione TV. Per visualizzare **Elenco canali**, appoggiare un dito sul tasto **POINTER** del telecomando Samsung Smart Control, quindi selezionare l'icona  visualizzata in basso a destra dello schermo. Sul telecomando standard premere il tasto **CH.LIST**.

La schermata **Elenco canali** contiene le seguenti icone:

- : un canale analogico
- : un canale preferito
- : un canale bloccato

Premere il tasto . Sono disponibili le seguenti funzioni:

- Cronologia**
Visualizza un elenco di canali recentemente visualizzati.
- Aggiungi un nuovo elenco**
Permette di creare un nuovo elenco canali aggiungendo ad esso canali selezionati da categorie, generi o elenchi di canali preferiti.
 L'elenco effettivo può differire in base all'area geografica.
- Tutto**
Visualizza tutti i canali memorizzati sul televisore.
- Opzioni**

Opzioni	Descrizione
Antenna	Permette di scegliere tra Antenna , Cavo e Satellite .  Questa funzione è disponibile solo in alcuni modelli in specifiche aree geografiche.
Ordina	Ordinare l'elenco per Numero o Nome canale (solo canali digitali).
Genere	Ordina l'elenco in modo da includere esclusivamente i canali appartenenti a uno specifico genere. Tuttavia, Genere può essere utilizzato solo con canali che contengono queste informazioni. Controllare la rete e verificare che il televisore sia connesso a Internet. Il televisore deve essere connesso a Internet per poter ricevere le informazioni relative al genere del canale.
Modifica elenchi canali	Permette di eliminare canali e modificarne l'ordine nell'elenco canali.
Modifica canale	Permette di eliminare canali dall'indice, ripristinare canali eliminati e rinominare canali analogici.
Modifica pref.	Imposta i canali preferiti.  Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Creazione di un Elenco personale di canali preferiti".

Registrazione, rimozione e modifica dei canali

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Modifica canale [Prova ora](#) [Prova ora](#)

Le icone della schermata **Modifica canale** indicano:

- **A** : un canale analogico
-  : un canale preferito
-  : un canale bloccato

Registrazione e rimozione di canali

Rimozione di canali registrati

È possibile eliminare dall'indice dei canali un canale registrato o tutti i canali presenti. Per eliminare un canale, selezionarlo quindi selezionare **Elimina**. Per eliminare tutti i canali, selezionare **Opzioni** > **Seleziona tutto**, quindi selezionare **Elimina**.

Modifica di canali registrati

E' possibile accedere alle seguenti opzioni selezionando **Opzioni** nella schermata. Le opzioni disponibili possono differire in base al segnale trasmesso.

- **Seleziona tutto / Deseleziona tutto**

Seleziona o deselecta tutti i canali visualizzati nella schermata **Modifica canale**.

- **Ordina**

Ordina l'elenco per **Numero** o **Nome**.



Questa opzione è disponibile solo per i canali digitali.

- **Antenna**

Permette di scegliere tra **Antenna**, **Cavo** o **Satellite**.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

- **Categoria**

Visualizza i canali della categoria selezionata in elenco.

- **Modifica pref.**

Imposta i canali preferiti.



Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Creazione di un Elenco personale di canali preferiti".

- **Rinomina canale**

Rinomina i canali analogici. Il nuovo nome può contenere al massimo 5 caratteri.

- **Informazioni**

Per visualizzare informazioni dettagliate sul programma corrente.

Attivazione/Disattivazione della protezione con password di determinati canali

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Modifica canale

È possibile attivare la protezione con password di canali non adatti ai bambini.



Prima di attivare la protezione con password, assicurarsi che **Blocco canali** ((MENU/123) > MENU > Trasmissione > **Blocco canali**) sia impostato su **On**.

Blocco/sblocco dei canali

I canali possono essere bloccati o sbloccati. Selezionare i canali nella schermata **Modifica canale** quindi selezionare **Blocco** o **Sblocco** in basso nella schermata. Quando viene visualizzata la finestra di immissione della password, digitare la password.

Modifica della numerazione dei canali

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Modifica numero canale

È possibile modificare la numerazione dei canali. Impostare **Modifica numero canale** su **Abilita**.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.



Modificando il numero del canale, le informazioni sul canale non verranno aggiornate automaticamente.

Creazione di un Elenco personale di canali preferiti

I canali preferiti sono evidenziati nelle schermate **Modifica canale** e **Elenco canali** con il simbolo . E' possibile creare fino a 5 elenchi di canali preferiti.

Registrazione dei canali come preferiti

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Modifica pref.

È possibile registrare contemporaneamente più canali come preferiti

1. Selezionare i canali da aggiungere come Preferiti tra quelli compresi nell'elenco visualizzato a schermo.
2. Selezionare **Mod. Prefer.** nella schermata per selezionare un elenco di preferiti.
3. Selezionare **Aggiungi** nella schermata visualizzata. Il televisore aggiunge i canali selezionati all'elenco dei Preferiti selezionato.

Visione e selezione solo di canali Preferiti

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Elenco canali

È possibile scorrere solo l'elenco dei Preferiti e selezionare un canale usando i tasti su/giù.

1. Premere il tasto . Viene visualizzato un elenco di Preferiti.
2. Evidenziare un canale tra quelli presenti nell'elenco dei Preferiti selezionato usando i tasti su/giù, quindi selezionarlo. Il canale cambia.



Un elenco di Preferiti può essere selezionato solo se contiene almeno un canale.

Modifica di un elenco di Preferiti

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Modifica pref. [Prova ora](#) [Prova ora](#)

Uso delle voci di menu della schermata Modifica pref.

E' possibile accedere alle seguenti opzioni selezionando **Opzioni** nella schermata **Modifica pref.**.

- **Seleziona tutto / Deseleziona tutto**

Seleziona o deselecta tutti i canali memorizzati nel televisore.

- **Copia in Preferiti**

Copia i canali da un elenco di canali preferiti a un altro.



Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Per copiare i canali da un elenco di canali preferiti a un altro".



Questa opzione è disponibile solo se sono stati registrati uno o più canali in almeno un elenco di canali preferiti.

- **Rinomina preferiti**

Per rinominare un elenco di canali preferiti esistente.



Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Assegnare un nuovo nome Elenco preferiti".



Questa opzione è disponibile solo se sono stati registrati uno o più canali in almeno un elenco di canali preferiti.

- **Ordina**

Ordina l'elenco per **Numero** o **Nome**.



Questa opzione è disponibile solo per i canali digitali.

- **Antenna**

Permette di scegliere tra **Antenna**, **Cavo** o **Satellite**.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

- **Modifica canale**

Permette di gestire i canali memorizzati sul televisore.



Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Registrazione, rimozione e modifica dei canali".

Rimozione di canali registrati dall'Elenco preferiti

Selezionare **Modifica pref.** > **Mod. Prefer.** per passare all'elenco dei preferiti contenente i canali da rimuovere. Selezionare i canali, quindi selezionare **Elimina**.

Riorganizzazione dell'Elenco preferiti

Selezionare **Modifica pref.** > **Mod. Prefer.** per passare all'elenco dei preferiti contenente i canali da riorganizzare. Selezionare i canali, quindi selezionare **Cambia ordine**. Compare **Cambia ordine**. Premere i tasti direzionali su/giù per indicare la nuova posizione dei canali. Premere il tasto Enter per impostare la nuova posizione dei canali in elenco.

Assegnare un nuovo nome Elenco preferiti

Selezionare **Modifica pref.** > **Opzioni** > **Rinomina preferiti**. Selezionare l'elenco dei preferiti da rinominare. Digitare un nuovo nome utilizzando la tastiera a schermo, quindi selezionare **Fatto**. Selezionare **OK**.

Per copiare i canali da un elenco di canali preferiti a un altro.

Selezionare **Modifica pref.** > **Mod. Prefer.** per passare all'elenco dei preferiti sorgente quindi selezionare i canali da copiare. Selezionare **Opzioni** > **Copia in Preferiti**. Selezionare l'elenco dei preferiti target, quindi selezionare **OK**. Selezionare nuovamente **OK**.



Copia in Preferiti è disponibile solo se vi sono canali in almeno un elenco di preferiti.

I programmi sportivi saranno ancora più realistici con Mod. Sport

(MENU/123) > MENU > Sistema > Mod. Sport [Prova ora](#)

La **Mod. Sport** permette di impostare una qualità immagine e audio ottimizzata per gli eventi sportivi, in modo da vivere l'evento come se si fosse presenti. Inoltre, se durante l'uso della **Mod. Sport** al televisore è collegato un dispositivo di registrazione, è possibile utilizzare le funzioni di registrazione video e timeshift contemporaneamente mentre si guarda l'evento sportivo, oppure guardare gli highlights estratti automaticamente o manualmente dall'evento registrato.

-  Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.
-  Per maggiori informazioni sulla registrazione di un programma e l'uso di un dispositivo di registrazione, vedere la sezione "Registrazione dei programmi".
-  Per maggiori informazioni sulla funzione Timeshift, vedere la sezione "Uso di Timeshift."

Attivazione della Modalità sport

(MENU/123) > MENU > Sistema > Mod. Sport > Mod. Sport

È possibile impostare **Mod. Sport** su **On** allo scopo di ottimizzare audio e video per la visione di eventi sportivi.

-  L'impostazione di **Mod. Sport** cambia **Modalità immagine** in **Stadio** e **Modalità audio** in **Stadio**, disabilitando al tempo stesso alcune opzioni dei menu **Immagine** e **Suono**.

Scegliere il tipo di sport

(MENU/123) > MENU > Sistema > Mod. Sport > Tipo di sport

È possibile ottenere immagini e audio ottimali per il tipo di sport selezionato.

-  Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.
-  Il numero di opzioni disponibili in **Tipo di sport** varia in base all'area geografica.

Estrazione automatica degli highlights

(MENU/123) > MENU > Sistema > Mod. Sport > Sintesi automatica [Prova ora](#)

È possibile impostare **Sintesi automatica** su **On** in modo da configurare l'estrazione automatica degli highlights di un evento sportivo.

Tuttavia, **Sintesi automatica** non è disponibile con le seguenti funzioni TV:

- Cambiare segnale di ingresso con il tasto **SOURCE**.
- Quando **Descrizione audio** è attiva
- Quando i modelli dotati di doppio sintonizzatore registrano 2 canali contemporaneamente
- Durante la visione del contenuto in **CONTENUTI PERSONALI**
- Quando la funzione **Screen Mirroring** è attiva

 Le prestazioni di **Sintesi automatica** dipendono dalle caratteristiche del segnale trasmesso.

 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

 Si consiglia di utilizzare la funzione **Sintesi automatica** solo durante la visione di una partita di calcio. L'uso di questa funzione per guardare altri eventi sportivi potrebbe provocare la visualizzazione di fotogrammi irrilevanti.

Uso delle funzioni disponibili durante la visione di eventi sportivi in modalità Sport

È possibile usare le seguenti funzioni premendo il tasto Enter in modalità Sport.

- **Zoom**

Mette in pausa lo schermo corrente ed esegue l'ingrandimento di qualsiasi parte dello schermo mediante i tasti **▲**, **▼**, **◀** e **▶**.

 Per avviare facilmente questa funzione, selezionare o premere il tasto **A**.

 Questa funzione non è disponibile quando le opzioni **PIP** o **CONTENUTI PERSONALI** sono attive.

 Questa funzione non è disponibile quando **Servizio dati** è attiva.

- **Sintesi manuale**

Memorizza un video dai 10 secondi precedenti prima della pressione del tasto fino ai 10 secondi successivi alla pressione del tasto.



Per avviare facilmente questa funzione, selezionare o premere il tasto **B**.



Questa funzione è disponibile solo durante una registrazione.



E' possibile impostare il televisore per memorizzare automaticamente gli highlights senza intervento dell'utente. Selezionare (**MENU/123**) > **MENU** > **Sistema** > **Mod. Sport**, quindi impostare **Sintesi automatica** su **On**.

- **Ora reg.**

Imposta l'orario di registrazione.



Questa funzione è disponibile solo durante una registrazione.

- **Interrompi registrazione / Vai a TV Live**

– Interrompe una registrazione durante la visione di un programma in diretta.

– Passa alla visione di un programma in diretta durante la visione di un programma registrato.



Questa funzione è disponibile solo durante una registrazione.

- **Registra**

Registra istantaneamente l'evento sportivo visualizzato sul televisore.



Questa funzione è disponibile solo quando è supportata la funzione di registrazione.

- **Riavvolgi / Avanzamento rapido**

Sul telecomando Samsung Smart Control premere il tasto **MENU/123**, quindi selezionare ◀◀ o ▶▶ per avanzare o tornare indietro alla massima velocità in 7 fasi.



Sul telecomando standard premere ◀◀ o ▶▶.



La funzione Avanzamento rapido non è disponibile durante la visione di un programma in onda.

- **Pausa / Riprod.**

Per mettere in pausa o riprendere la riproduzione del video.



Questa funzione è disponibile solo durante una registrazione.

- **Lettore sintesi**

Visualizza la schermata **Lettore sintesi** e riproduce automaticamente o manualmente gli highlights memorizzati nel file registrato. Tuttavia, **Lettore sintesi** non è disponibile con le seguenti funzioni TV:

- Cambiare segnale di ingresso con il tasto **SOURCE**.
- Quando **Descrizione audio** è attiva
- Quando i modelli dotati di doppio sintonizzatore registrano 2 canali contemporaneamente



Questa funzione è disponibile solo durante una registrazione.

- **Consente di visualizzare la TV Live contemporaneamente**

Permette la visione di un programma in onda in una finestra PIP durante la visione di un programma registrato. Per uscire dalla modalità PIP, premere nuovamente il tasto. Tuttavia, **Consente di visualizzare la TV Live contemporaneamente** non è disponibile con le seguenti funzioni TV:

- Cambiare segnale di ingresso con il tasto **SOURCE**.
- Quando **Descrizione audio** è attiva
- Quando i modelli dotati di doppio sintonizzatore registrano 2 canali contemporaneamente



Questa funzione è disponibile solo durante una registrazione.



Questa funzione è disponibile solo durante la visione di un programma registrato.

- **Ulteriori info**

Per visualizzare informazioni dettagliate sul programma corrente.



Questa funzione è disponibile solo durante la visione di un programma in diretta.

Visione di un evento sportivo registrato in modalità Sport

È possibile visualizzare un evento sportivo registrato usando la funzione **TV registrata** nella schermata **CONTENUTI PERSONALI**.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.



Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Visione dei programmi registrati".

Visione di film con immagini e audio ottimizzati - Modalità cinema africano

(MENU/123) > **MENU** > **Sistema** > **African Cinema Mode**

Impostando la **African Cinema Mode** su **On**, il televisore offrirà una qualità audio e video ottimale per la visione dei contenuti più popolari. E' inoltre possibile ottimizzare la dimensione o la posizione dell'immagine TV nel menu Personalizza. In alternativa, sul telecomando Samsung Smart Control premere il tasto **MENU/123** quindi selezionare il tasto **A** sul telecomando a schermo. Sul telecomando standard premere il tasto **A**.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Funzioni di supporto alla visione TV

Visione di programmi TV con sottotitoli

(MENU/123) > MENU > Sistema > Accessibilità > Sottotitoli

È possibile visualizzare i programmi TV con i sottotitoli.

-  Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.
-  I sottotitoli dei DVD sono disponibili solo se il lettore DVD è collegato a un connettore di ingresso esterno.
- **Sottotitoli**
Attiva e disattiva i sottotitoli.
- **Modalità sottotitoli**
Imposta la modalità dei sottotitoli.
- **Lingua Sottotitoli**
Imposta la lingua dei sottotitoli.
-  Il televisore non può controllare o modificare i sottotitoli di DVD o Blu-ray. Per controllare i sottotitoli di DVD o Blu-ray, usare la funzione sottotitoli del lettore DVD o Blu-ray e il telecomando del lettore.

Selezione della lingua dei sottotitoli della trasmissione

(MENU/123) > MENU > Sistema > Accessibilità > Sottotitoli

È possibile selezionare la lingua dei sottotitoli predefinita. L'elenco delle modalità può variare in base alla trasmissione.

- **Sottotitoli principali**
Imposta la lingua principale dei sottotitoli.
- **Sottotitoli secondari**
Imposta la lingua secondaria dei sottotitoli.

Lettura di testo digitale

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Impostazioni canale > Testo digitale

È possibile usare questa funzione durante la visione di una trasmissione che comprenda contenuti testuali e multimediali.

-  Questa funzione è disponibile solo nel Regno Unito.
-  MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) è uno standard internazionale per i sistemi di codifica dei dati multimediali e ipermediali. E' un sistema più complesso rispetto al formato MPEG in quanto include collegamenti a dati ipermediali come immagini fisse, character service, animazione, grafica e file video, oltre ai dati multimediali. La tecnologia MHEG è una tecnologia runtime di interazione tra utente ed emittente in vari campi quali VOD (Video-On-Demand), ITV (Interactive TV), EC (Electronic Commerce), tele-education, tele-conferencing, librerie digitali e giochi in rete.

Ricerca dei canali disponibili

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Sintonizzazione automatica > Sintonizzazione automatica [Prova ora](#)

[Prova ora](#)

È possibile eseguire la scansione automatica e l'indicizzazione dei canali ricevuti mediante il connettore di ingresso dell'antenna TV. Selezionare **Avvio**.

-  Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.
-  Se il televisore è collegato a un ricevitore via cavo o satellitare, non è necessario effettuare questa operazione.
-  Il sistema DVB-T2 potrebbe non essere disponibile in alcune aree geografiche.

Selezione del tipo di connessione dell'antenna

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Tipologia connessione antenna

È possibile guardare le trasmissioni TV con una idonea connessione antenna. Selezionare **Oscillatore singolo** o **Oscillatore doppio**.

-  Questa funzione è disponibile quando **Antenna** è impostata su **Satellite**.
-  Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Selezione della lingua audio della trasmissione

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Opzioni audio [Prova ora](#)

È possibile selezionare un'opzione audio idonea per il contenuto trasmesso.

- **Lingua audio**

Cambia la lingua audio predefinita.

- **Audio principale:** imposta la lingua audio principale.
- **Audio secondario:** imposta la lingua audio secondaria.



Le lingue disponibili possono differire in base al segnale trasmesso.

- **Formato audio**

Cambia il formato audio.



Il formato audio supportato può variare in base al programma trasmesso.



Questa opzione è disponibile solo per i canali digitali.

Descrizione audio

(MENU/123) > MENU > Sistema > Accessibilità > Descrizione audio

Questa funzione gestisce il flusso audio per l'opzione AD (Audio Description), nel caso sia trasmesso insieme all'Audio principale dall'emittente. Regolare il volume della descrizione audio mediante **Volume**.



Questa funzione è disponibile solo per i canali digitali.

- **Descrizione audio**

Attiva/disattiva la funzione descrizione audio.

- **Volume**

Regola il volume della descrizione audio.

Selezione genere

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Selezione genere

Durante l'uso della Guida è possibile attivare o disattivare la funzione di selezione del genere del canale.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Uso del genere adulti

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Abilitazione Adulti

È possibile attivare e disattivare tutti i servizi per adulti. Se disabilitati, i servizi per adulti non saranno disponibili.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Uso di Impostazioni canale

Impostazione della nazione (area)

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Impostazioni canale > Paese (area)

Selezionare la nazione in modo che il televisore possa sintonizzare correttamente e in modo automatico i vari canali.

1. Digitare il PIN.
2. Cambio di area. Per cambiare la nazione per i canali digitali, selezionare **Canale digitale**. Per cambiare la nazione per i canali analogici, selezionare **Canale analogico**.

 Questa funzione non è disponibile in tutte le aree geografiche.

 L'elenco delle nazioni (aree) visualizzato sullo schermo TV può variare in base all'area geografica.

Sintonizzazione manuale dei segnali trasmessi [Prova ora](#)

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Impostazioni canale > Sintonia Manuale

È possibile eseguire la ricerca manuale di tutti i canali e memorizzare quelli trovati nel televisore. Per interrompere la ricerca, selezionare **Arresta**.

 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

 Questa funzione è disponibile solo quando **Antenna** è impostata su **Antenna** o **Cavo**.

Sintonizzazione di canali digitali

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Impostazioni canale > Sintonia Manuale > Sintonizzazione canale digitale

Selezionare **Nuovo** > **Cerca** per eseguire la ricerca automatica dei canali digitali e memorizzare l'elenco dei canali individuati nel televisore.

Sintonizzazione di canali analogici

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Impostazioni canale > Sintonia Manuale > Sintonizzazione canale analogico

Selezionare **Nuovo** e configurare **Programma**, **Sistema colore**, **Sistema audio**, **Canale**, e **Cerca** per ricercare i canali analogici. Quindi selezionare **Memorizza** per memorizzare i canali individuati nel televisore.



Questa funzione è disponibile solo per le trasmissioni analogiche.

Sintonizzazione fine della schermata Prova ora

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Impostazioni canale > Sintonia fine

Se la visualizzazione delle immagini analogiche diventa instabile o disturbata, è possibile regolare la sintonizzazione per normalizzare la visione.



Questa funzione è disponibile solo per le trasmissioni analogiche.

Trasferimento dell'elenco canali

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Impostazioni canale > Trasferimento elenco canali

È possibile importare o esportare l'elenco canali su un dispositivo USB.

- **Importa da USB:** importa l'elenco canali da un dispositivo USB.
- **Esporta in USB:** esporta l'elenco canali memorizzato nel televisore su un dispositivo USB.



Questa funzione è disponibile quando un dispositivo USB è collegato.

Eliminazione di un profilo operatore CAM

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Impostazioni canale > Elimina profilo operatore CAM

È possibile eliminare l'operatore CAM.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Impostazione di un sistema satellitare

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Impostazioni canale > Sistema satellit.

È possibile configurare le impostazioni dell'antenna parabolica prima di eseguire la ricerca canali.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Cambio della lingua del Teletext

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Impostazioni canale > Lingua Teletext

È possibile impostare o cambiare la lingua del Teletext. Per visualizzare il servizio Teletext trasmesso nella lingua preferita, selezionare la lingua da usare in **Teletext principale**. Se la lingua prescelta non è supportata, è possibile visualizzare il Teletext nella lingua preferita secondaria, impostata in **Teletext secondario**.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Visualizzazione del menu common interface

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Interfaccia comune

È possibile visualizzare le informazioni relative alla common interface.

- **Menu CI**

Questa modalità permette all'utente di selezionare le opzioni dal menu CAM visualizzato. Selezionare il menu CI in base al menu della scheda PC.

- **Transcodifica video fotocamera**

Configura le impostazioni di transcodifica del codec video automaticamente dal modulo CAM. Impostare l'opzione su Off per non utilizzare tale funzione.



E' necessario utilizzare un modulo CAM in grado di supportare la transcodifica del codec video.

- **Info sull'applicazione**

Visualizza le informazioni relative al modulo CAM inserito nell'alloggiamento CI e sulla "SCHEDA CI o CI+" inserita nel modulo CAM. E' possibile installare il modulo CAM in qualsiasi momento, a TV accesa o spenta.

- **Manager PIN CICAM**

Gestisce il PIN CICAM (Common Interface Common Access Module). Memorizzare il PIN o modificare il PIN memorizzato quindi impostare le altre opzioni PIN.

Regolazione della Qualità dell'immagine

Selezione della modalità immagine

(MENU/123) > MENU > Immagine > Modalità immagine [Prova ora](#)

È possibile scegliere una diversa modalità immagine per migliorare l'esperienza visiva.

- **Dinamica**

Rende l'immagine più definita quando la luminosità ambientale è così intensa da rendere poco visibile l'immagine a schermo.

- **Standard**

Questa è la modalità predefinita idonea per la maggior parte degli ambienti.

- **Naturale**

Riduce l'affaticamento degli occhi.

- **Film**

Scurisce lo schermo, riduce il riflesso e allevia l'affaticamento degli occhi. Usare questa modalità quando si guarda un film o durante la visione del televisore in una stanza poco illuminata.

- **Entertainment**

Rende le immagini più nitide per un'esperienza visiva più dinamica.

- **Stadio**

Quando **Mod. Sport** ((MENU/123) > MENU > Sistema > Mod. Sport) è impostata su **On**, **Modalità immagine** è impostata automaticamente su **Stadio** per configurare l'immagine in modo che sia adeguata alla visione di eventi sportivi.



Quando la Sorgente ingresso è impostata su PC, sono disponibili solo le modalità **Standard** e **Entertainment**.



Quando il PC è collegato al televisore ma la modalità **Entertainment** non è disponibile, impostare **Modifica tipo di dispositivo** su **DVI PC** o **PC**.

Regolazione della qualità dell'immagine

(MENU/123) > MENU > Immagine

È possibile regolare manualmente le impostazioni di qualità delle immagini per ogni sorgente di ingresso associata a una particolare modalità immagine.

- **Retroilluminazione** [Prova ora](#)

Regola la luminosità dei singoli pixel. Diminuisce la luminosità per ridurre il consumo energetico.

- **Contrasto** [Prova ora](#)

Regola il contrasto dello schermo.

- **Luminosità** [Prova ora](#)

Regola la luminosità complessiva.

- **Nitidezza** [Prova ora](#)

Rende il profilo degli oggetti più o meno nitido.

- **Colore** [Prova ora](#)

Regola la saturazione complessiva dei colori.

- **Tinta (V/R)** [Prova ora](#)

Regola il rapporto tra verde e rosso. Aumentare il valore verde per saturare i verdi e il valore rosso per saturare i rossi.

 Il televisore memorizza i valori regolati per tale combinazione di sorgente e modalità immagine e li applica ogniqualvolta si seleziona la stessa combinazione.

 Le impostazioni **Colore** e **Tinta (V/R)** non possono essere regolate se il televisore è collegato a un computer mediante cavo HDMI-DVI.

Applicazione delle impostazioni dell'immagine corrente ad altre sorgenti di ingresso

(MENU/123) > MENU > Immagine > **Applica modalità immagine** [Prova ora](#)

È possibile applicare le impostazioni di qualità delle immagini alla sorgente corrente e ad altre sorgenti di ingresso.

- **Tutte**

Applica le impostazioni a tutti i dispositivi esterni collegati al televisore.

- **Sorg. corrente**

Applica le impostazioni solo alla sorgente corrente.

Regolazione delle impostazioni avanzate

(MENU/123) > MENU > Immagine > Impostazioni avanzate [Prova ora](#)

È possibile regolare finemente la visualizzazione delle immagini per le modalità Standard e Film.

- **Contrasto dinamico** [Prova ora](#)

Regola automaticamente il contrasto dello schermo per ottenere un'impostazione ottimale del contrasto.

- **Tonalità nero** [Prova ora](#)

Regola l'intensità del nero.

- **Incarnato** [Prova ora](#)

Riduce o aumenta la luminosità dell'incarnato.

- **Solo modalità RGB** [Prova ora](#)

Regola singolarmente i livelli di rosso, verde e blu.

- **Spazio colore** [Prova ora](#)

Regola la gamma colori visualizzabile a schermo.

- **Auto**: regola automaticamente lo spazio colore perché corrisponda al segnale di ingresso.
- **Nativa**: applica una gamma colori più ampia rispetto al segnale di ingresso.
- **Personalizza**: permette di regolare manualmente lo spazio colore. Selezionare un colore e cambiare le saturazioni di **Rosso**, **Verde** e **Blu**. **Reset** permette di ripristinare i valori predefiniti per **Spazio colore**.



E' possibile configurare la funzione **Colore** solo quando **Spazio colore** è impostato su **Personalizza**.

- **Bilan bianco** [Prova ora](#)

Regola la temperatura del colore dell'immagine per rendere bianchi gli elementi di colore bianco e fare apparire l'intera immagine naturale.

- **A 2 punti**: permette di regolare l'intensità dei colori rosso, verde e blu mediante il menu Offset e la luminosità mediante il menu Gain. L'opzione Reset permette di ripristinare i valori predefiniti.
- **A 10 punti**: divide ciascun il colore rosso, verde e blu ognuno in 10 sezioni e permette di modificare il bilanciamento del bianco regolando la luminosità di ogni sezione. Livello permette di selezionare la sezione da regolare.



E' possibile utilizzare la funzione **A 10 punti** solo quando la **Modalità immagine** è impostata su **Film**. Questa funzione potrebbe non essere supportata in alcuni dispositivi esterni.

- **Gamma** [Prova ora](#)

Regola l'intensità dei colori primari.



Impostazioni avanzate è disponibile solo quando **Modalità immagine** è impostata su **Standard** o **Film**.



Bilan bianco e **Gamma** sono disponibili solo quando il televisore è collegato al PC mediante cavo HDMI-DVI.

Regolazione delle opzioni immagine

(MENU/123) > MENU > Immagine > Opzioni immagine [Prova ora](#)

È possibile regolare le opzioni immagine in modo da ottenere la migliore esperienza visiva. Selezionare una modalità di immagine quindi regolare le opzioni associate.

- **Toni colore** [Prova ora](#)

Regola la tonalità dei colori. La tonalità dei colori selezionata viene salvata nella memoria del televisore. Cambiando modalità di immagine, la tonalità dei colori memorizzata viene applicata automaticamente alla nuova modalità selezionata.



Freddo e **Standard** sono disponibili solo quando **Modalità immagine** è impostata su **Dinamica**.



Toni colore è disponibile solo quando il televisore è collegato a un computer mediante cavo HDMI-DVI.

- **Vista pulita digitale** [Prova ora](#)

Riduce i disturbi statici e l'effetto 'ghosting' causati da un segnale debole. Selezionando **Visualiz automatica**, viene visualizzata la forza del segnale nella parte bassa dello schermo. Verde indica il migliore segnale possibile.



Questa funzione è disponibile solo per i canali analogici.

- **Filtro disturbo MPEG** [Prova ora](#)

Riduce il disturbo MPEG e migliora la qualità video.

- **Livello di nero HDMI** [Prova ora](#)

Compensa gli effetti causati da un basso livello di nero, come ad esempio un ridotto contrasto e colori opachi.



Questa funzione è disponibile solo quando il segnale di ingresso, collegato al televisore mediante un connettore HDMI, è impostato su RGB 4:4:4.

- **Modalità Film** [Prova ora](#)

Ottimizza la qualità dell'immagine per la visione di film.



La funzione è disponibile solo quando il segnale d'ingresso è TV, AV, Comp. (480i, 1080i) o HDMI (1080i).

- **Auto Motion Plus**

Elimina la perdita di definizione e di fluidità dalle scene in rapido movimento. Selezionando **Personalizza** è possibile configurare manualmente **Riduz distorsioni** e **Riduz vibrazioni** e impostare **Movimento nitido LED** su **On** per ottenere immagini LED più nitide. Per tornare alle impostazioni predefinite, selezionare **Reset**.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.



Quando **Movimento nitido LED** è impostata su **On**, lo schermo appare più scuro rispetto a quando l'opzione è impostata su **Off**.



Se l'opzione **Movimento nitido LED** è impostata su **On** con segnale video a 60 Hz, la schermata potrebbe sfarfallare.

- **Vista pulita analogica**

Riduce il disturbo sotto forma di riga diagonale causato da interferenze tra i segnali.



Questa funzione è disponibile solo per le trasmissioni analogiche.

- **Movimento nitido LED**

Elimina l'effetto trascinamento dalle scene in rapido movimento per offrire una visione più nitida delle immagini.



Quando **Movimento nitido LED** è impostata su **On**, lo schermo appare più scuro rispetto a quando l'opzione è impostata su **Off**.



Se l'opzione **Movimento nitido LED** è impostata su **On** con segnale video a 60 Hz, la schermata potrebbe sfarfallare.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Funzioni a supporto dell'immagine

Visione di una immagine PIP.

(MENU/123) > MENU > Immagine > PIP [Prova ora](#)

Durante la visione di un video trasmesso da una sorgente esterna, come ad esempio un lettore Blu-ray, nella schermata principale, è possibile visualizzare una trasmissione TV in una finestra secondaria (PIP).

- **PIP**

Attiva/disattiva la funzione PIP.

- **Antenna**

Seleziona la sorgente di ingresso per la finestra PIP.

- **Canale**

Seleziona il canale PIP.

- **Dimensioni**

Imposta la dimensione della finestra PIP.

- **Posizione**

Imposta la posizione della finestra PIP.

- **Selezione audio**

Seleziona la sorgente audio.



La funzione PIP non è disponibile durante l'uso di **Smart Hub**.



Giocare o utilizzare il karaoke nella schermata principale può ridurre la qualità dell'immagine PIP.



La funzione PIP è disponibile solo nelle seguenti circostanze: 1) La sorgente della schermata principale è una connessione Component o HDMI. 2) La risoluzione di ingresso è inferiore a FHD (Full HD).



La finestra PIP supporta solo i canali digitali.

Modifica della dimensione e posizione dell'immagine.

Modifica del formato immagine

(MENU/123) > MENU > Immagine > Formato immagine > Formato immagine [Prova ora](#)

È possibile cambiare la dimensione dell'immagine visualizzata sullo schermo TV.

- **16:9**

Imposta il formato immagine in 16:9 Wide Screen.

- **Zoom**

Ingrandisce verticalmente le immagini in 16:9. L'immagine ingrandita può essere spostata su e giù.

- **Personalizza**

Ingrandisce o riduce verticalmente e/o orizzontalmente le immagini 16:9. L'immagine ingrandita o ridotta può essere spostata verso sinistra, destra, su e giù.

- **4:3**

Imposta il formato immagine in modalità 4:3 base.

 **Non lasciare il televisore in modalità 4:3 per un lungo periodo di tempo. Ciò può provocare la visualizzazione residua di barre nere in alto, in basso, a sinistra o a destra dello schermo. Notare che tale informazione non è menzionata nella garanzia.**

 I formati immagine supportati dipendono dal segnale di ingresso. Per ulteriori informazioni sui formati supportati, vedere la sezione "Formato delle immagini e segnali di ingresso".

Modifica automatica del formato immagine

(MENU/123) > MENU > Immagine > Formato immagine > Auto Wide

Se impostato su On, il televisore utilizzerà automaticamente la dimensione delle immagini consigliata dall'emittente televisiva.

Cambio del formato immagine in 4:3 o in modalità Adatta a schermo

(MENU/123) > MENU > Immagine > Formato immagine > Dimens schermo 4:3

È possibile selezionare un formato immagine adatto alla propria area geografica durante la visione TV in modalità **4:3** o **Adat. a schermo**. I formati immagine supportati variano in base alla nazione e tale funzione permette di regolare la dimensione delle immagini.



La modalità **4:3** non è disponibile quando un dispositivo esterno è collegato al televisore mediante connettore Component o HDMI.

Adattamento dell'immagine alla dimensione dello schermo

(MENU/123) > MENU > Immagine > Formato immagine > Adat. a schermo

È possibile configurare il televisore in modo che l'immagine riempi lo schermo senza ritagli nella dimensione scelta.



In base alla **Formato immagine** di appartenenza, questa funzione potrebbe non essere supportata.

Regolazione della posizione dell'immagine

(MENU/123) > MENU > Immagine > Formato immagine > Zoom/Posizione [Prova ora](#)

Ingrandisce o riduce verticalmente e/o orizzontalmente le immagini 16:9. L'immagine ingrandita o ridotta può essere spostata verso sinistra, destra, su e giù.



Questa funzione è disponibile solo quando **Formato immagine** è impostata su **Zoom** o **Personalizza**. Tuttavia non è possibile cambiare la posizione dell'immagine quando il televisore è sintonizzato su un canale digitale e l'opzione **Formato immagine** è impostata su **Personalizza**.

Ascolto solo dell'audio (Immagine off)

(MENU/123) > MENU > Immagine > Immagine off [Prova ora](#)

È possibile disattivare lo schermo e riprodurre solo l'audio attraverso gli altoparlanti. Per riattivare lo schermo, premere un tasto qualsiasi tranne Power e Volume.

Ripristino delle impostazioni della modalità immagine

(MENU/123) > MENU > Immagine > Reimposta immagine [Prova ora](#)

È possibile reimpostare la modalità dell'immagine corrente ai valori predefiniti in fabbrica. Questa azione non influenza le impostazioni delle altre modalità immagine.

Regolazione della qualità audio

Selezione di una modalità audio

(MENU/123) > MENU > Suono > Modalità audio [Prova ora](#)

Selezionare la modalità audio desiderata per ottenere la migliore esperienza di ascolto.

- **Standard**

Questa è la modalità predefinita idonea per la maggior parte degli ambienti.

- **Musica**

Enfatizza la musica al posto dei dialoghi.

- **Film**

Offre la migliore qualità audio per la visione di film.

- **Voce cristallina**

Enfatizza i dialoghi.

- **Amplificazione**

Incrementa l'intensità complessiva dell'audio ad alta frequenza per aiutare gli utenti con deficit uditivi.

- **Stadio**

Impostando **Mod. Sport** ((MENU/123) > MENU > Sistema > Mod. Sport) su **On**, **Modalità audio** viene impostata automaticamente su **Stadio** per configurare l'audio in modo che sia adeguato alla visione di eventi sportivi.



Questa modalità è automaticamente impostata dal televisore. Non è possibile impostarla manualmente.



Questa funzione non è disponibile durante l'ascolto di audio mediante altoparlanti esterni.

Applicazione degli effetti audio

(MENU/123) > MENU > Suono > Effetto audio [Prova ora](#)

Utilizzare gli effetti audio per modificare l'audio riprodotto dal televisore.

- **Virtual Surround** [Prova ora](#)

Produce un audio da cinema o sala concerto.

- **Dialog Clarity** [Prova ora](#)

Incrementa l'intensità della voce per rendere i dialoghi più chiari.

- **Surround cuffie** [Prova ora](#)

Ascoltare un audio surround tipo home theatre mediante le cuffie.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

- **Bilanciam.** [Prova ora](#)

Permette di regolare le impostazioni audio degli altoparlanti sinistro e destro per ottenere un migliore bilanciamento sonoro. Per ripristinare i valori predefiniti selezionare **Reset**.

- **Equalizzatore** [Prova ora](#)

Permette di regolare il livello audio di specifici intervalli di frequenza in modo da ottenere un suono più ricco. Per ripristinare i valori predefiniti selezionare **Reset**.



Questa funzione non è disponibile durante l'ascolto di audio mediante altoparlanti esterni.



Questa funzione è disponibile solo quando **Modalità audio** è impostata su **Standard**.

Uso delle funzioni di supporto audio

Selezione degli altoparlanti

(MENU/123) > MENU > Suono > Impostazioni altoparlanti > **Seleziona altoparlante** [Prova ora](#)

Questa opzione consente di selezionare gli altoparlanti attraverso i quali riprodurre l'audio TV.



Quando **Seleziona altoparlante** viene impostata in modo che l'audio sia emesso solo dagli altoparlanti esterni, i tasti Volume e Mute ed alcune funzioni audio sono disabilitati.

Indicazione del tipo di installazione TV

(MENU/123) > MENU > Suono > Impostazioni altoparlanti > **Tipo di installazione TV**

È possibile specificare il tipo di installazione TV, **Mont. a parete** o **Piedistallo**, in modo da ottimizzare automaticamente l'audio del televisore.

Ascolto dell'audio TV attraverso un dispositivo audio Samsung Bluetooth

(MENU/123) > MENU > Suono > Impostazioni altoparlanti > **Connessione audio TV**

È possibile collegare dispositivi audio Bluetooth Samsung al televisore. Questi dispositivi devono essere abbinati mediante la funzione Bluetooth del televisore. Per maggiori informazioni sull'abbinamento, vedere il manuale d'uso del dispositivo audio Bluetooth Samsung.

- **Agg. nuovo disposit.**

Aggiunge un nuovo dispositivo all'elenco dei dispositivi abbinati. Quando l'opzione **Agg. nuovo disposit.** è impostata su **Off**, i segnali di connessione provenienti da nuovi dispositivi vengono ignorati.

- **Elenco dispositivi audio Samsung**

Visualizza un elenco di dispositivi audio Samsung abbinati. Selezionare un dispositivo per visualizzarne le opzioni di menu. E' possibile attivare/disattivare il dispositivo audio o rimuoverlo dall'elenco.



Questa funzione è disponibile solo per i dispositivi audio Samsung che supportano **Connessione audio TV**.



Connessione audio TV, **Surround** e cuffie Bluetooth non possono essere usati contemporaneamente.



Prima di usare un dispositivo Bluetooth, vedere la sezione "Leggere prima dell'uso di dispositivi Bluetooth."

Ascolto dell'audio TV attraverso le cuffie Bluetooth

(MENU/123) > MENU > Suono > Impostazioni altoparlanti > Cuffie Bluetooth

È possibile collegare le cuffie Bluetooth al televisore. Questi dispositivi devono essere abbinati mediante la funzione Bluetooth del televisore. Per maggiori informazioni sull'abbinamento, vedere il manuale d'uso delle cuffie Bluetooth Samsung.

- **Elenco cuffie Bluetooth**

Visualizza un elenco di cuffie Bluetooth abbinabili al televisore. Selezionare una cuffia Bluetooth per visualizzarne le opzioni di menu. Da questo menu è possibile attivare/disattivare (abbinare/scollegare) le cuffie Bluetooth o rimuoverle dall'elenco.



Se il televisore non rileva cuffie disponibili, avvicinare ulteriormente le cuffie al televisore e selezionare **Aggiorna**.



Accendendo le cuffie Bluetooth abbinare al televisore, l'apparecchio TV le rileverà automaticamente e sullo schermo apparirà una schermata. Nella schermata visualizzata sarà possibile attivare/disattivare le cuffie Bluetooth.

- **Audio uscita multipla**

Permette di ascoltare l'audio contemporaneamente attraverso gli altoparlanti TV e le cuffie Bluetooth collegate.



Prima di usare un dispositivo Bluetooth, vedere la sezione “Leggere prima dell'uso di dispositivi Bluetooth.”

Ascolto dell'audio TV tramite un altoparlante compatibile Samsung Multiroom Link

(MENU/123) > MENU > Suono > Impostazioni altoparlanti > Multiroom Link > Multiroom Link Settings

Per un suono ancora più ricco è possibile collegare al televisore un altoparlante compatibile Samsung Multiroom Link.

- **Impostazioni**

Imposta gli altoparlanti compatibili Samsung Multiroom Link su una delle seguenti opzioni.

- **Surround**

Selezionare questa opzione se si desidera utilizzare un sistema surround usando altoparlanti compatibili con il sistema Samsung Multiroom Link in un unico luogo o stanza.

- **SoundBar+Surround**

Selezionare questa opzione se si desidera usare un sistema surround collegando una soundbar e due altoparlanti al televisore in un unico luogo o stanza.

- **Livello volume**

Regola il volume degli altoparlanti selezionati in elenco.

- **Test altoparlanti**

Invia un test audio a ogni altoparlante per verificare che il sistema Multiroom Link funzioni correttamente.

- **Modifica Nome**

Permette di attribuire un nome a ogni altoparlante.



La funzione **Multiroom Link** è disponibile solo quando almeno un altoparlante compatibile con il sistema Samsung Multiroom Link è collegato al televisore.



La funzione **Multiroom Link** viene disattivata quando si attiva la funzione **Screen Mirroring**.



Gli altoparlanti in rete si possono scollegare da soli in base all'ambiente di rete.



La qualità audio può essere influenzata dalle condizioni della rete wireless.



In base al modello del televisore potrebbero verificarsi problemi di sincronizzazione audio-video.



L'audio proveniente dai dispositivi secondari potrebbe non essere sincronizzato con il video e l'audio del dispositivo principale che sta riproducendo il contenuto.



Per ulteriori informazioni, consultare il manuale Multiroom Link scaricabile dal sito web Samsung. (www.samsung.com > OWNERS & SUPPORT > Manuals & Downloads)

Attivazione dell'uscita audio digitale

(MENU/123) > MENU > Suono > Impostazioni supplementari [Prova ora](#)

Dal momento che questa Smart TV è Sony/Philips Digital Interface Format (S/PDIF) enabled, è possibile riprodurre l'audio TV attraverso vari dispositivi audio digitali, quali ad esempio altoparlanti e ricevitori A/V e sistemi home theatre, regolando le seguenti impostazioni

- **Livello audio DTV** [Prova ora](#)

Permette di regolare il volume durante la visione di trasmissioni digitali sul televisore mediante un ricevitore A/V.



Questa funzione è disponibile solo per i canali digitali.



Il volume può essere regolato tra 0 e 10 db. Tuttavia, questa gamma di volume può variare in base al segnale trasmesso.



Per il segnale MPEG / HE-AAC trasmesso, il volume è regolabile tra 0 e 10 db.

- **Formato audio HDMI**

Imposta il formato del segnale audio idoneo al dispositivo esterno collegato alla porta HDMI del televisore.

- **Formato audio** [Prova ora](#)

Seleziona il formato dell'uscita audio digitale (S/PDIF). I formati disponibili dipendono dalla sorgente di ingresso.

- **Ritardo audio** [Prova ora](#)

Questa impostazione aiuta a correggere i problemi di sincronia tra le tracce audio e video durante la visione del televisore e l'ascolto dell'audio attraverso un dispositivo audio digitale. È possibile regolare il ritardo fino a 250 ms.

- **Comp Dolby Digital** [Prova ora](#)

Imposta la modalità di compressione Dolby Digital.

- **Audio HD**

Fornisce un audio TV ricampionato in qualità audio HD.



I segnali audio standard sono campionati a 48 kHz mentre i segnali audio HD sono campionati a 96 kHz.



Alcuni ricevitori S/PDIF potrebbero non essere compatibili. Per i ricevitori non compatibili, disattivare questa modalità e utilizzare la modalità audio normale.



I segnali audio HD disponibili sul televisore non sono disponibili su lettori audio esterni collegati attraverso HDMI, Bluetooth o Wi-Fi.

- **Volume auto** [Prova ora](#)

Regola automaticamente il livello del volume del televisore durante il cambio dei canali, delle sorgenti video o dei contenuti in modo che rimanga lo stesso per tutte le sorgenti. **Volume auto** modifica il volume fino a 12 dB per equalizzare l'audio. **Normale** applica un livello normale di regolazione del volume mentre **Notte** applica un livello di volume leggermente inferiore. Questa opzione è ideale per la visione del televisore nelle ore notturne.



Se si desidera utilizzare il regolatore del volume di un dispositivo sorgente collegato per controllare l'audio, disattivare la funzione **Volume auto**. Se si utilizza la funzione **Volume auto** con un dispositivo sorgente, il controllo del volume del dispositivo potrebbe non funzionare correttamente.

Ripristino di tutte le impostazioni audio

(MENU/123) > MENU > Suono > Reset audio [Prova ora](#)

Ripristina tutte le impostazioni audio ai valori predefiniti in fabbrica.

Impostazione dell'Ora e uso del timer

Impostazione dell'ora corrente

(MENU/123) > MENU > Sistema > Ora > Orologio [Prova ora](#)

È possibile impostare l'orologio manualmente o automaticamente.

Per visualizzare l'orario una volta impostato l'orologio:

- Samsung Smart Control: Premere il tasto **MENU/123** e selezionare **Info** sul telecomando a schermo.
- Telecomando standard: Premere il tasto **INFO**.



Ogni volta che si verifica un'interruzione di corrente è necessario reimpostare l'orologio.

Impostazione dell'orologio mediante le informazioni della trasmissione digitale

(MENU/123) > MENU > Sistema > Ora > Orologio > Modalità orologio [Prova ora](#)

È possibile lasciare che il televisore scarichi automaticamente le informazioni sull'orario da un canale digitale e imposti di conseguenza l'orario corrente. Per attivare questa funzione, impostare **Modalità orologio** su **Auto**. Se il televisore è collegato a un ricevitore STB o satellitare mediante un cavo HDMI o Component, l'orario dovrà essere impostato manualmente.



Questa funzione è attiva solo quando il connettore dell'antenna TV è collegato a un'antenna o un'uscita con cavo e riceve segnali digitali.



La precisione delle informazioni orarie ricevute dipende dal canale e dal segnale.

Impostazione manuale dell'orologio

(MENU/123) > MENU > Sistema > Ora > Orologio > Imposta Ora [Prova ora](#)

È possibile impostare l'orologio manualmente. Impostare **Modalità orologio** su **Manuale**, quindi inserire la data e l'ora correnti nel campo Data e ora.

Impostazione automatica dell'orologio

(MENU/123) > MENU > Sistema > Ora > Orologio > Fuso orario

Impostare il fuso orario e l'ora corretta con la funzione Daylight Savings Time (DST).



Questa funzione è disponibile solo quando **Modalità orologio** è impostata su **Auto**.

- **DST**

Attiva e disattiva l'ora legale attraverso la funzione Daylight Saving Time (DST).



Questa funzione è disponibile solo quando **Modalità orologio** è impostata su **Auto**.

- **GMT**

Selezionare il fuso orario della propria zona.



È possibile utilizzare questa funzione quando **Nazione** è impostato su Altri.

Se l'orologio non riporta l'ora esatta in modalità automatica...

(MENU/123) > MENU > Sistema > Ora > Orologio > Offset orario [Prova ora](#)

Se per qualsiasi motivo il televisore non visualizza l'orario corretto, è possibile aumentare l'orario con incrementi di 1 ora fino a un massimo di +/- 12 ore.



Offset orario regola l'orario mediante una connessione di rete. Questa funzione è disponibile solo se **Modalità orologio** è impostata su **Auto** e il televisore è collegato a Internet mediante una rete.



Offset orario regola l'ora se il televisore non riesce a ricevere le informazioni orarie tramite il normale segnale di trasmissione digitale.

Uso dei timer

Uso della funzione Timer stand-by

(MENU/123) > MENU > Sistema > Ora > Timer stand-by [Prova ora](#)

È possibile usare questa funzione per spegnere automaticamente il televisore dopo un determinato periodo di tempo. È possibile impostare il timer con incrementi di 30 minuti fino a un massimo di 3 ore.

Accensione del televisore mediante il timer di accensione

(MENU/123) > MENU > Sistema > Ora > Timer accensione [Prova ora](#)

È possibile impostare **Timer accensione** per accendere il televisore automaticamente a un orario specifico. Sono disponibili tre diverse configurazioni. **Timer accensione 1**, **2**, e **3**. **Timer accensione** è disponibile solo quando è già stato impostato l'**Orologio**.

- **Impostazione**

Selezionando **Manuale** è possibile evidenziare e selezionare ogni giorno il giorno nel quale si desidera attivare il televisore mediante la funzione **Timer accensione**.

- **Ora**

- **Volume**

- **Sorgente**

Dall'elenco, selezionare una sorgente di segnale da impostare all'accensione del televisore. Per riprodurre un contenuto memorizzato su un dispositivo USB o proveniente da una sorgente HDMI o Component, come un lettore DVD o Blu-ray o un ricevitore set-top box, collegare il dispositivo al televisore prima di impostare la funzione Timer accensione. Quindi non scollegare il dispositivo dal televisore.

- **Antenna**

Permette di selezionare una sorgente di segnale quando **Sorgente** è impostata su **TV**.

- **Canale**

Permette di selezionare un canale quando **Sorgente** è impostata a **TV**.

- **Musica / Foto**

Permette di specificare una cartella del dispositivo USB contenente i brani musicali nel campo musica e/o una cartella contenente le foto nel campo foto, quando **Sorgente** è impostata su **USB**. Selezionando sia una cartella contenente brani musicali sia una cartella contenente foto, il televisore riproduce i brani musicali e visualizza le foto contemporaneamente.

-  Se la cartella selezionata contiene sotto cartelle, è possibile selezionarne una allo stesso modo.
-  Questa funzione non funziona correttamente se il dispositivo USB selezionato non contiene contenuti multimediali o non è stata specificata alcuna cartella.
-  Lo slideshow si avvierà se sul dispositivo USB c'è un solo file immagine.
-  Non è possibile selezionare cartelle con nomi lunghi.
-  Utilizzare sempre nomi di cartelle diversi per più dispositivi USB.
-  Utilizzare una chiavetta USB o un lettore multischeda. La funzione **Timer accensione** potrebbe non funzionare con alcuni dispositivi USB dotati di batteria interna, lettori MP3 o PMP, poiché il televisore impiega troppo tempo per riconoscerli.

Spegnimento del televisore mediante il timer di spegnimento

(MENU/123) > **MENU** > **Sistema** > **Ora** > **Timer spegnimento** [Prova ora](#)

Selezionare **Timer spegnimento** per spegnere il televisore automaticamente a un orario specifico. Sono disponibili tre diverse configurazioni: **Timer spegnimento 1**, **2**, e **3**. **Timer spegnimento** è disponibile solo quando **Orologio** è già stato impostato.

- **Impostazione**

Imposta i giorni della settimana nei quali il televisore si spegne automaticamente. Selezionando **Manuale**, è possibile evidenziare e selezionare un giorno specifico.

- **Ora**

Imposta l'ora per lo spegnimento automatico del televisore.

Uso del Sistema protezione plasmi e delle funzioni di Risparmio energetico

Prevenzione della bruciatura plasmi

(MENU/123) > MENU > Sistema > Prot. Auto. dopo. [Prova ora](#)

La funzione Sistema protezione plasmi è studiata per proteggere lo schermo. La visualizzazione di immagini fisse può causare la ritenzione dell'immagine qualora permangano sullo schermo per un lungo periodo di tempo. Selezionare un periodo di tempo dall'elenco. Se una immagine fissa viene visualizzata sullo schermo per un periodo maggiore rispetto a quello selezionato, il televisore attiva automaticamente il Sistema protezione plasmi.

Riduzione del consumo energetico del televisore

(MENU/123) > MENU > Sistema > Soluzione Eco [Prova ora](#)

È possibile regolare il livello di luminosità dello schermo e prevenire il surriscaldamento del televisore per ridurre il consumo energetico complessivo.

- **Risparmio energia** [Prova ora](#)

Permette di selezionare un'impostazione di luminosità dall'elenco per ridurre il consumo energetico del televisore.

- **Sensore Eco** [Prova ora](#)

Regola automaticamente il livello di luminosità del televisore in base all'illuminazione ambientale per ridurre il consumo energetico. Se la funzione Sensore Eco ha regolato il livello di luminosità dello schermo, è possibile regolarne manualmente il valore minimo selezionando la funzione **Retroillumin min.**



Quando l'opzione **Sensore Eco** è impostata su **On**, lo schermo appare più scuro.

- **No segnale std-by** [Prova ora](#)

Permette di selezionare un periodo di tempo dall'elenco. Se non riceve alcun segnale per il periodo di tempo specificato, il televisore interrompe automaticamente l'alimentazione per ridurre il consumo energetico.

- **Spegnimento automatico** [Prova ora](#)

Spegne automaticamente il televisore per evitarne il surriscaldamento quando il TV rimane acceso per il periodo di tempo specificato senza ricevere input dall'utente.

- **Illuminazione moto** [Prova ora](#)

Regola la luminosità in risposta ai movimenti rilevati sullo schermo allo scopo di ridurre il consumo energetico.



Questa funzione è disponibile solo quando **Modalità immagine** è impostata su **Standard**.



Questa funzione viene disattivata quando si regola la qualità delle immagini come **Contrasto** e **Luminosità**.

Uso di Anynet+ (HDMI-CEC)

È possibile utilizzare il telecomando TV per controllare i dispositivi esterni ad esso collegati mediante un cavo HDMI in grado di supportare Anynet+ (HDMI-CEC). Notare che la funzione Anynet+ (HDMI-CEC) può essere impostata solo mediante telecomando.

Configurazione di Anynet+ (HDMI-CEC)

(MENU/123) > MENU > Sistema > Anynet+ (HDMI-CEC) [Prova ora](#)

- **Anynet+ (HDMI-CEC)** [Prova ora](#)

Anynet+ (HDMI-CEC) può essere attivata e disattivata. Impostare su **Off** o **On** per disabilitare o abilitare tutte le funzioni relative a Anynet+.

- **Spegnimento auto** [Prova ora](#)

Quando l'opzione è impostata su **Si**, spegne tutti i dispositivi esterni compatibili Anynet+ allo spegnimento del televisore.



Questa funzione non è supportata da alcuni dispositivi compatibili Anynet+.

- **Ricerca dispositivo** [Prova ora](#)

Ricerca e identifica automaticamente eventuali dispositivi esterni Anynet+ (HDMI-CEC) compatibili collegati al televisore.

Uso di Anynet+ (HDMI-CEC)

Selezione di un dispositivo esterno

Dopo la connessione di dispositivi esterni al televisore, selezionare (MENU/123) > MENU > Sistema > Anynet+ (HDMI-CEC) > Ricerca dispositivo. Il televisore visualizza un elenco di dispositivi abilitati Anynet+ (HDMI-CEC) che è possibile configurare come dispositivi abilitati Anynet+ (HDMI-CEC) (per es. dispositivi che possono essere controllati con il telecomando TV). Per configurare un dispositivo abilitato Anynet+ (HDMI-CEC) come dispositivo abilitato Anynet+ (HDMI-CEC), è necessario selezionarlo nella schermata Sorgente. Seguire le istruzioni nella sezione successiva.



Se un dispositivo esterno è configurato sia come dispositivo abilitato Anynet+ (per es. un dispositivo che può essere controllato con il telecomando TV) sia come dispositivo abilitato per telecomando universale (per es. un dispositivo che può essere controllato con il telecomando universale), può essere controllato solo con il telecomando universale.

Configurazione come dispositivo abilitato Anynet+ (HDMI-CEC)

1. Premere **SOURCE** sul telecomando. Nella schermata **Sorgente**, selezionare il dispositivo e premere il tasto .
2. Selezionare **Anynet+ (HDMI-CEC)** dall'elenco **Strumenti**. Il dispositivo selezionato è configurato come dispositivo abilitato Anynet+ (HDMI-CEC). Sono disponibili le seguenti opzioni.



Le voci di menu disponibili nell'elenco a comparsa possono variare in base al dispositivo esterno selezionato.

- **Anynet+ (HDMI-CEC)**

Configura il dispositivo selezionato come dispositivo abilitato Anynet+ (HDMI-CEC) quindi visualizza un elenco di dispositivi abilitati Anynet+ (HDMI-CEC) connessi al televisore. Selezionare **Visualizza TV** per uscire da Anynet+ (HDMI-CEC) quindi iniziare la visione TV.

Leggere prima di collegare un dispositivo Anynet+ (HDMI-CEC)

 E' possibile configurare il telecomando universale per controllare con il telecomando ricevitori via cavo, lettori Blu-ray e sistemi home theatre di altre marche che non supportano l'interfaccia HDMI-CEC. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione "Controllo dei dispositivi esterni mediante telecomando TV - Uso del Telecomando universale".

 Non è possibile utilizzare la funzione Anynet+ per controllare dispositivi esterni che non supportano l'interfaccia HDMI-CEC.

 I dispositivi Anynet+ devono essere connessi al televisore mediante un cavo HDMI. Alcuni cavi HDMI potrebbero non supportare le funzioni Anynet+ (HDMI-CEC).

 In determinate condizioni, il telecomando del televisore potrebbe non funzionare. Se ciò dovesse verificarsi, selezionare nuovamente il dispositivo Anynet+.

 Anynet+ (HDMI-CEC) funziona solo con dispositivi esterni che supportano HDMI-CEC e solo quando tali dispositivi sono accesi o in modalità standby.

 Anynet+ (HDMI-CEC) può controllare un massimo di 12 dispositivi esterni compatibili (fino a 3 dello stesso tipo). Con i sistemi home theatre, tuttavia, è possibile controllare un solo sistema.

 Per ascoltare un audio 5.1-canali proveniente da un dispositivo esterno, collegare il dispositivo al televisore con un cavo HDMI e il connettore di uscita audio digitale del televisore direttamente al sistema home theatre.

 Un sistema home theatre collegato al televisore con un cavo HDMI e un cavo ottico supporta solo un audio a 2 canali. L'audio 5.1-canali è tuttavia disponibile per trasmissioni digitali con audio 5.1-canali.

Aggiornamento del software del televisore

(MENU/123) > MENU > Supporto > Aggiornamento software [Prova ora](#)

Verificare la versione software del televisore e aggiornarla qualora necessario.

Aggiornamento del software del televisore alla versione più recente

(MENU/123) > MENU > Supporto > Aggiornamento software > Aggiorna ora [Prova ora](#)

È possibile aggiornare il software TV scaricando l'aggiornamento da Internet sul televisore oppure copiando l'aggiornamento da una chiavetta USB sul televisore.

-  Questa opzione richiede una connessione Internet.
-  Memorizzare l'aggiornamento nella cartella di primo livello del dispositivo USB. In caso contrario il televisore non sarà in grado di localizzare l'aggiornamento.

⚠ NON spegnere il televisore fino al termine dell'aggiornamento. Una volta completato l'aggiornamento del software, il televisore si spegne e riaccende automaticamente. Dopo l'aggiornamento del software, tutte le impostazioni audio e video tornano ai valori predefiniti.

Aggiornamento automatico del televisore

(MENU/123) > MENU > Supporto > Aggiornamento software > Aggiorn. automatico [Prova ora](#)

Se il televisore è collegato a Internet, è possibile aggiornare automaticamente il software durante la visione TV. Una volta completato l'aggiornamento in background, il nuovo software viene applicato alla successiva accensione del televisore.

-  L'esecuzione di questa funzione può richiedere più tempo se si sta eseguendo contemporaneamente un'altra funzione di rete.
-  Questa opzione richiede una connessione Internet.
-  Accettando i termini e le condizioni del servizio Smart Hub, **Aggiorn. automatico** verrà impostato automaticamente su **On**. Se non si desidera effettuare l'aggiornamento automatico del software del televisore, impostare **Aggiorn. automatico** su **Off**.

Aggiornamento manuale del televisore

Per aggiornare manualmente il televisore usando un'unità flash USB, seguire questi passaggi:

 Registrare le impostazioni correnti prima di effettuare l'aggiornamento in modo da poterle ricaricare al termine dell'aggiornamento. Dopo l'aggiornamento del software, tutte le impostazioni audio e video tornano ai valori predefiniti.

1. Accedere via computer al sito web Samsung e scaricare l'aggiornamento su un dispositivo USB.

 Memorizzare l'aggiornamento nella cartella di primo livello del dispositivo flash USB. In caso contrario, il televisore non sarà in grado di localizzare l'aggiornamento.

2. Collegare al televisore il dispositivo USB contenente l'aggiornamento.

3. Nel Menu TV, accedere a **Supporto** > **Aggiornamento software** > **Aggiorna ora**. Il televisore effettua la ricerca del software sull'unità USB. Individuato il nuovo software, visualizza sullo schermo la finestra Update Request (Richiesta aggiornamento).

4. Selezionare **OK**. Il televisore aggiorna il software, quindi si spegne e riaccende automaticamente.

 **NON spegnere il televisore fino al termine dell'aggiornamento. Una volta completato l'aggiornamento del software, il televisore si spegne e riaccende automaticamente. Dopo l'aggiornamento del software, tutte le impostazioni audio e video tornano ai valori predefiniti.**

Protezione del televisore da attacchi hacker e codice maligno

(MENU/123) > **MENU** > **Sistema** > **Smart Security** 

Usando **Smart Security** è possibile proteggere il televisore, se collegato a Internet, contro eventuali intrusioni non autorizzate o attacchi da parte di codice maligno.

Controllo del televisore e dei dispositivi di memoria collegati contro codice maligno

(MENU/123) > **MENU** > **Sistema** > **Smart Security** > **Ricerca** 

È possibile effettuare una scansione del televisore e del dispositivo di memoria collegato alla ricerca di codice maligno. Se non viene rilevato alcun codice maligno, viene visualizzata una finestra di notifica.

Se viene rilevato codice maligno...

Se viene rilevato codice maligno, il risultato della scansione viene visualizzato a schermo. Nella finestra dei risultati vengono elencati tutti i codici maligni trovati nel sistema. È quindi possibile mettere in quarantena il codice o isolarlo per continuare l'esecuzione.

1. Selezionare tutti i codici maligni da mettere in quarantena o da isolare.
2. Selezionare **Isola** o **Blocca**. Queste opzioni permettono di spostare i codici maligni selezionati in **Elenco Isolati** o in **Elenco bloccati**.



Elenco Isolati visualizza tutti i codici maligni messi in quarantena.



Elenco bloccati visualizza tutti i codici maligni bloccati. I codici di questo elenco possono essere messi in quarantena o consentiti.

Configurare funzioni aggiuntive

(MENU/123) > MENU > Sistema > Smart Security > Impostazioni [Prova ora](#)

- **Antivirus**

Monitorizza il televisore in tempo reale per prevenire l'infezione del televisore da parte di virus.

- **Protezione di rete**

Protegge il televisore contro eventuali attacchi di hacker per ridurre al minimo la violazione di informazioni riservate.

- **Fotocam**

Permette l'uso di videocamere collegate al televisore.

- **Microfono**

Permette l'uso di microfoni collegati al televisore.

- **Scansione auto.**

Il televisore esegue una scansione automatica di sé stesso e dei dispositivi di memoria collegati alla loro accensione.

- **Isolamento automatico**

Aggiunge automaticamente eventuali codici maligni individuati durante il processo di scansione nell'Elenco isolati.

Uso di altre funzioni

Eseguire rapidamente le funzioni di accessibilità

È possibile usare il menu **Collegamenti di accessibilità** in modo che le persone con deficit possano eseguire rapidamente le funzioni di accessibilità. Premere il tasto  sul telecomando Samsung Smart Control. In alternativa premere il tasto **AD/SUBT.** sul telecomando standard. Il menu **Collegamenti di accessibilità** offre varie opzioni quali **Descrizione audio**, **Sottotitoli**, **Trasparenza menu**, **Contrasto elevato**, **Ingrandisci**, e **Audio uscita multipla**.



Il menu Collegamenti di accessibilità può variare in base al modello.

Regolazione della trasparenza dei menu

(MENU/123) > MENU > Sistema > Accessibilità > Trasparenza menu [Prova ora](#)

È possibile regolare la trasparenza dei menu.



Impostando **Contrasto elevato** su **On** il televisore cambia la modalità del display in opaco. Non è possibile cambiare manualmente le impostazioni del **Trasparenza menu**.

Testo bianco su fondo scuro (contrasto elevato)

(MENU/123) > MENU > Sistema > Accessibilità > Contrasto elevato [Prova ora](#)

Questa opzione modifica le schermate del servizio principale mettendo il testo in bianco su sfondo nero oppure trasforma i menu TV da trasparenti a opachi per rendere il testo più leggibile. Per attivare questa funzione, impostare **Contrasto elevato** su **On**.

Ingrandimento caratteri (per gli utenti con deficit visivo)

(MENU/123) > MENU > Sistema > Accessibilità > Ingrandisci [Prova ora](#)

È possibile ingrandire i caratteri sullo schermo. Per attivare questa funzione, impostare **Ingrandisci** su **On**.

Ascolto dell'audio TV mediante cuffie Bluetooth (per gli utenti con deficit uditivo)

(MENU/123) > MENU > Sistema > Accessibilità > Audio uscita multipla [Prova ora](#)

È possibile attivare contemporaneamente sia gli altoparlanti TV sia le cuffie Bluetooth. Quando questa funzione è attiva, regolando il volume del televisore è possibile regolare il livello delle cuffie Bluetooth in modo che sia superiore al volume del televisore.

 Collegando le cuffie Bluetooth al televisore si attiva il menu **Audio uscita multipla**. Per maggiori informazioni sul collegamento delle cuffie Bluetooth al televisore, vedere la sezione "Ascolto dell'audio TV attraverso le cuffie Bluetooth."

Modifica della lingua dei menu

(MENU/123) > MENU > Sistema > Lingua menu [Prova ora](#)

È possibile usare questa funzione per cambiare la lingua dei menu. Selezionare una lingua tra quelle elencate.

Impostazione della password

(MENU/123) > MENU > Sistema > Cambia PIN [Prova ora](#)

È possibile impostare un Personal Identification Number (PIN) per bloccare i canali, reimpostare il televisore e cambiare le impostazioni TV.

Viene visualizzata la schermata di inserimento del PIN. Digitare il PIN. Digitarlo nuovamente per confermarlo. Il PIN predefinito è 0000. (per la Francia, per l'Italia: 1111)

 Se si dimentica il PIN, è possibile reimpostarlo utilizzando il telecomando. A televisore acceso, premere i seguenti tasti sul telecomando per reimpostare il PIN a 0000 (per la Francia, per l'Italia: 1111): **MUTE** → **+**(Volume su) → **RETURN** → **—**(Volume giù) → **RETURN** → **+** → **RETURN**.

Controllo delle notifiche

(MENU/123) > MENU > Sistema > Notifiche [Prova ora](#)

È possibile visualizzare l'elenco dei messaggi generati dal televisore in relazione a particolari eventi. Le **Notifiche** vengono visualizzate a schermo quando si verificano eventi quali il rilascio di un aggiornamento di un'app o l'accesso/uscita dall'account Samsung.

 Per eliminare tutte le notifiche, selezionare **Elimina tutti**.

 Selezionare **Avviso sul servizio** per controllare le notifiche di servizio dello SMART TV su un browser web.

Blocco programma

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Blocco programma

L'opzione **Blocco programma** blocca i programmi che hanno una classificazione uguale o superiore a quella impostata. Questa opzione risulta particolarmente utile per controllare ciò che i bambini guardano in TV. Tuttavia, non funziona con contenuti trasmessi da sorgenti esterne, quali lettori DVD o file USB.

Per guardare un programma bloccato è necessario inserire il PIN.

L'opzione **Blocco programma** non è disponibile in modalità HDMI o Comp.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Attivazione della modalità gioco

(MENU/123) > MENU > Sistema > Generale > Modalità gioco [Prova ora](#)

È possibile attivare la modalità gioco per ottimizzare le impostazioni del televisore per riprodurre videogiochi su console quali PlayStation™ o Xbox™.



La modalità gioco non è disponibile per la normale visione TV.



Lo schermo potrebbe tremolare.



Quando **Modalità gioco** è attiva, **Modalità immagine** e **Modalità audio** vengono automaticamente impostate su **Giochi**.



Per utilizzare un dispositivo esterno diverso, scollegare per prima cosa la console di gioco quindi disattivare la **Modalità gioco**.

Colori più ricchi e qualità superiore delle immagini (BD Wise)

(MENU/123) > MENU > Sistema > Generale > BD Wise [Prova ora](#)

È possibile migliorare i colori e la qualità delle immagini collegando un lettore DVD Samsung, un lettore Blu-ray o un sistema home theatre che supporti **BD Wise**. Quando la funzione BD Wise è attivata, la risoluzione del televisore risulta ottimizzata.



Questa funzione è disponibile solo se il dispositivo esterno è collegato mediante cavo HDMI.

Attivazione/disattivazione del feedback audio

(MENU/123) > MENU > Sistema > Generale > Feedback audio [Prova ora](#)

È possibile usare la funzione Feedback audio per ottenere avvisi audio durante lo scorrimento dei menu e la selezione delle varie opzioni. È possibile impostarla su **Basso**, **Medio**, **Alto** o **Off**.

Blocco/Sblocco dello stick di controllo

(MENU/123) > MENU > Sistema > Generale > Blocco pannello [Prova ora](#)

È possibile bloccare e sbloccare i tasti del pannello anteriore (menu, canale e volume) del televisore e lo stick di controllo posto sul retro.

Visualizzare/Nascondere il logo Samsung all'avvio dell'apparecchio

(MENU/123) > MENU > Sistema > Generale > Logo di avvio [Prova ora](#)

È possibile attivare/disattivare la visualizzazione del logo Samsung durante l'avvio del televisore.



Questa funzione non è disponibile quando **Attivazione istantanea Samsung** è impostato su **On**.

Accensione più rapida del televisore

(MENU/123) > MENU > Sistema > Generale > Attivazione istantanea Samsung [Prova ora](#)

È possibile impostare **Attivazione istantanea Samsung** su **On** in modo da permettere al televisore di accendersi più rapidamente.



Quando **Attivazione istantanea Samsung** è impostata su **On**, la cronologia d'uso delle app utilizzate sul televisore potrebbe essere memorizzata sul televisore.



Anche se la funzione **Attivazione istantanea Samsung** è attiva, il consumo di energia a televisore spento soddisfa le specifiche di consumo di energia in standby indicate sull'etichetta del prodotto.



La funzione **Attivazione istantanea Samsung** si attiva accendendo il televisore quando il cavo di alimentazione è ancora collegato dopo avere impostato **Attivazione istantanea Samsung** su **On**. Scollegando e ricollegando il cavo di alimentazione, e quindi accendendo il televisore, questa funzione non si attiva.

Eliminazione dello sfarfallio

(MENU/123) > MENU > Sistema > Generale > Anti sfarfallio

Modifica la frequenza del cavo per eliminare lo sfarfallio della videocamera TV.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Registrazione del televisore come dispositivo certificato DivX (per la visione di film DivX a pagamento)

(MENU/123) > MENU > Sistema > DivX® Video On Demand

È possibile visualizzare film protetti DivX DRM sul televisore solo se è stato registrato come dispositivo certificato DivX.

-  Digital Rights Management (DRM) funziona come meccanismo di sicurezza tecnico per proteggere il copyright del content provider.
-  È possibile visualizzare i filmati registrati o i filmati DivX gratuiti senza registrazione.
-  Visitare il sito web DivX (<http://www.divx.com>) e accedere al proprio account utente prima di registrare il televisore come dispositivo certificato DivX. Se non si dispone di un account, crearlo.

Ripristino del televisore ai valori di fabbrica

(MENU/123) > MENU > Supporto > Auto diagnosi > Reset [Prova ora](#)

Questa opzione ripristina tutte le impostazioni TV (tranne quelle Internet e di rete) ai valori di fabbrica.

1. Selezionare **Reset**. Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN di sicurezza.
2. Digitare il PIN di sicurezza e selezionare **Sì**. Tutte le impostazioni vengono ripristinate ai valori predefiniti. Il televisore si spegne e riaccende automaticamente, quindi visualizza la schermata **Impostazione**.

 Per ulteriori informazioni sul menu **Impostazione**, consultare il manuale dell'utente in dotazione al televisore.

Uso del televisore come modello espositivo (per negozi)

(MENU/123) > MENU > Supporto > Modalità d'uso [Prova ora](#)

È possibile trasformare il televisore in un modello espositivo per negozi impostando la modalità su **Demo Negozio**.

-  Per tutti gli altri impieghi, selezionare **Uso domestico**.
-  Con **Demo Negozio**, alcune funzioni sono disabilite e il televisore si reimposta automaticamente dopo un determinato periodo di tempo.

Esecuzione automatica del Servizio dati

 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

(MENU/123) > MENU > Trasmissione > Impostazioni canale > Esec. auto Serv. dati

È possibile attivare o disattivare l'esecuzione automatica del Servizio dati. Se il canale corrente fornisce il servizio dati, è possibile utilizzare una serie di servizi dati selezionando **A**.

 Questa funzione non è disponibile quando è in esecuzione un'altra funzione secondaria.

 Le informazioni fornite attraverso il Servizio dati possono variare a seconda dell'emittente.

 Il cambio di canale mediante i tasti numerici durante l'uso del Servizio dati potrebbe non essere possibile in base al servizio utilizzato.

 Se la funzione **Esec. auto Serv. dati** è impostata su **On**, viene visualizzata la schermata di caricamento e la funzione sarà temporaneamente non disponibile.

HbbTV

 In alcuni paesi, HbbTV è un servizio dati.

 Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

 Alcune trasmissioni potrebbero non supportare il servizio HbbTV.

Per utilizzare HbbTV, eseguire il download, installare ed eseguire il Widget HbbTV da SAMSUNG APPS, quindi seguire le istruzioni visualizzate.

La modalità HbbTV è disattiva come impostazione predefinita. Per utilizzare HbbTV, accedere a (MENU/123) > MENU > Sistema > Servizio dati e impostare la funzione su **Abilita**. (In base alla nazione)

- La modalità HbbTV non è disponibile durante l'uso dell'opzione Timeshift o la riproduzione di un video registrato.
- Un'applicazione su HbbTV potrebbe funzionare in modo anomalo a seconda delle circostanze della stazione emittente o del provider dell'applicazione.
- Un'applicazione è disponibile per l'uso su HbbTV solo quando la rete TV è collegata a una rete esterna. L'applicazione potrebbe funzionare in modo anomalo a seconda delle condizioni di rete.
- Se il canale corrente è compatibile con entrambe le modalità di immissione testo HbbTV e non HbbTV, attivare la funzione TTX selezionando due volte il tasto TTX.

Uso di HbbTV:

- Quando lo schermo indica (con **A**, ecc.) che è stato ottenuto l'accesso alla modalità HbbTV.
- Selezionare TTX con il telecomando una volta per accedere alla modalità di immissione testo HbbTV.
- Selezionare TTX con il telecomando due volte per accedere alla modalità di immissione testo non-HbbTV.

Uso di una scheda per la visione TV (scheda “CI o CI+”)

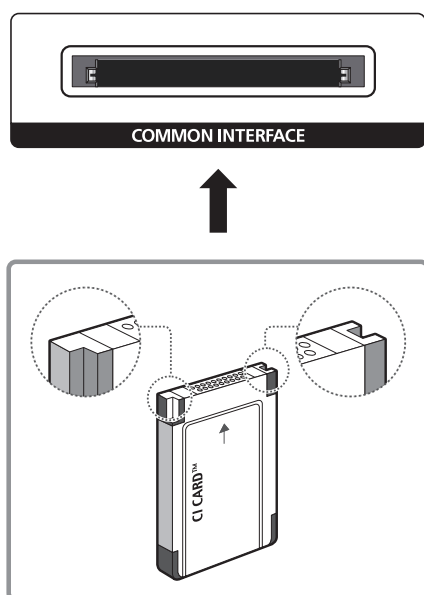
La modalità di collegamento della propria scheda TV può variare in base al modello.

 Spegnere il televisore per collegare o scollegare la scheda "CI o CI+".

⚠ Si consiglia di inserire la scheda "CI o CI+" (per la visione) prima di montare il televisore a parete poiché a montaggio eseguito potrebbe essere difficile e pericoloso eseguire questa operazione.

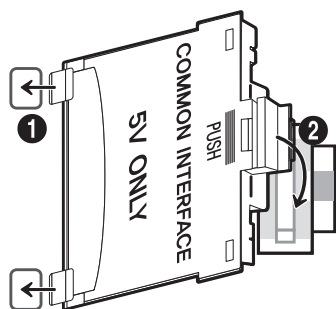
Collegamento della scheda “CI o CI+” allo slot COMMA INTERFACE

Collegare la scheda “CI o CI+” allo slot COMMA INTERFACE come mostrato nell'immagine sottostante.



Collegamento della scheda “CI o CI+” allo slot COMMA INTERFACE con l'adattatore di schede CI

Montaggio dell'adattatore di schede CI sullo slot COMMA INTERFACE

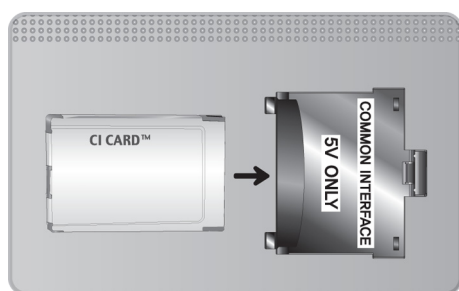


Per collegare l'adattatore di schede CI al TV, seguire questi passaggi:

1. Inserire l'adattatore di schede CI nella presa a due poli sul prodotto 1.
 Localizzare i due fori sul retro del televisore vicino allo slot COMMON INTERFACE.
2. Collegare l'adattatore di schede CI allo slot COMMON INTERFACE sul prodotto 2.

Collegamento della scheda “CI o CI+”

Collegare la scheda “CI o CI+” allo slot COMMON INTERFACE come mostrato nell'immagine sottostante.



Uso della scheda “CI o CI+”

Per la visione di canali a pagamento è necessario inserire una scheda “CI o CI+”.

- Samsung TV follow up CI+ 1.3 standard. Se il televisore visualizza un segnale criptato, ciò può essere dovuto a una incoerenza della versione CI+1.3. In caso di problemi, contattare il Centro assistenza Samsung di zona.
- Se non si inserisce una scheda “CI o CI+”, alcuni canali potrebbero visualizzare il messaggio “Segnale criptato”.
- Le informazioni di pairing che contengono un numero telefonico, l'ID della scheda "CI o CI+", l'ID host e altri dati verranno visualizzate entro 2~3 minuti. Se viene visualizzato un messaggio di errore, contattare il service provider.
- Quando la configurazione delle informazioni relative al canale è completata, viene visualizzato il messaggio “Updating Completed” (Aggiornamento completato), a indicare che l'elenco dei canali è stato aggiornato.

-  E' necessario richiedere una scheda "CI o CI+" al fornitore del servizio via cavo locale.
-  Estrarre delicatamente la scheda "CI o CI+" con le dita prestando attenzione a non farla cadere poiché potrebbe subire danni.
-  Inserire la scheda "CI o CI+" nella direzione indicata sulla scheda stessa.
-  La posizione dello slot COMMON INTERFACE può variare in base al modello.
-  La scheda "CI o CI+" non è supportata in alcune nazioni e regioni; controllare con il rivenditore autorizzato di zona.
-  In caso di problemi, contattare il service provider.
-  Inserire una scheda “CI o CI+” in grado di supportare le impostazioni antenna correnti. Lo schermo non visualizzerà le immagini oppure queste saranno distorte.

Funzioni Teletext



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

La pagina dell'indice del servizio Teletext contiene informazioni sull'uso del servizio. Per visualizzare correttamente le informazioni del servizio Teletext, è necessario che la ricezione del canale sia stabile. In caso contrario, alcune informazioni potrebbero andare perdute o alcune pagine potrebbero non essere visualizzate.



E' possibile cambiare le pagine Teletext premendo i tasti numerici sul telecomando.



Teletext acceso / mix / spento: Attiva la modalità Teletext per il canale corrente. Premere due volte per sovrapporre la modalità Teletext con la trasmissione corrente. Premerlo di nuovo per uscire dalla modalità Teletext.



Memorizza: Memorizza le pagine Teletext.



Formato: Visualizza le informazioni teletext in dimensione doppia nella metà superiore dello schermo. Premere di nuovo il tasto per spostare il testo nella metà inferiore dello schermo. Per tornare alla modalità di visualizzazione normale, premere nuovamente il tasto.



In attesa: Mantiene la schermata della pagina corrente, nel caso siano disponibili più pagine secondarie che scorrono automaticamente. Premerlo nuovamente per riprendere la visualizzazione.

Tasti colore (rosso, verde, giallo, blu): Se una emittente usa il sistema FASTEXT, i vari argomenti trattati in una pagina Teletext vengono codificati in base ai colori e possono essere selezionati premendo i tasti colore corrispondenti. Premere il tasto corrispondente all'argomento di interesse. Viene visualizzata una nuova pagina con codice colore. Le voci possono essere selezionate allo stesso modo. Per visualizzare la pagina successiva o precedente, premere il tasto colore corrispondente.



Modalità: Seleziona la modalità Teletext (LIST/FLOF). Se si preme questo tasto in modalità LIST, commuta la modalità in Salvataggio elenco. In modalità Salvataggio elenco, è possibile memorizzare la pagina Teletext all'interno di un elenco utilizzando il tasto  (Memorizza).



Pagina secondaria: Visualizza la pagina secondaria disponibile.



Pagina su: Visualizza la pagina successiva del Teletext.



Pagina giù: Visualizza la pagina precedente del Teletext.



Indice: In modalità Teletext, premere questo tasto in qualsiasi momento per visualizzare la pagina dell'indice (contenuti).

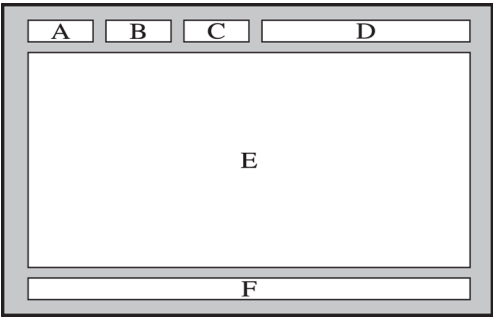


Mostra: Consente di visualizzare eventuale testo nascosto (le risposte ai quiz, per esempio). Per tornare alla modalità di visualizzazione normale, premere nuovamente il tasto.



Annulla: Riduce lo schermo Teletext per sovrapporlo alla trasmissione corrente.

Pagina Teletext tipica



Parte	Indice
A	Numero di pagina selezionato.
B	Identità della stazione emittente.
C	Numero pagina corrente o indicazioni di ricerca.
D	Data e ora.
E	Testo.
F	Informazioni sullo stato. Informazioni FASTEXT.

Come ottenere Supporto

Supporto tramite Gestione remota

(MENU/123) > MENU > Supporto > Gestione remota [Prova ora](#)

Se è necessaria assistenza per un problema al televisore, è possibile usare questa funzione per ricevere da Samsung Electronics una diagnosi da remoto. Prima di usare questa funzione, leggere e accettare i termini del contratto di assistenza. Un tecnico Samsung Electronics effettuerà la diagnosi, la riparazione e aggiornerà il televisore da remoto.



Questa opzione richiede una connessione Internet.

Cosa offre il Servizio di assistenza remota?

Il Servizio di assistenza remota Samsung supporta il cliente a livello individuale tramite un tecnico Samsung che remotamente:

- **Effettua la diagnosi** del televisore
- **Regola le impostazioni del televisore** per conto del cliente
- **Esegue il ripristino del televisore** alle impostazioni di fabbrica
- Installa gli **aggiornamenti firmware** consigliati

Come funziona?

Ottenere un servizio di assistenza remota Samsung per il proprio televisore è semplice.



Chiamare il Contact Centre Samsung e richiedere assistenza remota.



Accedere al menu sul televisore, quindi accedere alla sezione Supporto.



Selezionare Gestione remota quindi leggere e accettare i termini del contratto di assistenza. Quando viene visualizzata la schermata di immissione del PIN, fornire il PIN al tecnico.



Il tecnico può così accedere al televisore.

Reperimento delle informazioni di contatto per l'assistenza

(MENU/123) > MENU > Supporto > Contattare Samsung

È possibile visualizzare l'indirizzo del sito web Samsung, il numero di telefono del call centre, il modello del televisore, la versione software, le informazioni Smart Hub e altre informazioni necessarie per avere assistenza da un incaricato Samsung o tramite il sito web Samsung.



Per visualizzare la licenza Open Source, premere il tasto **A**.

Si è verificato un problema di immagine.

Verifica dell'immagine

(MENU/123) > MENU > Supporto > Auto diagnosi > Test immagine [Prova ora](#)

Prima di consultare l'elenco di problemi e soluzioni riportato sotto, eseguire il **Test immagine** per determinare se il problema è causato dal televisore. Il **Test immagine** visualizza un'immagine in alta definizione per controllarne eventuali difetti o errori.

Problema	Possibile soluzione
Sfarfallio e variazione di luminosità	Se il televisore Samsung presenta saltuariamente sfarfallio o variazioni di luminosità, potrebbe risultare necessario disabilitare alcune funzioni di efficienza energetica. Disabilitare Risparmio energia ((MENU/123) > MENU > Sistema > Soluzione Eco > Risparmio energia) o Sensore Eco ((MENU/123) > MENU > Sistema > Soluzione Eco > Sensore Eco).
Connessioni Component/ Colore schermo	Se il televisore Samsung non visualizza correttamente i colori, oppure i colori bianco e nero non sono visibili, eseguire il Test immagine ((MENU/123) > MENU > Supporto > Auto diagnosi > Test immagine). Se il risultato del test indica che il problema non è causato dal televisore: - Verificare che i connettori di ingresso video del televisore siano collegati ai connettori di uscita video del dispositivo esterno corretto. - Verificare anche le altre connessioni. Se il televisore è collegato a un dispositivo esterno mediante cavo component, verificare che i jack Pb, Pr e Y siano collegati ai relativi connettori.
Luminosità dello schermo	Se i colori visualizzati sul TV Samsung sono corretti ma leggermente troppo scuri o troppo chiari, regolare per prima cosa le seguenti impostazioni. Accedere al menu Immagine e regolare le impostazioni nei campi Retroilluminazione, Contrasto, Luminosità, Nitidezza, Colore, e Tinta (V/R).
Immagini residue, perdita di definizione o di fluidità dalle scene	Se si nota un effetto "ghosting" sullo schermo o una perdita di definizione, utilizzare la funzione Auto Motion Plus ((MENU/123) > MENU > Immagine > Opzioni immagine > Auto Motion Plus) per risolvere il problema.
Spegnimenti indesiderati	Se il televisore Samsung si spegne da solo, provare a disattivare alcune funzioni di efficienza energetica. Controllare se la funzione Timer stand-by ((MENU/123) > MENU > Sistema > Ora > Timer stand-by) è stata abilitata. La funzione Timer stand-by spegne automaticamente il televisore al termine del periodo di tempo specificato dall'utente. Se la funzione Timer stand-by non è abilitata, controllare se le opzioni No segnale std-by ((MENU/123) > MENU > Sistema > Soluzione Eco > No segnale std-by) o Spegnimento automatico ((MENU/123) > MENU > Sistema > Soluzione Eco > Spegnimento automatico) sono attive, e in caso affermativo disattivarle.
Problemi all'accensione	All'accensione del televisore, il ricevitore del telecomando lampeggia 5 volte prima che lo schermo si attivi. Se si riscontrano problemi all'accensione del televisore Samsung, vi sono una serie di verifiche da eseguire prima di chiamare il centro assistenza. Verificare che il cavo di alimentazione del televisore sia correttamente collegato al prodotto e alla presa elettrica e che il telecomando funzioni normalmente. Verificare che il cavo dell'antenna o della TV via cavo sia saldamente collegato. Se si usa un ricevitore via cavo o satellitare, verificare che il dispositivo sia collegato elettricamente e acceso.
Impossibile trovare un canale	Se il televisore non è collegato a un ricevitore via cavo o satellitare, eseguire Impostazione ((MENU/123) > MENU > Sistema > Impostazione) o Sintonizzazione automatica (Trasmissione > Sintonizzazione automatica).

Problema	Possibile soluzione
La qualità dell'immagine TV non sembra all'altezza di quella vista in negozio.	I display mostrati in negozio sono tutti collegati a canali digitali HD (alta definizione). Se si dispone di un ricevitore satellitare/via cavo analogico, eseguire l'aggiornamento a un ricevitore digitale. Usare i cavi HDMI o Comp. per ottenere una qualità delle immagini HD (high definition). Molti canali HD trasmettono contenuti SD (Standard Definition). Cercare un canale che trasmetta contenuti HD. • Abbonati a servizi via cavo/satellite: Provare i canali HD dal menu organizzazione canali. • Collegamento Antenna/Cavo: Provare i canali HD dopo avere eseguito la funzione di Sintonizzazione automatica. Regolare la risoluzione di uscita video del ricevitore via cavo/satellitare su 1080i o 720p.
L'immagine è distorta.	La compressione di contenuti video può causare la distorsione delle immagini, specialmente se in rapido movimento come quelle di eventi sportivi o film d'azione. Un segnale debole o di scarsa qualità può causare la distorsione dell'immagine. Questo non rappresenta un malfunzionamento del televisore. L'uso di telefoni cellulari vicino al prodotto (fino a 1 m) può causare interferenze nella trasmissione di canali analogici e digitali.
Il colore risulta errato o mancante.	Se si sta utilizzando una connessione Component, verificare che i cavi Component siano collegati ai jack appropriati. Connessioni allentate o non corrette possono causare problemi di colore o una schermata vuota.
Il colore è debole o l'immagine non è sufficientemente luminosa.	Accedere al menu Immagine e regolare le impostazioni nei campi Modalità immagine, Luminosità, Nitidezza e Colore. Controllare se la funzione Risparmio energia ((MENU/123) > MENU > Sistema > Soluzione Eco > Risparmio energia) è stata abilitata. Provare a reimpostare l'immagine. ((MENU/123) > MENU > Immagine > Reimposta immagine)
Sul bordo dello schermo è visibile una linea punteggiata.	Cambiare Formato immagine in 16:9. Cambiare la risoluzione del ricevitore via cavo/satellitare.
L'immagine è in bianco e nero.	Se si sta utilizzando un ingresso comp. AV, collegare il cavo video (giallo) al jack verde component del televisore.

-  Se l'immagine di prova non viene visualizzata o risulta disturbata o distorta, il televisore potrebbe presentare un malfunzionamento. Contattare il Call Center Samsung per richiedere assistenza.
-  Se l'immagine di prova viene visualizzata correttamente, il problema potrebbe risiedere nel dispositivo esterno. Controllare le connessioni.
-  Se il problema persiste, controllare la potenza del segnale o consultare il manuale dell'utente del dispositivo esterno in uso.

L'audio non è chiaro

Verifica dell'audio

(MENU/123) > MENU > Supporto > Auto diagnosi > Test audio [Prova ora](#)

Se il televisore riproduce la melodia del Test audio senza distorsioni, il problema potrebbe risiedere nel dispositivo esterno o nel segnale trasmesso.

Problema	Possibile soluzione
L'audio non viene riprodotto oppure il livello del volume risulta troppo basso anche se impostato al valore massimo.	Verificare il volume del dispositivo (ricevitore via cavo/satellitare, lettore DVD, Blu-ray, ecc) collegato al televisore.
L'immagine è buona ma senza audio.	Impostare (MENU/123) > MENU > Suono > Impostazioni altoparlanti > Seleziona altoparlante su Altoparlante TV. Se si sta utilizzando un dispositivo esterno, controllare l'opzione dell'uscita audio del dispositivo stesso. (Ad esempio potrebbe essere necessario cambiare l'opzione audio del ricevitore via cavo in HDMI, se il ricevitore collegato al televisore è dotato di cavo HDMI.) Per ascoltare l'audio del computer, collegare gli altoparlanti esterni alla presa di uscita audio del computer. Se il televisore è dotato di un jack cuffie, verificare che non vi sia un dispositivo collegato. Riavviare il dispositivo connesso dopo averne scollegato e ricollegato il cavo di alimentazione.
Il suono riprodotto dagli altoparlanti è anomalo.	Verificare che il cavo audio sia correttamente collegato al connettore di uscita audio del dispositivo esterno. Per le connessioni antenna o cavo, verificare le informazioni di segnale. Un segnale basso può causare la distorsione dell'audio. Eseguire il Test audio ((MENU/123) > MENU > Supporto > Auto diagnosi > Test audio).

Si è verificato un problema di trasmissione.

Problema	Possibile soluzione
Il televisore non sta ricevendo tutti i canali.	• Verificare che il cavo coassiale sia saldamente collegato al televisore. • Eseguire Impostazione ((MENU/123) > MENU > Sistema > Impostazione) o Sintonizzazione automatica ((MENU/123) > MENU > Trasmissione > Sintonizzazione automatica). • Se è collegata una antenna, verificare che sia posizionata correttamente e che tutte le connessioni siano corrette.
Non ci sono sottotitoli per i canali digitali.	Accedere al menu Sottotitoli ((MENU/123) > MENU > Sistema > Accessibilità > Sottotitoli) e cambiare Modalità sottotitoli . Alcuni canali potrebbero non disporre di dati sui sottotitoli.
L'immagine è distorta.	La compressione di contenuti video può causare la distorsione dell'immagine. Questo è particolarmente vero nel caso di immagini in rapido movimento come quelle di eventi sportivi o film d'azione. Un segnale debole può causare la distorsione dell'immagine. Ciò non rappresenta un malfunzionamento del televisore.

Il computer non riesce a collegarsi

Problema	Possibile soluzione
Viene visualizzato il messaggio "Modal non supportata"	Impostare la risoluzione di uscita del PC in modo che corrisponda alla risoluzione supportata dal televisore.
L'immagine è buona ma senza audio.	Se si sta utilizzando una connessione HDMI, verificare le impostazioni di uscita audio del PC. Se si usa un cavo HDMI-DVI, è necessario utilizzare un cavo audio separato.

Il televisore non si collega a Internet.

Problema	Possibile soluzione
Mancata connessione di rete wireless.	Assicurarsi che il modem/router wireless sia acceso e collegato a Internet.
L'aggiornamento software da Internet non è riuscito.	Verificare lo stato della connessione di rete ((MENU/123) > MENU > Rete > Stato rete). Se il televisore non è collegato a una rete, effettuarne il collegamento. Se si dispone già dell'ultima versione software disponibile, l'aggiornamento si interrompe.

Servizio dati

Problema	Possibile soluzione
Perché ricevo messaggi sullo schermo se non ho selezionato l'opzione Servizio dati?	Se l'opzione Esec. auto Serv. dati è impostata su On , i messaggi verranno automaticamente visualizzati a schermo durante la visione di un programma che supporta il Servizio dati. Se il programma non supporta il Servizio dati, i messaggi non verranno visualizzati. Se non si desidera ricevere i messaggi del Servizio dati, disabilitare l'opzione Esec. auto Serv. dati .
Come posso nascondere i messaggi del Servizio dati?	Tenere premuto il tasto RETURN . Se non si desidera ricevere i messaggi del Servizio dati, disabilitare l'opzione Esec. auto Serv. dati .
Come faccio a usare il Servizio dati?	Abilitando l'opzione "Esec. auto Serv. dati" i messaggi verranno automaticamente visualizzati a schermo durante la visione di un programma che supporta il Servizio dati. Per accedere alle funzioni aggiuntive offerte dall'emittente, premere i tasti corrispondenti visualizzati a schermo.
Cos'è un servizio interattivo e come funziona?	I servizi interattivi comprendono indagini conoscitive, quiz, richieste di biglietti, acquisto di prodotti e altre interazioni tra lo spettatore e la stazione televisiva. In genere, è necessario registrare un account utente con l'emittente e accedere al proprio account per poter utilizzare i servizi interattivi offerti. Notare che i servizi interattivi sono disponibili solo quando il televisore è collegato a Internet. Inoltre, il T-Commerce richiede il possesso di un certificato. Copiare il certificato dal computer a un dispositivo USB da collegare al televisore. (I servizi interattivi non vengono ancora offerti. Il lancio effettivo dei servizi varia a seconda dell'emittente.)
Appare il messaggio "Receiving" (Ricezione in corso), ma non accade nulla.	Ciò indica che si è verificato un errore nella ricezione dati. Un messaggio di errore di esecuzione verrà visualizzato a schermo. Se ciò dovesse verificarsi, riprovare.
Quando avvio il Servizio dati, sullo schermo non appare nulla.	Il Servizio dati potrebbe essere in stato di avviamento, oppure il segnale potrebbe essere stato separato dall'emittente.

La funzione Pianifica registrazione/Timeshift non è attivabile

Problema	Possibile soluzione
La funzione Pianifica registrazione non è disponibile.	Verificare che al televisore sia collegato un dispositivo USB. La registrazione viene automaticamente interrotta se il segnale diventa troppo debole. La funzione Timeshift non si attiva se non c'è abbastanza spazio sul dispositivo USB.

Anynet+ (HDMI-CEC) non funziona

Problema	Possibile soluzione
AnyNet+ non funziona.	Verificare che il dispositivo sia Anynet+. Il sistema Anynet+ può essere utilizzato solo con dispositivi che supportano Anynet+. Controllare se il cavo di alimentazione del dispositivo Anynet+ è correttamente collegato. Controllare le connessioni dei cavi del dispositivo Anynet+. Accedere a AnyNet+ (HDMI-CEC) ((MENU/123) > MENU > Sistema > Anynet+ (HDMI-CEC)) e verificare se AnyNet+ (HDMI-CEC) è impostato su On. Verificare che il telecomando del televisore sia in modalità TV. Verificare che il telecomando sia compatibile con la funzione Anynet+. AnyNet+ potrebbe non funzionare quando altre funzioni sono attive, comprese Ricerca canale, Smart Hub, Plug & Play, ecc. Se il cavo HDMI è stato rimosso e quindi ricollegato, eseguire una nuova scansione dei dispositivi oppure spegnere e riaccendere il televisore.
Per avviare Anynet+.	Controllare che il dispositivo Anynet+ sia collegato correttamente al televisore, quindi selezionare il menu AnyNet+ (HDMI-CEC) ((MENU/123) > MENU > Sistema > Anynet+ (HDMI-CEC)) per vedere se AnyNet+ (HDMI-CEC) è impostato su On.
Per uscire da Anynet+.	Selezionare Visualizza TV nel menu Anynet+. Selezionare un dispositivo non Anynet+ dall'elenco Sorgente.
Sullo schermo viene visualizzato il messaggio "Connessione a un dispositivo Anynet+" o "Disconnessione da un dispositivo Anynet+".	Non è possibile utilizzare il telecomando durante la configurazione di Anynet+ o durante il passaggio a un'altra modalità di visualizzazione. Utilizzare il telecomando dopo che il televisore ha completato la configurazione Anynet+ o è passato a una modalità di visione.
Non è possibile avviare la riproduzione dal dispositivo Anynet+.	Non è possibile riprodurre contenuti durante la procedura di Impostazione.
Il dispositivo collegato non è visualizzato.	Verificare se il dispositivo supporta Anynet+. Verificare che il cavo HDMI sia collegato correttamente. Accedere a AnyNet+ (HDMI-CEC) ((MENU/123) > MENU > Sistema > Anynet+ (HDMI-CEC)) e verificare se AnyNet+ (HDMI-CEC) è impostato su On. Cercare nuovamente dispositivi Anynet+. I dispositivi Anynet+ devono essere connessi al televisore mediante cavo HDMI. Verificare che il dispositivo sia collegato al televisore con un cavo HDMI. Alcuni cavi HDMI potrebbero non supportare Anynet+. Se la connessione è terminata perché si è verificata una interruzione di corrente o è stato scollegato il cavo HDMI, eseguire una nuova ricerca del dispositivo.
L'audio del televisore non viene riprodotto attraverso il ricevitore.	Utilizzare un cavo ottico per collegare televisore e ricevitore. ARC abilita l'uscita audio digitale del televisore tramite la porta HDMI (ARC). Tuttavia, la connessione ARC è disponibile solo quando il televisore è collegato a un ricevitore audio compatibile con questa modalità di connessione.

Ho problemi nell'avvio/uso delle applicazioni

Problema	Possibile soluzione
Ho avviato una app, ma è in inglese. Come faccio a cambiare la lingua?	Le lingue supportate dall'app possono essere diverse dalla lingua dell'interfaccia utente. La possibilità di cambiare la lingua dipende dal fornitore del servizio.
L'applicazione non funziona.	Verificare il servizio con il fornitore. Consultare la sezione Guida fornita sul sito web del service provider.

Non riesco a riprodurre il file.

Problema	Possibile soluzione
Alcuni file non vengono riprodotti.	Questo problema può verificarsi con file a elevato bit rate. La maggior parte dei file viene riprodotta normalmente, mentre possono verificarsi problemi con file a elevato bit rate.

Voglio ripristinare il televisore alle impostazioni di fabbrica.

Reset	Percorso	Descrizione
Impostazioni reset	(MENU/123) > MENU > Supporto > Auto diagnosi > Reset	Azzeramento delle impostazioni Immagine, Suono, Canale, Smart Hub e di tutte le altre impostazioni, tranne quelle di rete, ai valori di fabbrica.
Reset di Smart Hub	(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Ripristina Smart Hub	Ripristina tutte le impostazioni Smart Hub ai valori di fabbrica ed elimina le informazioni relative agli account Samsung, agli account di servizio collegati, ai contratti di assistenza Smart Hub e alle applicazioni Smart Hub.

Altri problemi

Problema	Possibile soluzione
Il televisore è caldo.	La visione del televisore per un periodo prolungato provoca il surriscaldamento del pannello. Il calore proveniente dal pannello viene dissipato attraverso le aperture di ventilazione posizionate nella parte superiore del televisore. La parte inferiore potrebbe essere calda al tatto dopo un lungo periodo d'uso. Non lasciare che i bambini tocchino il televisore durante la visione dei programmi. Il calore generato non rappresenta un difetto del televisore e non ne influenza le funzionalità.
L'immagine non viene visualizzata a pieno schermo.	I canali HD presentano barre scure verticali su entrambi i lati dello schermo durante la visualizzazione di contenuti SD (4:3). Quando vengono trasmessi film con un rapporto diverso da quello del televisore, appaiono barre nere sui lati superiore e inferiore dello schermo. Regolare le opzioni del formato immagine sul dispositivo esterno o impostare il televisore per visualizzare l'immagine a pieno schermo.
Viene visualizzato il messaggio "Modal non supportata"	La risoluzione di uscita del dispositivo collegato non è supportata dal televisore. Verificare le risoluzioni supportate dal televisore e regolare di conseguenza la risoluzione di uscita del dispositivo esterno.
La voce Sottotitoli nel menu TV è disattivata.	Non è possibile selezionare il menu Sottotitoli se è stata selezionata una sorgente collegata al televisore mediante una connessione HDMI o Component. Per visualizzare i sottotitoli, attivare la funzione sottotitoli del dispositivo esterno.
Il televisore emana odore di plastica.	Ciò è normale e l'odore si dissiperà nel corso del tempo.
L'opzione Informazioni sul segnale nel campo Auto diagnosi è disattiva.	Verificare che il canale corrente sia un canale digitale. La funzione Informazioni sul segnale è disponibile solo per i canali digitali.
Il televisore è inclinato su un lato.	Rimuovere la base del piedistallo dal televisore quindi rimontarla.

Problema	Possibile soluzione
L'opzione Trasmissione è stata disattivata.	Trasmissione è disponibile solo quando Sorgente è impostata su TV . Il menu Trasmissione non è accessibile durante la visione del televisore mediante ricevitore via cavo o satellitare. Il menu Trasmissione non è accessibile durante una registrazione o durante l'esecuzione della funzione timeshift.
Le impostazioni vengono azzerate dopo 5 minuti o ad ogni spegnimento del televisore.	Se la Modalità d'uso è impostata su Demo Negozio , le impostazioni audio e video del televisore vengono automaticamente azzerate ogni 5 minuti. Cambiare Modalità d'uso ((MENU/123) > MENU > Supporto > Modalità d'uso) in Uso domestico .
Perdita intermittente del segnale audio o video.	Verificare le connessioni e ricollegare i cavi. La perdita del segnale video o audio potrebbe essere causata dall'uso di cavi troppo grossi o rigidi. Verificare che i cavi siano sufficientemente flessibili da consentire un uso prolungato nel tempo. Per il montaggio a parete del televisore si consiglia di utilizzare cavi con connettori a 90°.
Vi sono piccole particelle sulla cornice del televisore.	Ciò non costituisce un difetto ma fa parte del design del prodotto.
Il menu PIP non è disponibile.	La funzione PIP è disponibile solo durante la visione di un video da una sorgente HDMI o Component nella schermata principale.
Viene visualizzato sullo schermo TV un messaggio POP (mediante banner).	Cambiare Modalità d'uso ((MENU/123) > MENU > Supporto > Modalità d'uso) in Uso domestico .
Il televisore emette scricchiolii.	L'espansione e la contrazione del telaio esterno del televisore può provocare scricchiolii. Non si tratta di un malfunzionamento del prodotto. L'uso del televisore è sicuro.
Il televisore emette un rumore fastidioso.	Il televisore utilizza circuiteria ad alta velocità e corrente ad alta frequenza. In base al livello di luminosità del televisore, lo schermo potrebbe risultare leggermente più rumoroso rispetto ai televisori tradizionali. Per garantire che questo televisore sia conforme ai nostri elevati requisiti prestazionali e di affidabilità lo abbiamo sottoposto a rigorosi controlli di qualità. Alcuni rumori provenienti dal televisore sono normali, pertanto non saranno accettate richieste di rimborso o sostituzione per tali cause.

Prima di utilizzare le funzioni di Registrazione e Timeshift



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Prima di usare le funzioni di registrazione e registrazione pianificata

- Per impostare la funzione Pianifica registrazione occorre prima impostare l'orologio. Impostare l'**Orologio** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Sistema** > **Ora** > **Orologio**).
- È possibile impostare un massimo di 30 **Pianifica visione** e **Pianifica registrazione**.
- Le registrazioni sono protette con tecnologia DRM, pertanto non possono essere riprodotte su un computer o un altro televisore. Inoltre, questi file non possono essere riprodotti sul televisore se è stato sostituito il circuito video.
- E' consigliabile l'uso di un disco rigido USB con una velocità di almeno 5.400 rpm. I dischi rigidi USB di tipo RAID non sono supportati.
- Le memory stick USB non sono supportate.
- La capacità di registrazione complessiva varia in base allo spazio disponibile sul disco rigido e alla qualità di registrazione.
- La funzione **Pianifica registrazione** richiede almeno 100 MB di spazio libero sul dispositivo di memoria USB. La registrazione si arresta se lo spazio disponibile scende al di sotto dei 50 MB mentre è in corso la registrazione.
- Se lo spazio disponibile scende al di sotto dei 500 MB mentre sono in corso le funzioni Pianifica registrazione e Timeshift, si ferma solo la registrazione.
- Il tempo massimo di registrazione è 720 minuti.
- Il video viene riprodotto secondo le impostazioni TV.
- Se il segnale d'ingresso viene modificato durante una registrazione, appare una schermata vuota finché il cambiamento non è stato eseguito. In questo caso, la registrazione riprende ma ● non sarà disponibile.
- Quando si usano le funzioni Registra o Pianifica registrazione, la registrazione può avviarsi un secondo o due dopo l'orario specificato.

- Se è stata impostata la funzione Pianifica registrazione mentre è in corso una registrazione su un dispositivo esterno HDMI-CEC, la priorità di registrazione viene assegnata alla funzione Pianifica registrazione.
- Il collegamento di un dispositivo di registrazione al televisore elimina automaticamente eventuali registrazioni salvate in modo anomalo.
- Se sono state impostate le funzioni **Timer spegnimento** o **Spegnimento automatico**, il televisore ignorerà queste impostazioni continuando a registrare normalmente, quindi si spegnerà al termine della registrazione.

Prima di usare la funzione timeshift

- E' consigliabile l'uso di un disco rigido USB con una velocità di almeno 5.400 rpm. I dischi rigidi USB di tipo RAID non sono supportati.
- Le memory stick USB e le chiavette non sono supportate.
- La capacità di registrazione complessiva varia in base allo spazio disponibile sul disco rigido e alla qualità di registrazione.
- Se lo spazio disponibile scende al di sotto dei 500 MB mentre sono in corso le funzioni Pianifica registrazione e Timeshift, si ferma solo la registrazione.
- Il tempo massimo disponibile per la funzione Timeshift è di 90 minuti.
- La funzione Timeshift non è disponibile per i canali bloccati.
- Un video registrato con la funzione Timeshift viene riprodotto secondo le impostazioni TV.
- La funzione Timeshift termina automaticamente al raggiungimento della capacità massima.
- La funzione Timeshift richiede almeno 1,5 GB di spazio libero sul dispositivo di memoria USB.

Disclaimer S-Recommendation



Alcune delle funzioni consigliate da S Recommendation potrebbero non essere disponibili su tutti i modelli.

S Recommendation con interazione vocale

Per i consigli ricevuti in risposta a comandi vocali comuni:

La funzione Interazione vocale è limitata alla lingua ufficiale del paese d'acquisto. Le prestazioni possono variare in base alla disponibilità del contenuto, alla chiarezza e al volume della voce, così come al rumore ambientale. Forti inflessioni dialettali potrebbero impedire il riconoscimento vocale.

Alcune funzioni dello Smart TV Samsung potrebbero non essere disponibili senza l'esplicito consenso dell'utente alla raccolta e all'uso di informazioni personali.

Alcune funzioni S Recommendation richiedono l'accesso a Internet e la loro disponibilità potrebbe dipendere dal service provider, dalla lingua, dal dialetto e dalla regione.

Il vostro telecomando può differire dalle immagini mostrate in questo manuale.

S Recommendation

Per i consigli sui contenuti TV da guardare in base alle proprie preferenze :

Alcune funzioni dello Smart TV Samsung potrebbero non essere disponibili senza l'esplicito consenso dell'utente alla raccolta e all'uso di informazioni personali.

Alcune funzioni S Recommendation richiedono l'accesso a Internet e la loro disponibilità potrebbe dipendere dal service provider, dalla lingua, dal dialetto e dalla regione.

Il vostro telecomando può differire dalle immagini mostrate in questo manuale.

Leggere prima dell'uso delle funzioni Riconoscimento vocale e Contr. del movimento



Questa funzione è supportata solo per i modelli Serie S9.

Precauzioni per l'uso delle funzioni Riconoscimento vocale e Contr. del movimento

Uso della videocamera TV

- In determinate circostanze e condizioni legali, l'uso/l'abuso della videocamera TV può causare azioni illegali. Potrebbero sussistere obblighi previsti da leggi nazionali sulla privacy e la protezione personale in riferimento all'elaborazione dei dati e al libero movimento di tali dati, e altre leggi pertinenti (incluse quelle di diritto penale) che regolano la video sorveglianza sia sul posto di lavoro che in altro ambito.
- Utilizzando la videocamera TV, l'utente accetta di non utilizzarla (i) in luoghi nei quali l'uso delle telecamere è generalmente proibito (per es. in toilette, spogliatoi o camerini), (ii) in qualsiasi modo ciò possa ledere la privacy personale o (iii) in violazione di qualsivoglia legge, regolamento o statuto applicabile.
- Se non si desidera utilizzare più la videocamera del televisore, lasciarla chiusa nel suo alloggiamento all'interno del televisore. Questa precauzione impedisce l'attivazione accidentale o indesiderata della videocamera TV.

Controllo del movimento

- **Contr. del movimento** utilizza la videocamera collegata al televisore. Perché il **Contr. del movimento** funzioni, è necessario trovarsi nel raggio d'azione della videocamera TV. Il raggio d'azione della videocamera TV varia in base all'illuminazione ambientale e ad altri fattori.
- Eseguire il **Test dell'amb. per contr. del movimento** prima di utilizzare la funzione Contr. del movimento per determinare il raggio d'azione della videocamera TV.
- Potrebbe risultare faticoso utilizzare per lungo tempo la funzione **Contr. del movimento**.

Riconoscimento vocale

- **Riconoscimento vocale** potrebbe non essere disponibile in alcune lingue, dialetti o regioni. Le prestazioni variano in base alla lingua selezionata, al volume della voce e al livello di rumore ambientale.
- Per utilizzare la funzione Voice Text Input è necessario accettare la politica sulla privacy delle applicazioni vocali di terze parti.
- La funzione di immissione vocale del testo permette all'utente di immettere testo usando i comandi vocali senza dover utilizzare un mouse, una tastiera o il telecomando. Questa funzione è particolarmente utile per eseguire ricerche, navigare nel web e usare determinate app.
- E' necessario accettare le seguenti informative sulla privacy prima di utilizzare la funzione **Riconoscimento vocale** interattiva:
 - Informativa sulla privacy per il riconoscimento vocale e informativa sulla privacy di Nuance

Requisiti per l'uso delle funzioni Riconoscimento vocale e Contr. del movimento

Requisiti per l'uso del riconoscimento vocale

- Le prestazioni della funzione di riconoscimento vocale variano in base al volume/tono, alla pronuncia e alle condizioni ambientali (audio del televisore e rumori circostanti).
- Pronunciare il comando a una distanza di 1,2-1,8 m dal microfono del telecomando Samsung Smart Control. Il volume ottimale per i comandi vocali è compreso tra 75 e 80 dB.

Requisiti per l'uso del riconoscimento gestuale

- Utilizzare la funzione Controllo del movimento entro la distanza operativa consigliata:
 - Videocamera TV (integrata): tra 1,5 e 3,5 metri
 - Videocamera TV (venduta separatamente): tra 1,5 e 4 metri
- Il raggio d'azione effettivo può variare in base all'angolo di ripresa della videocamera TV e ad altri fattori.
- L'utente deve trovarsi nel campo visivo della videocamera perché la funzione Controllo del movimento possa funzionare attraverso la videocamera TV. Per regolare l'angolazione della videocamera TV utilizzare la rondella sul retro del dispositivo. Non puntare la videocamera TV contro luce (solare o proveniente da altra fonte luminosa) o verso qualcosa che ne ostruisca la visione.
- Affinché la videocamera possa riconoscere il movimento, l'utente deve risaltare rispetto allo sfondo.
- Un'adeguata illuminazione ambientale è compresa tra 50 e 500 lux. (100 Lux: stanza da bagno, 400 Lux: soggiorno)
- Evitare l'esposizione alla luce solare diretta quando si utilizza la funzione Contr. del movimento.
- Eseguire il **Test dell'amb. per contr. del movimento** per determinare il raggio d'azione della videocamera TV prima di utilizzare la funzione Contr. del movimento.

Leggere prima dell'uso di Applicazioni

- A causa delle caratteristiche dei prodotti offerti dal servizio Samsung Smart Hub e delle limitazioni nel contenuto disponibile, determinate caratteristiche, applicazioni e servizi potrebbero non essere usufruibili su tutti i dispositivi o in tutte le aree geografiche. Alcune funzioni Smart Hub potrebbero inoltre richiedere costi di abbonamento o l'uso di periferiche aggiuntive. Visitare il sito <http://www.samsung.com> per ulteriori informazioni su dispositivi specifici e disponibilità dei contenuti. La disponibilità di servizi e contenuti è soggetta a modifiche senza preavviso.
- In nessuna circostanza Samsung Electronics potrà essere ritenuta legalmente responsabile per eventuali interruzioni nei servizi dell'applicazione causate dal service provider.
- I servizi dell'applicazione potrebbero essere forniti solo in lingua inglese e i contenuti disponibili variare a seconda dell'area geografica.
- Per maggiori informazioni sulle varie applicazioni, visitare il sito web del service provider.
- Una connessione Internet instabile può causare ritardi o interruzioni. Inoltre, le applicazioni possono chiudersi automaticamente a seconda dell'ambiente di rete. In questo caso, controllare la connessione Internet e riprovare.
- Servizi e aggiornamenti dell'applicazione potrebbero non essere più disponibili.
- Il contenuto dell'applicazione è soggetto a modifica senza preavviso da parte del service provider.
- Servizi specifici possono variare a seconda della versione dell'applicazione installata sul televisore.
- Le funzionalità di un'applicazione possono variare nelle successive versioni dell'app. In questo caso, eseguire il tutorial dell'applicazione o visitare il sito web del service provider.
- A seconda delle politiche adottate dal service provider alcune applicazioni potrebbero non supportare il multitasking.

Leggere prima dell'uso del Web Browser

- La schermata di navigazione può variare in base al computer.
- Il browser web non è compatibile con le applicazioni Java.
- Non è possibile eseguire il download dei file. Se si tenta di eseguire il download di un file, viene visualizzato un messaggio di errore.
- Il browser web potrebbe non essere in grado di accedere ad alcuni siti.
- La riproduzione di video Flash potrebbe avere delle limitazioni.
- Il servizio E-commerce per l'acquisto di prodotti online non è supportato.
- Nei siti web dotati di finestre scorribili, lo scorrimento può comportare la visualizzazione di caratteri corrotti.
- ActiveX non è supportato.
- Alcune opzioni non sono accessibili in modalità Nav. collegam. (Passare a Nav. puntatore per attivare queste opzioni.)
- E' supportato solo un numero limitato di font. Alcuni simboli e caratteri potrebbero non essere visualizzati correttamente.
- Il caricamento di una pagina web può causare un ritardo di risposta agli input del telecomando e alla visualizzazione a schermo dei comandi impartiti.
- Il caricamento di una pagina web può essere ritardato o sospeso completamente con alcuni sistemi operativi.
- Le funzioni Copia e Incolla non sono supportate.

- Durante la composizione di una email o di un semplice messaggio alcune funzioni quali la dimensione del font e la selezione del colore non sono disponibili.
- Sussiste un limite al numero di segnalibri e alla dimensione dei file log memorizzabili.
- Il numero di finestre apribili contemporaneamente varia in base alle condizioni di ricerca e al modello del televisore.
- La velocità di navigazione web dipende dalle condizioni di rete.
- La riproduzione automatica di video integrati disabilita la funzione PIP. La riproduzione video non può iniziare una volta disabilitata la funzione PIP. In tal caso, sarà necessario ricaricare la pagina.
- Il browser web supporta solo il formato audio .mp3.
- Se l'**Orologio** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Sistema** > **Ora** > **Orologio**) non è stato impostato, la cronologia di navigazione non viene memorizzata.
- L'ordinamento della cronologia di navigazione inizia con la voce più recente; le voci meno recenti vengono sovrascritte per prime.
- In base ai tipi di codec audio/video supportati, potrebbe non essere possibile riprodurre alcuni video e audio durante la riproduzione di contenuti flash.
- Sul nostro web browser proprietario potrebbe non essere possibile visualizzare correttamente determinate sorgenti video provenienti da provider di servizi di streaming ottimizzati per PC.
- L'uso della tastiera QWERTY a schermo disabilita automaticamente la funzione PIP. (Tranne durante la digitazione di un URL.)

Leggere prima di riprodurre file contenenti foto, video o musica

Limitazioni sull'uso di foto, video e brani musicali

- Il televisore supporta solo dispositivi USB MSC (Mass Storage Class). MSC è una designazione di classe per dispositivi di memoria di massa. I dispositivi MSC includono dischi rigidi esterni, lettori di schede flash e videocamere digitali. (Gli hub USB non sono supportati.) Questi tipi di dispositivi devono essere collegati direttamente alla porta USB del televisore. Il televisore potrebbe non essere in grado di riconoscere il dispositivo USB o di leggerne i file se il dispositivo è collegato al televisore mediante un cavo di prolunga USB. Non scollegare il dispositivo USB durante il trasferimento di file.
- Per la connessione di un disco rigido esterno, usare la porta USB (HDD). Si consiglia di utilizzare un disco rigido esterno dotato di proprio alimentatore.
- Alcune videocamere digitali e dispositivi audio potrebbero non essere compatibili con il televisore.
- Se vi sono più dispositivi USB collegati al televisore, questo potrebbe non riconoscere alcuni o tutti i dispositivi. I dispositivi USB che utilizzano un ingresso high-power devono essere collegati alla porta USB [5V, 1A].
- I file system supportati dal televisore sono FAT, exFAT e NTFS.
- Dopo l'ordinamento dei file in modalità Vista cartella il televisore può visualizzare fino a 1000 file per cartella. Tuttavia, se il dispositivo USB contiene più di 8000 file e cartelle, alcuni di questi potrebbero non essere accessibili.
- La modalità di connessione PTP (Picture Transfer Protocol) è disponibile solo per videocamere digitali. Se si utilizza la modalità PTP per collegare uno smartphone o un tablet al televisore, questo non riconoscerà il dispositivo connesso.
- Collegare alla porta USB 3.0 un dispositivo USB o un disco esterno in grado di supportare USB 3.0.
- Potrebbe non essere possibile riprodurre sul televisore alcuni file a causa della loro codifica.
- A seconda del modello alcuni file non sono disponibili.

Sottotitoli esterni supportati

Nome	Formato
Testo MPEG-4 Timed	.txt
SAMI	.smi
SubRip	.srt
SubViewer	.sub
Micro DVD	.sub o .txt
SubStation Alpha	.ssa
Advanced SubStation Alpha	.ass
Powerdivx	.psb
SMPTE-TT Text	.xml

Sottotitoli integrati supportati

Nome	Contenitore
Xsub	AVI
SubStation Alpha	MKV
Advanced SubStation Alpha	MKV
SubRip	MKV
VobSub	MKV
Testo MPEG-4 Timed	MP4
TTML in streaming fluido	MP4
SMPTE-TT Text	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

Risoluzioni e formati immagine supportati

Estensione file	Formato	Risoluzione
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	4096x4096
*.bmp	BMP	4096x4096
*.mpo	MPO	15360x8640

Codec e formati musicali supportati

Estensione file	Formato	Codec	Nota
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Supporta fino a 2 canali
*.ogg	OGG	Vorbis	Supporta fino a 2 canali
*.wma	WMA	WMA	Supporta fino a 10 Pro 5.1 canali. L'audio WMA lossless non è supportato. Supporta fino al profilo M2.
*.wav	wav	wav	
*.mid *.midi	midi	midi	Supporta Tipo 0 e Tipo 1. La funzione Seek non è supportata. Supporta solo i dispositivi USB.
*.ape	ape	ape	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Codec video supportati

Formato file	Contenitore	Codec Video	Risoluzione	Frame rate (fps)	Bitrate (Mbps)	Codec audio			
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	60	40	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG (MP3) DTS (Core, LBR) G.711 (A-Law, μ-Law)			
		HEVC (H.265 - solo profilo principale)							
		Motion JPEG		30	20				
		MVC		60					
		Divx 3.11 / 4 / 5 / 6							
		MPEG4 SP/ASP							
		Windows Media Video v9 (VC1)							
		MPEG2							
		MPEG1							
		Microsoft MPEG-4 v1, v2, v3		30					
		Windows Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)							
		H.263 Sorrenson							
		VP6							
		*.webm		WebM	VP8			90	Vorbis

Altre limitazioni

- I Codec potrebbero funzionare in modo anomalo in caso di problemi con il contenuto.
- In caso di errore nel contenitore o nel contenuto non sarà possibile riprodurre il video o la sua riproduzione non sarà corretta.
- Potrebbe non essere possibile riprodurre l'audio o il video se hanno standard di bit rate/frame rate oltre i limiti di compatibilità del televisore.
- Se la tabella degli indici è errata, la funzione Seek (Salta) non funziona.
- La riproduzione di un video attraverso una connessione di rete potrebbe non essere fluida a causa della ridotta velocità di trasmissione.
- Alcuni dispositivi USB/fotocamere digitali potrebbero non essere compatibili con il televisore.
- Il codec HEVC è disponibile solo per contenitori MKV /MP4 / TS.

Decoder video

- H.264 FHD è supportata fino a Level 4.1. (non supporta FMO/ASO/RS)
- VC1 AP L4 non è supportato.
- Tutti i codec video tranne WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC e VP6:
Inferiore a 1280x720: 60 fotogrammi max
Superiore a 1280x720: 30 fotogrammi max
- Il formato GMC 2 non è supportato.
- SVAf supporta solo le sequenze di visione Top/Bottom, Side by side e Left/Right (2 ES).
- Supporta solo le specifiche BD MVC

Decoder audio

- WMA 10 Pro supporta fino a 5.1 canali. Supporta fino al profilo M2. L'audio WMA lossless non è supportato.
- QCELP e AMR NB/WB non sono supportati.
- Vorbis è supportato fino a 5.1 canali.
- Dolby Digital Plus è supportato fino a 5.1 canali.
- Il codec DTS LBR è disponibile solo per contenitori MKV /MP4 / TS.
- Le velocità di campionamento supportate sono 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 e 48 KHz, e differiscono in base al codec utilizzato.

Limitazioni

Limitazioni per l'uso della modalità PIP (Picture-in-Picture)

- La funzione PIP non è disponibile durante l'uso di **Smart Hub**.
- Lo spegnimento automatico del televisore disabilita la funzione PIP.
- Giocare o utilizzare il karaoke sulla schermata principale può ridurre la qualità dell'immagine PIP.

Modello con 1 sintonizzatori	TV principale					
	DTV	ATV	HDMI	AV	INGRESSO SCART	Component
PIP						
DTV	X	X	○	X	X	○
ATV	X	X	○	X	X	○

 Questa funzione dipende dal modello e dall'area.

Modello con 2 sintonizzatori	TV principale					
	DTV	ATV	HDMI	AV	INGRESSO SCART	Component
PIP						
DTV	○	○	○	○	○	○
ATV	X	X	○	X	X	○

 Questa funzione dipende dal modello e dall'area.

CI flessibile

Non supportato 2 Scrambled Channel

Sintonizzatore 1	Sintonizzatore 2	Compatibilità
Visione (a pagamento)	Visione (a pagamento)	X
Visione (a pagamento)	Visione (gratuita)	○
Visione (gratuita)	Visione (a pagamento)	○
Visione (gratuita)	Visione (gratuita)	○

Leggere al termine dell'installazione TV

Formato delle immagini e segnali di ingresso

Le impostazioni **Formato immagine** sono applicate alla sorgente corrente. Il **Formato immagine** applicato entrerà in vigore a ogni selezione di quella particolare sorgente, salvo modifiche.

Segnale di ingresso	Formato immagine
Component	16:9, Zoom, Personalizza, 4:3
Component (1080i, 1080p)	16:9, Zoom, Personalizza, 4:3
Canale digitale (720p, 1080i, 1080p)	16:9, Zoom, Personalizza, 4:3
HDMI (720p)	16:9, Zoom, Personalizza, 4:3
HDMI (1080i, 1080p)	16:9, Zoom, Personalizza, 4:3

Installazione di un blocco antifurto

- Il blocco Kensington è un dispositivo fisico usato per proteggere il televisore da possibili furti. Cercare l'alloggiamento Kensington sul retro del televisore. L'alloggiamento è identificato dall'icona a forma di . Per utilizzare il blocco, avvolgere il cavo del blocco intorno a un oggetto troppo pesante per essere asportato, quindi inserirlo nell'apposito alloggiamento sul televisore. Il blocco è venduto separatamente.
- La modalità d'uso del blocco antifurto può variare in base al modello TV. Per maggiori informazioni consultare il manuale dell'utente del blocco antifurto.



Questa funzione è disponibile solo su alcuni modelli in specifiche aree geografiche.

Leggere prima di configurare una connessione Internet wireless

Precauzioni per la connessione Internet wireless

- Il televisore supporta i protocolli di comunicazione IEEE 802.11a/b/g/n. Samsung consiglia di utilizzare il protocollo IEEE 802.11n. La riproduzione di video memorizzati su un dispositivo collegato al televisore tramite una rete domestica potrebbe non essere fluida.
- Per utilizzare Internet con un collegamento wireless, il televisore deve essere collegato a un router o un modem wireless. Se il router wireless supporta il protocollo DHCP, il televisore può utilizzare un indirizzo IP statico o DHCP per collegarsi alla rete wireless.
- Selezionare un canale per il router wireless che non sia attualmente utilizzato. Se il canale impostato per il router wireless è attualmente utilizzato da un altro dispositivo, ciò comporterà interferenze e le comunicazioni potrebbero interrompersi.
- La maggior parte delle reti wireless presenta un ulteriore sistema di protezione. Per abilitare il sistema di sicurezza della rete wireless, è necessario creare una chiave di sicurezza alfanumerica usando caratteri e cifre. Questa chiave di sicurezza è pertanto necessaria per collegarsi a un AP protetto.

Protocolli di sicurezza per reti wireless

- Il televisore supporta solo i seguenti protocolli di sicurezza per reti wireless:
 - Modalità di autenticazione: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
 - Tipo di crittografia: WEP, TKIP, AES
- In conformità con le più recenti specifiche di certificazione Wi-Fi, il televisore Samsung non supporta la crittografia WEP o TKIP in reti che funzionano in modalità 802.11n.
- Se il router wireless supporta la connessione WPS (Wi-Fi Protected Setup), è possibile collegare il televisore alla rete mediante PBC (Push Button Configuration) o un PIN (Personal Identification Number). WPS configurerà automaticamente l'SSID e la chiave WPA.
- Il televisore non si collega a router wireless non certificati.

Leggere prima di collegare un computer (Risoluzioni supportate)

- Quando si collega il televisore a un computer, impostare la scheda video del computer su una delle risoluzioni standard elencate nelle tabelle sottostanti o alla pagina successiva. Il televisore si adatterà automaticamente alla risoluzione scelta. Notare che la risoluzione consigliata e ottimale è 1920 x 1080 a 60 Hz.
- Selezionando una risoluzione diversa da quelle indicate nelle tabelle può causare la visualizzazione di una schermata vuota o l'accensione dell'indicatore di alimentazione.
- Consultare il manuale dell'utente della scheda grafica per le risoluzioni compatibili.

IBM

Risoluzione (punti per linea)	Formato visualizzazione	Frequenza orizzontale (KHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza di clock (MHz)	Polarità (orizzontale/ verticale)
720 x 400	70 Hz	31.469	70.087	28.322	- / +

MAC

Risoluzione (punti per linea)	Formato visualizzazione	Frequenza orizzontale (KHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza di clock (MHz)	Polarità (orizzontale/ verticale)
640 x 480	67 Hz	35	66.667	30.24	- / -
832 x 624	75 Hz	49.726	74.551	57.284	- / -
1152 x 870	75 Hz	68.681	75.062	100	- / -

VESA DMT

Risoluzione (punti per linea)	Formato visualizzazione	Frequenza orizzontale (KHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza di clock (MHz)	Polarità (orizzontale/ verticale)
640 x 480	60 Hz	31.469	59.94	25.175	- / -
640 x 480	72 Hz	37.861	72.809	31.5	- / -
640 x 480	75 Hz	37.5	75	31.5	- / -
800 x 600	60 Hz	37.879	60.317	40	+ / +
800 x 600	72 Hz	48.077	72.188	50	+ / +
800 x 600	75 Hz	46.875	75	49.5	+ / +
1024 x 768	60 Hz	48.363	60.004	65	- / -
1024 x 768	70 Hz	56.476	70.069	75	- / -
1024 x 768	75 Hz	60.023	75.029	78.75	+ / +
1152 x 864	75 Hz	67.5	75	108	+ / +
1280 x 720	60 Hz	45	60	74.25	+ / +
1280 x 800	60 Hz	49.702	59.81	83.5	- / +
1280 x 1024	60 Hz	63.981	60.02	108	+ / +
1280 x 1024	75 Hz	79.976	75.025	135	+ / +
1366 x 768	60 Hz	47.712	59.79	85.5	+ / +
1440 x 900	60 Hz	55.935	59.887	106.5	- / +
1600 x 900 RB	60 Hz	60	60	108	+ / +
1680 x 1050	60 Hz	65.29	59.954	146.25	- / +
1920 x 1080	60 Hz	67.5	60	148.5	+ / +

Risoluzioni supportate per i segnali video

CEA-861

Risoluzione (punti per linea)	Formato visualizzazione	Frequenza orizzontale (KHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza di clock (MHz)	Polarità (orizzontale/ verticale)
720 (1440) x 480i	60 Hz	15.734	59.94	27	- / -
720 (1440) x 576i	50 Hz	15.625	50	27	- / -
720 x 480	60 Hz	31.469	59.94	27	- / -
720 x 576	50 Hz	31.25	50	27	- / -
1280 x 720	60 Hz	45	60	74.25	+ / +
1280 x 720	50 Hz	37.5	50	74.25	+ / +
1920 x 1080i	60 Hz	33.75	60	74.25	+ / +
1920 x 1080i	50 Hz	28.125	50	74.25	+ / +
1920 x 1080	60 Hz	67.5	60	148.5	+ / +
1920 x 1080	50 Hz	56.25	50	148.5	+ / +
1920 x 1080	30 Hz	33.75	30	74.25	+ / +
1920 x 1080	25 Hz	28.125	25	74.25	+ / +
1920 x 1080	24 Hz	27	24	74.25	+ / +

DVI

Risoluzione (punti per linea)	Formato visualizzazione	Frequenza orizzontale (KHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza di clock (MHz)	Polarità (orizzontale/ verticale)
720 x 480	60 Hz	31.469	59.94	27	- / -
720 x 576	50 Hz	31.25	50	27	- / -
1280 x 720	60 Hz	45	60	74.25	+ / +
1280 x 720	50 Hz	37.5	50	74.25	+ / +
1920 x 1080	60 Hz	67.5	60	148.5	+ / +
1920 x 1080	50 Hz	56.25	50	148.5	+ / +

Leggere prima dell'uso di dispositivi Bluetooth

Limitazioni per l'uso di dispositivi Bluetooth

- L'altoparlante Bluetooth Samsung è disponibile solo se il dispositivo supporta la funzione **Connessione audio TV**,
- Non è possibile utilizzare contemporaneamente dispositivi Bluetooth, **Seleziona altoparlante** ((**MENU/123**) > **MENU** > **Suono** > **Impostazioni altoparlanti** > **Seleziona altoparlante**) e funzioni Surround.
- Possono verificarsi problemi di compatibilità a seconda dei dispositivi Bluetooth utilizzati. (A seconda dell'ambiente potrebbe non essere possibile utilizzare una cuffia che funzioni esclusivamente con tecnologia mobile.)
- Potrebbero verificarsi errori di sincronia labiale.
- Una eccessiva distanza tra televisore e i dispositivi Bluetooth potrebbe provocarne la disconnessione.
- Un dispositivo Bluetooth potrebbe risultare rumoroso o funzionare in modo irregolare
 - Quando una parte del corpo è a contatto con il sistema di ricezione/trasmissione del dispositivo Bluetooth o del televisore.
 - Quando il dispositivo è soggetto a variazioni elettriche provocate da ostacoli come pareti, angoli o pareti divisorie in ambienti open space.
 - Quando il dispositivo è esposto a interferenze elettriche provenienti da dispositivi che utilizzano la stessa banda di frequenza, compresi dispositivi elettromedicali, forni a microonde e LAN wireless.
- Se il problema persiste, utilizzare una porta Digital Sound Output (Optical) oppure HDMI (ARC).

Licenza



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

This device supports DivX Plus Streaming® for enjoying HD movies and TV shows with advanced features (multi-language subtitles, multiple audio tracks, chapters, smooth FF/RW, etc.) streamed to your device.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound|5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries.

© DTS, Inc. All Rights Reserved.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and HEADPHONE:X and the DTS HEADPHONE:X logo are trademarks of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



Prodotto su licenza di Dolby Laboratories.

Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



Marchi: Rovi e Rovi Guide sono marchi di Rovi Corporation e/o delle sue consociate.

Licenza: Il sistema Rovi Guide è prodotto in licenza da Rovi Corporation e/o dalle sue consociate.

Brevetto: Il sistema Rovi Guide è protetto da brevetti e applicazioni di brevetto registrati negli Stati Uniti, in Europa e in altri paesi, inclusi uno o più dei brevetti USA 6,396,546; 5,940,073; 6,239,794 rilasciati a Rovi Corporation e/o alle sue consociate.

Disclaimer: Rovi Corporation e/o le sue consociate e relative affiliate non sono in alcun modo responsabili per l'accuratezza o la disponibilità delle informazioni relative ai programmi o altri dati presenti nel sistema Rovi Guide e non garantiscono la disponibilità del servizio nell'area dell'utente. In nessun caso Rovi Corporation e/o le sue affiliate possono essere ritenute responsabili per eventuali danni connessi all'accuratezza o alla disponibilità delle informazioni relative ai programmi o altri dati presenti nel sistema Rovi Guide.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage.

(<http://opensource.samsung.com>) Open Source License Notice is written only English.



Glossario

- **480i / 480p / 720p / 1080i / 1080p**

Generalmente si riferisce al numero di righe di scansione effettive che determina la risoluzione dello schermo. Vi sono due modalità di scansione: interlacciata e progressiva.

- Scansione

Proiezione sequenziale di pixel a formare immagini. Più elevato è il numero di pixel, più vivide e nitide risultano le immagini.

- Progressiva

Metodo di scansione sequenziale che scansiona ogni riga, una dopo l'altra.

- Interlacciata

Metodo di scansione a scaglioni che scansiona a righe alternate fino al termine della schermata quindi riempie le righe rimanenti.

Esempio) Se il numero di righe di scansione orizzontali è 480i

Scansiona 240 righe dall'inizio alla fine, quindi scansiona le rimanenti 240 righe per un totale di 480 righe.

* Le differenze di massima tra 480i e 480p sono le seguenti:

	480i	480p
Frequenza orizzontale	15,75 KHz	31,5 KHz
FPS	30	60
Righe a schermo	480	480

- **ARC (Audio Return Channel)**

ARC permette al televisore di riprodurre l'audio digitale su un dispositivo audio e di ricevere l'audio digitale dallo stesso dispositivo audio mediante un cavo HDMI. La connessione ARC è disponibile solo attraverso la porta HDMI (ARC) e solo quando il televisore è collegato a un ricevitore AV compatibile con questa modalità di connessione.

- **DVI (Digital Visual Interface)**

Il collegamento del connettore DVI del televisore al connettore DVI del computer attraverso un cavo HDMI-DVI consente di utilizzare il televisore come schermo di un computer. Tuttavia i cavi HDMI-DVI trasmettono solo segnali video. Pertanto è necessario collegare gli altoparlanti al computer utilizzando un cavo separato per poter ascoltare l'audio del PC.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**

HDMI è una interfaccia che consente di inviare contemporaneamente segnali audio e video con un solo cavo.

- **Confronto tra indirizzi IP dinamici e statici**

Se la rete richiede un indirizzo IP dinamico, è necessario utilizzare un router o un modem ADSL in grado di supportare il protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modem e router che supportano il protocollo DHCP forniscono automaticamente indirizzo IP, maschera di sottorete, gateway e DNS necessari al televisore per accedere a Internet, in modo da non costringere l'utente a immetterli manualmente. La maggior parte delle reti domestiche utilizzano indirizzi IP dinamici.

Se la rete richiede un indirizzo IP statico, immettere manualmente indirizzo IP, maschera di sottorete, gateway e DNS durante l'impostazione della connessione di rete. Per ottenere indirizzo IP, maschera di sottorete, gateway e DNS, contattare l'Internet Service Provider (ISP).

Se la rete richiede un indirizzo IP statico, utilizzare un modem ADSL in grado di supportare il protocollo DHCP. I modem ADSL che supportano il protocollo DHCP permettono inoltre di usare indirizzi IP statici.

- **Bluetooth**

La tecnologia Bluetooth è un protocollo di comunicazione wireless a corto raggio che consente lo scambio di informazioni tra dispositivi quali cellulari, laptop, auricolari e cuffie con dispositivi Bluetooth compatibili. Viene principalmente utilizzata per le connessioni wireless a basso consumo entro un raggio di azione corto di 10 m.

- **Ethernet**

Ethernet è una LAN (Local Area Network) standardizzata IEEE che utilizza cavi coassiali.

- **Connessione Component**

Le connessioni component sono principalmente utilizzate per le console di gioco e trasmettono il segnale video suddividendolo in un segnale di luminanza (Y) e due segnali colore (Pb e Pr). Il connettore è contrassegnato come [Component IN]_(Pr, Pb, Y) sul retro del televisore. Talvolta su alcuni dispositivi viene contrassegnato come Cr, Cb, Y. Cb e Cr sono le conversioni digitali dei segnali analogici Pb e Pr.

I connettori sono generalmente codificati a colori (rosso (R), blu (B) e verde (G)) e offrono la migliore qualità d'immagine possibile per una connessione analogica.