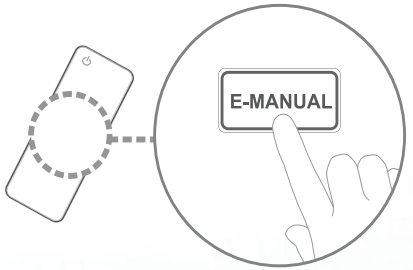
E-MANUAL



imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product. To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

Model _____ Serial No._____

Contenuti

Impostazione canale

- Uso del tasto INFO (guida ”Oggi e Domani”) 1
- Uso del menu Canali (Guarda TV) 2
- Gest. pianificazione 5
- Elenco canali 7
- Gestione canali 11
- Risintonizzazione dei canali 17

Funzioni base

- Menu Immagine 27
- Menu Audio 44

Funzioni preferite

- **Rete** per LED Serie 5 da 32-46 pollici 56
- Menu Sistema 84
- Menu Supporto 108

Funzioni avanzate

- **Cont. personali** 116
- Anynet+ 143
- **AllShare™** per LED Serie 5 da 32-46 pollici 157

Altre informazioni

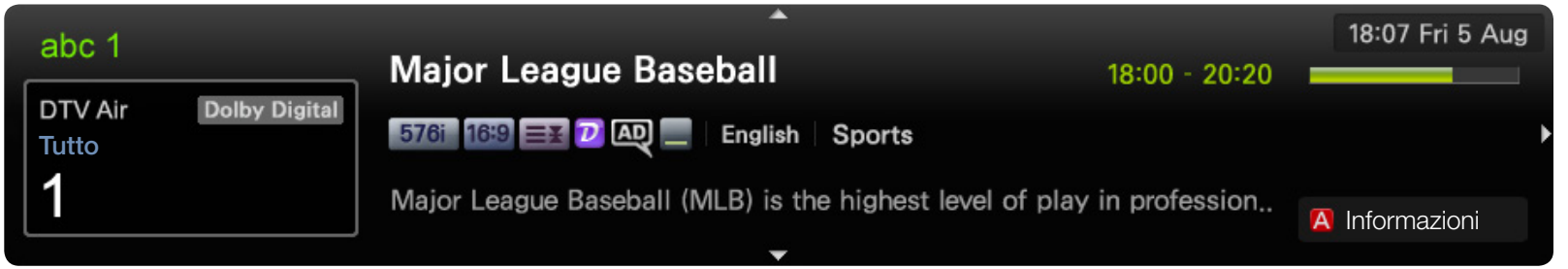
- Funzione Teletext canali analogici 161
- Blocco antifurto Kensington 165
- Connessioni slot di interfaccia comune 167
- Risoluzione dei problemi 170
- Licenza 187

❑ Uso del tasto INFO (guida "Oggi e Domani")

Il display identifica il canale corrente e lo stato di determinate impostazioni audio e video.

La guida "Oggi e Domani" mostra le informazioni relative alla programmazione giornaliera di ogni canale in base all'orario di trasmissione.

- Scorrere con i tasti ◄, ► per visualizzare le informazioni di un determinato programma durante la visione del canale corrente.
- Scorrere ▲, ▼ per visualizzare le informazioni di altri canali. Se si desidera spostarsi sul canale selezionato, premere il tasto **ENTER**↵.



* Potrebbe differire in base al modello.

❑ Uso del menu Canali (Guarda TV)

MENU → Supporto → Pag. iniz. contenuti → ENTER

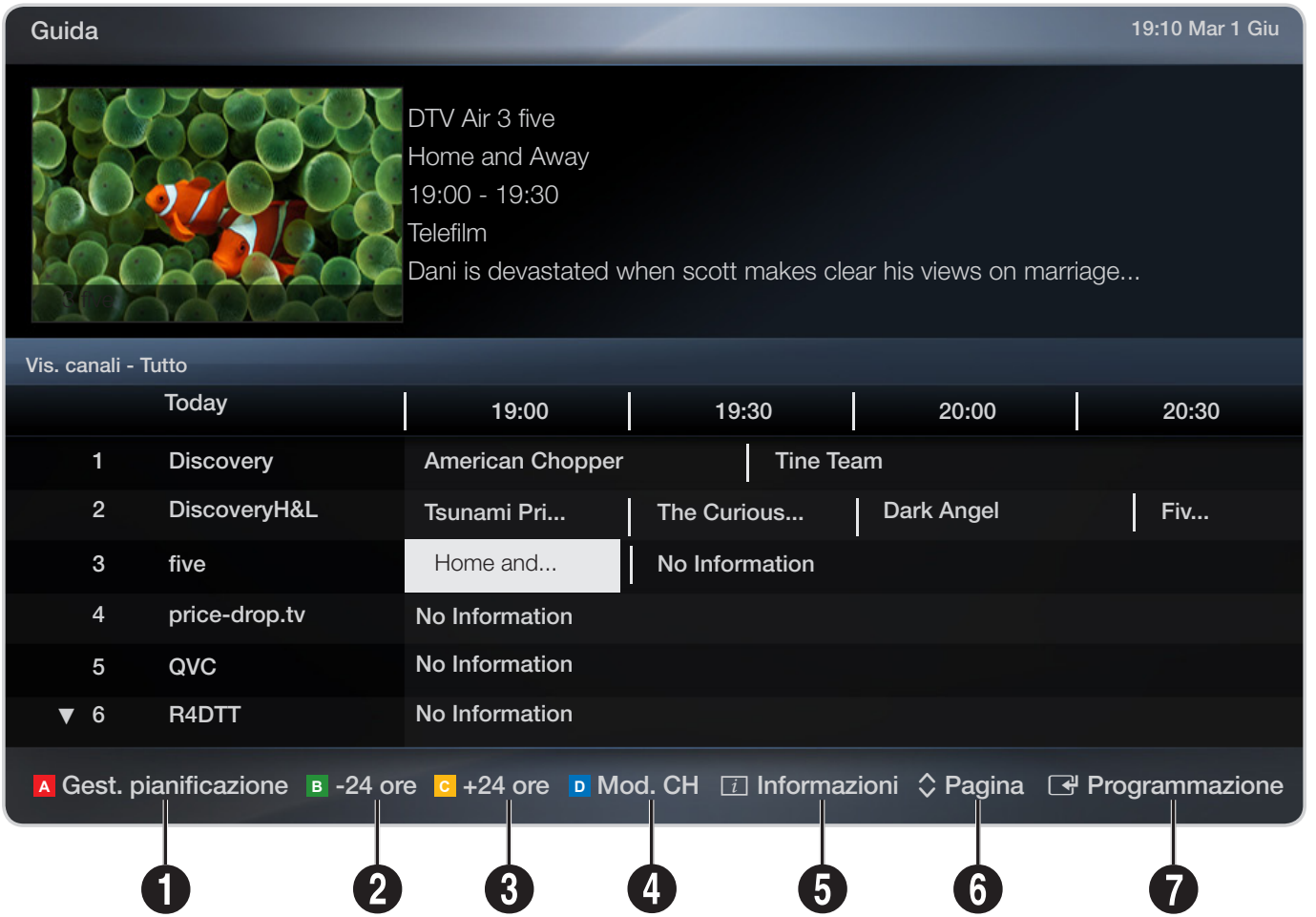
Premere **CONTENT** per selezionare Guarda TV, quindi selezionare il menu desiderato. Verrà visualizzata ogni schermata.

■ Guida

Le informazioni EPG (Electronic Programme Guide) sono fornite dall'emittente. Usando la programmazione fornita dalle emittenti, è possibile specificare in anticipo i programmi da visualizzare in modo da passare automaticamente al canale desiderato all'orario impostato. In base allo stato del canale, le voci dei programmi potrebbero non essere disponibili o aggiornate.



Uso di Vis. canali



* Potrebbe differire in base al modello.

❶ A Rosso (**Gest. pianificazione**): Passa ai programmi prenotati in **Gest. pianificazione**.

❷ B Verde (**-24 ore**): Visualizza l'elenco dei programmi da trasmettere nelle 24 ore precedenti.

❸ C Giallo (**+24 ore**): Visualizza l'elenco dei programmi da trasmettere dopo 24 ore.

❹ D Blu (**Mod. CH**): Seleziona il tipo di canali da visualizzare nella finestra **Elenco canali**. (**Tutto, TV, Radio, Dati/Altro, Preferiti 1-5**)

❺ i (**Informazioni**): Visualizza i dettagli del programma selezionato.

❻ ◆ (**Pagina**): Passa alla pagina precedente o successiva.

❼ ↵ (**Guarda / Programmazione**)

- Selezionando il programma corrente, è possibile visualizzarlo.
- Selezionando un evento in programmazione, è possibile prenotarne la visione. Per annullare la programmazione, premere nuovamente il tasto **ENTER**↵ quindi selezionare **Annulla Programma**.

Gest. pianificazione

Annulla o imposta la funzione **Timer visione** per visualizzare il canale desiderato all'ora prestabilita.

Uso della funzione Timer visione

E' possibile impostare la visualizzazione automatica del canale desiderato all'ora prestabilita. Impostare l'orario corrente prima di usare questa funzione.

1. Premere **ENTER** per aggiungere un evento da programmare manualmente.
2. Premere i tasti ◄/►/▲/▼ per impostare **Antenna**, **Canale**, **Ripetizione**, **Data**, **Ora inizio**.
   - **Antenna**: Selezionare il segnale trasmesso.
   - **Canale**: Selezionare il canale desiderato.

- **Ripetizione**: Selezionare **1 volta**, **Manuale**, **Sab~Dom**, **Lun~Ven** o **Ogni gg** in base alle preferenze. Selezionando **Manuale**, è possibile impostare il giorno desiderato.

  Il simbolo (✓) indica che è stato selezionato il giorno.

- **Data**: E' possibile impostare la data desiderata.

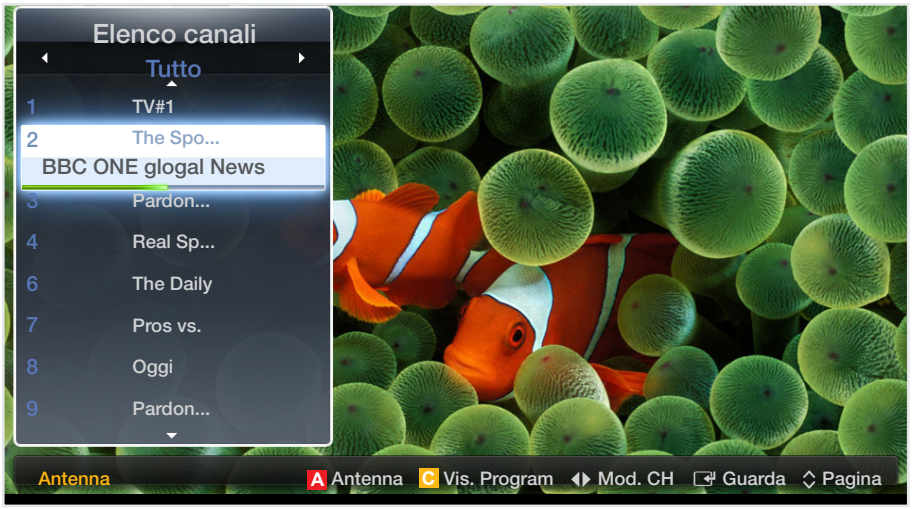
  Questa opzione è disponibile selezionando **1 volta** in modalità **Ripetizione**.

- **Ora inizio**: E' possibile impostare l'orario di inizio desiderato.

Se si desidera modificare o annullare la programmazione, selezionarla in **Elenco programmi**, quindi selezionare **Modifica** o **Annulla Programma**.

Elenco canali

E' possibile visualizzare le informazioni relative ai canali, **Tutto**, **TV**, **Radio**, **Dati/Altro**, **Analogico** o **Preferiti 1**-**5**.



Premendo il tasto **CH LIST** sul telecomando, verrà visualizzata la schermata **Elenco canali**.

- **Tutto**: Mostra tutti i canali attualmente disponibili.
- **TV**: Mostra tutti i canali TV attualmente disponibili.
- **Radio**: Mostra tutti i canali radio attualmente disponibili.
- **Dati/Altro**: Mostra tutti i canali MHP o altri canali attualmente disponibili.
- **Analogico**: Mostra tutti i canali analogici attualmente disponibili.
- **Preferiti 1**-**5**: Mostra tutti i canali preferiti.

Preferiti 1-5 verrà visualizzato in seguito all'impostazione di Aggiungi a canale preferito.

Se si desidera visualizzare i canali preferiti aggiunti, premere **CH LIST** e utilizzare il tasto ◀▶ (Mod. CH) per passare a Preferiti 1-5.

Uso del telecomando con il menu Elenco canali.

- A Rosso (Antenna): Passa a Antenna o Cavo.
- C Giallo (Vis. Program / Vis. canali): Visualizza il programma in caso di selezione di un canale digitale. Torna alla visione del canale.
- ◀▶ (Mod. CH / Canale): Passa a Tutto, TV, Radio, Dati/Altro, Analogico o Preferiti 1-5.

  Premendo C (Vis. Program), è possibile passare ad altri canali mediante il tasto ◀▶ (Canale).

- (**Guarda / Informazioni**): Visualizza il canale selezionato. / Visualizza i dettagli del programma selezionato.
- (**Pagina**): Passa alla pagina precedente o successiva.

Icone di visualizzazione dello stato del canale

Icona	Funzionamento
A	Canale analogico.
	Programma prenotato.
	Canale bloccato.

Come utilizzare Timer visione in Elenco canali (solo canali digitali)

Impostando **Timer visione** in **Elenco canali**, è possibile impostare solo il programma in **Vis. Program**.

1. Premere il tasto **CH LIST**, quindi selezionare il canale digitale desiderato.
2. Premere il tasto C (**Vis. Program**).
3. Premere i tasti ▲ / ▼ per selezionare il programma desiderato, quindi premere **ENTER** o **INFO**.
4. Selezionare **Timer visione**, quindi al termine premere **ENTER**.

Per annullare **Timer visione**, seguire i passaggi da 1 a 3. Selezionare **Annulla Programma**.

Gestione canali

E’ possibile modificare il canale secondo le proprie preferenze.

- ( ) **Canali**: Mostra l'elenco canali a seconda del tipo di canale.
- ( ) **Preferiti 1-5**: Mostra tutti i canali preferiti.

Uso dei tasti colore in **Gestione canali**.

- A Rosso (**Antenna**): Passa a **Antenna** o **Cavo**.
- D Blu (**Ordinamento**): Modifica l'elenco ordinato per numero o nome.



* Potrebbe differire in base al modello.

Icone di visualizzazione dello stato del canale

Icona	Funzionamento
A	Canale analogico.
✓	Canale selezionato.
★	Canale impostato come Preferito.
🔒	Canale bloccato.
	Visualizza il menu dell'opzione **Gestione canali**.

Menu Opzioni di Gestione canali TOOLS

Impostare ogni canale mediante le opzioni del menu **Gestione canali** (**Guarda**, **Aggiungi a Preferiti/Modifica pref.**, **Blocca/Sblocca**, **Modifica nome canale**, **Modifica num canale**, **Elimina**, **Seleziona tutto/Desel.tutto**).

Le voci del menu Opzioni possono differire in base allo stato del canale.

1. Selezionare un canale e premere il tasto **TOOLS**.
2. Selezionare una funzione e cambiarne le impostazioni.

- **Guarda**: Visualizza il canale selezionato.
- **Aggiungi a canale preferito/Modifica pref.**: Per impostare come preferiti i canali che si guardano più di frequente. / Per aggiungere o eliminare il canale selezionato in **Preferiti 1-5**.

  1. Selezionare le opzioni **Aggiungi a Preferiti/Modifica pref.**, quindi premere **ENTER**↵.

     Se il canale è già stato aggiunto ai canali preferiti, verrà visualizzato **Modifica pref.**.

  2. Premere **ENTER**↵ per selezionare **Preferiti 1-5**, quindi premere **OK**.

     E' possibile aggiungere un canale in diversi gruppi di canali preferiti tra **Preferiti 1-5**.

- **Blocca/Sblocca**: E' possibile bloccare un canale in modo che non possa essere selezionato e visualizzato.

  NOTA

  - Questa funzione è disponibile solo quando la funzione **Blocco canali** è impostata su **On**.
  - Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre. Cambiare il PIN usando l'opzione **Cambia PIN**.

- **Modifica nome canale** (solo canali analogici): Assegnare il nome preferito al canale.

- **Modifica num canale**: Modificare il numero premendo i tasti numerici desiderati.

  In alcune aree geografiche l'utente potrebbe non essere in grado di utilizzare la funzione **Modifica nome canale** e **Modifica num canale**.

- **Elimina**: E' possibile eliminare un canale per visualizzare i canali desiderati.
- **Desel.tutto**: Per deselezionare tutti i canali selezionati.

  E' possibile selezionare **Desel.tutto** quando uno o più canali sono selezionati.
- **Seleziona tutto**: Per selezionare tutti i canali presenti nell'elenco canali.

❑ Risintonizzazione dei canali

MENU → Canale → ENTER

■ Antenna (Antenna / Cavo) TOOLS

Prima che il televisore inizi la memorizzazione dei canali disponibili, è necessario specificare il tipo di sorgente del segnale collegata al televisore (per es. un sistema via Antenna o Cavo).

Nazione

(in base alla nazione)

Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre.

- **Canale digitale**: Cambiare la nazione per i canali digitali.
- **Canale analogico**: Cambiare la nazione per i canali analogici.

Sintonizzazione autom

(in base alla nazione)

Ricerca i canali automaticamente e li memorizza sul televisore.

I numeri di programma assegnati automaticamente potrebbero non corrispondere ai numeri di programma effettivi o desiderati. Se un canale è bloccato, viene visualizzata la finestra di immissione del PIN.

- **Sintonizzazione autom**

  Antenna / Cavo: Selezionare la sorgente antenna da memorizzare.

  Digitale e Analogico / Digitale / Analogico: Selezionare la sorgente del canale da memorizzare.

Quando Sorgente antenna è impostata su Antenna o Cavo:

Quando si seleziona **Cavo** → **Digitale e Analogico** o **Digitale**: Inserire un valore per ricercare i canali via cavo.

– **Mod ricerca** (**Completa / Rete / Rapida**): Ricerca tutti i canali con stazioni emittenti attive e li memorizza sul televisore.

  Selezionando **Rapida**, è possibile configurare **Rete, ID di rete, Frequenza, Modulazione** e **Symbol Rate** manualmente premendo i tasti numerici sul telecomando.

– **Rete** (**Auto / Manuale**): Seleziona la modalità di impostazione **ID di rete** tra **Auto** o **Manuale**.

– **ID di rete**: Quando **Rete** è impostata su **Manuale**, è possibile assegnare l'**ID di rete** usando i tasti numerici.

– **Frequenza**: Visualizza la frequenza del canale. (varia in base alla nazione)

– **Modulazione**: Visualizza i valori di modulazione disponibili.

– **Symbol Rate**: Visualizza i valori di symbol rate disponibili.

- **Opzione ricerca via cavo**

  (in base alla nazione e solo per canali via cavo)

  Imposta ulteriori opzioni di ricerca quali frequenza e symbol rate per ricerche rete via cavo.

  Frequenza iniziale / Frequenza finale: Impostare la frequenza iniziale o finale (diversa per ogni nazione).

  Symbol Rate: Visualizza i valori di symbol rate disponibili.

  Modulazione: Visualizza i valori di modulazione disponibili.

Sintonizzazione manuale

Ricerca i canali manualmente e li memorizza sul televisore.

Se un canale è bloccato, viene visualizzata la finestra di immissione del PIN.

In base alla sorgente del canale, potrebbe essere supportata la funzione **Sintonizzazione manuale**.

Quando Sorgente antenna è impostata su Antenna o Cavo:

- **Sintonizzazione canale digitale**: Ricerca i canali digitali manualmente e li memorizza sul televisore. Premere il tasto A (**Nuovo**) per iniziare la ricerca dei canali digitali. Al termine della ricerca, i canali vengono aggiornati nell'elenco canali.
  - Selezionando **Antenna** → **Antenna**: **Canale, Frequenza, Larg. di banda**
  - Selezionando **Antenna** → **Cavo**: **Frequenza, Modulazione, Symbol Rate**

- **Sintonizzazione canale analogico**: Esegue la ricerca di un canale analogico. Premere il tasto A (**Nuovo**) per ricercare i canali digitali impostando le opzioni **Programma, Sistema colore, Sistema audio, Canale, Ricerca**.

  Mod. Canale

  – **P** (modalità programma): Una volta completata la sintonizzazione, alle emittenti della propria area viene assegnato un numero compreso tra P0 e P99. In questa modalità, è possibile selezionare un canale digitandone il numero corrispondente.

  – **C** (modalità canale antenna) / **S** (modalità canale cavo): Queste due modalità permettono di selezionare un canale digitando il numero assegnato per ogni stazione via etere o canale via cavo.

Modifica numero canale (Disabilita / Abilita)

(in base alla nazione)

Utilizzare questa opzione per cambiare il numero del canale. Una volta cambiato il numero del canale, le relative informazioni non vengono aggiornate automaticamente.

Sintonia fine

(solo canali analogici)

Se il segnale risulta debole o distorto, può essere necessario sintonizzare il canale manualmente.

- I canali sintonizzati sono evidenziati da un asterisco “*”.
- Per reimpostare la sintonia, selezionare **Reset**.

Trasferim. elenco canali

(in base alla nazione)

Importa o esporta la mappatura dei canali. Collegare un dispositivo di memoria USB per utilizzare questa funzione.

Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre.

- **Importa da USB**: Importa l'elenco canali dal dispositivo USB.
- **Esporta in USB**: Esporta l'elenco canali sul dispositivo USB.

❑ Cambiare la modalità Immagine preimpostata

MENU → Immagine → Modalità immagine → ENTER

■ Modalità immagine

Selezionare il tipo di immagine preferita.

Quando si collega un PC, è possibile modificare solo i valori delle opzioni Entertainment e Standard.

- Dinamica: Adatta per un ambiente illuminato.
- Standard: Adatta per condizioni di luce normali.
- Naturale per LED Serie 5 da 32-46 pollici: Adatta per ridurre l'affaticamento della vista.
- Film: Adatta per la visione di film in un ambiente poco illuminato.
- Entertainment: Adatta per la visione di film e giochi.

  Disponibile solo quando si collega un PC.

❑ Regolazione delle impostazioni delle immagini

■ Samsung MagicAngle per LED Serie 4 da 19 pollici, Serie 5 da 22-27 pollici

MENU → Immagine → Samsung MagicAngle → ENTER

Regolare l'angolo di visualizzazione dello schermo per ottimizzare la qualità di visione in base alla posizione dell'utente.

- Samsung MagicAngle: Quando si guarda lo schermo da un'angolazione inferiore o superiore, impostando la modalità appropriata per ogni specifica posizione è possibile ottenere una qualità d'immagine simile a quella che si può avere guardando lo schermo frontalmente.

  Off: Selezionare questa opzione quando si guarda lo schermo da una posizione frontale.

  Modalità comoda: Selezionare questa opzione quando si guarda lo schermo da una posizione leggermente inferiore.

  Modalità in piedi: Selezionare questa opzione quando si guarda lo schermo da una posizione superiore.

- Modalità: Regolare l'angolo di visualizzazione dello schermo.

Quando la funzione Samsung MagicAngle è impostata su Modalità comoda o Modalità in piedi, l'opzione Gamma non è disponibile.

Retroillumin / Contrasto / Luminosità / Nitidezza / Colore / Tinta (V/R)

La televisione ha diverse opzioni di impostazione per il controllo della qualità delle immagini.

MENU → Immagine → Retroillumin → ENTER

NOTA

- Nelle modalità analogiche TV, Est., AV del sistema PAL, non è possibile utilizzare la funzione Tinta (V/R).
- Quando si collega un PC, è possibile modificare solo i valori delle opzioni Retroillumin, Contrasto, Luminosità e Nitidezza.
- Le impostazioni possono essere modificate e memorizzate per ogni dispositivo esterno collegato al televisore.

Regolazione schermo

Per impostare varie opzioni immagine quali Formato immagine e Aspect ratio.

- **Formato immagine**: Il ricevitore via cavo/satellitare potrebbe anch'esso avere la propria serie di dimensioni preimpostate. Tuttavia, si consiglia vivamente di utilizzare la modalità 16:9 nella maggior parte dei casi.

  Auto Wide: Regola automaticamente la dimensione dell'immagine su un formato **16:9**.

  16:9: Imposta l'immagine sul formato wide 16:9.

  Wide Zoom: Ingrandisce l'immagine a oltre 4:3.

  Regola la **Posizione** mediante i tasti freccia ▲, ▼.

  Zoom: Ingrandisce il formato 16:9 per adattarlo alle dimensioni verticali dello schermo.

  Regola la **Posizione** o le **Dimensioni** usando i tasti ▲, ▼.

4:3: Imposta l'immagine sul formato base (4:3).

Non visualizzare a lungo trasmissioni in formato 4:3. Le bande nere sulla sinistra e sula desta dell'immagine potrebbero causare immagini residue (bruciatura dello schermo), un fenomeno non coperto dalla garanzia.

Adatta a schermo: Utilizzare questa funzione per visualizzare l'immagine completa senza ritagli con segnali HDMI (720p / 1080i / 1080p) o Comp. (1080i / 1080p).

Vista adattata 1 per LED Serie 5 da 32-46 pollici: Riduce la schermata originale del 50%.

Vista adattata 2 per LED Serie 5 da 32-46 pollici: Riduce la schermata originale del 25%.

NOTA

- L'opzione **Vista adattata 1** è abilitata solo in modalità HDMI.
- L'opzione **Vista adattata 2** è abilitata solo in modalità DTV e HDMI.
- Il formato delle immagini può variare in base alla risoluzione di ingresso quando il contenuto viene riprodotto usando **Video** in **Cont. personali**.

- **Posizione**: Regola la posizione dell'immagine. Disponibile solo in modalità **Adatta a schermo** o **Wide Zoom**.
- **Zoom/Posizione**: Regola la posizione dell'immagine. Disponibile solo in modalità **Zoom**.

NOTA

- selezionato **Adatta a schermo** in HDMI (1080i / 1080p) o Comp. (1080i / 1080p) può essere necessario centrare l'immagine sullo schermo:
  1. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare il menu **Posizione**.
  2. Premere il tasto **ENTER**↵.
  3. Premere il tasto ▲, ▼, ◀ o ▶ per spostare l'immagine.
- A seconda del tipo di sorgente di ingresso, le opzioni relative alla dimensione dell'immagine possono variare.
- Per annullare la regolazione, selezionare **Reset** nella schermata **Posizione**. La posizione predefinita dell'immagine verrà ripristinata.

- Le voci disponibili variano in base alla modalità selezionata.
- Quando si collega un PC, è possibile regolare solo i formati **16:9** e **4:3**.
- Le impostazioni possono essere regolate e memorizzate per ogni dispositivo esterno collegato al televisore.
- Usando la funzione **Adatta a schermo** con un ingresso HDMI 720p, 1 riga verrà tagliata in alto, in basso, a sinistra e a destra come nella funzione di overscan.

- **Dimens schermo 4:3 (16:9 / Wide Zoom / Zoom / 4:3)**: Disponibile solo quando il formato immagine è impostato su **Auto Wide**. E' possibile impostare la dimensione delle immagini desiderata al formato 4:3 WSS (Wide Screen Service) o alla dimensione originale. Ogni paese europeo ha le proprie dimensioni delle immagini.

- **Regolazione schermo PC**

  Disponibile solo in modalità **PC**.

  Grossa / Fine: Rimuove o riduce eventuali disturbi dalle immagini. Se non si riesce a eliminare il disturbo mediante la sintonizzazione fine, regolare la frequenza nel modo migliore possibile (**Grossa**) ed eseguire nuovamente la sintonizzazione fine. Una volta ridotto il disturbo, regolare l'immagine in modo che sia perfettamente centrata sullo schermo.

  Posizione: Regolare la posizione dello schermo del PC per adattarlo come schermo TV. Premere il tasto ▲ o ▼ per regolare la posizione verticale. Premere il tasto ◄ o ► per regolare la posizione orizzontale.

  Reset immagine: Ripristina l'immagine ai valori predefiniti.

Regolazione auto TOOLS

MENU → Immagine → Regolazione auto → ENTER

Per regolare i valori frequenza/posizioni e le impostazioni di sintonizzazione automaticamente.

Disponibile solo in modalità **PC**.

Non disponibile quando il televisore è collegato mediante cavo HDMI/DVI.

Uso del televisore come uno schermo PC

Impostazione del software del PC (basato su Windows XP)

In base alla versione di Windows e alla scheda video in uso, le schermate effettive del PC possono essere diverse; nel caso, verranno quasi sempre applicate le stesse informazioni di impostazione base. (In caso contrario, contattare la casa costruttrice del computer oppure un rivenditore Samsung).

1. Fare clic su ‘Pannello di controllo’ nel menu Start di Windows.
2. Fare clic su “Aspetto e temi” nel “Pannello di controllo” per visualizzare una finestra di dialogo.
3. Fare clic su “Schermo” per visualizzare una finestra di dialogo.
4. Fare clic sulla scheda ‘Impostazioni’ nella finestra di dialogo.
   - Impostazione della dimensione corretta (risoluzione)
   - Se la finestra di dialogo delle impostazioni contiene yyun’opzione relativa alla frequenza verticale, il valore corretto è “60” o “60 Hz”. In caso contrario, fare clic su ‘OK’ e uscire dalla finestra di dialogo.

❑ Modifica delle Opzioni immagine

■ Impostazioni avanzate

MENU → Immagine → Impostazioni avanzate → ENTER

(Disponibile in modalità Standard / Film)

E’ possibile regolare le impostazioni avanzate dello schermo compresi il colore e il contrasto.



Quando si collega un PC, è possibile modificare solo i valori delle opzioni Gamma e Bilan bianco.

- Tonalità nero (Off / Scuro / Più scura / Extra scura): Selezionare il livello di nero per regolare la profondità dello schermo.

- **Contr. dinamico (Off / Basso / Medio / Alto)**: Per regolare il contrasto dello schermo.
- **Dettaglio ombra**: Per incrementare la luminosità delle immagini scure.
- **Gamma**: Per regolare l'intensità dei colori primari.
- **Solo modalità RGB (Off / Rosso / Verde / Blu)**: Visualizza i toni Rosso, Verde e Blu per regolare in modo preciso la sfumatura e la saturazione.
- **Spazio colore (Auto / Nativo)**: Regolare l'intervallo dei colori disponibili per creare l'immagine.

- **Bilan bianco**: Regolare la temperatura dei colori al fine di ottenere una immagine più naturale.

  R-Offset / G-Offset / B-Offset: Regolare l'intensità di ogni colore (rosso, verde, blu).

  R-Gain/G-Gain/B-Gain: Regolare l'intensità di ogni colore (rosso, verde, blu).

  Reset: Ripristina il valore **Bilan bianco** alle impostazioni predefinite.
- **Incarnato**: Enfatizza la tonalità rosa di "Incarnato."
- **Migliora imm bordi (Off / On)**: Enfatizza i contorni degli oggetti.
- **Illuminazione moto (Off / On)** Consente di ridurre il consumo di energia regolando la luminosità sulla base del moto dello schermo.
- **LED Motion Plus (Off / On)** per LED Serie 5 da 32-46 pollici: Elimina l'effetto "trascinamento" dalle scene in rapido movimento per offrire una visione più nitida delle immagini.

Opzioni immagine

MENU → Immagine → Opzioni immagine → ENTER

Quando si collega un PC, è possibile modificare solo i valori delle opzioni Toni colore.



- **Toni colore (Freddo / Standard / Caldo1 / Caldo2)**

  Le opzioni Caldo1 o Caldo2 verranno disattivate se la modalità immagine è impostata su Dinamica.

  Le impostazioni possono essere regolate e memorizzate per ogni dispositivo esterno collegato al televisore.

- **Filtro disturbo digitale (Off / Basso / Medio / Alto / Automatico / Visualizzazione auto)**: Se il segnale ricevuto dal televisore è debole, è possibile attivare la funzione **Filtro disturbo digitale** per ridurre i disturbi statici e l'effetto 'ghosting' sullo schermo.

  Se il segnale è debole, selezionare una delle altre opzioni disponibili fino a ottenere la migliore qualità visiva.

  Visualizzazione auto Al cambio dei canali analogici, visualizza l'intensità del segnale.

  Disponibile solo per i canali analogici.

  Premendo il tasto **INFO**, viene visualizzata la barra che indica la forza del segnale.

  La barra di colore verde indica che si sta ricevendo il miglior segnale possibile.

- **Filtro disturbo MPEG (Off / Basso / Medio / Alto / Automatico)**: Riduce il disturbo MPEG per una migliore qualità delle immagini.

- **Livello di nero HDMI (Basso / Normale)**: Consente di selezionare il livello di nero dello schermo per regolare la profondità dell'immagine.

  Disponibile solo in modalità **HDMI** (segnali RGB).

- **Modalità Film (Off / Auto1 / Auto2)**: Il televisore può essere impostato automaticamente per rilevare ed elaborare i segnali dei film provenienti da tutte le sorgenti e per regolare l'immagine in modo da ottenere una visualizzazione ottimale.

  Disponibile in modalità TV, AV, COMP. (480i / 1080i) e HDMI (1080i).

  Se la schermata non appare naturale, modificare le opzioni **Off** / **Auto1** / **Auto2** in **Modalità Film**.

Reimposta immagine (OK / Annulla)

Ripristina la modalità corrente delle immagini ai valori predefiniti.

❑ Cambiare la Modalità audio preimpostata

MENU → Suono → Modalità audio → ENTER

■ Modalità audio TOOLS

- Standard: Seleziona la modalità audio normale.
- Musica: Enfatizza la musica rispetto alle voci.
- Film: Offre la migliore qualità audio per la visione di film.
- Voce cristallina: Enfatizza le voci rispetto ad altri suoni.
- Amplificazione: Aumenta l'intensità delle alte frequenze per offrire alle persone con deficit uditivo un ascolto migliore.

Se l'opzione Seleziona altoparlante è impostata su Altoparlante est, la funzione Modalità audio è disabilitata.

❑ Sistemi audio, ecc.

MENU → Suono → Effetto audio → ENTER

■ Effetto audio

(solo modalità audio standard)

Utilizzare i tasti freccia su e giù per selezionare l'opzione desiderata, quindi premere **ENTER**.

- **SRS TruSurround HD (Off / On)**

  (solo modalità audio standard)

  Questa funzione produce un audio virtuale a 5.1 canali surround attraverso una coppia di altoparlanti con tecnologia HRTF (Head Related Transfer Function).

- **SRS TruDialog (Off / On)**

  (solo modalità audio standard)

  Questa funzione permette di incrementare l'intensità della voce rispetto alla musica di fondo o agli effetti sonori in modo che sia possibile udire meglio i dialoghi durante la visione di un programma.

- **Equalizzatore**

  Consente di utilizzare l'Equalizzatore per personalizzare la configurazione audio di ciascun altoparlante.

  Bilanciam.: Controlla il bilanciamento degli altoparlanti sinistro e destro.

  100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Regolazione larghezza di banda): Regola il livello delle frequenze di larghezza di banda.

  Reset: Ripristina l'equalizzatore alle impostazioni predefinite.

NOTE Se l'opzione **Seleziona altoparlante** è impostata su **Altoparlante est**, la funzione **Effetto audio** è disabilitata.

Opzioni audio trasmiss

- **Lingua audio**

  (solo canali digitali)

  Cambia la lingua predefinita per le lingue audio.

  Le lingue disponibili possono variare in base alla trasmissione.

- **Formato audio**

  (solo canali digitali)

  Quando l'audio è generato sia dall'altoparlante principale sia dal ricevitore audio, potrebbe prodursi un effetto di eco a causa della diversa velocità di decodifica dei due dispositivi. In questo caso, attivare la funzione Altoparlante TV.

  L'opzione **Formato audio** può essere diversa in base alla trasmissione. L'audio Dolby digitale 5.1ch è disponibile solo quando viene collegato un altoparlante esterno mediante un cavo ottico.

- **Descrizione audio**

  (non disponibile in tutti i paesi) (solo canali digitali)

  Questa funzione gestisce il flusso audio per l'opzione AD (Audio Description), quando è trasmesso insieme all'Audio principale dall'emittente.

  - **Descrizione audio (Off / On)**: Attiva e disattiva la funzione Descrizione audio.
  - **Volume**: Regola il volume della descrizione audio.

Imp. supplementare

- **Livello audio DTV (MPEG / HE-AAC)** (solo canali digitali): Questa funzione permette di ridurre la disparità di un segnale vocale (uno dei segnali ricevuti durante una trasmissione TV digitale) a un determinato livello.

  In base al tipo di segnale della trasmissione, **MPEG / HE-AAC** può essere regolato tra -10dB e 0dB.

  Per aumentare o diminuire il volume, regolare rispettivamente tra 0 e -10.

- **Uscita SPDIF**: SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) è usata per fornire un audio digitale riducendo le interferenze agli altoparlanti e ai vari dispositivi digitali come per esempio un lettore DVD.

  Formato audio: E' possibile selezionare il formato di uscita Digital Audio (SPDIF). Il formato di uscita Digital Audio (SPDIF) disponibile può differire in base alla sorgente di ingresso.

  Collegando altoparlanti a 5.1ch in una impostazione Dolby Digital, massimizza l'esperienza audio in 3D.

  Ritardo audio: Usata per correggere la mancata corrispondenza audio-video durante la visione del televisore o di un video e ascoltando una uscita da un canale digitale mediante un dispositivo esterno come per esempio un ricevitore AV (0ms ~ 250ms).

- **Comp Dolby Digital (Linea / RF)**: Questa funzione minimizza la disparità dei segnali tra un segnale dolby digital e un segnale vocale (per es. audio MPEG, HE-AAC, audio ATV).

  Selezionare **Linea** per ottenere un audio dinamico, e **RF** per ridurre la differenza tra i suoni alti e bassi durante la notte.

  Line: Impostare il livello di uscita dei segnali maggiori o minori di -31dB (riferimento) su -20dB o -31dB.

  RF: IImpostare il livello di uscita dei segnali maggiori o minori di -20dB (riferimento) su -10dB o -20dB.

Impostazioni altoparlanti

- **Seleziona altoparlante (Altoparlante est / Altoparlante TV)**

  A causa delle differenze di velocità nella decodifica tra l'altoparlante principale e il ricevitore audio, è possibile avvertire una eco del suono. In questo caso, attivare la funzione **Altoparlante est** del televisore.

  - Quando **Seleziona altoparlante** è impostata su **Altoparlante est**, i tasti volume e **MUTE** non sono attivi e le impostazioni audio sono limitate.
  - Quando **Seleziona altoparlante** è impostata su **Altoparlante est**.
    - **Altoparlante TV**: Off, **Altoparlante est**: On
  - Quando **Seleziona altoparlante** è impostata su **Altoparlante TV**.
    - **Altoparlante TV**: On, **Altoparlante est**: On
  - In mancanza di segnale video, entrambi gli altoparlanti saranno disattivi.

- **Volume auto (Off / Normale / Notte)**

  Per equalizzare il volume di ogni canale, impostare su **Normale**.

  Notte: Questa modalità fornisce una migliore esperienza audio rispetto alla modalità **Normale**, escludendo quasi ogni rumore. Questa modalità è utile durante la notte.

  NOTE Per poter regolare il volume del dispositivo sorgente collegato all'apparecchio TV, sul televisore impostare **Volume auto** su **Off**. In caso contrario, non sarà possibile regolare il volume del dispositivo sorgente.

Reset audio (OK / Annulla)

Ripristina tutte le impostazione dell’immagine ai valoripredefiniti.

❑ Selezione della modalità audio

DUAL I-II → ENTER

Quando si imposta la modalità **Dual I-II**, la modalità audio corrente viene visualizzata sullo schermo.

	Tipo di audio	Dual I-II	Predefinito
A2 Stereo	Mono	**Mono**	Commutazione automatica
	Stereo	**Stereo** ↔ **Mono**	
	Dual	**Dual I** ↔ **Dual II**	**Dual I**
NICAM Stereo	Mono	**Mono**	Commutazione automatica
	Stereo	**Mono** ↔ **Stereo**	
	Dual	**Mono** → **Dual I** ↖ **Dual II** ↙	**Dual I**

- Se il segnale stereo è debole e si verifica una commutazione automatica, passare alla modalità Mono.
- Attiva solo con un segnale audio stereo.
- Disponibile solo quando la **Sorgente** è impostata su **TV**.

❑ Impostazione della rete per LED Serie 5 da 32-46 pollici

■ Impostazioni di rete

MENU → Rete → Impostazioni di rete → ENTER

Impostare la connessione di rete per utilizzare AllShare™ ed eseguire l'aggiornamento del software.

■ Stato rete

MENU → Rete → Stato rete → ENTER

E' possibile verificare lo stato corrente della rete e di Internet.

■ Impostazioni AllShare

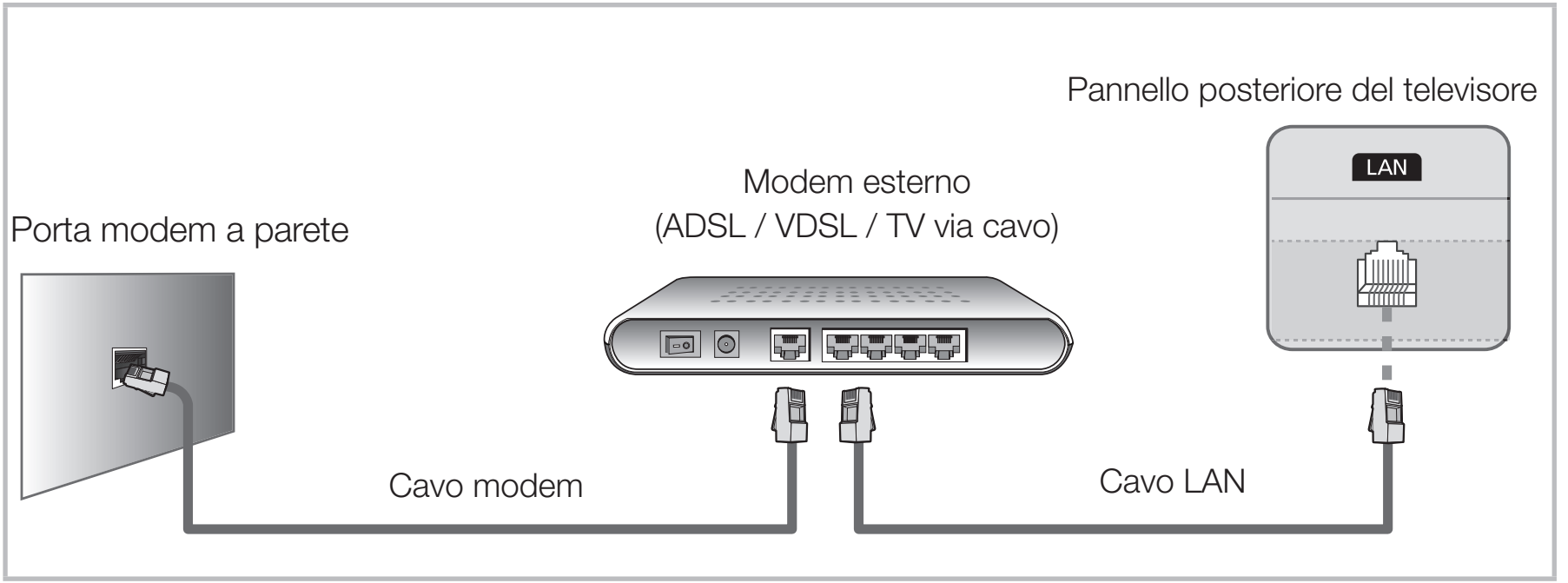
MENU → Rete → Impostazioni AllShare → ENTER

Seleziona se utilizzare la funzione Media sulla rete. Per la descrizione dettagliata delle procedure per l'impostazione delle opzioni, vedere le istruzioni “AllShare™”.

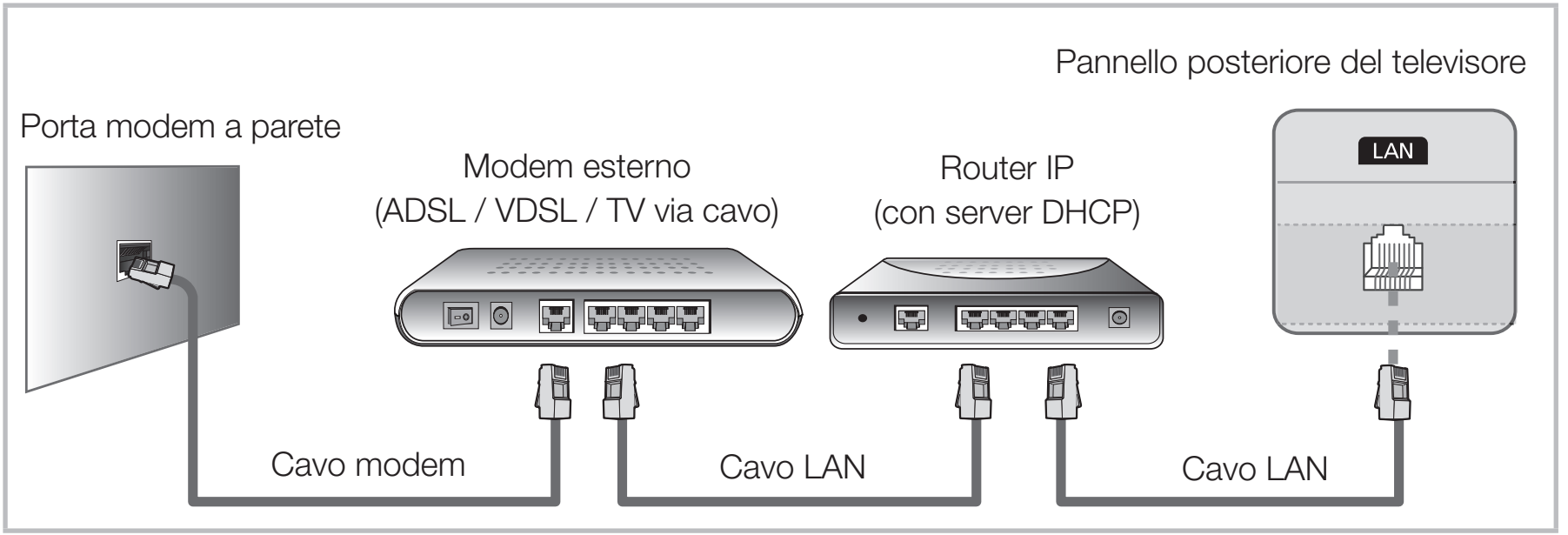
❑ Collegamento a una rete cablata

Vi sono tre modi per collegare il televisore alla LAN via cavo:

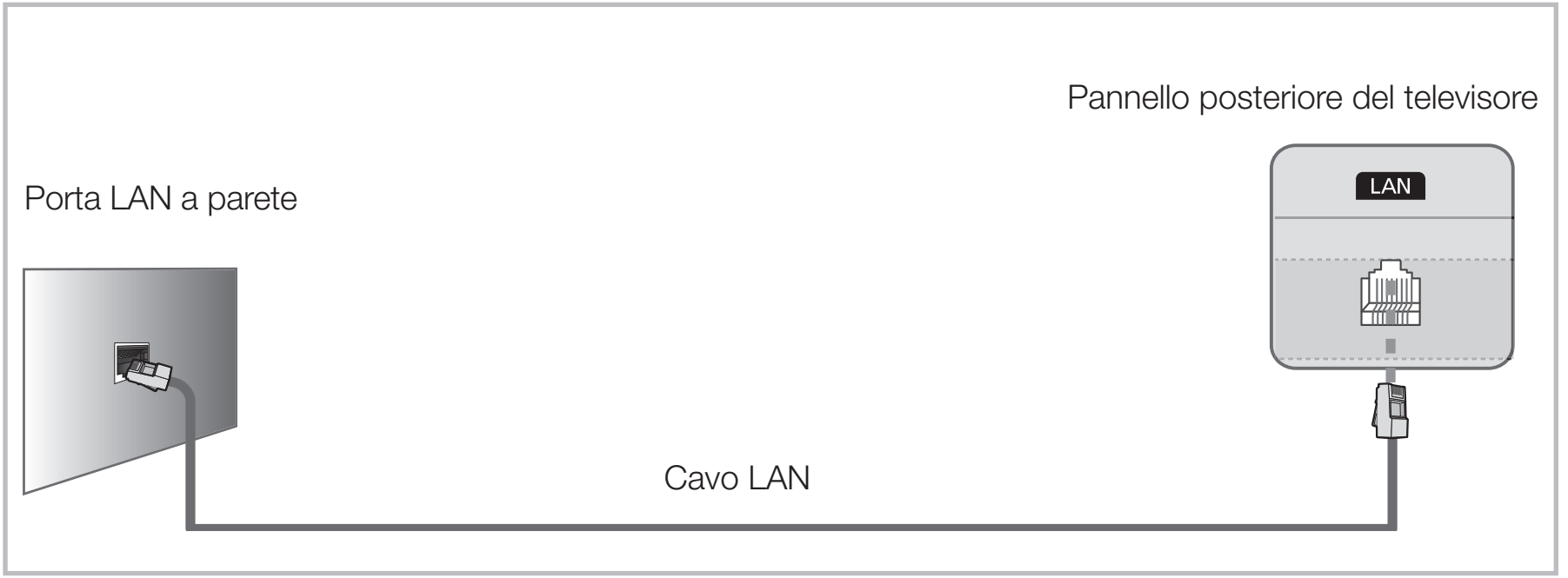
- E' possibile collegare il televisore alla LAN connettendo la porta LAN sul retro del televisore a un modem esterno mediante un cavo LAN. Vedere lo schema riportato sotto.



- E' possibile collegare il televisore alla LAN connettendo la porta LAN sul retro del televisore al Router IP collegato a un modem esterno. Per il collegamento usare un cavo LAN. Vedere lo schema riportato sotto.



- In base alla configurazione di rete, potrebbe essere possibile collegare il televisore alla LAN connettendo la porta LAN sul retro del televisore direttamente alla presa elettrica a muro mediante un cavo LAN. Vedere lo schema riportato sotto. Notare che la presa a muro è collegata a un modem o un router che potrebbe essere installato in qualsiasi punto dell'abitazione.



- Se si dispone di una rete dinamica, è necessario utilizzare un modem ADSL o un router 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 è di tipo dinamico.
  Alcune reti richiedono un indirizzo IP statico. Se la rete richiede un indirizzo IP statico, immettere manualmente indirizzo IP, maschera di sottorete, gateway e DNS nella schermata Impostazioni cavo del televisore durante la configurazione della connessione di rete. Per ottenere indirizzo IP, maschera di sottorete, gateway e DNS contattare il proprio Internet Service Provider (ISP). Se si usa un computer basato su Windows, è possibile ottenere tali valori anche via computer.

  E' possibile utilizzare modem ADSL in grado di supportare il protocollo DHCP se la rete richiede un indirizzo IP statico. I modem ADSL che supportano il protocollo DHCP permettono inoltre di usare indirizzi IP statici.

  Una velocità di rete inferiore a 10 Mbps non è supportata.

■ Impostazione rete (Auto)

Utilizzare l'opzione Automatic Network Setup per collegare il televisore a una rete che supporti DHCP. Per impostare automaticamente la connessione di rete via cavo del televisore, seguire questi passaggi:

Procedura per l'impostazione automatica

1. Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**. Per accedervi, seguire le indicazioni in **Impostazioni di rete**.
2. Selezionare **Cavo**.
3. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.



- Se la procedura di impostazione automatica non è andata a buon fine, verificare la connessione della porta LAN.
- Se non si riesce a reperire le impostazioni per la connessione di rete o si desidera eseguire una connessione manuale, impostarla su Manuale. Vedere il paragrafo “Procedura per l'impostazione manuale”.



■ Impostazione rete (Manuale)

Utilizzare l'opzione Manual Network Setup per collegare il televisore a una rete che richieda un indirizzo IP statico.

Ottenere le impostazioni per la connessione di rete

Per ottenere le impostazioni per la connessione di rete sulla maggior parte dei computer basati su Windows, seguire questi passaggi:

1. Cliccare con il tasto destro del mouse sull'icona Rete in basso a destra dello schermo.
2. Nel menu a comparsa, cliccare su Stato.
3. Nella finestra di dialogo, cliccare sulla scheda Supporto.
4. Nella scheda Supporto, cliccare su Dettagli. Sullo schermo vengono visualizzate le impostazioni per la connessione di rete.

Procedura per l'impostazione manuale

Per impostare manualmente la connessione di rete via cavo del televisore, seguire questi passaggi:

1. Seguire i passaggi 1 e 2 della “Procedura per l'impostazione automatica”.
2. Selezionare **Impostazione IP** nella schermata di test della rete.
3. Impostare **Modalità IP** su **Manuale**.
4. Premere il tasto ▼ del telecomando per passare al primo campo da compilare.

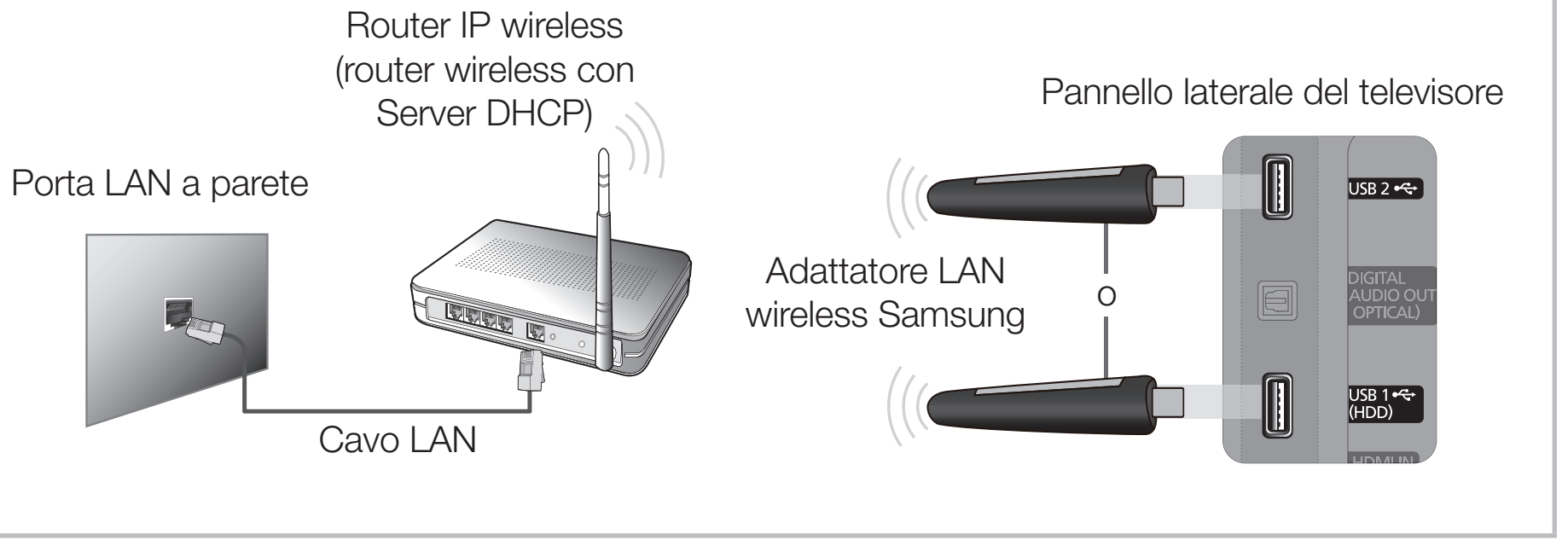


5. Immettere le impostazioni **Indirizzo IP**, **Masc sottorete**, **Gateway** e **Server DNS**. Per digitare i numeri utilizzare i tasti numerici del telecomando, per spostarsi fra i campi utilizzare i tasti freccia.
6. Al termine, premere **OK**.
7. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

❑ Collegamento a una rete wireless

per LED Serie 5 da 32-46 pollici

Per collegare il televisore a una rete wireless, è necessario disporre di un router o di un modem wireless e di un adattatore LAN wireless Samsung (modello WIS09ABGN, WIS09ABGN2 o WIS10ABGN) da collegare alla porta USB sul pannello posteriore o laterale del televisore. Vedere la figura riportata sotto.



L'adattatore LAN wireless Samsung è in vendita separatamente presso rivenditori autorizzati e siti di Ecommerce. L'adattatore LAN wireless Samsung supporta i protocolli di comunicazione IEEE 802,11a/b/g e n. Samsung consiglia di utilizzare il protocollo IEEE 802.11n. Riproducendo un video mediante una connessione di rete, la riproduzione potrebbe non essere fluida.

NOTA

- Per utilizzare una rete wireless è necessario utilizzare l'adattatore LAN wireless Samsung (modello WIS09ABGN, WIS09ABGN2 o WIS10ABGN).
- L'adattatore LAN wireless Samsung e il cavo USB sono venduti separatamente presso rivenditori autorizzati e siti di Ecommerce.

- Per utilizzare una rete wireless, il televisore deve essere collegato a un router IP wireless (router o modem). Se il router IP wireless supporta il protocollo DHCP, il televisore può utilizzare sia un indirizzo DHCP sia un indirizzo IP statico per collegarsi alla rete in modalità wireless.
- Selezionare un canale per il Router IP wireless che non sia attualmente utilizzato. Se il canale impostato per il router IP wireless è attualmente utilizzato da un altro dispositivo vicino, ciò comporterà interferenze e le comunicazioni potrebbero interrompersi.
- Sistemi di sicurezza diversi da quelli sotto elencati non sono compatibili con il televisore.

- Selezionando la modalità HIGH PURE THROUGHPUT (Greenfield) 802.11n con crittografia di tipo WEP, TKIP o TKIP AES (WPS2Mixed) per il proprio router wireless, i televisori Samsung non supporteranno una connessione conforme alle nuove specifiche di certificazione Wi-Fi.
- Se il proprio router wireless supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup), è possibile collegarsi alla rete mediante PBC (Push Button Configuration) o un PIN (Personal Identification Number). WPS configurerà automaticamente l'SSID e la chiave WPA in entrambe le modalità.

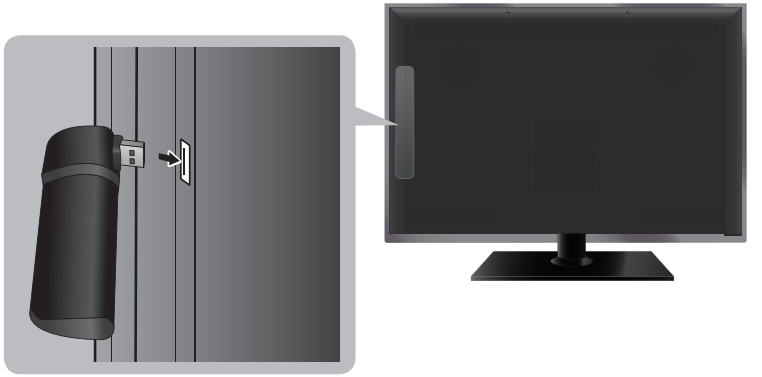
- Se il dispositivo non è certificato, potrebbe non connettersi al televisore mediante l'adattatore LAN wireless Samsung.
- Verificare che il televisore sia spento prima di collegare l'Adattatore LAN Wireless Samsung.
- Metodi di connessione: Vi sono cinque modi per impostare la connessione alla rete wireless.
  - Impostazione automatica (mediante la funzione Ricerca rete automatica)
  - Impostazione manuale
  - **WPS (PBC)**
  - **One Foot Connection**
  - **Ad hoc**
- L'adattatore LAN wireless Samsung potrebbe non essere riconosciuto in caso di connessione mediante hub USB o cavo di prolunga USB diverso da quello fornito.

Avviso

In caso di collegamento del televisore con un adattatore LAN wireless Samsung, alcuni canali potrebbero visualizzare le immagini in modo anomalo o presentare scariche statiche. In tal caso, stabilire una connessione utilizzando uno dei seguenti metodi oppure collegare l'adattatore LAN wireless Samsung mediante un cavo USB in un luogo non soggetto a radiointerferenze.

Metodo 1

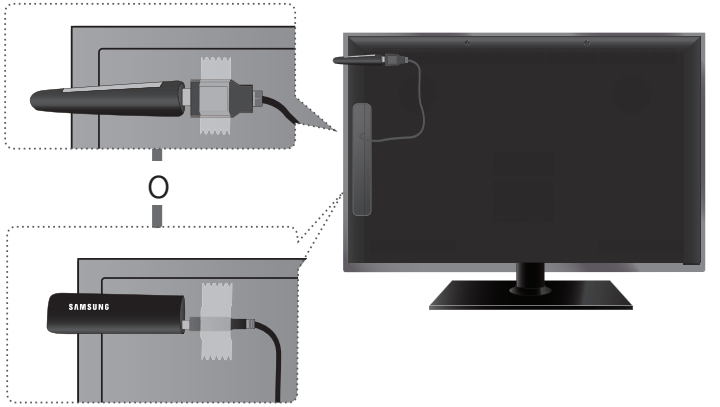
Mediante l'adattatore angolare USB Per collegare l'adattatore LAN wireless Samsung mediante un adattatore angolare USB, seguire questi passaggi:



1. Collegare l'adattatore angolare USB all'adattatore LAN wireless Samsung.
2. Collegare l'altra estremità dell'adattatore angolare alla porta USB.

Metodo 2

Mediante un cavo di prolunga



Per collegare nuovamente l'adattatore LAN wireless Samsung mediante un cavo di prolunga, seguire questi passaggi:

1. Collegare il cavo di prolunga alla porta USB.
2. Collegare il cavo di prolunga all'adattatore LAN wireless Samsung.
3. Fissare l'adattatore LAN wireless Samsung in alto sul retro del televisore mediante nastro biadesivo.

   Allo scopo di evitare interferenze tra l’adattatore e il sintonizzatore, installare l’adattatore LAN wireless Samsung in un’area libera da interferenze.

■ Impostazione rete (Auto)

La maggior parte delle reti wireless dispone di un ulteriore sistema di sicurezza che utilizza l'accesso alla rete tramite dispositivi per la trasmissione di un codice di sicurezza crittografato denominato Chiave di sicurezza o di accesso. La Chiave di sicurezza è basata su una passphrase, solitamente una parola o un codice alfanumerico di una determinata lunghezza richiesti al momento dell'impostazione della funzione di protezione della rete wireless. Utilizzando questo metodo per l'impostazione della connessione di rete, e avendo specificato una Chiave di sicurezza per accedervi, verrà chiesta una passphrase durante la procedura di impostazione.

Procedura per l'impostazione automatica

1. Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**. Per accedervi, seguire le indicazioni in **Impostazioni di rete**.

2. Selezionare **Wireless (generale)**.

3. La funzione Rete ricerca le reti wireless disponibili. Al termine, verrà visualizzato l'elenco delle reti disponibili.

4. Nell'elenco delle reti, premere il tasto ▲ o ▼ per selezionarne una, quindi premere il tasto ENTER↵ .



Se il router wireless è impostato su Hidden (Nascosto), sarà necessario selezionare **Aggiungi rete** e digitare i corretti **Nome (SSID)** e Chiave sicur.

5. Alla comparsa della finestra Sicurezza, andare al passaggio 6. Selezionando un router wireless sprovvisto di chiave di sicurezza, andare al passaggio 7.

6. Se il router wireless è impostato con una chiave di sicurezza, digitarla (Sicurezza o PIN), quindi selezionare **Fatto**.



Nel digitare la chiave (Sicurezza o PIN), utilizzare i tasti ▲/▼/◄/► del telecomando per selezionare i numeri/caratteri.

Dovrebbe essere possibile reperire la passphrase in una delle schermate di configurazione usate per impostare il router o il modem.

7. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

Se non si riesce a impostare la Chiave (Sicurezza o PIN), selezionare **Riprova** o **Impostaz. IP**.

Se si desidera eseguire la connessione manualmente, selezionare **Impostaz. IP**. Vedere il paragrafo “Procedura per l'impostazione manuale”.

■ Impostazione rete (Manuale)

Utilizzare l'opzione Manual Network Setup per collegare il televisore a una rete che richieda un indirizzo IP statico.

Ottenere le impostazioni per la connessione di rete

Per ottenere le impostazioni per la connessione di rete sulla maggior parte dei computer basati su Windows, seguire questi passaggi:

1. Cliccare con il tasto destro del mouse sull'icona Rete in basso a destra dello schermo.
2. Nel menu a comparsa, cliccare su Stato.
3. Nella finestra di dialogo, cliccare sulla scheda Supporto.
4. Nella scheda Supporto, cliccare su Dettagli. Sullo schermo vengono visualizzate le impostazioni per la connessione di rete.

Procedura per l'impostazione manuale

Per impostare manualmente la connessione di rete via cavo del televisore, seguire questi passaggi:

1. Seguire i passaggi 1 e 7 della “Procedura per l'impostazione automatica”.
2. Selezionare **Impostaz. IP** nella schermata di test della rete.
3. Impostare **Modalità IP** su **Manuale**.
4. Premere il tasto ▼ del telecomando per passare al primo campo da compilare.
5. Immettere le impostazioni **Indirizzo IP**, **Masc sottorete**, **Gateway** e **Server DNS**. Per digitare i numeri utilizzare i tasti numerici del telecomando, per spostarsi fra i campi utilizzare i tasti freccia.
6. Al termine, premere **OK**.
7. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

Impostazione rete (WPS (PBC))

Procedura per l'impostazione mediante WPS (PBC)

Se il router è dotato di un tasto PBC (WPS), seguire questi passaggi:

1. Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**. Per accedervi, seguire le indicazioni in **Impostazioni di rete**.
2. Selezionare **WPS (PBC)**.
3. Premere il tasto WPS (PBC) sul router entro 2 minuti. Il televisore acquisirà automaticamente tutte le impostazioni di rete di cui necessita e si collegherà alla rete.
4. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.



■ Impostazione rete (One Foot Connection)

La funzione **One Foot Connection** semplifica la connessione del televisore e del router wireless Samsung, posizionando quest'ultimo entro 25 cm dal televisore. Se il router wireless non supporta la funzione **One Foot Connection**, è necessario utilizzare uno degli altri metodi.

E' possibile vedere l'elenco delle apparecchiature che supportano la **One Foot Connection** sul sito www.samsung.com.

Procedura per l'impostazione mediante One Foot Connection

Accendere il router wireless e il televisore.

1. Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**. Per accedervi, seguire le indicazioni in **Impostazioni di rete**.

2. Selezionare **One Foot Connection**.

3. Posizionare il router wireless in parallelo con l'Adattatore LAN wireless Samsung lasciando uno spazio non superiore a 25 cm.

4. Attendere fino all'avvenuta connessione automatica.



5. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

6. Posizionare il router wireless nel luogo desiderato.

Se le impostazioni del router wireless vengono modificate o si installa un nuovo router, eseguire nuovamente la procedura **One Foot Connection** iniziando dal passaggio 1.

■ Impostazione rete (Ad-hoc)

Tramite l'Adattatore LAN wireless Samsung è possibile collegarsi a un dispositivo portatile che supporti l'impostazione Ad-hoc senza la necessità di avere a disposizione un router wireless. Quando si collega un dispositivo portatile, è possibile utilizzare i file presenti sul dispositivo o collegarsi a Internet mediante le funzioni AllShare o Multimedia.

Come collegarsi a un nuovo network Ad-hoc

1. Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**. Per accedervi, seguire le indicazioni in **Impostazioni di rete**.
2. Selezionare **Wireless (generale)**.
3. Selezionando **Ad hoc**, verrà visualizzato il messaggio "**Il servizio ad hoc supporta una connessione diretta con dispositivi compatibili Wi-Fi come telefoni cellulari e PC. Il sistema di rete esistente potrebbe avere funzioni limitate. Cambiare la connessione di rete?**".

4. Digitare il **Nome rete (SSID)** generato e la **Chiave sicur** nel dispositivo che si intende collegare.

   - Se la rete non funziona regolarmente, verificare nuovamente le impostazioni in **Nome rete (SSID)** e **Chiave sicur**. Una **Chiave sicur** errata può causare un malfunzionamento.
   - Se un dispositivo è stato connesso almeno una volta in precedenza, viene visualizzato nell'elenco **Impostazioni di rete**. Alla sua successiva riconnessione, sarà possibile trovarlo nell'elenco Impostazioni di rete.

Se il televisore non riesce a stabilire una connessione a Internet

Il televisore potrebbe non essere in grado di collegarsi a Internet perché l'ISP ha registrato in modo permanente l'indirizzo MAC (un numero di identificazione univoco) del PC o del modem in uso; ciò consente l'autenticazione dell'utente a ogni accesso a Internet in modo da evitare l'accesso non autorizzato. Poiché il televisore ha un indirizzo MAC diverso, l'ISP non è in grado di autenticare il relativo indirizzo MAC, perciò il televisore non sarà in grado di connettersi.

In questo caso, chiedere all'ISP le procedure per collegare dispositivi diversi dal PC (per esempio il televisore) a Internet.

Se l'Internet Service Provider richiede un ID o una password per il collegamento a Internet, il televisore potrebbe non essere in grado di collegarsi. In questo caso, digitare l'ID o la password durante l'accesso a Internet.

La connessione Internet potrebbe interrompersi a causa di un problema di firewall. In questo caso, contattare l'Internet Service Provider.

Se non è possibile collegarsi a Internet anche dopo avere seguito le procedure descritte dall'Internet Service Provider, contattare Samsung Electronics.

❑ Impostazione dell’orario

MENU → Sistema → Ora → ENTER

■ Ora

L’ora corrente appare ogni volta che si preme il tasto **INFO**.

- **Orologio**: L’impostazione dell’ora serve per utilizzare le funzioni timer del televisore.

  Se il cavo di alimentazione viene scollegato, è necessario impostare nuovamente l’orologio.

  Modalità orologio: E’ possibile impostare manualmente o automaticamente l’orario corrente.

  – **Auto**: Impostare automaticamente l'ora corrente utilizzando l'orario inviato dalla trasmissione digitale.

  Per l’impostazione automatica dell’orario è necessario collegare l’antenna o il cavo.

– **Manuale**: Impostare manualmente l'ora corrente.

In base all’emittente e al segnale trasmesso, l’impostazione automatica dell’orario potrebbe non essere corretta. In questo caso, impostare l’orario manualmente.

Imposta Ora: Impostare manualmente **Giorno, Mese, Anno, Ora** e **Minuto**.

Disponibile solo quando **Modalità orologio** è impostata su **Manuale**.

Fuso orario (in base al paese): Selezionare il fuso orario della propria zona.

Questa funzione è disponibile solo quando **Modalità orologio** è impostata su **Automatico**.

Selezionando **Manuale** in **Fuso orario**, le opzioni **GMT** e **DST** verranno attivate.

❑ Impostazione Timer stand-by

MENU → Sistema → Ora → Timer stand-by → ENTER

- Timer stand-by TOOLS: Spegne automaticamente il televisore dopo il periodo di tempo preimpostato. (30, 60, 90, 120, 150 e 180 minuti).

  Per annullare il Timer stand-by, selezionare Off.

❑ Impostazione del Timer di accensione / spegnimento

MENU → Sistema → Ora → Timer accensione <o>

Timer spegnimento → ENTER

- **Timer accensione 1 / Timer accensione 2 / Timer accensione 3**: Possono essere impostate tre diverse opzioni del Timer. E' prima necessario impostare l'orologio.
  - **Impostazione**: Selezionare **Off, 1 volta, Ogni gg, Lun~Ven, Lun~Sab, Sab~Dom** o **Manuale** in base alle proprie preferenze. Selezionando **Manuale**, è possibile impostare il giorno che si desidera attivare il timer.



Il simbolo ✓ indica che è stato selezionato il giorno.

– **Ora accens**: Impostare l'ora e i minuti.
– **Volume**: Impostare il livello del volume desiderato.
– **Sorgente**: Selezionare il contenuto **TV** o **USB** da riprodurre quando il televisore viene acceso automaticamente. (La modalità **USB** può essere selezionata solo quando un dispositivo USB è collegato al televisore)
– **Antenna** (quando la **Sorgente** è impostata su **TV**): Selezionare **ATV** o **DTV**.
– **Canale** (quando la **Sorgente** è impostata su **TV**): Selezionare il canale desiderato.
– **Musica / Foto** (quando **Sorgente** è impostata su **USB**): Selezionare una cartella ne l dispositivo USB contenente i file musicali o le immagini da riprodurre quando il televisore si accende automaticamente.

NOTA

- Se sul dispositivo USB non sono presenti file musicali, oppure la cartella contenente file musicali non è selezionata, l'opzione Timer non funziona correttamente.
- Nel caso ci sia una sola foto memorizzata sul dispositivo USB, la funzione Slide Show non è disponibile.
- Se il nome della cartella è troppo lungo, la cartella non è selezionabile.
- A ogni dispositivo USB utilizzato viene assegnata una cartella. In caso di più dispositivi USB, verificare che le cartelle assegnate a ogni USB abbiano nomi diversi.
- Si consiglia di utilizzare una chiavetta USB e un lettore di schede in caso d'uso della funzione **Timer accensione**.
- La funzione **Timer accensione** potrebbe non essere utilizzabile con dispositivi USB dotati di batteria interna, lettori MP3 o PMP prodotti da alcuni costruttori poiché tali dispositivi impiegano molto tempo per essere riconosciuti.

- **Timer spegnimento 1 / Timer spegnimento 2 / Timer spegnimento 3**: Possono essere impostate tre diverse opzioni per il Timer di spegnimento. E' prima necessario impostare l'orologio.



Impostazione: Selezionare **Off**, **1 volta**, **Ogni gg**, **Lun~Ven**, **Lun~Sab**, **Sab~Dom** o **Manuale** in base alle proprie preferenze. Selezionando **Manuale**, è possibile impostare il giorno che si desidera attivare il timer.

Il simbolo ✓ indica che è stato selezionato il giorno.

Ora spegnim: Impostare l'ora e i minuti.

❑ Blocco dei programmi

MENU → Sistema → Sicurezza → ENTER

■ Sicurezza

Prima della schermata di impostazione compare la schermata di inserimento del PIN.

Digitare il PIN a 4 cifre. Cambiare il PIN usando l'opzione **Cambia PIN**.

- **Blocco canali (Off / On)**: Bloccare i canali in Gestione canali per impedire a utenti non autorizzati, per esempio i bambini, di visualizzare programmi non adatti.

  Disponibile solo quando la sorgente Ingressi è impostata su **TV**.

- **Blocco programma** (in base al paese): Mediante l'inserimento di un PIN a 4 cifre, questa funzione impedisce a utenti non autorizzati, per esempio i bambini, di guardare programmi non adatti. Se il canale selezionato è bloccato, comparirà il simbolo “🔒”.

  Le voci della funzione **Blocco programma** possono essere diverse in base alla nazione.

- **Cambia PIN**: Modificare la password richiesta per l’impostazione del televisore.

❑ PIP (Picture In Picture)

MENU → Sistema → PIP → ENTER

■ PIP TOOLS

Permette la visualizzazione contemporanea di un canale TV e di una sorgente video esterna. PIP (Picture-in-Picture) non funziona nella stessa modalità.

NOTA

- Per l'audio della schermata PIP, vedere le istruzioni alla sezione Selezione audio.
- Spegnendo il televisore durante la visione in modalità PIP, la finestra PIP scomparirà.
- L'immagine nella finestra PIP potrebbe apparire leggermente innaturale quando si usa la schermata principale per visualizzare un videogame o il karaoke.

- Impostazioni PIP

Immagine principale	Immagine secondaria
Component, HDMI, PC	TV

- **PIP (Off / On)**: Attiva o disattiva la funzione PIP.
- **Canale**: Selezionare il canale per lo schermo secondario.
- **Dimensioni** ( / ): Per selezionare la dimensione della immagine secondaria.
- **Posizione** ( /  /  / ): Per selezionare la posizione della immagine secondaria.
- **Selezione audio (Principale / Secondario)**: E' possibile scegliere l'audio desiderato (**Principale** o **Secondario**) in modalità **PIP**.

❑ Soluzioni economiche

MENU → Sistema → Soluzione Eco → ENTER

■ Soluzione Eco

- **Risp. energia (Off / Basso / Medio / Alto / Immagine Off)** TOOLS: Questa funzione regola la luminosità del televisore in modo da ridurre il consumo di energia. Selezionando **Immagine Off**, lo schermo viene disattivato, ma l'audio rimane attivo. Per attivare lo schermo premere un tasto qualsiasi, eccetto il tasto di regolazione del volume.
- **Sensore Eco (Off / On)** per LED Serie 5 da 32-46 pollici: Per migliorare le impostazioni di risparmio energetico; le impostazioni delle immagini vengono automaticamente adattate all'illuminazione ambientale.

  Regolando il valore **Retroillumin**, **Sensore Eco** verrà impostato su **Off**.

  Retroillumin min: Quando **Sensore ECO** è impostato su **On**, l'illuminazione minima dello schermo può essere regolata manualmente.

  Se **Sensore Eco** è impostato su **On**, la luminosità del display potrebbe cambiare (diventando leggermente più scura o più chiara) a seconda dell'intensità della luce del locale.

- **No segnale std-by (Off / 15 min / 30 min / 60 min)**:

  Per ridurre il consumo energetico, impostare il periodo di tempo in cui il televisore rimarrà acceso senza ricevere segnali.

  Disabilitata quando il PC è in modalità risparmio energetico.

- **Spegnim. aut. (Off / On)**: Il televisore si spegne automaticamente se non riceve alcun comando dall'utente per 4 ore consecutive.

❑ Altre funzioni

MENU → Sistema → ENTER

■ Lingua

- **Lingua menu**: Imposta la lingua dei menu.
- **Lingua Teletext** (in base alla nazione): Imposta la lingua desiderata per il servizio Teletext.

  La lingua predefinita è l'inglese, nel caso in cui la trasmissione non supporti la lingua selezionata.

- **Preferenze (Lingua principale audio / Lingua secondaria audio / Lingua principale sottotitoli / Lingua secondaria sottotitoli / Lingua principale Teletext / Lingua secondaria Teletext)**: Selezionare una lingua, che sarà la lingua predefinita alla selezione di un canale.

  Lingua principale Teletext e **Lingua secondaria Teletext** potrebbero non essere supportate in alcune località.

Sottotitoli

Utilizzare questo menu per impostare la modalità **Sottotitoli**.

- **Sottotitoli (Off / On)**: Attiva e disattiva i sottotitoli.
- **Modalità sottotitoli (Normale / Non udenti)**: Imposta la modalità dei sottotitoli.
- **Lingua sottotitoli**: Imposta la lingua dei sottotitoli.

  Se il programma che si sta guardando non supporta la funzione **Non udenti**, si attiva automaticamente l'opzione **Normale** anche se è selezionata la modalità **Non udenti**.

  La lingua predefinita è l'inglese, nel caso in cui la trasmissione non supporti la lingua selezionata.

Testo digitale (Disabilita / Abilita)

(solo UK)

Se il programma è trasmesso con testo digitale, questa funzione è attivata.

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)

Standard internazionale per i sistemi di codifica dei dati usati in multimedia e hypermedia. E' un sistema più complesso rispetto al formato MPEG in quanto include collegamenti a dati ipermediali come immagini fisse, caratteri, animazione, grafica e video, oltre ai dati multimediali. E' una tecnologia interattiva con vari campi d'applicazione quali sistemi VOD (Video-On-Demand), ITV (Interactive TV), EC (Electronic Commerce), teleformazione, teleconferenze, librerie digitali e giochi in rete.

Prot. Auto. dopo.

- **Prot. Auto. dopo. (Off / 2 ore / 4 ore / 8 ore / 10 ore)**: Se lo schermo rimane inattivo visualizzando una immagine fissa per un certo periodo di tempo definito dall'utente, lo screen saver si attiva per evitare la formazione di immagini residue.

Generale

- **Modalità gioco (Off / On)**: Durante la connessione a una console per videogiochi come PlayStation™ o Xbox™, il gioco sarà più realistico selezionando la modalità gioco.

  NOTA

  - Precauzioni e limitazioni per la modalità gioco
    - Per scollegare una console per videogiochi e collegare un altro dispositivo esterno, impostare **Modalità gioco** su **Off** nel menu di impostazione.
    - Visualizzando il menu TV in **Modalità gioco** si potrebbe verificare un leggero sfarfallio.
  - **Modalità gioco** non è disponibile in modalità **TV** e **PC**.

- Dopo aver collegato la console per giochi, impostare **Modalità gioco** su **On** per prevenire una cattiva qualità delle immagini.
- Se la **Modalità gioco** è impostata su **On**:
  - La **Modalità immagine** è impostata su **Standard** e la **Modalità audio** è impostata su **Film**.

- **Trasparenza menu (Luminoso / Scuro)**: Imposta la trasparenza del menu.
- **Logo di avvio (Off / On)**: Visualizza il logo Samsung all'accensione del televisore.
- **Nome TV** per LED Serie 5 da 32-46 pollici: Modificare il **Nome TV**.

  Selezionando **Input utente**, è possibile modificare il nome del televisore manualmente.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Per la descrizione dettagliata delle procedure per l'impostazione delle opzioni, vedere le istruzioni “**Anynet+ (HDMI-CEC)**”.

DivX® Video On Demand

Mostra il codice di registrazione autorizzato per il televisore. Collegandosi al sito web DivX ed effettuando la registrazione, è possibile scaricare il file di registrazione VOD. La riproduzione della registrazione VOD mediante **Cont. personali** completa la registrazione.

Per ulteriori informazioni su DivX® VOD, visitare il sito “http://vod.divx.com”.

Interfaccia comune

- **Menu CI**: Permette all'utente di accedere al menu del modulo CAM. Selezionare il Menu CI in base alla scheda PC.
- **Info sull'applicazione**: Visualizza le informazioni relative al modulo CAM inserito nell'alloggiamento CI e nella "SCHEDA CI o CI+"inserita nel modulo CAM. È possibile installare il modulo CAM in qualsiasi momento, a televisore acceso o spento.

  1. Acquistare il modulo CI CAM presso il rivenditore locale o via telefono.
  2. Inserire saldamente la "SCHEDA CI o CI+"nel modulo CAM nella direzione indicata dalla freccia.
  3. Inserire il modulo CAM con la "SCHEDA CI o CI+" nell'alloggiamento common interface, nella direzione indicata dalla freccia, in modo che sia parallela
  4. Verificare la visione dell'immagine su un canale a segnale criptato.

Telecomando di rete per LED Serie 5 da 32-46 pollici

Attiva/Disattiva o concede l'autorizzazione ai cellulari Samsung di collegarsi e controllare il televisore.

E' necessario disporre di un cellulare/dispositivo Samsung che supporti il Telecomando di rete. Per maggiori informazioni, vedere il manuale del prodotto in uso.

❑ Menu Supporto

MENU → Supporto → e-Manual → ENTER

■ e-Manual

E' possibile leggere l'introduzione e le istruzioni riguardanti le funzioni memorizzate nel televisore.

Per informazioni più dettagliate sulla schermata e-Manual, vedere “Come visualizzare il manuale elettronico” nel Manuale utente.

Auto diagnosi

La funzione **Auto diagnosi** potrebbe richiedere alcuni secondi; questa operazione rientra nel normale funzionamento del televisore.

- **Test immagine (Sì / No)**: Per controllare eventuali problemi di visualizzazione delle immagini.
- **Test audio (Sì / No)**: Usare la melodia predefinita per verificare eventuali problemi audio.

  Se non c'è ritorno audio dagli altoparlanti del televisore, prima di eseguire il test audio verificare che **Seleziona altoparlante** sia impostato su **Altoparlante TV** nel menu **Suono**.

  E' possibile ascoltare la melodia durante il test anche se **Seleziona altoparlante** è impostato su **Altoparlante est** oppure quando l'audio è stato disattivato premendo il tasto **MUTE**.

- **Informazioni sul segnale**: (solo canale digitali) La qualità di ricezione dei canali HDTV è perfetta o i canali non sono disponibili. Regolare l'antenna per aumentare la forza del segnale.
- **Ricerca e risoluzione guasti**: Se il televisore presenta problemi, consultare questa sezione.

  Se tra le varie descrizioni non è riportato il problema riscontrato, contattare il Centro di assistenza clienti Samsung.

Aggiornamento software

Aggiornamento software può essere eseguito attraverso il download del più recente firmware dal sito “www.samsung.com” su un dispositivo USB.

Versione corrente-è il software già installato nel televisore.

La versione del software è rappresentata come “Anno/Mese/Giorno_Versione”.

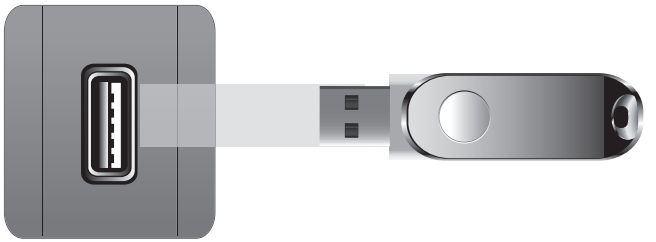


* Potrebbe differire in base al modello.

Installare la versione più recente

- **Tramite USB**: Inserire un'unità USB contenente il file di aggiornamento del firmware scaricato dal sito "www.samsung.com" nel televisore. Fare attenzione a non scollegare l'alimentazione o rimuovere l'unità USB mentre l'aggiornamento è in corso. Al termine dell'aggiornamento del firmware, il televisore si spegnerà e riaccenderà automaticamente. Al termine dell'aggiornamento del software, le impostazioni video e audio modificate torneranno alle impostazioni predefinite. Si consiglia di scrivere le impostazioni in modo da poterle facilmente ripristinare dopo l'aggiornamento.

Pannello laterale del televisore



* Potrebbe differire in base al modello.

- **Online** per LED Serie 5 da 32-46 pollici: Aggiornare il software mediante Internet.

  Per prima cosa, configurare la propria rete. Per istruzioni dettagliate sull'uso dell'opzione Impostazione rete, vedere la sezione "Impostazione della rete".

  Se la connessione a Internet non funziona correttamente, potrebbe interrompersi. Riprovare. Se il problema persiste, scaricare il file di aggiornamento sul dispositivo USB e riprovare.

- **Tramite canale**: Aggiorna il software mediante il segnale trasmesso.

  Se la funzione viene selezionata durante il periodo di trasmissione del software, il software verrà automaticamente ricercato e scaricato.

  Il tempo necessario per scaricare il software è determinato dallo stato del segnale.

- **Software alternativo** (backup): In caso di problemi con il nuovo firmware che possano influenzare il regolare funzionamento del prodotto, è possibile ripristinare la versione precedente del software.

  Se il software è stato modificato, viene visualizzata la versione esistente.

- **Aggiornamento mod Standby (Off/ 1 ora dopo / 2 ore dopo / 00:00 / 02:00 / 12:00 / 14:00)**: All'orario prestabilito verrà eseguito automaticamente un aggiornamento manuale. Poiché l'alimentazione dell'unità si attiva internamente, lo schermo potrebbe attivarsi per breve tempo. Questo fenomeno può continuare per più di 1 ora, fino al termine dell'aggiornamento software.

Contattare Samsung

Fare riferimento a queste informazioni in caso di funzionamento anomalo del televisore o se si desidera aggiornare il software. E’ possibile reperire le informazioni riguardanti i nostri call centre, e come scaricare prodotti e software.

Pag. iniz. contenuti

E’ possibile usufruire di molti utili contenuti.

❑ Uso di Cont. personali

Godetevi le fotografie, la musica o i film salvati su un dispositivo USB Mass Storage Class (MSC) e/o sul PC.

1. Premere il tasto **CONTENT** per selezionare **Cont. personali**.
2. Premere il tasto ▲/▼ per selezionare il menu desiderato (**Video**, **Foto**, **Musica**), quindi premere **ENTER**↵.

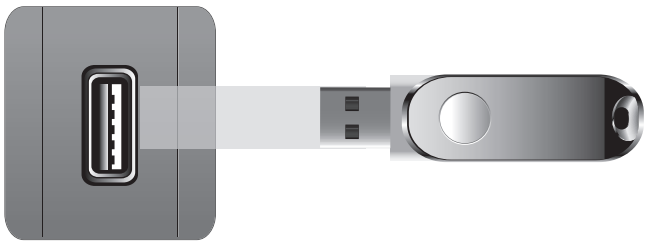


* Potrebbe differire in base al modello.

❑ Collegamento di un dispositivo USB

1. Accendere il televisore.
2. Collegare un dispositivo USB contenente foto, musica o film al jack USB posto sul pannello laterale del televisore.
3. Quando un dispositivo USB viene collegato al televisore, sullo schermo compare una finestra. A questo punto è possibile selezionare **Nuovo dispositivo collegato**.

Pannello laterale del televisore



* Potrebbe differire in base al modello.

Utilizzando file multimediali senza licenza, il prodotto potrebbe non funzionare correttamente.

Elenco delle cose da sapere prima di utilizzare **Cont. personali**

- MTP (Media Transfer Protocol) non è supportato.
- Il file system supporta FAT16, FAT32 e NTFS.
- Alcuni dispositivi audio e videocamere digitali USB possono non essere compatibili con questo televisore.
- **Cont. personali** supporta solo dispositivi USB MSC (Mass Storage Class). MSC è un dispositivo di memorizzazione di massa Bulk-Only Transport. Esempi di MSC sono le unità Thumb, i lettori di schede Flash e le unità HDD USB (le unità HUB USB non sono supportate). I dispositivi devono essere collegati direttamente alla porta USB del televisore.
- Prima di collegare il dispositivo al televisore, eseguire il backup dei file per prevenire una perdita accidentale o eventuali danni. SAMSUNG non è responsabile di eventuali danni ai file dati o perdite di dati.

- USB (HDD) non è supportato.

  per LED Serie 4 da 19-32 pollici, Serie 5 da 22-27 pollici

- Collegare un'unità HDD USB alla porta USB 1 (HDD) dedicata.

  per LED Serie 5 da 32-46 pollici

- Non scollegare il dispositivo USB durante il caricamento.
- Maggiore è la risoluzione dell'immagine, maggiore è il tempo necessario per visualizzarla sullo schermo.
- La risoluzione massima supportata in JPEG è 15360 x 8640 pixel.
- In caso di file non supportati o danneggiati, comparirà il messaggio "Formato file non supportato".
- Se i file sono ordinati per **Vista cartella**, è possibile visualizzare in ogni cartella un massimo di 1000 file.

- I file MP3 con DRM precedentemente scaricati da un sito a pagamento non potranno essere riprodotti. Digital Rights Management (DRM) è una tecnologia che supporta la creazione, la distribuzione e la gestione di contenuti in modo completo e integrato, compresa la protezione dei diritti e degli interessi dei fornitori dei contenuti, la prevenzione dalla copia illegale, così come la gestione degli addebiti e dei pagamenti.
- Se sono collegati più di 2 dispositivi PTP, potranno essere utilizzati solo uno alla volta.
- Se sono collegati più di due dispositivi MSC, alcuni di essi potrebbero non essere riconosciuti. Se un dispositivo USB richiede molta potenza (più di 500mA o 5V), potrebbe non essere supportato.

- Nel caso in cui, quando si collega o si utilizza un dispositivo USB, venga visualizzato un messaggio che indica la presenza di sovratensione, il dispositivo potrebbe non essere riconosciuto o non funzionare correttamente.
- Se il televisore non ha ricevuto segnali nel tempo prefissato in **Prot. Auto. dopo.**, si attiverà lo screensaver.
- Le modalità di risparmio energetico di alcuni dischi rigidi possono azzerarsi automaticamente quando queste unità vengono collegate al televisore.

- Se si usa un cavo di prolunga USB, il dispositivo USB potrebbe non essere riconosciuto o i file sul dispositivo potrebbero non essere letti.
- Se il dispositivo USB collegato al televisore non viene riconosciuto, l'elenco dei file sul dispositivo è corrotto o uno dei file in elenco non viene riprodotto, collegare il dispositivo USB al PC, formattare il dispositivo e controllare il collegamento.
- Se un file cancellato dal PC compare nuovamente quando si esegue **Cont. personali**, utilizzare la funzione "Svuota cestino" sul PC per eliminare in modo permanente il file.
- **Cont. personali** supporta solo il formato jpeg sequenziale.
- Le funzioni di ricerca scene e miniature non sono supportate per i **Video**.
- Se il numero di file e cartelle salvati su un dispositivo di memoria USB supera i 4000, questi potrebbero non essere visualizzati e potrebbe non essere possibile aprire alcune cartelle.

❑ Connessione al PC tramite rete per LED Serie 5 da 32-46 pollici

E' possibile riprodurre immagini, musica e video memorizzati sul PC o sul televisore mediante una connessione di rete in modalità **Cont. personali**.

Se si desidera utilizzare **Cont. personali** per riprodurre sul televisore i file salvati sul PC, è necessario scaricare “AllShare PC Software” e il manuale dell'utente dal sito “www.samsung.com.”

1. Per ulteriori informazioni sulla configurazione della rete, vedere ‘Connessione di rete’.
   – E' opportuno che il televisore e il PC siano nella stessa subnet. Le prime 3 parti dell'indirizzo di IP del televisore e del PC devono essere uguali e solo l'ultima parte (l'indirizzo host) deve variare. (per es. Indirizzo IP: 123.456.789.**)

2. Mediante un cavo LAN, collegare il modem esterno e il PC su cui verrà installato il programma AllShare PC Software.

– E' possibile collegare direttamente il televisore al PC senza dover passare tramite un router.

Funzioni non supportate quando si effettua il collegamento a un PC tramite rete:

- Le funzioni **Musica di sottofondo** e **Impostazione musica di sottofondo.**
- Premere i tasti ◄◄ (REW) o ►► (FF) durante la riproduzione di un film.

Le didascalie incorporate, DivX DRM, Multi-audio, non sono supportate.

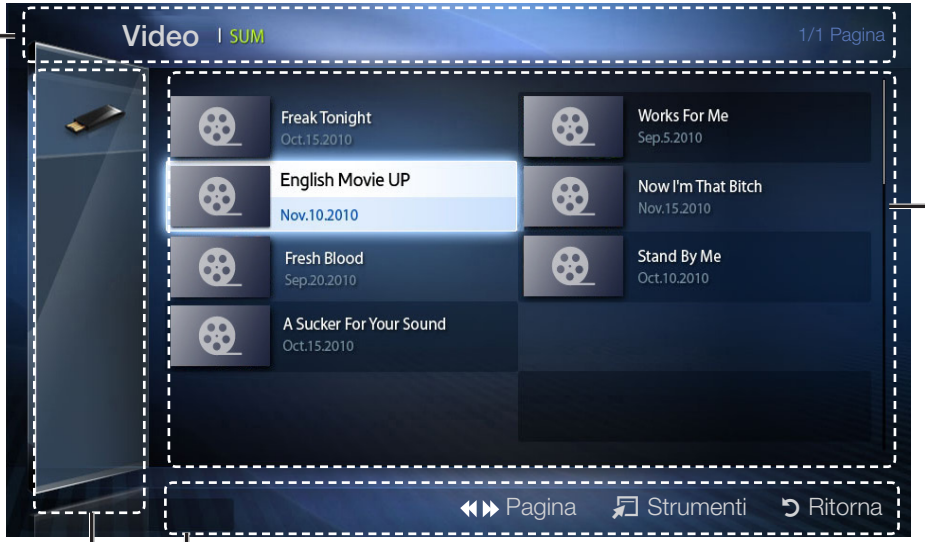
AllShare PC Software deve essere autorizzato dal programma firewall del PC.

- Quando si utilizza la modalità **Cont. personali** mediante una connessione di rete, in base alle funzioni del server:
  - Il metodo di ordinamento può variare.
  - I tasti ◄◄ (REW), ►► (FF) o II (Pausa) potrebbero non funzionare a seconda delle informazioni relative al contenuto.
- Se attraverso una rete wireless la riproduzione del video dovesse risultare a scatti, si consiglia l'uso di una rete cablata.

❑ Visualizzazione a schermo

Passare al file desiderato mediante i tasti ◄/►/▲/▼, quindi premere ENTER ↵ o ▶ (Riproduci). Il file selezionato verrà visualizzato. La schermata **Cont. personali** può differire in base al metodo di accesso alla schermata.

Informazioni:
E' possibile verificare il nome del dispositivo selezionato, la modalità dei contenuti, il nome del file o della cartella, la pagina e l'ordinamento.



Sezione Elenco file:
E' possibile confermare i file e i gruppi ordinati in ogni categoria.

Mod. contenuti / Nome dispositivo:
E' possibile selezionare la Modalità contenuti o il Nome dispositivo desiderati.

Tasti operativi:
- C Giallo (**Mod modif**); Seleziona il brano desiderato. Nella schermata viene visualizzata la casella di spunta per selezionare i brani desiderati. Disponibile solo in modalità Musica.
- ◄► (**Pagina**); Passa alla pagina precedente o successiva.
- **Strumenti**; Visualizza il menu delle opzioni.
- **Ritorna**; Passa al passaggio precedente.

Video

Riproduzione di video

1. Premere ◄/►/▲/▼ per selezionare il video desiderato tra quelli riportati in elenco.
2. Premere il tasto **ENTER** ↵ o ► (Riproduci).
   - Il file selezionato verrà visualizzato in alto con il relativo tempo di riproduzione.



   - Se le informazioni sulla durata del video non sono disponibili, il tempo di riproduzione e la barra di avanzamento non vengono visualizzati.

– Durante la riproduzione di un video, è possibile eseguire ricerche utilizzando i tasti ◄ e ►.

– E' possibile utilizzare i tasti (◄◄) (REW) e (►►) (FF) durante la riproduzione.

In questa modalità, è possibile visualizzare clip video contenute in un gioco, tuttavia non è possibile riprodurre il gioco stesso.

- Formati sottotitoli supportati

Nome	Estensione file	Formato
Testo MPEG-4 time-based	.ttxt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	string-based
SubViewer	.sub	string-based
Micro DVD	.sub o .txt	string-based

- Formati video supportati

Estensione file	Contenitore	Codec Video	Risoluzione	Frame rate (fps)	Bit rate (Mbps)	Codec audio
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / DTS Core
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	640 x 480	6 ~ 30	8	

Estensione file	Contenitore	Codec Video	Risoluzione	Frame rate (fps)	Bit rate (Mbps)	Codec audio
*.asf	ASF	DivX 3.11/4. x/5.1/6.0	1920 x 1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM / WMA
		XviD	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	640 x 480	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Windows Media Video v9	1920 x 1080	6 ~ 30	25	WMA

Estensione file	Contenitore	Codec Video	Risoluzione	Frame rate (fps)	Bit rate (Mbps)	Codec audio
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM / AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920 x 1080	6 ~ 30	25	ADPCM / AAC / HE-AAC
		MPEG4 SP / ASP	1920 x 1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG2	1920 x 1080	24/25/30	30	AC3 / MPEG / LPCM
		MPEG1	1920 x 1080	24/25/30	30	

Estensione file	Contenitore	Codec Video	Risoluzione	Frame rate (fps)	Bit rate (Mbps)	Codec audio
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920 x 1080	24/25/30	30	AC3 / MPEG / LPCM / AAC
		MPEG2	1920 x 1080	24/25/30	30	
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920 x 1080	24/25/30	30	AC3 / AAC / MP3 / DD+ / HE-AAC
		H.264	1920 x 1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920 x 1080	6 ~ 30	25	

Altre limitazioni

NOTA

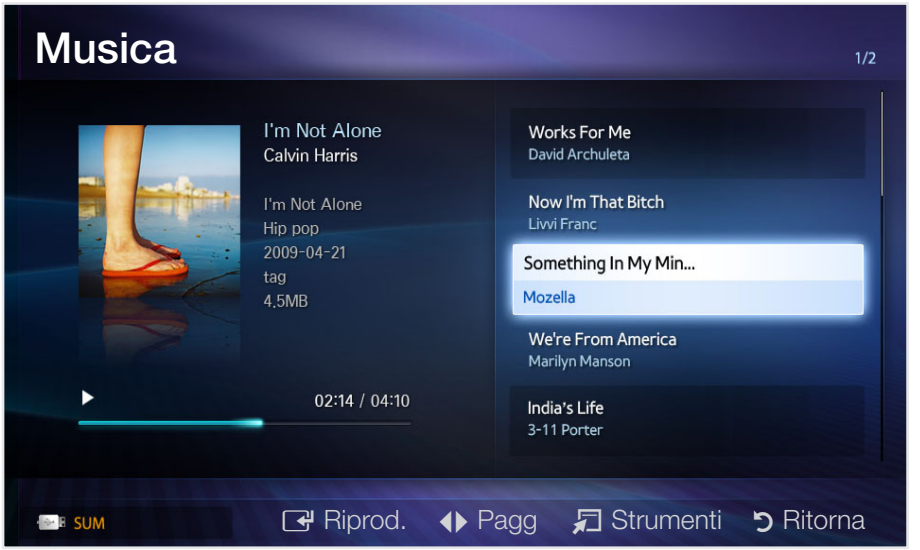
- In caso di errore nel contenuto o nel contenitore, non sarà possibile riprodurre il video o la sua riproduzione non sarà corretta.
- Le funzioni audio e video possono non funzionare se i contenuti hanno un bitrate/frame rate standard superiore al Frame/sec compatibile elencato nella tabella precedente.
- Se la Index Table è in errore, la funzione Seek (Jump) non è supportata.
- La riproduzione di un video attraverso la rete potrebbe non funzionare a seconda dello stato della rete stessa. Riproducendo un video mediante una connessione di rete, la riproduzione potrebbe non essere fluida. per LED Serie 5 da 32-46 pollici
- Il menu può presentare un ritardo nella visualizzazione se il video è superiore a 10Mbps (bit rate).
- Alcuni dispositivi USB/fotocamere digitali possono non essere compatibili con il lettore in uso.
- Nel caso vi siano molti contenuti in un unico file, il contenuto video potrebbe non essere riprodotto.

Decoder video	Decoder audio
● Supporta fino a H.264, Livello 4.1 ● H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 e AVCHD non sono supportati. ● XVID, MPEG4 SP, ASP: — Inferiore a 1280 x 720: Max 60 frame — Superiore a 1280 x 720: Max 30 frame ● Il formato GMC non è supportato.	● Supporta fino a WMA 7, 8, 9, STD, 9 PRO ● Le funzioni WMA Lossless, Voice Lossless, Voice non sono supportate. ● La velocità di campionamento WMA 22050Hz mono non è supportata.

Musica

Riproduzione di file musicali

1. Premere ◄/►/▲/▼ per selezionare in elenco il brano desiderato.
2. Premere il tasto **ENTER** ↵ o ► (Riproduci).
   – E' possibile utilizzare i tasti ◄◄ (REW) e ►► (FF) durante la riproduzione.



- Visualizza solo i file con estensione MP3. I file con altre estensioni non vengono visualizzati, nemmeno se sono stati salvati sul medesimo dispositivo USB.
- Se il suono risulta anomalo durante la riproduzione di file MP3, regolare l'**Equalizzatore** nel menu **Suono**. (Un file MP3 sovramodulato può causare problemi audio.)

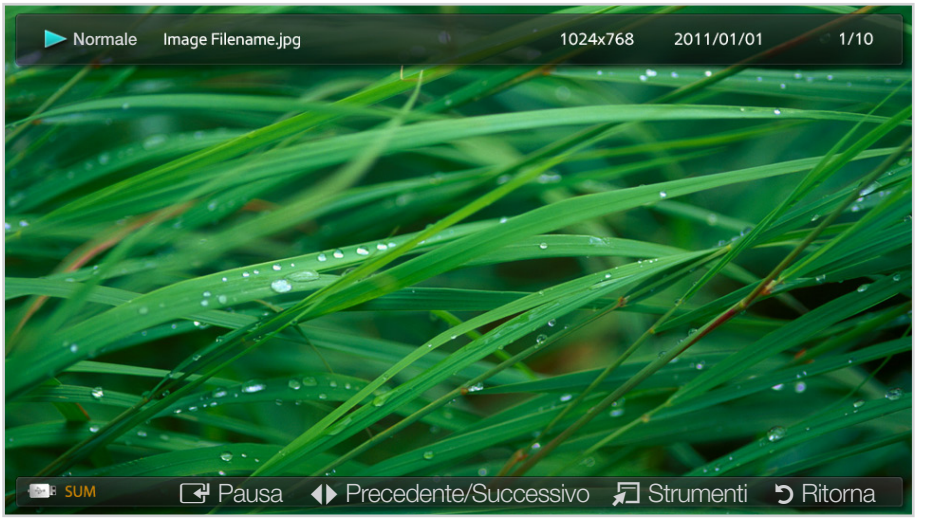
Riproduzione dei brani musicali selezionati

1. Premere c (**Mod modif**).
2. Selezionare i brani desiderati.
   - A sinistra dei file selezionati compare il simbolo di spunta.
3. Premere il tasto **TOOLS** e selezionare **Riproduci i selezionati**.
   - E' possibile selezionare o deselezionare tutti i brani premendo **Seleziona tutto/Desel.tutto**.

Foto

Visualizzazione di una foto (o di una proiezione di diapositive)

1. Premere il tasto ◄/►/▲/▼ per selezionare le foto desiderate tra quelle riportate in elenco.
2. Premere **ENTER**↵.
   - Quando una foto selezionata viene visualizzata, premere **ENTER**↵ per avviare lo slide show.



   - Durante lo slide show, tutti i file in elenco verranno visualizzati nell'ordine impostato.

   Premendo il tasto ► (Riproduci) nell'elenco file, lo slide show inizierà immediatamente.

Impostando l'opzione **Musica di sottofondo** su **On** durante la proiezione delle diapositive i brani musicali verranno riprodotti automaticamente.

❑ Cont. personali - Funzioni aggiuntive

Menu Opzioni riproduzione Video/Musica/Foto

Durante la riproduzione di un file, premere **TOOLS**.

Categoria	Funzionamento	Video	Musica	Foto
Ricerca titolo	E' possibile spostare l'altro file direttamente.	✓		
Ricerca durata	E' possibile ricercare il video mediante i tasti ◄ e ► a intervalli di un minuto o immettendo il numero direttamente.	✓		
Mod. casuale	E' possibile riprodurre la musica in modo casuale.		✓	

Categoria	Funzionamento	Video	Musica	Foto
Modalità Ripeti	E' possibile riprodurre ripetutamente filmati o brani musicali.	✓	✓	
Formato immagine	E' possibile regolare la dimensione dell'immagine in base alle proprie preferenze.	✓		
Modalità immagine	E' possibile regolare l'impostazione dell'immagine.	✓		✓
Modalità audio	E' possibile regolare l'impostazione dell'audio.	✓	✓	✓

Categoria	Funzionamento	Video	Musica	Foto
Lingua Sottotitoli	E' possibile riprodurre video con i sottotitoli. Questa modalità funziona solo se il nome del file dei sottotitoli è uguale a quello del video.	✓		
Impostazione sottotitoli	E' possibile guardare video in una delle lingue supportate. La funzione è attiva solo quando vengono riprodotti file stream che supportano formati audio multipli.	✓		

Categoria	Funzionamento	Video	Musica	Foto
Avvia proiezione diapositive / Pausa presentazione	E' possibile avviare o arrestare una Proiezione diapositive.			✓
Velocità slide show	Durante la proiezione di diapositive è possibile selezionare la velocità di proiezione.			✓
Musica di sottofondo	Durante una proiezione di diapositive è possibile attivare/ disattivare la musica di sottofondo.			✓

Categoria	Funzionamento	Video	Musica	Foto
Impostazione musica di sottofondo	Durante una proiezione di diapositive è possibile selezionare la musica di sottofondo desiderata.			✓
Zoom	E' possibile ingrandire le immagini a pieno schermo.			✓
Ruota	E' possibile ruotare le immagini a pieno schermo.			✓
Informazioni	E' possibile visualizzare le informazioni dettagliate sul file riprodotto.	✓	✓	✓

Che cos’è Anynet+? TOOLS

Anynet+ è una funzione che permette di controllare mediante il telecomando del televisore Samsung tutti i dispositivi Samsung collegati che supportano Anynet+. Il sistema Anynet+ può essere usato solo con i dispositivi Samsung dotati della funzione Anynet+. Per controllare se il dispositivo Samsung in uso è dotato di questa funzione, verificare la presenza del logo Anynet+.

Per il metodo di collegamento di dispositivi esterni, vedere il manuale dell'utente.

NOTA

- Collegare un cavo ottico tra la porta DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) del televisore all’ingresso Digital Audio del sistema Home Theatre.

- Se si opta per una connessione di questo genere, la presa ottica permette l'uscita di soli 2 canali audio. In questo modo sarà possibile sentire l'audio solo dagli altoparlanti frontali sinistro e destro del sistema Home Theatre e dal subwoofer. Per avere un audio a 5.1 canali, collegare la porta DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) del lettore DVD / Ricevitore satellitare (p. es. dispositivo Anynet+ 1 o 2) direttamente a un amplificatore o all'Home Theatre, non al televisore.
- Collegare solo un sistema Home Theatre.
- E' possibile collegare un dispositivo Anynet+ tramite un cavo HDMI. Alcuni cavi HDMI potrebbero non supportare le funzioni Anynet+.
- Anynet+ si attiva solo quando il relativo dispositivo AV è acceso o in modalità Standby.
- Anynet+ supporta fino a 12 dispositivi AV. Da notare che è possibile connettere fino a 3 dispositivi dello stesso tipo.

Menu Anynet+

TOOLS → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER

Il menu Anynet+ può variare a seconda del tipo e dello stato del dispositivo Anynet+ collegato al televisore.

Menu Anynet+	Descrizione
Visualizza TV	La modalità Anynet+ passa alla modalità di trasmissione TV.
Elenco dispositivi	Visualizza l'elenco dei dispositivi Anynet+.
(nome_dispositivo) MENU	Mostra i menu del dispositivo collegato. Ad esempio, se è collegato un registratore DVD, comparirà il menu del disco del registratore DVD.

Menu Anynet+	Descrizione
(nome_dispositivo) TOOLS	Mostra i menu di riproduzione del dispositivo collegato. Ad esempio, se è collegato un registratore DVD, comparirà il menu del disco del registratore DVD.
(nome_dispositivo) Menu titoli	Mostra il menu principale del dispositivo collegato. Ad esempio, se è collegato un registratore DVD, comparirà il menu principale del registratore DVD. In base al dispositivo, questo menu potrebbe non essere disponibile.
Ricevitore	L'audio viene riprodotto attraverso il ricevitore.

❑ Configurazione di Anynet+

MENU → Sistema → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER

■ Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ (HDMI-CEC) (Off / On): Per utilizzare la funzione Anynet+, **Anynet+ (HDMI-CEC)** deve essere impostata su **On**.

Quando la funzione **Anynet+ (HDMI-CEC)** è disattivata, sono disattivate anche tutte le funzioni relative a Anynet+.

Spegnimento auto (No / Sì): Impostazione della disattivazione automatica di un dispositivo Anynet+ allo spegnimento del televisore.

Se la funzione **Spegnimento auto** è impostata su **Sì**, ogni dispositivo esterno collegato verrà spento contemporaneamente al televisore.

In base al dispositivo, questa funzione potrebbe non essere attiva.

❑ Passaggio da un dispositivo Anynet+ all'altro

1. Premere **TOOLS**, quindi selezionare **Anynet+ (HDMI-CEC)**.
2. Vengono elencati tutti i dispositivi Anynet+ collegati al televisore.

   Se non si individua il dispositivo desiderato, premere il tasto **A** per eseguire la scansione dei dispositivi.
3. Selezionare un dispositivo e premere **ENTER**↵. Il dispositivo selezionato viene attivato.

   Solo all'impostazione di **Anynet+ (HDMI-CEC)** su **On** nel menu **Sistema** comparirà il menu **Elenco dispositivi**.

   - Il passaggio al dispositivo selezionato può richiedere fino a 2 minuti. Non è possibile annullare l'operazione durante il passaggio da un dispositivo all'altro.
   - Se si è selezionata una modalità di ingresso esterna tramite il tasto **SOURCE** non sarà possibile utilizzare la funzione Anynet+. Passare a un dispositivo Anynet+ utilizzando **Elenco dispositivi**.

❑ Ascolto tramite il ricevitore

È possibile ascoltare l'audio tramite un ricevitore (per es. un Home Theatre) anzichè dagli altoparlanti del televisore.

1. Selezionare **Ricevitore** e impostarlo su **On**.
2. Premere **EXIT** per uscire.

- Se il ricevitore supporta solo l'audio, potrebbe non comparire nell'elenco dei dispositivi.
- Il ricevitore è operativo solo se è collegata in modo appropriato la porta Optical In del ricevitore alla porta DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) del televisore.
- Quando il ricevitore (per es. un home theatre) è impostato su **On**, è possibile udire l'audio proveniente dall'uscita ottica del televisore. Quando il televisore visualizza un segnale DTV (antenna), invia l'audio a 5.1 canali al ricevitore. Se la sorgente è un componente digitale, come per es. un DVD, ed è collegata al televisore mediante HDMI, saranno udibili solo 2 canali audio dal ricevitore.

NOTA

- E’ possibile controllare i dispositivi Anynet+ solo mediante telecomando e non con i tasti del televisore.
- In determinate condizioni, il telecomando del televisore potrebbe non funzionare. In questo caso, selezionare nuovamente il dispositivo Anynet+.

❑ Risoluzione dei problemi con Anynet+

Problema	Possibile soluzione
Anynet+ non funziona.	● Controllare se si sta utilizzando un dispositivo Anynet+. Il sistema Anynet+ può essere utilizzato solo con dispositivi che supportano Anynet+. ● Collegare un solo ricevitore (Home Theatre). ● Controllare che il cavo di alimentazione di Anynet+ sia collegato correttamente. ● Controllare i collegamenti dei cavi Video/Audio/HDMI del dispositivo Anynet+. ● Verificare se **Anynet+ (HDMI-CEC)** è impostata su **On** nel menu di **Sistema**.

Problema	Possibile soluzione
Anynet+ non funziona.	• Verificare che il telecomando del televisore sia in modalità **TV**. • Verificare se il telecomando è esclusivo per il dispositivo Anynet+. • In particolari condizioni, Anynet+ non funziona. (Ricerca canali, **Cont. personali** o **Plug & Play** (Impostazione iniziale) ecc.) • Quando si collega o si rimuove il cavo HDMI eseguire una nuova ricerca dei dispositivi oppure spegnere e riaccendere il televisore. • Controllare che la funzione Anynet+ o il dispositivo Anynet+ sia impostato su on.

Problema	Possibile soluzione
Desidero avviare Anynet+.	● Controllare che il dispositivo Anynet+ sia collegato correttamente al televisore e che **Anynet+ (HDMI-CEC)** sia impostata su **On** nel menu di **Sistema**. ● Premere il tasto **TOOLS** per visualizzare il menu Anynet+, quindi selezionare il menu desiderato.
Desidera uscire da Anynet+.	● Selezionare **Visualizza TV** nel menu Anynet+. ● Premere **SOURCE** sul telecomando del televisore e selezionare un dispositivo non Anynet+. ● Premere ∨ CH ∧ per cambiare la modalità TV. (Notare che il tasto dei canali funziona solo se non è collegato un dispositivo Anynet+ con sintonizzatore incorporato.)

Problema	Possibile soluzione
Sullo schermo viene visualizzato il messaggio '**Collegamento a un dispositivo Anynet+ in corso...**'	● Non è possibile utilizzare il telecomando durante la configurazione di Anynet+ o durante il passaggio a un'altra modalità di visualizzazione. ● Utilizzare il telecomando solo al termine dell'impostazione di Anynet+ o del passaggio alla nuova modalità di visualizzazione.
Il dispositivo Anynet+ non funziona.	● Non è possibile riprodurre contenuti mentre è in corso la funzione **Plug & Play** (Impostazione iniziale).

Problema	Possibile soluzione
Lo schermo del dispositivo esterno non appare.	• Controllare se il dispositivo supporta le funzioni di Anynet+. • Controllare se il cavo HDMI è collegato correttamente. • Verificare se **Anynet+ (HDMI-CEC)** è impostata su **On** nel menu di **Sistema**. • Cercare nuovamente dispositivi Anynet+. • E' possibile collegare un dispositivo Anynet+ tramite un cavo HDMI. Alcuni cavi HDMI potrebbero non supportare le funzioni Anynet+. • In caso di chiusura anomala, a causa di uno scollegamento del cavo HDMI, del cavo di alimentazione oppure di una interruzione di corrente, ripetere la ricerca del dispositivo.

Problema	Possibile soluzione
L’audio del televisore non viene riprodotto attraverso il ricevitore.	● Collegare il televisore e il ricevitore mediante il cavo ottico.

❑ Informazioni su AllShare™ per LED Serie 5 da 32-46 pollici

AllShare™ collega televisore e cellulare Samsung / dispositivi compatibili attraverso una rete. È possibile riprodurre contenuti multimediali compresi video, foto e musica memorizzati sul cellulare o su altri dispositivi (per es il PC) e controllarli sul televisore mediante la rete.

NOTE Per ulteriori informazioni visitare il sito “www.samsung.com” o chiamare il call center Samsung. I dispositivi mobili potrebbero necessitare di ulteriore software. Per maggiori informazioni, vedere la relativa guida dell’utente.

❑ Impostazione di AllShare™

MENU → Rete → Impostazioni AllShare → ENTER

■ Impostazioni AllShare

- Media (On / Off): Attiva o disattiva la funzione media. Quando la funzione Media è attiva, è possibile controllare i contenuti mediante cellulare o altri dispositivi che supportino DLNA DMC.



Media

Mostra un elenco di cellulari o dispositivi connessi configurati con questo televisore per l'uso delle funzioni **Media**.

La funzione **Media** è disponibile in tutti i dispositivi mobili che supportano DLNA DMC.

- **Consent** / **Nega**: Permette/Blocca il collegamento dei dispositivi.
- A **Elimina**: Elimina i dispositivi dall'elenco.

  Questa funzione elimina solo il nome dei dispositivi dall'elenco. Se il dispositivo eliminato viene acceso o tenta di collegarsi al televisore, potrebbe nuovamente comparire in elenco.

Uso della funzione Media

Inoltre, è possibile riprodurre contenuti multimediali compresi video, foto e musica memorizzati sul cellulare o su altri dispositivi (per es il PC) e controllarli sul televisore mediante la rete.

- Per disattivare la trasmissione dei contenuti multimediali dai dispositivi, impostare **Media** su **Off** in **Impostazioni AllShare**.
- I contenuti possono non essere riprodotti sul televisore a seconda della risoluzione e del formato.
- I tasti **ENTER** ↵ e ◄ / ► potrebbero non funzionare a seconda del tipo di contenuto multimediale riprodotto.
- Mediante i dispositivi, è possibile controllare la riproduzione dei contenuti multimediali. Per maggiori informazioni, vedere la relativa guida dell'utente.

❑ Funzione Teletext canali analogici

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 essere perse o alcune pagine potrebbero non essere visualizzate correttamente.

E' possibile cambiare le pagine Teletext premendo i tasti numerici sul telecomando.

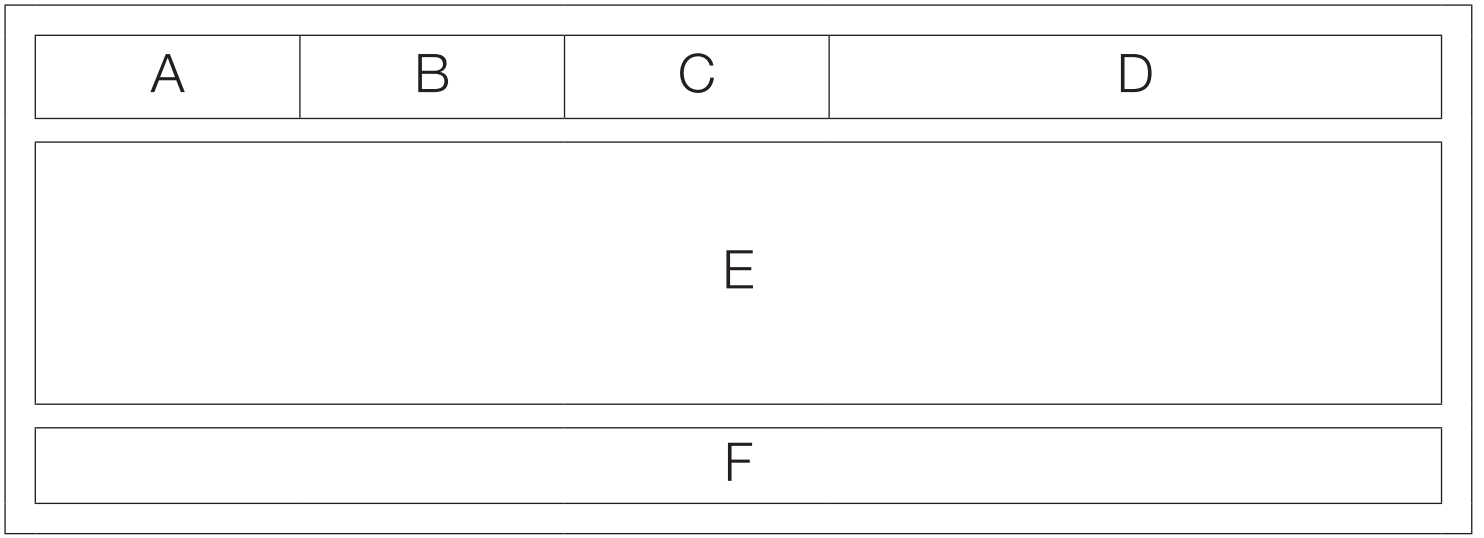
- (modalità): Seleziona la modalità Teletext (LIST/FLOF). Se si preme questo tasto in modalità LIST, commuta la modalità in Salvataggio elenco. In modalità Salvataggio elenco, è possibile memorizzare la pagina Teletext all'interno di un elenco utilizzando il tasto 8 (memorizza).
- / (Teletext on/mix/off): Attiva la modalità Teletext per il canale corrente. Premere il tasto due volte per sovrapporre la modalità Teletext alla trasmissione corrente. Premerlo di nuovo per uscire dalla modalità Teletext.

- (pagina secondaria): Visualizza la pagina secondaria disponibile.
- (salva): Memorizza le pagine del Teletext.
- (indice): In modalità Teletext, premere questo tasto in qualsiasi momento per visualizzare la pagina dell'indice (contenuti).
- (formato): Visualizza in dimensione doppia le informazioni Teletext sulla 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 di nuovo il tasto.
- (mantieni): Mantiene la schermata della pagina corrente, nel caso siano disponibili più pagine secondarie che scorrono automaticamente. Premerlo nuovamente per riprendere la visualizzazione.
- (pagina su): Visualizza la pagina successiva del Teletext.
- (pagina giù): Visualizza la pagina precedente del Teletext.

- (mostra): Consente di visualizzare eventuale testo nascosto (le risposte ai quiz, per esempio). Per tornare alla modalità di visualizzazione normale, premere di nuovo il tasto.
- (annulla): Riduce lo schermo Teletext per sovrapporlo alla trasmissione corrente.
- 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 colore corrispondente all'argomento scelto. Viene visualizzata una nuova pagina con codice colore. E' possibile selezionare le varie voci nello stesso modo. Per visualizzare la pagina successiva o precedente, premere il tasto colorato corrispondente.

Le pagine Teletext sono organizzate in base a sei categorie:

Parte	Contenuti
A	Numero della pagina selezionata.
B	Identità della stazione emittente.
C	Numero della pagina corrente o stato della ricerca.
D	Data e ora.
E	Testo.
F	Informazioni sullo stato. Informazioni FASTEXT.



❑ Blocco antifurto Kensington

Il blocco Kensington è un dispositivo usato per assicurare fisicamente il sistema quando viene utilizzato in un luogo pubblico. Si tratta di un dispositivo che assicura fisicamente il sistema qualora utilizzato in luogo pubblico. L'aspetto del dispositivo e il metodo di blocco possono variare in base alla marca del prodotto. Per informazioni sull'uso, consultare il manuale fornito insieme al blocco Kensington.

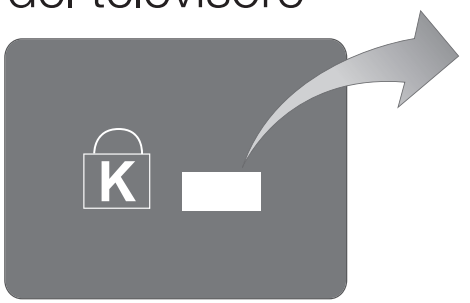
Trovare l'icona "🔒" sul retro del televisore. L'alloggiamento del blocco Kensington si trova di fianco all'icona "🔒".

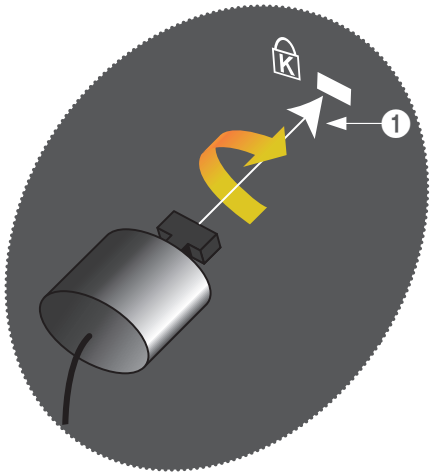
La posizione e il colore possono differire in base al modello.

Per bloccare il prodotto seguire questi passaggi:

1. Avvolgere il blocco Kensington intorno a un oggetto fisso di grandi dimensioni, come un tavolo o una sedia.

Pannello posteriore del televisore





Opzionale

2. Far scorrere il terminale con il blocco attraverso il terminale ad anello del blocco Kensington.
3. Inserire il dispositivo di blocco nello slot Kensington sul prodotto (❶).
4. Bloccare il dispositivo.

NOTA

- Queste istruzioni sono da ritenersi generiche. Per istruzioni più dettagliate, consultare il manuale dell'utente fornito insieme al dispositivo di blocco.
- Il dispositivo di blocco è in vendita separatamente.
- La posizione del blocco Kensington può variare a seconda del modello di televisore.

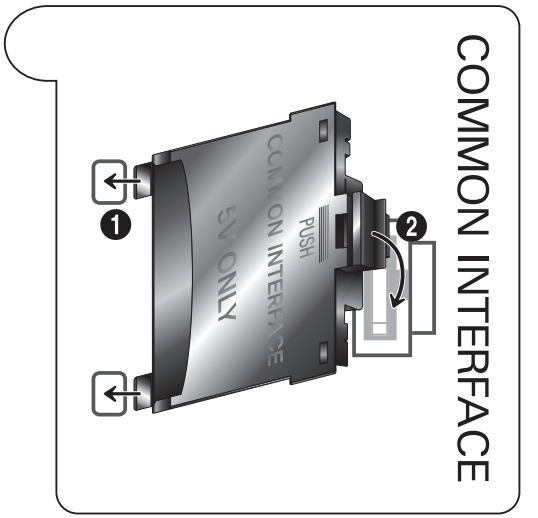
❑ Connessioni slot di interfaccia comune

Collegamento dell'adattatore di schede CI

Collegare l'adattatore come mostrato a destra.

Per collegare l'adattatore di schede CI, seguire questi passaggi.

<Pannello posteriore del televisore>



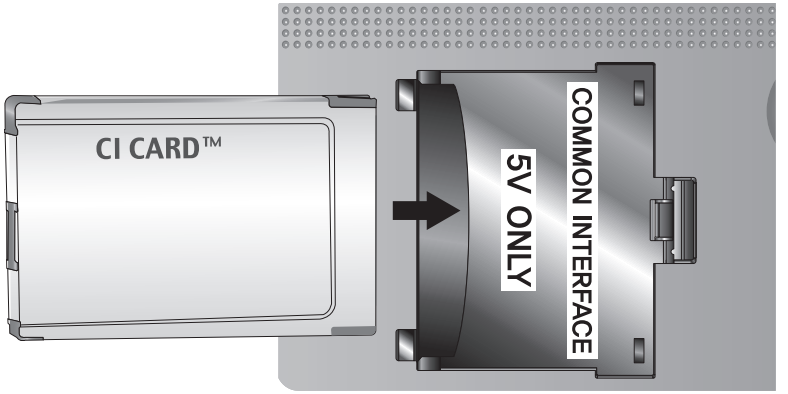
Collegare l'adattatore prima di installare il televisore sulla staffa parete.

1. Inserire l'adattatore della SCHEDA CI nelle due aperture sul prodotto ❶.
   - Cercare le due aperture sul retro del televisore. Le due aperture sono posizionate lateralmente alla porta COMMON INTERFACE.
   - Premerlo con decisione al centro dell'adattatore per bloccarlo in posizione.
2. Inserire l'adattatore della SCHEDA CI nella porta COMMON INTERFACE.
3. Inserire la "SCHEDA CI o CI+"

Per la visione di canali a pagamento è necessario inserire una “SCHEDA CI o CI+”.

- Non inserendo una "SCHEDA CI o CI+", alcuni canali visualizzeranno 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 visualizzati entro 2~3 minuti. Se viene visualizzato un messaggio di errore, contattare il service provider.

<Pannello posteriore del televisore>



- Una volta completata la configurazione delle informazioni relative al canale viene visualizzato il messaggio "Updating Completed", a indicare che l'elenco dei canali è stato aggiornato.

NOTA

- È necessario richiedere una “SCHEDA CI o CI+” al fornitore del servizio locale.
- Estrarre con delicatezza la “SCHEDA CI o CI+” tirandola con le dita e prestando attenzione a non farla cadere poiché xxpotrebbe subire danni.
- Inserire la “SCHEDA CI o CI+” nella direzione indicata sulla scheda stessa.
- La posizione dell'alloggiamento 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 fornitore del servizio.
- Inserire una “SCHEDA CI o CI+” in grado di supportare le impostazioni dell'antenna. Lo schermo non visualizzerà le immagini oppure queste saranno distorte.

❑ Risoluzione dei problemi

In caso di domande sul funzionamento del televisore, consultare per prima cosa l'elenco sottostante. Se nessuno dei consigli si dimostra utile per risolvere il problema, visitare il sito "www.samsung.com", quindi fare clic sulla voce Supporto.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Qualità dell'immagine	Per prima cosa, eseguire il **Test immagine** per confermare che il televisore sia in grado di visualizzare correttamente l'immagine di prova. (accedere a **MENU** - **Supporto** - **Auto diagnosi** - **Test immagine**) Se l'immagine di prova viene visualizzata correttamente, la scarsa qualità dell'immagine potrebbe essere causata dalla sorgente o dal segnale.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
La qualità dell'immagine non sembra all'altezza di quella vista in negozio.	• Se si possiede un ricevitore via cavo/set top box analogico passare ad uno digitale. Usare i cavi HDMI o Component per ottenere una qualità delle immagini HD (high definition). • Abbonato servizi cavo/satellite: Provare le stazioni HD dal channel line up. • Connessione antenna: Provare le stazioni HD dopo avere eseguito il programma automatico. Molti canali HD trasmettono contenuti SD (Standard Definition) aggiornati. • Regolare la risoluzione di uscita video del ricevitore via cavo/satellitare su 1080i o 720p. • Guardare il televisore alla distanza minima raccomandata, basata sulla dimensione dello schermo e la definizione del segnale visualizzato.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
L'immagine è distorta: sono visibili blocchi grandi, blocchi piccoli, punti e pixel	• La compressione di contenuti video può causare la distorsione dell'immagine specialmente nel caso di immagini caratterizzate da movimenti rapidi, come per esempio eventi sportivi o film d'azione. • Un segnale debole o di scarsa qualità può causare la distorsione dell'immagine. Questo non è un problema del televisore. • L'uso di telefoni cellulari vicino al televisore (fino a 1 m) può causare disturbi nella trasmissione di immagini in modalità analogica o digitale.
I colori sono errati o mancano.	• Se si sta utilizzando una connessione component, verificare che i cavi component siano collegati alla porte appropriate. Collegamenti errati o instabili possono causare problemi di colori o schermate vuote.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Colori o luminosità deboli.	• Regolare le opzioni Immagine nel menu TV. (accedere alla **Modalità Immagine** / **Colore** / **Luminosità** / **Nitidezza**) • Regolare l'opzione **Risp. energia** nel menu TV. (accedere a **MENU** - **Sistema** - **Soluzione Eco** - **Risp. energia**) • Provare a reimpostare l'immagine visualizzandola con le impostazioni predefinite. (accedere a **MENU** - **Immagine** - **Reset immagine**)
Si nota una linea punteggiata sul bordo dello schermo.	• Se la dimensione dell'immagine è impostata su **Adatta a schermo**, modificarla selezionando **16:9**. • Cambiare la risoluzione del ricevitore via cavo/satellitare.
L'immagine è in bianco e nero.	Se si sta usando un ingresso composito AV, collegare il cavo video (giallo) alla porta verde dell'ingresso component 1 del televisore.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Nel cambiare i canali, l'immagine viene fermata, distorta o ritardata.	• Se il prodotto è connesso a un ricevitore via cavo, reimpostare il ricevitore. Riconnettere il cavo CA e attendere fino al riavvio del ricevitore. L'operazione potrebbe richiedere fino a 20 minuti. • Impostare la risoluzione di uscita del ricevitore via cavo su 1080i o 720p
Qualità audio	Per prima cosa, eseguire il **Test audio** per confermare che l'impianto audio del televisore funzioni in modo appropriato (accedere a **MENU** - **Supporto** - **Auto diagnosi** - **Test audio**) Se l'audio viene riprodotto correttamente, il problema potrebbe essere causato dalla sorgente o dal segnale.
L'audio non viene riprodotto oppure il livello del volume risulta troppo basso anche se impostato al valore massimo.	• Verificare il volume del dispositivo esterno collegato al televisore.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
L'immagine è buona ma l'audio è escluso.	• Impostare l'opzione **Seleziona altoparlante** su **Altoparlante TV** nel menu Suono. • Se si sta usando un dispositivo esterno, accertarsi che i cavi audio siano collegati alle porte di ingresso audio del televisore. • Se si sta usando un dispositivo esterno, verificare l'opzione di uscita audio del dispositivo (per es. potrebbe risultare necessario cambiare l'opzione audio del ricevitore via cavo su HDMI in caso di una HDMI collegata al televisore). • Se si usa un cavo DVI-HDMI, è necessario utilizzare un cavo audio separato. • Riavviare il dispositivo dopo aver scollegato e ricollegato il cavo di alimentazione. • Se il televisore è dotato di una porta per le cuffie, verificare che non vi sia un dispositivo ad essa collegato.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Gli altoparlanti emettono un rumore anomalo.	• Verificare le connessioni dei cavi. Verificare che i cavi video non siano connessi a un ingresso audio. • Per le connessioni Antenna/Cavo, verificare l'intensità del segnale. Un segnale basso può causare la distorsione dell'audio.
Nessuna immagine, video spento	
Il televisore non si accende.	• Verificare che la spina del cavo di alimentazione CA sia correttamente collegata a una presa a muro e il televisore sia acceso. • Accertarsi che la presa a muro sia funzionante. • Provare a premere il tasto **POWER** sul televisore per verificare che il problema non sia il telecomando. Se il televisore si accende, vedere la sezione “Il telecomando non funziona” sotto riportata.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Il televisore si spegne automaticamente.	● Verificare che l'opzione **Timer stand-by** sia impostata su **Off** nel Menu **Ora**. ● Se il televisore è collegato al PC, verificare le impostazioni di alimentazione del PC. ● Verificare che la spina del cavo di alimentazione CA sia correttamente collegata a una presa a muro e il televisore sia acceso. ● Durante la visione del televisore mediante connessione via antenna o cavo, l'apparecchio si spegnerà dopo 10 ~ 15 minuti di mancanza di segnale.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Nessuna immagine/ video.	• Verificare le connessioni dei cavi (scollegare e ricollegare tutti i cavi del televisore e dei dispositivi esterni). • Impostare le uscite video dei dispositivi esterni (ricevitore via cavo/STB, lettore DVD, Blu-ray, ecc) in modo che le connessioni corrispondano agli ingressi del televisore. Ad esempio, se l'uscita di un dispositivo esterno è HDMI, deve essere collegata a un ingresso HDMI sul televisore. • Verificare che i dispositivi collegati siano accesi. • Selezionare la corretta sorgente del televisore premendo il tasto **SOURCE** sul telecomando TV. • Riavviare il dispositivo dopo aver scollegato e ricollegato il cavo di alimentazione.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Connessione RF (Cavo/Antenna)	
Il televisore non riceve tutti i canali.	• Verificare che il cavo dell'antenna sia correttamente collegato. • Provare a impostare **Plug & Play** (Impostazione iniziale) per aggiungere i canali disponibili all'elenco canali. Accedere a **MENU** - **Sistema - Plug & Play** (Impostazione iniziale) e attendere la memorizzazione di tutti i canali disponibili • Verificare che l'antenna sia posizionata correttamente.
L'immagine è distorta: sono visibili blocchi grandi, blocchi piccoli, punti e pixel	• La compressione di contenuti video può causare la distorsione dell'immagine specialmente nel caso di immagini caratterizzate da movimenti rapidi, come per esempio eventi sportivi o film d'azione. • Un segnale basso può causare la distorsione dell'immagine. Questo non è un problema del televisore.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Connessione PC	
Viene visualizzato il messaggio "**Modo non supportato**".	• Impostare la risoluzione di uscita e la frequenza del PC in modo che corrispondano alle risoluzioni supportate dal televisore.
“**PC**” viene sempre riportato nell'elenco delle sorgenti anche quando non risulta collegato alcun **PC**.	• E' normale; nell'elenco sorgenti, “**PC**” risulta sempre evidenziato anche quando non è collegato alcun **PC**.
Il video è buono ma l’audio è escluso.	• Se si sta utilizzando una connessione HDMI, verificare le impostazioni di uscita audio del PC.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Connessione di rete per LED Serie 5 da 32-46 pollici	
Mancata connessione di rete wireless.	• Per la rete wireless, è necessario utilizzare il dongle USB wireless di Samsung. • Verificare che la Connessione di rete sia impostata su **Wireless**. • Verificare che il televisore sia collegato a un router IP wireless.
Agiornamento software attraverso rete non riuscito.	• Provare a configurare le **Impostazioni di rete** nel menu **Rete**. • Se si dispone già dell'ultima versione SW disponibile, l'aggiornamento non verrà eseguito.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Altri	
L'immagine non rimane visualizzata a pieno schermo.	• I canali HD riporteranno barre scure verticali su entrambi i lati dello schermo durante la visualizzazione di contenuti SD (4:3). • Quando vengono trasmessi film con un rapporto d'immagine diverso da quello del televisore, appaiono barre nere sui lati superiore e inferiore dello schermo. • Regolare la dimensione dell'immagine sul dispositivo esterno o sul televisore per visualizzare l'immagine a pieno schermo.
Il telecomando non funziona.	• Sostituire le batterie prestando attenzione a rispettare le polarità (+/–). • Pulire la finestra di trasmissione del sensore sul telecomando. • Puntare il telecomando direttamente verso il televisore a una distanza di 1,5~2 metri.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Il telecomando del ricevitore via cavo/ satellitare non riesce ad accendere o spegnere il televisore o a regolare il volume.	• Programmare il telecomando del ricevitore via cavo/ satellitare in modo che possa controllare le funzioni del televisore. Consultare il manuale dell'utente del ricevitore via cavo/satellitare per il codice TV SAMSUNG.
Viene visualizzato il messaggio "**Modo non supportato**".	• Verificare la risoluzione del televisore supportata e regolare di conseguenza la risoluzione di uscita del dispositivo esterno.
Si avverte un odore di plastica provenire dal televisore.	• Ciò è normale e l'odore svanirà nel corso del tempo.
Le **Informazioni sul segnale** del televisore non sono disponibili nel menu Test **Auto diagnosi**.	• Questa funzione è disponibile solo con canali digitali e connessione antenna / RF / Coax.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Il televisore è inclinato su un lato.	• Rimuovere il piedistallo dal televisore quindi rimontarlo.
Si riscontrano difficoltà nel rimontare il piedistallo.	• Verificare che il televisore sia posizionato su una superficie piana. Se non si riesce a svitare le viti fissate al televisore, utilizzare un cacciavite magnetico.
Il menu dei **Canale** è in colore grigio. (non disponibile)	• Il menu **Canale** è disponibile solo se è selezionato il televisore come sorgente.
Le impostazioni andranno perse dopo 30 minuti o a ogni spegnimento del televisore.	• Se il televisore è in modalità **Demo Negozio**, ogni 30 minuti verranno azzerate le impostazioni audio e immagine. Commutare la modalità **Demo Negozio** in **Uso dom.** secondo la procedura **Plug & Play** (Impostazione iniziale). Premere il tasto **SOURCE** per selezionare la modalità **TV**, quindi selezionare **MENU** → **Sistema** → **Plug & Play** (Impostazione iniziale) → **ENTER**↵.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Perdita intermittente di segnale audio o video.	● Verificare le connessioni e ricollegare i cavi. ● La perdita del segnale audio o video può essere causata dall'uso di cavi eccessivamente rigidi o spessi. Verificare che i cavi siano sufficientemente flessibili da consentire un uso prolungato nel tempo. In caso di montaggio a parete, si consiglia di utilizzare cavi con connettori da 90°.
Puede ver pequeñas partículas si mira de cerca el borde del marco del televisor.	● Ciò non costituisce un difetto ma fa parte del design del prodotto.
Il menu **PIP** non è disponibile.	● La funzione **PIP** è disponibile solo quando il segnale proviene da una sorgente HDMI, PC o component.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
E' stato spento il televisore 45 minuti fa, e il televisore si è riacceso.	• Ciò è normale. Il televisore è dotato della funzione OTA (Over The Aerial) per eseguire automaticamente la funzione di aggiornamento del firmware scaricato durante la visione del televisore.
Sullo schermo compare Il messaggio “**Segnale criptato**” o “**Segnale debole/ Nessun segnale**”.	• Se si sta utilizzando un modulo CAM CARD (CI/CI+), verificare che sia installato nell'alloggiamento common interface. • Se il problema persiste, estrarre il modulo CAM CARD dal televisore e reinserirlo.
Vi sono ricorrenti problemi di immagine/ suoni.	• Verificare e modificare il segnale/la sorgente.
E' possibile che si verifichi una reazione tra la gomma della base del piedistallo e la superficie di alcuni mobili.	• Al fine di evitare tale situazione, montare piedini di feltro su qualunque superficie del televisore possa entrare in contatto con il mobile.

❑ Licenza

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

DIVX HD™ DivX Certified to play DivX video up to HD 1080p, including premium content.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX,Inc. This is an official DivX Certified device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video. ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play DivX Video-on-Demand (VOD) content. To generate the registration code, locate the DivX VOD section in the device setup menu. Go to vod.divx.com with this code to complete the registration process and learn more about DivX VOD. Pat. 7,295,673;7,460,688; 7,519,274

TheaterSound, SRS and symbol are trademarks of SRS Labs, Inc.

TheaterSound technology is incorporated under licence from SRS Labs, Inc.

Avviso di licenza per il software open source

Nel caso sia stato utilizzato software open source, le Licenze Open Source sono disponibili nel menu del prodotto. L'Avviso di licenza per il software open source è disponibile solo in lingua inglese.