

E-MANUAL



immagina le possibilità

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

modello_____N. di serie____

Contenuti

| Canale | | Impostazione della rete | 92 | Collegamento di un dispositivo USB | 235 |
|---|------|---|-----|--|-----|
| Uso del tasto INFO | | Collegamento a una rete wireless | 99 | Connessione al PC tramite rete | 236 |
| (Guida "Oggi e Domani") | 3 | Impostazione dell'orario | 118 | TV registrata | 245 |
| Uso del menu Canale | 4 | Blocco programma | 127 | Video | 256 |
| Uso del Canale | 14 | Soluzioni Eco | 131 | Musica | 267 |
| Uso dei Canali Preferiti | 24 | Altre funzioni | 138 | • Foto | 273 |
| Memorizzazione dei canali | 26 | Picture In Picture (PIP) | 149 | Contenuti multimediali - | |
| Altre funzioni | 43 | Supporto | 152 | Funzioni aggiuntive | 275 |
| | | | | | |
| Funzioni base | | Funzioni avanzate | | Altre informazioni | |
| Modifica della modalità | | Uso della funzione 3D | 161 | Risoluzione dei problemi | 289 |
| immagine preimpostata | 46 | Visione del televisore in modalità 3D | 162 | Risoluzione dei problemi per Anynet+ | 295 |
| Regolazione delle | | Guida introduttiva a Smart Hub | 178 | Connessione a uno slot | |
| impostazioni dell'immagine | 47 | Configurazione della funzione Smart Hub | 190 | COMMON INTERFACE | 317 |
| Modifica del Formato immagine | 48 | Uso del servizio Smart Hub | 193 | Funzioni Teletext | 322 |
| Modifica delle Opzioni immagine | 56 | Informazioni su AllShare™ | 214 | Blocco antifurto Kensington | 327 |
| Configurazione del televisore con il PC | 68 | Configurazione di AllShare™ | 216 | • Licenza | 329 |
| Modifica della modalità audio preimpostata | a 72 | Anynet+ | 222 | | |
| Regolazione delle impostazioni audio | 73 | Configurazione di Anynet+ | 227 | Come visualizzare il manuale elettronico | |
| Selezione della Modalità audio | 86 | Passaggio da un dispositivo | | Come visualizzare il manuale elettronico | 332 |
| | | Anynet+ all'altro | 229 | Come visualizzare il manuale elettroffico | 332 |
| Preferenze | | Ascolto tramite il ricevitore | 231 | | |
| | | Uso di Contenuti multimediali | 234 | Guida Prodotto | 339 |
| Collegamento a una rete cablata | 88 | | | | |

☐ Uso del tasto INFO (Guida "Oggi e Domani")

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

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

- Scorrere con , per visualizzare le informazioni di un determinato programma durante la visione del canale corrente.
- Scorrere con ▲, ▼ per visualizzare le informazioni di altri canali. Per spostarsi sul canale selezionato, premere ENTER 록.



☐ Uso del menu Canale

Premere **SMART HUB** per selezionare il menu desiderato. Ogni schermata verrà visualizzata.

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



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

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

- Rosso (Mgr progrm): Visualizza Gest. pianificazione.
- B Green (-24 Hours): Visualizza l'elenco dei programmi da trasmettere nelle 24 ore precedenti.
- C Yellow (+24 Hours): Visualizza l'elenco dei programmi da trasmettere dopo 24 ore.



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



- D Blu (Mod. CH): Seleziona il tipo di canali da visualizzare nella finestra Vis. canali.
 - *i* Informazioni: Visualizza i dettagli del programma selezionato.
- ♦ Pagina: Passa alla pagina precedente o successiva.
- Guarda: Selezionando un evento in programmazione, è possibile prenotarne la visione.

- Gest. pianificazione

E' possibile visualizzare, modificare o eliminare un programma prenotato.

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 il tasto ENTER per selezionare Gest. pianificazione. Verrà visualizzata la schermata Gest. pianificazione.
- 2. Premere il tasto ENTER per aggiungere manualmente una programmazione. Sullo schermo comparirà una finestra.
- **3.** Premere **◄** o **>** per selezionare la funzione **Timer visione**.

- 4. Premere i tasti ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per impostare Antenna, Canale, Ripetizione o Ora inizio.
 - Antenna: Selezionare la sorgente dell'antenna desiderata.
 - 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
 ✓ c indica che è stato selezionato il giorno.
 - Data: è possibile impostare la data desiderata.
 - Questa opzione è disponibile selezionando 1 volta in modalità Ripetizione.
 - Orario inizio: E' possibile impostare l'orario di inizio desiderato.

- Premere **INFO** per accedere al menu **Informazioni dettagliate**. Nella schermata **INFOInformazioni dettagliate**, è possibile cambiare o annullare le informazioni della prenotazione.
 - Annulla Programma: Per annullare un programma prenotato.
 - Modifica: Per modificare un programma prenotato.
 - Ritorna: Ritorna alla schermata precedente.
- Z E' possibile prenotare solo i canali memorizzati.

Uso della funzione Regist. program. (Registrazione programmi) (solo canali digitali)

Permette di prenotare la registrazione di un programma futuro.

Impostare l'orario corrente prima di usare questa funzione.

- 1 tasto controlla inoltre la registrazione.
- 1. Premere il tasto ENTER per selezionare Gest. pianificazione. Verrà visualizzata la schermata Gest. pianificazione.
- 2. Premere il tasto ENTER → per aggiungere manualmente una programmazione.
 Sullo schermo comparirà una finestra.



- 3. Premere ◀ o ▶ per selezionare la funzione Regist. program.
 - Si consiglia l'uso di un HDD USB con almeno 5400 rpm, tuttavia non sono supportati HDD USB di tipo RAID.
 - Un dispositivo di memoria USB potrebbe non essere in grado di registrare fino al completamento del Test prestaz. disposit.
 - Z La chiavetta USB non è compatibile.
- - Per riprodurre un programma registrato, vedere **TV registrata** sul manuale elettronico.

- Elenco canali
 - E' possibile visualizzare tutti i canali ricercati.
 - Premendo il tasto **CH LIST** sul telecomando, verrà visualizzata la schermata **Elenco canali**.



• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- Uso dei tasti funzione con il menu Elenco canali.
- Rosso (Antenna): Selezionare la sorgente dell'antenna desiderata. L'opzione può differire a seconda del paese.
- C Giallo (Visione programma / Visione canale): Visualizza il programma in caso di selezione di un canale digitale. Torna alla visione del canale.
- Mod. CH: Selezionare il tipo di canali da visualizzare nella finestra Elenco canali. (Tutto, Analogico, TV, Radio, Dati/Altro, Preferito 1~5)
- Guarda / Informazioni: Visualizza il canale selezionato. / Visualizza i dettagli del programma selezionato.
- Pagina: Passa alla pagina precedente o successiva.

Uso del Canale

Canale

Utilizzare questa opzione per eliminare i canali aggiunti, impostare i canali preferiti, e utilizzare la guida ai programmi per le trasmissioni digitali. Selezionare un canale nella schermata **Tutti i canali**, **Analogico**, **TV**, **Radio** e **Dati/Altro**. Modificare le impostazioni del canale o dell'antenna mediante i menu visualizzati nell'angolo in alto a destra dello schermo.



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



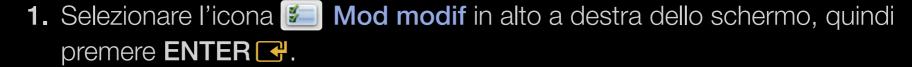
Antenna: Selezionare la sorgente dell'antenna desiderata. L'opzione può differire a seconda del paese.



Ordina: Per modificare l'elenco ordinato in base al nome o numero dei canali.



Mod modif: Per eliminare i canali assegnati come Preferiti. Vedere "Uso dei canali preferiti" per informazioni dettagliate su come assegnare un canale al gruppo dei canali Preferiti.Per impostare come Preferiti i canali che si guardano più di frequente.



- 2. Premere i tasti freccia per selezionare un canale tra i Preferiti, quindi premere ENTER . Un simbolo di spunta compare alla sinistra del canale.
 - Z E' possibile selezionare più di un canale.
 - Per deselezionare il canale, premere nuovamente il tasto ENTER ...
- 3. Selezionare Modifica pref. nella parte bassa dello schermo, quindi premere ENTER . Viene visualizzata la finestra Modifica pref..

- **4.** Evidenziare un gruppo nell'elenco dei Preferiti, quindi premere **ENTER**.
- La schermata **Modifica pref.** si divide in cinque gruppi (Preferiti 1, Preferiti 2, ecc.). E' possibile aggiungere un canale a uno qualsiasi dei gruppi Preferiti. Selezionare un gruppo mediante i tasti freccia sul telecomando.
- 5. Selezionare OK, quindi premere ENTER e nuovamente ENTER ...
- 6. Premere nuovamente ENTER per uscire da Mod modif.
- La schermata **Modifica pref.** si divide in cinque gruppi (Preferiti 1, Preferiti 2, ecc.). E' possibile aggiungere un canale a uno qualsiasi dei gruppi Preferiti. Selezionare un gruppo mediante i tasti freccia sul telecomando.

- Utilizzare **Mod modif** per eliminare un canale dall'Elenco canali
 - **1.** Selezionare l'icona **Mod modif** in alto a destra dello schermo, quindi premere **ENTER** .
 - 2. Premere ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare un canale, quindi premere ENTER 록. Un simbolo di spunta compare alla sinistra del canale.
 - Z E' possibile selezionare più di un canale.
 - Per deselezionare il canale, premere nuovamente il tasto ENTER ...
 - 3. Selezionare Elimina nella parte bassa dello schermo, quindi premere ENTER . Viene visualizzato un messaggio per la conferma della cancellazione.

- **4.** Selezionare **OK**, quindi premere **ENTER** nuovamente **ENTER** . Il canale è stato eliminato dall' **Elenco canali**.
- 5. Premere nuovamente ENTER per uscire da Mod modif.
 - La funzione Deseleziona visualizzata insieme alla funzione Elimina consente di deselezionare tutti i canali selezionati.
- Seleziona tutto: Seleziona tutti i canali.

Uso del tasto TOOLS con il menu Canale

- Modifica pref.: Per impostare come preferiti i canali che si guardano più di frequente.
 - 1. Selezionare Modifica pref., quindi premere ENTER ...
 - 2. Premere ENTER per selezionare Preferito 1-5, quindi premere OK.
 - E' possibile aggiungere un canale a diversi gruppi di canali preferiti traPreferito 1-5.
- Blocca / Sblocca: E' possibile bloccare un canale in modo che non possa essere selezionato e visualizzato.



Ø NOTA

- Questa funzione è disponibile solo quando la funzione Blocco canali è impostata su On.
- Modifica nome canale (solo canali analogici): Assegnare il nome preferito al canale.
 - 2 Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda della regione.

- Modifica num canale: Modificare il numero mediante i tasti numerici.
 - 2 Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda della regione.
- Prossimamente (solo canali digitali): Per modificare l'elenco ordinato in base al nome o numero dei canali.
- Ricerca (quando l'opzione Antenna è impostata su Satellite): Viene avviata la ricerca del canale.
- Riordina (quando l'opzione Antenna è impostata su Satellite): Riorganizza la gestione canali in ordine numerico.
- Elimina: E' possibile eliminare un canale per visualizzare i canali desiderati.

Icone di visualizzazione dello stato del canale

| Icona | Funzione | |
|----------|--|--|
| Α | Canale analogico. | |
| ✓ | Canale selezionato. | |
| * | Canale impostato tra i Preferiti. | |
| | Canale bloccato. | |

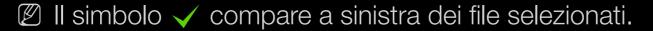
- ☐ Uso dei Canali Preferiti
- Preferiti

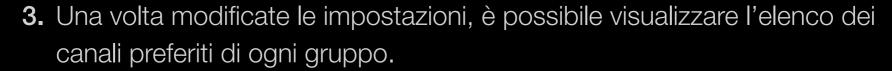
Mostra tutti i canali preferiti.

- Modifica pref. TOOLS ☐: E' possibile aggiungere i canali selezionati tra i canali Preferiti.
 - ☑ Il simbolo "★" verrà evidenziato e il canale verrà impostato come preferito.



- **1.** Nella schermata **Canale**, selezionare un canale e premere **TOOLS**.
 - Per aggiungere più canali, usare il menu **Mod modif** nell'angolo in alto a destra della schermata **Canale**.
- 2. Aggiungere o eliminare uno dei gruppi preferiti tra 1, 2, 3, 4 e 5.
 - E' possibile selezionare uno o più gruppi.







 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- ☐ Memorizzazione dei canali
 - MENU → Canale → ENTER →
- Antenna TOOLS #
 - Z L'opzione può differire a seconda del paese.

Prima che il televisore inizi la memorizzazione dei canali disponibili, è necessario specificare il tipo di sorgente del segnale collegata al televisore.

Nazione

- Selezionare la nazione in modo che il televisore possa sintonizzare correttamente e in modo automatico i vari canali.
- Canale digitale: Cambiare la nazione per i canali digitali.
- Canale analogico: Cambiare la nazione per i canali analogici.

Sintonizzazione autom

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 stato bloccato mediante la funzione Blocco canali comparirà la schermata di inserimento del PIN.
- Antenna / Cavo / Satellite: Selezionare la sorgente antenna da memorizzare.
 L'opzione può differire a seconda del paese.

Opzione ricerca via cavo

(in base alla nazione)

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

Quando la sorgente Antenna è impostata su Antenna o Cavo:

- Digitale e Analogico / Digitale / Analogico: Selezionare la sorgente del canale da memorizzare. 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 per le stazioni emittenti attive e li memorizza sul televisore.
 - Impostando Rapida, è possibile configurare Rete, ID di rete, Frequenza, Modulazione e Symbol Rate manualmente utilizzando i tasti 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 impostare 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.

Quando la sorgente Antenna è impostata su Satellite:

- Tipo canale (Tutto / TV / Radio): Seleziona il Tipo canale da memorizzare.
- Satellite: Seleziona il satellite da ricercare. L'opzione può differire a seconda del paese.
- Mod Scansione (Tutti i canali / Solo canali gratuiti): Seleziona la modalità di scansione del satellite selezionato.

Sintonizzazione manuale

Ricerca i canali manualmente e li memorizza sul televisore.

- Se un canale è stato bloccato mediante la funzione **Blocco canali** comparirà la schermata di inserimento del PIN.
- 2 Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda della regione.

Quando la sorgente Antenna è impostata su Antenna o Cavo:

- Sintonizzazione canale digitale: Esegue la ricerca di un canale digitale.
 - 1. Premere il tasto ▲ / ▼ / ◀ / ▶ per selezionare Nuovo.
 - Selezionando Antenna → Antenna: Canale, Frequenza, Larg. di banda
 - Selezionando Antenna → Cavo: Frequenza, Modulazione, Symbol
 Rate

- 2. Premere il tasto ▼ per selezionare Ricerca. Al termine della ricerca, i canali vengono aggiornati nell'elenco canali.
- Sintonizzazione canale analogico: Esegue la ricerca di un canale analogico.
 - 1. Premere il tasto ▲ / ▼ / ◀ / ▶ per selezionare Nuovo.
 - 2. Impostare Programma, Sistema colore, Sistema audio, Canale e Ricerca.
 - 3. Premere il tasto ▼ per selezionare **Memorizza**. Al termine della ricerca, i canali vengono aggiornati nell'elenco canali.

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.

Quando la sorgente Antenna è impostata su Satellite:

- Transponder: Seleziona il transponder utilizzando i tasti su/giù.
- Mod Scansione (Tutti i canali / Solo canali gratuiti): Seleziona i canali gratuiti oppure tutti i canali da memorizzare.
- Ricerca rete (Disabilita / Abilita): Attiva / Disattiva la ricerca della rete usando i tasti su/giù.
- Qualità del segnale: Visualizza lo stato corrente del segnale trasmesso.
- Le informazioni su satelliti e transponder sono soggette a modifica in base alle condizioni di trasmissione.
- ☑ Al termine dell'impostazione, spostarsi su Ricerca e premere ENTER . Viene avviata la ricerca del canale.

Sistema satellit.

Sistema satellit. è disponibile quando l'opzione Antenna è impostata su Satellite. Prima di eseguire la funzione Memoriz. automatica, avviare Sistema satellit. La ricerca del canale verrà eseguita normalmente.

- Selezione satellite: E' possibile scegliere i satelliti da cui questo televisore può ricevere.
- Alimentazione LNB (Off / On): Attiva o disattiva l'alimentazione per l'LNB.

- Impostazioni LNB: Configura il dispositivo esterno.
 - Satellite: Seleziona il satellite per ricevere le trasmissioni digitali.
 - Transponder: Seleziona un transponder dall'elenco o aggiunge un nuovo transponder.
 - Modalità DiSEqC:: Seleziona la modalità DiSEqC per il dispositivo LNB selezionato.
 - Oscillatori LNB Inf: Imposta gli oscillatori LNB su una frequenza inferiore.
 - Oscillatori LNB Sup: Imposta gli oscillatori LNB su una frequenza superiore.
 - Tono 22 khz (Off / On / Auto): Seleziona il Tono 22 kHz in base al tipo di LNB. Per LNB universali selezionare Auto.
 - Qualità del segnale: Visualizza lo stato corrente del segnale trasmesso.

- Impost. SatCR/Unicable: Configurazione installazione a cavo singolo.
 - 2 Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda della regione.
 - SatCR/Unicable: Attiva o disattiva il supporto per l'installazione a cavo singolo.
 - Numero slot: Selezionare il numero di slot dell'utente SatCR per questo ricevitore.
 - Frequenza slot: Immettere la frequenza appropriata per la ricezione del segnale da SatCR.
 - Rileva frequenza slot: Rilevazione automatica della frequenza del segnale per il numero di slot selezionato.
 - Verif. frequenza slot: Verificare che la frequenza immessa corrisponda a quella dello slot selezionato.

 Impostazioni posizionatore: Configura il dispositivo di posizionamento dell'antenna.

Posizionatore (On / Off): Attiva o disattiva il controllo del dispositivo di posizionamento.

Tipo posizionatore (**USALS** / **DiSEqC 1.2**): Imposta il tipo di dispositivo di posizionamento tra DiSEqC 1.2 e USALS (Universal Satellite Automatic Location System).

- Longitudine: Imposta la longitudine della propria posizione.
- Latitudine: Imposta la latitudine della propria posizione.
- Impostazioni longit satellite: Imposta la longitudine dei satelliti definiti dall'utente.

Modalità Utente: Imposta la posizione dell'antenna satellitare in base a ogni satellite. Memorizzando la posizione corrente dell'antenna satellitare su un determinato satellite, quando viene utilizzato quel particolare segnale l'antenna può essere spostata su una posizione già occupata.

- **Satellite**: Seleziona il satellite per impostarne la posizione.
- Transponder: Seleziona un transponder dall'elenco per ricevere il segnale.
- Modalità Movimento: Seleziona la modalità di movimento tra discreta e continua.
- Dimensione passo: Regola la dimensione del passo in gradi per la rotazione dell'antenna. Dimensione passo è disponibile quando Modalità Movimento è impostata su Passo.

- Vai alla posizione memorizzata: Ruota l'antenna sulla posizione memorizzata del satellite.
- Posizione antenna: Regola e memorizza la posizione dell'antenna per il satellite selezionato.
- Memorizza posizione corrente: Memorizza la posizione corrente come il limite posizionatore selezionato.
- Qualità del segnale: Visualizza lo stato corrente del segnale trasmesso.

Modalità Installatore: Imposta i limiti per il raggio d'azione dell'antenna satellitare, oppure reimposta la posizione. Generalmente, la guida all'installazione utilizza questa funzione.

- Posizione limite (Est / Ovest): Seleziona la direzione del Limite posizionatore.
- Posizione antenna: Regola e memorizza la posizione dell'antenna per il satellite selezionato.
- Memorizza posizione corrente: Memorizza la posizione corrente come il Limite posizionatore selezionato.
- Azzera posizione: Sposta l'antenna sulla posizione di riferimento.
- Azzera limite posizionatore: Consente all'antenna di ruotare per l'intero arco.
- Azzera tutte le impostazioni (Sì / No): Tutte le impostazioni satellitari verranno reimpostate ai valori predefiniti.

- ☐ Altre funzioni
 - MENU → Canale → ENTER →
- Tipo di guida (Samsung / Rovi On Screen)

(in base alla nazione)

E' possibile selezionare il tipo di **Guida** desiderato.

- Samsung: Utilizza la guida fornita da Samsung.
- Rovi On Screen: Utilizza la guida fornita da Rovi International Solutions.
 - L'impostazione iniziale di ROVI EPG potrebbe richiedere diverso tempo, a seconda della regione e dell'ambiente di trasmissione.

Trasf. el. canali

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

- Importa da USB: Importa l'elenco canali dal dispositivo USB.
- **Esporta in USB**: Esporta l'elenco canali sul dispositivo USB. Questa funzione è disponibile quando un dispositivo USB è collegato.

Sintonia fine

(solo canali analogici)

Se la ricezione è chiara, non è necessario sintonizzare il canale poiché questa operazione viene effettuata automaticamente durante le operazioni di ricerca e memorizzazione. Se tuttavia il segnale risulta debole o distorto, sintonizzare il canale manualmente. Scorrere verso sinistra o destra fino a quando l'immagine risulta nitida.

- Le impostazioni vengono applicate al canale visualizzato.
- I canali sintonizzati e memorizzati sono evidenziati da un asterisco "*" alla destra del numero del canale nel relativo riquadro.
- Per reimpostare la sintonia, selezionare Reset.

- Modifica della modalità immagine preimpostata
 - MENU → Immagine → Modalità immagine → ENTER →
- Modalità immagine TOOLS #

Selezionare il tipo di immagine preferita.

- Quando la sorgente di ingresso è impostata su PC, Modalità immagine è disponibile solo nelle opzioni Standard e Entertainment.
- **Dinamica**: Adatta per un ambiente illuminato.
- Standard: Adatta per condizioni di luce normali.
- Naturale per TV LED / Relax per TV PDP: Adatta per ridurre l'affaticamento della vista.
- Film: Adatta per la visione di film in un ambiente poco illuminato
- Entertain: Adatta per la visione di film e giochi.
 - Disponibile solo quando si collega un PC.

- ☐ Regolazione delle impostazioni dell'immagine
 - MENU → Immagine → ENTER →
- Retroillumin per TV LED / Luce cella per TV PDP / Contrasto / Luminosità / Nitidezza / Colore / Tinta (G/R)

Il televisore dispone di varie impostazioni che consentono di controllare la qualità dell'immagine.

- Nelle modalità analogiche TV, Est., AV del sistema PAL, non è possibile utilizzare la funzione Tinta (G/R).
- In modalità PC, è possibile modificare solo i parametri Retroillumin per TV LED, Luce cella per TV PDP, Contrasto, Luminosità e Nitidezza.
- Le impostazioni possono essere modificate e memorizzate per ogni dispositivo esterno collegato al televisore.

- ☐ Modifica del Formato immagine
 - MENU → Immagine → Regolazione schermo → ENTER
- Regolazione schermo
 - Formato immagine: Anche il ricevitore via cavo / satellitare potrebbe disporre di un proprio set di formati schermo. Tuttavia, si consiglia vivamente di utilizzare la modalità 16:9 nella maggior parte dei casi.
 - Auto Wide: Regola automaticamente il formato immagine su 16:9.
 - 16:9: Regola il formato immagine su 16:9, appropriato per la visione di DVD o trasmissioni in formato wide.
 - Wide Zoom: Ingrandisce il formato immagine a oltre 4:3.

- Zoom: Ingrandisce il formato 16:9 per adattarlo alle dimensioni verticali dello schermo.
- **4:3**: Impostazione predefinita per un film o una trasmissione normale.
 - Non visualizzare a lungo trasmissioni in formato 4:3. Le tracce di bordi sulla parte sinistra, destra e centrale dello schermo 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: Riduce le immagini 16:9 del 50% per TV LED
- Vista adattata 2: Riduce le immagini 16:9 del 25% per TV LED
 - L'opzione Vista adattata 1 è abilitata solo in modalità HDMI.
 - L'opzione Vista adattata 2 è abilitata solo in modalità HDMI o DTV.
 - Il formato delle immagini può variare in base alla risoluzione di ingresso quando il contenuto viene riprodotto usando **Video** in **SMART HUB**.

Ø NOTA

- Se la modalità PIP (Picture-in-Picture) è stata impostata su Double () il
 Formato immagine non può essere impostato.
- In base al tipo di sorgente di ingresso, le opzioni relative al formato immagine possono variare.
- Le voci disponibili variano in base alla modalità selezionata.
- In modalità PC, è possibile regolare solo i formati 16:9 e 4:3.
- Le impostazioni possono essere modificate e memorizzate per ogni dispositivo esterno collegato al televisore.



- Dopo la selezione di Zoom o Wide Zoom:
 - 1. Premere il tasto ▼ per selezionare la Posizione.
 - 2. Premere il tasto ENTER ...
 - 3. Premere il tasto ▲ o ▼ per spostare l'immagine verso l'alto o verso il basso.
 - **4.** Premere il tasto **ENTER** ...
 - 5. Selezionare Chiudi premendo i tasti ▼ e ▲ in modo sequenziale. Per reimpostare la posizione dell'immagine, premere Reset.

- Dopo aver selezionato Adatta a schermo in HDMI (1080i / 1080p) o Comp. (1080i / 1080p), potrebbe essere necessario centrare l'immagine sullo schermo:
 - 1. Premere il tasto ▼ per selezionare la Posizione.
 - 2. Premere il tasto ENTER .
 - 3. Premere il tasto ▲, ▼, ◀ o ▶ per spostare l'immagine.
 - **4.** Premere il tasto **ENTER** ...
 - 5. Selezionare Chiudi premendo i tasti ▼ e ▲ in modo sequenziale. Per reimpostare la posizione dell'immagine, premere Reset.

- HD (High Definition): 16:9 1080i / 1080p (1920 x 1080), 720p (1280 x 720)
- Le impostazioni possono essere regolate e memorizzate per ogni dispositivo esterno connesso a un ingresso TV.

| Sorgente ingresso | Formato immagine |
|---|--|
| ATV, EXT AV, Component (480i, 480p, 576i, 576p) | Auto Wide, 16:9, Wide Zoom, Zoom, 4:3 |
| DTV (720p, 1080i, 1080p) Component (720p, 1080i, 1080p) HDMI (720p, 1080i, 1080p) | Auto Wide, 16:9, Wide Zoom, Zoom, 4:3, Adatta a schermo per DTV |
| HDMI (720p, 1080i, 1080p) | Vista adattata 1 per TV LED |
| DTV (1080i), HDMI (720p, 1080i, 1080p) | Vista adattata 2 per TV LED |
| PC | 16:9, 4:3 |

- 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 il formato immagine su 4:3 WSS (Wide Screen Service) o sul formato originale.
 Ogni paese europeo ha propri formati immagine.
 - Mon disponibile in modalità PC, Comp. o HDMI.

- ☐ Modifica delle Opzioni immagine
- Impostazioni avanzate
 - MENU → Immagine → Impostazioni avanzate
 → ENTER

Impostazioni avanzate è disponibile in modalità Standard o Film

E' possibile regolare le impostazioni dello schermo incluso colore e contrasto.

In modalità PC, è possibile modificare solo i parametri Gamma e Bilan bianco.



• Il menu visualizzato potrebbe differire in base al modello.

- 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** (-2~+2) per TV LED: Aumenta la luminosità delle immagini scure.
- Gamma: Per regolare l'intensità dei colori primari.
- Schema avanzato (Off / Motivo1 / Schema2): Eseguendo la funzione Schema avanzato, l'immagine può essere calibrata senza l'uso di un generatore o di un filtro. Se il menu OSD scompare dallo schermo o viene aperto un altro menu diverso da Immagine, la calibrazione viene memorizzata e la finestra Schema avanzato si chiude.
 - Durante l'esecuzione di **Schema avanzato**, l'audio non viene riprodotto.
 - Z La funzione è attiva solo su DTV, Comp. / HDMI.
 - Mon disponibile per i canali che supportano MHEG se la funzione Testo digitale è attiva.

- 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 / Nativa / Personaliz): Regolare l'intervallo dei colori disponibili per creare l'immagine.
 - Per regolare Colore, Rosso, Verde, Blu e Reset, impostare Spazio colore su Personaliz.
- **Bilan bianco**: Regola la temperatura dei colori per ottenere un'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 la luminosità di ogni colore (rosso, verde, blu).

Reset: Ripristina il valore Bilan bianco alle impostazioni predefinite.

- Bilanc. bianco 10p (Off / On): Controlla il bilanciamento del bianco in un intervallo di 10 punti regolando la luminosità dei colori rosso, verde e blu.
 - Disponibile quando la modalità immagine è impostata su **Film** e l'ingresso esterno è impostato su tutti.
 - Alcuni dispositivi esterni potrebbero non supportare questa funzione.

Intervallo: Selezionare l'intervallo desiderato.

Rosso: Regolare il livello di rosso.

Verde: Regolare il livello di verde.

Blu: Regolare il livello di blu.

Reset: Ripristina il valore Bilanc. bianco 10p alle impostazioni predefinite.

- Incarnato: Enfatizza il tono dell'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.
 - Z La modalità 3D non è supportata.
 - ② Quando si modifica il valore Retroillumin per TV LED / Luce cella per TV PDP, Luminosità o Contrasto, Illuminazione moto verrà impostata su Off.

- xvYCC (Off / On): Impostando la modalità xvYCC su on, si noterà un miglioramento nei dettagli e nel colore durante la visione di un film trasmesso da un dispositivo esterno (per es. un lettore DVD) collegato alla porta HDMI o Component IN.
 - Disponibile quando la modalità immagine è impostata su Film e l'ingresso esterno è impostato su HDMI o Comp.
 - Alcuni dispositivi esterni potrebbero non supportare questa funzione.
- LED movim avanzato (Off / On) per TV LED: Elimina l'effetto "trascinamento" dalle scene in rapido movimento per offrire una visione più nitida delle immagini.



- Opzioni immagine
 - MENU → Immagine → Opzioni immagine → ENTER
 - In modalità PC, è possibile modificare solo i parametri Toni colore.
 - Toni colore (Freddo / Normale / Caldo1 / Caldo2)
 - Le opzioni Caldo1 o Caldo2 vengono disattivate quando la modalità immagine è Dinamica.
 - Le impostazioni possono essere modificate e memorizzate per ogni dispositivo esterno collegato al televisore.



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello. Filtro disturbo digitale (Off / Basso / Medio / Alto / Auto / Visualiz automatica): Quando il segnale trasmesso è debole, potrebbro apparire disturbi statici e l'effetto 'ghosting' sullo schermo. Selezionare una delle opzioni disponibili fino a ottenere la migliore qualità visiva.

Visualiz automatica: Nel cambiare i canali analogici, visualizza l'intensità del segnale corrente e definisce il filtro per i disturbi dello schermo.

Disponibile solo per i canali analogici.

- Filtro disturbo MPEG (Off / Basso / Medio / Alto / Auto): Riduce il disturbo MPEG per una migliore qualità delle immagini.
- Liv 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 / Cinema Smooth per TV PDP): Il televisore può essere impostato per rilevare ed elaborare automaticamente i segnali dei film provenienti da tutte le sorgenti collegate e per regolare l'immagine in modo da ottenere una visualizzazione ottimale. La funzione Cinema Smooth è attiva solo quando il segnale è HDMI a 24Hz.
 - Disponibile in modalità AV, COMP. (480i / 1080i) e HDMI (1080i).
 - Se la visione dello schermo non è ottimale, passare da Modalità film su off, Auto1 o Auto2.

- Motion Plus (Off / Chiaro / Standard / Lineare / Personalizza / Demo) per TV LED: Elimina l'effetto "trascinamento" dalle scene in rapido movimento per offrire una visione più nitida delle immagini.
 - La schermata delle informazioni sul televisore mostra la risoluzione e la frequenza del segnale in ingresso (60Hz), ma non la frequenza che il televisore genera per l'immagine visualizzata mediante la funzione Motion Plus.
 - Se lo schermo è disturbato, impostare la modalità **Motion Plus** su **Off**. Se **Motion Plus** è impostata su **Personalizza**, è possibile impostare manualmente le opzioni **Riduz distorsioni**, **Riduz vibrazioni** o **Reset**.
 - Impostando Motion Plus su Demo, è possibile paragonare due schermate, una normale e una con la modalità attivata.

Riduz distorsioni: Regola il livello di sfarfallio dalle sorgenti video.

Riduz vibrazioni: Regola il livello di vibrazioni dalle sorgenti video durante la riproduzione di un video.

Reset: Ripristina le impostazioni personalizzate.

Reimposta immagine (Sì / No)

Ripristina la modalità corrente delle immagini ai valori predefiniti.

☐ Configurazione del televisore con il PC

Impostare la sorgente di ingresso su PC.

- Regolazione auto TOOLS 元
 - MENU → Immagine → Regolazione auto → ENTER →

Per regolare automaticamente i valori della frequenza, della posizione e le impostazioni di sintonizzazione.

Mon disponibile quando il collegamento avviene mediante cavo HDMI/DVI.

- Regolazione schermo PC
 - MENU → Immagine → Regolazione schermo → Regolazione schermo
 PC → ENTER
 - Grossa / Fine: Elimina o riduce i disturbi dello schermo. 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 PC mediante i tasti freccia ▲ / ►
 ✓ / ◀ / ►.
 - Reset immagine: Ripristina l'immagine ai valori predefiniti.

Uso del televisore come 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" in "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) Ottimale: 1920 X 1080 pixel]
 - Se la finestra di dialogo delle impostazioni contiene un'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 della 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 agli altri suoni.
 - **Amplificazione**: Aumenta l'intensità delle alte frequenze per offrire alle persone con deficit uditivo un ascolto migliore.
 - Se Seleziona altoparlante è impostata su Altoparlante est, la funzione Modalità audio è disabilitata.

- ☐ Regolazione delle impostazioni audio
 - MENU → Suono → ENTER →
- Effetto audio
 - 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).
- Se Seleziona altoparlante è impostata su Altoparlante est, la funzione SRS TruSurround HD è disabilitata.

SRS TruDialog (Off / On)

(solo modalità audio standard)

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

- Se Seleziona altoparlante è impostata su Altoparlante est, la funzione SRS TruDialog è disabilitata.
- SRS CS Headphone: E' possibile ascoltare l'effetto surround sound 5.1ch virtuale attraverso le cuffie.



Equalizzatore

Regola la modalità audio (solo modalità audio standard).

- Bilanciamento S/D: Controlla il bilanciamento degli altoparlanti sinistro e destro.
- 100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (Regolazione larghezza di banda):
 Regola il livello di specifiche frequenze di banda.
- Reset: Ripristina l'equalizzatore alle impostazioni predefinite.
- Se Seleziona altoparlante è impostata su Altoparlante est, la funzione Equalizzatore è disabilitata.



Audio 3D (Off / Basso / Medio / Alto)

Grazie al controllo della prospettiva sonora, la tecnologia audio 3D garantisce un audio così avvolgente da formare un tutt'uno con l'effetto 3D delle immagini.

Disponibile solo durante la visione di immagini 3D.

- Opzioni audio trasmissione
- Lingua audio

(solo canali digitali)

Cambia la lingua predefinita per le lingue audio.

Z 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, potrebbe prodursi un effetto 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 all'emittente. L'audio Dolby Digital 5.1ch è disponibile solo quando viene collegato un altoparlante esterno mediante un cavo ottico.

Descrizione audio

(non disponibile in tutte le nazioni) (solo canali digitali)

Questa funzione gestisce il flusso audio per l'opzione AD (Audio Description), nel caso sia 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

(solo canali digitali)

- Livello audio DTV (MPEG / HE-AAC): 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 trasmesso, 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.

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

- Comp Dolby Digital (Line / 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 Line 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: Impostare 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 un effetto eco. In questo caso, attivare la funzione **Altoparlante est** sul televisore.

- ② Quando Seleziona altoparlante è impostata su Altoparlante est, i tasti volume e MUTE non sono attivi e le impostazioni audio sono limitate.
- Controllare che Seleziona altoparlante sia impostata su Altoparlante est.
 - Altoparlante TV: Off, Altoparlante est: On

- Controllare che Seleziona altoparlante sia impostata su Altoparlante TV.
 - Altoparlante TV: Off, 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. Utile nelle ore notturne.

Quando si controlla il volume dei dispositivi esterni (Set-top-box o lettore DivX) collegati al televisore, impostare su Off la modalità Volume auto. In caso contrario, potrebbe non essere possibile percepire l'effetto del controllo volume mediante la modalità Volume auto. Reset audio (sì / no)

Ripristina tutte le impostazione audio ai valori predefiniti.

☐ Selezione della Modalità audio TOOLS ☐

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

| | Tipo di audio | Dual 1 / 2 | Dual 1 / 2 |
|--------------|---------------|--------------------------------|------------------------------|
| 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 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 Sorgente è impostata su TV.

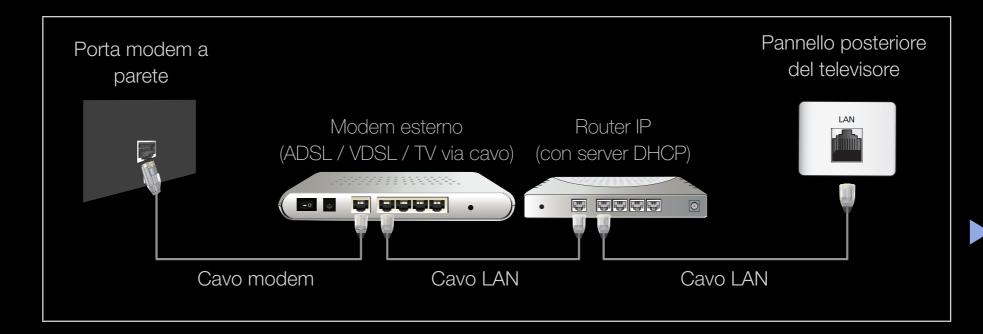
Collegamento a una rete cablata

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

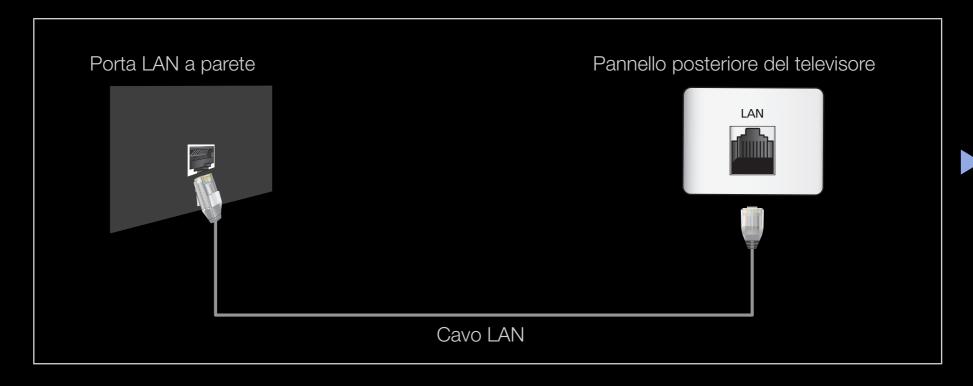
 E' possibile collegare il televisore alla LAN connettendo la porta LAN sul retro del televisore a un modem esterno mediante un cavo LAN. Vedere lo schema riportato sotto.



• E' possibile collegare il televisore alla LAN connettendo la porta LAN sul retro del televisore al Router IP collegato a un modem esterno. Usare un cavo LAN per la connessione. 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 sono 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 Cable Setup (Impostazioni cavo) del televisore durante l'impostazione della connessione di rete. Per ottenere indirizzo IP, maschera di sottorete, gateway e DNS, contattare l'Internet Service Provider (ISP). Se si dispone di un computer basato su Windows, è inoltre possibile ottenere questi dati tramite 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.

- ☐ Impostazione della rete
- Impostazioni di rete

Impostare la connessione di rete in modo da utilizzare i vari servizi Internet quali **SMART HUB**, 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.

- SWL(Samsung Wireless Link)
 - MENU → Rete → SWL(Samsung Wireless Link) → ENTER
 - E' possibile collegare il televisore a dispositivi portatili wireless in modo semplice e rapido.

Impostazione rete (Auto)

Utilizzare l'opzione Impostazione rete automatica 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 test della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- 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".



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Impostazioni di rete (Manuale)

Utilizzare l'opzione Impostazione di rete manuale 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 visualizzato, 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 Impostaz. IP nella schermata di test della rete.
- 3. Impostare Modalità IP su Manuale.
- **4.** Premere il tasto ▼ del telecomando per accedere al campo **Indirizzo IP**.



• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- 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 test della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

☐ Collegamento a una rete wireless

E' possibile collegare il televisore alla LAN utilizzando un modem o un router wireless standard.



TV supporta i protocolli di comunicazione IEEE 802.11a/b/g e n. Samsung consiglia di utilizzare il protocollo IEEE 802.11n. La riproduzione di un video mediante connessione IEEE 802.11b/g potrebbe non essere fluida.

Ø NOTA

- 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 Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n con crittografia di tipo WEP, TKIP o TKIP AES (WPS2Mixed) per il proprio AP, i televisori Samsung non supporteranno una connessione conforme alle nuove specifiche di certificazione Wi-Fi.
- Se il proprio AP 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 router, il modem o il dispositivo non è certificato, potrebbe non connettersi al televisore.

- Metodi di connessione: Vi sono sei modi per impostare la connessione alla rete wireless.
 - Auto (mediante la funzione Ricerca rete automatica)
 - Manuale
 - WPS(PBC)
 - Ad Hoc
 - One Foot Connection
 - SWL(Samsung Wireless Link)

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 passphrase, tipicamente una parola o una serie di lettere numeri di una lunghezza specifica da immettere quando si configurano le impostazioni di sicurezza della rete wireless. Utilizzando questo metodo per l'impostazione della connessione di rete, e avendo specificato una Chiave di sicurezza per accedere alla rete wireless, verrà chiesto di digitare una passphrase durante la procedura di impostazione.

Procedura per l'impostazione automatica

- 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.



- L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.
- **4.** Nell'elenco delle reti disponibili, premere ▲ o ▼ per selezionare una rete, quindi premere **ENTER** .
 - Se il router wireless è impostato su Hidden (Nascosto), sarà necessario selezionare **Aggiungi rete** e digitare **Nome rete** (**SSID**) e **Chiave sicur** per stabilire la connessione.

- **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 **Succ.**
 - ☑ 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.



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- 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 **Reset** o **Impostaz. IP**.
 - Se si desidera eseguire la connessione manualmente, selezionare Impostaz. IP. Vedere il paragrafo "Procedura per l'impostazione manuale".

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 visualizzato, 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.



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- 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 WPS(PBC), 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 test della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Impostazione rete Ad-Hoc

Attraverso il televisore è possibile collegarsi a un dispositivo mobile che supporti connessioni Ad-hoc senza l'uso di un router o di un AP wireless. Quando ci si collega a un dispositivo mobile, è possibile utilizzare i file presenti sul dispositivo o collegarsi a Internet mediante le funzioni AllShareTM o Multimedia.

Questa funzione è disponibile quando SWL (Samsung Wireless Link) è impostato su Off.

Procedura per l'impostazione mediante Ad hoc

- Accedere alla schermata Impostazioni di rete. (MENUⅢ → Rete → Impostazioni di rete → ENTER ◄).
- 2. Selezionare Wireless (General), quindi premere ENTER e nuovamente ENTER .

- 3. Selezionare Ad hoc. Viene visualizzato il messaggio "Il servizio ad hoc supporta una connessione diretta con dispositivi compatibili Wi-Fi come telefoni cellulari e PC. Altri servizi di rete possono essere limitati.

 Cambiare la connessione di rete?" comparirà sullo schermo.
- **4.** Selezionare **OK**, quindi premere **ENTER** . Il televisore eseguirà la ricerca del dispositivo mobile.
- 5. Al termine della ricerca, inserire le impostazioni Nome rete (SSID) e Chiave sicur nel dispositivo che si desidera collegare quindi effettuare il collegamento alla rete
 - Se la rete non funziona regolarmente, verificare le impostazioni **Nome** rete (SSID) e Chiave sicur. Una Chiave di sicurezza 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 in elenco.

Impostazioni di rete (One Foot Connection)

La funzione **One Foot Connection** semplifica il collegamento del televisore Samsung al router wireless, 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.

- 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 vicino al televisore nei pressi del trasmettitore WiFi a una distanza non superiore a 25 cm.



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- Se One Foot Connection non è in grado di collegare il televisore all'AP, comparirà una schermata che avviserà della mancata connessione. Se si desidera riprovare a utilizzare la funzione One Foot Connection, resettare il router wireless, scollegare TV e ripetere la procedura dal passaggio 1. E' anche possibile selezionare uno degli altri metodi di connessione.
- **4.** Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.
- 5. 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.



SWL(Samsung Wireless Link)

Questa funzione permette di collegare un dispositivo Samsung che supporta **WPS(PBC)** al televisore. E' possibile collegare dispositivi al televisore anche se a quest'ultimo non è collegato un router.

- Per utilizzare **SMART HUB**, il router deve essere collegato a una rete wireless.
- Sono supportati solo routers che utilizzano una banda da 2.4 Ghz. Router che utilizzano una banda da 5 Ghz non sono supportati.

Se il televisore non riesce a stabilire la 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 aver seguito le procedure descritte dall'Internet Service Provider.

- ☐ Impostazione dell'orario
 - MENU → Sistema → Ora → ENTER →
- Ora
 - Orologio: L'impostazione dell'orologio serve per utilizzare le funzioni timer del televisore.
 - L'ora corrente appare ogni volta che si preme il tasto INFO.
 - Se il cavo di alimentazione viene scollegato, è necessario impostare nuovamente l'orologio
 - Modalità orologio (Auto / Manuale)

Auto: Imposta automaticamente l'ora corrente utilizzando l'orario inviato dal canale digitale.

Per l'impostazione automatica dell'ora è necessario collegare l'antenna.

Manuale: Impostare manualmente l'ora corrente.

- In base all'emittente e al segnale, l'impostazione automatica dell'orario potrebbe non essere corretta. In questo caso, impostare l'ora manualmente.
- Imposta Ora: Imposta la Data e l' Ora.
 - Disponibile solo quando **Modalità orologio** è impostata su **Manuale**.
 - E' possibile impostare la Data e l' Ora anche premendo i tasti numerici del telecomando.
- Fuso orario: Selezionare il fuso orario della propria zona.
 - Questa funzione è disponibile solo quando la funzione Modalità orologio è impostata su Auto.

- GMT (GMT-3:00 / GMT-2:00 / GMT-1:00 / GMT / GMT+1:00 / GMT+2:00 / GMT+3:00 / GMT+4:00 / GMT+5:00 / GMT+6:00 / GMT+7:00 / GMT+8:00 / GMT+9:00 / GMT+10:00 / GMT+11:00 / GMT+12:00):
 Selezionare il fuso orario della propria zona.
 - E' possibile utilizzare questa funzione quando l'opzione **Nazione** è impostata su **Altre**.
- DST (Daylight Saving Time) (Off / On): Attiva e disattiva la funzione Ora legale.

Uso della funzione 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 l'impostazione **Timer stand-by**, selezionare **Off**.

Impostazione Timer accensione/spegnimento

MENU → Sistema → Ora → ENTER →

Timer accensione 1 / Timer accensione
 2 / Timer accensione 3: Possono essere impostate tre diverse opzioni per il Timer di accensione. Prima, è 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.



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

☑ Il simbolo
✓ indica che è stato selezionato il giorno.

Ora: Impostare l'ora e i minuti.

Volume: Selezionare 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 Sorgente è impostata su TV): Selezionare ATV o DTV.

Canale (quando Sorgente è impostata su TV): Selezionare il canale desiderato.

Musica / Foto (quando **Sorgente** è impostata su **USB**): Selezionare una cartella nel dispositivo USB contenente i file musicali o le immagini da riprodurre all'accensione automatica del televisore.

Ø 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 viene assegnata una cartella distintiva. In caso di più dispositivi USB dello stesso tipo, verificare che le cartelle assegnate a ogni USB abbiano nomi diversi.
- Si consiglia di utilizzare una chiavetta USB e un lettore di schede quando si utilizza la 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 spegnimento1 / Timer spegnimento2 / Timer spegnimento3:

Possono essere impostate tre diverse opzioni per il Timer di spegnimento. Prima, è 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.



Ora: Impostare l'ora e i minuti.



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- □ Blocco programma
 - MENU → Sistema → Sicurezza → ENTER →

Sicurezza

- Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN prima della schermata di impostazione.
- Digitare il PIN a 4 cifre; Cambiare il PIN usando l'opzione Cambia PIN.

- Blocco canali (Off / On): Bloccare i canali nel menu Canale per impedire a utenti non autorizzati, per esempio i bambini, di visualizzare programmi non adatti.
 - Disponibile solo quando la **Sorgente** 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 "□".
- La voce Blocco programma può essere diversa in base alla nazione.



- Cambia PIN: Modificare il numero ID necessario per configurare il televisore.
- Abilitazione Adulti (Off / On): E' possibile configurare l'opzione Abilitazione Adulti.
 - L'opzione Abilitazione Adulti è disponibile solo per canali Freesat.

Come guardare un canale con limitazioni per la visione

Quando si tenta di sintonizzarsi su un canale TV per il quale sono state impostate limitazioni per la visione, la funzione **Blocco programma** ne bloccherà l'accesso. Verrà visualizzata una schermata vuota e comparirà il messaggio:

Per questo canale è stata attivata la funzione **Blocco programma**. Digitare il codice PIN per sbloccare.



- ☐ Soluzioni Eco
- Soluzione Eco
 - MENU → Sistema → Soluzione Eco → ENTER →
 - 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 migliorare le impostazioni di risparmio energetico; le impostazioni delle immagini vengono automaticamente adattate all'illuminazione ambientale.
 - Regolando il valore Retroillumin per TV LED, Luce cella per TV PDP il Sensore Eco verrà impostato su Off.

Retroillumin min per TV LED, Luce cella min per TV PDP: 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 rimane acceso senza ricevere segnali.
 - Disabilitata quando il PC è in modalità risparmio energetico.
- Spegnim. aut. (Off / On): Il televisore si spegne automaticamente dopo 4 ore di inattività al fine di prevenirne il surriscaldamento.

Prot. Auto. dopo (2 ore / 4 ore / 8 ore / 10 ore / Off) per TV LED

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.

Sistema protezione plasmi per TV PDP

Per ridurre il rischio di incorrere nella bruciatura dello schermo, questa unità è dotata di una tecnologia che previene questo fenomeno. L'impostazione dell'Ora permette di impostare l'intervallo di spostamento da una immagine all'altra.

- Spostamento pixel (Off / On): Utilizzando questa funzione, è possibile ridurre al minimo la formazione di immagini residue sullo schermo spostando i pixel sul PDP ogni minuto in direzione orizzontale o verticale.
 - Condizione ottimale per lo spostamento dei pixel

| | Voce | TV/AV/Comp./HDMI/PC |
|--------------|---------|---------------------|
| Orizzont. | 0~4 | 4 |
| Verticale | 0~4 | 4 |
| Ora (minuti) | 1~4 min | 4 min |

- Il valore della funzione **Spostamento pixel** può variare in base alle dimensioni del monitor (in pollici) e alla modalità.
- Questa funzione non è disponibile in modalità Adatta a schermo.
- Prot. Auto. dopo. (Off / 10 min / 20 min / 40 min / 1 ora): 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.
- Scorrimento: Questa funzione rimuove le immagini residue sullo schermo spostando tutti i pixel sul PDP in base a una sequenza. Usare questa funzione in presenza di immagini o simboli residui sullo schermo, specialmente quando è stata visualizzata per lungo tempo una immagine fissa.

- Per rimuovere completamente le immagini residue sullo schermo, eseguire la funzione di rimozione per un periodo di tempo prolungato (circa 1 ora). Se le immagini residue permangono sullo schermo anche dopo aver eseguito la funzione di rimozione, ripeterla nuovamente.
- Premere un tasto qualsiasi sul telecomando per annullare questa funzione.
- Grigio laterale (Scuro / Chiaro): Durante la visione del televisore con un formato 4:3, si prevengono eventuali danni allo schermo regolando il bilanciamento del bianco su entrambe le estremità sinistra e destra.

- ☐ Altre funzioni
 - MENU → Sistema → ENTER →
- Lingua
 - Lingua menu: Imposta la lingua dei menu.
 - Lingua Teletext: 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 verrà rilevata come predefinita alla selezione di un canale.

Sottotitoli

Utilizzare questo menu per impostare la modalità Sottotitoli.

- Sottotitoli (Off / On): Attiva e disattiva i sottotitoli.
- Modalità (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) per il Regno Unito

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

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



Generale

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

Ø NOTA

- Precauzioni e limitazioni d'uso per la modalità gioco
- Per scollegare una console per videogiochi e collegare un altro dispositivo esterno, impostare Modal gioco su Off nel menu di impostazione.
- Visualizzando il menu TV in Modal gioco si potrebbe verificare un leggero sfarfallio.

- Modal gioco non è disponibile quando la sorgente d'ingresso è impostata su TV o PC.
- Dopo il collegamento della console di gioco, impostare Modal gioco su On. Purtroppo potrebbe verificarsi una riduzione nella qualità delle immagini.
- Se Modal gioco è impostata su On:
- La Modalità immagine è impostata su Standard e la Modalità audio è impostata su Film.
- Equalizzatore non è disponibile.

- BD Wise (Off / On): Fornisce la qualità ottimale delle immagini per i prodotti Samsung DVD, Blu-ray e Home Theatre che supportano il formato BD Wise. Quando BD Wise è impostato su On, la modalità delle immagini viene automaticamente cambiata alla risoluzione ottimale.
 - Disponibile in caso di connessione di prodotti Samsung che supportano BD Wise mediante cavo HDMI.

- Effetto luce (Off / Mod StdBy ON / Mod visione ON / Sempre)
 per LED Serie 8000: E' possibile accendere/spegnere il LED sul pannello frontale del televisore. Spegnerlo per risparmiare energia o qualora l'intensità del LED fosse troppo intensa.
 - Maria Impostare Effetto luce su Off per ridurre il consumo energetico.
 - Il colore della luce può differire in base al modello.
- Logo di avvio (Off / On): Visualizza il logo Samsung all'accensione del televisore.
- Nome TV: Imposta il nome del televisore in modo che sia possibile individuarlo rapidamente sul cellulare.
 - Selezionando Input utente, è possibile digitare il nome del televisore mediante OSK (On Screen Keyboard).

Anynet+ (HDMI-CEC)

Per informazioni sulla configurazione delle opzioni, vedere la sezione "Anynet+ (HDMI-CEC)".

DivX® Video On Demand

Mostra il codice di registrazione autorizzato per il televisore. Se si è connessi al sito web DivX e si è registrati, è possibile scaricare il file di registrazione VOD. Se la registrazione VOD viene riprodotta con Cont. La registrazione VOD è terminata quando è possibile riprodurla mediante l'opzione **Video** di **SMART HUB**.

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

Telecomando di rete (Off / On)

Attiva / Disattiva o concede l'autorizzazione ai cellulari Samsung. E' necessario disporre di un cellulare/dispositivo Samsung che supporti il Telecomando di rete. Per maggiori informazioni, vedere il manuale del dispositivo in uso.

Interfaccia comune

- Menu CI: Questa modalità permette all'utente di accedere al menu del modulo CAM. Selezionare 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. E' possibile installare il 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 all'alloggiamento.
 - 4. Verificare la visione dell'immagine su un canale a segnale criptato.

- ☐ Picture In Picture (PIP)
 - 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.

Ø NOTA

- Quando in modalità PIP viene impostata l'opzione Doppia (), il
 Formato immagine non può essere impostato.
- Per l'audio della schermata PIP, vedere le istruzioni riportate in Selezione audio.
- Spegnendo il televisore durante la visione in modalità PIP, la finestra PIP si chiude.
- La funzione PIP non è supportata in modalità 3D.

- L'immagine nella finestra PIP potrebbe apparire leggermente innaturale quando si usa la schermata principale per visualizzare un videogame o il karaoke.
- Quando Blocco canali e SMART HUB sono attivi, la funzione PIP non è disponibile.
- Impostazioni PIP

| Immagine principale | Immagine secondaria |
|---------------------|---------------------|
| Comp., HDMI, PC | TV |



- PIP (Off / On): Attiva o disattiva la funzione PIP.
- Canale: E' possibile selezionare il canale per lo schermo secondario.
- **Dimensione** (/ / / / Selezionare la dimensione dell'immagine secondaria.
- Posizione (/ / / /): Selezionare la posizione dell'immagine secondaria.
- In modalità **Doppia** (**III**), **III**) la voce Posizione non può essere selezionata.
- Selezione audio (Principale / Secondario): E' possibile scegliere l'audio desiderato (Principale / Secondario) in modalità PIP.

- □ Supporto
- e-Manual
 - MENU → Supporto → e-Manual → ENTER →

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
 - MENU → Supporto → Auto diagnosi → ENTER →
 - 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.
 - **Sì**: Se il test pattern non compare oppure presenta disturbi, selezionare Sì. Potrebbe essersi verificato un problema con il televisore. Contattare il Call Center Samsung per richiedere assistenza.
 - No: Se il test pattern è visualizzato correttamente, selezionare No. Potrebbe essersi verificato un problema con i dispositivi esterni. Controllare lo stato dei collegamenti. Se il problema persiste, consultare il manuale dell'utente dei dispositivi esterni.

- 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.
 - Sì: Se durante l'esecuzione del test audio il suono proviene da un solo altoparlante, selezionare Sì. Potrebbe essersi verificato un problema con il televisore. Contattare il Call Center Samsung per richiedere assistenza.
 - No: Se è possibile ascoltare il suono dagli altoparlanti, selezionare No.
 Potrebbe essersi verificato un problema con i dispositivi esterni. Controllare lo stato dei collegamenti. Se il problema persiste, consultare il manuale dell'utente dei dispositivi esterni.

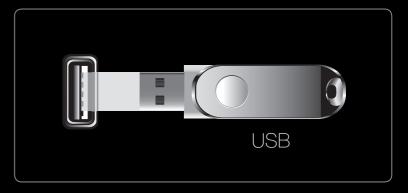
- Informazioni sul segnale: (solo canale digitali) La qualità di ricezione dei canali HDTV è perfetta o i canali non sono disponibili. Regolare l'antenna per aumentare la forza del segnale.
- Ricerca e risoluzione guasti: Se il televisore presenta problemi, consultare questa sezione.
 - Se tra le varie descrizioni non è riportato il problema riscontrato, contattare il Customer Service Centre Samsung.

Aggiornamento software

L' **Aggiornamento software** può essere eseguito mediante un segnale di trasmissione o attraverso connessione di rete o il download del più recente firmware dal sito "www.samsung.com" su un dispositivo di memoria USB.

Installazione della 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



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

firmware, il televisore si spegnerà e riaccenderà automaticamente. Al termine dell'aggiornamento del software, le impostazioni video e audio modificate torneranno alle impostazioni predefinite di fabbrica. Si consiglia di scrivere le impostazioni in modo da poterle facilmente ripristinare dopo l'aggiornamento.

- Online: Aggiornamento del software mediante Internet.
 - Per prima cosa, configurare la propria rete. Per i dettagli delle procedure di utilizzo del menu Impostazione rete, vedere le istruzioni relative a "Connessione di rete".
 - Se la connessione a Internet non funziona correttamente, il collegamento 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 la trasmissione software, il software verrà automaticamente cercato e scaricato.
 - Il tempo richiesto 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.
 - 2 Se il software è stato modificato, viene visualizzata la versione corrente.
- Aggiornamento mod Standby: L'aggiornamento manuale verrà eseguito all'ora selezionata. 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.

- ☐ Uso della funzione 3D
- **3**D

Questa entusiasmante nuova funzione consente la visione tridimensionale dei contenuti 3D. Per vedere i video 3D, è necessario acquistare gli occhiali 3D Active Glasses Samsung (SSG-3100GB, SSG-3300GR, SSG-3300CR, SSG-3700CR).

□ Visione del televisore in modalità 3D

INFORMAZIONI IMPORTANTI PER LA SALUTE E LA SICUREZZA DURANTE LA VISIONE DI IMMAGINI 3D.

Si prega di leggere e comprendere in ogni loro parte le seguenti informazioni per la sicurezza prima dell'uso della funzione 3D del televisore.

⚠ AVVERTENZA

- Durante la visione di contenuti 3D sul televisore, alcuni spettatori potrebbero avvertire vertigini, nausea e mal di testa. In tal caso, interrompere immediatamente la visione dellle immagini sul televisore 3D, togliere gli occhiali 3D Active Glasses e riposare.
- La visione prolungata di contenuti 3D può causare affaticamento della vista.
 In tal caso, interrompere immediatamente la visione del contenuto 3D, togliere gli occhiali 3D Active Glasses e riposare.

- Un adulto dovrebbe controllare frequentemente i bambini che guardano contenuti 3D. In caso di affaticamento della vista, mal di testa, vertigini o nausea, interrompere la visione delle immagini 3D e lasciare riposare i bambini.
- Non utilizzare gli occhiali 3D Active Glasses per uno scopo diverso da quello indicato (per esempio come occhiali generici, da sole, protettivi, ecc.).
- Non utilizzare la funzione 3D o gli occhiali 3D Active Glasses in movimento o mentre si cammina. L'uso della funzione 3D o degi occhiali 3D Active Glasses in movimento può provocare lesioni dovute a caduta, inciampo o urto.



- Modalità 3D: Selezionare il formato di ingresso 3D.
 - Per una visione ottimale degli effetti 3D, indossare gli occhiali 3D Active Glasses, quindi selezionare la Modalità 3D dall'elenco sotto riportato.
 - Per guardare immagini 3D, accendere gli occhiali 3D Active Glasses.

| Modalità 3D | | Funzionamento |
|----------------|-------------------------|--|
| 3/5 | Off | Disattiva la funzione 3D. |
| 2D → 3D | 2D → 3D | Modifica una immagine 2D in 3D. |
| * * | Side by Side | Visualizza due immagini una vicina all'altra. |
| . | Top & Bottom | Visualizza una immagine sopra l'altra. |
| * | Line by Line per TV LED | Visualizza le immagini per l'occhio sinistro e destro alternativamente in righe. |

| Modalità 3D | | Funzionamento |
|-------------|-----------------------------|---|
| å | Vertical Stripe per TV LED | Visualizza le immagini per l'occhio sinistro e destro alternativamente in colonne. |
| | Checker Board per TV LED | Visualizza le immagini per l'occhio sinistro e destro alternativamente in pixel. |
| * | Frame Sequential per TV LED | Visualizza le immagini per l'occhio sinistro e destro alternativamente in sequenze. |

- \square Alcuni formati di file potrebbero non supportare la funzione "2D \rightarrow 3D."
- "Side by Side" e "Top & Bottom" sono disponibili quando la risoluzione è impostata su 720p, 1080i e 1080p in modalità DTV, HDMI e USB, oppure quando è impostata su PC e il PC è collegato mediante cavo HDMI/DVI.
- "Vertical Strip", "Line by Line" e "Checker Board" sono disponibili quando la risoluzione è impostata su PC e il PC è collegato mediante cavo HDMI/DVI.
- "Frame Sequential" visualizza la frequenza (solo 60Hz) quando la risoluzione è impostata su PC.

- Effetto 3D per TV LED: Regola gli effetti 3D quali prospettiva e profondità per ottenere una visione 3D personalizzata.
 - Effetto 3D (Auto / Manuale)Auto: Regola automaticamente la prospettiva e la profondità in base alla sorgente di ingresso 3D.
 - Manuale: Regola manualmente la prospettiva e la profondità agendo sulle impostazioni.
- Prospettiva 3D (-5~+5): Regola la prospettiva 3D complessiva di una immagine a schermo.
- Profondità (1~10): Regola la profondità complessiva.
- Cambia S/D (Immagine S/D / Immagine D/S): Inverte le immagini sinistra e destra.

- 3D → 2D (Off / On): Visualizza l'immagine solo per l'occhio sinistro.
- Questa funzione è disattivata quando la Modalità 3D è impostata su "2D → 3D" o off.
- Visualizz auto 3D (Off / Avviso messaggio / On): Se Visualizz auto 3D è impostata su On, un segnale HDMI formato "Side by Side" avente una delle risoluzioni sotto riportate viene automaticamente commutato in 3D. Impostando Visualizz auto 3D su Avviso messaggio, quando il televisore riceve il segnale 3D viene visualizzato un messaggio a comparsa. In questo caso, premere il tasto 3D per far passare il televisore in modalità 3D.
 - Se si verifica un errore alla trasmissione 3D a causa di errate informazioni 3D, impostare **Visualizzazione auto 3D** su **Off** e selezionare manualmente una **Modalità 3D** mediante il tasto **3D** o il menu corrispondente.
 - In modalità **USB**, questa funzione è disponibile solo quando la risoluzione è 1280 X 720p, 1920 X 1080i o 1920 X 1080p.
- Režim 3DOttimizzazione 3D per TV LED: Regolazione complessiva dell'effetto 3D.

Pisoluzione supportata (solo 16:9)

| Risoluzione | Frequenza (Hz) |
|--------------|----------------|
| 1280 x 720p | 25 / 50 Hz |
| 1920 x 1080i | 25 / 50 Hz |
| 1920 x 1080p | 25 / 50 Hz |

Risoluzione supportata per la modalità HDMI PC

La risoluzione per la modalità PC HDMI è ottimizzata per 1920 x 1080. Una risoluzione diversa da 1920 x 1080 potrebbe non essere visualizzata correttamente in modalità 3D o a pieno schermo.

Come guardare le immagini 3D

- Metodo 1
 - Alcune modalità 3D potrebbero non essere disponibili a seconda della sorgente dell'immagine.
 - Per guardare le immagini 3D, indossare gli occhiali 3D Active Glasses e premere il tasto di accensione sugli occhiali.
 - Premere il tasto MENU del telecomando, usare il tasto ▲ o ▼ per selezionare Immagine, quindi premere ENTER 록.
 - Usare il tasto ▲ o ▼ per selezionare 3D, quindi premere ENTER ►.



• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- Usare il tasto ▲ o ▼ per selezionare
 Modalità 3D, quindi premere ENTER 록.
- 4. Mediante i tasti ◀ o ▶ del telecomando, selezionare la Modalità 3D dell'immagine che si desidera vedere.



• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- Metodo 2
 - 1. Premere il tasto 3D del telecomando per vedere le immagini 3D.
 - 2. Per cambiare le impostazioni 3D (per es. Effetto 3D), premere il tasto MENU del telecomando, quindi selezionare Immagine.
 - **3.** Andare al passaggio 3 del "Metodo 1" e seguire le istruzioni a partire da quel punto.
 - Per uscire dalla modalità **3D**, premere nuovamente il tasto **3D** del telecomando.

Formati supportati e specifiche operative per il formato Standard HDMI 3D

I formati 3D indicati sotto sono consigliati dall'associazione HDMI e devono essere supportati.

| Formato del segnale sorgente | Standard HDMI 1.4 3D |
|------------------------------|---------------------------|
| 1920 x 1080p a 24 Hz x 2 | 1920 x 2205p a 24 Hz |
| 1280 x 720p a 50 / 60 Hz x 2 | 1280 x 1470p a 50 / 60 Hz |

Per il formato Standard HDMI 3D a 24Hz, il televisore è ottimizzato come segue:

- Modalità di visualizzazione Priorità risoluzione: Se Motion Plus è impostata su Off, Chiaro o Standard, è possibile guardare il video in alta risoluzione ottimizzata per la risoluzione del video sorgente.
- Modalità di visualizzazione per la riduzione delle vibrazioni: Quando
 Motion Plus è impostata su Lineare o Personalizza, è possibile guardare una immagine omogenea senza interruzioni.



Prima di utilizzare la funzione 3D...

Ø NOTA

- La modalità 3D viene automaticamente disattivata nei seguenti casi: cambiando canale o sorgente d'ingresso, o accedendo a Cont. personali o SMART HUB o e-Manual.
- In caso di modifica della sorgente d'ingresso, la **Modalità 3D** viene impostata automaticamente sui valori di configurazione memorizzati.
- Alcune funzioni del menu Immagine non sono disponibili in modalità 3D.
- La funzione PIP non è supportata in modalità 3D.

- Gli occhiali 3D Active Glasses di precedenti prodotti Samsung (tipo IR) o di altri produttori non sono supportati.
- All'accensione del televisore, la visualizzazione ottimale delle immagini 3D potrebbe richiedere del tempo.
- Gli occhiali 3D Active Glasses potrebbero non funzionare in modo adeguato se nelle vicinanze degli occhiali o del televisore è acceso un altro prodotto 3D o un dispositivo elettronico. In caso di problemi, allontanare il più possibile gli altri dispositivi elettronici dagli occhiali 3D Active Glasses.



- Alcuni file non supportano la funzione 2D 3D.
- Quando si guardano immagini 3D, posizionarsi entro l'angolo e la distanza di visione del televisore. In caso contrario, la visione degli effetti 3D potrebbe non essere ottimale.
- La distanza ideale per la visione del televisore dovrebbe corrispondere ad almeno tre volte l'altezza dello schermo. Si consiglia di guardare le immagini seduti di fronte allo schermo, in modo da avere gli occhi all'altezza dello schermo.



☐ Guida introduttiva a Smart Hub

Funzioni



Ricerca

Per ricercare e accedere facilmente ai contenuti di diverse sorgenti (per es. applicazioni, Your Video, AllShare).



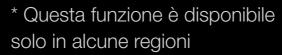
SOCIAL TV

Per condividere con gli amici i contenuti visualizzati sul televisore attraverso servizi di social networking (SNS).



Your Video

Per personalizzare la visione dei film attraverso un servizio VOD (Video On Demand).





Web Browser

Per accedere al web e guardare la TV contemporaneamente. **SMART HUB** fornisce alcuni utili e interessanti contenuti e servizi web da guardare direttamente sul televisore.

Il Gateway a tutti i contenuti integrati in un'unica posizione

 E' tutto integrato per fornire all'utente una guida semplice alle varie opzioni di intrattenimento



• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- L'interfaccia utente (UI) consente un controllo semplice e intuitivo delle opzioni di intrattenimento
- Accesso a diverse Apps, il cui numero cresce giorno per giorno.
- Personalizzazione del televisore, raggruppando e ordinando le Apps in base ai propri gusti.

Visualizzazione schermo

E' possibile cercare vari tipi di contenuti da utilizzare sul televisore. Immettere una parola chiave per la ricerca di media, applicazioni o informazioni online da utilizzare sul televisore.

Schermo TV: Visualizza lo schermo sorgente.



Esci: ESce da SMART HUB.

Servizio applicazione: E' possibile utilizzare vari servizi forniti da Samsung.

Applicazioni consigliate: Visualizza il servizio consigliato da Samsung. Non è possibile aggiungere o eliminare un servizio in questo elenco.

Elenco applicazioni installate: Visualizza le applicazioni installate sul televisore.

Informazioni: Visualizza avvisi, nuove applicazioni e pubblicità offerti da Samsung.

Controlli:

- Rosso (Login): Accesso a SMART HUB.
- Verde (Ordina per): Per ordinare le applicazioni per categoria
- C Giallo (Mod modif): Per modificare le applicazioni (spostare, creare cartelle).
- D Blu (Impostazioni): Modificare e configurare applicazioni e impostazioni Smart Hub.
- I tasti colorati possono funzionare in modo diverso in base all'applicazione.

Italiano

Ø NOTA

- Configurare le impostazioni di rete prima di usare SMART HUB. Per ulteriori informazioni, vedere Impostazioni di rete.
- Le font di caratteri non supportati all'interno dei contenuti forniti dal provider non vengono visualizzate correttamente.
- In base alle condizioni della rete, potrebbero verificarsi interruzioni o una risposta lenta ai comandi.
- In base alla regione, l'inglese potrebbe essere l'unica lingua supportata per determinati servizi.
- Questa funzione non è disponibile in alcune nazioni.

- Se si riscontrano problemi con un'applicazione, contattare il fornitore del contenuto.
- In base alle circostanze correlate al fornitore dei contenuti, l'aggiornamento di un'applicazione o l'applicazione stessa potrebbero essere discontinui.
- In base alle normative vigenti nel proprio paese, alcune applicazioni possono avere un servizio limitato o non supportato.

Account di login

Per un'applicazione dotata di più account, selezionare per accedere ai diversi account.

- Per un'esperienza più completa, registrarsi e accedere al proprio account.
- Per istruzioni sulla creazione di un account, vedere la sezione "Come creare un **ID Smart TV**".



• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



- 1. Premere il tasto rosso nella home page **SMART HUB**.
- 2. Selezionare

 premendo

 / ✓ / ✓ / D. Sullo schermo comparirà l'elenco degli account.
 - Per creare un account, selezionare Crea Account per visualizzare la finestra per la creazione dell'account.
- 3. Selezionare l' ID Smart TV, quindi premere ENTER ...
- **4.** Dopo la selezione di un **ID Smart TV**, digitare la **Password** mediante il telecomando.
 - Al termine del login, sullo schermo verrà visualizzato l' ID Smart TV.

Come creare un ID Smart TV

Prima di creare un **ID Smart TV**, scaricare l'applicazione su **Samsung Apps**.

- 1. Premere il tasto rosso. Viene visualizzata la schermata di Login.
- 2. Selezionare Crea Account. Comparirà la schermata Crea Account.
- 3. Premere ENTER per immettere un nuovo ID Smart TV. Viene visualizzata la schermata del tastierino.
- 4. Per l'uso della schermata del tastierino, immettere l' ID Smart TV.
- © Creare un ID Smart TV in "sample@sample.com".



Uso del tastierino

Premendo il tasto sul telecomando durante l'uso del tastierino a schermo, è possibile cambiare i campi di testo in minuscolo, prima lettera maiuscola, maiuscolo, numerico e icone.

Utilizzare il tasto Verde B sul telecomando per cambiare modalità di immissione. (T9/

ABC)

E' possibile usare il tastierino a schermo in numerose applicazioni **SMART HUB**.

Come inserire i caratteri mediante il tastierino.

- 4-1. Per esempio, supponendo di voler digitare "105Chang".
- **4-2.** Premere 3 volte il tasto sul telecomando per cambiare modalità di immissione da minuscolo a numerico.

- **4-3.** Premere i tasti 1, 0 e 5 in ordine numerico.
- **4-4.** Premere 4 volte il tasto sul telecomando per cambiare modalità di immissione da numerico a maiuscolo.
- **4-5.** Premere tre volte il tasto 2 sul telecomando per digitare la lettera C.
- **4-6.** Premere 3 volte il tasto sul telecomando per cambiare la modalità di immissione da maiuscolo a minuscolo.
- **4-7.** Premere i tasti sul telecomando per digitare il resto della parola "Chang". Al termine, premere **ENTER** .

- **5.** Mediante il telecomando, immettere la **Password**.
 - La password deve contenere 6~12 caratteri.
 - E' possibile cancellare i caratteri immessi premendo il tasto **PRE-CH**.
 - Premendo i tasti (REW) o (FF) è possibile selezionare l'icona desiderata da immettere nella schermata dal tastierino.
- 6. L'account è stato creato. E' possibile usare i servizi offerti da tutti i partner su un TV Samsung con un singolo login effettuando il collegamento dell'account del partner di servizi all'ID del televisore. Per registrare un ID per il sito del servizio, selezionare Sì. L'elenco Sito servizi verrà visualizzato a schermo.

- 7. Selezionare Registrazione sul Sito servizi desiderato, quindi premere ENTER ...
- **8.** Utilizzando i tasti numerici, immettere l'ID del sito dell'applicazione e la password. Quindi, premere il tasto **ENTER** ...
- **9.** La registrazione è terminata. Aggiungendo un ulteriore sito di servizio, selezionare Sì, quindi premere **ENTER** continuare dal passaggio 5.
- 10. Al termine, selezionare OK. Quindi, premere il tasto ENTER .

□ Configurazione della funzione Smart Hub

Impostazioni

Configurazione delle impostazioni **SMART HUB** da questa schermata. Evidenziare **Impostazioni** mediante i tasti ▲ e ▼ quindi premere **ENTER** ...

Gestione accountRegistra account servizio: Registra le informazioni di login per i siti del servizio.

Cambia password: Cambia la password dell'account.



• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Rimuovi da elenco account TV: Elimina un account dall'elenco degli account.

Disattiva account: Ritira l'iscrizione da SMART HUB.

Gestione servizio

Autoeseg Ticker (**Off** / **On**): E' possibile impostare **Autoeseg Ticker** in modo che si attivi all'accensione del televisore.

- La funzione Ticker consente di visualizzare contemporaneamente i contenuti provenienti dalla sorgente d'ingresso corrente e i dati ticker.
- In base al paese, l'applicazione Più chiaro potrebbe offrire un servizio diverso o non essere supportata.
- Servizio legato al canale (Off / On): Alcuni canali supportano le applicazioni come servizio dati internet, permettendo l'accesso a I servizio Internet durante la visione del televisore.
- Disponibile solo se supportata dall'emittente

 Reset: Azzera le impostazioni SMART HUB ai valori di fabbrica. Per azzerare SMART HUB, immettere la password.

Proprietà

Altri: Visualizza le informazioni su SMART HUB.

Condiz. Contratto assistenza: Visualizza l'opzione Condiz. Contratto assistenza.



☐ Uso del servizio Smart Hub

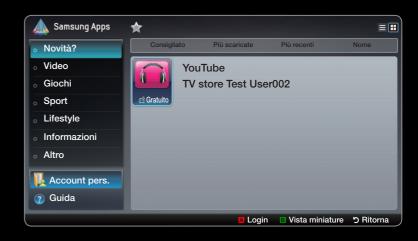
Samsung Apps

Samsung Apps consente di scaricare applicazioni da utilizzare su dispositivi Samsung TV / AV.

Grazie alle applicazioni scaricate, gli utenti possono godere di una varietà di contenuti quali video, musica, foto, giochi, informazioni utili e molto altro ancora.

Ulteriori applicazioni saranno disponibili in futuro.

- Duso dei tasti colorati con le Samsung Apps.
 - Rosso (Login): Accesso ai servizi Internet.
 - B Verde (Vista elenco / Vista miniature): Per modificare la modalità di visione.
 - > Ritorna: Passa al menu precedente.



• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Uso delle Samsung Apps per categoria

Sono disponibili le seguenti categorie:

- Novità?: Visualizza le applicazioni registrate più di recente.
- Video: Visualizza vari media video, quali film, show televisivi e brevi filmati.
- Giochi: Visualizza vari giochi quali sudoku e scacchi.
- **Sport**: Visualizza vari media sportivi che offrono informazioni sulle partite, immagini e brevi filmati.
- Lifestyle: Include vari servizi multimediali che offrono musica, strumenti per la gestione delle fotografie e social network come Facebook e Twitter.



- Informazioni: Include vari servizi informativi quali notiziari, quotazioni azionarie e previsioni meteo.
- Altro: Include altri servizi di varia natura.
- Account pers.: Visualizza l'elenco delle applicazioni e la disponibilità di cassa per l'acquisto delle App.
 - A partire dalla metà del 2010 (solo Stati Uniti e Corea), è possibile acquistare credito per l'acquisto di applicazioni sul sito tv.samsungapps.com.
- Guida: In caso di domande su Samsung Apps, controllare prima di tutto questa sezione.



Web Browser



(Potrebbe non essere disponibile a seconda della nazione.)

Mediante la funzione **Web Browser** di **SMART HUB** è possibile navigare in rete sul proprio televisore.

- Ø All'apertura di Web Browser, il cursore è in Mod. Sched. In Mod. Sched, il cursore evidenzia testo oppure oggetti, o li racchiude in un rettangolo blu. Per spostare il cursore in Mod. Sched, utilizzare i tasti ◀ / ▶ / ▲ / ▼. Premere ENTER ☑ per eseguire la selezione. Per scorrere lo schermo ▲ o ▼ verso il basso, utilizzare i tasti ◀ o ▶.
- ☑ E' possibile commutare da Mod. Sched a Mod. puntatore premendo il tasto giallo
 ☑. Utilizzare i tasti freccia per spostare il puntatore. Premere ENTER → per eseguire la selezione.

La funzione **Web Browser** offre una serie di icone sulla parte alta dello schermo. Queste icone consentono un uso pratico della funzione **Web Browser**. Il significato delle icone viene illustrato di seguito, partendo da quella posizionata all'estrena sinistra dello schermo.

- Indietro: Passa alla pagina web precedente.
 - 🗹 Se in memoria non vi sono pagine web precedenti, l'icona risulterà inattiva.
- Successiva: Passa alla pagina web successiva in caso vi siano URL memorizzati.
 - 2 Se in memoria non vi sono pagine web successive, l'icona risulterà inattiva.

Aggiorna / **Arresta**: Aggiorna la pagina corrente o arresta il caricamento della pagina durante la connessione corrente.

Home: Passa all'URL specificato come home page.

Zoom: E' possibile selezionare il livello di zoom tra **50**%, **75**%, **100**%, **125**%, **150**%, **200**%, **400**% e **Adat.** a **schermo**.

Segnalibri: Visualizza la schermata **Bookmarks List**. Nell'Elenco segnalibri è possibile impostare la pagina corrente tra i segnalibri o selezionare una pagina preferita da visitare.

Importa segnalibri: Importa l'elenco dei segnalibri dal dispositivo USB.
 Collegare un dispositivo di memoria USB per utilizzare questa funzione.

Cronologia: Visualizza la schermata **Cronologia**. Nell'elenco Cronologia è possibile selezionare una pagina web cui accedere. E' inoltre possibile ordinare l'elenco Cronologia per **Data**, **Titolo** o **Frequenza**. Per eseguire l'ordinamento, selezionare **Sort Criteria** nell'angolo in alto a destra della schermata **Cronologia**, quindi premere **ENTER**.

Quando si evidenzia una pagina, il tasto **Opzioni** compare a destra. Accedere alle Opzioni selezionando il tasto Opzioni, quindi premere **ENTER** . Nella finestra Opzioni, utilizzare la funzione **Elimina** per eliminare la pagina selezionata o **Elimina tutti** per eliminare tutte le pagine dall'elenco **Cronologia**, oppure **Agg. a Segnalibro** per aggiungere la pagina selezionata nell'elenco **Bookmark**.

URL: Mostra l'URL della pagina corrente. Premendo **ENTER**, viene visualizzata la schermata URL. Premere nuovamente **ENTER** per accedere direttamente a un nuovo URL. E' inoltre possibile selezionare una pagina cui accedere dall'elenco Pagina visualizzato.

Inoltre, è possibile ordinare l'elenco Pagina per **Data**, **Titolo** o **Frequenza**. Per eseguire l'ordinamento, selezionare **Sort Criteria** nell'angolo in alto a destra della schermata **URL**, quindi premere **ENTER**.

Elenco finestre: Visualizza le immagini delle finestre aperte Elenco finestre. E' possibile aggiungere la pagina corrente all'elenco (utilizzando la funzione Aggiungi), selezionare e accedere a una pagina in elenco, selezionare e chiudere una pagina in elenco o chiudere tutte le pagine aperte. La pagina selezionata è quella ingrandita al centro.

Una nuova scheda web browser viene automaticamente visualizzata sulla home page.

Cerca: Consente di eseguire ricerce in Internet. Accedendo al campo Cerca e premendo ENTER , il Browser visualizza una finestra con una tastiera e il campo in cui immettere il testo da cercare sulla destra. La tastiera funziona quasi allo stesso modo del tastierino di un cellulare.

Alla sinistra della finestra si trova il nome del motore di ricerca corrente. Selezionare il motore di ricerca e premere **ENTER**; è inoltre possibile selezionare un motore di ricerca diverso o aggiungerne uno nuovo all'elenco.

Impostazioni: E' possibile configurare le impostazioni Web Browser.

Uso dei tasti funzione e colorati con Web Browser

- Rosso (Indietro): Passa alla pagina precedente. Se in memoria non vi sono pagine web precedenti, il tasto risulterà inattivo.
- B Verde (Zoom): E' possibile selezionare il formato di una schermata 50%, 75%, 100%, 125%, 150%, 200%, 400% e Adatta a schermo.
- C Giallo (Mod. puntatore / Mod. Sched): E' possibile commutare il cursore su Mod. puntatore o Mod. Sched.
- D Blu (PIP): Attiva o disattiva la modalità PIP. Con la modalità PIP attiva, è
 possibile guardare i programmi TV durante l'uso di Web Browser.

- TOOLS (Opzioni): Visualizza le icone sulla parte superiore della pagina nella barra strumenti al centro dello schermo. Premere RETURN per chiudere.
- ◆ ★ (Scorri su / giù): E' possibile scorrere la pagina in su e in giù.
- **Browser**. E' inoltre possibile chiudere il Browser premendo il tasto **EXIT**.

Configurazione di Web Browser

Premere il tasto **TOOLS** o spostare il cursore all'inizio della schermata, quindi selezionare l'icona **Impostazioni**.

Impostaz. PIP: Permette di configurare la funzione PIP.

Posizione PIP: Selezionare la posizione dell'immagine PIP secondaria.

Selezione audio: Selezionare la sorgente audio da ascoltare - Principale o Secondaria - quando la funzione PIP è impostata su On.

- **Strum. lettura**: Consente una facile lettura della pagina ingrandendo il testo principale.
- Sito sicuro: Quando l'opzione Sito sicuro è impostata su On, è possibile accedere solo alle pagine web registrate mediante la funzione Sito sicuro. Utilizzare Sito sicuro per limitare l'accesso da parte dei bambini a pagine web appropriate.

Funzione sito pulito (On / Off): Imposta la funzione Sito sicuro su on o off.

Gestione password Sito sicuro: Immettere una nuova password.

- Agg. sito corrent: Consente di aggiungere il sito web visualizzato all'elenco dei siti sicuri.
 - Gestione sito sicuro: Digitare l'URL come Sito sicuro o eliminare un sito precedentemente impostato come Sito sicuro.
 - Attivando la funzione **Sito sicuro** senza che nessun **Sito sicuro** sia stato aggiunto all'elenco, non sarà possibile accedere ad alcun sito Internet.
- Esploraz. privata: Attiva o disattiva la Modalità privacy browser. Quando Modalità privacy browser è attiva, il browser non mantiene in memoria alcun URL dei siti visitati. Per attivare la funzione Esploraz. privata, selezionare Sì. Se Esploraz. privata è attiva, l'icona "Arresta" viene visualizzata davanti all'URL in alto sulla schermata. Per disattivare la funzione Esploraz. privata, selezionare nuovamente Esploraz. privata.

• Opzione: E' possibile configurare le impostazioni Web Browser.

Imp. come homepage: E' possibile impostare la home page.

Più visitati: Imposta l'URL del sito visitato più di frequente come home page.

Pagina corrente: Imposta la pagina corrente come home page.

Inserisci ind.: Digitare l'URL della pagina che si desidera come home page. La tastiera funziona allo stesso modo del tastierino di un cellulare.

Blocco popup: Attiva / Disattiva la funzione Blocco popup.

Impost. bloc. pubbl.: E' possibile determinare se bloccare gli annunci pubblicitari e selezionare gli URL alle pagine degli annunci pubblicitari bloccate.



- Ad Blocker (On / Off): Attiva/Disattiva la funzione Ad Blocker.
- Blocca pag. corrente: Aggiunge la pagina corrente all'elenco delle pagine bloccate.
- Gestione siti bloccati: Visualizza la schermata Gestione Blocco
 pubblicità sito. E' possibile aggiungere un sito web di cui si vuole bloccare
 la pubblicità digitandone direttamente l'indirizzo nell'URL, oppure eliminare
 un sito dall'elenco.

Generale: E' possibile eliminare le informazioni personali.

- Elimina cronologia di ricerca: Elimina la cronologia dei siti web visitati.
- Elimina dati di navigazione: Elimina le informazioni sull'accesso a Internet quali ad esempio i cookies.
- Ripristina imp. predefinite: Ripristina tutte le impostazione della funzione web browser ai valori predefiniti.

Codifica: E' possibile configurare le impostazioni di Codifica per le pagine web su Auto o Manuale.

- Selez. autom. (On / Off): Seleziona automaticamente le impostazioni di Codifica per le pagine web.
- Impostazioni: Seleziona manualmente le impostazioni di Codifica per le pagine web. Selezionare un formato di codifica dall'elenco fornito.

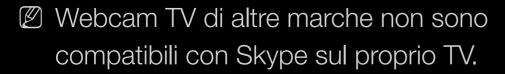
Puntatore: E' possibile impostare la velocità del cursore quando si trova in Mod. puntatore.

Veloc. puntat. (Più lento / Lenta / Standard / Veloce / Più veloce):
 Selezionare la velocità del puntatore desiderata.

Informazioni browser Web: Per vedere le informazioni sulla versione Web Browser.

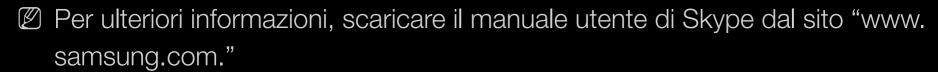
Skype

Skype ha creato un software che consente di comunicare in tutto il mondo in modo semplice e divertente. Con Skype puoi chiacchierare o fare una risata con chiunque, ovunque. E se siete entrambi su Skype, la chiamata è gratis. Comunica con chiunque in tutto il mondo!





• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



[Dichiarazione legale]

A causa delle molteplici capacità dei prodotti in grado di fornire i servizi Samsung Smart Hub - Content Service, così come per le limitazioni nel contenuto disponibile, determinate caratteristiche, applicazioni e servizi potrebbero non essere disponibili su tutti i dispositivi o in tutte le aree geografiche.

Alcune funzioni di Smart Hub potrebbero inoltre richiedere periferiche aggiuntive o tariffe d'iscrizione pagabili separatamente. Visitare il sito http://www.samsung.com per ulteriori informazioni su uno specifico dispositivo e la disponibilità dei contenuti. Servizi e disponibilità dei contenuti attraverso Smart Hub sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Tutti i contenuti e i servizi accessibili tramite questo servizio appartengono a terzi e sono protetti da copyright, brevetti, marchi e/o altre leggi sulla proprietà intellettuale. Tali contenuti e servizi sono forniti unicamente per un uso personale e non commerciale. Non è consentito l'uso di contenuti o servizi in una modalità non autorizzata dal titolare del contenuto o dal fornitore del servizio. Senza alcuna limitazione della presente garanzia, salvo quanto espressamente autorizzato dal titolare del contenuto o dal fornitore del servizio, l'utente non può modificare, copiare, ripubblicare, caricare, postare, trasmettere, tradurre, vendere, creare derivati, presentare o distribuire in qualunque modo o su qualsiasi mezzo, qualsivoglia contenuto o servizio visualizzato attraverso questo dispositivo.

L'UTENTE CONFERMA E CONCORDA ESPRESSAMENTE CHE L'USO DI QUESTO DISPOSITIVO E' A PROPRIO RISCHIO COSI' COME LA QUALITA' SODDISFACENTE, LE PRESTAZIONI E L'ACCURATEZZA SONO DA CONSIDERARSI A PROPRIO CARICO. IL DISPOSITIVO E TUTTI I CONTENUTI E I SERVIZI DI TERZE PARTI SONO FORNITI "COSI" COME SONO" SENZA GARANZIA DI ALCUN GENERE, SIA IMPLICITA SIA ESPLICITA. SAMSUNG ESCLUDE ESPRESSAMENTE LA PROPRIA RESPONSABILITA' IN MERITO A QUALSIVOGLIA GARANZIA, IMPLICITA O ESPLICITA, E CONDIZIONE IN RELAZIONE AL DISPOSITIVO E A QUALSIASI CONTENUTO E SERVIZIO, COMPRESE, MA NON LIMITATAMENTE A, GARANZIE DI COMMERCIABILITA', QUALITA' SODDISFACENTE, IDONEITA' A UN PARTICOLARE SCOPO, ACCURATEZZA, AZIONE NEGATORIA, E NON VIOLAZIONE DEI DIRITTI DI TERZI. SAMSUNG NON GARANTISCE L'ACCURATEZZA, LA VALIDITA', LA PUNTUALITA', LA LEGALITA' O LA COMPLETEZZA DI QUALSIVOGLIA CONTENUTO O SERVIZIO RESO DISPONIBILE ATTRAVERSO QUESTO DISPOSITIVO, E NON GARANTISCE CHE IL DISPOSITIVO, I CONTENUTI O I SERVIZI SODDISFERANNO I REQUISITI DELL'UTENTE, O CHE L'OPERATIVITA' DEL DISPOSITIVO O DEI SERVIZI SARA' ININTERROTTA O PRIVA DI ERRORI.

Italiano

IN NESSUNA CIRCOSTANZA, INCLUSA LA NEGLIGENZA, SAMSUNG PUO' ESSERE RITENUTA RESPONSABILE, SIA PER CONTRATTO SIA PER ILLECITO, DI EVENTUALI DANNI DIRETTI, INDIRETTI, INCIDENTALI, SPECIALI O CONSEQUENZIALI, PARCELLE LEGALI, SPESE O QUALSIASI ALTRO DANNO DI QUALSIASI NATURA POSSA DERIVARE, O ESSERE ASSOCIATO, ALLE INFORMAZIONI CONTENUTE, O ALL'USO DEL DISPOSITIVO, O A QUALSIASI CONTENUTO O SERVIZIO CUI L'UTENTE O UNA PERSONA TERZA ABBIA AVUTO ACCESSO, ANCHE SE AVVISATI DEL POSSIBILE VERIFICARSI DI TALI DANNI.

I servizi forniti da terzi possono essere modificati, sospesi, rimossi, terminati o interrotti, oppure l'accesso può essere disattivato in qualsiasi momento, senza preavviso; inoltre Samsung non fornisce alcuna indicazione o garanzia che qualsivoglia contenuto o servizio sarà mantenuto disponibile per un tempo indefinito. I contenuti e i servizi sono trasmessi da terzi attraverso reti e stazioni di trasmissione sulle quali Samsung non detiene alcun controllo. Senza alcuna limitazione nella generalità del presente disclaimer, Samsung rifiuta espressamente qualsiasi responsabilità per qualunque modifica, interruzione, disabilitazione, rimozione o sospensione di qualsivoglia contenuto o servizio reso disponibile attraverso questo dispositivo. Samsung può imporre limiti d'uso o di accesso a determinati servizi o contenuti, in qualunque caso e senza preavviso o responsabilità.

Samsung non può essere ritenuta responsabile per l'assistenza al cliente correlata a contenuti e servizi. Qualsiasi domanda o richiesta di assistenza relativa a contenuti e servizi deve essere rivolta direttamente ai rispettivi fornitori dei contenuti e dei servizi.

☐ Informazioni su AllShare™

AllShare™ collega televisore e cellulare Samsung / dispositivi compatibili attraverso una rete. Inoltre, è possibile riprodurre contenuti multimediali quali video, foto e musica salvati sul cellulare o su altri dispositivi (per esempio un PC), importandoli sul televisore attraverso la rete.

Per ulteriori informazioni visitare il sito "www.samsung.com" o chiamare il call center Samsung. I dispositivi portatili potrebbero richiedere l'installazione di ulteriore software. Per maggiori informazioni, vedere la guida dell'utente relativa al dispositivo in uso.



- Se il televisore Samsung si collega a un server DLNA non di marca Samsung, potrebbe verificarsi un problema di compatibilità durante la riproduzione video.
- ☑ Collegando il televisore Samsung a una rete mediante AllShare™, è possibile utilizzare le seguenti funzioni originali Samsung:
 - Riproduzione di vari formati video (DivX, XVID, MP4, 3GPP, AVI, ASF, MKV, ecc.)
 - Miniature video
 - Segnalibro (per riprendere la riproduzione di un video interrotto)
 - Creazione automatica dei capitoli (Auto-chaptering) per la navigazione tra le scene
 - Gestione contenuti digitali
 - Compatibilità con vari formati di sottotitoli (SRT, SMI, SUB, TXT, TTXT)
 - Ricerca per nome file
 - E molto altro ancora!
- Per utilizzare appieno le funzioni originali DLNA di Samsung, si consiglia di utilizzare il software AllShareTM fornito insieme al televisore.

Italiano

- □ Configurazione di AllShare™
 - MENU → Rete → Impostazioni AllShare → ENTER →
- Impostazioni AllShare
 - Media (On / Off): Attiva o disattiva la funzione Media. Quando la funzione Media è impostata su On, è possibile controllare i contenuti multimediali mediante cellulare o altri dispositivi che supportino DLNA DMC.



• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Media

Mostra un elenco di cellulari o dispositivi connessi configurati con questo televisore per l'uso della funzione **Media**

- Za funzione Media è disponibile in tutti i dispositivi che supportano DLNA DMC.
- Consenti / Negato: Permette/Blocca il collegamento dei dispositivi.
- Elimina: Elimina i dispositivi dall'elenco.
 - Questa funzione elimina solo il nome del dispositivo dall'elenco. Se il dispositivo eliminato viene acceso o tenta di collegarsi al televisore, potrebbe nuovamente comparire in elenco.

Uso della funzione Media

Viene visualizzata una finestra degli allarmi per informare l'utente che i contenuti multimediali (video, foto, musica) inviati dal cellulare verranno visualizzati sul televisore. I contenuti vengono riprodotti automaticamente 3 secondi dopo la visualizzazione della finestra degli allarmi. Premendo **RETURN** o **EXIT** quando appare la finestra degli allarmi, i contenuti multimediali non vengono visualizzati

Ø NOTA

• Se la funzione Media viene eseguita per la prima volta, viene visualizzata una finestra di avvertenza. Premendo **ENTER** per selezionare **Consent**, sarà possibile utilizzare la funzione **ENTER** Media sul dispositivo selezionato.



- Per disattivare la trasmissione dei contenuti multimediali dal telefono cellulare, impostare Media su Off nel menu Impostazioni AllShare.
- I contenuti possono non essere riprodotti sul televisore a seconda della risoluzione e del formato.
- I tasti ENTER → e
 / > potrebbero non funzionare in base al tipo di contenuto multimediale riprodotto.
- Mediante il dispositivo portatile, è possibile controllare la riproduzione del contenuto multimediale. Per maggiori informazioni, vedere la guida dell'utente relativa al dispositivo portatile in uso.

Riproduzione di un contenuto multimediale memorizzato sul dispositivo collegato

- Premere il tasto MENU del telecomando, usare il tasto ▲ o ▼ per selezionare
 Rete, quindi premere ENTER 록.
- 2. Utilizzare i tasti ▲ o ▼ per selezionare Impostazioni AllShare nel menu Rete, quindi premere ENTER 록.
- 3. Utilizzare i tasti ▲ o ▼ per selezionare Media, quindi premere ENTER ...
- 4. Impostare Media su On.
- 5. Specificare il dispositivo sul quale è memorizzato il contenuto multimediale da riprodurre, quindi selezionare Consenti mediante i tasti ▲ o ▼.

- 6. Premere EXIT per uscire dal menu, quindi premere SMART HUB.
- 7. Utilizzare i tasti ◀ o ▶ per selezionare AllShare™, quindi premere ▲ o ▼ per selezionare il dispositivo desiderato. Tramite il menu Contenuti multimediali è possibile riprodurre i contenuti memorizzati sul dispositivo selezionato.
- 8. Selezionare e riprodurre il contenuto multimediale desiderato. Per ulteriori informazioni sul menu Contenuti multimediali, vedere la sezione "Uso di Contenuti multimediali"

☐ Anynet+

Che cos'è Anynet+? TOOLS 7

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+.

■ Ø NOTA

- E' possibile controllare i dispositivi Anynet+ solo mediante il telecomando TV, non mediante i tasti del televisore.
- In determinate condizioni, il telecomando del televisore potrebbe non funzionare. In questo caso, selezionare nuovamente il dispositivo Anynet+.
- Le funzioni Anynet+ non sono attive con prodotti di altre marche.

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

Ø NOTA

- Collegare il cavo ottico tra la presa DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) del televisore e l'ingresso Digital Audio del sistema Home Theatre.
- La funzione ARC attiva l'uscita digitale audio mediante la porta HDMI IN
 2(ARC) e può funzionare solo quando il televisore è collegato a un ricevitore audio che supporti la funzione ARC.
- 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 il jack **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 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 collegare fino a 3 dispositivi dello stesso tipo.



Menu Anynet+

Il menu Anynet+ varia 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 registratore DVD. |
| (nome_dispositivo) TOOLS | Mostra il menu strumenti del dispositivo collegato. Ad esempio, se è collegato un registratore DVD, comparirà il menu di riproduzione del registratore DVD. In base al dispositivo, questo menu potrebbe non essere disponibile. |



| Menu Anynet+ | Descrizione |
|---------------------------------------|---|
| (nome_dispositivo) Menu titoli | Mostra il menu titolo del dispositivo collegato. Ad esempio, se è collegato un registratore DVD, comparirà il menu titolo del registratore DVD. |
| | In base al dispositivo, questo menu potrebbe non essere disponibile. |
| Ricevitore | L'audio viene riprodotto dal ricevitore. |

- ☐ Configurazione di Anynet+
 - MENU → Sistema → Anynet+ (HDMI-CEC) → ENTER
- Anynet+ (HDMI-CEC) (Off / On) TOOLS 和

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

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

Spegnimento auto (No / Sì):

Impostazione della disattivazione automatica di un dispositivo Anynet+ allo spegnimento del televisore.

- Se l'opzione **Spegnimento auto** è impostata su **Sì**, ogni dispositivo esterno collegato verrà spento contemporaneamente al televisore.
- In base al dispositivo, questa funzione potrebbe non essere disponibile.

☐ Passaggio da un dispositivo Anynet+ all'altro

- 1. Premere il tasto **TOOLS** per selezionare Anynet+ (HDMI-CEC). Quindi premere il tasto **ENTER** per selezionare **Elenco dispositivi**.
 - Se non si individua il dispositivo desiderato, selezionare **Aggiorna** per eseguire l'aggiornamento dei dispositivi.
- 2. Selezionare un dispositivo e premere ENTER . Il dispositivo selezionato viene attivato.
 - Il menu Elenco dispositivi verrà visualizzato solo impostando Anynet+ (HDMI-CEC) su On nel menu Sistema.

- 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 il menu Elenco dispositivi.

☐ Ascolto tramite il ricevitore

E' possibile ascoltare l'audio tramite un ricevitore (per es. un Home Theatre) anziché attraverso l'**Altoparlante TV**.

- 1. Selezionare Ricevitore e impostarlo su On.
- 2. Premere il tasto **EXIT** per uscire.
 - Se il ricevitore supporta solo l'audio, potrebbe non comparire nell'elenco dei dispositivi.
 - Il ricevitore è operativo solo se è collegato in modo appropriato il jack Optical In del ricevitore al jack DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) del televisore.

② Quando il ricevitore (per es. un sistema 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.

Uso della funzione ARC

E' possibile ascoltare l'audio tramite un ricevitore connesso mediante cavo HDMI senza la necessità di utilizzare un cavo ottico separato.

- 1. Selezionare Ricevitore e impostarlo su On.
- 2. Premere il tasto **EXIT** per uscire.
 - Per utilizzare la funzione ARC, collegare alla porta **HDMI IN 2 (ARC)** un ricevitore in grado di supportare le funzioni HDMI-CEC e ARC.
- Per disattivare la funzione ARC, impostare il **Ricevitore** su **Off**. Anche se il televisore trasmette il segnale ARC in modo continuo, la ricezione del segnale da parte del ricevitore verrà bloccata.

Uso di Contenuti multimediali

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

- 1. Premere il tasto **SMART HUB**.
- 2. Premere ▼ o ▲ per selezionare il menu desiderato (Video, Foto, Musica), quindi premere ENTER 록.



• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

☐ Collegamento di un dispositivo USB

- Accendere il televisore.
- 2. Collegare un dispositivo USB contenente programmi TV registrati, foto, musica e / o film alla porta **USB** sul pannello laterale o posteriore 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.



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

☐ Connessione al PC tramite rete

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

- **1.** Per ulteriori informazioni sulla configurazione di rete, vedere "Impostazione della rete".
 - E' opportuno che il televisore e il PC siano nella stessa subnet. Le prime 3 parti dell'indirizzo subnet e 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 doverlo collegare tramite router.
- Punzioni non supportate in caso di collegamento al PC tramite rete:
 - Funzioni Modalità MdS e Impostazione musica di sottofondo.
 - Ordinamento dei file in base alle preferenze nelle cartelle Foto, Musica e Video.
 - Premere i tasti (REW) o (FF) durante la riproduzione di un film.
- Le didascalie incorporate, Divx DRM, Multi-audio, non sono supportati.

- 2 AllShare PC Software deve essere autorizzato dal programma firewall del PC.
- ② Quando si utilizza la modalità **SMART HUB** mediante una connessione di rete, in base alle funzioni del server:
 - Il metodo di ordinamento può variare.
 - La funzione Cerca scena può non essere supportata.
 - La funzione Riprendi, che riprende la riproduzione di un video interrotto, può non essere supportata.
 - La funzione Riprendi non supporta utenti multipli. (La funzione memorizza solo il punto in cui l'ultimo utente ha interrotto la riproduzione.)
 - I tasti ◀ o ▶ potrebbero non funzionare a seconda delle informazioni relative al contenuto.

Durante la riproduzione di un video in **SMART HUB** attraverso una connessione di rete potrebbero verificarsi disturbi di shuttering.

Prima di utilizzare le funzioni Cont. personali...

- Utilizzando file multimediali senza licenza, il prodotto potrebbe non funzionare correttamente.
- Elenco delle cose da sapere prima di utilizzare Contenuti multimediali
 - 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.

- Contenuti multimediali supporta solo dispositivi USB MSC (Mass Storage Class). MSC (Mass Storage Class) è un dispositivo Bulk-Only Transport.
 Esempi di MSC sono le unità Thumb, i Flash Card Reader 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 di dati o eventuali danni. SAMSUNG non è responsabile di eventuali danni ai file dati o perdite di dati.
- Collegare un'unità HDD USB alla porta USB 1 (HDD) dedicata.
- 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 15360X8640 pixel.
- In caso di file non supportati o danneggiati, comparirà il messaggio 'Formato file non supportato'.
- Se la chiave di ordinamento è impostata su **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 venga visualizzato un messaggio che indica la presenza di sovratensione quando si collega o si utilizza un dispositivo USB, 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 SMART HUB, utilizzare la funzione "Svuota cestino" sul PC per eliminare in modo permanente il file.

Visualizzazione schermo

Posizionarsi sul file desiderato usando i tasti su / giù / sinistra / destra, quindi premere ENTER → o ► (Riproduci). Verrà visualizzato il file selezionato.

Nome dispositivo: Visualizza il nome di un dispositivo collegato.

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



Home: Torna alla pagina home dei contenuti

Cambia conten/Dispositivo: Modifica il tipo di contenuto o di dispositivo collegato.

Ordinamento: Visualizza lo standard di ordinamento. Lo standard di ordinamento può differire a seconda dei contenuti.

Mod modif: Per selezionare e riprodurre più file o assegnarli a El. personale. Questa funzione è disponibile solo per l'opzione Musica.

□ TV registrata

Per utilizzare la funzione di registrazione o **Timeshift**, il dispositivo USB collegato deve essere disponibile per la registrazione. Si consiglia l'uso della funzione Formatt disp. per utilizzare una unità USB HDD.

- Durante la formattazione del dispositivo, non scollegare l'alimentazione. La formattazione del dispositivo cancellerà tutti i file.
- Prima di formattare il dispositivo per il 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.

- Regist progr (in Gest. pianificazione)

Permette di prenotare la registrazione di un programma futuro. Impostare l'orario corrente prima di usare questa funzione.

Uso della funzione Regist progr (solo canali digitali)

- 1. Premere il tasto ENTER per selezionare Gest. pianificazione. Verrà visualizzata la schermata Gest. pianificazione.
- 2. Premere il tasto ENTER per aggiungere manualmente una programmazione. Sullo schermo comparirà una finestra.

- 3. Premere ◀ o ▶ p'er selezionare la funzione Regist. program..
 - Si consiglia l'uso di un USB HDD con una velocità minima di 5,400 rpm, tuttavia non sono supportate unità USB HDD di tipo RAID.
 - Un dispositivo di memoria USB potrebbe non essere in grado di registrare fino al completamento del Test prestaz. disposit.
- Premere i tasti
 / ▶ / ▲ / ▼ per impostare Antenna, Canale, Data o Ora inizio / Ora fine.

Per registrare il programma attualmente in onda

Consente di registrare un programma in onda.

Impostare l'orario corrente prima di usare questa funzione.

- 1. Durante la registrazione di un programma, premere il tasto (REC) del telecomando per registrarlo. Comparirà una finestra.
 - Si consiglia l'uso di un USB HDD con una velocità minima di 5,400 rpm, tuttavia non sono supportate unità **USB HDD** di tipo RAID.
 - Un dispositivo di memoria USB potrebbe non essere in grado di registrare fino al completamento del Test prestaz. disposit.
- 2. Selezionare **Durata** per impostare il tempo di registrazione, quindi selezionare **OK**.

Uso della funzione Timeshift.

Se si è dimenticato di guardare un programma in diretta, questa funzione permette di vederne la registrazione.

- 1. Durante la visione di un programma, premere il tasto ► (Riproduci) del telecomando per attivare la funzione Timeshift.
- 2. Per interrompere la funzione **Timeshift**, premere il tasto (Arresta) del telecomando.

- Z La funzione Timeshift può essere attivata per un massimo di 90 minuti.
- Una volta superato il limite di registrazione della funzione Timeshift, le informazioni sull'orario diventeranno "01:30:00".
- La funzione Timeshift non è supportata per i canali analogici.
- Le funzioni **Timeshift** non sono disponibili per i canali bloccati mediante l'attivazione dell'opzione **Blocco canali**.

Prima di usare Timeshift e una funzione di registrazione...

△ I video registrati sono protetti con tecnologia DRM (Digital Rights Management) e non possono essere riprodotti su PC o altri televisori. Si prega di notare che i file memorizzati sul televisore non potranno essere utilizzati in caso di sostituzione della scheda principale.

Ø NOTA

- Si consiglia l'uso di un HDD USB con almeno 5400 rpm, tuttavia non sono supportati HDD USB di tipo RAID.
- La disponibilità delle funzioni di registrazione e Timeshift può dipendere dalla qualità delle immagini e dallo spazio libero sul disco rigido.
- La chiavetta USB non è compatibile.
- Quando la funzione Timeshift viene usata per la sua intera estensione, la funzione pausa non è più disponibile.

- Una volta raggiunto il limite del 5% di spazio libero sul dispositivo di memoria
 USB, la registrazione in corso verrà interrotta.
- Quando si esegue la registrazione utilizzando sia la funzione PVR (Personal Video Recorder) sia un dispositivo in grado di supportare la funzione HDMI-CEC, la registrazione mediante PVR ha la priorità.

- Se durante l'uso delle funzioni di registrazione e Timeshift si avvia un'applicazione che non supporta queste funzioni, l'applicazione si chiuderà automaticamente.
- Inoltre, sulla finestra dell'applicazione potrebbe comparire un messaggio che informa che l'applicazione è stata chiusa insieme alle funzioni di registrazione e **Timeshift**.
- Se il dispositivo USB non ha passato il Test prestaz. disposit., dovrà nuovamente eseguire sia la procedura Formatt disp. sia il Test prestaz. disposit. prima di poter effettuare la registrazione mediante le opzioni Guida o Canale.
- Le funzioni **Timeshift** sono disponibili solo con un dispositivo di memoria USB che abbia completato il **Test prestaz. disposit.**.
- Non sarà quindi possibile avviare le funzioni di registrazione o Timeshift con un dispositivo che non ha completato il Test prestaz. disposit..

- Premendo il tasto (REC) sul telecomando mentre è visualizzata la schermata Canale o durante la funzione Regist progr, il televisore potrebbe avviare o interrompere la registrazione con un ritardo di 1 o 2 secondi rispetto al comando dato a causa del tempo necessario per eseguire il comando.
- Se viene impostata qualsiasi funzione in grado di spegnere il televisore (Timer stand-by, Timer spegnimento, ecc.) selezionando un orario che va in conflitto con la registrazione il televisore si spegnerà al termine della registrazione.

Riproduzione di programmi TV registrati

- Premere ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare in elenco il file desiderato.
- 2. Premere il tasto ENTER 🗗 o 🕟 (Riproduci).
 - Il file selezionato verrà visualizzato in alto con il relativo tempo di riproduzione.
 - Durante la riproduzione di un programma TV, è possibile eseguire ricerche utilizzando i tasti ◀ e ▶.
 - Durante la riproduzione è possibile utilizzare i tasti (REW) e (FF).

□ Video

Riproduzione di video

- Premere ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare in elenco il file desiderato.
- 2. Premere il tasto ENTER o (Riproduci).



• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- 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 ▶.

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 |
|------------------------|-----------------|--------------|
| MPEG-4 time-based text | .txt | 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 |
|--------------------|---------------|---------------------------------------|-------------|---------------------|--------------------|---------------------|
| | | Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0 | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | |
| | | XviD | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | MP3 / AC3 |
| *.avi *.mkv | AVI MKV | H.264 BP / MP / HP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | / LPCM / ADPCM / |
| .ITIKV | | MPEG4 SP / ASP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | DTS Core |
| | | Motion JPEG | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | |
| | *.asf ASF H.2 | Divx 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0 1920x1080 | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | |
| | | XviD | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | MP3 / AC3 |
| *.asf | | H.264 BP / MP / HP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | / LPCM / ADPCM / |
| | | MPEG4 SP / ASP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | WMA |
| | | Motion JPEG | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | |
| *.wmv | ASF | Windows Media Video v9 | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | WMA |
| | | H.264 BP / MP / HP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | MP3 / |
| *.mp4 | MP4 | MPEG4 SP / ASP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | ADPCM / |
| | | XVID | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | AAC |

| Estensione file | Contenitore | Codec Video | Risoluzione | Frame rate (fps) | Bit rate (Mbps) | Codec audio |
|--------------------|-------------|--------------------|-------------|---------------------|--------------------|---|
| | | H.264 BP / MP / HP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | ADPCM / |
| *.3gp 3GPP | 3GPP | MPEG4 SP / ASP | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 8 | AAC / HE- AAC |
| * \ // < | VRO VOB | MPEG1 | 352x288 | 24 / 25 / 30 | 30 | AC3 / MPEG |
| *.vro VR | VRU VUD | MPEG2 | 1920x1080 | 24 / 25 / 30 | 30 | / LPCM |
| | | MPEG1 | 352x288 | 24 / 25 / 30 | 30 | AC3 / MPEG |
| *.mpg *.mpeg | PS | MPEG2 | 1920x1080 | 24 / 25 / 30 | 30 | / LPCM / |
| .mpeg | | H.264 | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | AAC |
| | | MPEG2 | 1920x1080 | 24 / 25 / 30 | 30 | AC3 / AAC / |
| *.ts *.tp *.trp | TS | H.264 | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | ADPCM / AAC / HE- AAC AC3 / MPEG / LPCM AC3 / MPEG / LPCM / AAC |
| | | VC1 | 1920x1080 | 6 ~ 30 | 25 | HE-AAC |

| Decoder video | Decoder audio |
|---|---|
| Supporta fino a H.264, Level 4.1 | Supporta fino a WMA 7, 8, 9, STD |
| H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 e AVCHD non sono supportati. | WMA 9 PRO non supporta 2 canali oltre multicanale o audio "lossless". |
| XVID, MPEG4 SP, ASP: | La velocità di campionamento WMA 22050Hz |
| - Inferiore a 1280 x 720: 60 frame max | mono non è supportata. |
| - Superiore a 1280 x 720: 30 frame max | |
| Oltre GMC 2 non supportato. | |

Altre limitazioni

Ø 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 (Salta) non è supportata.
- Durante la riproduzione di un video attraverso una connessione di rete potrebbero verificarsi disturbi di shuttering.
- Nel caso vi siano molti contenuti in un unico file, il contenuto video potrebbe non essere riprodotto.
- Alcuni dispositivi USB / fotocamere digitali possono non essere compatibili con il lettore selezionato.

Uso della funzione Ripr in continuo (Riprendi riprod.)

Se la riproduzione di un filmato è stata interrotta, è possibile riavviare la riproduzione dal punto di interruzione.

- La funzione Riprendi non supporta utenti multipli. (La funzione memorizza solo il punto in cui l'ultimo utente ha interrotto la riproduzione.)
- 1. Selezionare il filmato di cui si vuole riavviare la riproduzione premendo il tasto ◀ o ▶.
- 2. Premere (riproduci) o ENTER .
- 3. Premere l'icona Riprendi sul pannello di controllo per riprendere la riproduzione. Il filmato inizierà ad essere riprodotto dal punto di arresto precedente.
 - La funzione Riprendi è disponibile solo per riavviare la riproduzione di un filmato interrotto.

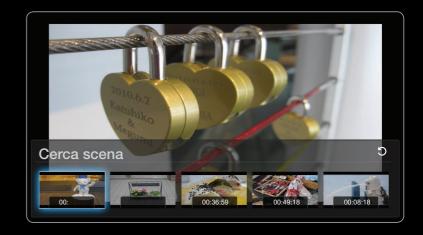
Ripetiz. sezione

- 1. Nella sezione elenco file, selezionare il filmato registrato da riprodurre in modo continuo premendo il tasto ◀ o ▶.
- 2. Premere il tasto (Riproduci) / ENTER ...
- 3. Paina TOOLS-painiketta ja valitse Imposta Ripetiz. sezione. Sinun täytyy valita toistettavan osan aloitus- ja päättymiskohta kohdasta Osan toisto.
 - All'avvio della riproduzione, verrà visualizzata un'icona a triangolo sulla barra di avanzamento.

Uso della funzione Cerca scena

Se si desidera utilizzare la funzione **Cerca scena** durante la riproduzione di un video, è possibile cercare le scene divise in 5 capitoli.

La funzione Cerca scena non è disponibile se le informazioni relative all'indice sono danneggiate o non sono supportate.



• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



- 1. Selezionare il filmato da riprodurre dall'elenco file.
- 2. premere (riproduci) o ENTER .
- Premere il tasto TOOLS, quindi premere ◀ o ▶ per selezionare Cerca scena.
 Comparirà una finestra.
- **4.** Premere **◄** o **▶** per selezionare una scena da cercare. La riproduzione si avvierà dalla scena selezionata.

□ Musica

Riproduzione di brani musicali

- Premere ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare in elenco il brano desiderato.
- 2. Premere il tasto ENTER 🚭 o ▶ (Riproduci).
 - Durante la riproduzione di un brano, è possibile eseguire ricerche utilizzando i tasti
 ▶ (FF) e (REW).



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- 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.)

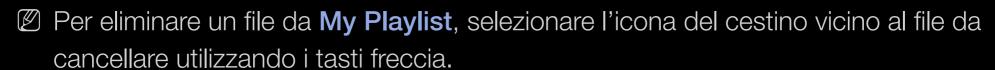
Creazione dell'Elenco personale

- h SMART HUB \rightarrow Musica \rightarrow El. personale \rightarrow Mod modif \rightarrow ENTER -
- Nella schermata Musica nel menu SMART HUB, premere ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare Mod modif, quindi premere ENTER 록.
- 2. Premere ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare i brani da aggiungere, quindi premere ENTER 록.
 - Il simbolo di spunta compare a sinistra dei file selezionati.
 - Per selezionare tutti i file della pagina corrente, selezionare **Seleziona tutto** in alto.
- 3. Premere
 / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare Agg. a el. personale,
 - Motare che la selezione di Cancella El person riporterà El. personale alle impostazioni predefinite.

- 4. Premere il tasto ENTER . Verrà visualizzato il messaggio Gli elem selez sono stati agg a El personale..
- 5. Sia la playlist nuova sia quella aggiornata verranno salvate nella cartella principale Musica.

Riproduzione di El. personale

Selezionare la cartella **El. personale** per riprodurre automaticamente tutti i brani in essa contenuti. Premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare un brano diverso all'interno della playlist.



Riproduzione dei brani musicali selezionati

- 2. Premere ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare in elenco il brano desiderato, quindi premere ENTER 록.



• L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Ø NOTA

- Il simbolo di spunta compare a sinistra dei file selezionati.
- Per selezionare tutti i file della pagina corrente, selezionare Seleziona tutto in alto.
- Per annullare una selezione, premere nuovamente li tasto **ENTER** .
- 3. Premere il tasto ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare Riprod.. Vengono riprodotti i brani selezionati.



☐ Foto

Visualizzazione di una foto (o di uno Slide show)

- 1. Premere ◀ / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare in elenco il file desiderato.
- 2. Premere il tasto ENTER ...
 - Premendo il tasto (Riproduci) nell'elenco file, lo slide show inizierà immediatamente.



- Nello slide show verranno visualizzate tutte le foto contenute nell' Elenco file.
- Durante lo slide show, i file appaiono in sequenza a partire da quello correntemente visualizzato.
- Impostando l'opzione **Musica di sottofondo** su **On**, durante lo slide show i brani musicali vengono riprodotti automaticamente.
- La Modalità MdS non può essere modificata fino al completo caricamento della musica di sottofondo.



Contenuti multimediali - Funzioni aggiuntive

partendo dalla più lontana.

Ordinamento dell'elenco file

TV Musica Categoria **Funzione** Video Foto registrata L'impostazione predefinita è elencata per **Predefinito** Titolo senza Gruppo. Visualizza l'intera cartella. E' possibile visualizzare il nome del file e la miniatura Vista cartella selezionando la cartella. Ordina e visualizza i titoli dei file in ordine di **Titolo** simbolo / numerico / alfabetico / speciale. Ordina e visualizza i file per ordine di data Data ultima

| Categoria | Funzione | TV registrata | Video | Musica | Foto |
|-------------------|---|------------------|-------|--------|----------|
| Prima data psb | Ordina e visualizza i file in ordine di data partendo dalla più recente. | ~ | ~ | | ~ |
| Artista | Ordina i brani musicali per artista in ordine alfabetico. | | | ~ | |
| Album | Ordina i brani musicali per album in ordine alfabetico. | | | ~ | |
| Genere | Ordina i brani musicali per genere musicale. | | | ~ | |
| Mensile | Ordina e visualizza le foto in base al mese. | ~ | | | ~ |
| Settimanale | Ordina e visualizza le foto per settimana. | ~ | | | |
| Canale | Ordina i file registrati per nome del canale. | ~ | | | |

Menu Opzioni di Riproduzione Video / Musica / Foto

Le seguenti funzioni sono attive durante la riproduzione.

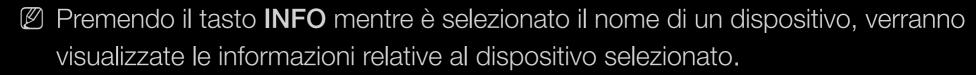
| Categoria | Funzione | TV registrata | Video | Musica | Foto |
|--------------------------------|--|------------------|-------|----------|----------|
| Elenco | Ritorna all'elenco file. | ~ | ~ | ~ | ~ |
| Ripr in continuo | I filmato inizierà ad essere riprodotto dal punto di arresto precedente. where it was stopped. | ~ | ~ | | |
| Riprod. / Pausa | E' possibile avviare o mettere in pausa un video o un brano musicale. In alternativa, utilizzare il tasto (Riproduci) o (Pausa) del telecomando. | | ~ | ~ | |
| Imposta Ripetiz. sezione | E' possibile impostare la funzione allo scopo di ripetere le sezioni desiderate. E' inoltre possibile guardare le sezioni preferite. | ~ | | | |

| Categoria | Funzione | TV registrata | Video | Musica | Foto |
|-----------------|---|------------------|-------|----------|------|
| Modifica pref. | Per impostare come preferiti i file che si guardano più di frequente. | ~ | | | |
| Cerca scena | E' possibile utilizzare la funzione Cerca scena durante la riproduzione per guardare o avviare un filmato dalla scena selezionata. | ~ | ~ | | |
| Ricerca titolo | E' possibile accedere direttamente a un altro titolo. | ~ | ~ | | |
| Ricerca durata | E' possibile cercare all'interno del film utilizzando i tasti ◀ e ▶ a intervalli di 1 minuto. | ~ | ~ | | |
| Modalità Ripeti | E' possibile riprodurre ripetutamente filmati o brani musicali. | ~ | ~ | ~ | |
| Shuffle Mode | E' possibile riprodurre i brani in modo casuale o sequenziale. | | | ~ | |

| Categoria | Funzione | TV registrata | Video | Musica | Foto |
|----------------------|---|------------------|----------|--------|----------|
| Formato immagine | E' possibile impostare il formato immagine in base alle proprie preferenze. | | ~ | | |
| Modalità audio | E' possibile modificare la Modalità audio . | ~ | ~ | ~ | ~ |
| Modalità immagine | E' possibile modificare la Modalità immagine. | ~ | ~ | | ~ |
| Sottotitoli | Per vedere i sottotitoli. E' possibile selezionare una lingua specifica se il file dei sottotitoli contiene più lingue. | ~ | ~ | | |

| Categoria | Funzione | TV registrata | Video | Musica | Foto |
|---|---|------------------|-------|--------|------|
| Preced. / Succ. | Va alla foto precedente / successva. | | | | ~ |
| Impostazione sottotitoli | Visualizza la Impostazione sottotitoli . E' possibile configurare l'opzione sottotitoli. | ~ | ~ | | |
| Avvia proiezione diapositive / Arresta proiezione diapositive | E' possibile avviare o arrestare uno slide show. In alternativa, utilizzare il tasto del telecomando. | | | | ~ |
| Velocità slide show | E' possibile selezionare la velocità di proiezione durante lo slide show. In alternativa, utilizzare il tasto <- o >>> del telecomando. | | | | ~ |
| Effetto slide show | E' possibile impostare vari effetti da applicare alla proiezione delle diapositive. | | | | ~ |

| Categoria | Funzione | TV registrata | Video | Musica | Foto |
|--|--|------------------|-------|--------|------|
| Musica sottof attiv / Off | E' possibile avviare o interrompere la musica di sottofondo. | | | | ~ |
| Impostazione musica di sottofondo: | E' possibile impostare e selezionare una musica di sottofondo per accompagnare la visione di una foto o di uno slide show. | | | | ~ |
| Zoom | E' possibile utilizzare la funzione zoom nelle immagini riprodotte a pieno schermo. | | | | ~ |
| Ruota | E' possibile ruotare le immagini. | | | | ~ |



Premendo il tasto **INFO** mentre è selezionato un file, verranno visualizzate le informazioni relative al file selezionato.

Servizio dati

Questo servizio consente all'utente di utilizzare le informazioni (testo, fermo immagini, grafica, documenti, software, ecc.) trasmesse dall'emittente.

Esecuzione automatica Servizio dati (On / Off) per l'Italia

Imposta se eseguire automaticamente o meno il Servizio dati. **Esec. auto Serv.** dati esegue automaticamente il servizio dati senza l'intervento dell'utente.

Se qualsiasi altra funzione secondaria è in esecuzione, **Esec. auto Serv. dati** potrebbe non funzionare.

Uso del Servizio dati

Se il canale su cui si è sintonizzati fornisce il Servizio dati, è possibile utilizzare una serie di servizi semplicemente premendo per l'Italia o il tasto rosso.

- Le informazioni fornite attraverso il Servizio dati possono variare a seconda dell'emittente.
- ② Quando si usa il Servizio dati, a seconda del servizio scelto potrebbe non essere possibile cambiare canale usando i tasti numerici.
- 1. Premere per l'Italia oppure il tasto rosso. Selezionare il servizio desiderato premendo ▲ / ▼ / ◀ / ▶ e OK ♣.
 - Se **Esec.** auto **Serv.** dati è impostato su **On**, il servizio dati verrà automaticamente eseguito con il banner di caricamento. In questo caso, il tasto per l'Italia non funziona.

- 2. Premere il tasto rosso. Verrà visualizzata la schermata del Servizio dati.
- 3. Spostarsi sull'opzione scelta premendo il tasto ▲ / ▼ / ◀ / ▶ sulla schermata del Servizio dati, quindi premere OK 록. Viene avviato il servizio selezionato.
 - Se il tasto colorato relativo a una determinata funzione viene visualizzato a schermo, premendolo è possibile utilizzare la funzione corrispondente.
- 4. Premendo il tasto **EXIT**, il Servizio dati verrà chiuso.

Principali tasti del Servizio dati e loro funzioni

| Tasto | Funzionamento |
|--|--|
| per l'Italia o il tasto rosso. (Servizio dati) | Visualizza l'elenco Servizio dati e avvia immediatamente la funzione Servizio dati . |
| BACK | Ritorna alla schermata precedente. |
| Tasti colorati | Eseguono le funzioni corrispondenti a ogni icona relativa ai tasti colorati visualizzata a schermo durante l'esecuzione del Servizio dati . |
| | Le operazioni possono variare a seconda del provider del servizio. |
| Simbolo | E' possibile immettere del testo utilizzando i numeri e le lettere stampate sopra e sui tasti numerici del telecomando. Premendo uno alla volta i tasti numerici del telecomando nel punto in cui lampeggia il cursore nella schermata di immissione testo, verranno visualizzati i numeri, i caratteri speciali o le lettere corrispondenti. Per esempio, premendo il tasto numerico 3 in rapida successione, le lettere assegnate (D, E e F) e il numero 3 verranno visualizzati alternativamente nell'ordine di immissione. |

| Tasto | Funzionamento | |
|---|---|--|
| Passa in modalità Teletext o torna alla schermata precedente. | | |
| TEXT | Le operazioni possono variare a seconda del provider del servizio. | |
| ▲/▼/﴿/▶ | Sposta il menu Servizio dati su, giù, a sinistra e a destra. | |
| OK♂ | Esegue il comando selezionato. | |
| EXIT → [| Interrompe l'esecuzione del Servizio dati. | |

HbbTV per Francia / Germania

Tramite HbbTV è possibile accedere ai servizi offerti da fornitori di contenuti di intrattenimento, online provider e produttori europei.

- 2 Questo servizio potrebbe essere supportato in altri paesi.
- Ø Alcune trasmissioni potrebbero non supportare il servizio HbbTV.
- La modalità HbbTV è disattiva come impostazione predefinita. Per utilizzare la modalità HbbTV, accedere a Sistema → Servizio dati e impostare la funzione su On.
- 2. La modalità HbbTV non è disponibile durante l'uso dell'opzione Timeshift o la riproduzione di un video registrato.
- **3.** Un'appliazione su HbbTV potrebbe funzionare in modo anomalo a seconda delle circostanze della stazione emittente o del provider dell'applicazione.
- **4.** Un'applicazione è disponibile per l'uso su HbbTV solo quando la rete televisiva è collegata a una rete esterna. L'applicazione potrebbe funzionare in modo anomalo a seconda delle condizioni di rete.

- **5.** Se il canale corrente è compatibile con entrambe le modalità di immissione testo HbbTV e non-HbbTV, attivare la funzione TTX premendo due volte il tasto TTX.
- Quando lo schermo indica (con il tasto rosso, ecc.) è stato ottenuto l'accesso alla modalità HbbTV
- Premere nuovamente il tasto TTX per accedere alla modalità di immissione testo HbbTV.
- Premere due volte il tasto TTX per accedere alla modalità di immissione testo non-HbbTV.



☐ Risoluzione dei problemi

Risoluzione dei problemi con SMART HUB

| Problema | Possibile soluzione |
|--|--|
| Alcuni contenuti di applicazioni sono solo in inglese. Come posso cambiare | La lingua del contenuto dell'applicazione può essere diversa dalla lingua di interfaccia utente dell'applicazione. |
| la lingua? | La possibilità di cambiare la lingua dipende dal fornitore del servizio. |
| Alcuni servizi non funzionano. | Verificare il servizio con il fornitore. |
| | Consultare il sito web di supporto per reperire informazioni sul provider delle applicazioni. |
| Quando si verifica un errore di rete, posso utilizzare solo il menu di impostazione. | Se il collegamento in rete non è disponibile, il servizio risulterà limitato dato che tutte le funzioni, ad eccezione del menu di impostazione, necessitano di una connessione a Internet. |

Web Browser

- Per aprire Web Browser, premere i tasti
 ✓ / ✓ per selezionare
 Web Browser, quindi premere ENTER
 Web Browser potrebbe essere visualizzato in modo differente rispetto al PC.
- 2. Web Browser non è compatibile con applicazioni Java.
- **3.** Ho tentato di scaricare un file ma non sono riuscito a memorizzarlo e sullo schermo è apparso un messaggio di errore.
- **4.** L'accesso ad alcuni siti o browser web di determinate aziende potrebbe essere bloccato.
- 5. La riproduzione di video Flash potrebbe avere delle limitazioni.
- 6. Il servizio E-commerce, per l'acquisto di prodotti online, non è supportato.

- 7. Lo scorrimento di una pagina web che consente uno scorrimento solo parziale (non totale) della pagina potrebbe causare la visualizzazione di caratteri corrotti.
- 8. ActiveX non è supportato.
- 9. Alcune opzioni potrebbero non essere accessibili in modalità Tab. (Per accedere a tali opzioni, commutare in modalità Puntatore.)
- 10. Alcuni testi possono apparire corrotti per il numero limitato di font supportati.
- **11.** La risposta a un comando del telecomando o la visualizzazione dello schermo potrebbero subire un ritardo temporaneo durante il caricamento di una pagina web.
- **12.** L'uso di alcuni sistemi operativi potrebbe rallentare o arrestare il caricamento di pagine web.

- **13.** Le funzioni Copia e Incolla non sono supportate.
- **14.** Quando si scrivono email o si postano messaggi, alcune funzioni (come la modifica del formato o dei colori) potrebbero non essere disponibili.
- 15. Il numero di segnalibri e log che è possibile memorizzare è limitato.
- **16.** Il numero massimo di finestre che è possibile aprire contemporaneamente può variare in base alle condizioni di browsing o al modello del televisore.
- 17. La velocità di browsing dipende dalle condizioni della rete.
- **18.** La funzione PIP si disattiva automaticamente se un video viene riprodotto sul browser. Potrebbe non essere possibile riprodurre video dopo l'interruzione della funzione PIP e potrebbe essere necessario eseguire un aggiornamento della pagina.



- 19. Web Browser può riprodurre solo file audio MP3.
- **20.** La funzione per importare o esportare segnalibri è compatibile solo con file di segnalibri di un particolare formato. (Formato compatibile: Netscape-bookmark-file-1)
- **21.** Quando si importano o si esportano segnalibri, la directory della cartella non viene inclusa.
- **22.** Importando il file dei segnalibri dal televisore al PC, il file verrà memorizzato nella cartella "Samsung SmartTV Bookmark".
- 23. Se non si imposta l'orario nel menu (Sistema → Ora → Orologio), potrebbe non essere possibile memorizzare la cronologia.

- 24. La cronologia dei siti web visitati viene memorizzata in base all'accesso più recente e rimossa in base all'accesso più remoto.
- **25.** Potrebbe non essere possibile riprodurre alcuni contenuti video o audio in Flash a seconda del codec video / audio supportato.
- **26.** Un cambiamento improvviso nella luminosità dell'immagine all'interno della finestra video può influenzare la luminosità dell'immagine fissa circostante. per TV PDP



☐ Risoluzione dei problemi per Anynet+

| Problema | Possibile soluzione |
|-----------------------|--|
| Anynet+ non funziona. | Verificare che si stia utilizzando un dispositivo Anynet+. Il sistema Anynet+ può essere utilizzato solo con dispositivi che supportano Anynet+. E' possibile collegare un solo ricevitore (home theatre). Controllare che il cavo di alimentazione del dispositivo Anynet+ sia correttamente collegato. Controllare i collegamenti dei cavi Video/Audio/HDMI del dispositivo Anynet+. Verificare se Anynet+ (HDMI-CEC) è impostata su On nel menu di impostazione di Anynet+. Verificare che il telecomando del televisore sia in modalità TV. Verificare che il telecomando sia compatibile con la funzione Anynet+. In particolari condizioni, Anynet+ non funziona. (Ricerca canali, funzionamento di 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+ del dispositivo Anynet+ sia impostata su On. |

Italiano

| Problema | Possibile soluzione |
|--|---|
| Per avviare Anynet+. | Controllare che il dispositivo Anynet+ sia collegato correttamente al televisore e che Anynet+ (HDMI-CEC) sia impostata su On nel menu di impostazione di Anynet+. |
| | Premere TOOLS per visualizzare il menu Anynet+, quindi selezionare il menu desiderato. |
| Per uscire da Anynet+. | Selezionare Visualizza TV nel menu Anynet+. |
| | Premere il tasto SOURCE sul telecomando del televisore e selezionare un dispositivo non Anynet+. |
| Sullo schermo viene visualizzato il messaggio "Connessione a un dispositivo Anynet+". | Non è possibile utilizzare il telecomando durante la configurazione di Anynet+ o durante il passaggio a un'altra modalità di visualizzazione. Utilizzare il telecomando solo al termine dell'impostazione di Anynet+ o del passaggio alla nuova modalità di visualizzazione. |
| Non è possibile avviare la riproduzione del dispositivo Anynet+. | Non è possibile riprodurre contenuti mentre è in corso la funzione Plug & Play (Impostazione iniziale). |

| Problema | Possibile soluzione |
|---------------------------------|--|
| Il dispositivo collegato non è | Controllare se il dispositivo supporta le funzioni Anynet+. |
| visualizzato. | Controllare se il cavo HDMI è collegato correttamente. |
| | Verificare se Anynet+ (HDMI-CEC) è impostata su On nel menu di impostazione di Anynet+. |
| | Cercare nuovamente dispositivi Anynet+. |
| | E' possibile collegare un dispositivo Anynet+ solo tramite un cavo HDMI. Alcuni cavi HDMI potrebbero non supportare le funzioni Anynet+. |
| | Se la connessione è terminata a causa di una interruzione di corrente o qualora sia stato scollegato il cavo HDMI, eseguire una nuova ricerca. |
| L'audio del televisore non | Utilizzare un cavo ottico per collegare televisore e ricevitore. |
| viene trasmesso dal ricevitore. | La funzione ARC attiva l'uscita digitale audio mediante la porta HDMI IN 2(ARC) e può funzionare solo quando il televisore è collegato a un ricevitore audio che supporti la funzione ARC. |

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, oppure chiamare il numero del Call Center riportato in ultima pagina del manuale.

| 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. |
| | (selezionare 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 TV non sembra all'altezza di quella vista in negozio. | Se si dispone di un ricevitore STB / via cavo analogico, eseguire l'aggiornamento a un ricevitore STB digitale. Usare i cavi HDMI o Comp. per ottenere una qualità delle immagini HD (high definition). Abbonati 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. Verificare di stare guardando 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 delle immagini in modalità analogica e digitale. |
| Il colore risulta incongruo o mancante. | Se si sta utilizzando una connessione component, verificare che i cavi component siano collegati ai jack appropriati. Connessioni allentate o non corrette possono causare problemi di colore o una schermata vuota. |



| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|--|--|
| Scarsa luminosità o colore non adeguato. | 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) Ripristinare l'immagine per visualizzare le impostazioni predefinite (accedere a MENU - Immagine - Reset immagine) |
| E' visibile una linea punteggiata sul bordo dello schermo. | Se il formato immagine è impostato su Adatta a schermo , modificarlo selezionando 16:9 . |
| | Cambiare la risoluzione del ricevitore via cavo/satellitare. |
| L'immagine è in bianco e nero. | Se si sta utilizzando un ingresso comp. AV, collegare il cavo video (giallo) al jack verde dell'ingresso comp. 1 del televisore. |



| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|--|--|
| Quando si cambia canale, l'immagine risulta ferma, distorta o in ritardo. | Se il prodotto è connesso a un ricevitore via cavo / STB, reimpostare il ricevitore. Riconnettere il cavo CA e attendere fino al riavvio del ricevitore via cavo / STB. |
| | 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. (selezionare 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 senza audio. | Impostare l'opzione Seleziona altoparlante su Altoparlante TV nel menu Suono. |
| | Se si sta usando un dispositivo esterno, verificare 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 collegamento HDMI al televisore). |
| | Se si usa un cavo DVI-HDMI, è necessario utilizzare un cavo audio separato. |
| | Se il televisore è dotato di una porta per le cuffie, verificare che non vi sia un dispositivo collegato. |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni | |
|---|--|--|
| Il suono riprodotto dagli altoparlanti è disturbato. | Verificare le connessioni dei cavi. Verificare che il cavo video non sia connesso a un ingresso audio. | |
| | Per le connessioni Antenna o Cavo, verificare l'intensità del segnale. Un segnale basso può causare la distorsione dell'audio. | |
| Il video è vuoto e non vi è immag | Il video è vuoto e non vi è immagine | |
| Il televisore non si accende. | Verificare che la spina del cavo di alimentazione CA sia correttamente collegata a una presa a muro e al televisore. Verificare che la presa a parete 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" riportata sotto. | |



| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|---|--|
| Il televisore si spegne automaticamente. | Verificare che l'opzione Timer stand-by sia impostata su Off nel menu Impostazione. 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 al televisore. Durante la visione del televisore mediante connessione via antenna o cavo, l'apparecchio si spegnerà dopo 10 - 15 minuti di mancanza di segnale. |
| Nessuna immagine/video. | Verificare le connessioni dei cavi (scollegare e ricollegare tutti i cavi del televisore e dei dispositivi esterni). Impostare le uscite video del dispositivo esterno (ricevitore via cavo / STB, lettore DVD, Blu-ray, ecc) in modo che le connessioni corrispondano all'ingresso del televisore. Ad esempio, se l'uscita di un dispositivo esterno è HDMI, deve essere collegata a un ingresso HDMI sul televisore. |
| | Verificare che il dispositivo collegato sia acceso. Selezionare la corretta sorgente del televisore premendo il tasto SOURCE sul telecomando. |

Italiano

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|---|--|
| Connessione RF (Cavo/ Antenna) | |
| Il televisore non sta ricevendo | Verificare che il cavo dell'antenna sia correttamente collegato. |
| tutti i canali. | 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. |
| Connessione PC | |
| Viene visualizzato il messaggio "Modal non supportata" | Impostare la risoluzione di uscita del PC in modo che corrisponda alle risoluzioni supportate dal televisore. |

Italiano

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|--|--|
| "PC" iviene 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. |
| L'immagine è buona ma senza audio. | Se si sta utilizzando una connessione HDMI, verificare le impostazioni di uscita audio del PC. |
| Connessione di rete | |
| Mancata connessione di rete | Verificare che la Connessione di rete sia impostata su Wireless. |
| wireless. | Verificare che il televisore sia collegato a un router IP wireless. |



| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|---|--|
| Registrazione / Timeshift | |
| Il dispositivo USB non è riconosciuto oppure l'esecuzione di Formatt disp., Contr disp in corso o Test prestaz. disposit. non è riuscita. | Vedere il manuale del dispositivo USB per verificare che il dispositivo USB supporti la registrazione. Se il dispositivo USB è dotato di blocco, verificare che sia impostato su Off. Verificare che il dispositivo USB possa essere formattato una volta connesso al PC. Collegare il dispositivo USB al televisore e formattarlo. (La formattazione potrebbe talvolta non riuscire.) Se l'esecuzione del Test prestaz. disposit. o della formattazione non riesce, significa che si è verificato un problema con l'hardware USB oppure che le prestazioni dell'hardware USB non sono sufficienti. |
| Un messaggio chiede di formattare un dispositivo USB il cui funzionamento non aveva causato alcun problema. | Se il dispositivo USB è dotato di blocco, verificare che sia impostato su Off. |
| | Ripristinare il dispositivo USB mediante la funzione di ripristino nel menu Contr disp in corso. |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|----------------------------------|--|
| La funzione di registrazione non | Verificare che il dispositivo USB sia collegto. Verificare che il canale sia un canale digitale registrabile. In caso di segnale debole o mancante, la funzione di registrazione verrà |
| si avvia. | automaticamente chiusa. Il televisore non eseguirà la registrazione se il dispositivo USB non dispone di memoria sufficiente. Verificare questa condizione. |
| La Mod. TimeShift non funziona. | Verificare che il dispositivo USB sia collegto. I canali radio e le trasmissioni analogiche non sono supportati. I canali con trasmissione dati non sono supportati. In caso di segnale debole o mancante, la funzione Mod. TimeShift verrà automaticamente chiusa. La funzione Mod. TimeShift non verrà eseguita se il dispositivo USB non dispone di memoria sufficiente. Verificare questa condizione. La chiavetta USB non è supportata. Utilizzare un dispositivo USB di tipo HDD. |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|--|---|
| Un messaggio indica un errore nell'esecuzione del test delle prestazioni, e le funzioni di registrazione e Mod. TimeShift non sono selezionabili. | Questi problemi possono verificarsi se si usa un dispositivo USB a bassa capacità che non supporta la registrazione. Si consiglia l'uso di un HDD USB con almeno 5,400 rpm, tuttavia non sono supportati HDD USB di tipo RAID. |
| La registrazione di un evento prenotato non è riuscita. | La registrazione di un evento prenotato risulta disattivata per determinate funzioni (formatazione, test delle prestazioni, controllo errori, cancellazione) che accedono al file system di un dispositivo USB. In caso di mancata connessione di un dispositivo USB, il televisore non registrerà anche se l'ora dell'evento prenotato è stata raggiunta. Il televisore non eseguirà la registrazione se il dispositivo USB non dispone di memoria sufficiente. Verificare questa condizione. Se si effettua la registrazione da un canale bloccato mediante la funzione Blocco programma, per riprodurre il contenuto registrato verrà visualizzata la finestra di immissione del PIN. |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|--|---|
| Sono collegati diversi dispositivi di registrazione ma il televisore ha interrotto la registrazione. | Se sono collegati più dispositivi di registrazione ma il dispositivo impostato come Dispositivo di registrazione predefinito non ha memoria sufficiente, la registrazione verrà interrotta. Tentare di eseguire nuovamente la registrazione. Il dispositivo che dispone di una maggiore quantità di memoria libera verrà automaticamente impostato come Dispositivo di registrazione predefinito e il televisore riprenderà la registrazione. |
| Altro | |
| L'immagine non viene 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 le opzioni del formato immagine sul dispositivo esterno o sul televisore per visualizzare l'immagine a pieno schermo. |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|--|--|
| 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 sul televisore a una distanza di 150~180 cm. |
| 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 "Modal non supportata" | Verificare la risoluzione del televisore supportata e regolare di conseguenza la risoluzione di uscita del dispositivo esterno. |
| Il televisore emana odore di plastica. | Ciò è normale e l'odore si dissiperà nel corso del tempo. |



| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|--|---|
| Le Informazioni sul segnale TV non sono disponibili nel menu auto diagnosi. | Questa funzione è disponibile solo con canali digitali e connessione antenna / RF/ Coassiale. |
| Il televisore è inclinato su un lato. | Rimuovere la base del piedistallo dal televisore quindi rimontarla. |
| Il rimontaggio della base del piedistallo risulta difficoltoso. | 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 del canale è in colore grigio. (non disponibile) | Il menu Canale è disponibile solo se è selezionata la sorgente del televisore. |



| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|--|---|
| 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 accedere a MENU → Sistema → Plug & Play (Impostazione iniziale) → ENTER . |
| Perdita intermittente di segnale audio o video. | Verificare le connessioni e ricollegare i cavi. La perdita del segnale video o audio potrebbe essere causata dall'uso di cavi troppo grossi o rigidi. Verificare che i cavi siano sufficientemente flessibili da consentire un uso prolungato nel tempo. In caso di montaggio a parete del televisore, si consiglia di utilizzare cavi con connettori da 90°. |



| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|--|---|
| Guardando da vicino il bordo della cornice del televisore è possibile notare delle piccole particelle. | Ciò non costituisce un difetto ma fa parte del design del prodotto. |
| ll menu PIP non è disponibile. | La funzione PIP è disponibile solo quando il segnale proviene da una sorgente HDMI, PC o Comp. |
| Viene visualizzato il messagio "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. |
| Una volta spento, dopo 45 minuti il televisore si riaccende automaticamente. | Ciò è normale. Il televisore è dotato della funzione OTA (Over The Aerial) che permette di aggiornare il firmware scaricato durante la visione del televisore. |

| Problemi | Soluzioni e spiegazioni |
|--|---|
| Vi sono ricorrenti problemi di immagine/audio. | Verificare e modificare il segnale/la sorgente. |
| Potrebbe verificarsi una reazione tra la gomma del cuscinetto fissato alla base del piedistallo e la finitura superficiale di alcuni mobili. | Per evitare questo inconveniente, collocare dei feltrini su ogni parte del televisore che entra direttamente in contatto con il mobile. |

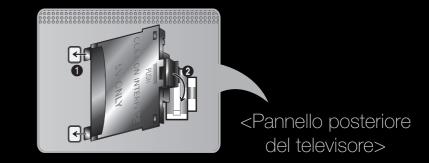
② E' possibile mantenere il televisore nelle condizioni ottimali eseguendo regolarmente tramite USB l'aggiornamento del firmware all'ultima versione disponibile sul sito (samsung.com → Supporto → Download).

☐ Connessione a uno slot COMMON INTERFACE

Collegamento dell'adattatore di schede Cl

Collegare l'adattatore come mostrato sotto. Per collegare l'adattatore della SCHEDA CI, seguire questi passaggi.

Si consiglia di collegare l'adattatore prima di eseguire l'installazione



- 1. Inserire l'adattatore della SCHEDA CI nelle due aperture sul prodotto 1.
 - Cercare le due aperture sul retro del televisore. Le due aperture sono posizionate lateralmente alla porta COMMON INTERFACE.

- 2. Inserire l'adattatore della SCHEDA CI nella porta COMMON INTERFACE sul prodotto 2.
- 3. Inserire la "SCHEDA CI o CI+"

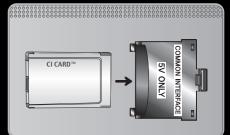


Si consiglia di inserire la scheda CI prima di installare il televisore a parete. In caso contrario, l'inserimento della scheda potrebbe risultare difficoltoso. Inserire la scheda dopo aver collegato il modulo CI al televisore. In caso contario, potrebbe risultare difficoltoso collegare il modulo.

Uso della "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 visualizzate entro 2~3 minuti. Se viene visualizzato un messaggio di errore, contattare il fornitore del servizio.
- Quando la configurazione delle informazioni relative al canale è completata, viene visualizzato il messaggio "Aggiornamento completato", a indicare che l'elenco dei canali è stato aggiornato.



Ø NOTA

- E' 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 potrebbe 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.

☐ Funzioni Teletext

(in base alla nazione)

La pagina dell'indice del servizio Teletext contiene informazioni sull'uso del servizio. Per visualizzare correttamente le informazioni del servizio Teletext, è necessario che la ricezione del canale sia stabile. In caso contrario, alcune informazioni potrebbero andare perdute o alcune pagine potrebbero non essere visualizzate.

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

| (Teletext on / mix / off) | Attiva la modalità Teletext per il canale corrente. Premere il tasto due volte per sovrapporre la modalità Teletext alla trasmissione in corso. Premerlo di nuovo per uscire dalla modalità Teletext. |
|---------------------------|---|
| | Memorizza le pagine Teletext. |
| (memorizza) | |
| = | Visualizza le informazioni teletext in dimensione doppia nella metà superiore dello |
| (dimensione) | schermo. Premere di nuovo il tasto per spostare il testo nella metà inferiore dello |
| | schermo. Per tornare alla modalità di visualizzazione normale, premere nuovamente il |
| | tasto. |
| Ξŧ | Mantiene la schermata della pagina corrente, nel caso siano disponibili più pagine |
| (mantieni) | secondarie che scorrono automaticamente. Premerlo nuovamente per riprendere la |
| | visualizzazione. |



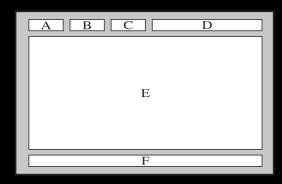
| Tasti colore (rosso, verde, giallo, blu) | Se una emittente usa il sistema FASTEXT, i vari argomenti trattati in una pagina Teletext vengono codificati in base ai colori e possono essere selezionati premendo i tasti colorati corrispondenti. Premere il tasto corrispondente all'argomento di interesse. Viene visualizzata una nuova pagina con codice colore. Le voci possono essere selezionate allo stesso modo. Per visualizzare la pagina successiva o precedente, premere il tasto colorato corrispondente. |
|---|---|
| (modalità) | Seleziona la modalità Teletext (LIST / FLOF). Se si preme questo tasto in modalità LIST, commuta la modalità in Salvataggio elenco. In modalità Salvataggio elenco, è possibile memorizzare la pagina Teletext all'interno di un elenco utilizzando il tasto 8 (memorizza). |
| (pagina secondaria) (dimensione) | Visualizza la pagina secondaria disponibile. |



| = 1 | Visualizza la pagina successiva del Teletext. |
|--------------|---|
| (pagina su) | |
| 1= | Visualizza la pagina precedente del Teletext. |
| (pagina giù) | |
| ■ i | In modalità Teletext, premere questo tasto in qualsiasi momento per visualizzare la |
| (indice) | pagina dell'indice (contenuti). |
| ≣? | Consente di visualizzare eventuale testo nascosto (le risposte ai quiz, per esempio). Per |
| (mostra) | tornare alla modalità di visualizzazione normale, premere di nuovo il tasto. |
| ΞX | Riduce lo schermo Teletext per sovrapporlo alla trasmissione corrente. |
| (annulla) | |



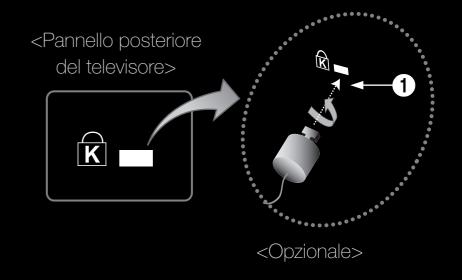
Pagina Teletext tipica



| Parte | Contenuti | |
|-------|--|--|
| Α | Numero di pagina selezionato. | |
| В | Identità della stazione emittente. | |
| С | Numero pagina corrente o indicazioni di ricerca. | |
| D | Data e ora. | |
| Е | Testo. | |
| F | Informazioni sullo stato. Informazioni FASTEXT. | |

☐ Blocco antifurto Kensington

Il blocco Kensington non è fornito da Samsung. 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.



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.
- 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 1.
- 4. Bloccare il dispositivo.
- ② 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.

□ Licenza



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

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



Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi di 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.





Trademark: Rovi e Rovi On Screen Guide sono marchi di Rovi Corporation e / o delle sue consociate.

License: Il sistema Rovi On Screen Guide è prodotto su licenza di Rovi Corporation e / o delle sue consociate.

Patent: Il sistema Rovi On Screen Guide è protetto da brevetti e domande di brevetto registrati negli USA, in Europa e in altri paesi, inclusi uno o più dei brevetti statunitensi 6,396,546; 5,940,073; 6,239,794 rilasciati a Rovi Corporation e / o alle sue consociate.

Disclaimer: Rovi Corporation e / o le sue consociate e le relative affiliate non sono in alcun modo responsabili dell'accuratezza o disponibilità delle informazioni sull'orario dei programmi o di altri dati del sistema Rovi On Screen Guide e non garantiscono la disponibilità del servizio nella sua zona. In nessun caso Rovi Corporation e / o le sue relative affiliate potranno essere ritenuti responsabili di eventuali danni legati all'accuratezza o disponibilità delle informazioni sull'orario dei programmi o di altri dati del sistema Rovi On Screen Guide.



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

DIVX. DivX. DivX. DivX. Certified. and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under licence.

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 purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

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.

☐ Come visualizzare il manuale elettronico

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

MENU → Supporto → e-Manual → ENTER



Visualizzazione a schermo





Cambia categoria.

Premere il tasto ◀ o

per selezionare la

per selezionare la categoria desiderata.

 Visualizza l'elenco dei menu secondari. Premere ENTER per selezionare il menu secondario desiderato.

Guida: Visualizza la Guida e-Manual o la Guida Prodotto. Premere

ENTER .

Tasti operativi:

Indice: Visualizza la schermata dell'indice.

X: Esce dal manuale elettronico.

Uso della Guida

Visualizzare la Guida del manuale elettronico e la Guida del prodotto premendo **Guida**.





<e-Manual>

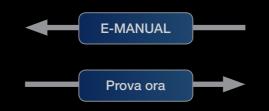
Viene visualizzata la Guida del manuale elettronico come mostrato sopra.

<Guida Prodotto>

Viene visualizzata la Guida Prodotto come mostrato sopra.

Passaggio dal manuale elettronico ai menu corrispondenti.





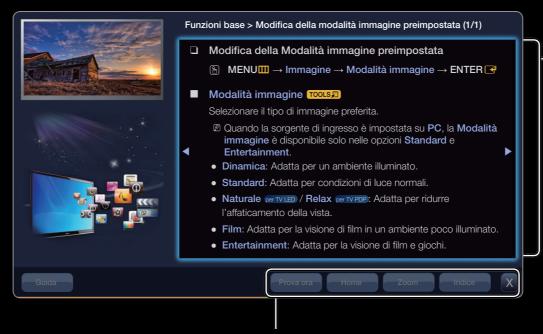


Questa funzione non è disponibile in alcuni menu.

 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

| Metodo 1 | | Metodo 2 |
|----------|--|--|
| | lezionare Prova ora per eseguire il menu rrispondente. | Premere ENTER → alla selezione dell'Area contenuti. Il messaggio "Eseguire?" verrà visualizzato a schermo. Selezionare Sì quindi premere ENTER →. Viene visualizzata la finestra dei menu OSD. |
| | r tornare alla schermata del manuale, premere MANUAL. | |
| | | 2. Per tornare alla schermata del manuale, premere E-MANUAL. |

Visione dei Contenuti



 Area contenuti: Se è stato selezionato un menu secondario è possibile visualizzarne i contenuti.
 Per passare alla pagina precedente o successiva premere ◀ o ▶.

Prova ora: Visualizza i menu corrispondenti.

Home: Passa alla pagina home del manuale elettronico.

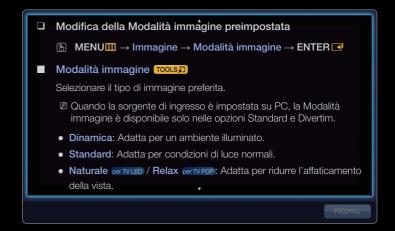
Zoom: Ingrandisce la schermata.

Indice: Visualizza la schermata dell'indice.

Uso della modalità Zoom

Durante la visione delle istruzioni contenute nel manuale elettronico, selezionare **Zoom** per ingrandire lo schermo. E' possibile scorrere la pagina ingrandita utilizzando i tasti extstyle exts

Per tornare alla schermata precedente, premere **RETURN**.



Ricerca di una parola chiave attraverso la pagina dell'indice

- 1. Per cercare una parola chiave, selezionare **Indice** per aprire la schermata **Indice**.
- 2. Premere ◀ o ▶ per selezionare l'ordine desiderato, quindi premere ENTER ☐.
- 3. Premere ▲ o ▼ per selezionare una parola chiave da visualizzare, quindi premere ENTER 록.
- **4.** E' possibile visualizzare la schermata di istruzioni corrispondente del manuale elettronico.
 - Per chiudere la schermata **Indice**, premere **RETURN**.



Italiano



Italiano