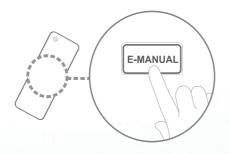


# E-MANUAL



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

www.samsung.com/register

modello\_\_\_\_\_ N. di serie\_\_\_\_

## Contenuti

Canale		Preferenze		Anynet+ all'altro	210
Uso del tasto INFO (Guida Now & Next)	3	Collegamento a una rete cablata	88	<ul> <li>Ascolto tramite il ricevitore</li> </ul>	212
Uso del menu Canale	4	Collegamento a una rete wireless	98	Risoluzione dei problemi con Anynet+	214
Uso del Canale	12	Collegamento a una rete wireless	105	<ul> <li>Uso di Contenuti multimediali</li> </ul>	217
Uso dei Canali Preferiti	21	Impostazione della rete	109	<ul> <li>Collegamento di un dispositivo USB</li> </ul>	218
Memorizzazione dei canali	23	Impostazione dell'Ora	127	<ul> <li>Connessione al PC tramite rete</li> </ul>	219
Uso del menu Canale (per TV satellitare)	32	Blocco programma	136	<ul> <li>TV registrata</li> </ul>	228
Uso del menu Preferiti (per TV satellitare)	37	Soluzioni Eco	139	<ul><li>Video</li></ul>	239
Memorizzazione dei canali		Altre funzioni	145	<ul><li>Musica</li></ul>	247
(per TV satellitare)	39	PIP (Picture In Picture)	153	• Foto	253
Altre funzioni	51	Supporto	156	Contenuti multimediali -	
				Funzioni aggiuntive	255
Funzioni base		Funzioni avanzate			
Modifica della Modalità immagine		Uso della funzione 3D	163	Altre informazioni	
preimpostata	53	Guida introduttiva a Smart Hub	175	Risoluzione dei problemi	265
Regolazione delle impostazioni delle		Impostazione di Smart Hub	187	<ul> <li>Connessione a un alloggiamento</li> </ul>	
immagini	54	Uso del servizio Smart Hub	190	COMMON INTERFACE	277
Modifica del Formato immagine	55	Risoluzione dei problemi con SMART HU	B 195	<ul> <li>Funzioni Teletext (in base alla nazione)</li> </ul>	282
Modifica delle Opzioni immagine	62	<ul> <li>Informazioni su AllShare™</li> </ul>	198	Blocco antifurto Kensington	287
Configurazione del televisore con il PC	71	<ul> <li>Impostazione di AllShare™</li> </ul>	199	• Licenza	289
Cambiare la Modalità audio preimpostata	75	Anynet+	203		
Regolazione delle impostazioni audio	76	Configurazione di Anynet+	208	Come visualizzare il manuale elettronico	
Selezione della Modalità audio	87	Passaggio da un dispositivo		Come visualizzare il manuale elettronico	291

# □ Uso del tasto INFO (Guida Now & Next)

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

La guida Now & Next mostra le informazioni relative alla programmazione giornaliera di ogni canale in base all'orario di trasmissione.

- Scorrere con i tasti ◀, ▶ per visualizzare le informazioni di un determinato programma durante la visione del canale corrente.
- Scorrere ▲, ▼ per visualizzare le informazioni di altri canali. Se si desidera spostarsi sul canale selezionato, premere ENTER 록.



## ☐ Uso del menu Canale

Premere il tasto **SMART HUB** per selezionare il menu da utilizzare. Verrà visualizzata ogni schermata.

#### Guida

Le informazioni EPG (Electronic Programme Guide) sono fornite dall'emittente. Usando la programmazione fornita dalle emittenti, è



 Il menu visualizzato potrebbe differire in base al modello.

possibile specificare in anticipo i programmi da visualizzare in modo da passare automaticamente al canale desiderato all'orario impostato. In base allo stato del canale, le voci dei programmi potrebbero non essere disponibili o aggiornate.

## Uso di Vis. canali

- A Rosso (Mgr progrm): Visualizza l'opzione Gest. pianificazione.
- B Verde (- 24 ore): Visualizza l'elenco dei programmi da trasmettere nelle 24 ore precedenti.
- Giallo (+24 ore): Visualizza l'elenco dei programmi da trasmettere dopo 24 ore.



D Blu (Mod. CH): Selezionare 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 / Programmazione): Selezionando il programma corrente, è possibile visualizzarlo. / Selezionando un evento successivo, 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 aggiungere manualmente una programmazione. Sullo schermo comparirà una finestra.
- 2. Premere o per selezionare Timer visione.

- Premere i tasti 
   / ► / ► / ▼ per impostare Antenna, Canale, Ripetizione o Ora inizio.
  - Antenna: Seleziona la sorgente del segnale 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.
    - ☑ II simbolo 
      ✓ indica che è stata selezionata la data.
  - Data: è possibile impostare la data desiderata.
    - Questa opzione è disponibile selezionando 1 volta in modalità Ripetizione.
  - Ora inizio: E' possibile impostare l'orario di inizio desiderato.

- Vella schermata Informazioni, 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.
- E' possibile prenotare solo i canali memorizzati.

## Elenco canali

E' possibile visualizzare tutti i canali ricercati.

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



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

- Uso dei tasti funzione in Elenco canali.
- Rosso (Antenna): Passa a Antenna o Cavo.
  - L'opzione può differire a seconda del paese.
- Giallo (Vis. Program / Vis. canali): Visualizza il programma in caso di selezione di un canale digitale. Torna alla visione del canale.
- Mod. CH / Canale: Selezionare il tipo di canali da visualizzare nella schermata Elenco canali. / Cambia canali.

  - Z L'opzione può differire a seconda del paese.
- Guarda / Informazioni: Visualizza il canale selezionato. / Visualizza i dettagli del programma selezionato.
- Pagina: Passa alla pagina precedente o successiva.

- □ Uso del Canale
  - L'opzione può differire a seconda del paese.
- Canale

Utilizzare questa opzione per eliminare i canali aggiunti, impostare i canali preferiti, e utilizzare la guida ai programmi per le trasmissioni digitali. Modificare le impostazioni del canale o dell'antenna mediante i menu visualizzati nell'angolo in alto a destra dello schermo.

- Antenna: Alterna tra le sorgenti antenna disponibili.
- L'opzione può differire a seconda del paese.
- Ordina: Eseguire l'ordinamento per N° canale o Nome del canale.
- 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.
  - 1. Selezionare l'icona Mod modif in alto a destra dello schermo, quindi premere ENTER .

- 2. Premere i tasti freccia per selezionare un canale tra i Preferiti, quindi premere ENTER . Un simbolo di spunta compare alla sinistra del canale.
  - 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 RETURN per uscire da Mod modif.

- 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 달. 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 RETURN per uscire da Mod modif.
- Seleziona tutto: Seleziona tutti i canali.

## Uso del tasto TOOLS con il menu Canale

- Prossimamente (solo canali digitali): Per visualizzare le informazioni su un evento in programmazione su un particolare canale digitale.
- Modifica pref.: Per impostare come preferiti i canali che si guardano più di frequente.
  - 1. Selezionare Modifica pref., quindi premere ENTER -.
  - 2. Premere il tasto ENTER per selezionare Preferiti 1-5, quindi premere OK.
    - E' possibile aggiungere un canale in diversi gruppi di canali preferiti tra
       Preferiti 1-5.
- Blocca / Sblocca: E' possibile bloccare un canale in modo che non possa essere selezionato e visualizzato.

### **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: Selezionare il numero di canale da modificare.
  - 2 Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda della regione.
- Elimina: E' possibile eliminare un canale per visualizzare i canali desiderati.

# Icone di visualizzazione dello stato del canale

Icona	Funzione		
A	Canale analogico.		
✓	Canale selezionato.		
*	Canale impostato come Preferiti 1-5.		
	Canale bloccato.		

- Uso dei Canali Preferiti
- Preferiti
  - SMART HUB → Preferiti → ENTER →

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 canali preferiti tra 1, 2, 3, 4 e 5.
  - E' possibile selezionare uno o più gruppi.
  - ☑ II simbolo 
    ✓ compare a sinistra dei canali selezionati.
- 3. Una volta modificate le impostazioni, è possibile visualizzare l'elenco dei canali preferiti di ogni gruppo.

☐ Memorizzazione dei canali

MENU → Canale → ENTER →

■ Antenna (Antenna / Cavo) TOOLS #

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 (Non disponibile in alcuni paesi)
  - Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre.
  - 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

#### 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.
  - Sorgente antenna: Selezionare la sorgente dell'antenna da memorizzare.
     L'opzione può differire a seconda del paese.
  - 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): Scorrere tutti i canali per le stazioni emittenti attive e memorizzarle nella memoria del televisore.

- Impostando Rapida, è possibile configurare Rete, ID di rete, Frequenza, Modulazione e Symbol Rate manualmente premendo il tasto 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.

- Ordin. automatico per l'Italia: I canali trovati verranno automaticamente ordinati in base a un criterio stabilito da tutte le reti televisive nazionali e locali.
- Altro tipo di ordin. per l'Italia: Selezionando questo menu verranno individuati altri ordinamenti canali, direttamente organizzati dalle reti televisive nazionali private.
- Le opzioni Ordin. automatico e Altro tipo di ordin. sono disponibili quando la sorgente antenna è impostata su Antenna.
- \( \mathbb{Z} \) 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.

- Freq inizio / Freq fine: Impostare la frequenza iniziale o finale (diversa per ogni nazione)
- Symbol Rate: Visualizza i valori di symbol rate disponibili.
- Modulazione: Visualizza i valori di modulazione disponibili.
- Mem auto standby (Off / On) per l'Italia: Attiva o disattiva la sintonizzazione automatica mentre il televisore è in standby.
- Timer attivazione (1 ora dopo / 2 ore dopo / 00:00 / 02:00 / 12:00 / 14:00) per l'Italia: Seleziona il timer per l'accensione del televisore e la ricerca automatica dei canali.

#### 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.
- 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.

## Modalità 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 digitando il numero corrispondente.
- C (modalità canale antenna) / S (modalità canale cavo): Queste due modalità permettono di selezionare un canale digitandone il numero ad esso assegnato per ogni stazione via etere o canale via cavo.

- ☐ Uso del menu Canale (per TV satellitare)
  - per LED Serie 5700 e superiore, per TV PDP
  - L'opzione può differire a seconda del paese.
- 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.

- Antenna: Alterna tra le sorgenti antenna disponibili.
- L'opzione può differire a seconda del paese.
- Ordina: Eseguire l'ordinamento per N° canale o Nome del canale.
- Mod modif: Per modificare i canali in base alle proprie preferenze. Vedere "Uso dei canali preferiti" per informazioni dettagliate su come assegnare un canale al gruppo dei canali preferiti.
- 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 il tasto ENTER per selezionare Preferiti 1-5, quindi premere OK.
    - E' possibile aggiungere un canale in diversi gruppi di canali preferiti tra Preferiti 1-5.

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

## **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 numero canale: Per visualizzare le informazioni su un evento in programmazione su un particolare canale digitale.
  - 2 Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda della regione.

- Prossimamente (solo canali digitali): Visualizza i dettagli del programma trasmesso su uno specifico canale digitale.
- Ricerca: E' possibile eseguire la ricerca dei canali desiderati in base ai parametri impostati.
- 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.	
<b>✓</b>	Canale selezionato.	
*	Canale impostato come Preferiti 1-5.	
	Canale bloccato.	

☐ Uso del menu Preferiti (per TV satellitare)

per LED Serie 5700 e superiore, per TV PDP

#### 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 canali preferiti tra 1, 2, 3, 4 e 5.
  - E' possibile selezionare uno o più gruppi.
  - ☑ II simbolo 
    ✓ compare a sinistra dei file selezionati.
- 3. Una volta modificate le impostazioni, è possibile visualizzare l'elenco dei canali preferiti di ogni gruppo.

☐ Memorizzazione dei canali (per TV satellitare)

per LED Serie 5700 e superiore, per TV PDP

- MENU → Canale → ENTER →
- Antenna TOOLS 元
  - D'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 (Non disponibile in alcuni paesi)
  - Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre.
  - 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

#### 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.
  - Sorgente antenna: Selezionare la sorgente antenna da memorizzare.
     L'opzione può differire a seconda del paese.
  - Tipo canale: Seleziona il tipo di canale da memorizzare.
  - Satellite: Seleziona il satellite da ricercare. L'opzione può differire a seconda del paese.
  - Mod Scansione: Seleziona la modalità di scansione del satellite selezionato.

- Ordin. automatico per l'Italia: I canali trovati verranno automaticamente ordinati in base a un criterio stabilito da tutte le reti televisive nazionali e locali.
- Altro tipo di ordin. per l'Italia: Selezionando questo menu verranno individuati altri ordinamenti canali, direttamente organizzati dalle reti televisive nazionali private.
- Le opzioni Ordin. automatico e Altro tipo di ordin. sono disponibili quando la sorgente antenna è impostata su Antenna.
- \[
  \mathbb{Z}\] L'opzione può differire a seconda del paese.
  \[
  \epsilon
  \]

# Opzione ricerca via cavo

(in base alla nazione)

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

- Freq inizio / Freq fine: Impostare la frequenza iniziale o finale (diversa per ogni nazione)
- Symbol Rate: Visualizza i valori di symbol rate disponibili.
- Modulazione: Visualizza i valori di modulazione disponibili.
- Mem auto standby (Off / On) per l'Italia: Attiva o disattiva la sintonizzazione automatica mentre il televisore è in standby.
- Timer attivazione (1 ora dopo / 2 ore dopo / 00:00 / 02:00 / 12:00 / 14:00) per l'Italia: Seleziona il timer per l'accensione del televisore e la ricerca automatica dei canali.

### 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.
- Transponder: Seleziona il transponder utilizzando i tasti su/giù.
- Mod Scansione: Seleziona i canali gratuiti oppure tutti i canali da memorizzare.
- Ricerca rete (Disabilita / Abilita): Eseguire la ricerca della rete utilizzando 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 il tasto
  ENTER . Viene avviata la ricerca del canale.

### Sistema satellit.

Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre. Sistema satellit. è disponibile quando l'opzione Antenna è impostata su Satellite. Prima di eseguire la funzione Sintonizzazione autom, avviare la procedura Sistema satellit.. La ricerca del canale verrà eseguita normalmente.

- Selezione satellite: E' possibile scegliere i satelliti da cui 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 un LNB universale selezionare Auto.
  - Qualità del segnale Per TV LED: Visualizza lo stato corrente del segnale trasmesso.

 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 mia posizione.
- Latitudine: Imposta la latitudine della mia 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: Impostare i limiti per il raggio d'azione dell'antenna satellitare, oppure reimpostare 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 →

#### Modifica numero canale

Utilizzare questa opzione per cambiare il numero del canale. Una volta cambiato il numero del canale, le relative informazioni non vengono aggiornate automaticamente. Modifica num canale (Disabilita / Abilita)

2 Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda della regione.

### 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 il segnale risulta debole o distorto, può essere necessario sintonizzare il canale manualmente. Scorrere verso sinistra o destra fino a quando l'immagine risulta chiara.

- 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.

### ■ Trasferim. elenco canali

Viene visualizzata la finestra di immissione del PIN. Digitare il PIN a 4 cifre. 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 solo quando è collegato un dispositivo USB.

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

Selezionare il tipo di immagine preferita.

- 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.
- Entertainment: Adatta per la visione di film e giochi.
  - Disponibile solo in modalità PC.

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

Questo televisore ha diverse opzioni di impostazione per il controllo della qualità delle immagini.

- Nelle modalità analogiche TV, Est., AV del sistema PAL, la funzione Tinta (V/R) non è disponibile.
- In modalità PC, è possibile modificare solo i parametri Retroillumin per TV LED / Luce cella per TV PDP, Contrasto e Luminosità.
- 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: Il ricevitore via cavo / satellitare potrebbe anch'esso avere la propria serie di dimensioni preimpostate. Tuttavia, si consiglia vivamente di utilizzare la modalità 16:9 nella maggior parte dei casi.
    - Auto Wide: Regola automaticamente la dimensione dell'immagine sul formato 16:9.
    - 16:9: Regola la dimensione dell'immagine su 16:9, un valore appropriato per visualizzare DVD o trasmissioni panoramiche.
    - Wide Zoom: Ingrandisce l'immagine a oltre 4:3.

- Zoom: Ingrandisce il formato 16:9 per adattarlo alle dimensioni verticali dello schermo.
- 4:3: Impostazioni predefinite per un film o una trasmissione normale.
  - Non visualizzare a lungo trasmissioni in formato 4:3. Le bande nere sui lati sinistro e destro dell'immagine potrebbero causare immagini residue (bruciatura dello schermo), un fenomeno non coperto dalla garanzia.
- Adatta a schermo: Utilizzare questa funzione per visualizzare l'immagine completa senza ritagli con segnali HDMI (720p / 1080i / 1080p) o Comp. (1080i / 1080p).



- Vista adattata 1: 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

- A seconda del tipo di sorgente di ingresso, le opzioni relative alla dimensione dell'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 regolate e memorizzate per ogni dispositivo esterno collegato al televisore.

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

- HD (High Definition): 16:9 1080i / 1080p (1920x1080), 720p (1280x720)
- Le impostazioni possono essere regolate e memorizzate per ogni dispositivo esterno connesso a un ingresso TV.

Sorgente di ingresso	Formato immagine
ATV, EXT, DTV (480i, 480p, 576i, 576p, 720p)	Auto Wide, 16:9, Wide Zoom, Zoom, 4:3
DTV (1080i, 1080p)	Auto Wide, 16:9, Wide Zoom, Zoom, 4:3, Adatta a schermo, Vista adattata 2 per TV LED
AV, Component (480i, 480p, 576i, 576p, 720p)	16:9, Wide Zoom, Zoom, 4:3
Component (1080i, 1080p)	16:9, Wide Zoom, Zoom, 4:3, Adatta a schermo
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	16:9, Wide Zoom, Zoom, 4:3, Adatta a schermo, Vista adattata 1 per TV LED,
	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 la dimensione delle immagini in formato 4:3 WSS (Wide Screen Service) o alla dimensione originale. Ogni paese europeo ha le proprie dimensioni delle immagini.
  - 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 avanzate dello schermo compresi il colore e il 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.
- Contrasto din (Off / Basso / Medio / Alto): Per regolare il contrasto dello schermo.
- Dettaglio ombra (-2~+2) per TV LED: Per incrementare la luminosità delle immagini scure.
- Gamma: Per regolare l'intensità dei colori primari.
- Schema avanzato (Off / Motivo1 / Schema2) (per TV PDP): 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.
  - ☑ La funzione è attiva solo su modelli DTV, Comp. e HDMI.

- 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.
  - L'opzione Personaliz è disponibile solo per TV PDP.
- Bilan bianco: Regolare la temperatura colore per ottenere immagini più naturali.

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) per TV PDP: 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: Seleziona l'intervallo da regolare.

Rosso: Regola il livello di rosso.

Verde: Regola il livello di verde.

Blu: Regola 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): Riduce il consumo energetico mediante la regolazione della luminosità.
  - Illuminazione moto è disponibile in modalità Standard / Film.
  - **3D** non è supportato.
  - Modificando il Contrasto, Illuminazione moto verrà impostato su Off.

- xvYCC (Off / On) per TV PDP: La modalità xvYCC migliora i dettagli e lo spazio colore durante la visione di film trasmessi da dispositivi esterni (per es. attraverso un lettore DVD) collegati 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.
  - Ø 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 di Toni colore.
- Toni colore (Freddo / Standard / Caldo1 / Caldo2)
  - Le opzioni Caldo1 e Caldo2 vengono attivate solo quando la modalità Immagine è impostata su Dinamica.
  - Le impostazioni possono essere regolate 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 è debole, possono comparire disturbi statici e ombre. Selezionare una delle opzioni fino a ottenere la qualità ottimale.

Visualiz automatica: Nel cambiare i canali analogici, visualizza l'intensità del segnale corrente e definisce il filtro NF 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.
- Livello di nero HDMI (Basso / Normale): Consente di selezionare il livello di nero dello schermo per regolare la profondità dell'immagine.
  - Disponibile solo in modalità HDMI (segnali RGB).
- Modalità Film (Off / Auto1 / Auto2 / Cinema Smooth): Imposta il televisore per rilevare ed elaborare automaticamente i segnali dei film provenienti da tutte le sorgenti, regolando di conseguenza l'immagine per una visione ottimale.
  - Disponibile in modalità AV, COMP. (480i / 1080i) e HDMI (1080i).
  - Z'opzione Cinema Smooth è disponibile solo per TV PDP.
- 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 #
  - MENU → Immagine → Regolazione auto → ENTER →

Per regolare automaticamente i valori frequenza/posizioni 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: Rimuove o riduce eventuali disturbi di immagine. 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.
- Posiz.: Regolare la posizione dello schermo PC mediante i tasti freccia (▲ / ▼ ► / ◀ / ▶).
  - Reset immagine: Ripristina l'immagine ai valori predefiniti.

#### Uso del televisore come uno schermo PC

Impostazione del software del PC (basato su Windows XP)

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

- 1. Fare clic sul '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.

- ☐ Cambiare la Modalità audio preimpostata
  - MENU → Suono → Modalità audio → ENTER →
- Modalità audio TOOLS ☐
  - Standard: Seleziona la modalità audio normale.
  - Musica: Enfatizza la musica rispetto alle voci.
  - Film: Offre la migliore qualità audio per la visione di film.
  - Voce cristallina: Enfatizza le voci rispetto ad altri suoni.
  - Amplificazione: Aumenta l'intensità delle alte frequenze per offrire alle persone con deficit uditivo un ascolto migliore.
  - Se Seleziona altoparlante è impostata su Altoparlante est, la funzione Modalità audio è disabilitata.

- ☐ Regolazione delle impostazioni audio
  - MENU → Suono → Effetto audio → ENTER →
- Effetto audio
  - SRS TruSurround HD (Off / On) TOOLS 7

(solo modalità audio standard)

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

# SRS TruDialog (Off / On)

(solo modalità audio standard)

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

#### Equalizzatore

Regola la modalità audio (solo modalità audio standard).

- Bilanciam. L/R: 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.

# Opzioni audio di 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 audio, 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 tutti i paesi) (solo canali digitali)

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

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

### Imp. supplementare

(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 della trasmissione, le opzioni MPEG / HE-AAC possono essere regolate tra -10dB e 0dB.
  - Per aumentare o diminuire il volume, regolare rispettivamente tra 0 e -10.

• Uscita SPDIF: La funzione SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) fornisce un audio digitale riducendo le interferenze agli altoparlanti e ai vari dispositivi digitali, come per esempio un lettore DVD.

Formato audio: Durante la ricezione di una trasmissione TV digitale, è possibile selezionare il formato uscita audio digitale (SPDIF) tra le opzioni PCM o Dolby Digital.

Ritardo audio: Usata per correggere la mancata corrispondenza audio-video durante la visione del televisore o di un video e 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 Linea per ottenere un audio dinamico, e RF per ridurre la differenza tra i suoni alti e bassi durante la notte.

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

RF: 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 una eco nel suono. In questo caso, attivare la funzione Altoparlante est del televisore.

- ② Quando Seleziona altoparlante è impostato su Altoparlante est, i tasti volume e MUTE non sono attivi e le impostazioni audio sono limitate.
- Controllare che Seleziona altoparlante sia impostato su Altoparlante est.
  - Altoparlante TV: Off, Altoparlante est: On
- Controllare che Seleziona altoparlante sia impostato su Altoparlante TV.
  - Altoparlante TV: On, Altoparlante est: On
- In mancanza di segnale video, entrambi gli altoparlanti saranno disattivi.

Volume auto (Off / Normale / Notte)

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

**Notte**: Questa modalità fornisce una migliore esperienza audio rispetto alla modalità **Normale**, escludendo quasi ogni rumore. Questa modalità è utile nelle ore notturne.

② 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 la modalità **Dual I-II**, la modalità audio corrente viene visualizzata sullo schermo.

	Tipo di audio	Dual 1/2	Dual 1/2
A2 Stereo	Mono	MONO	Cambio automatico
	Stereo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL <b>I</b> ↔ DUAL <b>II</b>	DUAL I
Stereo NICAM	Mono	MONO	Cambio automatico
	Stereo	MONO ↔ STEREO	
	Dual	MONO ↔ DUAL I	DUAL I

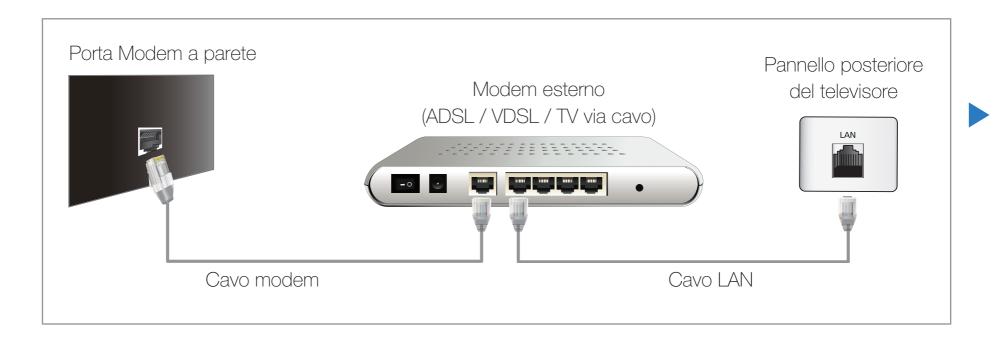
Se il segnale stereo è debole e si verifica un cambio automatico, passare alla modalità Mono.

- Attivo solo in caso di segnali audio stereo.
- Disponibile solo quando la sorgente Ingressi è impostata su TV.
  Italiano

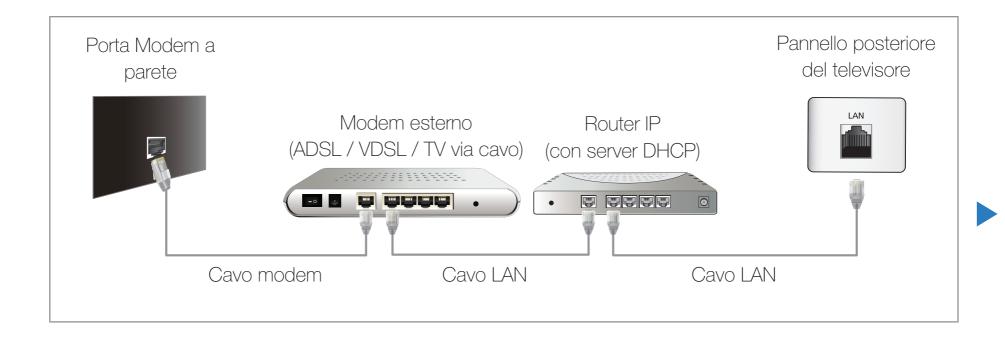
# ☐ Collegamento a una rete cablata

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

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



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



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



Se si dispone di una rete dinamica, è necessario utilizzare un modem ADSL o un router in grado di supportare il protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modem e router che supportano il protocollo DHCP forniscono automaticamente indirizzo IP, maschera di sottorete, gateway e DNS necessari al televisore per accedere a Internet, in modo da non costringere l'utente a immetterli manualmente. La maggior parte delle reti domestiche è di tipo dinamico.

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

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

### 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.

# Impostazione rete (Auto)

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

### Procedura per l'impostazione automatica

- 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.



- 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".



Mon supportato quando la velocità di rete è inferiore a 10 Mbps.

### Impostazioni di rete (Manuale)

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

## Ottenere le impostazioni per la connessione di rete

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

- 1. Cliccare con il tasto destro del mouse sull'icona Rete in basso a destra dello schermo.
- 2. Nel menu a comparsa, cliccare su Status.
- 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:

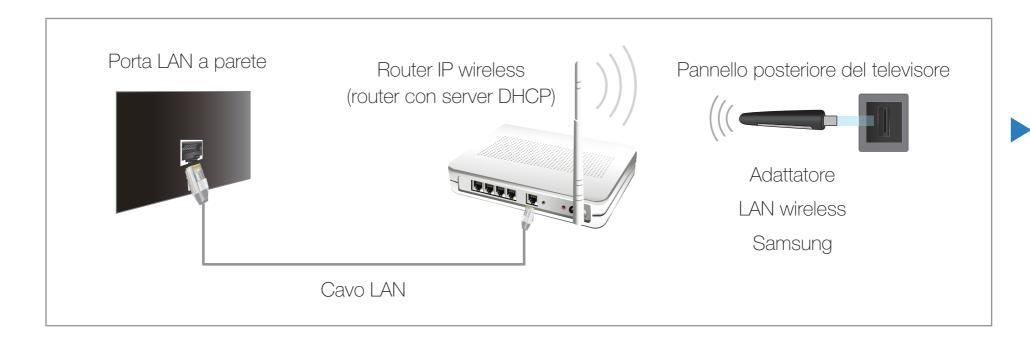
- 1. Seguire i passaggi 1 e 2 della "Procedura per l'impostazione automatica".
- 2. Selezionare Impostazioni IP nella schermata di test della rete.
- 3. Impostare IP Mode su Manuale.
- **4.** Premere il tasto ▼ del telecomando per accedere al campo Indirizzo IP.



- 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 per TVLED

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



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

#### **Ø** NOTA

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



- 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.

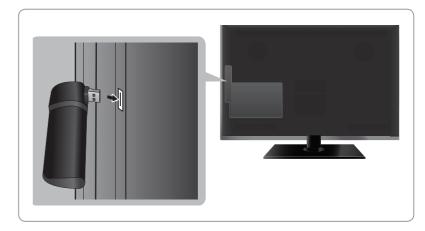
- Selezionando la modalità Pure High-throughput (Greenfield) 802,11n con crittografia di tipo WEP, TKIP o TKIP AES (WPS2Mixed) per il proprio AP, i televisori Samsung non supporteranno una connessione conforme alle nuove specifiche di certificazione Wi-Fi.
- Se il proprio router wireless supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup), è possibile collegarsi alla rete mediante PBC (Push Button Configuration) o un PIN (Personal Identification Number). WPS configurerà automaticamente l'SSID e la chiave WPA in entrambe le modalità.
- Se il dispositivo, il modem o il router non è certificato, potrebbe non connettersi al televisore mediante l'adattatore LAN wireless Samsung.
- Per collegare l'adattatore LAN wireless Samsung spegnere il televisore, quindi riaccenderlo al termine del collegamento.

- Metodi di connessione: Vi sono cinque modi per impostare la connessione alla rete wireless.
  - Auto (mediante la funzione Ricerca rete automatica)
  - Manuale
  - WPS(PBC)
  - Ad hoc
  - One Foot Connection
  - Plug & Access
- L'adattatore LAN wireless Samsung potrebbe non essere riconosciuto in caso di connessione mediante hub USB o cavo di prolunga USB diverso da quello fornito.

### **Avviso**

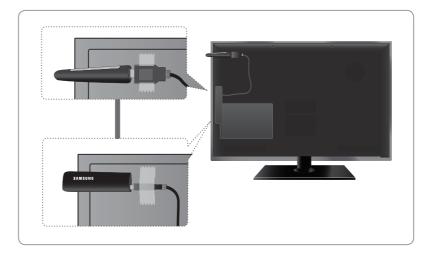
In caso di collegamento del televisore con un adattatore LAN wireless Samsung, alcuni canali potrebbero visualizzare le immagini in modo anomalo o presentare scariche statiche. In tal caso, stabilire una connessione utilizzando uno dei seguenti metodi oppure collegare l'adattatore LAN wireless Samsung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

- Metodo 1: Mediante l'adattatore angolare USB
  - Per collegare l'adattatore LAN wireless Samsung mediante un adattatore angolare USB, seguire questi passaggi:
  - **1.** Collegare l'adattatore angolare USB all'adattatore LAN wireless Samsung.
  - 2. Collegare l'altra estremità dell'adattatore angolare alla porta USB.



 Il menu visualizzato potrebbe differire in base al modello.

- Metodo 2: Mediante un cavo di prolunga
   Per collegare nuovamente l'adattatore LAN wireless Samsung mediante un cavo di prolunga, seguire questi passaggi:
  - Collegare il cavo di prolunga alla porta USB.
  - 2. Collegare il cavo di prolunga all'adattatore LAN wireless Samsung.

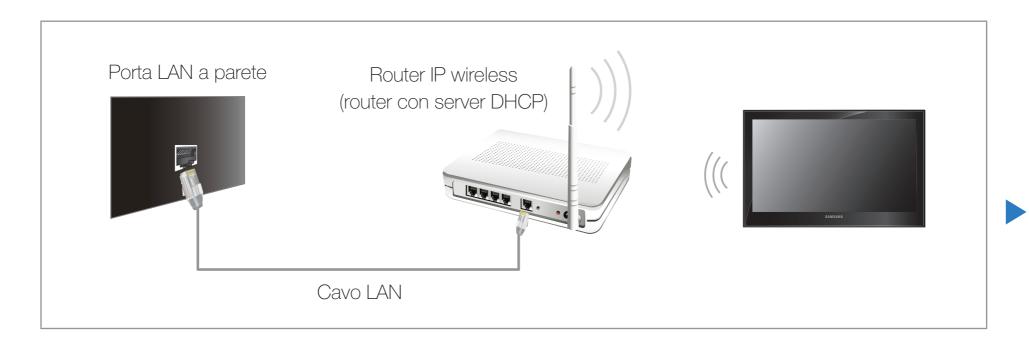


• Il menu visualizzato potrebbe differire in base al modello.

- **3.** Fissare l'adattatore LAN wireless Samsung in alto sul retro del televisore mediante nastro biadesivo.
  - Allo scopo di evitare interferenze tra l'adattatore e il sintonizzatore, installare l'adattatore LAN wireless Samsung in un'area libera da interferenze.

# ☐ Collegamento a una rete wireless per TV PDP

Per il collegamento wireless del televisore alla rete, utilizzare una rete wireless e l'adattatore LAN Wireless Samsung se incorporato nel televisore.



L'adattatore LAN wireless Samsung supporta i protocolli di comunicazione IEEE 802,11a/b/g e n. Samsung consiglia di utilizzare il protocollo IEEE 802,11n. La riproduzione di un video mediante connessione rete 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 router wireless supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup), è possibile collegarsi alla rete mediante PBC (Push Button Configuration) o un PIN (Personal Identification Number). WPS configurerà automaticamente l'SSID e la chiave WPA in entrambe le modalità.
- Se il router, il modem o il dispositivo non è certificato, potrebbe non connettersi al televisore.
- Verificare che il televisore sia acceso prima di collegare l'Adattatore LAN Wireless Samsung.

- Metodi di connessione: Vi sono cinque modi per impostare la connessione alla rete wireless.
  - Auto (mediante la funzione Ricerca rete automatica)
  - Manuale
  - WPS(PBC)
  - Ad hoc
  - One Foot Connection
  - Plug & Access

# ☐ Impostazione della rete

#### Impostazione rete (Auto)

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

#### Procedura per l'impostazione automatica

- Accedere alla schermata Impostazioni di rete. Per accedervi, seguire le indicazioni in Impostazioni di rete.
- 2. Selezionare Wireless.
- 3. La funzione Rete ricerca le reti wireless disponibili. Al termine, verrà visualizzato l'elenco delle reti wireless disponibili.



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

- **4.** Nell'elenco delle reti, premere il tasto ▲ o ▼ per selezionarne una, quindi premere il tasto **ENTER** .
  - Se il router wireless è impostato su Hidden (Nascosto), sarà necessario selezionare **Aggiungi rete** e digitare **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 **Successivo**.



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

- 7. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.
  - Se non si riesce a impostare la Chiave (Sicurezza o PIN), selezionare Reset o Impostazioni IP.
  - Se si desidera eseguire la connessione manualmente, selezionare Impostazioni IP. Vedere il paragrafo "Procedura per l'impostazione manuale".

#### Impostazione rete (Manuale)

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

#### Ottenere le impostazioni per la connessione di rete

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

- 1. Cliccare con il tasto destro del mouse sull'icona Rete in basso a destra dello schermo.
- 2. Nel menu a comparsa, cliccare su Status.
- 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 Impostazioni IP nella schermata di test della rete.
- 3. Impostare Modalità IP su Manuale.
- **4.** Premere il tasto ✓ del telecomando per passare al primo campo da compilare.



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

# Impostazione rete (WPS(PBC))

# Procedura per l'impostazione mediante WPS (PBC)

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

- 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.



 Il menu visualizzato potrebbe differire in base al modello.

**4.** Comparirà la schermata di test della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.

#### ■ 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 AllShare™ o Multimedia.

#### Procedura per l'impostazione mediante Ad hoc

- Accedere alla schermata Impostazioni di rete. (MENUⅢ → Rete → Impostazioni di rete → ENTER 록).
- 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.

# Impostazione rete (One Foot Connection)

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

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

#### Procedura per l'impostazione mediante One Foot Connection

Accendere il router wireless e il televisore.

- Accedere alla schermata Impostazioni di rete. Per accedervi, seguire le indicazioni in Impostazioni di rete.
- 2. Selezionare One Foot Connection.
- 3. Posizionare il router wireless in parallelo con l'Adattatore LAN wireless Samsung lasciando uno spazio non superiore a 25 cm.



 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



- Se One Foot Connection non è in grado di collegare il televisore al router, comparirà una schermata che avviserà della mancata connessione. Se si desidera riprovare a utilizzare la funzione One Foot Connection, resettare il router wireless, scollegare l'Adattatore LAN wireless Samsung e ripetere la procedura dal passaggio 1. E' anche possibile selezionare uno degli altri metodi di connessione.
- 4. Attendere fino all'avvenuta connessione automatica.
- 5. Comparirà la schermata di connessione della rete, dopo la quale l'impostazione di rete sarà completata.
- 6. Posizionare il router wireless nel luogo desiderato.
  - Se le impostazioni del router wireless vengono modificate o si installa un nuovo AP, eseguire nuovamente la procedura One Foot Connection, iniziando dal passaggio 1.

# Impostazione rete (Plug & Access)

Plug & Access consente una facile connessione del router wireless Samsung al televisore Samsung mediante chiavetta USB. Se il router wireless non supporta la funzione Plug & Access, è necessario utilizzare uno degli altri metodi.

E' possibile vedere l'elenco delle apparecchiature che supportano la funzione Plug & Access sul sito www.samsung.com.

# Procedura per l'impostazione mediante Plug & Access

Accendere il router wireless e il televisore.

- Inserire la chiavetta USB nel router wireless Samsung e controllare lo stato del LED del router wireless (lampeggiante → acceso).
- 2. Rimuovere la chiavetta USB e inserirla nel televisore Samsung.
- 3. Attendere fino all'avvenuta connessione automatica.
  - Se la funzione **Plug & Access** non è in grado di collegare il televisore al router wireless, comparirà una schermata che avviserà della mancata connessione. Per provare nuovamente a utilizzare la funzione **Plug & Access**, resettare il router wireless, scollegare l'Adattatore LAN wireless Samsung 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 wireless, eseguire nuovamente la procedura Plug & Access, iniziando dal passaggio 1.

#### Priorità QOS

# Il router wireless Samsung è ottimizzato per streaming HD AV per i DTV Samsung

Si tratta della funzione distintiva del nostro prodotto.

Il router wireless Samsung può essere collegato con molti dispositivi, quali laptop, cellulari, lettori BD, ecc.

Se si collega il televisore Samsung al router wireless Samsung mentre sono connessi altri dispositivi, il router dà la priorità di connessione al televisore.

Questa funzione garantisce le migliori prestazioni e velocità.

- Assegnate priorità di banda al vostro televisore perché sia più veloce (on/off opzionale).
- Assegnando la priorità ai televisori Samsung, potrete guardare contenuti HD senza problemi di buffering.
- La velocità di connessione varia a seconda dell'ambiente di rete.



#### Se il televisore non riesce a stabilire una connessione a Internet

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

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

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

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

Se ancora non è possibile collegarsi a Internet anche dopo aver seguito le procedure descritte dall'Internet Service Provider.

- ☐ Impostazione dell'Ora
  - MENU → Sistema → Ora → ENTER →

#### Ora

- Orologio: L'impostazione dell'ora 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: Impostare automaticamente l'ora corrente utilizzando l'orario inviato dalla trasmissione 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 trasmesso, l'impostazione automatica dell'ora 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 sul telecomando.
- Fuso orario (Auto / Manuale): Selezionare il fuso orario della propria zona.
  - Disponibile solo quando l'opzione Modalità orologio è impostata su Auto.

- GMT (GMT -3:00 ~ GMT +12:00): Selezionare il fuso orario della propria zona.
  - Disponibile solo quando l'opzione Fuso orario è impostata su Manuale.
- DST (Daylight Saving Time) (Off / On) per TV LED: Attiva e disattiva la funzione Daylight Saving Time.
  - Disponibile solo quando l'opzione Fuso orario è impostata su Manuale.

# Uso della funzione Timer stand-by

- MENU → Sistema → Orario → 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 del Timer di accensione/spegnimento

#### MENU → Sistema → Orario → ENTER →

Timer accensione 1 / Timer accensione
 2 / Timer accensione 3: Possono essere impostate tre diverse opzioni del Timer.
 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.



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

Ora: Imposta 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 la sorgente dell'antenna desiderata.

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 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 utilizzato viene assegnata una cartella. In caso di più dispositivi USB, verificare che le cartelle assegnate a ogni USB abbiano nomi diversi.
- Si consiglia di utilizzare una chiavetta USB e un lettore di schede in caso d'uso della funzione Timer accensione. La funzione Timer accensione potrebbe non essere utilizzabile con dispositivi USB dotati di batteria interna, lettori MP3 o PMP prodotti da alcuni costruttori poiché tali dispositivi impiegano molto tempo per essere riconosciuti.

Timer spegnimento 1 / Timer
 spegnimento 2 / Timer spegnimento

3: Possono essere impostate tre diverse opzioni del Timer. Prima, è necessario impostare l'orologio.

Impostazione: Selezionare Off, 1 volta, Ogni gg, Lun~Ven, Lun~Sab, Sab~Dom



o **Manuale**. Selezionando **Manuale**, è possibile impostare il giorno che si desidera attivare il timer.

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

Ora: Imposta l'ora e i minuti.

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

#### ■ Sicurezza

- Prima della schermata di impostazione compare la schermata di inserimento del PIN.
- Digitare il PIN a 4 cifre. Cambiare il PIN usando l'opzione Modifica PIN.
- Blocco canali (Off / On): Bloccare i canali in Elenco canali per impedire a utenti non autorizzati, per esempio i bambini, di guardare programmi non adatti.
  - Disponibile solo quando la sorgente Ingressi è impostata su TV.

- Blocco programma: 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: Cambiare l'ID personale per impostare il televisore.
- Abilitazione Adulti (Off / On) : E' possibile regolare la funzione Abilitazione Adulti.
  - Abilitazione Adulti è disponibile solo per antenna 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): 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 i valori Reroillumin per TV LED / Luce cella per TV PDP, l'opzione Sensore Eco verrà impostata 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 ambiente.

- No segnale std-by (Off / 15 min / 30 min / 60 min): Per ridurre il consumo energetico, impostare il periodo di tempo in cui il televisore rimarrà acceso senza ricevere segnali.
  - Disabilitata quando il PC è in modalità risparmio energetico.
- Spegnim. aut. (Off / On): Il televisore si spegne automaticamente 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 i minuti dell'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

	Elemento	TV/AV/Comp./HDMI/PC
Orizzontale	0~4	4
Verticale	0~4	4
Durata (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.
- 2 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 (Chiaro / Scuro): 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 sarà la lingua 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.

I Testo digitale (Disabilita / Abilita)

(solo UK)

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

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group): 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 Suono è impostata su Film.

- BD Wise (Off / On) per TV PDP: 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 immagine viene automaticamente cambiata alla risoluzione ottimale.
  - Disponibile in caso di connessione di prodotti Samsung che supportano BD Wise mediante cavo HDMI.
- 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 su un cellulare.
  - Selezionando Input utente, è possibile digitare il nome del televisore mediante OSK (On Screen Keyboard).

## Anynet+ (HDMI-CEC)

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

#### DivX® Video On Demand

Mostra il codice di registrazione autorizzato per il televisore. Collegandosi al sito web DivX ed effettuando la registrazione, è possibile scaricare il file di registrazione VOD. La registrazione VOD è terminata quando è possibile riprodurla mediante l'opzione Video di SMART HUB.

Per ulteriori informazioni su DivX® VOD, 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 / Touch Control da 3" / dispositivo Samsung che supporti il Telecomando wireless. Per maggiori informazioni, vedere il manuale del prodotto in uso.

#### Interfaccia comune

- Menu CI: Permette all'utente di accedere al menu del modulo CAM.
   Selezionare il Menu CI in base alla scheda PC.
- Info sull'applicazione: Visualizza le informazioni relative al modulo CAM inserito nell'alloggiamento CI e nella "SCHEDA CI o CI+" inserita nel modulo CAM. E' possibile installare il modulo CAM in qualsiasi momento, a televisore acceso o spento.
  - 1. Acquistare un modulo CI CAM presso il rivenditore locale o via telefono.
  - 2. Inserire saldamente la "SCHEDA CI o CI+" nell'alloggiamento 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.

- ☐ PIP (Picture In Picture)
- PIP TOOLS 7
  - MENU → Sistema → PIP → ENTER →

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
  - Per l'audio in modalità PIP, vedere le istruzioni del menu Selezione audio.
  - Spegnendo il televisore durante la visione in modalità PIP, la finestra della modalità PIP verrà chiusa.

- 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: Seleziona il canale per lo schermo secondario.
- Formato ( / C): Per selezionare la dimensione dell'immagine secondaria.
- Posiz. ( / / / / ): Per selezionare la posizione dell'immagine secondaria.
- Selezione audio (Principale / Secondario): In modalità PIP è possibile scegliere l'audio desiderato (Principale / Secondario).



- □ Supporto
- e-Manual
  - MENU → Supporto → 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".

# Auto diagnosi

- MENU → Supporto → 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 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: e 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.

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

# Aggiornamento software

La funzione **Aggiornamento software** può essere eseguita mediante un segnale di trasmissione o il download del più recente firmware dal sito "www.samsung. com" su un dispositivo USB.

# Installare la versione più recente

• Tramite USB: Inserire un'unità USB contenente il file di aggiornamento del firmware scaricato dal sito "www.samsung. com" nel televisore. Fare attenzione a non scollegare l'alimentazione o rimuovere l'unità USB mentre l'aggiornamento è in corso. Al termine dell'aggiornamento del firmware, il televisore si spegnerà e riaccenderà automaticamente. Al termine



 Il menu visualizzato potrebbe differire in base al modello.

dell'aggiornamento del software, le impostazioni video e audio modificate torneranno alle impostazioni predefinite. Si consiglia di scrivere le impostazioni in modo da poterle facilmente ripristinare dopo l'aggiornamento.

- Online: Aggiorna il 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 "Connessioni 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 il periodo di trasmissione del software, il software verrà automaticamente ricercato e scaricato.
  - Il tempo necessario per scaricare il software è determinato dallo stato del segnale.

- Software alternativo (backup): In caso di problemi con il nuovo firmware che possano influenzare il regolare funzionamento del prodotto, è possibile ripristinare la versione precedente del software.
  - 🗹 Se il software è stato modificato, viene visualizzata la versione esistente.
- Aggiornamento mod Standby: All'orario prestabilito verrà eseguito automaticamente un aggiornamento manuale. Poiché l'alimentazione dell'unità si attiva internamente, lo schermo LED potrebbe attivarsi per breve tempo. Questo fenomeno può continuare per più di un'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

per TV PDP

**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. Gli occhiali 3D Active Glasses Samsung sono venduti separatamente. Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il televisore.

MENU → Immagine → 3D → ENTER →

# ⚠ Indicazioni specifiche e avvertenze per l'utilizzo di occhiali 3D in ambito domestico

- L'utilizzo degli occhiali 3D è controindicato per i bambini al di sotto dei 6 anni di età.
- L'utilizzo continuativo degli occhiali 3D deve essere limitato a un tempo massimo orientativamente pari a quello della durata di uno spettacolo cinematografico.
- L'utilizzo degli occhiali 3D deve essere limitato esclusivamente alla visione di contenuti in 3D.
- Gli occhiali 3D devono essere utilizzati contestualmente agli strumenti correttivi della visione (ad es., occhiali da vista/lenti a contatto), qualora abitualmente utilizzati dall'utente.

- E'opportuno interrompere immediatamente la visione in 3D in caso di comparsa di disturbi agli occhi o di malessere generale e, nell'eventualità di persistenza degli stessi, consultare un medico.
- Gli occhiali 3D devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini qualora vi sia la presenza di piccole parti mobili ingeribili.
- La pulizia degli occhiali 3D deve essere fatta utilizzando solo un panno morbido (il panno per la pulizia fornito in dotazione, fibre ultrasottili, flanella di cotone) in quanto la superficie del prodotto e le lenti sono facilmente graffiabili. Durante la pulizia del prodotto non utilizzare acqua, detergenti, prodotti o sostanze chimiche contenenti alcool e solventi.
- L'uso di sostanze disinfettanti può danneggiare il prodotto o comprometterne la funzionalità; è controindicato, pertanto, l'uso promiscuo degli occhiali 3D in caso di infezioni oculari o altre affezioni trasmissibili per contatto (a titolo meramente esemplificativo: congiuntivite, infestazioni del capo ecc...) fino alla completa scomparsa dell'infezione stessa.

- 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.

Modal	ità 3D	Funzionamento
3/2		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.

- $\square$  Alcuni file potrebbero non essere supportati i "2D  $\rightarrow$  3D."
- ☑ Le opzioni "Side by Side" e "Top & Bottom" sono disponibili con risoluzione
  720p, 1080i e 1080p in modalità DTV, HDMI e USB, oppure se impostata
  su PC e il PC è collegato mediante cavo HDMI/DVI.
- Prospettiva 3D (-5 ~ +5): Regola la prospettiva 3D di una immagine visualizzata a schermo.
- Profondità (0~10): 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.

# Risoluzioni supportate 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 pieno schermo.

## Come guardare le immagini 3D

- Metodo
  - Ø 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.
  - 2. Usare il tasto ▲ o ▼ per selezionare 3D, quindi premere ENTER 록.



 Il menu visualizzato potrebbe differire in base al modello.

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



• Il menu visualizzato potrebbe differire in base al modello.

# Formati supportati e specifiche operative per HDMI 3D standard

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

Formato del segnale sorgente	Standard HDMI 1.4 3D
1920x1080p@24Hz x 2	1920x2205p@24Hz
1280x720p@50/60Hz x 2	1280x1470p@50/60Hz

La modalità viene commutata automaticamente in 3D per l'ingresso video 3D in uno dei formati sopra riportati.

## Prima di utilizzare la funzione 3D...

## **Ø** NOTA

- Guardando immagini 3D in un ambiente scarsamente illuminato (per es. da una lampada stroboscopica), oppure illuminato da lampade a fluorescenza (50Hz ~ 60Hz) o a lunghezza d'onda 3, si può verificare un leggero sfarfallio dello schermo. In questo caso, abbassare la luce o spegnere le lampade.
- La Modalità 3D si imposta automaticamente su Off quando si accede alle funzioni SMART HUB.
- 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.
- Visualizzando immagini da una sorgente 3D a 50Hz, gli spettatori dotati di una vista più sensibile potrebbero scorgere uno sfarfallio guardando immagini chiare.

- Alcuni file non supportano la funzione 2D 3D.
- Guardando il televisore da una posizione sdraiata indossando gli occhiali 3D
   Active Glasses, l'immagine potrebbe apparire scura o non visibile.
- 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**



#### Search All

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).

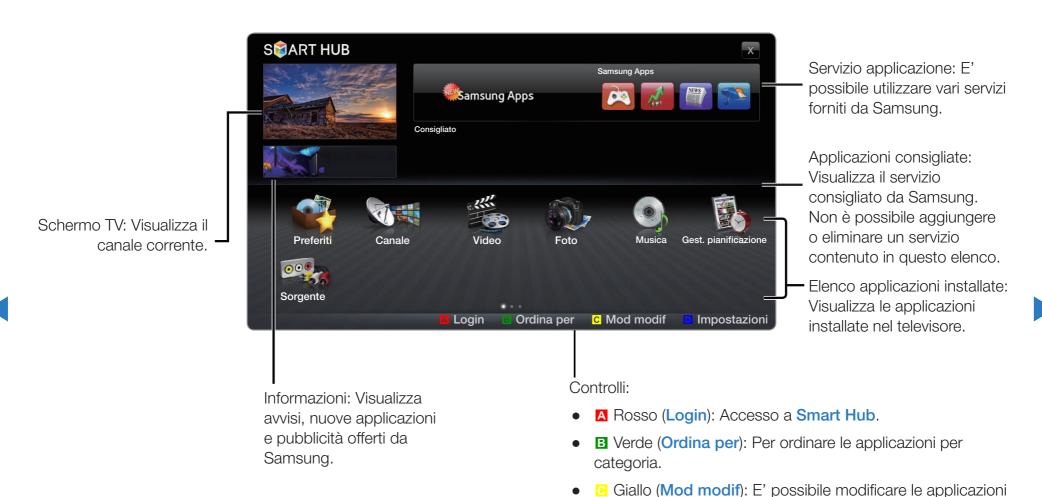
\*Questa funzione è disponibile solo in alcune regioni

Smart Hub fornisce alcuni utili e interessanti contenuti e servizi web da guardare direttamente sul televisore.



 Il menu visualizzato potrebbe differire in base al modello.

#### Visualizzazione a schermo



(quali spostamenti, creazione di cartelle).

I tasti colorati possono funzionare in modo diverso in base all'applicazione utilizzata.

D Blu (Impostazioni): Per modificare e configurare

## **Ø** NOTA

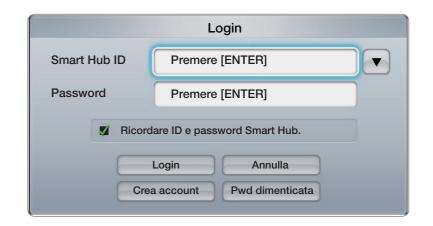
- Configurare le impostazioni di rete prima di usare Smart Hub. Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazioni di rete".
- Eventuali font non supportate dei contenuti forniti dal provider non vengono visualizzate correttamente.
- Talvolta possono verificarsi tempi di risposta lenti e/o interruzioni a causa delle condizioni della rete.
- In base alla regione, l'inglese potrebbe essere l'unica lingua supportata per i servizi applicativi.
- Questa funzione non è disponibile in alcune nazioni.

- Se si riscontrano problemi con una 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 non essere più supportati.
- In base alle normative vigenti nel proprio paese, alcune applicazioni possono avere un servizio limitato o non supportato.

## Login account

Per un'applicazione con più account, selezionare per accedere a diversi account.

- Per utilizzare un'applicazione in modo ancora più coinvolgente, registrarsi e accedere al proprio account.
- Per le istruzioni sulla creazione di un account, vedere "Come creare uno **Smart Hub ID**".



- 1. Premere il tasto rosso nella homepage di Smart Hub.
- Selezionare ▼ premendo il tasto ▲ / ▼ / ◀ / ▶. 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 lo Smart Hub ID desiderato, quindi premere ENTER -.
- **4.** Una volta selezionato lo **Smart Hub ID**, digitare la **Password** usando i tasti del telecomando.
  - Al termine del login, sullo schermo verrà visualizzato lo Smart Hub ID.

#### Come creare uno Smart Hub ID

Prima di creare uno Smart Hub ID, scaricare l'applicazione su Samsung Apps.

- 1. Premere il tasto rosso. Verrà visualizzata la schermata di Login.
- 2. Selezionare Crea Account. Comparirà la schermata Crea Account.
- 3. Premere il tasto ENTER per inserire un nuovo Smart Hub ID. Verrà visualizzata la schermata del tastierino.
- 4. Usando il tastierino visualizzato, digitare lo Smart Hub ID.
- Lo Smart Hub ID deve essere creato in formato "sample@sample.com".

#### Uso del tastierino

Premendo il tasto **TTX/MIX** 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 modificare la lingua mediante il tasto TOOLS.

E' possibile usare il tastierino a schermo in numerose applicazioni Smart Hub.

Di seguito viene spiegato come inserire i caratteri usando il tastierino in formato alfabetico.

- **4-1.** Supponiamo ad esempio di voler inserire "105Chang".
- **4-2.** Premere 3 volte il tasto **TTX/MIX** 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 **TTX/MIX** sul telecomando per cambiare modalità di immissione da numerico a maiuscolo.
- **4-5.** Premere 3 volte il tasto 2 sul telecomando per digitare la lettera C.
- **4-6.** Premere 3 volte il tasto **TTX/MIX** sul telecomando per cambiare la modalità di immissione da maiuscolo a minuscolo.
- **4-7.** Premere i tasti del telecomando per digitare il resto di "Chang". Al termine, premere il tasto **ENTER** .

- 5. Usando il telecomando, digitare 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. Ogni utente del televisore Samsung può utilizzare i servizi offerti mediante un unico login collegando l'account dell'utente all'ID del televisore. Per registrare un ID per il sito del servizio, selezionare Sì. L'elenco dei siti dei servizi verrà visualizzato a schermo.

- 7. Selezionare Register sul sito del servizio 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 stata effettuata. Aggiungendo un ulteriore sito di servizi, selezionare Sì, quindi premere **ENTER** e continuare dal punto 6.
- **10.** Al termine, selezionare OK. Quindi, premere il tasto **ENTER** ...

## ☐ Impostazione di Smart Hub

#### Impostazioni

In questa finestra è possibile configurare le impostazioni di **Smart Hub**. Evidenziare **Impostazioni** usando i tasti ▲ e ▼, quindi premere **ENTER** ...

#### Gestione account

Registra account servizio: Registra le informazioni di login per i siti dei servizi.



Cambia password: Cambia la password dell'account.

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

Disattiva account: Ritira iscrizione da Smart Hub.

#### Gestione servizio

Autoeseg Ticker (Off / On): E' possibile impostare l'attivazione di Autoeseg Ticker all'accensione del televisore.

- L'applicazione Più chiaro fornisce informazioni utili attraverso notiziari, meteo e borse valori. Per utilizzare questa funzione è necessario scaricare l'applicazione Più chiaro su Smart Hub.
- In base alla nazione, 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 al servizio Internet durante la visione del televisore.

Disponibile solo se supportata dall'emittente.

 Reset: Ripristina le impostazioni di fabbrica di Smart Hub. Per resettare Smart Hub, digitare la password.

#### Proprietà

Altro: Visualizza le informazioni su Smart Hub.

Condiz. Contratto assistenza: Visualizza i Condiz. Contratto assistenza.

#### ☐ Uso del servizio Smart Hub

### Samsung Apps

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

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

L'offerta di applicazioni è in continua espansione.



- Usare i tasti colorati in Samsung Apps.
  - A Rosso (Login): Per accedere al servizio internet.
  - B Verde (Vista elenco / Vista miniature): Per cambiare modalità di visualizzazione.
  - Blu (Ordina per): Per ordinare le applicazioni per Raccomandato, Più scaricate, Più recenti o Nome.
  - Nitorna: Passa al menu precedente.



### Uso di Samsung Apps per categoria

Sono disponibili le seguenti categorie:

- Novità?: Visualizza le applicazioni registrate più di recente.
- Video: Visualizza vari media quali film, show televisivi e brevi filmati.
- Giochi: Visualizza vari giochi quali sudoku e scacchi.
- Sport: Visualizza vari media sportivi che offrono informazioni su partite e incontri, 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 il saldo del proprio conto elettronico.
  - Dalla metà del 2010 (solo per Stati Uniti e Corea), è possibile acquistare credito elettronico per l'acquisto di applicazioni tramite tv.samsung.com.
- Guida: In caso di domande su Smart Hub, controllare prima di tutto questa sezione.



#### [Informativa 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 dispositivi specifici e disponibilità dei contenuti. Servizi e disponibilità dei contenuti attraverso Smart Hub sono soggetti a modifiche senza preavviso.

# ☐ Risoluzione dei problemi con SMART HUB

Problema	Possibile soluzione
Alcuni contenuti di applicazioni sono solo in inglese. Come posso cambiare la lingua?	La lingua del contenuto dell'applicazione può essere diversa dalla lingua di interfaccia utente dell'applicazione.
	La possibilità di cambiare la lingua dipende dal fornitore del servizio.
Alcuni servizi legati alle applicazioni 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 la connessione di rete non funziona, il servizio potrebbe essere limitato, poiché tutte le funzioni fatta eccezione per il menu di impostazione sono necessarie per la connessione a Internet.



Tutti i contenuti e i servizi accessibili mediante questo dispositivo sono di proprietà di terze parti e sono protetti da copyright, brevetti, marchi e/o altre leggi sulla proprietà intellettuale. Tali contenuti e servizi vengono forniti a solo scopo non commerciale. Non è consentito utilizzare qualsiasi contenuto o servizio senza previa autorizzazione del proprietario del contenuto o del servizio. Senza alcuna limitazione per quanto espresso, salvo espressa autorizzazione da parte del proprietario del contenuto o del fornitore del servizio, non è consentita la modifica, la copia, la pubblicazione, l'upload, il post, la trasmissione, la traduzione, la vendita, la creazione di prodotti derivati, l'uso o la distribuzione in qualsiasi forma e maniera o con qualsiasi mezzo di qualsiasi contenuto o servizio visualizzato tramite questo dispositivo.

L'UTENTE RICONOSCE E ACCETTA CHE L'USO DI QUESTO DISPOSITIVO E' INTESO A PROPRIO RISCHIO E SI ASSUME OGNI RESPONSABILITA' RIGUARDANTE LA QUALITA', LE PRESTAZIONI E L'ACCURATEZZA. IL DISPOSITIVO E TUTTI I CONTENUTI E I SERVIZI DI TERZE PARTI VENGONO FORNITI "COSI" COME SONO" SENZA GARANZIA DI ALCUN GENERE, SIA IMPLICITA SIA ESPLICITA. SAMSUNG ESCLUDE QUALSIASI RESPONSABILITA' IMPLICITA ED ESPLICITA IN MERITO A TUTTE LE GARANZIE E LE CONDIZIONI RIGUARDANTI IL DISPOSITIVO E QUALSIASI CONTENUTO E SERVIZIO, INCLUSA MA NON LIMITATA A GARANZIE DI COMMERCIABILITA', QUALITA' SODDISFACENTE, IDONEITA' PER SCOPI SPECIFICI, ACCURATEZZA, PIENO GODIMENTO E NON VIOLAZIONE DEI DIRITTI DI TERZI. SAMSUNG NON GARANTISCE L'ACCURATEZZA, LA VALIDITA', LA TEMPESTIVITA', LA LEGALITA' O LA COMPLETEZZA DI QUALSIASI CONTENUTO O SERVIZIO RESO DISPONIBILE ATTRAVERSO QUESTO DISPOSITIVO E NON GARANTISCE CHE IL DISPOSITIVO, IL CONTENUTO O IL SERVIZIO POTRANNO SODDISFARE I REQUISITI DELL'UTENTE O CHE IL FUNZIONAMENTO DEL DISPOSITIVO O DEI SERVIZI NON POSSA ESSERE INTERROTTO O PRESENTARE ERRORI.

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

I servizi forniti da terzi possono essere soggetti a pagamento, sospesi, rimossi, dismessi o interrotti, o l'accesso ad essi può essere disabilitato in qualsiasi momento, senza preavviso, e Samsung non accetta alcuna responsabilità e non offre alcuna garanzia che qualsiasi contenuto o servizio rimarrà disponibile per qualsiasi periodo di tempo. I contenuti e i servizi vengono trasmessi da terzi mediante reti e sistemi di trasmissione sui quali Samsung non detiene alcun controllo. Senza alcuna limitazione sulla generalità di questa dichiarazione, Samsung rifiuta espressamente qualsiasi responsabilità su eventuali variazioni, interruzioni, disabilitazioni, rimozioni o sospensioni di qualsiasi contenuto o servizio reso disponibile tramite questo dispositivo. Samsung potrà imporre limitazioni all'uso o all'accesso di alcuni servizi o contenuti, senza preavviso o responsabilità.

Samsung non potrà essere ritenuta responsabile od obbligata per i servizi al cliente relativi ai contenuti e ai servizi. Qualsiasi domanda o richiesta di servizi relativa a contenuti o servizi deve essere rivolta direttamente ai rispettivi fornitori dei contenuti e dei servizi.

#### ☐ Informazioni su AllShare™

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

Per ulteriori informazioni visitare il sito "www.samsung.com" o chiamare il call center Samsung. I dispositivi mobili potrebbero necessitare di ulteriore software. Per maggiori informazioni, vedere la guida dell'utente di ogni prodotto.

## ☐ Impostazione di AllShare™

#### Impostazioni AllShare

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



#### Media

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

- La funzione Media è disponibile in tutti i dispositivi mobili che supportano DLNA DMC.
- Consent / Negato: Permette / Blocca il collegamento dei dispositivi.
- Elimina: Elimina i dispositivi dall'elenco.
  - Questa funzione elimina solo il nome del cellulare 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 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 
   / > possono non funzionare in base al tipo di contenuto multimediale.
- Mediante il dispositivo portatile è possibile controllare la riproduzione del contenuto multimediale. Per maggiori informazioni, vedere la guida dell'utente del dispositivo in uso.

## Cos'è Anynet+? TOOLS =

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

#### **Ø** NOTA

- E' possibile controllare i dispositivi Anynet+ solo mediante il telecomando e 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.
- 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 frontale, 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 / STB satellitare (dispositivo Anynet 1 o 2)
  direttamente a un amplificatore o all'Home Theatre, non al televisore.

- E' possibile collegare un solo sistema Home Theatre.
- E' possibile collegare un dispositivo Anynet+ tramite un cavo HDMI. Alcuni cavi HDMI potrebbero non supportare le funzioni Anynet+.
- Anynet+ si attiva solo quando il relativo dispositivo AV è acceso o in modalità Standby.
- Anynet+ supporta fino a 12 dispositivi AV. Da notare che è possibile connettere fino a 3 dispositivi dello stesso tipo.

## Menu Anynet+

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

Menu Anynet+	Descrizione
Visualizza TV	Cambia la modalità Anynet+ nella modalità di trasmissione TV.
Elenco dispositivi	Visualizza l'elenco dei dispositivi Anynet+.
Registrazione: (*registratore)	Avvia immediatamente la registrazione mediante il registratore. (Questa funzione è disponibile solo per i dispositivi che supportano la funzione di registrazione.)
(nome_dispositivo).MENU	Mostra i menu del dispositivo collegato. Ad esempio, se è collegato un registratore DVD, comparirà il menu del disco del registratore DVD.
(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). <b>Title Menu</b>	Mostra il menu principale del dispositivo collegato. Ad esempio, se è collegato un registratore DVD, comparirà il menu principale del registratore DVD.
	In base al dispositivo, questo menu potrebbe non essere disponibile.
Interrompi registrazione: (*registratore)	Interrompe la registrazione.
Ricevitore	L'audio viene riprodotto attraverso il ricevitore.

Se al sistema è collegato più di un dispositivo di registrazione, questi vengono visualizzati come (\*registratore); in caso il dispositivo collegato sia uno solo, verrà rappresentato come (\*nome\_dispositivo).

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

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

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

### Spegnimento auto (No / Sì)

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

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

  Tuttavia, se un dispositivo è in fase di registrazione potrebbe non spegnersi.
- In base al dispositivo, questa funzione potrebbe non essere attiva.

## ☐ 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, premere il tasto **Aggiorna** per aggiornare l'elenco.
- 2. Selezionare un dispositivo e premere ENTER . Il dispositivo selezionato viene attivato.
  - Il menu Elenco dispositivi comparirà solo se Anynet+ (HDMI-CEC) è impostata 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 Elenco dispositivi.

### ☐ Ascolto tramite il ricevitore

E' possibile ascoltare l'audio tramite un ricevitore (per es. un Home Theatre) anzichè dall'**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 ottico In del ricevitore al jack DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) del televisore.

Quando il ricevitore (per es. un Home Theatre) è impostato su On, è possibile udire l'audio proveniente dall'uscita ottica del televisore. Quando il televisore visualizza un segnale DTV (antenna), invia l'audio a 5.1 canali al ricevitore. Se la sorgente è un componente digitale, come per es. un DVD, ed è collegata al televisore mediante HDMI, saranno udibili solo 2 canali audio dal ricevitore.

# ☐ Risoluzione dei problemi con Anynet+

Problema	Possibile soluzione
Anynet+ non funziona.	<ul> <li>Controllare se si sta utilizzando un dispositivo Anynet+. Il sistema Anynet+ può essere utilizzato solo con dispositivi che supportano Anynet+.</li> <li>E' possibile collegare un solo ricevitore (home theatre).</li> <li>Controllare che il cavo di alimentazione di Anynet+ sia collegato correttamente.</li> <li>Controllare i collegamenti dei cavi Video/Audio/HDMI del dispositivo Anynet+.</li> <li>Verificare se Anynet+ (HDMI-CEC) è impostata su On nel menu di impostazione di Anynet+.</li> <li>Verificare che il telecomando del televisore sia in modalità TV.</li> <li>Verificare che il telecomando sia compatibile con la funzione Anynet+.</li> <li>In particolari condizioni, Anynet+ non funziona. (Ricerca canali, Cont. personali o Plug &amp; Play (Impostazione iniziale) ecc.)</li> <li>Quando si collega o si rimuove il cavo HDMI, eseguire una nuova ricerca dei dispositivi oppure spegnere e riaccendere il televisore.</li> <li>Controllare che la funzione Anynet+ o il dispositivo Anynet+ siano impostati su On.</li> </ul>

Desidero avviare Anynet+.	<ul> <li>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+.</li> </ul>
	Premere il tasto TOOLS per visualizzare il menu Anynet+, quindi selezionare il menu desiderato.
Desidero uscire da Anynet+.	<ul> <li>Selezionare Visualizza TV nel menu Anynet+.</li> <li>Premere il tasto SOURCE sul telecomando del televisore e selezionare un dispositivo non Anynet+.</li> </ul>
Sullo schermo viene visualizzato il messaggio "Connessione a un dispositivo Anynet+".	<ul> <li>Non è possibile utilizzare il telecomando durante la configurazione di Anynet+ o durante il passaggio a un'altra modalità di visualizzazione.</li> <li>Utilizzare il telecomando solo al termine dell'impostazione di Anynet+ o del passaggio alla nuova modalità di visualizzazione.</li> </ul>
II dispositivo Anynet+ non funziona.	<ul> <li>Non è possibile riprodurre contenuti mentre è attiva la funzione Plug &amp; Play (Impostazione iniziale).</li> </ul>

Lo schermo del dispositivo esterno non appare.	Controllare se il dispositivo supporta le funzioni di Anynet+.
	Controllare se il cavo HDMI è collegato correttamente.
	<ul> <li>Verificare se Anynet+ (HDMI-CEC) è impostata su On nel menu di impostazione di Anynet+.</li> </ul>
	Cercare nuovamente dispositivi Anynet+.
	E' possibile collegare un dispositivo Anynet+ solo tramite un cavo HDMI. Alcuni cavi HDMI potrebbero non supportare le funzioni Anynet+.
	<ul> <li>Se il collegamento si è chiuso in modo anomalo a causa di una interruzione di corrente o per la disconnessione del cavo HDMI, ripetere la scansione del dispositivo.</li> </ul>
Il programma televisivo non può essere registrato.	Verificare se la porta dell'antenna sul dispositivo di registrazione è correttamente collegata.
L'audio del televisore non viene riprodotto attraverso il ricevitore.	Collegare il televisore e il ricevitore mediante il cavo ottico.

### Uso di Contenuti multimediali

Godetevi le fotografie, la musica 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 ♀.



 Il menu visualizzato potrebbe differire in base al modello.

# Collegamento di un dispositivo USB

- **1.** Accensione del 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 modello. al televisore, sullo schermo compare una finestra. A questo punto è possibile selezionare Dispositivo connesso.



Il menu visualizzato potrebbe differire in base al

### ☐ Connessione al PC tramite rete

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

- 1. Per ulteriori informazioni sulla configurazione della rete, vedere "Impostazione della rete".
  - E' opportuno che il televisore e il PC appartengano alla stessa sottorete. Le prime 3 parti dell'indirizzo di sottorete 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 sul quale verrà installato il programma Allshare PC software.
  - E' possibile collegare direttamente il televisore al PC senza dover passare tramite un router.
- Tunzioni 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.
- \( \mathbb{D} \) Le didascalie incorporate, DivX DRM, Multi-audio, non sono supportate.
- Allshare PC software deve essere autorizzato dal programma firewall del PC.

- Quando si utilizza la modalità 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 riavvia 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.
- potrebbero verificarsi disturbi di shuttering durante la riproduzione di un video in **SMART HUB**.

### Prima di utilizzare le funzioni dei Contenuti multimediali...

- 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 è un dispositivo di memorizzazione di massa Bulk-Only Transport. Esempi di MSC sono le unità Thumb, i lettori di schede Flash e le unità HDD USB (le unità HUB USB non sono supportate). I dispositivi devono essere collegati direttamente alla porta USB del televisore.
- Prima di collegare il dispositivo al televisore, eseguire il backup dei file per prevenire una perdita accidentale o eventuali danni. SAMSUNG non è responsabile di eventuali danni ai file dati o perdite di dati.
- Collegare una 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.
- Se il numero di file e cartelle salvati su un dispositivo di memoria USB supera gli 8000, questi potrebbero non essere visualizzati e potrebbe non essere possibile aprire alcune cartelle.
- I file MP3 con DRM precedentemente scaricati da un sito a pagamento non verrano riprodotti. Digital Rights Management (DRM) è una tecnologia che supporta la creazione, la distribuzione e la gestione di contenuti in modo completo e integrato, compresa la protezione dei diritti e degli interessi dei fornitori dei contenuti, la prevenzione dalla copia illegale, così come la gestione degli addebiti e dei pagamenti.

- Se sono collegati più di 2 dispositivi PTP, potranno essere utilizzati solo uno alla volta.
- Se sono collegati più di due dispositivi MSC, alcuni di essi potrebbero non essere riconosciuti. Se un dispositivo USB richiede molta potenza (più di 500mA o 5V), potrebbe non essere supportato.
- Nel caso in cui, quando si collega o si utilizza un dispositivo USB, venga visualizzato un messaggio che indica la presenza di sovratensione, il dispositivo potrebbe non essere riconosciuto o non funzionare correttamente.



- Se il televisore non ha ricevuto segnali nel tempo prefissato in Prot. Auto.
   dopo, si attiverà lo screensaver.
- Le modalità di risparmio energetico di alcuni dischi rigidi possono azzerarsi automaticamente quando queste unità vengono collegate al televisore.
- Se si usa un cavo di prolunga USB, il dispositivo USB potrebbe non essere riconosciuto o i file sul dispositivo potrebbero non essere letti.
- Se il dispositivo USB collegato al televisore non viene riconosciuto, l'elenco dei file sul dispositivo è corrotto o uno dei file in elenco non viene riprodotto, collegare il dispositivo USB al PC, formattare il dispositivo e controllare il collegamento.
- Se un file cancellato dal PC compare nuovamente quando si esegue SMART HUB, utilizzare la funzione "Svuota cestino" sul PC per eliminare il file in modo permanente.

#### Visualizzazione a schermo

Posizionarsi sul file desiderato usando i tasti su/giù/sinistra/destra, quindi premere ENTER 🚭 o 🕞 (Riproduci). Il file selezionato verrà visualizzato.



Home: Torna alla pagina iniziale dei contenuti

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

Ordinam.: Visualizza lo standard di ordinamento.
Lo standard di ordinamento cambia in base ai contenuti.

Mod modif: Seleziona e riproduce più file o li assegna a El. personale. Questa funzione è disponibile solo per la cartella Musica.

# ☐ TV registrata per TV PDP

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.
- Le prestazioni di lettura/scrittura e di controller dei dischi rigidi esterni USB può variare. Alcuni dischi rigidi esterni USB potrebbero non superare il test prestazionale. Un disco rigido esterno USB che non supera il test prestazionale non può essere utilizzato con un PVR.

- 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 progr.
  - Si consiglia l'uso di un USB HDD con una velocità minima di 5400 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.

# 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 visione 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 5400 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".
- Z 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 USB HDD con una velocità minima di 5400 rpm, tuttavia non sono supportate unità USB HDD di tipo RAID.
- La disponibilità delle funzioni di registrazione e Timeshift può dipendere dalla qualità delle immagini e dallo spazio libero sul disco rigido.
- Inoltre, nel caso la registrazione sia stata messa in pausa, il televisore riprenderà la riproduzione automaticamente.

- 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 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 è collegato un dispositivo di registrazione USB, i file in registrazione o in Timeshift salvati in modo anomalo verranno automaticamente cancellati.
- Se si passa in modalità ingresso esterno durante la registrazione, la registrazione continuerà ma il tasto (REC) verrà disabilitato.
- 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

- 1. Premere
- 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

- 1. 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.
- 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 ▶.
- Durante la riproduzione è possibile utilizzare i tasti ◄ (REW) e ► (FF).

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

# • Formati sottotitoli supportati

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

# • Formati video supportati

Estensione file	Contenitore	Codec Video	Risoluzione	Frame rate (fps)	Bit rate (Mbsp)	Codec audio
*.avi AVI *.mkv MKV		DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM /
	AVI	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
	MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	ADPCM /	
	Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	DTS Core	
*.asf ASF		DivX 3.11 / 4.x / 5.1 / 6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3 / AC3 / LPCM / ADPCM /
	۸٥٦	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
	ASF	MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
	Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	WMA	
*.wmv	ASF	Windows Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / ADPCM /
		MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	AAC

Estensione file	Contenitore	Codec Video	Risoluzione	Frame rate (fps)	Bit rate (Mbsp)	Codec audio
*.3gp 3GPP	H.264 BP / MP / HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM /	
	MPEG4 SP / ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	AAC / HE- AAC	
*.vro VRO VOB	MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG	
	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	/ LPCM	
*.mpg *.mpeg		MPEG1	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / MPEG
	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	/ LPCM /	
	H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	AAC	
*.ts *.tp TS *.trp	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3 / AAC /	
	TS	H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 / DD+ /
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	HE-AAC

Decoder video	Decoder audio
<ul> <li>Supporta fino a H.264, Livello 4.1</li> </ul>	<ul> <li>Supporta fino a WMA 7, 8, 9, STD</li> </ul>
<ul> <li>GMC / H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 e AVCHD non sono supportati.</li> </ul>	<ul> <li>WMA 9 PRO non supporta 2 canali oltre multicanale o audio "lossless" (privo di perdite).</li> </ul>
MPEG4 SP, ASP:	<ul> <li>La velocità di campionamento WMA 22050Hz</li> </ul>
- Inferiore a 1280 x 720: Max 60 frame	mono non è supportata.
- Superiore a 1280 x 720: Max 30 frame	

## 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 Fram/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.

## Riproduzione continua di filmati (Riprendi riprod.)

Uscendo dalla funzione di riproduzione di Video, la sua riproduzione può essere ripresa in seguito a partire dal punto nel quale era stata interrotta.

- La funzione Riprendi non supporta utenti multipli. (La funzione memorizza solo il punto in cui l'ultimo utente ha interrotto la riproduzione.)
- Nella sezione elenco file, selezionare il filmato da riprodurre in modo continuo premendo il tasto ◀ o ▶.
- 2. Premere il tasto (Riproduci) / ENTER ...
  - Mella barra di avanzamento comparirà una icona a forma di triangolo all'inizio della riproduzione.
- **3.** Premere il tasto **TOOLS**, quindi selezionare **Riprendi**. La riproduzione del filmato inizierà dal punto di arresto precedente.

#### Musica

## Riproduzione di file musicali

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



- 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 di My Playlist

- 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 달.
  - A sinistra dei file selezionati compare il simbolo di spunta.
  - Per selezionare tutti i file della pagina corrente, nel menu in alto impostare l'opzione Seleziona tutto.
- 3. Premere 
  / ▶ / ▲ / ▼ per selezionare Agg. a el. personale.
  - Notare che selezionando El. personale Inizializza riporterà El. personale all'elenco predefinito.

- 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 Musica.

### Riproduzione 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.

Per eliminare un file da El. personale, selezionare il cestino a fianco del file da eliminare usando i tasti freccia.

# Riproduzione dei brani musicali selezionati

- 2. Premere 
  / ➤ / ▼ per selezionare in elenco il brano desiderato, quindi premere ENTER



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

# **Ø** NOTA

- A sinistra dei file selezionati comparirà il simbolo di spunta.
- Per selezionare tutti i file della pagina corrente, nel menu in alto impostare l'opzione Seleziona tutto.
- 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)

- 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.



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



- Nello slide show verranno utilizzate 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

# Ordinare l'elenco dei file

Per ordinare i file in elenco, selezionare ☐ Ordinam. mediante i tasti ◀ / ▶ / ▲ / ▼. Quindi premere ENTER ♂.

Categoria	Funzione	TV registrata per TV PDP	Video	Musica	Foto
Vista cartella  Visualizza il contenuto dell'intera cartella.  E' possibile visualizzare il nome del file e la miniatura selezionando la cartella.			<b>~</b>	<b>~</b>	<b>~</b>
Titolo	Ordina e mostra i titoli dei file in ordine di simbolo/numerico/alfabetico/speciale.		<b>~</b>	<b>~</b>	~
Data ultima	Ordina e visualizza i file in base alla data più recente.	<b>~</b>	<b>~</b>		~
Prima data psb	Ordina e visualizza i file in base alla data meno recente.	<b>~</b>	<b>~</b>		~
Artista	Ordina i brani musicali per artista in ordine alfabetico.			<b>~</b>	

Categoria	Funzione	TV registrata per TV PDP	Video	Musica	Foto
Album	Ordina i brani musicali per album in ordine alfabetico.			<b>~</b>	
Genere	Ordina i brani musicali in base al genere.			~	
Mensile	Ordina e visualizza le foto in base al mese.	<b>~</b>			~

# Menu Opzioni di Riproduzione Video/Musica/Foto

Le seguenti funzioni sono abilitate durante la riproduzione.

Categoria	Funzione	Video	Musica	Foto
Elenco	Tornare all'elenco file.	<b>\</b>	<b>~</b>	<b>V</b>
Preced. / Successivo	Passa alla foto precedente / successiva.			<b>V</b>
Avvia proiezione diapositive / Arresta proiezione diapositive	E' possibile avviare o interrompere una proiezione di diapositive.			<b>~</b>
Velocità slide show	Durante la proiezione di diapositive è possibile selezionare la velocità di proiezione. In alternativa, è possibile usare il tasto    (Rew) o  ► (FF) del telecomando.			<b>~</b>
Musica sottof attiv	E' possibile avviare o interrompere la musica di sottofondo.			~
Impostazione musica di sottofondo	Per la proiezione di foto o diapositive è possibile impostare e selezionare la musica di sottofondo desiderata.			~
Modalità immagine	E' possibile modificare la Modalità immagine.	<b>V</b>		<b>V</b>

Categoria	Funzione	Video	Musica	Foto
Modalità audio	E' possibile modificare la <b>Modalità audio</b> in base alle proprie preferenze.	~	~	~
Zoom	E' possibile ingrandire le immagini a pieno schermo.			<b>V</b>
Ruota	E' possibile ruotare le immagini.			<b>V</b>
Ricerca titolo	E' possibile passare direttamente a un altro Titolo.	<b>~</b>		
Sottotitoli	E' possibile visualizzare un sottotitolo. Se un file di sottotitoli contiene più lingue, è posssibile selezionarne una specifica.	~		
Modalità Ripeti	E' possibile riprodurre ripetutamente filmati o brani musicali.	~	~	
Formato immagine	E' possibile regolare la dimensione dell'immagine in base alle proprie preferenze.	~		
Impostazione sottotitoli	Visualizza la Impostazione sottotitoli. E' possibile impostare un'opzione per i sottotitoli.	~		~

Categoria	Funzione	Video	Musica	Foto
Riprod. / Pausa	E' possibile avviare o arrestare la riproduzione. In alternativa, è possibile usare il tasto (Riproduci) o (Pausa) del telecomando.	~	~	<b>~</b>
Avvia proiezione diapositive / Arresta proiezione diapositive	E' possibile avviare o interrompere una proiezione di diapositive.			<b>~</b>
Rip casual	E' possibile riprodurre la musica in modo sequenziale o casuale.		~	
Riprendi	La riproduzione del filmato inizierà dal punto di arresto precedente.	~		
Cerca scena	E' possibile eseguire la ricerca di una scena suddivisa in 5 capitoli.	~		
Ricerca durata	E' possibile cercare il filmato usando i tasti ◀ e ▶ a intervalli di 10 secondi.	~		

Per visualizzare informazioni dettagliate sul dispositivo selezionato, premere il tasto INFO.

Per visualizzare informazioni dettagliate sul file selezionato, premere il tasto INFO.

Servizio dati per l'Italia

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)

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

Se qualsiasi altra funzione secondaria è in esecuzione, **Esec auto Servizio 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.
- Premere il tasto per l'Italia . Selezionare il servizio desiderato premendo ▲ /
   ✓ / ♦ / ▶ e OK 달.
  - Se Esec auto Servizio 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 ♂. 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 <b>Servizio dati</b> .  Della 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.

TEVT	Passa in modalità Teletext o torna alla schermata precedente.	
TEXT	Le operazioni possono variare a seconda del provider del servizio.	
<b>▲</b> /▼/ <b>∢</b> /▶	▲ / ▼ / ◀ / ▶ Sposta il menu Servizio dati su, giù, a sinistra e a destra.	
OK 🗗	Esegue il comando selezionato.	
EXIT → [	Interrompe l'esecuzione del Servizio dati.	

# ☐ Risoluzione dei problemi

In caso di domande sul funzionamento del televisore, consultare per prima cosa l'elenco sottostante. Se nessuno dei consigli sottoriportati 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.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Qualità dell'immagine	Per prima cosa, eseguire il Test immagine per verificare 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 non sembra all'altezza di quella vista in negozio.	<ul> <li>Se si possiede un ricevitore via cavo analogico, passare a un ricevitore digitale. Usare i cavi HDMI o Comp. per ottenere una qualità delle immagini HD (high definition).</li> <li>Abbonati servizi cavo/satellite: Provare le stazioni HD dal channel line up.</li> <li>Connessione antenna: Provare le stazioni HD dopo avere eseguito il programma automatico.</li> <li>Molti canali HD trasmettono contenuti SD (Standard Definition) aggiornati.</li> <li>Regolare la risoluzione di uscita video del ricevitore via cavo/satellitare su 1080i o 720p.</li> <li>Guardare il televisore alla distanza minima raccomandata, basata sulla dimensione dello schermo e la definizione del segnale visualizzato.</li> </ul>
L'immagine è distorta: sono visibili blocchi grandi, blocchi piccoli, punti e pixel	<ul> <li>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.</li> <li>Un segnale debole o di scarsa qualità può causare la distorsione dell'immagine. Questo non è un problema del televisore.</li> <li>L'uso di telefoni cellulari vicino al televisore (fino a 1 m) può causare disturbi nella trasmissione delle immagini TV in modalità analogica o digitale.</li> </ul>

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
I colori sono errati o mancano.	<ul> <li>Se si sta utilizzando una connessione component, verificare che i cavi component siano collegati ai jack appropriati. Collegamenti errati o instabili possono causare problemi di colori o schermate vuote.</li> </ul>
Colori o luminosità deboli.	<ul> <li>Regolare le opzioni Immagine nel menu TV (accedere alla modalità Immagine / Colore / Luminosità / Nitidezza).</li> <li>Regolare Risp. energia nel menu TV (accedere a MENU – Sistema –</li> </ul>
	Soluzione Eco – Risp. energia)
	<ul> <li>Ripristinare l'immagine per visualizzare le impostazioni predefinite (accedere a MENU - Immagine - Reimposta immagine)</li> </ul>
Si nota una linea punteggiata sul bordo dello schermo.	<ul> <li>Se la dimensione dell'immagine è impostata su Adatta a schermo, modificarla selezionando 16:9.</li> </ul>
	<ul> <li>Cambiare la risoluzione del ricevitore via cavo/satellitare.</li> </ul>
L'immagine è in bianco e nero.	Se si sta usando un ingresso composito AV, collegare il cavo video (giallo) alla porta verde dell'ingresso comp. 1 del televisore.
Nel cambiare i canali, l'immagine viene fermata, distorta o ritardata.	<ul> <li>Se il prodotto è connesso a un ricevitore via cavo, reimpostare il ricevitore. Riconnettere il cavo CA e attendere fino al riavvio del ricevitore. L'operazione potrebbe richiedere fino a 20 minuti.</li> </ul>
	<ul> <li>Impostare la risoluzione di uscita del ricevitore via cavo su 1080i o 720p.</li> </ul>

# Italiano

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
3D per TV PDP	
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.
Guardando immagini 3D in un ambiente scarsamente illuminato (per es. da una lampada stroboscopica), oppure illuminato da lampade a fluorescenza (50Hz ~ 60Hz) o a lunghezza d'onda 3, si può verificare un leggero sfarfallio dello schermo.	In questo caso, abbassare la luce o spegnere le lampade.
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.
Lasciando accesi gli occhiali 3D senza utilizzarli riduce la vita utile della batteria.	Spegnere gli occhiali 3D quando non sono in uso.

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Qualità audio	Per prima cosa, eseguire il <b>Test audio</b> per verificare che l'impianto audio del televisore funzioni in modo appropriato. (selezionare <b>MENU</b> - <b>Supporto</b> - <b>Auto diagnosi</b> - <b>Test audio</b> )
	Se l'audio è <b>OK</b> , 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 sul valore massimo.	Verificare il volume del dispositivo esterno collegato al televisore.
L'immagine è buona ma l'audio è escluso.	<ul> <li>Impostare l'opzione Seleziona altoparlante su Altoparlante TV nel menu Suono.</li> <li>Se si sta usando un dispositivo esterno, v erificare che i cavi audio siano collegati alle porte di ingresso audio del televisore.</li> <li>Se si sta usando un dispositivo esterno, verificare l'opzione di uscita audio del dispositivo (per es. potrebbe risultare necessario cambiare l'opzione audio del ricevitore via cavo su HDMI in caso di una HDMI collegata al televisore).</li> <li>Se si usa un cavo DVI-HDMI, è necessario utilizzare un cavo audio separato.</li> <li>Se il televisore è dotato di una porta per le cuffie, verificare che non vi sia un dispositivo collegato.</li> </ul>

# Italiano

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Gli altoparlanti emettono un rumore anomalo.	<ul> <li>Verificare le connessioni dei cavi. Verificare che i cavi video non siano connessi a un ingresso audio.</li> <li>Per le connessioni antenna/cavo, verificare l'intensità del segnale. Un segnale basso può causare la distorsione dell'audio.</li> </ul>
Nessuna immagine, video spento	
Il televisore si spegne automaticamente.	<ul> <li>Verificare che l'opzione Timer stand-by sia impostata su Off nel menu Impostazione.</li> <li>(accedere a MENU – Sistema – Ora)</li> <li>Se il televisore è collegato al PC, verificare le impostazioni di alimentazione del PC.</li> <li>Verificare che la spina del cavo di alimentazione CA sia correttamente collegata a una presa a muro e il televisore sia acceso.</li> <li>Durante la visione del televisore mediante connessione via antenna o cavo, l'apparecchio si spegnerà dopo 10 ~ 15 minuti di mancanza di segnale.</li> </ul>

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Connessione RF (Cavo / Antenna)	
Il televisore non riceve tutti i	Verificare che il cavo dell'antenna sia correttamente collegato.
canali.	<ul> <li>Provare a impostare Plug &amp; Play (Impostazione iniziale) per aggiungere i canali disponibili all'elenco canali. Accedere a MENU - Sistema - Plug &amp; Play (Impostazione iniziale) e attendere la memorizzazione di tutti i canali disponibili.</li> </ul>
	Verificare che l'antenna sia posizionata correttamente.
Connessione PC	
Compare il messaggio "Modo non supportato".	Impostare la risoluzione di uscita del PC in modo che corrisponda alle risoluzioni supportate dal televisore.



Problemi	Soluzioni e spiegazioni
"PC" viene sempre riportato nell'elenco delle sorgenti anche quando non risulta collegato alcun PC.	E' normale; nell'elenco sorgenti, "PC" risulta sempre evidenziato anche quando non è collegato alcun PC.
Il video è a posto ma l'audio è escluso.	Se si sta utilizzando una connessione HDMI, verificare le impostazioni di uscita audio del PC.
Connessione di rete	
Mancata connessione di rete wireless.	Per la rete wireless, è necessario utilizzare il dongle USB wireless di Samsung.
	Verificare che la Connessione di rete sia impostata su Wireless.
	Verificare che il televisore sia collegato a un router IP wireless.



Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Altri	
L'immagine non viene visualizzata a pieno schermo.	<ul> <li>I canali HD riporteranno barre scure verticali su entrambi i lati dello schermo durante la visualizzazione di contenuti SD (4:3).</li> <li>Quando vengono trasmessi film con un rapporto d'immagine diverso da quello del televisore, appaiono barre nere sui lati superiore e inferiore dello schermo.</li> <li>Regolare la dimensione dell'immagine sul dispositivo esterno o sul televisore per visualizzare l'immagine a pieno schermo.</li> </ul>
Il televisore al plasma emette un rumore fastidioso. per TV PDP	<ul> <li>Tipicamente, i televisori al plasma emettono un leggero ronzio. Ciò è normale. Questo rumore è causato dalle cariche elettriche utilizzate per creare le immagini sullo schermo.</li> <li>Tuttavia, se il rumore è intenso, è possibile che sia stata impostata una luminosità dello schermo TV troppo elevata. Impostare un livello di luminosità inferiore.</li> <li>E' inoltre possibile avvertire un ronzio intenso anche quando il pannello posteriore del televisore al plasma si trova troppo vicino alla parete o a un'altra superficie solida. Provare inoltre a posizionare diversamente i cavi di collegamento.</li> <li>Una installazione impropria del sistema di montaggio a parete può creare un rumore eccessivo.</li> </ul>
Ritenzione dell'immagine (bruciatura dello schermo).	<ul> <li>Per ridurre il rischio di incorrere nella bruciatura dello schermo, questa unità è dotata di una speciale tecnologia. La tecnologia di spostamento dei pixel permette di impostare lo spostamento delle immagini verso l'alto e verso il basso (in linea verticale) e lateralmente (punti orizzontali).</li> </ul>

# Italiano

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Compare il messaggio "Modo non supportato".	Verificare la risoluzione del televisore supportata e regolare di conseguenza la risoluzione di uscita del dispositivo esterno.
Si avverte un odore di plastica provenire dal televisore.	Ciò è normale e l'odore svanirà nel corso del tempo.
Le Informazioni sul segnale del televisore non sono disponibili nel menu Test auto diagnosi.	<ul> <li>Questa funzione è disponibile solo con canali digitali e connessione antenna / RF / Coax.</li> </ul>
Il televisore è inclinato su un lato.	Rimuovere il piedistallo dal televisore quindi rimontarlo.
Il menu dei canali è in colore grigio. (non disponibile)	<ul> <li>Il menu Canale è disponibile solo se è selezionato il televisore come sorgente.</li> </ul>
Le impostazioni andranno perse dopo 30 minuti o ad ogni spegnimento del televisore.	<ul> <li>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 &amp; Play (Impostazione iniziale). Premere il tasto SOURCE per selezionare la modalità TV, quindi accedere a MENU → Sistema → Plug &amp; Play (Impostazione iniziale) → ENTER .</li> </ul>

Problemi	Soluzioni e spiegazioni
Perdita intermittente del segnale audio o video.	<ul> <li>Verificare le connessioni e ricollegare i cavi.</li> <li>La perdita del segnale audio o video può essere causata dall'uso di cavi eccessivamente rigidi o spessi. Verificare che i cavi siano sufficientemente flessibili da consentire un uso prolungato nel tempo. In caso di montaggio a parete, si consiglia di utilizzare cavi con connettori da 90°.</li> </ul>
Osservando da vicino il bordo della cornice del televisore si notano delle piccole particelle.	Ciò non costituisce un difetto ma fa parte del design del prodotto.
Il menu PIP non è disponibile.	La funzione PIP è disponibile solo quando il segnale proviene da una sorgente HDMI, PC o component.



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



# ☐ Connessione a un alloggiamento COMMON INTERFACE

# Collegamento dell'adattatore di schede Cl

Collegare l'adattatore come mostrato sotto. Per collegare l'adattatore di schede CI, seguire questi passaggi.





- 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.

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

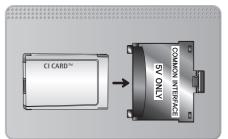


Si consiglia di inserire la scheda CI prima di montare il televisore a parete. Una volta fissato il televisore alla parete, l'inserimento della scheda potrebbe risultare difficoltoso. Inserire la scheda solo dopo aver collegato il Modulo CI al televisore. Inserendo la scheda prima, potrebbe risultare difficile 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 visualizzati entro 2~3 minuti. Se viene visualizzato un messaggio di errore, contattare il fornitore del servizio.
- Una volta completata la configurazione delle informazioni relative al canale 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 via cavo locale.
- Estrarre delicatamente la "SCHEDA CI o CI+" tirandola con le dita prestando attenzione a non farla cadere poiché potrebbe subire danni.
- Inserire la "SCHEDA CI o CI+" nella direzione indicata sulla scheda stessa.
- La posizione 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 essere perse o alcune pagine potrebbero non essere visualizzate correttamente.

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

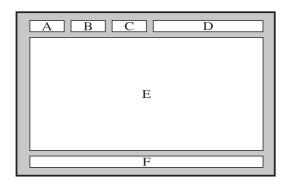
(Teletext on / mix / off)	Attiva la modalità Teletext per il canale corrente. Premere il tasto due volte per sovrapporre la modalità Teletext alla trasmissione corrente. Premerlo di nuovo per uscire dalla modalità Teletext.
(memorizza)	Memorizza le pagine del Teletext.
(dimensione)	Visualizza in dimensione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



Tasti colore (rosso, verde, giallo, blu)	Se una emittente usa il sistema FASTEXT, i vari argomenti trattati in una pagina Teletext vengono codificati in base ai colori e possono essere selezionati premendo i tasti colore corrispondenti. Premere il tasto colore corrispondente all'argomento scelto. Viene visualizzata una nuova pagina con codice colore. E' possibile selezionare le varie voci nello stesso modo. Per visualizzare la pagina successiva o precedente, premere il tasto colore corrispondente.
■	Seleziona la modalità Teletext (LIST / FLOF). Se si preme questo tasto in modalità
(modalità)	LIST, commuta la modalità in Salvataggio elenco. In modalità Salvataggio elenco, è
,	possibile memorizzare la pagina Teletext all'interno di un elenco utilizzando il tasto 😥
	(memorizza).
<b>=</b>	Visualizza la pagina secondaria disponibile.
(pagina secondaria)	
(dimensione)	
<b>=</b> -1	Visualizza la pagina successiva del Teletext.
(pagina su)	

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

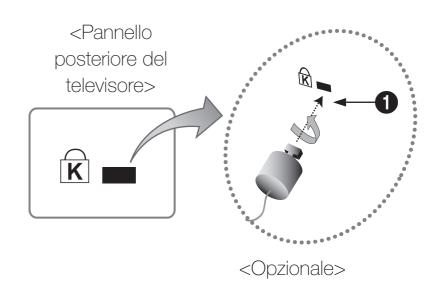
# Tipica pagina Teletext



Parti	Contenuti
Α	Numero della pagina selezionata.
В	Identità della stazione emittente.
С	Numero della pagina corrente o stato della ricerca.
D	Data e ora.
E	Testo.
F	Informazioni sullo stato. Informazioni FASTEXT.

# □ Blocco antifurto Kensington

Il blocco Kensington 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. er informazioni sull'uso, consultare il manuale fornito insieme al blocco Kensington.



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

# 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 blocco.
- 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 ② 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.





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

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 sul 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



## Uso della Guida

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





#### <Guida e-Manual>

Viene visualizzata la Guida del manuale elettronico come mostrato sopra.

#### <Guida Prodotto>

Viene visualizzata la Guida del prodotto come mostrato sopra.

## Passaggio dal manuale elettronico ai menu corrispondenti.







• Il menu visualizzato può differire in base al modello.

# Metodo 2 Selezionare Prova ora per eseguire il menu corrispondente. Per tornare alla schermata del manuale, premere E-MANUAL. Metodo 2 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. 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  $\triangle$  o  $\checkmark$ .

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



# Ricerca di una parola chiave attraverso la pagina dell'indice

- 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 ♂.
- **4.** E' possibile visualizzare la schermata di istruzioni corrispondente del manuale elettronico.
  - Per chiudere la schermata Indice, premere Return.