

Manuale dell'utente

PE40C
PE46C
PE55C

Il colore e l'aspetto possono variare a seconda del prodotto, inoltre le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso allo scopo di migliorare le prestazioni del prodotto.

- Questo apparecchio è fabbricato in conformità al D.M.28.08.95 n.548 ed in particolare a quanto specificato nell'Art.2, comma 1.
- Questo apparecchio è fabbricato nella U.E. in conformità al D.M.28.08.95 n.548 Art.2, comma 1 ed al D.M.26.03.92 Art.1

Sommario

PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO	14	Copyright
	15	Pulizia
	15	Immagazzinamento
	16	Precauzioni di sicurezza
	16	Simboli
	17	Elettricità e sicurezza
	18	Installazione
	20	Funzionamento
PREPARAZIONE	25	Verifica del contenuto
	25	Rimozione dell'imballaggio (solo per i modelli PE40C e PE46C)
	26	Rimozione dell'imballaggio (solo per i modelli PE55C)
	27	Verifica dei componenti
	30	Parti
	30	Pannello di controllo
	32	Lato inverso
	33	Blocco antifurto
	34	Telecomando
	37	Connessione mediante un cavo stereo IR
	38	Prima di installare il prodotto (Guida all'installazione)
	38	Angolo di inclinazione e rotazione
	39	Ventilazione
	40	Dimensioni
	41	Installazione del supporto a parete
	41	Preparazione preliminare per l'installazione del supporto a parete
	41	Installazione del kit di montaggio a parete
	41	Specifiche del kit di montaggio a parete (VESA)

Sommario

	43	Telecomando
	43	Connessioni via cavo
	46	Connessione
	48	Codici di controllo
CONNESSIONE E USO DI UN DISPOSITIVO SORGENTE	63	Prima della connessione
	63	Controlli da eseguire prima della connessione
	64	Connessione e uso di un PC
	64	Connessione a un PC
	67	Modifica della risoluzione dal PC
	69	Collegamento di un monitor esterno
	70	Connessione a un dispositivo video
	70	Connessione mediante cavo AV
	70	Collegamento mediante il cavo componente
	71	Connessione mediante cavo HDMI-DVI
	71	Collegamento mediante un cavo HDMI
	73	Collegamento a un sistema audio
	74	Collegamento al modulo PC (venduto separatamente)
	74	MagicInfo
	77	Modifica della sorgente di ingresso
	77	Sorgente
USO DI MDC	78	Configurazione delle impostazioni
		Controllo multi-schermo
	78	Configurazione delle impostazioni Controllo multi-schermo
	79	Installazione/Disinstallazione programma MDC
	79	Installazione
	79	Disinstallazione

Sommario

	80	Che cos'è MDC?
	80	Collegamento a MDC
	82	Gestione della connessione
	83	User Login
	84	Auto Set ID
	85	Clonazione
	86	Comando per nuovo tentativo
	87	Guida introduttiva MDC
	88	Layout della schermata principale
	89	Menu
	92	Regolazione dello schermo
	95	Funzioni avanzate
	98	Regolazione audio
	99	Impostazione del sistema
	111	Impostazioni per Tool
	116	Altre funzioni
	121	Guida alla risoluzione dei problemi
REGOLAZIONE DELLO SCHERMO	123	Modalità immagine
	123	Se la sorgente di ingresso è PC, DVI o Porta display
	124	Se la sorgente di ingresso è AV, Componente, HDMI
	124	Retroilluminazione / Contrasto / Luminosità / Nitidezza / Colore / Tinta (V/R)
	126	Regolazione schermo
	126	Dimensione immagine
	127	Zoom/Posizione
	128	Dimensione dello schermo 4:3
	128	Regolazione schermo PC
	129	Sel risoluzione.
	129	Regolazione auto
	129	Ruota
	130	Rap. lunghezza/altezza

Sommario

	131	Impostazioni avanzate
	132	Contrasto dinamico
	132	Tonalità nero
	132	Incarnato
	132	Solo modalità RGB
	132	Spazio colore
	132	Bilan bianco
	133	Bilanc. bianco 10p (Off / On)
	133	Gamma
	133	Schema avanzato
	133	Illuminazione moto (Off/On)
	134	Opzioni immagine
	135	Toni colore
	135	Color Temp.
	135	Filtro disturbo digitale
	136	Filtro disturbo MPEG
	136	Livello di nero HDMI
	136	Modalità Film
	136	Valore calibrato(Valore calibrato)
	136	Retroilluminazione dinamica
	137	Reimposta immagine
REGOLAZIONE AUDIO	138	Modalità audio
	139	Effetto audio
	140	Impostazioni altoparlanti
	140	Reset audio
RETE	141	Impostazione di rete
	141	Connessione a una rete cablata
	142	Impostazioni di rete cablate
	145	Connessione a una rete wireless
	146	Impostazione di rete wireless
	148	WPS(PBC)
	149	Stato di rete

Sommario

SISTEMA

150	Impostazioni MagicInfo Lite
151	Wi-Fi Direct
151	Soft AP
152	Impostazioni AllShare
152	Utilizzo della funzione AllShare Play
153	Nome dispositivo
154	Controllo multi-schermo
154	Configurazione delle impostazioni Controllo multi-schermo
155	Ora
155	Imposta Ora
155	Timer stand-by
156	Timer accensione
156	Timer spegnimento
157	Gestione vacanze
158	Lingua
158	Ruota menu
158	Soluzione Eco
158	Risparmio energia
159	Sensore Eco (Off / On)
159	No segnale std-by
159	Spegnimento automatico (Off / On)
160	Sicurezza
160	Blocco sicurezza (Off / On)
160	Pulsante Blocca (Off/On)
160	Cambia PIN
161	PIP
162	Prot. Auto. dopo.

Sommario

162	Sistema protezione plasm
163	Spostamento pixel
164	Timer
165	Visualizzaz. immediata
165	Grigio laterale
165	Più chiaro
166	Video Wall
166	Video Wall
166	Formato
167	Orizzontale
167	Verticale
167	Posizione schermo
168	Impostazioni Comm. autom. sorg.
169	Generale
169	Rispar. ener. max.
169	Modalità gioco
170	BD Wise
170	Trasparenza menu
170	Feedback audio
170	Accen auto
170	Controllo standby
171	Program luminosità
171	Menu a video
171	Regol accensione
171	Controllo temperatura
172	Anynet+ (HDMI-CEC)
172	Anynet+ (HDMI-CEC)
173	Spegnimento auto (No / Sì)
176	DivX® Video On Demand
176	Modalità lettore
177	Magic Clone
177	Ripristina sistema
177	Azzera tutto

Sommario

	178	Aliment. modulo PC
	178	Accensione sincron.
	178	Spegnimento sincron.
SUPPORTO	179	Aggiornamento software
	179	Tramite USB
	179	Software alternativo
	180	Contattare Samsung
	180	Pag inz contenuti
	180	MagicInfo Lite
	180	MagicInfo Premium S
	181	MagicInfo Videowall S
	181	AllShare Play
	182	Sorgente
ALLSHARE PLAY	183	Informazioni su AllShare Play
	183	Informazioni da leggere prima di utilizzare AllShare Play con un dispositivo USB
	185	Utilizzo di un dispositivo USB
	186	Collegamento a un PC mediante una rete
	187	Utilizzo delle funzioni DLNA
	188	Utilizzo delle funzionalità di base di AllShare Play
	188	Ordinamento elenchi di file
	189	Riproduzione dei file selezionati
	189	Copia dei file
	190	Creazione di una playlist (Elenco)
	191	El. pers.
	191	Opzioni El. pers.
	192	Video
	192	Riproduzione di un video
	193	Foto
	193	Visualizzazione di una foto (o di una Presentazione)

Sommario

	194	Musica
	194	Riproduzione di musica
	195	Menu delle opzioni di riproduzione di Video / Foto / Musica
	197	Formati di file AllShare Play e di sottotitoli supportati
	197	Sottotitoli
	197	Risoluzioni immagine supportate
	197	Formati file musicali supportati
	198	Formati video supportati
MAGICINFO LITE	200	Formati file compatibili con Lettore MagicInfo Lite
	201	Indice
	208	MagicInfo Lite
	208	Programmaz. rete
	210	Programm. locale
	211	AutoPlay interno
	212	AutoPlay USB
	213	Gestione programmazione locale
	213	Registrazione di una Programm. locale
	217	Modifica di una Programm. locale
	219	Eliminazione di una Programm. locale
	220	Esecuzione di una Programm. locale
	221	Arresto di una Programm. locale
	222	Visualizzazione dei dettagli di una Programm. locale
	224	Copia di una Programm. locale
	226	Gestione contenuti
	226	Copia del contenuto
	227	Eliminazione del contenuto

Sommario

	228	Impostazioni
	228	Imp. di rete del server
	229	Durata del contenuto predefinita
	229	Formato contenuto
	229	Effetto immagine
	229	Contenuto predefinito
	229	Layout schermo
	229	Nome programmazione
	230	Rimozione sicura USB
	230	Elimina tutti i contenuti
	230	Ripristina imp.
	231	Quando il contenuto è in esecuzione
	231	Visualizzazione dei dettagli del contenuto in esecuzione
	232	Modifica delle impostazioni per il contenuto in esecuzione
MAGICINFO PREMIUM S	233	Formati file compatibili con S Player MagicInfo Premium
	238	Network Schedule Multiframe
	238	File modello e file LFD(.lfd)
	239	Altre
	244	MagicInfo Premium S
	244	Programmazione rete
	246	Programmazione locale
	247	Letto modello
	248	AutoPlay interno
	249	AutoPlay USB

Sommario

250	Gestione programmazione locale
250	Registrazione di una Programm. locale
254	Modifica di una Programm. locale
256	Eliminazione di una Programm. locale
257	Esecuzione di una Programm. locale
258	Arresto di una Programm. locale
259	Visualizzazione dei dettagli di una Programm. locale
261	Copia di una Programm. locale
263	Gestione modelli
263	Registrazione di un modello
268	Gestione contenuti
268	Copia del contenuto
269	Eliminazione del contenuto
270	Impostazioni
270	Imp. di rete del server
271	Durata del contenuto predefinita
271	Formato contenuto
271	Effetto immagine
271	Contenuto predefinito
271	Layout schermo
271	Nome programmazione
272	Rimozione sicura USB
272	Elimina tutti i contenuti
272	Ripristina imp.
273	Quando il contenuto è in esecuzione
273	Visualizzazione dei dettagli del contenuto in esecuzione
274	Modifica delle impostazioni per il contenuto in esecuzione
MAGICINFO VIDEOWALL S	275 Formati file compatibili con S Player MagicInfo Videowall
	277 Limitazioni

Sommario

	278	MagicInfo Videowall S
	278	Impostazioni
	278	Memorizzazione predefinita
	278	Contenuto predefinito
	279	Layout schermo
	279	Porta
	279	Rimozione sicura USB
	279	Ripristina imp.
	280	Quando il contenuto è in esecuzione
	281	Prima di contattare il Customer Service Center Samsung
	281	Verifica del prodotto
	281	Verifica della risoluzione e della frequenza
	282	Controllare quanto segue.
	290	Domande e risposte
GUIDA ALLA RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	292	Generale
	294	Risparmio energetico
	295	Tabella delle modalità standard del segnale
	297	Licenza
SPECIFICHE	298	Contatta SAMSUNG WORLD WIDE
	304	Responsabilità per il servizio di assistenza a pagamento (costo imputabile ai clienti)
	304	Nessun difetto del prodotto
	304	Danno del prodotto per causa imputabile al cliente
	305	Altro
APPENDICE		

Sommario

305	Qualità ottimale dell'immagine e Prevenzione della ritenzione delle immagini
305	Qualità ottimale dell'immagine
306	Prevenzione della ritenzione delle immagini
308	Corretto smaltimento
308	Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)
308	Corretto smaltimento delle batterie del prodotto
309	Terminologia

INDICE

Copyright

I contenuti di questo manuale sono soggetti a modifiche senza preavviso ai fini di un costante miglioramento della qualità del prodotto.

© 2013 Samsung Electronics

I diritti di questo manuale sono di proprietà di Samsung Electronics.

È vietato utilizzare o riprodurre il presente manuale, interamente o in parte, senza l'autorizzazione di Samsung Electronics.

Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation.

VESA, DPM e DDC sono marchi registrati di Video Electronics Standards Association.

Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

- Può essere richiesto un rimborso nel caso in cui
 - (a) l'uscita del tecnico in seguito a una chiamata non rileva difetti nel prodotto. (per es. nel caso l'utente abbia omissso di leggere il presente manuale).
 - (b) l'utente ha portato l'unità presso un centro di riparazione che non rileva difetti nel prodotto. (per es. nel caso l'utente abbia omissso di leggere il presente manuale).
- L'importo di tale rimborso verrà comunicato all'utente prima di eseguire una visita a domicilio o un eventuale intervento di manutenzione.

Prima di utilizzare il prodotto

Pulizia

Il pannello e la superficie esterna degli LCD avanzati possono graffiarsi facilmente, pertanto la pulizia deve essere eseguita con cautela.

Attenersi alle seguenti precauzioni e indicazioni.



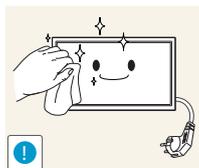
Le immagini che seguono sono fornite solo a scopo di riferimento. Le situazioni reali possono differire da quelle illustrate nelle immagini.



1. Spegnerne il prodotto e il computer.
2. Scollegare il cavo di alimentazione dal prodotto.



Impugnare il cavo di alimentazione tenendolo per la spina e non toccarlo con le mani bagnate. In caso contrario, potrebbero verificarsi scariche elettriche.



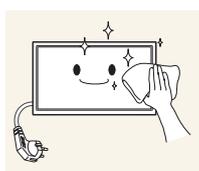
3. Pulire il prodotto con un panno pulito, morbido e asciutto.



- Non utilizzare detergenti contenenti alcol, solventi o tensioattivi.



- Non spruzzare acqua o detergenti direttamente sul prodotto.



4. Pulire l'esterno del monitor con un panno morbido e asciutto inumidito con acqua e ben strizzato.



5. Collegare il cavo di rete al prodotto dopo aver terminato la pulizia.
6. Accendere il prodotto e il computer.

Immagazzinamento

Nei modelli con finitura lucida possono formarsi macchie bianche sulla superficie se in prossimità del prodotto viene utilizzato un umidificatore a ultrasuoni.



Qualora sia necessario pulire l'interno del prodotto, contattare il Centro di assistenza (il servizio è a pagamento).

Prima di utilizzare il prodotto

Precauzioni di sicurezza

ATTENZIONE
RISCHIO DI SCARICHE ELETTRICHE, NON APRIRE
ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCARICHE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O IL PANNELLO POSTERIORE). NESSUNA PARTE RIPARABILE AUTONOMAMENTE ALL'INTERNO. PER ASSISTENZA RIVOLGERSI A UN TECNICO QUALIFICATO.

	Questo simbolo indica la presenza di alta tensione all'interno. Qualsiasi tipo di contatto con le parti interne di questo prodotto è pericoloso.
	Questo simbolo indica l'esistenza di documentazione importante sul funzionamento e la manutenzione, fornita insieme al prodotto.

Simboli

 Avvertenza	La mancata osservanza delle istruzioni può causare lesioni personali gravi e perfino mortali.
 Attenzione	La mancata osservanza delle istruzioni può causare lesioni personali o danni alla proprietà.
	Le attività contrassegnate con questo simbolo sono vietate.
	Le istruzioni contrassegnate con questo simbolo devono essere seguite obbligatoriamente.

Prima di utilizzare il prodotto

Elettricità e sicurezza



Le immagini che seguono sono fornite solo a scopo di riferimento. Le situazioni reali possono differire da quelle illustrate nelle immagini.



Avvertenza



Non utilizzare un cavo di alimentazione o una spina danneggiati o una presa elettrica non salda.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



Non collegare più prodotti a un'unica presa elettrica.

- Il surriscaldamento delle prese elettriche può causare un incendio.



Non toccare la spina con le mani bagnate. In caso contrario, potrebbero verificarsi scariche elettriche.



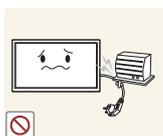
Inserire la spina completamente, in modo che non sia lenta.

- Un collegamento instabile può provocare un incendio.



Collegare la spina a una presa elettrica dotata di messa a terra (solo dispositivi isolati di tipo 1).

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare scariche elettriche o lesioni personali.



Non piegare o tirare con forza il cavo di alimentazione. Non collocare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.

- Eventuali danni al cavo possono provocare scariche elettriche o un incendio.



Non posizionare il cavo di alimentazione o il prodotto vicino a fonti di calore.

- In caso contrario potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



Eliminare la polvere dai poli della spina o dalla presa elettrica con un panno asciutto.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.

Prima di utilizzare il prodotto

Attenzione



Non scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica mentre il prodotto è acceso.

- Il prodotto potrebbe subire danni a causa di una scarica elettrica.



Utilizzare esclusivamente il cavo di alimentazione fornito da Samsung insieme al prodotto. Non utilizzare il cavo di alimentazione con altri prodotti.

- In caso contrario potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



Non ostruire la presa elettrica a cui è collegato il cavo di alimentazione.

- In caso di problemi, è necessario scollegare il cavo di alimentazione per escludere totalmente l'alimentazione al prodotto.
- Si noti che con il solo pulsante di accensione non si esclude completamente l'alimentazione al prodotto.



Tenere il cavo di alimentazione per la spina quando lo si scollega dalla presa elettrica.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.

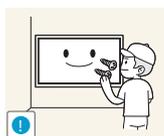
Installazione

Avvertenza



Non appoggiare candele, fornelli per zanzare o sigarette accese sul prodotto. Non installare il prodotto vicino a fonti di calore.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.



La staffa per il montaggio a parete deve essere installata da un tecnico.

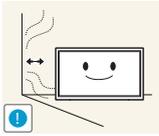
- Se l'installazione viene eseguita da una persona non qualificata, può esservi il rischio di lesioni.
- Usare solo contenitori approvati.



Non installare il prodotto in spazi scarsamente ventilati, come librerie o ripostigli.

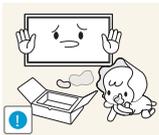
- L'aumento della temperatura interna potrebbe provocare un incendio.

Prima di utilizzare il prodotto



Installare il prodotto a una distanza di almeno 10 cm dal muro per consentire la ventilazione.

- L'aumento della temperatura interna potrebbe provocare un incendio.



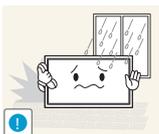
Conservare gli imballi in plastica lontano dalla portata dei bambini.

- C'è pericolo di soffocamento.



Non installare il prodotto su una superficie instabile o soggetta a vibrazioni (ripiani precari, superfici inclinate, ecc.).

- Il prodotto potrebbe cadere e danneggiarsi e/o causare lesioni personali.
- Se utilizzato in un'area soggetta a vibrazioni eccessive, il prodotto può danneggiarsi o causare un incendio.



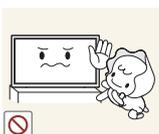
Non installare il prodotto all'interno di un veicolo né in luoghi esposti a polvere, umidità (gocciolamento d'acqua, ecc.), olio o fumo.

- In caso contrario potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



Non esporre il prodotto alla luce solare diretta e non collocarlo vicino a fonti di calore o a oggetti caldi, ad esempio fornelli.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può ridurre la durata del prodotto o causare un incendio.



Non installare il prodotto a un'altezza facilmente raggiungibile dai bambini.

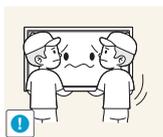
- Il prodotto potrebbe cadere e provocare lesioni.
- Poiché la parte anteriore del prodotto è pesante, collocare il prodotto su una superficie stabile e piana.



L'olio alimentare, ad esempio l'olio di semi di soia, può danneggiare o deformare il prodotto. Non installare il prodotto in una cucina o accanto a un piano da cucina.

Prima di utilizzare il prodotto

Attenzione



Non lasciare cadere il prodotto durante uno spostamento.

- Ciò potrebbe causare danni al prodotto o lesioni personali.



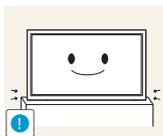
Non appoggiare il prodotto con lo schermo rivolto verso il pavimento.

- Lo schermo potrebbe danneggiarsi.



Durante il posizionamento del prodotto su un mobile o uno scaffale, accertarsi che il bordo inferiore della parte anteriore del prodotto non sporga dal piano.

- Il prodotto potrebbe cadere e danneggiarsi e/o causare lesioni personali.
- Installare il prodotto solo in un vano o su una mensola di dimensioni idonee.



Appoggiare il prodotto con cautela

- Ciò potrebbe causare danni al prodotto o lesioni personali.



L'installazione del prodotto in luoghi soggetti a condizioni inusuali (esposti a una quantità particolarmente elevata di microparticelle o sostanze chimiche, soggetti a temperature estreme, oppure in aeroporti o stazioni ferroviarie in cui il prodotto debba funzionare ininterrottamente per periodi di tempo prolungati) può comportare un considerevole deterioramento delle prestazioni.

- Se si intende installare il prodotto in un luogo che presenta simili caratteristiche, consultare il Centro di assistenza Samsung.

Funzionamento

Avvertenza



All'interno del prodotto è presente alta tensione. Non smontare, riparare o modificare autonomamente il prodotto.

- In caso contrario potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.
- Per le riparazioni contattare il Centro di assistenza Samsung.



Prima di spostare il prodotto, spegnere l'interruttore di alimentazione e scollegare il cavo di alimentazione e tutti gli altri cavi collegati.

- Eventuali danni al cavo possono provocare scariche elettriche o un incendio.

Prima di utilizzare il prodotto



Se il prodotto genera un rumore anomalo, odore di bruciato o fumo, scollegare immediatamente il cavo di alimentazione e contattare il Centro di assistenza Samsung.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



Non lasciare che i bambini si appendano al prodotto o vi salgano sopra.

- I bambini potrebbero riportare lesioni o ferirsi gravemente.



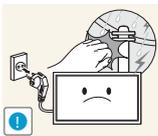
Se il prodotto cade o la struttura esterna subisce danni, spegnere l'interruttore di alimentazione e scollegare il cavo di alimentazione. Quindi contattare un Centro di assistenza Samsung.

- L'utilizzo prolungato può provocare scariche elettriche o un incendio.



Non lasciare oggetti pesanti o graditi ai bambini (giocattoli, dolci, ecc.) sul prodotto.

- Tentando di raggiungere uno di questi oggetti, un bambino potrebbe causare la caduta del prodotto o dell'oggetto pesante, con il rischio di ferirsi gravemente.



In caso di fulmini o temporali, spegnere il prodotto e scollegare il cavo di alimentazione.

- In caso contrario potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



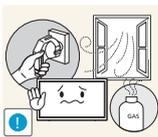
Non lasciar cadere oggetti sul prodotto e non urtarlo.

- In caso contrario potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



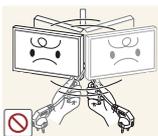
Non spostare il prodotto tirandolo per il cavo di alimentazione o altri cavi.

- Un cavo danneggiato può causare danni al prodotto, scariche elettriche o un incendio.



In caso di perdite di gas, non toccare il prodotto né la spina. Inoltre, ventilare immediatamente l'area.

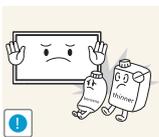
- Una scintilla potrebbe provocare un'esplosione o un incendio.



Non sollevare o spostare il prodotto tirandolo per il cavo di alimentazione o altri cavi.

- Un cavo danneggiato può causare danni al prodotto, scariche elettriche o un incendio.

Prima di utilizzare il prodotto



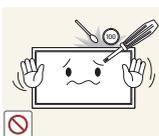
Non usare o tenere spray o sostanze infiammabili vicino al prodotto.

- Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un'esplosione o un incendio.



Verificare che le aperture di ventilazione non siano ostruite da tovaglie o tende.

- L'aumento della temperatura interna potrebbe provocare un incendio.



Non introdurre oggetti metallici (bacchette, monete, forcine per capelli, ecc.) o infiammabili (carta, fiammiferi, ecc.) nel prodotto (attraverso le aperture di ventilazione o le porte di ingresso/uscita).

- Se acqua o altre sostanze estranee dovessero penetrare all'interno del prodotto, spegnere il prodotto e scollegare il cavo di alimentazione. Quindi contattare un Centro di assistenza Samsung.
- In caso contrario potrebbero verificarsi danni al prodotto, scariche elettriche o incendio.



Non collocare sul prodotto oggetti contenenti liquidi (vasi, caraffe, bottiglie, ecc.) o oggetti metallici.

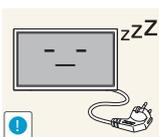
- Se acqua o altre sostanze estranee dovessero penetrare all'interno del prodotto, spegnere il prodotto e scollegare il cavo di alimentazione. Quindi contattare un Centro di assistenza Samsung.
- In caso contrario potrebbero verificarsi danni al prodotto, scariche elettriche o incendio.

Attenzione



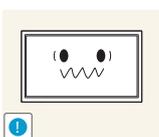
La visualizzazione a schermo di una immagine fissa per un lungo periodo di tempo può causare la ritenzione delle immagini o il deterioramento di alcuni pixel.

- In caso di inutilizzo prolungato del prodotto, attivare la modalità di risparmio energetico o un salvaschermo con immagini in movimento.



In caso di inutilizzo prolungato del prodotto, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.

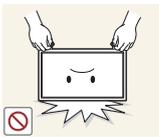
- L'accumulo di polvere combinato al calore potrebbe provocare un incendio, scariche elettriche o dispersioni di corrente.



Usare il prodotto alla risoluzione e alla frequenza consigliate.

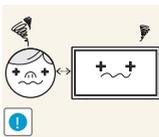
- Il mancato rispetto di questa precauzione può provocare danni alla vista.

Prima di utilizzare il prodotto



Non capovolgere il prodotto o spostarlo tenendolo per il piedistallo.

- Il prodotto potrebbe cadere e danneggiarsi o causare lesioni personali.

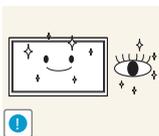


La visione prolungata del prodotto a una distanza troppo ravvicinata può danneggiare la vista.



Non utilizzare umidificatori o fornelli vicino al prodotto.

- In caso contrario potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



Riposare gli occhi per almeno 5 minuti dopo ogni ora di utilizzo del prodotto.

- Ciò consente di evitare l'affaticamento degli occhi.



Non toccare lo schermo quando il prodotto è rimasto acceso per un periodo di tempo prolungato, perché sarà caldo.



Tenere i piccoli accessori lontano dalla portata dei bambini.



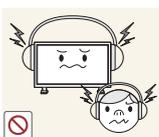
Prestare attenzione durante la regolazione dell'angolo di visione o dell'altezza del piedistallo.

- Le mani o le dita potrebbero rimanere incastrate nel prodotto e riportare lesioni.
- Se inclinato con un'angolazione eccessiva, il prodotto potrebbe cadere e causare lesioni.



Non collocare oggetti pesanti sul prodotto.

- Ciò potrebbe causare danni al prodotto o lesioni personali.



Durante l'uso di cuffie o auricolari, non alzare eccessivamente il livello di ascolto.

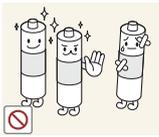
- Un volume eccessivo può danneggiare l'udito.

Prima di utilizzare il prodotto



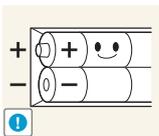
Prestare particolare attenzione a che i bambini non si mettano in bocca le pile rimosse dal telecomando. Conservare le pile fuori dalla portata dei bambini.

- Se un bambino si mette in bocca una pila, consultare immediatamente un medico.



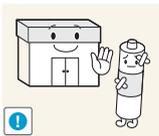
Usare solo il tipo di pile indicato e non utilizzare pile esauste insieme a pile nuove.

- In caso contrario, le pile potrebbero danneggiarsi o causare un incendio, danni personali o alle cose a causa di perdite del liquido interno.



In caso di sostituzione delle pile, rispettare la polarità (+, -).

- In caso contrario, le pile potrebbero danneggiarsi o causare un incendio, danni personali o alle cose a causa di perdite del liquido interno.



Le pile (e le batterie ricaricabili) non sono rifiuti domestici e devono essere smaltite secondo le normative vigenti per il riciclo. Il cliente è responsabile della restituzione delle pile esauste o ricaricabili per un loro riciclo.

- Il cliente può consegnare le pile esauste o ricaricabili al più vicino luogo pubblico per il riciclo o a un negozio che ne effettui il ritiro.

1.1 Verifica del contenuto

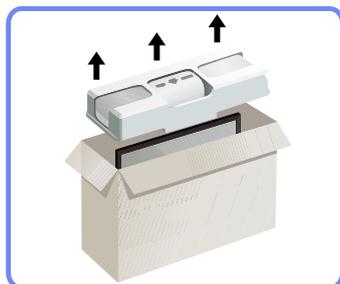
 L'aspetto del prodotto effettivo può variare rispetto alle immagini mostrate.

1.1.1 Rimozione dell'imballaggio (solo per i modelli PE40C e PE46C)

- 1 Aprire la scatola di imballaggio. Fare attenzione a non danneggiare il prodotto aprendo la scatola con uno strumento tagliente.



- 2 Estrarre il prodotto dall'involucro in materiale espanso.



- 3 Controllare il prodotto e rimuovere gli involucri in plastica e materiale espanso.

 L'aspetto del prodotto effettivo può variare rispetto all'immagine mostrata.

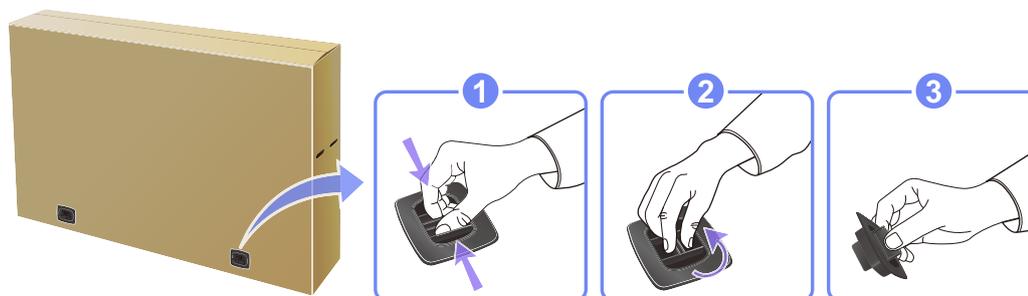


 L'immagine riportata è solo di riferimento.

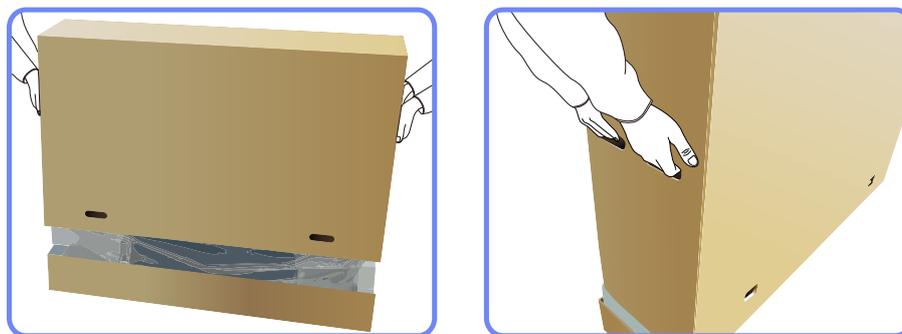
- 4 Conservare la scatola in un luogo asciutto in modo da poterla riutilizzare in caso di spostamento futuro del prodotto.

1.1.2 Rimozione dell'imballaggio (solo per i modelli PE55C)

- 1 Rimuovere il dispositivo di bloccaggio nero sul fondo della scatola.

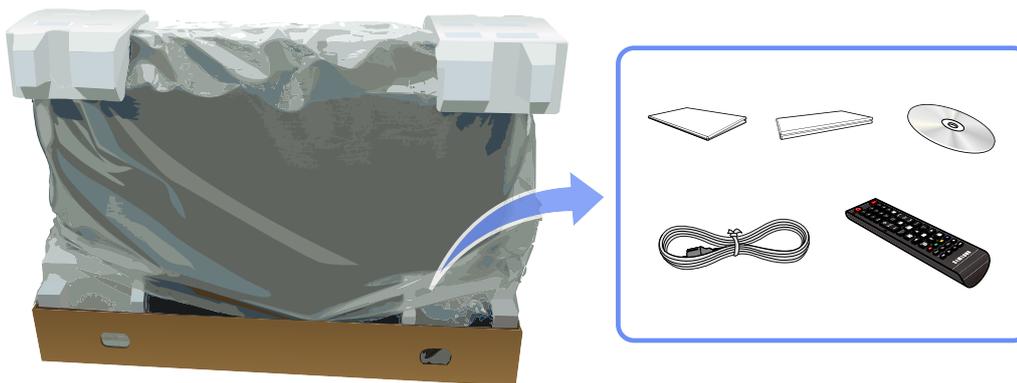


- 2 Utilizzando le scanalature presenti nella scatola, sollevare e rimuovere la parte superiore della scatola.



- 3 Verificare i componenti e rimuovere gli involucri in plastica e in Styrofoam.

 L'aspetto dei componenti può variare rispetto all'immagine qui fornita.



 L'immagine riportata è solo di riferimento.

- 4 Conservare la scatola in un luogo asciutto in modo da poterla riutilizzare in caso di spostamento futuro del prodotto.

1.1.3 Verifica dei componenti



- Se alcuni componenti risultassero mancanti, rivolgersi al punto vendita presso il quale è stato acquistato il prodotto.
- L'aspetto dei componenti e degli accessori venduti separatamente può variare rispetto immagine fornita.
- Non viene fornito alcun piedistallo con il prodotto. Per installare un piedistallo è necessario acquistarlo separatamente.

Componenti



I componenti possono variare in base alla località.



Guida di installazione rapida



Garanzia

Non disponibile in alcuni paesi



Manuale dell'utente



CD del software MagicInfo Lite Edition



Fermacavo piedistallo



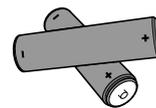
Anello di ritenuta (4EA)



Cavo di alimentazione



Telecomando



Batterie

Non disponibile in alcuni paesi

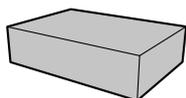


Cavo D-SUB

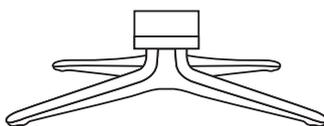
Accessori venduti separatamente



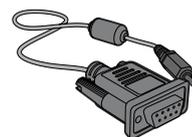
- Il piedistallo non viene fornito.
- I seguenti accessori possono essere acquistati presso il rivenditore più vicino.



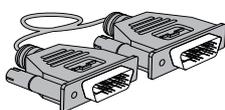
KIT montaggio a parete



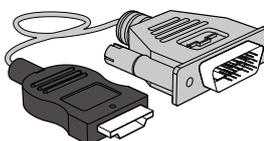
Piedistallo



Cavo stereo RS232C



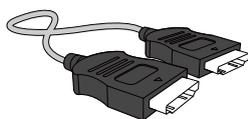
Cavo DVI



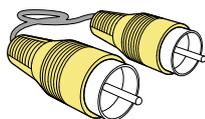
Cavo HDMI-DVI



Cavo DP



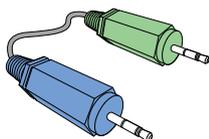
Cavo HDMI



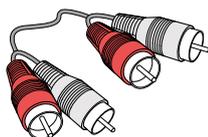
Cavo video



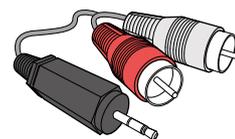
Cavo Component



Cavo stereo



Cavo AV



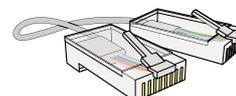
Cavo stereo RCA



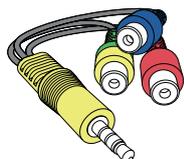
Kit sensori esterno



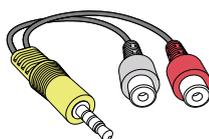
PIM



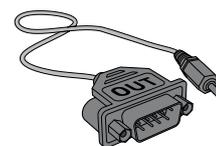
Cavo LAN



Adattatore componente/AV



Adattatore AUDIO



Adattatore RS232C (OUT)



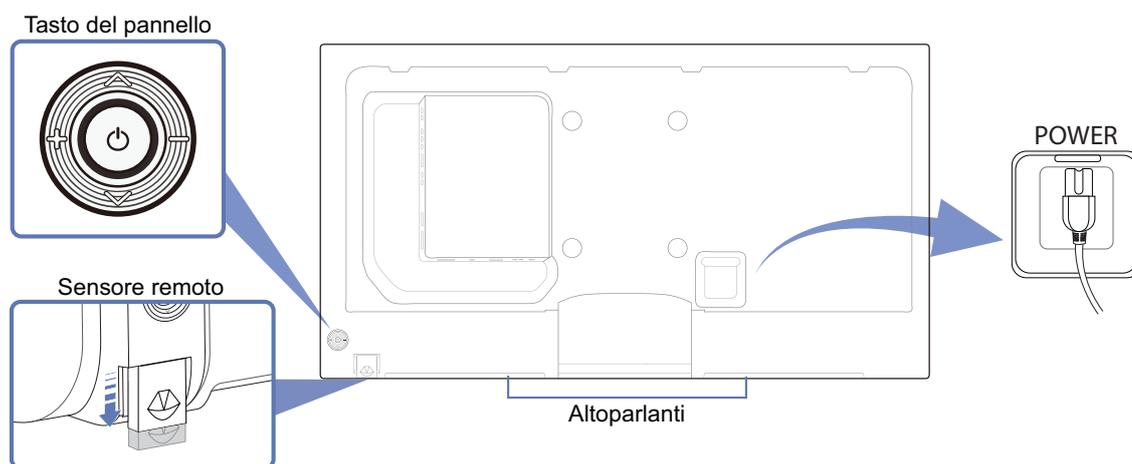
Adattatore RS232C (IN)



È possibile utilizzare l'adattatore RS232C per collegare il cavo RS232C di tipo D-SUB a 9 pin a un altro monitor. Collegare correttamente gli adattatori alla porta RS232C IN o OUT sul prodotto.

1.2 Parti

1.2.1 Pannello di controllo



Tasto del pannello

Pulsanti	Descrizione
	Consente di accendere il prodotto. Se si preme il tasto [⏻] mentre il prodotto è acceso, verrà visualizzato il menu di controllo.  Per uscire dal menu OSD, tenere premuto il tasto del pannello per almeno un secondo.
	Consente di spostarsi al menu superiore o inferiore nonché di regolare il valore di un'opzione.
	Consente di spostarsi al menu di sinistra o destra.  Quando il menu di controllo non è visualizzato, è possibile regolare il volume spostando il tasto del pannello verso sinistra o destra.
Sensore remoto	Per utilizzare il telecomando davanti al prodotto, abbassare il sensore di tale dispositivo in direzione della freccia.

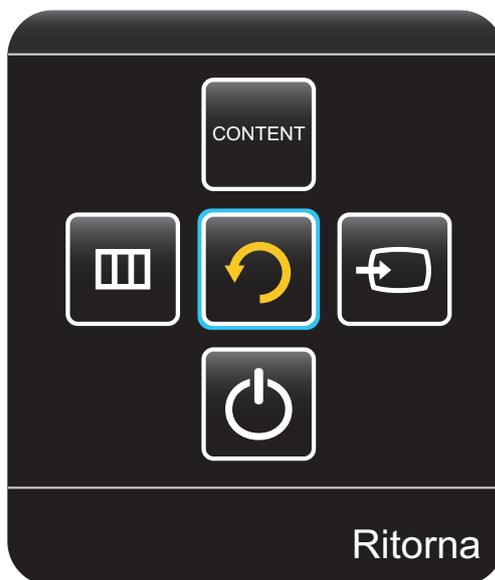


Il colore e la forma dei componenti possono variare rispetto all'immagine fornita. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.

Menu di controllo



Se si preme il tasto [] sul pannello ("1.2.1 Pannello di controllo") mentre il prodotto è acceso, verrà visualizzato il menu di controllo.

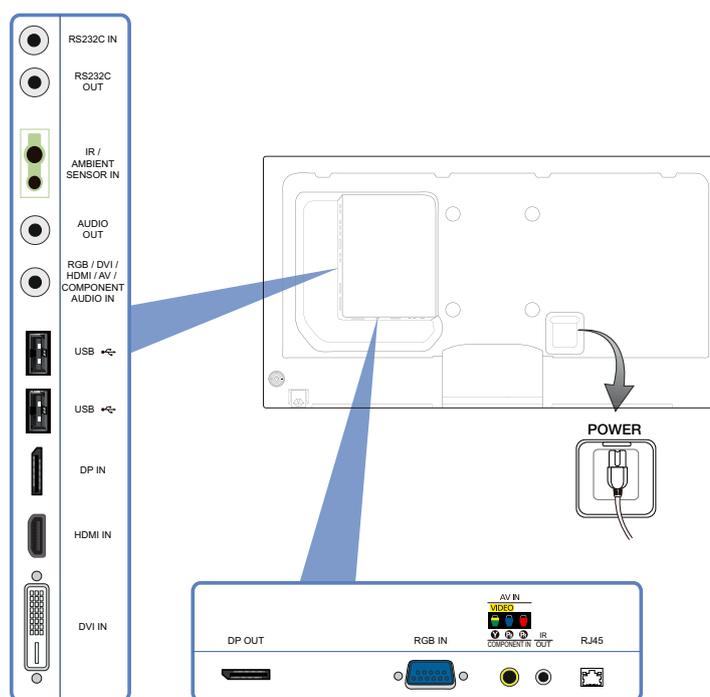


Icone	Descrizione
	Consente di selezionare la sorgente di ingresso collegata. Spostare il tasto del pannello verso destra per selezionare Sorgente [] nel menu di controllo. Quando viene visualizzato l'elenco delle sorgenti di ingresso, spostare il tasto del pannello verso l'alto o il basso per selezionare la sorgente di ingresso desiderata. Premere quindi il tasto del pannello.
	Consente di visualizzare il menu OSD. Spostare il tasto del pannello verso sinistra per selezionare Menu [] nel menu di controllo. Verrà visualizzata la schermata di controllo dell'OSD. Spostare il tasto del pannello verso destra per selezionare il menu desiderato. È possibile selezionare la voce di un sottomenu spostando il tasto del pannello verso l'alto, il basso, sinistra o destra. Per modificare le impostazioni, selezionare il menu desiderato e premere il tasto del pannello.
	Consente di inserire la modalità Pag inz contenuti . Spostare il tasto del pannello verso l'alto per selezionare Pag inz contenuti [] nel menu di controllo.
	Consente di spegnere il prodotto. Spostare il tasto del pannello verso il basso per selezionare Spegni [] nel menu di controllo. Premere quindi il tasto del pannello.
	Consente di uscire dal menu di controllo.

1.2.2 Lato inverso



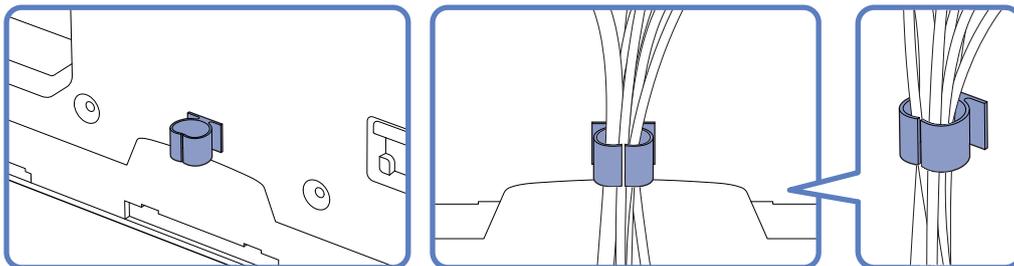
Il colore e la forma dei componenti possono variare rispetto all'immagine fornita. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.



Porta	Descrizione
[RS232C IN]	Consente il collegamento a MDC mediante un cavo stereo RS232C.
[RS232C OUT]	
[IR / AMBIENT SENSOR IN]	Alimenta il sensore esterno o riceve il segnale del sensore luce.
[AUDIO OUT]	Collega alla porta audio di un dispositivo sorgente.
[RGB / DVI / HDMI / AV / COMPONENT AUDIO IN]	Consente il collegamento a un ingresso audio mediante un cavo audio.
[USB 	Porta dispositivo di memoria USB.
[DP IN]	Consente il collegamento a un PC mediante un cavo DP.
[HDMI IN]	Consente il collegamento a un dispositivo sorgente mediante un cavo HDMI.
[DVI IN]	Collega a un dispositivo sorgente mediante cavo DVI o HDMI-DVI.
[DP OUT]	Consente il collegamento a un altro prodotto mediante un cavo DP.
[RGB IN]	Consente il collegamento a un dispositivo sorgente mediante un cavo D-SUB.
[AV IN / COMPONENT IN]	Consente il collegamento a un dispositivo sorgente mediante un adattatore componente/AV.

Porta	Descrizione
[IR OUT]	Riceve il segnale del telecomando attraverso il sensore esterno e invia in uscita il segnale attraverso LOOPOUT.
[RJ45]	Consente il collegamento a MDC mediante un cavo LAN.

Montaggio del Piedistallo con fermacavo

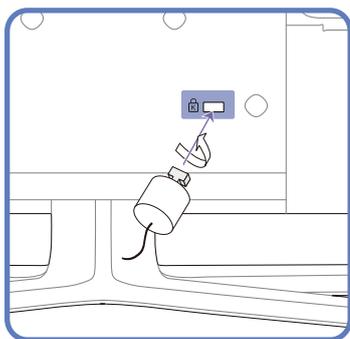


1.2.3 Blocco antifurto



- Il blocco antifurto consente un uso sicuro del prodotto anche in un luogo pubblico.
- Il metodo di blocco e la forma del dispositivo antifurto dipendono dalla marca del prodotto. Per ulteriori dettagli, consultare la guida dell'utente fornita insieme al dispositivo antifurto.

Per bloccare il dispositivo antifurto



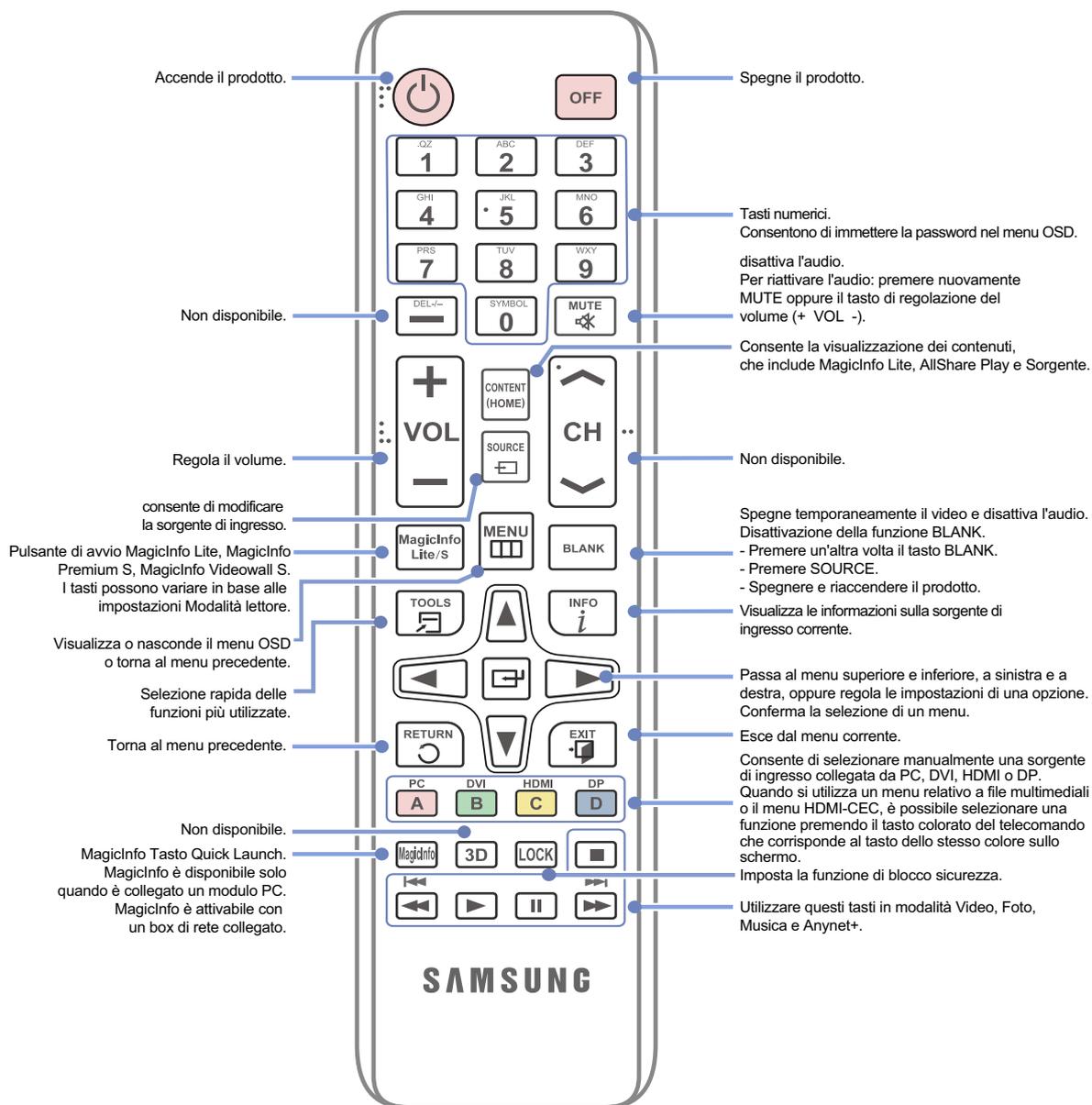
- 1 Fissare il cavo del dispositivo antifurto a un oggetto pesante come per esempio un tavolo.
- 2 Inserire un'estremità del cavo nell'occhiello sull'altro capo del cavo.
- 3 Inserire il dispositivo di blocco nell'alloggiamento di chiusura sul retro del prodotto.
- 4 Bloccare il dispositivo antifurto.
 - Il dispositivo antifurto può essere acquistato separatamente.
 - Per ulteriori dettagli, consultare la guida dell'utente fornita insieme al dispositivo antifurto.
 - I dispositivi antifurto possono essere acquistati online o presso i rivenditori di componenti elettronici.

- Piedistallo: venduto separatamente

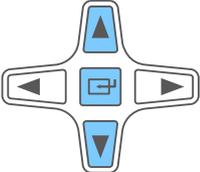
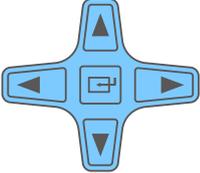
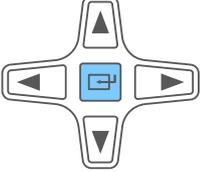
1.2.4 Telecomando



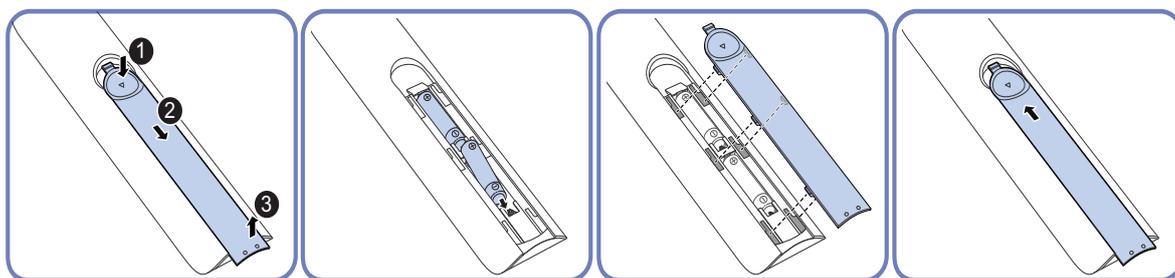
- Se nel raggio d'azione del telecomando del prodotto sono presenti altri dispositivi di visualizzazione, è possibile che questi vengano azionati inavvertitamente.
- Le funzioni dei tasti del telecomando possono variare a seconda del prodotto.



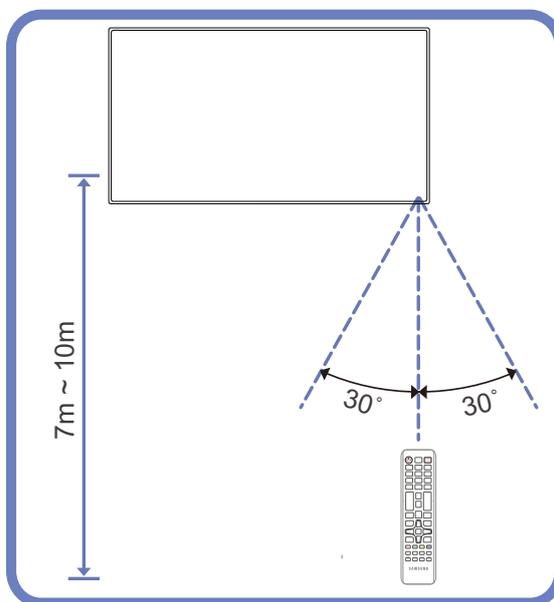
Regolazione degli OSD mediante telecomando

	1. Apre il menu OSD.
	2. Effettuare la selezione da Immagine, Suono, Rete, Sistema o Supporto nella schermata del menu a schermo visualizzato.
	3. Modificare le impostazioni come desiderato.
	4. Fine dell'impostazione.
	5. Chiudere la schermata del menu OSD.

Inserimento delle batterie nel telecomando



Raggio d'azione del telecomando



Utilizzare il telecomando entro una distanza compresa tra 7 e 10 m dal sensore sul prodotto ed entro un'angolazione di 30° da sinistra a destra.



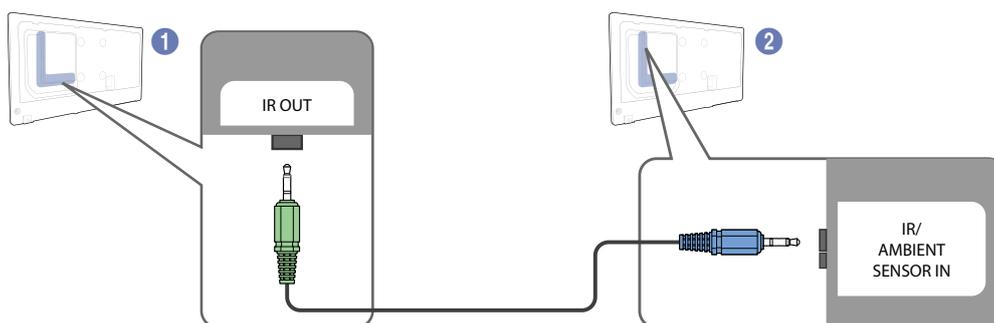
- Conservare le batterie esauste fuori della portata dei bambini e riciclarle secondo le normative vigenti.
- Non utilizzare batterie nuove e usate contemporaneamente. Sostituire sempre entrambe le batterie.
- Rimuovere le batterie se si prevede di non utilizzare il telecomando per un lungo periodo di tempo.

1.2.5 Connessione mediante un cavo stereo IR



Spegnere il dispositivo prima di collegare il kit sensore esterno. Dopo il collegamento, riaccendere il dispositivo.

Controllo di più prodotti di visualizzazione mediante il telecomando

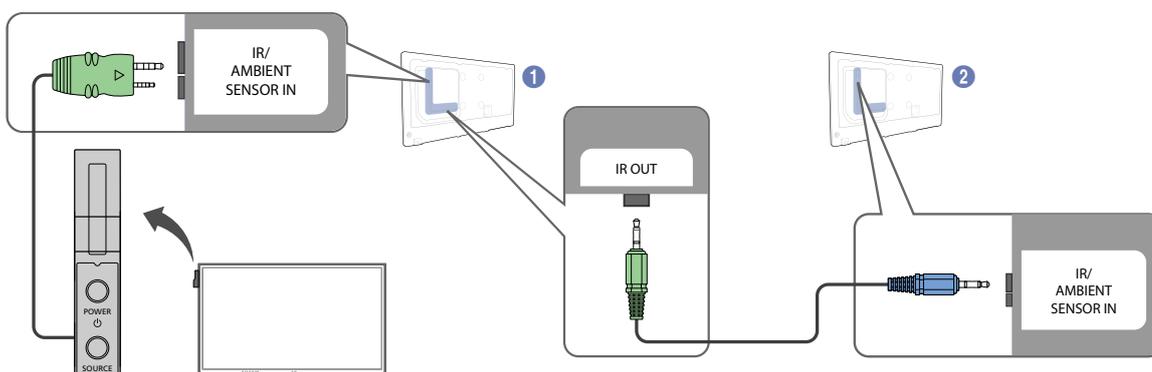


- Collegare la porta [IR OUT] sul prodotto alla porta [IR / AMBIENT SENSOR IN] sull'altro prodotto di visualizzazione mediante l'apposito cavo stereo.
- Un comando inviato dal telecomando diretto al prodotto ① verrà ricevuto da entrambi i prodotti di visualizzazione ① e ②.



L'aspetto del prodotto può variare a seconda del modello.

Controllo di più prodotti di visualizzazione mediante un kit sensori esterno (venduto separatamente)



- Un comando inviato dal telecomando diretto al prodotto ① (a cui è collegato il kit sensori esterno) verrà ricevuto da entrambi i prodotti di visualizzazione ① e ②.



L'aspetto del prodotto può variare a seconda del modello.

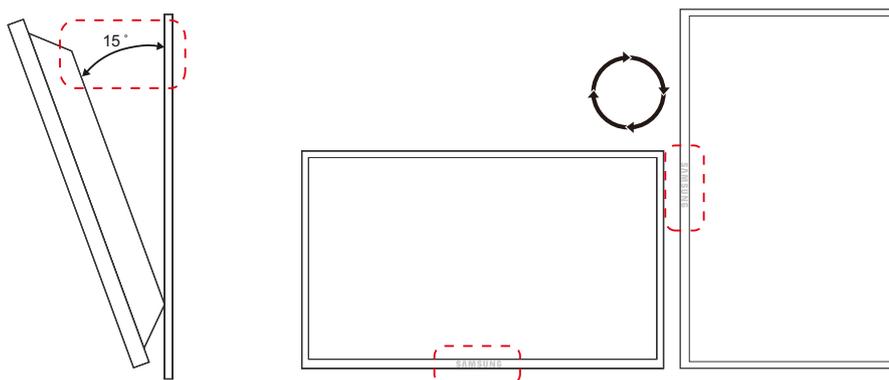
1.3 Prima di installare il prodotto (Guida all'installazione)

! Per evitare lesioni, è necessario fissare saldamente questo apparato al pavimento o al muro secondo le istruzioni di installazione.

- Assicurarsi di far installare il kit di montaggio a parete da una società di installazione autorizzata.
- In caso contrario, il prodotto potrebbe cadere e provocare lesioni personali.
- Assicurarsi di installare il kit di montaggio a parete specificato.

1.3.1 Angolo di inclinazione e rotazione

 Contattare il Customer Service Center Samsung per ulteriori dettagli.



- A Il prodotto può essere inclinato a un'angolazione massima di 15° dalla superficie di una parete perpendicolare.
- B Per utilizzare il prodotto in senso verticale (portrait), ruotarlo in senso orario in modo che il LED punti verso il basso.

1.3.2 Ventilazione

1. Installazione su una parete perpendicolare

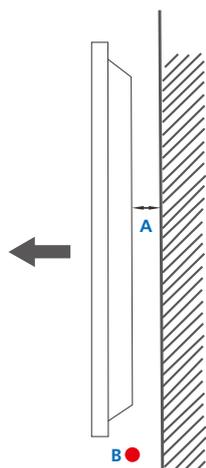


Figure 1.1 Vista laterale

A Minimo 40 mm

B Temperatura ambiente: Inferiore a 35°C

- Se il prodotto viene installato su una parete perpendicolare, lasciare uno spazio libero di almeno 40 mm tra il retro dell'apparecchio e la parete e mantenere la temperatura ambiente entro i 35°C.

2. Installazione in un vano a parete



Contattare il Customer Service Center Samsung per ulteriori dettagli.

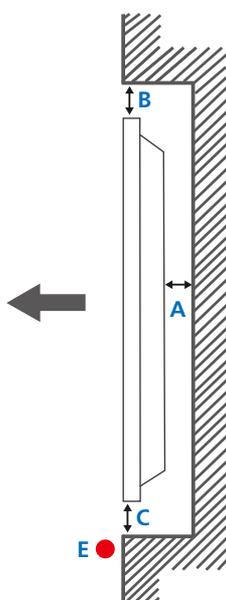
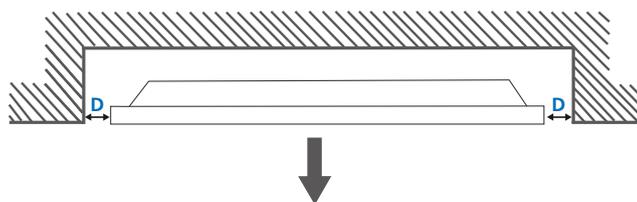


Figure 1.2 Vista laterale

Figura 1.3 Vista superiore



Vista dall'alto

A Minimo 40 mm

B Minimo 70 mm

C Minimo 50 mm

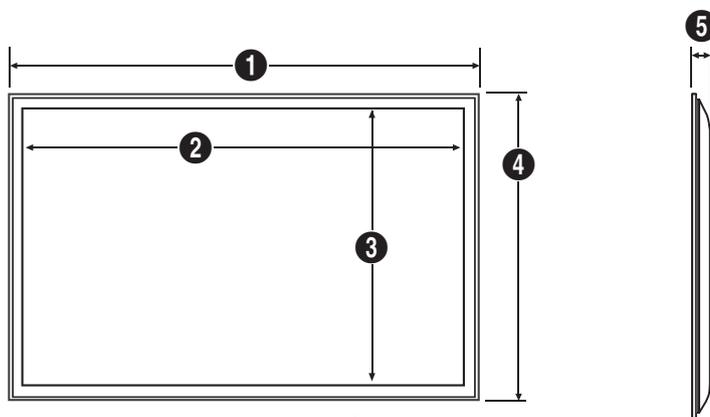
D Minimo 50 mm

E Temperatura ambiente: Inferiore a 35°C



Se il prodotto viene installato in un vano a parete, per garantire un'adeguata ventilazione del prodotto rispettare lo spazio libero specificato sopra tra il prodotto e la parete e mantenere la temperatura ambiente al di sotto di 35°C.

1.4 Dimensioni



Unità: mm(in pollici)

Nome modello	1	2	3	4	5
PE40C	919.6 (36.2)	885.6 (34.9)	498.2 (19.6)	532.0 (20.9)	35.1 (1.38)
PE46C	1054.5 (41.52)	1018.1 (40.1)	572.7 (22.5)	608.5 (24.0)	35.1 (1.38)
PE55C	1249.5 (49.19)	1209.6 (47.6)	680.4 (26.8)	721.0 (28.4)	35.1 (1.38)

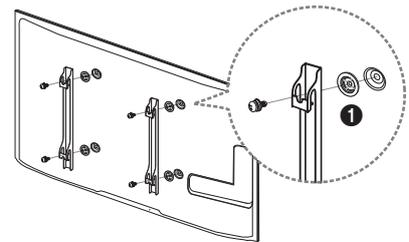


I disegni non sono necessariamente realizzati in scala. Alcune dimensioni sono soggette a modifica senza preavviso. Fare riferimento alle dimensioni prima di effettuare l'installazione del prodotto. Samsung declina ogni responsabilità per gli errori tipografici o di stampa.

1.5 Installazione del supporto a parete

1.5.1 Preparazione preliminare per l'installazione del supporto a parete

Per installare un supporto a parete di un altro fornitore, utilizzare l'anello di ritenuta.



1.5.2 Installazione del kit di montaggio a parete

Il kit di montaggio a parete (venduto separatamente) consente di montare il prodotto sulla parete. Per informazioni dettagliate sull'installazione del supporto a parete, vedere le istruzioni fornite con tale supporto. Si consiglia di contattare un tecnico per ricevere assistenza durante l'installazione della staffa del supporto a parete. Samsung Electronics declina ogni responsabilità in caso di danni al prodotto o di infortuni al consumatore o a terzi se si è scelto di installare il supporto a parete autonomamente.

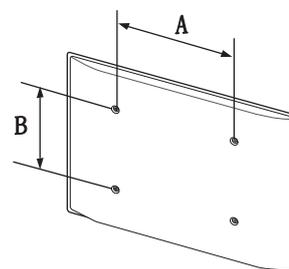
1.5.3 Specifiche del kit di montaggio a parete (VESA)



Installare il supporto su una parete solida perpendicolare al pavimento. Prima di installare il supporto a parete su superfici di materiali come il cartongesso, contattare il rivenditore più vicino per informazioni aggiuntive. L'installazione del prodotto su una parete inclinata potrebbe provocarne la caduta con conseguenti gravi lesioni personali.



- Le dimensioni standard per i kit di montaggio a parete sono mostrate nella tabella sotto.
- Con i kit di montaggio a parete Samsung vengono forniti un manuale di installazione dettagliato e tutti i componenti necessari per l'assemblaggio.
- Non utilizzare viti non conformi alle relative specifiche standard VESA.
- Non utilizzare viti di lunghezza maggiore di quella standard o non conforme alle relative specifiche standard VESA. Viti con una lunghezza eccessiva potrebbero causare danni alle parti interne del prodotto.
- Per supporti a parete non conformi alle specifiche standard VESA relative alle viti, la lunghezza di queste ultime potrebbe variare a seconda delle specifiche del supporto.
- Non fissare troppo saldamente le viti, in quanto queste potrebbero danneggiare il prodotto o causarne la caduta con conseguenti lesioni personali. Samsung declina ogni responsabilità per questo tipo di incidenti.
- Samsung declina ogni responsabilità in caso di danni al prodotto o lesioni personali dovuti all'utilizzo di un supporto a parete non VESA o non conforme alle specifiche o ancora dovuti alla mancata osservanza delle istruzioni di installazione del prodotto da parte del consumatore.
- Non montare il prodotto con un'inclinazione superiore a 15°.
- Montare sempre in due il prodotto sulla parete.



Unità: mm

Nome modello	Specifiche VESA del foro per viti (A * B) in millimetri	Vite standard	Quantità
PE40C	200 X 200	M8, L20	4
PE46C, PE55C	400 X 400		



Non installare il kit di montaggio a parete durante l'accensione del prodotto. In caso contrario, il prodotto può provocare lesioni personali causate da scosse elettriche.

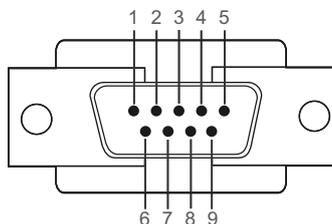
1.6 Telecomando

1.6.1 Connessioni via cavo

Cavo RS232C

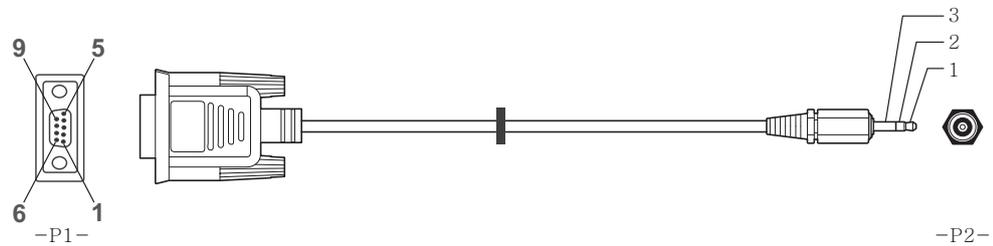
Interfaccia	RS232C (9 pin)
Pin	TxD (N. 2), RxD (N. 3), GND (N. 5)
Bit rate	9600 bps
Data bit	8 bit
Parity	Nessuno
Stop bit	1 bit
Controllo del flusso	Nessuno
Lunghezza massima	15 m (solo tipo schermato)

- Disposizione dei pin



Pin	Segnale
1	Detect Data Carrier - DDC (Rilevamento carrier dati)
2	Received Data - RD (Dati ricevuti)
3	Transmitted Data - TD (Dati trasmessi)
4	Preparazione terminale dati
5	Signal Ground - GND (Massa di riferimento)
6	Preparazione set di dati
7	Invia richiesta
8	Clear to Send - CTS (Pronto a spedire)
9	Ring Indicator - RI (Segnale di chiamata)

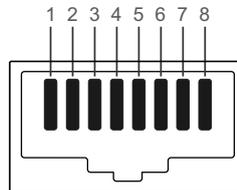
- Cavo RS232C
Connettore: D-Sub a 9 pin al cavo stereo



-P1-		-P1-		-P2-		-P2-
Femmina	Rx	2	----->	1	Tx	PRESA STEREO (3,5 ø)
	Tx	3	<-----	2	Rx	
	Gnd	5	-----	3	Gnd	

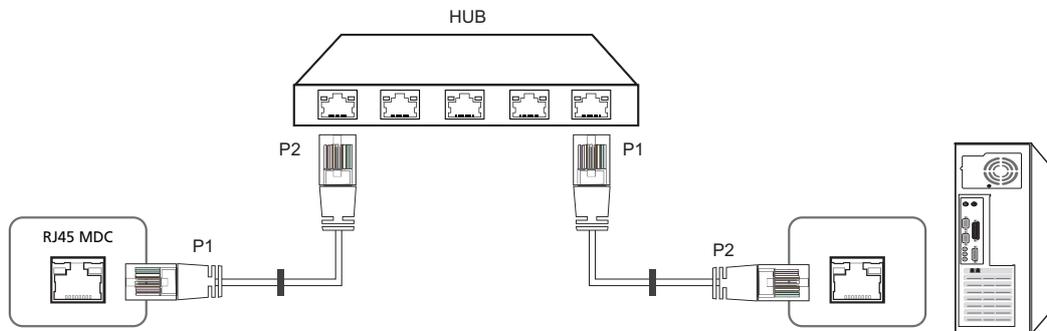
Cavo LAN

- Disposizione dei pin



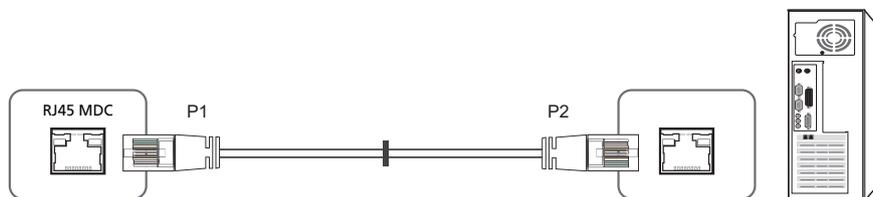
N. pin	Colore standard	Segnale
1	Bianco e arancione	TX+
2	Arancione	TX-
3	Bianco e verde	RX+
4	Blu	NC
5	Bianco e blu	NC
6	Verde	RX-
7	Bianco e marrone	NC
8	Marrone	NC

- Connettore: RJ45
Cavo LAN diretto (da PC ad HUB)



Segnale	P1		P2	Segnale
TX+	1	<----->	1	TX+
TX-	2	<----->	2	TX-
RX+	3	<----->	3	RX+
RX-	6	<----->	6	RX-

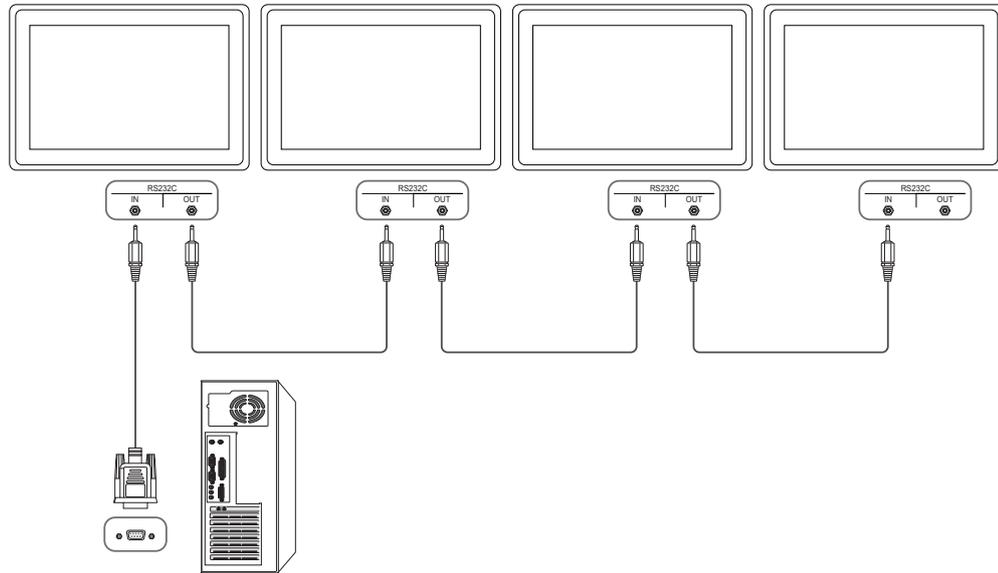
Cavo LAN incrociato (da PC ad PC)



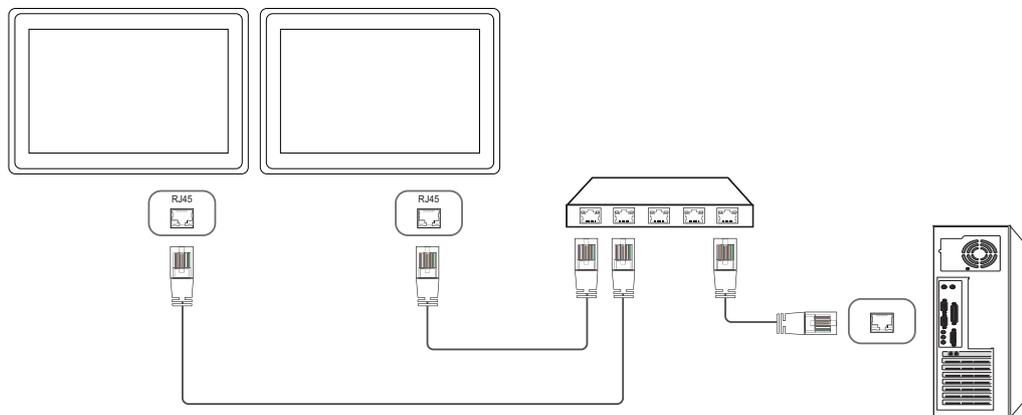
Segnale	P1		P2	Segnale
TX+	1	<----->	3	RX+
TX-	2	<----->	6	RX-
RX+	3	<----->	1	TX+
RX-	6	<----->	2	TX-

1.6.2 Connessione

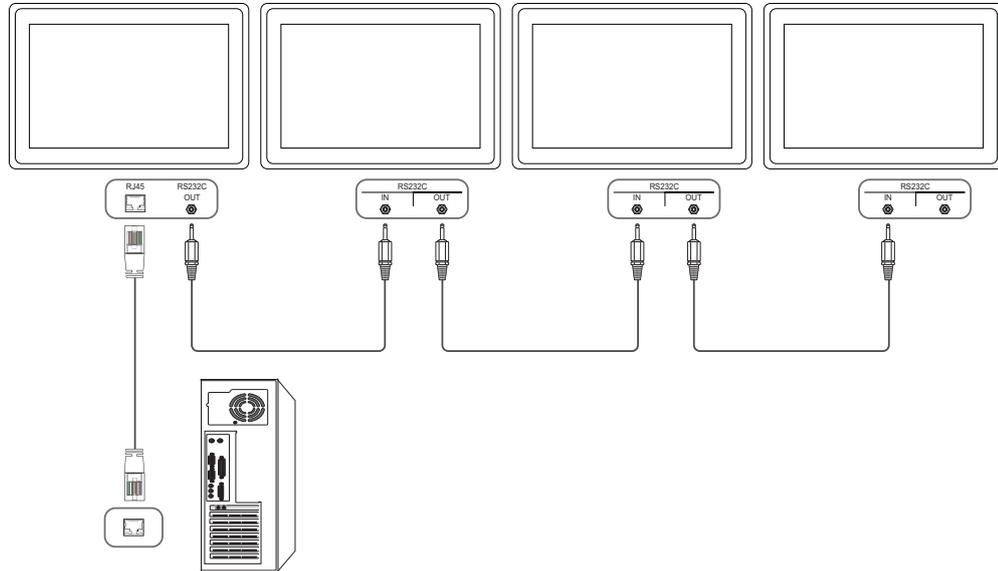
- Connessione 1



- Connessione 2



- Connessione 3



1.6.3 Codici di controllo

Viewing control state (Ottieni comando controllo)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Checksum
0xAA	Tipo comando		0	

Controlling (Imposta comando controllo)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Dati	Checksum
0xAA	Tipo comando		1	Valore	

Comando

N.	Tipo comando	Comando	Gamma valore
1	Alimentazione	0x11	0~1
2	Controllo volume	0x12	0~100
3	Controllo sorgente ingresso	0x14	-
4	Controllo modalità schermo	0x18	-
5	Controllo dimensione schermo	0x19	0~255
6	Controllo on/off PIP	0x3C	0~1
7	Controllo regolazione automatica	0x3D	0
8	Controllo modalità Video wall	0x5C	0~1
9	Blocco di sicurezza	0x5D	0~1
10	Video Wall On	0x84	0~1
11	Controllo utente Video Wall	0x89	-

- Tutte le comunicazioni avvengono in valori esadecimali. Il checksum è calcolato aggiungendo tutti i valori tranne l'header. Se il valore checksum risulta superiore a 2 cifre, come mostrato sotto (11+FF+01+01=112), la prima cifra viene rimossa.

Per es. Power On & ID=0

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Data 1	Checksum
0xAA	0x11		1	"Power"	

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Data 1	12
0xAA	0x11		1	1	

- Per controllare simultaneamente, a prescindere dagli ID, tutti i dispositivi collegati tramite cavo seriale, impostare l'ID come "0xFE" e trasmettere i comandi. I comandi verranno eseguiti da ogni dispositivo, tuttavia ACK non risponderà.

Alimentazione

- Funzione
È possibile accendere o spegnere un prodotto mediante un PC.
- Viewing power state (Ottieni stato alimentazione ON/OFF)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Checksum
0xAA	0x11		0	

- Setting power ON/Off (Imposta alimentazione ON / OFF)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Dati	Checksum
0xAA	0x11		1	"Power"	

"Power": codice di alimentazione da impostare su un prodotto

1: Accensione

0: Spegnimento

- Ack

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x11	"Power"	

"Power": codice di alimentazione da impostare su un prodotto

- Nak

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x11	"ERR"	

"ERR": Codice dell'errore verificatosi

Controllo volume

- Funzione
È possibile regolare il volume di un prodotto mediante un PC.
- Viewing volume state (Ottieni stato volume)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Checksum
0xAA	0x12		0	

- Setting the volume (Imposta volume)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Dati	Checksum
0xAA	0x12		1	"Volume"	

"Volume": codice valore volume da impostare in un prodotto (0-100)

- Ack

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x12	"Volume"	

"Volume": codice valore volume da impostare in un prodotto (0-100)

- Nak

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x12	"ERR"	

"ERR": Codice dell'errore verificatosi

Controllo sorgente ingresso

- Funzione
È possibile modificare la sorgente di ingresso di un prodotto mediante un PC.
- Viewing input source state (Ottieni stato sorgente d'ingresso)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Checksum
0xAA	0x14		0	

- Setting the input source (Imposta sorgente d'ingresso)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Dati	Checksum
0xAA	0x14		1	"Input Source"	

"Input Source": codice sorgente di ingresso da impostare in un prodotto

0x14	PC
0x18	DVI
0x0C	AV
0x08	Comp.
0x20	MagicInfo
0x1F	DVI_video
0x40	DTV
0x21	HDMI1
0x22	HDMI1_PC
0x25	DisplayPort

- 
 - DVI_video e HDMI1_PC non possono essere utilizzati con il comando "Set" (Imposta). Rispondono solo ai comandi "Get" (Ottieni).
 - **MagicInfo** è disponibile solo con i modelli che dispongono della funzione **MagicInfo**.
 - DTV sono disponibili solo con i modelli che includono un televisore.
- Ack

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x14	"Input Source"	

"Input Source": codice sorgente di ingresso da impostare in un prodotto

- Nak

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x14	"ERR"	

"ERR": Codice dell'errore verificatosi

Controllo modalità schermo

- Funzione

È possibile modificare la modalità schermo di un prodotto mediante un PC.

La modalità schermo non può essere controllata se la funzione **Video Wall** è attiva.



Questo controllo può essere utilizzato solo su modelli che includono un televisore.

- Viewing screen status (Ottieni stato modalità schermo)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Checksum
0xAA	0x18		0	

- Setting the picture size (Imposta dimensione immagine)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Dati	Checksum
0xAA	0x15		1	"Screen Mode"	

"Screen Mode": codice che imposta lo stato del prodotto

0x01	16 : 9
0x04	Zoom
0x31	Wide Zoom
0x0B	4 : 3

- Ack

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x18	"Modalità schermo"	

"Screen Mode": codice che imposta lo stato del prodotto

- Nak

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF			3	'N'	0x18	

"ERR": Codice dell'errore verificatosi

Controllo dimensione schermo

- Funzione
È possibile modificare la dimensione dello schermo di un prodotto mediante un PC.
- Viewing the screen size (Ottieni stato dimensione schermo)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Checksum
0xAA	0x19			

- Ack

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF			3	'A'	0x19	

"Screen Size": dimensione dello schermo del prodotto (gamma: 0 - 255, unità: pollici)

- Nak

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF			3	'N'	0x19	

"ERR": Codice dell'errore verificatosi

Controllo on/off PIP

- Funzione

È possibile attivare o disattivare la modalità PIP di un prodotto mediante un PC.



- Disponibile solo su modelli che dispongono della funzione PIP.
- La modalità non può essere controllata se **Video Wall** è impostata su **On**.
- Questa funzione non è disponibile in **MagicInfo**.

- Viewing PIP on/off state (Ottieni stato PIP ON / OFF)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Checksum
0xAA	0x3C		0	

- Setting PIP on/off (Imposta PIP ON / OFF)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Dati	Checksum
0xAA	0x3C		1	"PIP"	

"PIP": codice utilizzato per attivare o disattivare la modalità PIP di un prodotto

1: PIP ON

0: PIP OFF

- Ack

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x3C	"PIP"	

"PIP": codice utilizzato per attivare o disattivare la modalità PIP di un prodotto

- Nak

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x3C	"ERR"	

"ERR": Codice dell'errore verificatosi

Controllo regolazione automatica (solo PC e BNC)

- Funzione
Regola automaticamente lo schermo del sistema PC mediante PC.
- Viewing auto adjustment state (Ottieni stato regolazione automatica)
Nessuno
- Setting auto adjustment (Imposta regolazione automatica)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Dati	Checksum
0xAA	0x3D		1	"Auto Adjustment"	

"Auto Adjustment" : 0x00 (sempre)

- Ack

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x3D	"Auto Adjustment"	

- Nak

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x3D	"ERR"	

"ERR": Codice dell'errore verificatosi

Controllo modalità Video Wall

- Funzione

È possibile attivare la modalità **Video Wall** in un prodotto mediante un PC.

Questo controllo è disponibile soltanto in un prodotto per cui è abilitata la modalità **Video Wall**.

Questa funzione non è disponibile in **MagicInfo**.

- Viewing video wall mode (Ottieni modalità Video Wall)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Checksum
0xAA	0x5C		0	

- Setting the video wall (Imposta modalità Video Wall)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Dati	Checksum
0xAA	0x5C		1	"Video Wall Mode"	

"Video Wall Mode": codice utilizzato per attivare la modalità Video Wall in un prodotto.

1: **Completa**

0: **Naturale**

- Ack

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x5C	"Video Wall Mode"	

"Video Wall Mode": codice utilizzato per attivare la modalità Video Wall in un prodotto.

- Nak

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x5C	"ERR"	

"ERR": Codice dell'errore verificatosi

Blocco di sicurezza

- Funzione
È possibile utilizzare il PC per attivare o disattivare la funzione **Blocco sicurezza** su un prodotto. Questo controllo è disponibile a prescindere dallo stato di alimentazione del dispositivo.
- Viewing the safety lock state (Ottieni stato blocco di sicurezza)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Checksum
0xAA	0x5D		0	

- Enabling or disabling safety lock (Imposta blocco di sicurezza su attivo / disattivo)

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Dati	Checksum
0xAA	0x5D		1	"Safety Lock"	

"Safety Lock": codice di blocco sicurezza da impostare in un prodotto.

1: ON

0: OFF

- Ack

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x5D	"Safety Lock"	

"Safety Lock": codice di blocco sicurezza da impostare in un prodotto.

- Nak

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x5D	"ERR"	

"ERR": Codice dell'errore verificatosi

Video Wall On

- Funzione
Il personal computer accende o spegne il Video Wall del prodotto.
- Ottenere stato On/Off del Video Wall

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Checksum
0xAA	0x84		0	

- Impostare il Video Wall su On/Off

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Dati	Checksum
0xAA	0x84		1	V.Wall_On	

V.Wall_On : Codice Video wall da impostare sul prodotto

1: Video Wall ON

0: Video Wall OFF

- Ack

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'A'	0x84	V.Wall_On	

V.Wall_On : Come sopra

- Nak

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF		3	'N'	0x84	"ERR"	

"ERR": Codice dell'errore verificatosi

Controllo utente Video Wall

- Funzione
Il personal computer accende o spegne il Video Wall del prodotto.
- Ottenere lo stato del Video Wall

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Checksum
0xAA	0x89		0	

- Impostazione del Video Wall

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Val1	Val2	Checksum
0xAA	0x89		2	Wall_Div	Wall_SNo	

Wall_Div: Codice Video Wall Divider impostato sul prodotto

Modello Video Wall 10x10

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Off	0x00														
1	0x11	0x12	0x13	0x14	0x15	0x16	0x17	0x18	0x19	0x1A	0x1B	0x1C	0x1D	0x1E	0x1F
2	0x21	0x22	0x23	0x24	0x25	0x26	0x27	0x28	0x29	0x2A	0x2B	0x2C	0x2D	0x2E	0x2F
3	0x31	0x32	0x33	0x34	0x35	0x36	0x37	0x38	0x39	0x3A	0x3B	0x3C	0x3D	0x3E	0x3F
4	0x41	0x42	0x43	0x44	0x45	0x46	0x47	0x48	0x49	0x4A	0x4B	0x4C	0x4D	0x4E	0x4F
5	0x51	0x52	0x53	0x54	0x55	0x56	0x57	0x58	0x59	0x5A	0x5B	0x5C	0x5D	0x5E	0x5F
6	0x61	0x62	0x63	0x64	0x65	0x66	0x67	0x68	0x69	0x6A	0x6B	0x6C	0x6D	0x6E	0x6F
7	0x71	0x72	0x73	0x74	0x75	0x76	0x77	0x78	0x79	0x7A	0x7B	0x7C	0x7D	0x7E	N/A
8	0x81	0x82	0x83	0x84	0x85	0x86	0x87	0x88	0x89	0x8A	0x8B	0x8C	N/A	N/A	N/A
9	0x91	0x92	0x93	0x94	0x95	0x96	0x97	0x98	0x99	0x9A	0x9B	N/A	N/A	N/A	N/A
10	0xA1	0xA2	0xA3	0xA4	0xA5	0xA6	0xA7	0xA8	0xA9	0xAA	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
11	0xB1	0xB2	0xB3	0xB4	0xB5	0xB6	0xB7	0xB8	0xB9	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
12	0xC1	0xC2	0xC3	0xC4	0xC5	0xC6	0xC7	0xC8	N/A						
13	0xD1	0xD2	0xD3	0xD4	0xD5	0xD6	0xD7	N/A							
14	0xE1	0xE2	0xE3	0xE4	0xE5	0xE6	0xE7	N/A							
15	0xF1	0xF2	0xF3	0xF4	0xF5	0xF6	N/A								

Wall_SNo : Codice Product Number impostato sul prodotto

Modello Video Wall 10x10: (1 ~ 100)

Numero impostato	Dati
1	0x01
2	0x02
...	...
99	0x63
100	0x64

- Ack

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/ Nak	r-CMD	Val1	Val2	Checksum
0xAA	0xFF			4	'A'	0x89	Wall_Div	

V.Wall_On : Come sopra

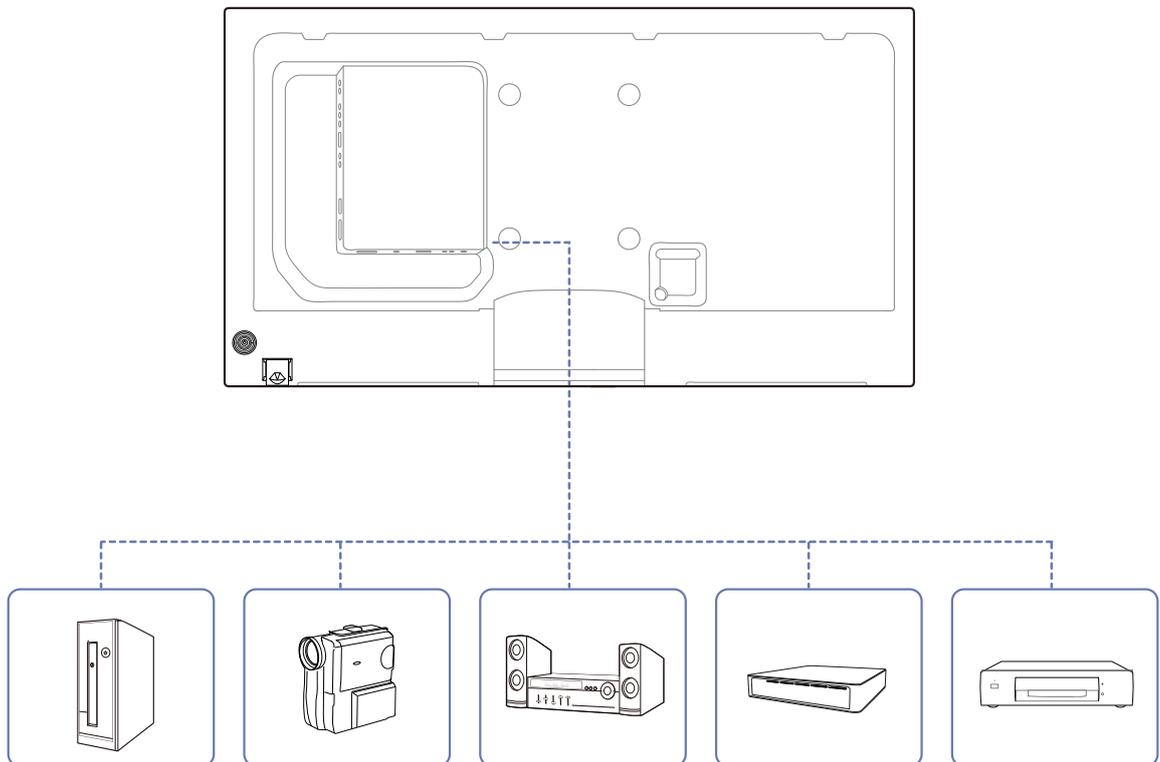
- Nak

Header	Comando	ID	Lunghezza dati	Ack/Nak	r-CMD	Val1	Checksum
0xAA	0xFF			3	'N'	0x89	

"ERR": Codice dell'errore verificatosi

2.1 Prima della connessione

Eeguire i seguenti controlli prima di connettere questo prodotto ad altri dispositivi. Tra i dispositivi che possono essere connessi al prodotto vi sono PC, videocamere, altoparlanti, STB (set top box) e lettori DVD/Blu-ray.



2.1.1 Controlli da eseguire prima della connessione

- Prima di connettere un dispositivo sorgente, leggere il manuale dell'utente fornito insieme al dispositivo. Il numero e la posizione delle porte sui dispositivi sorgente può variare a seconda del prodotto.
- Non collegare il cavo di alimentazione prima che tutte le connessioni siano state completate. Il collegamento del cavo di alimentazione durante la connessione di un dispositivo potrebbe danneggiare il prodotto.
- Controllare la tipologia delle porte sul retro del prodotto da collegare.

2.2 Connessione e uso di un PC

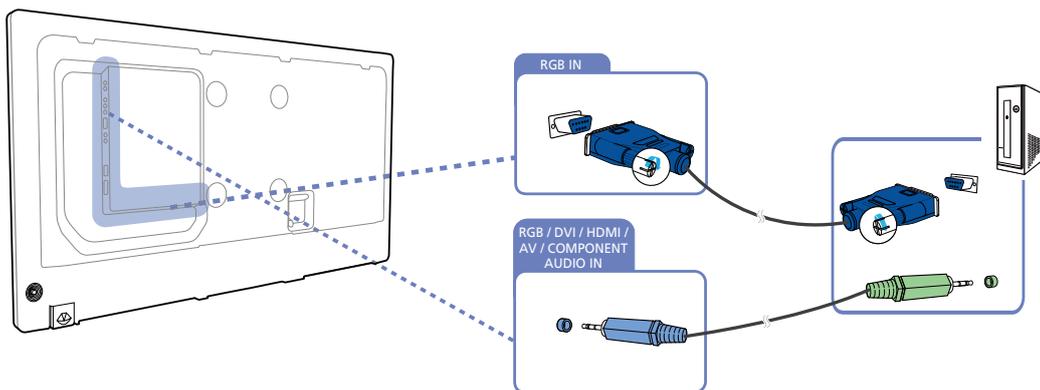
2.2.1 Connessione a un PC

- Non collegare il cavo di alimentazione prima di completare il collegamento di tutti gli altri cavi. Assicurarsi di collegare un dispositivo sorgente prima di collegare il cavo di alimentazione.
- La connessione di un PC al prodotto può avvenire in vari modi. Selezionare il metodo di connessione idoneo per il proprio PC.

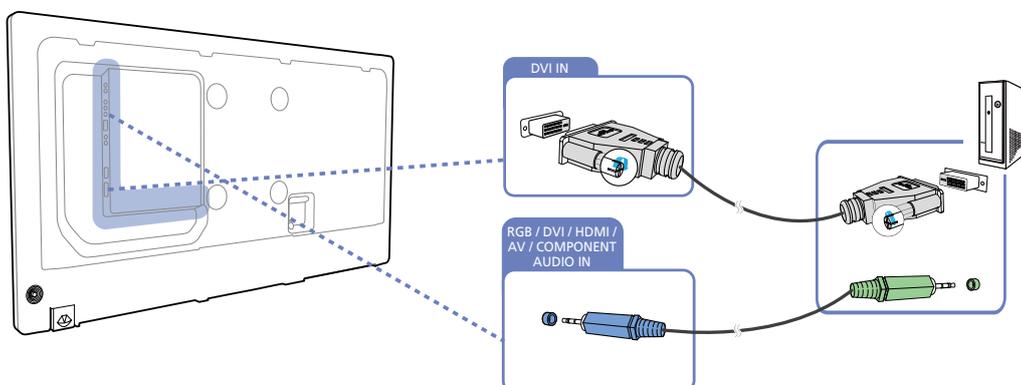


La connessione dei componenti può variare a seconda del prodotto.

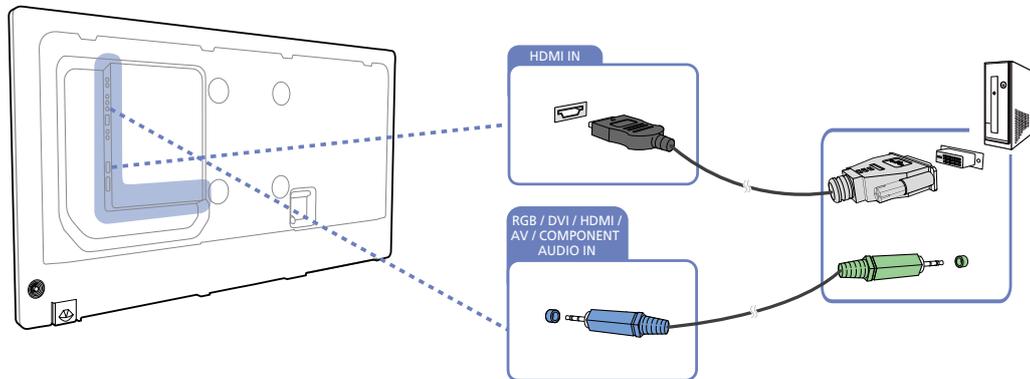
Collegamento mediante il cavo D-SUB (analogico)



Connessione mediante cavo DVI (digitale)

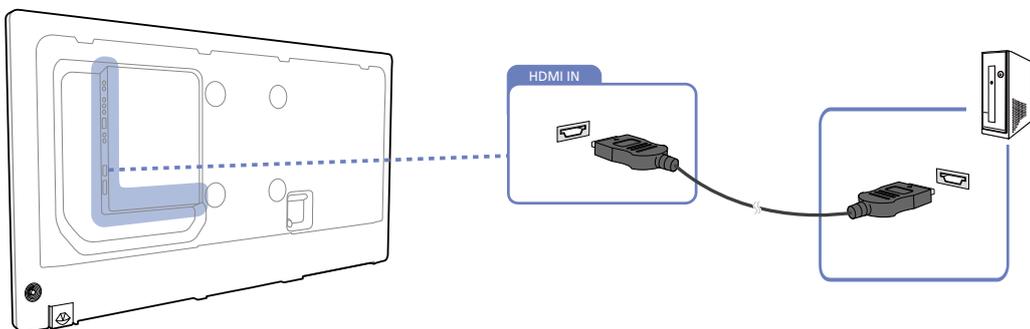


Connessione mediante cavo HDMI-DVI

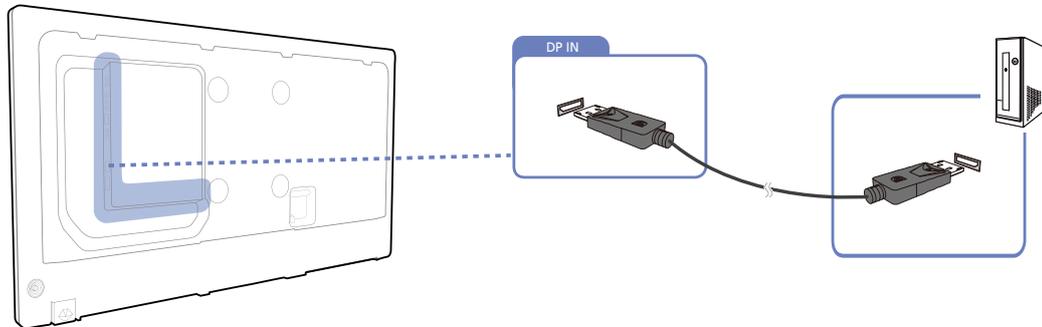


Quando si collega un PC al prodotto mediante cavo HDMI-DVI, impostare **Modifica Nome** su **DVI PC** per accedere ai contenuti audio e video memorizzati sul PC.

Collegamento mediante un cavo HDMI



Collegamento mediante un cavo DP



Precauzioni per l'utilizzo del DP

- Per incrementare la capacità di standby, il prodotto blocca la comunicazione tramite DP quando è spento o in modalità di risparmio energetico.
Se il prodotto viene spento in modalità monitor doppio o entra in modalità risparmio energetico, le modifiche alle impostazioni potrebbero non venire aggiornate. Per questo l'output a video potrebbe non essere visualizzato correttamente.
Se si presenta tale situazione, impostare **Max Power Saving** su **Off** prima di utilizzare il prodotto.
- Alcune schede grafiche non compatibili con lo standard DP potrebbero impedire la visualizzazione della schermata di avvio di Windows o del Bios quando il prodotto è in modalità risparmio energetico.
In tal caso, assicurarsi di accendere il prodotto prima di accendere il PC.

2.2.2 Modifica della risoluzione dal PC



Regolare la risoluzione e la velocità di aggiornamento nel Pannello di controllo sul PC per ottenere una qualità ottimale dell'immagine.

La mancata selezione della risoluzione ottimale può causare il degrado della qualità delle immagini sui monitor LCD-TFT.

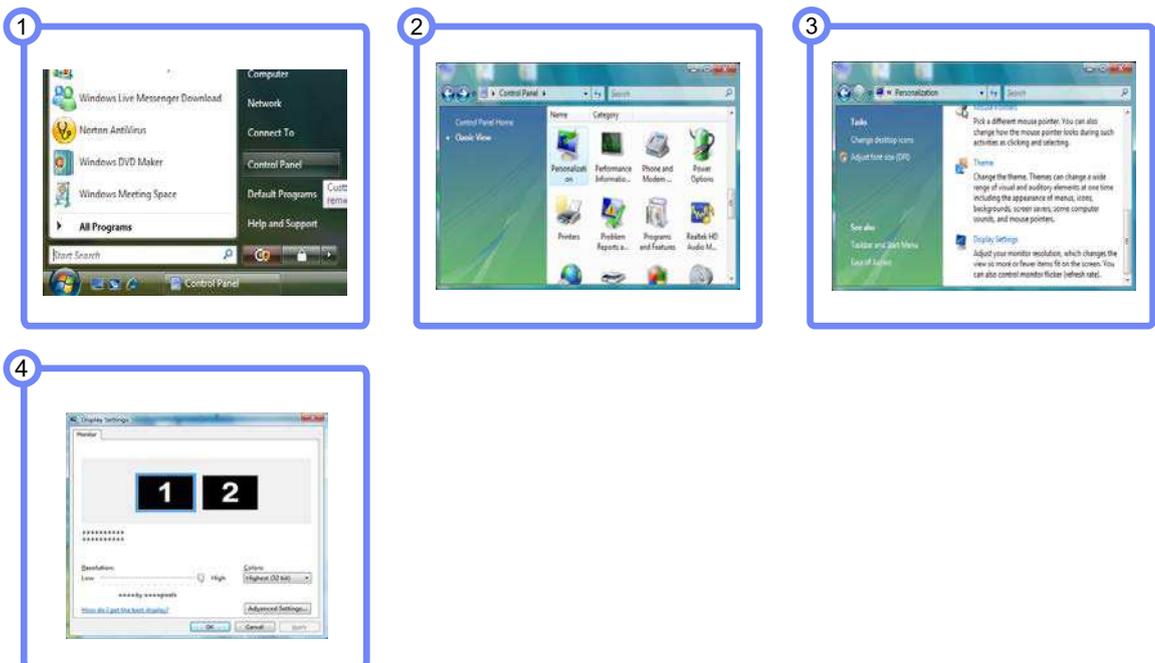
Modifica della risoluzione in Windows XP

Selezionare **Pannello di controllo** → **Schermo** → **Impostazioni** e cambiare la risoluzione.



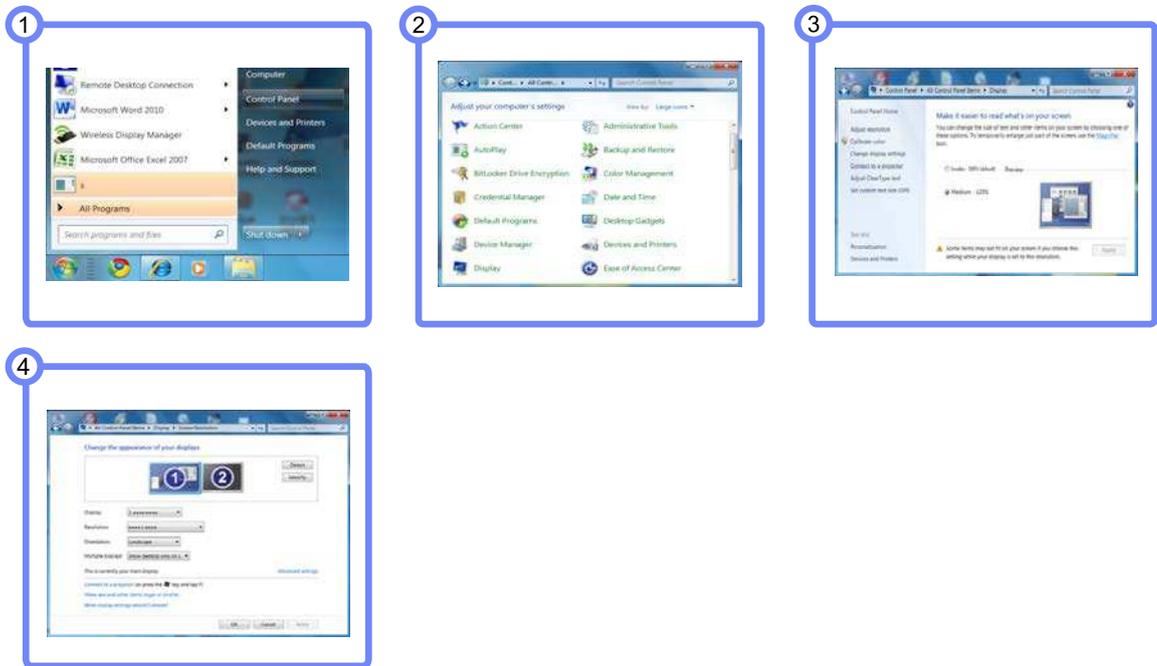
Modifica della risoluzione in Windows Vista

Cambiare la risoluzione selezionando **Pannello di controllo** → **Impostazioni personali** → **Impostazioni schermo**.



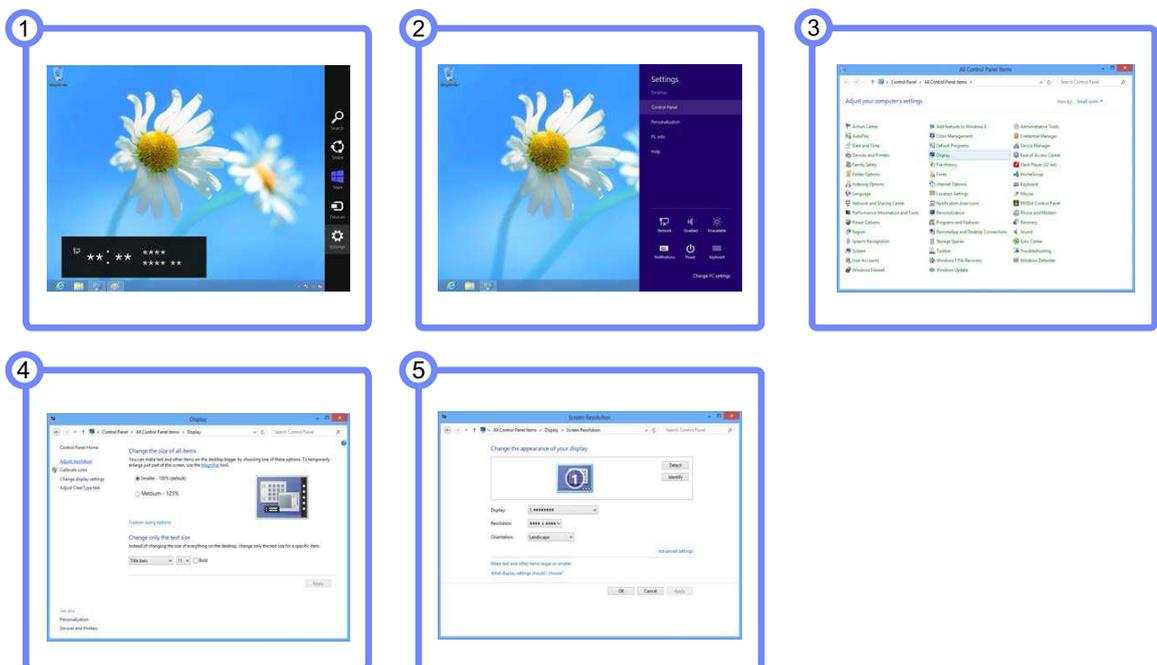
Modifica della risoluzione in Windows 7

Selezionare **Pannello di controllo** → **Schermo** → **Risoluzione schermo** e cambiare la risoluzione.

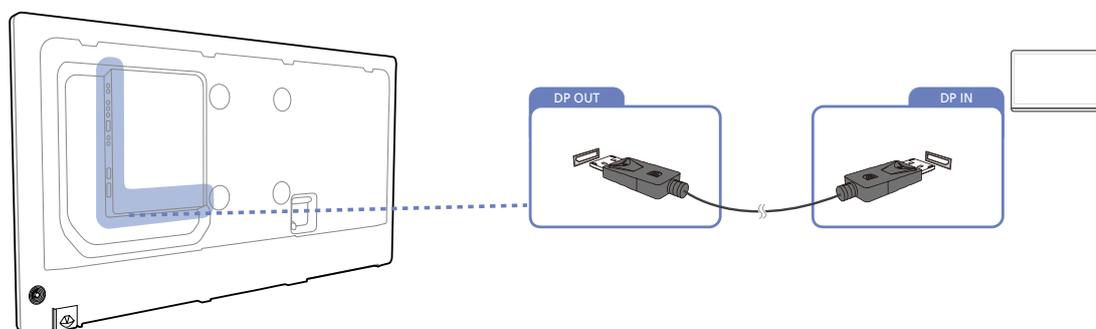


Modifica della risoluzione in Windows 8

Selezionare **Impostazioni** → **Pannello di controllo** → **Schermo** → **Risoluzione schermo** e cambiare la risoluzione.



2.3 Collegamento di un monitor esterno

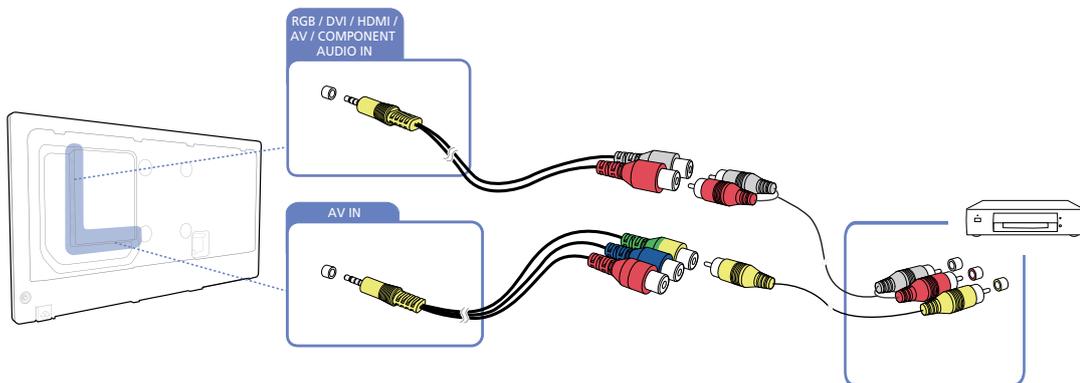


Le immagini che seguono sono fornite solo a scopo di riferimento. Le situazioni reali possono differire da quelle illustrate nelle immagini.

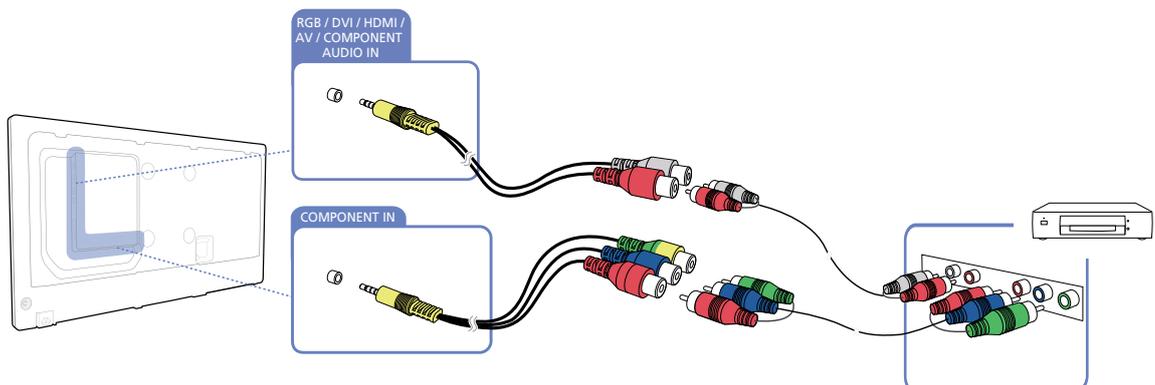
2.4 Connessione a un dispositivo video

- Non collegare il cavo di alimentazione prima di completare il collegamento di tutti gli altri cavi. Assicurarsi di collegare un dispositivo sorgente prima di collegare il cavo di alimentazione.
- E' possibile collegare un dispositivo video al prodotto mediante cavo.
 - La connessione dei componenti può variare a seconda del prodotto.
 - Dopo il collegamento di un dispositivo sorgente, premere il pulsante **SOURCE** sul telecomando e selezionare il dispositivo sorgente collegato.

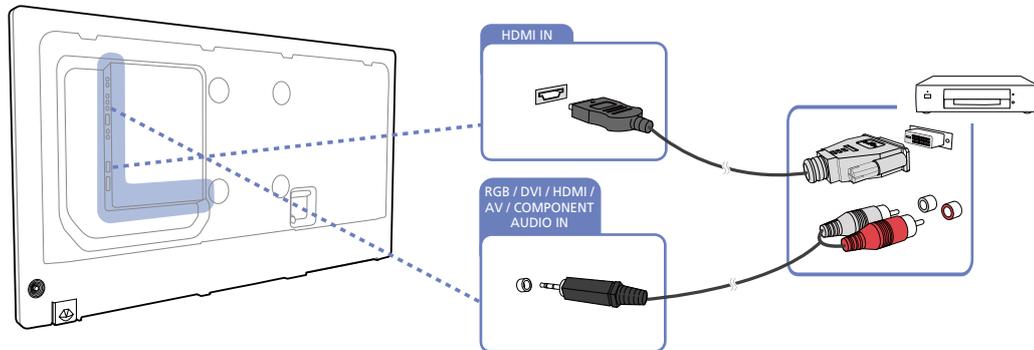
2.4.1 Connessione mediante cavo AV



2.4.2 Collegamento mediante il cavo componente

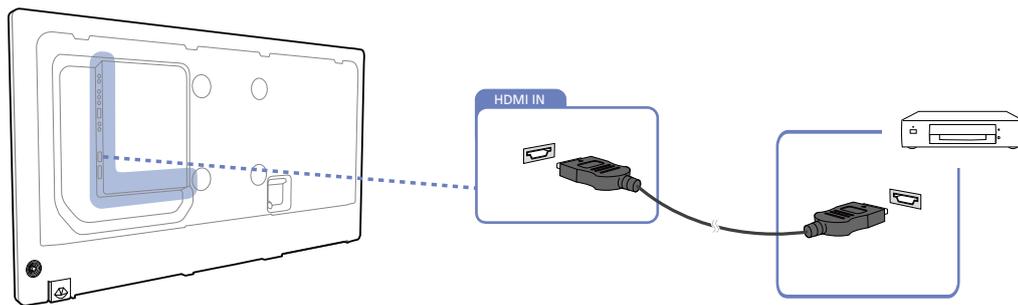


2.4.3 Connessione mediante cavo HDMI-DVI



- L'audio risulterà disattivato se il prodotto è connesso al dispositivo video mediante cavo HDMI-DVI. Per risolvere questo inconveniente, collegare un ulteriore cavo audio alle porte audio del prodotto e del dispositivo video. Quando si collega un dispositivo video al prodotto mediante cavo HDMI-DVI, impostare **Modifica Nome** su **Dispositivi DVI** per accedere ai contenuti audio e video memorizzati sul dispositivo.
- Le risoluzioni supportate includono 1080p (50/60Hz), 720p (50/60Hz), 480p e 576p.

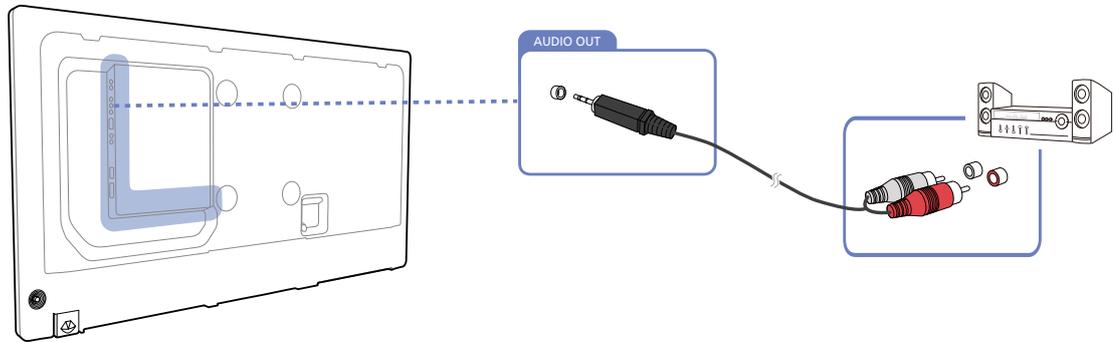
2.4.4 Collegamento mediante un cavo HDMI



Utilizzo di un cavo HDMI o di un cavo HDMI-DVI (fino a 1080p)

- Per una qualità audio e video migliore, collegare il prodotto a un dispositivo digitale mediante un cavo HDMI.
- Un cavo HDMI supporta segnali audio e video digitali e non richiede un cavo audio.
 - Per collegare il prodotto a un dispositivo digitale che non supporta un'uscita HDMI, utilizzare un cavo HDMI/DVI e cavi audio.
- Qualora al prodotto venga collegato un dispositivo esterno che utilizza una versione di HDMI precedente, l'immagine potrebbe non essere visualizzata correttamente, o non essere visualizzata affatto, oppure l'audio potrebbe non funzionare. Se si verifica un problema di questo tipo, chiedere al produttore del dispositivo esterno informazioni sulla versione di HDMI e, se obsoleta, richiederne una versione aggiornata.
- Assicurarsi di utilizzare un cavo HDMI con uno spessore di 14 mm o minore.
- Assicurarsi di acquistare un cavo HDMI certificato. In caso contrario, l'immagine potrebbe non essere visualizzata o verificarsi un errore di collegamento.
- Si consiglia di utilizzare un cavo HDMI rapido di base oppure uno con Ethernet. Su questo prodotto non è supportata la funzione Ethernet tramite HDMI.

2.4.5 Collegamento a un sistema audio



2.5 Collegamento al modulo PC (venduto separatamente)

2.5.1 MagicInfo

Per utilizzare **MagicInfo**, è necessario collegare un modulo PC al prodotto.



Per dettagli su come collegare un modulo PC, fare riferimento al manuale di istruzioni del modulo PC.



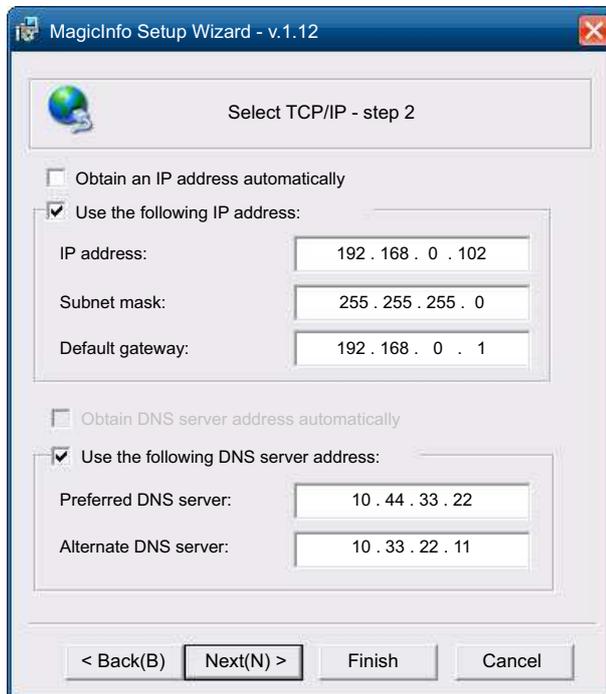
- Per modificare le impostazioni di MagicInfo, eseguire "MagicInfoSetupWizard" sul desktop.
- Per i dettagli su come utilizzare **MagicInfo**, fare riferimento al DVD fornito con il modulo PC.
- Le informazioni in questa sezione sono soggette a modifiche senza preavviso per il miglioramento della qualità.
- In caso di problemi derivanti dal passaggio a un sistema operativo più vecchio sul modulo PC, o dall'installazione di un sistema operativo differente, o ancora di problemi derivanti dall'installazione di software non compatibile con il sistema operativo fornito gli utenti non potranno usufruire del supporto tecnico. Potrebbe quindi essere richiesto un pagamento per l'intervento di un tecnico. Inoltre, non sarà possibile disporre di alcun cambio del prodotto, né usufruire del rimborso.

Inserimento della modalità MagicInfo

- 1 Dopo aver installato e collegato il modulo PC al prodotto, accendere quest'ultimo.
- 2 Premere il tasto **SOURCE** sul telecomando e selezionare **Modulo plug-in**.
- 3 Selezionare l'applicazione predefinita che si desidera eseguire quando viene avviato MagicInfo.



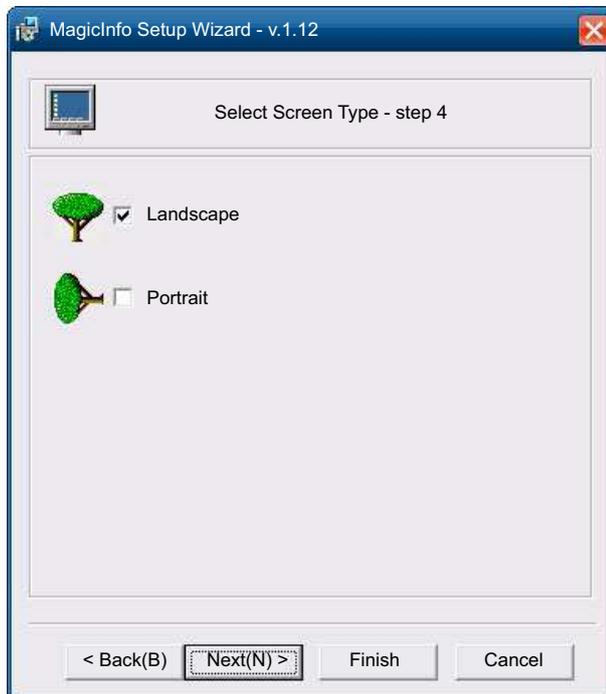
- 4 Immettere le informazioni relative all'IP.



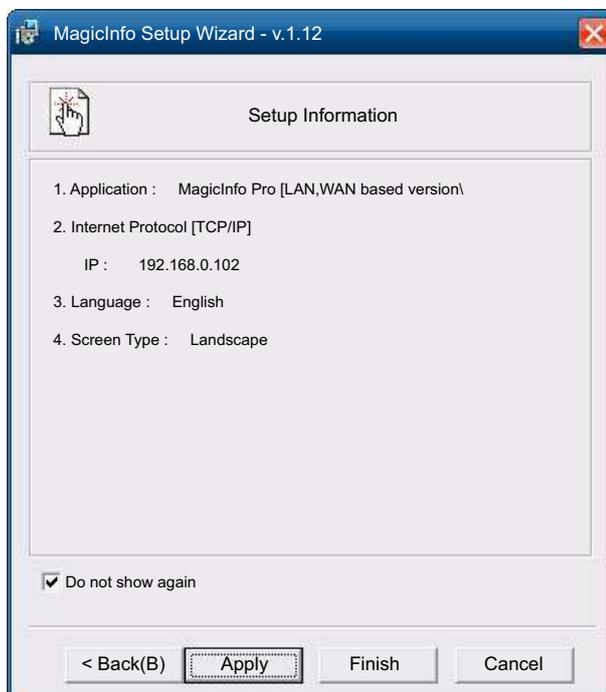
- 5 Selezionare una lingua. La lingua predefinita è l'inglese.



- 6 Selezionare una modalità di visualizzazione.



- 7 Verificare attentamente le impostazioni appena configurate.



-  Se l'icona di esecuzione non viene visualizzata, fare doppio clic sull'icona **MagicInfo** sul desktop. L'icona verrà visualizzata nella parte inferiore a destra della schermata.

2.6 Modifica della sorgente di ingresso

2.6.1 Sorgente

 MENU [] → **Supporto** → **Pag. iniz. contenuti** → **Sorgente** → ENTER []

Sorgente consente di selezionare una varietà di dispositivi sorgente e di modificarne i nomi.

Sorgente

E' possibile visualizzare la schermata di un dispositivo sorgente connesso al prodotto. In Elenco sorgenti selezionare la sorgente della quale visualizzare la schermata.



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



La sorgente di ingresso può essere modificata anche utilizzando il tasto **SOURCE** del telecomando.



Lo schermo potrebbe riprodurre le immagini in modo anomalo se viene selezionata una sorgente non corretta per il dispositivo sorgente verso il quale eseguire la conversione.

Uso di MDC

MDC (Multiple Display Control) è un'applicazione che permette di controllare facilmente e simultaneamente più dispositivi di visualizzazione mediante PC.

3.1 Configurazione delle impostazioni Controllo multi-schermo

 MENU [M] → Sistema → Controllo multi-schermo → ENTER [↵]

Assegnare un ID individuale al prodotto.

3.1.1 Configurazione delle impostazioni Controllo multi-schermo

- **Imp ID**

Assegnare un ID a un apparecchio. (Gamma: 0~99)

Premere ▲ o ▼ per selezionare un numero, quindi premere [↵].

- **Imm ID**

Digitare il numero ID del prodotto collegato al cavo di ingresso per la ricezione del segnale.

Digitare il numero che si desidera assegnare mediante i tasti numerici del telecomando.

- **Connessione MDC**

Selezionare un metodo per eseguire il collegamento a MDC per ricevere il segnale MDC.

- **RS232C MDC**

Comunicare con MDC tramite il cavo stereo RS232C.

- **RJ45 MDC**

Comunicare con MDC tramite il cavo RJ45.

- **Daisy Chain DisplayPort**

Per visualizzare l'input video [DP IN] tramite la porta di output [DP OUT], selezionare un metodo di collegamento dei dispositivi da Single Stream Transport (SST) e Multi Stream Transport (MST).

- **Clona:** Nella modalità di output Single Stream Transport (SST), viene visualizzato lo stesso output a video su due display collegati.



- Se viene selezionata la modalità **Clona**, il PC riconosce i due display come un unico monitor.

- La modalità **Clona** viene attivata se la sorgente di input è un input digitale differente da **Porta display**, come **DVI**, **HDMI**, **MagicInfo** o PIM.

- **Espandi:** Nella modalità Multi Stream Transport (SST), viene visualizzato un differente output a video su due display collegati.



- Se viene selezionata l'opzione **Espandi**, il PC riconosce i due display come monitor distinti.

- La modalità funziona solo su un PC che supporta DisplayPort 1.2 MST.

- Per i display a risoluzione Full HD (1920x1080), è possibile collegare un massimo di quattro display.

3.2 Installazione/Disinstallazione programma MDC

3.2.1 Installazione

- 1 Inserire il CD di installazione nel lettore CD-ROM.
- 2 Cliccare sul programma di installazione **MDC Unified**.
 -  Se una finestra di installazione del software non viene visualizzata sullo schermo principale, installare il software usando il file eseguibile **MDC Unified** contenuto nella cartella MDC del CD.
- 3 Selezionare una lingua per l'installazione. Successivamente, fare clic su "OK".
- 4 Quando viene visualizzata la schermata "Welcome to the Install Shield Wizard for MDC_Unified", fare clic su "Next".
- 5 Alla comparsa della finestra "Licence Agreement", selezionare "I accept the terms in the licence agreement" e cliccare su "Next".
- 6 Nella finestra "Customer Information" visualizzata, compilare tutti i campi di informazione e cliccare su "Next".
- 7 Nella finestra "Destination Folder" visualizzata, selezionare il percorso alla cartella nella quale si desidera installare il programma e cliccare su "Next".
 -  Se la posizione della cartella non è specificata, il programma verrà installato nella posizione predefinita.
- 8 Nella finestra ""Ready to Install the program"" visualizzata, verificare il percorso per l'installazione del programma e cliccare su "Install".
- 9 Verrà visualizzato l'andamento del processo di installazione.
- 10 Cliccare su "Finish" nella finestra "InstallShield Wizard Complete" visualizzata.
 -  Selezionare "Launch MDC Unified" e cliccare su "Finish" per eseguire il programma MDC immediatamente.
- 11 Al termine dell'installazione, sul desktop verrà creata l'icona **MDC Unified**.
 - 
 - L'icona MDC potrebbe non essere visualizzata a seconda del PC o delle specifiche del prodotto.
 - Se l'icona dell'eseguibile non compare, premere F5.

3.2.2 Disinstallazione

- 1 Selezionare **Impostazioni > Pannello di controllo** nel menu **Start**, quindi cliccare su **Installazione applicazioni**.
- 2 Selezionare **MDC Unified** dall'elenco e fare clic su **Cambia/Rimuovi**.
 -  L'installazione MDC può essere influenzata dalla scheda grafica, dalla scheda madre e dalle condizioni di rete.

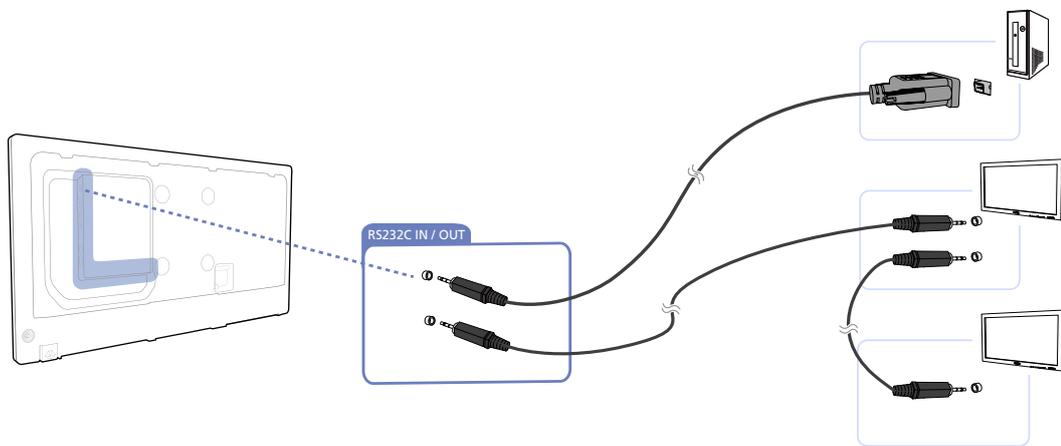
3.3 Che cos'è MDC?

"MDC" (Multiple Display Control) è un'applicazione che consente di controllare facilmente e simultaneamente più dispositivi di visualizzazione mediante un PC.

3.3.1 Collegamento a MDC

Utilizzo di MDC tramite RS-232C (standard di comunicazione dei dati seriali)

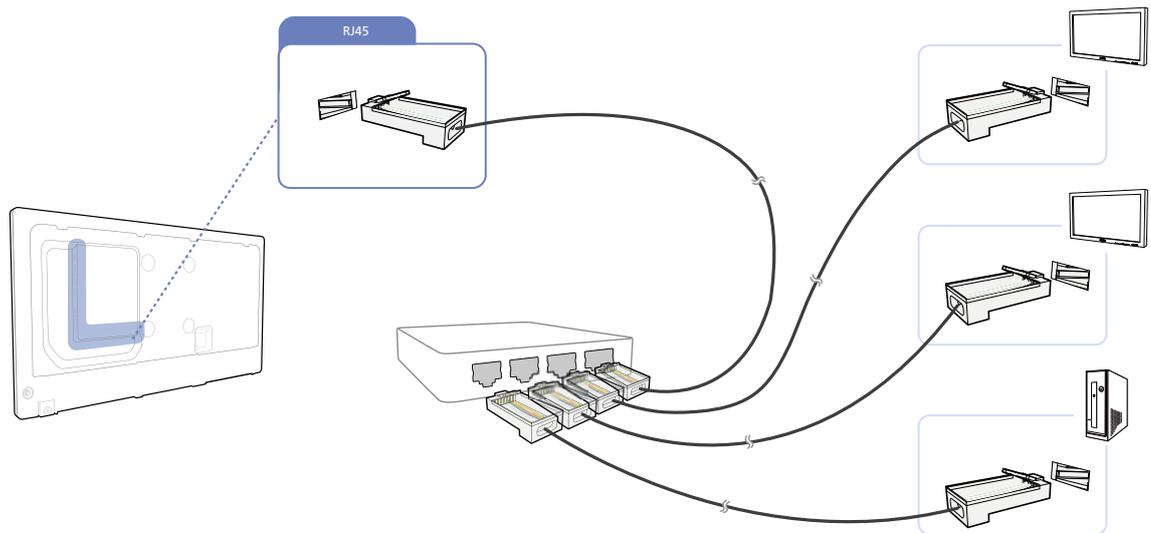
È necessario collegare un cavo seriale RS-232C alle porte seriali del PC e del monitor.



Utilizzo di MDC tramite Ethernet

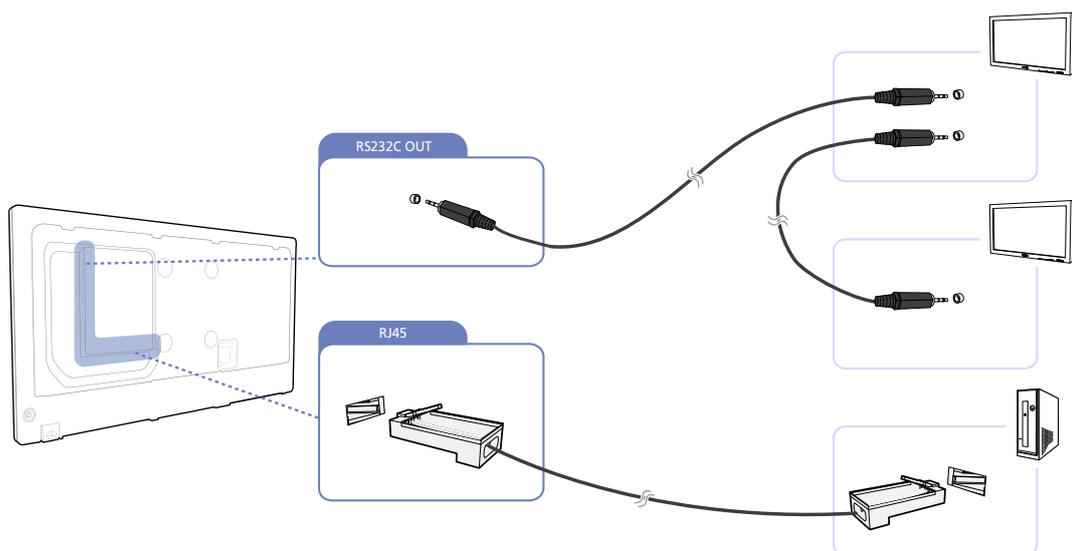
Immettere l'IP per il dispositivo di visualizzazione principale e collegare il dispositivo al PC. È possibile collegare un dispositivo di visualizzazione a un altro mediante un cavo seriale RS-232C.

Collegamento mediante un cavo LAN diretto



È possibile collegare più prodotti mediante la porta [RJ45] sul prodotto e le porte LAN sull'HUB.

Collegamento mediante un cavo LAN incrociato



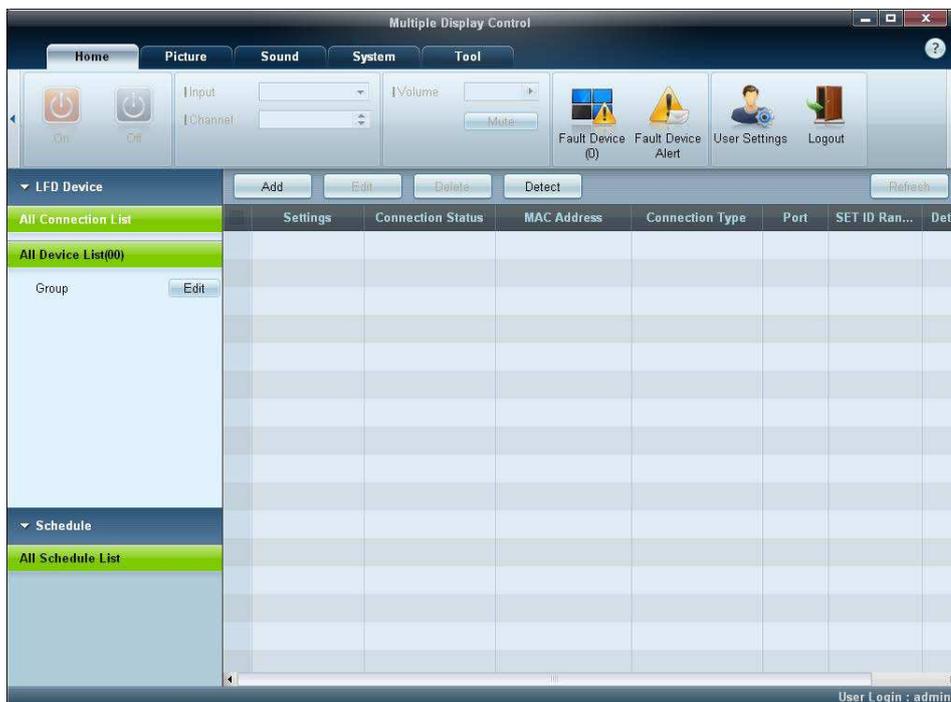
È possibile collegare più prodotti mediante la porta [RS232C IN / OUT] sul prodotto.

3.3.2 Gestione della connessione

La gestione della connessione include l'**elenco delle connessioni** e le **opzioni di modifica dell'elenco delle connessioni**.

Elenco delle connessioni – L'elenco delle connessioni mostra i dettagli di connessione, quali le impostazioni di connessione (IP/COM, numero di porta, MAC e **Connection Type**), lo stato della connessione, **Set ID Range** e i dispositivi rilevati. Ogni connessione può contenere fino a un massimo di 100 dispositivi connessi tramite un collegamento a margherita seriale. Tutti gli LFD rilevati in una connessione vengono visualizzati nell'elenco dei dispositivi, in cui l'utente può creare gruppi e inviare comandi ai dispositivi rilevati.

Opzioni di modifica dell'elenco delle connessioni – Le opzioni di modifica della connessione includono **Add**, **Edit**, **Delete** e **Refresh**.



3.3.3 User Login

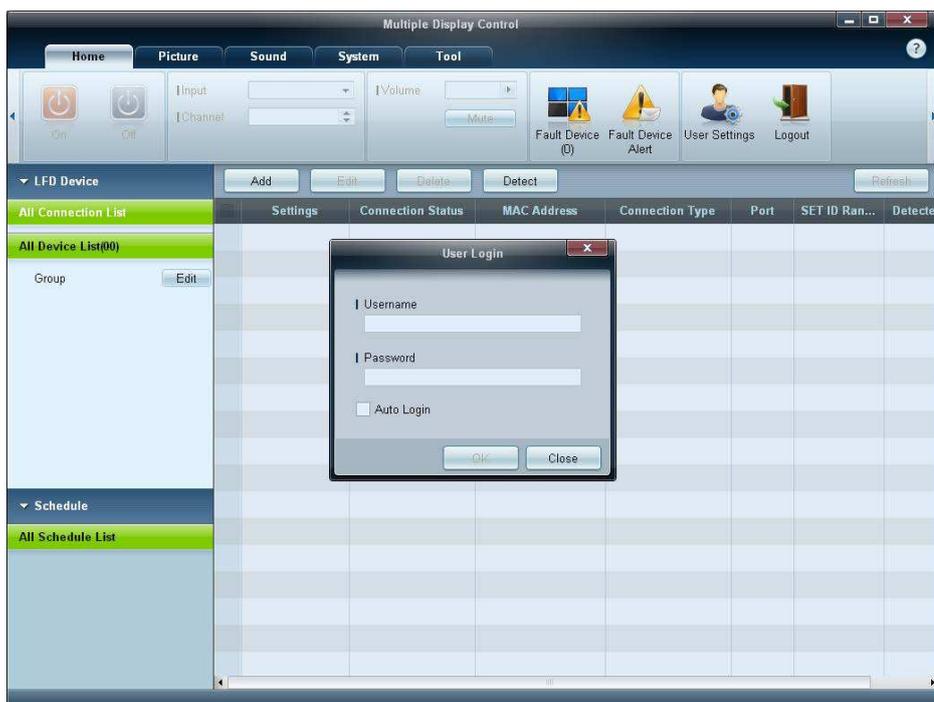
All'avvio del programma viene visualizzata la finestra per l'accesso utente.

L'ID (**User Login:** "admin") e la password (**password:** "admin") per l'accesso iniziale sono impostati su "admin".

- Dopo aver effettuato il primo accesso, assicurarsi di cambiare la password per garantire un'adeguata protezione.
- Per cambiare la password, andare in **Home > User Settings**.

Una volta effettuato l'accesso, viene visualizzata la scritta [**User Login:** "admin"] nella parte inferiore destra del programma.

Per effettuare automaticamente l'accesso al riavvio del programma, selezionare la casella di controllo **Auto Login** nella finestra **User Login**.

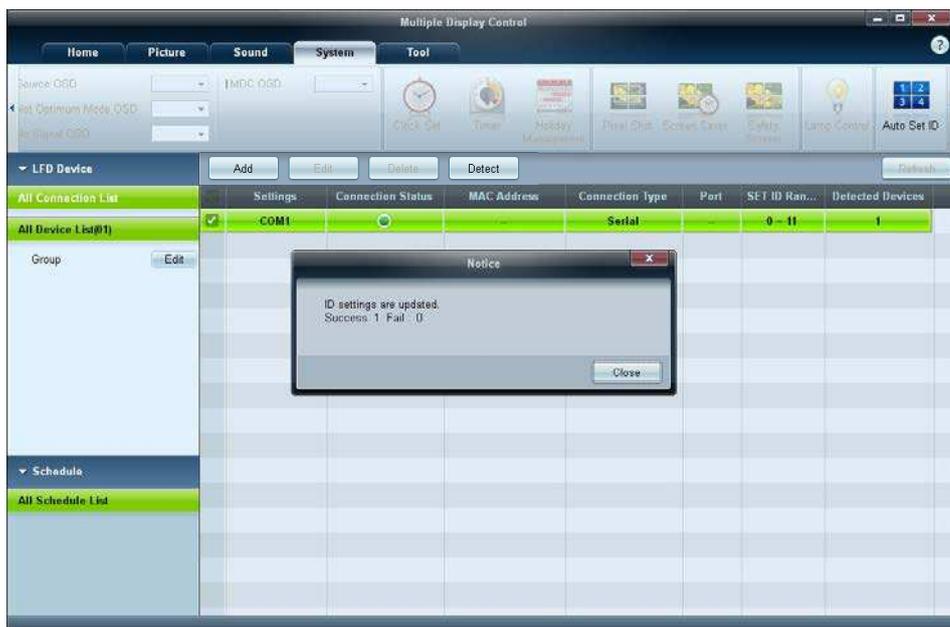


3.3.4 Auto Set ID

La funzione **Auto Set ID** assegna un ID set a tutti gli LFD connessi tramite un collegamento a margherita e appartenenti a una connessione selezionata. Una connessione può contenere fino a un massimo di 100 LFD. L'ID set viene assegnato in maniera sequenziale nel collegamento a margherita, da 1 a 99 per concludere con l'ID set 0.



L'ID relativo al centesimo e ultimo LFD è impostato su 0.

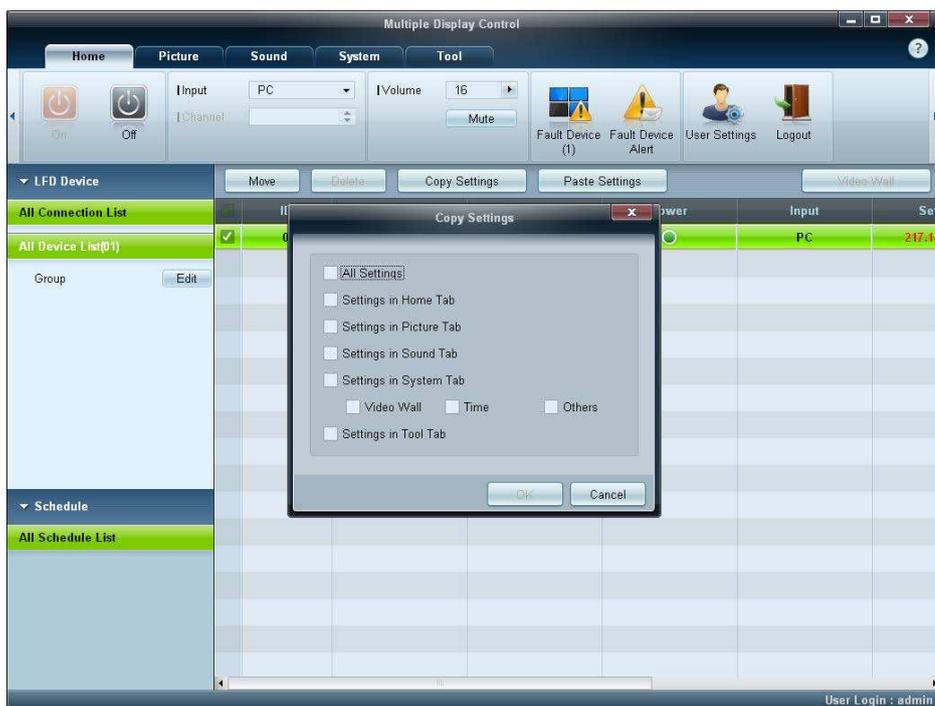


3.3.5 Clonazione

Mediante la funzione di clonazione, è possibile copiare le impostazioni di un LFD e applicarle a più LFD selezionati. Per la clonazione, è possibile selezionare le categorie di una specifica scheda o quelle di tutte le schede, utilizzando la finestra per le opzioni delle impostazioni di copia.

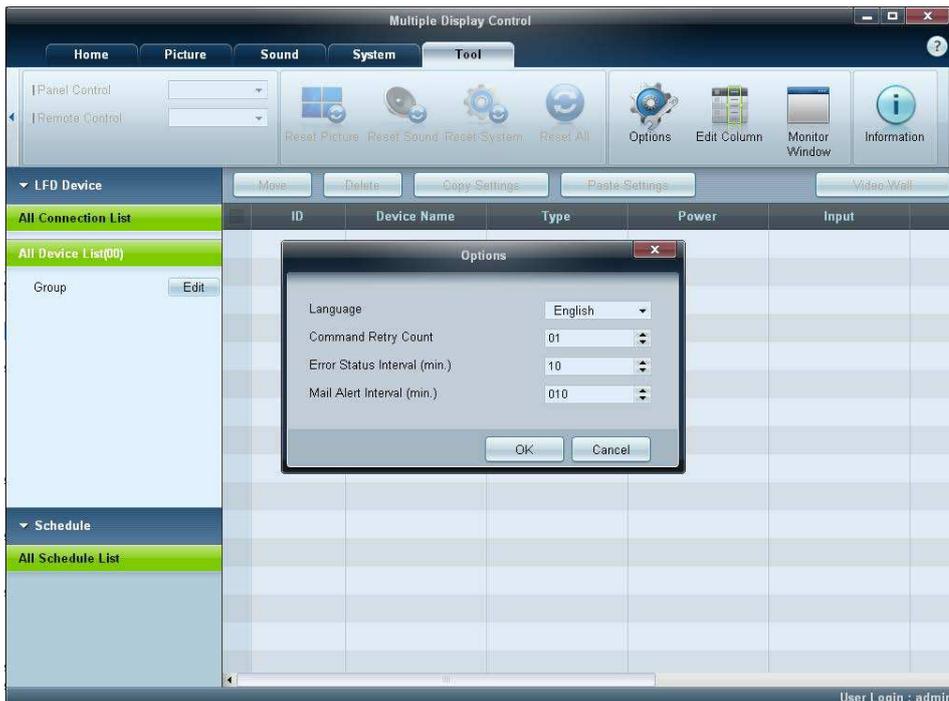


Per eliminare le impostazioni configurate, fare clic sul pulsante **Paste Settings**.



3.3.6 Comando per nuovo tentativo

Questa funzione viene utilizzata per specificare il numero massimo di nuovi tentativi effettuati sul comando MDC in caso di mancata risposta o di risposta corrotta da parte di un LFD. È possibile impostare il valore per il conteggio dei nuovi tentativi mediante la finestra delle opzioni di MDC. Il valore per il conteggio dei nuovi tentativi deve essere compreso tra 1 e 10; il valore predefinito è 1.



3.3.7 Guida introduttiva MDC

1 Per avviare il programma, fare clic su **Start** → **Programmi** → **Samsung** → **MDC Unified**.

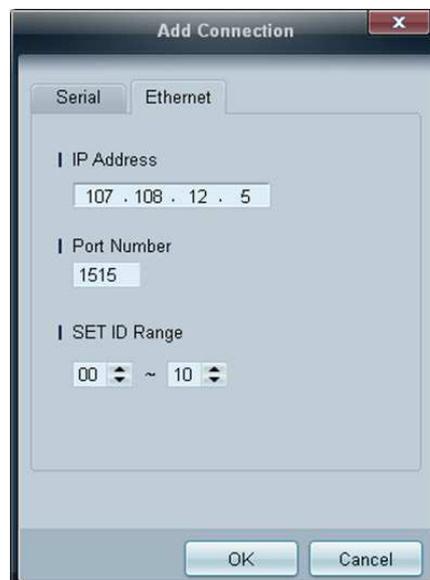
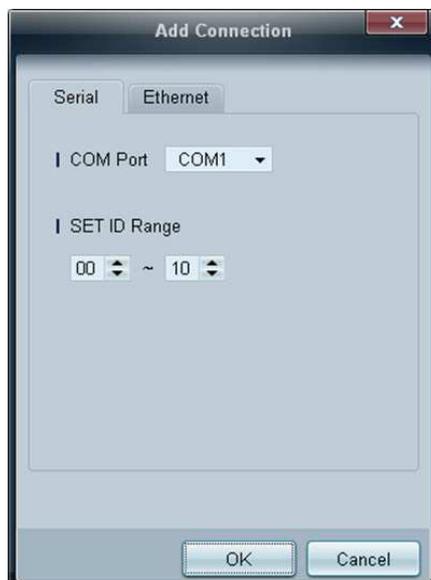
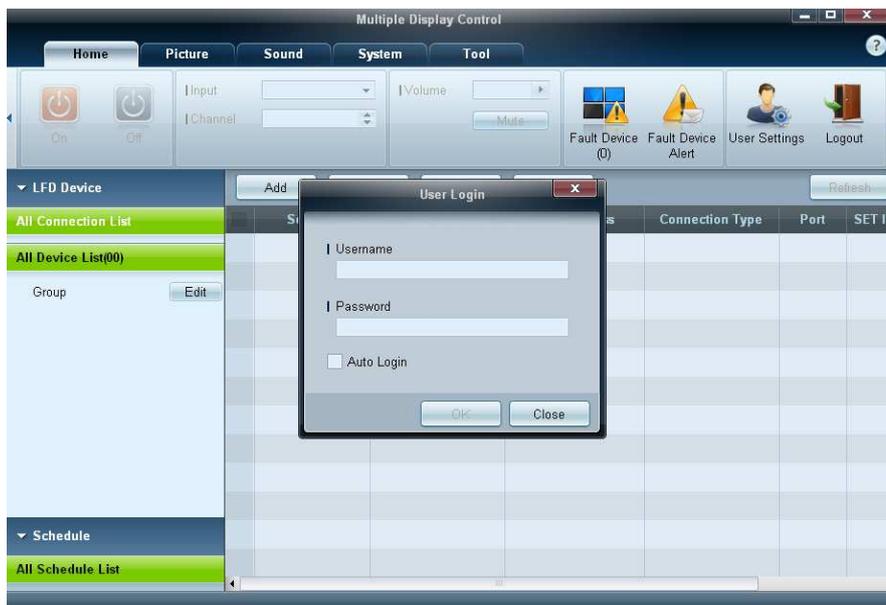
Una volta avviato il programma MDC, viene visualizzata la finestra di accesso. Immettere l'ID utente e la password.

- L'ID utente e la password predefiniti sono "admin".
- Assicurarsi di cambiare la password dopo il primo accesso.

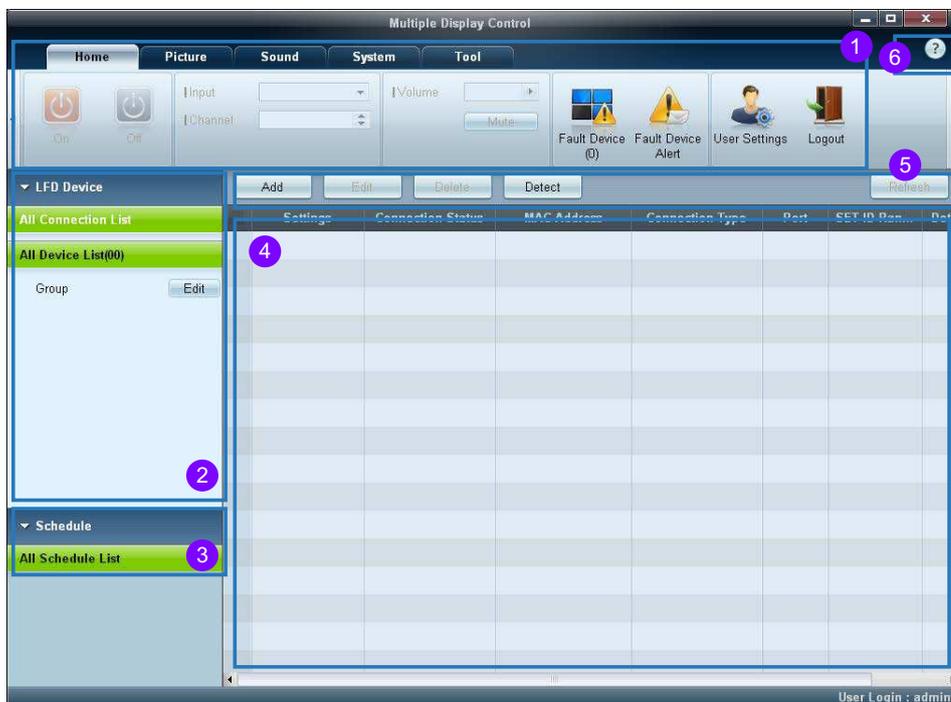
2 Fare clic su **Add** per aggiungere un dispositivo di visualizzazione.

SET ID Range: consente di selezionare l'intervallo dell'ID assegnato specificatamente a un monitor.

- Se il collegamento è stabilito tramite cavo RS-232C, accedere a **Serial** e specificare il valore di **COM Port**.
- Se il collegamento è stabilito tramite **Ethernet**, immettere l'IP del dispositivo di visualizzazione.



3.3.8 Layout della schermata principale



1 Barra dei menu	Consente di modificare lo stato del dispositivo di visualizzazione o le proprietà del programma.
2 Categoria dispositivo	Consente di visualizzare un elenco di dispositivi di visualizzazione collegati o di gruppi di dispositivi.
3 Categoria programmazione	Consente di visualizzare un elenco di programmazioni per i dispositivi di visualizzazione.
4 Elenco dei set	Consente di selezionare il dispositivo di visualizzazione da regolare.
5 Modifica dell'elenco dei set	Consente di aggiungere, modificare, raggruppare o eliminare i set.
6 Guida in linea	Consente di visualizzare la Guida in linea del programma.

3.3.9 Menu

È possibile accendere o spegnere un dispositivo selezionato oppure modificarne la sorgente di ingresso o il volume.

Selezionare i dispositivi di visualizzazione dall'elenco dei set, quindi selezionare la scheda **Home**.



1 Home

Consente di selezionare un elemento e di modificare le corrispondenti impostazioni.

Pulsante di alimentazione

- **On** : consente di accendere uno schermo selezionato.
- **Off**: consente di spegnere uno schermo selezionato.

Input

- Sorgente di ingresso: consente di modificare la sorgente di ingresso.
 - ▣ Le sorgenti di ingresso disponibili possono variare in base ai modelli dei dispositivi di visualizzazione.
 - ▣ È possibile modificare la sorgente di ingresso solo per schermi accesi.
- **Channel** : consente di cambiare il canale.
 - ▣ È possibile cambiare il canale TV utilizzando i pulsanti freccia in su o in giù.
 - ▣ È possibile cambiare il canale solo quando la sorgente di ingresso è impostata su **TV**.
 - ▣ È possibile selezionare solo i canali registrati.
 - ▣ Applicabile solamente ai modelli che supportano i TV.

2 Volume



 È possibile modificare il volume o disattivare l'audio solo se gli schermi sono accesi.

Volume

- È possibile regolare il volume utilizzando la barra del dispositivo di scorrimento nella gamma compresa tra 0 e 100.

Consente di regolare il volume dello schermo selezionato.

Mute

- Consente di attivare o disattivare la funzione **Mute** per uno schermo selezionato.

La funzione **Mute** verrà disattivata automaticamente se l'opzione **Volume** viene regolata quando la funzione **Mute** è attiva.

3 Alert



Fault Device

- Questo menu mostra un elenco di dispositivi di visualizzazione contenenti i seguenti errori: errore di funzionamento della ventola, errore relativo alla temperatura, errore nel sensore per il rilevamento della luminosità o nella lampada.

Selezionare un dispositivo di visualizzazione dall'elenco. Verrà attivato il pulsante **Repair**. Fare clic sul pulsante di aggiornamento per aggiornare lo stato di errore del dispositivo di visualizzazione. Il dispositivo di visualizzazione recuperato verrà visualizzato in **Fault Device List**.

- **Fault Device Alert**

- Il dispositivo di visualizzazione in cui è stato rilevato un errore verrà segnalato tramite e-mail. Compilare tutti i campi obbligatori. Verranno attivati i pulsanti **Test** e **OK**. Assicurarsi di aver immesso le informazioni relative al campo **Sender** e di aver immesso nel campo **Recipient** almeno un elemento.

- **4 User Login**



User Settings

- Consente di aggiungere, eliminare o modificare le informazioni d'accesso.

Logout

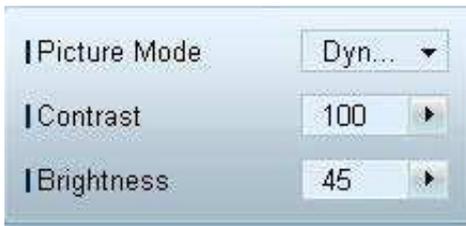
- Per disconnettersi dall'account utente, procedere come illustrato di seguito.
- Fare clic su **Logout**. Viene visualizzato il messaggio "**Do you want to log admin out?**".
- Fare clic su **Yes**. Viene visualizzata la finestra per l'accesso utente.
- Se non si desidera effettuare l'accesso, fare clic su **Close**. Il programma viene chiuso.



Se si chiude il programma mediante **Logout**, la finestra di accesso in cui viene richiesto di immettere le informazioni dell'utente verrà visualizzata anche se la casella di controllo **Auto Login** è selezionata.

3.3.10 Regolazione dello schermo

Impostazioni personalizzate



- È possibile regolare le impostazioni dello schermo (contrasto, luminosità e così via).
- Selezionare i dispositivi di visualizzazione dall'elenco dei set, quindi selezionare la scheda **Picture**.
- Consente di selezionare un elemento e di modificare le corrispondenti impostazioni dello schermo.

Picture Mode

- Consente di regolare la funzione Modalità immagine del dispositivo di visualizzazione selezionato.

Contrast

- Consente di regolare il contrasto del dispositivo di visualizzazione selezionato.

Brightness

- Consente di regolare la luminosità del dispositivo di visualizzazione selezionato.

Color

Consente di selezionare un elemento e di modificare le corrispondenti impostazioni dello schermo.



- Le opzioni **Color** e **Tint** non sono disponibili se la sorgente di ingresso è impostata su **PC**.
- Le opzioni **Color**, **Tint**, **Color Tone**, **Color Temp**, **Red**, **Green**, **Blue** e **PC Screen Adjustment** non sono disponibili se vengono selezionati sia **PC Source** sia **Video Source**.

Color

- Consente di regolare i colori del dispositivo di visualizzazione selezionato.

Tint (G/R)

- Consente di regolare la tinta del dispositivo di visualizzazione selezionato.

Color Tone

- Consente di regolare il tono del colore sfondo del dispositivo di visualizzazione selezionato.

Color Temp

- Consente di regolare la temperatura colore per il dispositivo di visualizzazione selezionato.

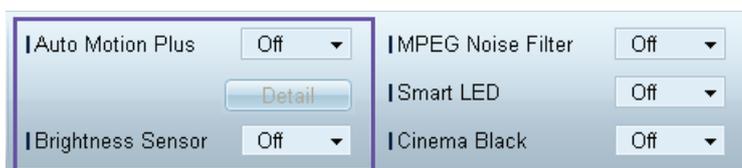


Questa opzione viene attivata se la funzione **Color Tone** è impostata su **Off**.

HDMI Black Level

- Consente di regolare la funzione **HDMI Black Level** del dispositivo di visualizzazione selezionato.

Opzioni



Auto Motion Plus

È possibile utilizzare questa opzione per visualizzare immagini dinamiche.

- **Off**: consente di disattivare la funzione **Auto Motion Plus**.
- **Clear**: consente di impostare il livello della funzione **Auto Motion Plus** su chiaro. Questa modalità è adatta alla visualizzazione di immagini vivide.
- **Standard**: consente di impostare il livello della funzione **Auto Motion Plus** su standard.
- **Smooth**: consente di impostare il livello della funzione **Auto Motion Plus** su fluido. Questa modalità è adatta alla visualizzazione di immagini fluide.
- **Custom**: consente di personalizzare il livello di immagini residue o di sfarfallio sullo schermo.
- **Demo**: questa funzione consente di illustrare la tecnologia di **Auto Motion Plus**. È possibile visualizzare un'anteprima del risultato in seguito alla modifica della modalità sul lato sinistro della finestra.



La funzione **Auto Motion Plus** potrebbe non essere disponibile in base al prodotto.

- **Detail**: Consente di visualizzare informazioni dettagliate sul dispositivo di visualizzazione selezionato.

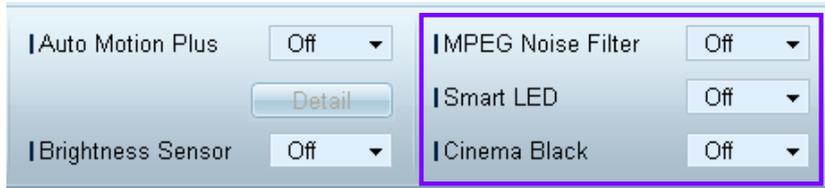
Brightness Sensor

Consente di attivare o disattivare la funzione **Brightness Sensor** del dispositivo di visualizzazione selezionato.

Tale funzione **Brightness Sensor** rileva l'intensità della luce ambientale e regola di conseguenza la luminosità dello schermo.



La funzione **Brightness Sensor** potrebbe non essere disponibile in base al prodotto.



MPEG Noise Filter

Riduce il disturbo MPEG al fine di fornire una migliore qualità dell'immagine.

- **Off / Low / Medium / High / Auto**

Smart LED

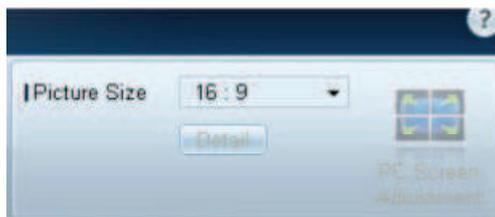
Consente di controllare la retroilluminazione LED per aumentare al massimo la nitidezza dell'immagine.

Cinema Black

Nella modalità Film, questa funzione oscura la zona superiore e quella inferiore dell'immagine video, offrendo così all'utente un'esperienza di visualizzazione più coinvolgente.

- **Off:** consente di disattivare la funzione **Cinema Black**.
- **On:** consente di regolare l'oscuramento della zona superiore e inferiore dello schermo in base al video.

Dimensione



Picture Size

Consente di regolare la dimensione dello schermo del dispositivo di visualizzazione selezionato.

La voce **Detail** verrà disattivata se la funzione **Picture Size** è impostata su una modalità che non supporta la configurazione dettagliata.

È possibile utilizzare i pulsanti -/+ per regolare lo **Zoom**.

È possibile riposizionare lo schermo utilizzando i pulsanti su/giù/sinistra/destra.

Detail

È possibile visualizzare i dettagli della dimensione dello schermo selezionata.

PC Screen Adjustment

È disponibile la regolazione o l'ottimizzazione della frequenza utilizzando i pulsanti -/+ in **Coarse** o **Fine**.

Per riposizionare lo schermo, fare clic su una delle quattro immagini poste sotto a **Position**.

Per regolare automaticamente la frequenza, eseguire l'ottimizzazione o riposizionare la schermata, fare clic su **Auto Adjustment**.

3.3.11 Funzioni avanzate



3D Control



3D Mode

consente la selezione del formato di ingresso 3D.

3D L/R Change

consente di intercambiare le immagini a destra e a sinistra.

3D → 2D

consente di visualizzare solo le immagini per l'occhio sinistro.

3D Auto View

Se si imposta **3D Auto View** su **Message Notice**, viene visualizzata una finestra pop-up di messaggio quando il prodotto riceve un segnale 3D.

3D Optimization

consente la regolazione globale dell'effetto 3D.

3D Expert Pattern

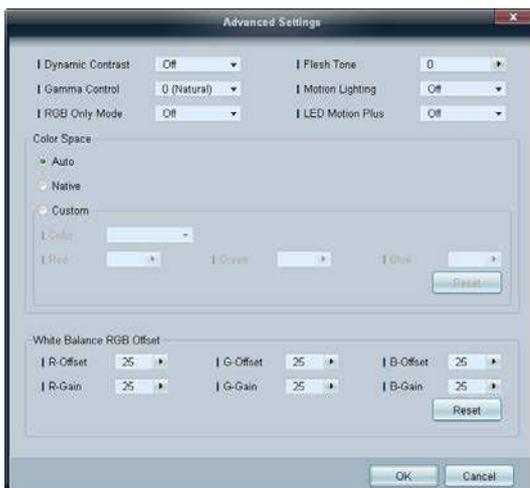
Consente di visualizzare un motivo 3D.

3D Effect

consente di regolare a piacere gli effetti 3D come la prospettiva e la profondità per godere dell'esperienza di visualizzazione 3D.

- **Auto:** consente di regolare automaticamente le impostazioni per la prospettiva e la profondità in base alla sorgente di ingresso 3D.
- **Manual:** consente di regolare manualmente le impostazioni per la prospettiva e la profondità.

Advanced Settings



Dynamic Contrast

Consente di regolare il contrasto dello schermo.

Gamma Control

Consente di regolare l'intensità del colore primario.

RGB Only Mode

Consente di visualizzare i colori **Red**, **Green** e **Blue** per regolare con precisione tonalità e saturazione.

Flesh Tone

Enfatizza il rosa "Incarnato".

Motion Lighting

Limita il consumo energetico riducendo la luminosità dello schermo quando l'immagine è in movimento.

LED Motion Plus

Consente di rimuovere sfocature ed effetto judder dalle scene contenenti numerosi movimenti rapidi al fine di fornire un'immagine più nitida.

Color Space

Regola l'intervallo e la varietà del colore (spazio colore) disponibili per creare le immagini.

- **Auto / Native / Custom**



Per regolare **Color, Red, Green, Blue** e **Reset**, impostare **Color Space** su **Custom**.

White Balance

Regola la temperatura del colore per un'immagine più naturale.

- **R-Offset / G-Offset / B-Offset**

regola il livello di scuro di ogni colore (rosso, verde, blu).

- **R-Gain / G-Gain / B-Gain**

regola la luminosità di ogni colore (rosso, verde, blu).

- **Reset**

Consente di ripristinare il **White Balance** alle impostazioni predefinite.

3.3.12 Regolazione audio

È possibile modificare le impostazioni audio.

Selezionare i dispositivi di visualizzazione dall'elenco dei set, quindi selezionare la scheda **Sound**.



Le voci **Bass** o **Treble** verranno disattivate qualora il set selezionato non dovesse supportarle.

Bass

Consente di regolare i bassi dello schermo selezionato.

Treble

Consente di regolare gli alti dello schermo selezionato.

Balance(L/R)

Consente di regolare il volume degli altoparlanti di sinistra e di destra del dispositivo di visualizzazione selezionato.

SRS TS XT

Consente di attivare o disattivare l'effetto **SRS TS XT** per il dispositivo di visualizzazione selezionato.

3.3.13 Impostazione del sistema

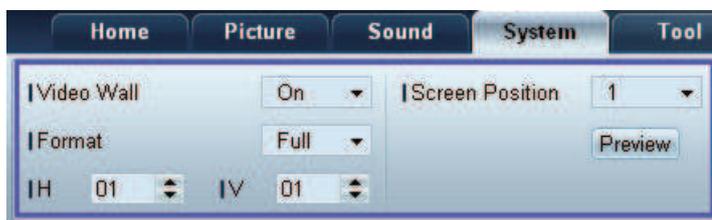
Selezionare i dispositivi di visualizzazione dall'elenco dei set, quindi selezionare la scheda **System**.

Video Wall

È possibile utilizzare la funzione **Video Wall** per visualizzare parte di un'immagine o per ripetere la stessa immagine su ognuno dei dispositivi di visualizzazione collegati.



La funzione **Video Wall** viene attivata solo quando i dispositivi sono collegati in gruppo.

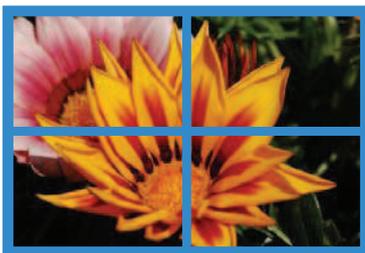
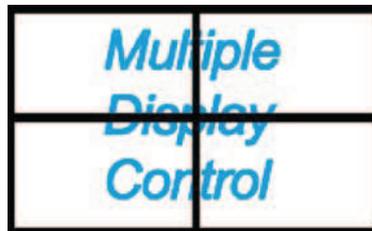
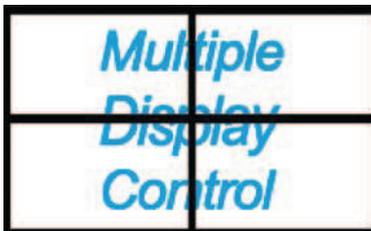


Video Wall

Consente di attivare o disattivare la funzione **Video Wall**.

Format

Consente di selezionare il formato di visualizzazione dello schermo suddiviso.



Full

Natural

H

Consente di selezionare il numero di dispositivi di visualizzazione collegati in orizzontale.

In una riga è possibile disporre fino a un massimo di 15 schermi.



Se in orizzontale sono disposti 15 schermi, è possibile disporre fino a un massimo di 6 in verticale.

V

Consente di selezionare il numero di dispositivi di visualizzazione collegati in verticale.

In una riga è possibile disporre fino a un massimo di 15 schermi.



Se in orizzontale sono disposti 15 schermi, è possibile disporre fino a un massimo di 6 in verticale.

Screen Position

Consente di visualizzare la disposizione degli schermi (configurata mediante il divisore schermo) o di modificarne come desiderato la disposizione.

Le opzioni **Screen Position** e **Preview** vengono attivate quando la funzione **Video Wall** è impostata su On.

Si noti che se sono selezionati più set, la funzione **Preview** viene attivata solo se le impostazioni per H e V corrispondono alla disposizione dei set selezionati.

Per modificare la funzione **Position**, selezionare il set e trascinarlo in una nuova posizione.



La gamma di impostazioni della funzione divisore schermo possono variare in base al modello.

PIP

Le informazioni di base necessarie alla regolazione della funzione **PIP** verranno visualizzate nella schermata del menu.



- La funzione **PIP** verrà disattivata quando **Video Wall** è impostato su **ON**.
- Si noti che l'opzione **Picture Size** viene disattivata quando la funzione **PIP** è impostata su **ON**.



PIP Size

Consente di visualizzare l'opzione **PIP Size** dello schermo corrente.

PIP Source

Consente di selezionare la sorgente di ingresso PIP.

Sound Select

Consente di selezionare e attivare l'audio dallo schermo principale o da quello secondario.

Channel

È possibile cambiare il canale se **PIP Source** è impostato su **TV**.

Generale



User Auto Color

Consente di regolare automaticamente i colori dello schermo.



Disponibile solo nella modalità **PC**.

Auto Power

Consente di impostare l'accensione automatica del prodotto.

Standby Control

Consente di impostare l'attivazione della modalità standby se non viene rilevata alcuna sorgente di ingresso.

Impostazioni per ventola e temperatura



Consentono di configurare le impostazioni necessarie alla rilevazione della velocità della ventola e della temperatura interna al fine di proteggere il prodotto.

Fan Control

Consente di selezionare un metodo per la configurazione della velocità della ventola.

Fan Speed

Consente di configurare la velocità della ventola.

Temperature

Consente di rilevare la temperatura interna specificando l'intervallo di temperature.

Protezione



Safety Lock

Consente di bloccare i menu a schermo.



Per sbloccare i menu, impostare **Safety Lock** su **Off**.

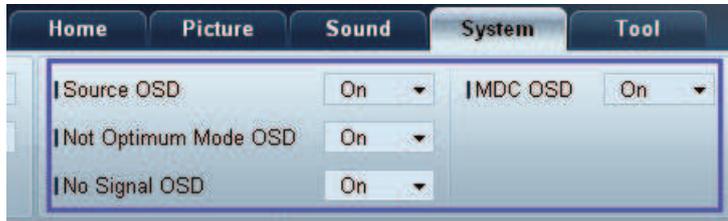
Button Lock

Consente di bloccare i pulsanti sul dispositivo di visualizzazione.



Per sbloccare i pulsanti, impostare **Button Lock** su **Off**.

Menu a video



Source OSD

Consente di scegliere se visualizzare un messaggio quando l'opzione **Source** viene modificata.

Not Optimum Mode OSD

Consente di scegliere se visualizzare un messaggio quando viene selezionata una modalità non compatibile.

No Signal OSD

Consente di scegliere se visualizzare un messaggio quando non è presente alcun segnale di ingresso.

MDC OSD

Consente di scegliere se visualizzare un messaggio quando vengono modificate le impostazioni da parte dell'MDC.

Time



Clock Set



Consente di modificare l'ora corrente del dispositivo di visualizzazione selezionato in base a quella impostata sul PC.

Se non è stata impostata l'ora sul dispositivo di visualizzazione, verranno visualizzati valori null.

Timer



On Timer

- **Repeat:** consente di specificare il periodo per il quale si desidera ripetere l'opzione **Timer** selezionata. **Once, EveryDay, Mon~Fri, Mon~Sat, Sat~Sun, Manual**
- **Holiday Apply:** è possibile applicare le impostazioni della funzione **Holiday Management** alla funzione **Timer**.
- **On Time:** consente di impostare l'orario di accensione del dispositivo di visualizzazione selezionato.
- **Volume:** consente di specificare il volume del dispositivo di visualizzazione quando viene acceso mediante l'opzione **On Time**.

- **Source:** consente di specificare la sorgente di ingresso del dispositivo di visualizzazione quando viene acceso mediante l'opzione **On Time**.

Off Timer

- **Repeat:** consente di specificare il periodo per il quale si desidera ripetere l'opzione **Timer** selezionata. **Once, EveryDay, Mon~Fri, Mon~Sat, Sat~Sun, Manual**
- **Holiday Apply:** è possibile applicare le impostazioni della funzione **Holiday Management** alla funzione **Timer**.
- **Off Time:** consente di impostare l'orario di accensione del dispositivo di visualizzazione selezionato.



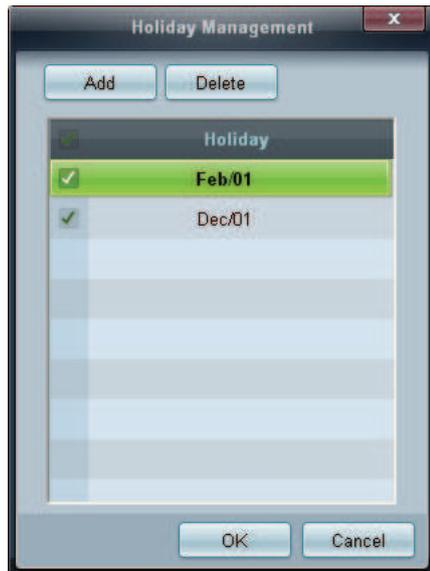
Le caselle per la selezione dei giorni della settimana poste sotto a **Repeat** vengono attivate solo se viene selezionata l'opzione **Manual**.

Holiday Management

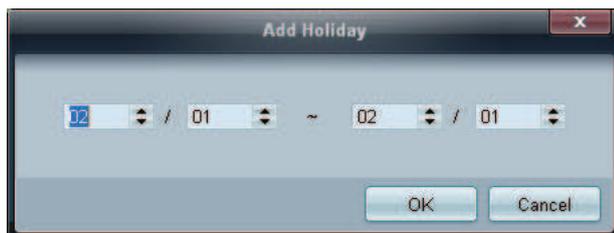
La funzione **Holiday Management** consente di evitare che i dispositivi per cui è stata impostata l'accensione mediante **Timer** si accendano in una data specificata.



È possibile attivare o disattivare la funzione **Holiday Management** nel menu delle impostazioni di **Timer**.

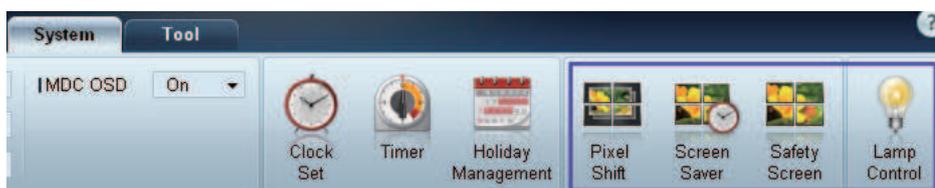


- **Add**: consente di specificare le vacanze.
Fare clic sul pulsante **Add** della finestra **Holiday Management**.

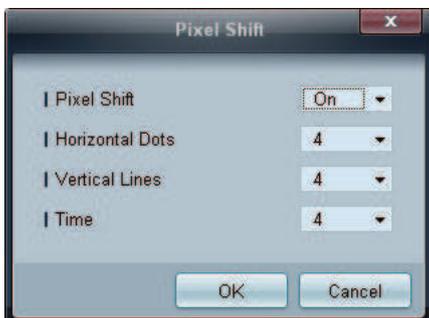


- **Delete** : consente di eliminare le vacanze. Controllare le caselle corrispondenti e fare clic su questo pulsante.
- Elenco delle vacanze: consente di visualizzare le vacanze aggiunte.

Protezione dalle immagini residue



Pixel Shift



Muove leggermente lo schermo a intervalli di tempo specificati al fine di evitare la formazione di immagini residue sullo schermo.

Screen Saver



È possibile configurare **Period(Hour)** e **Time(Sec)** se **Repeat** è selezionato.

È possibile configurare **Start Time** e **End Time** se **Interval** è selezionato.

Questa funzione evita la formazione di immagini residue quando lo schermo del dispositivo di visualizzazione selezionato viene lasciato inattivo per un periodo di tempo prolungato.

Time: È possibile impostare il timer per la **Screen Saver**.

- **Off**
- **Repeat:** consente di visualizzare il motivo di prevenzione della ritenzione d'immagine impostato in **Mode** a specifici intervalli di tempo (**Period**).
- **Interval:** consente di visualizzare il motivo di prevenzione della ritenzione d'immagine impostato in **Mode** per un determinato periodo di tempo (da **Start Time** a **End Time**).
- **Mode:** consente di selezionare un motivo di protezione dello schermo da visualizzare.
- **Period(Hour):** consente di specificare l'intervallo di tempo per l'attivazione della funzione **Screen Saver**.

 Questa opzione è abilitata se **Repeat** è selezionato in **Timer**.

- **Time(Sec):** consente di specificare la durata del periodo in cui la funzione **Screen Saver** è attiva.

 Questa opzione è abilitata se **Repeat** è selezionato in **Timer**.

- **Start Time:** Impostare l'ora di inizio per visualizzare il salvaschermo.

 Questa opzione è abilitata se **Repeat** è selezionato in **Timer**.

- **End Time:** Impostare l'ora di fine per visualizzare il salvaschermo.

 Questa opzione è abilitata se **Repeat** è selezionato in **Timer**.

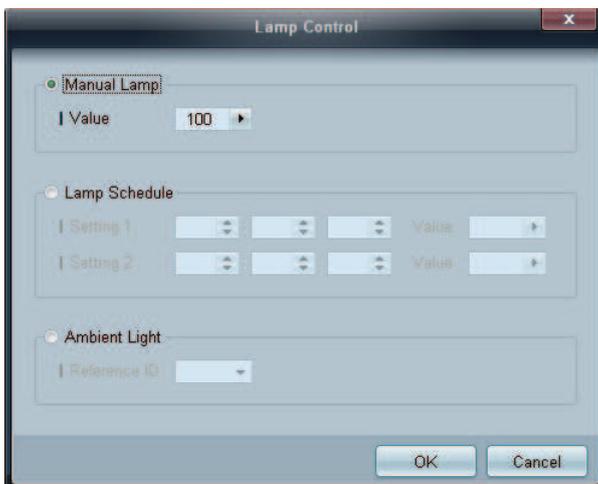
Safety Screen



È possibile utilizzare la funzione **Safety Screen** per evitare la formazione di immagini residue sullo schermo quando nel dispositivo di visualizzazione viene visualizzata un'immagine statica per un periodo di tempo prolungato.

Lamp Control

L'opzione **Lamp Control** viene utilizzata per regolare la retroilluminazione al fine di ridurre il consumo energetico.



Consente di regolare automaticamente la retroilluminazione del dispositivo di visualizzazione selezionato a un'ora specificata.

Se viene regolata la funzione **Manual Lamp Control**, la funzione **Auto Lamp Control** verrà automaticamente impostata su **Off**.

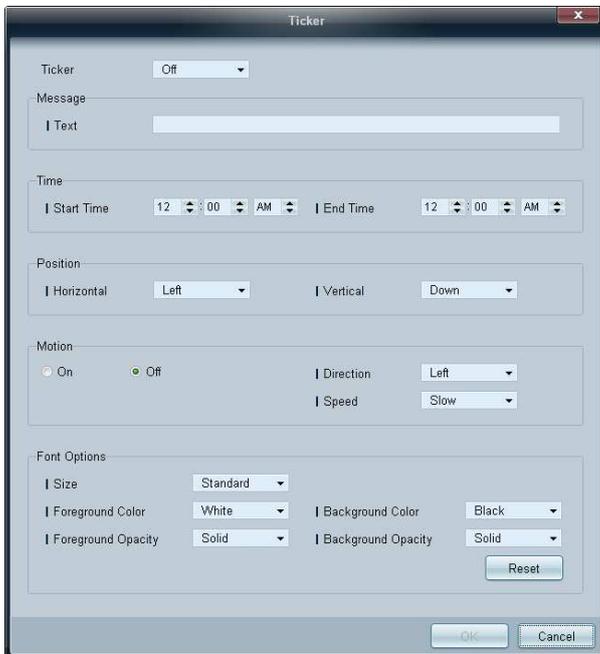
Consente di regolare manualmente la retroilluminazione per lo schermo selezionato.

Se viene regolata la funzione **Auto Lamp Control**, la funzione **Manual Lamp Control** verrà automaticamente impostata su **Off**.

- **Ambient Light:** **Ambient Light** rileva l'intensità della luce ambientale e regola automaticamente la luminosità dello schermo di tutti gli LFD appartenenti allo stesso collegamento seriale.

Ticker

È possibile immettere il testo durante la visualizzazione di video o immagini e mostrarlo sullo schermo.



Ticker

Consente di attivare o disattivare la funzione **Ticker**.

- **Off / On**

Message

consente di inserire il messaggio da visualizzare sullo schermo.

Timer

consente di impostare **Start Time** e **End Time** per la visualizzazione del messaggio (**Message**).

Position

consente di selezionare un orientamento per la visualizzazione del messaggio (**Message**) tra **Horizontal** e **Vertical**.

Motion

consente di specificare **Direction** e **Speed** per la visualizzazione del messaggio (**Message**).

Font Options

consente di specificare **Size**, **Foreground Color**, **Foreground Opacity**, **Background Color** e **Background Opacity** del messaggio.

3.3.14 Impostazioni per Tool

1 Protezione



Panel Control

Consente di accendere o spegnere lo schermo di un dispositivo di visualizzazione.

Remote Control

Consente di attivare o disattivare il telecomando.

2 Reset



Reset Picture

Consente di ripristinare le impostazioni dello schermo.

Reset Sound

Consente di ripristinare le impostazioni audio.

Reset System

Consente di ripristinare le impostazioni del sistema.

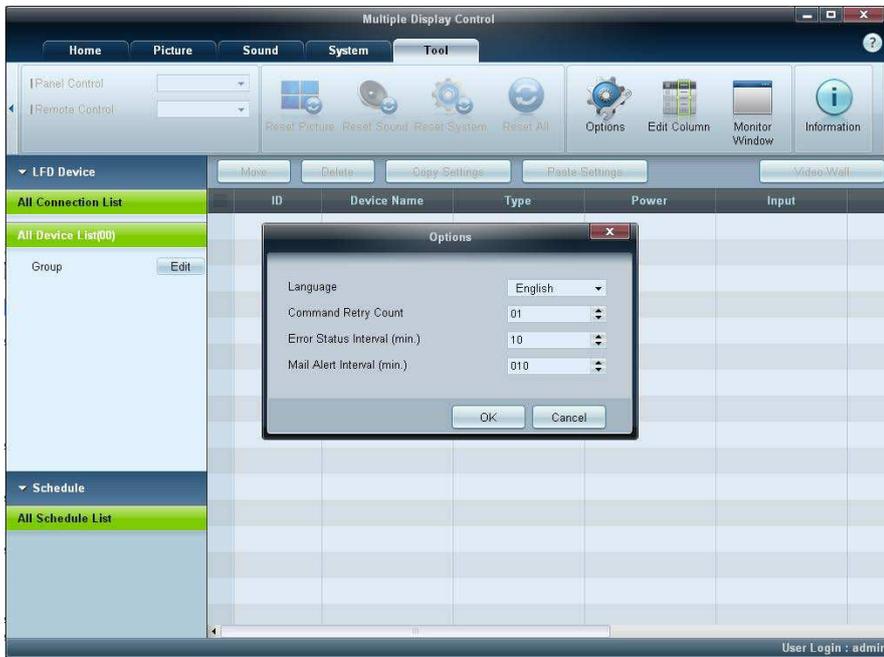
Reset All

Consente di ripristinare contemporaneamente le impostazioni di schermo, audio e sistema.

(**Language**, **Security**, **Multi Control**, **Multi Control** e **Anynet+** non verranno inizializzati).

3 Edit Column

Options



È possibile configurare le impostazioni relative alle voci che verranno visualizzate nell'elenco degli schermi.

Language: consente di selezionare una lingua da utilizzare nel programma MDC. Per poter utilizzare tale lingua, dopo averla selezionata riavviare il programma MDC.

Command Retry Count: consente di specificare il numero di tentativi quando un comando non ha esito positivo.

Error Status Interval: consente di specificare l'intervallo temporale per interrogare il dispositivo di visualizzazione al fine di controllare se si è verificato un "**Fault Device**".

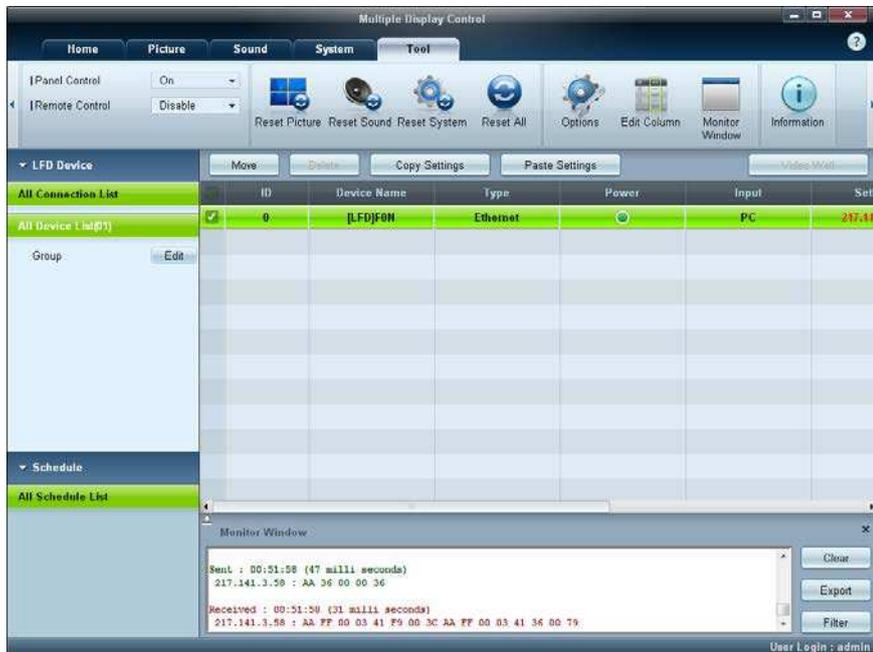
Mail Alert Interval: consente di specificare l'intervallo temporale per le notifiche via e-mail nell'eventualità che si verifichi un "**Fault Device**".

Edit Column



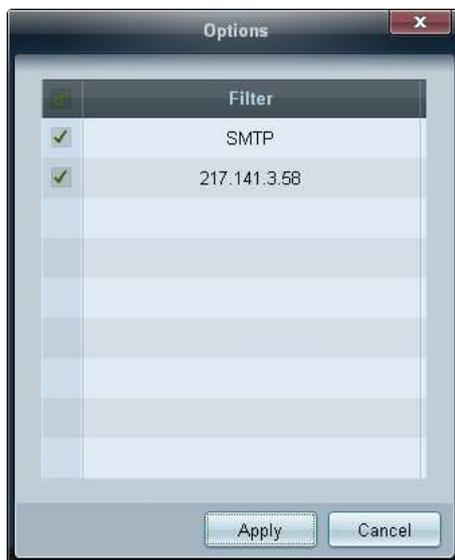
Selezionare gli elementi da visualizzare nell'elenco dei set.

Monitor Window

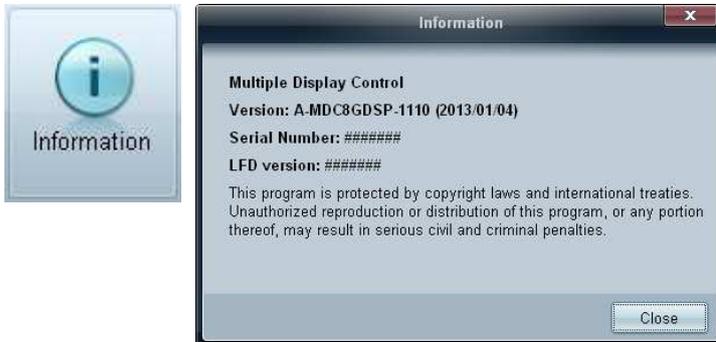


Viene visualizzata una finestra indicante i dettagli del trasferimento dei dati tra il computer e i dispositivi di visualizzazione.

- Filter



4 Information

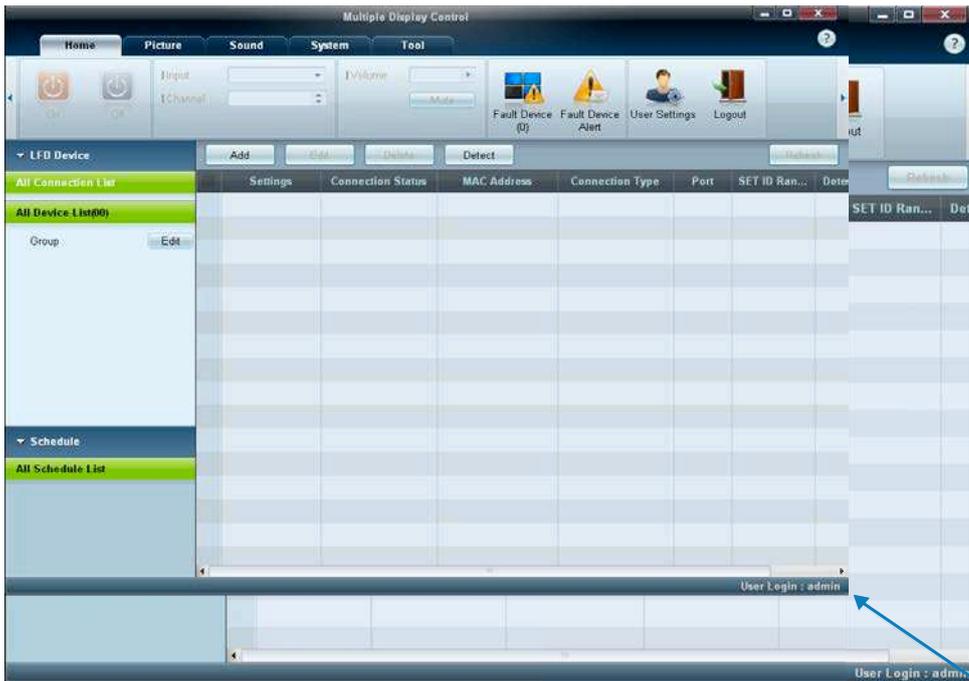


Consente di visualizzare le informazioni sul programma.

3.3.15 Altre funzioni

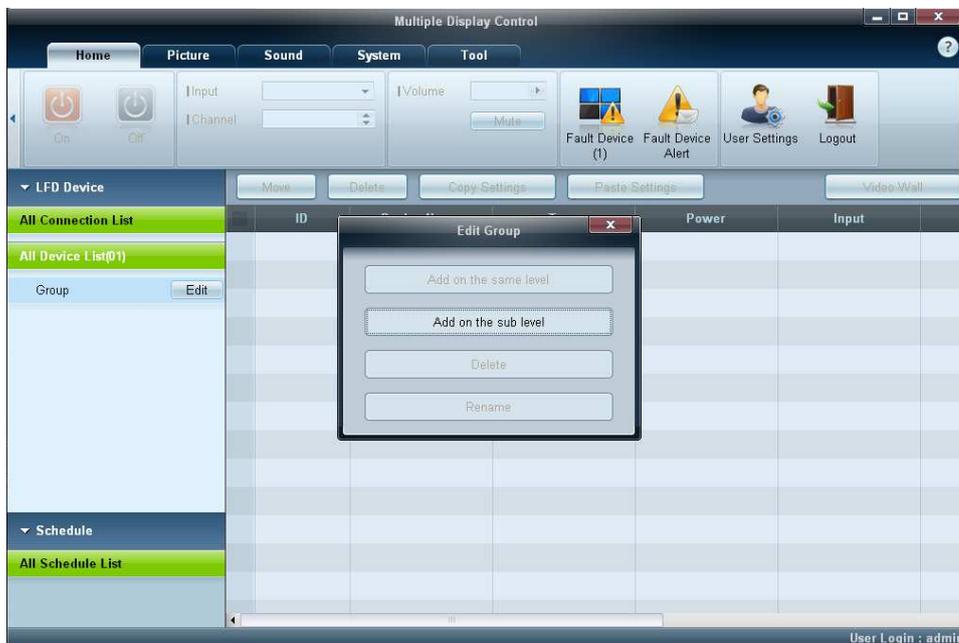
Ridimensionamento di una finestra

Posizionare il puntatore del mouse su un angolo della finestra del programma. Verrà visualizzata una freccia. Spostare la freccia per personalizzare le dimensioni della finestra del programma.



Gestione gruppi

Creazione di gruppi



Consente di creare gruppi e di gestire l'elenco dei set sulla base dei gruppi.



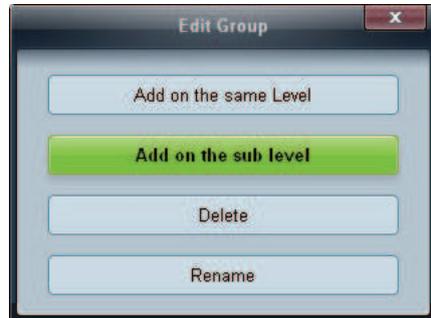
Non è possibile utilizzare nomi gruppo identici.

- 1 Fare clic con il pulsante destro del mouse e selezionare **Group** → **Edit** nella sezione contenente l'elenco dei dispositivi di visualizzazione sul lato sinistro della finestra del programma.
- 2 Nella finestra **Edit Group** visualizzata, fare clic su **Add on the same level** o su **Add on the sub level**.
 - **Add on the same level**: consente di creare un gruppo allo stesso livello del gruppo selezionato.



Il pulsante **Add on the same level** viene attivato solo se è già stato creato almeno un gruppo.

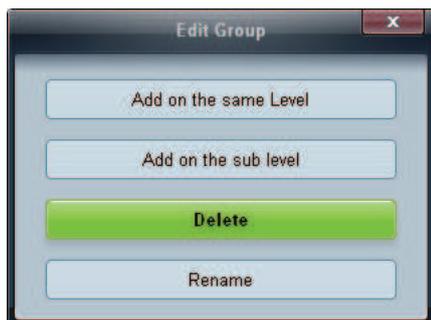
- **Add on the sub level:** consente di creare un gruppo secondario sotto al gruppo selezionato.



- 3 Immettere il nome del gruppo.

Eliminazione di gruppi

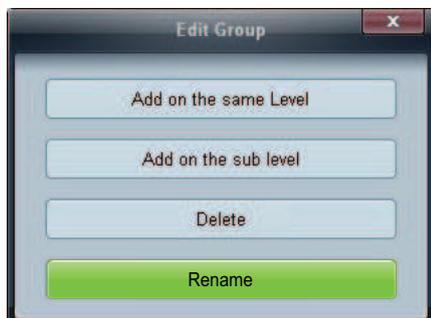
- 1 Selezionare un nome gruppo e fare clic su **Edit**.
- 2 Nella finestra **Edit Group** visualizzata, fare clic su **Delete**.



- 3 Fare clic su **Yes**. Il gruppo verrà eliminato.

Ridenominazione di gruppi

- 1 Selezionare un nome gruppo e fare clic su **Edit**.
- 2 Nella finestra **Edit Group** visualizzata, fare clic su **Rename**.



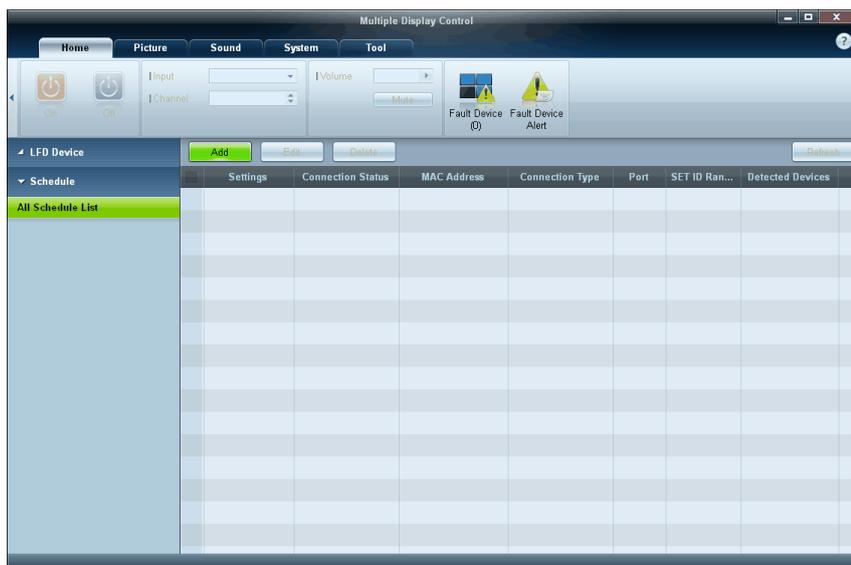
- 3 Se viene visualizzato un cursore sul nome precedente del gruppo, immettere il nuovo nome gruppo.

Gestione delle programmazioni

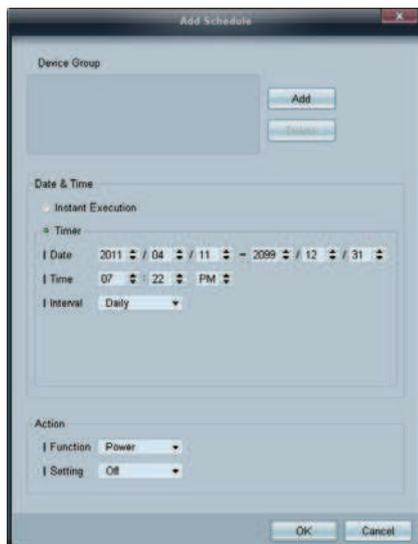
Creazione di programmazioni

Consente di creare e registrare una programmazione sulla base dei gruppi.

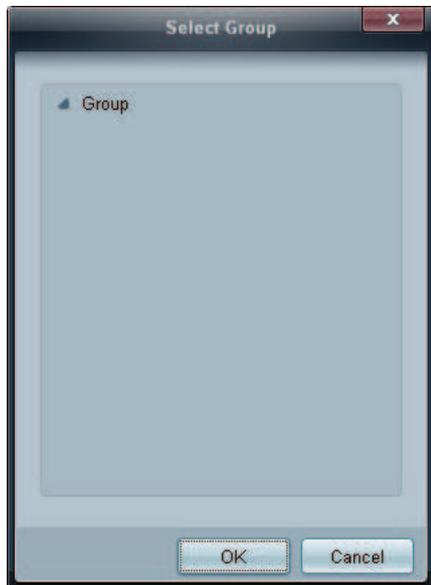
- 1 Fare clic su **All Schedule List** nella sezione di programmazione sul lato sinistro della finestra del programma. Al centro della schermata verrà attivato il pulsante **Add**.



- 2 Fare clic sul pulsante **Add**. Verrà visualizzata la finestra **Add Schedule**.



- 3 Fare clic sul pulsante **Add** sotto alla voce **Device Group** e selezionare il gruppo cui aggiungere la programmazione.



- 4 Selezionare **Date&Time/Action** e fare clic su **OK**. Verrà aggiunta la programmazione e verrà visualizzata la finestra contenente l'elenco dei set.
 - **Device Group**: consente di selezionare un gruppo.
 - **Date&Time**
 - **Instant Execution**: consente di eseguire immediatamente la programmazione.
 - **Timer**: consente di impostare la data, l'ora e l'intervallo per eseguire la programmazione.
 - **Action**: consente di selezionare una funzione che verrà attivata a un'ora e a un intervallo specificati.

Modifica alla programmazione

Per modificare una programmazione, selezionarla e fare clic su **Edit**.

Eliminazione di una programmazione

Per eliminare una programmazione, selezionarla e fare clic su **Delete**.

3.3.16 Guida alla risoluzione dei problemi

Problema	Soluzione
Lo schermo da controllare non è visualizzato nello schema delle informazioni di sistema.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verificare il collegamento del cavo RS-232C, controllando che sia adeguatamente collegato alla porta seriale corretta. 2. Verificare che non sia collegato un altro schermo con ID identico. Il collegamento di schermi con ID identici può causare la loro mancata visualizzazione dovuta a un conflitto di dati. 3. Verificare che l'ID dello schermo sia compreso nell'intervallo tra 0 e 99. Cambiare l'ID utilizzando il menu a schermo. <ul style="list-style-type: none">  Per uno schermo che supporta ID in un intervallo compreso tra 0 e 99, impostare l' ID tra 0 e 99.
Lo schermo che si desidera controllare non è visualizzato nelle altre griglie delle informazioni di sistema.	<p>Verificare che lo schermo sia acceso. Vedere lo stato dell'alimentazione nello schema delle informazioni di sistema.</p> <p>Verificare di aver selezionato la sorgente di ingresso alla quale è collegato lo schermo.</p>
<p>Sullo schermo compare continuamente il seguente messaggio.</p> 	Verificare di aver selezionato lo schermo che si desidera controllare.
Gli schermi si accendono e si spengono a orari diversi nonostante sia stata impostata l'opzione On Time o Off Time .	Regolare l'orario del PC per sincronizzarlo con quello degli schermi collegati.
Il telecomando non funziona.	Il telecomando potrebbe non funzionare se il cavo RS-232C viene rimosso o se il programma viene terminato in modo anomalo mentre la funzione Remote Control è impostata su Disable . Per risolvere questo problema, eseguire nuovamente il programma e impostare Remote Control su Enable .



Questo programma potrebbe talvolta non funzionare a causa di un problema di comunicazione tra il PC e lo schermo o di onde elettromagnetiche emesse da dispositivi elettronici limitrofi.

Modalità di visualizzazione delle proprietà dello schermo in caso di utilizzo di più schermi

- 1 Quando non è selezionato alcuno schermo: viene visualizzato il valore predefinito.
- 2 Quando è selezionato un solo schermo: vengono visualizzate le informazioni per lo schermo selezionato.
- 3 Quando sono selezionati due schermi (ad esempio, in sequenza dell'**ID** 1 e dell'**ID** 3): le impostazioni relative all'**ID** 1 vengono visualizzate prima di quelle relative all'**ID** 3.
- 4 Quando sono selezionati la casella **All+Select** e tutti gli schermi: vengono visualizzate le impostazioni predefinite.

Regolazione dello schermo

Configura le impostazioni **Immagine** (**Luminosità**, **Toni colore**, ecc.).



Il layout delle opzioni del menu **Immagine** può variare in base al prodotto.

4.1 Modalità immagine



MENU [MENU] → **Immagine** → **Modalità immagine** → **ENTER** [ENTER]

Selezionare una modalità immagine (**Modalità immagine**) adatta all'ambiente in cui si utilizza il prodotto. Vengono visualizzate differenti opzioni del menu **Modalità immagine** a seconda della sorgente di ingresso corrente.



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

4.1.1 Se la sorgente di ingresso è PC, DVI o Porta display

- **Informazioni:** Questa modalità riduce l'affaticamento della vista ed è adatta per la visualizzazione delle informazioni al pubblico.
- **Pubblicità:** Questa modalità è adatta per la visualizzazione di contenuti video e spot pubblicitari per interno/esterno.
- **Calibrato:** In questa modalità, vengono applicate le impostazioni di luminosità, colore, gamma e uniformità personalizzate attraverso il programma di calibrazione colore **Advanced Color Management**.



- Al fine di applicare correttamente la modalità **Calibrato**, configurare le impostazioni di qualità delle immagini, come luminosità, colore, gamma e uniformità tramite il programma di calibrazione del colore **Advanced Color Management**.

- Per scaricare il programma **Advanced Color Management**, visitare www.samsunglfd.com.

4.1.2 Se la sorgente di ingresso è AV, Componente, HDMI

- **Dinamica:** Questa modalità è adatta in caso di illuminazione ambientale intensa.
- **Standard:** Questa modalità è adatta generalmente per qualsiasi ambiente.
- **Naturale:** modalità adatta alla riduzione dell'affaticamento degli occhi.
- **Film:** Questa modalità riduce l'affaticamento della vista.

4.2 Retroilluminazione / Contrasto / Luminosità / Nitidezza / Colore / Tinta (V/R)

 MENU [MENU] → Immagine → ENTER [ENTER]

Il prodotto dispone di numerose opzioni per regolare la qualità dell'immagine. Selezionare un'opzione utilizzando i tasti di direzione ▲ e ▼, quindi premere [ENTER]. Utilizzare i tasti di direzione per regolare il valore o selezionare un'impostazione relativa alle opzioni. Al termine dell'operazione, premere [ENTER].



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Sorgente d'ingresso	Modalità immagine	Opzioni regolabili
PC, DVI, Porta display, HDMI (quando è collegato un PC)	Informazioni	Retroilluminazione / Contrasto / Luminosità / Nitidezza
	Pubblicità	Retroilluminazione / Contrasto / Luminosità / Nitidezza / Colore
	Calibrato	Retroilluminazione
AV, Componente, HDMI	Dinamica, Standard, Naturale, Film	Retroilluminazione / Contrasto / Luminosità / Nitidezza / Colore / Tinta (V/R)



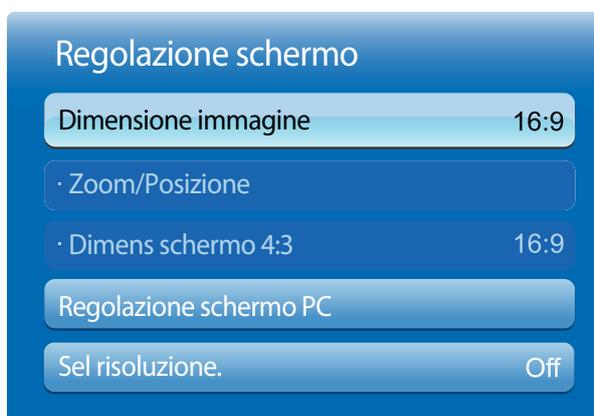
- Quando si apportano modifiche a **Retroilluminazione, Contrasto, Luminosità, Nitidezza, Colore** o **Tinta (V/R)**, il menu a schermo verrà regolato di conseguenza.
- È possibile regolare e memorizzare le impostazioni di ogni dispositivo esterno collegato al prodotto.
- Diminuendo la luminosità dell'immagine è possibile ridurre il consumo di energia.

4.3 Regolazione schermo

 MENU [] → Immagine → Regolazione schermo → ENTER []

La **Regolazione schermo** fornisce varie opzioni per la dimensione e il formato dell'immagine. Selezionare un'opzione utilizzando i tasti di direzione ▲ e ▼ quindi premere []. Utilizzare i tasti di direzione per selezionare un'opzione nel sottomenu, quindi premere [].

Vengono visualizzate diverse opzioni di **Regolazione schermo** a seconda della sorgente di ingresso corrente.



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

4.3.1 Dimensione immagine

Se si dispone della TV via cavo o di un ricevitore satellitare, anche tali dispositivi potrebbero disporre di un proprio set di dimensioni dello schermo; tuttavia, si consiglia vivamente di utilizzare per la maggior parte del tempo la modalità **16:9** del prodotto.

- **16:9**: imposta l'immagine alla modalità di ampiezza 16:9.
- **Zoom1**: utilizzare per un ingrandimento moderato. Taglia il bordo superiore e i lati.
- **Zoom2**: utilizzare per un maggiore ingrandimento.
- **Vista adattata 1**: consente di ridurre l'immagine in 16:9 del 50%.
 -  L'opzione **Vista adattata 1** è abilitata solo in modalità **HDMI**.
 - Le dimensioni dell'immagine possono variare in base alla risoluzione di input quando si visualizza il contenuto da **Video** in **Media**.
- **Vista adattata 2**: consente di ridurre l'immagine in 16:9 del 25%.
 -  L'opzione **Vista adattata 2** è abilitata solo in modalità **HDMI**.

- Le dimensioni dell'immagine possono variare in base alla risoluzione di input quando si visualizza il contenuto da **Video** in **Media**.
- **Wide**: ingrandisce il formato dell'immagine per adattarlo all'intero schermo.
- **4:3**: imposta l'immagine sulla modalità di base (4:3).
 -  Non impostare per troppo tempo il prodotto sul formato 4:3. I bordi visualizzati a destra e a sinistra e sulla parte superiore e inferiore dello schermo possono causare la conservazione dell'immagine (bruciature sullo schermo) non coperta dalla garanzia.
- **Adatta a schermo**: visualizza l'immagine a schermo pieno senza alcun taglio quando vengono inseriti segnali HDMI (720p/1080i/1080p) o componente (1080i/1080p).
- **Personalizza**: cambia la risoluzione per adeguarla alle preferenze dell'utente.
- **Proporzione originale**: Se la sorgente di ingresso è **PC**, **DVI**, **HDMI** (connessione PC), o **Porta display**, il video verrà visualizzato nel formato originale.
 -  Le porte disponibili possono variare a seconda del modello. (pagina 32)
 -  È possibile regolare e memorizzare le impostazioni di ogni dispositivo esterno collegato a un ingresso del prodotto.

Formati immagine disponibili in base alla sorgente di ingresso.

Sorgente di ingresso	Dimensione immagine
AV, Componente (480i, 480p)	16:9, Zoom1, Zoom2, 4:3, Personalizza
Componente (1080i, 1080p)	16:9, Wide, 4:3, Adatta a schermo, Personalizza
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	16:9, Vista adattata 1, Vista adattata 2, Wide, 4:3, Adatta a schermo, Personalizza
PC, DVI, Porta display, HDMI (quando è collegato un PC)	16:9, 4:3, Proporzione originale

4.3.2 Zoom/Posizione

Regola la posizione dell'immagine. La **Posizione** è disponibile solo se il **Dimensione immagine** è impostato su **Zoom1**, **Zoom2**, **Wide** o **Adatta a schermo**.

- Per utilizzare la funzione **Posizione** dopo aver selezionato **Zoom1**, **Zoom2**, **Wide** o **Adatta a schermo**, attenersi alla seguente procedura.
 - 1 Premere il tasto ▼ per selezionare la **Posizione**.
 - 2 Premere il tasto [↩].
 - 3 Premere il tasto ▲ o ▼ per spostare l'immagine verso l'alto o verso il basso.
 - 4 Premere il tasto [↩].

- 5 Selezionare **Chiudi** premendo in sequenza i tasti ▲ e ▼. Per reimpostare la posizione dell'immagine, premere **Reset**.
- Per utilizzare la funzione **Zoom/Posizione** dopo aver selezionato **Adatta a schermo** in **HDMI** (1080i/1080p) o **Componente** (1080i/1080p) o ancora **Personalizza**, attenersi alla seguente procedura.
 - 1 Premere il tasto ▼ per selezionare la **Zoom/Posizione**.
 - 2 Selezionare **Zoom** o **Posizione**.
 - 3 Premere il tasto [↔].
 - 4 Premere il tasto ▲/▼/◀/▶ per spostare l'immagine.
 - 5 Premere il tasto [↔].
 - 6 Selezionare **Chiudi** premendo in sequenza i tasti ▲ e ▼.



Per ripristinare la posizione originale dell'immagine, selezionare **Reset** nella schermata **Zoom/Posizione**. L'immagine verrà impostata alla posizione predefinita.

4.3.3 Dimensione dello schermo 4:3

Disponibile solo quando la dimensione dell'immagine è impostata su **Auto Wide**. E' possibile impostare il formato immagine su 4:3 WSS (Wide Screen Service) o sul formato originale. Ogni paese europeo ha propri formati immagine.



Non disponibile in modalità **PC**, **Componente** o **HDMI**.

4.3.4 Regolazione schermo PC

Grossa/Fine: consente di rimuovere o ridurre i disturbi all'immagine. Se la sola sintonizzazione non è sufficiente a rimuovere il disturbo, utilizzare la funzione **Grossa** per regolare al meglio la frequenza (**Grossa**) ed eseguire di nuovo la sintonizzazione. Dopo aver ridotto il disturbo, regolare nuovamente l'immagine per allinearla al centro dello schermo.

Posizione: consente di regolare la posizione dello schermo del PC se non è centrato o se non si adatta allo schermo del prodotto. Premere il tasto ▲ o ▼ per regolare la posizione verticale. Premere il tasto ◀ o ▶ per regolare la posizione orizzontale.

Reset immagine: ripristina le impostazioni predefinite dell'immagine.



Questa opzione è disponibile quando la sorgente di ingresso è **PC**.

4.3.5 Sel risoluzione.

Se la visualizzazione delle immagini è anomala anche quando la risoluzione della scheda grafica è una delle seguenti, usando questo menu è possibile ottimizzare la qualità dell'immagine selezionando la stessa risoluzione sia per il prodotto sia per il PC.

Risoluzioni disponibili: **Off** / **1024 x 768** / **1280 x 768** / **1360 x 768** / **1366 x 768**

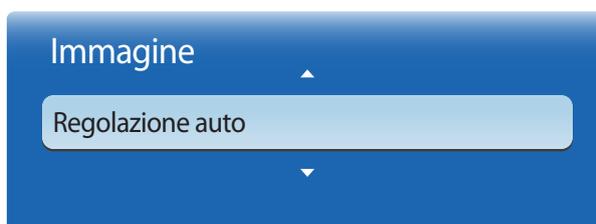


Questa opzione è disponibile quando la sorgente di ingresso è **PC**.

4.4 Regolazione auto



MENU [MENU] → **Immagine** → **Regolazione auto** → **ENTER** [ENTER]



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Regolare i valori/posizioni della frequenza e sintonizzare le impostazioni automaticamente.

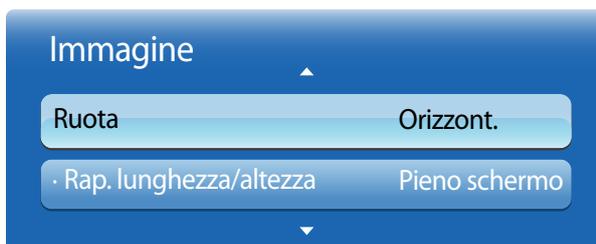


Questa opzione è disponibile quando la sorgente di ingresso è **PC**.

4.5 Ruota



MENU [MENU] → **Immagine** → **Ruota** → **ENTER** [ENTER]



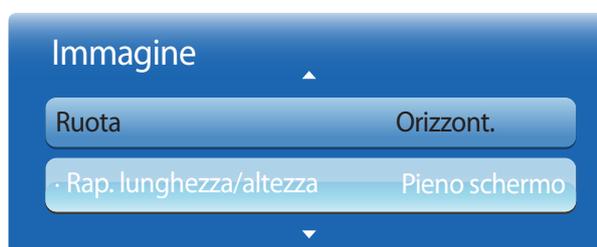
L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Regolare i valori/posizioni della frequenza e sintonizzare le impostazioni automaticamente.

- **Orizzont.:** consente di visualizzare la schermata in orizzontale (opzione predefinita).
- **Verticale:** consente di visualizzare la schermata in verticale.

4.6 Rap. lunghezza/altezza

 MENU [] → **Immagine** → **Rap. lunghezza/altezza** → ENTER []



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

È possibile visualizzare la schermata ruotata a schermo intero o nel formato originale.

- **Pieno schermo:** consente di visualizzare la schermata ruotata a schermo intero.
- **Originale:** consente di visualizzare la schermata ruotata nel formato originale.



Disponibile solo quando la **Ruota** è impostata su **Verticale**.

4.7 Impostazioni avanzate

 MENU [] → Immagine → Impostazioni avanzate → ENTER [↵]

Per l'utilizzo, selezionare un'opzione mediante i tasti della freccia in su e giù, quindi premere [↵].

Utilizzare i tasti di direzione per modificare il valore o l'impostazione, quindi premere [↵].



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Sorgente di ingresso	Modalità immagine	Impostazioni avanzate
PC, DVI, Porta display, HDMI (quando è collegato un PC)	Informazioni, Calibrato	Bilan bianco / Gamma
	Pubblicità	Contrasto dinamico / Tonalità nero / Incarnato / Spazio colore / Bilan bianco / Gamma
AV, Componente, HDMI	Naturale, Dinamica	Non disponibile
AV	Standard	Contrasto dinamico / Tonalità nero / Incarnato / Solo modalità RGB / Spazio colore / Bilan bianco / Gamma / Illuminazione moto
	Film	Contrasto dinamico / Tonalità nero / Incarnato / Solo modalità RGB / Spazio colore / Bilan bianco / Bilanc. bianco 10p / Gamma

Sorgente di ingresso	Modalità immagine	Impostazioni avanzate
Componente, HDMI	Standard	Contrasto dinamico / Tonalità nero / Incarnato / Solo modalità RGB / Spazio colore / Bilan bianco / Gamma / Schema avanzato / Illuminazione moto
	Film	Contrasto dinamico / Tonalità nero / Incarnato / Solo modalità RGB / Spazio colore / Bilan bianco / Bilanc. bianco 10p / Gamma / Schema avanzato

4.7.1 Contrasto dinamico

Consente di regolare il contrasto dello schermo.

- Off / Basso / Medio / Alto

4.7.2 Tonalità nero

Selezionare il livello di nero per regolare la profondità dello schermo.

- Off/Scufo/Più scura/Extra scura

4.7.3 Incarnato

Enfatizza il rosa Incarnato.

4.7.4 Solo modalità RGB

Visualizza il colore Rosso, Verde e Blu per effettuare regolazioni precise per la tonalità e la saturazione.

- Off/Rosso/Verde/Blu

4.7.5 Spazio colore

Regola l'intervallo e la varietà del colore (spazio colore) disponibili per creare le immagini.

- Auto/Nativa/Personalizza



Per regolare Colore, Rosso, Verde, Blu e Reset, impostare Spazio colore su Personalizza.

4.7.6 Bilan bianco

Regola la temperatura del colore per un'immagine più naturale.

- R-Offset/G-Offset/B-Offset: regola il livello di scuro di ogni colore (rosso, verde, blu).
- R-Gain / G-Gain / B-Gain: regola la luminosità di ogni colore (rosso, verde, blu).

- **Reset**: Ripristina le impostazioni predefinite per il **Bilanc. bianco**.

4.7.7 Bilanc. bianco 10p (Off / On)

Verifica il bilanciamento bianco a intervalli di 10 punti regolando la luminosità di rosso, verde e blu.

- **Intervallo** : selezionare l'intervallo da regolare.
- **Rosso** : regola il livello di rosso.
- **Verde** : regola il livello di verde.
- **Blu** : regola il livello di blu.
- **Reset**: Ripristina le impostazioni predefinite per il **Bilanc. bianco 10p**.



- Disponibile quando la **Modalità immagine** è impostata su **Film** e quando l'ingresso esterno è impostato su tutti gli ingressi.
- Alcuni dispositivi esterni potrebbero non supportare questa funzione.

4.7.8 Gamma

Consente di regolare l'intensità del colore primario.

4.7.9 Schema avanzato

Utilizzare la funzione **Schema avanzato** per calibrare l'immagine. In caso di scomparsa del menu a schermo o di apertura di un menu diverso da Immagine, il prodotto salva la calibratura e la schermata **Schema avanzato** scompare.

- **Off**
Disattiva la funzione **Schema avanzato**.
- **Motivo1**
Questa schermata di verifica mostra gli effetti delle impostazioni di visualizzazione sulle ombreggiature di grigio e nero.
- **Schema2**
Questa schermata di verifica mostra gli effetti delle impostazioni di visualizzazione sul colore.



- Dopo aver selezionato **Motivo1** o **Schema2**, è possibile regolare qualsiasi impostazione avanzata per ottenere l'effetto desiderato.
- Mentre **Schema avanzato** è in funzione, l'audio in uscita è disattivato.
- Abilitato solo su **componente** e modalità **HDMI**.

4.7.10 Illuminazione moto (Off/On)

Limita il consumo energetico riducendo la luminosità dello schermo quando l'immagine è in movimento.

4.8 Opzioni immagine

 MENU [] → Immagine → Opzioni immagine → ENTER [↵]

Selezionare un'opzione utilizzando i tasti di direzione ▲ e ▼ quindi premere [↵]. Utilizzare i tasti di direzione, quindi premere [↵].



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Sorgente d'ingresso	Modalità immagine	Opzioni immagine
PC, DVI	Informazioni	Toni colore / Color Temp / Valore calibrato / Retroilluminazione dinamica
	Pubblicità	Toni colore / Color Temp / Filtro disturbo digitale / Filtro disturbo MPEG / Valore calibrato / Retroilluminazione dinamica
	Calibrato	Retroilluminazione dinamica
HDMI (quando è collegato un PC)	Informazioni	Toni colore / Color Temp / Livello di nero HDMI / Retroilluminazione dinamica
	Pubblicità	Toni colore / Color Temp / Filtro disturbo digitale / Filtro disturbo MPEG / Livello di nero HDMI / Retroilluminazione dinamica
	Calibrato	Livello di nero HDMI / Retroilluminazione dinamica

Sorgente d'ingresso	Modalità immagine	Opzioni immagine
Porta display	Informazioni	Toni colore / Color Temp / Retroilluminazione dinamica
	Pubblicità	Toni colore / Color Temp / Filtro disturbo digitale / Filtro disturbo MPEG / Retroilluminazione dinamica
	Calibrato	Retroilluminazione dinamica
HDMI	Dinamica, Naturale, Film, Standard	Toni colore / Color Temp / Filtro disturbo digitale / Filtro disturbo MPEG / Livello di nero HDMI / Retroilluminazione dinamica
AV, Componente, HDMI(1080i)	Dinamica, Naturale, Film, Standard	Toni colore / Color Temp / Filtro disturbo digitale / Filtro disturbo MPEG / Modalità Film / Retroilluminazione dinamica

4.8.1 Toni colore

Se la sorgente di ingresso è **PC**, **DVI**, **Porta display** o **HDMI** (connessione PC).

- **Off / Freddo / Standard / Caldo**

Se la sorgente di ingresso è **AV**, **Componente** o **HDMI**.

- **Off/Freddo/Standard/Caldo1/Caldo2**



- **Caldo1** o **Caldo2** verranno disattivati se la **Modalità immagine** è **Dinamica**.
- È possibile regolare e memorizzare le impostazioni per ogni dispositivo esterno collegato a un ingresso del prodotto.

4.8.2 Color Temp.

Regolare la temperatura del colore (**Rosso/Verde/Blu**). (Gamma: 3000K–15000K)



- Questa opzione è disponibile quando **Toni colore** è impostato su **Off**.

4.8.3 Filtro disturbo digitale

Se il segnale di trasmissione ricevuto dal prodotto è debole, è possibile attivare la funzionalità **Filtro disturbo digitale** per ridurre l'effetto statico e le "immagini fantasma" che potrebbero essere visualizzate sullo schermo.

- **Off/Basso/Medio/Alto/Auto**



- Quando il segnale è debole, provare tutte le opzioni disponibili finché il prodotto non visualizza l'immagine migliore.

4.8.4 Filtro disturbo MPEG

Riduce il disturbo MPEG al fine di fornire una migliore qualità dell'immagine.

- **Off/Basso/Medio/Alto/Auto**

4.8.5 Livello di nero HDMI

Seleziona il livello di nero dello schermo per regolare la profondità dell'immagine.

- **Normale/Basso**



Disponibile solo nella modalità **HDMI** e **DVI** (AV Timing : 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p).

4.8.6 Modalità Film

Imposta il prodotto per la ricezione e l'elaborazione automatica di segnali di filmati da tutte le sorgenti e regola l'immagine per una qualità ottimale.

- **Off/Auto1/Auto2**



Disponibile in **AV**, **Componente** (480i/1080i) o **HDMI** (1080i).

4.8.7 Valore calibrato(Valore calibrato)

Selezionare se applicare le impostazioni di luminosità, colore, gamma e uniformità personalizzate attraverso il programma di calibrazione colore **Advanced Color Management** alle modalità **Informazioni** e **Pubblicità**.

- **Non applic (Non applic) / Applica**



Per scaricare il programma **Advanced Color Management**, visitare www.samsunglfd.com.

4.8.8 Retroilluminazione dinamica

Consente di regolare automaticamente la retroilluminazione al fine di fornire il contrasto migliore nelle condizioni attuali.

- **Off / On**



Retroilluminazione dinamica non è disponibile se la sorgente di ingresso è impostata su **PC**, **AV** o **Componente** mentre **Video Wall** è impostato su **On**.

4.9 Reimposta immagine

 MENU [] → Immagine → Reimposta immagine → ENTER [↵]

Ripristina le impostazioni predefinite della modalità immagine.



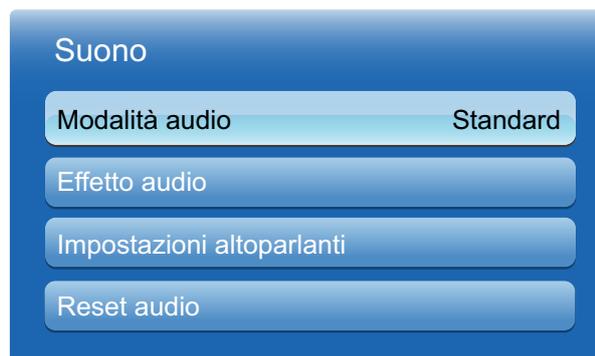
L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Configurare le impostazioni audio (**Suono**) per il prodotto.

5.1 Modalità audio

 MENU [] → **Suono** → **Modalità audio** → ENTER [↵]

Utilizzare i tasti della freccia su e giù per selezionare un'opzione, quindi premere [↵].



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- **Standard**: seleziona la modalità audio normale.
- **Musica**: enfatizza l'intensità della musica sulle voci.
- **Film**: fornisce la miglior qualità audio per i film.
- **Voce cristallina**: enfatizza l'intensità delle voci sui suoni.
- **Amplificazione**: aumenta l'intensità del suono ad alta frequenza per fornire alle persone con problemi di udito una migliore esperienza di ascolto.

 Se **Seleziona altoparlante** è impostato su **Esterno**, la **Modalità audio** viene disabilitata.

5.2 Effetto audio

 MENU [] → Suono → Effetto audio → ENTER [↵]



- Se **Seleziona altoparlante** è impostato su **Esterno**, la **Effetto audio** viene disabilitata.
- Disponibile solo quando la **Modalità audio** è impostata su **Standard**.

- **Virtual Surround (Off / On)**

Questa funzione fornisce un'esperienza audio surround con canale 5.1 virtuale tramite una coppia di altoparlanti utilizzando la tecnologia HRTF (Head Related Transfer Function) .

- **Dialog Clarity (Off / On)**

Questa funzione consente di aumentare l'intensità di una voce rispetto alla musica di sottofondo o agli effetti sonori in modo tale da consentire un ascolto più chiaro del dialogo.

- **Equalizzatore**

L'equalizzatore visualizza una serie di dispositivi di scorrimento. Utilizzare i tasti della freccia in su e giù per selezionare un dispositivo di scorrimento. Utilizzare i tasti della freccia a destra e sinistra per modificare il valore del dispositivo di scorrimento. Per effettuare il **Reset** dell'**Equalizzatore**, selezionare **Reset** e premere [↵], quindi selezionare **Sì** e premere [↵]. Per uscire, selezionare **Chiudi**, quindi premere [↵].

- **Bilanciam. L/R:** regola il bilanciamento tra l'altoparlante destro e sinistro.
- **100Hz / 300Hz / 1 kHz / 3 kHz / 10 kHz** (regolazione della larghezza di banda): regola il livello delle frequenze della lunghezza di banda specifiche.
- **Reset:** ripristina le impostazioni predefinite dell'equalizzatore.

5.3 Impostazioni altoparlanti

 MENU [] → Suono → Impostazioni altoparlanti → ENTER [↵]

- **Seleziona altoparlante (Esterno/Interno)**

Se si sta ascoltando la colonna sonora di una trasmissione o di un film tramite un ricevitore esterno, si potrebbe udire un'eco causata dalla differenza nella velocità di codifica tra gli altoparlanti del prodotto e quelli collegati al ricevitore audio. In casi del genere, impostare il prodotto su **Esterno**.



- Quando **Seleziona altoparlante** viene impostato su **Esterno**, gli altoparlanti del prodotto vengono spenti. Il suono verrà udito solo attraverso gli altoparlanti esterni. Quando **Seleziona altoparlante** è impostato su **Interno** sono in funzione sia gli altoparlanti del prodotto sia quelli esterni. Il suono verrà udito tramite entrambi gli altoparlanti.
- Se non è presente alcun segnale video, sia gli altoparlanti del prodotto che quelli esterni saranno muti.

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

Normale equalizza il livello del volume di tutti i canali, in modo tale che quando si cambia canale, il livello del volume rimane lo stesso.

Notte equalizza e riduce il livello del volume di tutti i canali, in modo tale che risulti per ognuno di essi più basso. L'opzione **Notte** è utile durante la notte, quando è consigliabile tenere basso il volume.



- Per utilizzare il controllo del volume di un dispositivo sorgente, impostare **Volume auto** su **Off**. Modifiche al controllo del volume di un dispositivo sorgente collegato potrebbero non venire applicate se **Volume auto** è impostato su **Normale** o **Notte**.

5.4 Reset audio

 MENU [] → Suono → Reset audio → ENTER [↵]

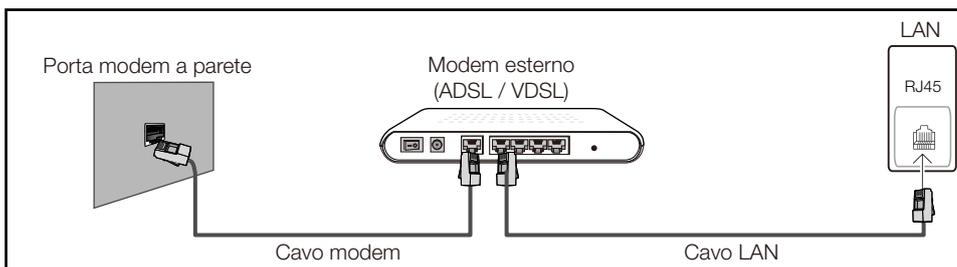
Ripristina tutte le impostazioni sui valori predefiniti. Selezionare **Reset audio**, premere [↵], selezionare **Sì** nella finestra, quindi premere nuovamente [↵].

6.1 Impostazione di rete

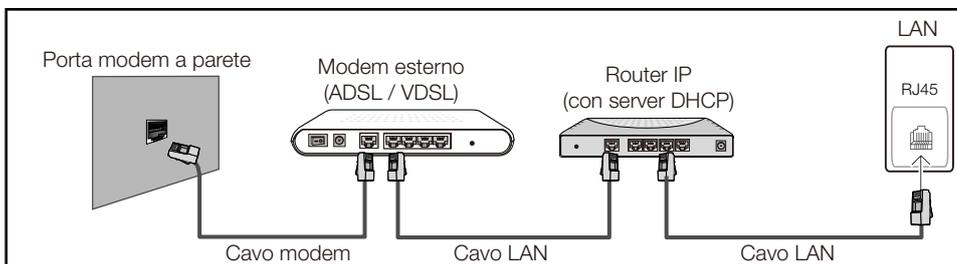
6.1.1 Connessione a una rete cablata

Sono disponibili tre modi per collegare il prodotto alla rete LAN mediante un cavo.

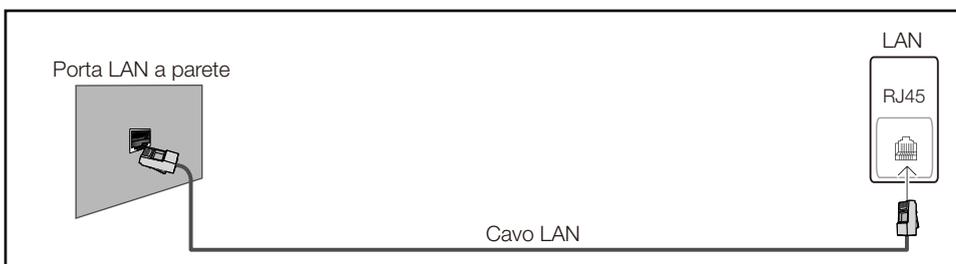
- È possibile collegare il prodotto alla rete LAN connettendo la porta LAN sulla parte posteriore del prodotto a un modem esterno mediante un cavo LAN. Vedere lo schema di seguito.



- È possibile collegare il prodotto alla rete LAN connettendo la porta LAN sulla parte posteriore del prodotto a un interruttore di rete connesso a un modem esterno. Utilizzare il cavo LAN per il collegamento. Vedere lo schema di seguito.



- A seconda delle modalità di configurazione della rete, è possibile collegare il prodotto alla rete LAN connettendo la porta LAN sulla parte posteriore del prodotto direttamente a una presa di rete a muro mediante un cavo LAN. Vedere lo schema di seguito. Si noti che la presa a muro è collegata a un modem o a un router in qualsiasi punto dell'abitazione.



- Se si dispone di una rete dinamica, è necessario utilizzare un modem ADSL o un router che supporti il protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Modem e router che supportano il protocollo DHCP forniscono automaticamente l'indirizzo IP, la maschera di sottorete, il gateway e i

valori DNS necessari al prodotto per accedere a Internet, così da non doverli immettere manualmente. La maggior parte delle reti domestiche sono di tipo dinamico.

Per alcune reti è richiesto un indirizzo IP statico. Se per la propria rete è richiesto un IP statico, è necessario immettere l'indirizzo IP, la maschera di sottorete, il gateway e i valori DNS manualmente nella schermata per le impostazioni del cavo durante la configurazione della connessione di rete. Per ottenere l'indirizzo IP, la maschera di sottorete, il gateway e i valori DNS, contattare il provider di servizi Internet (ISP). Se si utilizza un computer basato su Windows, è possibile ottenere questi valori anche tramite computer.



È possibile utilizzare modem ADSL che supportano il protocollo DHCP qualora la rete richieda un indirizzo IP statico; anche tali modem consentono l'utilizzo di indirizzi IP statici.

6.1.2 Impostazioni di rete cablate



MENU [MENU] → **Rete** → **Impostazioni di rete** → **ENTER** [ENTER]

Configurare la connessione di rete per poter utilizzare servizi Internet quali l'aggiornamento software.



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

Impostazioni di rete automatica

Utilizzare le **Impostazioni di rete** automatiche quando il prodotto viene connesso a una rete che supporta DHCP. Per configurare automaticamente la connessione di rete del cavo del prodotto, attenersi alla seguente procedura.

Modalità di configurazione automatica

- 1 Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**.
- 2 Selezionare **Avvio**, premere [, quindi di nuovo [].
- 3 Viene visualizzata una schermata per la verifica della rete e della relativa connessione. Una volta verificata la connessione, verrà visualizzato il messaggio "**Connessione a Internet stabilita**".
 -  Se il processo di connessione non riesce, verificare la connessione alla porta LAN.
 - Se il processo automatico non è in grado di rilevare i valori di connessione alla rete o se si desidera impostare la connessione, fare riferimento alla sessione successiva, Network Setup manualmente.

Impostazioni di rete manuale

Utilizzare **Impostazioni di rete** manuale quando il prodotto viene connesso a una rete che richiede un indirizzo IP statico.

Recupero dei valori di connessione alla rete

Per visualizzare i valori di connessione alla rete nella maggior parte dei computer Windows, attenersi alla seguente procedura.

- 1 Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona Rete in basso a destra nella schermata.
- 2 Nel menu di scelta rapida visualizzato, fare clic su Status.
- 3 Nella finestra di dialogo visualizzata, fare clic sulla scheda Supporto.
- 4 Nella scheda Supporto, fare clic sul pulsante Dettagli. Vengono visualizzati i valori di connessione alla rete.

Modalità di configurazione manuale

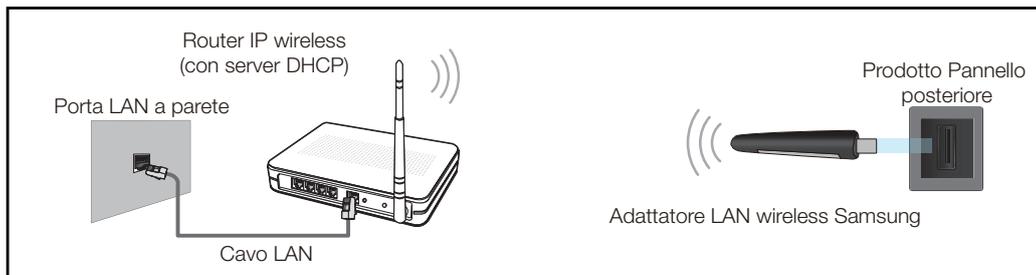
Per configurare manualmente la connessione di rete del cavo del prodotto, attenersi alla seguente procedura.

- 1 Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**.
- 2 Selezionare **Avvio**, premere [, quindi di nuovo []. Viene visualizzata una schermata per la verifica della rete e viene avviato il processo di verifica.
- 3 Premere []. Il processo di verifica viene interrotto. Selezionare **Impost. IP** nella schermata della connessione di rete. Viene visualizzata la schermata **Impost. IP**.
- 4 Selezionare il campo in alto, premere [, quindi impostare **Impost. IP** su **Immetti manualmente**.

- 5 Premere il tasto ▼ del telecomando per accedere al campo di immissione **Indirizzo IP**, quindi premere [].
- 6 Immettere la prima parte dell'**Indirizzo IP** (ad esempio, 105) nel primo campo di immissione mediante i tasti numerici del telecomando. Premere il tasto della freccia a destra per andare al campo successivo.
- 7 Immettere la parte restante dell'**Indirizzo IP**. Premere il tasto della freccia a destra per andare al campo successivo.
- 8 Ripetere il processo di immissione per ciascun campo nell'**Indirizzo IP**.
 In caso di errori durante l'immissione di un numero, immetterlo nuovamente per effettuare la correzione. È inoltre possibile premere i tasti della freccia in su e in giù per cambiare il numero di una unità alla volta.
- 9 Una volta completata l'immissione dell'**Indirizzo IP**, premere [].
- 10 Premere il tasto della freccia in giù per accedere ai campi **Masc sottorete**, quindi premere [].
- 11 Ripetere lo stesso processo di immissione per **Masc sottorete**, **Gateway** e **Server DNS**.
- 12 Una volta completata l'operazione, selezionare **OK** nella parte inferiore della pagina, quindi premere []. Viene visualizzata una schermata per la verifica della rete e viene avviato il processo di verifica. Una volta verificata la connessione, verrà visualizzato il messaggio "**Connessione a Internet stabilita.**".

6.1.3 Connessione a una rete wireless

Per collegare il prodotto a una rete wireless, è necessario disporre di un modem o un router wireless e un adattatore LAN wireless Samsung (WIS10ABGN, WIS12ABGNX), da collegare alla porta USB sul pannello posteriore o laterale del prodotto. Vedere la figura di seguito.



L'adattatore LAN wireless Samsung è in vendita separatamente presso rivenditori autorizzati, siti di e-commerce e sul sito Samsungparts.com. Questo adattatore supporta i protocolli di comunicazione IEEE 802.11a/b/g e n. Samsung consiglia di utilizzare il protocollo di comunicazione IEEE 802.11n. La riproduzione di un video tramite una connessione di rete potrebbe determinare immagini non uniformi.



- È necessario utilizzare un "adattatore LAN wireless Samsung" (WIS10ABGN, WIS12ABGNX) per utilizzare una rete wireless.
- L'adattatore LAN wireless Samsung e la prolunga USB sono in vendita separatamente presso rivenditori autorizzati, siti di e-commerce e sul sito Samsungparts.com.
- Per utilizzare una rete wireless, è necessario che il prodotto sia collegato a un interruttore di rete wireless (router o modem). Se l'interruttore di rete wireless supporta il protocollo DHCP, il prodotto è in grado di utilizzare un indirizzo IP statico o DHCP per connettersi alla rete wireless.
- Selezionare un canale per l'interruttore di rete wireless correntemente non in uso. Se il canale impostato per l'interruttore di rete wireless è correntemente utilizzato da un altro dispositivo nelle vicinanze, potrebbero verificarsi interferenze ed errori di comunicazione.
- Il prodotto supporta solo i seguenti protocolli di sicurezza per reti wireless.
 - Modalità di autenticazione: WEP, WPAPSK, WPA2PSK
 - Tipo di crittografia: WEP, TKIP, AES.
- Se si seleziona la modalità Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n e il tipo di crittografia sul router wireless o sull'AP è impostato su WEP, TKIP o TKIP AES (WPS2Mixed), il televisore Samsung non supporterà una connessione conforme alle nuove specifiche di certificazione Wi-Fi.
- Se il router wireless supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup), è possibile connettersi alla rete tramite PBC (Push Button Configuration) o un PIN (Personal Identification Number). WPS configurerà automaticamente la chiave WPA e l'SSID in una delle due modalità.
- Se il router, il modem o il dispositivo non è certificato, potrebbe non collegarsi al prodotto tramite l'"adattatore LAN wireless Samsung".
- Assicurarsi che il prodotto sia acceso prima di collegare l'adattatore LAN wireless Samsung.
- Metodi di connessione: Vi sono tre modi per impostare la connessione di rete wireless.
 - Impostazione automatica (mediante la funzione di ricerca rete automatica)
 - Impostazione manuale
 - **WPS(PBC)**

- Il prodotto potrebbe non riconoscere l'adattatore LAN wireless Samsung se lo si collega ad esso mediante un hub USB o una prolunga USB diversa da quella fornita con il prodotto.

6.1.4 Impostazione di rete wireless

Impostazione rete automatica

La maggior parte delle reti wireless dispongono di un sistema di protezione facoltativo che richiede dispositivi in grado di accedere alla rete per trasmettere un codice di sicurezza crittografato denominato **Chiave sicura** o di accesso. La **Chiave sicura** è basata su una passphrase, solitamente una parola o una serie di lettere e numeri di lunghezza specifica che è stato richiesto di immettere durante la configurazione della protezione per la rete wireless. Se si utilizza questo metodo di configurazione per la connessione della rete e si dispone di una **Chiave sicura** per la rete wireless, sarà necessario immettere la passphrase durante il processo di configurazione manuale o automatico.

Modalità di configurazione automatica

- 1 Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**.
- 2 Selezionare **Avvio**, premere [↵].
- 3 La funzione **Rete** ricerca le reti wireless disponibili. Una volta completata l'operazione, viene visualizzato un elenco delle reti disponibili.
- 4 Nell'elenco delle reti, premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare una rete, quindi premere due volte il tasto [↵].
 - Se il router wireless è impostato su Hidden (Invisible), è necessario selezionare **Aggiungi rete** e immettere il **Nome rete (SSID)** e la **Chiave sicura** corretti per stabilire la connessione.
- 5 Se viene visualizzata la schermata **Immettere chiave di sicurezza.**, andare al passaggio 6. Se si seleziona un router wireless non protetto, andare al passaggio 8.
- 6 Se il router non dispone di protezione, immettere la **Chiave sicura (Chiave sicura o PIN)**.
 - Quando si immette la **Chiave sicura (Chiave sicura o PIN)**, utilizzare i tasti ◀/▶/▲/▼ del telecomando per selezionare i numeri/caratteri. Premere il tasto [↵] per immettere i caratteri.
 - È inoltre possibile immettere i numeri premendo i tasti numerici del telecomando.
- 7 Una volta completata l'operazione, utilizzare il tasto della freccia a destra per spostare il cursore su **Succ.**, quindi premere [↵].
- 8 Viene visualizzata la schermata di connessione alla rete e viene avviato il processo di verifica. Dopo la verifica della connessione, viene visualizzato il messaggio "**La rete wireless e la conness. a Internet sono configurate e pronte per l'uso.**".
 - Se la rete non accetta la **Chiave sicura (Chiave sicura o PIN)**, selezionare **Riprova** o selezionare **Impost. IP** per immettere le impostazioni manualmente.
 - Se si desidera configurare la connessione manualmente, selezionare **Impost. IP**. Quindi, andare alla sezione successiva "Modalità di configurazione manuale".

Impostazione rete manuale

Utilizzare il **Impostazioni di rete** manuale quando il prodotto viene connesso a una rete che richiede un indirizzo IP statico o se il processo di connessione automatica non viene eseguito correttamente.

Recupero dei valori di connessione alla rete

Per visualizzare i valori di connessione alla rete nella maggior parte dei computer Windows, attenersi alla seguente procedura.

- 1 Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona Rete in basso a destra nella schermata.
- 2 Nel menu di scelta rapida visualizzato, fare clic su Status.
- 3 Nella finestra di dialogo visualizzata, fare clic sulla scheda Supporto.
- 4 Nella scheda Supporto, fare clic sul pulsante Dettagli. Vengono visualizzati i valori di connessione alla rete.

Modalità di configurazione manuale

Per configurare manualmente la connessione di rete del cavo del prodotto, attenersi alla seguente procedura.

- 1 Accedere alla schermata **Impostazioni di rete**.
- 2 Selezionare **Avvio**, premere .
- 3 La funzione **Rete** ricerca le reti wireless disponibili. Una volta completata l'operazione, viene visualizzato un elenco delle reti disponibili.
- 4 Nell'elenco delle reti, premere il tasto ▲ o ▼ per selezionare una rete, quindi premere due volte il tasto .
 -  Se il router wireless è impostato su Hidden (Invisible), è necessario selezionare **Aggiungi rete** e immettere il **Nome rete (SSID)** e la **Chiave sicur** corretti per stabilire la connessione.
- 5 Se viene visualizzata la schermata Immettere chiave di sicurezza, andare al passaggio 6. Se è stato selezionato un router wireless non protetto, andare al passaggio 8.
- 6 Immettere la **Chiave sicur** (**Chiave sicur** o **PIN**).
 - 
 - Quando si immette la **Chiave sicur** (**Chiave sicur** o **PIN**), utilizzare i tasti ◀/▶/▲/▼ del telecomando per selezionare i numeri/caratteri. Premere  per immettere i caratteri.
 - È inoltre possibile immettere i numeri premendo i tasti numerici del telecomando.
 - Dovrebbe essere possibile trovare la passphrase in una delle schermate di configurazione utilizzate per configurare il router o il modem.
- 7 Una volta completata l'operazione, utilizzare il tasto ▶ per spostare il cursore su **Succ.**, quindi premere il tasto .
- 8 Viene visualizzata la schermata di connessione alla rete e viene avviato il processo di verifica. Premere  per annullare l'operazione. Selezionare **Impost. IP** nella schermata della connessione di rete. Viene visualizzata la schermata **Impost. IP**.
- 9 Selezionare il campo in alto, premere , quindi impostare **Impost. IP** su **Manuale**.

- 10 Premere il tasto ▼ del telecomando per accedere al campo di immissione **Indirizzo IP**, quindi premere [↵].
- 11 Immettere la prima parte dell'**Indirizzo IP** (ad esempio, 105) nel primo campo di immissione mediante i tasti numerici del telecomando. Premere il tasto ► per accedere al campo successivo.
- 12 Immettere la parte restante dell'**Indirizzo IP**. Premere il tasto ► per accedere al campo successivo.
- 13 Ripetere il processo di immissione per ciascun campo nell'**Indirizzo IP**.
 In caso di errori durante l'immissione di un numero, immetterlo nuovamente per effettuare la correzione. È inoltre possibile premere il tasto ▲ o ▼ per cambiare il numero di una unità alla volta.
- 14 Una volta completata l'immissione dell'**Indirizzo IP**, premere [↵].
- 15 Premere il tasto ▼ per accedere ai campi **Masc sottorete**, quindi premere [↵].
- 16 Ripetere lo stesso processo di immissione per **Masc sottorete**, **Gateway** e **Server DNS**.
- 17 Una volta completata l'operazione, selezionare **OK** nella parte inferiore della pagina, quindi premere [↵]. Viene visualizzata la schermata di connessione alla rete e viene avviato il processo di verifica. Dopo la verifica della connessione, viene visualizzato il messaggio "**La rete wireless e la conness. a Internet sono configurate e pronte per l'uso.**".

6.1.5 WPS(PBC)

Modalità di configurazione mediante WPS(PBC)

Se il router dispone di un tasto **WPS(PBC)**, attenersi alla seguente procedura.

- 1 Accedere alla schermata **Impostazione di rete**.
- 2 Selezionare **Avvio**, premere [↵], quindi di nuovo [↵].
- 3 Premere il tasto **WPS(PBC)** del router entro 2 minuti. Il prodotto acquisisce automaticamente tutti i valori dell'impostazione di rete necessari e viene connesso alla rete.
- 4 Viene visualizzata la schermata di connessione alla rete e la configurazione di rete viene completata.

6.2 Stato di rete

 MENU [] → Rete → Stato rete → ENTER [↵]

È possibile verificare la rete corrente e lo stato di Internet.



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

6.3 Impostazioni MagicInfo Lite

 MENU [] → Rete → Impostazioni MagicInfo Lite → ENTER [↵]

1 Server

- **Server** (Impostazione dell'IP del server MagicInfo Lite)
 - Immettere il numero di porta e l'indirizzo IP del server. Utilizzare 7001 come numero di porta.
 -  Se la connessione al server mediante il numero di porta 7001 non riesce, verificare con l'amministratore del server per individuare e quindi modificare il numero di porta corretto.
- **Modalità FTP**
 - Selezionare la modalità operativa dell'FTP: **Attiva** o **Passiva**.
- **Memorizzazione predefinita**
 - Specificare la memoria predefinita in cui salvare le programmazioni o il contenuto inviato dal server.
 - Se lo spazio di memorizzazione predefinito è impostato su USB, la programmazione non verrà eseguita se non è connesso alcun dispositivo USB.
 - Inviare un messaggio di notifica al server quando una memoria interna è esaurita.

2 Memorizzazione

- **Memoria interna:** visualizza lo spazio utilizzato correntemente o elimina tutti i contenuti.
- **USB:** visualizza lo spazio utilizzato correntemente.

3 Nome programmazione

- Selezionare un formato del titolo di programmazione quando si crea una programmazione locale.
 - **YYYYMMDD, YYYYDDMM, DDMMYYYY**

4 Informazioni

- **Nome dispositivo:** visualizza il nome di un dispositivo riconosciuto dal server.
- **Numero di serie:** visualizza il numero di serie originale di un dispositivo.
- **Versione software:** visualizza la versione software di un dispositivo.

 Fare riferimento a pagina 200 per dettagli sul menu **Letture MagicInfo Lite**.

6.4 Wi-Fi Direct

 MENU [] → Rete → Wi-Fi Direct → ENTER []

Consente di collegare il prodotto a dispositivi mobili wireless. Tramite questa funzione, è possibile collegare direttamente i dispositivi mobili wireless al prodotto, senza ricorrere a un router.

 Per utilizzare questa funzione, il dispositivo mobile dovrebbe essere supportato da **Wi-Fi Direct**.

Per collegare il dispositivo mobile al prodotto tramite Wi-Fi Direct, seguire le operazioni illustrate:

- 1 Andare alla finestra **Wi-Fi Direct (Rete → Wi-Fi Direct)**. Il prodotto comincia a cercare i dispositivi.
- 2 Attivare la funzione **Wi-Fi Direct** sul proprio dispositivo. Selezionare il dispositivo Wi-Fi desiderato.
 - **PBC**: premere il pulsante WPS(PBC) sul dispositivo Wi-Fi entro due minuti. Il prodotto acquisisce automaticamente tutti i valori dell'impostazione di rete necessari e viene connesso alla rete.
 - **PIN**: immettere il **PIN** visualizzato sul dispositivo.

 Se si desidera scollegare il dispositivo, selezionare il prodotto Wi-Fi collegato e quindi **Disconnetti**.

6.5 Soft AP

 MENU [] → Rete → Soft AP → ENTER []

Tramite questa funzione, è possibile collegare il prodotto ai dispositivi mobili se questi non supportano **Wi-Fi Direct**. Impostare le opzioni di connessione del dispositivo Wi-Fi.

- **Soft AP**
Consente di attivare o disattivare **Soft AP**. Quando **Soft AP** è impostato su **On**, i dispositivi mobili possono rilevare il nome del prodotto nell'elenco di connessione Wi-Fi.
- **Chiave secur**
Consente di impostare manualmente la chiave di sicurezza tramite il telecomando.
 - **B Mostra chiave secur.**
Consente di visualizzare la chiave di sicurezza. Una casella di controllo nella parte superiore consente di mostrare o meno la chiave di sicurezza.
 - **A Canc.**
Consente di eliminare la chiave di sicurezza immessa un numero alla volta.
 - **C Spazio**
Consente di inserire uno spazio vuoto fra i caratteri all'immissione della chiave di sicurezza.

□  **Ritorna**

Consente di tornare alla schermata prima di immettere la chiave di sicurezza.



- La chiave di sicurezza dovrebbe contenere più di otto cifre.
- Immettere la chiave di sicurezza generata nel dispositivo da collegare.
- Se la rete non funziona come di consueto, verificare nuovamente la chiave di sicurezza. Una chiave di sicurezza errata può causare problemi di funzionamento.

6.6 Impostazioni AllShare



MENU [] → **Rete** → **Impostazioni AllShare** → **ENTER** []

Mostra un elenco di telefoni cellulari o dispositivi connessi che sono stati configurati per utilizzare la funzione **AllShare Play** con questo prodotto.



La funzione **Allshare Play** è disponibile in tutti i dispositivi che supportano DLNA DMC.

- **Consenti / Nega:** consente/blocca i dispositivi.
- **Elimina dall'elenco:** elimina i dispositivi dall'elenco.



Questa funzione elimina solo il nome del dispositivo dall'elenco. Se il dispositivo eliminato è acceso o prova ad effettuare la connessione al prodotto, potrebbe essere nuovamente visualizzato nell'elenco.

6.6.1 Utilizzo della funzione AllShare Play

Viene visualizzata una finestra di avviso in cui viene notificato che i contenuti multimediali (video, foto, musica) inviati da un telefono cellulare verranno visualizzati nel prodotto. I contenuti vengono riprodotti automaticamente 3 secondi dopo la visualizzazione della finestra di avviso. Se si preme il tasto **RETURN** o **EXIT** quando viene visualizzata la finestra di avviso, i contenuti multimediali non vengono riprodotti.



- La prima volta che un dispositivo accede al prodotto mediante la funzione Media, viene visualizzata una finestra popup di avviso. Premere il tasto [] per selezionare **Consenti**. Questa operazione consente al telefono di accedere liberamente al prodotto e utilizzare la funzione **AllShare Play** per riprodurre il contenuto.
- Per disattivare le trasmissioni dei contenuti multimediali da un telefono cellulare, impostare **Nega** in **Impostazioni AllShare**.
- È possibile che i contenuti non vengano riprodotti nel prodotto in base alla risoluzione e al formato corrispondente.
- I tasti [] e ◀▶ potrebbero non funzionare a seconda del tipo di contenuto multimediale.
- È possibile controllare **Allshare Play** mediante il dispositivo cellulare. Per i dettagli, fare riferimento alla guida dell'utente di ciascun telefono cellulare.

6.7 Nome dispositivo

Selezionare o immettere un nome di dispositivo. È possibile visualizzare questo nome sui telecomandi di rete attraverso la rete.

7.1 Controllo multi-schermo

 MENU [M] → Sistema → Controllo multi-schermo → ENTER [↵]

Assegnare un ID individuale al prodotto.

7.1.1 Configurazione delle impostazioni Controllo multi-schermo

- **Imp ID**

Assegnare un ID a un apparecchio. (Gamma: 0~99)

Premere ▲ o ▼ per selezionare un numero, quindi premere [↵].

- **Imm ID**

Digitare il numero ID del prodotto collegato al cavo di ingresso per la ricezione del segnale.

Digitare il numero che si desidera assegnare mediante i tasti numerici del telecomando.

- **Connessione MDC**

Selezionare un metodo per eseguire il collegamento a MDC per ricevere il segnale MDC.

- **RS232C MDC**

Comunicare con MDC tramite il cavo stereo RS232C.

- **RJ45 MDC**

Comunicare con MDC tramite il cavo RJ45.

- **Daisy Chain DisplayPort**

Per visualizzare l'input video [DP IN] tramite la porta di output [DP OUT], selezionare un metodo di collegamento dei dispositivi da Single Stream Transport (SST) e Multi Stream Transport (MST).

- **Clona:** Nella modalità di output Single Stream Transport (SST), viene visualizzato lo stesso output a video su due display collegati.



- Se viene selezionata la modalità **Clona**, il **PC** riconosce i due display come un unico monitor.

- La modalità **Clona** viene attivata se la sorgente di input è un input digitale differente da **Porta display**, come **DVI**, **HDMI**, **MagicInfo** o **PIM**.

- **Espandi:** Nella modalità Multi Stream Transport (SST), viene visualizzato un differente output a video su due display collegati.



- Se viene selezionata l'opzione **Espandi**, il **PC** riconosce i due display come monitor distinti.

- La modalità funziona solo su un PC che supporta DisplayPort 1.2 MST.

- Per i display a risoluzione Full HD (1920x1080), è possibile collegare un massimo di quattro display.



Vedere pagina 78 per ulteriori dettagli sul menu **MDC**.

7.2 Ora

 MENU [] → Sistema → Ora → ENTER [↵]

E' possibile configurare **Imposta Ora** o **Timer stand-by**. E' possibile impostare l'accensione o lo spegnimento automatico del prodotto a un'ora specifica usando la funzione **Timer**.

7.2.1 Imposta Ora

Impostare l'orologio in modo da utilizzare le varie funzionalità del timer del prodotto.

Modifica delle impostazioni dell'orologio

- **Imposta Ora**

Impostare **Data** e **Ora**.

Selezionare **Imposta Ora**. Selezionare **Data** o **Ora**, quindi premere [↵]. Utilizzare i tasti numerici per immettere i numeri o premere i tasti delle frecce in giù e in su. Utilizzare i tasti delle frecce a destra e a sinistra per spostarsi da un campo di immissione al successivo. Una volta completata l'operazione, premere [↵].



È possibile impostare direttamente **Data** e **Ora** premendo i tasti numerici del telecomando.

7.2.2 Timer stand-by

Spegne automaticamente il prodotto dopo un periodo di tempo preimpostato (**Off** / **30 min** / **60 min** / **90 min** / **120 min** / **150 min** / **180 min**)



Utilizzare le frecce in su e in giù per selezionare un periodo di tempo, quindi premere [↵]. Per annullare il **Timer stand-by**, selezionare **Off**.

7.2.3 Timer accensione

Impostare **Timer accensione** in modo che il prodotto si accenda automaticamente a un'ora e un giorno desiderati.

- **Timer accensione:** consente di impostare il timer di accensione selezionando una delle sette opzioni. Assicurarsi di impostare prima l'orario attuale. (**Timer accensione 1 ~ Timer accensione 7**)



È necessario impostare l'orologio prima di poter utilizzare il **Timer accensione**.

- **Impostazione:** Selezionare **Off**, **1 volta**, **Ogni gg**, **Lun~Ven**, **Lun~Sab**, **Sab~Dom** o **Manuale**. Se si seleziona **Manuale**, è possibile scegliere i giorni per cui utilizzare il **Timer accensione** per accendere il prodotto.



Il contrassegno di spunta indica i giorni selezionati.

- **Ora:** Imposta l'ora e i minuti. Utilizzare i pulsanti della freccia a destra e a sinistra per inserire i numeri. Utilizzare i pulsanti della freccia a destra e a sinistra per modificare i campi di immissione.
- **Volume:** consente di impostare il livello di volume desiderato. Utilizzare i pulsanti della freccia a destra e a sinistra per modificare il livello del volume.
- **Sorgente :** consente di selezionare a propria scelta la sorgente di ingresso.
- **Musica / Foto** (quando **Sorgente** è impostata su **USB**): consente di selezionare una cartella sul dispositivo USB contenente la musica o le foto che si desidera riprodurre all'accensione automatica del prodotto.



- Se nel dispositivo USB non è presente alcun file musicale o se non si seleziona una cartella che ne contiene, la funzione Timer non opera correttamente.
- Se nel dispositivo USB è presente un solo file fotografico, la proiezione diapositive non verrà avviata.
- Se il nome di una cartella è troppo lungo, non sarà possibile selezionarla. A ogni dispositivo USB utilizzato è assegnata la propria cartella. Quando si utilizza più di un dispositivo USB dello stesso tipo, assicurarsi che le cartelle assegnate a ogni USB siano denominate in maniera diversa.
- Si consiglia di utilizzare una memory stick USB e un lettore multicarte quando si utilizza la funzione **Timer accensione**. La funzione **Timer accensione** potrebbe non funzionare con dispositivi USB con batteria incorporata, lettori MP3 o PMP di alcuni produttori, in quanto il prodotto potrebbe impiegare troppo tempo per riconoscere questi dispositivi.

7.2.4 Timer spegnimento

Consente di impostare il timer di spegnimento (**Timer spegnimento**) selezionando una delle sette opzioni. (**Timer spegnimento 1 ~ Timer spegnimento 7**)



È necessario impostare l'orologio prima di poter utilizzare la funzione **Timer spegnimento**.

- **Impostazione:** Selezionare **Off**, **1 volta**, **Ogni gg**, **Lun~Ven**, **Lun~Sab**, **Sab~Dom** o **Manuale**. Se si seleziona **Manuale**, è possibile scegliere i giorni per cui utilizzare il **Timer spegnimento** per spegnere il prodotto



Il contrassegno di spunta indica i giorni selezionati.

- **Ora:** Imposta l'ora e i minuti. Utilizzare i pulsanti della freccia a destra e a sinistra per inserire i numeri. Utilizzare i pulsanti della freccia a destra e a sinistra per modificare i campi di immissione.

7.2.5 Gestione vacanze

Timer verrà disabilitato durante un periodo indicato come vacanza.

Impostazione della Gestione vacanze

- **Aggiungi:** Specificare il periodo che si desidera aggiungere come vacanza.
 - Selezionare le date di inizio e fine della vacanza da aggiungere mediante i tasti ▲/▼, quindi fare clic sul tasto **Salva**.
 - Il periodo verrà aggiunto all'elenco delle vacanze.
 - **Avvio:** consente di impostare la data di inizio della vacanza.
 - **Fine:** consente di impostare la data di fine della vacanza.
 - **Elimina:** Elimina tutti gli elementi dall'elenco delle vacanze.
Selezionare **Elimina**. Verrà visualizzato il messaggio "**Eliminare tut vacan?**".
Selezionare **Si**. Tutte le vacanze verranno eliminate.
- **Applica:** consente di impostare il **Timer accensione** e il **Timer spegnimento** su non attivo durante i giorni festivi.
 - Premere [] per selezionare le impostazioni per **Timer accensione** e **Timer spegnimento** da non attivare.
 - Il **Timer accensione** e il **Timer spegnimento** selezionati non verranno attivati.

7.3 Lingua

 MENU [] → Sistema → Lingua → ENTER []

Impostare la lingua dei menu.



La modifica delle impostazioni della lingua può essere applicata solo alla visualizzazione dei menu a schermo. La modifica non influenzerà altre funzioni del PC.

7.4 Ruota menu

 MENU [] → Sistema → Ruota menu → ENTER []

- **Orizzont.**: consente di visualizzare il menu in orizzontale (opzione predefinita).
- **Verticale**: consente di visualizzare il menu in verticale sul lato destro dello schermo.



Disponibile in modalità **PC**, **DVI**, **HDMI**, **DisplayPort**, **MagicInfo**.

7.5 Soluzione Eco

 MENU [] → Sistema → Soluzione Eco → ENTER []



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

7.5.1 Risparmio energia

Risparmiare energia mediante la funzione **Risparmio energia**.

Se la modalità **Risparmio energia** è attiva, il consumo energetico del prodotto risulterà ottimizzato.

- **Off/Basso/Medio/Alto/Immagine off**

7.5.2 Sensore Eco (Off / On)

Per migliorare il risparmio energetico, le impostazioni relative all'immagine vengono adattate automaticamente all'illuminazione nella stanza.



La regolazione dell'impostazione **Retroilluminazione** in **Immagine** mentre **Sensore Eco** è attivato causerà la disattivazione di **Off**.

- **Retroilluminazione min**: Quando **Sensore Eco** è impostato su **On**, è possibile regolare manualmente la luminosità minima dello schermo.



Se **Sensore Eco** è impostato su **On**, la luminosità del display potrebbe cambiare e diventare leggermente più scura o più brillante a seconda dell'intensità dell'illuminazione ambientale. È possibile verificare la luminosità minima dello schermo mediante la funzione **Retroilluminazione min**.

7.5.3 No segnale std-by

Per evitare consumi energetici non necessari, è possibile impostare la durata di accensione del prodotto in caso di mancata ricezione del segnale.

- **Off / 15 min / 30 min / 60 min**



- Funzione disabilitata quando un PC collegato è in modalità di risparmio energetico.
- Il prodotto si spegnerà automaticamente a un orario specificato. È possibile modificare l'orario secondo le proprie necessità.

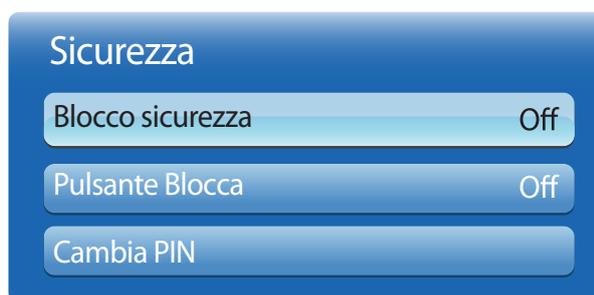
7.5.4 Spegnimento automatico (Off / On)

Al fine di prevenirne il surriscaldamento, il prodotto verrà automaticamente spento se, nell'arco di 4 ore, non viene premuto o toccato alcun tasto del telecomando o del pannello frontale del prodotto.

7.6 Sicurezza

 MENU [] → Sistema → Sicurezza → ENTER []

A ogni accesso alle funzioni di sicurezza, viene visualizzata la schermata PIN; il codice PIN predefinito è "0-0-0-0". La schermata PIN viene chiusa e viene visualizzato il menu **Sicurezza**.



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

7.6.1 Blocco sicurezza (Off / On)

Imposta la funzione di blocco sicurezza.

Tutti i menu e i tasti del prodotto e del telecomando, ad eccezione del tasto **LOCK** sul telecomando, verranno bloccati dalla funzione **Blocco sicurezza**. Per sbloccare i menu e i tasti, premere il tasto **LOCK** e immettere la password (password predefinita: **0 - 0 - 0 - 0**).

7.6.2 Pulsante Blocca (Off/On)

È possibile utilizzare questo menu per bloccare i pulsanti sul prodotto. Il prodotto può essere gestito solo mediante il telecomando se il **Pulsante Blocca** è impostato su **On**.

7.6.3 Cambia PIN

Verrà visualizzata la schermata **Cambia PIN**. Scegliere 4 cifre per il PIN e immetterle in **Immetti nuovo PIN**. Immettere di nuovo le stesse 4 cifre in **Conferma nuovo PIN**. Alla scomparsa della schermata di conferma, premere il pulsante **Chiudi**. Il nuovo PIN è stato memorizzato dal prodotto.

7.7 PIP

 MENU [] → Sistema → PIP → ENTER []

- 
 - Se è stata impostata la modalità Double (, ) in PIP (Picture-in-Picture), non è possibile regolare il **Dimensione immagine**.
 - Per il PIP, fare riferimento alle istruzioni per la **Selezione audio**.
 - Se si spegne il prodotto durante la visione in modalità PIP, la modalità PIP resterà attiva dopo lo spegnimento e la successiva accensione.
 - Si potrebbe notare che l'immagine nello schermo PIP diventa leggermente innaturale quando si utilizza lo schermo principale per visualizzare un videogioco o il karaoke.
- Impostazioni del PIP

L'immagine della sorgente video esterna verrà visualizzata nello schermo principale, mentre l'immagine dal prodotto verrà visualizzata nello schermo dell'immagine secondaria PIP.

Immagine principale	Immagine secondaria
PC	AV
AV	PC, HDMI, DVI, Porta display
Componente	N/A
HDMI, DVI, Porta display	AV
MagicInfo Lite	PC, AV, Componente, HDMI, DVI, Porta display

- **PIP (Off/On)**: consente di attivare o disattivare la funzione PIP.
- **Sorgente** (in base alla sorgente d'ingresso): E' possibile selezionare la sorgente dell'immagine secondaria.
- **Dimensione** (, , , , , , ): consente di selezionare una dimensione per l'immagine secondaria.
- **Posizione** (, , , ): consente di selezionare una posizione per l'immagine secondaria.
-  Nella modalità Double (, , ), non è possibile selezionare l'opzione **Posizione**.
- **Selezione audio (Principale / Secondario)**: è possibile scegliere di ascoltare l'audio proveniente dall'immagine dello schermo **Principale** o di quello **Secondario**.

7.8 Prot. Auto. dopo.

 MENU [] → Sistema → Prot. Auto. dopo. → ENTER []

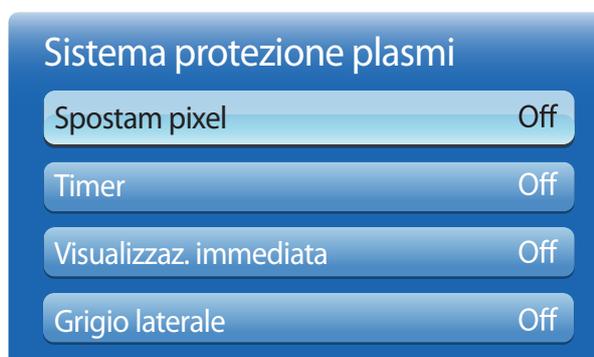
Se lo schermo visualizza un'immagine fissa per un determinato periodo di tempo definito, il prodotto attiva il salvaschermo per evitare la formazione di bruciature nelle "immagini fantasma" sullo schermo.

- Off/2 ore/4 ore/8 ore/10 ore

7.9 Sistema protezione plasm

 MENU [] → Sistema → Sistema protezione plasm → ENTER []

Per ridurre la possibilità di bruciature sullo schermo, questa unità è dotata della tecnologia di prevenzione delle bruciature sullo schermo **Spostamento pixel**. La tecnologia **Spostamento pixel** sposta leggermente l'immagine sullo schermo. L'impostazione dell'orario per lo **Spostamento pixel** consente di programmare il tempo tra i movimenti dell'immagine in minuti.



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

7.9.1 Spostamento pixel

È possibile configurare **Spostamento pixel** per evitare danni allo schermo.



Impostazioni di ottimizzazione e impostazioni di **Spostamento pixel** disponibili.

	Impostazioni disponibili	Impostazioni di ottimizzazione per AV/Comp./HDMI/PC
Orizzontale	0~4 (pixel)	4
Verticale	0~4 (pixel)	4
Ora (in minuti)	1~4 min	4 min



- Il valore dello **Spostamento pixel** può variare a seconda della modalità e delle dimensioni del prodotto (in pollici).
- Questa funzione non è disponibile per la modalità **Adatta a schermo**.
- **Orizzontale**: consente di impostare il numero di pixel che si spostano sullo schermo in direzione orizzontale.
- **Verticale**: consente di impostare il numero di pixel che si spostano sullo schermo in direzione verticale.
- **Ora**: consente di impostare l'intervallo di tempo per effettuare, rispettivamente, lo spostamento in verticale o in orizzontale.

7.9.2 Timer

È possibile impostare il timer per il **Sistema protezione plasm**.

Timer

- **Off**
- **Ripetizione**: consente di visualizzare il motivo di prevenzione della ritenzione impostato in **Modalità** a specifici intervalli di tempo (**Periodo**).
 -  **Periodo** e **Ora** possono essere configurate se **Ripetizione** è selezionata.
- **Intervallo** : consente di visualizzare il motivo di prevenzione della ritenzione dell'immagine impostato in **Modalità** per un lasso di tempo specifico (da **Ora inizio** a **Ora fine**).
 -  Questa opzione viene attivata solo se **Imposta Ora** è configurata.
- **Modalità**: consente di selezionare un motivo di protezione dello schermo da visualizzare.
 - **Pixel**: i pixel sullo schermo si alternano ininterrottamente al nero.
 - **Barra di scorrimento**: una barra verticale si sposta da sinistra verso destra.
 - **Schermata in dissolvenza**: l'intero schermo si schiarisce, quindi si scurisce.
 -  I motivi **Barra di scorrimento** e **Schermata in dissolvenza** vengono visualizzati solo una volta indipendentemente dal tempo o dall'intervallo di ripetizione.
- **Periodo**: consente di specificare l'intervallo di tempo per l'attivazione della funzione **Sistema protezione plasm**.
 - **Ora 1 ~ Ora 10**
 -  Questa opzione viene attivata se per **Timer** si seleziona **Ripetizione**.
- **Ora**: consente di specificare la durata della funzione **Sistema protezione plasm**.
 - **Sec 10 ~ Sec 50**
 -  Questa opzione viene attivata se per **Modalità** si seleziona **Pixel**.
- **Ora inizio**: consente di impostare l'ora di inizio per l'attivazione della funzione di protezione dello schermo.
 -  Questa opzione viene attivata se per **Timer** si seleziona **Intervallo**.
- **Ora fine**: consente di impostare l'ora di fine per la disattivazione della funzione di protezione dello schermo.
 -  Questa opzione viene attivata se per **Timer** si seleziona **Intervallo**.

7.9.3 Visualizzaz. immediata

Selezionare il salvaschermo da visualizzare immediatamente.

- **Off / Pixel / Barra di scorrimento / Schermata in dissolvenza**

7.9.4 Grigio laterale

Quando lo schermo è impostato sul formato **4:3**, regolare la luminosità dei margini bianchi sui lati per proteggere lo schermo.

- **Off/Chiaro/Scuvo**

7.10 Più chiaro

È possibile immettere il testo durante la visualizzazione di video o immagini e mostrarlo sullo schermo.

- **Off / On**



Messaggi, Ora, Posizione, Motion e Opzioni carattere vengono attivati solo quando **Più chiaro** è impostato su **On**.

- **Messaggi**: consente di inserire il messaggio da visualizzare sullo schermo.
- **Ora**: consente di impostare **Ora inizio** e **Ora fine** per la visualizzazione del messaggio (**Messaggi**).
- **Posizione**: consente di selezionare l'orientamento del messaggio (**Messaggi**) fra **Orizzontale** e **Verticale**.
- **Motion**: consente di specificare **Direzione** e **Velocità** del messaggio da visualizzare (**Messaggi**).
- **Opzioni carattere**: consente di specificare **Dimensione** e **Text Color** del messaggio.

7.11 Video Wall

 MENU [] → Sistema → Video Wall → ENTER []

Personalizzare la disposizione di più display collegati tra loro in modo da formare un video wall. Inoltre, questa funzione può essere utilizzata per visualizzare parte di una immagine intera o per ripetere la stessa immagine su ognuno dei display collegati. Per visualizzare più immagini, vedere la guida MDC o la guida dell'utente MagicInfo. Alcuni modelli potrebbero non supportare la funzione MagicInfo.



- Se si collegano più di quattro display in orizzontale e verticale, si consiglia di utilizzare una risoluzione in ingresso di livello XGA (1024 x 768) o superiore per evitare la visualizzazione di immagini scure a causa del degrado nel contrasto o nell'intensità del colore.
- L'opzione **Video Wall** è abilitata solo quando **PIP** è impostato su **Off**.

7.11.1 Video Wall

E' possibile attivare o disattivare la funzione **Video Wall**. Per organizzare un video wall, selezionare **On**.



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

7.11.2 Formato

Selezionare un formato per visualizzare le immagini su più display.

- **Completa:** Visualizza le immagini a pieno schermo.
- **Naturale:** Visualizza le immagini con la risoluzione originale senza ingrandirle o ridurle.



L'opzione **Formato** è abilitata solo quando **Video Wall** è impostato su **On**.

7.11.3 Orizzontale

Questa funzione suddivide automaticamente lo schermo in base al numero specificato di display collegati in orizzontale. Digitare il numero di display collegati in orizzontale. Lo schermo orizzontale verrà suddiviso automaticamente in base al numero digitato. In orizzontale è possibile impostare un massimo di 15 display.



- Lo schermo può essere suddiviso fino ad un massimo di 100 schermi (totale riga verticale x orizzontale). Ad esempio, se la disposizione orizzontale è impostata su 15, in verticale è possibile impostare un massimo di 6 display. Invece, se la disposizione verticale è impostata su 15, in orizzontale è possibile impostare un massimo di 6 display.
- L'opzione **Orizzontale** è abilitata solo quando **Video Wall** è impostato su **On**.

7.11.4 Verticale

Questa funzione suddivide automaticamente lo schermo in base al numero specificato di display posizionati in verticale. Digitare il numero di display collegati in verticale. Lo schermo verticale verrà suddiviso automaticamente in base al numero digitato. E' possibile collegare in verticale un massimo di 15 display.



- Lo schermo può essere suddiviso fino ad un massimo di 100 schermi (totale riga verticale x orizzontale). Ad esempio, se la disposizione orizzontale è impostata su 15, in verticale è possibile impostare un massimo di 6 display. Invece, se la disposizione verticale è impostata su 15, in orizzontale è possibile impostare un massimo di 6 display.
- L'opzione **Verticale** è abilitata solo quando **Video Wall** è impostato su **On**.

7.11.5 Posizione schermo

E' possibile personalizzare la disposizione degli schermi spostando i display identificati con un numero mediante la funzione **Posizione schermo**.

Selezionare Posizione schermo per visualizzare la disposizione degli schermi specificati (identificati da un numero) in base alle impostazioni Orizzont. o Verticale. Per personalizzare la disposizione, spostare un numero (un display) usando i tasti freccia del telecomando, quindi premere [].



- In **Posizione schermo** è possibile impostare un massimo di 100 display.
- L'opzione **Posizione schermo** è abilitata solo quando **Video Wall** è impostato su **On**.
- La finestra **Posizione schermo** viene visualizzata solo quando vengono configurati **Orizzontale** e **Verticale**.

7.12 Impostazioni Comm. autom. sorg.

 MENU [] → Sistema → Impostazioni Comm. autom. sorg. → ENTER [↵]

Se si accende il display impostando **Comm. autom. sorg.** su **On**, e la precedente selezione della sorgente video non è attiva, il display cercherà automaticamente le altre sorgenti di ingresso video per il video attivo.

- **Comm. autom. sorg.**

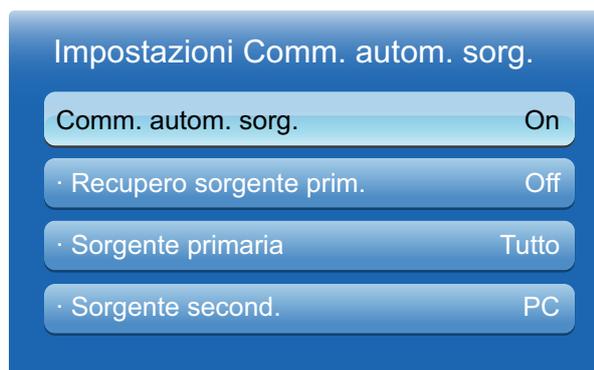
Se **Comm. autom. sorg.** è impostata su **On**, la sorgente video del display verrà automaticamente scansionata alla ricerca del video attivo.

Sorgente primaria verrà attivata se la sorgente video corrente non è riconosciuta.

Sorgente second. verrà attivata se nessuna sorgente video principale risulta attiva.

Se entrambe le sorgenti di ingresso principale e secondaria non sono riconosciute, il display eseguirà due ricerche per trovare una sorgente attiva, ognuna delle quali verrà eseguita verificando la sorgente principale e secondaria. Se entrambe le ricerche falliscono, il display tornerà alla prima sorgente video e sullo schermo un messaggio informerà che il segnale è mancante.

Se **Sorgente primaria** è impostata su **Tutto**, il display cercherà due volte in sequenza una sorgente video attiva fra tutti gli ingressi delle sorgenti video, tornando alla prima sorgente video in sequenza qualora non venga trovato alcun video.



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

- **Recupero sorgente prim.**

Consente di definire se ripristinare la sorgente di ingresso primaria impostata quando viene collegata una sorgente di ingresso primaria.



La funzione **Recupero sorgente prim.** viene disattivata se l'opzione **Sorgente primaria** è impostata su **Tutto**.

- **Sorgente primaria**

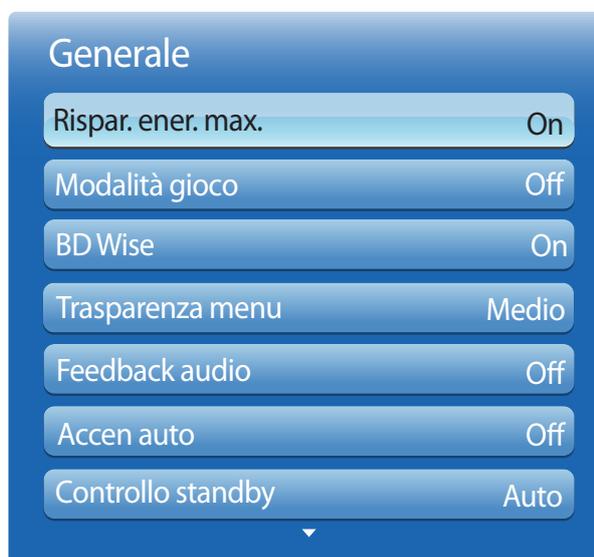
Specificare **Sorgente primaria** per la sorgente d'ingresso automatica.

- **Sorgente second.**

Specificare **Sorgente second.** per la sorgente d'ingresso automatica.

7.13 Generale

 MENU [] → **Sistema** → **Generale** → ENTER []



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

7.13.1 Rispar. ener. max.

Spegne il prodotto per ridurre il consumo di energia dopo un periodo di tempo specificato di inattività del PC.



Sono disponibili solo le modalità **PC**, **DVI**, **HDMI**, **Porta display**.

7.13.2 Modalità gioco

Quando ci si collega a una console per videogiochi come PlayStation™ o Xbox™, è possibile godere di un'esperienza di gioco più realistica selezionando la modalità gioco.



- Precauzioni e limitazioni relative alla **Modalità gioco**
 - Per scollegare la console per videogiochi e collegare un altro dispositivo esterno, impostare la **Modalità gioco** su **Off** nel menu Impostazione.
 - Se si visualizza il menu del prodotto nella **Modalità gioco**, lo schermo trema leggermente.

- La **Modalità gioco** non è disponibile quando la sorgente di ingresso è impostata su **PC**, **DVI** o **Porta display**.
- Dopo aver collegato la console per videogiochi, impostare la **Modalità gioco** su **On**. Si potrebbe notare una riduzione nella qualità dell'immagine.
- Se la **Modalità gioco** è impostata su **On**
 - La **Modalità immagine** è impostata su **Standard** e la **Modalità audio** su **Film**.

7.13.3 BD Wise

Fornisce una qualità dell'immagine ottimale per prodotti Samsung DVD, Blu-ray e Home Theater che supportano **BD Wise**. Quando **BD Wise** è impostato su **On**, la modalità immagine viene automaticamente modificata per ottenere la risoluzione ottimale.



Disponibile quando si collegano al prodotto, tramite un cavo HDMI, prodotti Samsung che supportano **BD Wise**.

7.13.4 Trasparenza menu

Consente di regolare la trasparenza del riquadro del menu.

- **Alto** / **Medio** / **Basso**

7.13.5 Feedback audio

Quando si utilizza il prodotto, vengono emessi dei suoni. **Feedback audio** è attivato per impostazione predefinita. Disattivare **Feedback audio** oppure regolarne il volume.

- **Off** / **Basso** / **Medio** / **Alto**

7.13.6 Accen auto

L'attivazione di questa opzione provocherà l'accensione automatica del prodotto al collegamento del cavo di alimentazione.

7.13.7 Controllo standby

E' possibile impostare la modalità standby dello schermo in modo da disattivarla alla ricezione di un segnale in ingresso.

- **Auto**

La modalità di risparmio energetico si attiva in mancanza di segnale in ingresso, nonostante al display sia collegato un dispositivo sorgente.

Se nessun dispositivo sorgente è collegato, verrà visualizzato il messaggio "**Assenza di segnale**".

- **On**
In caso di mancanza di segnale in ingresso, verrà attivata la modalità di risparmio energetico.
- **Off**
Se non viene ricevuto alcun segnale, verrà visualizzato il messaggio "**Assenza di segnale**".
 -  □ **Controllo standby** è attiva solo quando l'opzione **Sorgente** è impostata su **PC, DVI, HDMI** o **Porta display**.
 - Se viene visualizzato il messaggio "**Assenza di segnale**" nonostante sia collegato un dispositivo sorgente, verificare la connessione del cavo. Vedere pagina 63 per maggiori informazioni sulla connessione di dispositivi sorgente.

7.13.8 Program luminosità

Consente di regolare il valore Luce a un valore specificato dall'utente a una determinata ora in modalità MDC.

- **Off / On**

7.13.9 Menu a video

Visualizza o nasconde una voce di menu nella schermata.

- **Menu a video sorg/No segn menu a video/Menu video MDC**

7.13.10 Regol accensione

E' possibile impostare il tempo di riscaldamento per l'accensione dello schermo dopo la pressione del tasto di accensione. (Gamma: 0 – 50 secondi)

-  Un tempo di riscaldamento troppo breve può danneggiare il prodotto a causa di una sovratensione.

7.13.11 Controllo temperatura

Questa funzione rileva la temperatura interna del prodotto. E' possibile specificare l'intervallo di temperature accettabile.

La temperatura predefinita è 77°C.

La temperatura di esercizio consigliata per questo prodotto è compresa tra 75 e 80°C (in base a una temperatura ambiente di 40°C).

-  Se la temperatura supera il limite specificato, lo schermo diventa più scuro. Se la temperatura continua ad aumentare, il prodotto si spegnerà per evitare il surriscaldamento.

7.14 Anynet+ (HDMI-CEC)

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

7.14.1 Anynet+ (HDMI-CEC)

Informazioni su **Anynet+**

Anynet+ è una funzione che consente di gestire tutti i dispositivi Samsung collegati che supportano tale sistema utilizzando il telecomando del prodotto Samsung. Il sistema **Anynet+** può essere utilizzato solo con dispositivi Samsung dotati di questa funzionalità. Per assicurarsi che il proprio dispositivo Samsung sia dotato di questa funzionalità, verificare se dispone di un logo **Anynet+**.



- È possibile gestire i dispositivi Anynet+ solo mediante il telecomando e non tramite i tasti del prodotto.
- Il telecomando del prodotto potrebbe non funzionare in determinate condizioni. Se tali condizioni dovessero verificarsi, selezionare di nuovo il dispositivo Anynet+.
- Non è possibile utilizzare le funzioni Anynet+ con prodotti di altri produttori.
- Per istruzioni sulle modalità di collegamento dei dispositivi esterni Anynet+, fare riferimento al manuale dell'utente relativo al dispositivo. È necessario collegare il dispositivo Anynet+ mediante un cavo HDMI. Alcuni cavi HDMI potrebbero non supportare le funzioni Anynet+.
- Anynet+ funziona quando lo stato del dispositivo AV che supporta questa funzione è impostato su standby o su On.
- In modalità PIP, Anynet+ funziona solo se è collegato un dispositivo AV come schermo principale. Non funziona se il dispositivo AV è collegato come schermo secondario.
- Anynet+ supporta fino a un totale di 12 dispositivi AV. Si noti che è possibile collegare fino a 3 dispositivi dello stesso tipo.

Menu Anynet+

Il menu Anynet+ cambia a seconda del tipo e dello stato dei dispositivi Anynet+ collegati al prodotto.

Menu Anynet+	Descrizione
Visualizza PC	Consente di cambiare la modalità Anynet+ nella modalità PC.
Elenco dispositivi	Consente di visualizzare l'elenco dispositivi Anynet+.
MENU (nome_dispositivo)	Consente di visualizzare i menu dei dispositivi collegati; ad esempio, se è collegato un lettore DVD, verrà visualizzato il menu del disco di tale dispositivo.
Strumenti (nome_dispositivo)	Consente di visualizzare il menu degli strumenti del dispositivo collegato; ad esempio, se è collegato un lettore DVD, verrà visualizzato il menu degli strumenti di tale dispositivo.  A seconda del dispositivo, tale menu potrebbe non essere disponibile.
Menu titoli (nome_dispositivo)	Consente di visualizzare il menu titoli del disco collegato al dispositivo; ad esempio, se è collegato un lettore DVD, verrà visualizzato il menu del film di tale dispositivo.  A seconda del dispositivo, tale menu potrebbe non essere disponibile.

7.14.2 Spegnimento auto (No / Sì)

Consente di impostare lo spegnimento automatico di un dispositivo **Anynet+** allo spegnimento del prodotto.

-  Se **Spegnimento auto** è impostato su **Sì**, l'esecuzione di dispositivi esterni si interromperà allo spegnimento del prodotto.
- La funzione potrebbe non essere disponibile in base al prodotto.

Passaggio da un dispositivo Anynet+ all'altro

- 1 Premere il tasto **TOOLS**, selezionare **Anynet+ (HDMI-CEC)**, quindi premere .
- 2 Selezionare **Elenco dispositivi**, quindi premere il tasto .

 Se non è possibile trovare il dispositivo desiderato, selezionare **Aggiorna** per aggiornare l'elenco.

- 3 Selezionare un dispositivo, quindi premere il tasto . È possibile passare al dispositivo selezionato.

 Il menu **Elenco dispositivi** viene visualizzato solo quando si imposta **Anynet+ (HDMI-CEC)** su **On** nel menu **Sistema**.

- Il passaggio al dispositivo selezionato potrebbe richiedere fino a due minuti. Non è possibile annullare l'operazione di passaggio mentre è in corso.
- Se si è selezionato un dispositivo Anynet+ premendo il tasto **SOURCE** e selezionandone in seguito la sorgente di ingresso, non è possibile utilizzare la funzione Anynet+. Assicurarsi di passare a un dispositivo Anynet+ utilizzando l'**Elenco dispositivi**.

Risoluzione dei problemi per Anynet+

Problema	Possibile soluzione
Mancato funzionamento di Anynet+	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare se il dispositivo è un dispositivo Anynet+. Il sistema Anynet+ supporta solo dispositivi Anynet+. • Verificare se il cavo di alimentazione del dispositivo Anynet+ è collegato correttamente. • Verificare i collegamenti di video, audio e cavo HDMI del dispositivo Anynet+. • Verificare se Anynet+ (HDMI-CEC) è impostato su On nel menu delle impostazioni di Anynet+. • Verificare se il telecomando è compatibile con Anynet+. • Se il cavo HDMI è stato rimosso e successivamente ricollegato, assicurarsi di cercare di nuovo i dispositivi o spegnere e riaccendere il prodotto. • Verificare se la funzione Anynet+ del dispositivo Anynet+ è impostata su On.
Si desidera avviare Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare se il dispositivo Anynet+ è collegato correttamente al prodotto e se Anynet+ (HDMI-CEC) è impostato su On nel menu delle impostazioni di Anynet+. • Premere il tasto TOOLS per visualizzare il menu Anynet+ e selezionare un menu.
Si desidera uscire da Anynet+.	<ul style="list-style-type: none"> • Selezionare Visualizza PC nel menu Anynet+. • Premere il tasto SOURCE sul telecomando del prodotto e selezionare un dispositivo non Anynet+.
Viene visualizzato sullo schermo il messaggio "Connessione a un dispositivo Anynet+...".	<ul style="list-style-type: none"> • Non è possibile utilizzare il telecomando quando si sta configurando il sistema Anynet+ o si sta passando a una modalità di visualizzazione. • Utilizzare il telecomando dopo il completamento della configurazione Anynet+ mediante il prodotto o al termine del passaggio a Anynet+.
Il dispositivo collegato non è visualizzato.	<ul style="list-style-type: none"> • Verificare se il dispositivo supporta o meno le funzioni Anynet+. • Verificare il corretto collegamento del cavo HDMI. • Verificare se Anynet+ (HDMI-CEC) è impostato su On nel menu delle impostazioni di Anynet+. • Cercare di nuovo i dispositivi Anynet+. • Anynet+ richiede un collegamento HDMI. Assicurarsi che il dispositivo sia collegato al prodotto mediante un cavo HDMI. • Alcuni cavi HDMI potrebbero non supportare le funzioni Anynet+. • Se la connessione è stata terminata a causa di un'interruzione dell'alimentazione o se il cavo HDMI è stato scollegato, ripetere la scansione del dispositivo.

7.15 DivX® Video On Demand

 MENU [] → **Sistema** → **DivX® Video On Demand** → ENTER []

Visualizza il codice di registrazione autorizzato per il prodotto. Se viene eseguita la connessione al sito Web DivX e si esegue la registrazione utilizzando tale codice, è possibile scaricare il file di registrazione per il video su richiesta.

 Per ulteriori informazioni relative a Video DivX® On Demand, visitare il sito <http://vod.divx.com>.

7.16 Modalità lettore

 MENU [] → **Sistema** → **Modalità lettore** → ENTER []

Selezionare **Modalità lettore**.

In seguito alla modifica di **Modalità lettore**, verranno modificate le funzioni in **Pag inz contenuti**.

- **MagicInfo Lite / MagicInfo Premium S / MagicInfo Videowall S**

-  In seguito alla modifica di **Modalità lettore**, il prodotto si riavvierà automaticamente e applicherà le modifiche.
- In seguito alla modifica di **Modalità lettore**, verranno ripristinate tutte le impostazioni precedenti configurate in **Modalità lettore**.

7.17 Magic Clone

 MENU [] → Sistema → Magic Clone → ENTER []

Consente di esportare le impostazioni del prodotto in un dispositivo USB o caricare le impostazioni da un dispositivo USB.

- **Clone to USB:** consente di copiare le impostazioni del prodotto in un dispositivo USB.
- **Clone From USB:** consente di assegnare al prodotto le impostazioni salvate su un dispositivo USB.



- Una volta completata la configurazione, il prodotto verrà automaticamente riavviato.
- Questa opzione potrebbe non funzionare correttamente se il dispositivo USB contiene un file diverso da un file di impostazioni.
- Prima di eseguire l'opzione, confermare il corretto funzionamento del dispositivo USB.
- L'opzione è disponibile per prodotti con lo stesso **Codice modello** e la stessa **Versione software**.
Accedere a **Supporto** → **Aggiornamento software** e reperire il **Codice modello** e il **Versione software** del prodotto.

7.18 Ripristina sistema

 MENU [] → Sistema → Ripristina sistema → ENTER []

Questa opzione consente di tornare dalle impostazioni correnti in Sistema a quelle predefinite.

7.19 Azzera tutto

 MENU [] → Sistema → Azzera tutto → ENTER []

Questa opzione riporta tutte le impostazioni correnti di un display ai valori predefiniti.

(**Lingua**, **Sicurezza**, **Ora**, **Controllo multi-schermo** e **Anynet+** non verranno inizializzati).

7.20 Aliment. modulo PC

 MENU [] → Sistema → Aliment. modulo PC → ENTER []

Il modulo PC può essere attivato o disattivato indipendentemente da LFD.



Il modulo PC si riferisce ai PIM.

7.20.1 Accensione sincron.

Per attivare il modulo PC senza attivare l'LFD, selezionare **Off**.

- **Off / On**

7.20.2 Spegnimento sincron.

Per disattivare l'LFD senza disattivare il modulo PC, selezionare **Off**.

- **Off / On**

8.1 Aggiornamento software

 MENU [] → **Supporto** → **Aggiornamento software** → ENTER [↵]

Il menu **Aggiornamento software** consente di aggiornare il software del prodotto alla versione più recente.

- **Versione corrente:** è la versione software già installata nel prodotto.



Fare attenzione a non interrompere l'alimentazione fino al completamento dell'aggiornamento. Il prodotto si spegnerà e riaccenderà automaticamente al completamento dell'aggiornamento software. Quando si aggiorna il software, tutte le impostazioni video e audio selezionate ritorneranno alle impostazioni predefinite. Si consiglia di annotare le impostazioni personali, in modo tale da poterle ripristinare facilmente dopo l'aggiornamento.

8.1.1 Tramite USB

Per eseguire un aggiornamento del software da un dispositivo USB, contattare il centro assistenza clienti.

8.1.2 Software alternativo



La funzione **Software alternativo** non è disponibile per questo modello.

- **Software alternativo**

L'opzione **Software alternativo** consente di effettuare l'aggiornamento utilizzando un file scaricato in precedenza dal prodotto, ma che si è deciso di non installare subito, o un file scaricato dal prodotto in modalità standby.

Per effettuare un aggiornamento tramite **Software alternativo**, attenersi alla seguente procedura.

- 1 Se è stato scaricato il file per l'aggiornamento, il numero della versione software verrà visualizzato a destra di **Software alternativo**.
- 2 Selezionare **Software alternativo**, quindi premere il tasto [↵].
- 3 Viene visualizzato un messaggio con la richiesta di conferma dell'aggiornamento. Selezionare **Sì**. Viene avviato l'aggiornamento.
- 4 Al completamento dell'aggiornamento, il prodotto si spegne automaticamente, quindi si riaccende.

8.2 Contattare Samsung

 MENU [MENU] → **Supporto** → **Contattare Samsung** → ENTER [ENTER]

Visualizzare queste informazioni quando il prodotto non funziona correttamente o quando si intende aggiornare il software. È possibile trovare qui le informazioni relative ai nostri servizi clienti e alle modalità di download di prodotti e software.

8.3 Pag inz contenuti

 MENU [MENU] → **Supporto** → **Pag inz contenuti** → ENTER [ENTER]

È possibile utilizzare contenuti utili e differenziati.

 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

8.3.1 MagicInfo Lite

 MENU [MENU] → **Supporto** → **Pag inz contenuti** → **MagicInfo Lite** → ENTER [ENTER]

 Premere il tasto **MagicInfo Lite** sul telecomando.

Il **Lettore MagicInfo Lite** consente di riprodurre contenuti (immagini, video, file di documenti) quando lo si desidera.

È possibile riprodurre i contenuti salvati in una memoria interna o in una USB. È anche possibile riprodurre contenuti tramite il **MagicInfo Lite Server** previa connessione a una rete.

 Fare riferimento a pagina 200 per dettagli sul menu **Lettore MagicInfo Lite**.

8.3.2 MagicInfo Premium S

 MENU [MENU] → **Supporto** → **Pag inz contenuti** → **MagicInfo Premium S** → ENTER [ENTER]

-  • È possibile accedere a **MagicInfo Premium S** anche premendo **MagicInfo Lite** sul telecomando.
- Per avviare **MagicInfo Premium S**, selezionare **MagicInfo Premium S** per il **Modalità lettore** in **Sistema**.
- È necessario acquistare una licenza per utilizzare **MagicInfo Premium S**.

S Player MagicInfo Premium può essere utilizzato per modificare e riprodurre file di contenuto, compresi modelli, quali ad esempio immagini, video e documenti.

È possibile riprodurre file di contenuto e modelli da una memoria USB o da una memoria incorporata. In alternativa, è possibile riprodurre file di contenuto e modelli mediante il **MagicInfo Premium Server** servendosi di una rete.



Fare riferimento a pagina 233 per dettagli sul menu **MagicInfo Premium S**.

8.3.3 MagicInfo Videowall S



MENU [] → **Supporto** → **Pag inz contenuti** → **MagicInfo Videowall S** → **ENTER** []



- È possibile accedere a **MagicInfo Videowall S** anche premendo **MagicInfo Lite** sul telecomando.
- Per avviare **MagicInfo Videowall S**, selezionare **MagicInfo Videowall S** per il **Modalità lettore** in **Sistema**.
- È necessario acquistare una licenza per utilizzare **MagicInfo Videowall S**.

S Player MagicInfo Videowall consente di riprodurre contenuti quando lo si desidera. I contenuti riproducibili includono i contenuti VideoWall creati con **MagicInfo Videowall Author**, oltre ad altri file immagine e file video.

È possibile riprodurre i contenuti solamente mediante la **Videowall Console** servendosi di una rete.



Fare riferimento a pagina 275 per dettagli sul menu **MagicInfo Videowall S**.

8.3.4 AllShare Play



MENU [] → **Supporto** → **Pag inz contenuti** → **AllShare Play** → **ENTER** []

Grazie a questo prodotto, è possibile godere di video, fotografie e file musicali salvati su un dispositivo USB Mass Storage Class (MSC).



Fare riferimento a pagina 183 per dettagli sul menu **AllShare Play**.

8.3.5 Sorgente

Sorgente consente di selezionare una varietà di dispositivi sorgente e di modificarne i nomi.

E' possibile visualizzare la schermata di un dispositivo sorgente connesso al prodotto. In Elenco sorgenti selezionare la sorgente della quale visualizzare la schermata.



La sorgente di ingresso può essere modificata anche utilizzando il tasto **SOURCE** del telecomando.



Lo schermo potrebbe riprodurre le immagini in modo anomalo se viene selezionata una sorgente non corretta per il dispositivo sorgente verso il quale eseguire la conversione.

Modifica Nome



MENU [] → **Supporto** → **Pag inz contenuti** → **Sorgente** → **TOOLS** → **Modifica Nome**
→ **ENTER** [↵]

E' possibile rinominare un dispositivo sorgente connesso.

- Talvolta sullo schermo i contenuti non appaiono visualizzati in modo corretto a meno che il nome di un dispositivo sorgente sia specificato in **Modifica Nome**. Inoltre, si consiglia di rinominare il dispositivo sorgente in **Modifica Nome** per ottenere una visione ottimale.



L'elenco potrebbe includere i seguenti dispositivi sorgente. I dispositivi sorgente riportati in elenco possono variare a seconda della sorgente selezionata.

- **VCR / DVD / STB cavo / STB satellite / STB PVR / Ricevitore AV / Giochi / Videocamera / PC / DVI PC / Dispositivi DVI / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA**



Le impostazioni disponibili nel menu **Immagine** dipendono dalla sorgente corrente e dalle impostazioni effettuate in **Modifica Nome**.

- Quando si collega un PC a una porta **HDMI IN** mediante un cavo HDMI, è necessario impostare la modalità **PC** su **Modifica Nome**.
- Quando si collega un PC a una porta **HDMI IN** mediante un cavo HDMI-DVI, è necessario impostare la modalità **DVI PC** su **Modifica Nome**.
- Quando si collega un dispositivo AV alla porta **HDMI IN** mediante un cavo HDMI-DVI, è necessario impostare la modalità **Dispositivi DVI** su **Modifica Nome**.

Informazioni



MENU [] → **Supporto** → **Pag inz contenuti** → **Sorgente** → **TOOLS** → **Informazioni**
→ **ENTER** [↵]

È possibile visualizzare informazioni dettagliate sul dispositivo esterno selezionato.

AllShare Play

Grazie a questo prodotto, è possibile godere di video, fotografie e file musicali salvati su un dispositivo USB Mass Storage Class (MSC).

9.1 Informazioni su AllShare Play

È possibile riprodurre foto, video e file musicali salvati su un dispositivo di archiviazione. Inoltre, è possibile collegare in wireless uno smartphone a un PC tramite una rete wireless.

In **AllShare Play**, è possibile riprodurre contenuti differenti attraverso uno dei seguenti metodi:

- Tramite una memoria interna e un dispositivo USB: è possibile riprodurre foto, video e file musicali da un dispositivo USB. È sufficiente copiare i file nella memoria interna.
- Tramite il collegamento a un PC mediante una rete: è possibile riprodurre foto, video e file musicali salvati su un PC tramite una connessione alla rete.



È possibile accedere a **Allshare Play** anche premendo **CONTENET(HOME)** sul telecomando.

9.1.1 Informazioni da leggere prima di utilizzare AllShare Play con un dispositivo USB

Attenzione

- Prima di collegare un dispositivo USB al prodotto, eseguire il backup dei file per evitare la perdita o il danneggiamento dei dati. Samsung Electronics non è responsabile per qualsiasi perdita o danno ai dati.
- Non scollegare il dispositivo USB durante il caricamento.
- Se un dispositivo USB è collegato tramite una prolunga USB, tale dispositivo potrebbe non venire riconosciuto oppure potrebbe essere impossibile leggere i file salvati su di esso.
- Se il prodotto non riconosce un dispositivo USB collegato, i file in esso contenuti potrebbero essere danneggiati o illeggibili. In tal caso, collegare il dispositivo USB al PC per formattarlo quindi verificare il corretto collegamento del dispositivo.
- Non è supportata un'unità HDD USB maggiore di 2 TB.

Dispositivi compatibili con AllShare Play

- Alcuni tipi di dispositivi, prodotti audio e videocamere digitali USB potrebbero non essere compatibili con il prodotto.
- **AllShare Play** è compatibile solo con dispositivi USB MSC.
- MSC (Mass Storage Class) è un dispositivo Bulk-Only Transport. Esempi di tali dispositivi includono unità USB, lettori di schede Flash e HDD USB. Gli hub USB non sono supportati. I dispositivi MSC devono essere collegati direttamente a una porta USB del prodotto.
- Se vengono collegati più dispositivi PTP (Picture Transfer Protocol), ne sarà operativo solo uno alla volta.
- Se vengono collegati più dispositivi MSC, alcuni potrebbero non essere riconosciuti. I dispositivi USB che necessitano di un'alta potenza (maggiore di 500 mA o 5 V) potrebbero non essere supportati.

- Se viene visualizzato un messaggio di avviso relativo al surriscaldamento durante il collegamento o l'utilizzo di un dispositivo USB, quest'ultimo potrebbe non venire riconosciuto o funzionare in modo errato.
- Lo screen saver si attiva se il prodotto viene lasciato inattivo per un periodo di tempo specificato in **Prot. Auto. dopo..**
- Dopo la connessione al prodotto, è possibile che su alcuni dischi rigidi esterni la modalità di risparmio energetico si disattivi automaticamente.

File system e formati

- **Allshare play** potrebbe non funzionare correttamente con file multimediali privi di licenza.
- MTP (Media Transfer Protocol) non è supportato.
- I file system supportati includono FAT16, FAT32 e NTFS (solo lettura).
- **AllShare Play** supporta il formato sequenziale JPEG. Non viene invece supportato il formato JPEG progressivo.
- La visualizzazione su schermo delle immagini con una risoluzione maggiore richiede più tempo.
- La risoluzione massima supportata per il formato JPEG è 15360x8640 pixel.
- Se un file non è compatibile o è danneggiato viene visualizzato il seguente messaggio "**Formato file non supportato**".
- Quando si ordinano i file in modalità di visualizzazione in cartella, in ognuna è possibile visualizzare un massimo di 1000 file.
- Se un dispositivo USB contiene 8000 file e cartelle o più, potrebbe non essere possibile aprire alcuni di essi.
- Non è possibile riprodurre file DRM MP3 scaricati dai siti Web a pagamento. Digital Rights Management (DRM) rappresenta un sistema di protezione dei copyright dei dati che circolano tramite Internet o altri supporti digitali attraverso una distribuzione sicura e/o la disattivazione della distribuzione illegale dei dati.

9.1.2 Utilizzo di un dispositivo USB

Collegamento di un dispositivo USB

- 1 Accendere il prodotto.
- 2 Collegare un dispositivo USB contenente file fotografici, musicali e/o di filmati alla porta USB sul pannello posteriore o laterale del prodotto.
- 3 Viene visualizzato il messaggio "**Nuovo dispositivo collegato**" quando il dispositivo USB è collegato correttamente. Selezionare il tipo di contenuto da riprodurre fra **Video**, **Foto** e **Musica**.



- Se è collegato solo un dispositivo USB, i file salvati sul dispositivo USB vengono visualizzati automaticamente.
- Per visualizzare il contenuto salvato su un dispositivo USB, collegare quest'ultimo alla porta USB del prodotto.
- Si consiglia di utilizzare un HDD USB dotato di adattatore di alimentazione.

Scollegamento di un dispositivo USB



- Si consiglia di scollegare un dispositivo USB tramite la funzione **Rimozione sicura USB**.

Scollegamento di un dispositivo USB Sorgente

- 1 Premere **SOURCE** sul telecomando. Altrimenti, andare su **Sorgente** tramite il menu OSD.
 **MENU** [] → **Supporto** → **Pag. iniz. contenuti** → **Sorgente** → **ENTER** []
- 2 Selezionare un dispositivo USB e premere **TOOLS** sul telecomando. Viene visualizzata l'opzione relativa agli strumenti.
- 3 Selezionare **Rimozione sicura USB** ed attendere fino allo scollegamento del dispositivo USB. Il dispositivo USB risulta scollegato.

Eliminazione di AllShare Play dallo schermo

- 1 Andare alla pagina **AllShare Play**.
 **MENU** [] → **Supporto** → **Pag. iniz. contenuti** → **AllShare Play** → **ENTER** []
- 2 Selezionare tutte le opzioni ad eccezione di **El. pers.** e premere [] sul telecomando.
- 3 Selezionare un dispositivo USB e premere **TOOLS** sul telecomando. Viene visualizzata l'opzione relativa agli strumenti.
- 4 Selezionare **Rimozione sicura USB** ed attendere fino allo scollegamento del dispositivo USB. Il dispositivo USB risulta scollegato.

9.1.3 Collegamento a un PC mediante una rete

È possibile riprodurre foto, video e file musicali salvati su un PC tramite una connessione di rete in modalità **AllShare Play**.

- Per ulteriori informazioni sulla modalità di configurazione della rete, consultare la sezione "6.1 Impostazione di rete".
- Per visualizzare il contenuto salvato sul PC, collegare il prodotto e il PC allo stesso router wireless e visitare il sito <http://www.samsung.com> per scaricare il software AllShare PC.
- Verificare che il prodotto e il PC siano collegati allo stesso subnet di rete. Tutti gli indirizzi IP sono costituiti da quattro parti separate da punti, ad esempio indirizzo IP 111.222.333.444. Se sono collegati allo stesso subnet, prodotto e il PC dovrebbero presentare lo stesso indirizzo, fatta eccezione per la quarta parte; ad esempio 111.222.333.**.



Se collegato a un PC tramite una rete, **AllShare Play** non supporta le seguenti funzionalità.

- Funzionalità **Musica sottof attiv** e **Impostazione musica di sottofondo**
- Funzionalità in grado di ordinare i file nella cartella **Video**, **Foto** o **Musica** in base all'impostazione predefinita
 - Funzionalità ◀◀ or ▶▶ durante la riproduzione di video.
- DivX DRM non supportato.
- Verificare che il programma di firewall di Windows sia impostato in modo da consentire il software AllShare PC.
- Quando si utilizza la modalità **AllShare Play** tramite una connessione di rete, le funzioni disponibili possono variare in base al server come segue:
 - Le modalità di ordinamento disponibili possono variare.
 - La funzione di ricerca scena potrebbe non essere supportata.
 - La funzione di ripresa della riproduzione potrebbe non essere disponibile per più utenti. Verrà dunque memorizzato solo il punto in cui la riproduzione è stata interrotta dall'ultimo utente.
 - La funzione di ricerca potrebbe non funzionare a seconda delle informazioni del contenuto.
- Durante la riproduzione di un video tramite una connessione di rete, potrebbero verificarsi sbalzi nella lettura del file.

9.1.4 Utilizzo delle funzioni DLNA

Se si collega il prodotto e un dispositivo sorgente quale un telefono cellulare o un PC alla stessa rete, è possibile riprodurre i contenuti multimediali salvati sul dispositivo quali video, foto e musica.

Visitare il sito <http://www.samsung.com> oppure contattare il centro clienti di Samsung Electronics per ulteriori informazioni. Potrebbe essere necessario installare un altro software sul dispositivo mobile. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale dell'utente del dispositivo mobile.



Potrebbe verificarsi un problema di compatibilità se si riproduce video dopo la connessione del display Samsung a un server DLNA di un diverso produttore.



Collegare il display Samsung a una rete tramite **AllShare Play** ed utilizzare le funzionalità speciali fornite da Samsung come segue:

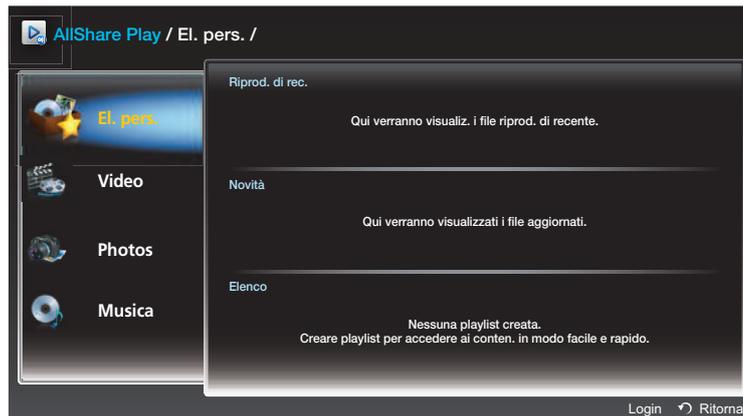
- Riproduzione di diversi formati video (DivX, MP4, 3GPP, AVI, ASF, MKV e così via)
- Funzionalità di miniatura del video
- Funzione di segnalibro (per riprendere la riproduzione del video)
- Creazione automatica dei capitoli (ricerca di scene)
- Gestione dei contenuti digitali
- Compatibilità con diversi formati di sottotitoli (SRT, SMI, SUB, TXT, TTX)
- Ricerca dei nomi di file
- E molte altre funzioni



Per utilizzare le speciali funzionalità DLNA fornite da Samsung sul PC, visitare il sito <http://www.samsung.com> e scaricare il software AllShare.

9.2 Utilizzo delle funzionalità di base di AllShare Play

 MENU [] → **Supporto** → **Pag. iniz. contenuti** → **AllShare Play** → ENTER []



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.

9.2.1 Ordinamento elenchi di file

Per ordinare i file, premere **D** sul telecomando per specificare i criteri di ordinamento.

Criteri di ordinamento	Funzionamento	Video	Foto	Musica
Vista cartella	Visualizza l'intera cartella. Selezionando la cartella, è possibile visualizzare il nome del file e la miniatura.	✓	✓	✓
Titolo	Ordina e visualizza i titoli dei file secondo un ordine numerico, alfabetico, per simboli e per caratteri speciali.	✓	✓	✓
Data ultima	Ordina e visualizza i file in base alla data più recente.	✓	✓	
Prima data psb	Ordina e visualizza i file in base alla data meno recente.	✓	✓	
Mensile	Ordina e visualizza i file fotografici in base al mese.		✓	
Artista	Ordina i file musicali in base all'artista in ordine alfabetico.			✓
Album	Ordina i file musicali in base all'album in ordine alfabetico.			✓
Genere	Ordina i file musicali in base al genere.			✓

9.2.2 Riproduzione dei file selezionati

- 1 Selezionare i file dall'elenco di file **Video**, **Foto** o **Musica**.
- 2 Premere il tasto **TOOL** sul telecomando e selezionare **Riprod. selez.**.



L'opzione non viene visualizzata se la cartella è evidenziata dal cursore.

- 3 Selezionare i file e premere **Riproduci**.



- Per i file selezionati, viene visualizzata l'icona .
- Per selezionare tutti i file nella cartella corrente, premere **Seleziona tutto**.
- Per deselezionare tutti i file, premere **Deseleziona tutto**.

9.2.3 Copia dei file

- 1 Selezionare i file dall'elenco di file **Video**, **Foto** o **Musica**.
- 2 Selezionare il dispositivo di archiviazione.
 - **Memoria interna**: consente di copiare i file da **Memoria interna** in un dispositivo di archiviazione **Dispositivo USB**.
 - **Dispositivo USB**: consente di copiare i file da un dispositivo di archiviazione **Dispositivo USB** in **Memoria interna**.
- 3 Premere il tasto **TOOL** sul telecomando e selezionare **Invia**.



L'opzione non viene visualizzata se la cartella è evidenziata dal cursore.

- 4 Selezionare i file e premere **Invia**.



- Per i file selezionati, viene visualizzata l'icona .
- Per selezionare tutti i file nella cartella corrente, premere **Seleziona tutto**.
- Per deselezionare tutti i file, premere **Deseleziona tutto**.

9.2.4 Creazione di una playlist (Elenco)

È possibile creare un elenco di file da riprodurre ininterrottamente.

- 1 Selezionare i file dall'elenco di file **Video**, **Foto** o **Musica**.
- 2 Premere il tasto **TOOL** sul telecomando e selezionare **Agg. a elenco**.



L'opzione non viene visualizzata se la cartella è evidenziata dal cursore.

- 3 Selezionare i file e premere **Aggiungi**.

Viene visualizzata la pagina **Agg. a elenco**.



- Per i file selezionati, viene visualizzata l'icona .
- Per selezionare tutti i file nella cartella corrente, premere **Seleziona tutto**.
- Per deselegionare tutti i file, premere **Deseleziona tutto**.

- 4 Selezionare **Crea nuova**. Viene visualizzata la pagina **Creare una nuova playlist**.

- 5 Utilizzando il telecomando, immettere un nome per la playlist e selezionare **Fatto**.

- 6 Viene creata la playlist.

Per riprodurre la playlist creata, selezionare **Riproduci**.

Per tornare all'elenco di file, selezionare **OK**.

- 7 La playlist creata (**Elenco**) viene visualizzata in **El. pers.**.

9.3 El. pers.

 MENU [] → **Supporto** → **Pag. iniz. contenuti** → **AllShare Play** → **El. pers.** → ENTER [↵]

È possibile accedere ai contenuti desiderati in modo più rapido e pratico.

Per riprodurre i file, selezionare i file o una playlist (**Elenco**) e premere [↵].

- **Riprod. di rec.:** consente di visualizzare foto, video e file musicali riprodotti di recente. Questa modalità è ideale quando si riproducono di nuovo i file riprodotti in precedenza.
- **Novità:** consente di visualizzare foto, video e file musicali nuovi caricati su un PC o un dispositivo USB. Questa modalità è ideale quando si riproducono nuovi file caricati di recente.
- **Elenco:** consente di visualizzare i file della playlist (**Elenco**) salvati su un PC o un dispositivo USB. Per riprodurre la playlist (**Elenco**), selezionare la playlist desiderata (**Elenco**).

9.3.1 Opzioni El. pers.

Nome opzione	Operazioni	Riprod. di rec.	Novità	Elenco
Riproduci	Consente di riprodurre un file o una playlist selezionati (Elenco).	✓	✓	✓
Rimuovi	Consente di eliminare un file selezionato.	✓		
Elimina	Consente di eliminare una playlist selezionata (Elenco).			✓
Mod. playlist	Consente di modificare una playlist selezionata (Elenco).			✓
Login				
Informazioni	Consente di visualizzare le informazioni relative a un file o una playlist selezionati (Elenco).	✓	✓	✓

9.4 Video

 MENU  → Supporto → Pag. iniz. contenuti → AllShare Play → Video → ENTER 

9.4.1 Riproduzione di un video

- 1 Selezionare la memoria interna o un dispositivo USB. Selezionare i file dal relativo elenco.
- 2 Premere il tasto  o il tasto  (per la riproduzione).
 -  • In alto, viene visualizzato il nome del file con la durata di riproduzione.
 - Se le informazioni sulla durata del video risultano sconosciute, non vengono visualizzate la barra di stato e la durata della riproduzione.
 - Durante la riproduzione del video, è possibile effettuare ricerche mediante i tasti ◀ e ▶.
 - È inoltre possibile utilizzare i tasti  (REW),  (FF),  (per la pausa),  (per l'arresto), e  (per la riproduzione) del video nella parte inferiore del telecomando. ( 3 /  2 /  1 /  1 /  2 /  3)
 - Premere il tasto **RETURN** per uscire dalla riproduzione del film.

Utilizzo della funzione di riproduzione continua (Riprendi riproduzione)

Se si interrompe la riproduzione del film, è possibile riprenderla in un secondo momento dal punto in cui la si è interrotta.

 La funzione Riprendi non supporta più utenti. verrà dunque memorizzato solo il punto in cui la riproduzione è stata interrotta dall'ultimo utente.

- 1 Selezionare un file dalla lista di file.
- 2 Premere il tasto  (per la riproduzione) o .
- 3 La riproduzione del film riprenderà da dove è stata interrotta.

-  • Premere il tasto  per mettere in pausa.
- La funzione Riprendi è disponibile solo quando si riprende la visione di un film precedentemente interrotto.

9.5 Foto

 MENU [] → Supporto → Pag. iniz. contenuti → AllShare Play → Foto → ENTER [↵]

9.5.1 Visualizzazione di una foto (o di una Presentazione)

- 1 Selezionare la memoria interna o un dispositivo USB. Selezionare un file dalla lista di file.
 - 2 Premere il tasto [↵].
 - Per visualizzare i file manualmente, uno alla volta, premere i tasti della freccia a destra e a sinistra.
 - Per avviare la proiezione diapositive, premere il tasto [▶] (per la riproduzione) alla visualizzazione del file selezionato.
 - Durante la proiezione delle diapositive, tutti i file contenuti nell'elenco vengono visualizzati in ordine, a partire dal file selezionato.
-  • Quando si preme il tasto [▶] (per la riproduzione) nell'elenco di file, la proiezione delle diapositive verrà avviata immediatamente.
- Durante una presentazione, premere il pulsante **TOOLS** per accedere alle funzionalità aggiuntive quali **Vai a Elenco foto**, **Arresta proiezione diapositive**, **Velocità slide show**, **Effetto slide show**, **Musica sottof attiv / Musica sottof disatt**, **Impostazione musica di sottofondo**, **Modalità immagine**, **Modalità audio**, **Zoom**, **Ruota** e **Informazioni**.
 - Se sul dispositivo USB o sul PC sono salvati file musicali, è possibile aggiungere una musica di sottofondo alla proiezione diapositive impostando **Musica di sottofondo** su **On** nel menu **Strumenti** e selezionando i file musicali da riprodurre.
 - Se per il sottofondo musicale è stato selezionato un brano che si desidera sostituire, sarà possibile modificarlo solo al termine del caricamento di tutti i brani musicali impostati.
 - Durante una proiezione diapositive, è possibile utilizzare i tasti [] (per la pausa), [] (per l'arresto) e [▶] (per la riproduzione) collocati nella parte inferiore del telecomando.
 - Quando si preme il tasto [] (per l'arresto) o [↶] (per tornare alle foto), la proiezione diapositive si arresta e compare di nuovo la schermata con la foto principale.

9.6 Musica

 MENU [] → Supporto → Pag. iniz. contenuti → AllShare Play → Musica → ENTER []

9.6.1 Riproduzione di musica

- 1 Selezionare la memoria interna o un dispositivo USB. Selezionare i file dal relativo elenco.
 - 2 Premere il tasto [] o il tasto [] (per la riproduzione).
 - Quando la musica è in riproduzione, è possibile effettuare ricerche mediante i tasti [] (REW) e [] (FF).
-  Qualora il suono risultasse anomalo alla riproduzione di file MP3, regolare l'equalizzatore nel menu Suono; un file MP3 con modulazione eccessiva potrebbe causare problemi audio.

9.7 Menu delle opzioni di riproduzione di Video / Foto / Musica

Quando si riproducono i file video o i file fotografici, è possibile premere il pulsante **TOOLS** per visualizzare un menu delle opzioni.

Di seguito è riportata una serie di tabelle in cui sono elencate le opzioni disponibili e i supporti a cui si applica ciascuna opzione.

Nome opzione	Operazioni	Video	Foto	Musica
Visione	Consente di ordinare i file musicali raggruppati in base a Vista cartella, Titolo, Artista, Album o Genere .			✓
Riprod. selez.	Consente di selezionare e riprodurre i file da un elenco di file musicali.			✓
Riproduci gruppo corrente	Consente di riprodurre i file dallo stesso gruppo del file attualmente in riproduzione.			✓
Vai a Elenco video	Consente di tornare all'elenco di file video.	✓		
Vai a Elenco foto	Consente di tornare all'elenco di foto.		✓	
Vai a playlist	Consente di passare a El. pers.			✓
Riproduci dall'inizio	Riprodurre di nuovo e dal principio il video visualizzato al momento.	✓		
Cerca scena	È possibile utilizzare la funzione Cerca scena durante la riproduzione per visualizzare o avviare un film dalla scena desiderata.	✓		
Ricerca titolo	È possibile spostarsi direttamente a un altro titolo.	✓		
Ricerca durata	È possibile cercare il filmato mediante i pulsanti ◀ e ▶ a intervalli di 1 minuto.	✓		
Sottotitoli	È possibile visualizzare un sottotitolo. È possibile selezionare una lingua specifica se il file dei sottotitoli contiene più lingue.	✓		
Modalità Ripeti	È possibile riprodurre i file dei filmati e i file musicali ripetutamente.	✓		
Dimensione immagine	È possibile regolare le dimensioni dell'immagine come desiderato.	✓		
Modalità immagine	È possibile cambiare la Modalità immagine .	✓	✓	

Nome opzione	Operazioni	Video	Foto	Musica
Modalità audio	È possibile cambiare la Modalità audio .	✓	✓	
Lingua audio	È possibile guardare i video in una delle lingue supportate. La funzione è abilitata solo quando si riproducono file di tipo flusso che supportano più formati audio.	✓		
Impostazione sottotitoli	Visualizza l' Impostazione sottotitoli . È possibile configurare un'opzione dei sottotitoli.	✓		
Avvia proiezione diapositive / Arresta proiezione diapositive	È possibile avviare o arrestare una proiezione diapositive. In alternativa, utilizzare il tasto  o  del telecomando.		✓	
Velocità slide show	È possibile selezionare la velocità durante la proiezione diapositive. In alternativa, utilizzare il tasto  o  del telecomando.		✓	
Effetto slide show	È possibile impostare diversi effetti di proiezione diapositive.		✓	
Musica sottofondo attiv/Off	È possibile avviare o arrestare la musica di sottofondo.		✓	
Impostazione musica di sottofondo	È possibile impostare e selezionare la musica di sottofondo durante la visualizzazione di un file fotografico o di una proiezione diapositive.		✓	
Zoom	È possibile ingrandire le immagini visualizzandole nella modalità a pieno schermo.		✓	
Ruota	È possibile ruotare le immagini.		✓	
Informazioni	Consente di visualizzare le informazioni relative ai file.	✓	✓	✓



- Se si preme il tasto **INFO** durante la selezione del nome di un dispositivo, verranno visualizzate le informazioni sul dispositivo selezionato.
- Se si preme il tasto **INFO** durante la selezione di un file, verranno visualizzate le informazioni sul file selezionato.

9.8 Formati di file AllShare Play e di sottotitoli supportati

9.8.1 Sottotitoli

Esterni	Interni
<ul style="list-style-type: none"> • Testo temporizzato MPEG-4 (.txt) • SAMI (.smi) • SubRip (.srt) • SubViewer (.sub) • Micro DVD (.sub o .txt) • SubStation Alpha (.ssa) • Advanced SubStation Alpha (.ass) • Powerdivx (.psb) 	<ul style="list-style-type: none"> • Xsub Contenitore: AVI • SubStation Alpha Contenitore: MKV • Advanced SubStation Alpha Contenitore: MKV • SubRip Contenitore: MKV • Test temporizzato MPEG-4 Contenitore: MP4

9.8.2 Risoluzioni immagine supportate

Estensione file	Type (Tipo)	Risoluzione
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 x 8640
*.png	PNG	1920 x 1080
*.bmp	BMP	
*.mpo	MPO	15360 x 8640

9.8.3 Formati file musicali supportati

Estensione file	Type (Tipo)	Codec	Commenti
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	
*.m4a *.mpa *.aac *.3ga	MPEG4	AAC	



- Il contenuto video non verrà riprodotto, o non verrà riprodotto correttamente, se si verifica un errore nel contenuto o nel contenitore.
- La riproduzione di audio e video potrebbe non funzionare se la velocità in bit o la frequenza fotogrammi standard dei contenuti è superiore alla velocità fotogrammi/sec compatibile elencata nella tabella sopra.
- Se è presente un errore nella tabella dell'indice, non viene supportata la funzione di ricerca (Passa a).
- Durante la riproduzione di un video tramite una connessione di rete, potrebbero verificarsi sbalzi nella lettura del file.
- Non è possibile riprodurre il contenuto video, se in un unico file sono presenti numerosi contenuti.
- Quando si riproduce un video tramite una connessione di rete, questo potrebbe non venire riprodotto in maniera uniforme.
- Se la velocità in bit supera i 10 Mbps, la visualizzazione del menu potrebbe richiedere più tempo.
- Il lettore potrebbe non essere compatibile con alcuni dispositivi USB/fotocamera digitale.

Decoder video	Decoder audio
<p>Supporta fino a H.264, Level 4.1</p> <p>H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 e AVCHD non sono supportati.</p> <p>Per tutti i codec video ad eccezione di MVC, VP8, VP6:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Al di sotto di 1280 x 720: massimo 60 fotogrammi - Al di sopra di 1280 x 720: massimo 30 fotogrammi <p>GMC 2 o versione successiva non supportata.</p> <p>Supporta solo SVAFF Top/Bottom e Side by Side.</p> <p>Supporta solo le specifiche BD MVC.</p>	<p>Supporta fino al canale WMA 10 Pro 5.1.</p> <p>L'audio WMA lossless non è supportato.</p> <p>QCELP, AMR NB/WB non sono supportati.</p> <p>Se Vorbis si trova solo nel contenitore Webm, supporta fino a 2 canali.</p>



10.1 Formati file compatibili con Lettore MagicInfo Lite



Per avviare **MagicInfo Lite**, selezionare **MagicInfo Lite** per il **Modalità lettore** in **Sistema**.

[Leggere prima di utilizzare **Lettore MagicInfo Lite**]

- Il file system supporta FAT16, FAT32 e NTFS.
- Non è possibile riprodurre un file con una risoluzione verticale e orizzontale superiore alla risoluzione massima. Verificare la risoluzione verticale e orizzontale del file.
- Verificare le versioni e i tipi Codec audio e video supportati.
- Verificare le versioni file supportate.
 - Versione Flash fino a 10.1 supportata
 - Versione PowerPoint fino a 97 – 2007 supportata
- Viene riconosciuto solo l'ultimo dispositivo USB collegato.



10.1.1 Indice

Estensione file	Contenitore	Codec video	Risoluzione	Frequenza fotogrammi (fps)	Velocità in bit (Mbps)	Codec audio
*.avi	AVI	DIVX 3.11 / 4.x / 5.x / 6.x	1920 x 1080	6 ~ 30	30	AC3 LPCM AAC HE-AAC WMA DD+
*.mkv		MPEG4 SP/ASP				
*.asf		H.264 BP/MP/HP				
*.wmv		Motion JPEG				
*.mp4		Window Media Video v9				
*.mov		MPEG2				
*.3gp		MPEG1				
*.vro						
*.mpg						
*.mpeg						
*.ts	VRO	VP6	640 x 480	4	MPEG(MP3) DTS Core G.711(A-Law, μ -Law)	
*.tp	VOB					
*.trp	PS					
*.flv	TS					
*.vob						
*.svi						
*.m2ts						
*.mts						
*.divx						



Video

- Video 3D non supportato.
- Contenuto con una risoluzione superiore alla risoluzione specificata nella tabella sopra riportata non supportato.
- Contenuto video con una velocità in bit o una frequenza fotogrammi superiore alla velocità o frequenza specificata nella tabella sopra riportata può causare una riproduzione delle immagini video non fluida.
- Il contenuto video non verrà riprodotto, o non verrà riprodotto correttamente, se si verifica un errore nel contenuto o nel contenitore.
- Il lettore potrebbe non essere compatibile con alcuni dispositivi USB/fotocamera digitale.
- Supporta fino a H.264, Level 4.1
- H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 e AVCHD non sono supportati.
- Per tutti i codec video ad eccezione di MVC, VP8, VP6:
 - Al di sotto di 1280 x 720: massimo 60 fotogrammi
 - Al di sopra di 1280 x 720: massimo 30 fotogrammi
- GMC 2 o versione successiva non supportata.
- Supporta solo le specifiche BD MVC.

Audio

- Il contenuto audio con una velocità in bit o una frequenza fotogrammi superiore alla velocità o frequenza specificata nella tabella sopra riportata può causare una riproduzione discontinua dell'audio.
- Il contenuto video non verrà riprodotto, o non verrà riprodotto correttamente, se si verifica un errore nel contenuto o nel contenitore.
- Il lettore potrebbe non essere compatibile con alcuni dispositivi USB/fotocamera digitale.
- Supporta fino al canale WMA 10 Pro 5.1. L'audio WMA lossless non è supportato.
- QCELP, AMR NB/WB non sono supportati.

Immagine

- Formato file immagine compatibile: Jpeg
- Risoluzione massima supportata: 15.360 x 8.640
- Effetti immagine supportati: 13 effetti (**Dissolv1**, **Dissolv2**, **Veneziana**, **Scacchiera**, **Scale**, **Lineare**, **A comparsa**, **Effetto increspatura**, **Onda**, **Girandola**, **Flora selvatica**, **Vortice 4**)

Flash

- Compatibile con Flash 10.1
- Animazione Flash
 - Formato file compatibile: SWF
- Risoluzione consigliata: 960 x 540
 - Attenzione
Non è possibile garantire prestazioni paragonabili a Flash Player in un sistema operativo Windows
Durante la creazione del contenuto è necessaria l'ottimizzazione
- Video Flash
 - Formato file compatibile: FLV
 - Video
 - Codec: H.264 BP
 - Risoluzione: 1920 x 1080
 - Audio
 - Codec: H.264 BP
 - Attenzione
 - Formato file F4V non supportato
 - Video schermo non supportato

Power Point

- Formati file documento compatibili
 - Estensione: ppt, pptx
 - Versione: Office 97 ~ Office 2007
- Funzioni non supportate
 - Effetto animazione
 - Forme 3D (che verranno visualizzate in 2D)
 - Intestazione e piè di pagina (alcuni elementi secondari non supportati)
 - Word Art
 - Allineamento (è possibile che si verifichi un errore di allineamento gruppo)
 - Office 2007 (SmartArt non è completamente supportato. 97 di 115 elementi secondari supportati).
 - Inserimento di oggetti
 - Apertura di documenti crittografati
 - Testo verticale (alcuni elementi secondari non supportati)
 - Stampato e note diapositive



PDF

- Formati file documento compatibili
 - Estensione: pdf
- Funzioni non supportate
 - Contenuti con meno di 1 pixel non sono supportati a causa di problemi di calo delle prestazioni.
 - Le immagini con maschere e le immagini ripetute non sono supportate.
 - I contenuti con testo ruotato non sono supportati.
 - Gli effetti ombreggiamento 3D non sono supportati.

WORD

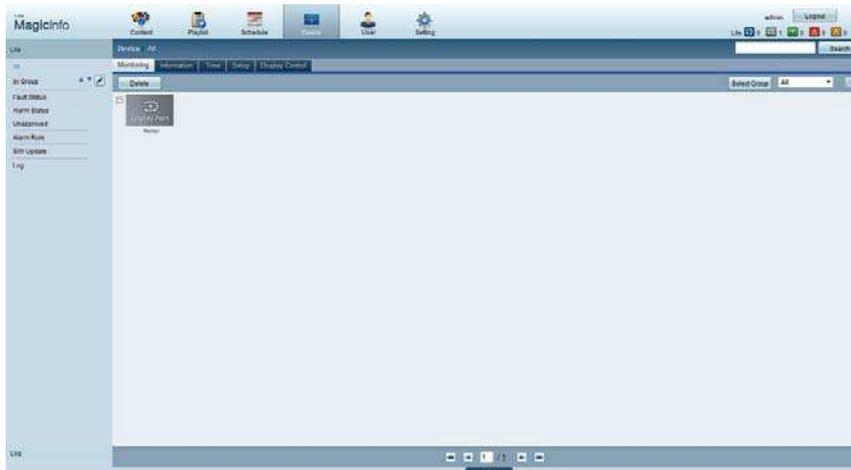
- Formati file documento compatibili
 - Estensione: .doc, .docx
 - Versione: Office 97 ~ Office 2007
- Funzioni non supportate
 - Effetto sfondo pagina
 - Alcuni stili paragrafo
 - Word Art
 - Allineamento (è possibile che si verifichi un errore di allineamento gruppo)
 - Forme 3D (che verranno visualizzate in 2D)
 - Office 2007 (SmartArt non è completamente supportato. 97 di 115 elementi secondari supportati).
 - Grafici
 - Caratteri ridotti
 - Spaziatura tra lettere
 - Testo verticale (alcuni elementi secondari non supportati)
 - Stampato e note diapositive

Approvazione di un dispositivo collegato dal server

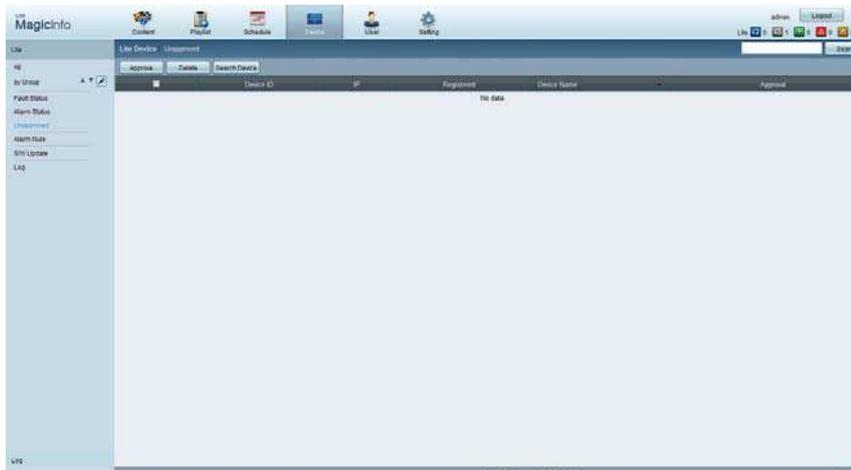
- 1 Accedere al server assegnato al dispositivo.



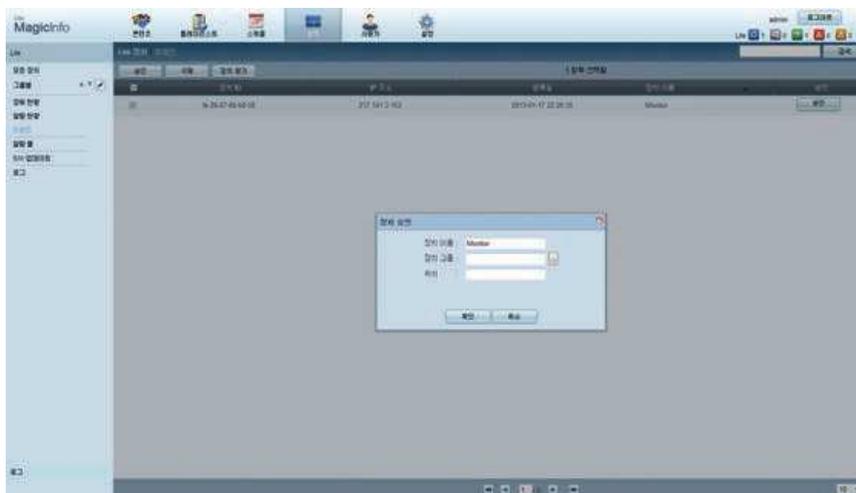
- 2 Per accedere, immettere ID e password.
- 3 Selezionare **Dispositivo** dalla barra dei menu in alto.



- 4 Selezionare **Lite** dai menu a sinistra.
- 5 Selezionare **Non approvato** dai sottomenu del **Lite**.



- 6 Selezionare il tasto **Approve** per il dispositivo dall'elenco dei dispositivi Lite non approvati.
- 7 Immettere le informazioni richieste per approvare il dispositivo.

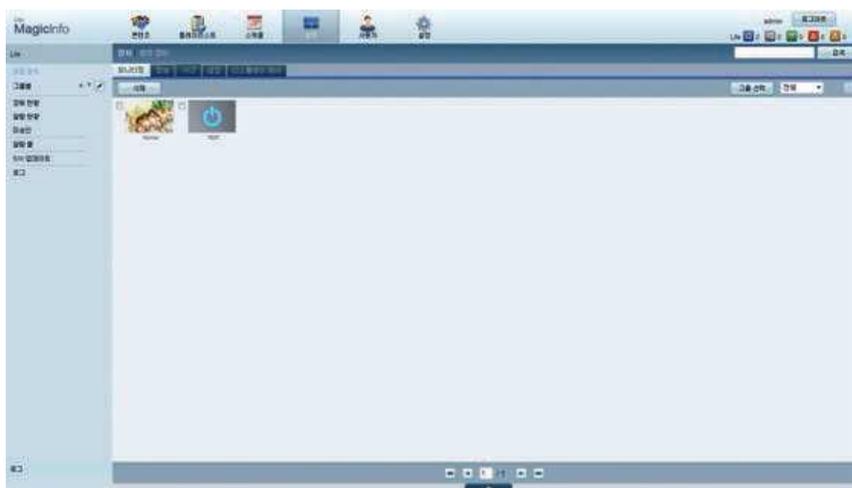


- **Nome dispositivo:** Immettere il nome del dispositivo.
- **Device Group:** Selezionare per specificare il gruppo.
- **Location:** Inserire la posizione corrente del dispositivo.



Se si preme il tasto **INFO** sul telecomando quando una programmazione rete è in esecuzione, verranno visualizzati i dettagli della programmazione. Verificare la selezione del dispositivo corretto visualizzando l'ID dispositivo nei dettagli.

- 8 Selezionare il menu **Tutto** per verificare che il dispositivo sia stato registrato.



- 9 Quando il dispositivo è approvato dal server, la programmazione registrata nel gruppo selezionato verrà scaricata nel dispositivo. La programmazione verrà eseguita una volta scaricata.

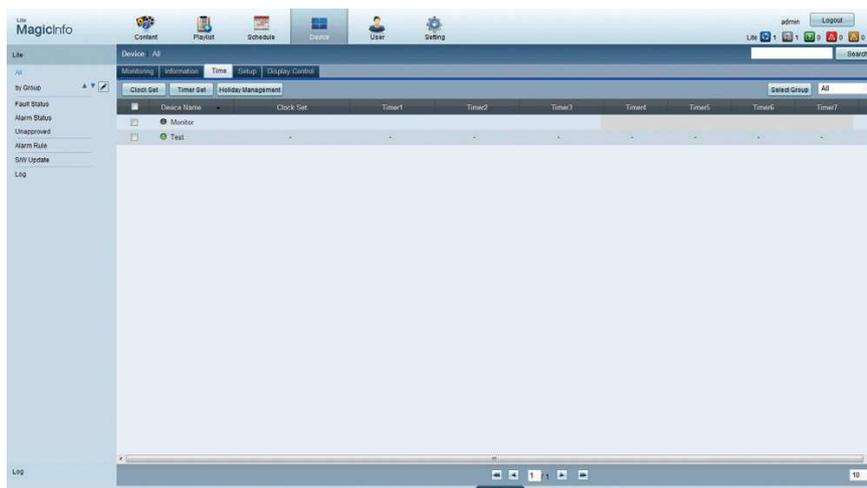


- Per ulteriori dettagli su come configurare una programmazione, fare riferimento al <manuale dell'utente di MagicInfo Lite Server>.
- Se viene eliminato dall'elenco dei dispositivi approvati dal server, il dispositivo verrà riavviato per il ripristino delle relative impostazioni.

Impostazione dell'ora corrente

Una programmazione potrebbe non essere eseguita se l'ora impostata nel dispositivo è diversa da quella corrente del server.

- 1 Accedere alle schede **Dispositivo** → **Ora**.



- 2 Selezionare il dispositivo.
- 3 Selezionare **Imposta Ora** e sincronizzare l'ora con il server.
 - Quando ci si collega al server per la prima volta, sul prodotto l'ora viene impostata utilizzando l'ora GMT del paese in cui è installato il server.
 - L'ora sul prodotto può essere modificata dal server, come illustrato al passaggio 3.
 - Se si spegne e si riaccende il prodotto, verrà ripristinata l'ora che per ultima era stata impostata dal server.



Per ulteriori dettagli su come gestire l'ora (programmazione, gestione vacanze e così via), fare riferimento al <manuale dell'utente di MagicInfo Lite Server>.

10.2 MagicInfo Lite

 MENU [] → **Supporto** → **Pag inz contenuti** → **MagicInfo Lite** → ENTER [↵]

-  Per avviare **MagicInfo Lite**, selezionare **MagicInfo Lite** per il **Modalità lettore** in **Sistema**.
- Premere il tasto **MagicInfo Lite/S** sul telecomando.

10.2.1 Programmaz. rete

È possibile visualizzare se il server è collegato (approvazione) nella schermata del menu **MagicInfo Lite**. Per visualizzare se il server è collegato durante l'esecuzione di una **Programmaz. rete**, premere **INFO** sul telecomando.

- 1 Selezionare **Lettore MagicInfo Lite** nel menu **MagicInfo Lite**.



- 2 Selezionare **Programmaz. rete** nel menu **Lettores MagicInfo Lite**.



10.2.2 Programm. locale

Accedere a **Gestione programmazione locale** → Selezionare il contenuto che si desidera eseguire



Questo menu è disabilitato in assenza di programmazioni precedentemente eseguite in **Gestione programmazione locale**.

- 1 Selezionare **Programm. locale** nella schermata del menu **Lettores MagicInfo Lite**.
È possibile eseguire programmazioni create in **Gestione programmazione locale**.



- 2 Eseguire una programmazione creata dalla **Programm. locale**.

10.2.3 AutoPlay interno

 Questa opzione è abilitata soltanto quando è presente almeno un contenuto in **Memoria interna**,
tranne che per i file musicali.

- 1 Selezionare **AutoPlay interno** nella schermata del menu **Lettore MagicInfo Lite**.
 - Riprodurre il contenuto copiato nella **Memoria interna** in ordine alfabetico.



10.2.4 AutoPlay USB



- Questa opzione è abilitata soltanto quando è presente almeno un contenuto in **AutoPlay USB**, tranne che per i file musicali.
- Assicurarsi che sia inserito un dispositivo USB. Assicurarsi di creare una cartella denominata "MagicInfoSlide" nel dispositivo USB e di immettervi del contenuto.
- **AutoPlay USB** viene eseguito automaticamente quando è collegato un dispositivo USB, a prescindere dall'esecuzione di **AutoPlay interno**.

1

Selezionare **AutoPlay USB** nella schermata del menu **Lettores MagicInfo Lite**.

- Il contenuto presente nella cartella "MagicInfoSlide" sul dispositivo USB verrà riprodotto in ordine alfabetico.
- Verrà automaticamente eseguito l'**AutoPlay USB** se la memoria USB è collegata al momento dell'esecuzione della **Programmaz. rete** o **Programm. locale**.





10.3 Gestione programmazione locale

Configurare le impostazioni per la riproduzione dalla **Programm. locale**. In alternativa, selezionare e riprodurre i contenuti dalla memoria USB o da quella interna secondo la sequenza di riproduzione personalizzata.

10.3.1 Registrazione di una Programm. locale

- 1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Lite**.



- 2 Selezionare **Crea** nella schermata **Gestione programmazione locale**.



- 3 Selezionare **Ora** per impostare l'ora in cui si desidera riprodurre il contenuto.



- È possibile creare fino a 24 programmazioni.
- Se vengono create più programmazioni, l'orario di inizio deve essere diverso per ogni programmazione.
(Esempio di impostazione non corretta: 12:00 am - 12:00 am / 12:00 am - 11:00 pm)
- In riferimento all'esempio illustrato di seguito, se più di una **Programm. locale** è assegnata allo stesso intervallo di tempo, la programmazione B viene eseguita prima della programmazione A. (Per es. A: 12:00 - 12:00 / B: 13:00 - 14:00)

- 4 Selezionare **Content** per specificare il contenuto che si desidera riprodurre.



- È possibile selezionare fino a 99 file di contenuti.

5 Selezionare **Durata**

Specificare la durata e la sequenza per la riproduzione dei file di contenuto.

- Modifica della sequenza di riproduzione
Selezionare un file di contenuto e modificare la sequenza tramite il pulsante **Su** o **Giù**.
- **Durata**
Consente di impostare la durata per la riproduzione del contenuto.
 -  Non è possibile specificare il valore **Durata** per i video.
 - La **Durata** deve essere almeno di 5 secondi.

Premere **Salva** per salvare le impostazioni.

6 Selezionare **Salva**. Selezionare lo spazio di memoria in cui si desidera salvare il contenuto.

- 7 Verificare che la programmazione sia stata aggiunta in **Gestione programmazione locale**.



10.3.2 Modifica di una Programm. locale



Assicurarsi che sia registrata almeno una **Programm. locale**.

- 1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Lite**.



- 2 Selezionare la programmazione locale che si desidera modificare.



- 3 Selezionare **Modifica**.

Modifica		
Ora	12:00 am ~ 12:00 pm	Elimina
Content	Menu1.jpg Menu2.jpg	
Ora	--:-- am ~ --:-- pm	Salva
Content	Nessun elemento	
Ora	--:-- am ~ --:-- pm	Annulla
Content	Nessun elemento	

Ritorna

- 4 Modificare i dettagli della programmazione locale. Successivamente, selezionare **Salva**.

10.3.3 Eliminazione di una Programm. locale



Assicurarsi che sia registrata almeno una **Programm. locale**.

- 1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Lite**.



- 2 Selezionare la programmazione locale che si desidera eliminare.



- 3 Successivamente, selezionare **Elimina**.



10.3.4 Esecuzione di una Programm. locale

 Assicurarsi che sia registrata almeno una **Programm. locale**.

1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Lite**.



2 Selezionare la programmazione locale che si desidera eseguire. Successivamente, selezionare **Esegui**.



10.3.5 Arresto di una Programm. locale

 Questa funzione è attivata solo quando viene eseguita una programmazione. La selezione di **Arresta** modificherà la modalità di esecuzione da **Programm. locale** a **Programmaz. rete**.

1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Lite**.



2 Selezionare **Arresta**.

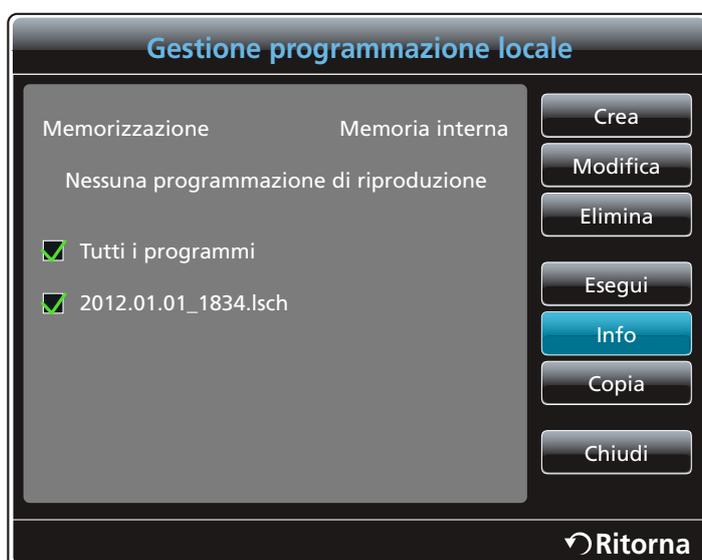


10.3.6 Visualizzazione dei dettagli di una Programm. locale

- 1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Lite**.



- 2 Selezionare la programmazione locale di cui si desidera visualizzare i dettagli.



- 3 Verranno visualizzati i dettagli della programmazione.

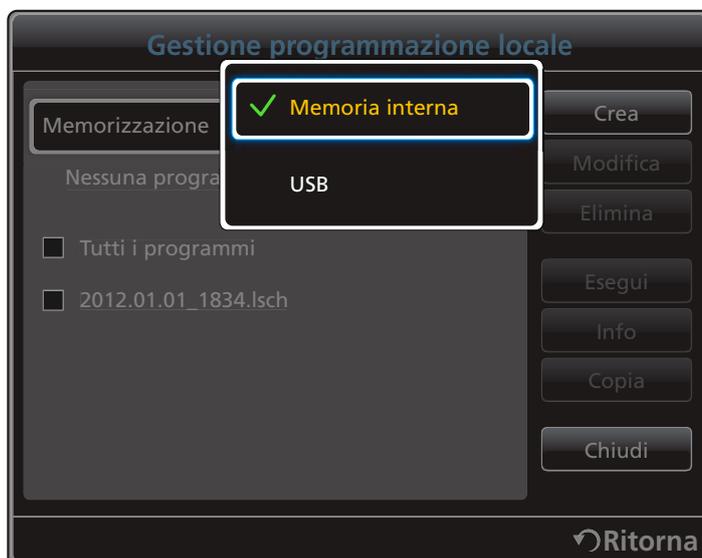


10.3.7 Copia di una Programm. locale

- 1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Lite**.



- 2 Selezionare un dispositivo di archiviazione in cui sono salvati i file della programmazione locale da copiare.



- **Memoria interna**: consente di copiare la programmazione locale da **Memoria interna** in un dispositivo di archiviazione **USB**.
- **USB**: consente di copiare la programmazione locale da un dispositivo di archiviazione USB in **Memoria interna**.

- 3 Selezionare i file della programmazione locale e premere **Copia**.



- 4 Viene visualizzata una finestra che chiede di specificare se copiare i file in **Memoria interna** o nel dispositivo di archiviazione **USB**. Selezionare **Si** per copiare i file.



10.4 Gestione contenuti

10.4.1 Copia del contenuto

- 1 Selezionare **Gestione contenuti** nella schermata del menu **MagicInfo Lite**.



- 2 Selezionare il contenuto che si desidera copiare.



- Se viene selezionato il contenuto nella **Memoria interna**: È possibile copiare il contenuto dalla **Memoria interna** alla memoria **USB**.
- Se viene selezionato il contenuto nella memoria **USB**: È possibile copiare il contenuto dalla memoria **USB** alla **Memoria Interna**.



La selezione simultanea del contenuto nella **Memoria interna** e nella memoria **USB** disattiverà la copia.

- 3 Successivamente, selezionare **Copia**.



MagicInfo Lite

10.4.2 Eliminazione del contenuto

- 1 Selezionare **Gestione contenuti** nella schermata del menu **MagicInfo Lite**.



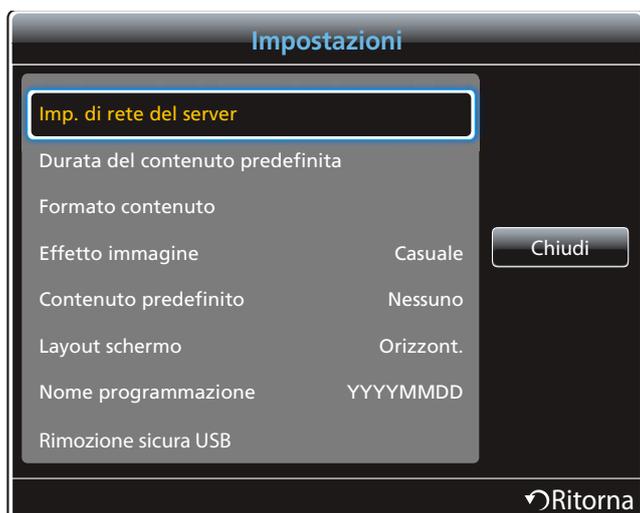
- 2 Selezionare il contenuto che si desidera eliminare. Successivamente, selezionare **Elimina**.
 - Il contenuto della **Memoria interna** e della memoria **USB** possono essere eliminati contemporaneamente.



10.5 Impostazioni



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



10.5.1 Imp. di rete del server

Per eseguire **MagicInfo Lite**, collegarlo a una rete.

Server

Immettere le impostazioni del server **MagicInfo Lite**. Ad esempio: `http://192.168.0.10:7001/MagicInfo/`

- Se l'opzione **SSL** è abilitata, il server è configurato per utilizzare gli https e il trasferimento dei dati è crittografato.



Immettere il numero di porta e l'indirizzo IP del server. Utilizzare 7001 come numero di porta. (Se la connessione al server mediante il numero di porta 7001 non riesce, verificare con l'amministratore del server per individuare il numero di porta corretto e quindi modificarlo.)

Modalità FTP

Consente di specificare la modalità operativa dell'FTP.

- **Attiva / Passiva**

Memorizzazione predefinita

Specificare la posizione in cui si desidera salvare il contenuto (scaricato dal server).

- **Memoria interna:** Salvare il contenuto nella memoria interna del prodotto.
- **USB:** Salvare il contenuto nella memoria USB.



Se una **Impostazioni di rete** è in esecuzione quando la memoria USB non è collegata, verrà eseguito il contenuto predefinito.

10.5.2 Durata del contenuto predefinita

Consente di specificare la durata per la riproduzione del contenuto.

- **Ora visualizzatore immagini, Ora visualizzatore PPT, PDF viewer time, Ora visualizz. Flash**



La durata deve essere di almeno 5 secondi.

10.5.3 Formato contenuto

Durante la riproduzione di contenuto, è possibile specificare il formato di visualizzazione in base al tipo.

- **Formato PPT, Formato PDF, Formato video**
 - **Originale:** consente di visualizzare il contenuto con le dimensioni originali.
 - **Pieno schermo:** consente di visualizzare il contenuto a schermo intero.

10.5.4 Effetto immagine

configura gli effetti di transizione delle immagini

- **Dissolv1, Dissolv2, Veneziana, Scacchiera, Lineare, Scale, A comparsa, Effetto increspatura, Onda, Girandola, Flora selvatica, Vortice 4, Casuale, Nessuno**

10.5.5 Contenuto predefinito

Quando si avvia **MagicInfo Lite**, è possibile specificare il contenuto da riprodurre per impostazione predefinita.

- Qualsiasi contenuto inferiore ai 20MB è supportato come **Contenuto predefinito**.

10.5.6 Layout schermo

È possibile modificare l'orientamento dello schermo da orizzontale a verticale e viceversa.

- **Orizzont. / Verticale**

10.5.7 Nome programmazione

Selezionare un formato del titolo di programmazione quando si crea una programmazione locale.

- **YYYYMMDD / YYYYDDMM / DDMMYYYY**



10.5.8 Rimozione sicura USB

Consente di rimuovere in modo sicuro la memoria USB

10.5.9 Elimina tutti i contenuti

È possibile eliminare tutti i file di contenuto in **Memoria interna**.

10.5.10 Ripristina imp.

Consente di ripristinare in **Impostazioni** tutti i valori predefiniti di fabbrica.

10.6 Quando il contenuto è in esecuzione

10.6.1 Visualizzazione dei dettagli del contenuto in esecuzione



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



Premere il tasto **INFO** del telecomando.

- **Versione software:** visualizza la versione software di un dispositivo.
- **Nome dispositivo:** visualizza il nome di un dispositivo riconosciuto dal server
- **ID dispositivo:** visualizza il numero di serie originale di un dispositivo
- **Modalità:** visualizza la modalità operativa corrente (**Programm. rete**, **Programm. locale**, **AutoPlay interno** o **AutoPlay USB**) di **Lettore MagicInfo Lite**
- **Server:** visualizza lo stato della connessione (**Connesso**, **Disconnessa** o **Mancata approvazione**) del server
- **USB:** visualizza lo stato della connessione di un dispositivo USB
- **Download programmazione:** visualizza lo stato del download dal server di una programmazione rete

10.6.2 Modifica delle impostazioni per il contenuto in esecuzione



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



Premere il tasto **TOOLS** del telecomando.

È possibile modificare le impostazioni della **Modalità immagine** o della **Modalità audio** o rimuovere un dispositivo USB in sicurezza (**Rimozione sicura USB**(**Rimozione sicura USB**)) mentre il contenuto è in riproduzione premendo il tasto **TOOLS** sul telecomando.

- **Modalità immagine (Dinamica / Standard / Naturale / Film)**
consente di personalizzare le impostazioni dello schermo per il contenuto attualmente in riproduzione
 - **Modalità audio (Standard / Musica / Film / Voce cristallina / Amplificazione)**
consente di personalizzare le impostazioni audio per il contenuto attualmente in riproduzione
 - **PIP (Off / On)**
consente di attivare o disattivare la funzione PIP.
 - **Musica di sottofondo (Off / On)**
consente di attivare o disattivare la funzione **Musica di sottofondo**.
 - **Impostazione musica di sottofondo (Casuale / Riproduci / Annulla / Deselezione)**
consente di impostare i file musicali salvati in **Memoria interna** come **Musica di sottofondo**.
-  Prima di abilitare **Impostazione musica di sottofondo**, assicurarsi che almeno un file MP3 sia salvato sulla **Memoria interna**.
- **Rimozione sicura USB(Rimozione sicura USB)**
Consente di rimuovere in modo sicuro la memoria USB

11.1 Formati file compatibili con S Player MagicInfo Premium



- È necessario acquistare una licenza per utilizzare **MagicInfo Premium S**.
- Per scaricare il software, accedere alla homepage Samsung all'indirizzo <http://www.samsunglfd.com>.
- Per acquistare una licenza, contattare un Centro di assistenza.
- Per avviare **MagicInfo Premium S**, selezionare **MagicInfo Premium S** per il **Modalità lettore in Sistema**.

[Leggere prima di utilizzare **S Player MagicInfo Premium**]

- Il file system supporta FAT16, FAT32 e NTFS.
- Non è possibile riprodurre un file con una risoluzione verticale e orizzontale superiore alla risoluzione massima. Verificare la risoluzione verticale e orizzontale del file.
- Verificare le versioni e i tipi Codec audio e video supportati.
- Verificare le versioni file supportate.
 - Versione Flash fino a 10.1 supportata
 - Versione PowerPoint fino a 97 – 2007 supportata
- Viene riconosciuto solo l'ultimo dispositivo USB collegato.



Per ulteriori informazioni sui codec supportati, vedere pagina 233.

Video

- Video 3D non supportato.
- Contenuto con una risoluzione superiore alla risoluzione specificata nella tabella sopra riportata non supportato.
- Contenuto video con una velocità in bit o una frequenza fotogrammi superiore alla velocità o frequenza specificata nella tabella sopra riportata può causare una riproduzione delle immagini video non fluida.
- Il contenuto video non verrà riprodotto, o non verrà riprodotto correttamente, se si verifica un errore nel contenuto o nel contenitore.
- Il lettore potrebbe non essere compatibile con alcuni dispositivi USB/fotocamera digitale.
- Supporta fino a H.264, Level 4.1
- H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 e AVCHD non sono supportati.
- Per tutti i codec video ad eccezione di MVC, VP8, VP6:
 - Al di sotto di 1280 x 720: massimo 60 fotogrammi
 - Al di sopra di 1280 x 720: massimo 30 fotogrammi
- GMC 2 o versione successiva non supportata.
- Supporta solo le specifiche BD MVC.

Audio

- Il contenuto audio con una velocità in bit o una frequenza fotogrammi superiore alla velocità o frequenza specificata nella tabella sopra riportata può causare una riproduzione discontinua dell'audio.
- Il contenuto video non verrà riprodotto, o non verrà riprodotto correttamente, se si verifica un errore nel contenuto o nel contenitore.
- Il lettore potrebbe non essere compatibile con alcuni dispositivi USB/fotocamera digitale.
- Supporta fino al canale WMA 10 Pro 5.1. L'audio WMA lossless non è supportato.
- QCELP, AMR NB/WB non sono supportati.

Immagine

- Formato file immagine compatibile: Jpeg
- Risoluzione massima supportata: 15.360 x 8.640
- Effetti immagine supportati: 8 effetti (**Dissolv1**, **Dissolv2**, **Veneziana**, **Scacchiera**, **Scale**, **Lineare**, **A comparsa**, **Effetto increspatura**)



Flash

- Compatibile con Flash 10.1
- Animazione Flash
 - Formato file compatibile: SWF
- Risoluzione consigliata: 960 x 540
 - Attenzione
 - Non è possibile garantire prestazioni paragonabili a Flash Player in un sistema operativo Windows
 - Durante la creazione del contenuto è necessaria l'ottimizzazione
- Video Flash
 - Formato file compatibile: FLV
 - Video
 - Codec: H.264 BP
 - Risoluzione: 1920 x 1080
 - Audio
 - Codec: H.264 BP
 - Attenzione
 - Formato file F4V non supportato
 - Video schermo non supportato

Power Point

- Formati file documento compatibili
 - Estensione: ppt, pptx
 - Versione: Office 97 ~ Office 2007
- Funzioni non supportate
 - Effetto animazione
 - Forme 3D (che verranno visualizzate in 2D)
 - Intestazione e piè di pagina (alcuni elementi secondari non supportati)
 - Word Art
 - Allineamento (è possibile che si verifichi un errore di allineamento gruppo)
 - Office 2007 (SmartArt non è completamente supportato. 97 di 115 elementi secondari supportati).
 - Inserimento di oggetti
 - Caratteri ridotti
 - Spaziatura tra lettere
 - Grafici
 - Testo verticale (alcuni elementi secondari non supportati)
 - Stampato e note diapositive

PDF

- Formati file documento compatibili
 - Estensione: pdf
- Funzioni non supportate
 - Contenuti con meno di 1 pixel non sono supportati a causa di problemi di calo delle prestazioni.
 - Le immagini con maschere e le immagini ripetute non sono supportate.
 - I contenuti con testo ruotato non sono supportati.
 - Gli effetti ombreggiamento 3D non sono supportati.
 - Alcuni caratteri non sono supportati (i caratteri speciali potrebbero essere danneggiati)

WORD

- Formati file documento compatibili
 - Estensione: .doc, .docx
 - Versione: Office 97 ~ Office 2007
- Funzioni non supportate
 - Effetto sfondo pagina
 - Alcuni stili paragrafo
 - Word Art
 - Allineamento (è possibile che si verifichi un errore di allineamento gruppo)
 - Forme 3D (che verranno visualizzate in 2D)
 - Office 2007 (SmartArt non è completamente supportato. 97 di 115 elementi secondari supportati).
 - Grafici
 - Caratteri ridotti
 - Spaziatura tra lettere
 - Testo verticale (alcuni elementi secondari non supportati)
 - Stampato e note diapositive

File modello

- Creazione/modifica/riproduzione sono disponibili solamente in **Gestione modelli**.

LFD

- Supportato in **AutoPlay USB** e **Programmazione rete** (creato con uno strumento di authoring del PC per **Premium S Player**)
- Formati file documento compatibili
 - Estensione: .lfd

11.1.1 Network Schedule Multiframe

Limitazioni per la riproduzione

- È possibile riprodurre un massimo di due file video (**Video**).
- Se è attiva la modalità **PIP**, non è possibile riprodurre più di un file video (**Video**).
- Non è possibile riprodurre più di un file **Flash**.
- Per quanto riguarda i file **Office** (file PPT e Word) e i file **PDF**, viene supportato solamente un tipo di file alla volta.
- I file LFD(.lfd) non sono supportati.

Limitazioni per l'audio in uscita

- Non è possibile utilizzare più di un audio in uscita.
- Priorità di riproduzione: file **Flash** > musica di sottofondo di rete > musica di sottofondo locale > file video nel frame principale selezionato dall'utente
 -  Musica di sottofondo di rete: è possibile configurare le impostazioni nel passaggio 1 della procedura di creazione di una programmazione server.
 - Musica di sottofondo locale: è possibile configurare le impostazioni della musica di sottofondo utilizzando gli strumenti visualizzati dopo aver premuto il tasto **TOOLS** durante la riproduzione con **MagicInfo Premium S**.
 - Frame principale selezionato dall'utente: è possibile configurare le impostazioni del frame principale nel passaggio 2 della procedura di creazione di una programmazione server.

11.1.2 File modello e file LFD(.lfd)

Limitazioni

- Non sono supportati gli scenari creati con uno strumento di authoring del PC e pubblicati in un dispositivo USB.
- Non sono supportati gli scenari creati con uno strumento di authoring del PC e pubblicati insieme ai dettagli della programmazione in un dispositivo USB.
- La riproduzione è possibile solo mediante **AutoPlay USB**. È necessario che sia presente un file .lfd nella cartella **MagicInfoSlide** sul dispositivo USB.

Limitazioni per la riproduzione

- È possibile riprodurre un massimo di due file video (**Video**).
- Se è attiva la modalità **PIP**, non è possibile riprodurre più di un file video (**Video**).
- Non è possibile riprodurre più di un file **Flash**.
- Per quanto riguarda i file **Office** (file PPT e Word) e i file **PDF**, viene supportato solamente un tipo di file alla volta.
- Non è possibile riprodurre più video (**Video**) contemporaneamente su un unico schermo di un video wall.
- Non è possibile riprodurre più di un file di contenuto **PIP**.

Limitazioni per l'audio in uscita

- Non è possibile utilizzare più di un audio in uscita.
- Priorità di riproduzione: file **Flash** > musica di sottofondo di rete > musica di sottofondo locale > file video nel frame principale selezionato dall'utente.



Frame principale selezionato dall'utente: è possibile selezionare l'audio in uscita nel passaggio 3 della procedura di authoring nel **Gestione modelli**

11.1.3 Altre

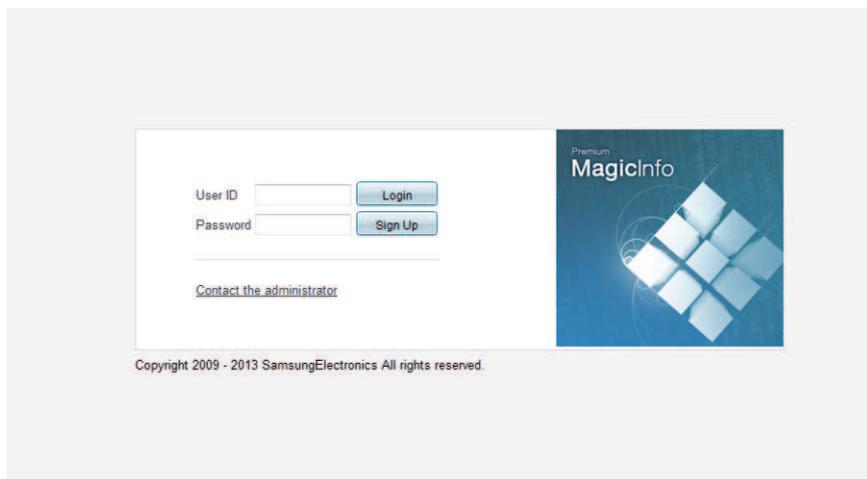
È possibile che le prestazioni di Flash siano più lente su un PC (limitazioni delle prestazioni H/W)

Limitazioni della funzione PIP

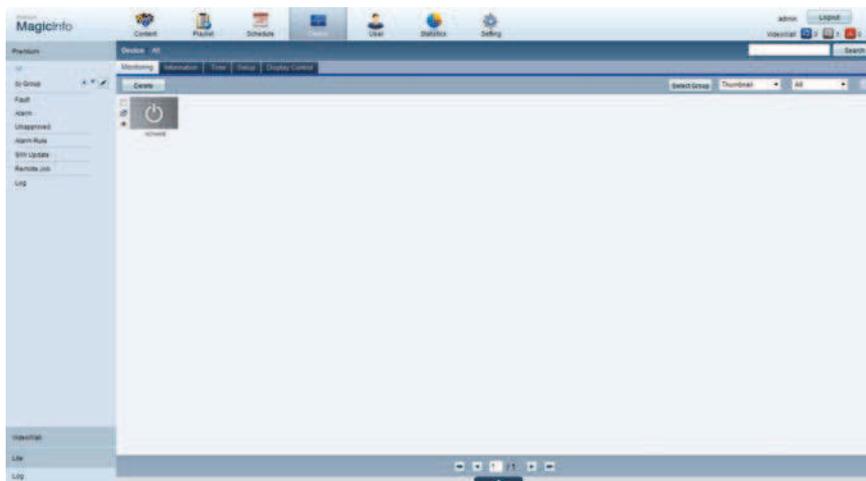
- La funzione **PIP** non è disponibile durante la riproduzione con **Flash**.
- Non è supportata se il layout del contenuto è **Verticale**. (Si noti che la funzione **PIP** è supportata se configurata in **Gestione modelli** e applicata a un file .lfd.)
- Non è possibile utilizzare contemporaneamente la funzione **PIP** configurata in **Gestione modelli** o applicata a un file .lfd e la funzione PIP configurata sul prodotto.
- La funzione **PIP** è sempre in modalità **Orizzont**, se configurata in **Gestione modelli** o applicata a un file .lfd. (Si noti che non è possibile ruotare la schermata se il layout del contenuto è **Verticale**.)

Approvazione di un dispositivo collegato dal server

- 1 Accedere al server assegnato al dispositivo.

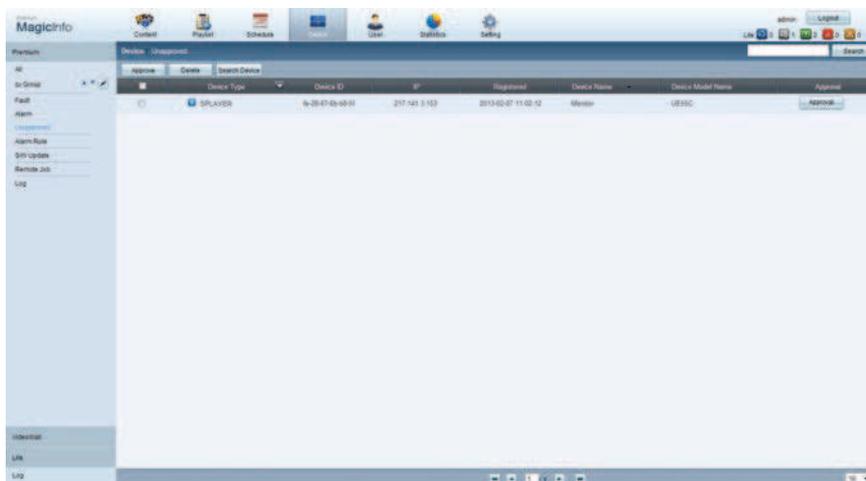


- 2 Per accedere, immettere ID e password.
- 3 Selezionare **Dispositivo** dalla barra dei menu in alto.



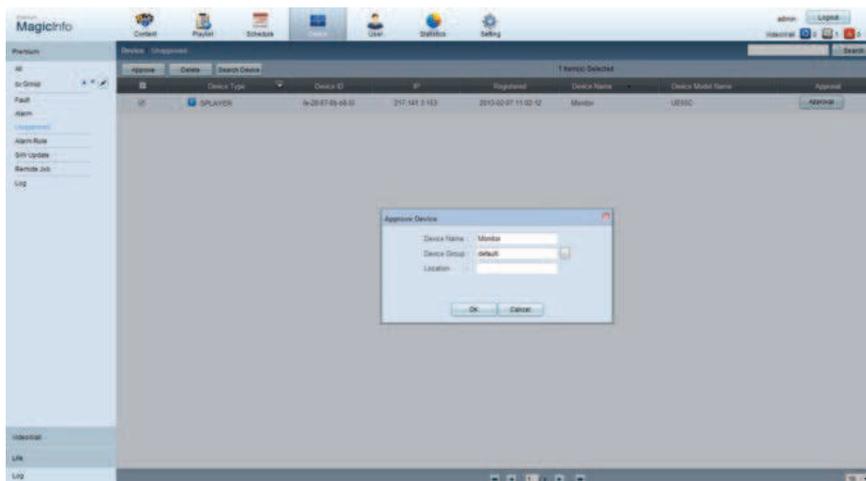
- 4 Selezionare **Premium** dai menu a sinistra.

- 5 Selezionare **Non approvato** dai sottomenu del **Premium**.



- 6 Selezionare il tasto **Approve** per il dispositivo dall'elenco dei dispositivi Lite non approvati.

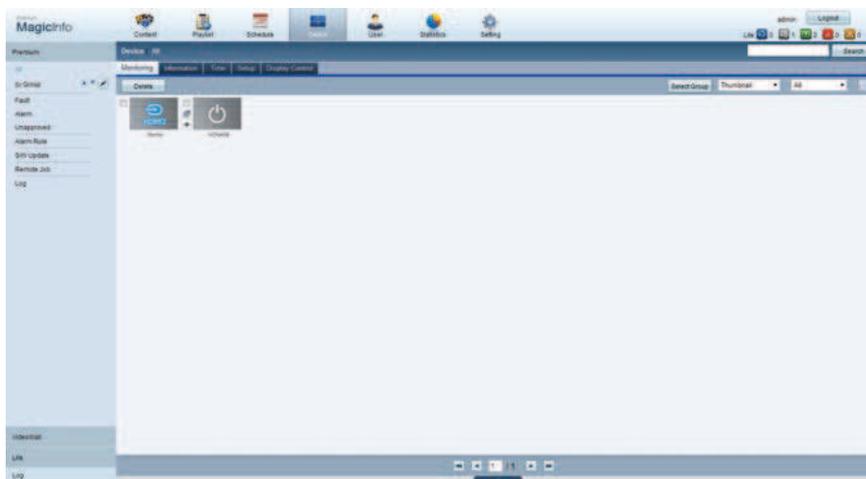
- 7 Immettere le informazioni richieste per approvare il dispositivo.



- **Nome dispositivo:** Immettere il nome del dispositivo.
- **Device Group:** Selezionare per specificare il gruppo.
- **Location:** Inserire la posizione corrente del dispositivo.

 Se si preme il tasto **INFO** sul telecomando quando una programmazione rete è in esecuzione, verranno visualizzati i dettagli della programmazione. Verificare la selezione del dispositivo corretto visualizzando l'ID dispositivo nei dettagli.

- 8 Selezionare il menu **Tutto** per verificare che il dispositivo sia stato registrato.



- 9 Quando il dispositivo è approvato dal server, la programmazione registrata nel gruppo selezionato verrà scaricata nel dispositivo. La programmazione verrà eseguita una volta scaricata.

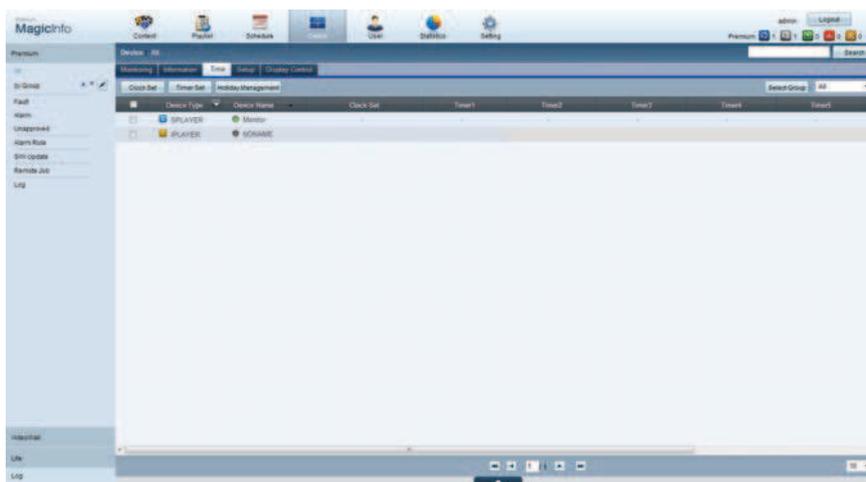


- Per ulteriori dettagli su come configurare una programmazione, fare riferimento al <manuale dell'utente di MagicInfo Lite Server>.
- Se viene eliminato dall'elenco dei dispositivi approvati dal server, il dispositivo verrà riavviato per il ripristino delle relative impostazioni.

Impostazione dell'ora corrente

Una programmazione potrebbe non essere eseguita se l'ora impostata nel dispositivo è diversa da quella corrente del server.

- 1 Accedere alle schede **Dispositivo** → **Ora**.



- 2 Selezionare il dispositivo.
- 3 Selezionare **Imposta Ora** e sincronizzare l'ora con il server.
 - Quando ci si collega al server per la prima volta, sul prodotto l'ora viene impostata utilizzando l'ora GMT del paese in cui è installato il server
 - L'ora sul prodotto può essere modificata dal server, come illustrato al passaggio 3.
 - Se si spegne e si riaccende il prodotto, verrà ripristinata l'ora che per ultima era stata impostata dal server.

 Per ulteriori dettagli su come gestire l'ora (programmazione, gestione vacanze e così via), fare riferimento al <manuale dell'utente di MagicInfo Lite Server>.

11.2 MagicInfo Premium S

 MENU [M] → Supporto → Pag inz contenuti → MagicInfo Premium S → ENTER [↵]

-  Per avviare **MagicInfo Premium S**, selezionare **MagicInfo Premium S** per il **Modalità lettore** in **Sistema**.
- Premere il tasto **MagicInfo Lite/S** sul telecomando.

11.2.1 Programmaz. rete

È possibile visualizzare se il server è collegato (approvazione) nella schermata del menu **MagicInfo Premium S**. Per visualizzare se il server è collegato durante l'esecuzione di una **Programmaz. rete**, premere **INFO** sul telecomando.

- 1 Selezionare **S Player MagicInfo Premium** nel menu **MagicInfo Premium S**.



- 2 Selezionare **Programmaz. rete** nel menu **S Player MagicInfo Premium**.



11.2.2 Programm. locale

Accedere a **Gestione programmazione locale** → Selezionare il contenuto che si desidera eseguire



Questo menu è disabilitato in assenza di programmazioni precedentemente eseguite in **Gestione programmazione locale**.

- 1 Selezionare **Programm. locale** nella schermata del menu **S Player MagicInfo Premium**.
È possibile eseguire programmazioni create in **Gestione programmazione locale**.



- 2 Eseguire una programmazione creata mediante una programmazione locale.

11.2.3 Lettore modello

Accedere a **Gestione modelli** → Selezionare il contenuto che si desidera eseguire



Questo menu è disabilitato in assenza di programmazioni precedentemente eseguite in **Gestione modelli**.

- 1 Selezionare **Lettore modello** nella schermata del menu **S Player MagicInfo Premium**.
È possibile eseguire programmazioni create in **Gestione modelli**.



- 2 Eseguire una programmazione creata dalla **Gestione modelli**.

11.2.4 AutoPlay interno



Questa opzione è abilitata soltanto quando è presente almeno un contenuto in **Memoria interna**,
tranne che per i file musicali.

- 1 Selezionare **AutoPlay interno** nella schermata del menu **S Player MagicInfo Premium**.
 - Riprodurre il contenuto copiato nella **Memoria interna** in ordine alfabetico.



11.2.5 AutoPlay USB



- Questa opzione è abilitata soltanto quando è presente almeno un contenuto nella cartella "MagicInfoSlide" su un dispositivo USB, tranne che per i file musicali.
- Assicurarsi che sia inserito un dispositivo USB. Assicurarsi di creare una cartella denominata "**MagicInfoSlide**" nel dispositivo USB e di immettervi dei contenuti.
- **AutoPlay USB** viene eseguito automaticamente quando è collegato un dispositivo USB, a prescindere dall'esecuzione di **AutoPlay interno**.

1

Selezionare **AutoPlay USB** nella schermata del menu **S Player MagicInfo Premium**.

- I contenuti presenti nella cartella **MagicInfoSlide** sul dispositivo USB verranno riprodotti in ordine alfabetico.
- Verrà automaticamente eseguito l'**AutoPlay USB** se la memoria USB è collegata al momento dell'esecuzione della **Programmaz. rete** o **Programm. locale**.



11.3 Gestione programmazione locale

Configurare le impostazioni per la riproduzione dalla **Programm. locale**. In alternativa, selezionare e riprodurre i contenuti dalla memoria USB o da quella interna secondo la sequenza di riproduzione personalizzata.

11.3.1 Registrazione di una Programm. locale

- 1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Premium S**.



- 2 Selezionare **Crea** nella schermata **Gestione programmazione locale**.



- 3 Selezionare **Ora** per impostare l'ora in cui si desidera riprodurre il contenuto.



- È possibile creare fino a 24 programmazioni.
- Se vengono create più programmazioni, l'orario di inizio deve essere diverso per ogni programmazione.
(Esempio di impostazione non corretta: 12:00 am - 12:00 am / 12:00 am - 11:00 pm)
- In riferimento all'esempio illustrato di seguito, se più di una **Programm. locale** è assegnata allo stesso intervallo di tempo, la programmazione B viene eseguita prima della programmazione A. (Per es. A: 12:00 - 12:00 / B: 13:00 - 14:00)

- 4 Selezionare **Content** per specificare il contenuto che si desidera riprodurre.



- È possibile selezionare fino a 99 file di contenuti.

5 Selezionare **Durata**



Specificare la durata e la sequenza per la riproduzione dei file di contenuto.

- Modifica della sequenza di riproduzione
Selezionare un file di contenuto e modificare la sequenza tramite il pulsante **Su** o **Giù**.
- **Durata**
Consente di impostare la durata per la riproduzione del contenuto.
 -  Non è possibile specificare il valore **Durata** per i video.
 - La **Durata** deve essere almeno di 5 secondi.

Premere **Salva** per salvare le impostazioni.

6 Selezionare **Salva**.

Selezionare lo spazio di memoria in cui si desidera salvare il contenuto.



- 7 Verificare che la programmazione sia stata aggiunta in **Gestione programmazione locale**.



11.3.2 Modifica di una Programm. locale



Assicurarsi che sia registrata almeno una **Programm. locale**.

- 1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Premium S**.



- 2 Selezionare la programmazione locale che si desidera modificare.



- 3 Selezionare **Modifica**.

Ora	Content	
12:00 am ~ 12:00 pm	Menu1.jpg Menu2.jpg	Elimina
--:-- am ~ --:-- pm	Nessun elemento	
--:-- am ~ --:-- pm	Nessun elemento	

Salva

Annulla

Ritorna

- 4 Modificare i dettagli della programmazione locale. Successivamente, selezionare **Salva**.

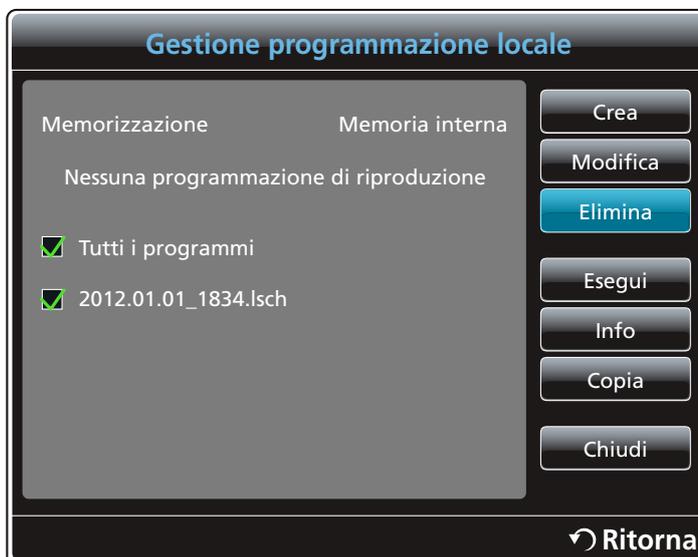
11.3.3 Eliminazione di una Programm. locale

 Assicurarsi che sia registrata almeno una **Programm. locale**.

1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Premium S**.



2 Selezionare la programmazione locale che si desidera eliminare.



3 Successivamente, selezionare **Elimina**.

11.3.4 Esecuzione di una Programm. locale



Assicurarsi che sia registrata almeno una **Programm. locale**.

- 1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Premium S**.



- 2 Selezionare la programmazione locale che si desidera eseguire. Successivamente, selezionare **Esegui**.



11.3.5 Arresto di una Programm. locale



Questa funzione è attivata solo quando viene eseguita una programmazione. La selezione di **Arresta** modificherà la modalità di esecuzione da **Programm. locale** a **Programmaz. rete**.

- 1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Premium S**.



- 2 Selezionare **Arresta**.



11.3.6 Visualizzazione dei dettagli di una Programm. locale

- 1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Premium S**.



- 2 Selezionare la programmazione locale di cui si desidera visualizzare i dettagli.



-
-
- 3 Verranno visualizzati i dettagli della programmazione.



11.3.7 Copia di una Programm. locale

- 1 Selezionare **Gestione programmazione locale** nella schermata del menu **MagicInfo Premium S**.

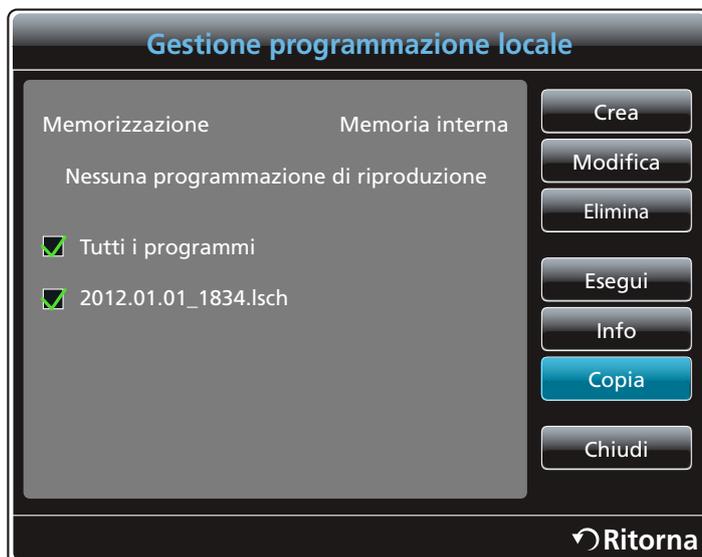


- 2 Selezionare un dispositivo di archiviazione in cui sono salvati i file della programmazione locale da copiare.



- **Memoria interna**: consente di copiare la programmazione locale da **Memoria interna** in un dispositivo di archiviazione **USB**.
- **USB**: consente di copiare la programmazione locale da un dispositivo di archiviazione USB in **Memoria interna**.

- 3 Selezionare i file della programmazione locale e premere **Copia**.



- 4 Viene visualizzata una finestra che chiede di specificare se copiare i file in **Memoria interna** o nel dispositivo di archiviazione **USB**. Selezionare **Si** per copiare i file.

11.4 Gestione modelli

11.4.1 Registrazione di un modello

- 1 Selezionare **Gestione modelli** nella schermata del menu **MagicInfo Premium S**.



- 2 Selezionare **Crea** nella schermata **Gestione modelli**.

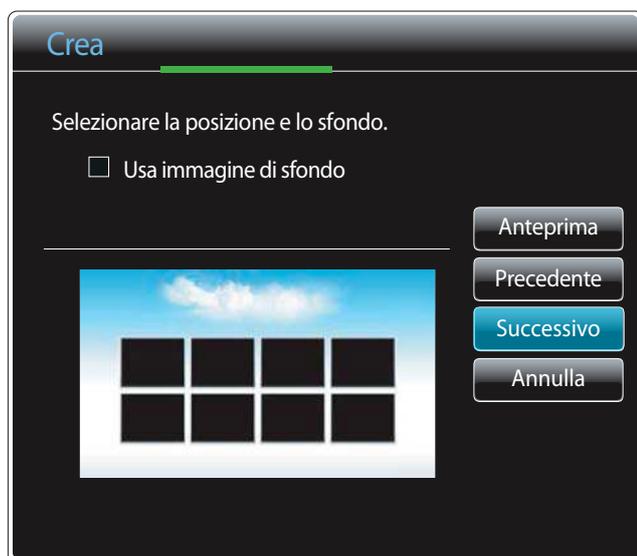


- 3 Selezionare un modello in modalità **Orizzont.** o **Verticale**.



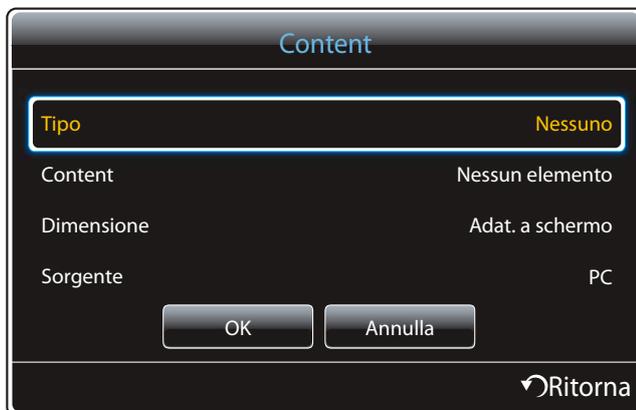
 Rotazione del segnale interlacciato non supportata.

- 4 Organizzare un modello inserendo testo, video, foto, o file PDF a proprio piacimento.



 Per caricare un file o inserire manualmente un testo, selezionare **Input tes..**

Content



- **Tipo:** consente di selezionare il tipo di file da utilizzare per organizzare il modello.
 - **PIP / Video / Immagine / Flash / Office / PDF**
 - **Content:** consente di selezionare un file salvato nella **Memoria interna** o in un dispositivo **USB**.
 - **Dimensione:** consente di specificare la dimensione dello schermo durante la visualizzazione di un file di contenuto sulla pagina del modello.
 - **Adat. a schermo / Blocca Aspect Ratio**
 - **Sorgente :** questa opzione è abilitata quando **Tipo** è impostato su **PIP**.
 - **Componente / AV / PC / DVI / HDMI**
-  • Un modello non può contenere più di un file **Video**.
- Un modello non può contenere sia file **Office** che file **PDF**.
- Un modello non può contenere più di un file **Flash**.

- 5 Selezionare l'audio o la musica di sottofondo.

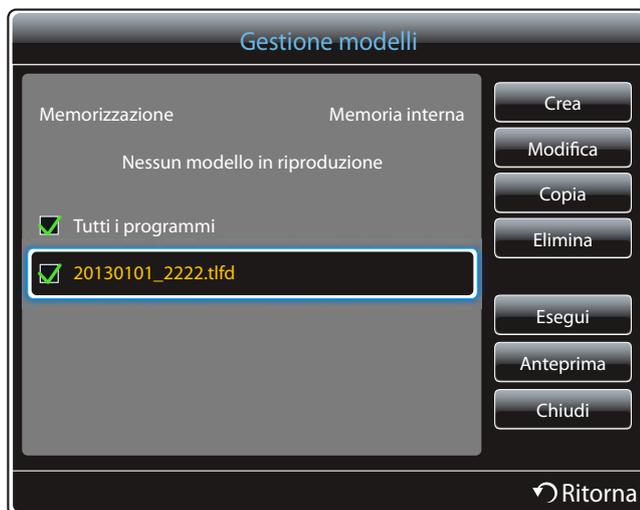


- Se vengono assegnati due file **Video**, selezionare il file con l'audio che si desidera utilizzare.
 - Se uno dei file video comprende un contenuto **PIP**, è possibile selezionare l'audio dal contenuto **PIP**.
- Se uno dei file è un file **Flash**, verrà attivato l'audio del file **Flash**.

- 6 Selezionare **Salva**. Selezionare lo spazio di memoria in cui si desidera salvare il contenuto.



- 7 Verificare che il modello sia stato aggiunto in **Gestione modelli**.



11.5 Gestione contenuti

11.5.1 Copia del contenuto

- 1 Selezionare **Gestione contenuti** nella schermata del menu **MagicInfo Premium S**.



- 2 Selezionare il contenuto che si desidera copiare.



- Se viene selezionato il contenuto nella **Memoria interna**: È possibile copiare il contenuto dalla **Memoria interna** alla memoria **USB**.
- Se viene selezionato il contenuto nella memoria **USB**: È possibile copiare il contenuto dalla memoria **USB** alla **Memoria Interna**.



La selezione simultanea del contenuto nella **Memoria interna** e nella memoria **USB** disattiverà la copia.

- 3 Successivamente, selezionare **Copia**.

11.5.2 Eliminazione del contenuto

- 1 Selezionare **Gestione contenuti** nella schermata del menu **MagicInfo Premium S**.



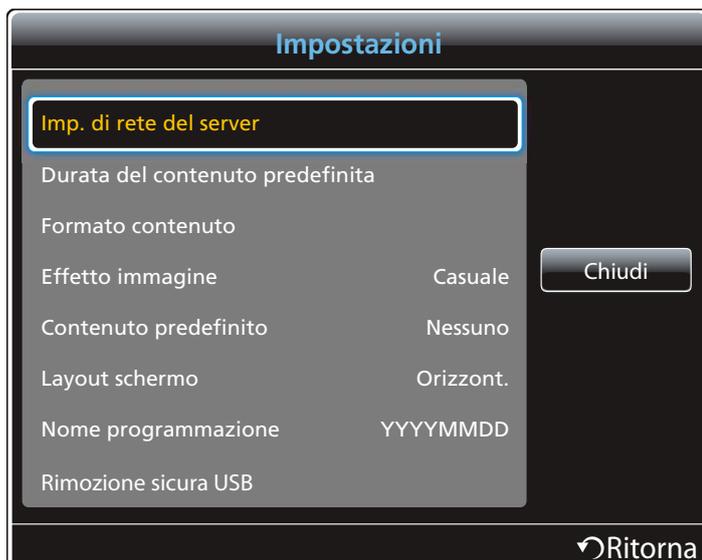
- 2 Selezionare il contenuto che si desidera eliminare. Successivamente, selezionare **Elimina**.
 - Il contenuto della **Memoria interna** e della memoria **USB** possono essere eliminati contemporaneamente.



11.6 Impostazioni



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



11.6.1 Imp. di rete del server

Per eseguire **MagicInfo Premium S**, collegarlo a una rete.

Server

Immettere le impostazioni del server **MagicInfo Premium S**.

- Se l'opzione **SSL** è abilitata, il server è configurato per utilizzare gli https e il trasferimento dei dati è crittografato.



Immettere il numero di porta e l'indirizzo IP del server. Utilizzare 7001 come numero di porta. (Se la connessione al server mediante il numero di porta 7001 non riesce, verificare con l'amministratore del server per individuare il numero di porta corretto e quindi modificarlo.)

Modalità FTP

Consente di specificare la modalità operativa dell'FTP.

- **Attiva / Passiva**

Memorizzazione predefinita

Specificare la posizione in cui si desidera salvare il contenuto (scaricato dal server).

- **Memoria interna:** Salvare il contenuto nella memoria interna del prodotto.
- **USB:** Salvare il contenuto nella memoria USB.



Se una **Programmaz. rete** è in esecuzione quando la memoria USB non è collegata, verrà eseguito il contenuto predefinito.

11.6.2 Durata del contenuto predefinita

Consente di specificare la durata per la riproduzione del contenuto.

- **Ora visualizzatore immagini, Ora visualizzatore PPT, Ora visualizz. PDF, Ora visualizz. Flash**



La durata deve essere di almeno 5 secondi.

11.6.3 Formato contenuto

Durante la riproduzione di contenuto, è possibile specificare il formato di visualizzazione in base al tipo.

- **Formato PPT, Formato PDF, Formato video**
 - **Originale**: consente di visualizzare il contenuto con le dimensioni originali.
 - **Pieno schermo**: consente di visualizzare il contenuto a schermo intero.

11.6.4 Effetto immagine

configura gli effetti di transizione delle immagini

- **Dissolv1, Dissolv2, Veneziana, Scacchiera, Lineare, Scale, A comparsa, Effetto increspatura, Casuale, Nessuno**

11.6.5 Contenuto predefinito

Quando si avvia **MagicInfo Premium S**, è possibile specificare il contenuto da riprodurre per impostazione predefinita.

- Qualsiasi contenuto inferiore ai 20MB è supportato come **Contenuto predefinito**.

11.6.6 Layout schermo

È possibile modificare l'orientamento dello schermo da orizzontale a verticale e viceversa.

- **Orizzont. / Verticale**

11.6.7 Nome programmazione

Selezionare un formato del titolo di programmazione quando si crea una programmazione locale.

- **YYYYMMDD / YYYYDDMM / DDMMYYYY**



11.6.8 Rimozione sicura USB

Consente di rimuovere in modo sicuro la memoria USB

11.6.9 Elimina tutti i contenuti

È possibile eliminare tutti i file di contenuto in **Memoria interna**.

11.6.10 Ripristina imp.

Consente di ripristinare in **Impostazioni** tutti i valori predefiniti di fabbrica.

11.7 Quando il contenuto è in esecuzione

11.7.1 Visualizzazione dei dettagli del contenuto in esecuzione



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



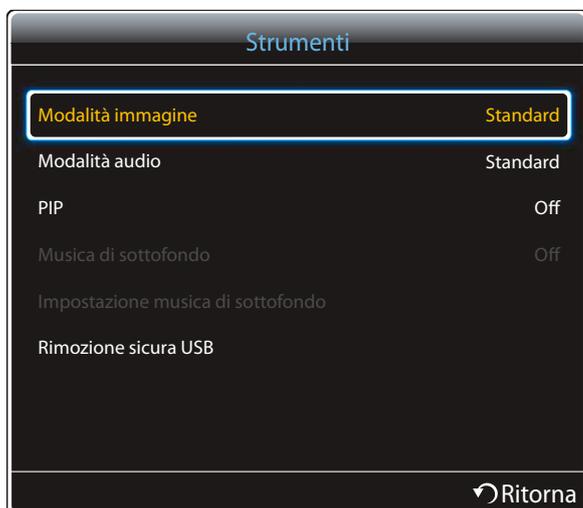
Premere il tasto **INFO** del telecomando.

- **Versione software:** visualizza la versione software di un dispositivo.
- **Nome dispositivo:** visualizza il nome di un dispositivo riconosciuto dal server
- **ID dispositivo:** visualizza il numero di serie originale di un dispositivo
- **Modalità:** visualizza la modalità operativa corrente (**Programm. rete**, **Programm. locale**, **Lettore modello**, **AutoPlay interno** o **AutoPlay USB**) di **S Player MagicInfo Premium**
- **Server:** visualizza lo stato della connessione (**Connesso**, **Disconnessa** o **Mancata approvazione**) del server
- **USB:** visualizza lo stato della connessione di un dispositivo USB
- **Download programmazione:** visualizza lo stato del download dal server di una programmazione rete

11.7.2 Modifica delle impostazioni per il contenuto in esecuzione



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



Premere il tasto **TOOLS** del telecomando.

È possibile modificare le impostazioni della **Modalità immagine** o della **Modalità audio** o rimuovere un dispositivo USB in sicurezza (**Rimozione sicura USB**) mentre il contenuto è in riproduzione premendo il tasto **TOOLS** sul telecomando.

- **Modalità immagine (Dinamica / Standard / Naturale / Film)**
consente di personalizzare le impostazioni dello schermo per il contenuto attualmente in riproduzione
- **Modalità audio (Standard / Musica / Film / Voce cristallina / Amplificazione)**
consente di personalizzare le impostazioni audio per il contenuto attualmente in riproduzione
- **PIP (Off / On)**
consente di attivare o disattivare la funzione PIP.
- **Musica di sottofondo (Off / On)**
consente di attivare o disattivare la funzione **Musica di sottofondo**.
- **Impostazione musica di sottofondo (Casuale / Riproduci / Annulla / Deselezione)**
consente di impostare i file musicali salvati in **Memoria interna** come **Musica di sottofondo**.



Prima di abilitare **Impostazione musica di sottofondo**, assicurarsi che almeno un file MP3 sia salvato sulla **Memoria interna**.

- **Rimozione sicura USB**
Consente di rimuovere in modo sicuro la memoria USB

12.1 Formati file compatibili con S Player MagicInfo Videowall



- È necessario acquistare una licenza per utilizzare **MagicInfo Videowall S**.
- Per scaricare il software, accedere alla homepage Samsung all'indirizzo <http://www.samsunglfd.com>.
- Per acquistare una licenza, contattare un Centro di assistenza.
- Per avviare **MagicInfo Videowall S**, selezionare **MagicInfo Videowall S** per il **Modalità lettore** in **Sistema**.

[Leggere prima di utilizzare **S Player MagicInfo Videowall**]

MagicInfo Videowall S è in grado di configurare e gestire i file di contenuto solo mediante "VideoWall Console".

- Per ulteriori informazioni, consultare il manuale dell'utente della "VideoWall Console".
- Per visualizzare la finestra di selezione del menu, premere **RETURN** sul telecomando.



Per ulteriori informazioni sui codec supportati, vedere pagina 275.

Video

- Video 3D non supportato.
- Contenuto con una risoluzione superiore alla risoluzione specificata nella tabella sopra riportata non supportato.
- Contenuto video con una velocità in bit o una frequenza fotogrammi superiore alla velocità o frequenza specificata nella tabella sopra riportata può causare una riproduzione delle immagini video non fluida.
- Il contenuto video non verrà riprodotto, o non verrà riprodotto correttamente, se si verifica un errore nel contenuto o nel contenitore.
- Il lettore potrebbe non essere compatibile con alcuni dispositivi USB/fotocamera digitale.
- Supporta fino a H.264, Level 4.1
- H.264 FMO / ASO / RS, VC1 SP / MP / AP L4 e AVCHD non sono supportati.
- Per tutti i codec video ad eccezione di MVC, VP8, VP6:
 - Al di sotto di 1280 x 720: massimo 60 fotogrammi
 - Al di sopra di 1280 x 720: massimo 30 fotogrammi
- GMC 2 o versione successiva non supportata.
- Supporta solo le specifiche BD MVC.

Immagine

- Formato file immagine compatibile: Jpeg, bmp, png
- Risoluzione massima supportata: 15.360 x 8.640
 - Un'immagine con una risoluzione superiore potrebbe richiedere un tempo maggiore per la visualizzazione sullo schermo.

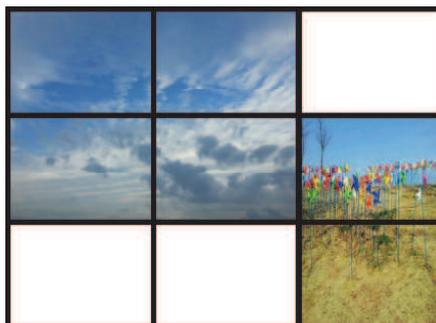
12.1.1 Limitazioni

- È possibile riprodurre solo un file video (**Video**) per client.
 -  È possibile riprodurre diversi file di contenuto sugli schermi di un video wall. Non è possibile riprodurre due file video (**Video**) su un unico display di un video wall.

Disponibile



Disponibile



Non disponibile



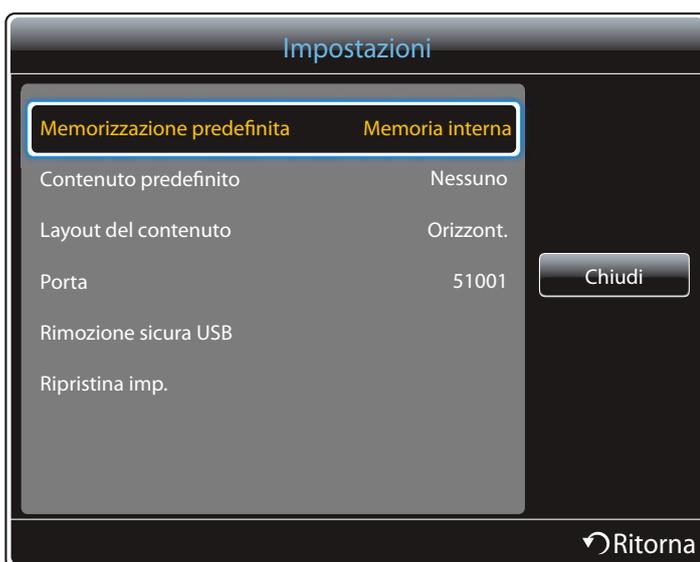
12.2 MagicInfo Videowall S

 MENU [] → Supporto → Pag inz contenuti → MagicInfo Videowall S → ENTER []
→ Return []

-  Per avviare **MagicInfo Videowall S**, selezionare **MagicInfo Videowall S** per il **Modalità lettore** in **Sistema**.
- Premere il tasto **MagicInfo Lite/S** sul telecomando.

12.2.1 Impostazioni

 L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



12.2.2 Memorizzazione predefinita

Specificare la posizione in cui si desidera salvare il contenuto (scaricato dal server).

- Memoria interna:** Salvare il contenuto nella memoria interna del prodotto.
- USB:** Salvare il contenuto nella memoria USB.

12.2.3 Contenuto predefinito

Configurare il file di contenuto che verrà riprodotto per impostazione predefinita.

12.2.4 Layout schermo

È possibile modificare l'orientamento dello schermo da orizzontale a verticale e viceversa.

- **Orizzont.** / **Verticale**

12.2.5 Porta

Verificare il numero di porta del server. Utilizzare 51001 come numero di porta.

- Se la connessione al server mediante il numero di porta 51001 non riesce, verificare con l'amministratore del server per individuare e quindi modificare il numero di porta corretto.

12.2.6 Rimozione sicura USB

Consente di rimuovere in modo sicuro la memoria USB

12.2.7 Ripristina imp.

Consente di ripristinare in **Impostazioni** tutti i valori predefiniti di fabbrica.

12.3 Quando il contenuto è in esecuzione



L'immagine visualizzata potrebbe differire in base al modello.



Premere il tasto **INFO** del telecomando.

- **Versione software**: visualizza la versione software di un dispositivo.
- **Nome dispositivo**: visualizza il nome di un dispositivo riconosciuto dal server
- **ID dispositivo**: visualizza il numero di serie originale di un dispositivo
- **USB**: visualizza lo stato della connessione di un dispositivo USB

13.1 Prima di contattare il Customer Service Center Samsung

13.1.1 Verifica del prodotto



Prima di contattare il Customer Service Center Samsung, verificare il prodotto come segue. Se il problema persiste, contattare il Customer Service Center Samsung.

Controllare il normale funzionamento del prodotto mediante l'apposita funzione di verifica.

Se lo schermo rimane vuoto mentre il LED di alimentazione lampeggia anche quando il prodotto è correttamente collegato a un PC, eseguire la funzione di verifica del prodotto.

- 1 Spegnere sia il PC sia il prodotto.
- 2 Scollegare tutti i cavi dal prodotto.
- 3 Consente di accendere il prodotto.
- 4 Se viene visualizzato il messaggio "**Assenza di segnale**", il funzionamento del prodotto è normale.



Se lo schermo rimane vuoto, controllare PC, controller del video e cavo.

13.1.2 Verifica della risoluzione e della frequenza

"Se viene selezionata una risoluzione non supportata verrà brevemente visualizzato il messaggio **Mod non ottimale**" (vedere Risoluzioni supportate).

13.1.3 Controllare quanto segue.

Problemi di installazione (modalità PC)	
Lo schermo si accende e si spegne.	Controllare la connessione del cavo tra il prodotto e il PC e verificare che il collegamento sia sicuro.
Quando il prodotto e il PC sono collegati a un cavo HDMI o HDMI-DVI, la parte superiore e quella inferiore dello schermo presentano spazi vuoti.	<p>Gli spazi vuoti sullo schermo non sono dovuti al prodotto.</p> <p>Il problema è causato dalla scheda grafica o del PC, e può essere facilmente risolto regolando la dimensione dello schermo nell'opzione HDMI o DVI nel menu delle impostazioni della scheda grafica.</p> <p>Se nel menu delle impostazioni della scheda grafica non vi sono opzioni per la regolazione della dimensione dello schermo, aggiornare il driver della scheda grafica all'ultima versione disponibile.</p> <p>(Contattare il produttore del computer o della scheda grafica per ulteriori dettagli sulle modalità di regolazione delle impostazioni dello schermo.)</p>
PC è visualizzato in Sorgente quando non è collegato nessun PC.	PC è sempre visualizzato in Sorgente indipendentemente che ci sia o no un PC collegato.

Problemi di schermo	
Il LED di alimentazione è spento. Lo schermo non si accende.	<p>Verificare che la spina di alimentazione sia connessa.</p> <p>("2.2 Connessione e uso di un PC")</p>
"Sullo schermo viene visualizzato il messaggio Assenza di segnale " (vedere "Collegamento a un PC").	<p>Verificare che il prodotto sia collegato correttamente mediante cavo.</p> <p>("2.2 Connessione e uso di un PC")</p> <p>Verificare che il dispositivo collegato al prodotto sia acceso.</p>

Problemi di schermo	
"Mod non ottimale" viene visualizzato a schermo.	Questo messaggio viene visualizzato quando il segnale proveniente dalla scheda grafica supera la risoluzione e la frequenza massima del prodotto.
	Vedere la Tabella delle modalità standard del segnale e impostare la frequenza e la risoluzione massima in base alle specifiche del prodotto.
Le immagini a schermo appaiono distorte.	Verificare la connessione del cavo al prodotto. ("2.2 Connessione e uso di un PC")
Lo schermo non è limpido. Lo schermo è sfuocato.	Regolare le impostazioni Grossa e Fine .
	Rimuovere tutti gli accessori (cavo di prolunga video, ecc...) e riprovare.
	Impostare la risoluzione e la frequenza sui valori consigliati.
Lo schermo appare instabile e mosso.	Verificare che la risoluzione e la frequenza del PC e della scheda grafica siano impostate entro valori compatibili con il prodotto. Quindi, se necessario, modificare le impostazioni dello schermo consultando le informazioni supplementari riportate sul menu del prodotto e la Tabella delle modalità standard del segnale.
Ci sono ombre o immagini residue sullo schermo.	
Lo schermo è troppo luminoso. Lo schermo è troppo scuro.	Regolare i valori Luminosità e Contrasto .
Il colore dello schermo non è uniforme.	Accedere a Immagine e regolare le impostazioni in Spazio colore .
Il bianco non è visualizzato correttamente.	Accedere a Immagine e regolare le impostazioni in Bilan bianco .
Sullo schermo non appaiono immagini e il LED di alimentazione lampeggia ogni 0,5 - 1 secondo.	Il prodotto è in modalità risparmio energetico.
	Premere un tasto qualsiasi sulla tastiera o spostare il mouse per riattivare lo schermo.

Problemi di schermo	
Il prodotto si spegnerà automaticamente.	Accedere a Sistema e accertare che Timer stand-by sia impostato su Off .
	Se nessun PC è collegato al prodotto, controllare lo stato dell'alimentazione del PC.
	Accertare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente al prodotto e alla presa di alimentazione.
	Se non si rileva il segnale da un dispositivo collegato, il prodotto si spegne automaticamente dopo 10-15 minuti.
La qualità dell'immagine del prodotto è diversa dal negozio in cui è stato acquistato.	Utilizzare un cavo HDMI per ottenere una qualità dell'immagine in alta definizione (HD).
La visualizzazione dello schermo non sembra normale.	Il contenuto codificato di un video potrebbe far apparire lo schermo corrotto in scene con oggetti che si muovono velocemente, come in un evento sportivo o in un video d'azione.
	Un basso livello del segnale o una bassa qualità dell'immagine potrebbero far apparire lo schermo corrotto. Non si tratta di un difetto del prodotto.
	Un telefono cellulare a una distanza di un metro di raggio potrebbe causare delle interferenze sui prodotti analogici e digitali.
La luminosità e il colore non sembrano normali.	Accedere a Regolazione schermo e regolare le impostazioni dello schermo come Modalità immagine, Colore, Luminosità e Nitidezza .  Vedere pagina 126 per ulteriori dettagli sul menu Regolazione schermo .
	Accedere a Sistema e regolare le impostazioni in Risparmio energia .  Vedere pagina 158 per ulteriori dettagli sul menu Sistema .
	Ripristinare le impostazioni predefinite dello schermo.  Vedere pagina 137 per ulteriori dettagli sul menu Reimposta immagine .

Problemi di schermo	
Sui bordi dello schermo vengono visualizzate delle linee spezzate.	Se Dimensione immagine è impostato su Adatta a schermo , modificare l'impostazione in 16:9 .
Sullo schermo vengono visualizzate delle linee (rosse, verdi o blu).	Queste linee vengono visualizzate quando c'è un difetto in DATA SOURCE DRIVER IC sul monitor. Contattare un centro assistenza Samsung per risolvere il problema.
Lo schermo sembra instabile e poi si blocca.	Lo schermo può bloccarsi quando si utilizza una risoluzione diversa da quella consigliata o se il segnale non è stabile. Per risolvere il problema, modificare la risoluzione del PC portandola alla risoluzione consigliata.
Non è possibile visualizzare lo schermo a schermo intero.	Un file di contenuto SD (4:3) ridimensionato può causare barre nere su entrambi i lati di uno schermo di un canale HD.
	Un video di formato diverso dal prodotto può causare barre nere nella parte superiore e inferiore dello schermo.
	Modificare l'impostazione della dimensione dello schermo sul prodotto o dispositivo sorgente, portandola a schermo intero.

Problemi audio	
Non si avverte audio.	Verificare il collegamento del cavo audio o regolare il volume.
	Controllare il volume.
Il volume è troppo basso.	Regola il volume.
	Se il volume è ancora troppo basso dopo averlo alzato al massimo livello, regolare il volume sulla scheda audio del PC o sul programma software.

Problemi audio	
Il video è disponibile ma non c'è l'audio.	Se è collegato un cavo HDMI, controllare le impostazioni dell'uscita audio sul PC.
	Accedere a Suono e modificare Seleziona altoparlante in Interno .
	Se è in uso un dispositivo sorgente <ul style="list-style-type: none"> • Accertare che il cavo audio sia collegato correttamente alla porta di ingresso audio sul prodotto. • Controllare le impostazioni dell'uscita audio per il dispositivo sorgente. (Ad esempio, se un cavo HDMI è collegato al monitor, potrebbe essere necessario modificare l'impostazione dell'audio per il box del cavo in HDMI.)
	Se è in uso un cavo DVI-HDMI, è necessario un cavo audio separato.
	Se il prodotto è dotato di una porta per le cuffie, accertare che niente sia collegato ad essa.
	Ricollegare il cavo di alimentazione al dispositivo, poi riavviare il dispositivo.
Arrivano delle interferenze dagli altoparlanti.	Verificare il collegamento del cavo. Accertare che non ci sia un cavo video collegato a una porta di ingresso audio.
	Controllare l'intensità del segnale dopo aver collegato il cavo.
	Un livello basso del segnale può essere la causa di un audio danneggiato.
Si sente l'audio quando il volume è disattivato.	Quando Seleziona altoparlante è impostato su Esterno , il pulsante del volume e la funzione silenzioso sono disattivati. Regolare il volume per gli altoparlanti esterni.
	Le impostazioni audio per gli altoparlanti principali sono separate dagli altoparlanti interni sul prodotto. Modificare o disattivare il volume sul prodotto non influisce sull'amplificatore (decoder) esterno.

Problemi audio	
L'audio dal monitor non cambia dopo aver modificato Modalità audio .	Le impostazioni audio per gli altoparlanti principali sono separate dagli altoparlanti interni sul prodotto. Le impostazioni audio su un dispositivo sorgente non influiscono sulle impostazioni dell'altoparlante interno sul prodotto.
Arriva un'eco dagli altoparlanti.	Diverse velocità di decodifica tra gli altoparlanti del prodotto e gli altoparlanti esterni possono causare un'eco. In tal caso, impostare Seleziona altoparlante su Esterno

Problemi di telecomando	
Il telecomando non funziona.	Verificare che le batterie siano correttamente inserite (+/-).
	Verificare che le batterie non siano scariche.
	Verificare una eventuale interruzione di corrente.
	Verificare che la spina di alimentazione sia connessa.
	Controllare che nelle vicinanze non siano accesi neon o sistemi di illuminazione speciali.

Problemi relativi al dispositivo sorgente	
Quando il PC è in fase di avviamento si avverte un segnale acustico.	Se durante l'avviamento del PC si avverte un segnale acustico, contattare l'assistenza tecnica per la manutenzione del PC.

Altro problema	
Il prodotto odora di plastica.	L'odore di plastica è normale e scompare nel tempo.
Il monitor appare inclinato.	Rimuovere il piedistallo e installarlo di nuovo sul prodotto.
L'audio o il video si interrompono a intermittenza.	Controllare il collegamento del cavo e collegarlo ancora se necessario.
	L'utilizzo di un cavo molto duro o spesso può danneggiare i file audio e video. Accertare che i cavi siano sufficientemente flessibili da assicurarne la durata. Quando si monta il prodotto alla parete, è consigliabile utilizzare cavi ad angolo retto.

Altro problema										
Sui bordi del prodotto sono presenti piccole particelle.	Le particelle fanno parte del design del prodotto. Il prodotto non è difettoso.									
Il menu PIP non è disponibile.	<p>Il menu è attivato o disattivato a seconda della modalità Sorgente.</p> <p> Vedere pagina 161 per ulteriori dettagli sul menu PIP.</p>									
Quando si cerca di modificare la risoluzione del PC, compare il messaggio " Not valid mode ".	Per risolvere il problema, modificare la risoluzione del PC portandola a una risoluzione supportata sul display. Il messaggio " Not valid mode " compare se la risoluzione della sorgente di ingresso supera la risoluzione massima del display.									
Non c'è audio dagli altoparlanti in modalità HDMI quando è collegato un cavo DVI-HDMI.	<p>I cavi DVI non trasmettono i dati audio.</p> <p>Accertare di collegare il cavo audio al connettore jack di ingresso corretto per attivare l'audio.</p>									
Livello di nero HDMI non funziona correttamente su un dispositivo HDMI con uscita YCbCr.	Questa funzione è disponibile solo quando un dispositivo sorgente, come un lettore DVD e un STB, è collegato al prodotto per mezzo di un cavo HDMI (segnale RGB).									
Manca l'audio in modalità HDMI.	<p>I colori dell'immagine visualizzati potrebbero non sembrare normali. Il video o l'audio potrebbero non essere disponibili. Ciò può verificarsi se è collegato al prodotto un dispositivo sorgente che supporta solo una versione più vecchia dello standard HDMI.</p> <p>Se si verificano questi problemi, collegare un cavo audio oltre al cavo HDMI.</p> <p>Alcune schede grafiche del PC potrebbero non riconoscere automaticamente i segnali HDMI che non includono l'audio. In tal caso, selezionare un ingresso audio manualmente.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Sound input</th> <th>Screen mode</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PC</td> <td>Auto</td> <td>PC settings</td> </tr> <tr> <td>DVI PC</td> <td>Audio In(Streo ports)</td> <td>PC settings</td> </tr> </tbody> </table>		Sound input	Screen mode	PC	Auto	PC settings	DVI PC	Audio In(Streo ports)	PC settings
	Sound input	Screen mode								
PC	Auto	PC settings								
DVI PC	Audio In(Streo ports)	PC settings								

Altro problema	
Il sensore IR non funziona.	<p>Accertare che la spia del sensore si accenda quando si preme un pulsante sul telecomando.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se la spia non si accende, spegnere e poi riaccendere l'interruttore di alimentazione sul retro del prodotto. (Il LED di alimentazione si accende in rosso quando lo schermo è spento.) Se la spia del sensore continua a non accendersi dopo aver spento e riacceso l'interruttore di alimentazione, un connettore jack interno potrebbe essere scollegato. Contattare il centro assistenza più vicino per far eseguire la manutenzione sul prodotto. • Se la spia del sensore accesa non lampeggia in rosso quando si preme un pulsante sul telecomando, il sensore IR potrebbe essere difettoso. Contattare il centro assistenza più vicino per far eseguire la manutenzione sul prodotto. • Se sullo schermo non cambia niente quando si preme un pulsante sul telecomando, nonostante la spia del sensore lampeggi in rosso, la scheda madre potrebbe essere difettosa. Contattare il centro assistenza più vicino per far eseguire la manutenzione sul prodotto.
In modalità risparmio energetico, quando la sorgente di ingresso selezionata è DP , le impostazioni schermo del PC non possono essere salvate.	<p>Accedere a System → General e impostare Max power saving su off. Alternativamente, configurare nuovamente le impostazioni del segnale video del PC. Assicurarsi che il dispositivo sia acceso.</p>
Durante l'avviamento del PC, le schermate di BIOS e avvio non compariranno se la sorgente di ingresso selezionata è DP .	<p>Avviare il PC quando il dispositivo è acceso o quando la sorgente di ingresso selezionata non è DP.</p>

13.2 Domande e risposte

Domanda	Risposta
Come posso modificare la frequenza?	<p>Impostare la frequenza sulla scheda grafica.</p> <ul style="list-style-type: none">• Windows XP: Accedere a Pannello di controllo → Aspetto e temi → Schermo → Impostazioni → Avanzate → Monitor e regolare la frequenza in Impostazioni monitor.• Windows ME/2000: Accedere a Pannello di controllo → Schermo → Impostazioni → Avanzate → Monitor e regolare la frequenza in Impostazioni monitor.• Windows Vista: Accedere a Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Personalizza → Impostazioni schermo → Impostazioni avanzate → Monitor e regolare la frequenza in Impostazioni monitor.• Windows 7: Accedere a Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Schermo → Modifica risoluzione → Impostazioni avanzate → Monitor e regolare la frequenza in Impostazioni monitor.• Windows 8: andare in Impostazioni → Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Schermo → Modifica risoluzione → Impostazioni avanzate → Monitor e regolare la frequenza in Impostazioni monitor.

Domanda	Risposta
Come posso modificare la risoluzione?	<ul style="list-style-type: none"> • Windows XP: Cambiare la risoluzione selezionando Pannello di controllo → Aspetto e temi → Display → Schermo. • Windows ME/2000: Cambiare la risoluzione selezionando Pannello di controllo → Schermo → Impostazioni. • Windows Vista: Cambiare la risoluzione selezionando Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Personalizza → Impostazioni schermo. • Windows 7: Cambiare la risoluzione selezionando Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Schermo → Modifica risoluzione. • Windows 8: Cambiare la risoluzione selezionando Impostazioni → Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Schermo → Modifica risoluzione.
Come posso impostare la modalità di risparmio energetico?	<ul style="list-style-type: none"> • Windows XP: Impostare la modalità risparmio energia in Pannello di controllo → Aspetto e temi → Schermo → Impostazioni del monitor per il risparmio energetico o nel SETUP del BIOS sul PC. • Windows ME/2000: Impostare la modalità di risparmio energetico in Pannello di controllo → Schermo → Impostazioni del monitor per il risparmio energetico o nel SETUP del BIOS sul PC. • Windows Vista: Impostare la modalità di risparmio energetico in Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Personalizza → Impostazioni screen saver o nel SETUP del BIOS sul PC. • Windows 7: Impostare la modalità di risparmio energetico in Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Personalizza → Impostazioni screen saver o nel SETUP del BIOS sul PC. • Windows 8: Impostare la modalità di risparmio energetico in Impostazioni → Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Personalizza → Impostazioni screen saver o nel SETUP del BIOS sul PC.



Per ulteriori istruzioni sulla regolazione, consultare il manuale per l'utente del PC o della scheda grafica.

14.1 Generale

Nome modello		PE40C
Pannello	Dimensione	Classe 40 (40 pollici /101cm)
	Area di visualizzazione	885,6 mm (H) x 498,15 mm (V)
Dimensioni (L x A x P)		919,6 x 532,0 x 35,1 mm
Peso		13,7 kg
VESA		200 x 200 mm

Nome modello		PE46C	PE55C
Pannello	Dimensione	Classe 46 (45,9 pollici /116cm)	Classe 55 (54,6 pollici /138 cm)
	Area di visualizzazione	1018,08 mm (H) x 572,67 mm (V)	1209,6 mm (H) x 680,4 mm (V)
Dimensioni (L x A x P)		1054,5 x 608,5 x 35,1 mm	1249,5 x 721,0 x 35,1 mm
Peso		16,9 kg	21,15 kg
VESA		400 x 400 mm	

Nome modello		PE40C / PE46C / PE55C
Colori visualizzati		16,7M
Sincronizzazione	Orizzontale	30~81kHz
	Verticale	56~75 Hz
Risoluzione	Risoluzione ottimale	1920x1080 a 60 Hz
	Risoluzione massima	1920x1080 a 60 Hz
Massimo clock dei pixel		148,5MHz (Analogico, Digitale)
Uscita audio		10 W + 10 W
Alimentazione		Questo prodotto utilizza una tensione da 100 a 240V. Vedere l'etichetta sul retro del prodotto poiché la tensione standard può variare a seconda del paese.
Connettori segnale	Ingresso	AV IN/COMPONENT IN(Comune), RGB IN(PC D-Sub), DVI IN, HDMI IN, DP IN, RGB/DVI/HDMI/AV/COMPONENT AUDIO IN, RJ45, RS232C IN, IR/AMBINET SENSOR IN
	In uscita	IR OUT, AUDIO OUT, DP OUT(LOOP OUT), RS232C OUT

Nome modello		PE40C / PE46C / PE55C
USB		2 DOWN
Caratteristiche ambientali	Funzionamento	Temperatura: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) Umidità: 10% ~ 80%, senza condensa
	Immagazzinamento	Temperatura: -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Umidità: 5% ~ 95%, senza condensa



Plug & Play: Questo monitor può essere installato e utilizzato su qualsiasi sistema Plug & Play compatibile. Uno scambio di dati bidirezionale tra il monitor e il PC ottimizza le impostazioni del monitor. L'installazione del monitor è automatica. Tuttavia, è possibile personalizzare le impostazioni di installazione come desiderato.



Per la natura del processo di fabbricazione di questo prodotto, è possibile che circa 1 pixel per milione (1 ppm) appaia più luminoso o più scuro del normale sul pannello. Ciò non influenza in alcun modo le prestazioni del prodotto.



Questo dispositivo è un apparecchio digitale di Classe A.

14.2 Risparmio energetico

La funzione di risparmio energetico del prodotto riduce il consumo elettrico spegnendo lo schermo e cambiando il colore del LED di alimentazione qualora il prodotto non venga utilizzato per un determinato periodo di tempo. Nella modalità di risparmio energetico l'alimentazione non viene disattivata. Per riattivare lo schermo, premere un tasto qualsiasi sulla tastiera o spostare il mouse. La modalità di risparmio energetico funziona solo se il prodotto è collegato a un PC dotato di questa funzione.

Stato	Funzionamento normale			Modalità risparmio energetico	Spegnimento	Spegnimento (tasto Power)	
	Valore nominale (Con PIM)	Valore nominale	Tipico				
Indicatore di alimentazione	Off			Lampeggiante	On	Off	
Consumo di energia	PE40C	220 W	150 W	120 W	0,5 W	0,5 W	0 W
	PE46C	260 W	190 W	140 W			
	PE55C	290 W	220 W	165 W			



- Il consumo di energia elettrica visualizzato può variare a seconda delle condizioni operative o in caso di modifica delle impostazioni.
- La funzione SOG (Sync On Green) non è supportata.
- Per portare il consumo di energia a 0, scollegare il cavo di alimentazione. Scollegare il cavo di alimentazione se non si intende utilizzare il prodotto per un lungo periodo di tempo (per esempio durante le vacanze, ecc...)

14.3 Tabella delle modalità standard del segnale



- Questo prodotto può essere impostato solo su una risoluzione per ogni formato di schermo allo scopo di ottenere una qualità di immagine ottimale a seconda del tipo di pannello. Utilizzando una risoluzione diversa da quella specificata, la qualità dell'immagine può risultare degradata. Per evitare questo inconveniente, si consiglia di selezionare la risoluzione ottimale specificata per il proprio monitor.
- Verificare la frequenza quando si passa da un monitor CDT (collegato a un PC) a un monitor LCD. Se il monitor LCD non supporta una frequenza di 85Hz, modificare la frequenza verticale in 60Hz utilizzando il monitor CDT prima di cambiarlo con il monitor LCD.

Lo schermo verrà automaticamente regolato se un segnale appartenente alle seguenti modalità di segnale standard viene trasmesso dal PC. Se il segnale trasmesso dal PC non appartiene alle modalità di segnale standard, lo schermo potrebbe visualizzare una schermata vuota nonostante il LED di alimentazione risulti acceso. In tal caso, modificare le impostazioni in base alla tabella seguente consultando il manuale utente della scheda grafica.

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza di clock dei pixel (MHz)	Polarità sync (O/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Frequenza di clock dei pixel (MHz)	Polarità sync (O/V)
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



Frequenza orizzontale

Il tempo impiegato per eseguire la scansione di una singola riga da sinistra a destra dello schermo è denominato ciclo orizzontale. Al contrario, il numero reciproco di un ciclo orizzontale è denominato frequenza orizzontale. La frequenza orizzontale è misurata in kHz.

Frequenza verticale

Il prodotto visualizza una singola immagine più volte al secondo (come una lampada a fluorescenza) per visualizzare ciò che l'utente vede a schermo. La frequenza di visualizzazione di una singola immagine al secondo è denominata frequenza verticale o velocità di aggiornamento. La frequenza verticale è misurata in Hz.

14.4 Licenza



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



Manufactured under a licence from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, the Symbol, and DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS Premium Sound | 5.1 is a trademark of DTS, Inc. © 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 license.

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



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

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.

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE



Se avete commenti o domande sui prodotti Samsung, contattate il Servizio Clienti Samsung

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca (English) http://www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) From mobile 02-24 82 00	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000 112 112 Bogotá: 6001272	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)

Appendice

LATIN AMERICA		
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
HONDURAS	800-27919267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en (English)
PARAGUAY	98005420001	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08 (Only from landline) 336-8686 (From HHP & landline)	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
URUGUAY	40543733	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

EUROPE		
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	051 133 1999	http://www.samsung.com
BULGARIA	07001 33 11 , normal tariff	http://www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 786)	http://www.samsung.com

Appendice

EUROPE		
CYPRUS	8009 4000 only from landline (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o., Oasis Florenc, Sokolovská 394/17, 180 00, Praha 8 till 8.2.2013 . From 8.2.2013: Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	http://www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	0180 5 SAMSUNG bzw. 0180 5 7267864* (*0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,42 €/Min.)	http://www.samsung.com
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801-1SAMSUNG(172-678) * lub +48 22 607-93-33 ** * (całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl

Appendice

EUROPE		
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (808 20 7267)	http://www.samsung.com
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	http://www.samsung.com
SERBIA	+381 11 321 6899 (old number still active 0700 7267864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch (German) http://www.samsung.com/ch_fr (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com
AZERBAIJAN	088-55-55-555	http://www.samsung.com
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com
MONGOLIA	+7-800-555-55-55	http://www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com

Appendice

ASIA PACIFIC		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en (English)
INDIA	1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) for Globe 02-5805777	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

MENA		
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273 065777444	http://www.samsung.com/Levant (English)

Appendice

MENA		
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
QATAR	800-2255 (800-CALL)	http://www.samsung.com/ae (English) http://www.samsung.com/ae_ar (Arabic)
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com/sa (Arabic)
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant (English)
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

AFRICA		
ANGOLA	91-726-7864	http://www.samsung.com
BOTSWANA	0800-726-000	http://www.samsung.com
CAMEROON	7095- 0077	http://www.samsung.com
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com
NAMIBIA	8197267864	http://www.samsung.com
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	http://www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com
ZAMBIA	211350370	http://www.samsung.com

Responsabilità per il servizio di assistenza a pagamento (costo imputabile ai clienti)



In caso di richiesta del servizio di assistenza, anche se in garanzia, la visita a domicilio di un tecnico potrebbe essere a pagamento nei seguenti casi.

Nessun difetto del prodotto

Pulizia del prodotto, regolazioni, spiegazioni, reinstallazione e così via.

- Se un tecnico dell'assistenza fornisce istruzioni su come utilizzare un prodotto o regola semplicemente alcune opzioni senza smontare il prodotto.
- Se un difetto è causato da fattori ambientali esterni (Internet, antenna, segnale via cavo e così via).
- Se un prodotto viene reinstallato o si collegano dispositivi aggiuntivi dopo l'installazione iniziale del prodotto acquistato.
- Se un prodotto viene reinstallato per il trasferimento in un altro luogo o in un'altro appartamento.
- Se il cliente richiede istruzioni sull'utilizzo a causa del prodotto di un'altra azienda.
- Se il cliente richiede istruzioni sull'utilizzo della rete o di un programma di un'altra azienda.
- Se il cliente richiede l'installazione e la configurazione del software del prodotto.
- Se un tecnico dell'assistenza esegue la rimozione/pulizia di polvere o materiali estranei all'interno del prodotto.
- Se il cliente richiede in aggiunta un'installazione dopo l'acquisto di un prodotto tramite shopping da casa oppure online.

Danno del prodotto per causa imputabile al cliente

Danno del prodotto dovuto a uso improprio o errata riparazione da parte del cliente.

Se il danno è causato da:

- Urto esterno o caduta.
- Utilizzo di accessori o prodotti venduti separatamente non specificati da Samsung.
- Riparazione non eseguita da un tecnico di un'azienda di servizi di assistenza autorizzata o di un partner di Samsung Electronics Co., Ltd.
- Rimodellazione o riparazione del prodotto da parte del cliente.
- Utilizzo con una tensione errata o con collegamenti elettrici non autorizzati.
- Mancata osservanza degli avvisi di attenzione riportati nel Manuale dell'utente.

Altro

- Se il prodotto non funziona a seguito di una calamità naturale (danno da fulmine, incendio, terremoto, alluvione e così via).
- Se i componenti di consumo sono completamente esauriti (batteria, toner, luci a fluorescenza, testina, vibratore, lampada, filtro, nastro e così via).
-  Se il cliente richiede un intervento di assistenza nel caso in cui il prodotto non presenti alcun difetto, potrebbe essere addebitata una commissione. Si consiglia pertanto di leggere prima il Manuale dell'utente.

Qualità ottimale dell'immagine e Prevenzione della ritenzione delle immagini

Qualità ottimale dell'immagine

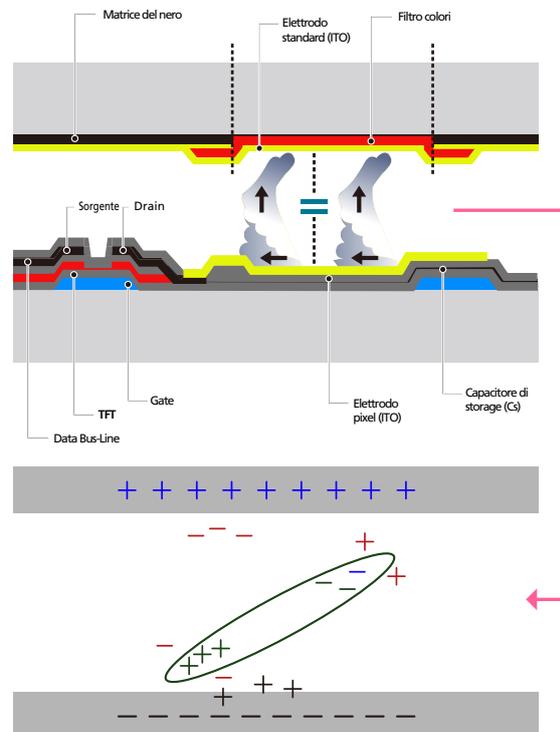
- Per ottenere una qualità ottimale dell'immagine, accedere al Pannello di controllo sul PC e regolare la risoluzione e la velocità di aggiornamento come segue. La mancata selezione della risoluzione ottimale può causare il degrado della qualità delle immagini sui monitor TFT-LED.
 - Risoluzione: 1920 X 1080
 - Frequenza verticale (velocità di aggiornamento): 56 ~ 75 Hz
- A causa della tipologia di produzione, si stima che circa 1 pixel per milione (1ppm) può risultare più chiaro o più luminoso sul pannello LED. Ciò non influenza in alcun modo le prestazioni del prodotto.
 - Numero di sotto pixel per tipo di pannello LED: PE40C, PE46C, PE55C: 6.220.800
- Eseguire la funzione "**Regolazione auto**" per migliorare la qualità dell'immagine. Se il disturbo persiste anche dopo aver eseguito l'impostazione automatica, eseguire la regolazione **Grossa** o **Fine**.
- La visualizzazione a schermo di una immagine fissa per un lungo periodo di tempo può causare la ritenzione delle immagini o il deterioramento di alcuni pixel.
 - Attivare la modalità di risparmio energetico o un salvaschermo dinamico se si prevede di non utilizzare il prodotto per lungo tempo.
- A causa della natura intrinseca del pannello, i monitor TFT-LED, diversamente dai monitor CDT, possono essere impostati solo su una risoluzione per ottenere una qualità ottimale dell'immagine. Perciò, utilizzando una risoluzione diversa da quella specificata, la qualità dell'immagine può risultare degradata. Per evitare questo inconveniente, si consiglia di selezionare la risoluzione ottimale specificata per il proprio monitor.

Prevenzione della ritenzione delle immagini

Cosa si intende per "ritenzione delle immagini"?

Questo fenomeno non si verifica se il pannello LCD viene utilizzato correttamente. Un uso corretto, o normale, del pannello prevede un continuo cambio di immagini sul video. Se sul pannello LCD viene visualizzata una immagine fissa per un lungo periodo di tempo (più di 12 ore), potrebbe verificarsi una lieve differenza di tensione tra gli elettrodi dei pixel che controllano i cristalli liquidi.

La differenza di tensione tra gli elettrodi aumenta con il passare del tempo, rendendo i cristalli liquidi più sottili. Quando ciò si verifica, l'immagine precedentemente visualizzata può permanere sullo schermo anche quando sul video viene visualizzata un'altra immagine. Per prevenire questo fenomeno, è necessario diminuire la differenza di tensione accumulatasi.

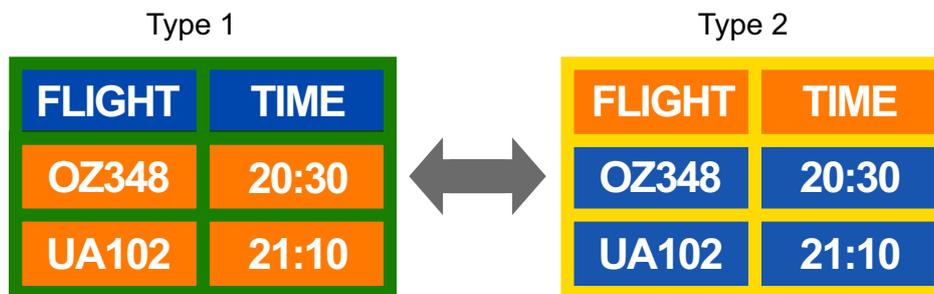


- Spegnimento, Screen Saver e Modalità risparmio energetico
 - Dopo 12 ore consecutive d'uso, spegnere il prodotto per 2 ore.
 - Dopo 20 ore consecutive d'uso, spegnere il prodotto per 4 ore.
 - Sul proprio PC, accedere a Proprietà - Schermo > Alimentazione, e impostare lo spegnimento del prodotto come desiderato.

Appendice

- Si consiglia di attivare la funzione screen saver.
La soluzione migliore è di utilizzare un colore unico o un salvaschermo con una immagine in movimento.

- Cambio colore a intervalli regolari



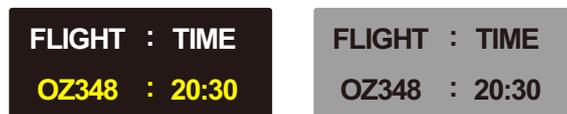
Utilizzare 2 colori

Questa funzione commuta i 2 colori ogni 30 minuti, come mostrato sotto.

- Non utilizzare combinazioni quali colore testo e colore sfondo caratterizzati da una luminosità contrastante.

Evitare l'uso del grigio, poiché questo colore può contribuire all'effetto immagine residua.

Evitare l'uso di colori di luminosità contrastante (bianco e nero; grigio).



- Cambio colore testo a intervalli regolari

- Utilizzare colori di pari luminosità.

Intervallo: cambia il colore del testo e dello sfondo ogni 30 minuti



- Questa funzione sposta e cambia il testo ogni 30 minuti come mostrato sotto.



- Visualizza a intervalli regolari una immagine in movimento accompagnata da un logo.
Intervallo: dopo un uso di 4 ore, questa funzione visualizza per 60 secondi una immagine in movimento accompagnata da un logo.
- Il modo migliore per proteggere il prodotto dalla comparsa di immagini residue è di spegnerlo o di impostare sul PC o sul sistema l'attivazione di un salvaschermo quando non è in uso. Inoltre, l'assistenza in garanzia potrebbe avere delle limitazioni a seconda delle istruzioni per l'uso riportate sulla guida.

Corretto smaltimento

Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)



(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'autorità competente per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata di questo tipo di materiali.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Corretto smaltimento delle batterie del prodotto



(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sulla batteria, sulla documentazione o sulla confezione, indica che la batteria di questo prodotto non deve essere smaltita insieme ai normali rifiuti domestici. Dove raffigurati, i simboli chimici Hg, Cd o Pb indicano che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli di riferimento della direttiva UE 2006/66.

La batteria installata in questo prodotto non è sostituibile dall'utente. Per informazioni sulla sostituzione, contattare il proprio fornitore di servizi. Non tentare di rimuovere o di incenerire la batteria. Non disassemblare, rompere o forare la batteria. Smaltire il prodotto conferendolo in una discarica idonea al riciclo e al trattamento del prodotto smaltito e della batteria.

Terminologia

Dimensione punto (Dot pitch)

Il prodotto e lo schermo contengono punti rossi, verdi e blu. Una distanza inferiore tra i punti produce una risoluzione più elevata. La dimensione del punto si riferisce alla distanza più breve tra i punti di uno stesso colore. La dimensione punto è misurata in millimetri.

Frequenza verticale

Il prodotto visualizza una singola immagine più volte al secondo (come una lampada a fluorescenza che sfarfalla) per visualizzare ciò che l'utente vede a schermo. La frequenza di visualizzazione di una singola immagine al secondo è denominata frequenza verticale o velocità di aggiornamento. La frequenza verticale è misurata in Hz.

Per esempio, 60Hz si riferisce a una singola immagine visualizzata 60 volte al secondo.

Frequenza orizzontale

Il tempo impiegato per eseguire la scansione di una singola riga da sinistra a destra dello schermo è denominato ciclo orizzontale. Al contrario, il numero reciproco di un ciclo orizzontale è denominato frequenza orizzontale. La frequenza orizzontale è misurata in kHz.

Modalità non interlacciata e Modalità interlacciata

La Modalità non interlacciata (scansione progressiva), visualizza una linea orizzontale dalla sommità al fondo di una schermata in modo progressivo. La Modalità interlacciata visualizza per prime le linee di numero dispari e successivamente le linee di numero pari. La Modalità non interlacciata viene principalmente utilizzata nei monitor poiché offre una maggiore nitidezza dello schermo; la Modalità interlacciata viene principalmente utilizzata nei televisori.

Plug & Play

La funzione Plug & Play consente lo scambio automatico di informazioni tra monitor e PC allo scopo di creare un ambiente di visualizzazione ottimale. Il prodotto utilizza lo standard internazionale VESA DDC per eseguire la funzione Plug & Play.

Risoluzione

La risoluzione è il numero di punti orizzontali e verticali (pixel) che formano uno schermo. Rappresenta il livello di dettaglio della visualizzazione. Una risoluzione superiore consente di visualizzare più dati sullo schermo ed è utile per eseguire contemporaneamente più task.

Per esempio, una risoluzione di 1920 X 1080 consiste di 1920 pixel orizzontali (risoluzione orizzontale) e di 1080 pixel verticali (risoluzione verticale).

Multiple Display Control (MDC)

MDC (Multiple Display Control) è un'applicazione che consente di controllare contemporaneamente più dispositivi di visualizzazione mediante PC. La comunicazione tra PC e monitor avviene mediante RS232C (trasmissione dati seriale) e cavi RJ45 (LAN).

DVD (Digital Versatile Disc)

DVD si riferisce a un disco di memorizzazione di massa formato CD sul quale è possibile salvare applicazioni multimediali (audio, video o giochi) mediante la tecnologia di compressione video MPEG-2.

HDMI(High Definition Multimedia Interface)

Si tratta di una interfaccia che può essere collegata a una sorgente audio digitale così come a una sorgente video HD attraverso un cavo singolo senza compressione.

Porte Component (verde, blu e rosso)

Le porte component, che identificano, trasmettono e ricevono segnali, forniscono una qualità d'immagine superiore rispetto a qualunque altro metodo di connessione video.

Stereo

Stereo si riferisce a una tecnologia che trasmette segnali audio attraverso due canali. Offre un'esperienza audio 3D utilizzando due altoparlanti che separano il canale audio sinistro da quello destro.

Sorgente

Con Sorgente di ingresso si intende un dispositivo video, come per esempio una videocamera o un lettore video o DVD, connesso al prodotto.

480i / 480p / 720p / 1080i / 1080p

Ognuna delle velocità di scansione sopra indicate si riferisce al numero di linee di scansione effettive che decidono la risoluzione dello schermo. La velocità di scansione viene indicata con i (interlacciata) o p (progressiva), a seconda del metodo di scansione utilizzato.

- Scansione

La scansione è il processo di trasmissione dei pixel che formano progressivamente l'immagine. Più grande è il numero di pixel, maggiore è l'intensità dei colori e la nitidezza di una immagine.

- Progressiva

In modalità Scansione progressiva, tutte le righe di pixel vengono scansionate una alla volta (progressivamente) sullo schermo.

- Interlacciata

In modalità Scansione interlacciata, per prime vengono scansionate le linee di pixel dispari, dalla sommità al fondo di una schermata, quindi vengono scansionate le restanti linee pari.

A

Accessori venduti separatamente *28*
Aggiornamento software *179*
Azzerare tutto *177*

B

Batterie *35*

C

Che cos'è MCD *80*
Connessione a un dispositivo video *70*
Connessione a un PC *64*
Connessione a una rete cablata *141*
Contatta SAMSUNG WORLD WIDE *298*
Corretto smaltimento *308*

D

Dimensione immagine *126*

E

El. pers. *191*

F

Foto *193*

G

Gestione contenuti *226, 268*
Gestione modelli *263*
Gestione programmazione locale *213, 250*

I

Impostazioni *228, 270, 278*
Impostazioni Comm autom sorg *168*
Impostazioni MagicInfo Lite *150*

Impostazioni personalizzate dello schermo *124*

Informazioni su AllShare Play *183*

Installazione/Disinstallazione programma MDC *79*

M

MagicInfo Lite Player *208, 278*

MagicInfo Premium S *244*

Menu delle opzioni di riproduzione di videofotomusica *195*

Modalità immagine *123*

Modifica della risoluzione dal PC *67*

Modifica Nome *182*

Musica *194*

P

Pagina contenuti *180*

Porta *32*

Posizione schermo *167*

Programmazione rete *208, 244*

Q

Quando il contenuto è in esecuzione *231, 273, 280*

R

Regolazione schermo *126*

Report problema *281*

Responsabilità per il servizio di assistenza a pagamento costo imputabile ai clienti *304*

S

Standard *124*

T

Telecomando *34*

Timer standby *155*

U

Utilizzo delle funzionalità di base di AllShare
Play *188*

V

Video *192*

W

WPS(PBC) *148*