

Manuale dell'utente

S22E450F
S22E650D
S23E650D
S23E650K
S24E450F
S24E650PL
S24E650XL
S24E650DW
S24E650MW
S24E650XW
S27E650D
S27E650X

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

8	Copyright
8	Icone utilizzate in questo manuale
9	Pulizia
10	Messa in sicurezza della posizione di installazione
10	Precauzioni per la conservazione
11	Precauzioni di sicurezza
11	Simboli
12	Elettricità e sicurezza
13	Installazione
15	Funzionamento
20	Corretta postura per l'uso del prodotto

PREPARAZIONE

21	Verifica dei componenti
21	Verifica dei componenti
23	Parti
23	Tasti frontali (S22E450F / S24E450F)
25	Tasti frontali (S24E650PL / S24E650XL / S24E650XW / S27E650X)
27	Tasti frontali (S22E650D / S23E650D / S24E650DW / S27E650D)
29	Tasti frontali (S23E650K / S24E650MW)
31	Parte posteriore (S23E650K)
32	Parte posteriore (S24E650MW)
33	Parte posteriore (S22E450F / S24E450F)
34	Parte posteriore (S22E650D / S23E650D / S24E650DW / S27E650D)
35	Parte posteriore (S24E650XL / S24E650XW / S27E650X)
36	Parte posteriore (S24E650PL)
37	Vista laterale destra

Sommario

	38	Installazione
	38	Montaggio del piedistallo
	39	Regolazione dell'inclinazione del prodotto e dell'altezza
	40	Rotazione del monitor
	41	Installazione di un kit di montaggio a parete o di un piedistallo da tavolo
	43	Blocco antifurto
CONNESSIONE E USO DI UN DISPOSITIVO SORGENTE	44	Prima di eseguire il collegamento
	44	Controlli da eseguire prima della connessione
	45	Collegamento e uso di un PC
	45	Collegamento a un PC
	49	Collegamento dell'alimentazione
	53	Installazione del driver
	54	Impostazione della risoluzione ottimale
IMPOSTAZIONE DELLO SCHERMO	55	Luminosità
	55	Configurazione della Luminosità
	56	Contrasto
	56	Configurazione del Contrasto
	57	Nitidezza
	57	Configurazione della Nitidezza
	58	Mod. salva vista
	58	Configurazione della Mod. salva vista
	59	Modalità gioco
	59	Configurazione di Modalità gioco
	60	SAMSUNG MAGIC Bright
	60	Configurazione di SAMSUNG MAGIC Bright
	62	SAMSUNG MAGIC Angle (S22E450F / S24E450F)
	62	Configurazione di SAMSUNG MAGIC Angle

Sommario

CONFIGURAZIONE DEL COLORE

64	SAMSUNG MAGIC Upscale
64	Configurazione di SAMSUNG MAGIC Upscale
65	Dim. Immagine
65	Modifica della Dim. Immagine
67	Liv nero HDMI (S22E450F / S24E450F / S23E650K / S24E650PL)
67	Configurazione delle impostazioni Liv nero HDMI
68	Tempo di risposta (eccetto S22E450F / S24E450F)
68	Configurazione del Tempo di risposta
69	Posizione O e Posizione V
69	Configurazione di Posizione O e Posizione V
71	Grossa
71	Regolazione di Grossa
72	Fine
72	Regolazione di Fine
73	Rosso
73	Configurazione del Rosso
74	Verde
74	Configurazione del Verde
75	Blu
75	Configurazione del Blu
76	Toni colore
76	Configurazione delle impostazioni Toni colore
77	Gamma
77	Configurazione del valore Gamma

Sommario

RIDIMENSIONAMENTO O RIPOSIZIONAMENTO DELLA SCHERMATA	78	Lingua
	78	Modifica della Lingua
	79	Posizione O menu e Posizione V menu
	79	Configurazione di Posizione O menu e Posizione V menu
	80	Visual ora
	80	Configurazione di Visual ora
	81	Trasparenza
	81	Modifica della Trasparenza
IMPOSTAZIONE E RESET	82	Azzerare tutto
	82	Inizializzazione delle impostazioni (Azzerare tutto)
	83	Risp. Eco intell.
	83	Configurazione di Risp. Eco intell.
	84	Timer spegn. plus
	84	Configurazione della funzione Timer spegnim.
	86	Configurazione di Eco Timer
	88	Modalità PC/AV
	88	Configurazione della Modalità PC/AV
	90	Tempo ripet tasto
	90	Configurazione di Tempo ripet tasto
	91	Rilevam. sorgente
	91	Configurazione di Rilevam. sorgente
INFORMAZIONI E ALTRI MENU	92	INFORMAZIONI
	92	Visualizzazione delle INFORMAZIONI
	93	Configurazione di Luminosità, Contrasto e Nitidezza dalla schermata iniziale
	94	Configurazione del Volume nella schermata iniziale

Sommario

INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE	95	MultiScreen
	95	Installazione del software
	96	Rimozione del software
GUIDA ALLA RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	97	Prima di contattare il Customer Service Center Samsung
	97	Verifica del prodotto
	97	Verifica della risoluzione e della frequenza
	97	Controllare quanto segue.
	100	D & R
SPECIFICHE	102	Generale (S22E450F / S22E650D)
	104	Generale (S23E650D / S23E650K)
	105	Generale (S24E450F)
	106	Generale (S24E650PL / S24E650XL)
	107	Generale (S24E650DW / S24E650MW / S24E650XW)
	108	Generale (S27E650D / S27E650X)
	109	Risparmio energetico
	111	Tabella delle modalità standard del segnale
APPENDICE	114	Responsabilità per il servizio di assistenza a pagamento (costo imputabile ai clienti)
	114	Nessun difetto del prodotto
	114	Danno del prodotto per causa imputabile al cliente
	115	Altro
	116	Corretto smaltimento
	116	Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

Sommario

116	Extended warranty
117	Terminologia

INDICE

Copyright

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

© 2015 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, Windows e Windows NT sono marchi registrati di Microsoft Corporation.

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

- 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.

Icone utilizzate in questo manuale

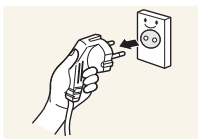


Le immagini che seguono sono fornite solo a scopo di riferimento. Le situazioni reali possono differire da quelle illustrate nelle immagini.

Pulizia

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

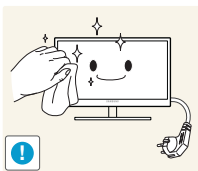
Attenersi alle seguenti precauzioni e indicazioni.



1. Spegnere il monitor e il computer.
2. Scollegare il cavo di alimentazione dal monitor.



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



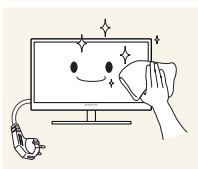
3. Pulire lo schermo del monitor con un panno asciutto e morbido.



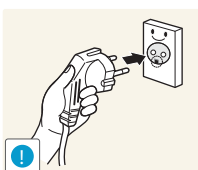
- Non applicare sul monitor detergenti contenenti alcol, solventi o tensioattivi.



- 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 alimentazione al prodotto dopo aver terminato la pulizia.
6. Accendere il monitor e il computer.

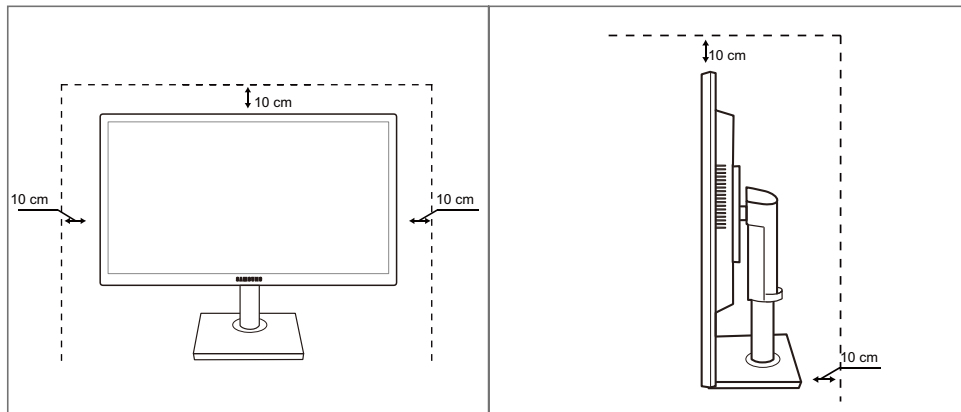
Prima di utilizzare il prodotto

Messa in sicurezza della posizione di installazione

- Lasciare uno spazio sufficiente intorno al prodotto per garantire una corretta ventilazione. Un incremento della temperatura interna potrebbe causare un incendio e danneggiare il prodotto. Durante l'installazione del prodotto, lasciare abbastanza spazio come mostrato sotto.



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



Precauzioni per la conservazione





Qualora sia necessario pulire l'interno del monitor, contattare il Centro di assistenza Samsung (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

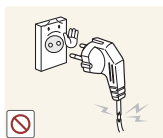
Elettricità e sicurezza



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.



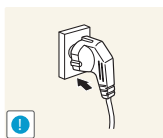
Non collegare più prodotti alla stessa presa elettrica.

- In caso contrario, la presa potrebbe surriscaldarsi e provocare un incendio.



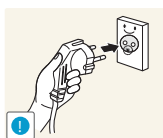
Non toccare la spina con le mani bagnate.

- In caso contrario, potrebbero verificarsi scariche elettriche.



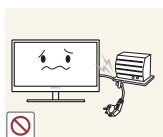
Inserire la spina completamente, in modo che non sia lenta.

- Un collegamento instabile può provocare un incendio.



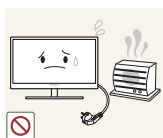
Collegare la spina a una presa elettrica dotata di messa a terra (solo dispositivi isolati di tipo 1).

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



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

- Un cavo di alimentazione danneggiato può provocare scariche elettriche o incendio.



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

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.

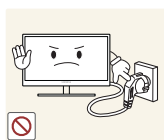


Rimuovere eventuali sostanze estranee, come la polvere, dai poli della spina e dalla presa elettrica con un panno asciutto.

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

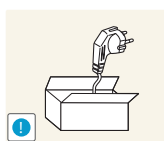
Prima di utilizzare il prodotto

Attenzione



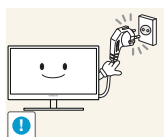
Non scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica mentre il prodotto è acceso.

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



Non utilizzare il cavo di alimentazione per prodotti diversi dai quelli autorizzati forniti da Samsung.

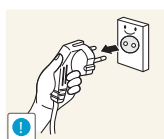
- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



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

- Se si verifica un problema nel prodotto, scollegare il cavo di alimentazione per togliere completamente la corrente al prodotto.

Agendo sul 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.



Evitare di installare il prodotto in spazi angusti e scarsamente ventilati, come librerie o nicchie nelle pareti.

- In caso contrario, l'aumento della temperatura interna potrebbe provocare un incendio.



Conservare il sacco di plastica in cui è imballato il prodotto lontano dalla portata dei bambini.

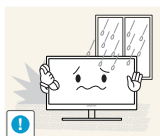
- C'è pericolo di soffocamento.

Prima di utilizzare il prodotto



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

- Il prodotto potrebbe cadere e rompersi 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.

- 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.



L'olio alimentare, come ad esempio l'olio di semi di soia, può danneggiare o deformare il prodotto. Tenere il prodotto lontano da fonti di inquinamento da olio. Inoltre, non installare o utilizzare il prodotto in cucina o accanto ai fornelli.

Attenzione



Non lasciare cadere il prodotto durante uno spostamento.

- Il prodotto potrebbe danneggiarsi o causare lesioni personali.



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

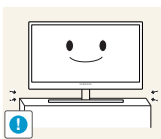
- Lo schermo potrebbe danneggiarsi.



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 rompersi o causare lesioni personali.
- Installare il prodotto solo in un vano o su una mensola di dimensioni idonee.

Prima di utilizzare il prodotto



Posare il prodotto con cautela.

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

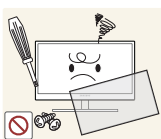


L'installazione del prodotto in luoghi soggetti a condizioni inusuali (esposti a una quantità elevata di polveri sottili, sostanze chimiche, temperature estreme o umidità, oppure luoghi in cui il prodotto debba funzionare ininterrottamente per periodi di tempo prolungati) può comportare un considerevole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

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

Funzionamento

Avvertenza



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

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.
- Per le riparazioni contattare il Centro di assistenza Samsung.



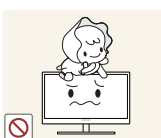
Per spostare il prodotto, scollegare prima tutti i cavi, compreso il cavo di alimentazione.

- In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi e provocare scariche elettriche o un incendio.



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.

- Il prodotto potrebbe cadere e provocare lesioni o ferite anche gravi al bambino.



Se il prodotto cade o subisce danni alla struttura esterna, spegnerlo, rimuovere il cavo di alimentazione e contattare il Centro di assistenza Samsung.

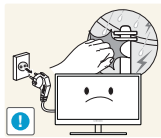
- In caso contrario si potrebbero verificare scariche elettriche o un incendio.

Prima di utilizzare il prodotto



Non collocare oggetti pesanti, giocattoli o dolciumi 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 temporali o fulmini, spegnere il prodotto e scollegare il cavo di alimentazione.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



Non lasciar cadere oggetti sul prodotto e non urtarlo.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



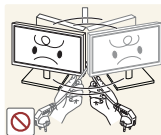
Non spostare il prodotto tirandolo per il cavo di alimentazione o altri cavi.

- In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi e provocare danni al prodotto, scariche elettriche o un incendio.



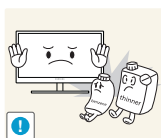
In caso di perdite di gas, non toccare il prodotto né la spina. Inoltre, ventilare immediatamente l'area.

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



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

- In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi e provocare danni al prodotto, scariche elettriche o un incendio.



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.

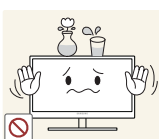
- In caso contrario, l'aumento della temperatura interna potrebbe provocare un incendio.

Prima di utilizzare il prodotto



Non introdurre oggetti metallici (bacchette, monete, forcine per capelli, ecc.) o infiammabili (carta, fiammiferi, ecc.) nelle aperture di ventilazione o nelle porte del prodotto.

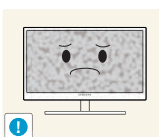
- Se acqua o altre sostanze estranee dovessero penetrare all'interno del prodotto, spegnere il prodotto, scollegare il cavo di alimentazione e contattare il Centro di assistenza Samsung.
- In caso contrario potrebbero verificarsi danni al prodotto, scariche elettriche o incendio.



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

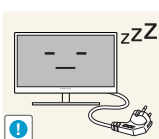
- Se acqua o altre sostanze estranee dovessero penetrare all'interno del prodotto, spegnere il prodotto, scollegare il cavo di alimentazione e contattare il Centro di assistenza Samsung.
- In caso contrario potrebbero verificarsi danni al prodotto, scariche elettriche o incendio.

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 energia o uno screen saver con immagini in movimento.



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

- In caso contrario l'accumulo di polvere, il surriscaldamento, una scarica elettrica o una dispersione di corrente possono provocare un incendio.



Usare il prodotto alla risoluzione e alla frequenza consigliate.

- Diversamente, la vista potrebbe subire dei deterioramenti.



Non sovrapporre più alimentatori CC.

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



Prima di utilizzare alimentatore CC, rimuovere l'involucro di plastica.

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

Prima di utilizzare il prodotto



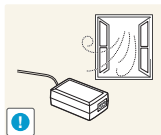
Non far penetrare acqua all'interno dell'alimentatore CC né bagnarlo.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.
- Evitare di utilizzare il prodotto all'esterno, dove può essere esposto a pioggia o neve.
- Fare attenzione a non bagnare l'alimentatore CC lavando il pavimento.

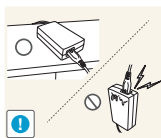


Non collocare l'alimentatore CC in prossimità di stufe o termosifoni.

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

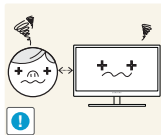


Collocare l'alimentatore CC in un'area ben ventilata.



Se l'alimentatore CA/CC è collocato con l'ingresso del filo rivolto verso l'alto, acqua o sostanze estranee potrebbero penetrare nell'alimentatore provocandone il malfunzionamento.

Accertarsi che l'alimentatore CA/CC sia appoggiato su una superficie piana su un tavolo o sul pavimento.



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



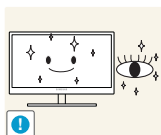
Non capovolgere il prodotto o spostarlo tenendolo per il piedistallo.

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



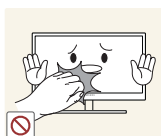
Non utilizzare umidificatori o fornelli vicino al prodotto.

- Potrebbero verificarsi scariche elettriche o un incendio.



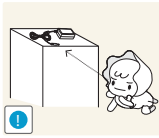
Riposare gli occhi per almeno 5 minuti dopo ogni ora di utilizzo del prodotto.

- Ciò consente di evitare l'affaticamento degli occhi.

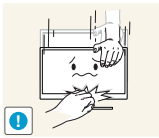


Non toccare lo schermo quando il prodotto è rimasto acceso per un periodo di tempo prolungato, perché sarà caldo.

Prima di utilizzare il prodotto



Tenere i piccoli accessori utilizzati con il prodotto lontano dalla portata dei bambini.



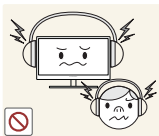
Prestare attenzione durante la regolazione dell'angolo di visione o dell'altezza del piedistallo.

- In caso contrario, le dita o le mani dei bambini potrebbero rimanervi incastrate e riportare ferite.
- Un'eccessiva inclinazione del prodotto può causarne la caduta e provocare lesioni personali.



Non collocare oggetti pesanti sul prodotto.

- Il prodotto potrebbe danneggiarsi o causare lesioni personali.



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

- Un volume eccessivo può danneggiare l'udito.

Corretta postura per l'uso del prodotto



Durante l'uso del prodotto mantenere una postura corretta, come illustrato di seguito:

- Tenere la schiena dritta.
- Mantenere una distanza di 40 - 50 cm tra gli occhi e lo schermo e posizionare il prodotto in modo che lo sguardo sia leggermente rivolto verso il basso.
Guardare lo schermo da una posizione frontale.
- Regolare l'angolazione dello schermo in modo che la luce non vi si rifletta.
- Tenere gli avambracci perpendicolari alle braccia e allo stesso livello del dorso delle mani.
- I gomiti devono essere piegati all'incirca ad angolo retto.
- Regolare l'altezza del prodotto in modo da tenere le ginocchia a un angolo di 90 gradi o maggiore, la pianta dei piedi aderente al pavimento e le braccia più in basso del cuore.

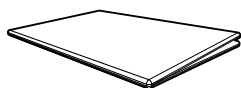
1.1 Verifica dei componenti

1.1.1 Verifica dei componenti



- Se uno o più elementi dovessero mancare, contattare il rivenditore da cui si è acquistato il prodotto.
- L'aspetto dei componenti può variare rispetto alle immagini fornite.

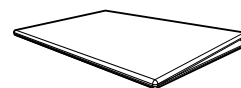
Componenti



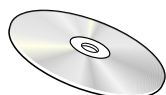
Guida di installazione rapida



Garanzia
Non disponibile in alcuni paesi



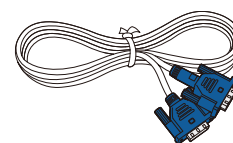
Guida alle normative vigenti
(opzionale)



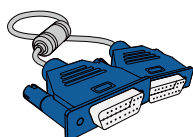
Manuale dell'utente
(opzionale)



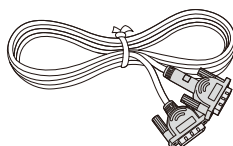
Cavo di alimentazione



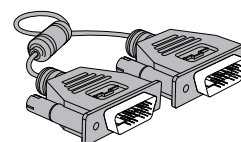
Cavo D-SUB
(opzionale)



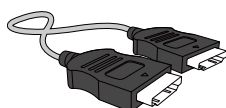
Cavo D-SUB
(opzionale)



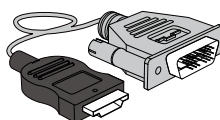
Cavo DVI
(opzionale)



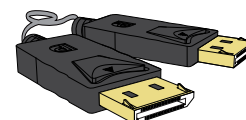
Cavo DVI
(opzionale)



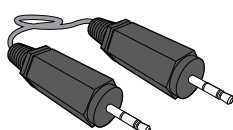
Cavo HDMI
(opzionale)



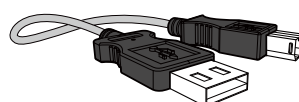
Cavo HDMI-DVI
(opzionale)



Cavo DP
(opzionale)



Cavo stereo
(opzionale)



Cavo USB
(opzionale)



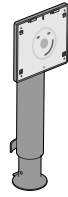
Base del piedistallo
(opzionale)



Base del piedistallo

(Applicabile unicamente ai modelli con piedistallo che dispongono di porte USB.)

(opzionale)



Connettore del piedistallo

(opzionale)



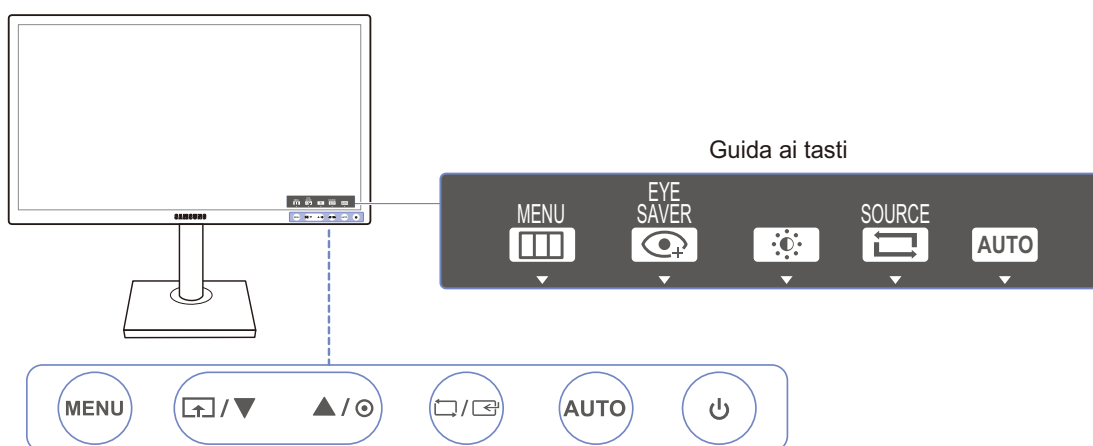
I componenti possono variare in base alla località.


1.2 Parti











1.2.1 Tasti frontali (S22E450F / S24E450F)



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.



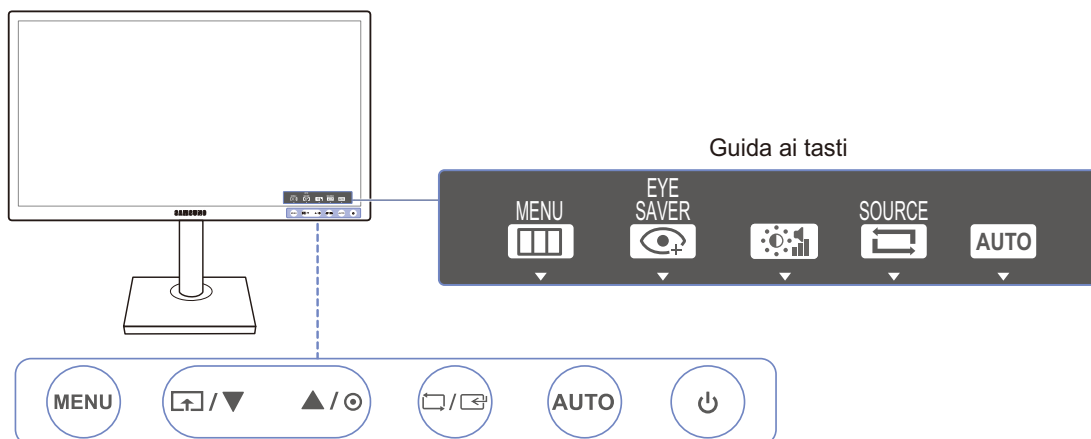
Icone	Descrizione
MENU	<ul style="list-style-type: none"> Consente di aprire o chiudere il menu OSD (onscreen display) o di tornare all'ultimo menu. Blocco dei controlli OSD: mantenere le impostazioni correnti o bloccare l'OSD per evitare modifiche accidentali delle impostazioni. Attivazione: Per bloccare il controllo OSD, premere il tasto MENU [MENU] per 10 secondi. Disattivazione: Per sbloccare il controllo ODS, premere il tasto [MENU] per più di 10 secondi. <p> Se è impostato il blocco OSD,</p> <ul style="list-style-type: none"> è possibile regolare Luminosità e Contrasto. La modalità Mod. salva vista è disponibile ed è possibile visualizzare INFORMAZIONI. La funzione Mod. salva vista può essere utilizzata premendo il tasto [↑]. (La funzione Mod. salva vista è disponibile anche quando è impostato il blocco OSD.)





Icone	Descrizione
	<p>Premere [] per attivare o disattivare Mod. salva vista.</p> <p>Le voci elencate di seguito non sono disponibili se la funzione Mod. salva vista è disponibile.</p> <ul style="list-style-type: none"> • IMMAGINE → Luminosità, Modalità gioco, SAMSUNG MAGICBright, SAMSUNG MAGICAngle • COLORE • IMPOSTA&RIAVVIA → Risp. Eco intell.
	Consente di passare al menu superiore o inferiore o di regolare il valore di un'opzione del menu OSD.
	Usare questo tasto per regolare la luminosità, il contrasto e la nitidezza dello schermo.
	<p>Conferma la selezione di un menu.</p> <p>Se si preme il tasto [] quando il menu a schermo non è visualizzato, viene modificata la sorgente di ingresso (Analogico/DVI/HDMI). Se si accende il prodotto o si cambia la sorgente di ingresso premendo il tasto [], nell'angolo superiore sinistro dello schermo viene visualizzato un messaggio che indica la sorgente di ingresso modificata.</p> <p> Questa funzione non è disponibile con prodotti dotati di sola interfaccia analogica.</p>
AUTO	<p>Premere il tasto [AUTO] per regolare automaticamente le impostazioni dello schermo.</p> <p> <ul style="list-style-type: none"> • La modifica della risoluzione nelle Proprietà schermo attiverà la funzione Regolazione auto. • Questa funzione è disponibile solo in modalità Analogico. </p>
	Accende o spegne lo schermo.
Guida ai tasti	<p>Quando viene premuto un tasto del telecomando sul prodotto, verrà visualizzata la guida ai tasti prima dell'apertura del menu a schermo. (La guida mostra la funzione del tasto premuto.)</p> <p>Per accedere al menu a schermo quando viene visualizzata la guida, premere nuovamente il tasto corrispondente.</p> <p>La guida ai tasti può variare a seconda della funzione o del modello del prodotto. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.</p>










1.2.2 Tasti frontali (S24E650PL / S24E650XL / S24E650XW / S27E650X)



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.



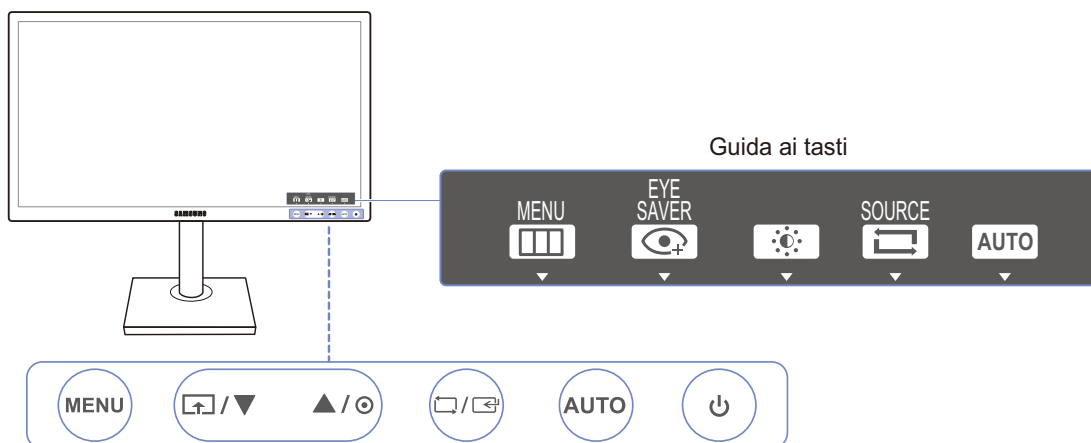
Icone	Descrizione
MENU	<ul style="list-style-type: none"> Consente di aprire o chiudere il menu OSD (onscreen display) o di tornare all'ultimo menu. Blocco dei controlli OSD: mantenere le impostazioni correnti o bloccare l'OSD per evitare modifiche accidentali delle impostazioni. Attivazione: Per bloccare il controllo OSD, premere il tasto MENU [MENU] per 10 secondi. Disattivazione: Per sbloccare il controllo OSD, premere il tasto [MENU] per più di 10 secondi. <p> Se è impostato il blocco OSD,</p> <ul style="list-style-type: none"> è possibile regolare Luminosità e Contrasto. La modalità Mod. salva vista è disponibile ed è possibile visualizzare INFORMAZIONI. La funzione Mod. salva vista può essere utilizzata premendo il tasto []. (La funzione Mod. salva vista è disponibile anche quando è impostato il blocco OSD.)
	<p>Premere [] per attivare o disattivare Mod. salva vista.</p> <p>Le voci elencate di seguito non sono disponibili se la funzione Mod. salva vista è disponibile.</p> <ul style="list-style-type: none"> IMMAGINE → Luminosità, Modalità gioco, SAMSUNG Bright COLORE IMPOSTA&RIAVVIA → Risp. Eco intell.
▲/▼	Consente di passare al menu superiore o inferiore o di regolare il valore di un'opzione del menu OSD.





Icone	Descrizione
	Usare questo tasto per regolare il volume o la luminosità o il contrasto dello schermo.
	<p>Conferma la selezione di un menu.</p> <p>Se si preme il tasto [/] quando il menu OSD non è visualizzato, viene modificata la sorgente di ingresso (S24E650XL/S24E650XW/S27E650X: Analogico/DVI/DisplayPort, S24E650PL: Analogico/HDMI/DisplayPort). Se si accende il prodotto o si cambia la sorgente di ingresso premendo il tasto [/], nell'angolo superiore sinistro dello schermo viene visualizzato un messaggio che indica la sorgente di ingresso modificata.</p> <p> Questa funzione non è disponibile con prodotti dotati di sola interfaccia analogica.</p>
AUTO	<p>Premere il tasto [AUTO] per regolare automaticamente le impostazioni dello schermo.</p> <p> <ul style="list-style-type: none"> • La modifica della risoluzione nelle Proprietà schermo attiverà la funzione Regolazione auto. • Questa funzione è disponibile solo in modalità Analogico. </p>
	Accende o spegne lo schermo.
Guida ai tasti	<p>Quando viene premuto un tasto del telecomando sul prodotto, verrà visualizzata la guida ai tasti prima dell'apertura del menu a schermo. (La guida mostra la funzione del tasto premuto.)</p> <p>Per accedere al menu a schermo quando viene visualizzata la guida, premere nuovamente il tasto corrispondente.</p> <p>La guida ai tasti può variare a seconda della funzione o del modello del prodotto. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.</p>










1.2.3 Tasti frontali (S22E650D / S23E650D / S24E650DW / S27E650D)




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.

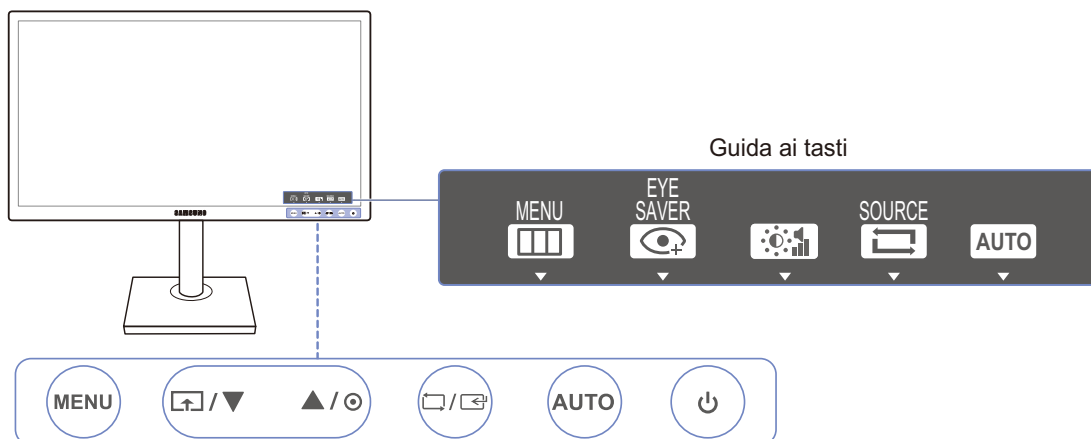


Icone	Descrizione
MENU	<ul style="list-style-type: none"> Consente di aprire o chiudere il menu OSD (onscreen display) o di tornare all'ultimo menu. Blocco dei controlli OSD: mantenere le impostazioni correnti o bloccare l'OSD per evitare modifiche accidentali delle impostazioni. Attivazione: Per bloccare il controllo OSD, premere il tasto MENU [MENU] per 10 secondi. Disattivazione: Per sbloccare il controllo ODS, premere il tasto [MENU] per più di 10 secondi. <p> Se è impostato il blocco OSD,</p> <ul style="list-style-type: none"> è possibile regolare Luminosità e Contrasto. La modalità Mod. salva vista è disponibile ed è possibile visualizzare INFORMAZIONI. La funzione Mod. salva vista può essere utilizzata premendo il tasto []. (La funzione Mod. salva vista è disponibile anche quando è impostato il blocco OSD.)
	<p>Premere [] per attivare o disattivare Mod. salva vista.</p> <p>Le voci elencate di seguito non sono disponibili se la funzione Mod. salva vista è disponibile.</p> <ul style="list-style-type: none"> IMMAGINE → Luminosità, Modalità gioco, SAMSUNG Bright COLORE IMPOSTA&RIAVVIA → Risp. Eco intell.
▲/▼	Consente di passare al menu superiore o inferiore o di regolare il valore di un'opzione del menu OSD.






Icone	Descrizione
	Usare questo tasto per regolare la luminosità, il contrasto e la nitidezza dello schermo.
	<p>Conferma la selezione di un menu.</p> <p>Se si preme il tasto [/] quando il menu a schermo non è visualizzato, viene modificata la sorgente di ingresso (Analogico/DVI/DisplayPort). Se si accende il prodotto o si cambia la sorgente di ingresso premendo il tasto [/], nell'angolo superiore sinistro dello schermo viene visualizzato un messaggio che indica la sorgente di ingresso modificata.</p> <p> Questa funzione non è disponibile con prodotti dotati di sola interfaccia analogica.</p>
AUTO	<p>Premere il tasto [AUTO] per regolare automaticamente le impostazioni dello schermo.</p> <p> <ul style="list-style-type: none"> La modifica della risoluzione nelle Proprietà schermo attiverà la funzione Regolazione auto. Questa funzione è disponibile solo in modalità Analogico. </p>
	Accende o spegne lo schermo.
Guida ai tasti	<p>Quando viene premuto un tasto del telecomando sul prodotto, verrà visualizzata la guida ai tasti prima dell'apertura del menu a schermo. (La guida mostra la funzione del tasto premuto.)</p> <p>Per accedere al menu a schermo quando viene visualizzata la guida, premere nuovamente il tasto corrispondente.</p> <p>La guida ai tasti può variare a seconda della funzione o del modello del prodotto. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.</p>

1.2.4 Tasti frontali (S23E650K / S24E650MW)

 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.



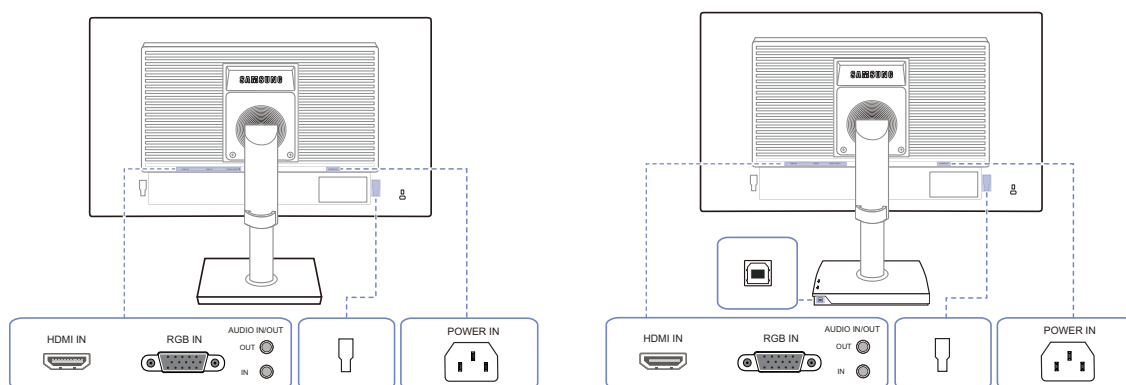
Icone	Descrizione
MENU	<ul style="list-style-type: none"> Consente di aprire o chiudere il menu OSD (onscreen display) o di tornare all'ultimo menu. Blocco dei controlli OSD: mantenere le impostazioni correnti o bloccare l'OSD per evitare modifiche accidentali delle impostazioni. Attivazione: Per bloccare il controllo OSD, premere il tasto MENU [MENU] per 10 secondi. Disattivazione: Per sbloccare il controllo ODS, premere il tasto [MENU] per più di 10 secondi. <p> Se è impostato il blocco OSD,</p> <ul style="list-style-type: none"> è possibile regolare Luminosità e Contrasto. La modalità Mod. salva vista è disponibile ed è possibile visualizzare INFORMAZIONI. La funzione Mod. salva vista può essere utilizzata premendo il tasto []. (La funzione Mod. salva vista è disponibile anche quando è impostato il blocco OSD.)
	<p>Premere [] per attivare o disattivare Mod. salva vista.</p> <p>Le voci elencate di seguito non sono disponibili se la funzione Mod. salva vista è disponibile.</p> <ul style="list-style-type: none"> IMMAGINE → Luminosità, Modalità gioco, SAMSUNG Bright, SAMSUNG MAGIC Angle COLORE IMPOSTA&RIAVVIA → Risp. Eco intell.
	Consente di passare al menu superiore o inferiore o di regolare il valore di un'opzione del menu OSD.


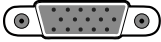








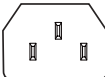
Icone	Descrizione
	Usare questo tasto per regolare il volume o la luminosità o il contrasto dello schermo.
	<p>Conferma la selezione di un menu.</p> <p>Se si preme il tasto [□/⇨] quando il menu OSD non è visualizzato, viene modificata la sorgente di ingresso (S23E650K: Analogico/HDMI, S24E650MW: Analogico/DVI). Se si accende il prodotto o si cambia la sorgente di ingresso premendo il tasto [□/⇨], nell'angolo superiore sinistro dello schermo viene visualizzato un messaggio che indica la sorgente di ingresso modificata.</p> <p> Questa funzione non è disponibile con prodotti dotati di sola interfaccia analogica.</p>
AUTO	<p>Premere il tasto [AUTO] per regolare automaticamente le impostazioni dello schermo.</p> <p> <ul style="list-style-type: none"> La modifica della risoluzione nelle Proprietà schermo attiverà la funzione Regolazione auto. Questa funzione è disponibile solo in modalità Analogico. </p>
	Accende o spegne lo schermo.
Guida ai tasti	<p>Quando viene premuto un tasto del telecomando sul prodotto, verrà visualizzata la guida ai tasti prima dell'apertura del menu a schermo. (La guida mostra la funzione del tasto premuto.)</p> <p>Per accedere al menu a schermo quando viene visualizzata la guida, premere nuovamente il tasto corrispondente.</p> <p>La guida ai tasti può variare a seconda della funzione o del modello del prodotto.</p> <p>Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.</p>

1.2.5 Parte posteriore (S23E650K)



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.

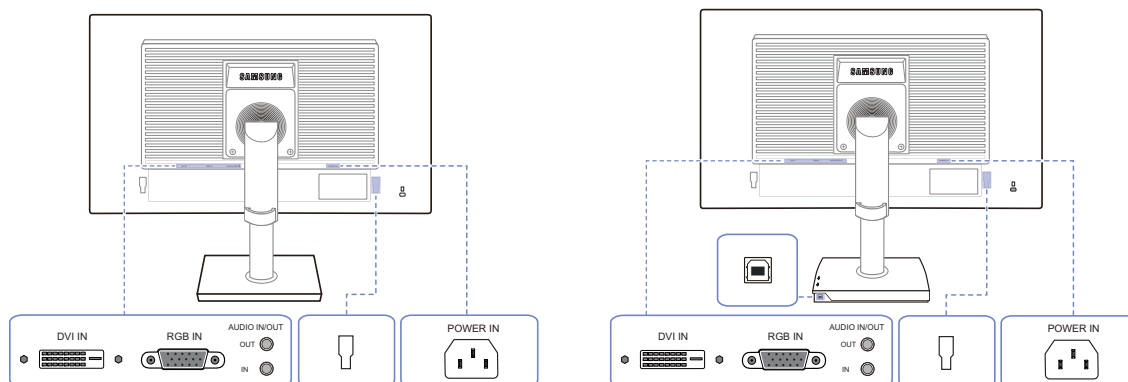


Porta	Descrizione
	Consente il collegamento a un dispositivo sorgente mediante un cavo HDMI.
	Consente di collegare il monitor a un PC mediante il cavo D-SUB.
OUT 	Collegare un dispositivo di uscita audio, ad esempio delle cuffie.  Applicabile unicamente ai modelli che dispongono di altoparlanti.
IN 	Consente il collegamento a una sorgente di ingresso audio mediante un cavo audio.  Applicabile unicamente ai modelli che dispongono di altoparlanti.
	Consente il collegamento a un dispositivo esterno.
	Collegare la porta [] del monitor e la porta USB del computer mediante un cavo USB.  Applicabile unicamente ai modelli con piedistallo che dispongono di porte USB.
	Collegare il cavo di alimentazione del monitor alla porta [POWER IN] posta sul retro.

1.2.6 Parte posteriore (S24E650MW)



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.

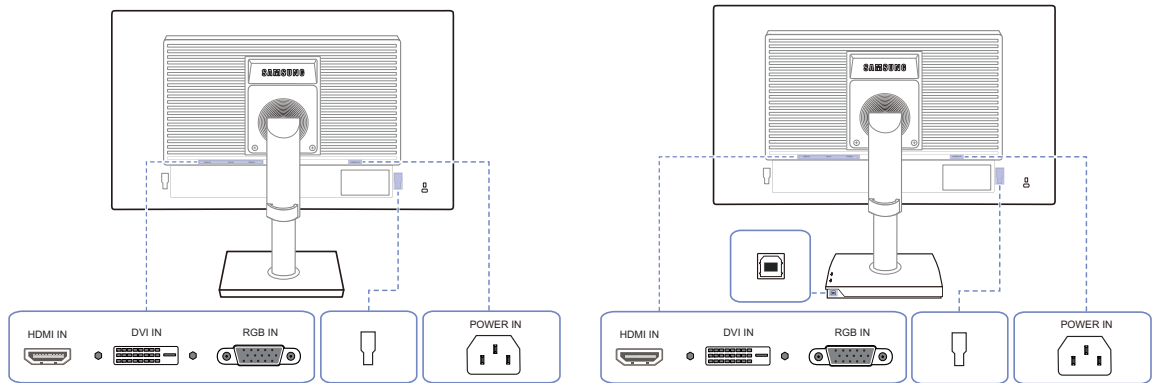





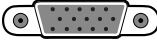




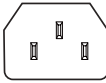
Porta	Descrizione
	Esegue il collegamento a un PC tramite cavo DVI. Il terminale [DVI IN] è fornito unicamente per i modelli dedicati (DVI) digitali.
	Consente di collegare il monitor a un PC mediante il cavo D-SUB.
	Collegare un dispositivo di uscita audio, ad esempio delle cuffie. Applicabile unicamente ai modelli che dispongono di altoparlanti.
	Consente il collegamento a una sorgente di ingresso audio mediante un cavo audio. Applicabile unicamente ai modelli che dispongono di altoparlanti.
	Consente il collegamento a un dispositivo esterno.
	Collegare la porta [] del monitor e la porta USB del computer mediante un cavo USB. Applicabile unicamente ai modelli con piedistallo che dispongono di porte USB.
	Collegare il cavo di alimentazione del monitor alla porta [POWER IN] posta sul retro.

1.2.7 Parte posteriore (S22E450F / S24E450F)



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.

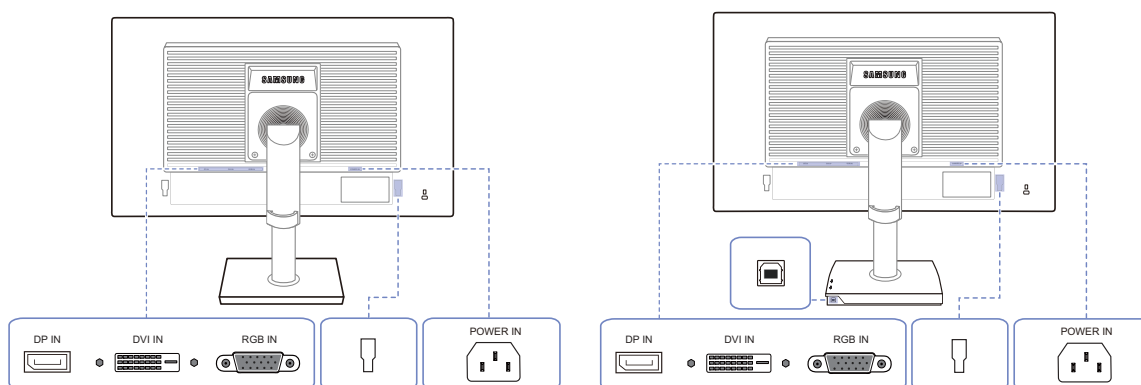





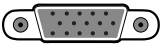




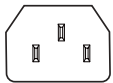
Porta	Descrizione
	Consente il collegamento a un dispositivo sorgente mediante un cavo HDMI.
	Esegue il collegamento a un PC tramite cavo DVI.  Il terminale [DVI IN] è fornito unicamente per i modelli dedicati (DVI) digitali.
	Consente di collegare il monitor a un PC mediante il cavo D-SUB.
	Consente il collegamento a un dispositivo esterno.
	Collegare la porta [] del monitor e la porta USB del computer mediante un cavo USB.  Applicabile unicamente ai modelli con piedistallo che dispongono di porte USB.
	Collegare il cavo di alimentazione del monitor alla porta [POWER IN] posta sul retro.

1.2.8 Parte posteriore (S22E650D / S23E650D / S24E650DW / S27E650D)



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.

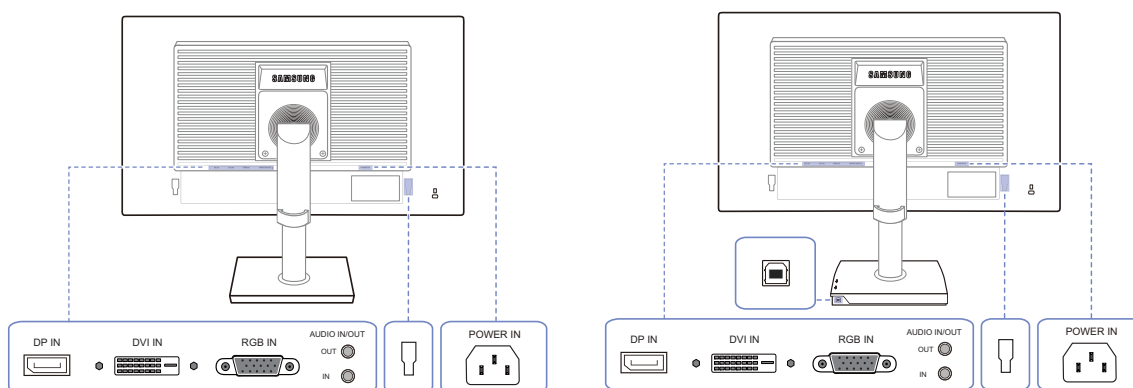



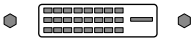

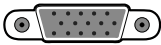









Porta	Descrizione
	Consente il collegamento a un PC mediante un cavo DP.
	Esegue il collegamento a un PC tramite cavo DVI.  Il terminale [DVI IN] è fornito unicamente per i modelli dedicati (DVI) digitali.
	Consente di collegare il monitor a un PC mediante il cavo D-SUB.
	Consente il collegamento a un dispositivo esterno.
	Collegare la porta [] del monitor e la porta USB del computer mediante un cavo USB.  Applicabile unicamente ai modelli con piedistallo che dispongono di porte USB.
	Collegare il cavo di alimentazione del monitor alla porta [POWER IN] posta sul retro.

1.2.9 Parte posteriore (S24E650XL / S24E650XW / S27E650X)



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.

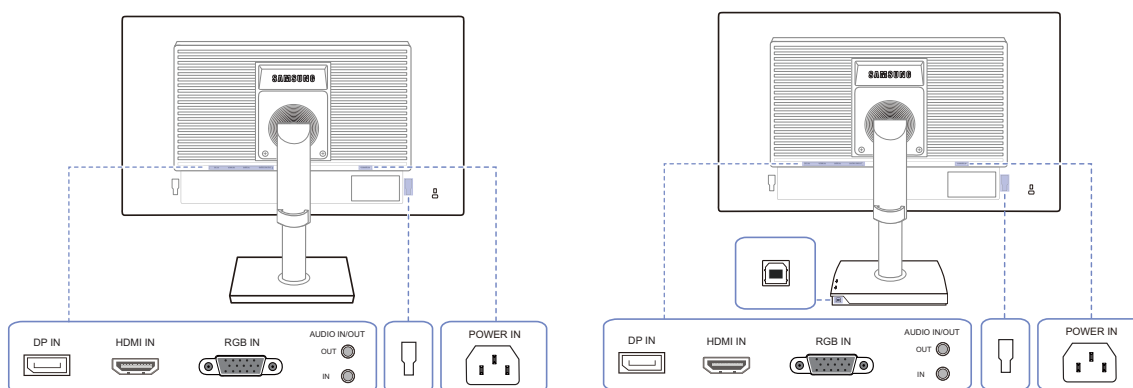


Porta	Descrizione
	Consente il collegamento a un PC mediante un cavo DP.
	Esegue il collegamento a un PC tramite cavo DVI.  Il terminale [DVI IN] è fornito unicamente per i modelli dedicati (DVI) digitali.
	Consente di collegare il monitor a un PC mediante il cavo D-SUB.
	Collegare un dispositivo di uscita audio, ad esempio delle cuffie.  Applicabile unicamente ai modelli che dispongono di altoparlanti.
	Consente il collegamento a una sorgente di ingresso audio mediante un cavo audio.  Applicabile unicamente ai modelli che dispongono di altoparlanti.
	Consente il collegamento a un dispositivo esterno.
	Collegare la porta [] del monitor e la porta USB del computer mediante un cavo USB.  Applicabile unicamente ai modelli con piedistallo che dispongono di porte USB.
	Collegare il cavo di alimentazione del monitor alla porta [POWER IN] posta sul retro.

1.2.10 Parte posteriore (S24E650PL)



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.

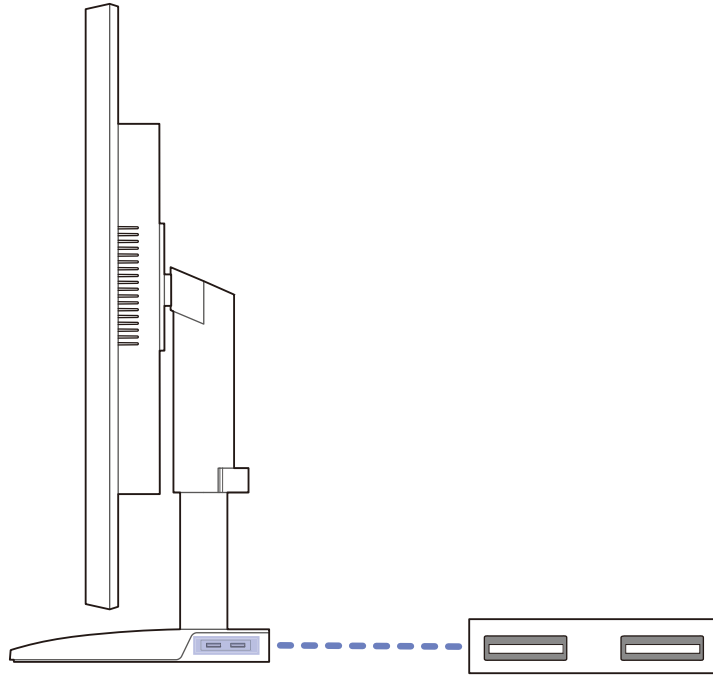




Porta	Descrizione
	Consente il collegamento a un PC mediante un cavo DP.
	Consente il collegamento a un dispositivo sorgente mediante un cavo HDMI.
	Consente di collegare il monitor a un PC mediante il cavo D-SUB.
	Collegare un dispositivo di uscita audio, ad esempio delle cuffie. Applicabile unicamente ai modelli che dispongono di altoparlanti.
	Consente il collegamento a una sorgente di ingresso audio mediante un cavo audio. Applicabile unicamente ai modelli che dispongono di altoparlanti.
	Consente il collegamento a un dispositivo esterno.
	Collegare la porta [] del monitor e la porta USB del computer mediante un cavo USB. Applicabile unicamente ai modelli con piedistallo che dispongono di porte USB.
	Collegare il cavo di alimentazione del monitor alla porta [POWER IN] posta sul retro.

1.2.11 Vista laterale destra



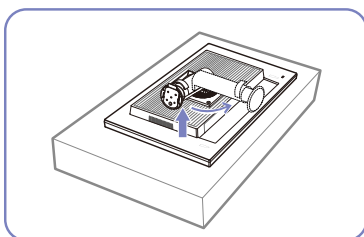
Il colore e la forma dei componenti possono variare rispetto all'immagine fornita. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.



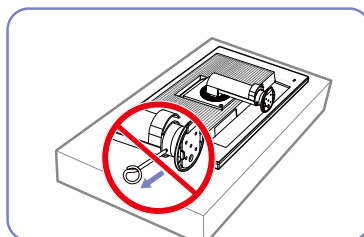
Porta	Descrizione
	<p>Collegare a un dispositivo USB.</p> <p> Applicabile unicamente ai modelli con piedistallo che dispongono di porte USB.</p>

1.3 Installazione

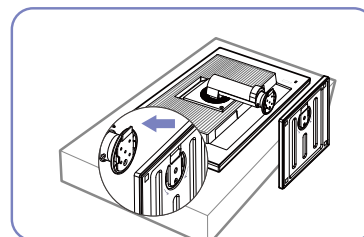
1.3.1 Montaggio del piedistallo



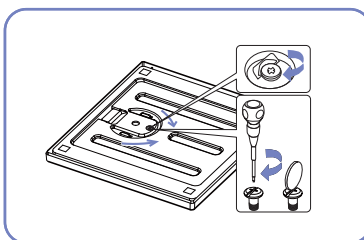
Collocare un panno protettivo o un cuscino su una superficie piana. Quindi appoggiarvi sopra il prodotto con lo schermo rivolto verso il basso.



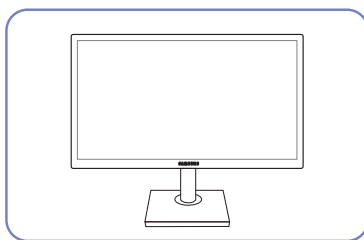
Non rimuovere il perno di fissaggio fino a quando non sia stato fissato il piedistallo.



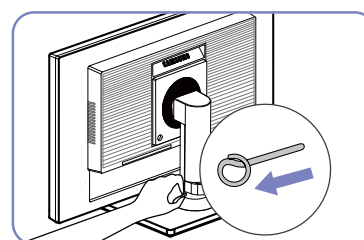
Inserire la base nel piedistallo seguendo la direzione indicata dalla freccia.



Serrare fermamente la vite (con un cacciavite o una moneta) sul fondo della base del piedistallo.



Una volta installato il piedistallo, rimettere il prodotto in posizione verticale.



Ora è possibile rimuovere il perno di fissaggio e regolare il piedistallo.



- Attenzione

Non tenere il prodotto capovolto afferrandolo solo per il piedistallo.

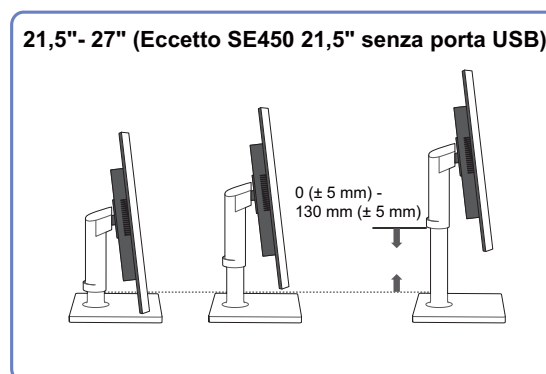
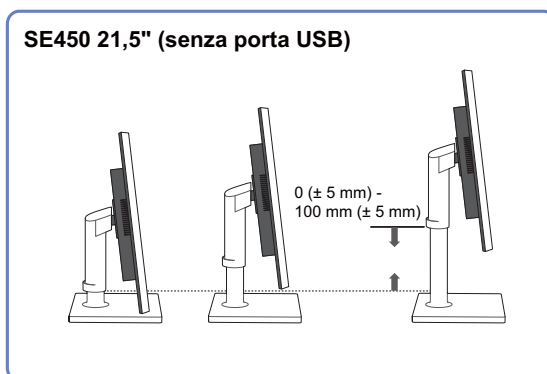
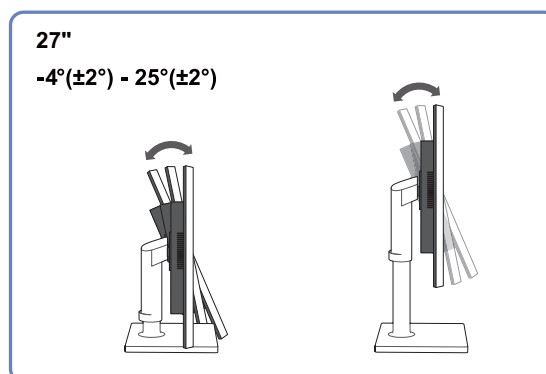
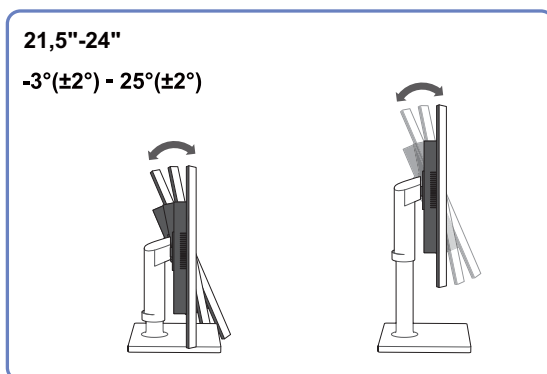


- Per il disassemblaggio, eseguire la stessa procedura in ordine inverso.
- Il colore e la forma dei componenti possono variare rispetto all'immagine fornita. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.

1.3.2 Regolazione dell'inclinazione del prodotto e dell'altezza



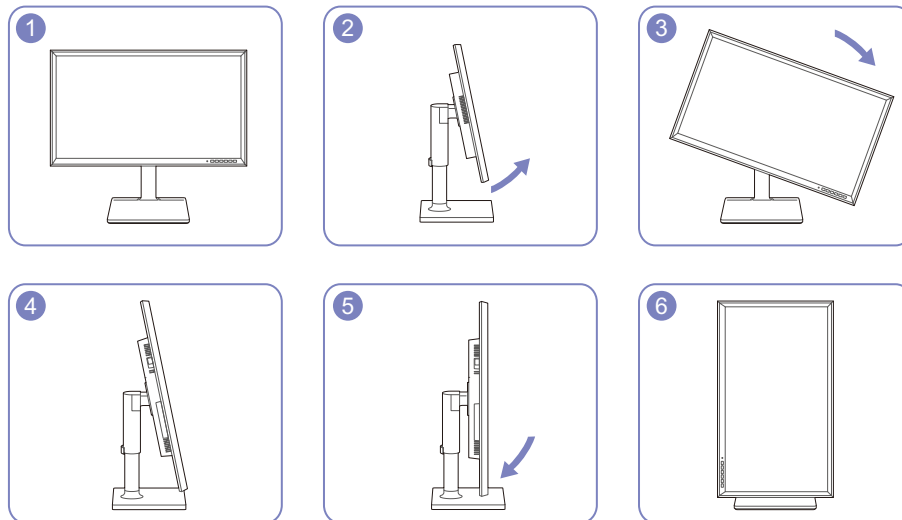
Il colore e la forma dei componenti possono variare rispetto all'immagine fornita. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.



- Per regolare l'altezza, rimuovere il perno di fissaggio.
- E' possibile regolare sia l'inclinazione sia l'altezza del monitor.
- Regolare con cautela l'altezza del prodotto, tenendolo per la parte centrale della cornice superiore.

1.3.3 Rotazione del monitor

E' possibile ruotare il monitor come mostrato sotto.



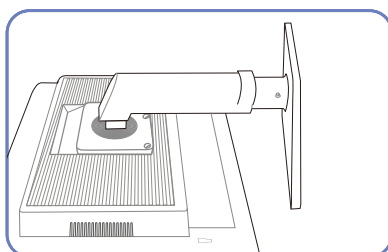
- Estendere completamente il piedistallo prima di ruotare il monitor.
- Ruotando il monitor senza estendere completamente il piedistallo, l'angolo del monitor potrebbe urtare la superficie d'appoggio e danneggiarsi.
- Non ruotare il monitor in senso antiorario. Il monitor potrebbe danneggiarsi.

1.3.4 Installazione di un kit di montaggio a parete o di un piedistallo da tavolo

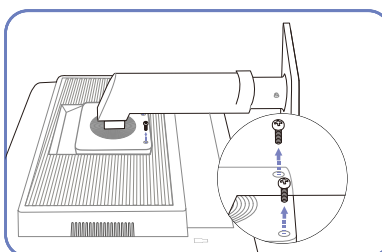
Prima dell'installazione



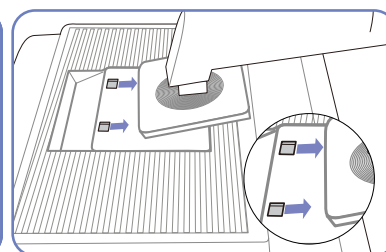
Spegnere il prodotto e rimuovere il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.



Collocare un panno protettivo o un cuscino su una superficie piana. Quindi appoggiarvi sopra il prodotto con lo schermo rivolto verso il basso.

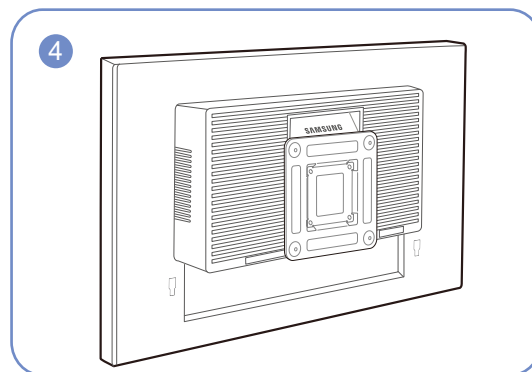
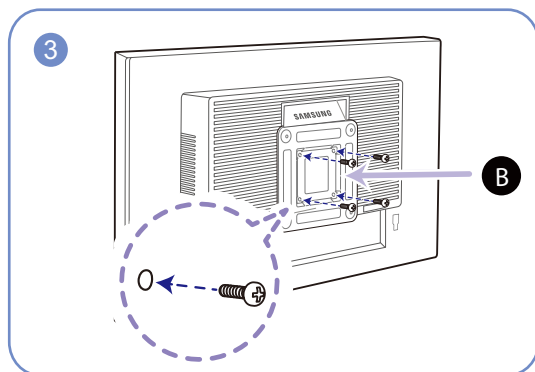
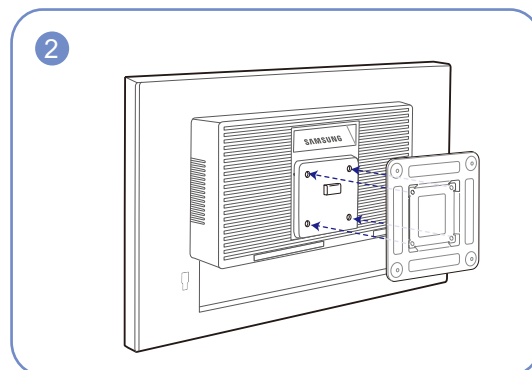
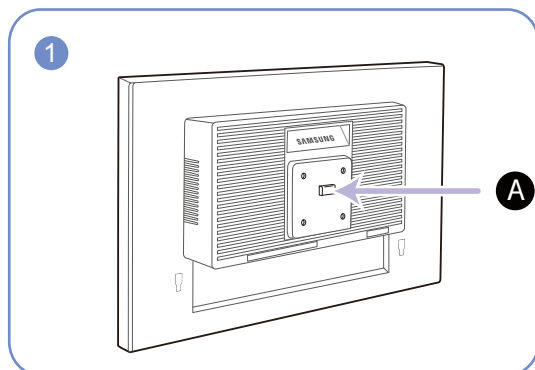


Svitare la vite sul retro del prodotto.



Sollevare e scollegare il piedistallo.

Installazione di un kit di montaggio a parete o di un piedistallo da tavolo



A Fissare il kit di montaggio a parete o il piedistallo da tavolo qui

B Staffa (venduta separatamente)

Allineare le scanalature e serrare con forza le viti sulla staffa del prodotto con le parti corrispondenti sulla staffa a parete o sul piedistallo da tavolo.

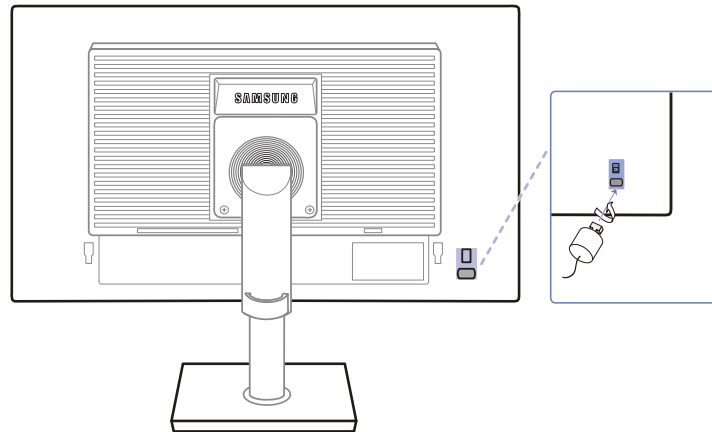


Note

- L'uso di una vite più lunga rispetto allo standard consentito potrebbe danneggiare i componenti interni del prodotto.
- La lunghezza delle viti necessarie per installare un kit di montaggio a parete non conforme agli standard VESA può variare in base alle specifiche.
- Non utilizzare viti non conformi agli standard VESA. Non applicare una forza eccessiva nel fissare il kit di montaggio a parete o il piedistallo da tavolo. Il prodotto potrebbe danneggiarsi o cadere e provocare lesioni personali. Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali danni o lesioni causati dall'uso di viti non idonee o dall'applicazione di una forza eccessiva nel fissare il kit di montaggio a parete o il piedistallo da tavolo.
- Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali danni o lesioni personali causati dall'uso di un kit di montaggio alla parete diverso da quello specificato o dall'installazione del kit di montaggio eseguita da parte dell'utente.
- Per fissare il prodotto a una parete, acquistare un kit di montaggio la cui staffa abbia un'estensione di almeno 10 cm dalla parete.
- Utilizzare un kit di montaggio a parete conforme agli standard.
- Per installare il monitor mediante un supporto a parete, scollegare la base del piedistallo dal monitor.

1.3.5 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. Il dispositivo di blocco è venduto separatamente.



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.

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.

2.1 Prima di eseguire il collegamento

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.

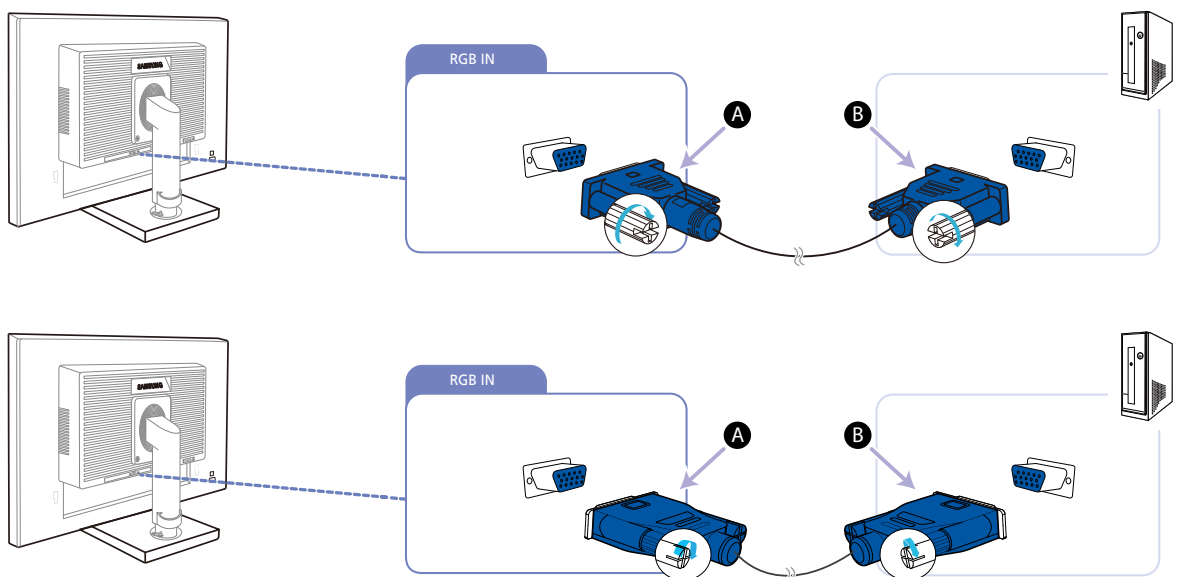
2.2 Collegamento e uso di un PC

2.2.1 Collegamento a un PC

- Selezionare il metodo di connessione idoneo per il proprio PC.
- La connessione dei componenti può variare a seconda del prodotto.
- L'aspetto del prodotto può variare a seconda del modello.

Collegamento mediante un cavo D-SUB (tipo analogico)

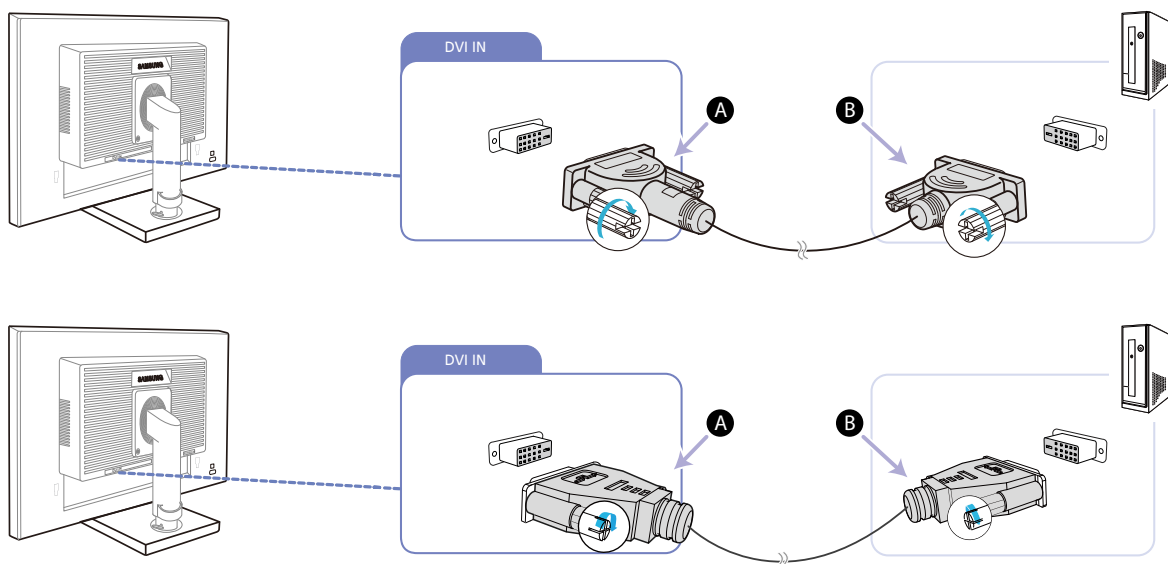
- Non collegare il cavo di alimentazione prima di completare il collegamento di tutti gli altri cavi. Assicurarsi di collegare un dispositivo sorgente prima di collegare il cavo di alimentazione.



- 1 Collegare un cavo D-SUB alla porta [RGB IN] sul retro del prodotto e alla porta RGB del PC.
 - Collegare **A** alla porta [RGB IN] del prodotto, quindi collegare **B** alla porta RGB del computer.
- 2 Premere [⏪/⏩] per cambiare la sorgente di ingresso del prodotto e impostare **Analogico**.
 - Questa funzione non è disponibile con prodotti dotati di sola interfaccia analogica.

Collegamento mediante un cavo DVI (eccetto S23E650K / S24E650PL)

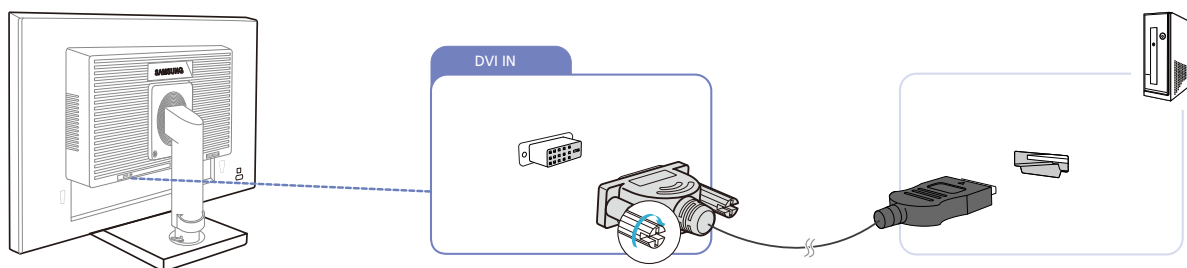
- Non collegare il cavo di alimentazione prima di completare il collegamento di tutti gli altri cavi. Assicurarsi di collegare un dispositivo sorgente prima di collegare il cavo di alimentazione.



- Collegare il cavo DVI alla porta [DVI IN] sul retro del prodotto e alla porta DVI del PC.
 - Collegare **A** alla porta [DVI IN] del prodotto, quindi collegare **B** alla porta DVI del computer.
- Premere [] per cambiare la sorgente di ingresso del prodotto e impostare **DVI**.
 - Il terminale [DVI IN] è fornito unicamente per i modelli dedicati (DVI) digitali.

Collegamento mediante un cavo DVI-HDMI (eccetto S23E650K / S24E650PL)

- 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.

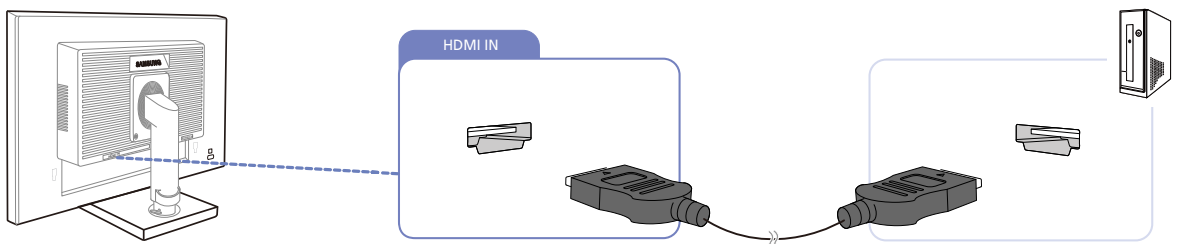


- Collegare il cavo HDMI-DVI alla porta [DVI IN] sul retro del prodotto e alla porta HDMI del PC.
- Premere [] per cambiare la sorgente di ingresso del prodotto e impostare **DVI**.
 - Il terminale [DVI IN] è fornito unicamente per i modelli dedicati (DVI) digitali.

Collegamento mediante un cavo HDMI (S22E450F / S23E650K / S24E450F / S24E650PL)



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.

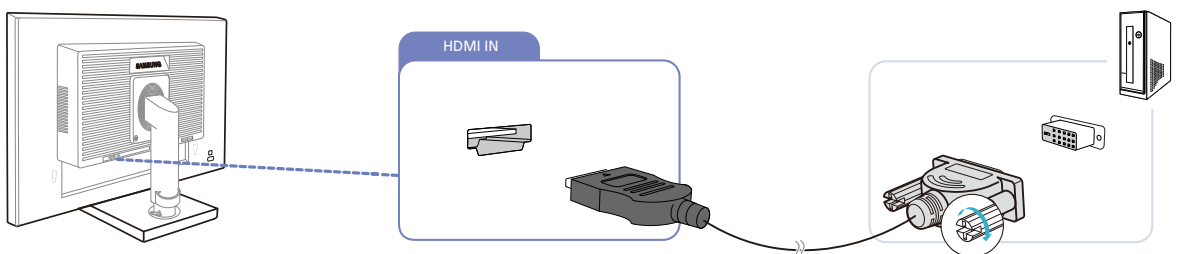


- 1 Collegare il cavo HDMI alla porta [HDMI IN] sul retro del prodotto e alla porta HDMI del PC.
- 2 Premere [↔/↔] per cambiare la sorgente di ingresso del prodotto e impostare **HDMI**.

Collegamento mediante un cavo HDMI-DVI (S22E450F / S23E650K / S24E450F / S24E650PL)



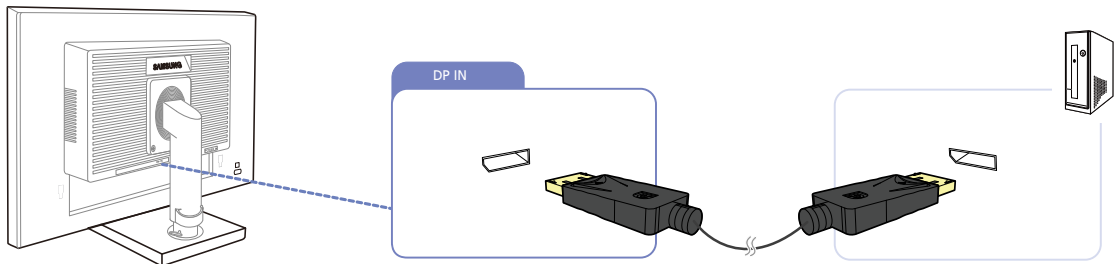
Non collegare il cavo di alimentazione prima di completare il collegamento di tutti gli altri cavi. Assicurarsi di collegare un dispositivo sorgente prima di collegare il cavo di alimentazione.



- 1 Collegare il cavo HDMI-DVI alla porta [HDMI IN] sul retro del prodotto e alla porta DVI del PC.
- 2 Premere [↔/↔] per cambiare la sorgente di ingresso del prodotto e impostare **HDMI**.

Collegamento mediante un cavo DP (S22E650D / S23E650D / S24E650XL / S24E650PL / S24E650XW / S24E650DW / S27E650X / S27E650D)

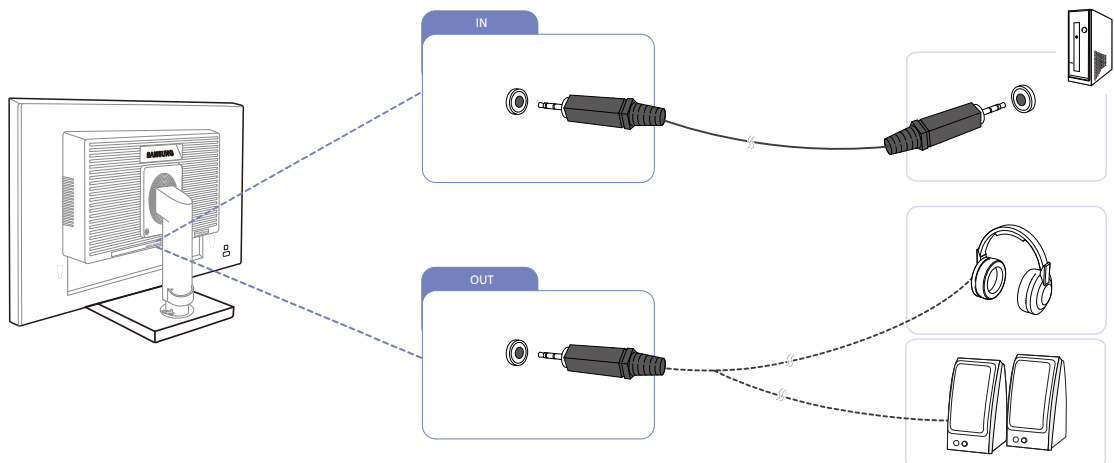
- Non collegare il cavo di alimentazione prima di completare il collegamento di tutti gli altri cavi. Assicurarsi di collegare un dispositivo sorgente prima di collegare il cavo di alimentazione.



- Collegare il cavo DP alla porta [DP IN] sul retro del prodotto e alla porta DP del PC.
- Premere [] per cambiare la sorgente di ingresso del prodotto e impostare **DisplayPort**.

Collegamento a cuffie o altoparlanti (S23E650K / S24E650XL / S24E650PL / S24E650MW / S24E650XW / S27E650X)

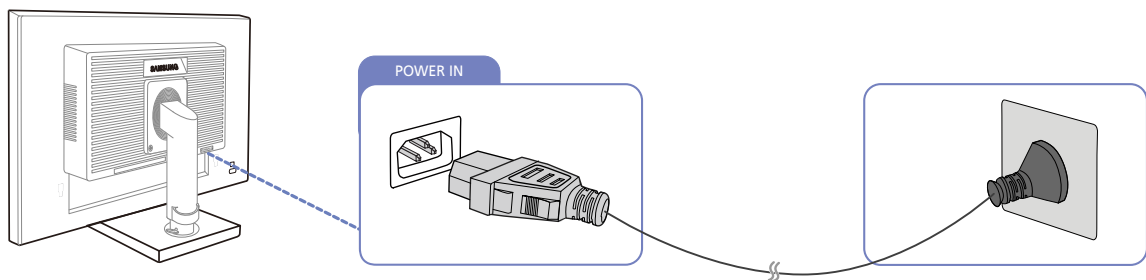
- Non collegare il cavo di alimentazione prima di completare il collegamento di tutti gli altri cavi. Assicurarsi di collegare un dispositivo sorgente prima di collegare il cavo di alimentazione.



- Collegare una periferica audio, ad esempio cuffie o altoparlanti, alla porta [OUT] del prodotto.
 - Applicabile unicamente ai modelli che dispongono di altoparlanti.
- Collegare una periferica di ingresso audio, ad esempio un computer, alla porta [IN] del prodotto.
 - Applicabile unicamente ai modelli che dispongono di altoparlanti.

2.2.2 Collegamento dell'alimentazione


- La connessione dei componenti può variare a seconda del prodotto.
- L'aspetto del prodotto può variare a seconda del modello.
- Per utilizzare il prodotto, collegare il cavo di alimentazione a una presa elettrica e alla porta [POWER IN] del prodotto.



- Il voltaggio di ingresso viene impostato automaticamente.

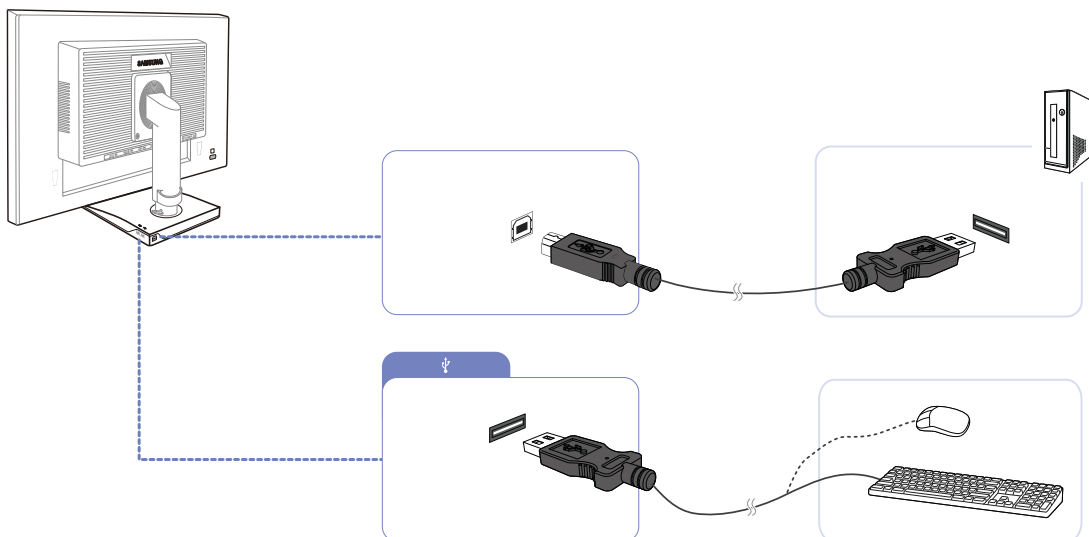
Collegamento USB



- Applicabile unicamente ai modelli con piedistallo che dispongono di porte USB.
- È possibile utilizzare un dispositivo USB come un mouse, una tastiera, una Memory Stick o un'unità disco rigido (HDD) esterna, collegandolo direttamente alla porta [] del monitor. Non è necessario collegarlo al computer. Le unità disco rigido di archiviazione di massa esterne richiedono un'alimentazione esterna ed è necessario assicurarsi di collegarle a una presa elettrica.



La porta [] USB del monitor supporta dispositivi High-Speed Certified USB 2.0.

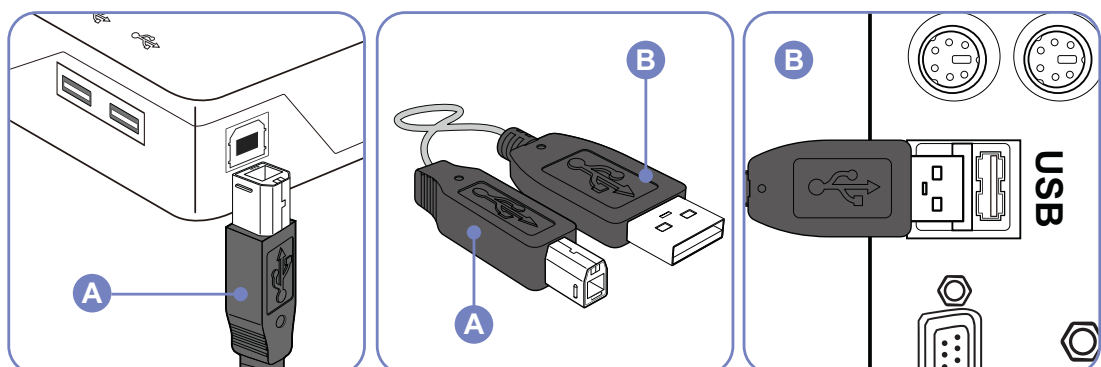
	Alta velocità	Full speed	Bassa velocità
Velocità dati	480 Mbps	12 Mbps	1,5 Mbps
Consumo di energia	2,5 W (Max., ogni porta)	2,5 W (Max., ogni porta)	2,5 W (Max., ogni porta)






1 Collegare la porta [] del monitor e la porta USB del computer mediante un cavo USB.



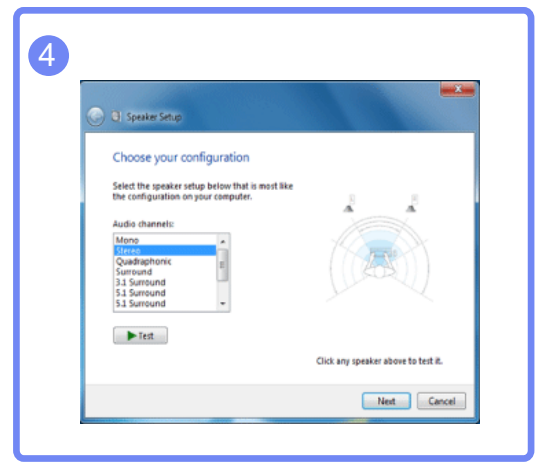
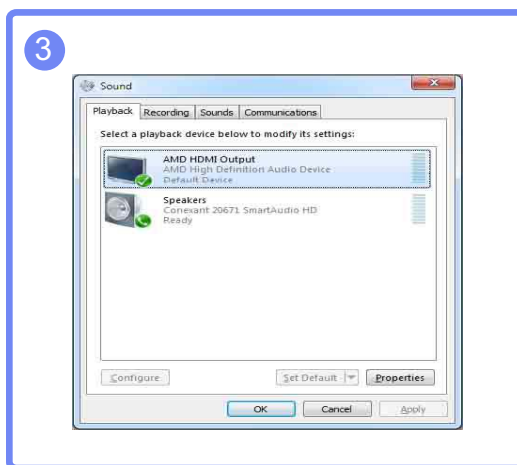
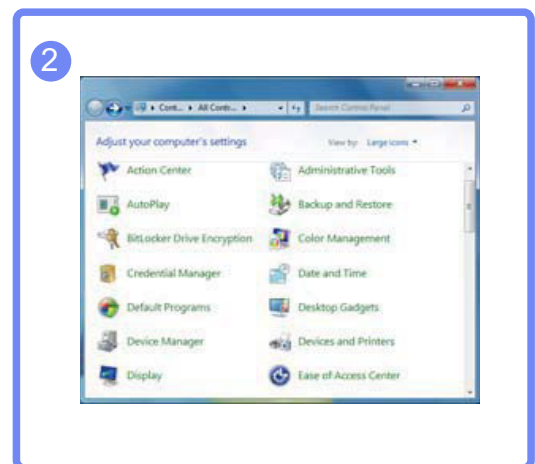
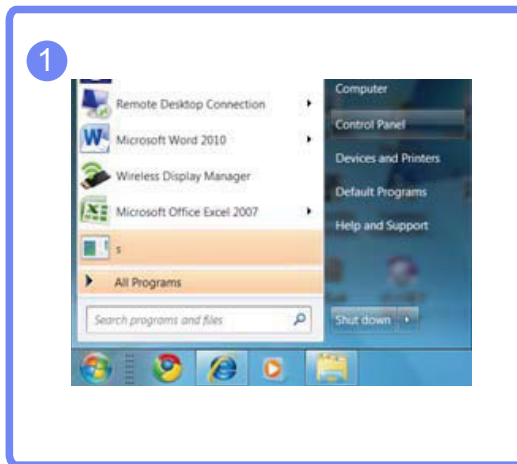
- Per utilizzare la porta [] collegare il UP (cavo upstream) al PC.
- Usare il cavo USB fornito in dotazione con il monitor per collegare la porta [] alla porta USB del computer.



- 2 Usare il cavo USB per collegare un dispositivo USB alla porta [] del monitor.
 - 3 Le procedure per l'uso sono uguali a quelle di un dispositivo esterno collegato al PC.
 - E' possibile collegare e utilizzare una tastiera e un mouse.
 - E' possibile riprodurre un file residente su un dispositivo multimediale. (esempi di dispositivi multimediali: MP3, telecamere digitali, ecc.)
 - I file presenti nel dispositivo di memorizzazione possono essere eseguiti, spostati, copiati e cancellati. (esempi di dispositivi di memorizzazione: memorie esterne, memory card, lettori di memorie, lettori MP3 di tipo HDD, ecc.)
 - E' possibile utilizzare altri dispositivi USB collegabili a un computer.
-  • Per collegare un dispositivo alla porta [] del monitor, utilizzare il cavo appropriato per il dispositivo da collegare.
- Per acquistare i dispositivi esterni e i relativi cavi, contattare l'assistenza tecnica del prodotto corrispondente.
 - La società non può essere ritenuta responsabile per eventuali problemi o danni ai dispositivi esterni causati dall'uso non autorizzato del cavo utilizzato per collegarli.
 - Alcuni prodotti non rispettano gli standard USB, e ciò può causare un malfunzionamento del dispositivo.
 - Se si riscontra un malfunzionamento del dispositivo anche se collegato a un computer, contattare un centro di assistenza autorizzato per il dispositivo/computer.

Modifica delle impostazioni audio in Windows (S23E650K / S24E650XL / S24E650PL / S24E650MW / S24E650XW / S27E650X)

Pannello di controllo → Audio → Altoparlanti → Impostazioni altoparlanti

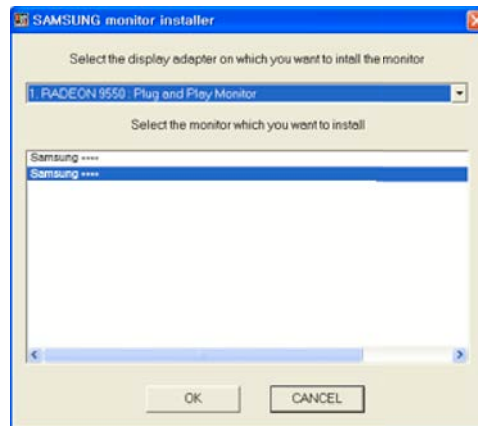


2.2.3 Installazione del driver



- È possibile impostare la risoluzione e la frequenza ottimali per questo prodotto installando i rispettivi driver.
- Le istruzioni per l'installazione del driver sono riportate nel CD fornito insieme al prodotto.
- Se il file fornito non è funzionante, visitare la home page Samsung (<http://www.samsung.com>) e scaricare il file.

- 1 Inserire nell'unità CD-ROM il CD del manuale utente fornito insieme al prodotto.
- 2 Fare clic su "Windows Driver".
- 3 Seguire le istruzioni visualizzate a schermo per continuare l'installazione.
- 4 Selezionare il modello del prodotto nell'elenco dei modelli.

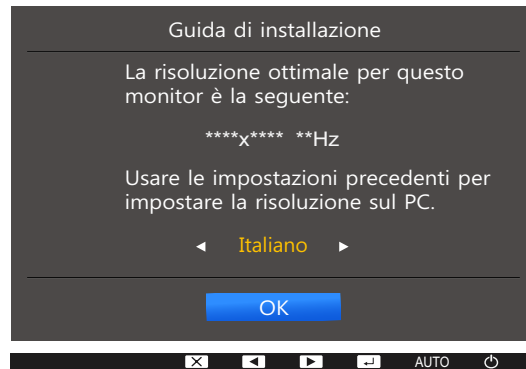


- 5 Accedere a Proprietà - Schermo e verificare che la risoluzione e la velocità di aggiornamento siano appropriate.
Vedere il manuale del sistema operativo Windows per ulteriori dettagli.

2.2.4 Impostazione della risoluzione ottimale

Quando si accende per la prima volta il prodotto dopo l'acquisto, viene visualizzato un messaggio informativo sull'impostazione della risoluzione ottimale.

Selezionare una lingua sul prodotto e modificare la risoluzione del PC in base alle impostazioni ottimali.



1 Premere [▲/▼] per passare alla lingua desiderata, quindi premere [□/⊞].

2 Per nascondere il messaggio informativo, premere [MENU].



- Se non si seleziona la risoluzione ottimale, il messaggio verrà visualizzato fino a tre volte per un periodo di tempo specificato, anche se il prodotto viene spento e riacceso.
- La risoluzione ottimale può essere selezionata anche nel **Pannello di controllo** del PC.

Impostazione dello schermo

Per ogni funzione è disponibile una descrizione dettagliata. Consultare il prodotto per ulteriori dettagli.

Configurare le impostazioni dello schermo, ad esempio la luminosità.

3.1 Luminosità

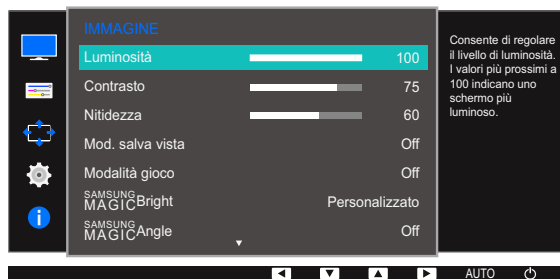
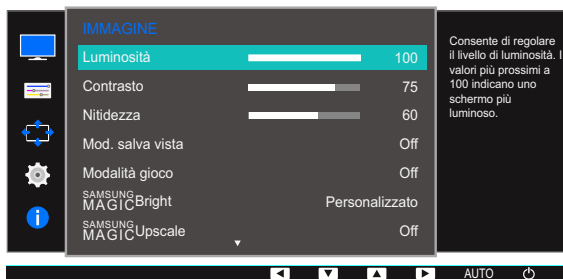
Regola la luminosità generale dell'immagine. (Gamma: 0~100)

Un valore superiore rende più luminosa l'immagine.

- Il menu non è disponibile quando la funzione **SAMSUNG MAGICBright** è in modalità **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando è impostata la funzione **Risp. Eco intell.**
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Mod. salva vista** è attiva.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

3.1.1 Configurazione della Luminosità

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMMAGINE**, quindi premere [□/□] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Luminosità**, quindi premere [□/□] sul prodotto.
Viene visualizzata la seguente schermata.




- 4 Regolare la **Luminosità** con il tasto [▲/▼].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

3.2 Contrasto

Regola il contrasto tra gli oggetti e lo sfondo. (Gamma: 0~100)

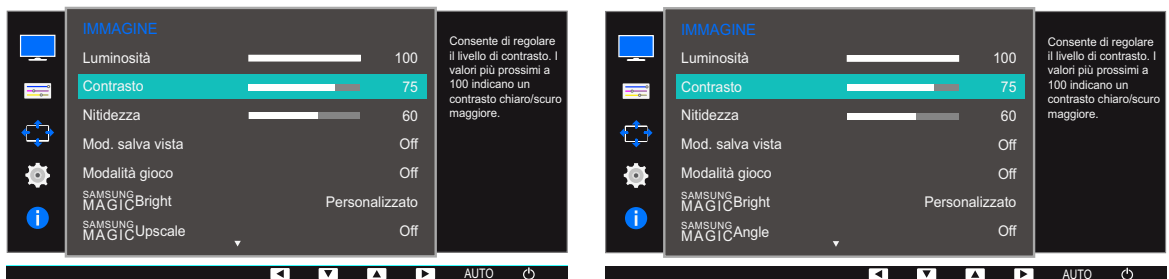
Un valore superiore aumenta il contrasto per far apparire l'oggetto più chiaro.

-  Il menu non è disponibile quando la funzione **SAMSUNG MAGICBright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

3.2.1 Configurazione del Contrasto

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMMAGINE**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Contrasto**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Regolare il **Contrasto** con il tasto [▲/▼].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

3.3 Nitidezza

Rende il contorno degli oggetti più chiaro o sfuocato. (Gamma: 0~100)

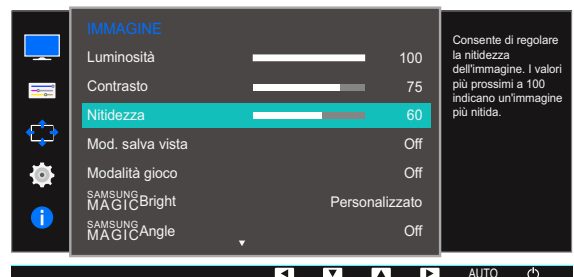
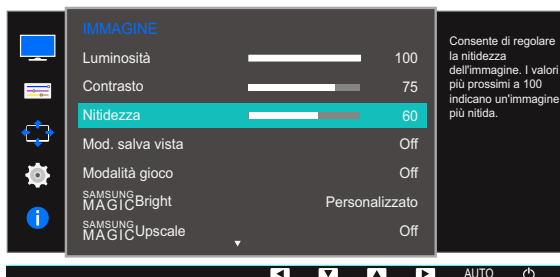
Un valore superiore rende il contorno degli oggetti più chiaro.



- Il menu non è disponibile quando la funzione **SAMSUNG MAGIC Bright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **SAMSUNG MAGIC Upscale** è in modalità **Modalità1** o **Modalità2**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

3.3.1 Configurazione della Nitidezza

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMMAGINE**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Nitidezza**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.
Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Regolare la **Nitidezza** con il tasto [▲/▼].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

3.4 Mod. salva vista

Consente di impostare una qualità delle immagini ottimale ideale per il rilassamento degli occhi.

“Low Blue Light Content” di TÜV Rheinland è una certificazione per prodotti che soddisfa i requisiti per livelli inferiori di emissione di luce blu. Quando **Mod. salva vista** è 'On', la luce blu a una lunghezza d'onda di circa 400 nm diminuirà e fornirà una qualità delle immagini ottimale necessaria per il rilassamento degli occhi. Al contempo, il livello di luce blu è inferiore rispetto a quello delle impostazioni predefinite ed è stato testato da TÜV Rheinland e certificato in quanto ha soddisfatto i requisiti dei relativi standard "Low Blue Light Content".



Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

3.4.1 Configurazione della Mod. salva vista

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMMAGINE**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Mod. salva vista**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/⊞].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

3.5 Modalità gioco

È possibile configurare le impostazioni dello schermo del prodotto per la modalità gioco. Utilizzare questa funzione quando si utilizzano videogiochi per PC o quando si collega una console per videogiochi come PlayStation™ o Xbox™.



- Il menu non è disponibile quando la funzione **Mod. salva vista** o **Risp. Eco intell.** è attiva.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

3.5.1 Configurazione di Modalità gioco

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMMAGINE**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Modalità gioco**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/⊞].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.



- Quando il monitor si spegne, entra in modalità di risparmio energetico o cambia sorgenti di ingresso, **Modalità gioco** passa a **Off** anche se impostato su **On**.
- Se si desidera mantenere la modalità **Modalità gioco** sempre attiva, selezionare **Sempre acceso**.

3.6 SAMSUNG MAGIC Bright

Questo menu fornisce una qualità delle immagini ottimale in base all'ambiente in cui il prodotto viene usato.



- Il menu non è disponibile quando è impostata la funzione **Risp. Eco intell.**
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Mod. salva vista** è attiva.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **SAMSUNG MAGICAngle** è attiva.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

È possibile personalizzare la luminosità in base alle proprie preferenze.

3.6.1 Configurazione di SAMSUNG MAGIC Bright

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMMAGINE**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **SAMSUNG MAGICBright**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
Viene visualizzata la seguente schermata.

In modalità **PC**



- **Personalizzato**: consente di personalizzare il contrasto e la luminosità nel modo desiderato.
- **Standard**: fornisce una qualità delle immagini adatta alla modifica di documenti o all'uso di Internet.
- **Cinema**: fornisce la luminosità e il contrasto di un apparecchio televisivo, ideali per la visualizzazione di contenuti video e DVD.
- **Contrasto Dinamico**: bilancia la luminosità attraverso la regolazione automatica del contrasto.

In modalità **AV** (S22E450F / S24E450F / S23E650K / S24E650PL)



Quando un ingresso esterno è collegato via DVI/HDMI/DP e la **Modalità PC/AV** è impostata su **AV**, **SAMSUNG MAGICBright** offre quattro impostazioni automatiche delle immagini (**Dinamica**, **Standard**, **Film** e **Personalizzato**) preimpostate in fabbrica. E' possibile attivare le impostazioni **Dinamica**, **Standard**, **Film** o **Personalizzato**. La funzione **Personalizzato** richiama automaticamente le impostazioni personalizzate dell'immagine.

- **Dinamica**: Selezionare questa modalità per visualizzare immagini più nitide di quelle offerte dalla modalità **Standard**.
 - **Standard**: Selezionare questa modalità se l'ambiente circostante è luminoso. Anche questa modalità offre immagini nitide.
 - **Film**: Selezionare questa modalità se l'ambiente circostante è buio. Ciò consente di risparmiare energia e di ridurre l'affaticamento degli occhi.
 - **Personalizzato**: Selezionare questa modalità quando si desidera regolare l'immagine in base alle proprie preferenze.
- 4 Premere [**▲**/**▼**] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [**□**/**↵**].
 - 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

3.7 SAMSUNG MAGIC Angle (S22E450F / S24E450F)

SAMSUNG MAGIC Angle consente di configurare le impostazioni in modo da ottenere una qualità delle immagini ottimale a seconda dell'angolo di visione.

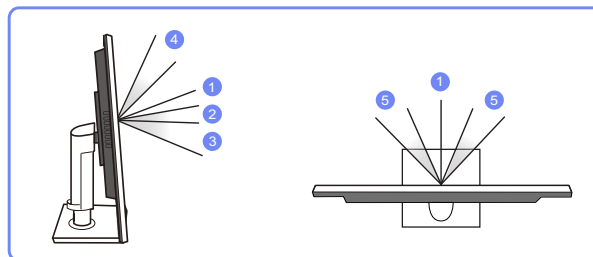
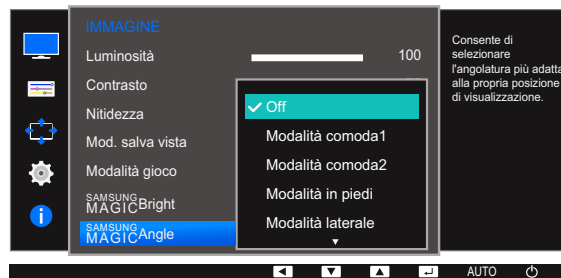


- Il menu non è disponibile quando la funzione **SAMSUNG MAGIC Bright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** o **Mod. salva vista** è attiva.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

È possibile personalizzare l'angolo di visione in base alle proprie preferenze.

3.7.1 Configurazione di SAMSUNG MAGIC Angle

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere **[MENU]** per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere **[▲/▼]** per passare a **IMMAGINE**, quindi premere **[□/☞]** sul prodotto.
- 3 Premere **[▲/▼]** per passare a **SAMSUNG MAGIC Angle**, quindi premere **[□/☞]** sul prodotto. Viene visualizzata la seguente schermata.



- **Off** ①: selezionare questa opzione per una visione perfettamente frontale rispetto al prodotto.
- **Modalità comoda1** ②: selezionare questa opzione per una visione da un punto leggermente più in basso rispetto al prodotto.
- **Modalità comoda2** ③: selezionare questa opzione per una visione da un punto più basso rispetto a quello della **Modalità comoda1**.
- **Modalità in piedi** ④: selezionare questa opzione per una visione da un punto più alto rispetto al prodotto.

- **Modalità laterale** ⑤: selezionare questa opzione per una visione laterale rispetto al prodotto.
 - **Vista gruppo**: selezionare questa opzione per la visione da parte di più utenti dai punti ①, ④ e ⑤.
 - **Personalizzato**: se si seleziona **Personalizzato**, viene applicata per impostazione predefinita la **Modalità comoda1**.
- 4 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/↔].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

3.8 SAMSUNG MAGIC Upscale

La funzione **SAMSUNG MAGIC Upscale** può migliorare i dettagli e la nitidezza dell'immagine.



- La funzione ha effetti più evidenti sulle immagini a bassa risoluzione.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **SAMSUNG MAGIC Bright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

3.8.1 Configurazione di SAMSUNG MAGIC Upscale

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMMAGINE**, quindi premere [□/⇐] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **SAMSUNG MAGIC Upscale**, quindi premere [□/⇐] sul prodotto. Viene visualizzata la seguente schermata.



Rispetto a **Modalità1**, **Modalità2** ha un effetto maggiore.

- 4 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/⇐].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

3.9 Dim. Immagine

Modifica il formato dell'immagine.

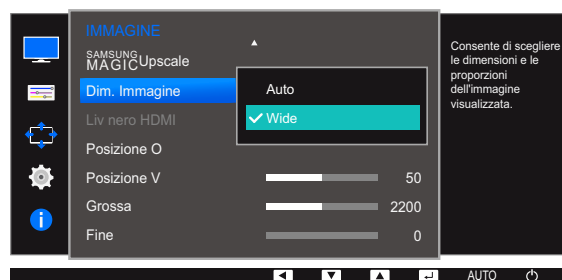
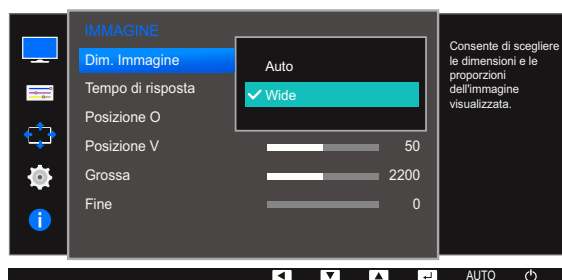


Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

3.9.1 Modifica della Dim. Immagine

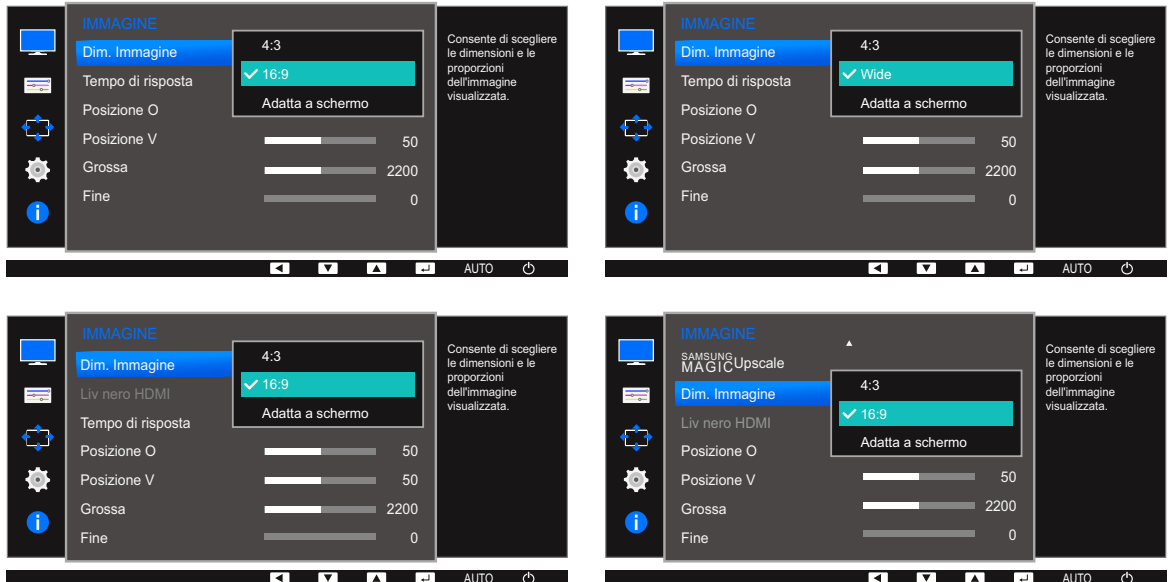
- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMMAGINE**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Dim. Immagine**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto. Viene visualizzata la seguente schermata.

In modalità **PC**



- **Auto**: consente di visualizzare l'immagine con le proporzioni della sorgente di ingresso.
- **Wide**: consente di visualizzare l'immagine a schermo intero, indipendentemente dalle proporzioni della sorgente di ingresso.

In modalità **AV**



- **4:3**: l'immagine viene visualizzata con una proporzione di 4:3. L'impostazione è adatta ai video e alle trasmissioni standard.
- **16:9**: l'immagine viene visualizzata con una proporzione di 16:9.
- **Adatta a schermo**: l'immagine viene visualizzata nelle proporzioni originali, senza tagli.
- **Wide**: consente di visualizzare l'immagine a schermo intero, indipendentemente dalle proporzioni della sorgente di ingresso. (S24E650DW / S24E650MW / S24E650XW)



La modifica della dimensione dello schermo è disponibile quando sono soddisfatte le seguenti condizioni.

- Un dispositivo di uscita digitale è collegato mediante il cavo DVI/HDMI/DP.
- Il segnale in ingresso è 480p, 576p, 720p o 1080p e la visualizzazione del monitor è normale (non tutti i modelli supportano tutti questi segnali).
- Tale modalità può essere impostata quando la sorgente esterna viene connessa attraverso una porta DVI/HDMI/DP e **Modalità PC/AV** è impostato su **AV**.

- 4 Premere [**▲**/**▼**] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [**□**/**↔**].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

3.10 Liv nero HDMI (S22E450F / S24E450F / S23E650K / S24E650PL)

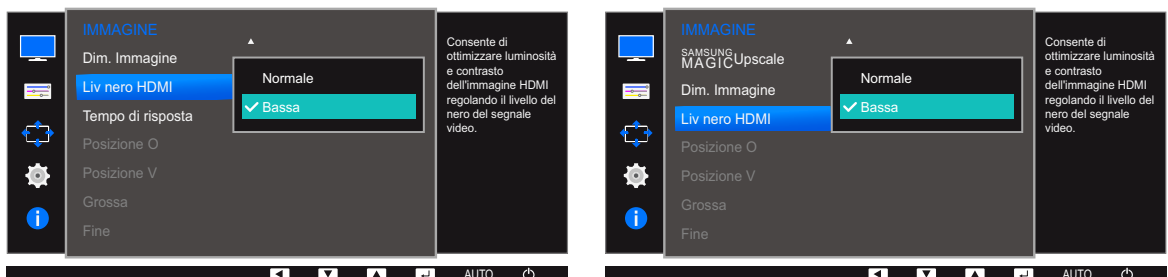
Se un lettore DVD o un set-top box sono collegati al prodotto via HDMI, potrebbe verificarsi un degrado nelle immagini (contrasto/colore, livello di nero, ecc.), a seconda del dispositivo sorgente collegato. In tal caso, utilizzare **Liv nero HDMI** per regolare la qualità dell'immagine. Se ciò dovesse verificarsi, correggere la qualità dell'immagine degradata mediante l'opzione **Liv nero HDMI**.



- Questa funzione è disponibile solo in modalità **HDMI**.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

3.10.1 Configurazione delle impostazioni Liv nero HDMI

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [**MENU**] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [**▲/▼**] per passare a **IMMAGINE**, quindi premere [**□/⊞**] sul prodotto.
- 3 Premere [**▲/▼**] per passare a **Liv nero HDMI**, quindi premere [**□/⊞**] sul prodotto. Viene visualizzata la seguente schermata.




- **Normale**: Selezionare questa modalità laddove non vi sia degrado nel rapporto di contrasto.
 - **Bassa**: Selezionare questa modalità per ridurre il livello di nero e incrementare il livello di bianco nel caso vi sia un degrado nel rapporto di contrasto.
- 4 Premere [**▲/▼**] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [**□/⊞**].
 - 5 L'opzione selezionata verrà applicata.



- L'opzione **Liv nero HDMI** potrebbe non essere compatibile con alcuni dispositivi sorgente.

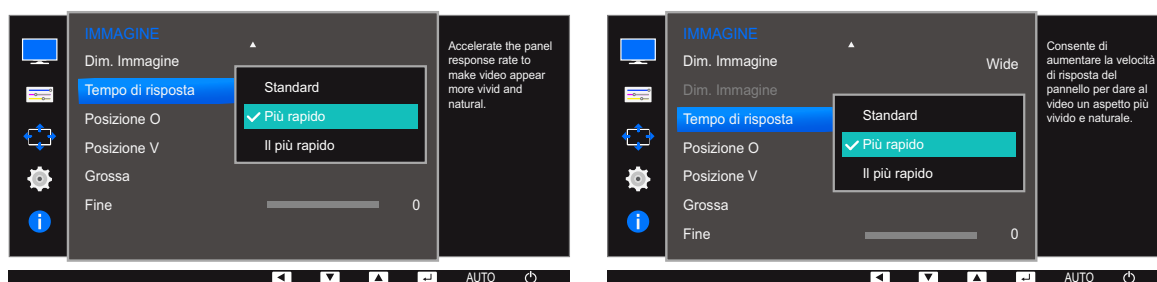
3.11 Tempo di risposta (eccetto S22E450F / S24E450F)

Aumentare la velocità di risposta del pannello allo scopo di rendere più vivido e naturale l'aspetto dei video.

- 
 • Quando non si visualizzano filmati è preferibile impostare il **Tempo di risposta** su **Standard** o **Più rapido**.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

3.11.1 Configurazione del Tempo di risposta

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMMAGINE**, quindi premere [□/□] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Tempo di risposta**, quindi premere [□/□] sul prodotto. Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/□].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

3.12 Posizione O e Posizione V

Posizione O: Spostare la schermata verso destra o verso sinistra.

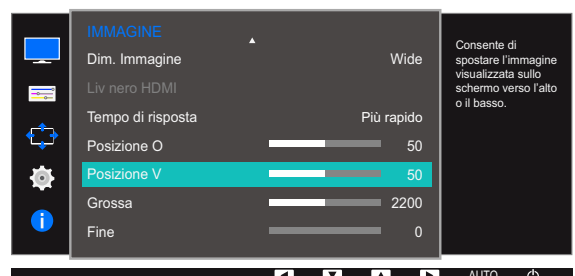
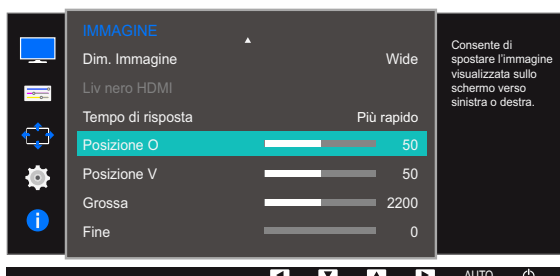
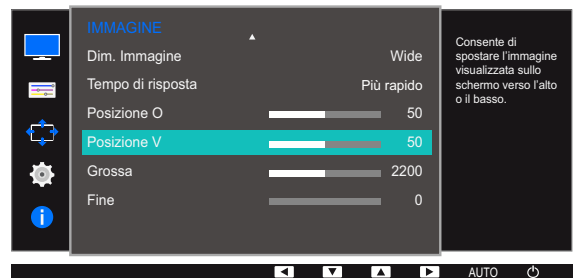
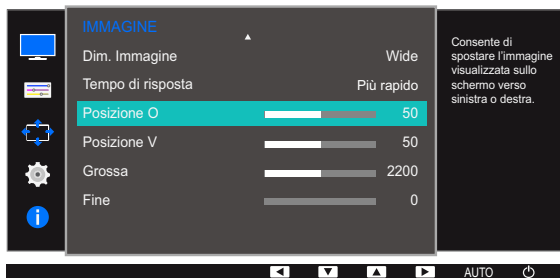
Posizione V: Spostare la schermata verso l'alto o verso il basso.



- Disponibile in modalità **Analogico**.
- Il menu è disponibile solo quando **Dim. Immagine** è impostato su **Adatta a schermo** in modalità **AV**. Se un segnale da 480p, 576p, 720p o 1080p viene immesso in modalità **AV** e la visualizzazione del monitor è regolare, selezionare **Adatta a schermo** per regolare la posizione orizzontale su un livello compreso tra 0 e 6.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

3.12.1 Configurazione di Posizione O e Posizione V

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMMAGINE**, quindi premere [◀/▶] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Posizione O** o **Posizione V**, quindi premere [◀/▶]. Viene visualizzata la seguente schermata.



3

Impostazione dello schermo



- 4 Premere [▲/▼] per configurare **Posizione O** o **Posizione V**.
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

3.13 Grossa

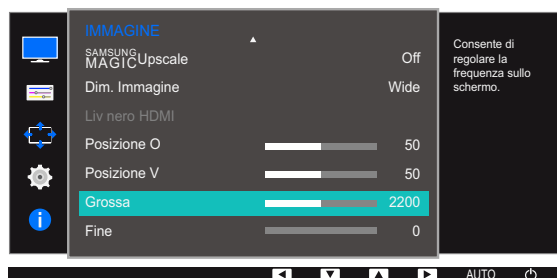
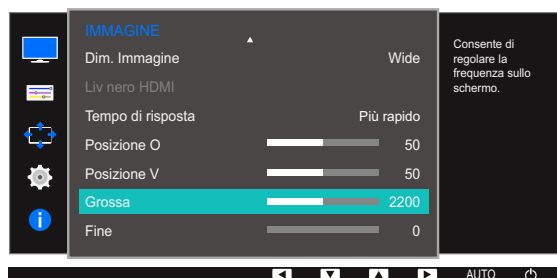
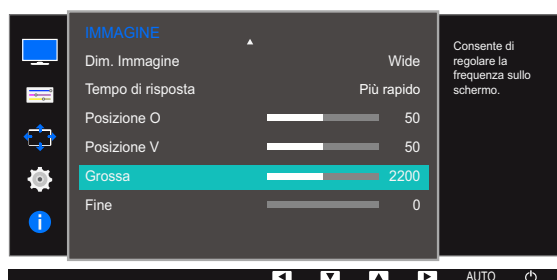
Regolare la frequenza dello schermo.



- Disponibile solo in modalità **Analogico**.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

3.13.1 Regolazione di Grossa

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMMAGINE**, quindi premere [□/□] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Grossa**, quindi premere [□/□] sul prodotto. Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Regolare **Grossa** con il tasto [▲/▼].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

3.14 Fine

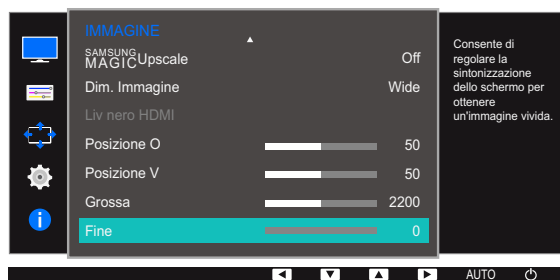
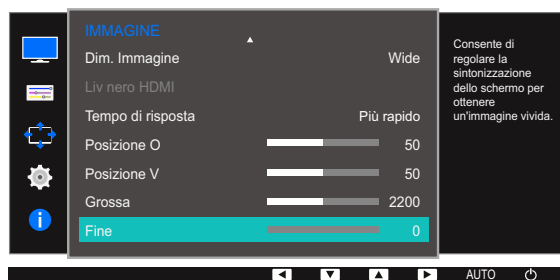
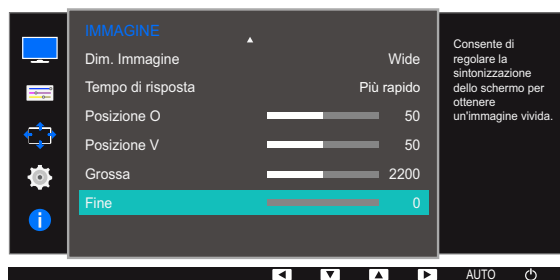
Eeguire la regolazione fine dello schermo per ottenere un'immagine vivida.



- Disponibile solo in modalità **Analogico**.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

3.14.1 Regolazione di Fine

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMMAGINE**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Fine**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto. Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Regolare **Fine** con il tasto [▲/▼].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

Configurazione del colore

Per ogni funzione è disponibile una descrizione dettagliata. Consultare il prodotto per ulteriori dettagli. Regolare il colore dell'immagine sullo schermo. Il menu non è disponibile quando la funzione **SAMSUNG MAGIC Bright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto Dinamico**. Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** o **Mod. salva vista** è attiva.

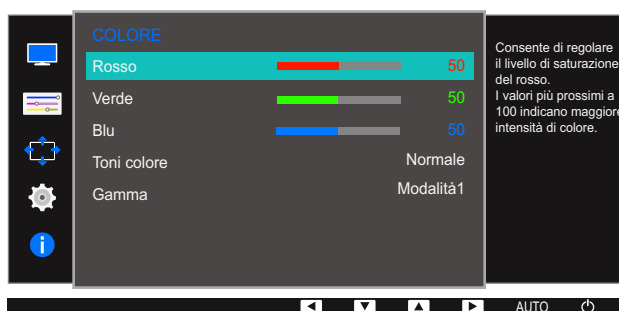
4.1 Rosso

Regolare il valore del colore rosso nell'immagine. (Gamma: 0~100)

A un valore più alto corrisponde una maggiore intensità del colore.

4.1.1 Configurazione del Rosso

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **COLORE**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Rosso**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Regolare il **Rosso** con il tasto [▲/▼].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

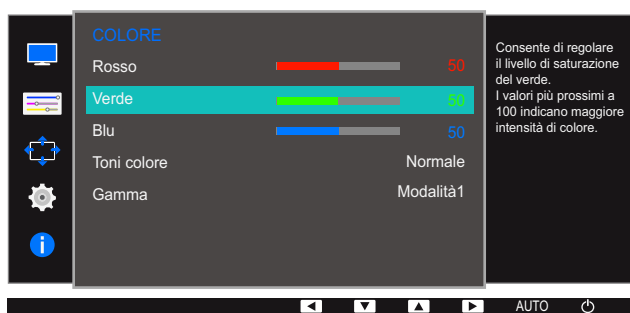
4.2 Verde

Regolare il valore del colore verde nell'immagine. (Gamma: 0~100)

A un valore più alto corrisponde una maggiore intensità del colore.

4.2.1 Configurazione del Verde

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **COLORE**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Verde**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Regolare il **Verde** con il tasto [▲/▼].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

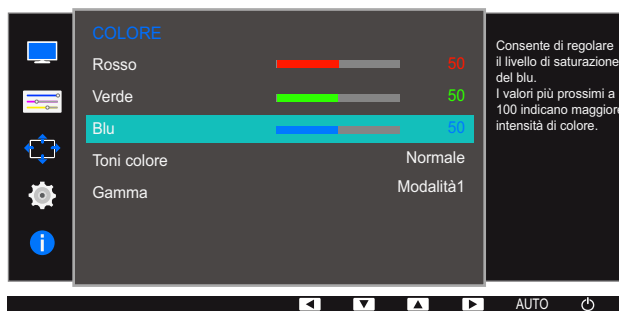
4.3 Blu

Regolare il valore del colore blu nell'immagine. (Gamma: 0~100)

A un valore più alto corrisponde una maggiore intensità del colore.

4.3.1 Configurazione del Blu

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **COLORE**, quindi premere [□/□] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Blu**, quindi premere [□/□] sul prodotto.
Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Regolare il **Blu** con il tasto [▲/▼].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

4.4 Toni colore

Regola il tono colore generale dell'immagine.



Il menu non è disponibile quando la funzione **SAMSUNG MAGIC Angle** è attiva.

4.4.1 Configurazione delle impostazioni Toni colore

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **COLORE**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Toni colore**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.



- **Freddo 2**: consente di impostare una temperatura colore più fredda rispetto a **Freddo 1**.
- **Freddo 1**: consente di impostare una temperatura colore più fredda rispetto alla modalità **Normale**.
- **Normale**: visualizza i toni colore standard.
- **Caldo 1**: consente di impostare una temperatura colore più calda rispetto alla modalità **Normale**.
- **Caldo 2**: consente di impostare una temperatura colore più calda rispetto a **Caldo 1**.
- **Personalizzato**: consente di personalizzare i toni colore.



S22E450F / S24E450F / S23E650K / S24E650PL: Quando un ingresso esterno è collegato via DVI/HDMI/DP e la **Modalità PC/AV** è impostata su **AV**, **Toni colore** offre quattro impostazioni colore (**Freddo**, **Normale**, **Caldo** e **Personalizzato**).

- 4 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/⊞].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

4.5 Gamma

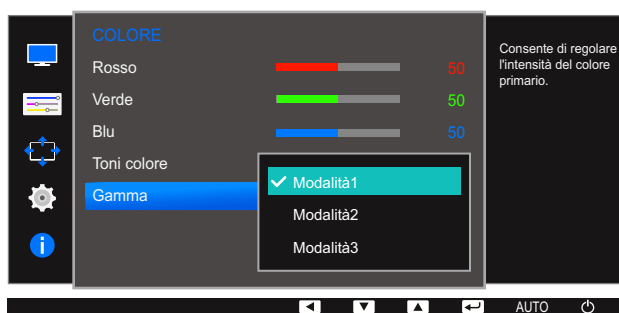
Regolare la luminosità delle tonalità medie (Gamma) dell'immagine.



Il menu non è disponibile quando la funzione **SAMSUNG MAGIC Angle** è attiva.

4.5.1 Configurazione del valore Gamma

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **COLORE**, quindi premere [□/⇨] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Gamma**, quindi premere [□/⇨] sul prodotto.
Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/⇨].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

Ridimensionamento o riposizionamento della schermata

Per ogni funzione è disponibile una descrizione dettagliata. Consultare il prodotto per ulteriori dettagli.

5.1 Lingua

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.

5.1.1 Modifica della Lingua

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMPOSTAZ. MENU**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Lingua**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Premere [▲/▼] per passare alla lingua desiderata, quindi premere [□/☞].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

5.2 Posizione O menu e Posizione V menu

Posizione O menu: Spostare la posizione del menu verso destra o verso sinistra.

Posizione V menu: Spostare la posizione del menu verso l'alto o verso il basso.

5.2.1 Configurazione di Posizione O menu e Posizione V menu

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMPOSTAZ. MENU**, quindi premere [↔] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Posizione O menu** o **Posizione V menu**, quindi premere [↔].
Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Premere [▲/▼] per configurare **Posizione O menu** o **Posizione V menu**.
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

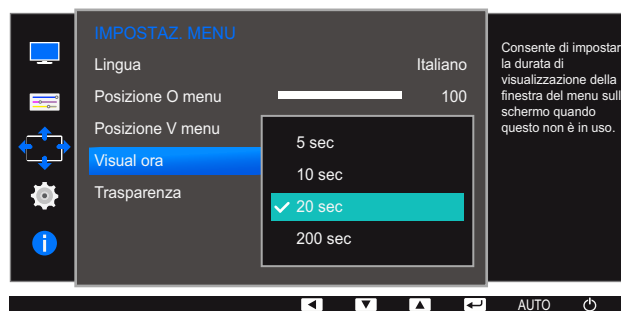
5.3 Visual ora

Impostare l'eliminazione automatica del menu OSD (onscreen display) dallo schermo se non viene utilizzato per un periodo di tempo specificato.

Visual ora consente di specificare l'intervallo di tempo trascorso il quale il menu OSD viene eliminato dallo schermo.

5.3.1 Configurazione di Visual ora

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMPOSTAZ. MENU**, quindi premere [□/□] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Visual ora**, quindi premere [□/□] sul prodotto.
Viene visualizzata la seguente schermata.



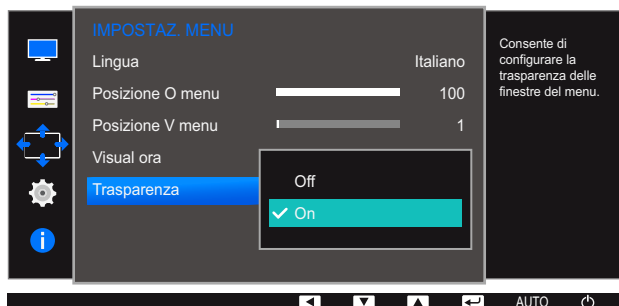
- 4 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/□].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

5.4 Trasparenza

Imposta la trasparenza delle finestre dei menu:

5.4.1 Modifica della Trasparenza

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMPOSTAZ. MENU**, quindi premere [□/⇐] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Trasparenza**, quindi premere [□/⇐] sul prodotto.
Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/⇐].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

Impostazione e reset

Per ogni funzione è disponibile una descrizione dettagliata. Consultare il prodotto per ulteriori dettagli.

6.1 Azzerare tutto

Ripristinare le impostazioni di fabbrica predefinite per tutte le impostazioni del prodotto.

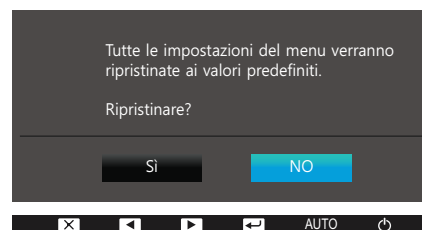
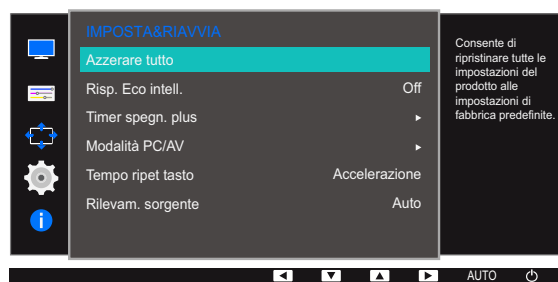


Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

6.1.1 Inizializzazione delle impostazioni (Azzerare tutto)

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMPOSTA&RIAVVIA**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Azzerare tutto**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.



- 4 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/⊞].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

6.2 Risp. Eco intell.

La funzione **Risp. Eco intell.** riduce il consumo energetico controllando il consumo del pannello del monitor.

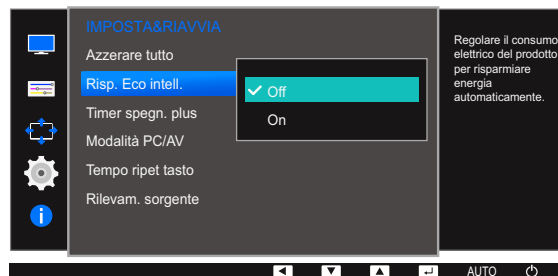


- Il menu non è disponibile quando la funzione **Mod. salva vista** è attiva.
- **Modalità gioco** viene automaticamente disattivata quando è attiva la funzione **Risp. Eco intell.**
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

6.2.1 Configurazione di Risp. Eco intell.

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMPOSTA&RIAVVIA**, quindi premere [□/⏏] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Risp. Eco intell.**, quindi premere [□/⏏] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.



- **Off** : Disattivazione della funzione **Risp. Eco intell.**
 - **On**: il consumo di energia verrà automaticamente ridotto del 10% circa rispetto all'impostazione corrente. (La percentuale di riduzione del consumo di energia dipende dalla luminosità dello schermo.)
- 4 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/⏏].
 - 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

6.3 Timer spegn. plus

E' possibile impostare il prodotto per lo spegnimento automatico.



Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

6.3.1 Configurazione della funzione Timer spegnim.

Timer spegnimento

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMPOSTA&RIAVVIA**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Timer spegn. plus**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 4 Premere [▲/▼] per passare a **Timer spegnim.**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 5 Premere [▲/▼] per passare a **Timer spegnim.**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.

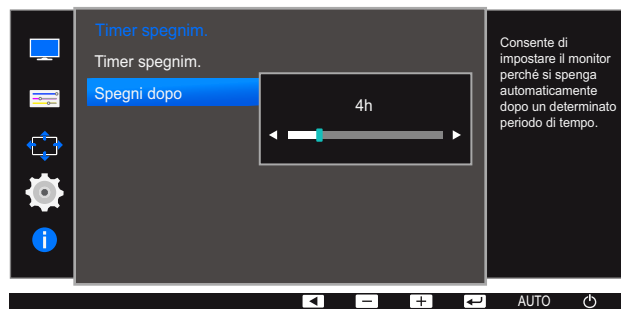


- **Off** : il timer è disattivato, pertanto il prodotto non viene spento automaticamente.

- **On:** il timer è attivato, pertanto il prodotto viene spento automaticamente.
- 6 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/☞].
 - 7 L'opzione selezionata verrà applicata.

Spegni dopo

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMPOSTA&RIAVVIA**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Timer spegn. plus**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 4 Premere [▲/▼] per passare a **Timer spegnim.**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 5 Premere [▲/▼] per passare a **Spegni dopo**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
Viene visualizzata la seguente schermata.



- 6 Premere [▲/▼] per configurare **Spegni dopo**.
- 7 L'opzione selezionata verrà applicata.



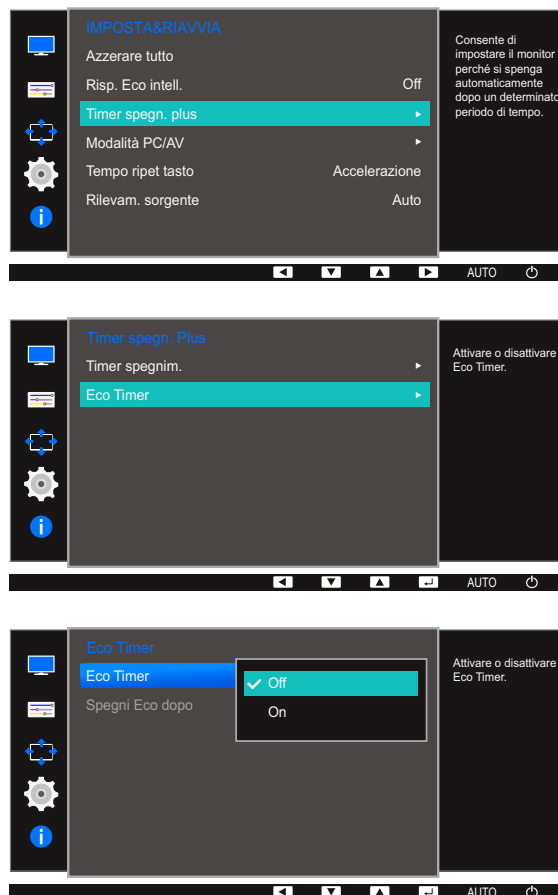
- È possibile impostare un intervallo di tempo compreso tra 1 e 23 ore per il timer di spegnimento. Trascorso il numero di ore specificato, il prodotto si spegnerà automaticamente.
- L'opzione è disponibile solo se l'impostazione per **Timer spegnim.** è **On**.
- Nei prodotti destinati al mercato di alcune regioni, l'opzione **Timer spegnim.** è impostata per attivarsi automaticamente dopo 4 ore dall'accensione del prodotto. Tale impostazione è conforme alle normative in materia di alimentazione. Se si desidera che il timer non venga attivato, accedere a **MENU** → **IMPOSTA&RIAVVIA** → **Timer spegn. plus** e impostare **Timer spegnim.** su **Off**.

6.3.2 Configurazione di Eco Timer

Eco Timer

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMPOSTA&RIAVVIA**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Timer spegn. plus**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 4 Premere [▲/▼] per passare a **Eco Timer**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 5 Premere [▲/▼] per passare a **Eco Timer**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.

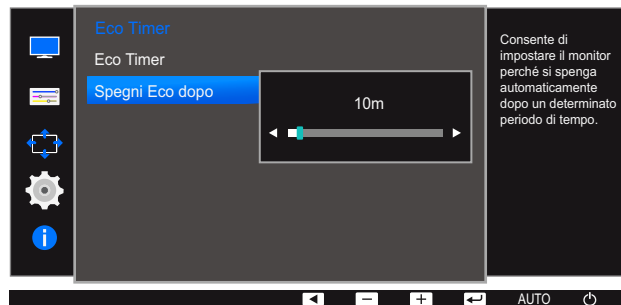


- **Off**: il timer per il risparmio energetico è disattivato, pertanto la funzionalità di spegnimento automatico è disabilitata. Il prodotto non si spegnerà mentre si trova in modalità di risparmio energetico se la funzionalità è disattivata.
 - **On**: il timer per il risparmio energetico è attivato, pertanto il prodotto si spegne automaticamente dopo il periodo di tempo specificato trascorso in modalità di risparmio energetico.
- 6 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/☞].
 - 7 L'opzione selezionata verrà applicata.

Spegni Eco dopo

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMPOSTA&RIAVVIA**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Timer spegn. plus**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 4 Premere [▲/▼] per passare a **Eco Timer**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.
- 5 Premere [▲/▼] per passare a **Spegni Eco dopo**, quindi premere [□/☞] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.



- 6 Premere [▲/▼] per configurare **Spegni Eco dopo**.

- 7 L'opzione selezionata verrà applicata.



- Il timer per il risparmio energetico può essere impostato tra 10 e 180 minuti. Trascorso il tempo specificato, il prodotto si spegnerà automaticamente.
- L'opzione è disponibile solo se l'impostazione per **Eco Timer** è **On**.

6.4 Modalità PC/AV

Impostare **Modalità PC/AV** su **AV**. La dimensione dell'immagine verrà ingrandita. Questa opzione risulta utile durante la visione di un film.

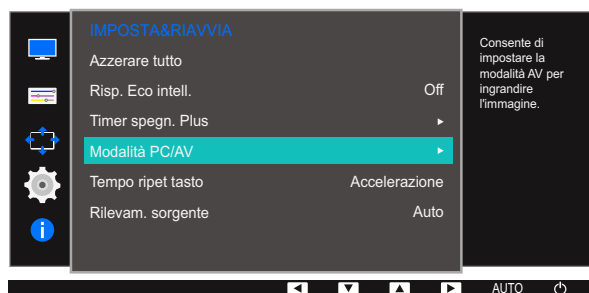


- Questa funzione non supporta la modalità analogica.
- Fornito unicamente per i modelli wide 16:9 o 16:10.
- Se il monitor (impostato su DVI/HDMI/DP) si trova in modalità di risparmio energetico o sta visualizzando il messaggio **Control cavo segnale**, premere il tasto **[MENU]** per visualizzare il menu OSD (On Screen Display).
E' possibile selezionare **PC** o **AV**.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

6.4.1 Configurazione della Modalità PC/AV

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere **[MENU]** per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere **[▲/▼]** per passare a **IMPOSTA&RIAVVIA**, quindi premere **[□/⊞]** sul prodotto.
- 3 Premere **[▲/▼]** per passare a **Modalità PC/AV**, quindi premere **[□/⊞]** sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.



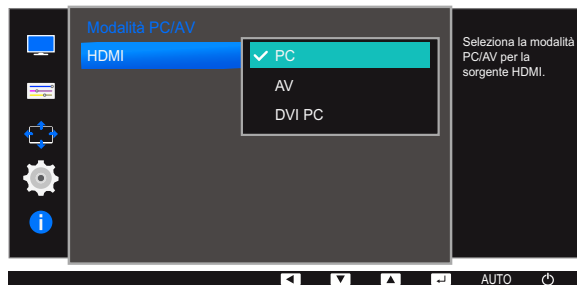
S22E650D / S23E650D / S24E650XL / S24E650XW / S24E650DW / S27E650D / S27E650X



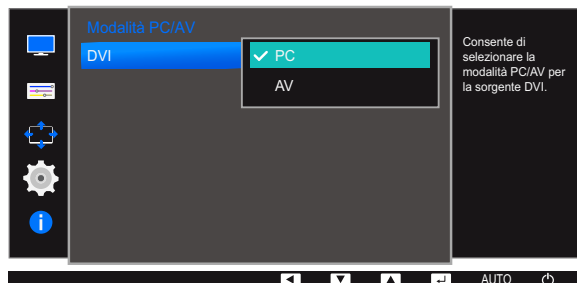
S22E450F / S24E450F



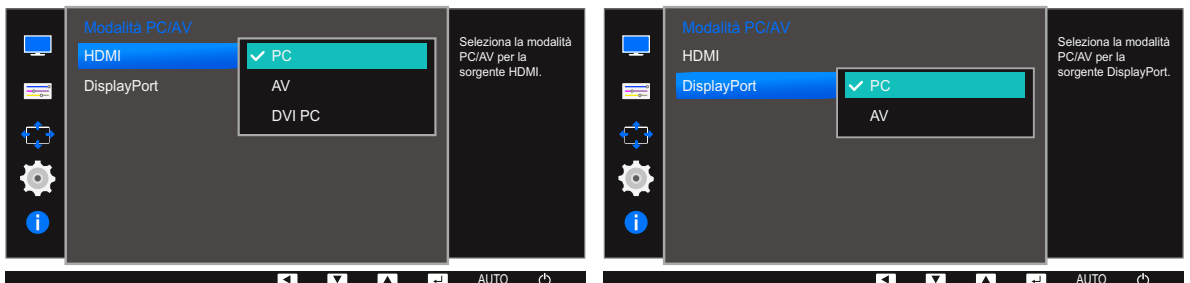
S23E650K



S24E650MW



S24E650PL



- 4 Premere [\blacktriangle / \blacktriangledown] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [\square / \square].
- 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

6.5 Tempo ripet tasto

Controlla la velocità di risposta di un tasto alla pressione.

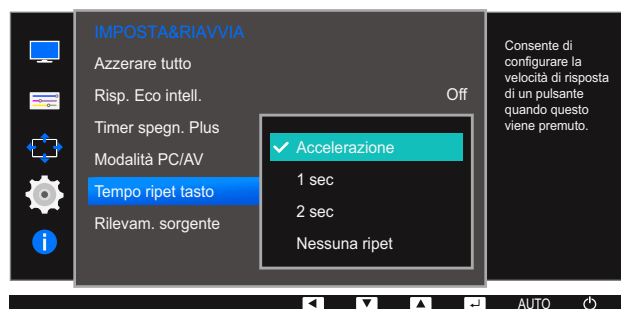


Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

6.5.1 Configurazione di Tempo ripet tasto

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMPOSTA&RIAVVIA**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Tempo ripet tasto**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.



- È possibile selezionare **Accelerazione**, **1 sec** o **2 sec**. Se si seleziona **Nessuna ripet**, i comandi rispondono solo alla pressione di un tasto.
- 4 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/⊞].
 - 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

6.6 Rilevam. sorgente

Attivare **Rilevam. sorgente**.

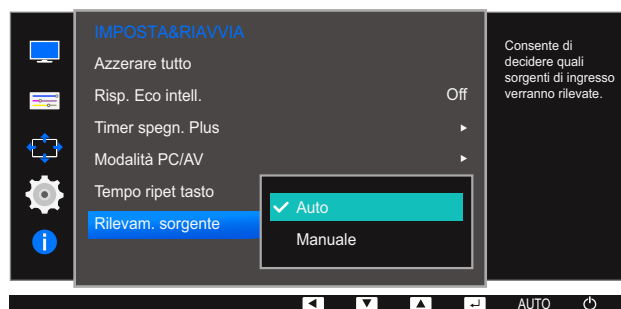


Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

6.6.1 Configurazione di Rilevam. sorgente

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **IMPOSTA&RIAVVIA**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.
- 3 Premere [▲/▼] per passare a **Rilevam. sorgente**, quindi premere [□/⊞] sul prodotto.

Viene visualizzata la seguente schermata.



- **Auto**: La sorgente di ingresso viene riconosciuta automaticamente.
 - **Manuale**: consente di selezionare manualmente una sorgente di ingresso.
- 4 Premere [▲/▼] per accedere all'opzione desiderata, quindi premere [□/⊞].
 - 5 L'opzione selezionata verrà applicata.

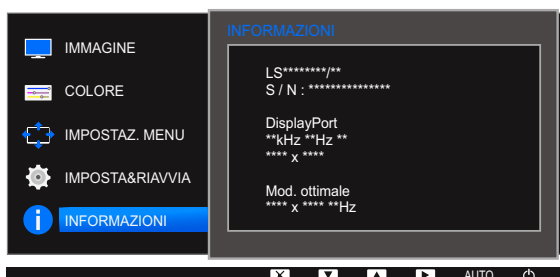
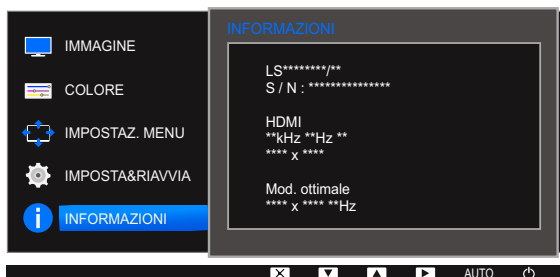
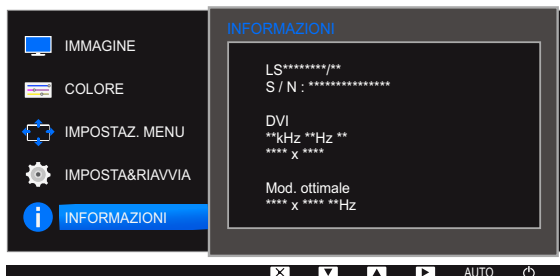
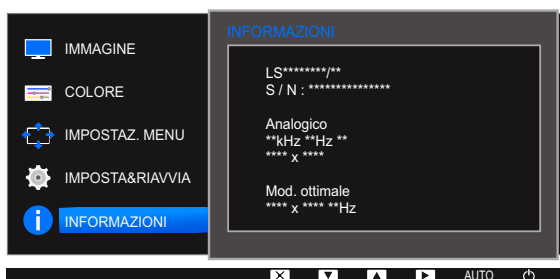
Per ogni funzione è disponibile una descrizione dettagliata. Consultare il prodotto per ulteriori dettagli.

7.1 INFORMAZIONI

Visualizzare la sorgente di ingresso, la frequenza e la risoluzione correnti.

7.1.1 Visualizzazione delle INFORMAZIONI

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto per visualizzare la guida ai tasti. Quindi premere [MENU] per visualizzare la schermata del menu corrispondente.
- 2 Premere [▲/▼] per passare a **INFORMAZIONI**. Vengono visualizzate la sorgente di ingresso, la frequenza e la risoluzione correnti.



Le voci di menu visualizzate potrebbero variare in base al modello.

7.2 Configurazione di Luminosità, Contrasto e Nitidezza dalla schermata iniziale

Regolare l'impostazione **Luminosità**, **Contrasto** e **Nitidezza** mediante i tasti [⊙] nella schermata iniziale (in cui non è visualizzato il menu OSD).



Luminosità :

- Il menu non è disponibile quando la funzione **SAMSUNG MAGIC Bright** è in modalità **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Risp. Eco intell.** è attiva.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Mod. salva vista** è attiva.



Contrasto :

- L'opzione non è disponibile quando **SAMSUNG MAGIC Bright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.



Nitidezza:

- L'opzione non è disponibile quando **SAMSUNG MAGIC Bright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto (quando non è visualizzata alcuna schermata del menu) per visualizzare la guida ai tasti; Premere quindi il tasto [⊙]. Viene visualizzata la seguente schermata.



- 2 Premere il pulsante [↔] per passare dalle impostazioni di **Luminosità**, **Contrasto** a quelle di **Nitidezza** e viceversa.
- 3 Regolare l'impostazione **Luminosità**, **Contrasto** e **Nitidezza** mediante i tasti [▲/▼].



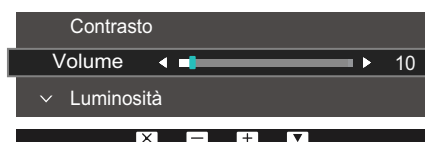
La luminosità predefinita può variare a seconda della regione.

7.3 Configurazione del Volume nella schermata iniziale

Regolare l'opzione **Volume** premendo il pulsante [⊙] alla visualizzazione della guida all'uso dei tasti.

- 1 Premere un tasto qualsiasi nella parte anteriore del prodotto (quando non è visualizzata alcuna schermata del menu) per visualizzare la guida ai tasti; quindi premere [⊙].
- 2 Premere il pulsante [↔] per passare dalle impostazioni di **Luminosità**, **Contrasto** a quelle di **Volume** e viceversa.

Viene visualizzata la seguente schermata.



- 3 Regolare l'impostazione **Volume** mediante i tasti [▲/▼].





- Applicabile unicamente ai modelli che dispongono di altoparlanti.
- Le funzioni disponibili per il monitor possono variare a seconda del modello. Fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

8.1 MultiScreen



"MultiScreen" permette agli utenti di utilizzare il monitor suddividendolo in più sezioni.

8.1.1 Installazione del software

- 1 Inserire il CD di installazione nel lettore CD-ROM.
- 2 Selezionare il programma di impostazione "MultiScreen".
 -  Se non compare la schermata di installazione del software, individuare e cliccare due volte sul file di impostazione "MultiScreen" nel CD-ROM.
- 3 Alla comparsa dell'installazione guidata, cliccare su "Next".
- 4 Completare i rimanenti passaggi dell'installazione del software seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.
 - 
 - Se non si procede al riavvio del computer dopo l'installazione, il software potrebbe non funzionare correttamente.
 - L'icona "MultiScreen" potrebbe non comparire in base al sistema operativo in uso e le specifiche del prodotto.
 - Se l'icona di scelta rapida non compare, premere il tasto F5.

Restrizioni e Problemi di installazione ("MultiScreen")

L'installazione di "MultiScreen" potrebbe essere influenzata dalla scheda grafica, dalla scheda madre e dall'ambiente di rete.

Requisiti di sistema

SO

- Windows™ 2000
- Windows XP Home Edition
- Windows XP Professional
- Windows Vista 32Bit
- Windows 7 32Bit
- Windows 8 32Bit



Per "MultiScreen", è consigliato il sistema operativo Windows 2000 o successivo.

Hardware

- Almeno 32MB di memoria
- Almeno 60MB di spazio libero sul disco rigido

8.1.2 Rimozione del software

Cliccare su **Start**, **Impostazioni/Pannello di controllo**, quindi fare doppio clic su **Installazione applicazioni**.

Selezionare "MultiScreen" dall'elenco dei programmi quindi cliccare sul tasto **Cambia/Rimuovi programmi**.

9.1 Prima di contattare il Customer Service Center Samsung

9.1.1 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 è spento e la spia di alimentazione lampeggia anche se il prodotto è correttamente collegato a un PC, eseguire un test autodiagnostico.

- 1 Spegnere sia il PC sia il prodotto.
- 2 Scollegare il cavo dal prodotto.
- 3 Consente di accendere il prodotto.
- 4 Se viene visualizzato il messaggio **Control cavo segnale**, il prodotto funziona normalmente.



Se lo schermo rimane vuoto, controllare PC, controller del video e cavo.

9.1.2 Verifica della risoluzione e della frequenza

Se è impostata una modalità che prevede una risoluzione superiore a quella supportata (fare riferimento a "10.8 Tabella delle modalità standard del segnale"), viene brevemente visualizzato il messaggio **Mod non ottimale**.

9.1.3 Controllare quanto segue.

Problemi di installazione (modalità PC)

Problemi	Soluzioni
Lo schermo si accende e si spegne.	Verificare che il cavo sia collegato correttamente al prodotto e al PC e che i connettori siano inseriti saldamente. (Fare riferimento a "2.2 Collegamento e uso di un PC")

Problemi di schermo

Problemi	Soluzioni
Il LED di alimentazione è spento. Lo schermo non si accende.	Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente. (Fare riferimento a "2.2 Collegamento e uso di un PC")
Viene visualizzato il messaggio Control cavo segnale .	Verificare che il cavo sia collegato correttamente al prodotto. (Fare riferimento a "2.2 Collegamento e uso di un PC")
	Verificare che il dispositivo collegato al prodotto sia acceso.
Mod non ottimale viene visualizzato a schermo.	Questo messaggio viene visualizzato quando il segnale proveniente dalla scheda grafica supera la risoluzione o la frequenza massima supportata dal prodotto.
	Modificare la risoluzione e la frequenza massima in modo appropriato rispetto alle prestazioni del prodotto, facendo riferimento alla Tabella delle modalità standard del segnale (pagina 111).
Le immagini a schermo appaiono distorte.	Verificare il collegamento dei cavi al prodotto (fare riferimento a "2.2 Collegamento e uso di un PC")
Lo schermo non è limpido. Lo schermo è sfuocato.	Regolare Grossa (pagina 71) e Fine (pagina 72).
	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 siano impostate entro valori compatibili con il prodotto. Quindi, se richiesto, modificare le impostazioni, consultando la Tabella delle modalità standard del segnale (pagina 111) nel presente manuale e il menu INFORMAZIONI sul prodotto.
Ci sono ombre o immagini residue sullo schermo.	
Lo schermo è troppo luminoso. Lo schermo è troppo scuro.	Regolare la Luminosità (pagina 55) e il Contrasto (pagina 56).
Il colore dello schermo non è uniforme.	Modificare le impostazioni del COLORE (Fare riferimento a " Configurazione del colore")
I colori a schermo sono ombreggiati e distorti.	Modificare le impostazioni del COLORE (Fare riferimento a " Configurazione del colore")
Il bianco non è visualizzato correttamente.	Modificare le impostazioni del COLORE (Fare riferimento a " Configurazione del colore")

Problemi	Soluzioni
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 audio

Problemi	Soluzioni
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 relativi al dispositivo sorgente

Problemi	Soluzioni
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.



I LED sulla cornice del prodotto sono visibili a seconda dell'angolo di visuale dell'utente. La luce è innocua per le persone e non ha alcuna influenza sulle funzioni e performance del prodotto. Il prodotto è sicuro.

9.2 D & R

Domanda	Risposta
<p>Come posso modificare la frequenza?</p>	<p>Impostare la frequenza sulla scheda grafica.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows XP: Selezionare Pannello di controllo → Aspetto e temi → Schermo → Impostazioni → Avanzate → Monitor e regolare la Frequenza di aggiornamento in Impostazioni monitor. • Windows ME/2000: Accedere a Pannello di controllo → Schermo → Impostazioni → Avanzate → Monitor, quindi regolare la Frequenza di aggiornamento in Impostazioni monitor. • Windows Vista: Selezionare Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Personalizzazione → Impostazioni schermo → Impostazioni avanzate → Monitor e regolare la Frequenza di aggiornamento in Impostazioni monitor. • Windows 7: Selezionare Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Schermo → Risoluzione schermo → Impostazioni avanzate → Monitor e regolare la Frequenza di aggiornamento in Impostazioni monitor. • Windows 8: Selezionare Impostazioni → Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Schermo → Risoluzione schermo → Impostazioni avanzate → Monitor e regolare la Frequenza di aggiornamento in Impostazioni monitor. • Windows 10: accedere a Impostazioni → Sistema → Schermo → Impostazioni schermo avanzate → Visualizza proprietà scheda → Monitor e adattare la Frequenza di aggiornamento 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. • Windows 10: accedere a Impostazioni → Sistema → Schermo → Impostazioni schermo avanzate e adattare la 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 screen saver → Opzioni risparmio energia o nelle impostazioni del BIOS nel PC. • Windows ME/2000: impostare la modalità di risparmio energetico in Pannello di controllo → Schermo → Impostazioni screen saver → Opzioni risparmio energia o nelle impostazioni del BIOS nel PC. • Windows Vista: impostare la modalità risparmio energia in Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Personalizza → Impostazioni screen saver → Opzioni risparmio energia o nelle impostazioni del BIOS nel PC. • Windows 7: impostare la modalità risparmio energia in Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Personalizza → Impostazioni screen saver → Opzioni risparmio energia o nelle impostazioni del BIOS nel PC. • Windows 8: impostare la modalità di risparmio energetico in Impostazioni → Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Personalizza → Impostazioni screen saver → Opzioni risparmio energia o nelle impostazioni del BIOS nel PC. • Windows 10: impostare la modalità di risparmio energetico in Impostazioni → Personalizzazione → Schermata di blocco → Impostazioni timeout schermo → Alimentazione e sospensione o nelle impostazioni del BIOS nel PC.



Per ulteriori istruzioni sulla regolazione, consultare il manuale per l'utente del PC o della scheda grafica.

10.1 Generale (S22E450F / S22E650D)

Nome modello		S22E450F	S22E650D
Pannello	Dimensione	Classe 22 (21,5 pollici / 54,6 cm)	
	Area di visualizzazione	476,64 mm (O) x 268,11 mm (V)	
	Passo pixel	0,24825 mm (O) x 0,24825 mm (V)	
Alimentazione		Questo prodotto utilizza una tensione da 100 a 240 V. Vedere l'etichetta sul retro del prodotto poiché la tensione standard può variare a seconda del paese.	
Dimensioni (L x A x P) / Peso	Senza piedistallo	504,3 x 301,9 x 55,4 mm / 3,26 kg	504,3 x 301,9 x 55,4 mm / 3,27 kg
	Con piedistallo	Con USB: Min: 504,3 x 359,4 x 210,0 mm / 4,86 kg Max: 504,3 x 489,4 x 210,0 mm / 4,86 kg Senza USB: Min: 504,3 x 325,3 x 210,0 mm / 4,76 kg Max: 504,3 x 425,3 x 210,0 mm / 4,76 kg	Con USB: Min: 504,3 x 359,4 x 210,0 mm / 4,87 kg Max: 504,3 x 489,4 x 210,0 mm / 4,87 kg Senza USB: Min: 504,3 x 354,4 x 210,0 mm / 4,87 kg Max: 504,3 x 484,4 x 210,0 mm / 4,87 kg
Interfaccia di montaggio VESA		100,0 mm x 100,0 mm (per uso con speciali adattatori di montaggio (braccio)).	
Caratteristiche ambientali	Funzionamento	Temperatura: 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F) Umidità: 10% – 80%, senza condensa	
	Immagazzinamento	Temperatura: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Umidità: 5% – 95%, senza condensa	





Plug-and-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.



Punti pannello (Pixel)

A causa della tipologia di produzione, si stima che circa 1 pixel per milione (1ppm) può risultare più chiaro o più luminoso sul pannello LCD. Ciò non influenza in alcun modo le prestazioni del prodotto.

-  Le specifiche riportate sopra sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.
-  Questo dispositivo è un apparecchio digitale di Classe B.

10.2 Generale (S23E650D / S23E650K)

Nome modello		S23E650D / S23E650K
Pannello	Dimensione	Classe 23 (23,0 pollici / 58,4 cm)
	Area di visualizzazione	509,184 mm (O) x 286,416 mm (V)
	Passo pixel	0,2652 mm (O) x 0,2652 mm (V)
Alimentazione		Questo prodotto utilizza una tensione da 100 a 240 V. Vedere l'etichetta sul retro del prodotto poiché la tensione standard può variare a seconda del paese.
Dimensioni (L x A x P) / Peso	Senza piedistallo	542,9 x 321,4 x 55,3 mm / 3,69 kg
	Con piedistallo	Con USB: Min: 542,9 x 349,7 x 224,0 mm / 5,37 kg Max: 542,9 x 479,7 x 224,0 mm / 5,37 kg Senza USB: Min: 542,9 x 344,7 x 224,0 mm / 5,37 kg Max: 542,9 x 474,7 x 224,0 mm / 5,37 kg
Interfaccia di montaggio VESA		100,0 mm x 100,0 mm (per uso con speciali adattatori di montaggio (braccio)).
Caratteristiche ambientali	Funzionamento	Temperatura: 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F) Umidità: 10% – 80%, senza condensa
	Immagazzinamento	Temperatura: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Umidità: 5% – 95%, senza condensa



Plug-and-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.



Punti pannello (Pixel)

A causa della tipologia di produzione, si stima che circa 1 pixel per milione (1ppm) può risultare più chiaro o più luminoso sul pannello LCD. Ciò non influenza in alcun modo le prestazioni del prodotto.



Le specifiche riportate sopra sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.



Questo dispositivo è un apparecchio digitale di Classe B.

10.3 Generale (S24E450F)

Nome modello		S24E450F
Pannello	Dimensione	Classe 24 (24 pollici / 60,9 cm)
	Area di visualizzazione	531,36 mm (O) x 298,89 mm (V)
	Passo pixel	0,27675 mm (O) x 0,27675 mm (V)
Alimentazione		Questo prodotto utilizza una tensione da 100 a 240 V. Vedere l'etichetta sul retro del prodotto poiché la tensione standard può variare a seconda del paese.
Dimensioni (L x A x P) / Peso	Senza piedistallo	565,4 x 333,2 x 56,6 mm / 3,40 kg
	Con piedistallo	Con USB: Min: 565,4 x 361,8 x 224,0 mm / 5,10 kg Max: 565,4 x 491,8 x 224,0 mm / 5,10 kg Senza USB: Min: 565,4 x 356,8 x 224,0 mm / 5,10 kg Max: 565,4 x 486,8 x 224,0 mm / 5,10 kg
Interfaccia di montaggio VESA		100,0 mm x 100,0 mm (per uso con speciali adattatori di montaggio (braccio)).
Caratteristiche ambientali	Funzionamento	Temperatura: 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F) Umidità: 10% – 80%, senza condensa
	Immagazzinamento	Temperatura: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Umidità: 5% – 95%, senza condensa



Plug-and-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.



Punti pannello (Pixel)

A causa della tipologia di produzione, si stima che circa 1 pixel per milione (1ppm) può risultare più chiaro o più luminoso sul pannello LCD. Ciò non influenza in alcun modo le prestazioni del prodotto.



Le specifiche riportate sopra sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.



Questo dispositivo è un apparecchio digitale di Classe B.

10.4 Generale (S24E650PL / S24E650XL)

Nome modello		S24E650PL / S24E650XL
Pannello	Dimensione	Classe 24 (23,6 pollici / 59,8 cm)
	Area di visualizzazione	521,28 mm (O) x 293,22 mm (V)
	Passo pixel	0,2715 mm (O) x 0,2715 mm (V)
Alimentazione		Questo prodotto utilizza una tensione da 100 a 240 V. Vedere l'etichetta sul retro del prodotto poiché la tensione standard può variare a seconda del paese.
Dimensioni (L x A x P) / Peso	Senza piedistallo	554,6 x 330,5 x 55,4 mm / 3,97 kg
	Con piedistallo	Con USB: Min: 554,6 x 357,3 x 224,0 mm / 5,63 kg Max: 554,6 x 487,3 x 224,0 mm / 5,63 kg Senza USB: Min: 554,6 x 352,3 x 224,0 mm / 5,63 kg Max: 554,6 x 482,3 x 224,0 mm / 5,63 kg
Interfaccia di montaggio VESA		100,0 mm x 100,0 mm (per uso con speciali adattatori di montaggio (braccio)).
Caratteristiche ambientali	Funzionamento	Temperatura: 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F) Umidità: 10% – 80%, senza condensa
	Immagazzinamento	Temperatura: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Umidità: 5% – 95%, senza condensa



Plug-and-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.



Punti pannello (Pixel)

A causa della tipologia di produzione, si stima che circa 1 pixel per milione (1ppm) può risultare più chiaro o più luminoso sul pannello LCD. Ciò non influenza in alcun modo le prestazioni del prodotto.



Le specifiche riportate sopra sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.



Questo dispositivo è un apparecchio digitale di Classe B.

10.5 Generale (S24E650DW / S24E650MW / S24E650XW)

Nome modello		S24E650DW / S24E650MW / S24E650XW
Pannello	Dimensione	Classe 24 (24,0 pollici / 61,1 cm)
	Area di visualizzazione	518,4 mm (O) x 324,0 mm (V)
	Passo pixel	0,270 mm (O) x 0,270 mm (V)
Alimentazione		Questo prodotto utilizza una tensione da 100 a 240 V. Vedere l'etichetta sul retro del prodotto poiché la tensione standard può variare a seconda del paese.
Dimensioni (L x A x P) / Peso	Senza piedistallo	554,8 x 359,4 x 55,1 mm / 4,11 kg
	Con piedistallo	Con USB: Min: 554,8 x 387,3 x 224,0 mm / 5,80 kg Max: 554,8 x 517,3 x 224,0 mm / 5,80 kg Senza USB: Min: 554,8 x 382,3 x 224,0 mm / 5,80 kg Max: 554,8 x 512,3 x 224,0 mm / 5,80 kg
Interfaccia di montaggio VESA		100,0 mm x 100,0 mm (per uso con speciali adattatori di montaggio (braccio)).
Caratteristiche ambientali	Funzionamento	Temperatura: 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F) Umidità: 10% – 80%, senza condensa
	Immagazzinamento	Temperatura: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Umidità: 5% – 95%, senza condensa



Plug-and-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.



Punti pannello (Pixel)

A causa della tipologia di produzione, si stima che circa 1 pixel per milione (1ppm) può risultare più chiaro o più luminoso sul pannello LCD. Ciò non influenza in alcun modo le prestazioni del prodotto.



Le specifiche riportate sopra sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.



Questo dispositivo è un apparecchio digitale di Classe B.

10.6 Generale (S27E650D / S27E650X)

Nome modello		S27E650D / S27E650X
Pannello	Dimensione	Classe 27 (27,0 pollici / 68,5 cm)
	Area di visualizzazione	597,9 mm (O) x 336,3 mm (V)
	Passo pixel	0,3114 mm (O) x 0,3114 mm (V)
Alimentazione		Questo prodotto utilizza una tensione da 100 a 240 V. Vedere l'etichetta sul retro del prodotto poiché la tensione standard può variare a seconda del paese.
Dimensioni (L x A x P) / Peso	Senza piedistallo	639,0 x 378,1 x 57,6 mm / 5,20 kg
	Con piedistallo	Con USB: Min: 639,0 x 402,8 x 224,0 mm / 6,92 kg Max: 639,0 x 532,8 x 224,0 mm / 6,92 kg Senza USB: Min: 639,0 x 397,8 x 224,0 mm / 6,92 kg Max: 639,0 x 527,8 x 224,0 mm / 6,92 kg
Interfaccia di montaggio VESA		100,0 mm x 100,0 mm (per uso con speciali adattatori di montaggio (braccio)).
Caratteristiche ambientali	Funzionamento	Temperatura: 10 °C – 40 °C (50 °F – 104 °F) Umidità: 10% – 80%, senza condensa
	Immagazzinamento	Temperatura: -20 °C – 45 °C (-4 °F – 113 °F) Umidità: 5% – 95%, senza condensa



Plug-and-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.



Punti pannello (Pixel)

A causa della tipologia di produzione, si stima che circa 1 pixel per milione (1ppm) può risultare più chiaro o più luminoso sul pannello LCD. Ciò non influenza in alcun modo le prestazioni del prodotto.



Le specifiche riportate sopra sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.



Questo dispositivo è un apparecchio digitale di Classe B.

10.7 Risparmio energetico

La funzione di risparmio energetico del prodotto riduce il consumo elettrico spegnendo lo schermo e facendo lampeggiare il 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.

Risparmio energetico	Modalità operativa normale	Modalità risparmio energetico	Spegnimento (pulsante di accensione)
Indicatore di alimentazione	On	Lampeggiante	Off
Consumo di energia (S22E450F)	24 W (tipico)	0,3 W (tipico)	Inferiore a 0,005 W (modalità 0 W)
Consumo di energia (S22E650D)	22 W (tipico)	0,3 W (tipico)	Inferiore a 0,005 W (modalità 0 W)
Consumo di energia (S23E650D)	23 W (tipico)	0,3 W (tipico)	Inferiore a 0,005 W (modalità 0 W)
Consumo di energia (S23E650K)	25 W (tipico)	0,3 W (tipico)	Inferiore a 0,005 W (modalità 0 W)
Consumo di energia (S24E450F)	25 W (tipico)	0,3 W (tipico)	Inferiore a 0,005 W (modalità 0 W)
Consumo di energia (S24E650PL)	25 W (tipico)	0,3 W (tipico)	Inferiore a 0,005 W (modalità 0 W)
Consumo di energia (S24E650XL)	25 W (tipico)	0,3 W (tipico)	Inferiore a 0,005 W (modalità 0 W)
Consumo di energia (S24E650DW)	30 W (tipico)	0,3 W (tipico)	Inferiore a 0,005 W (modalità 0 W)

Risparmio energetico	Modalità operativa normale	Modalità risparmio energetico	Spegnimento (pulsante di accensione)
Consumo di energia (S24E650MW)	32 W (tipico)	0,3 W (tipico)	Inferiore a 0,005 W (modalità 0 W)
Consumo di energia (S24E650XW)	30 W (tipico)	0,3 W (tipico)	Inferiore a 0,005 W (modalità 0 W)
Consumo di energia (S27E650D)	26 W (tipico)	0,3 W (tipico)	Inferiore a 0,005 W (modalità 0 W)
Consumo di energia (S27E650X)	28 W (tipico)	0,3 W (tipico)	Inferiore a 0,005 W (modalità 0 W)



- Il consumo di energia elettrica visualizzato può variare a seconda delle condizioni operative o in caso di modifica delle impostazioni. (Spegnimento (tasto Power) dei modelli S**E450** e S**E650**): inferiore a 0,005 W (modalità 0 W). La modalità 0 W indica che il prodotto non riceve comandi esterni. Il consumo di energia è maggiore quando il prodotto riceve un comando esterno, come ad esempio un segnale dal programma Magic Rotation).
- 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...)

10.8 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. Di conseguenza, se il prodotto viene impostato su una risoluzione diversa da quella specificata, la qualità delle immagini può peggiorare. È pertanto consigliabile selezionare la risoluzione ottimale indicata per le dimensioni dello schermo del prodotto.
- 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 85 Hz, modificare la frequenza verticale in 60 Hz utilizzando il monitor CDT prima di cambiarlo con il monitor LCD.

Nome modello	Sincronizzazione		Risoluzione	
	Frequenza orizzontale	Frequenza verticale	Risoluzione ottimale	Risoluzione massima
S22E450F S22E650D S23E650K S23E650D S24E450F S24E650XL S24E650PL S27E650D S27E650X	30 – 81 kHz	56 – 75 Hz	1920 x 1080 a 60 Hz	1920 x 1080 a 60 Hz
S24E650DW S24E650MW S24E650XW		56 – 60 Hz	1920 x 1200 a 60 Hz	1920 x 1200 a 60 Hz

Se il segnale trasmesso dal PC rientra tra le modalità standard elencate di seguito, lo schermo verrà regolato automaticamente. 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.

S22E450F / S22E650D / S23E650D / S23E650K / S24E450F / S24E650PL / S24E650XL / S27E650D / S27E650X

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel clock (MHz)	Polarità sincr. (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	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900	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	+/+

S24E650DW / S24E650MW / S24E650XW

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel clock (MHz)	Polarità sincr. (O/V)
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
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	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900	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	+/+
VESA, 1920 x 1200RB	74,038	59,950	154,000	+/-



- 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

Le immagini visibili sullo schermo sono generate mediante la ripetizione della stessa immagine decine di volte al secondo. La frequenza della ripetizione si definisce "frequenza verticale" o "frequenza di aggiornamento" ed è espressa in Hz.

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.

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.

Extended warranty

You can buy an extended warranty within 90 days of purchasing the product.

The extended warranty will cover an additional period of 3 years, beyond the standard 3 year warranty.

Samsung guarantee that replacement parts will be available for 5 years after the end of production.

After 5 years, in the event that the Samsung's service center has run out of replacement parts and cannot repair the product, Samsung will replace your product at no additional charge. If the model you purchased is no longer available, Samsung replace it with the current equivalent model.

Terminologia

OSD (On Screen Display)

L'OSD (On Screen Display) consente di configurare le impostazioni sullo schermo in modo da ottimizzare la qualità delle immagini secondo le proprie preferenze. Usando i menu che vengono visualizzati sullo schermo è possibile regolare la luminosità, il colore e le dimensioni dello schermo e numerose altre impostazioni.

Gamma

Il menu Gamma consente di regolare la scala di grigi, che rappresenta i toni medi sullo schermo. Regolando la luminosità si schiarisce tutto lo schermo, regolando il valore Gamma si schiarisce solo la luminosità media.

Scala di grigi

Il termine scala si riferisce ai livelli di intensità dei colori, che variano dalle aree più scure alle aree più chiare dello schermo. Le modifiche alla luminosità dello schermo sono espresse con variazioni del bianco e del nero, mentre la scala di grigi riguarda la zona intermedia tra il bianco e il nero. Modificando la scala di grigi con la regolazione Gamma si modifica la luminosità media dello schermo.

Frequenza di scansione

La frequenza di scansione, o frequenza di aggiornamento, indica la frequenza degli aggiornamenti dello schermo. I dati dello schermo vengono trasmessi durante l'aggiornamento per visualizzare le immagini, anche se l'aggiornamento non è percepibile a occhio nudo. La frequenza degli aggiornamenti dello schermo è denominata frequenza di scansione e si misura in Hz. Una frequenza di scansione di 60 Hz significa che lo schermo viene aggiornato 60 volte al secondo. La frequenza di scansione dello schermo dipende dalle prestazioni delle schede grafiche installate nel PC e nel monitor.

Frequenza orizzontale

Le immagini e i caratteri visualizzati sullo schermo del monitor sono composti da punti (pixel). I pixel sono trasmessi in linee orizzontali, che vengono quindi disposte verticalmente per creare un'immagine. La frequenza orizzontale si misura in kHz e rappresenta il numero di volte al secondo in cui le linee orizzontali vengono trasmesse e visualizzate sullo schermo del monitor. Una frequenza orizzontale pari a 85 significa che le linee orizzontali che compongono un'immagine vengono trasmesse 85000 volte al secondo. In questo caso la frequenza orizzontale è di 85 kHz.

Frequenza verticale

Un'immagine è costituita da numerose linee orizzontali. La frequenza verticale si misura in Hz e rappresenta la quantità di immagini al secondo che le linee orizzontali sono in grado di generare. Una frequenza verticale pari a 60 significa che un'immagine viene trasmessa 60 volte al secondo. La frequenza verticale si definisce anche "velocità di aggiornamento" e influisce sullo sfarfallio dello schermo.

Risoluzione

La risoluzione è il numero di pixel orizzontali e verticali che compongono una schermata. Rappresenta il livello di dettaglio della visualizzazione.

Una risoluzione più elevata determina la visualizzazione di una maggiore quantità di informazioni sullo schermo, ed è utile quando occorre eseguire più attività contemporaneamente.

Ad esempio, una risoluzione di 1920 x 1080 è data da 1920 pixel orizzontali (risoluzione orizzontale) e 1080 linee verticali (risoluzione verticale).

Plug & Play

La funzionalità Plug & Play consente lo scambio automatico di informazioni tra monitor e PC, per produrre un ambiente di visualizzazione ottimale.

Il monitor utilizza lo standard internazionale VESA DDC per eseguire la funzione Plug & Play.

Indice

A

Azzerare tutto 82

B

Blu 75

C

Collegamento e uso di un PC 45

Contrasto 56

Copyright 8

Corretta postura per l'uso del prodotto 20

Corretto smaltimento 116

D

D & R 100

Dim Immagine 65

F

Fine 72

G

Gamma 77

Generale 102

Grossa 71

I

INFORMAZIONI 92

Installazione 38

L

Lingua 78

Liv nero HDMI 67

Luminosità 55

M

Mod salva vista 58

Modalità gioco 59

Modalità PC/AV 88

MultiScreen 95

N

Nitidezza 57

P

Parti 23

Precauzioni di sicurezza 11

Prima di contattare il Customer Service Center Samsung 97

Prima di eseguire il collegamento 44

Pulizia 9

R

Responsabilità per il servizio di assistenza a pagamento costo imputabile ai clienti 114

Rilevam sorgente 91

Risp Eco intell 83

Risparmio energetico 109

Rosso 73

S

SAMSUNG MAGIC Angle 62

SAMSUNG MAGIC Bright 60

SAMSUNG MAGIC Upscale 64

T

Tabella delle modalità standard del segnale 111

Tempo di risposta 68

Tempo ripet tasto 90

Terminologia 117

Indice

Timer spegn plus 84

Toni colore 76

Trasparenza 81

V

Verde 74

Visual ora 80