

Manuale dell'utente

U*H75* U*H85*

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.

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

© 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.

I marchi registrati diversi da Samsung Electronics sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

- Può essere richiesto un rimborso nel caso in cui
 - (a) l'uscita del tecnico in seguito a una chiamata non rileva difetti nel prodotto.
(per es. nel caso l'utente abbia ommesso 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 ommesso 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.

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

Messa in sicurezza della posizione di installazione	4
Precauzioni per la conservazione	4
Precauzioni di sicurezza	4
Simboli	4
Pulizia	5
Elettricità e sicurezza	5
Installazione	6
Funzionamento	7

Preparazione

Parti	10
Pannello di controllo	10
Guida ai tasti diretti	11
Guida ai tasti funzione	12
Configurazione di Mod. salva vista, Luminosità e Contrasto dalla schermata iniziale	14
Modifica delle impostazioni per Volume	14
Parte posteriore	15
Regolazione dell'inclinazione del prodotto e dell'altezza	16
Rotazione del monitor (U32H750UM* / U32H850UM*)	16
Rotazione del monitor (U32H750UM* / U32H850UM*)	17
Blocco antifurto	17
Precauzioni da osservare per lo spostamento del monitor	18
MagicRotation Auto (U32H750UM* / U32H850UM*)	19

Installazione di un kit di montaggio a parete o di un piedistallo da tavolo (U28H750UQ*)	20
Installazione di un kit di montaggio a parete o di un piedistallo da tavolo (U32H750UM* / U32H850UM*)	21
Installazione	22
Montaggio del piedistallo (U28H750UQ*)	22
Montaggio del piedistallo (U32H750UM* / U32H850UM*)	23
Rimuovere il piedistallo (U28H750UQ*)	24
Rimuovere il piedistallo (U32H750UM* / U32H850UM*)	25

Connessione e uso di un dispositivo sorgente

Leggere quanto segue prima di installare il monitor.	26
Collegamento e uso di un PC	26
Collegamento mediante un cavo HDMI	26
Connessione mediante cavo HDMI-DVI	27
Collegamento tramite cavo DP	27
Collegamento tramite cavo MINI DP (U32H750UM* / U32H850UM*)	27
Collegamento cuffie	27
Collegamento del prodotto a un PC come HUB USB (U32H750UM* / U32H850UM*)	28
Collegamento di un PC al prodotto	28
Utilizzo del prodotto come HUB USB	28
Collegamento dell'alimentazione (U28H750UQ*)	29

Collegamento dell'alimentazione (U32H750UM* / U32H850UM*)	29
Fissaggio dei cavi di collegamento (U28H750UQ*)	30
Fissaggio dei cavi di collegamento (U32H750UM* / U32H850UM*)	31
Postura corretta durante l'uso del prodotto	32
Installazione del driver	32
Impostazione della risoluzione ottimale	32

Impostazione dello schermo

SAMSUNG MAGIC Bright	33
Equalizzatore del nero	34
Luminosità	34
Contrasto	34
Nitidezza	34
Colore	35
SAMSUNG MAGIC Angle (U28H750UQ*)	35
Liv nero HDMI	36
Mod. salva vista	36
Modalità gioco	36
Tempo di risposta	36
Dimensione immagine	37
Regolaz. schermo	37

Sommario

Rapporto di calibrazione (U32H750UM* / U32H850UM*)	37
---	----

Configurazione delle impostazioni PIP/PBP

Modalità PIP/PBP	38
Dim.	39
Posizione	39
Sorgente audio	39
Sorgente	40
Dimensione immagine	40
Contrasto	41

Adattamento delle impostazioni per OSD (On Screen Display)

Trasparenza	42
Lingua	42
Visual ora	42

Impostazione e reset

FreeSync	43
Risparmio Eco Plus	45
Timer spegn. Plus	45
Super carica USB (U32H750UM* / U32H850UM*)	45
Modalità PC/AV	46
DisplayPort ver.	46
Rilevam. sorgente	46
Tempo ripet tasto	46
Attiva LED	46
Azzerare tutto	46
Informazioni	47

Installazione del software

Easy Setting Box	48
Restrizioni e Problemi di installazione	48
Requisiti di sistema	48

Guida alla risoluzione dei problemi

Prima di contattare il Centro di assistenza Samsung	49
Verifica del prodotto	49
Verifica della risoluzione e della frequenza	49
Controllare quanto segue.	49
DOMANDE & RISPOSTE	51

Specifiche

Generale	52
Tabella delle modalità standard del segnale	53

Appendice

Responsabilità per il servizio di assistenza a pagamento (costo imputabile ai clienti)	57
Nessun difetto del prodotto	57
Danno del prodotto per causa imputabile al cliente	57
Altro	57

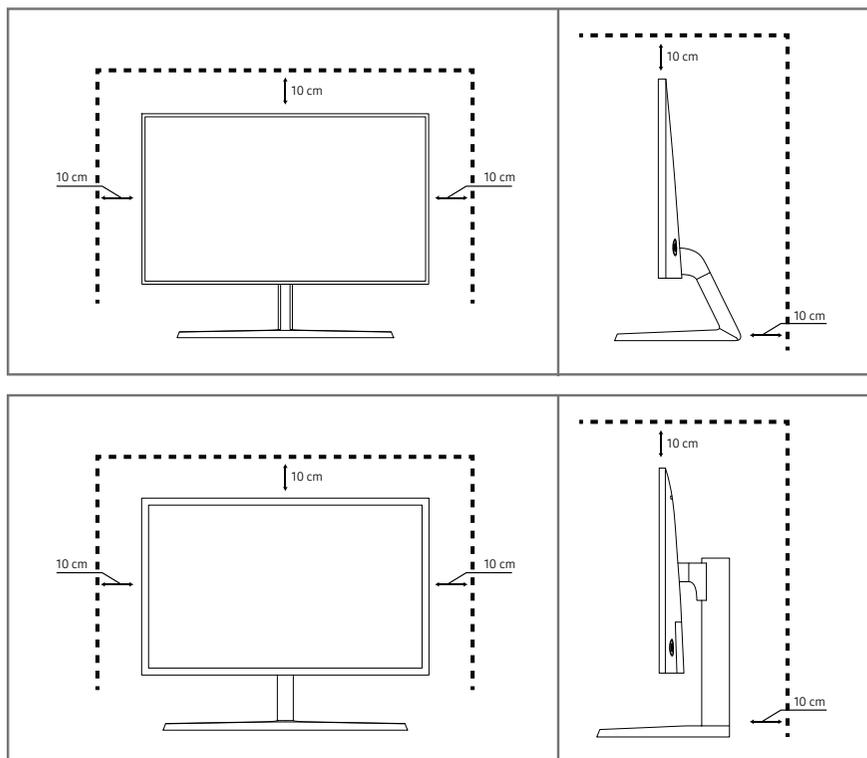
Capitolo 01

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

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

— Se si desidera pulire l'interno del prodotto, contattare il Centro di assistenza Samsung più vicino (il servizio è a pagamento).

Non effettuare pressioni sullo schermo del monitor con le mani o con altri oggetti, poiché questo potrebbe danneggiare lo schermo.

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.

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 prodotto e il computer.
- 2 Scollegare il cavo di alimentazione dal prodotto.
 - Impugnare il cavo di alimentazione tenendolo per la spina e non toccarlo con le mani bagnate. In caso contrario, potrebbero verificarsi scariche elettriche.
- 3 Pulire il monitor con un panno pulito, morbido e asciutto.
 - 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 rete al prodotto dopo aver terminato la pulizia.
- 6 Accendere il prodotto e il computer.

Elettricità e sicurezza

Avvertenza

- Non utilizzare un cavo di alimentazione o una spina danneggiati o una presa elettrica non salda.
- Non collegare più prodotti a un'unica presa elettrica.
- Non toccare la spina con le mani bagnate.
- Inserire la spina completamente, in modo che non sia lenta.
- Collegare la spina a una presa elettrica dotata di messa a terra (solo dispositivi isolati di tipo 1).
- Non piegare o tirare con forza il cavo di alimentazione. Non collocare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.
- Non posizionare il cavo di alimentazione o il prodotto vicino a fonti di calore.
- Eliminare la polvere dai poli della spina o dalla presa elettrica con un panno asciutto.

Attenzione

- Non scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica mentre il prodotto è acceso.
- Utilizzare esclusivamente il cavo di alimentazione fornito da Samsung insieme al prodotto. Non utilizzare il cavo di alimentazione con altri prodotti.
- Non ostruire la presa elettrica a cui è collegato il cavo di alimentazione.
 - In caso di problemi, è necessario scollegare il cavo di alimentazione per escludere totalmente l'alimentazione al prodotto.
- Tenere il cavo di alimentazione per la spina quando lo si scollega dalla presa elettrica.

Installazione

Avvertenza

- Non appoggiare candele, fornelli per zanzare o sigarette accese sul prodotto. Non installare il prodotto vicino a fonti di calore.
- Non installare il prodotto in spazi scarsamente ventilati, come librerie o ripostigli.
- Installare il prodotto a una distanza di almeno 10 cm dal muro per consentire la ventilazione.
- Conservare gli imballi in plastica lontano dalla portata dei bambini.
 - C'è pericolo di soffocamento.
- Non installare il prodotto su una superficie instabile o soggetta a vibrazioni (ripiani precari, superfici inclinate, ecc.).
 - Il prodotto potrebbe cadere e danneggiarsi e/o causare lesioni personali.
 - Se utilizzato in un'area soggetta a vibrazioni eccessive, il prodotto può danneggiarsi o causare un incendio.
- Non installare il prodotto all'interno di un veicolo né in luoghi esposti a polvere, umidità (gocciolamento d'acqua, ecc.), olio o fumo.
- 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.
- Non appoggiare il prodotto con lo schermo rivolto verso il pavimento.
- Durante il posizionamento del prodotto su un mobile o uno scaffale, accertarsi che il bordo inferiore della parte anteriore del prodotto non sporga dal piano.
 - Il prodotto potrebbe cadere e danneggiarsi e/o causare lesioni personali.
 - Installare il prodotto solo in un vano o su una mensola di dimensioni idonee.
- Appoggiare il prodotto con cautela.
 - Ciò potrebbe causare danni al prodotto o lesioni personali.
- L'installazione del prodotto in luoghi soggetti a condizioni inusuali (esposti a una quantità 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 il Centro di assistenza Samsung.

Funzionamento

Avvertenza

- All'interno del prodotto è presente alta tensione. Non smontare, riparare o modificare autonomamente il prodotto.
 - Per le riparazioni contattare il Centro di assistenza Samsung.
- Per spostare il prodotto, scollegare prima tutti i cavi, compreso il cavo di alimentazione.
- 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.
- Non lasciare che i bambini si appendano al prodotto o vi salgano sopra.
 - I bambini potrebbero riportare lesioni o ferirsi gravemente.
- Se il prodotto cade o la struttura esterna subisce danni, spegnere l'alimentazione e scollegare il cavo di alimentazione. Quindi contattare un Centro di assistenza Samsung.
 - L'utilizzo prolungato può provocare scariche elettriche o un incendio.
- Non lasciare oggetti pesanti o graditi ai bambini (giocattoli, dolciumi, ecc.) sul prodotto.
 - Tentando di raggiungere uno di questi oggetti, un bambino potrebbe causare la caduta del prodotto o dell'oggetto pesante, con il rischio di ferirsi gravemente.
- In caso di fulmini o temporali, spegnere il prodotto e scollegare il cavo di alimentazione.
- Non lasciar cadere oggetti sul prodotto e non urtarlo.
- Non spostare il prodotto tirandolo per il cavo di alimentazione o altri cavi.
- In caso di perdite di gas, non toccare il prodotto né la spina. Inoltre, ventilare immediatamente l'area.
- Non sollevare o spostare il prodotto tirandolo per il cavo di alimentazione o altri cavi.
- Non usare o tenere spray o sostanze infiammabili vicino al prodotto.
- Verificare che le aperture di ventilazione non siano ostruite da tovaglie o tende.
 - L'aumento della temperatura interna potrebbe provocare un incendio.
- Non introdurre oggetti metallici (bacchette, monete, forcine per capelli, ecc.) o infiammabili (carta, fiammiferi, ecc.) nel prodotto (attraverso le aperture di ventilazione o le porte di ingresso/uscita).
 - Se acqua o altre sostanze estranee dovessero penetrare all'interno del prodotto, spegnere il prodotto e scollegare il cavo di alimentazione. Quindi contattare un Centro di assistenza Samsung.
- Non collocare sul prodotto oggetti contenenti liquidi (vasi, caraffe, bottiglie, ecc.) o oggetti metallici.
 - Se acqua o altre sostanze estranee dovessero penetrare all'interno del prodotto, spegnere il prodotto e scollegare il cavo di alimentazione. Quindi contattare un Centro di assistenza Samsung.

Attenzione

- La visualizzazione a schermo di una immagine fissa per un lungo periodo di tempo può causare la ritenzione delle immagini o il deterioramento di alcuni pixel.
 - In caso di inutilizzo prolungato del prodotto, attivare la modalità di risparmio energetico o un salvaschermo con immagini in movimento.
 - In caso di inutilizzo prolungato del prodotto, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.
 - L'accumulo di polvere combinato al calore potrebbe provocare un incendio, scariche elettriche o dispersioni di corrente.
 - Usare il prodotto alla risoluzione e alla frequenza consigliate.
 - Il mancato rispetto di questa precauzione può provocare danni alla vista.
 - Non sovrapporre gli alimentatori CA/CC.
 - Prima di utilizzare l'alimentatore CA/CC, rimuovere l'involucro di plastica.
 - Non far penetrare acqua all'interno dell'alimentatore CA/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 CA/CC lavando il pavimento.
 - Non collocare l'alimentatore CA/CC in prossimità di stufe o termosifoni.
 - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.
 - Collocare l'alimentatore CA/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.
- Inserire la spina nell'alimentatore CA/CC finché non si sente un clic.
 - Non limitarsi a inserire la spina nella presa di corrente.
 - Non utilizzare un alimentatore CA/CC diverso da quello fornito.
 - Ciò potrà provocare scariche elettriche o un incendio.
 - Non inserire l'alimentatore CA/CC nella presa di corrente a soffitto.
 - Ciò potrà provocare scariche elettriche o un incendio.
 - Ruotare la spina non oltre l'intervallo (da 0 a 90°) sull'alimentatore CA/CC.
 - Ciò potrà provocare scariche elettriche o un incendio.
 - Non smontare in nessun caso la spina dopo l'assemblaggio. (non può essere separata dopo l'assemblaggio).
 - Non utilizzare mai la spina fornita per altri dispositivi.
 - Quando si rimuove l'alimentatore CA/CC dalla presa di corrente, tenere il corpo dell'alimentatore CA/CC e tirarlo verso l'alto.
 - Ciò potrà provocare scariche elettriche o un incendio.
 - Non far cadere gli oggetti né sottoporre l'alimentatore CA/CC a shock.
 - Ciò potrà provocare scariche elettriche o un incendio.
 - Utilizzare l'alimentatore CA/CC dopo averlo estratto dall'involucro in plastica.
 - Il mancato rispetto di questa precauzione può causare un incendio.

-
- Non capovolgere il prodotto o spostarlo tenendolo per il piedistallo.
 - Il prodotto potrebbe cadere e danneggiarsi o causare lesioni personali.
 - La visione prolungata del prodotto a una distanza troppo ravvicinata può danneggiare la vista.
 - Non utilizzare umidificatori o fornelli vicino al prodotto.
 - Riposare gli occhi per almeno 5 minuti o guardare oggetti distanti dopo ogni ora di utilizzo del prodotto.
 - Non toccare lo schermo quando il prodotto è rimasto acceso per un periodo di tempo prolungato, perché sarà caldo.
 - Tenere i piccoli accessori lontano dalla portata dei bambini.
 - Prestare attenzione durante la regolazione dell'angolo di visione o dell'altezza del piedistallo.
 - Le mani o le dita potrebbero rimanere incastrate nel prodotto e riportare lesioni.
 - Se inclinato con un'angolazione eccessiva, il prodotto potrebbe cadere e causare lesioni.
 - Non collocare oggetti pesanti sul prodotto.
 - Ciò potrebbe causare danni al prodotto o lesioni personali.
 - Durante l'uso di cuffie o auricolari, non alzare eccessivamente il livello di ascolto.
 - Un volume eccessivo può danneggiare l'udito.

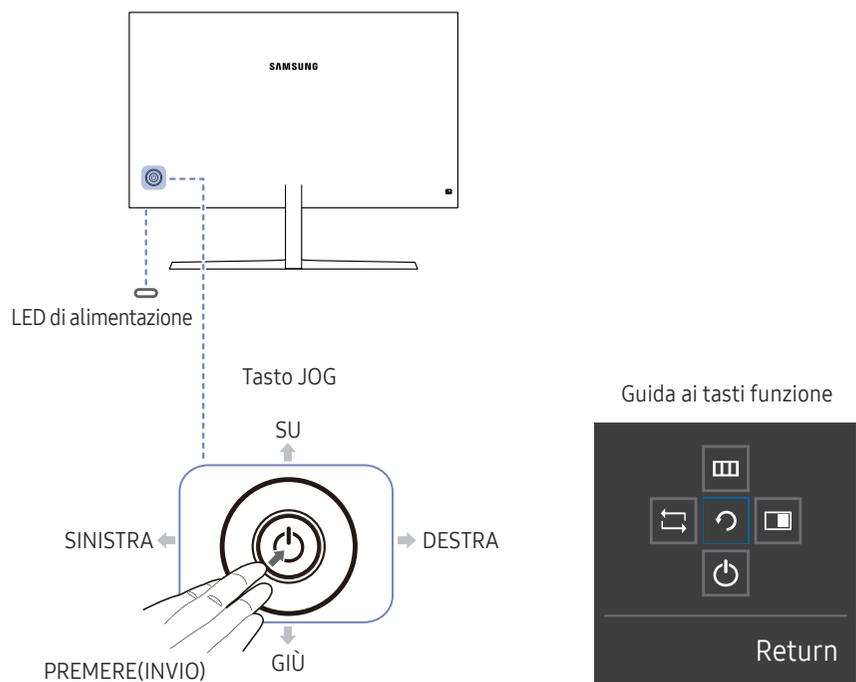
Capitolo 02

Preparazione

Parti

Pannello di controllo

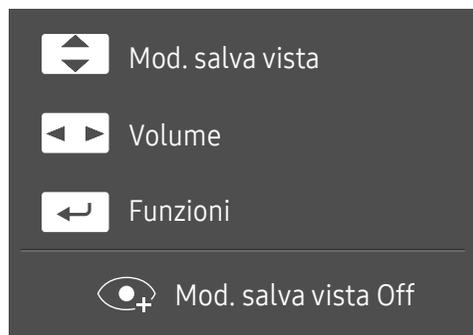
Il colore e la forma dei componenti possono variare rispetto all'immagine fornita. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.



Icone	Descrizione
Tasto JOG	Tasto multi-direzionale di ausilio alla navigazione. Il tasto JOG è situato sul lato posteriore sinistro del prodotto. Il tasto può essere utilizzato per spostarsi in alto, in basso, a sinistra o a destra, oppure come tasto di conferma.
LED di alimentazione	Questo LED è un indicatore di stato dell'alimentazione e funge da <ul style="list-style-type: none">Accensione (pulsante di accensione): OffModalità risparmio energetico: LampeggianteSpegnimento (pulsante di accensione): On La funzionalità della spia di alimentazione può essere modificata tramite il menu. (Sistema → Attiva LED) In seguito a variazioni funzionali, il modello in possesso dell'utente potrebbe non disporre di questa funzione.
Guida ai tasti funzione	Premendo il tasto JOG quando lo schermo è acceso verrà visualizzata la guida ai tasti funzione. Per accedere al menu a schermo quando viene visualizzata la guida, premere nuovamente il tasto direzionale corrispondente. La guida ai tasti funzione può variare a seconda della funzione o del modello del prodotto. Si prega di fare riferimento al prodotto di cui effettivamente si dispone.

Guida ai tasti diretti

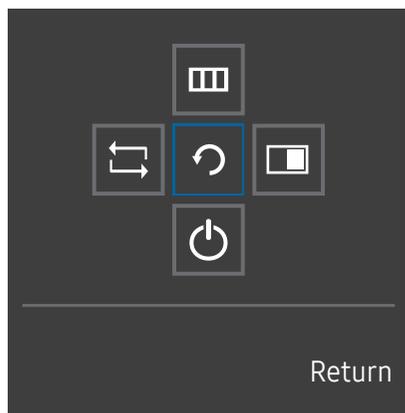
— La schermata con i pulsanti di scelta rapida (menu OSD) mostrata sotto viene visualizzata soltanto quando lo schermo del monitor viene acceso o quando cambia la risoluzione del computer oppure la sorgente di ingresso.



- SU/GIÙ: Regolare i valori **Luminosità**, **Contrasto**, **Mod. salva vista**.
- A SINISTRA/A DESTRA: Regolare i valori **Volume**.
- PREMERE(INVIO): consente di visualizzare la guida ai tasti funzione.

Guida ai tasti funzione

— Per accedere al menu principale o per utilizzare altri elementi, premere il tasto JOG per visualizzare la guida ai tasti funzione. Per uscire è sufficiente premere nuovamente il tasto JOG.



SU/GIÙ/A SINISTRA/A DESTRA: consentono di passare all'elemento desiderato. Ad ogni spostamento dello stato attivo verrà visualizzata la descrizione dell'elemento corrispondente.

PREMERE(INVIO): l'elemento selezionato verrà applicato.

Icone	Descrizione
	È possibile selezionare  per modificare il segnale d'ingresso navigando con il tasto JOG sulla schermata della guida ai tasti funzione. Verrà visualizzato un messaggio nell'angolo in alto a sinistra dello schermo in caso di avvenuta modifica del segnale d'ingresso.
	È possibile selezionare  navigando con il tasto JOG sulla schermata della guida ai tasti funzione. Verrà visualizzato l'OSD (On Screen Display) del monitor. Blocco dei controlli OSD: mantenere le impostazioni correnti o bloccare l'OSD per evitare modifiche accidentali delle impostazioni. Attivazione/disattivazione: per bloccare/sbloccare il controllo OSD, premere il tasto A SINISTRA per 10 secondi quando viene visualizzato il menu principale. — Se è impostato il blocco OSD, è possibile regolare Luminosità e Contrasto . La modalità PIP/PBP è disponibile. La modalità Mod. salva vista è disponibile. ed è possibile visualizzare Informazioni .
	È possibile selezionare  navigando con il tasto JOG sulla schermata della guida ai tasti funzione. Premere il tasto quando è necessario configurare le impostazioni della funzione PIP/PBP .
	È possibile selezionare  per spegnere il monitor navigando con il tasto JOG sulla schermata della guida ai tasti funzione.

— In seguito a variazioni funzionali, nel modello in possesso dell'utente la guida ai tasti funzione potrebbe disporre di opzioni differenti.

Quando sul monitor non è visualizzato nulla (per es. in Modalità risparmio energia o Modalità segnale assente), è possibile utilizzare 2 tasti diretti per la sorgente di controllo e per l'accensione/spagnimento, come illustrato di seguito.

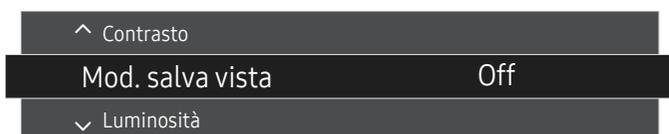
Tasto JOG	Modalità risparmio energia/segnale assente
SU	Cambio della sorgente
giù	
PREMERE(INVIO) per 2 secondi	Spegnimento

Quando sul monitor è visualizzato il menu principale, è possibile utilizzare il tasto JOG come illustrato di seguito.

Tasto JOG	Azione
SU/GIÙ	Sposta l'opzione
SINISTRA	Esce dal menu principale Chiude la sottolista senza salvare il valore. Il valore diminuisce nello slider.
DESTRA	Passa al livello successivo. Il valore aumenta nello slider.
PREMERE(INVIO)	Passa al livello successivo. Salva il valore e chiude la sottolista.

Configurazione di Mod. salva vista, Luminosità e Contrasto dalla schermata iniziale

Regolare il **Luminosità**, **Contrasto** e **Mod. salva vista** muovendo il tasto JOG.



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

Mod. salva vista

— Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On**.

Luminosità

— Il menu non è disponibile quando la **SAMSUNG MAGICBright** è in modalità **Contrasto Dinamico**.

— Il menu non è disponibile quando la funzione **Risparmio Eco Plus** è attiva.

— Il menu non è disponibile quando la funzione **Mod. salva vista** è attiva.

Contrasto

— 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.

— Questo menu non è disponibile quando la **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On** e la **Dim.** è impostata su



(modalità PBP).

Modifica delle impostazioni per Volume

È possibile regolare il **Volume** muovendo il pulsante JOG a destra o a sinistra, se non viene visualizzato un menu OSD.



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

— Se la qualità audio di un dispositivo connesso è scarsa, la modalità Auto Mute del prodotto potrebbe disattivare il suono o generare audio spezzettato una volta connessi gli altoparlanti o le cuffie. Impostare il volume di input per il dispositivo ad almeno il 20% e controllare il volume utilizzando il controllo volume (tasto JOG A SINISTRA/A DESTRA) sul prodotto.

— Cos'è l'Auto Mute?

Questa funzione disattiva il sonoro per migliorare gli effetti sonori in caso di rumori statici o quando il segnale di ingresso è debole a causa di un problema con il volume di un dispositivo di ingresso.

— Per attivare la funzione **Mute**, accedere alla schermata di controllo **Volume**, quindi utilizzare il tasto JOG per spostare verso il basso la selezione. Per disattivare la funzione **Mute**, accedere alla schermata di controllo **Volume**, quindi aumentare o diminuire il **Volume**.

Parte posteriore

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

Porta	Descrizione
	Collega a un dispositivo sorgente mediante cavo HDMI o HDMI-DVI. <ul style="list-style-type: none">HDMI1 supporta una risoluzione di 3840 x 2160 a 30 HzHDMI2 supporta una risoluzione di 3840 x 2160 a 60 Hz
	Consente il collegamento a un PC mediante un cavo DP.
	Consente il collegamento a una periferica audio, ad esempio alle cuffie. <ul style="list-style-type: none">Il suono può essere percepito solo se si utilizza il cavo HDMI-HDMI o il cavo DP.
	Consente il collegamento a un PC mediante un cavo MINI DP. <ul style="list-style-type: none">(solo per i modelli U32H750UM* / U32H850UM*)
	Consente il collegamento a un alimentatore CA/CC. <ul style="list-style-type: none">(solo per i modelli U28H750UQ*)

Porta	Descrizione
	Collegare il cavo di alimentazione del monitor alla porta POWER IN posta sul retro. <ul style="list-style-type: none">(solo per i modelli U32H750UM* / U32H850UM*)
	Collegare a un dispositivo USB. <ul style="list-style-type: none">Il caricamento super rapido può essere eseguito solo mediante le porte SS-C1 e SS-C2. Tali porte consentono di caricare il dispositivo più rapidamente rispetto a una normale porta USB. La velocità dipende dai dispositivi collegati.(solo per i modelli U32H750UM* / U32H850UM*)
	Consente di collegare il monitor a un PC mediante un cavo USB. Compatibile con un cavo USB versione 3.0 o precedente. <ul style="list-style-type: none">A questa porta è possibile collegare esclusivamente un PC.(solo per i modelli U32H750UM* / U32H850UM*)

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.

U28H750UQ*

$-1,0^{\circ} (-2,0^{\circ}, +1,0^{\circ}) \sim 20,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ})$

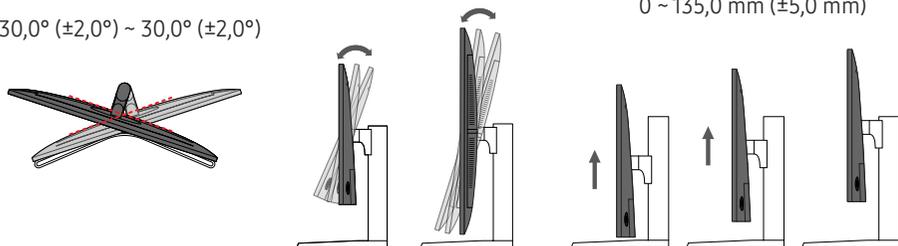


U32H750UM* / U32H850UM*

$-30,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ}) \sim 30,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ})$

$-5,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ}) \sim 24,0^{\circ} (\pm 2,0^{\circ})$

$0 \sim 135,0 \text{ mm} (\pm 5,0 \text{ mm})$

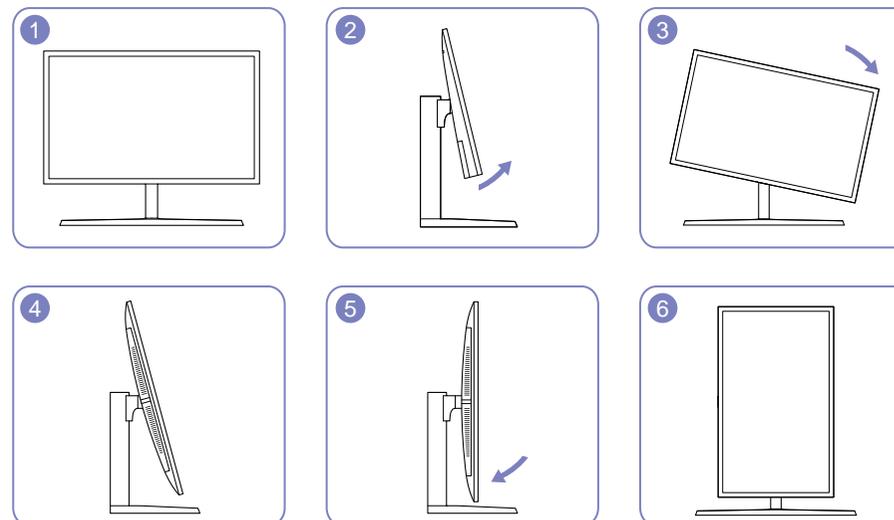


- E' possibile regolare sia l'inclinazione sia l'altezza del monitor.
- Afferrare la parte inferiore del prodotto e regolare l'inclinazione con attenzione.
- Durante la regolazione dell'altezza, si potrebbe udire un rumore. Questo rumore è prodotto dal movimento della sfera all'interno del supporto, quando viene regolata l'altezza. Ciò è normale e non derivante da un difetto del prodotto.

Rotazione del monitor (U32H750UM* / U32H850UM*)

E' possibile ruotare il monitor come mostrato sotto.

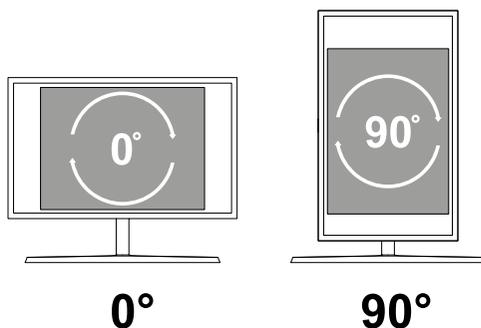
Il colore e la forma dei componenti possono variare rispetto all'immagine fornita. Le specifiche sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.



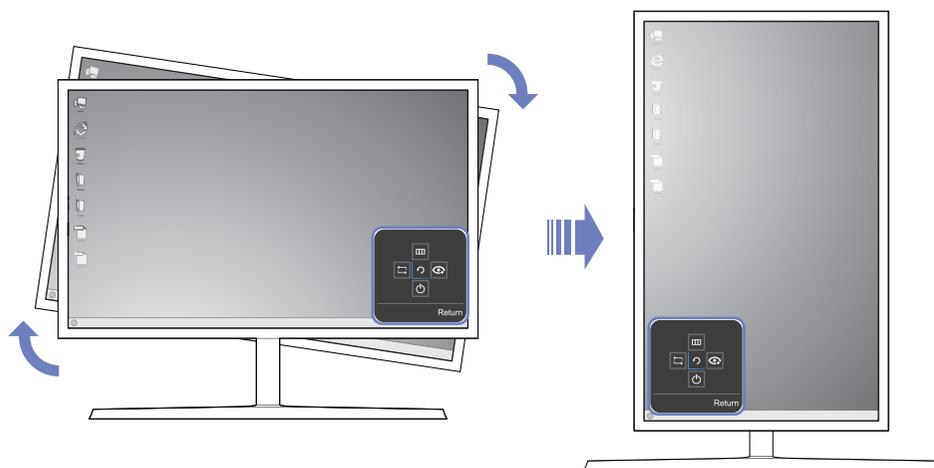
- Regolare lo schermo seguendo la direzione della freccia.
- Ruotare lo schermo in senso orario fino a raggiungere una posizione completamente verticale rispetto al piano d'appoggio.
- Il monitor potrebbe danneggiarsi se lo si ruota in senso antiorario o senza prima inclinarlo.

Rotazione del monitor (U32H750UM* / U32H850UM*)

Quando si ruota il monitor, l'angolo di rotazione viene visualizzato sullo schermo del monitor.



Le voci del menu OSD verranno automaticamente ruotate al ruotare dello schermo.



Attenzione

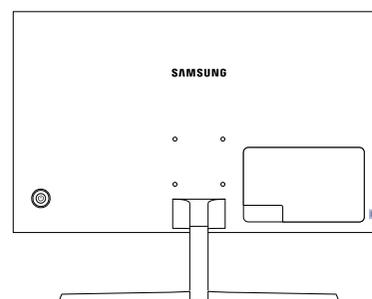
- 1 Se il software **MagicRotation Auto** non è installato nel monitor, i contenuti sullo schermo non verranno ruotati automaticamente. L'OSD può comunque ruotare di 90° e visualizzarsi correttamente.
- 2 Una volta ruotato, l'OSD potrebbe visualizzarsi in una modalità diversa da quella precedente alla rotazione.

Blocco antifurto

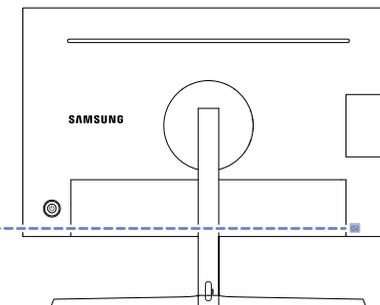
- Il blocco antifurto consente un uso sicuro del prodotto anche in un luogo pubblico.
- Il metodo di blocco e la forma del dispositivo antifurto dipendono dalla marca del prodotto. Per ulteriori dettagli, consultare la guida dell'utente fornita insieme al dispositivo antifurto.

Per bloccare il dispositivo antifurto:

U28H750UQ*



U32H750UM* / U32H850UM*

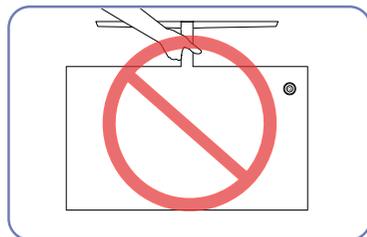


- 1 Fissare il cavo del dispositivo antifurto a un oggetto pesante come per esempio un tavolo.
- 2 Inserire un'estremità del cavo nell'occhiello sull'altro capo del cavo.
- 3 Inserire il dispositivo di blocco nell'alloggiamento di chiusura sul retro del prodotto.
- 4 Bloccare il dispositivo antifurto.
 - 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.

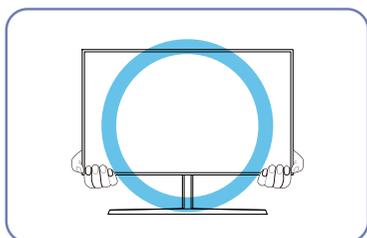
Precauzioni da osservare per lo spostamento del monitor



- Non applicare una pressione diretta sullo schermo.
- Non spostare il monitor tenendolo per lo schermo.



- Non tenere il prodotto capovolto afferrandolo solo per il piedistallo.



- Spostare il monitor tenendolo per gli angoli inferiori.

MagicRotation Auto (U32H750UM* / U32H850UM*)

La funzione **MagicRotation Auto** rileva la rotazione dei monitor dotati del relativo sensore e ruota la schermata di Windows di conseguenza.

Installazione del software

- 1 Inserire nell'unità CD-ROM il CD del manuale utente fornito insieme al prodotto.
- 2 Seguire le istruzioni visualizzate a schermo per continuare l'installazione.

— Dopo l'installazione, la lingua dei menu dell'applicazione sarà la lingua del sistema operativo. Questa procedura è conforme ai criteri di base di Windows.

Attenzione

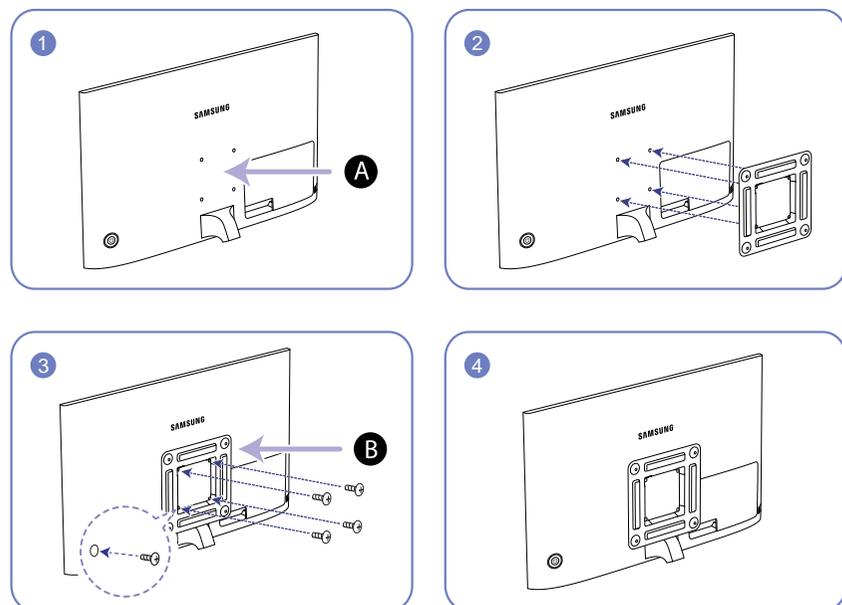
- 1 Compatibile solo con Windows 7 (32 bit o 64 bit), Windows 8 (32 bit o 64 bit), Windows 8.1 (32 bit o 64 bit) e Windows 10 (32 bit o 64 bit).
- 2 Compatibile con schede grafiche conformi agli standard DDC/CI e MS API. La funzione **MagicRotation Auto** potrebbe non essere disponibile per le schede grafiche non conformi ai summenzionati standard.
- 3 Per ottimizzare le prestazioni della funzione, aggiornare il driver della scheda grafica all'ultima versione disponibile.
- 4 Le lingue di installazione disponibili sono quattordici.

**English, Français, Deutsch, Magyar, Italiano, Polski, Português
Русский, Español, Svenska, Türkçe, 日本語, 汉语, 한국어**

- 5 Se l'orientamento è impostato in una modalità diversa da "Orizzontale" nel menu relativo alla risoluzione dello schermo nel sistema operativo Windows, **MagicRotation Auto** potrebbe non funzionare correttamente.
- 6 Il menu a schermo (OSD) verrà visualizzato se il monitor è ruotato. Quando il monitor è ruotato, in base alla scheda grafica potrebbe essere visualizzato il processo di riconfigurazione dello schermo o potrebbero formarsi immagini residue. Questo dipende dal sistema operativo e non dal prodotto.
- 7 Se non si desidera che lo schermo venga ruotato automaticamente in seguito alla rotazione il monitor, premere contemporaneamente i tasti Windows e L per bloccare il sistema operativo Windows. Si tratta di una limitazione dell'API Windows.

Installazione di un kit di montaggio a parete o di un piedistallo da tavolo (U28H750UQ*)

— Spegnerne il prodotto e rimuovere il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.



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.

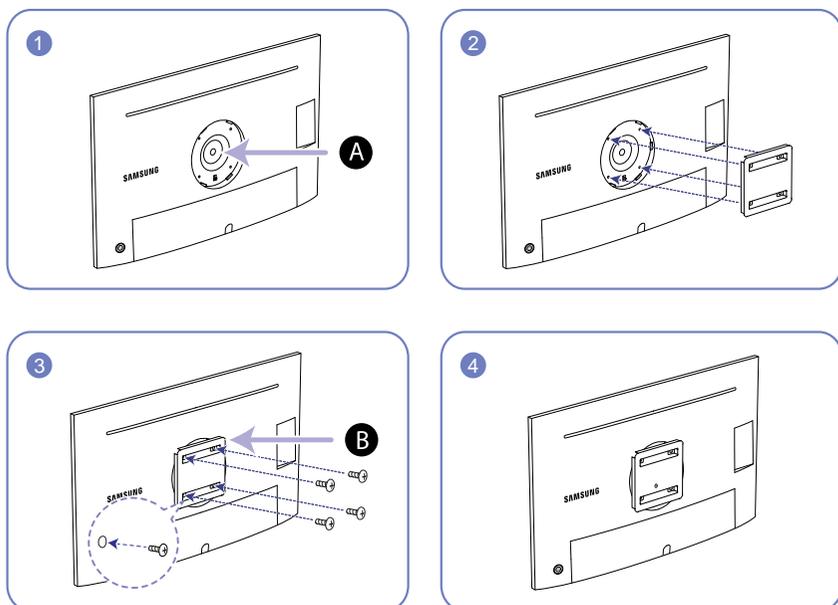
Unità: mm

Nome modello	Specifiche VESA del foro per viti (A * B) in millimetri	Vite standard	Quantità
U28H750UQ*	100,0 x 100,0	4,0 mm Φ , passo 0,7 * lunghezza 10,0 mm	x4

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

Installazione di un kit di montaggio a parete o di un piedistallo da tavolo (U32H750UM* / U32H850UM*)

— Spegnerne il prodotto e rimuovere il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.



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.

Unità: mm

Nome modello	Specifiche VESA del foro per viti (A * B) in millimetri	Vite standard	Quantità
U32H750UM* / U32H850UM*	100,0 x 100,0	4,0 mm Φ , passo 0,7 * lunghezza 10,0 mm	x4

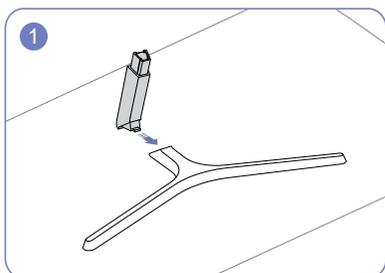
— Non installare il kit di montaggio a parete durante l'accensione del prodotto. In caso contrario, il prodotto può provocare lesioni personali causate da scosse elettriche.

Installazione

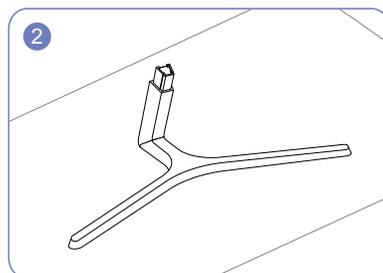
Montaggio del piedistallo (U28H750UQ*)

— Prima di assemblare il prodotto, posizionarlo su una superficie piana e stabile con lo schermo rivolto verso il basso.

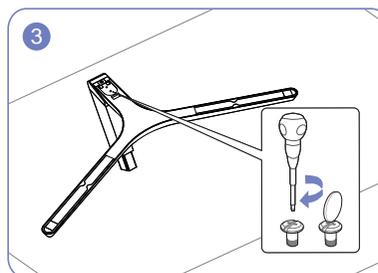
— L'aspetto del prodotto può variare a seconda del modello.



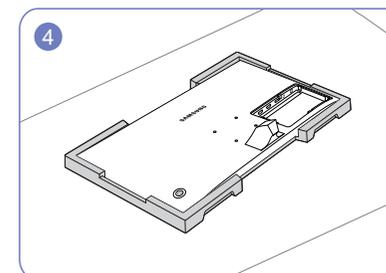
Inserire il Connettore nel piedistallo nella direzione indicata in figura.



Verificare che il connettore del piedistallo sia saldamente fissato.

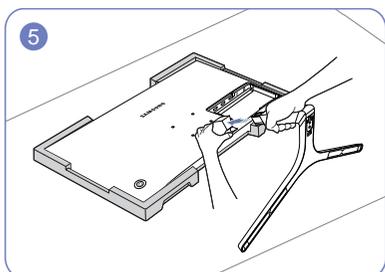


Ruotare completamente la vite di collegamento posta sul fondo del piedistallo in modo da fissarlo saldamente.

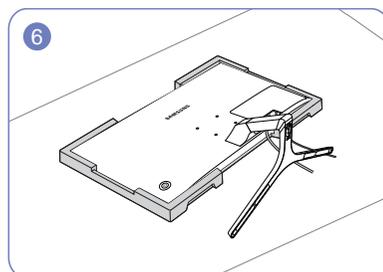


Posizionare sul pavimento il polistirolo espanso (cuscinetto) di protezione incluso nell'imballaggio e posizionare il prodotto con lo schermo rivolto sul polistirolo, come mostrato nell'immagine.

Se il polistirolo espanso non è disponibile, utilizzare un tappetino da seduta spesso.



Tenere il corpo principale del prodotto con la mano come mostrato nella figura. Spingere il piedistallo assemblato nel corpo principale nella direzione indicata dalla freccia come mostrato in figura.



Installare la PARTE POSTERIORE DI COPERTURA dopo il collegamento dell'alimentazione e del cavo dati.



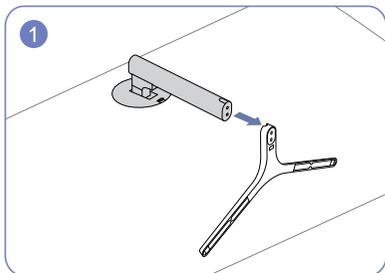
- **Attenzione**

Non effettuare pressioni verso il basso sul monitor, poiché questo potrebbe danneggiarlo.

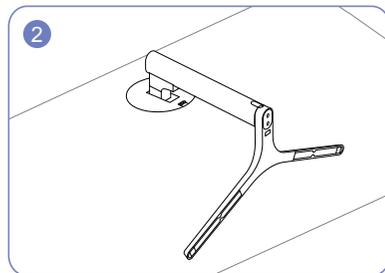
Montaggio del piedistallo (U32H750UM* / U32H850UM*)

— Prima di assemblare il prodotto, posizionarlo su una superficie piana e stabile con lo schermo rivolto verso il basso.

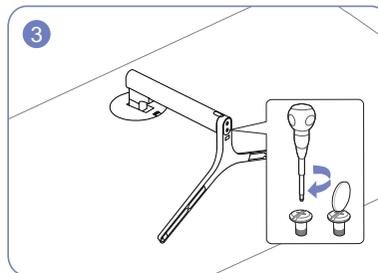
— L'aspetto del prodotto può variare a seconda del modello.



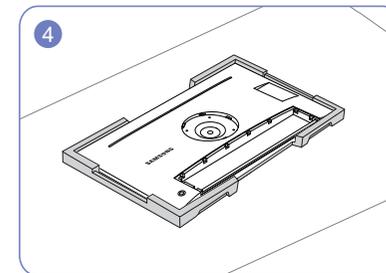
Inserire il Connettore nel piedistallo nella direzione indicata in figura.



Verificare che il connettore del piedistallo sia saldamente fissato.

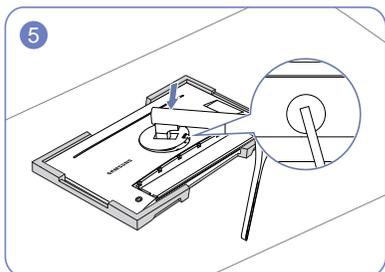


Ruotare completamente la vite di collegamento posta sul fondo del piedistallo in modo da fissarlo saldamente.

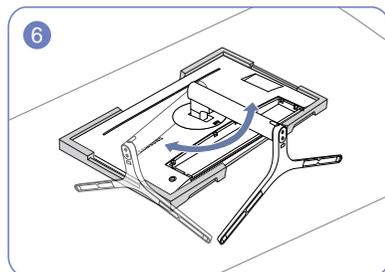


Posizionare sul pavimento il polistirolo espanso (cuscinetto) di protezione incluso nell'imballaggio e posizionare il prodotto con lo schermo rivolto sul polistirolo, come mostrato nell'immagine.

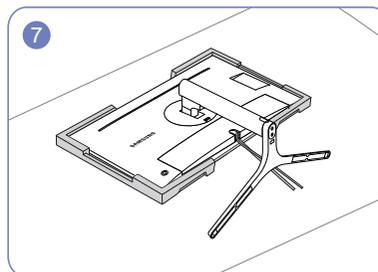
Se il polistirolo espanso non è disponibile, utilizzare un tappetino da seduta spesso.



Posizionare il collo del piedistallo del display sul dispositivo in base alle posizioni delle chiusure.



Girare il collo del piedistallo del display in senso orario di 90° per assicurarsi che sia posizionato correttamente.



Installare la PARTE POSTERIORE DI COPERTURA dopo il collegamento dell'alimentazione e del cavo dati.

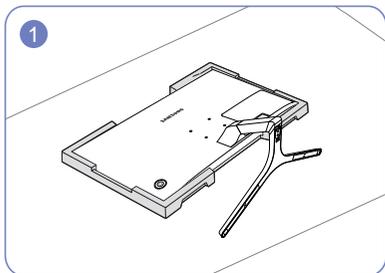


- **Attenzione**

Non effettuare pressioni verso il basso sul monitor, poiché questo potrebbe danneggiarlo.

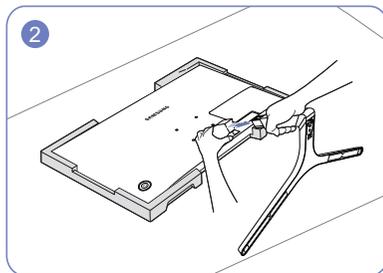
Rimuovere il piedistallo (U28H750UQ*)

- Prima di rimuovere il piedistallo dal monitor, posizionare il monitor con lo schermo poggiato su una superficie piana e stabile.
- L'aspetto del prodotto può variare a seconda del modello.

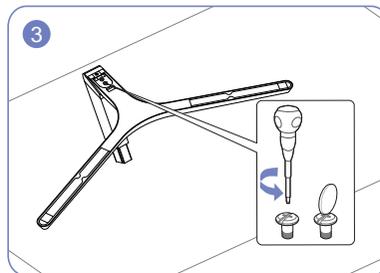


Posizionare sul pavimento il polistirolo espanso (cuscinetto) di protezione incluso nell'imballaggio e posizionare il prodotto con lo schermo rivolto sul polistirolo, come mostrato nell'immagine.

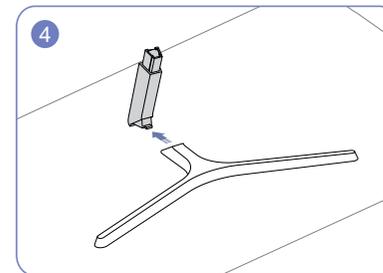
Se il polistirolo espanso non è disponibile, utilizzare un tappetino da seduta spesso.



Per smontare il piedistallo dal monitor, assicurarsi di premere la parte inferiore del monitor con una mano e di tirare e far oscillare lateralmente il piedistallo con l'altra mano, come mostrato nell'immagine.



Ruotare la vite di ritenuta posta sul fondo del piedistallo per separarlo.



Estrarre il connettore dal piedistallo nella direzione indicata dalla freccia come mostrato nella figura.



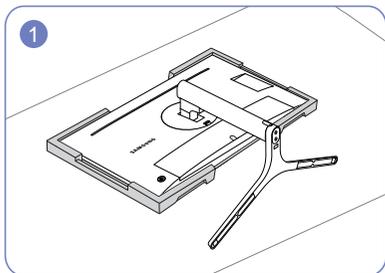
- **Attenzione**

Non effettuare pressioni verso il basso sul monitor, poiché questo potrebbe danneggiarlo.

Rimuovere il piedistallo (U32H750UM* / U32H850UM*)

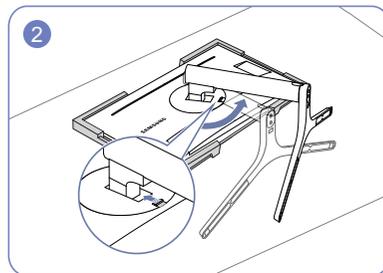
— Prima di rimuovere il piedistallo dal monitor, posizionare il monitor con lo schermo poggiato su una superficie piana e stabile.

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

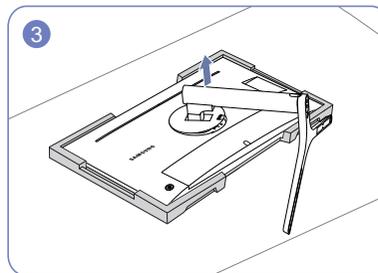


Posizionare sul pavimento il polistirolo espanso (cuscinetto) di protezione incluso nell'imballaggio e posizionare il prodotto con lo schermo rivolto sul polistirolo, come mostrato nell'immagine.

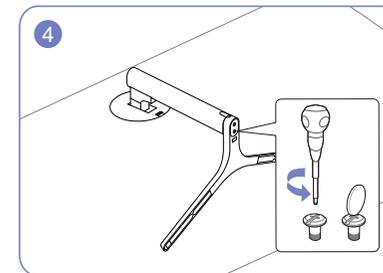
Se il polistirolo espanso non è disponibile, utilizzare un tappetino da seduta spesso.



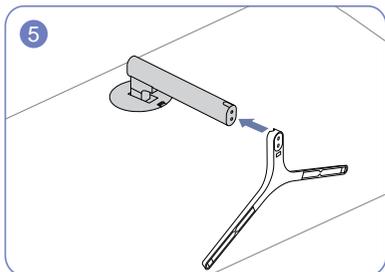
Spingere la chiave verso l'alto e tenere. Girare il collo del piedistallo del display in senso antiorario di 10°.



Dopo aver girato il collo del piedistallo del display in senso antiorario di 10°, sollevarlo per staccarlo dal dispositivo.



Ruotare la vite di ritenuta posta sul fondo del piedistallo per separarlo.



Estrarre il connettore dal piedistallo nella direzione indicata dalla freccia come mostrato nella figura.



- **Attenzione**

Non effettuare pressioni verso il basso sul monitor, poiché questo potrebbe danneggiarlo.

Capitolo 03

Connessione e uso di un dispositivo sorgente

Leggere quanto segue prima di installare il monitor.

- 1 Verificare sia la forma di entrambe le estremità dei cavi forniti con il monitor sia la forma e la posizione delle corrispondenti porte sul monitor e sui dispositivi esterni.
- 2 Prima di collegare i cavi di segnale, scollegare i cavi di alimentazione del monitor e dei dispositivi esterni dalla presa di corrente al fine di evitare danni al dispositivo causati da corto circuito o sovracorrente.
- 3 Dopo aver collegato tutti i cavi di segnale, collegare i cavi di alimentazione del monitor e dei dispositivi esterni alla presa di corrente.
- 4 Prima di utilizzare il monitor installato, leggere il manuale dell'utente per prendere familiarità con le funzioni, le precauzioni e le istruzioni per un utilizzo corretto del monitor.

Collegamento e uso di un PC

Selezionare il metodo di connessione idoneo per il proprio PC.

- La connessione dei componenti può variare a seconda del prodotto.
- Le porte in dotazione possono variare a seconda del modello.

Collegamento mediante un cavo HDMI



Assicurarsi che i cavi di alimentazione del monitor e dei dispositivi esterni, come computer e scatole set-top, non siano collegati alla presa di corrente.

HDMI IN 1, HDMI IN 2

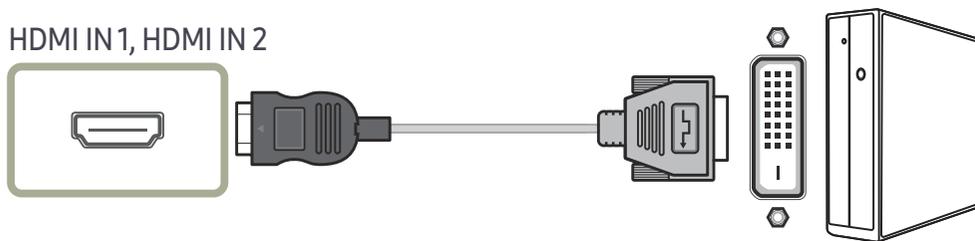


- Per visualizzare la risoluzione 3840 x 2160 a 30 Hz, utilizzare un cavo HDMI che supporti una risoluzione di 3840 x 2160 a 30 Hz per collegarsi a HDMI 1. Assicurarsi che la scheda grafica della sorgente HDMI supporti la risoluzione 3840 x 2160 a 30 Hz.
- Per visualizzare la risoluzione 3840 x 2160 a 60 Hz, utilizzare un cavo HDMI che supporti una risoluzione di 3840 x 2160 a 60 Hz per collegarsi a HDMI 2. Assicurarsi che la scheda grafica della sorgente HDMI supporti la risoluzione 3840 x 2160 a 60 Hz.
- Quando si collega un cavo HDMI, utilizzare il cavo fornito con i componenti del monitor. Se si utilizza un cavo HDMI diverso da quello fornito da Samsung, la qualità delle immagini potrebbe risultare inferiore.

Connessione mediante cavo HDMI-DVI

 Assicurarsi che i cavi di alimentazione del monitor e dei dispositivi esterni, come computer e scatole set-top, non siano collegati alla presa di corrente.

HDMI IN1, HDMI IN 2



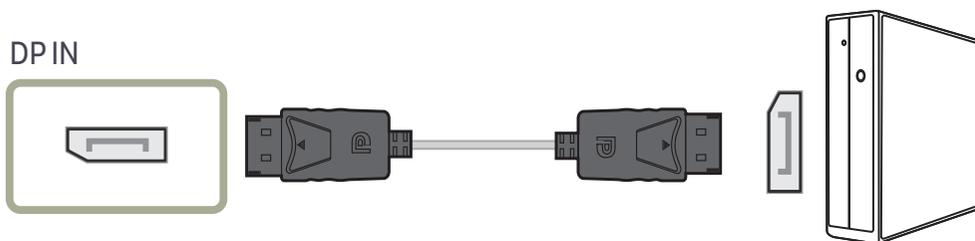
— La funzione audio non è supportata se il dispositivo sorgente è collegato utilizzando un cavo HDMI-DVI.

— La risoluzione ottimale potrebbe non essere disponibile con un cavo HDMI-DVI.

Collegamento tramite cavo DP

 Assicurarsi che i cavi di alimentazione del monitor e dei dispositivi esterni, come computer e scatole set-top, non siano collegati alla presa di corrente.

DP IN

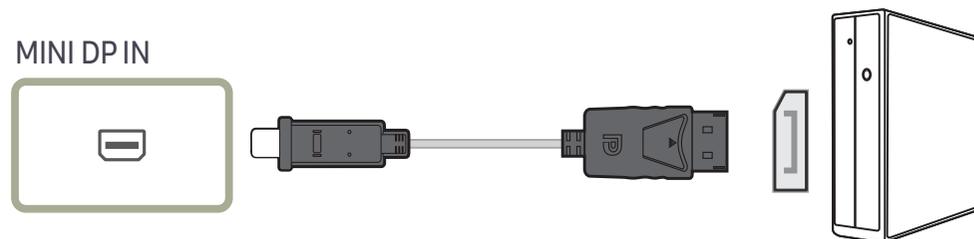


— Per visualizzare la risoluzione 3840 x 2160 a 60 Hz, utilizzare un cavo DP che supporti una risoluzione di 3840 x 2160 a 60 Hz. Assicurarsi che la scheda grafica della sorgente DP supporti la risoluzione 3840 x 2160 a 60 Hz.

Collegamento tramite cavo MINI DP (U32H750UM* / U32H850UM*)

 Assicurarsi che i cavi di alimentazione del monitor e dei dispositivi esterni, come computer e scatole set-top, non siano collegati alla presa di corrente.

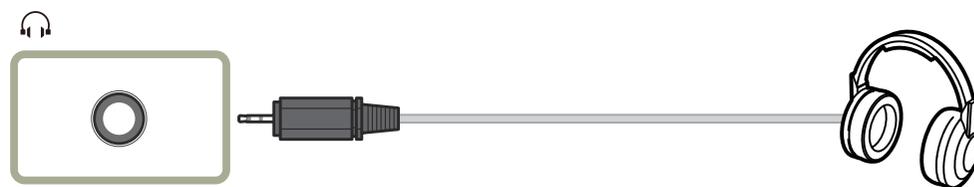
MINI DP IN



— Per visualizzare la risoluzione 3840 x 2160 a 60 Hz, utilizzare un cavo MINI DP che supporti una risoluzione di 3840 x 2160 a 60 Hz. Assicurarsi che la scheda grafica della sorgente MINI DP supporti la risoluzione 3840 x 2160 a 60 Hz.

— Non è possibile identificare contemporaneamente **DisplayPort** e **MiniDP**, quindi se non è specificato **DisplayPort** o **MiniDP** come sorgente, il PC potrebbe non individuare la porta.

Collegamento cuffie

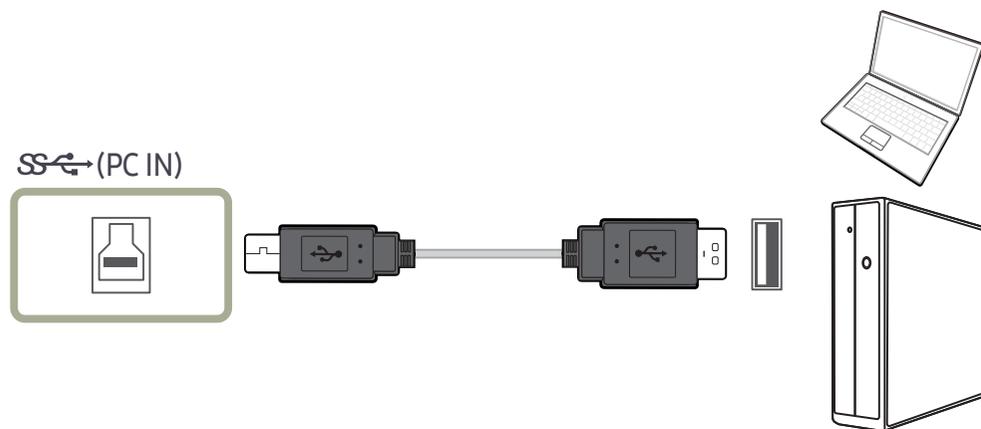


Collegamento del prodotto a un PC come HUB USB (U32H750UM* / U32H850UM*)

Collegamento di un PC al prodotto

Il prodotto può funzionare come HUB se collegato a un PC mediante un cavo USB. È possibile collegare un dispositivo sorgente direttamente al prodotto e controllarlo senza doverlo collegare al PC.

Per utilizzare il prodotto come hub USB, collegarlo a un PC mediante un cavo USB.



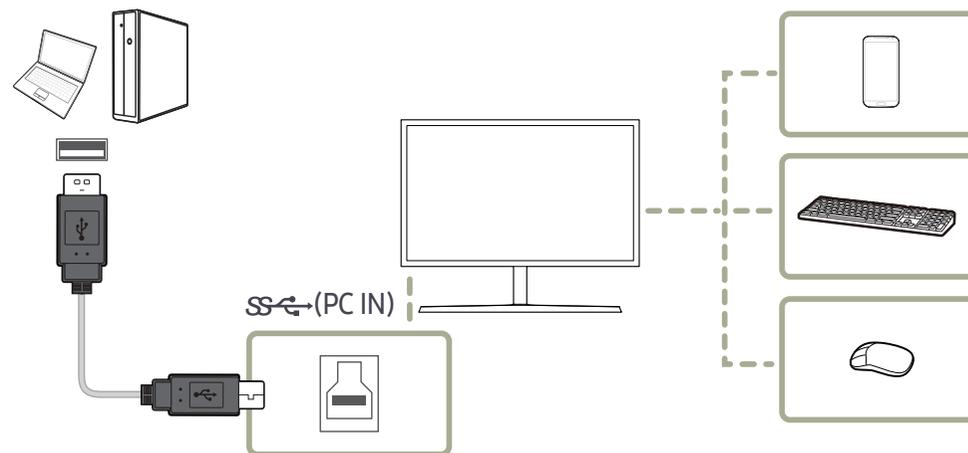
Collegare il cavo USB alla presa  nella parte posteriore del prodotto e alla porta USB  del PC.

È possibile utilizzare un cavo USB 2.0 per collegare il prodotto a un PC; Tuttavia, per godere appieno dei vantaggi della funzione USB 3.0, collegare un cavo USB 3.0 tra il PC e il prodotto. Assicurarsi che il PC supporti USB 3.0.

Utilizzo del prodotto come HUB USB

Utilizzando il prodotto come un hub, collegare al prodotto e utilizzare vari dispositivi sorgente contemporaneamente.

Un PC non può essere connesso simultaneamente a più dispositivi sorgente poiché è dotato di un numero limitato di porte di ingresso/uscita. La funzionalità HUB del prodotto consente di migliorare l'efficienza del lavoro, consentendo all'utente di collegare più dispositivi sorgente alle porte USB del prodotto contemporaneamente, senza collegarli al PC.

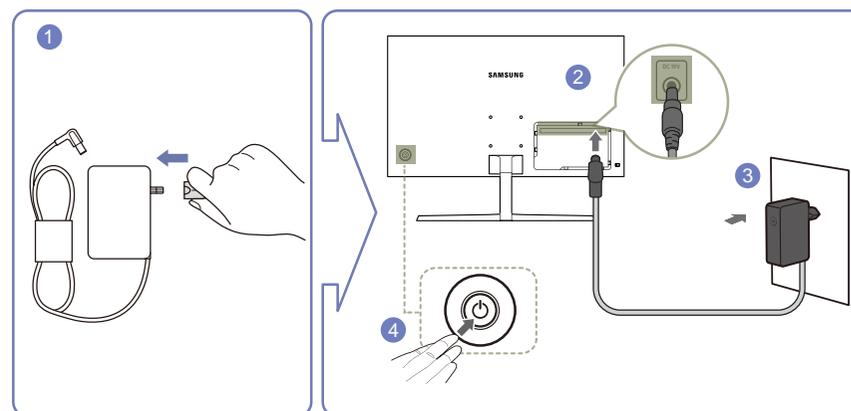


Se più dispositivi sorgente vengono collegati al PC, i numerosi cavi possono creare disordine. Collegando i dispositivi direttamente al prodotto si risolve questo inconveniente.

Quando il prodotto è collegato a un computer, è possibile collegare al prodotto un dispositivo mobile, ad esempio un lettore MP3 o uno smartphone. Ciò consente di controllare il dispositivo dal computer o di caricarne la batteria.

- Per rilevare e avviare più rapidamente un dispositivo USB, collegarlo alla porta USB 3.0 del prodotto. Il dispositivo USB e il PC influiranno sulla frequenza di lettura/scrittura.
- Il prodotto non supporta la riproduzione multimediale. Per riprodurre un file nel dispositivo USB, collegare il prodotto come hub al PC e riprodurre il file su quest'ultimo.
- Per problemi relativi all'USB causati dal sistema operativo, dai programmi di avvio o dal software, contattare i fornitori rilevanti.
- Con l'affacciarsi sul mercato di diversi dispositivi USB, non siamo in grado di garantire che i nostri prodotti siano compatibili con tutti i dispositivi USB.
- Assicurarsi di collegare le unità disco rigido esterne che richiedono un'alimentazione esterna a una presa elettrica.
- Il caricamento super rapido può essere effettuato solo tramite le porte 1 e 2. Secondo la specifica di caricamento delle batterie USB 3.0, le porte USB1 e USB2 possono supportare una corrente massima di 1,5 A. Il valore effettivo della corrente dipende dal dispositivo da caricare. Se la corrente è troppo elevata o si verifica un'eccezione, si attiverà la protezione da sovracorrente. Si tratta di un'impostazione normale del prodotto.
- I dispositivi USB che richiedono una corrente elevata potrebbero non essere supportati. 1 e 2 possono supportare una corrente massima di 1,5 A, mentre 3 e 4 possono supportare una corrente massima di 1,0 A.
- È possibile caricare una batteria in modalità di risparmio energetico, ma non è possibile caricarla quando il prodotto è spento.
- Non è possibile caricare il dispositivo USB se il cavo di alimentazione non è collegato alla presa elettrica.
- Il dispositivo USB deve essere acquistato separatamente.

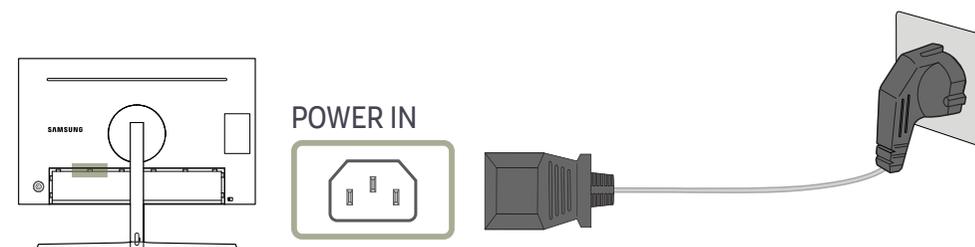
Collegamento dell'alimentazione (U28H750UQ*)



- 1 Collegare la spina all'alimentatore CA/CC.
- 2 Collegare l'alimentatore CA/CC alla porta DC 19V sul retro del prodotto.
- 3 Inserire l'alimentatore CA/CC nella presa di corrente.
- 4 Premere il tasto JOG nella parte posteriore del monitor per accenderlo.

— Il voltaggio di ingresso viene impostato automaticamente.

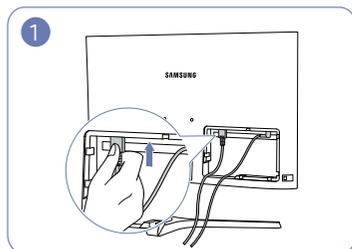
Collegamento dell'alimentazione (U32H750UM* / U32H850UM*)



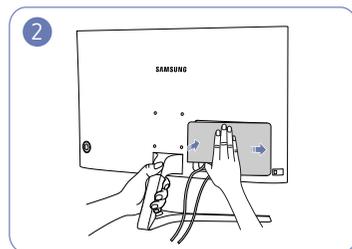
Per utilizzare il prodotto, collegare il cavo di alimentazione a una presa elettrica e alla porta POWER IN del prodotto.

— Il voltaggio di ingresso viene impostato automaticamente.

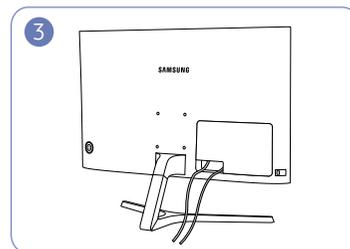
Fissaggio dei cavi di collegamento (U28H750UQ*)



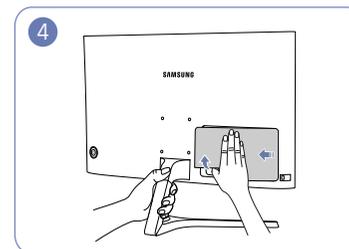
Collegare i cavi alle porte appropriate.



Afferrare il piedistallo con una mano e utilizzare l'altra mano per chiudere la COPERTURA POSTERIORE SUB nella direzione della freccia.

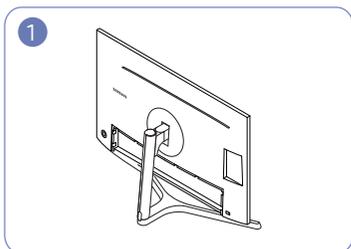


Ora i cavi sono in ordine.

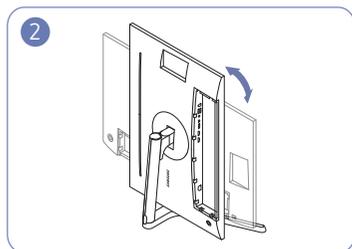


Afferrare il piedistallo con una mano e utilizzare il pollice dell'altra mano per rimuovere la COPERTURA POSTERIORE SUB nella direzione della freccia.

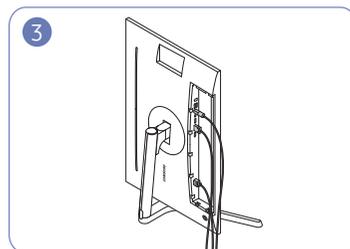
Fissaggio dei cavi di collegamento (U32H750UM* / U32H850UM*)



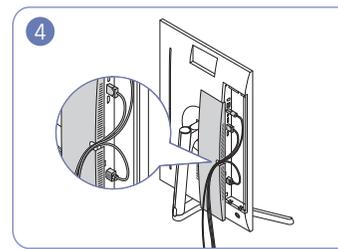
1
L'assemblaggio del piedistallo è completo.



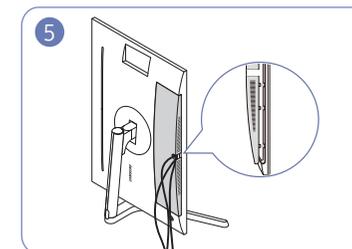
2
Ruotare la macchina nella posizione verticale massima.



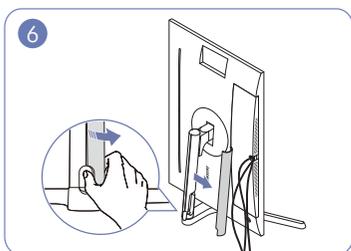
3
Collegare i corrispondenti cavi.



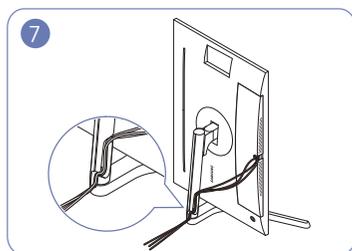
4
Sistemare i cavi rispettandone la tendenza di piegamento ed estrarli dalle scanalature della PARTE POSTERIORE DI COPERTURA.



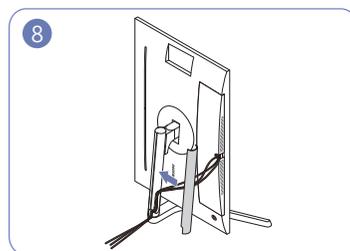
5
Coprire la PARTE POSTERIORE DI COPERTURA.
Durante l'applicazione della PARTE POSTERIORE DI COPERTURA, inserire per primi i sei agganci della PARTE POSTERIORE nei fori inferiori.



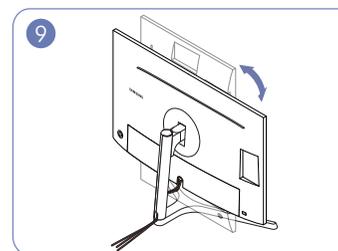
6
Aprire la PARTE SINISTRA DI COPERTURA DEL COLLO e ruotare la parte aperta in fondo.



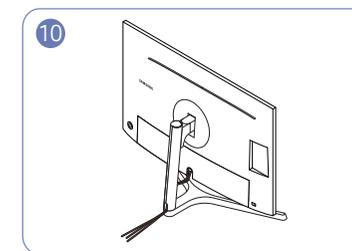
7
Posizionare i cavi corrispondenti nel supporto del collo del piedistallo. Non tirare la fila. Si consiglia di inserire tre cavi in un supporto.



8
Coprire PARTE SINISTRA DI COPERTURA DEL COLLO.



9
Ruotare la macchina in posizione orizzontale.



10
Sistemare i cavi esterni.

Postura corretta durante 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 45-50 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.
- Eseguire esercizi per gli occhi o batterli frequentemente per alleviare l'affaticamento oculare.

Installazione del driver

- E' possibile impostare la risoluzione e la frequenza ottimali per questo prodotto installando i rispettivi driver.
- Per installare la versione più aggiornata del driver del prodotto, scaricarla dal sito Web di Samsung Electronics all'indirizzo <http://www.samsung.com>.

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.

- 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.

Capitolo 04

Impostazione dello schermo

Configurare le impostazioni dello schermo, ad esempio la luminosità.
Per ogni funzione è disponibile una descrizione dettagliata. Consultare il prodotto per ulteriori dettagli.

— Le funzioni disponibili possono variare a seconda del modello del prodotto. 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.

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 la funzione **Risparmio Eco Plus** è attiva.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **SAMSUNG MAGIC Angle** è attiva.
- 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.
- Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On**.

È possibile personalizzare la luminosità in base alle proprie preferenze.

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.
- **Colore base**: questo modello supporta una stazione fotocromatica. Quando si passa a questa modalità, l'area cromatica viene regolata affinché sia simile alla scala cromatica di sRGB.
- **Lumin. Elevata**: consente di massimizzare la luminosità dello schermo. (U32H750UM* / U32H850UM*)

In modalità AV

Quando un ingresso esterno è collegato via HDMI/DP/MINI DP e la **Modalità PC/AV** è impostata su **AV**, **SAMSUNG MAGIC Bright** 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.

Equalizzatore del nero

È possibile regolare la luminosità delle aree scure.

Man mano che il valore si avvicina a 1, le zone più scure dello schermo si schiariscono, facilitando l'individuazione dei nemici durante il gioco. Per individuare più facilmente i nemici durante il gioco, diminuire il valore.

Man mano che il valore si avvicina a 20, le zone più scure dello schermo si inscuriscono e aumenta il contrasto.

- 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.
- L'opzione non è disponibile quando **SAMSUNG MAGICBright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto Dinamico**.
- Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.

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 **SAMSUNG MAGICBright** è in modalità **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Risparmio Eco Plus** è attiva.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Mod. salva vista** è attiva.

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.

- L'opzione non è disponibile quando **SAMSUNG MAGICBright** è in modalità **Cinema**, **Contrasto Dinamico** o **Colore base**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Questo menu non è disponibile quando la **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On** e la **Dim.** è impostata su  (modalità PBP).

Nitidezza

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

Un valore superiore rende il contorno degli oggetti più chiaro.

- L'opzione non è disponibile quando **SAMSUNG MAGICBright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto Dinamico**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On**.

Colore

Regolare il colore dell'immagine sullo schermo.

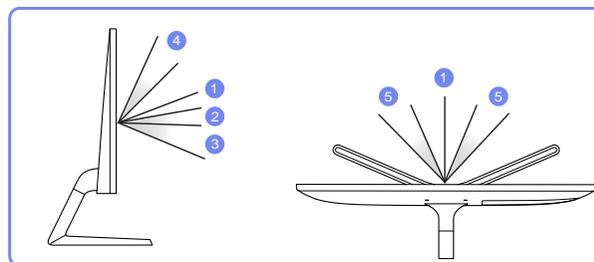
- Il menu non è disponibile quando la **SAMSUNG MAGICBright** è in modalità **Cinema**, **Contrasto Dinamico** o **Colore base**.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Modalità gioco** è attiva.
- Il menu non è disponibile quando la funzione **Mod. salva vista** è attiva.
- Il menu **Toni colore** e **Gamma** non sono disponibili quando è abilitato **SAMSUNG MAGICAngle**.
- Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On**.
- Rosso**: consente di regolare il livello di saturazione del rosso. Più i valori si avvicinano a 100, maggiore è l'intensità del colore.
- Verde**: consente di regolare il livello di saturazione del verde. Più i valori si avvicinano a 100, maggiore è l'intensità del colore.
- Blu**: consente di regolare il livello di saturazione del blu. Più i valori si avvicinano a 100, maggiore è l'intensità del colore.
- Toni colore**: consente di selezionare il tono colore più adatto alle proprie esigenze di visualizzazione.
 - 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.
- Quando un ingresso esterno è collegato via HDMI/DP/MINI DP e la **Modalità PC/AV** è impostata su **AV**, **Toni colore** offre quattro impostazioni colore (**Freddo**, **Normale**, **Caldo** e **Personalizzato**).
- Gamma**: consente di regolare il livello medio di luminosità.
 - Modalità1** / **Modalità2** / **Modalità3**

SAMSUNG MAGIC Angle (U28H750UQ*)

SAMSUNG MAGICAngle 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 **SAMSUNG MAGICBright** è in modalità **Cinema** o **Contrasto Dinamico**.
- 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.
- Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On**.

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



- 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**.

Liv nero HDMI

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 **HDMI1** o **HDMI2**.

— Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On**.

- **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.

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

— La funzionalità **Liv nero HDMI** si attiva soltanto a una determinata risoluzione **AV**, come 720P @ 60 Hz e 1080P @ 60 Hz.

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".

— Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On**.

— L'opzione non è disponibile quando **SAMSUNG MAGICBright** è in modalità **Colore base**.

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™.

— L'opzione non è disponibile quando **SAMSUNG MAGICBright** è in modalità **Colore base**.

— Il menu non è disponibile quando la funzione **Mod. salva vista** è attiva.

— 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**.

— Il menu non è disponibile quando la funzione **Risparmio Eco Plus** è attiva.

— Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On**.

Tempo di risposta

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

— Utilizzare la modalità **Standard** quando non si sta riproducendo un video né giocando.

— Questo menu non è disponibile quando la **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On** e la **Dim.** è impostata su

 (modalità PIP).

Dimensione immagine

Modifica il formato dell'immagine.

- Questo menu non è disponibile quando la **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On** e la **Dim.** è impostata su  (modalità PBP).
- Questa opzione non è disponibile quando la funzione **FreeSync** è attiva.

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.

- Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda delle porte in dotazione al prodotto.
- La modifica della dimensione dello schermo è disponibile quando sono soddisfatte le seguenti condizioni.
 - Un dispositivo di uscita digitale è collegato mediante il cavo HDMI/DP/MINI 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 HDMI/DP/MINI DP e **Modalità PC/AV** è impostato su **AV**.

Regolaz. schermo

- Il menu è disponibile solo quando **Dimensione 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.

Configurazione di 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.

Rapporto di calibrazione (U32H750UM* / U32H850UM*)

I dati di questo rapporto vengono misurati al momento della spedizione.

- Le misurazioni sono soggette a variazioni in base all'apparecchiatura di misurazione, alla posizione di misurazione, all'ambiente di sistema (ad esempio computer, scheda grafica, ecc.) e ad altre variabili.
- Segale di input: **HDMI**
- Ogni misurazione da questo rapporto si basa sulla **Personalizzato** modalità al momento della spedizione.
- Questo rapporto non è fornito nel menu di alcuni prodotti, ma in un rapporto separato in copia cartacea.

Capitolo 05

Configurazione delle impostazioni PIP/PBP

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

- Le funzioni disponibili possono variare a seconda del modello del prodotto. 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.

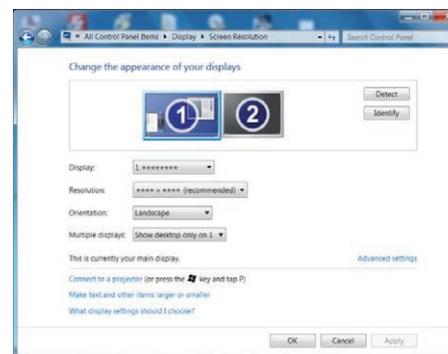
Modalità PIP/PBP

È possibile attivare o disattivare la funzione **Modalità PIP/PBP**.

La funzione PIP (Picture in Picture) suddivide lo schermo in due parti. Un dispositivo sorgente viene visualizzato sullo schermo principale e contemporaneamente l'altro dispositivo sorgente viene visualizzato in una finestra di anteprima.

La funzione PBP (Picture by Picture) suddivide lo schermo a metà visualizzando contemporaneamente sulla sinistra e sulla destra dello schermo i segnali provenienti da due diversi dispositivi.

- La modalità **PIP/PBP** è compatibile con Windows 7, Windows 8 e Windows 10.
- La funzione **PIP/PBP** potrebbe non essere disponibile a seconda delle specifiche della scheda grafica utilizzata. Se in modalità **PIP/PBP** lo schermo è vuoto quando è selezionata la risoluzione ottimale, accedere a **Pannello di controllo** → **Schermo** → **Risoluzione dello schermo**, quindi cliccare su **Rileva** sul PC. (Le istruzioni riportate si riferiscono a Windows 7.) Se lo schermo è vuoto quando la risoluzione impostata è quella ottimale, modificare la risoluzione in 1280 x 1024.
- La schermata potrebbe risultare disturbata per un breve periodo o comparire in ritardo quando si attiva o disattiva la funzione **PIP/PBP** o quando si modifica la dimensione dello schermo con attivata la funzione **PIP/PBP**. Il problema può presentarsi di solito quando un PC e un monitor sono collegati a due o più sorgenti di ingresso e non dipende in alcun modo dalle prestazioni di un monitor. Il problema è causato principalmente da un ritardo nella trasmissione dei segnali video al monitor basato sulle prestazioni della scheda grafica.



- Per ottimizzare la qualità dell'immagine e consentire la normale uscita del suono, si consiglia di utilizzare una scheda grafica o un DVD che supporti una risoluzione di 4K (3840 x 2160 a 30 Hz) quando ci si collega alla porta **HDMI1**.
- Per ottimizzare la qualità dell'immagine e consentire la normale uscita del suono, si consiglia di utilizzare una scheda grafica o un DVD che supporti una risoluzione di 4K (3840 x 2160 a 60 Hz) quando ci si collega alla porta **HDMI2**.
- Quando la funzione **PIP/PBP** è abilitata, la risoluzione non potrà essere modificata automaticamente su valori ottimali a causa di un problema di compatibilità della scheda grafica con il sistema Windows. Impostare **Modalità PIP/PBP** su **Off**. In alternativa, riavviare il monitor, quindi impostare la risoluzione sulle impostazioni ottimali utilizzando l'interfaccia di Windows.

Dim.

È possibile selezionare la dimensione e le proporzioni dello schermo secondario.

- : selezionare l'immagine icona se si desidera utilizzare la modalità PBP dove la risoluzione ottimale del lato destro e sinistro dello schermo è 1920 x 2160 (larghezza x altezza).
- : selezionare l'immagine icona se si desidera utilizzare la modalità PIP dove la risoluzione ottimale dello schermo secondario è 720 x 480 (larghezza x altezza).
- : selezionare l'immagine icona se si desidera utilizzare la modalità PIP dove la risoluzione ottimale dello schermo secondario è 1280 x 720 (larghezza x altezza).
- : selezionare l'immagine icona se si desidera utilizzare la modalità PIP dove la risoluzione ottimale dello schermo secondario è 1920 x 1080 (larghezza x altezza).

Posizione

È possibile selezionare la posizione dello schermo secondario tra le opzioni disponibili.

-  /  /  / 

— Non disponibile se si è selezionata la modalità PBP.

— La schermata potrebbe risultare disturbata se il segnale di ingresso è instabile.

Sorgente audio

È possibile impostare lo schermo di cui si desidera sentire l'audio.

Modalità PIP



Modalità PBP



Sorgente

È possibile selezionare la sorgente per ciascuno schermo.

Dato che non è possibile identificare contemporaneamente **DisplayPort** e **MiniDP**, se entrambe sono specificate come sorgente allo stesso tempo, la funzione '**Applica**' non è disponibile.

Modalità PIP (disponibile in modalità PIP(Dim. / /))

- Viene modificata la sorgente d'ingresso dello schermo principale.
- Ad eccezione della sorgente d'ingresso attuale, è possibile selezionare le altre due sorgenti d'ingresso.
- La schermata potrebbe risultare disturbata se il segnale di ingresso è instabile.
- Quando viene visualizzata la guida ai tasti funzione, muovere il tasto JOG A SINISTRA per selezionare l'icona , quindi premere il tasto JOG. Lo schermo principale passerà nell'ordine **DisplayPort** → **HDMI1** → **HDMI2(U28H750UQ*)** o **DisplayPort** → **MiniDP** → **HDMI1** → **HDMI2(U32H750UM* / U32H850UM*)**.

Modalità PBP (disponibile in modalità PBP(Dim.))

- Viene modificata la sorgente d'ingresso dello schermo principale.
- La schermata potrebbe risultare disturbata se il segnale di ingresso è instabile.
- Se il segnale d'ingresso dello schermo sinistro e quello dello schermo destro coincidono, non è possibile eseguire l'operazione.
- Quando viene visualizzata la guida ai tasti funzione, muovere il tasto JOG A SINISTRA per selezionare l'icona , quindi premere il tasto JOG. Viene visualizzato lo stesso menu d'impostazione della sorgente PBP.

Dimensione immagine

Modalità PIP (disponibile in modalità PIP(Dim. / /))

È possibile selezionare la dimensione dell'immagine dello schermo secondario.

In modalità PC

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

In modalità AV

- **4:3**: l'immagine dello schermo secondario viene visualizzata con una proporzione di 4:3. L'impostazione è adatta ai video e alle trasmissioni standard.
 - **16:9**: l'immagine dello schermo secondario viene visualizzata con una proporzione di 16:9.
 - **Adatta a schermo**: l'immagine dello schermo secondario viene visualizzata nelle proporzioni originali, senza tagli.
- Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda delle porte in dotazione al prodotto.
 - La modifica della dimensione dello schermo è disponibile quando sono soddisfatte le seguenti condizioni.
 - Un dispositivo di uscita digitale è collegato mediante il cavo HDMI/DP/MINI 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 HDMI/DP/MINI DP e **Modalità PC/AV** è impostato su **AV**.

Modalità PBP (disponibile in modalità PBP(Dim.))

Impostare la **Dimensione immagine** per ognuna delle parti dello schermo.

In modalità PC

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

In modalità AV

- **4:3**: l'immagine dello schermo secondario viene visualizzata con una proporzione di 4:3. L'impostazione è adatta ai video e alle trasmissioni standard.
- **16:9**: l'immagine dello schermo secondario viene visualizzata con una proporzione di 16:9.
- **Adatta a schermo**: l'immagine dello schermo secondario viene visualizzata nelle proporzioni originali, senza tagli.

- Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda delle porte in dotazione al prodotto.
- La modifica della dimensione dello schermo è disponibile quando sono soddisfatte le seguenti condizioni.
 - Un dispositivo di uscita digitale è collegato mediante il cavo HDMI/DP/MINI 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 HDMI/DP/MINI DP e **Modalità PC/AV** è impostato su **AV**.

Contrasto

Modalità PIP (disponibile in modalità PIP(Dim. / /))

È possibile regolare il livello di contrasto dello schermo secondario.

Modalità PBP (disponibile in modalità PBP(Dim.))

È possibile regolare il livello di contrasto di ciascuno schermo.

Capitolo 06

Adattamento delle impostazioni per OSD (On Screen Display)

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

— Le funzioni disponibili possono variare a seconda del modello del prodotto. 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.

Trasparenza

Imposta la trasparenza delle finestre dei menu.

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.

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.

Capitolo 07

Impostazione e reset

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

Le funzioni disponibili possono variare a seconda del modello del prodotto. 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.

FreeSync

La tecnologia **FreeSync** è una soluzione che elimina l'effetto dello schermo strappato senza tutti i soliti ritardi e le solite latenze.

Questa funzione eliminerà gli effetti di schermo strappato e latenza durante i giochi. Migliora l'esperienza di gioco.

Le voci di menu **FreeSync** visualizzate sul monitor possono variare in base al modello del monitor e alla compatibilità con la scheda grafica AMD.

Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On**.

La qualità del suono del monitor potrebbe diminuire se la funzione **FreeSync** è attiva.

- **Off**: Disattiva la funzione **FreeSync**.
- **Motore standard**: Attiva le funzioni **FreeSync** di base della scheda grafica di AMD.
- **Motore ultima gen.**: Attiva la funzionalità **FreeSync** con una maggiore frequenza di fotogrammi sullo schermo. Con questa modalità si riduce l'effetto dello schermo strappato (sincronizzazione anormale tra schermo e contenuto). Tenere presente che potrebbe verificarsi un tremolio sullo schermo durante la riproduzione di videogiochi.

Quando si utilizza **FreeSync**, applicare la risoluzione ottimale.

Per istruzioni su come impostare la frequenza di aggiornamento, fare riferimento a **DOMANDE & RISPOSTE → Come posso modificare la frequenza?**

La funzione **FreeSync** è abilitata solo in modalità **HDMI2**, **DisplayPort** o **MiniDP**.

Se si utilizza la funzione **FreeSync**, usare il cavo HDMI/DP/MINI DP video fornito dal produttore.

Nel caso si utilizzasse la funzione **FreeSync** durante un gioco, potrebbero verificarsi i seguenti effetti:

- La schermata potrebbe tremolare in base al tipo di scheda grafica, alle impostazioni delle opzioni di gioco o al video in riproduzione. Tentare le seguenti azioni: ridurre i valori delle impostazioni di gioco, modificare la modalità **FreeSync** corrente in **Motore standard** o visitare il sito Web AMD per verificare la versione dei driver grafici e aggiornarli con l'ultima versione disponibile.
- Durante l'utilizzo della funzione **FreeSync**, le variazioni di frequenza di uscita della scheda grafica potrebbero produrre uno sfarfallio a schermo.
- Velocità di risposta fluttuante durante il gioco, a seconda della risoluzione. Maggiore è la risoluzione, minore sarà la velocità di risposta.
- Qualità audio del monitor degradata.

In caso di problemi durante l'utilizzo della funzione, contattare il Service Center Samsung.

Quando la risoluzione viene modificata durante l'impostazione di **FreeSync** su **Motore standard** o **Motore ultima gen.**, l'effetto di tearing dello schermo può apparire in maniera intermittente. Impostare **FreeSync** su **Off** e modificare la risoluzione.

La funzione non è disponibile nei dispositivi (ad es. dispositivi AV) che non dispongono di scheda grafica AMD. Se si applica la funzione, potrebbe verificarsi un malfunzionamento dello schermo.

Risparmio Eco Plus

La funzione **Risparmio Eco Plus** riduce il consumo energetico controllando il consumo del pannello del monitor.

- L'opzione non è disponibile quando **SAMSUNG MAGICBright** è in modalità **Contrasto Dinamico**.
- 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.
- Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On**.
- **Off**: Disattivazione della funzione **Risparmio Eco Plus**.
- **Auto**: 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.)
- **Bassa**: il consumo di energia verrà ridotto del 25% rispetto all'impostazione predefinita.
- **Alta**: il consumo di energia verrà ridotto del 50% rispetto all'impostazione predefinita.

Timer spegn. Plus

Configurazione di Timer spegnim.

Timer spegnim.: consente di accendere la modalità **Timer spegnim.**.

Spegni dopo: È possibile impostare un intervallo di tempo compreso tra 1 e 23 ore per il timer di spegnimento. Il prodotto si spegnerà automaticamente dopo il numero di ore specificato.

- Questa opzione è disponibile solo quando **Timer spegnim.** è impostato su **On**.
- Per i prodotti sul mercato in alcune regioni, **Timer spegnim.** è impostato per attivarsi automaticamente dopo 4 ore dall'accensione del prodotto. L'opzione è così impostata in conformità alle normative in materia di fornitura di energia. Se si desidera che il timer non venga attivato, accedere a **[Menu] → Sistema → Timer spegn. Plus** e impostare **Timer spegnim.** su **Off**.

Configurazione di Eco Timer

Eco Timer: consente di accendere la modalità **Eco Timer**.

Spegni Eco dopo: È possibile impostare **Eco Timer** tra 10 e 180 minuti. Trascorso il tempo specificato, il prodotto si spegnerà automaticamente.

- Questa opzione è disponibile solo quando **Eco Timer** è impostato su **On**.

Super carica USB (U32H750UM* / U32H850UM*)

Consente di caricare più rapidamente la batteria di un dispositivo sorgente collegato mediante la porta USB 3.0 del prodotto.

Super carica USB: consente di accendere la modalità **Super carica USB**.

- **USB1 / USB2**
- Il caricamento superveloce è disponibile tramite le porte **SS-USB1** e **SS-USB2**. Utilizzare queste porte per caricare i dispositivi più rapidamente che utilizzando una porta USB normale. La velocità di caricamento può variare a seconda del dispositivo collegato.
- La carica rapida della batteria potrebbe non essere supportata e/o la carica potrebbe richiedere più tempo per alcuni dispositivi mobili.
- Quando il caricamento superveloce è disattivato per le porte **SS-USB1** e **SS-USB2**, utilizzare queste porte per il caricamento a velocità normale e per il trasferimento dati.
- Se si collega un dispositivo USB 2.0 o inferiore alla porta **SS-USB1** o **SS-USB2** ed è attivato il caricamento superveloce, non è possibile eseguire il trasferimento dati, a meno che non sia collegato un dispositivo USB 3.0.
 - ※ Queste porte potrebbero non essere compatibili con i nuovi dispositivi USB rilasciati in futuro.
- Se un dispositivo, ad esempio un mouse, una tastiera o un dispositivo di memoria, è collegato alla porta **SS-USB1** o **SS-USB2** e il dispositivo è di tipo USB 2.0 o inferiore, disattivare il caricamento superveloce.
- Se si attiva la funzione di super-ricarica utilizzando il menu delle impostazioni OSD, tutti i dispositivi collegati alle porte USB da 1 a 4 del monitor vengono nuovamente riconosciuti. In questo modo viene garantito un caricamento ottimale.
 - ※ Prima di attivare il caricamento superveloce, chiudere tutti i file contenuti nei dispositivi di memoria collegati alle porte USB.

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.

- Impostare su "**PC**" in caso di collegamento a un PC.
- Impostare su "**AV**" in caso di collegamento a un dispositivo AV.

— Fornito unicamente per i modelli wide 16:9 o 16:10.

— Se il monitor (impostato su **HDMI1**, **HDMI2**, **DisplayPort**(U28H750UQ*) o **HDMI1**, **HDMI2**, **DisplayPort**, **MiniDP**(U32H750UM* / U32H850UM*)) si trova in modalità di risparmio energetico o sta visualizzando il messaggio **Control cavo segnale**, premere l'icona  per visualizzare il menu OSD (On Screen Display). E' possibile selezionare **PC** o **AV**.

DisplayPort ver.

Consente di selezionare il proprio DisplayPort.

— Impostazioni non corrette potrebbero causare una schermata vuota. Se ciò si verificasse, controllare le specifiche del dispositivo.

— Se il monitor (impostato su **HDMI1**, **HDMI2**, **DisplayPort**(U28H750UQ*) o **HDMI1**, **HDMI2**, **DisplayPort**, **MiniDP**(U32H750UM* / U32H850UM*)) si trova in modalità di risparmio energetico o sta visualizzando il messaggio **Control cavo segnale**, premere l'icona  per visualizzare il menu OSD (On Screen Display). E' possibile selezionare **1.1** o **1.2↑**.

— Se si seleziona **1.1**, la risoluzione massima dello schermo scende a 2560 x 1440 a causa delle limitazioni nella velocità di trasmissione HBRT.

Rilevam. sorgente

Selezionare **Auto** o **Manuale** come metodo di riconoscimento del segnale di input.

— Non disponibile quando **Modalità PIP/PBP** è impostata su **On**.

Tempo ripet tasto

Controlla la velocità di risposta di un tasto alla pressione.

È possibile selezionare **Accelerazione**, **1 sec** o **2 sec**. Se si seleziona **Nessuna ripet**, i comandi rispondono solo alla pressione di un tasto.

Attiva LED

Configurare le impostazioni per abilitare o disabilitare il LED di alimentazione posizionato nella parte inferiore del prodotto.

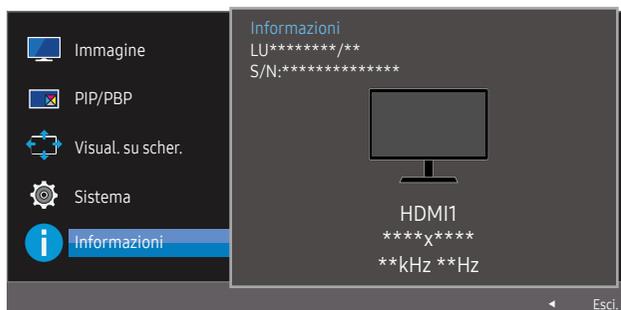
- **In funzione**: il LED di alimentazione è attivo quando il prodotto è acceso.
- **In standby**: il LED di alimentazione è attivo quando il prodotto è spento.

Azzerare tutto

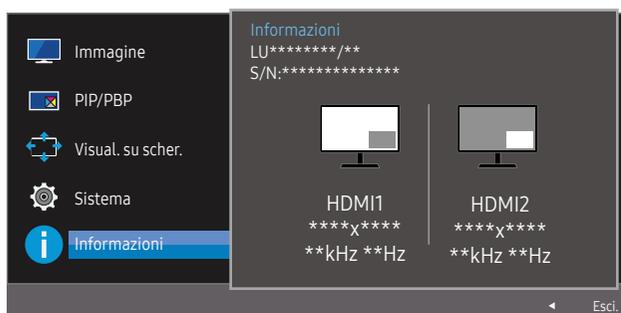
Ripristinare le impostazioni di fabbrica predefinite per tutte le impostazioni del prodotto.

Informazioni

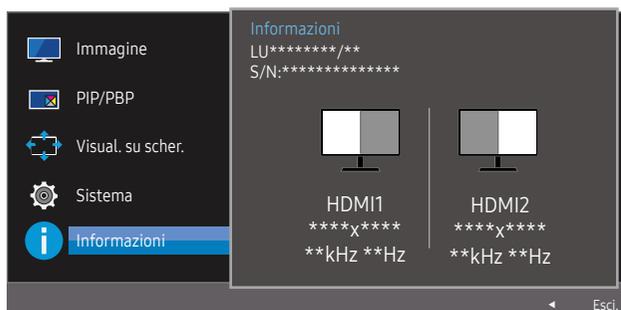
Visualizzare la sorgente di ingresso, la frequenza e la risoluzione correnti.



PIP



PBP



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

Capitolo 08

Installazione del software

Easy Setting Box



Easy Setting Box permette agli utenti di utilizzare il monitor suddividendolo in più sezioni.

Per installare la versione più aggiornata di Easy Setting Box, scaricarla dal sito Web di Samsung Electronics all'indirizzo <http://www.samsung.com>.

- Se non si procede al riavvio del computer dopo l'installazione, il software potrebbe non funzionare correttamente.
- L'icona Easy Setting Box 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

L'installazione di Easy Setting Box potrebbe essere influenzata dalla scheda grafica, dalla scheda madre e dall'ambiente di rete.

Requisiti di sistema

SO	Hardware
• Windows XP 32Bit/64Bit	• Almeno 32MB di memoria
• Windows Vista 32Bit/64Bit	• Almeno 60MB di spazio libero sul disco rigido
• Windows 7 32Bit/64Bit	
• Windows 8 32Bit/64Bit	
• Windows 8.1 32Bit/64Bit	
• Windows 10 32Bit/64Bit	

Capitolo 09

Guida alla risoluzione dei problemi

Prima di contattare il Centro di assistenza Samsung

— Prima di contattare il Customer Service Center Samsung, verificare il prodotto come segue. Se il problema persiste, contattare il Customer Service Center Samsung.

Verifica del prodotto

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.

Verifica della risoluzione e della frequenza

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

— La risoluzione visualizzata può variare a seconda dei cavi e delle impostazioni di sistema del computer.

Controllare quanto segue.

Problemi di installazione (modalità PC)

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.

Quando il prodotto e il PC sono collegati a un cavo HDMI o HDMI-DVI, tutti i quattro lati dello schermo presentano uno spazio vuoto.

Gli spazi vuoti visualizzati sullo schermo non hanno nulla a che fare con il prodotto.

Gli spazi vuoti sullo schermo sono causati dal PC o dalla scheda grafica. Per risolvere questo problema, regolare la dimensione dello schermo nelle impostazioni HDMI o DVI della scheda grafica.

Se nel menu delle impostazioni della scheda grafica non vi sono opzioni per la regolazione della dimensione dello schermo, aggiornare il driver della scheda grafica all'ultima versione disponibile.

(Contattare il produttore del computer o della scheda grafica per ulteriori dettagli sulle modalità di regolazione delle impostazioni dello schermo.)

Problemi di schermo

Il LED di alimentazione è spento. Lo schermo non si accende.

Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente.

Viene visualizzato il messaggio **Control cavo segnale**.

Verificare che il cavo sia collegato correttamente al prodotto.

Verificare che il dispositivo collegato al prodotto sia acceso.

Viene visualizzato **Mod non ottimale**.

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 ([P.53](#)).

Le immagini a schermo appaiono distorte.

Verificare la connessione del cavo al prodotto.

Lo schermo non è limpido. Lo schermo è sfuocato.

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. Ci sono ombre o immagini residue sullo schermo.

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 ([P.53](#)) nel presente manuale e il menu **Informazioni** sul prodotto.

Lo schermo è troppo luminoso. Lo schermo è troppo scuro.

Regolare **Luminosità** e **Contrasto**.

Il colore dello schermo non è uniforme.

Modificare le impostazioni del **Colore**

I colori a schermo sono ombreggiati e distorti.

Modificare le impostazioni del **Colore**

Il bianco non è visualizzato correttamente.

Modificare le impostazioni del **Colore**

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.

Il testo è sfuocato.

In caso di utilizzo di un sistema operativo Windows (per es. Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 o Windows 10): Accedere a **Pannello di controllo** → **Tipi di carattere** → **Modifica testo ClearType** e modificare **Attiva ClearType**.

Il video viene riprodotto a scatti.

È possibile che i file video di grandi dimensioni in alta definizione vengano riprodotti a scatti. Ciò potrebbe accadere perché il lettore video non è ottimizzato per la risorsa del computer.

Provare a riprodurre il file su un altro lettore video.

Problemi audio

Non si avverte audio.

Verificare il collegamento del cavo audio o regolare il volume.

Controllare il volume.

Il volume è troppo basso.

Regola il volume.

Se il volume è ancora troppo basso dopo averlo alzato al massimo livello, regolare il volume sulla scheda audio del PC o sul programma software.

Il video è disponibile ma non c'è l'audio.

Non è possibile sentire l'audio se per collegare il dispositivo di input è stato utilizzato un cavo HDMI-DVI.

Collegare il dispositivo tramite un cavo HDMI, DP o MINI DP.

Problemi relativi al dispositivo sorgente

Quando il PC è in fase di avviamento si avverte un segnale acustico.

Se durante l'avviamento del PC si avverte un segnale acustico, contattare l'assistenza tecnica per la manutenzione del PC.

DOMANDE & RISPOSTE

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

Come posso modificare la frequenza?

Impostare la frequenza sulla scheda grafica.

- Windows XP: accedere a **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: accedere a **Pannello di controllo** → **Aspetto e personalizzazione** → **Personalizza** → **Impostazioni schermo** → **Impostazioni avanzate** → **Monitor** e regolare la **Frequenza di aggiornamento** in **Impostazioni monitor**.
 - Windows 7: accedere a **Pannello di controllo** → **Aspetto e personalizzazione** → **Schermo** → **Risoluzione schermo** → **Impostazioni avanzate** → **Monitor** e regolare la **Frequenza di aggiornamento** in **Impostazioni monitor**.
 - Windows 8 (Windows 8.1): 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**.
-

Come posso modificare la risoluzione?

- 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 (Windows 8.1): 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?

- Windows XP: Impostare la modalità risparmio energia in **Pannello di controllo** → **Pannello di controllo** → **Schermo** → **Impostazioni del monitor per il risparmio energetico** → **Opzioni risparmio energia** o nel **SETUP del BIOS** sul 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 (Windows 8.1): 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.
-

Capitolo 10

Specifiche

Generale

Nome modello	U28H750UQ*	U32H750UM* / U32H850UM*
Dimensione	Classe 28 (27,9 pollici / 70,8 cm)	Classe 32 (31,5 pollici / 80,1 cm)
Area di visualizzazione	620,93 mm (O) x 341,28 mm (V)	698,4 mm (O) x 392,85 mm (V)
Passo pixel	0,16 mm (O) x 0,16 mm (V)	0,181 mm (O) x 0,181 mm (V)
Massimo pixel clock	533,25 MHz (DisplayPort) 297,00 MHz (HDMI1) 594,00 MHz (HDMI2)	533,25 MHz (DisplayPort/MINI DisplayPort) 297,00 MHz (HDMI1) 594,00 MHz (HDMI2)
Alimentazione	CA 100 - 240 V - (+/- 10 %), 50/60 Hz ± 3 Hz Vedere l'etichetta sul retro del prodotto poiché la tensione standard può variare a seconda del paese.	
Connettori segnale	HDMI, DisplayPort	HDMI, DisplayPort, MINI DisplayPort
Condizioni 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.

Per le specifiche dettagliate del dispositivo, visitare il sito Web Samsung Electronics.

Tabella delle modalità standard del segnale

Nome modello		U28H750UQ*	U32H750UM* / U32H850UM*
Sincronizzazione	Frequenza orizzontale	30 – 135 kHz	30 – 135 kHz
	Frequenza verticale	56 – 75 Hz (DisplayPort) 24 – 75 Hz (HDMI1/HDMI2)	56 – 75 Hz (DisplayPort/MINI DisplayPort) 24 – 75 Hz (HDMI1/HDMI2)
Risoluzione	Risoluzione ottimale	3840 x 2160 a 60 Hz (DisplayPort)	3840 x 2160 a 60 Hz (DisplayPort/MINI DisplayPort)
		3840 x 2160 a 30 Hz (HDMI1)	3840 x 2160 a 30 Hz (HDMI1)
		3840 x 2160 a 60 Hz (HDMI2)	3840 x 2160 a 60 Hz (HDMI2)
	Risoluzione massima	3840 x 2160 a 60 Hz (DisplayPort) 3840 x 2160 a 30 Hz (HDMI1) 3840 x 2160 a 60 Hz (HDMI2)	3840 x 2160 a 60 Hz (DisplayPort/MINI DisplayPort) 3840 x 2160 a 30 Hz (HDMI1) 3840 x 2160 a 60 Hz (HDMI2)

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.

Displayport/MINI DisplayPort

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel clock (MHz)	Polarità sincr. (O/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
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	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
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	+/+

Displayport/MINI DisplayPort

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel clock (MHz)	Polarità sincr. (O/V)
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
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	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,787	59,951	241,500	+/-
VESA, 3840 x 2160	133,313	59,997	533,250	+/-

HDMI1

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel clock (MHz)	Polarità sincr. (O/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
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	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
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	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-

HDMI1

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel clock (MHz)	Polarità sincr. (O/V)
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	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,787	59,951	241,500	+/-
CEA, 3840 x 2160	67,500	30,000	297,000	+/+

HDMI2

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel clock (MHz)	Polarità sincr. (O/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
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	+/+
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
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	+/+
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+

HDMI2

Risoluzione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	Pixel clock (MHz)	Polarità sincr. (O/V)
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	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,787	59,951	241,500	+/-
CEA, 3840 x 2160	135,000	60,000	594,000	+/+

— 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.

— Questo prodotto può essere impostato solo su una risoluzione per ogni formato di schermo allo scopo di ottenere una qualità di immagine ottimale a seconda del tipo di pannello. Utilizzando una risoluzione diversa da quella specificata, la qualità dell'immagine può risultare degradata. Per evitare questo inconveniente, si consiglia di selezionare la risoluzione ottimale specificata per il proprio prodotto.

— Alcune delle risoluzioni riportate nella tabella sopra potrebbero non essere disponibili a seconda delle specifiche della scheda grafica.

Capitolo 11

Appendice

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.