# **SAMSUNG**

# Guida dell'utente

S27D39\*G S32D39\*G

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

I diritti di questo manuale sono di proprietà di Samsung.

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

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

Nelle seguenti condizioni è possibile che vengano addebitati costi amministrativi:

- (a) L'uscita del tecnico in seguito a una chiamata non porta all'individuazione di alcun difetto nel prodotto (ovvero laddove l'utente non abbia letto il manuale dell'utente).
- (b) La consegna dell'unità da parte dell'utente ad un centro di assistenza non porta all'individuazione di alcun difetto nel prodotto (ovvero laddove l'utente non abbia letto il manuale dell'utente).

Prima dell'uscita del tecnico l'utente viene informato delle spese amministrative.

Questo apparecchio è fabbricato in conformità al D.M.28.08.95 n.548 ed in particolare a quanto specifi cato nell Art.2, comma 1.

Questo apparecchio è fabbricato nella U.E. in conformit 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

Precauzioni di sicurezza	4
Elettricità e sicurezza	4
Installazione	5
Funzionamento	6
Pulizia	8
Postura corretta durante l'uso del prodotto	8

## Preparazione

Installazione	9
Montaggio del piedistallo	9
Precauzioni da osservare per lo spostamento	
del prodotto	10
Verifica dello spazio attorno al prodotto	11
Regolazione dell'inclinazione del prodotto e dell'altezza	11
Blocco antifurto	12
Specifiche del kit di montaggio a parete (VESA)	13
Pannello di controllo	14
Guida ai tasti diretti	15

# Connessione e uso di un dispositivo sorgente

Leggere quanto seque prima di collegare il	
prodotto.	16
Porte	16
Collegamento e uso di un PC	17
Collegamento mediante un cavo HDMI	17
Collegamento a cuffie o auricolari	17
Collegamento mediante il cavo D-SUB	
(analogico)	17
Collegamento dell'alimentazione	18
Fissaggio dei cavi	18
Impostazione della risoluzione ottimale	19

#### Menu

Immagine	20
Visual. su scher.	24
Sistema	25
Supporto	27

## Installazione del software

Easy Setting Box	28
Restrizioni e Problemi di installazione Requisiti di sistema	28 28
Installazione del driver	28

# Sommario

## Guida alla risoluzione dei problemi

DOMANDE & RISPOSTE	32
Controllare quanto segue.	29
Verifica della risoluzione e della frequenza	29
Diagnosi prodotto (Problemi di schermo)	29
Samsung	29
Prima di contattare il Centro di assistenza	

## Specifiche

Generale	33
Tabella delle modalità standard del segnale	35

## Appendice

Responsabilità per il servizio di assistenza a	
pagamento (costo imputabile ai clienti)	3 <b>7</b>
Nessun difetto del prodotto	37
Danno del prodotto per causa imputabile al	
cliente	37
Altro	37

# Prima di utilizzare il prodotto

#### Precauzioni di sicurezza

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.

#### 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 che all'interno sono presenti tensioni pericolose. E' pericoloso toccare in qualsiasi modo le parti interne di questo prodotto.



Tensione CA: La tensione nominale contraddistinta con questo simbolo è di tipo CA.



Questo simbolo indica la disponibilità di informazioni importanti nella letteratura del prodotto relative al funzionamento e alla manutenzione del dispositivo.



Tensione CC: La tensione nominale contraddistinta con questo simbolo è di tipo CC.



Prodotto di Classe II: Questo simbolo indica che non è necessaria alcuna connessione di sicurezza ad una presa di corrente dotata di messa a terra. Qualora questo simbolo di interesse non fosse presente su un prodotto dotato di cavo di alimentazione, ciò indica che il prodotto DEVE prevedere una connessione affidabile ad un polo di messa a terra.



Attenzione. Leggere le Istruzioni per l'uso: Questo simbolo indica all'utente la necessità di consultare il manuale dell'utente per ottenere ulteriori informazioni sulla sicurezza.

#### 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, fornelletti per zanzare o sigarette accese sul prodotto. Non installare il
  prodotto vicino a fonti di calore.
- 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 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 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.
- Prima di assemblare il prodotto, posizionarlo su una superficie piana e stabile con lo schermo rivolto verso il basso.
- Nella stessa serie, il colore può variare in base alla dimensione.

#### **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, speqnere 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.
- Non utilizzare fumigatori liquidi contenenti sostanze chimiche, come repellenti per zanzare o deodoranti per ambienti, in prossimità del prodotto.
  - Se il vapore entra a contatto con la superficie del prodotto o riesce a penetrare al suo interno, potrebbero formarsi macchie o verificarsi malfunzionamenti.

#### 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, impostare lo schermo sulla modalità di risparmio energetico o impostare 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.

- 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.

## Pulizia

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 premere sullo schermo del prodotto con le mani o altri oggetti. Potrebbe danneggiarsi.

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 PC.
- 2 Scollegare il cavo di alimentazione dal prodotto.
  - Impugnare il cavo di alimentazione tenendolo per la spina e non toccarlo con le mani bagnate. In caso contrario, potrebbero verificarsi scariche elettriche.
- 3 Pulire il prodotto con un panno pulito, morbido e asciutto.
  - Inumidire un panno morbido con dell'acqua, strizzarlo bene e quindi utilizzarlo per pulire l'esterno del prodotto.
  - Non applicare sul prodotto detergenti contenenti alcol, solventi o tensioattivi.
  - Non spruzzare acqua o detergenti direttamente sul prodotto.
- 4 Collegare il cavo di rete al prodotto dopo aver terminato la pulizia.
- 5 Accendere il prodotto e il PC.

## Postura corretta durante l'uso del prodotto



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

- Tenere la schiena diritta.
- 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.

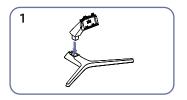
# Preparazione

## Installazione

## Montaggio del piedistallo

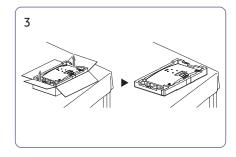
- Prima di assemblare il prodotto, posizionarlo su una superficie piana e stabile con lo schermo rivolto verso il basso.
- Per il disassemblaggio, eseguire la stessa procedura in ordine inverso.



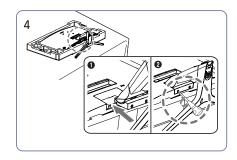




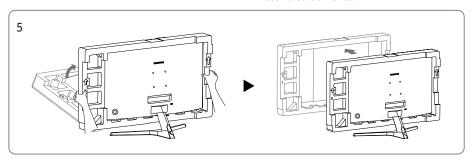
Inserire la base del piedistallo nel connettore seguendo la direzione indicata nella figura. Verificare che il connettore del piedistallo sia saldamente fissato. Ruotare completamente la vite di collegamento posta sul fondo del piedistallo in modo da fissarlo saldamente.



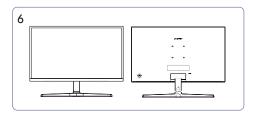
Come mostrato in figura, rimuovere il prodotto e il cuscino di schiuma, quindi posizionare il prodotto sul tavolo con il lato frontale rivolto verso il pavimento.



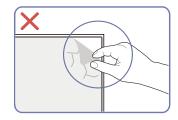
Spingere il piedistallo assemblato nel corpo principale nella direzione indicata dalla freccia come mostrato in figura. Ruotare completamente la vite di collegamento posta sul fondo del piedistallo in modo da fissarlo saldamente.



Sollevare il monitor e rimuovere la confezione.



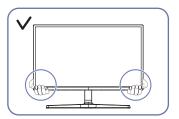
L'assemblaggio del supporto è completo.



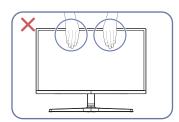
#### Avvertenza

Non rimuovere senza autorizzazione la pellicola del pannello. Se viene fatto, l'assistenza in garanzia potrebbe subire delle limitazioni.

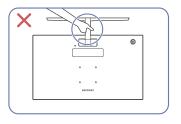
## Precauzioni da osservare per lo spostamento del prodotto



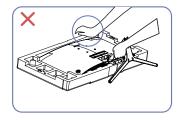
• Spostare il prodotto tenendolo per gli angoli inferiori.



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



• Non tenere il prodotto capovolto afferrandolo • Non esercitare pressione sul prodotto. solo per il piedistallo.

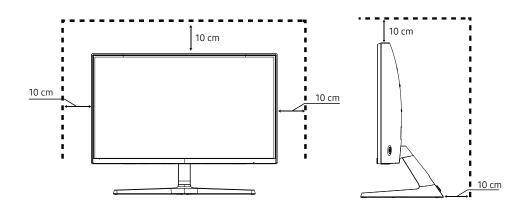


Potrebbe danneggiarsi.

## Verifica dello spazio attorno al prodotto

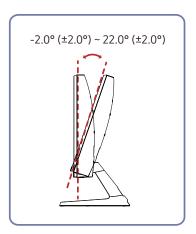
In fase di posizionamento del prodotto, assicurarsi che sia presente uno spazio libero sufficiente per una corretta ventilazione. Un incremento della temperatura interna potrebbe causare un incendio e danneggiare il prodotto. In fase di installazione del prodotto, lasciare attorno allo stesso uno spazio libero sufficiente, come illustrato nello schema.

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



## 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.

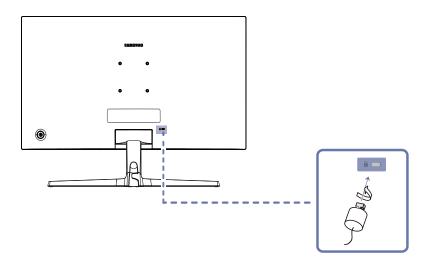


- È possibile regolare l'inclinazione del prodotto.
- Tenere la parte superiore centrale del prodotto e regolare l'inclinazione con attenzione.

## 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 i manuali forniti insieme al dispositivo antifurto.

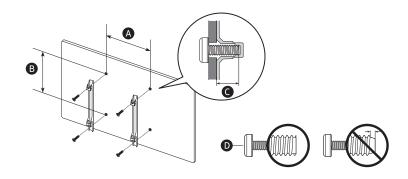
#### Per bloccare il dispositivo antifurto:



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

## Specifiche del kit di montaggio a parete (VESA)

- Installare il supporto su una parete solida perpendicolare al pavimento. Prima di installare il supporto a parete su superfici di materiali come il cartongesso, contattare il rivenditore più vicino per informazioni aggiuntive. L'installazione del prodotto su una parete inclinata potrebbe provocarne la caduta con conseguenti gravi lesioni personali. Con i kit di montaggio a parete Samsung vengono forniti un manuale di installazione dettagliato e tutti i componenti necessari per l'assemblaggio.
- Non utilizzare viti di lunghezza maggiore di quella standard o non conforme alle relative specifiche standard VESA. Viti con una lunghezza eccessiva potrebbero causare danni alle parti interne del prodotto.
- Per supporti a parete non conformi alle specifiche standard VESA relative alle viti, la lunghezza di queste ultime potrebbe variare a seconda delle specifiche del supporto.
- Non fissare troppo saldamente le viti, in quanto queste potrebbero danneggiare il prodotto o
  causarne la caduta con conseguenti lesioni personali. Samsung declina ogni responsabilità per
  questo tipo di incidenti.
- Samsung declina ogni responsabilità in caso di danni al prodotto o lesioni personali dovuti all'utilizzo di un supporto a parete non VESA o non conforme alle specifiche o ancora dovuti alla mancata osservanza delle istruzioni di installazione del prodotto da parte del consumatore.
- Non montare il prodotto con un'inclinazione superiore a 15°.
- Le dimensioni standard per i kit di montaggio a parete sono mostrate nella tabella che seque.

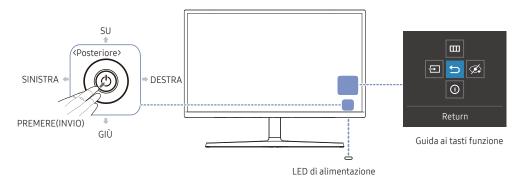


Nome modello	Specifiche VESA del foro per viti (A * B) in millimetri	С	Vite standard	Quantità
S27D39*G / S32D39*G	75,0 x 75,0	9,0 ~ 10,0 mm	M4	4

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.

## 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.
- Accendere il prodotto dal pulsante , quindi utilizzare la guida ai tasti funzione. La guida ai tasti funzione viene visualizzata quando viene premuto il tasto mentre il prodotto è acceso.

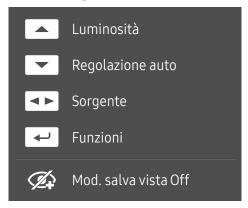


Parti		Descrizione
	(1)	Utilizzare questo tasto multi-direzionale per accendere il dispositivo o navigare nei menu.
LED di alimentazione		Questo LED è un indicatore di stato dell'alimentazione.  — È possibile selezionare l'attivazione o la disattivazione della funzionalità del LED di alimentazione nella schermata del menu.  (
Guida a	i tasti funzione	Per utilizzare la guida ai tasti funzione, premere il tasto 🕲 quando lo schermo è acceso.
	Menu	Visualizza il menu OSD principale.  Per attivare o disattivare il blocco del menu, andare al passaggio successivo (spostare il tasto Jog verso destra) con il "Menu" visualizzato, quindi spingere il tasto Jog verso sinistra per 10 secondi fino a quando la schermata del menu non scompare.  Quando il blocco del menu è attivato, sono disponibili le opzioni Luminosità, Contrasto, Mod. salva vista, Volume, Auto diagnosi e Informazioni
<b>→</b>	Sorgente	Consente di modificare la sorgente di ingresso. Verrà visualizzato un messaggio nell'angolo in alto a sinistra dello schermo in caso di avvenuta modifica della sorgete di ingresso.
<b>5</b>	Return	Consente di uscire dalla pagina del menu.
Ø.	Mod. salva vista	Consente di abilitare Eye Saver Mode.
(1)	Spento	Consente di spegnere il prodotto.

## Guida ai tasti diretti

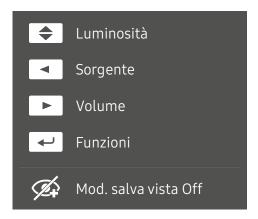
- Nella schermata della guida ai tasti diretti vengono visualizzate le seguenti opzioni del menu quando lo schermo del prodotto viene acceso o quando viene modificata la sorgente di ingresso.
- La schermata della guida ai tasti diretti indica se Mod. salva vista è attiva. (Off, Bassa, Alta)
- Quando sul prodotto non è visualizzato il menu OSD è possibile utilizzare il tasto 🕲 come illustrato di seguito.

#### Modalità Analogico



- SU: Regolare i valori Luminosità, Contrasto, Nitidezza.
- GIÙ: Regolare i valori Regolazione auto.
  - La modifica della risoluzione nelle Proprietà schermo attiverà la funzione Regolazione auto.
  - Questa funzione è disponibile solo in modalità **Analogico**.
- A SINISTRA/A DESTRA: Regolare i valori Sorgente.
- PREMERE(INVIO): consente di visualizzare la guida ai tasti funzione.

#### Modalità HDMI



- Opzione modalità HDMI
- SU/GIÙ: Regolare i valori Luminosità.
- SINISTRA: Regolare i valori Sorgente.
- DESTRA: Regolare i valori Volume.
- PREMERE (INVIO): consente di visualizzare la guida ai tasti funzione.

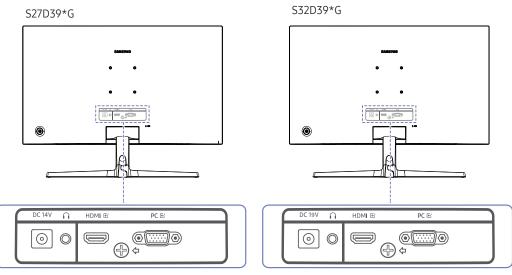
# Connessione e uso di un dispositivo sorgente

# Leggere quanto segue prima di collegare il prodotto.

- 1 Prima di collegare il prodotto, verificare la forma di entrambe le porte dei cavi di segnale in dotazione e la forma e posizione delle porte ubicate sul prodotto e sul dispositivo esterno.
- 2 Prima di collegare il prodotto, rimuovere i cavi di alimentazione sia dal prodotto che dal dispositivo esterno al fine di evitare danni al prodotto causati da corto circuito o sovracorrente.
- 3 Una volta collegati correttamente tutti i cavi di segnale, collegare nuovamente i cavi di alimentazione al prodotto e al dispositivo esterno.
- 4 Una volta completato il collegamento, leggere i manuali per prendere familiarità con le funzioni, le precauzioni e le istruzioni necessarie per un utilizzo corretto del prodotto.
- La connessione dei componenti può variare a seconda del prodotto.

## Porte

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	
DC 14V/DC 19V	Consente il collegamento a un alimentatore CA/CC.
$\overline{\cap}$	Consente il collegamento a una periferica audio, ad esempio alle cuffie.
HDMIE	Consente il collegamento a un dispositivo sorgente mediante un cavo HDMI.
PC€	Consente di collegare il monitor a un PC mediante il cavo D-SUB.

Le porte in dotazione possono variare a seconda del modello.

## Collegamento e uso di un PC

#### Selezionare il metodo di connessione idoneo per il proprio PC.

- Se si collega un dispositivo sorgente utilizzando un adattatore di genere, il prodotto potrebbe non funzionare correttamente, a seconda delle caratteristiche dell'adattatore di genere.
- Le funzioni disponibili possono variare a seconda del modello del prodotto. Per le specifiche delle porte di ciascun prodotto, fare riferimento alla pagina <u>Porte</u>.

## Collegamento mediante un cavo HDMI

#### **HDMI**€



Si consiglia di utilizzare il cavo HDMI fornito tra i componenti. Se non è stato fornito, assicurarsi di utilizzare un cavo autorizzato per le connessioni HDMI. Se si utilizza un cavo HDMI non autorizzato, la qualità delle immagini potrebbe risultare inferiore.

## Collegamento a cuffie o auricolari

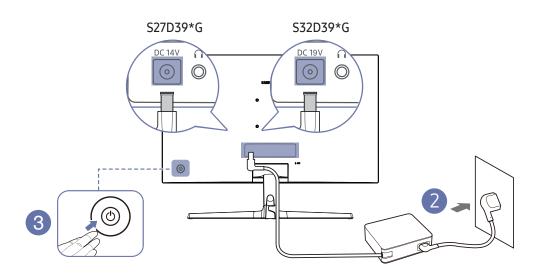


- Utilizzare le cuffie o gli auricolari quando il suono viene attivato con un cavo HDMI-HDMI o DP.
- Il jack delle cuffie o degli auricolari supporta solo il tipo TRS (Tip-Ring-Sleeve) a 3 conduttori.

## Collegamento mediante il cavo D-SUB (analogico)

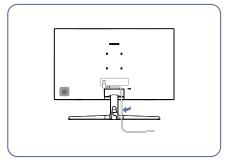


## Collegamento dell'alimentazione

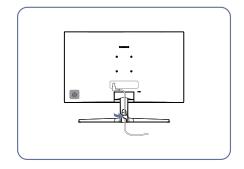


- 1 Collegare il cavo di alimentazione all'alimentatore CA/CC. Quindi, collegare l'alimentatore CA/CC alla porta DC 14V/DC 19Vsul retro del prodotto.
  - Il consumo energetico nominale per gli adattatori varia a seconda del modello. Utilizzare un adattatore che soddisfi le specifiche di consumo energetico del modello.
- 2 Dopodiché collegare il cavo di alimentazione alla presa di corrente.
- 3 Premere il pulsante 🕲 del prodotto per accenderlo.
  - Il voltaggio di ingresso viene impostato automaticamente.

# Fissaggio dei cavi



• Collegare i corrispondenti cavi.



- Inserire entrambi i cavi nell'apposito supporto sul piedistallo (PIEDISTALLO CON SUPPORTO CAVI) per organizzarli come mostrato nella figura.
- L'assemblaggio è completo.

# 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 nel messaggio informativo e modificare la risoluzione del PC in base alle impostazioni ottimali.

<sup>—</sup> 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.

<sup>—</sup> Se si desidera impostare la risoluzione ottimale per il computer. fare riferimento a (DOMANDE & RISPOSTE)

<sup>→ &</sup>quot;Come posso modificare la risoluzione?"

# Menu

Guida ai tasti funzione → Ш

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.

# **Immagine**

2°	3°	Descrizione
Modalità immagi	ne	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 <b>Risparmio Eco Plus</b> 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.
		In modalità <mark>PC</mark>
		Personalizzato: consente di personalizzare il contrasto e la luminosità nel modo desiderato.
		• Standard: Standard: fornisce una qualità delle immagini adatta alla modifica di documenti o all'uso di Internet.
		• Cinema: Fornisce la luminosità e il contrasto dei monitor, ideali per la visualizzazione di contenuti video e DVD
		<ul> <li>Contrasto dinamico: bilancia la luminosità attraverso la regolazione automatica del contrasto.</li> </ul>

2°	3°	Descrizione
		In modalità <mark>AV</mark>
		Quando un ingresso esterno è collegato via HDMI la Modalità PC/AV è impostata su AV, Modalità immagine offre quattro impostazioni automatiche delle immagini (Dinamica, Standard, Film e Personalizzato) preimpostate in fabbrica. È possibile attivare le impostazioni Dinamica, Standard, Film o Personalizzato. La funzione Personalizzato richiama automaticamente le impostazioni personalizzate dell'immagine.
		• Dynamic: Selezionare questa modalità per visualizzare immagini più nitide di quelle offerte dalla modalità Standard .
		Standard: Selezionare questa modalità se l'ambiente circostante è luminoso.
		• 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.
		La sorgente di ingresso è 480p, 576p, 720p o 1080p e la visualizzazione del prodotto è normale (non tutti i modelli supportano tutti questi segnali.).
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 <b>Modalità immagine</b> è in modalità <b>Contrasto Dinamico</b> .
		Il menu non è disponibile quando la funzione <b>Risparmio Eco Plus</b> è attiva.
		Il menu non è disponibile quando la funzione <b>Mod. salva vista</b> 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 <b>Modalità immagine</b> è in modalità <b>Cinema</b> o <b>Contrasto Dinamico</b> .
		Il menu non è disponibile quando la funzione <b>Modalità gioco</b> è attiva.
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 Modalità immagine è in modalità Cinema o Contrasto Dinamico.
		Il menu non è disponibile quando la funzione <mark>Modalità gioco</mark> è attiva

2°	3°	Descrizione	
Colore		Regolare il colore dell'immagine sullo schermo.	
		• Tonalità di colore: consente di selezionare il tono colore più adatto alle proprie esigenze di visualizzazione.	
		• 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 rosso. Più i valori si avvicinano a 100, maggiore è l'intensità del colore.	
		Gamma: consente di regolare il livello medio di luminanza.	
		• Saturazione: consente di regolare il livello di saturazione. i valori più prossimi a 100 indicano maggiore intensità di colore.	
		— Questo menù non è disponibile quando <b>Modalità immagine</b> è in modalità <b>Cinema</b> o <b>Contrasto Dinamico</b> .	
		— Il menu non è disponibile quando la funzione <b>Modalità gioco</b> è attiva.	
		Il menu non è disponibile quando la funzione <b>Mod. salva vista</b> è attiva.	
Livello del nero		Se un lettore DVD, un set-top box ecc. sono collegati al prodotto via HDMI, potrebbe verificarsi un degrado nelle immagini (contrasto/livello di nero, ecc.), a seconda del dispositivo sorgente collegato.	
		In tal caso, utilizzare Livello del nero per regolare la qualità dell'immagine.	
		Normale / Bassa	
		— Questa funzione è disponibile solo in modalità <b>HDMI</b> .	
		L'opzione Livello del nero potrebbe non essere compatibile con alcuni dispositivi sorgente.	
		La funzionalità Livello del nero si attiva soltanto a una determinata risoluzione AV, come 480p a 60 Hz, 576p a 50 Hz, 720p a 60 Hz e 1080p a 60 Hz.	
Mod. salva vista		Consente di impostare una qualità delle immagini ottimale ideale per il rilassamento degli occhi.	
		TÜV Rheinland "Low Blue Light Content" è una certificazione per i prodotti che soddisfano i requisiti per la riduzione dei livelli di luce blu. Quando Mod. salva vista è 'Alta', la luce blu di lunghezza d'onda pari a circa 400 nm diminuisce e fornisce una qualità d'immagine ottimale per il rilassamento degli occhi. Allo stesso tempo, il livello di luce blu è inferiore rispetto alle impostazioni predefinite ed è stato testato da TÜV Rheinland e certificato come conforme ai requisiti degli standard TÜV Rheinland "Low Blue Light Content".	
Modalità gioco		È possibile configurare le impostazioni dello schermo del prodotto per la modalità gioco.	
		Utilizzare questa funzione quando si utilizzano videogiochi per PC o quando si collega una console per videogiochi come PlayStation™ o Xbox™	
		— Il menu non è disponibile quando la funzione <b>Mod. salva vista</b> è attiva.	
		— Quando il prodotto si spegne, entra in modalità di risparmio energetico o cambia sorgenti di ingresso, Modalità gioco passa a Off anche se impostati su On.	
		— Se si desidera mantenere la <b>Modalità gioco</b> sempre attiva, selezionare <b>Sempre acceso</b> .	

2° :	Descrizione					
Tempo di risposta	Aumentare la velocità di risposta del pannello allo scopo di rendere più vivido e naturale l'aspetto d	Aumentare la velocità di risposta del pannello allo scopo di rendere più vivido e naturale l'aspetto dei video.				
	Utilizzare la modalità <b>Standard</b> quando non si sta riproducendo un video né giocando.					
Formato schermo	Modifica il formato dell'immagine.					
	In modalità PC					
	Auto / Wide					
	In modalità <mark>AV</mark>					
	• 4:3 / 16:9 / Adatta a schermo					
	— Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda delle porte in dotazione al prodotto.					
	La modifica della <b>Formato schermo</b> è disponibile quando sono soddisfatte le seguenti condizioni.					
	La sorgente di ingresso è 480p, 576p, 720p o 1080p e la visualizzazione del prodotto è normale (non tutti i modelli supportano tutti questi segnali.).					
	Tale modalità può essere impostata quando la sorgente esterna viene connessa attraverso una porta	a HDMI Modalità PC/AV è impostato su AV.				
Regolaz. schermo	Consente di regolare la posizione della schermata o migliorare la qualità dell'immagine.					
	— Questa funzione è disponibile solo in modalità <mark>Analogico</mark> .					
	Posizione O: Spostare la schermata verso destra o verso sinistra.					
	Posizione V: Spostare la schermata verso l'alto o verso il basso.					
	Coarse: Regolare la frequenza dello schermo.					
	• Fine: Regolare con precisione lo schermo per ottenere un'immagine vivida.					

# **OnScreen Display**

2°	3°	Descrizione		
Trasparenza		Imposta la trasparenza delle finestre dei menu.	Imposta la trasparenza delle finestre dei menu.	
Posizione		Posizione O: Spostare la posizione del menu verso destra o verso sinistra.		
		Posizione V: Spostare la posizione del menu verso l'alto o verso il basso.		
Lingua Impostare la lingua dei menu.		Impostare la lingua dei menu.		
		La modifica delle impostazioni della lingua può essere applicata solo alla visualizzazione dei menu a schermo.		
Visual ora		Consente di impostare la durata per cui la finestra del menu resta visualizzata sullo schermo se non utilizzata.		

# Sistema

2°	3°	Descrizione	
Volume		Consente di modificare le impostazioni del <mark>Volume</mark> .	
		L'eccessiva pressione sonora emessa dagli auricolari può causare danni all'udito o perdita dell'udito.	
Risparmio Eco Plus		Consente di ridurre il consumo di energia rispetto al consumo con livello di luminosità massima.	
		Off: Disattivazione della funzione Risparmio Eco Plus .	
		<ul> <li>Auto: il consumo di energia verrà automaticamente ridotto del 10% circa rispetto all'impostazione corrente.</li> </ul>	
		(La percentuale di riduzione del consumo di energia dipende dalla luminosità dello schermo.)	
		Bassa: consente di risparmiare fino al 25 % di energia rispetto alla luminosità massima.	
		Alta: consente di risparmiare fino al 50 % di energia rispetto alla luminosità massima.	
		L'opzione non è disponibile quando <b>Modalità immagine</b> è in modalità <b>Contrasto Dinamico</b> .	
		Il menu non è disponibile quando la funzione <b>Modalità gioco</b> è attiva.	
		Il menu non è disponibile quando la funzione Mod. salva vista è attiva.	

2°	3°	Descrizione
Timer spegn. plus	Timer spegn.	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. Trascorso il numero di ore specificato, il prodotto si spegnerà automaticamente.
		<ul> <li>Questa opzione è disponibile solo quando Timer spegnim è impostato su On.</li> </ul>
		Nei prodotti destinati al mercato di alcune regioni, l'opzione Timer spegnim. è impostata 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
	Eco Timer	Eco Timer: consente di accendere la modalità Eco Timer.
		<ul> <li>Spegni Eco dopo: È possibile impostare Eco Timer tra 10 e 180 minuti. Trascorso il tempo specificato, il prodotto si spegnerà automaticamente.</li> </ul>
		<ul> <li>Questa opzione è disponibile solo quando Eco Timer è impostato su On.</li> </ul>
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.
		Sono supportati solamente prodotti dotati di un'area di visualizzazione 16:9 o 16:10.
Rilevam. Sorgente		Selezionare Auto o Manuale come metodo di riconoscimento della sorgente di input.
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 stand-by: il LED di alimentazione è attivo quando il prodotto è spento.

# Supporto

2°	3°	Descrizione
Auto diagnosi Eseguire questo test in caso di problemi con l'immagine del monitor.		Eseguire questo test in caso di problemi con l'immagine del monitor.
		Mai spegnere l'alimentazione né modificare la sorgente di ingresso durante l'auto diagnosi. Se possibile, cercare di non interrompere il test.
Informazioni		Visualizzare le informazioni attuali del software. Fare riferimento alla schermata effettiva del monitor
Azzerare tutto		Ripristinare le impostazioni di fabbrica predefinite per tutte le impostazioni del prodotto.

## Installazione del software

## **Easy Setting Box**



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

Per installare la versione più aggiornata di Easy Setting Box, scaricarla dal sito Web di Samsung all'indirizzo.

(http://www.samsung.com)

- Se non si procede al riavvio del PC 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 alle 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		Hai	rdware
•	Windows 7 32Bit/64Bit	•	Almeno 32MB di memoria
•	Windows 8 32Bit/64Bit	•	Almeno 60MB di spazio libero sul disco rigido
•	Windows 8.1 32Bit/64Bit		
•	Windows 10 32Bit/64Bit		
•	Windows 11 32Bit/64Bit		

## Installazione del driver

Per installare la versione più aggiornata del driver del prodotto, scaricarla dal sito Web di Samsung all'indirizzo.

(http://www.samsung.com)

E' possibile impostare la risoluzione e la frequenza ottimali per questo prodotto installando i rispettivi driver.

# 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.

## Diagnosi prodotto (Problemi di schermo)

Se si verifica un problema con lo schermo del prodotto, eseguire l'<u>Auto diagnosi</u> per verificare il corretto funzionamento del prodotto.

### Verifica della risoluzione e della frequenza

Se si seleziona una risoluzione non supportata (consultare la <u>Tabella delle modalità standard del segnale</u>), è possibile che venga brevemente visualizzato il messaggio <u>Mod non ottimale</u> o che lo schermo non sia visualizzato correttamente.

#### Controllare quanto seque.

#### Attenzione

Quando il prodotto emette un suono simile a uno schiocco.

Questo suono potrebbe essere dovuto alla contrazione o espansione causata dalle variazioni di temperatura a carico dei componenti esterni o del circuito interno del prodotto.

Ciò non costituisce un difetto e non influisce in alcun modo sul ciclo di vita del prodotto.

#### Problemi di installazione

Quando il prodotto e il PC sono collegati a un cavo HDMI, 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 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 PC o della scheda grafica per ulteriori dettagli sulle modalità di regolazione delle impostazioni dello schermo.

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

#### Problemi di schermo

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

Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente.

Se si verifica un problema con lo schermo del prodotto, eseguire l'<u>Auto diagnosi</u> per verificare il corretto funzionamento del prodotto.

Viene visualizzato il messaggio Verificare la connessione via cavo e le impostazioni del dispositivo sorgente.

Verificare che il cavo sia collegato correttamente al prodotto.

Se il prodotto è in modalità HDMI, premere il tasto JOG per visualizzare la schermata della guida ai tasti funzione e selezionare  $\coprod \rightarrow Sistema \rightarrow Modalità PC/AV \rightarrow HDMI \rightarrow PC \circ AV$ .

Viene visualizzato Mod non ottimale.

Questo messaggio viene visualizzato quando il segnale proveniente dalla scheda grafica supera la risoluzione o la freguenza 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.35).

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.35) nel presente manuale e il menu Informazioni sul prodotto.

Modificare il Tempo di risposta nel Display OSD in Più rapido o Standard in base all'applicazione e all'utilizzo.

Le funzioni disponibili possono variare a seconda del modello.

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

Regolare i valori 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.

Verificare che il cavo sia collegato correttamente al prodotto e al PC e che i connettori siano inseriti saldamente.

Premere un tasto qualsiasi sulla tastiera o spostare il mouse per riattivare lo schermo.

Il prodotto è in modalità risparmio energetico.

#### Il testo è sfuocato.

In caso di utilizzo di un sistema operativo Windows (ad 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 PC.

Provare a riprodurre il file su un altro lettore video.

#### Problemi audio

Non si avverte audio.

Verificare nuovamente le condizioni delle cuffie o degli auricolari collegati o regolare il volume.

Controllare il volume.

Verificare se il volume del prodotto o del dispositivo sorgente è disattivato.

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 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 utilizzando un cavo HDMI.

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

#### Come posso modificare la risoluzione?

- Windows 7: accedere a Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Schermo → Risoluzione dello schermo → Modifica risoluzione.
- Windows 8(Windows 8.1): accedere a Impostazioni → Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Schermo → Modifica risoluzione e adattare la risoluzione.
- Windows 10: accedere a Impostazioni → Sistema → Schermo → Impostazioni schermo avanzate e adattare la risoluzione.

#### Come posso impostare la modalità di risparmio energetico?

- Windows 7: accedere a Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Personalizzazione → Impostazioni screen saver → Opzioni risparmio energia o alle impostazioni del BIOS nel PC.
- Windows 8(Windows 8.1): accedere a Impostazioni → Pannello di controllo → Aspetto e personalizzazione → Personalizzazione → Impostazioni screen saver → Opzioni risparmio energia o alle impostazioni del BIOS nel PC.
- Windows 10: accedere a Impostazioni → Personalizzazione → Schermata di blocco → Impostazioni timeout schermo → Alimentazione & sospensione o alle impostazioni del BIOS nel PC.

# Specifiche

# Generale

Nome modello	S27D39*G	S32D39*G			
Dimensione	Classe 27 (26,9 pollici / 68,6cm)	Classe 32 (31,5 pollici / 80,1 cm)			
Area di visualizzazione	597,888 mm (O) x 336,312 mm (V)	698,4 mm (O) x 392,85 mm (V)			
Passo pixel	0,3114 mm (0) x 0,3114 mm (V)	0,36375 mm (0) x 0,36375 mm (V)			
Massimo Pixel Clock	224,13 MHz	224,13 MHz			
Alimentazione	AC100-240V~ 50/60Hz				
	In base alla tensione CA dell'adattatore. Per ir	nformazioni sulla tensione CC del prodotto, fare riferimento all'etichetta del prodotto.			
Connettori segnale	HDMI, D-SUB				
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 prodotto può essere installato e utilizzato su qualsiasi sistema Plug & Play compatibile. Uno scambio di dati bidirezionale tra il prodotto e il PC ottimizza le impostazioni del prodotto. L'installazione del prodotto 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 sono soggette a modifica senza preavviso al fine di migliorare le prestazioni del prodotto.
- Per le specifiche dettagliate del dispositivo, visitare il sito Web Samsung.
- Per accedere alle informazioni sull'etichettatura energetica di questo prodotto nel Registro europeo dei prodotti per l'etichettatura energetica (EPREL), accedere a https://eprel.ec.europa.eu/qr/\*\*\*\*\*.

  dove \*\*\*\*\*\* è il numero di registrazione EPREL del prodotto. Il numero di registrazione è reperibile sull'etichetta di valutazione del prodotto.
- Open Source Licence Notice
   Open Source used in this product can be found on the following webpage (https://opensource.samsung.com).



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

# Tabella delle modalità standard del segnale

Nome modello		S27D39*G	S32D39*G	
Sincronizzazione	Frequenza orizzontale	30 ~ 110,3 kHz	30 ~ 110,3 kHz	
	Frequenza verticale	48 ~ 100 Hz	48 ~ 100 Hz	
Risoluzione	Risoluzione ottimale	1920 x 1080 a 60 Hz		
	Risoluzione massima	1920 x 1080 a 75 Hz (D-SUB)		
		1920 x 1080 a 100 Hz (HDMI)		

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.

Disalusione	Frequenza orizzontale	Frequenza verticale	Clock Pixel	Polarità sincr.
Risoluzione	(kHz)	(Hz)	(MHz)	(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	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+

Risoluzione	Frequenza orizzontale	Frequenza verticale	Clock Pixel	Polarità sincr.
RISOLUZIONE	(kHz)	(Hz)	(MHz)	(O/V)
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, 1920 x 1080	83,894	74,973	174,500	+/-
VESA, 1920 x 1080	110,300	100,000	224.130	+/-

#### 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.

# 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 sequenti casi.

### Nessun difetto del prodotto

Pulizia del prodotto, regolazioni, spiegazioni, reinstallazione e così via.

- Se a un tecnico dell'assistenza viene richiesto di fornire istruzioni su come utilizzare un prodotto o di regolare 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 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.