



Monitor LCD Manuale d'uso

24G15N



Sicurezza	1
Convenzioni nazionali	
Alimentazione	2
Installazione	3
Pulizia	4
Altro	ξ
Installazione	6
Contenuti della confezione	6
Installazione del supporto e della base	7
Regolare l'angolo di visuale	8
Collegamento del monitor	g
Montaggio del supporto a muro	10
Funzione Adaptive-Sync	11
Regolazione	12
Tasti di scelta	12
OSD Setting (Impostazioni OSD)	13
Luminance (Luminosità)	14
Color Setup (Configurazione colore)	15
Picture Boost (Miglior. Immagine)	16
OSD Setup (Impost. OSD)	17
Game Setting (Impostazione gioco)	18
Extra	19
Exit (Esci)	20
Indicatore LED	21
Risoluzione problemi	22
Specifiche	23
Specifiche generali	23
Modalità di visualizzazione preimpostate	24
Assegnazione dei pin	25
Plug and Play	26

Sicurezza

Convenzioni nazionali

Le sottosezioni che seguono descrivono convenzioni utilizzate in questo documento.

Note, richiami all'Attenzione e Avvisi

In questa guida, blocchi di testo possono essere accompagnati da un'icona e stampati in grassetto o in corsivo. Questi blocchi sono Note, richiami all'Attenzione ed Avvisi che sono utilizzati come segue:



NOTA: Una NOTA indica informazioni importanti che aiutano a fare un migliore utilizzo del computer.



ATTENZIONE: Un richiamo all'ATTENZIONE indica o danni potenziali all'hardware o la perdita di dati, e spiega come evitare il problema.



AVVISO: Un messaggio d'attenzione indica la possibilità di lesioni personali e spiega come evitare il problema. Alcuni avvisi possono apparire sotto formati diversi e potrebbero non essere accompagnati da un'icona. In questi casi, la presentazione specifica dell'avviso è imposta dalle autorità competenti.

Alimentazione

⚠ Il monitor deve essere fatto funzionare solamente con il tipo d'alimentazione indicato sull'etichetta. Se non si conosce il tipo d'alimentazione fornita alla propria abitazione, consultare il fornitore d'energia o la locale compagnia elettrica.

Il monitor è dotato di una spina a tre dentelli con messa a terra, dove il terzo dentello serve per la messa a terra. Questa spina potrà essere inserita solo in una pressa con messa a terra. Se la presa di corrente non accomoda spine a tre dentelli, fare installare la corretta presa da un elettricista, oppure utilizzare un adattatore per garantire la messa a terra dell'attrezzatura. Non sottovalutare lo scopo di sicurezza della spina con mass a terra.

🛕 Si raccomanda di scollegare la spina in caso di temporali, oppure quando l'unità non è usata per periodi prolungati. Questo impedirà i danni al monitor provocati dai fulmini e dai picchi di corrente.



Non sovraccaricare ciabatte e prolunghe. Il sovraccarico può essere causa di incendi o scosse elettriche.

⚠ Per garantire il funzionamento appropriato, usare il monitor solo con computer approvati UL che hanno ricettacoli configurati in modo appropriato e marcati 100-240 V CA, Min. 5 A.



🛕 La presa a muro deve trovarsi in prossimità dell'attrezzatura ed essere di facile accesso.



Può essere utilizzato solo con l'adattatore originale:

Produttore: Shenzhen Honor Electronic Co., Ltd.

Modello: ADS-25SG-19-3 19025E

Installazione

Non collocare il monitor su di un carrello, supporto, treppiede, staffa o tavolo instabile. Se il monitor cade, si possono provocare lesioni alle persone e gravi danni a questo prodotto. Utilizzare solamente carrelli, supporti, treppiedi, staffe o tavoli raccomandati dal produttore oppure venduti con questo prodotto. Qualsiasi installazione del prodotto deve essere eseguita attenendosi alle istruzioni del produttore, e devono essere usati accessori d'installazione raccomandati dal produttore. Un prodotto collocato su carrello deve essere spostato con attenzione.

Non inserire mai oggetti di qualsiasi tipo attraverso le fessure del monitor. Diversamente si possono danneggiare i circuiti e provocare incendi o elettrocuzioni. Non versare mai liquidi sul monitor.



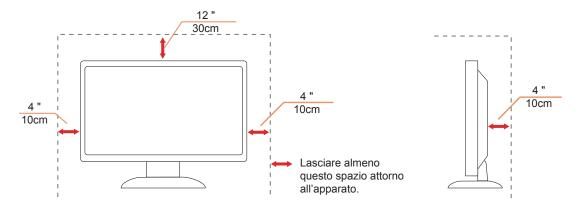
Non collocare la parte frontale del prodotto sul pavimento.

Se si installa il monitor su una parete o in uno scaffale, usare il kit approvato dal produttore, ed attenersi alle istruzioni del kit.

Lasciare dello spazio libero attorno al monitor come mostrato di seguito. Diversamente la circolazione dell'aria potrebbe essere inadeguata e provocare quindi il surriscaldamento, con conseguente pericolo d'incendio o danni al monitor.

Per evitare potenziali danni, ad esempio il distacco del pannello dalla cornice, assicurarsi che il monitor non si inclini verso il basso di oltre -5 gradi. Se si supera l'angolo di inclinazione massimo verso il basso di -5 gradi, i danni al monitor non saranno coperti dalla garanzia.

Fare riferimento alla figura che segue per le aree di ventilazione raccomandate attorno al monitor quando è installato su parete o supporto:

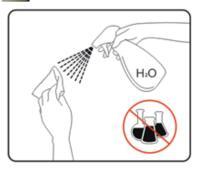


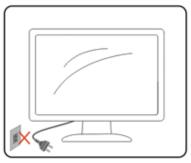
Pulizia

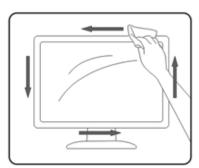
Pulire regolarmente le coperture con un panno. Si può usare un detergente delicato per pulire le macchie, non usare detergenti forti che possono danneggiare le coperture del prodotto.

Durante la pulizia, assicurarsi che il detergente non penetri all'interno del prodotto. Il panno per la pulizia non deve essere ruvido, diversamente graffierà le superfici.

Scollegare il cavo d'alimentazione prima di pulire il prodotto.







Altro

Se il prodotto emette strani odori, rumori o fumo, scollegare IMMEDIATAMENTE la spina dalla presa di corrente e contattare un Centro assistenza.

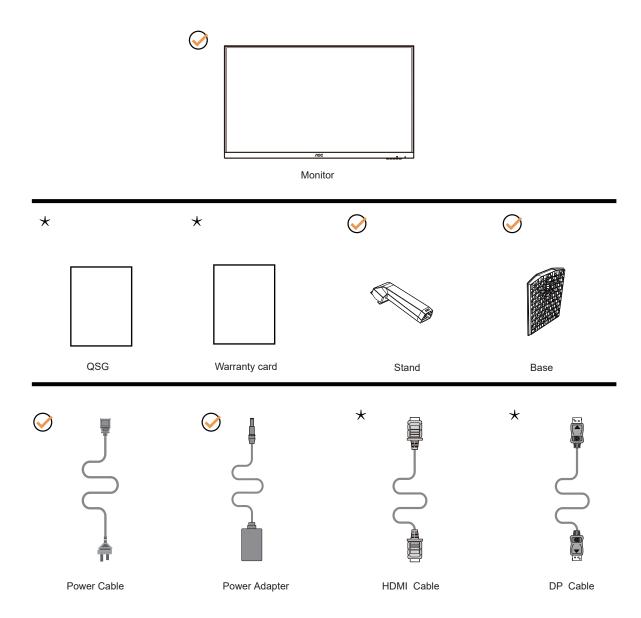


Non far subire al monitor LCD forti vibrazioni o impatti severi durante il funzionamento.

Non colpire o far cadere il monitor durante il funzionamento o il trasporto.

Installazione

Contenuti della confezione

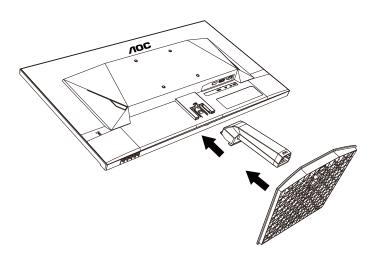


Non tutti i cavi segnale saranno forniti in dotazione in tutti i paesi e zone. Per informazioni, contattare il rivenditore o filiale AOC di zona.

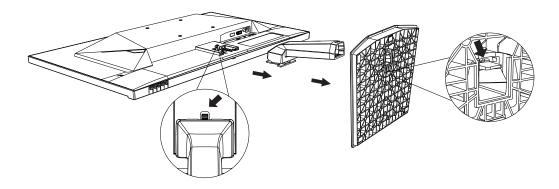
Installazione del supporto e della base

Attenersi alle fasi che seguono per installare o rimuovere la base.

Installazione:



Rimozione:

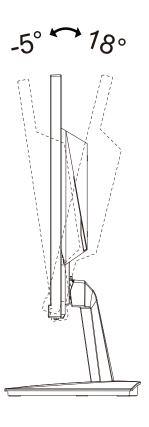


Regolare l'angolo di visuale

Per ottenere la visione ottimale si raccomanda di guardare all'intera faccia del monitor e poi regolare l'inclinazione in base alle proprie preferenze.

Quando si cambia l'angolazione del monitor, afferrare la base in modo che e il monitor non si sbilanci.

Il monitor può essere regolato come indicato di seguito:





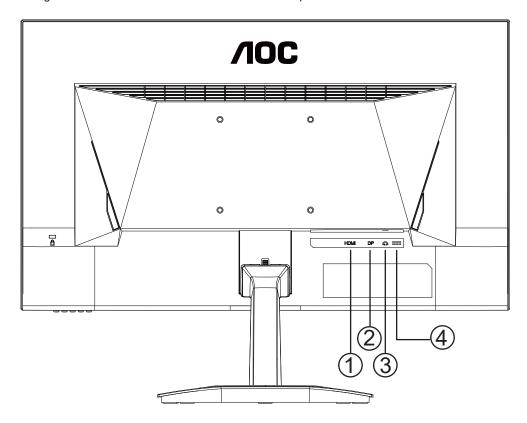
Non toccare lo schermo LCD quando si eseguono le regolazioni. Diversamente lo schermo LCD potrebbe danneggiarsi o rompersi.

Avvertenza

- Per evitare potenziali danni allo schermo, ad esempio il distacco del pannello, assicurarsi che il monitor non si inclini verso il basso di oltre -5 gradi.
- Non premere lo schermo durante la regolazione dell'angolo del monitor. Afferrare solo la cornice.

Collegamento del monitor

Collegamento dei cavi sul retro del monitor e del computer:



- 1. HDMI
- 2. DP
- 3. Cuffie
- 4. Ingresso

Collegamento al PC

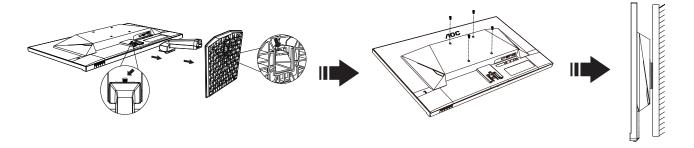
- 1. Collegare saldamente il cavo di alimentazione alla parte posteriore del display.
- 2. Spegnere il computer e staccare il cavo di alimentazione.
- 3. Collegare il cavo del segnale del display al connettore video nella parte posteriore del computer.
- 4. Collegare il cavo di alimentazione del computer e l'adattatore di alimentazione del display in una presa vicina.
- 5. Accendere il computer e il display.

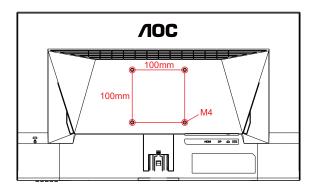
Se il monitor visualizza un'immagine, l'installazione è completata. In caso contrario, fare riferimento alla sezione Risoluzione dei Problemi.

Spegnere sempre il PC ed il monitor LCD – prima di eseguire i collegamenti – per proteggere le attrezzature.

Montaggio del supporto a muro

Preparazione al montaggio di un sostegno a muro.





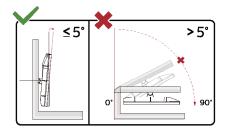
Questo monitor può essere montato su un sostegno a muro che deve essere acquistato separatamente. Scollegare l'alimentazione prima di iniziare questa procedura. Attenersi ai seguenti passaggi:

- 1. Rimuovere la base.
- 2. Seguire le istruzioni del produttore per montare il sostegno a muro.
- 3. Collocare il sostegno sul retro del monitor. Allineare i fori del sostegno con quelli sul retro del monitor.
- 4. Inserire le 4 viti nei fori e stringerle.
- 5. Ricollegare i cavi. Fare riferimento al manuale allegato al supporto di montaggio per le istruzioni riguardo al suo fissaggio alla parete.

Nota: Questo monitor accetta un'interfaccia di montaggio conforme VESA 100mm * 100mm.

Vite di montaggio VESA: M4 * (10+X) mm (X = Spessore della staffa di montaggio a parete).

Contattare sempre il produttore per l'installazione a parete.



* Il design del display potrebbe variare da quello illustrato.

Avvertenza

- Per evitare potenziali danni allo schermo, ad esempio il distacco del pannello, assicurarsi che il monitor non si inclini verso il basso di oltre -5 gradi.
- Non premere lo schermo durante la regolazione dell'angolo del monitor. Afferrare solo la cornice.

Funzione Adaptive-Sync

- 1. La funzione Adaptive-Sync è disponibile con DP/HDMI
- Scheda video compatibile: L'elenco di schede consigliate è indicato di seguito. Può essere constrollato dal sito www.AMD.com

Schede grafiche

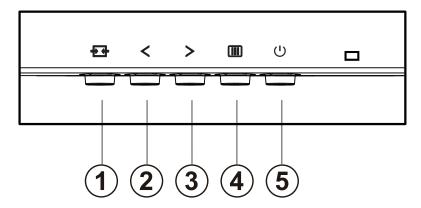
- Radeon™ RX Vega serie
- Radeon™ RX 500 serie
- Radeon™ RX 400 serie
- Radeon™ R9/R7 300 serie (eccetto serie R9 370/X, R7 370/X, R7 265)
- Radeon™ Pro Duo (2016)
- Radeon™ R9 Nano serie
- Radeon™ R9 Fury serie
- Radeon™ R9/R7 200 serie (eccetto serie R9 270/X, R9 280/X)Processori

Regolazione

- AMD Ryzen™ 7 2700U
- AMD Ryzen™ 5 2500U
- AMD Ryzen™ 5 2400G
- AMD Ryzen™ 3 2300U
- AMD Ryzen™ 3 2200G
- AMD PRO A12-9800
- AMD PRO A12-9800E
- AMD PRO A10-9700
- AMD PRO A10-9700E
- AMD PRO A8-9600
- AMD PRO A6-9500
- AMD PRO A6-9500E
- AMD PRO A12-8870
- AMD PRO A12-8870E
- AMD PRO A10-8770
- AMD PRO A10-8770E
- AMD PRO A10-8750B
- AMD PRO A8-8650B
- AMD PRO A6-8570
- AMD PRO A6-8570E
- AMD PRO A4-8350B
- AMD A10-7890K
- AMD A10-7870K
- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7670K
- AMD A8-7650KAMD A8-7600
- AMD A6-7400K

Regolazione

Tasti di scelta



1	Origine/Uscita
2	Game Mode (Modalità giochi)
3	Punto di selezione
4	Menu/Invio
5	Alimentazione

Menu/Invio

Premere per visualizzare il menu OSD oppure per confermare la selezione.

Alimentazione

Premere il tasto d'alimentazione per accendere/spegnere il monitor.

Punto di selezione

In assenza di OSD, premere il tasto Punto di selezione per visualizzare/nascondere Punto di selezione.

Game Mode (Modalità gioco)

Quando il menu OSD non è visualizzato, premere il tasto "< Sinistra" per aprire la funzione Game Mode (Modalità giochi), quindi premere il tasto "< Sinistra" o "> Destra" per selezionare Game Mode (Modalità giochi) (FPS, RTS, Racing (Corsa), Gamer 1 (Giocatore 1), Gamer 2 (Giocatore 2) o Gamer 3 (Giocatore 3)) in base ai tipi di giochi.

Origine/Esci

Quando il menu OSD è chiuso, il tasto Origine/Uscita svolge la funzione di tasto di scelta rapida Source (Origine).

OSD Setting (Impostazioni OSD)

Semplici istruzioni di base sui tasti di controllo.



- 1). Premere il **IIII tasto MENU** per attivare la finestra OSD.
- 2). Premere < Sinistra o > Destra per navigare tra le funzioni. Una volta evidenziata la funzione desiderata, premere il **III tasto MENU** per attivarla. Premere < Sinistra o > Destra per navigare tra le funzioni del menu secondario. Una volta che la funzione voluta è evidenziata, premere il **IIII tasto MENU** per attivarla.
- 3). Premere < Sinistra o > Destra per cambiare le impostazioni della funzione selezionata. Premere il ++ tasto Uscita per uscire. Ripetere le fasi 2 e 3 per regolare le altre funzioni.
- 4). Funzione di blocco OSD: Per bloccare il menu OSD, tenere premuto il **III** tasto MENU mentre il monitor è spento e poi premere il **(')** tasto d'alimentazione per accendere il monitor. Per sbloccare il menu OSD, tenere premuto il **(III)** tasto MENU mentre il monitor è spento e poi premere il **(')** tasto d'alimentazione per accendere il monitor.

Nota:

- 1). Se il prodotto ha un solo segnale d'ingresso, la voce "Input Select" (Selezione Input) è disabilitata.
- 2). Se la risoluzione del segnale di ingresso del prodotto è la risoluzione locale, la voce "Rapporto immagine" non è valida.
- 3). Modalità ECO (tranne la modalità Standard), DCR, modalità DCB e Picture Boost (Potenziamento immagine): per questi quattro stati può essere presente uno solo.

Luminance (Luminosità)



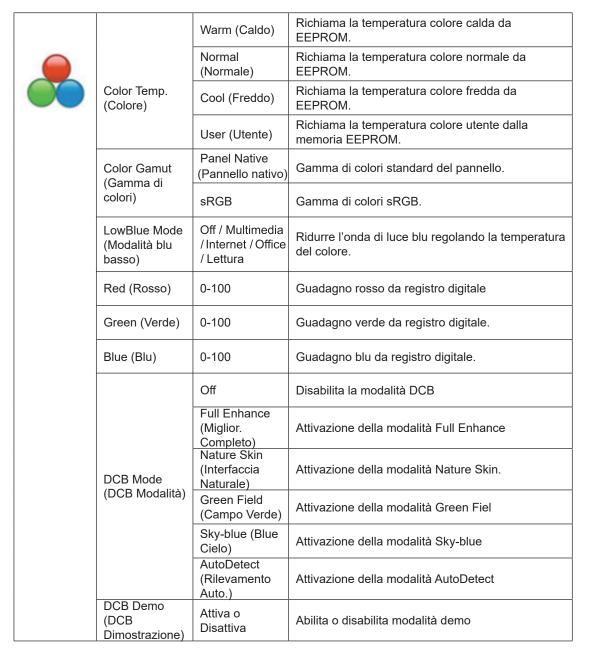
Contrast (Contrasto)	0-100		Contrasto da registro digitale.	
Brightness (Luminosità)	0-100		Regolazione illuminazione	
	Standard	V	Modalità standard	
	Text (Texto)	T	Modalità di testo	
	Internet	8	Modalità Internet	
Eco mode (Econom.)	Game (Giochi)	فغف	Modalità giochi	
	Movie (Film)	9	Modalità Film	
	Sports (Sport)	30	Modalità Sport	
	Reading (Lettura)	R	Modalità Lettura	
	Gamma1		Regola su Gamma 1	
Gamma	Gamma2		Regola su Gamma 2	
	Gamma3		Regola su Gamma 3	
DCR	Off (Disattiva)		Disabilita il rapporto di contrasto dinamico	
	On (Attivo)	DCR	Abilita il rapporto di contrasto dinamico	
	Off (Disattiva)			
	DisplayHDR		Impostare il profilo HDR in base alle proprie	
HDR	HDR Picture (HDR		esigenze di utilizzo. Nota:	
	Immagine) HDR Movie (HDR		Quando viene rilevato HDR, l'opzione HDR viene	
	Film)		visualizzata per la regolazione.	
	Giochi)			
	Off (Disattiva)			
	HDR Picture (HDR Immagine)			
HDR Mode	HDR Movie (HDR Film)		Selezionare la modalità HDR.	
	HDR Game (HDR Giochi)			
	(Contrasto) Brightness (Luminosità) Eco mode (Econom.)	Contrasto	Contrasto	

Note:

- 1) Quando "Modalità HDR" è impostata su "non-off", gli elementi "Contrast", "Eco Mode", "Gamma" non possono essere regolati.
- 2) Quando "HDR" è impostato su "non-off", gli elementi "Contrast""Brightness""Eco Mode" "Gamma""DCR" non possono essere adiusted.
- 3) Quando l'impostazione "Color Setup" sotto "Color Gamma" è impostata su "sRGB", gli elementi "Contrast", "Eco Mode", "Gamma", "HDR Mode/HDR sotto" non possono essere regolati.

Color Setup (Configurazione colore)





Nota:

Quando Impostazione colore è impostata su sRGB, non è possibile regolare tutti gli altri elementi in Gamma colori.

Picture Boost (Miglior. Immagine)



Bright Frame (Cornice Luminosa)	Attiva o Disattiva	Disabilita o abilita Cornice Luminosa
Frame Size (Dimen. Cornice)	14-100	Regola le dimensioni della cornice
Brightness (Luminosità)	0-100	Regola la luminosità della cornice
Contrast (Contrasto)	0-100	Regola il contrasto della cornice
H. Position (Posizione-O.)	0-100	Regola la posizione orizzontale della cornice
V. Position (Posizione-V.)	0-100	Regola la posizione verticale della cornice

Nota:

Regolare luminosità, contrasto e posizione della Cornice Luminosa per una migliore esperienza visiva.

Quando "Modalità HDR" o "HDR" in "Luminance (Luminosità)" è impostato su "non spento", non è possibile regolare tutte le voci in "Picture Boost (Miglior. Immagine)".

OSD Setup (Impost. OSD)



Language (Lingua)		Selezionare la lingua del menu OSD
Timeout	5-120	Regola il timeout del menu OSD
DP Capability (Capacità DP) (per i modelli selezionati)	1.1/1.2/1.4	Se i contenuti video DP supportano DP1.2/1.4, selezionare DP1.2/1.4 per DP Capability (Capacità DP); diversamente selezionare DP1.1. Solo DP1.2/1.4 supporta la funzione Adaptive-Sync
H. Position (Posizione-O.)	0-100	Regola la posizione orizzontale del menu OSD
V. Position (Posizione-V.)	0-100	Regola la posizione verticale del menu OSD
Volume	0-100	Regolazione volume.
Transparence (Trasparenza)	0-100	Regola la trasparenza del menu OSD
Break Reminder (Promemoria pausa)	Attiva o Disattiva	Promemoria pausa se continua a funzionare per oltre 1 ora

Game Setting (Impostazione gioco)



		Off (Disattiva)	Nessuna ottimizzazione con gioco immagine smart
		FPS	Per giochi FPS (First Person Shooters). Migliora i dettagli del livello del nero nei temi scuri.
		RTS	Per giochi RTS (Real Time Strategy). Migliora la qualità dell'immagine.
	Game Mode (Modalità gioco)	Racing (Corsa)	Per giochi Racing (Corsa). Fornisce il miglior tempo di risposta e un'elevata saturazione di colori.
		Gamer 1 (Giocatore 1)	Impostazioni preferite dell'utente salvate come Gamer 1 (Giocatore 1).
		Gamer 2 (Giocatore 2)	Impostazioni preferite dell'utente salvate come Gamer 2 (Giocatore 2).
		Gamer 3 (Giocatore 3)	Impostazioni preferite dell'utente salvate come Gamer 3 (Giocatore 3).
	Shadow Control (Controllo ombre)	0-100	L'impostazione predefinita di Shadow Control (Controllo ombre) è 50. L'utente finale può regolare da 50 a 100 o 0 per migliorare il contrasto per ottenere immagini nitide. Se l'immagine è troppo scura per visualizzare chiaramente i dettagli, regolare da 50 a 100 per ottenere immagini nitide. Se l'immagine è troppo chiara per visualizzare chiaramente i dettagli, regolare da 50 a 0 per ottenere immagini nitide.
0000	Low input Lag (Rirardo	On (Attivo) /	Disattivare il buffer frame per ridurre il ritardo di
	ingresso ridotto)	Off (Disattiva)	ingresso
	Game Color (Colore gioco)	0-20	Game Color (Colore giochi) fornisce un livello 0-20 per regolare la saturazione per ottenere una migliore immagine.
		Off (Disattiva)	
		Weak (Debole)	
	Overdrive	Medium (Medio)	Regola i tempi di risposta.
		Strong (Forte)	
		Boost	
	Adaptive-Sync	On (Attivo) / Off (Disattiva)	Disabilitare o abilitare Adaptive-Syncc.
	Contatore di fotogrammi	Off / In alto a destra / In basso a destra / In basso a sinistra / In alto a sinistra	Frequenza V del display sull'angolo selezionato
	MBR	0-20	Regolare la riduzione dell'effetto mosso.

Nota

Quando "Modalità HDR" in "Luminanza" è impostata su "non-off", gli elementi "Modalità gioco", "Controllo ombra", "Colore gioco" non possono essere aggiunti.

Quando "HDR" in "Luminanza" è impostato su "non-off", gli elementi "Modalità gioco", "Controllo ombra", "Colore gioco", "MBR", "Boost" in "Overdrive" non possono essere regolati.

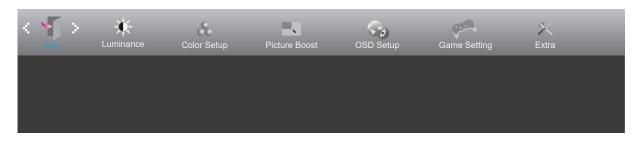
Quando "Impostazioni colore" in "Gamma colori" è impostato su "sRGB", "Modalità gioco", "Contro ombra!", "Colore gioco" gli elementi non possono essere regolati.

Extra



	Input Select (Selezione Input)	Auto/HDMI/DP	Seleziona l'origine del segnale d'ingresso
	Off timer (Timer spegnimento)	0-24 ore	Seleziona l'intervallo per lo spegnimento DC
X	Image Ratio (Rapporto Immagine)	Widescreen / 4:3 / 1:1 / 17"(4:3) / 19"(4:3) / 19"(5:4) 19"W(16:10) / 21.5"W(16:9) / 22"W(16:10) / 23"W(16:9) / 23.6"W (16:9)	Selezionare il rapporto proporzioni immagine per la visualizzazione.
	DDC/CI	Sì o No	Attiva/disattiva il supporto DDC/CI
	Reset (Ripristino)	Sì o No	Ripristina il menu sui valori predefiniti

Exit (Esci)





Indicatore LED

Stato	Colore del LED
Modalità massima potenza	Bianco
Modalità disattivazione	Arancione

Risoluzione problemi

Problema e Domanda	Soluzioni possibili
Il LED d'alimentazione non si accende	Assicurarsi che il tasto d'alimentazione sia impostato sull'accensione e che l'adattatore di corrente sia collegato ad una presa di corrente con messa a terra ed al monitor.
Nessuna immagine sullo schermo	 Il cavo d'alimentazione è collegato in modo appropriato? Controllare il collegamento del cavo d'alimentazione e l'alimentazione. Il cavo segnale è collegato in modo appropriato? (Collegato utilizzando il cavo HDMI) Controllare il collegamento del cavo HDMI (Collegato mediante cavo DP) Controllare il collegamento del cavo DP. * L'ingresso HDMI/DP non è disponibile su tutti i modelli. Se l'apparecchio è acceso, riavviare il computer per vedere la schermata iniziale (schermata d'accesso), che può essere vista. Se appare la schermata iniziale (la schermata d'accesso), avviare il computer nella modalità applicabile (la modalità provvisoria per Windows 7/8/10), quindi cambiare la frequenza della scheda video. (Fare riferimento a Impostazione della risoluzione ottimale) Se non appare la schermata iniziale (la schermata d'accesso), contattare il Centro assistenza o il rivenditore. Sullo schermo appare il messaggio "Ingresso non supportato"? È possibile vedere questo messaggio quando il segnale della scheda video eccede la risoluzione e la frequenza massima che il monitor è in grado di gestire correttamente. Regolare la risoluzione e la frequenza massima su valori che il monitor è in grado di gestire correttamente. Assicurarsi che i driver monitor AOC siano installati.
L'immagine non è chiara ed ha un problema di ombreggiature	Regolare il controllo del contrasto e della luminosità. Premere per regolare automaticamente. Assicurarsi di non usare un cavo di prolunga o un commutatore. Si raccomanda di collegare il monitor direttamente al connettore uscita della scheda video sul pannello posteriore del computer.
L'immagine rimbalza, sfarfalla oppure sono presenti delle righe ondulate sull'immagine.	Allontanare il più lontano possibile dal monitor i dispositivi elettrici che possono provocare interferenze elettriche. Usare la frequenza d'aggiornamento massima supportata dal monitor per la risoluzione che si sta usando.
Il monitor è bloccato in modalità di disattivazione	L'interruttore d'alimentazione del computer deve essere in posizione d'accensione. La scheda video del computer deve essere inserita completamente nel suo alloggio. Assicurarsi che il cavo video del monitor sia collegato in modo appropriato al computer. Ispezionare il cavo video del monitor ed assicurarsi che nessun pin sia piegato. Assicurarsi che il computer sia funzionante premendo il tasto di BLOCCO MAIUSCOLE della tastiera ed osservando se il LED si accende. Il LED deve accendersi o spegnersi dopo avere premuto il tasto di Blocco maiuscole.
Uno dei colori primari manca (ROSSO, VERDE o BLU)	Ispezionare il cavo video del monitor ed assicurarsi che nessun pin sia piegato. Assicurarsi che il cavo video del monitor sia collegato in modo appropriato al computer.
L'immagine presenta difetti nei colori (il bianco non appare bianco)	Regolare i colori RGB oppure selezionare la temperatura colore voluta.
Disturbi orizzontali o verticali sullo schermo	Usare la modalità di spegnimento di Windows 7/8/10. Regolare FREQUENZA e FUOCO. Premere per regolare automaticamente.
Normative e servizi	Fare riferimento alle informazioni su normativa e assistenza che si trovano nel manuale su CD o sul sito www.aoc.com (per trovare il modello acquistato nel proprio Paese e per trovare le informazioni su normative e servizi nella pagina Supporto.

Specifiche

Specifiche generali

	Nome del modello	24G15N	24G15N		
	Sistema	Display LCD TFT a colori			
	Dimensioni visibili dell'immagine	60,5 cm diagonale			
Panello	Dimensioni pixel	0,2745mm (O) x 0,2745mm	(V)		
	Video	HDMI Interface & DP Interfa	ace		
	Sincronia separata	H/V TTL			
	Colori dello schermo	16,7 milioni di colori			
	Portata scansione orizzontale	30k-200kHz			
	Dimensioni scansione orizzontale (massime)	527,04 mm			
	Portata scansione verticale	48-180Hz			
	Dimensioni scansione verticale (massime)	296,46 mm			
	Risoluzione ottimale predefinita	1920x1080@60Hz			
Altro	Max resolution	1920x1080@180Hz			
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI			
	Alimentazione	19V 1.3A			
		Tipico (luminosità e contrasto predefiniti) 22W			
	Consumo energetico	Max. (luminosità = 100, contrasto =100)		≤24W	
		Modalità standby		≤0,3W	
Caratteristiche	Tipo di connettore	HDMI/DP/Earphone out			
fisiche	Tipo di cavo segnale	Staccabile			
	Tomporatura	Operativa	0°C~ 40°C		
	Temperatura	Non operativa	-25°C~ 55°C		
Ambiente	Umidità	Operativa Da 10% a 85% (senza condensa		√ (senza condensa)	
Minnielife	Official Control of the Control of t	Non operativa Da 5% a 93% (senza condensa)		(senza condensa)	
	Altitudine	Operativa 0 m~ 5000 m (0 ft~ 16404 ft)			
	Ailitudifie	Non operativa	0 m~ 12192 m	(0 ft~ 40000 ft)	

Modalità di visualizzazione preimpostate

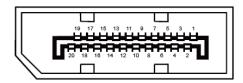
STANDARD	RISOLUZIONE	FREQUENZA ORIZZONTALE (kHz)	FREQUENZA VERTICALE (Hz)
	640x480@60Hz	31.469	59.94
	640x480@72Hz	37.861	72.809
VGA	640x480@75Hz	37.5	75
	640x480@100Hz	50.313	99.826
	640x480@120Hz	60.938	119.72
	800x600@56Hz	35.156	56.25
	800x600@60Hz	37.879	60.317
SVGA	800x600@72Hz	48.077	72.188
SVGA	800x600@75Hz	46.875	75
	800x600@100Hz	62.76	99.778
	800x600@120Hz	76.302	119.972
	1024x768@60Hz	48.363	60.004
	1024x768@70Hz	56.476	70.069
XGA	1024x768@75Hz	60.023	75.029
	1024x768@100Hz	80.448	99.811
	1024x768@120Hz	97.551	119.989
01/04	1280x1024@60Hz	63.981	60.02
SXGA	1280x1024@75Hz	79.976	75.025
MANCA	1440x900@60Hz	55.935	59.887
WXGA+	1440x900@60Hz	55.469	59.901
MCVCA	1680x1050@60Hz	65.29	59.954
WSXGA	1680x1050@60Hz	64.674	59.883
	1920x1080@60Hz	67.5	60
FHD	1920x1080@120Hz	135	120
FHD	1920x1080@144Hz	166.587	143.981
	1920x1080@180Hz	206	180
	IBM M	IODES	
DOS	720x400@70Hz	31.469	70.087
	MAC N	MODES	
VGA	640x480@67Hz	35	66.667
SVGA	832x624@75Hz	49.725	74.551
XGA	1024x768@75Hz	60.241	74.927

Assegnazione dei pin



Cavo segnale schermo a colori a 19 pin

N. pin	Denominazione del segnale	N. pin	Denominazione del segnale	N. pin	Denominazione del segnale
1.	TMDS Data 2 +	9.	TMDS Data 0-	17.	DDC/CEC Ground
2.	TMDS Data 2 Shield	10.	TMDS Clock +	18.	+5V Power
3.	TMDS Data 2-	11.	TMDS Clock Shield	19.	Rilevamento Hot Plug
4.	TMDS Data 1 +	12.	TMDS Clock-		
5.	TMDS Data 1Shield	13.	CEC		
6.	TMDS Data 1-	14.	Riservato (N.C. sul dispositivo)		
7.	TMDS Data 0 +	15.	SCL		
8.	TMDS Data 0 Shield	16.	SDA		



Cavo segnale schermo a colori a 20 pin

N. pin	Denominazione del segnale	N. pin	Denominazione del segnale
1	ML_Lane 3 (n)	11	GND
2	GND	12	ML_Lane 0 (p)
3	ML_Lane 3 (p)	13	CONFIG1
4	ML_Lane 2 (n)	14	CONFIG2
5	GND	15	AUX_CH (p)
6	ML_Lane 2 (p)	16	GND
7	ML_Lane 1 (n)	17	AUX_CH (n)
8	GND	18	Rilevamento Hot Plug
9	ML_Lane 1 (p)	19	Return DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

Plug and Play

Funzione Plug & Play DDC2B

Questo monitor è dotato di capacità VESA DDC2B in conformità allo STANDARD VESA DDC. Permette al monitor di informare il sistema host della sua identità e, in base al livello DDC usato, di comunicare informazioni aggiuntive sulle sue capacità di visualizzazione.

DDC2B è un canale bidirezionale di dati basato sul protocollo I2C. L'host può richiedere informazioni EDID tramite il canale DDC2B.