

**AGON**  
BY AOC

SCATENA IL TUO  
POTENZIALE

POWERED BY

**U32G3X/BK**



Il monitor U32G3X/BK, compatibile con G-Sync, vanta uno straordinario display da 31,5 pollici, con una straordinaria risoluzione 4K UHD a 3840x2160 per un livello di chiarezza visiva senza pari. Con un tempo di risposta GtG ultra-reattivo di 1 ms e un'elevata frequenza di aggiornamento di 144 Hz, questo monitor ridefinisce il tuo gameplay. Immergiti nel vivo della battaglia o esplora vasti mondi virtuali con una precisione e una fluidità senza pari.

- **Picture by Picture (PbP)**
- **Display Port**
- **HDMI**
- **HDMI 2.1**
- **Flicker Free**
- **Low Blue Light**

## **PICTURE BY PICTURE (PBP)**

Picture by Picture è una funzionalità che permette di utilizzare più sorgenti (ad esempio, laptop e PC desktop) contemporaneamente e visualizzarle sullo stesso schermo. La visione d'insieme che ne risulta consente un maggiore controllo e aumenta considerevolmente l'efficienza durante lo streaming, il lavoro e il gaming.

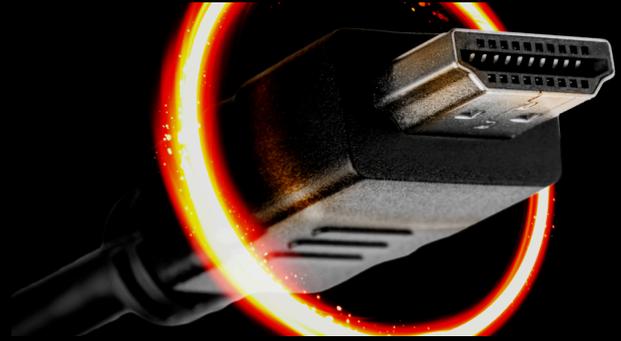


## DISPLAY PORT

DisplayPort offre audio digitale ultra-veloce e trasmissione video senza perdita di qualità o ritardo di input. Connettete rapidamente e facilmente una gamma di dispositivi al vostro schermo, tra cui computer, portatile, lettore multimediale, console di gioco e altro ancora. È l'ideale per i professionisti e per gli utenti domestici più esigenti.

## HDMI

L'interfaccia HDMI (High-Definition Multimedia Interface) è supportata dalle console di gioco e dalle GPU attuali e dai set-top box che supportano il sistema di protezione dei contenuti digitali HDCP. Le versioni HDMI 1.3-1.4b supportano una frequenza di aggiornamento di fino a 144 Hz a 1080p e 75 Hz a 1440 p, mentre le versioni HDMI 2.0-2.0b supportano 240 Hz a 1080p, 144 Hz a 1440p e 60 Hz a 2160p (4K).



## HDMI 2.1

L'ultimo standard della tecnologia HDMI aumenta ulteriormente le frequenze di aggiornamento e la risoluzione. Questo non solo apre la strada a nuove possibilità nella fruizione di contenuti, ma consente anche di sfruttare al massimo le potenzialità delle console di ultima generazione.

## FLICKER FREE

La tecnologia Flicker-free di AOC utilizza un pannello con retroilluminazione DC (Direct Current), che riduce i livelli di sfarfallio nelle immagini visualizzate. Sentitevi liberi di godere di lunghe e intense sessioni di gioco in comodità in cui la stanchezza e l'affaticamento della vista ridotti al minimo!

## LOW BLUE LIGHT

Le onde di luce blu corte possono danneggiare la vista. La tecnologia Low Blue Light di AOC blocca i dannosi raggi di luce blu, senza cambiare il colore del display. Altri tentativi di ridurre i filtri utilizzano la luce blu o impostazioni che causano immagini fioche/giallastre.

## GENERALE

Nome modello	U32G3X/BK
Canale	Gaming
Tipo di prodotto	Monitor
Linea di prodotti	AOC Gaming

## FUNZIONI DA GAMING

Comodità di gioco	G-menu
Ritardo di input ridotto	Sì

## INFORMAZIONI SUL CORPO

Quick release function	Sì
------------------------	----

## DIMENSIONI DEL PRODOTTO

Dimensioni del prodotto incl. base (LxAxP) mm	715.3 x 457.1~587.1 x 258.8
Dimensioni del prodotto escl. base (LxAxP) mm	715.3 x 421.8 x 47.6
Dimensioni della confezione (LxAxP) mm	905 x 528 x 204
Peso lordo incl. imballaggio (in kg)	10,89
Peso netto escl. imballaggio (in kg)	7,79
Prodotto senza piedistallo (kg)	6,41

## INFORMAZIONI SUL DISPLAY

Dimensione schermo (in pollici)	31,5
Piatto / Curvo	Piatto
Trattamento del pannello	Antiriflesso (AG)
Risoluzione del pannello	3840x2160
Formato	16:9
Tipo di pannello	IPS
Tipo di retroilluminazione	WLED
Max Frequenza di aggiornamento	144 Hz
Tempo di risposta MPRT	1 ms
Angolo di visione (CR10)	178/178
Colori del display	1,07 miliardi
Brightness in nits	400 cd/m2

## INFORMAZIONI SULLA CONNETTIVITÀ

HDMI	HDMI 2.1 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2

## CARATTERISTICHE VIDEO

NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Frequenza del segnale digitale verticale	48~144hz (HDMI, DP)
Frequenza del segnale digitale orizzontale	30k~255khz (HDMI), 255k~255khz (DP)
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Spazio colore (sRGB) CIE 1976%	122,9
Spazio colore (DCI-P3) CIE 1976%	95,3
Spazio colore (Adobe RGB) CIE 1976%	91,9
Flicker-Free	Flicker Free