

HP X32 QHD Gaming Monitor



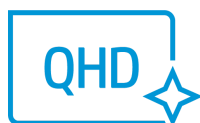
Gameplay sempre ai massimi livelli.

I gaming monitor di HP sono la soluzione ideale per chi ama immergersi in lunghe sessioni di gioco, con la massima precisione e all'insegna del comfort. Se vuoi giocare seriamente, fallo in HD con la tecnologia IPS, una frequenza di aggiornamento di 165 Hz, un tempo di risposta di 1 ms¹, AMD² FreeSync™ Premium³ e una miriade di colori come mai prima d'ora.



Massimo comfort

Grazie ad HP Eye Ease con certificazione Eyesafe®, puoi ridurre le emissioni di luce blu dannose per la tua vista, senza sacrificare la qualità dei colori. E con la base regolabile, puoi scegliere la posizione più comoda per te.



Solo immagini straordinarie

Fatti rapire da una miriade di colori e non farti sfuggire neanche un attimo di azione con gli angoli di visione ultra-wide di un monitor IPS Quad HD (2560 x 1440) con HDR 400⁴.



Grafica perfetta

La tecnologia AMD² FreeSync™ Premium³ ti garantisce un gameplay senza interruzioni. E con l'eccezionale frequenza di aggiornamento di 165 Hz, il tempo di risposta è di appena 1 ms¹.



Un monitor realizzato nel rispetto dell'ambiente

Un monitor che contiene l'85% di materiali riciclati a fine vita e imballaggi riciclabili realizzati a partire da fonti sostenibili⁵. Un aspetto elegante davvero invidiabile.

HP X32 QHD Gaming Monitor

Caratteristiche

Display certificato Eyesafe®

I monitor con certificazione Eyesafe® soddisfano i requisiti TÜV in materia di riduzione della luce blu e gli standard Eyesafe® proteggendo la tua vista dalle dannose emissioni di luce blu senza distorcere i colori e riducendo l'affaticamento oculare quando trascorri lunghi periodi di tempo davanti allo schermo.

Regolate la visualizzazione

Regola l'altezza dello schermo con le funzionalità di rotazione su perno e inclinazione.

Imballaggi realizzati a partire da fonti sostenibili

HP adotta strategie ambientali sempre più innovative con l'obiettivo di ridurre la quantità di materiali negli imballaggi e di utilizzare una maggiore quantità di materiali riciclati nei propri prodotti.

Puntando al meglio

La tecnologia IPS ti assicura una visione nitida praticamente da qualsiasi angolazione. Davanti a questo monitor, c'è posto per tutta la famiglia.

HDR 400

Illumina lo schermo con il contrasto perfetto per un'esperienza di visione davvero realistica.

Frequenza di refresh di 165 Hz

Un gameplay incredibilmente reattivo con un'azione di gioco nitida, praticamente senza artefatti o strappi.

Tecnologia AMD FreeSync™ Premium

Gioca senza temere interruzioni grazie a un'elevata frequenza di aggiornamento, oltre a una compensazione della frequenza di fotogrammi e una latenza ridotte con la tecnologia AMD FreeSync™ Premium.

Compatibilità perfetta

Entra subito in azione: ti basteranno pochi secondi per collegare le tue console di gioco preferite, anche quelle che arriveranno in futuro.

Tempo di risposta di 1 millisecondo con Overdrive

Elimina i movimenti sfocati per un'esperienza di gioco sempre fluida.

Massima reattività

Con un tempo di risposta così stratosferico, i movimenti risulteranno nitidissimi, per un'esperienza di visione ancora più fluida.

Hub di gioco OMEN

OMEN Gaming Hub è l'esclusiva soluzione HP che trasformerà la tua esperienza di gioco. Software ottimizzato, controllo dell'hardware, servizi in tempo reale: OGH ti porta nel gaming del futuro.

Display QHD

Dettagli estremamente nitidi e definizione eccellente con 3,7 milioni di pixel.

Colori estremamente accurati

Spazio colori sRGB del 99% per una perfetta riproduzione dei colori.

Liberate la scrivania e la parete

Montaggi VESA per la rapida installazione su una parete o un braccio.

Display micro-edge su tre lati

Il design micro-edge su tre lati aumenta la superficie del display, per una migliore esperienza di visualizzazione dei contenuti.

⁶ Le imbottiture in fibra sono prodotte al 100% con fibra di legno e materiali organici riciclati.

⁷ Richiede un monitor e una scheda grafica AMD Radeon™; entrambi devono supportare la tecnologia FreeSync™ Premium. AMD FreeSync™ Premium richiede una compensazione della frequenza di fotogrammi necessariamente ridotta e almeno la qualità FHD con una frequenza di aggiornamento di 120 Hz. Per ulteriori dettagli, consultare www.amd.com/freesync. Prima di procedere con l'acquisto, verificare le funzionalità con il produttore del sistema. GD-161.

⁸ Braccio di montaggio o il gruppo di montaggio a parete VESA in vendita separatamente.

HP X32 QHD Gaming Monitor



Dimensioni dello schermo	80 cm (31.5")
Proporzioni	16:9
Tipo di schermo	IPS ¹
Pixel pitch	0,2727 mm x 0,2727 mm
Tempo di risposta	1 ms GtG (con overdrive) ¹
Luminosità	400 nit ¹
Livello di contrasto	1000:1
Colore prodotto	Nero; 99% sRGB
Risoluzione (massima)	QHD (2560 x 1440 a 165 Hz)
Risoluzioni supportate	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440
Frequenza di scansione del display (orizzontale)	30-255 KHz
Frequenza di scansione del display (verticale)	55-165 Hz
Funzionalità di visualizzazione	modalità Low Blue Light; antiriflesso; altezza regolabile; AMD FreeSync™ Premium; Compatibile con le console di gioco
Tipo di input del display	1 HDMI 2.0; 1 ingresso DisplayPort™ 1.4
Funzionalità di sicurezza fisica	Predisposizione blocco sicurezza
Software di gestione	Hub di gioco OMEN
Efficienza energetica	Classe efficienza energetica: G; Consumo energetico annuo: 40 kWh;
Opzioni di controllo utente del display	uscita; informazioni; gestione; accensione; gestione ingressi; gestione menu; gaming; immagine; colore
Porta audio	1 jack audio da 3,5 mm (uscita audio)
Webcam	Nessuna fotocamera integrata
Dimensioni del prodotto	71,38 x 5,36 x 42,95 cm Senza supporto. 71,38 x 23,5 x 54,81 cm Con supporto Imballato: 92,3 x 17 x 52 cm
Peso	7,9 kg; Imballato: 12,8 kg
Intervallo di temperatura di funzionamento	da 5 a 35°C
Intervallo di temperatura di funzionamento	41 to 95°F
Intervallo umidità di funzionamento	Da 20 a 80% senza condensa
Certificazioni e conformità	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; EAC; FCC; marchio ISC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; RCM; TUV-S; VCCI; MEPS Vietnam; RAEE; Mexico Energy; applicazione WW; ICE; Emirati Arabi Uniti; TUV-GS; certificati Ucraina; NRCS (Sudafrica); Belarus Energy; certificazione Eyesafe®
Alimentatore	Da 100 a 240 VCA, da 50 a 60 Hz
Contenuto della confezione	Monitor; cavo DisplayPort™; scheda di garanzia; informativa sul prodotto; cavo di alimentazione CA
Montaggio VESA	100 mm x 100 mm (staffa non inclusa)
Codice prodotto	2V7V4AA
Predisposizione per funzionalità touch	Nessuna funzionalità touch
Pixel per pollice (ppi)	93 ppi
Profondità di bit pannello	8 bit + FRC
Angolo di visualizzazione verticale	178°
Angolo di visualizzazione orizzontale	178°
Cornice	Cornice micro-edge su 3 lati
Inclinazione	da -5 a +20°
Intervallo regolazione dell'altezza	100 mm
Durezza	3H
Trattamento schermo	Antiriflesso
Predisposizione per funzionalità touch	Nessuna funzionalità touch
Senza sfarfallio	Si
Modalità Low Blue Light	Si, certificazione Eyesafe®

HP X32 QHD Gaming Monitor

Note a piè di pagina del messaggio

¹ Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori tipici forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori. I risultati possono variare in base alla qualità dell'immagine/foto/video originale e alla differenza tra le impostazioni del monitor precedenti e la modalità HP Enhance +.

² FreeSync™ Premium disponibile solo con collegamento DisplayPort o tramite HDMI. FreeSync è una tecnologia AMD® abilitata sui monitor FHD o QHD che elimina gli sfarfallii e gli strappi delle immagini in giochi e video vincolando la frequenza di aggiornamento del monitor a quella della scheda grafica. Compensazione della frequenza di fotogrammi ridotta e frequenza di aggiornamento di almeno 120 Hz, scheda grafica AMD Radeon e/o monitor compatibili con APU AMD serie A con DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync obbligatori. Richiede driver AMD 15.11 Crimson (o successivi) per supportare FreeSync tramite HDMI. Le frequenze di aggiornamento adattivo variano a seconda del monitor. Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo www.amd.com/freesync.

³ Supporta la sincronizzazione adattiva con le schede grafiche NVIDIA® GeForce® e AMD Radeon. Certificazione FreeSync™. Compatibile con NVIDIA® GeForce® serie GTX 10, serie GTX 16 e schede grafiche più recenti.

⁴ Per visualizzare immagini QHD (Quad High Definition) sono necessari contenuti QHD.

⁵ In base ad analisi interne di HP. L'85% dei contenuti di plastica riciclata a fine vita del monitor è composto al 5% da plastica sottratta agli oceani in base al peso. La scatola esterna utilizzata per l'imballaggio e il materiale di riempimento in cartone ondulato sono composti da fibre certificate e riciclate, realizzate a partire da fonti sostenibili. Il riempimento in plastica contiene oltre il 90% di plastica riciclata. Esclusi i sacchetti di plastica e i fogli in polistirolo espanso.

Note specifiche tecniche

¹ Tutte le specifiche rappresentano i valori tipici forniti dai produttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

