

# HP X27q 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 ms<sup>1</sup>, AMD<sup>2</sup> FreeSync™ Premium<sup>3</sup> 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 400<sup>4</sup>.



### Grafica perfetta

La tecnologia AMD<sup>2</sup> FreeSync™ Premium<sup>3</sup> ti garantisce un gameplay senza interruzioni. E con l'eccezionale frequenza di aggiornamento di 165 Hz, il tempo di risposta è di appena 1 ms<sup>1</sup>.



### 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 sostenibili<sup>5</sup>. Un aspetto elegante davvero invidiabile.

# HP X27q 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.

---

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

<sup>7</sup> 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](http://www.amd.com/freesync). Prima di procedere con l'acquisto, verificare le funzionalità con il produttore del sistema. GD-161.

<sup>8</sup> Braccio di montaggio o il gruppo di montaggio a parete VESA in vendita separatamente.

# HP X27q QHD Gaming Monitor



Dimensioni dello schermo	68,6 cm (27")
Proporzioni	16:9
Tipo di schermo	IPS <sup>1</sup>
Pixel pitch	0,233 mm
Tempo di risposta	1 ms GtG (con overdrive) <sup>1</sup>
Luminosità	400 nit <sup>1</sup>
Livello di contrasto	1000:1
Colore prodotto	Nero
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	Rotazione su perno; modalità riduzione luce blu; 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	Nessuno
Software di gestione	Hub di gioco OMEN
Efficienza energetica	Classe efficienza energetica: G; Consumo energetico annuo: 32 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	61,35 x 5,05 x 36,63 cm Senza supporto. 61,35 x 21,15 x 51,24 cm Con supporto Imballato: 68,8 x 22,5 x 44 cm
Peso	6,3 kg; Imballato: 9,7 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
Garanzia	Garanzia limitata di 1 anno
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	2V7U5AA
Predisposizione per funzionalità touch	Nessuna funzionalità touch
Pixel per pollice (ppi)	109 ppi
Profondità di bit pannello	10 bit (8 bit + FRC)
Angolo di visualizzazione verticale	178°
Angolo di visualizzazione orizzontale	178°
Cornice	Cornice micro-edge su 3 lati
Rotazione base	No swivel
Inclinazione	da -5 a +20°
Rotazione su perno	+90
Intervallo regolazione dell'altezza	100 mm
Durezza	3H
Trattamento schermo	Antiriflesso
Predisposizione per funzionalità touch	Nessuna funzionalità touch
Filtro privacy integrato	No
Senza sfarfallio	Si



# HP X27q QHD Gaming Monitor

## Note a piè di pagina del messaggio

<sup>1</sup> 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 +.

<sup>2</sup> 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](http://www.amd.com/freesync).

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> Per visualizzare immagini QHD (Quad High Definition) sono necessari contenuti QHD.

<sup>5</sup> 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

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

