

OMEN 27c QHD Gaming Monitor



Lasciati coinvolgere dall'azione

I tuoi giochi sono di certo avvincenti, ma non li hai ancora visualizzati con la qualità grafica autentica e realistica del sorprendente monitor QHD a superficie curva 1000R. Passa all'azione e immergiti nel gioco per tutto il tempo che vuoi, al tuo comfort ci ha già pensato HP. La curvatura e la certificazione HP Eye Ease con EyeSafe^{®1} con filtro luce blu sempre attivo ti offrono l'opportunità di giocare per tutto il tempo che desideri all'insegna del comfort. E potrai raggiungere la velocità di 240 Hz e scovare subito i tuoi nemici al buio grazie a un monitor che esalta anche i neri più intensi. Non teme paragoni. Come te.



Comfort per gli occhi

Gioca per tutto il tempo che vuoi senza affaticare gli occhi. Il raggio di curvatura 1000R si adegua alla forma naturale degli occhi, non affaticandoli nonostante il continuo movimento. In più, è un monitor che utilizza la tecnologia certificata HP Eye Ease con EyeSafe^{®2}, che blocca le emissioni di luce blu ad alta energia senza compromettere il colore.



Refresh garantito

Tutto questo con un unico monitor Fast QHD³. Con la frequenza di refresh di 240 Hz⁴ potrai individuare l'avversario prima che lui trovi te. Con tempo di risposta 1 ms e MPRT il gioco ne guadagnerà in velocità senza sfocature. L'aggiornamento dei pixel è una garanzia.



Grafica accurata per non perdere nessun dettaglio

I colori scuri sono più intensi e i colori vivaci più accesi, dando espressione in tal modo all'intero spettro luminoso. Il pannello VA ha un rapporto di contrasto 3000:1⁴ che triplica le sfumature di nero, mentre la tecnologia HDR rischiarà le ombre senza attenuare il colore.

OMEN 27c QHD Gaming Monitor

Caratteristiche

Monitor a schermo curvo 1000R

Il display curvo ti offre un'esperienza estremamente realistica e un campo visivo più esteso.

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.

Refresh rate da 240 Hz

Un'iniezione di energia e un gameplay rapido e fluido per i giochi più recenti a 1440p e fino a 240 fps.

Compatibilità perfetta

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

DisplayHDR 400 con certificazione VESA

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

Tecnologia AMD FreeSync™ Premium Pro

La tecnologia AMD FreeSync™ Premium Pro offre una bassa latenza, intervalli estesi di refresh rate adattivo, bassa compensazione del framerate e una straordinaria qualità dei pixel nel gaming.

Display QHD

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

Tempo di risposta di 1 millisecondo con Overdrive

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

Mirino dinamico

Cambia automaticamente il colore del mirino in base all'ambiente, in modo che non si confonda con lo sfondo.

Precisione dei contorni

Smussa e rettifica le immagini spigolose per un aspetto più accurato e realistico.

Visualizzazione delle ombre

Illumina le scene senza sovraesporle, così puoi vedere meglio in ambienti scuri.

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.

92% di DCI P3

Tonalità più profonde e colori più precisi con un gamut più ampio rispetto a sRGB.

Massima reattività

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

Regolate la visualizzazione

Lo schermo è regolabile in altezza e inclinazione per una visione confortevole.

Joystick

Spostarsi nel menu sullo schermo è più facile che mai con un joystick incorporato.

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.

⁵ DisplayHDR™ è la specifica di test di conformità ad alte prestazioni di VESA che definisce la qualità HDR (High Dynamic Range). Per ulteriori informazioni, consultare <http://displayhdr.org>.

⁶ FreeSync Premium Pro non richiede monitor con funzionalità HDR; il driver può impostare il monitor in modalità nativa quando viene rilevato un contenuto supportato da FreeSync Premium Pro. In caso contrario, il contenuto HDR richiede che il sistema sia configurato con una catena di contenuto totalmente predisposta per l'HDR, ovvero scheda grafica, driver grafico e applicazione. I contenuti video devono essere di tipo HDR e visualizzati con un lettore predisposto per HDR. Il contenuto in modalità finestra richiede che il sistema operativo lo supporti. GD-162.

⁷ La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono prodotte al 100% da fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.

⁸ Le imbottiture in fibra sono prodotte al 100% con fibra di legno e materiali organici riciclati.

⁹ Braccio di montaggio o gruppo di montaggio a parete VESA in vendita separatamente.

OMEN 27c QHD Gaming Monitor



Dimensioni dello schermo	68,6 cm (27")
Proporzioni	16:9
Tipo di schermo	VA
Pixel pitch	0,2331 mm x 0,2331 mm
Tempo di risposta	1 ms GtG (con overdrive)
Luminosità	400 nit
Livello di contrasto	3000:1
Colore prodotto	Nero; 99% sRGB; 92% DCI-P3
Risoluzione (massima)	QHD (2560 x 1440 a 240 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; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 720 x 480
Frequenza di scansione del display (orizzontale)	Da 30 a 280 kHz
Frequenza di scansione del display (verticale)	Da 55 a 240 Hz
Funzionalità di visualizzazione	Comandi a video; modalità Low Blue Light; altezza regolabile; certificazione VESA DisplayHDR 400; AMD Freesync™ Premium Pro; curvatura 1000R
Funzionalità di sicurezza fisica	Predisposizione blocco sicurezza
Software di gestione	Hub di gioco OMEN
Specifiche ambientali	Basso contenuto di alogeni
Efficienza energetica	Classe efficienza energetica: G; Consumo energetico in modalità attiva: 120 W (massimo); Consumo energetico annuo: 32 kWh; Standby: 0,5 W (standby); Consumo elettrico (modalità attiva): 120 W (massimo); Consumo energetico (modalità disattivata): 45 W (tipico)
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	60,71 x 17,01 x 36,4 cm Senza supporto. 60,71 x 26 x 52,23 cm Con supporto Imballato: 68,8 x 22,8 x 44,2 cm
Peso	7,01 kg; Imballato: 10,87 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; CEL Grade 1; cTUVus; EAC; E-standby; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KCC; NOM; RCM; VCCI; RAEE; ISC; Low Blue Light; EUP Lot-26; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; UAE; Certificati Ucraina; NRCS del Sudafrica; Certificazione Eyesafe®; UKCA (UkCA); Certificazione TÜV Flicker gratuita
Alimentatore	Da 100 a 240 VCA, da 50 a 60 Hz
Garanzia	Garanzia limitata di 1 anno
Contenuto della confezione	Monitor; cavo DisplayPort™; documentazione; cavo USB; alimentatore; cavo di alimentazione CA
Montaggio VESA	100 mm x 100 mm (staffa non inclusa)
Codice prodotto	35D67AA
Pixel per pollice (ppi)	109 ppi
Profondità di bit pannello	8 bit
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	130 mm
Durezza	3H
Trattamento schermo	Antiriflesso
Senza sfarfallio	Sì (certificazione TÜV)
Modalità Low Blue Light	Sì, certificazione Eyesafe®
HDMI	1 HDMI 2.0
Hdcp	Sì, DisplayPort™ e HDMI
Porta audio	1 jack audio da 3,5 mm (uscita audio)
Dati USB Type-C®	1 supporto hub per USB tipo C®
USB A	2 USB SuperSpeed Type-A con Velocità di trasmissione di 10 Gbps
Displayport™	1 DisplayPort™ 1.4

OMEN 27c QHD Gaming Monitor

Note a piè di pagina del messaggio

¹ In base all'analisi interna condotta da HP sui gaming monitor attualmente disponibili sul mercato a partire da febbraio 2021. Per maggiori dettagli, visitare la pagina eyesafe.com/products.

² L'hardware HP Eye Ease non incide sulla precisione dei colori utilizzati con Eyesafe. Sito Web certificato Eyesafe®: <https://eyesafe.com/>.

³ Per visualizzare immagini QHD (Quad High Definition) sono necessari contenuti QHD.

⁴ Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori standard forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

