

OMEN 25i Gaming FHD Monitor



Il gioco diventa realtà. Come dal vero.

Reagisci con più rapidità, mira con più precisione e configura da zero ogni aspetto del tuo gioco. Se vuoi giocare seriamente, fallo in HD con una frequenza di refresh di 165 Hz, una risposta di 1 ms, AMD FreeSync™ Premium Pro¹ e una straordinaria gamma di colori.



Personalizza il tuo gioco

Gestisci tutte le tue impostazioni in OMEN Gaming Hub. Personalizza il tuo mirino dinamico ambientale², porta i tuoi vecchi titoli a una risoluzione di 1080p con la modalità remaster, aumenta le tue abilità di gioco al buio con una visualizzazione accurata delle ombre e dettagli perfetti.

Fino all'ultimo frame

La frequenza di refresh di 165 Hz con tempo di risposta di 1 ms, con AMD FreeSync™ Premium Pro¹ e il supporto per G-SYNC consentono di vivere un'esperienza di gioco straordinariamente fluida.³

Colori perfetti

Lasciati stupire. Questa vista mozzafiato ti sorprenderà con le sue prestazioni straordinarie: IPS 1080 p, VESA DisplayHDR 400 e copertura del 90% della gamma di colori DCI-P3.

Comfort per gli occhi

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

OMEN 25i Gaming FHD Monitor

Caratteristiche

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.

Frequenza di refresh di 165 Hz

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

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.

DisplayHDR 400 con certificazione VESA

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

Spazio colore DCI-P3

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

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.

Colore a 8 bit

Sperimenta colori realistici con un display a colori a 8 bit che riproduce 16,77 milioni di colori.

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.

Modalità remaster per i vecchi titoli

Aumenta automaticamente la risoluzione dei vecchi titoli e applica filtri cromatici per farli sembrare nuovi di zecca.

Visualizzazione delle ombre

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

Precisione dei contorni

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

Compatibilità perfetta

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

Display certificato Eyesafe®

Il monitor con certificazione Eyesafe® soddisfa 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

Pratica regolazione dell'inclinazione di 5° in avanti e 20° all'indietro.

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.

Monitor FHD/1080 p

Grafica brillante e qualità straordinaria grazie all'incredibile monitor FHD.

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.

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.

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-16Z.

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 Per visualizzare immagini in alta definizione (Full HD), è necessario che i contenuti siano in Full HD.

¹⁰ Braccio di montaggio o gruppo di montaggio a parete VESA in vendita separatamente.

OMEN 25i Gaming FHD Monitor



Dimensioni dello schermo	62,23 cm (24,5")
Proporzioni	16:9
Tipo di schermo	IPS ¹
Pixel pitch	0,2832 mm x 0,2802 mm
Tempo di risposta	1 ms MPRT ¹
Luminosità	400 nit ¹
Livello di contrasto	1000:1
Colore prodotto	Nero; 99% sRGB; 90% DCI-P3
Risoluzione (massima)	FHD (1920 x 1080 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; 720 x 480
Frequenza di scansione del display (orizzontale)	31-192 KHz
Frequenza di scansione del display (verticale)	60-165 Hz
Funzionalità di visualizzazione	Comandi su schermo; certificazione VESA DisplayHDR 400; compatibile con le console di gioco; AMD Freesync™ Premium Pro; compatibile con G-Sync
Tipo di input del display	1 porta USB Type-B; 1 HDMI 2.0 (con supporto HDCP); 1 ingresso DisplayPort™ 1.4 (con supporto HDCP); 2 USB-A 3.2 Gen 1
Funzionalità di sicurezza fisica	Predisposizione blocco sicurezza ²
Software di gestione	Hub di gioco OMEN
Efficienza energetica	Classe efficienza energetica: F; Consumo energetico in modalità attiva: 53 W (massima); Consumo energetico annuo: 22 kWh; Standby: 0,5 W; Consumo elettrico (modalità attiva): 53 W (massima); Consumo energetico (modalità disattivata): 25 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)
Dimensioni del prodotto	55,75 x 9,23 x 33,3 cm 55,75 x 23,31 x 38,94 cm Con supporto Imballato: 63,2 x 14,2 x 41,1 cm
Peso	5,3 kg; Imballato: 7,8 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	MEPS Australia e Nuova Zelanda; BIS; BSMI; CB; CCC; CE CEL; cTUVus; EAC; E-standby; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KCC; NOM; RCM; VCCI; MEPS Vietnam; RAEE; ISC; riduzione luce blu; EUP Lot-26; etichetta energetica per l'Ucraina; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; applicazione WW; Emirati Arabi Uniti; certificati Ucraina; NRCS (Sudafrica); certificazione Eyesafe®; UKCA; certificazione TÜV di assenza di sfarfallio
Alimentatore	Da 100 a 240 VCA, da 50 a 60 Hz
Garanzia	Garanzia limitata di 1 anno
Contenuto della confezione	Monitor; cavo DisplayPort™; cavo USB; alimentatore; cavo di alimentazione CA
Montaggio VESA	100 mm x 100 mm
Codice prodotto	22J05AA
Predisposizione per funzionalità touch	Nessuna funzionalità touch
Pixel per pollice (ppi)	90 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°
Rotazione su perno	No pivot
Intervallo regolazione dell'altezza	Nessuna regolazione dell'altezza
Durezza	3H
Trattamento schermo	Antiriflesso
Predisposizione per funzionalità touch	Nessuna funzionalità touch
Filtro privacy integrato	No

Senza sfarfallio

Si

Modalità Low Blue Light

Si, certificazione Eyesafe®

OMEN 25i Gaming FHD Monitor

Note a piè di pagina del messaggio

¹ FreeSync™ Premium disponibile solo con collegamento DisplayPort o tramite HDMI con funzionalità HDR e supporto gaming. FreeSync è una tecnologia AMD® abilitata sui monitor FHD, QHD o HDR 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. HDR non richiede monitor HDR; il driver può essere impostato 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. Compensazione di framerate basso e refresh rate di almeno 120 Hz, richiede scheda grafica AMD Radeon e/o monitor compatibili con APU AMD serie A con DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync. Richiede driver AMD 15.11 Crimson (o successivi) per supportare FreeSync tramite HDMI. Le frequenze di adaptive refresh variano a seconda del monitor. Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo www.amd.com/freesync.

² Basato sull'analisi interna di HP di un mirino da gaming che può essere realizzato mediante 5 forme personalizzabili dal cliente per un massimo di 25 combinazioni di forme usando 8 colori diversi al 5 gennaio 2021.

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.

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.

² Dispositivo di blocco in vendita separatamente.

