



Display da gioco OMEN X 25f 240 Hz con Adaptive Sync

Strike first. Take first.

Sei pronto a giocare da campione? Il monitor OMEN X 25f 240Hz Gaming con Adaptive Sync è stato progettato appositamente per gli e-sport, con specifiche che ti offrono un vantaggio imbattibile. Una frequenza di aggiornamento rapidissima di 240 Hz¹ e un tempo di risposta di 1 ms¹ ti consentono di giocare sempre alle massime prestazioni.



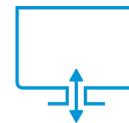
240Hz

When you're fast, you're first

Per giocare al meglio, occorre una grafica straordinaria fin nei minimi dettagli. Con un incredibile refresh rate di 240 Hz¹, questo monitor con diagonale da 62,23 cm (24.5") è quattro volte più rapido dei tradizionali monitor a 60 Hz. E il tempo di risposta di 1 ms¹ ti consente di reagire all'azione su schermo prima che l'avversario possa rendersi conto di cosa sta succedendo.

Grafica perfetta

La tecnologia Adaptive Sync elimina i disturbi fastidiosi creando un collegamento diretto tra la scheda grafica e il display, dissipando così i timori di strappi e sfocature che potrebbero avere un impatto negativo sul gioco. Ciò consente al display di funzionare con AMD FreeSync™; inoltre è un display compatibile con NVIDIA® G-SYNC™.



Designed for action

Il comfort è garantito da un monitor regolabile che si adatta alla tua altezza e angolazione ideale, oltre che all'illuminazione ambientale, riducendo l'affaticamento degli occhi. E con la cornice micro-edge, la visualizzazione è ancora più ampia e coinvolgente.

Display da gioco OMEN X 25f 240 Hz con Adaptive Sync

Caratteristiche

Tecnologia AMD® FreeSync™

Scopri un'esperienza di gioco veloce e dinamica. Con AMD® FreeSync™, gli scatti e i lag di visualizzazione sono solo un ricordo del passato, grazie alla sincronizzazione del refresh rate con la GPU.

1 ms di tempo di risposta con Overdrive

La velocità di risposta dei pixel rispetto al frame rate è fondamentale per il gaming e un tempo di risposta di 1 ms garantisce un gioco fluido, nitido e privo di sfocature anche nelle azioni più concitate.

Supporto regolabile in altezza

Il design con pistone pneumatico consente una regolazione dell'altezza fluida e precisa su una corsa di 130 mm, in modo che il monitor sia sempre nella posizione più comoda per ogni utente.

Illuminazione ambiente

L'affaticamento degli occhi durante le partite notturne sarà solo un brutto ricordo. L'illuminazione ambiente, che può essere regolata per adattarsi al colore del PC o ai contenuti visualizzati, si propaga sulla base e sul supporto, bilanciando così la luminosità del display.

Display con bordi ultrasottili

Praticamente privo di cornice attorno allo schermo, consente di creare configurazioni multi-monitor affiancate.

Perfetta visualizzazione dei dettagli

Con 400 nit di luminosità, potrai godere di dettagli nitidissimi, una qualità dell'immagine ottimizzata e sfumature di colore perfette, anche in condizioni di elevata luminosità.

Eclissa gli avversari

Personalizza la modalità immagine, l'illuminazione RGB, il contatore FPS e il tempo di risposta utilizzando il software OMEN Command Center.

Compatibile con NVIDIA® G-SYNC™

Sincronizzando le frequenze di aggiornamento di GPU e display, la tecnologia NVIDIA® G-SYNC™ offre immagini nitide, fluide e senza interruzioni e ritardi.

² FreeSync™ è disponibile soltanto con collegamento DisplayPort o mediante porta HDMI. FreeSync è una tecnologia AMD® abilitata sui display FHD o QHD che elimina lo stuttering e gli strappi delle immagini in giochi e video vincolando il refresh rate del display al frame rate della scheda grafica. Richiede scheda grafica AMD Radeon e/o monitor compatibile 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.

³ Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori standard forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

Display da gioco OMEN X 25f 240 Hz con Adaptive Sync



Dimensioni dello schermo	61 cm (24")
Proporzioni	16:9 ¹
Tipo di schermo	TN con retroilluminazione LED
Pixel pitch	0,283 mm ⁴
Tempo di risposta	3 ms on/off; 1 ms (con overdrive)
Luminosità	400 nit ¹
Livello di contrasto	1000:1 ¹
Colore prodotto	Nero
Risoluzione (massima)	FHD (1920 x 1080 a 240 Hz)
@@Resolution note@@	La scheda video del PC connesso deve essere in grado di supportare una risoluzione di 1920 x 1080 a 60 Hz e includere 1 uscita DisplayPort™ o HDMI per il controllo del monitor alla risoluzione preferita.
Risoluzioni supportate	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 800; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 480; 800 x 600
Frequenza di scansione del display (orizzontale)	30-255 KHz
Frequenza di scansione del display (verticale)	48-240 Hz
Funzionalità di visualizzazione	comandi su schermo; Plug and Play; comandi utente; programmabile dall'utente; AMD FreeSync™; NVIDIA G-SYNC™; antiriflesso
Tipo di input del display	1 DisplayPort™ 1.2 (con supporto HDCP); 2 HDMI 2.0 (con supporto HDCP)
Funzionalità di sicurezza fisica	Predisposizione blocco sicurezza ³
Specifiche ambientali	Vetro del display privo di arsenico; bassa concentrazione di alogeni; retroilluminazione del monitor priva di mercurio
Efficienza energetica	Classe efficienza energetica: F; Consumo energetico in modalità attiva: 21 W; Consumo energetico annuo: 23 kWh; Standby: 0,34 W; Consumo elettrico (modalità attiva): 21 W; Consumo energetico (modalità disattivata): 0,22 W
Opzioni di controllo utente del display	Indietro; controllo del colore; giù; esci; gaming; controllo dell'immagine; informazioni; gestione ingressi; gestione; menu; meno; OK; più; accensione
Porte I/O esterne	1 uscita audio analogica e digitale; 2 USB 3.0
Webcam	Nessuna fotocamera integrata
Dimensioni del prodotto	55,75 x 9,87 x 33,06 cm Senza supporto. 55,75 x 27,25 x 48,96 cm Con supporto Imballato: 66 x 33,2 x 47,3 cm
Peso	6,16 kg; Imballato: 9,26 kg
Intervallo di temperatura di funzionamento	da 5 a 35°C
Intervallo di temperatura di funzionamento	Da 41 a 95 °F
Intervallo umidità di funzionamento	Da 20 a 80% senza condensa
Certificazioni e conformità	MEPS Australia e Nuova Zelanda; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CSA; EAC; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TUV-S; UL; VCCI; MEPS Vietnam; RAEE; ISC; Low Blue Light
Alimentatore	Tensione d'ingresso da 100 a 240 V CA
Garanzia	Garanzia limitata di un anno per la sostituzione dei componenti e la manodopera.
Contenuto della confezione	Cavo di alimentazione CA; cavo DisplayPort™; cavo USB; cavo USB Type A a B
Montaggio VESA	100 mm x 100 mm (staffa inclusa)
Paese di origine	Fabbricata in Cina
Codice prodotto	4WH47AA
Informazioni per l'ordine	193015261815
Predisposizione per funzionalità touch	Not touch-enabled
Pixel per pollice (ppi)	90 ppi
Profondità di bit pannello	8 bit
Angolo di visualizzazione verticale	160°
Angolo di visualizzazione orizzontale	170°
Cornice	3-sided micro-edge
Rotazione base	No swivel
Inclinazione	da -5 a +23°
Rotazione su perno	No pivot
Intervallo regolazione dell'altezza	130 mm
Durezza	3H

Trattamento schermo	Antiriflesso
Predisposizione per funzionalità touch	Not touch-enabled
Filtro privacy integrato	No
Senza sfarfallio	Yes
Modalità Low Blue Light	Yes (TÜV certified)

Display da gioco OMEN X 25f 240 Hz con Adaptive Sync

Note a piè di pagina del messaggio

¹ Tutte le specifiche relative alle prestazioni rappresentano i valori standard forniti dai costruttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono risultare superiori o inferiori.

Note specifiche tecniche

¹ Tutte le specifiche corrispondono alle specifiche tipiche fornite dai produttori dei componenti HP, le prestazioni effettive possono essere superiori o inferiori.

³ Blocco in vendita separatamente.

⁴ Può raggiungere 240Hz solo quando il display è collegato con DisplayPort e hardware di overlocking.

