

# OMEN X 25 240Hz Gaming Display



Strike first. Take first.

Sei pronto a giocare da campione? Il monitor OMEN X 25 240Hz Gaming con Nvidia G-SYNC è stato progettato appositamente per gli e-sport, con specifiche che ti offrono un vantaggio imbattibile. Una frequenza di aggiornamento rapidissima di 240 Hz<sup>1</sup> e un tempo di risposta di 1 ms<sup>1</sup> ti consentono di giocare sempre alle massime prestazioni.



## 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 Hz<sup>1</sup>, 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 ms<sup>1</sup> ti consente di reagire all'azione su schermo prima che l'avversario possa rendersi conto di cosa sta succedendo.

## Grafica perfetta

Vivi un'esperienza grafica perfetta. La tecnologia NVIDIA® G-SYNC™ sincronizza il refresh rate del monitor con quello della scheda grafica del tuo PC dotato di GeForce GTX per un'esperienza di gioco dinamica e reattiva.

## 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.

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

# OMEN X 25 240Hz Gaming Display

---

## Caratteristiche

### **NVIDIA® G-SYNC**

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

### **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.

# OMEN X 25 240Hz Gaming Display



<b>Dimensioni dello schermo</b>	62,23 cm (24,5")
<b>Proporzioni</b>	16:9 <sup>1</sup>
<b>Tipo di schermo</b>	TN con retroilluminazione LED
<b>Pixel pitch</b>	0,283 mm
<b>Tempo di risposta</b>	3 ms on/off; 1 ms (con overdrive) <sup>1</sup>
<b>Luminosità</b>	400 cd/m <sup>2</sup> <sup>1</sup>
<b>Livello di contrasto</b>	1000:1 statico <sup>1</sup>
<b>Angolo di visualizzazione</b>	160° in verticale; 170° in orizzontale
<b>Colore prodotto</b>	Nero
<b>Risoluzione</b>	FHD (1920 x 1080 @ 240 Hz) <sup>4</sup>
<b>Nota risoluzione (nativa con velocità)</b>	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.
<b>Risoluzioni supportate</b>	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 800; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 480; 800 x 600
<b>Frequenza di scansione del display (verticale)</b>	Fino a 240 Hz
<b>Funzionalità di visualizzazione</b>	antiriflesso; selezione della lingua; NVIDIA G-SYNC™; comandi su schermo; Plug and Play; comandi utente; programmabile dall'utente
<b>Tipo di input del display</b>	1 DisplayPort™ 1.2 (con supporto HDCP); 1 HDMI 1.4 (con supporto HDCP)
<b>Funzionalità di sicurezza fisica</b>	Predisposizione blocco sicurezza <sup>3</sup>
<b>Angolo di spostamento dello schermo</b>	Inclinazione: da -5 a + 23°
<b>Specifiche ambientali</b>	Vetro del display privo di arsenico; bassa concentrazione di alogeni; retroilluminazione del monitor priva di mercurio <sup>2</sup>
<b>Efficienza energetica</b>	Classe efficienza energetica: A; Consumo energetico in modalità attiva: 24 W; Consumo energetico annuo: 35 kWh; Standby: 0,39 W; Consumo elettrico (modalità attiva): 24 W; Consumo energetico (modalità disattivata): 0,29 W
<b>Opzioni di controllo utente del display</b>	controllo del colore; esci; gaming; controllo dell'immagine; informazioni; gestione ingressi; gestione; menu; accensione
<b>Porte I/O esterne</b>	1 uscita audio analogica e digitale; 2 USB 3.0
<b>Dimensioni del prodotto</b>	55,75 x 33,06 x 9,87 cm 55,75 x 27,25 x 48,96 cm With stand
<b>Peso</b>	6,26 kg
<b>Certificazioni e conformità</b>	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;
<b>Alimentatore</b>	Tensione d'ingresso da 100 a 240 V CA
<b>Garanzia</b>	Garanzia limitata di un anno per la sostituzione dei componenti e la manodopera.
<b>Contenuto della confezione</b>	Cavo di alimentazione CA; cavo DisplayPort™; cavo USB Type A a B
<b>Montaggio VESA</b>	Compatibile con montaggio VESA
<b>Paese di origine</b>	Fabbricata in Cina
<b>Codice prodotto</b>	4NK94AA
<b>Informazioni per l'ordine</b>	4NK94AA#ABB: 192545806480; 4NK94AA#A2N: 192545806565; 4NK94AA#ABT: 192545806527; 4NK94AA#ABU: 192545806497; 4NK94AA#ABV: 192545806541; 4NK94AA#ABY: 192545806510; 4NK94AA#ACQ: 192545806534; 4NK94AA#UUG: 192545806558; 4NK94AA#UUZ: 192545806503

<sup>1</sup> Tutte le specifiche corrispondono alle specifiche tipiche fornite dai produttori dei componenti HP; le prestazioni effettive possono essere superiori o inferiori.

<sup>2</sup> Gli alimentatori esterni, i cavi di alimentazione, gli altri tipi di cavi e le periferiche non sono a basso contenuto di alogeni. I ricambi ottenuti dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogeni.

<sup>3</sup> Blocco in vendita separatamente.

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

