

Monitor da gaming OMEN by HP 23,8" FHD 165 Hz – OMEN 24



IL DIVERTIMENTO FA UN SALTO DI QUALITÀ

Preparati a cogliere nuove possibilità con il monitor da gaming OMEN by HP da 23,8", con display FHD a 165 Hz. Con le sue prestazioni rapide e i suoi colori intensi ti immergerà completamente nei tuoi giochi preferiti, mentre il suo design elegante aggiunge un tocco di classe alla scrivania.



*Product image may differ from actual product

165Hz

1080p



NO LAG. ALL SPEED.

Vivi ogni istante dell'azione, senza distrazioni. Questo schermo vanta una frequenza di refresh di ben 165 Hz e tempi di risposta GTG di 1 ms con overdrive, per eliminare il motion blur¹ e offrirti una visione fluidissima. E con la tecnologia AMD FreeSync™ Premium, "strappi" e lag sono solo un ricordo del passato².

LASCIATI CATTURARE DAL MONDO VIRTUALE

Immergiti completamente nei tuoi mondi virtuali preferiti. La copertura al 99% della gamma sRGB e al 90% della gamma DCI-P3 offre un'infinità di colori, tonalità e sfumature, per un gameplay incredibilmente realistico¹. La risoluzione Full HD³ e la tecnologia IPS consentono di vedere anche i minimi dettagli da qualunque angolazione.

LO SPAZIO DI GIOCO CHE HAI SEMPRE SOGNATO

Progettato per stupire, dentro e fuori dal gioco, il nuovo look OMEN offre una perfetta combinazione di divertimento e stile, rivoluzionando la concezione della tua gaming station. Offre tutte le porte necessarie per collegare un PC da gaming o una console, e persino il tuo PC di lavoro. Ora potete organizzare la vostra scrivania esattamente come piace a voi, grazie alla gestione semplificata dei cavi e al piedistallo regolabile.

DIVERTIMENTO SU MISURA

OMEN Gaming Hub⁴ ti consente di personalizzare facilmente la tua postazione di gioco da un'unica dashboard. Ottimizza l'interazione fra il tuo monitor, un qualsiasi PC e una selezione di accessori. Migliorando hardware e software, OGH ottimizza l'esperienza di gioco in modo semplice e intuitivo.

Monitor da gaming OMEN by HP 23,8" FHD 165 Hz – OMEN 24

Con funzioni

Risoluzione FHD

Questo monitor 1920 x 1080 con risoluzione Full HD e 23,8" di diagonale offre immagini nitidissime anche nei minimi dettagli.³

Frequenza di refresh di 165 Hz

Azione rapida e gameplay reattivo, praticamente senza artefatti né screen tearing.¹

Una gamma di colori ancora più estesa

La copertura al 99% della gamma sRGB e al 90% della gamma DCI-P3 offre tonalità ancora più intense, per immergervi completamente nel gioco.¹

Tempi di risposta GTG di 1 ms con overdrive

Elimina i movimenti sfocati per un'esperienza di gioco sempre fluida.¹

Tecnologia AMD FreeSync™ Premium

Gioca senza limiti con una frequenza di refresh elevata, combinata con bassi livelli di latenza e compensazione del framerate.²

VESA Certified AdaptiveSync

VESA Certified AdaptiveSync garantisce frequenze di refresh superiori e una latenza più bassa, per un'esperienza ottimizzata per il gaming.⁵

Una ricca serie di porte

Dotato di due porte HDMI 2.0, una porta DisplayPort™ 1.4 e un jack per cuffie da 3,5 mm, questo monitor ti permette di collegare senza problemi i tuoi dispositivi.⁶

Un design completamente nuovo

Il nuovo look OMEN offre una perfetta combinazione di divertimento e stile, rivoluzionando la tua postazione di gioco.

Tecnologia IPS

Con un campo visivo di 178°, questo monitor garantisce immagini precise e uniformi da qualunque angolazione.

VESA Certified ClearMR 5000

La metrica Clear Motion Ratio (CMR) permette di confrontare facilmente il livello di sfocatura dei monitor con certificazione VESA ClearMR.⁷

Compatibilità con le console

Viene sottoposto a più di 140 diversi tipi di test, per garantire la compatibilità con qualunque console di gioco.

Supporto regolabile

Con la possibilità di ruotare, inclinare e variare fino a 100 mm l'altezza del monitor, ti permette di giocare nella posizione più confortevole.

HP Eye Ease con certificazione Eyesafe®

Trascorri nel massimo comfort le tue ore davanti allo schermo, riducendo la luce blu senza rinunciare alla bellezza del colore.

Hub di gioco OMEN

Software ottimizzato, controllo dell'hardware, servizi in tempo reale: OGH vi porta nel gaming del futuro.⁴

Materiali che contano

Contiene l'85% di plastica riciclata post-consumo.⁸

Imballaggio intelligente dei prodotti

Packaging riciclabile al 100%.^{9,10}

Metalli riciclati

Progettato per contenere il 10% di metalli riciclati.¹¹

Comodo pulsante OSD del joypad

Impostazioni del display intuitive su schermo con il pulsante OSD del joypad.

Gestione integrata dei cavi

Per uno spazio di lavoro sempre ordinato.

Monitor da gaming OMEN by HP 23,8" FHD 165 Hz – OMEN 24



Numero prodotto	780D9E9#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UJZ
Numero UPC	197029614469
Dimensioni display	60,5 cm (23,8")
Colori display	Fino a 16,7 milioni di colori supportati
Proporzioni	16:9 ¹
Tipo di display	IPS
Pixel pitch	0,28 x 0,28 mm
Tempo risposta	1 ms GtG (con overdrive) ¹
Luminosità	300 nit ¹
Rapporto di contrasto	1000:1 ¹
Rapporto di contrasto display (dinamico)	10000000:1
Colore prodotto	Nero
Gamma colori display	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
Frequenza scansione display (orizzontale)	30-210 kHz
Frequenza scansione display (verticale)	60-165 Hz
Funzioni display	Comandi su schermo; Rotazione su perno; Antiriflesso; Altezza regolabile; AMD FreeSync™ Premium; Compatibile con le console di gioco; HP Eye Ease (con certificazione Eyesafe®)
Caratteristiche di sicurezza fisica	Nessuno
Specifiche ambientali	Basso contenuto di alogeni; L'imballatura sagomata in cellulosa all'interno della confezione è al 100% di origine sostenibile e riciclabile; La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono al 100% di origine sostenibile e riciclabili; 85% di plastica a ciclo chiuso ricavata da apparecchiature informatiche ^{3,4,5,6}
Efficienza energetica	Classe efficienza energetica: E; Consumo energetico in modalità accesa: 40 W (massimo); Consumo energetico annuo: 18 kWh; Standby: 0,5 W (standby); Consumo energetico (accesa): 40 W (massimo); Consumo energetico (spenta): 25 W (tipico)
Visualizza opzioni di controllo utente	Gestione; Informazioni; Uscita; Ingresso; Colore; Immagine; Alimentazione; Menu; Gaming
Webcam	Nessuna fotocamera integrata
Intervallo temperatura in esercizio	da 5 a 35°C
Intervallo temperatura in esercizio	41 to 95°F
Intervallo umidità in esercizio	Da 20 a 80% UR
Alimentazione	Da 100 a 240 VCA, da 50 a 60 Hz
Montaggio VESA	100 mm x 100 mm (staffa inclusa)
Pixel per pollice (ppi)	93 ppi
Profondità in bit pannello	True 8 bit
Angolo di visione verticale	178°
Angolo di visione orizzontale	178°
Cornice	Senza bordi su tre lati
Inclinazione	da -5 a +23°
Perno	±90°
Intervallo regolazione altezza	100 mm
Durezza	3H
Trattamento schermo	Antiriflesso
Senza flicker	Sì
Bassa emissione di luce blu	Sì, HP Eye Ease (certificazione Eyesafe®)
Porte e connettori	2 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 1 jack audio da 3,5 mm (uscita audio)
HDCP	Sì, DisplayPort™ e HDMI
Software di gestione	Hub di gioco OMEN ⁸
Garanzia	Garanzia limitata di 2 anni
Certificazioni e conformità	MEPS Australia e Nuova Zelanda; BIS; BSMi; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; TUV Bauart; TUV LBL; VCCI; MEPS (Vietnam); RAEE; ISC; California Energy Commission (CEC); Applicazione WW; ICE; Certificati Ucraina; Certificazione TÜV Flicker-Free; Sicurezza UAE, UAE RoHS; South Africa safety
Contenuto della confezione	Monitor; Cavo DisplayPort™; Scheda di garanzia; Pieghevole di installazione rapida; Cavo di alimentazione CA ⁷
Paese di origine	Fabbricata in Cina
Dimensioni (L x P x A)	53,94 x 5,2 x 32,15 cm (senza supporto)
Peso	6,35 kg (con supporto)
Dimensioni confezione (L x P x A)	59,5 x 16,4 x 40,7 cm
Peso confezione	9,33 kg
Pallet (strati)	5 layers per pallet; 5 layers per slip sheet (20 ft & 40 ft); 6 layers per slip sheet (40 ft HQ)
Prodotti per strato	12 (slip sheet and pallet)
Prodotti per pallet	60 sets per pallet; 60 per slip sheet (20 ft & 40 ft); 72 per slip sheet (40 ft HQ)
Dimensioni pallet	pallet: 120 x 99,4 x 218 cm; (20 ft e 40 ft) pallet: 120 x 99,4 x 218 cm (HQ 40 ft); interfoglio: 120 x 99,4 x 206 cm (20 ft e 40 ft); interfoglio: 120 x 99,4 x 247 cm (HQ 40 ft)
Peso pallet	pallet: 595 kg (20 ft e 40 ft); pallet: 595 kg (HQ 40 ft); interfoglio: 580 kg (20 ft e 40 ft); interfoglio: 692 kg (HQ 40 ft)
Ingombro di base	19.99 x 18.99 cm

Monitor da gaming OMEN by HP 23,8" FHD 165 Hz – OMEN 24

Messaggistica - Note a piè di pagina

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

² Richiede un monitor e una scheda grafica AMD Radeon, che devono entrambi supportare la tecnologia FreeSync Premium. AMD FreeSync™ Premium impone bassi livelli di compensazione della frequenza di fotogrammi e almeno la qualità FHD con una frequenza di refresh di 120 Hz. Per ulteriori dettagli, consultare www.amd.com/freesync. Prima di procedere con l'acquisto, verificare le funzionalità con il produttore del sistema. GD-161.

³ Per visualizzare immagini FHD (Full High-Definition) sono necessari contenuti FHD.

⁴ Account required for full functionality. See OMEN Gaming Hub terms and conditions. Support level for non-HP products may be subject to change. Some animation effects may consume more CPU resources.

⁵ VESA Certified AdaptiveSync è il test di conformità alle specifiche VESA per gli schermi e i monitor ad alte prestazioni che specifica le prestazioni visive dei display a frequenza di refresh variabile. Per ulteriori informazioni, consultare <https://www.adaptivesync.org/>.

⁶ Il cavo di alimentazione CA e il cavo DisplayPort™ sono in dotazione. Tutti gli altri cavi sono in vendita separatamente.

⁷ VESA Certified ClearMR è il test di conformità alle specifiche VESA per gli schermi e i monitor ad alte prestazioni, che indica chiaramente il rapporto numerico fra pixel nitidi e sfocati. Per ulteriori informazioni, consultare <https://www.clearmr.org/>.

⁸ La percentuale di plastica riciclata è basata sulla definizione stabilita nello standard IEEE 1680.1-2018 EPEAT®.

⁹ La scatola esterna e il materiale di riempimento in cartone ondulato utilizzati per l'imballaggio sono composti da fibre certificate e riciclate realizzate esclusivamente a partire da fonti sostenibili. Le imbottiture in fibra sono prodotte al 100% con fibra di legno e materiali organici riciclati. Le eventuali imbottiture in plastica contengono oltre il 90% di plastica riciclata. Esclusi i sacchetti di plastica e i fogli in polistirolo espanso.

¹⁰ Le strutture di riciclo non sono disponibili in tutte le località.

¹¹ Il metallo riciclato è espresso come percentuale del peso totale del metallo in base alle definizioni ISO 14021 per parti metalliche superiori a 25 grammi.

Specifiche tecniche - Note a piè di pagina

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

² È richiesta una porta DisplayPort™ 1.4 o HDMI 2.0 per gestire il pannello alla risoluzione nativa. La scheda video del PC collegato deve essere in grado di supportare una risoluzione di 1920 x 1080 a 60 Hz con colori a 8 bit con un'uscita DisplayPort™ o HDMI. La scheda video del PC collegato deve essere in grado di supportare una risoluzione di 1920 x 1080 e includere 1 uscita DisplayPort™ o HDMI per il controllo del monitor nella modalità preferita.

³ Alimentatori esterni, moduli WWAN, cavi di alimentazione, cavi e periferiche esclusi. Le parti di ricambio ottenute dopo l'acquisto potrebbero non essere a basso contenuto di alogenuri.

⁴ La percentuale di plastica closed-loop derivata da apparecchiature informatiche si basa sulla definizione di cui allo standard IEEE 1680.1-2018.

⁵ La confezione esterna e le imbottiture in cartone ondulato sono prodotte al 100% da fibre certificate e riciclate di origine sostenibile.

⁶ Le imbottiture sagomate in cellulosa sono al 100% realizzate con fibra di legno e materiali organici riciclati.

⁷ I cavi in dotazione possono variare in base al Paese.

⁸ Il PC host richiede Windows 10. OMEN Gaming Hub è disponibile nello store Microsoft.

