

HP OMEN 23,8 tum FHD 165 Hz Gaming-skärm – OMEN 24



TA DET ROLIGA TILL NÄSTA NIVÅ

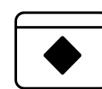
Nå nya höjder med HP OMEN 23,8 tum FHD 165 Hz Gaming-skärm. Bli uppslukad i favoritspelen med snabb prestanda och levande färger på en elegant skärm som passar perfekt på skrivbordet.



*Product image may differ from actual product

165Hz

1080p



INGET LAGG. FULL FART.

Upplev all action utan distraktioner, en bildruta åt gången. Den här skärmen har en uppdateringsfrekvens på 165 Hz och en svarstid på 1 ms för mindre rörelseoskärpa¹. Så att alla pixlar är lika snabba som spelet. Bildsläp och lagg är ett minne blott tack vare AMD FreeSync™ Premium-teknik².

KLIV IN I EN NY VÄRLD

Svårt att skilja virtuellt från verkligt i favoritvärldarna. Ett färgomfång på 99 % sRGB och 90 % DCI-P3¹ ger verklighetstroget spelande med levande färger, nyanser och skuggor. Tack vara full FHD-upplösning³ och en panel med IPS-teknik går det att fokusera på detaljerna från alla vinklar.

FÖRFINA SPELET

Den nya OMEN-stilen imponerar både vid spelande och på skrivbordet med en sofistikerad och rolig design som tar gaming-system till nästa nivå. Den levereras med portar för spel datorn, spelkonsolen och till och med arbetsdatorn. Tack vare enkel kabelhantering och ett helt justerbart stativ går det att organisera skrivbordet precis som det ska vara.

HELT ANPASSAT NÖJE

Experimentera med inställningarna i OMEN Gaming Hub⁴ – en samlad plats för att anpassa systemet. Se till att skärmen, datorn och utvalda tillbehör fungerar precis som de ska tillsammans. OGH tar spelande till nästa nivå med lätthanvända och smidiga inställningar för hårdvara och programvara.

HP OMEN 23,8 tum FHD 165 Hz Gaming-skärm – OMEN 24

Höjdpunkter

FHD-upplösning

Fokusera på detaljerna och upplev klara bilder på en 23,8-tums skärm med 1920 x 1080 FHD-upplösning.³

165 Hz uppdateringsfrekvens

Kristallklar action och responsivt spelande med nästan inga artefakter eller bildsläp.¹

Fler färger att spela med

Djupare nyanser och fler färger med 99 % sRGB och 90 % DCI-P3 ger verklighetstroga färger för uppslukande spelande.¹

En svarstid på 1 ms med kompensering

Eliminerar rörelseoskärpa för smidigt spel med skarpa detaljer, oavsett vad som händer på skärmen.¹

AMD FreeSync™ Premium Technology

Spela självsäkert med hög uppdateringsfrekvens, låg bildfrekvenskompensation och accesstid.²

VESA-certifierad AdaptiveSync

VESA-certifierad AdaptiveSync garanterar högre uppdateringshastigheter och låg accesstid, optimerad för gaming.⁵

Massor med portar

Anslut enkelt alla enheter med två HDMI 2.0-portar, en DisplayPort™1.4 och ett 3,5 mm hörlursuttag.⁶

Ny design är här

Den nya OMEN-stilen har en sofistikerad och rolig design som tar gaming-system till nästa nivå.

IPS-teknik

Få exakta och konsekventa bilder över en betraktningsvinkel på 178 grader– från alla riktningar.

VESA-certifierad ClearMR 5000

Jämför lätt mängden rörelseoskärpa mellan VESA-certifierade ClearMR-skärmar med Clear Motion Ratio (CMR).⁷

Kompatibel med spelkonsoler

Över 140 testfall gör att den är kompatibel med alla konsoler.

Fullt justerbart stativ

Spela bekvämt med lutning, rotation och en höjdjustering på 100 mm.

HP Eye Ease med Eyesafe®-certifiering

Få bekväm skärmtid med vackra färger och reducerat blått ljus.

OMEN Gaming Hub

Från programvaruförbättringar till hårdvarukontroll, samt live-tjänster, förhöjer OGH spelandet på ett enkelt sätt.⁴

Material som gör skillnaden

Innehåller 85 % återvunnen hushållsplast.⁸

Genomtänkt produktförpackning

100 % återvinningsbara förpackningar som kan hållas borta från soptipparna.^{9,10}

Medveten användning av metaller

Designad för att innehålla 10 % återvunnen metall.¹¹

Enkel knapp för OSD-joystick

Enkla skärminställningar med knappen för OSD-joystick.

Integrerad kabelhantering

Hjälper till att hålla arbetsyta ren och organiserad.

HP OMEN 23,8 tum FHD 165 Hz Gaming-skärm – OMEN 24



Produktnummer	780D9E9#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UJZ
UPC-nummer	197029614469
Bildskärmsstorlek	60,5 cm (23,8")
Visade färger	Stöd för upp till 16,7 miljoner färger
Höjd-bredd-förhållande	16:9 ¹
Bildskärmsstyp	IPS
Pixelstorlek	0,28 x 0,28 mm
Svarstid	1 ms GtG (med overdrive) ¹
Ljusstyrka	300 nits ¹
Bildkvot	1000:1 ¹
Bildskärmskontrastkvot (dynamiskt)	10000000:1
Produktens färg	Svart
Bildskärmens färgomfång	99% sRGB; 90% DCI-P3
Upplösning (maximal)	FHD (1920 x 1080 vid 165 Hz)
Upplösningar som stöds	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
Visningsfrekvens vid skanning (horisontell)	30–210 kHz
Visningsfrekvens vid skanning (vertikal)	60–165 Hz
Skärmegenskaper	Skärmkontroller; Pivotrotation; Antireflexbehandlad; Justerbar i höjdlöd; AMD Freesync™ Premium; Kompatibel med spelkonsol; HP Eye Ease (Eyesafe®-certifierad)
Fysiska säkerhetsfunktioner	Ingen
Specifikationer för omgivning	Låg halogenhalt; Kuddarna i gjuten pappersmassa inuti förpackningen är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; Den yttre förpackningen och de korrugerade kuddarna är 100 % hållbart framtagna och kan återvinnas; 85 % ITE-härledd från plast i slutet kretslopp ^{3,4,5,6}
Energieffektivitet	Energieffektivitetsklass: E; Energiförbrukning i påslaget läge: 40 W (maximalt); Årlig energiförbrukning: 18 kWh; Standby: 0,5 W (vänteläge); Energiförbrukning (påslaget läge): 40 W (maximalt); Energiförbrukning (OFF-läge): 25 W (typiskt)
Bildskärmens alternativ för användarkontroll	Administrering; Information; Avsluta; Ingång; Färg; Bild; Ström; Meny; Gaming
Webbkamera	Ingen integrerad kamera
Driftstemperatur	5 till 35 °C
Driftstemperatur	41 to 95°F
Luftfuktighet vid drift	20 till 80% RH
Nätenhet	100–240 VAC, 50/60 Hz
VESA-fäste	100 mm x 100 mm (fäste medföljer)
Pixlar per tum (ppi)	93 ppi
Panelens bitdjup	Äkta 8-bitars
Vertikal betraktningvinkel	178°
Horisontell betraktningvinkel	178°
Ram	Ramlös på tre sidor
Lutning	–5 till +23°
Rotera	±90°
Intervall för höjjustering	100 mm
Hårdhet	3H
Skärmbehandling	Antireflex
Flimmerfri	Ja
Low blue light	Ja, HP Eye Ease (Eyesafe®-certifierad)
Portar och anslutningar	2 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 1 x 3,5 mm ljuduttag (ljudutgång)
HDCP	Ja, DisplayPort™ och HDMI
Administrationsprogramvara	OMEN Gaming Hub ⁸
Garanti	2 års begränsad garanti
Certifieringar och överensstämmelser	Australian-New Zealand MEPS; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; TÜV Bauart; TÜV LBL; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); WW application; ICE; Ukraine certificates; TÜV Flicker free certified; UAE safety; UAE RoHS; South Africa safety; Microsoft WHQL Certification (Windows 11 and Windows 10)
Medföljer	Skärm; DisplayPort™-kabel; Garantkort; Snabbinstallationsanvisningar; Strömladd ⁷
Ursprungsland	Tillverkad i Kina
Yttermått (B x D x H)	53,94 x 5,2 x 32,15 cm (utan stativ)
Vikt	6,35 kg (med stativ)
Emballagets yttermått (B x D x H)	59,5 x 16,4 x 40,7 cm
Vikt inklusive emballage	9,33 kg
Pall (lager)	5
Produkter per lager	12
Produkter per pall	60
Palldimensioner	120 x 99,4 x 218 cm
Pallvikt	595 kg
Grundläggande områdes storlek	19.99 x 18.99 cm

HP OMEN 23,8 tum FHD 165 Hz Gaming-skärm – OMEN 24

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Alla prestandaspecifikationer representerar de typiska specifikationerna från HPs komponenttillverkare; faktisk prestanda kan variera och vara antingen högre eller lägre.

² Kräver en skärm och AMD Radeon-grafikkort, bägge med stöd för FreeSync Premium. AMD FreeSync™ Premium kräver låg bildfrekvenskompensation samt minst 120 Hz i uppdateringsfrekvens vid minst FHD. Se www.amd.com/freesync för fullständig information. Bekräfta med systemtillverkaren före köp. GD-161.

³ Fullt HD-innehåll (FHD) krävs för visning av FHD-bilder.

⁴ Konto krävs för fullständig funktionalitet. Se villkoren för OMEN Gaming Hub. Support för icke HP-produkter kan komma att ändras. Vissa animationseffekter kan förbruka mer processorresurser.

⁸ VESA-certifierad AdaptiveSync är kvalitetstestet för skärmar och displayer med hög prestanda från VESA som specificerar skärmens visuella prestanda på skärmar med varierande uppdateringshastighet. Mer information finns på <http://www.adaptivesync.org>.

⁶ Strömsladd och DisplayPort™-kabel medföljer. Alla andra kablar säljs separat.

⁷ VESA-certifierad ClearMR är kvalitetstestet för skärmar med hög prestanda från VESA som ger ett tydligt värde baserat på förhållandet mellan tydliga och oskarpa pixlar. Mer information finns på <https://www.clearmr.org/>.

⁸ Procentandelen återvunnet plastinnehåll baseras på definitionen som fastställts i IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-standarden.

⁹ 100 % av ytterkartongen/korrugerade skyddsförpackningen är tillverkad av hållbart framställda certifierade och återvunna fibrer. Fiberkuddar tillverkade av 100 % återvunnen träfiber och organiskt material. Alla plastkuddar är tillverkade av > 90 % återvunnen plast. Exklusive plastpåsar och skumplast.

¹⁰ Återvinningsanläggningar är inte tillgängliga på alla platser.

¹¹ Återvunnen metall uttrycks som en procentandel av metallens totala vikt enligt ISO 14021-definitioner för metalldelar över 25 gram.

Fotnoter med tekniska specifikationer

¹ Alla uppgifter motsvarar de normala specifikationer som anges av HPs komponenttillverkare; den faktiska prestandan kan variera.

² DisplayPort™ 1.4 eller HDMI 2.0 krävs för att driva panelen vid sin standardupplösning. Grafikkortet i den anslutna datorn måste ha stöd för 1920 x 1080 vid 60 Hz med 8-bitars färg med en DisplayPort™ eller HDMI. Grafikkortet i den anslutna datorn måste ha stöd för 1920 x 1080 och inkludera en DisplayPort™- eller HDMI-utgång för att driva skärmen i önskat läge.

³ Externa nätaggregat, WWAN-moduler, strömsladdar, kablar och kringutrustning är undantagna. Reservdelar som införskaffas efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.

⁴ Procentandelen ITE-härledd plast i slutet kretslopp för återvinning baseras på definitionen i IEEE 1680.1-2018-standard.

⁵ 100 % av den yttre förpackningen och korrugerade kuddar är tillverkade av hållbart tillverkade och certifierade återvunna fibrer.

⁶ Formpressade kuddar är tillverkade av 100 % återvunnen träfiber och organiskt material.

⁷ Kablar som medföljer kan variera mellan olika länder.

⁸ Värddatorn kräver Windows 10. OMEN Gaming Hub finns i Microsoft Store.

