



OMEN by HP 27" FHD 240 Hz gamingskærm – OMEN 27s

HASTIGHED KOMBINERET MED UNDERHOLDNING

Overgå alt andet med OMEN by HP 27" FHD 240 Hz-gamingskærm. Få ultra jævne overgange i billeder og knivskarpe detaljer¹ med denne skærm, som er kompatibel med NVIDIA® G-SYNC®, og som har det, der skal til for at holde trit med dig. Hastighed møder udseende med et imponerende nyt design, som aldrig er set før, og som du kan få glæde af både i og uden for spillet.



*Product image may differ from actual product

240HZ



GØR DIG KLAR TIL DEN BEDSTE UNDERHOLDNING

Billede efter billede kan du opleve problemfri action uden at blive afbrudt. Du får en lynhurtig opdateringshastighed på 240 Hz og 1 ms GTG-svartid¹ med denne gamingskærm, som fjerner sløring ved bevægelse, så du agerer i stedet for at reagere. Undgå skærmriving og forsinkelser takket være NVIDIA® G-SYNC®-kompatibilitet.

DET FØLES SOM AT VÆRE DER SELV

Lad dig fuldstændig opsluge, og dyk ned i detaljerede verdner med tydelige visualiseringer takket være FHD-opløsning². Lad dig imponere af den brede vifte af fantastiske farver og nuancer med 99 % sRGB og 95 % DCI-P3-farveområde¹. Også når det kommer til skygger, kan du nemt se alle detaljer og skygger med VESA DisplayHDR™ 400³.

SÆT STIKKENE I

Klar til alle dine enheder – både til gaming og andre ting – med to HDMI 2.0, en DisplayPort™ 1.4 og to USB-A 3.2-porte⁴. Det er legende let at skifte fra pc til konsol, når du tilslutter din mus og dit tastatur direkte til skærmen via USB-hubben. Fik vi forresten nævnt, at det er nemt at holde styr på alle kablerne?

SKAB ET HELT NYT OMRÅDE

Den nye OMEN, som er lavet til at imponere både i og uden for spil, kombinerer perfektion og underholdning, så du for alvor kan se, hvad gameplay handler om. Via aRGB-belysning, integrerede, dobbelt højttalere og en justerbar fod kan du indrette dit spilleområde, helt som du selv vil.

OMEN by HP 27" FHD 240 Hz gamingskærm – OMEN 27s

Med

FHD-opløsning

Fokuser på de mindste detaljer, opnå tydelige billeder med 1920 x 1080 Full HD-opløsning på denne 27" skærm.²

Opdateringshastighed på 240 Hz

Når hvert eneste øjeblik tæller, eliminerer den lynhurtige opdateringshastighed på 240 Hz praktisk talt al sløring i forbindelse med bevægelse i gameplayet, som bliver imponerende skarpt og responsivt.¹

1 ms GTG-svartid med Overdrive

Fjerner bevægelsessløring, hvilket giver dig skarp og problemfri gameplay, uanset hvad der sker på skærmen.¹

NVIDIA® G-SYNC®-kompatibel

NVIDIA® G-SYNC®-teknologi sikrer gameplay, der er skarpt, flyende og ikke går i stå, med minimal forsinkelse i input.

VESA DisplayHDR™ 400

Se alle detaljer, også i skygger, og gengiv virkeligheden på din skærm med forbedret kontrast.³

AMD FreeSync™ Premium Technology

Spil trygt og med tillid til en høj opdateringshastighed, lav FPS og kort ventetid.⁶

VESA Certified AdaptiveSync

VESA Certified AdaptiveSync garanterer højere opdateringshastighed og lav ventetid og er optimeret til gaming.⁷

Flere farver at lege med

Få dybere nuancer og mere nøjagtige farver med 99 % sRGB og 95 % DCI-P3, som giver dig nøjagtigt gengivet farver, der er så livagtige, at du bliver helt opslugt af dit gameplay.¹

aRGB-lys

Tilpas med 16,8 millioner farver, så du får det, som du vil.⁵

Masser af porte

Tilslut nemt dine enheder med to HDMI 2.0-porte, en DisplayPort™ 1.4, USB-hub, to USB-A 3.2-porte og et 3,5 mm hovedtelefonstik.⁴

IPS-teknologi

Billednøjagtighed og ensartethed med den brede 178-graders visningsvinkel – uanset hvor du står.

Helt nyt design

Det nye OMEN-look kombinerer perfektion og underholdning, så du kan gøre din gamingopsætning endnu bedre.

VESA Certified ClearMR 6000

Du kan nemt sammenligne mængden af sløring ved bevægelse mellem VESA Certified ClearMR-skærme med Clear Motion Ratio (CMR).⁸

Integrerede dobbelte 3 W-højttalere

Ingen headset? Det er ikke nødvendigt. De integrerede højttalere på 2 x 30 W giver krystalklar lyd.

OMEN Light Studio

Tilpas dit aRGB-lys med tilpassede animationer, farvetemaer og integrer dem i hele økosystemet med OMEN Light Studio.⁵

Kompatibel med konsol

Testet mere end 140 gange for at sikre, at den er kompatibel med den konsol, du foretrækker.

Fuldt justerbart stativ

Gør det behageligt for dig selv at game med muligheden for at vippe, dreje og justere 100 mm i højden.

OMEN Gaming Hub

Omen Gaming Hub gør spil helt nemt og enkelt – lige fra softwareforbedringer til hardwarekontrol og livetjenester.⁵

HP Eye Ease med Eyesafe®-certificering

Gør din skærmtid behagelig med smukke farver og reducere af blå lys.

Materialer, der gør en forskel

Indeholder 85 % genanvendt genbrugsplast.⁹

Metal med omtanke

Udviklet til at indeholde 10 % genbrugsmetal.¹⁰

Praktisk OSD-joypadknap

Nemme indstillinger på skærmen med OSD-joypadknap.

Integreret kabelstyring

Hold orden på dit arbejdsområde.

Hensynsfuld produktemballage

100 % genanvendelig emballage, som ikke ender på affaldsdepoter.^{11,12}

OMEN by HP 27" FHD 240 Hz gamingskærm – OMEN 27s



Produktnummer	780G5AA#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ACQ; #UUG; #UJZ
UPC-nummer	197029615466
Skærmstørrelse	68,6 cm (27")
Skærmfarver	Understøttelse af op til 16,7 millioner farver
Højde-bredde-forhold	16:9 ¹
Skærmtype	IPS
Pixel pitch	0,31 x 0,31 mm
Svartid	1 ms GtG (med overdrive)
Lysstyrke	400 nit ¹
Kontrastforhold	1000:1 ¹
Skærmkonstrastområde(dynamisk)	1000000:1
Produktfarve	Sort
Skærm – farvepalet	99% sRGB; 95% DCI-P3
Opløsning (maksimal)	FHD (1920 x 1080 @ 240 Hz)
Understøttede løsninger	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
Skærmens scanningsfrekvens (horisontal)	30-391 kHz
Skærmens scanningsfrekvens (vertikal)	60-240 Hz (DisplayPort™); 60-200 Hz (HDMI)
Skærmegenskaber	Betjeningsknapper på skærmen; Pivotrotering; Uden genskær; Kan justeres i højden; AMD Freesync™ Premium; Kompatibel med gamingkonsol; Indbyggede højtalere; HP Eye Ease (Eyesafe®-certificeret); HDR; Kompatibel med NVIDIA® G-SYNC®; VESA Certified AdaptiveSync
Fysiske sikkerhedsfunktioner	Ingen
Miljøspecifikationer	Lavt halogenindhold; Støddæpende indlæg i kassen er fra 100 % bæredygtige kilder og kan genanvendes; Yderemballage og bølgepap er fra 100 % bæredygtig kilder og kan genanvendes; 85 % ITE-udvundet plast i lukket kredsløb ^{3,4,5,6}
Energieffektivitet	Energieffektivitetsklasse: E; Strømforgbrug i tændt tilstand: 92 W (maks.); Årligt energiforbrug: 21 kWh; Standby: 0,5 W (standby); Strømforgbrug (tændt): 92 W (maks.); Strømforgbrug (slukket): 46 W (typisk)
Vis brugerkontrolmuligheder	Administration; Oplysninger; Input; Farve; Billede; Menu; Gaming; Lyd; Ekstern belysning
Webkamera	Intet integreret kamera
Temperaturområde under drift	5-35° C
Temperaturområde under drift	41 to 95°F
Luftfugtighedsområde under drift	20 til 80% relativ luftfugtighed
Strømforsyning	100 – 240 V vekselstrøm, 50/60 Hz
Højttalerudgangseffekt	2 x 3 W
VESA-monteringsbeslag	100 x 100 mm (beslag medfølger)
Pixels pr. tomme (ppi)	82 ppi
Bitdybde for panel	Ægte 8 bit
Lodret synsvinkel	178°
Vandret synsvinkel	178°
Ramme	Uden kant på 3 sider
Hældning	-5 til +20°
Pivot	±90°
Højdejusteringsinterval	100 mm
Hårdhed	3H
Skærmbehandling	Refleksfri
Flimmerfri	Ja
Dæmpet blåt lys	Ja, HP Eye Ease (Eyesafe®-certificeret)
Porte og stik	2 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps signalhastighed; 1 x 3,5 mm lydстик (lydudgang); 1 USB-B
HDCP	Ja, DisplayPort™ og HDMI
Administrationssoftware	OMEN Gaming Hub; OMEN Lighting Studio ⁸
Garanti	1 års begrænset garanti
Certificeringer og overholdelse af krav	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)
Pakkens indhold	Skærm; DisplayPort™-kabel; Garantikort; USB Type-A til B-kabel; Installationsvejledning; AC-strømlledning ⁷
Fremstillet i	Fremstillet i Kina
Mål (B x D x H)	61,36 x 5,22 x 36,43 cm (uden fod)
Vægt	8,68 kg (med fod)
Pakkens mål (B x D x H)	69,9 x 16 x 44,6 cm
Pakkens vægt	11,79 kg
Palle (lag)	4
Produkter pr. lag	7
Produkter pr. palle	28
Pallemål	113 x 70.9 x 192.6 cm
Pallevægt	340.12 kg
Basisområde fodaftryk	21.49 x 20.99 cm

OMEN by HP 27" FHD 240 Hz gamingskærm – OMEN 27s

Fodnoter, meddelelser

¹ Alle specifikationer for ydelsen repræsenterer de typiske specifikationer, som er angivet af HP's komponentleverandører; den faktiske ydeevne kan være højere eller lavere.

² Det kræver FHD-indhold (Full High Definition) at kunne se billeder i FHD-opløsning.

³ DisplayHDR™ er den højtydende testspecifikation til monitor- og skærmcompliance fra VESA, som specificerer HDR-kvalitet (High Dynamic Range). Se <http://displayhdr.org> for at få flere oplysninger.

⁴ AC-strømledning, DisplayPort™ og USB-B til A-kabler medfølger. Alle øvrige sælges separat.

⁵ Du skal have en konto for at kunne bruge alle funktioner. Se vilkår og betingelser for OMEN Gaming Hub. Supportniveau for produkter, der ikke er fra HP, kan ændres. Nogle animationseffekter kan bruge flere CPU-ressourcer.

⁶ Kræver en skærm og AMD Radeon-grafikkort, som begge understøtter FreeSync Premium. AMD FreeSync Premium kræver obligatorisk kompensation for lav billedhastighed og mindst 120 Hz opdateringshastighed ved FHD. Få flere oplysninger på www.amd.com/freesync. Bekræft egnethed med producenten af dit system, inden du køber produktet. GD-161.

⁷ VESA Certified Adaptive Sync er en testspecifikation for ultrahurtige skærmes evne til at overholde krav fra VESA vedrørende skærmens visuelle ydeevne på skærme med variabel ydeevne. Få flere oplysninger på <https://www.adaptivesync.org/>.

⁸ VESA Certified ClearMR er en testspecifikation fra VESA for test af overholdelse af skærme med høj ydeevne, som giver en numerisk værdi baseret på forholdet mellem tydelige pixels og slørede pixels. Få flere oplysninger på <https://www.clearmr.org/>.

⁹ Procentdelen af genbrugsplast er baseret på den definition, som er fastsat i IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-standarden.

¹⁰ Genbrugsmetal er udtrykt som en procentdel af den samlede vægt af metal i henhold til definitionerne i ISO 14021 for metaldele over 25 gram.

¹¹ 100 % af ydre emballage/bølgepap er fremstillet af genanvendte fibre fra certificeret bæredygtige kilder. Stødbeskyttelsen er fremstillet af 100 % genanvendte træfibre og økologisk materiale. Alt stødbeskyttelse af plast er fremstillet af mere end 90 % genbrugsplast. Gælder ikke plastikposer og skumplader af plast.

¹² Genbrugsfaciliteter findes ikke alle steder.

Fodnoter, tekniske specifikationer

¹ Alle specifikationer repræsenterer de typiske specifikationer, som leveres af HP's komponentleverandører; den faktiske ydelse kan være højere eller lavere.

² DisplayPort™ 1.4 eller HDMI 2.0 kræves til drevpanelet med den oprindelige opløsning. Skærmkortet i den tilsluttede pc skal understøtte 1920 x 1080 ved 60 Hz med 8-bit farve ved brug af en DisplayPort™, HDMI. Skærmkortet i den tilsluttede computer skal understøtte 1920 x 1080 og have en DisplayPort™- eller HDMI-udgang, så skærmen kan bruges i den foretrukne tilstand.

³ Eksterne strømforsyninger, WWAN-moduler, strømledninger, kabler og tilbehør medfølger ikke. Servicedele, der er anskaffet efter køb, har muligvis ikke lavt halogenindhold.

⁴ Procentdelen af ITE-aftædt plastik fra lukket kredsløb er baseret på den definition, som fremgår af IEEE 1680.1-2018-standarden.

⁵ 100 % af den ydre emballage og bølgepap er fremstillet af certificerede bæredygtige kilder og genanvendte fibre.

⁶ Beskyttelsespudder er fremstillet af 100 % genanvendte træfiber og organiske materialer.

⁷ Medfølgende kabler afhænger af land.

⁸ Vært-pc kræver Windows 10. OMEN Gaming Hub får på Microsoft Store.

