



OMEN by HP 27-tommers FHD 240 Hz gaming-skjerm – OMEN 27s

FÅ FART PÅ MOROA

Utmanøvrer konkurrentene med en OMEN by HP 27-tommers FHD 240 Hz gaming-skjerm. Denne NVIDIA® G-SYNC®-kompatible skjermen leverer ultrajevne bildefrekvenser og krystallklare detaljer¹, og har det som skal til for å holde tritt med deg. Her får du bare hastighet og stil med et gøyalt og likevel raffinert design ulikt alt annet, som du kan ha glede av både i og utenfor spillet.



*Product image may differ from actual product

240HZ



VI NÆRMER OSS MAKSIMAL MORO

Opplev handlingen uten forstyrrelser og distraksjoner, bilde for bilde. Denne gaming-skjermen reduserer uskarpe bevegelser, har en lynrask oppdateringsfrekvens på 240 Hz og en GTG-responstid på 1 ms med Overdrive¹, slik at du handler i stedet for å reagere. Takket være NVIDIA® G-SYNC®-teknologi slipper du å tenke på bildebrudd og forsinkelser.

DET FØLES SOM OM DU VIRKELIG ER DER

Fordyp deg fullstendig i detaljrike verdener med krystallklare bilder i FHD-oppløsning². Gled deg over det brede spekteret av strålende farger og nyanser i et fargespekter på 99 % sRGB og 95 % DCI-P3¹. Selv i skyggene er det enkelt å skille ut detaljer og skyggelegging med VESA DisplayHDR™ 400³.

KOBLE TIL

Du vet at enhetene er utstyrt for både gaming og annet med to HDMI 2.0, én DisplayPort™ 1.4 og to USB-A 3.2-porter⁴. Takket være USB-hub-en er det enkelt å bytte fra PC til konsoll når du kobler musen og tastaturet direkte til skjermen. Og har vi nevnt den praktiske kabelstyringen?

GJØR SPILLOMRÅDET MER RAFFINERT

Det nye OMEN-utseendet kombinerer eleganse og moro for å vise hvordan et gaming-oppsett kan se ut, og er laget for å imponere både i spillet og utenfor. Få spillområdet slik du vil ha det med aRGB-belysning, to integrerte høyttalere og et justerbart stativ.

OMEN by HP 27-tommers FHD 240 Hz gaming-skjerm – OMEN 27s

Med

FHD-oppløsning

Fokuser på detaljene og få krystallklare bilder på en 27-tommers skjerm med en FHD-oppløsning på 1920 x 1080.²

Oppdateringsfrekvens på 240 Hz

Når hvert øyeblikk teller, fjerner en lynrask oppdateringsfrekvens på 240 Hz praktisk talt alle artefakter og uskarpe bevegelser og gir deg utrolig skarp og responsiv spilling.¹

GTG-responstid på 1 ms med overdrive

Eliminerer bevegelsesuskarphet og gir deg krystallklar, jevn spilling uansett hva som skjer på skjermen.¹

NVIDIA® G-SYNC®-kompatibel

NVIDIA® G-SYNC®-teknologi leverer skarp, jevn og flimmerfri spilling med minimal inndataforsinkelse.

VESA DisplayHDR™ 400

Se detaljene selv i skyggene og gjenskap virkeligheten på skjermen med forbedret kontrast.³

AMD FreeSync™ Premium-teknologi

Gaming med høy oppdateringsfrekvens, lav bildefrekvens-kompensasjon og lav latens.⁶

VESA-sertifisert AdaptiveSync

VESA-sertifisert AdaptiveSync garanterer høyere oppdateringsfrekvenser og lavere forsinkelser, optimalisert for gaming.⁷

Flere farger du kan leke med

Få fylldigere fargenyanser og mer nøyaktige farger med 99 % sRGB og 95 % DCI-P3 for nøyaktig gjenskapte farger så virkelighetstro at du går inn i spillet.¹

aRGB-belysning

Med 16,8 millioner farger kan du tilpasse som du vil.⁵

Nok av porter

Du kan enkelt koble til enhetene dine med to HDMI 2.0-porter, én DisplayPort™ 1.4, USB-hub, to USB-A 3.2-porter og én 3,5 mm hodetelefonkontakt.⁴

IPS-teknologi

Klare og konsistente bilder på tvers av visningsvinkler på 178 grader, uansett hvor du befinner deg.

Nytt design låst opp

Det nye OMEN-utseendet kombinerer raffinement og moro for å forbedre gaming-oppsettet ditt.

VESA-sertifisert ClearMR 6000

Du kan enkelt sammenligne mengden uskarpheter i bevegelser mellom VESA-sertifiserte ClearMR-skjermer med Clear Motion Ratio (CMR).⁸

To integrerte 3W-høytalere

Ingen hodetelefoner? Null problem. De to integrerte 3W-høytalerne leverer krystallklar lyd.

OMEN Light Studio

Tilpass aRGB-belysningen med egendefinerte animasjoner, fargetemaer og integrer de inn i hele økosystemet ditt med OMEN Light Studio.⁵

Konsollkompatibilitet

Over 140 testsaker som sikrer at den er kompatibel med konsollen du har valgt.

Fullt justerbart stativ

Finn en komfortabel stilling mens du spiller med vipping, rotasjon og høydejustering på 100 mm.

OMEN Gaming Hub

Fra programvareforbedringer til maskinvarekontroll og direktetjenester. OGH hever nivået på en enkel måte.⁵

HP Eye Ease med Eyesafe®-sertifisering

Sørg for komfortabel skjermtid med vakre farger, samtidig som du reduserer blått lys.

Materialer som betyr noe

Inneholder 85 % resirkulert forbrukerplast.⁹

Bærekraftig metallbruk

Konstruert for å inneholde 10 % resirkulerte metaller.¹⁰

Enkel Joypad OSD-knapp

Enkle skjerminnstillinger på skjermen med joypad OSD-knapp.

Integrert kabelstyring

Sørg for et ryddig og organisert arbeidsområde.

Gjennomtenkt produktemballasje

100 % resirkulerbar emballasje som kan holdes unna søppelfyllinger.^{11,12}

OMEN by HP 27-tommers FHD 240 Hz gaming-skjerm – OMEN 27s



Produktnummer	780G5E9#ABB;; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
UPC-nummer	197029615725
Skjermstørrelse	68,6 cm (27")
Skjermfarger	Opptil 16,7 millioner farger støttes
Sideforhold	16:9 ¹
Skjermtype	IPS
Bildepunkt per tomme	0,31 x 0,31 mm
Svartid	1 ms GtG (med overdrive)
Lysstyrke	400 nits ¹
Kontrastforhold	1000:1 ¹
Skjermkontrastforhold (dynamisk)	10000000:1
Produktfarge	Svart
Skjermfargespekter	99% sRGB; 95% DCI-P3
Oppløsning (maks.)	FHD (1920 x 1080 ved 240 Hz)
Oppløsninger som støttes	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
Skjermkannefrekvens (horisontal)	30–391 kHz
Skjermkannefrekvens (vertikal)	60–240 Hz (DisplayPort™); 60–200 Hz (HDMI)
Skjermfunksjoner	Skjermkontroller; Rotasjon; Antirefleks; Justerbar høyde; AMD FreeSync™ Premium; Kompatibel med spillkonsoll; Integrerte høyttalere; HP Eye Ease (Eyesafe®-sertifisert); HDR; Kompatibel med NVIDIA® G-SYNC®; VESA-sertifisert AdaptiveSync
Fysiske sikkerhetsfunksjoner	Ingen
Miljøspesifikasjoner	Halogenfattig; Den støpte papirmasseputen inni boksen er 100 % bærekraftig produsert og resirkulerbar; Utvendige bokser og bølgepapputer er 100 % bærekraftig hentet og resirkulerbare; 85 % ITE-utledet plast i sluttet sirkel ^{4,5,6}
Energieffektivitet	Energieffektivitetsklasse: E; Strømforsyning i på-modus: 92 W (maksimum); Årlig energiforbruk: 21 kWh; Ventemodus: 0,5 W (ventemodus); Strømforsyning (på-modus): 92 W (maksimum); Strømforsyning (lav-modus): 46 W (typisk)
Skjerm, brukerkontroller	Administrasjon; Informasjon; Inngang; Farge; Bilde; Meny; Spill; Lyd; Ekstern belysning
Webcam	Ikke integrert kamera
Driftstemperaturområde	5 til 35 °C
Driftstemperaturområde	41 to 95°F
Luftfuktighetsområde ved drift	20 til 80 % RF
Strømforsyning	100–240 VAC, 50 / 60 Hz
Høyttalerutgangseffekt	2 x 3 W
VESA-montering	100 mm x 100 mm (brakett inkludert)
Piksler per tomme (ppt)	82 ppt
Bitdybde for panel	Ekte 8 biter
Vertikal visningsvinkel	178°
Horisontal visningsvinkel	178°
Skjermkant	Tresidig uten kanter
Vipp	-5 til +20°
Sving	±90°
Høydejusteringsområde	100 mm
Hardhetsgrad	3H
Skjermbehandling	Antirefleks
Flimmerfri	Ja
Svak blå belysning	Ja, HP Eye Ease (Eyesafe®-sertifisert)
Porter og kontakter	2 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB type-A 5Gbps signalfrekvens; 1 x 3,5 mm lydkontakt (lydutgang); 1 USB-B
HDCP	Ja, DisplayPort™ og HDMI
Administrasjonsprogramvare	OMEN Gaming Hub; OMEN Lighting Studio ⁸
Garanti	2 års begrenset garanti
Sertifiseringer og samsvar	Australia og 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-program; ICE; Ukraina-sertifikater; TÜV Flicker free-sertifisert; UAE-sikkerhet; UAE RoHS; Sør-Afrika-sikkerhet; Microsoft WHQL-sertifisering (Windows 11 og Windows 10)
Innhold i esken	Skjerm; DisplayPort™-kabel; Garantikort; USB Type-A til-B-kabel; Hurtigoppsettplakat; Vs-strømledning ⁷
Opprinnelsesland	Produsert i Kina
Fysiske mål (B x D x H)	61,36 x 5,22 x 36,43 cm (uten fot)
Vekt	8,68 kg (med fot)
Pakningsstørrelse (B x D x H)	69,9 x 16 x 44,6 cm
Pakningsvekt	11,79 kg
Pall (lag)	4
Produkter per lag	7
Produkter per pall	28
Pallmål	113 x 70,9 x 192,6 cm
Pallvekt	340,12 kg
Fotavtrykk for grunnområde	21,49 x 20,99 cm

OMEN by HP 27-tommers FHD 240 Hz gaming-skjerm – OMEN 27s

Fotnoter

¹ Alle ytelsestesspesifikasjoner representerer de typiske spesifikasjonene som leveres av HPs komponentprodusenter; faktisk ytelse kan variere, enten høyere eller lavere.

² Full HD-oppløsning (FHD) er nødvendig for å vise FHD-bilder.

³ DisplayHDR™ er en høytytelses testspesifikasjon fra VESA som angir HDR- (High Dynamic Range) kvalitet. Se <http://displayhdr.org> hvis du vil ha flere detaljer.

⁴ Vs-strømledning, DisplayPort™ og USB-B til A-kabel inkludert. Alle andre selges separat.

⁵ Konto kreves for full funksjonalitet. Se vilkår og betingelser for OMEN Gaming Hub. Graden av støtte for ikke-HP-produkter kan endres. Noen animasjonseffekter kan forbruke mer CPU-ressurser.

⁶ Krever en skjerm og AMD Radeon-grafikk, begge med FreeSync Premium-støtte. AMD FreeSync Premium krever obligatorisk lav bildefrekvenskompensasjon og en oppdateringsfrekvens på minst 120 Hz ved minimum FHD. Se www.amd.com/freesync for utfyllende informasjon. Bekreft kapasiteten med systemprodusenten før kjøp. GD-161.

⁷ VESA-sertifisert Adaptive Sync er spesifisert fra VESA for samsvarstesting av skjermer som spesifiserer den visuelle ytelsen for skjermer med variabel oppdateringsfrekvens. Se <https://www.adaptivesync.org/> for flere detaljer.

⁸ VESA-sertifisert ClearMR er en spesifisert fra VESA for samsvarstesting av skjermer som gir en numerisk verdi basert på forholdet mellom klare piksler og uskarpe piksler. Se <https://www.clearmr.org/> for flere detaljer.

⁹ Prosentandel av resirkulert plastinnhold er basert på definisjonen som er satt i IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-standarden.

¹⁰ Resirkulert metall er uttrykt som en prosentandel av metallens totale vekt i henhold til ISO 14021-definisjonene for metalleder over 25 gram.

¹¹ 100 % av den ytre emballasjen er laget av sertifiserte og resirkulerte fibre som er bærekraftig produsert. Fiberputer er laget av 100 % resirkulert trefiber og organisk materiale. Eventuelle plastputer er laget av > 90 % resirkulert plast. Utelukker plastposer og plastskumplater.

¹² Resirkuleringsfasiliteter er ikke tilgjengelig alle steder.

Fotnoter for tekniske spesifikasjoner

¹ Alle spesifikasjonene er typiske spesifikasjoner som er gitt av HPs komponentprodusenter; den faktiske ytelsen kan være høyere eller lavere.

² DisplayPort™ 1.4 eller HDMI 2.0 kreves for å drive panelet med den innebygde oppløsningen. Skjermkortet i den tilkoblede PC-en må kunne støtte 1920 x 1080 ved 60 Hz med 8-bits farger ved hjelp av én DisplayPort™, HDMI. Skjermkortet i den tilkoblede PC-en må kunne støtte 1920 x 1080 og ha én DisplayPort™-utgang eller én HDMI-utgang for å drive skjermen i foretrukket modus.

³ Eksterne strømforsyninger, WWAN-moduler, strømledninger, kabler og eksterne enheter er ikke inkludert. Servicedeler som anskaffes etter kjøp, er kanskje ikke halogenfritt.

⁴ Prosentandel med ITE-utledet sluttet sirkel-plast er basert på definisjonen i standarden IEEE 1680.1-2018.

⁵ 100 % av den ytre emballasjen og bølgepappen er laget av bærekraftig produsert, sertifisert og resirkulert fiber.

⁶ Emballasjekartongputer er laget av 100 % resirkulerte trefibre og organisk materiale.

⁷ Medfølgende kabler kan variere fra land til land.

⁸ Verts-PC krever Windows 10. OMEN Gaming Hub er tilgjengelig i Microsoft-butikken.

