

# OMEN X 27 HDR QHD 240 Hz Gaming-skärm



Spela på en bildskärm som levererar bilder i högsta hastighet, och utnyttja hela din potential. Den här bildskärmen på 240 Hz<sup>1</sup> tar bilden till en helt ny nivå, med HDR-teknik som från kant till kant visar en detaljrikedom och kontrast som du inte sett förut, så du är redo att reagera snabbt, besvara elden och stiga i graderna.



## Blixtsnabb uppdateringsfrekvens

Slå din motståndare med 1 ms svarstid och 240 Hz uppdateringshastighet<sup>1</sup>, 4 ggr snabbare än traditionella 60 Hz-bildskärmar. Med QHD-upplösning får du en exceptionell visuell kvalitet med dubbelt så hög bildpunktstäthet som FHD-bildskärmar. Det innebär mindre oskärpa, jämnare spel och möjlighet att reagera snabbare på allt som händer med superskarp grafik.

## Kristallklart spel

Gamers förtjänar en smidig spelupplevelse i kombination med den höga bildkvalitet som HDR (High Dynamic Range) erbjuder. AMD Radeon FreeSync2™ HDR-teknik<sup>2</sup> ger dig kort accesstid, uppdateringsintervall med stor anpassningsbarhet och låg bildfrekvenskompensation.

## Det är detaljerna som gör spelet – se till att inte missa något

Den här bildskärmen innehåller HDR-teknik och har en ljusstyrkebredd som ger livfulla detaljer och naturtrogna färgkontraster. Visa vitaste vitt och mörkaste svärta och se alla detaljer i spelet på ett helt nytt sätt. DCI P3 90 % färgomfång<sup>1</sup> och djupgående ljusstyrka ger den där realistiska känslan man vill ha.

<sup>1</sup> Alla prestandauppgifter motsvarar de normala specifikationer som tillhandahålls av HPs komponenttillverkare; den faktiska prestandan kan variera.

<sup>2</sup> Kompatibel med grafikort med AMD FreeSync™-teknik.

# OMEN X 27 HDR QHD 240 Hz Gaming-skärm

---

## Höjdpunkter

### DCI-P3 färgrymd

Få djupare nyanser och mer exakta färger med ett bredare färgspektrum än sRGB. DCI-P3 representerar färger på skärmen som de är i verkligheten med upp till 90 % noggrannhet.

### Uppdateringsfrekvens på 240 Hz

Reducerar irriterande lagg och bild-ghosting med supersnabb uppdateringsfrekvens på 240 Hz och QHD-upplösning på 1080p för smidigt spelande.

### Konsolanslutningar

Anslut enkelt till din dator, spelkonsol och tillbehör för storbildsunderhållning med ett stort antal portar, inklusive HDMI, 1 bildskärmsport och 2 USB.

### AMD® FreeSync™ 2 HDR

Se och känn skillnaden med HDR-spel som flyter på och ger direkt gensvar. Synkroniserar uppdateringsfrekvensen med grafikprocessorn och gör hackiga bilder och kommandolagg till ett minne blott.

### OMEN Ledningscentral

OMEN Command Center ger dig kontrollen och låter dig optimera och anpassa bildskärmen, prestandan och ljusinställningarna – allt för att uppfylla dina behov.

### High Dynamic Range-kompatibel.

HDR-kompatibilitet innebär att HDR-spel och -filmer visas i levande färger med förbättrad kontrast på HDR-skärmen. Mer exakta färger ger en mer levande visuell upplevelse.

### Stativ med justerbar höjd

Justera enkelt din skärm till det bekvämaste läget tack vare ett justeringsavstånd på 130 mm.

# OMEN X 27 HDR QHD 240 Hz Gaming-skärm



<b>Bildskärmsstorlek</b>	68,58 cm (27")
<b>Visade färger</b>	Stöd för upp till 16,7 miljoner färger
<b>Höjd-bredd-förhållande</b>	16:9 <sup>1</sup>
<b>Bildskärmstyp</b>	TN m LED-belysning
<b>Pixelstorlek</b>	0,233 mm
<b>Svarstid</b>	1 ms (med overdrive) <sup>1</sup>
<b>Ljusstyrka</b>	400 cd/m <sup>2</sup> <sup>1</sup>
<b>Bildkvot</b>	1000:1 statiskt; 10000000:1 dynamiskt <sup>1</sup>
<b>Betraktningvinkel</b>	160° vertikalt; 170° horisontellt
<b>Rekommenderad upplösning</b>	QHD (2560 x 1440 vid 60 Hz)
<b>Upplösning (maximal)</b>	QHD (2560 x 1440 @ 240Hz)
<b>Upplösningar som stöds</b>	1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 2560 x 1440; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600
<b>Skärmegenskaper</b>	Anti-glare; LED backlights; On-screen controls; Plug and Play; Height adjustable; Ambient Lighting; AMD FreeSync™ 2.0 HDR
<b>Typ av bildskärmsingång</b>	1 HDMI 2.0 (med stöd för HDCP); 1 DisplayPort™ 1.4 (med stöd för HDCP)
<b>Fysiska säkerhetsfunktioner</b>	Säkerhetsläsberedd <sup>3</sup>
<b>Bildskärmens rörelsevinkel</b>	Lutning: -5 till +23°
<b>Specifikationer för omgivning</b>	Arsenikfritt bildskärmsglas; Låghalogen; Kvicksilverfri skärmbakgrundsbelysning <sup>2</sup>
<b>Energieffektivitet</b>	Energieffektivitetsklass: C; Energiförbrukning i påslaget läge: 45 W; Årlig energiförbrukning: 66 kWh; Standby: 0,45 W; Energiförbrukning (påslaget läge): 45 W; Energiförbrukning (OFF-läge): 0,29 W
<b>Bildskärmens alternativ för användarkontroll</b>	Färgkontroll; Avsluta; Bildkontroll; Information; Administration; Meny; Ström; Spel
<b>Externa I/O-portar</b>	1 analog och digital ljudutgång; 2 USB 3.0
<b>Produktmått</b>	61.36 x 10.04 x 37.36 cm Utan stativ. 61.36 x 27.25 x 53.36 cm With stand Förpackat: 75.6 x 26.8 x 48.2 cm
<b>Vikt</b>	7,1 kg
<b>Driftstemperatur</b>	5 till 35 °C
<b>Driftstemperatur</b>	41 till 95 °F
<b>Luftfuktighet vid drift</b>	20 till 80 % relativ luftfuktighet
<b>Certifieringar och överensstämmelser</b>	MEPS i Australien och Nya Zeeland; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CSA; EAC; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; SEPA; TUV-S; UL; VCCI; MEPS i Vietnam; WEEE; IEC
<b>Nätnhet</b>	Inspänning 100 till 240 VAC
<b>Garanti</b>	1 års begränsad garanti för reservdelar och arbete.
<b>Medföljer</b>	DisplayPort™-kabel; HDMI-kabel; USB Type-A till B-kabel; Bildskärm
<b>VESA-fäste</b>	Kompatibel med VESA-fäste
<b>Ursprungsland</b>	Kina
<b>Produktnummer</b>	6FN07AA
<b>Beställningsinfo</b>	6FN07AA#ABB: 193808255397; 6FN07AA#A2N: 193808255397; 6FN07AA#ABT: 193808255397; 6FN07AA#ABU: 193808255397; 6FN07AA#ABV: 193808255397; 6FN07AA#ABY: 193808255397; 6FN07AA#ACQ: 193808255397; 6FN07AA#UUG: 193808255397; 6FN07AA#UUZ: 193808255397

<sup>1</sup> Samtliga specifikationer hänvisar till de som vanligtvis tillhandahålls av tillverkarna av HP-komponenter. Faktiskt prestanda kan variera och vara högre eller lägre.

<sup>2</sup> Externa nätaggregat, strömledningar, kablar och kringkretsar har inte låg halogenhalt. Reservdelar som erhålls efter köpet kanske inte har låg halogenhalt.

<sup>3</sup> Läs säljs separat.