

# OMEN 27c QHD Curved 240Hz Gaming Monitor



## Bli en del av handlingen

Your game looks good, it might even look great, but it's never looked like the realness on this amazing 1000R curved QHD monitor. Step into the action for as long as you want - we've got you covered. A true curve and HP Eye Ease with Eyesafe® Certification<sup>1</sup> always-on low-blue light ensures you can game comfortably. Oh and now you can clock in at a swift 240Hz and identify your enemies better in the dark with blacker blacks. Unrivaled. So, you can be too.

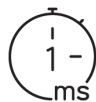


\*Product image may differ from actual product



### Pen å se på

Play longer with eye comfort. The 1000R curvature bends to the natural shape of your eye so those peepers don't get tired darting around so much. Plus, this monitor is HP Eye Ease with Eyesafe® Certified<sup>2</sup>, which blocks high-energy blue light without sacrificing color.



### Garantert oppdatert

Dette er en rash QHD-skjerm<sup>3</sup>. Med en oppdateringsfrekvens på 240 Hz<sup>4</sup> ser du motstanderen lenge før de ser deg. Med en responstid på 1 ms med MPRT kan du spille raskere uten uskarpheter. Oppdaterte piksler garantert.



### Sett fiendene i søkelyset

Mørke toner er mørkere og lyse toner er lysere for å vise den fulle rekkevidden for lyset. Dette VA-panelet har et kontrastforhold på 3000:1<sup>4</sup> og får frem 3x så mange svarttoner, og HDR lyser opp skyggene uten å vaske ut fargene.

# OMEN 27c QHD Curved 240Hz Gaming Monitor

## Med

### 1000R buet skjerm

Med en dypere bue får du en utrolig realistisk opplevelse og et mye større synsfelt.

### Eyesafe®-sertifisert skjerm

Eyesafe® certified displays meet TÜV low-blue light requirements and Eyesafe® standards for protecting your eyes from harmful blue light without distorting colors to reduce eyestrain when working for long periods of time.

### Oppdateringsfrekvens på 240 Hz

Kjør de nyeste spillene i 1440p og opptil 240 fps for et raskt og jevnt bilde.<sup>4</sup>

### Konsollkompatibilitet

Det er enkelt å koble til favoritt gaming-konsollene dine fra gjeldende og neste generasjon – det er bare å koble til og spille.

### VESA-sertifisert skjerm HDR 400

Lys opp skjermen med forbedret kontrast som gir en naturtro, visuell opplevelse.<sup>5</sup>

### AMD FreeSync™ Premium Pro-teknologi

AMD FreeSync™ Premium Pro-teknologi står for lav latens, brede områder for adaptiv oppdateringsfrekvens, lav bildefrekvenskompensasjon og strålende pikselkvalitet for gaming.<sup>6</sup>

### QHD-skjerm

Sylskarpe detaljer og fengslende definisjon med 3,7 millioner piksler.<sup>3</sup>

### Responstid på 1 millisekund med Overdrive

Eliminerer bevegelsesuskarphet og gir deg krystallklar, jevn spilling uansett hva som skjer på skjermen.<sup>4</sup>

### OMEN Gaming Hub

Bruk OMEN Gaming Hub til å få gjort alt – slik at du får en bedre gaming-oplevelse. Fra programvareforbedringer til maskinvarekontroll og direktetjenester. OGH hever nivået helt enkelt.

### Dynamisk sikte

Endrer automatisk siktefargen basert på miljøet, slik at det ikke forsvinner i bakgrunnen.

### Kantpresisjon

Jevner ut og korrigerer skarpe bilder for å gi et mer nøyaktig og realistisk utseende.

### Skyggesyn

Lyser opp scener uten å overeksponere, slik at du kan se bedre i mørke miljøer.

### Bærekraftig produsert emballasje

HP finner nye metoder for å redusere materialmengden i emballasjen, og for hvordan det kan brukes mer resirkulerte materialer i designet.<sup>7,8</sup>

### DCI-P3 fargerom

Få dypere nyanser og mer nøyaktige farger med et bredere fargeregister enn sRGB.<sup>4</sup>

### Responstid for bevegelig bilde

Reduserer uskarpheten i bevegelser og gir en mer flytende visuell opplevelse.

### Høydejusteringsstativ

Juster skjermen enkelt til den mest komfortable posisjonen med 130 mm justeringsavstand.

### Joystick

Med en innebygd joystick er det enklere enn noensinne å navigere rundt i menyen på skjermen.

### Fra skrivebordet og på veggen

VESA-fester for enkel montering på en vegg eller arm.<sup>9</sup>

### Tresidig micro-edge display

Med et tresidig micro-edge display som maksimerer visningsområdet, ser du mer av skjermen.

## OMEN 27c QHD Curved 240Hz Gaming Monitor



Produktnummer	35D67AA#ABB;; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
UPC-nummer	(A2K) 195697759321; (A2N) 195697759338; (A80) 195697759345; (AB1) 195697759352; (AB2) 195697759369; (AB4) 195697759376; (ABA) 195697759383; (ABB) 195697759390; (ABG) 195697759406; (ABJ) 4573595609980; (AB1) 195697759413; (ABU) 195697759420; (ABV) 195697759437; (ABY) 195697759444; (AC) 195697759451; (ACQ) 195697759468; (AKL) 195697759475; (AR6) 195697759482; (UUF) 195697759499; (UUG) 195697759505; (UUZ) 195697759512
Skjermstørrelse	68,6 cm (27")
Sideforhold	16:9
Skjermtype	VA
Bildepunkt per tomme	0,2331 mm x 0,2331 mm
Svartid	1 ms GtG (med overdrive)
Lysstyrke	400 nits
Kontrastforhold	3000:1
Skjermkontrastforhold (dynamisk)	12000000:1
Produktfarge	Svart
Skjermfargespekter	99% sRGB; 92% DCI-P3
Oppløsning (maks.)	QHD (2560 x 1440 @ 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; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 720 x 480
Skjermkannefrekvens (horisontal)	30–280 kHz
Skjermkannefrekvens (vertikal)	55–240 Hz
Skjermfunksjoner	On-screen controls; Height adjustable; VESA DisplayHDR 400 certified; AMD Freesync™ Premium Pro; 1000R curvatur; HP Eye Ease
Fysiske sikkerhetsfunksjoner	Klar for sikkerhetslås
Miljøspesifikasjoner	Halogenfattig
Energieffektivitet	Energieffektivitetsklasse: F; Strømforbruk i på-modus: 120 W (maksimum); Årlig energiforbruk: 26 kWh; Ventemodus: 0,5 W (ventemodus); Strømforbruk (på-modus): 120 W (maksimum); Strømforbruk (av-modus): 45 W (typisk)
Skjerm, brukerkontroller	Avslutt; Informasjon; Administrasjon; Strømkontroll; Inndatakontroll; Menykontroll; Spilling; Bilde; Farger
Webcam	Ikke integrert kamera
Driftstemperaturområde	5 til 35 °C
Driftstemperaturområde	41 to 95°F
Luftfuktighetsområde ved drift	20 til 80 % ikke-kondenserende
Strømforsyning	100–240 VAC, 50 / 60 Hz
VESA-montering	100 mm x 100 mm (brakett inkludert)
Pikslar per tomme (ppt)	109 ppi
Bitdybde for panel	8-bits
Vertikal visningsvinkel	178°
Horisontal visningsvinkel	178°
Skjermkant	Tresidig mikrokant
Vipp	-5 til +20°
Høydejusteringsområde	130 mm
Hardhetsgrad	3H
Skjermbehandling	Antirefleks
Flimmerfri	Ja (TÜV-sertifisert)
Svak blå belysning	Ja, Eyesafe®-sertifisert
USB Type-C®-data	1 USB Type-C®-hubaktivering
Port og kontakter	1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 2 SuperSpeed USB type-A 10Gbps signalfrekvens; 1 x 3,5 mm lydkontakt (lydutgang); Nei
HDCP	Ja, DisplayPort™ og HDMI
Administrasjonsprogramvare	OMEN Gaming Hub
Sertifiseringer og samsvar	BIS; BSM; CB; CCC; CE; CEL; CEL klasse 1; cTUVus; EAC; E-standby; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ICCES; ISO 9241-307; KCC; NOM; RCM; VCCI; WEEE; ISC; Low blue light; EUP Lot-26; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; De forente arabiske emirater; Ukraina-sertifikat; NRCS i Sør-Afrika; Eyesafe®-sertifisert; UKCA; TÜV Flicker free-sertifisert
Innhold i esken	Skjerm; DisplayPort™-kabel; Dokumentasjon; USB-kabel; Strømadapter; AC-strømledning
Mål (L x B x H)	60,71 x 17,01 x 36,4 cm (Uten stativ.)
Vekt	7,01 kg (Med stativ.)
Pakkemål (L x B x H)	68,8 x 22,8 x 44,2 cm
Pakningsvekt	10,87 kg

# OMEN 27c QHD Curved 240Hz Gaming Monitor

## Fotnoter

<sup>1</sup> Basert på HPs interne analyse av gaming-skjermer på markedet per februar 2021. Se [eyesafe.com/products](https://eyesafe.com/products) for mer informasjon.

<sup>2</sup> HP Eye Ease-maskinvare som ikke påvirker fargenøyaktighet brukt med Eyesafe. Eyesafe®-sertifisert nettsted: <https://eyesafe.com/>.

<sup>3</sup> QHD (Quad High Definition)-innhold kreves for å vise QHD-bilder.

<sup>4</sup> Alle ytelsesspesifikasjonene er typiske spesifikasjoner som er gitt av HPs komponentprodusenter, den faktiske ytelsen kan være høyere eller lavere.

<sup>5</sup> DisplayHDR™ er en høyttelses Monitor and Display Compliance Test Specification fra VESA som spesifiserer HDR (High Dynamic Range) kvalitet. Se <http://displayhdr.org> for flere detaljer.

<sup>6</sup> FreeSync Premium Pro krever ikke HDR-kompatible skjermer; driver kan sette skjerm i opprinnelig modus når FreeSync Premium Pro-støttet HDR-innhold oppdages. Ellers krever HDR-innhold at systemet konfigureres med en fullstendig

HDR-klargjort innholdskjede som inkluderer: grafikkort, grafikkdriver og -program. Videoinnhold må graderes i HDR og vises med en HDR-klargjort spiller. Innhold i vindusmodus krever operativsystemstøtte. GD-162.

<sup>7</sup> 100 % av den ytre emballasjen og bølgepapputer er laget av bærekraftig produserte, sertifiserte og resirkulerte fibre.

<sup>8</sup> Fiberputer er laget av 100 % resirkulert trefiber og organisk materiale.

<sup>9</sup> VESA-monteringsarm eller veggmonteringsfeste selges separat.

