



HP X27q QHD gaming-bildskärm

Allt spelande, alla spel.

Spela längre, bekvämare och med otrolig färgriktighet på våra spelbildskärmar. Vi har gett högdefinitionsspelande ny mening med IPS Panel Technology, 165 Hz, 1 ms svarstid¹, AMD² FreeSync™ Premium³ och fler färger än någonsin förr.



Tävla bekvämt

HP Eye Ease med Eyesafe®-certifiering håller det blåa ljuset borta, men påverkar inte färgriktigheten. Anpassa din komfort med den justerbara basen.



Tro vad du ser

Låt dig omslutas av ännu fler färger och gå inte miste om action med IPS-bildskärmens ultrabreda synvinklar med HDR 400 i Quad HD (2560 x 1440)⁴.



Flytande rörelser

Stå i handlingens centrum med 165 Hz med en supersnabb 1 ms svarstid¹ och spela smidigt med AMD² FreeSync™ Premium³.



En ansvarsfull bildskärm

Bildskärm tillverkad med 85 % konsumentanvända återvunna material och hållbart utvunnen och återvinningsbar förpackning.⁵ Det har aldrig förr sett så bra ut att göra gott.

HP X27q QHD gaming-bildskärm

Höjdpunkter

Eyesafe®-certifierad bildskärm

Eyesafe®-certifierade bildskärmar uppfyller TÜVs krav på LBL (Low Blue Light) och Eyesafe®-standarder för att skydda dina ögon från det skadliga blåa ljuset utan att förvanska färgerna för att minska ögonens ansträngning under långa perioder framför datorn.

Hitta rätt vinkel

Justera skärmens höjd med möjligheten att rotera och luta den.

Hållbart utvunna förpackningar

HP uppfinner nya sätt att minska mängden material i våra förpackningar och att använda mer återvunnet material i designen.^{5,7}

Skaffa dig det bästa

IPS-teknik ger dig en tydlig bild från nästan vilken vinkel som helst. Du har den bästa platsen var du än sitter.

HDR 400

Gör din bildskärm ljusare med förbättrad kontrast för en verklighetstrogen visuell upplevelse.

165 Hz uppdateringsfrekvens

Knivskarp action och otroligt lyhört spelande utan praktiskt taget inga artefakter eller screen tearing.¹

AMD FreeSync™ Premium Technology

Spela tryggt med en hög uppdateringsfrekvens, låg bildfrekvenskompensation samt låg latens med AMD FreeSync™ Premium Technology.⁷

Kompatibel med konsoler

Ansluter enkelt till dina favoritspelkonsoler, såväl aktuella som nästa generationers. Det är bara att sätta i kontakten och spela.

Svarstid på 1 millisekund med overdrive

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

Moving Picture Response Time

Minskar i hög grad rörelseoskärpa för en smidigare visuell upplevelse.

OMEN Gaming Hub

OMEN Gaming Hub är enda stället du behöver för allt som gör din spelupplevelse bättre. Från programvaruförbättringar till hårdvarukontroll, samt live-tjänster, förhöjer OGH spelandet på ett enkelt sätt.

QHD-skärm

Mycket skarpa detaljer och fängslande skärpa med 3,7 miljoner bildpunkter.⁴

Mycket exakta färger

99 % sRGB-färgutrymme för perfekt färgåtergivning.¹

Från skrivbordet till väggen

VESA-fästen för enkel montering på en vägg eller en arm.⁸

Bildskärm med en 3-sidig mikrokant

Se mer av bildskärmen med en 3-sidig mikrokant som maximerar skärmytan.

HP X27q QHD gaming-bildskärm

Produktnummer	2V7U5AS#ABB; #AZN; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
UPC-nummer	195161915499
Bildskärmsstorlek	68,6 cm (27")
Höjd-bredd-förhållande	16:9
Bildskärmstyp	IPS ¹
Pixelstorlek	0,233 mm
Svarstid	1 ms GtG (med overdrive) ¹
Ljusstyrka	400 cd/m² ¹
Bildkvot	1000:1
Bildskärmskontrastkvot (dynamiskt)	10000000:1
Produktens färg	Svart
Bildskärmens färgomfång	99% sRGB
Upplösning (maximal)	QHD (2 560 x 1 440 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; 1920 x 1200; 2560 x 1440
Visningsfrekvens vid skanning (horisontell)	30–255 KHz
Visningsfrekvens vid skanning (vertikal)	55–165 Hz
Skärmegenskaper	Pivotrotation; Low Blue Light-läge; Antireflexbehandlad; Justerbar höjd; AMD Freesync™ Premium; Kompatibel med spelkonsol
Typ av bildskärmsingång	1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4-in
Fysiska säkerhetsfunktioner	Ingen
Energieffektivitet	Energieffektivitetsklass: G; Energiförbrukning i påslaget läge: 70 W (maximum); Årlig energiförbrukning: 26 kWh; Standby: 0.5 W (standby); Energiförbrukning (påslaget läge): 70 W (maximum); Energiförbrukning (OFF-läge): 28 W (typical)
Bildskärmens alternativ för användarkontroll	Avsluta; Information; Hantering; Strömkontroll; Inmatningskontroll; Menykontroll; Gaming; Bild; Färg
Webbkamera	Ingen integrerad kamera
Driftstemperatur	5 till 35 °C
Driftstemperatur	41 to 95°F
Luftfuktighet vid drift	20 till 80 % icke kondenserande
Miljöcertifikat	CEL grad 1;
Nätenhet	100–240 VAC, 50/60 Hz
VESA-fäste	100 mm x 100 mm (fäste medföljer ej)
Med pekfunktion	Utan pekfunktion
Pixlar per tum (ppi)	109 ppi
Panelens bitdjup	10 bitar (8 bitar + FRC)
Vertikal betraktningsvinkel	178°
Horisontell betraktningsvinkel	178°
Ram	Tresidig ram med mikrokant
Lutning	-5 till +20°
Sväng	No swivel
Rotera	+90
Intervall för höjdjustering	100 mm
Hårdhet	3H
Skärmbehandling	Antireflex
Integrerat sekretessfilter	Nej
Flimmerfri	Ja
Low blue light	Ja, Eyesafe®-certifierad
Portar och anslutningar	1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 1 x 3,5 mm ljuduttag (ljudutgång); Nej; Nej
Administrationsprogramvara	OMEN Gaming Hub
Certifieringar och överensstämmelser	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; EAC; FCC; ISC-märkt; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; RCM; TÜV-S; VCCI; MEPS i Vietnam; WEEE; Mexico Energy; Global tillämpning; ICE; Förenade Arabemiraten; TUV-GS; Certifikat i Ukraina; NRCS i Sydafrika; Belarus Energy; Eyesafe®-certifierad
Medföljer	Bildskärm; DisplayPort™-kabel; Garantikort; Produktmeddelande; Strömkabel
Yttermått (B x D x H)	61,35 x 5,05 x 36,63 cm (Utan stativ.)
Vikt	6,3 kg (Med stativ.)
Emballagets yttermått (B x D x H)	68,8 x 22,5 x 44 cm
Vikt inklusive emballage	9,7 kg

HP X27q QHD gaming-bildskärm

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ Alla prestandaspecifikationer representerar de typiska specifikationerna från HPs komponenttillverkare; faktisk prestanda kan variera och vara antingen högre eller lägre. Resultaten kan variera beroende på kvaliteten på originalet (bild/foto/video) och beroende på skillnaden mellan föregående bildskärmsinställningar jämfört med HP Enhance +-läget.

² FreeSync™ Premium är endast tillgänglig när den är ansluten med DisplayPort eller HDMI. FreeSync är en teknik från AMD® som aktiveras på FHD- och QHD-bildskärmar och är designad för att förebygga hackiga bilder och/eller bildsläp i spel och videor genom att bildskärmens uppdateringsfrekvens läses till grafikortets bildfrekvens. Obligatorisk låg bildfrekvenskompensation och minst 120 Hz i uppdateringsfrekvens. AMD Radeon-grafik och/eller AMD A-seriens APU-kompatibla bildskärmar med DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync krävs. AMD 15.11 Crimson-drivrutiner (eller senare) krävs för att stödja FreeSync via HDMI. Anpassningsbara uppdateringshastigheter varierar beroende på bildskärm. Mer information finns på www.amd.com/freesync.

³ Stöder Adaptive-synch med NVIDIA® GeForce®-grafikkort och AMD Radeon-grafikkort. FreeSync™-certifierad Kompatibel med NVIDIA® GeForce® GTX 10-serien, GTX 16-serien och nyare grafikort.

⁴ QHD (Quad High Definition)-innehåll krävs för att visa QHD-bilder.

⁵ Baserad på HPs interna analys. Bildskärmens 85 % återvunna plast från använda konsumentprodukter består till 5 % av havsbunden plast i vikt. 100 % av ytterförpackningen och räfflade kuddar är gjorda av hållbart utvunna certifierade och återvunna fibrer. Plastkuddar är gjorda av > 90 % återvunnen plast. Omfattar inte plastpåsar och skumplast.

⁶ Fiberkuddar tillverkade av 100 % återvunna träfibrer och organiskt material.

⁷ Kräver en bildskärm och AMD Radeon™-grafikkort, bägge med stöd för FreeSync™ Premium. AMD FreeSync™ Premium kräver låg bildfrekvenskompensation och minst 120 Hz i uppdateringsfrekvens med minst FHD. Se www.amd.com/freesync för fullständig information. Bekräfta med din systemtillverkare innan köp. GD-161.

⁸ VESA-monteringsarm eller -väggmontering säljs separat.

Fotnoter med tekniska specifikationer

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