

HP 27xq-bildskärm



En snabb, levande skärm med alla de viktiga spelfunktionerna

Den här skärmen har alla de viktiga funktionerna för snabbare action. Njut av grafik som flyter jämnt och svarar lika snabbt som du själv, tack vare en uppdateringsfrekvens på 144 Hz¹ och AMD® FreeSync™²-teknik. Den här Quad HD³-skärmen visar all din underhållning i fängslande tydlighet med ultraskarpa detaljer.



Hastigheten du behöver

Försäkra dig om att även de mest actionfyllda stunderna är jämna, skarpa och fria från rörelseoskärpa, med en uppdateringsfrekvens på 144 Hz och en svarstid på 1 ms.¹

Otrolig smidighet

Upplev skillnaden med ett spel som flyter på, utan att hacka, med den här ultraskarpa QHD³ (2560 x 1440)-skärmen med AMD® FreeSync™²-teknik.

Gör det bekvämt för dig

Njut av en jämn och exakt höjdjustering på 100 mm, så att din skärm alltid är i det mest bekväma läget.

HP 27xq-bildskärm

Höjdpunkter

144Hz uppdateringsfrekvens

Spelet blir smidigare, objekten skarpare och detaljerna tydligare med en spelskärm som uppdateras 144 gånger per sekund – mer än dubbelt så hög uppdateringsfrekvens jämfört med vanliga skärmar.³

AMD FreeSync™-teknik

Se och känn skillnaden med spel som flyter på och ger ett direkt gensvar. AMD FreeSync™ synkroniserar uppdateringsfrekvensen med grafikprocessorn och gör hackiga bilder, kommandolagg och bildsläp till ett minne blott.⁴

1 ms svarstid med overdrive

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

Quad HD-skärm

Extremt skarpa detaljer och fängslande skärpa med 3,7 miljoner pixlar.¹

Micro-edge-skärm

Bildskärmens otroligt smala ram ger en bildupplevelse med riktigt breda betraktningvinklar, idealisk för montering av flera skärmar.

Stativ med justerbar höjd

Justera enkelt din skärm till det bekvämaste läget tack vare ett justeringsavstånd på 100 mm.

Svagt blått ljus

Genom att använda läget för svagt blått ljus skiftar bildskärmens färger till ett varmare spektrum, samtidigt som det vita blir mer naturligt och belastar dina ögon mindre.

Bakgrundsbelysning

Diffuserat ljus för att minska tröttheten i ögonen under spelsessioner sent på kvällen.

TN-panel

Låg pixellatens och snabba svarstider med den här TN-panelen.

HP 27xq-bildskärm



Bildskärmsstorlek	68,6 cm (27")
Höjd-bredd-förhållande	16:9
Bildskärmstyp	TN m LED-belysning
Pixelstorlek	0,233 mm
Svarstid	1 ms grått till grått ¹
Ljusstyrka	350 cd/m² ¹
Bildkvot	1000:1 ¹
Produktens färg	Svart
Rekommenderad upplösning	QHD (2560 x 1440 vid 60 Hz)
Upplösning (maximal)	QHD (2 560 x 1 440 vid 144 Hz)
Upplösningar som stöds	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1440 x 900; 1600 x 1200; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600
Visningsfrekvens vid skanning (horisontell)	30–223 KHz
Visningsfrekvens vid skanning (vertikal)	48–144 Hz
Skärmegenskaper	Antireflexbehandlad; Antistatisk; Språkval; LED-bakgrundsbelysning; Låg ljusdiffusion; Skärmkontroller; Pivotrotation; Plug-and-play; Kan programmeras av användaren; AMD FreeSync™
Typ av bildskärmsingång	1 DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 2.0
Fysiska säkerhetsfunktioner	Säkerhetslåsberedd ²
Specifikationer för omgivning	Arsenikfritt bildskärmsglas; Kvicksilverfri skärmbakgrundsbelysning
Energieffektivitet	Energieffektivitetsklass: G; Energiförbrukning i påslaget läge: 39 W; Årtlig energiförbrukning: 32 kWh; Standby: 0,42 W; Energiförbrukning (påslaget läge): 39 W; Energiförbrukning (OFF-läge): 0,25 W
Bildskärmens alternativ för användarkontroll	Ljusstyrka; Färgkontroll; Kontrast; Avsluta; Bildkontroll; Information; Ingångskälla; Språk; Managering; Strömkontroll; Menykontroll
Ljudport	1 kombinerat uttag för hörlurar/mikrofon
Webbkamera	Ingen integrerad kamera
Produktmått	61,36 x 5,56 x 37,86 cm Utan stativ. 61,36 x 21,64 x 51,02 cm Med stativ Förpackat: 70,2 x 19 x 46,3 cm
Vikt	6,2 kg; Förpackat: 8.2 kg
Driftstemperatur	5 till 35 °C
Driftstemperatur	41 till 95 °F
Luftfuktighet vid drift	20 till 80 % icke kondenserande
Certifieringar och överensstämmelser	MEPS i Australien och Nya Zeeland; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; Microsoft WHQL-certifiering (Windows 10, Windows 8 och Windows 7); NOM; PSB; SmartWay Transport Partnership (NA); TUV-S; UL; VCCI; MEPS i Vietnam; WEEE
Nätenhet	Inspänning 100 till 240 VAC
Garanti	1 års begränsad garanti
Medföljer	Strömkabel; Dokumentation; HDMI-kabel; Garantikort
VESA-fäste	100 mm x 100 mm (fäste medföljer)
Produktnummer	3WL54AA
Beställningsinfo	192545213608
Med pekfunktion	Utan pekfunktion
Pixlar per tum (ppi)	109 ppi
Panelens bitdjup	8 bitar
Vertikal betraktningvinkel	160°
Horisontell betraktningvinkel	170°
Sväng	±360°
Lutning	–4 till +20°
Rotera	+90
Intervall för höjdjustering	130 mm
Skärmbehandling	Antireflex
Med pekfunktion	Utan pekfunktion
Integrerat sekretessfilter	Nej
Flimmerfri	Ja

HP 27xq-bildskärm

Fotnoter om meddelandetjänster

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

² FreeSync™ är endast tillgängligt vid anslutning via DisplayPort eller HDMI-port. FreeSync är en AMD®-teknik för FHD- eller QHD-skärmar som utformats för att förhindra att bilden hackar och/eller släpar efter när du spelar spel och tittar på video. Den läser skärmens uppdateringsfrekvens till grafikortets bildfrekvens. Bildskärm, AMD® Radeon™-grafik och/eller AMD® A-Series APU med stöd för DisplayPort™ Adaptive Sync krävs. AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (eller senare) krävs. De anpassningsbara uppdateringsfrekvenserna kan variera beroende på bildskärm.

³ QHD-innehåll (Quad High Definition) krävs för visning av QHD-bilder.

⁴ FreeSync™ är endast tillgängligt vid anslutning via DisplayPort eller HDMI. FreeSync är en AMD-teknik för FHD- eller QHD-skärmar som utformats för att förhindra att bilden hackar och/eller släpar efter när du spelar spel och tittar på video. Den läser skärmens uppdateringsfrekvens till grafikortets bildfrekvens. AMD Radeon-grafik och/eller AMD A-Series APU-kompatibla skärmar med stöd för DisplayPort/HDMI™ Adaptive-Sync krävs. AMD 15.11 Crimson-drivrutin (eller nyare) krävs för att stödja FreeSync via HDMI. De anpassningsbara uppdateringsfrekvenserna kan variera beroende på bildskärm. Mer information finns på www.amd.com/freesync.

Fotnoter med tekniska specifikationer

¹ Samtliga specifikationer hänvisar till de som vanligtvis tillhandahålls av tillverkarna av HP-komponenter. Faktisk prestanda kan variera och vara högre eller lägre.

² Läs säljs separat.

