

Zaslon HP 27xq



Zaslon s hitrim odzivnim časom in živahnimi barvami, idealen za igre

Ta zaslon ima vse, kar je potrebno za hitrejšo akcijo. Izkusite gladke slike brez trepetanja zaslona, ki se zaradi 144-herčne hitrosti osveževanja¹ in tehnologije AMD® FreeSync™² odzivajo tako hitro kot vi. Vsa vaša razvedrilna vsebina bo na tem zaslonu Quad HD³ prikazana v ločljivosti in z izjemno ostrimi podrobnostmi, ki vas bodo prevzele.



Hitrost, ki jo potrebujete

144-herčna hitrost osveževanja in 1-milisekundni odzivni čas zagotavljata, da so celo trenutki, polni akcije, gladki, jasni in brez zamegljenih gibljivih slik.¹

Izjemno gladko

Na tem izjemno ostrem zaslonu QHD³ (2560 x 1440) s tehnologijo AMD® FreeSync™² lahko občutite, kako drugačna je tekoča igra brez trepetanja zaslona.

Naj vam bo udobno

Gladka in natančna nastavitve višine s 100-milimetrskih hodom zagotavlja, da je vaš zaslon vedno v najudobnejšem položaju.

¹ Vse specifikacije zmogljivosti predstavljajo običajne specifikacije, ki jih zagotavljajo proizvajalci HP-jevih komponent; dejanska zmogljivost je lahko višja ali nižja.

² Tehnologija FreeSync™ je na voljo samo s priključkom DisplayPort ali HDMI. FreeSync je tehnologija AMD®, omogočena na zaslonih FHD ali QHD, ki je zasnovana tako, da z zaklepanjem hitrosti osveževanja zaslona na hitrost signala grafične kartice odpravi prekinitev in/ali vrzeli v igrah in videoposnetkih. Uporabiti morate monitor, grafično kartico AMD® Radeon™ in/ali procesor serije AMD® A APU, ki so združljivi s tehnologijo DisplayPort™ Adaptive-Sync. Potrebujete AMD® Catalyst™ 15.2 različice beta (ali novejšo). Prilagodljive hitrosti osveževanja so odvisne od zaslona.

³ Za ogled vsebin v ločljivosti QHD je potrebna vsebina štirikratne visoke ločljivosti (QHD).

⁴ Tehnologija FreeSync™ je na voljo samo s priključkom DisplayPort ali HDMI. FreeSync je tehnologija AMD, omogočena na zaslonih FHD ali QHD, ki je zasnovana tako, da z zaklepanjem hitrosti osveževanja zaslona na hitrost signala grafične kartice odpravi prekinitev in/ali vrzeli v igrah in videoposnetkih. Potrebujete monitorje, združljive z grafično kartico AMD Radeon in/ali procesorjem serije AMD A APU, ki podpirajo funkcijo DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync. Potrebujete gonilnik AMD 15.11 Crimson (ali novejšo različico), da omogočite podporo za FreeSync prek HDMI. Prilagodljive hitrosti osveževanja so odvisne od monitorja. Več informacij najdete na spletnem mestu www.amd.com/freesync.

Zaslon HP 27xq

Posebnosti

Hitrost osveževanja 144 Hz

Z zaslonom za igre, ki se osvežuje 144-krat na sekundo, kar je dvakrat več kot pri standardnih zaslonih, si zagotovite nemoteno igranje, ostrejšje predmete in razločnejše podrobnosti.³

Tehnologija AMD FreeSync™

Preverite in občutite, kako drugačna je tekoča in odzivna igra. Tehnologija AMD FreeSync™ sinhronizira hitrost osveževanja z grafično procesorsko enoto, zato lahko pozabite na trepetanje zaslona, zakasnitve pri vnosu in trganje slik na zaslonu.⁴

1-milisekundni odzivni čas s spremenjeno frekvenco

Odpravlja zameglitev pri gibanju in zagotavlja ostro, tekočo igro, ne glede na dogajanje na zaslonu.

Zaslon Quad HD

Izjemno ostre podrobnosti in ločljivost s 3,7 milijona slikovnih točk pik, ki vas bo prevzela.¹

Zaslon z mikro robom

Ker zaslon skoraj nima roba, si lahko z nastavitvijo več monitorjev zagotovite izkušnjo gledanja z izjemno širokim zornim kotom.

Stojalo za prilagoditev višine

100-milimetrski hod omogoča preprosto nastavitve zaslona v najudobnejši položaj.

Nizka raven modre svetlobe

Če uporabite način nizke ravni modre svetlobe, se barve na zaslonu komaj opazno spremenijo v toplejši spekter, bele barve pa postanejo bolj naravne in manj obremenjujejo vaše oči.

Ambientalna osvetlitev

Razprševanje svetlobe zmanjšuje utrujenost oči med igranjem iger pozno v noč.

Zaslon TN

Ta zaslon TN zagotavlja majhno zakasnitev slikovnih pik in izjemno hitre odzivne čase.

Zaslon HP 27xq



Velikost prikaza	68,6 cm (27 palcev)
Razmerje širine/višine	16 : 9
Vrsta prikaza	TN z osvetlitvijo LED od zadaj
Razmak slikovnih pik	0,233 mm
Čas odgovora	1 ms iz sive v sivo ¹
Svetlost	350 cd/m ² ¹
Kontrastno razmerje	statični kontrast 1000:1 ¹
Kot gledanja	160° navpično; 170° vodoravno
Barva izdelka	Črno
Ločljivost	QHD (2560 x 1440 pri 60 Hz)
Podprte ločljivosti	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
Frekvenca za prikaz vodoravne črte slikovnih pik	Do 223 kHz
Frekvenca za prikaz navpične črte slikovnih pik	Do 144 Hz
Funkcije zaslona	Zaščita proti bleščanju; Zaščita proti statični elektriki; Tehnologija IPS (medravninsko preklapljanje); Izbira jezika; Osvetlitev LED od zadaj; Nizka pojavnost šumov; Zaslonki kontrolniki; Obračanje; Plug and Play; Uporabniško nastavljevi; AMD FreeSync™
Vrsta zaslonskega vhoda	1 priključek DisplayPort™ 1.2; 1 priključek HDMI 2.0
Fizične varovalne funkcije	Pripravljen za uporabo ključavnice ²
Kot premika zaslona	Vrtljivost: ±360°; Nagib: -4° do +20°
Tehnični podatki o okolju	Steklo monitorja brez arzena; osvetlitev monitorja od zadaj brez živega srebra;
Energetska učinkovitost	Razred energetske učinkovitosti: B; Poraba energije med delovanjem: 39 W; Letna poraba energije: 56 kWh; V pripravljenosti: 0,42 W; Poraba energije (med delovanjem): 0,25 W; Poraba energije (pri izklopljeni napravi): 0,25 W
Možnosti uporabniškega nadzora zaslona	Svetlost; Upravljanje barv; Kontrast; Izhod; Upravljanje slike; Informacije; Vhodni vir; Jezik; Upravljanje; Upravljanje napajanja; Upravljanje menija
Mere izdelka	61,36 x 5,56 x 37,86 cm Brez stojala. 61,36 x 21,64 x 51,02 cm With stand
Teža	6,2 kg
Temperaturni obseg delovanja	od 5 do 35°C
Temperaturni obseg delovanja	od 41 do 95 °F
Obseg vlažnosti za delovanje	od 20 do 80 % brez kondenziranja
Certifikati in skladnost	MEPS (Avstralija, Nova Zelandija); BSMI; CB; CCC; CE; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; potrdilo Microsoft WHQL (v sistemih Windows 10, Windows 8 in Windows 7); NOM; PSB; SmartWay Transport Partnership (Severna Amerika); TUV-S; UL; VCCI; MEPS (Vietnam); WEEE
Napajalnik	Vhodna napetost od 100 do 240 voltov izmeničnega toka
Garancija	Enoletna omejena garancija
Vsebina škatle	Električni kabel; Dokumentacija; Kabel HDMI; Garancijska kartica
Nosilec VESA	100 mm
Številka izdelka	3WL54AA
Informacije o naročanju	3WL54AA#ABB: 192545213608; 3WL54AA#AZN: 192545213684; 3WL54AA#ABT: 192545213646; 3WL54AA#ABU: 192545213615; 3WL54AA#ABV: 192545213660; 3WL54AA#ABY: 192545213639; 3WL54AA#ACQ: 192545213653; 3WL54AA#UUG: 192545213677; 3WL54AA#UUZ: 192545213622

¹ Vse specifikacije zmogljivosti predstavljajo običajne specifikacije, ki jih zagotavljajo proizvajalci komponent podjetja HP, dejanske zmogljivosti pa so lahko večje ali manjše.
² Ključavnica je napredaj ločena.