

HP Pavilion Gaming 32 HDR-skærm

144Hz spils-kærm med AMD FreeSync™



HDR-skærm. Designet til spil

HP Pavilion Gaming 32 HDR-skærmen giver imponerende jævne og livagtige billeder, uanset om du spiller, ser video eller redigerer billeder. Forkæl dig selv med billeder i farver med høj kontrast og en fængslende definition takket være avanceret DisplayHDR™ 600¹, mens AMD® FreeSync™-teknologien² sørger for, at du slipper for hakken og forsinkelse.



Forskellen er tydelig

- Oplev livagtige billeder på en 81,28 cm (32") diagonal QHD³-skærm med DisplayHDR™ 600¹. Takket være den dybere kontrast og større farvenøjagtighed vil du opleve spil og videoer, der er livagtige på en hidtil uset måde.

Få en jævn spiloplevelse uden hakken

- Aldrig mere forsinkelse i billedgengivelsen. AMD® FreeSync™-teknologien² fjerner hakken i billedet og bevægelsesslø, så du får en problemfri og jævn spiloplevelse.

Nemt at etablere forbindelse

- Denne alsidige skærm har 2 HDMI, 1 DisplayPort™, 2 USB og en lydudgang, så du hurtigt kan tilslutte alle dine enheder og dit tilbehør.

¹ Visning af billeder i fuldt HDR kræver indhold med højt dynamikområde (HDR).

² FreeSync™ kan kun bruges med DisplayPort- eller HDMI-port-tilslutning. FreeSync™ er en AMD®-teknologi, der er aktiveret på FHD- eller QHD-skærme og er designet til at forhindre hakkende billeder og/eller svigtende synkronisering i spil og videoer ved at låse skærmens opdateringshastighed til grafikortets billedhastighed. Kræver skærm, AMD® Radeon™-grafikkort og/eller AMD® A-Series-APU, der er kompatibel med DisplayPort™ Adaptive Sync. Kræver AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (eller nyere). De fleksible opdateringshastigheder varierer afhængigt af skærmen.

³ Visning af Quad HD-billeder (QHD) kræver QHD-indhold.

⁴ Alle specifikationer for ydelsen repræsenterer de typiske specifikationer, som angivet af HP's komponentleverandører; den faktiske ydelse kan være højere eller lavere.

⁵ 3-års standardgaranti på hardware med dækning af reservedele og arbejds løn (APJ) [1-års garanti (AMS; EMEA)]. Du kan finde flere oplysninger på www.hp.com/go/support.

⁶ Støjtfilter mindsker billedovereksponering.

⁷ VESA-monteringsarm eller -vægbeslag sælges separat.

HP Pavilion Gaming 32 HDR Display

Produktegenskaber

Skærm med højt dynamikområde

HDR-spil og film vises levende og farverigt med en øget kontrast på en VESA-certificeret HDR-skærm. Mere nøjagtige farver giver en mere livagtig visuel oplevelse.¹

AMD® FreeSync™-teknologi

Få den mest flydende og responsive spiloplevelse. Ved at synkronisere opdateringshastigheden med din GPU, sikrer AMD® FreeSync™, at der aldrig mere er forsinkelser eller forskudte skærbilleder.²

DCI-P3 farverum

Få dybere nuancer og mere nøjagtige farver med en bredere farveskala end sRGB. DCI-P3 98 % gengiver farverne på skærmen, som de er i den virkelige verden.⁴

600 nits maksimal luminans

Med dobbelt så kraftig lysstyrke som på almindelige skærme gengiver de 600 nits spil og film på en realistisk måde og giver imponerende lyse billeder og meget mørke sorte farver.⁴

VA-panel

Med en bred synsvinkel på 178 ° og mere fremtrædende sorte farver forbedrer VA-panelerne dit foretrukne indhold med et fantastisk godt kontrastforhold og farver, der stråler.

Opdateringshastighed på 75 Hz

Du kan få uendelig hurtig billedhastighed med en opdateringshastighed på 75 Hz, og denne skærm kan vise indhold med klare detaljer i høj opløsning uden forsinkelse fra billede til billede, hvilket giver mulighed for hurtigere reaktionstid på et splitsekund.⁴

QHD-skærm

Fordyb dig i ultraskarpe detaljer leveret af 3,7 mio. pixels. Med en opløsning på 2560 x 1440 bliver alt dit indhold forvandlet til en uovertruffen underholdningsoplevelse.³

Dækning, som giver ro i sindet

Du får ro i sindet og kan arbejde trygt takket være HP's begrænsede standardgaranti på 1 år (varierer fra land til land). Der gælder visse begrænsninger og undtagelser.⁵

Indstillingerne for skærmmenuen kan justeres af brugeren

Med HP My Display Smart-softwaren kan du også dele skærmen op, så flere programvinduer kan være åbne samtidig, og du kan endda også gemme brugerbestemte indstillinger til nem opstart.

Forbedrede billeder

HP Enhance+ opløsning sikrer en bedre billedkvalitet med avanceret støjreduktion, der giver skarpere og renere billeder. Ved at reducere overeksponering forstærker dette avancerede støjfilter billederne, så du får skarpere fotos, videoer og spil.⁶

Nem adgang til port

Med nem og bekvem adgang til alle portene kan du enkelt og hurtigt oprette forbindelse til skærmen.

Ryd skrivebordet, og monter på væggen

Skærmen er udstyret til standard VESA-montering på en væg eller drejearm.⁷

¹ Visning af billeder i fuldt HDR kræver indhold med højt dynamikområde (HDR).

² FreeSync™ kan kun bruges med DisplayPort- eller HDMI-port-tilslutning. FreeSync™ er en AMD®-teknologi, der er aktiveret på FHD- eller QHD-skærme og er designet til at forhindre hakkende billeder og/eller svigtende synkronisering i spil og videoer ved at låse skærmens opdateringshastighed til grafikortets billedhastighed. Kræver skærm, AMD® Radeon™-grafikkort og/eller AMD® A-Series-APU, der er kompatibel med DisplayPort™ Adaptive Sync. Kræver AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (eller nyere). De fleksible opdateringshastigheder varierer afhængigt af skærmen.

³ Visning af Quad HD-billeder (QHD) kræver QHD-indhold.

⁴ Alle specifikationer for ydelsen repræsenterer de typiske specifikationer, som angivet af HP's komponentleverandører; den faktiske ydelse kan være højere eller lavere.

⁵ 3-års standardgaranti på hardware med dækning af reservedele og arbejds løn (APJ) [1-års-garanti (AMS; EMEA)]. Du kan finde flere oplysninger på www.hp.com/go/support.

⁶ Støjfilter mindsker billedovereksponering.

⁷ VESA-monteringsarm eller -vægbeslag sælges separat.

HP Pavilion Gaming 32 HDR-skærm



Skærmstørrelse	81,28 cm (32")
Højde-bredde-forhold	16:9
Skærmtype	Panel med lodret billedjustering (VA) og LED-baggrundsls
Pixel pitch	0,276 mm
Svartid	5 ms grå til grå (med overdrive)
Kontrastforhold	10000000:1 dynamisk; 3000:1 statisk
Synsvinkel	178° vandret; 178° lodret
Videoindgangssignal	2 USB 3.0 (downstream)
Opløsning	QHD (2560 x 1440 @ 60 Hz)
Visningsscanningsfrekvens (vandret)	Op til 112 kHz
Visningsscanningsfrekvens (lodret)	Op til 75Hz
Skærmegenskaber	Refleksfri; Valg af sprog; LED-bagbelysning; Lav sløring; Betjeningsknapper på skærmen; Plug and Play; AMD FreeSync™
Skærm - inputtype	1 DisplayPort™; 2 HDMI
Skærmflytningsvinkel	Vippefunktion: -5 til 21°
Miljøspecifikationer	Skærmglasplade uden arsen; Lavt halogenindhold; Bagbelyst skærm uden kviksølv
Skærm - brugerindstillinger	Lysstyrke; Farvestyring; Kontrast; Afslut; Billedstyring; Oplysninger; Sprog; Administration; Strømstyring; Indgangsstyring; Menustyring
Mål (b x d x h)	73,99 x 5,32 x 43,34 cm
Note vedrørende mål (metrisk)	Uden stativ.
Produktmål (med stativ, metrisk)	73,99 x 17,89 x 52,23 cm
Vægt	9,9 kg
Temperaturområde ved drift	5 til 35°C
Luftfugtighedsområde ved drift	20 til 80% ikke-kondenserende
Certificeringer og overholdelser	MEPS – Australien og New Zealand; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CSA; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; Microsoft WHQL-certificering (Windows 10, Windows 8,1 og Windows 7); NOM; PSB; SEPA; SmartWay Transport Partnership (NA); TUV-S; UL; VCCI; MEPS Vietnam; WEEE; ISC; Skype for Business-certificeret
Garanti	1 års begrænset garanti
Indhold	Netledning til vekselstrøm; DisplayPort™-kabel; HDMI-kabel; USB-kabel; Garantikort
VESA-beslag	100 mm
Bestillingsinformation	3BZ12AA#ABY:192545588416