

HP 25x -näyttö

144 Hz:n pelinäyttö, joka on varustettu AMD FreeSync™ -tekniikalla



Nopea ja eloisalla väriloistolla varustettu näyttö, jossa on kaikki pelaamiseen tarvittavat ominaisuudet.

Näytössä kaikki nopeampaan toimintaan tarvittavat ominaisuudet. 144 Hz:n virkistystaajuuden ja AMD® FreeSync™² -tekniikan avulla voit nauttia sulavasta, nykimättömästä ja vasteajaltaan välittömästä kuvasta, ja Full HD³ -näyttö tarjoaa kaiken viihteesi uskomattoman tarkasti ja yksityiskohtaisesti.



Vauhtia elämään

- 144 Hz:n virkistystaajuus ja 1 ms:n vasteaika takaavat, että kaikkein nopeimmatkin tilanteet toistuvat tarkasti ja vailla liikkeen epäterävyyttä.¹

Erittäin sulava

- Tämän erittäin terävän Full HD -näytön³ (1920 x 1080) AMD® FreeSync™² -tekniikka mahdollistaa sulavan ja nykimättömän pelikokemuksen.

Lisää mukavuutta

- 100 mm:n tasaisesti ja tarkasti toimivan korkeussäädön avulla voit säätää näytön sinulle parhaiten sopivaan asentoon.

¹ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

² FreeSync™ on käytettävissä vain DisplayPort- tai HDMI-liitännän kautta. FreeSync on AMD:n kehittämä tekniikka, jota käytetään Full HD - tai QHD-näytöissä ja joka on suunniteltu vähentämään pätkimistä ja/tai katkoja peleissä ja videoissa lukitsemalla näytön virkistystaajuus näyttönohjaimen kuvataajuuteen. Näyttö, AMD® Radeon™ -näyttönohjain ja/tai AMD® A-Series APU -prosessori, joka on yhteensopiva DisplayPort™ Adaptive-Sync -tekniikan kanssa, vaaditaan. AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (tai sitä uudempi versio) vaaditaan. Mukautuva virkistystaajuus vaihtelee näytön mukaan.

³ Full HD -kuvan katseluun tarvitaan täysteräväpiirtomateriaalia (FHD).

⁴ FreeSync™ on käytettävissä vain DisplayPort- tai HDMI-liitännän kautta. FreeSync on AMD:n kehittämä tekniikka, jota käytetään Full HD - tai QHD-näytöissä ja joka on suunniteltu vähentämään pätkimistä ja/tai katkoja peleissä ja videoissa lukitsemalla näytön virkistystaajuus näyttönohjaimen kuvataajuuteen. Edellyttää AMD Radeon -näyttönohjainta ja/tai AMD:n A-sarjan APU-suorittinta, joka on yhteensopiva DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync -tekniikan kanssa. FreeSyncin käyttö HDMI-liitännän kautta edellyttää AMD:n Crimson-ohjaimen versiota 15.11 tai uudempaa. Mukautuva virkistystaajuus vaihtelee näytön mukaan. Lisätietoja on saatavilla osoitteessa www.amd.com/freesync.

⁵ Kaikki tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

Tuotteen ominaisuudet

Virkistystaajuus 144Hz

Pelit toimivat sulavammin, ja näet kohteet terävämmin sekä yksityiskohdat selkeämmin, kun pelaamiseen tarkoitettu näyttö virkistetään 144 kertaa sekunnissa – yli kaksi kertaa useammin kuin tavalliset näytöt.³¹

AMD FreeSync™ -tekniikka

Näe ja tunne, kuinka sujuva vaste vaikuttaa pelin tuottamaan elämykseen. AMD FreeSync™ synkronoi näytön virkistystaajuuden näyttönohjaimen kanssa ja siirtää näytön pätkimisen, tuloviiveen ja kuvan leikkautumisen historiaan.⁴¹

1 ms:n vasteaika, kun overdrive-asetus on käytössä

Poistaa liike-epäterävyyden ja mahdollistaa sulavan pelaamisen, mitä tahansa näytöllä tapahtuukin.²

Kapeareunainen näyttö

Näyttöä ympäröivä kehys on häviävän kapea, joten erittäin leveät katselunäkymät mahdollistavat saumattoman usean näytön kokoonpanon.

Korkeudensäätöjalusta

100 mm:n korkeussäädön ansiosta voit säätää näytön itsellesi sopivaan asentoon.³

Low blue light

Low Blue Light -tilassa näytön värit muuttuvat hitaasti lämpimämmiksi, jolloin valkoiset näyttävät luonnollisemmilta ja silmät rasittuvat vähemmän.

Taustavalaistus

Tasaisesti jakautuva valaistus vähentää silmien väsymistä yön pelisessioiden aikana.

TN-paneeli

Tämän näytön TN-paneeli tarjoaa matalan pikseliviiveen ja nopeat vasteajat.

¹ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

² FreeSync™ on käytettävissä vain DisplayPort- tai HDMI-liitännän kautta. FreeSync on AMD:n kehittämä tekniikka, jota käytetään Full HD - tai QHD-näytöissä ja joka on suunniteltu vähentämään pätkimistä ja/tai katkoja peleissä ja videoissa lukitsemalla näytön virkistystaajuus näyttönohjaimen kuvataajuuteen. Näyttö, AMD® Radeon™ -näyttönohjain ja/tai AMD® A-Series APU -prosessori, joka on yhteensopiva DisplayPort™ Adaptive-Sync -tekniikan kanssa, vaaditaan. AMD® Catalyst™ 15.2 Beta (tai sitä uudempi versio) vaaditaan. Mukautuva virkistystaajuus vaihtelee näytön mukaan.

³ Full HD -kuvan katseluun tarvitaan täysterävyäpiirtomateriaalia (FHD).

⁴ FreeSync™ on käytettävissä vain DisplayPort- tai HDMI-liitännän kautta. FreeSync on AMD:n kehittämä tekniikka, jota käytetään Full HD - tai QHD-näytöissä ja joka on suunniteltu vähentämään pätkimistä ja/tai katkoja peleissä ja videoissa lukitsemalla näytön virkistystaajuus näyttönohjaimen kuvataajuuteen. Edellyttää AMD Radeon -näyttönohjainta ja/tai AMD:n A-sarjan APU-suorittinta, joka on yhteensopiva DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync -tekniikan kanssa. FreeSyncin käyttö HDMI-liitännän kautta edellyttää AMD:n Crimson-ohjaimen versiota 15.11 tai uudempaa. Mukautuva virkistystaajuus vaihtelee näytön mukaan. Lisätietoja on saatavilla osoitteessa www.amd.com/freesync.

⁵ Kaikki tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

Taulukot

HP 25x -näyttö



Näytön koko	62,23 cm (24,5 tuumaa)
Kuvasuhde	16:9
Näyttötyyppi	TN, LED-taustavalo
Kuvapisteväli	0,283 mm
Vastausaika	1 ms (harmaasta harmaaseen)
Kirkkaus	400 cd/m ²
Kontrastisuhde	1000:1 kiinteä
Katselukulma	160°, pysty; 170°, vaaka
Tarkkuus	FHD (1 920 × 1 080 / 60 Hz)
Näytä tarkistustaajuus (vaaka-suuntaisesti)	Enintään 167 kHz
Näytä tarkistustaajuus (pysty-suuntaisesti)	Enintään 144 Hz
Näytön ominaisuudet	Häikäisynesto;Kielen valinta;LED-taustavalaistus;Näyttöön asennetut säätimet;Pivot-kääntö;Plug-and-Play-yhteensopiva;Käyttäjän ohjelmoitavissa;AMD FreeSync™
Näytön liitäntätila	1 DisplayPort™ 1.2 -portti; 1 HDMI 2.0 -portti
Fyysiset turvaominaisuudet	Turvalukkovalmius
Näytön kääntökulma	Kääntö:±360°;Kallistus:-4 – 20°;Pivot-kääntö:90°
Ympäristötiedot	arseniton näytön lasi; elohopeattomat näytön taustavalot
Energiatietokortti	Energiatietokorttiluokka: AVirrankulutus virta kytkettyä: 22 W; Energiankulutus vuodessa: 32 kWh; Valmiustila: 0,34 W; Virrankulutus (sammuksissa): 0,20 W
Näytön säätömahdollisuudet	Kirkkaus;Värinhallinta;Kontrasti;Sulje;Kuvanhallinta;Tietoja;Kieli;Hallinta;Virran hallinta;Tulon ohjaus;Valikon hallinta
Mitat (lev. x syv. x kork.)	55,73 x 5,5 x 34,12 cm
Mittojen ilmoitus (metrijärjestelmä)	Ilman jalustaa.
Tuotteen mitat (jalustan kanssa, metrijärjestelmä)	55,73 x 20,64 x 49,26 cm
Paino	5,72 kg
Käyttölämpötila	5–35 °C
Käyttökosteus	20–80 % tiivistymätön
Sertifioinnit ja yhteensopivuudet	MEPS (Australia ja Uusi-Seelanti);BSMI;CB;CCC;CE;CEL;CSA;EAC;FCC;ICES;ISC-merkintä;ISO 9241-307; KC;KCC;Microsoft WHQL -sertifiointi (Windows 10, Windows 8 ja Windows 7);NOM;PSB;SmartWay-kuljetuskumppanuus (P-Amerikka);TUV-S;UL;VCCI;MEPS (Vietnam);WEEE
Takuu	Yhden vuoden rajoitettu takuu
Pakkauksen sisältö	virtajohto; ohje; HDMI-kaapeli
VESA-kiinnike	100 mm
Tilaustiedot	3WL50AA#ABB:192545213240

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. Tämän julkaisun tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palvelujen ainoat takuut määritetään tuotteiden ja palvelujen mukana toimitettavissa rajoitetun takuun lausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.