

HP X34 UWQHD Gaming Monitor



Silkkaa peliä joka kerta.

Pelaa entistä pidempään, mukavammin ja hämmästyttävän täsmällisesti makeiden pelinäyttöjen valikoimallamme. Uudistimme teräväpiirtopelaamisen IPS-paneelitekniikalla, 165 Hz:n päivitystaajuudella, 1 ms:n vasteajalla¹, AMD² FreeSync™ Premium³ -ominaisuudella ja ennennäkemättömällä värimäärällä.



*Product image may differ from actual product



Pelaa mukavasti

HP Eye Ease ja Eyesafe® -sertifiointi pitää suurenergisen sinisen valon poissa ja varmistaa värien täsmällisyyden. Muokkaa mukavuuttasi säätöjalustan avulla.



Kun näkee, uskoo

Uppoudu entistä suurempaan värimäärään ja näe kaikki toiminta HDR 400 -toiminnolla varustetun IPS-näytön erityisen laajalla katselukulmalla Ultra-Wide Quad HD -tarkkuudella (3440 x 1440)⁴.



Sujuvat liikkeet

Elä 165 Hz:n virtauksessa supernopealla 1 millisekunnin vasteajalla¹ ja pidä pelin kulku sujuvana AMD² FreeSync™ Premium³ -ominaisuuden avulla.



Todistus vastuullisuudesta

Näyttö on valmistettu 85-prosenttisesti kulutusjättemateriaaleista, ja kierrätettävän pakkauksen raaka-aineet on hankittu vastuullisista lähteistä.⁵ Hyvän tekeminen ei ole koskaan näyttänyt näin hyvältä.

HP X34 UWQHD Gaming Monitor

Mukana

Eyesafe®-hyväksytty näyttö

Eyesafe®-sertifioidut näytöt täyttävät TÜV-standardin sinivalosuodatusvaatimukset ja Eyesafe®-standardit silmien suojaamiselle haitalliselta sinivalolta värejä vääristämättä. Nämä vähentävät silmien rasitusta pitkien työrupeamien aikana.

Säädä näkymää

Säädä näytön korkeutta kierto- ja kallistusominaisuuksilla.

Vastuullisesti hankittu pakkaus

HP innovoi uusia tapoja vähentää pakkausmateriaalien määrää ja tapoja käyttää enemmän kierrätysmateriaaleja tuotteissa.^{5,7}

Nouse parhaiden joukkoon

IPS-tekniikka takaa selkeän näkymän lähes mistä tahansa kulmasta. Kaikilla katsojilla on talon parhaat paikat.

HDR 400

Kirkasta näyttöä parannetulla kontrastilla, jolloin katselukokemus on todentuntuinen.

Virkistystaajuus 165 Hz

Terävä toiminta ja uskomattoman herkästi reagoiva pelin kulku käytännössä ilman artefakteja tai katkoja.¹

AMD FreeSync™ Premium -tekniikka

Pelaa varmuudella korkean virkistystaajuuden matalan kuvataajuuden korjauksen ja matalan latenssin turvin AMD FreeSync™ Premium -tekniikalla.⁷

Käy konsoleihin

Helppo yhdistää nykyiseen suosikkikonsoliisi ja seuraavan sukupolven pelikonsoleihin – sen kun kytket ja käytät.

Yhden millisekunnin vasteaika Overdrive-toiminnolla

Poistaa liike-epäterävyyden ja mahdollistaa sulavan pelaamisen, mitä tahansa näytöllä tapahtuukin.¹

Liikkuvan kuvan vasteaika

Vähentää valtavasti liikesumennusta ja tuottaa sujuvamman katselukokemuksen.

OMEN Gaming Hub

OMEN Gaming Hubiin on keskitetty kaikki pelikokemustasi parantavat toiminnot. OGH parantaa pelikokemusta helposti ja mutkattomasti ohjelmistoparannuksista laitteisto-ohjaukseen ja live-palveluihin.

Erittäin tarkat värit

99 %:n sRGB-väriavaruus tarjoaa ihanteellisen väritoiston.¹

Pois työpöydältä ja seinälle

VESA-kiinnikkeet tekevät kiinnittämisestä seinälle tai näyttövarteen vaivatonta.⁸

Mikroreuna kolmella sivulla

Näet enemmän näyttöruudusta, kun sen kolmella sivulla on näyttöalan maksimoiva mikroreuna.

HP X34 UWQHD Gaming Monitor



Tuotenumero	2V7W6AS#ABB; #AZN; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
UPC-numero	195161918148
Näyttökoko	86,36 cm (34 tuumaa)
Kuvasuhde	21:9
Näytön tyyppi	IPS
Kuvapisteväli	0,233 mm
Vasteaika	1 ms GtG (Overdrive-toiminnolla)
Kirkkaus	400 NIT
Kontrastisuhde	1000:1
Näytön kontrastisuhde (dynaaminen)	100000:1
Tuotteen väri	Musta
Näytön värintoistoalue	99% sRGB
Tarkkuus (enintään)	UWQHD (3440 x 1440 @ 165 Hz)
Kuvatarkkuudet tuettuina	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; 2560 x 1440; 3440 x 1440
Näytön skannaustiheys (vaakatasossa)	30–255 kHz
Näytön virkistystaajuus (pystysuuntainen)	48–165 Hz
Näytön ominaisuudet	sinivalosuodatusilla; heijastamaton; korkeussäätö; AMD Freesync™ Premium; Käy pelikonsoleihin
Näytön syöttötyyppi	1 HDMI 2.0 -liitäntä; 1 DisplayPort™ 1.4 -tulo
Fyysisen tietoturvan ominaisuudet	Ei mitään
Energiatehokkuus	Energiatehokkuusluokka: G; Virrankulutus virta kytkettynä: 90 W (enintään); Vuotuinen energiankulutus: 32 kWh; Valmiustila: 0,5 W (valmiustila); Virrankulutus (virta kytkettynä): 90 W (enintään); Virrankulutus (sammutettuna): 45 W (normaali)
Näytä käyttäjän hallintavalinnat	Sulje; Tietoja; Hallinta; Tehon ohjaus; Tulon ohjaus; Valikon hallinta; Pelaaminen; Kuva; Väri
Web-kamera	Ei sisäistä kameraa
Käytönaikaisen lämpötilan vaihteluväli	5–35 °C
Käytönaikaisen lämpötilan vaihteluväli	41 to 95°F
Käytönaikainen ilmankosteuden vaihteluväli	20–80 % tiivistymätön
Ympäristömerkit	CEL-luokka 1;
Virtalähde	100–240 VAC, 50–60 Hz
VESA-kiinnitys	100 mm × 100 mm (mukana ei tule telineitä)
Kosketustekniikka	Ei kosketustoimintoa
Pikseliä tuumaa kohden (ppi)	110 ppi
Paneelin bittisyvyys	8-bittinen
Pystysuuntainen katselukulma	178°
Vaakasuuntainen katselukulma	178°
Etulevy	Mikroreuna kolmella sivulla
Kallistus	-5–20°
Kääntö	No swivel
Kierto	No pivot
Korkeudensäätöväli	100 mm
Kovuus	3H
Näytön käsittely	Häikäisemätön
Integroitu tietosuoja-ominaisuus	Ei
Vilkkimisenesto	Kyllä
Sinivalosuodatus	Kyllä, Eyesafe®-hyväksytty
Liitännät ja liittimet	1 HDMI 2.0 -portti; 1 DisplayPort™ 1.4 -liitäntä; 1 x 3,5 mm:n ääniliitäntä (ääninäyttö); Ei; Ei
Hallintaohjelmisto	OMEN Gaming Hub
Sertifioinnit ja vaatimustenmukaisuudet	MEPS (Australia ja Uusi-Seelanti); BIS; BSMI; CB; CCC; CE-merkintä; CEL; cTUVus; EAC; FCC; ISC-merkintä; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; RCM; TÜV-S; VCCI; MEPS (Vietnam); SER; Mexico Energy; WW-sovellus; ICE; UAE; TÜV-GS; Ukrainan sertifikaatit; NRCS / Etelä-Afrikka Valko-Venäjän energia; Eyesafe® -hyväksytty
Pakkauksen sisältö	Näyttö; DisplayPort™-kaapeli; takuukortti; tuotetiedote; virtajohto
Mitat (L x S x K)	81,65 x 5,36 x 36,81 cm (Ilman jalustaa.)
Paino	8 kg (Jalustan kanssa.)
Pakkauksen mitat (L x S x K)	106,3 x 18,7 x 48 cm
Pakkauksen paino	13,3 kg

HP X34 UWQHD Gaming Monitor

Viestinnän alaviitteet

¹ Kaikki tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai heikompi. Tulokset saattavat vaihdella alkuperäisen kuvan/valokuvan/videon laadun ja aiempien näyttöasetusten perusteella verrattuna HP Enhance + -toimintatilaan.

² FreeSync™ Premium -toimintoa voi käyttää vain DisplayPort™- tai HDMI-liitännän kautta. FreeSync on AMD®:n kehittämä tekniikka, jota käytetään Full HD- tai QHD-näyttöissä. Se on vähentää nykimistä ja/tai repeilyä peleissä ja videoissa lukitsemalla näytön virkistystaajuuden näyttönohjaimen kuvataajuuteen. Pakotettu matalan kuvataajuuden korjaus ja vähintään 120 Hz:n virkistystaajuus, edellyttää AMD Radeon -näyttönohjainta ja/tai AMD:n A-sarjan APU-yhteensopivaa näyttöä, joka toimii DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync -tekniikan kanssa. FreeSync-toiminnon käyttö HDMI-liitännän kautta edellyttää AMD Crimson -ohjaimen versiota 15.11 tai uudemmpaa. Mukautuva virkistystaajuus vaihtelee näyttökohtaisesti. Lisätietoja saa osoitteesta www.amd.com/freesync.

³ Tukee Adaptive-synkronointia NVIDIA® GeForce®- ja AMD Radeon -näyttönohjaimissa. FreeSync™-sertifioitu. Yhteensopiva NVIDIA® GeForce® GTX 10 -sarjan, GTX 16 -sarjan ja niitä uudempien näyttönohjainten kanssa.

⁴ UWQHD-kuvien katsomiseen tarvitaan erittäin leveää nelinkertaista teräväpiirto (UWQHD) -sisältöä.

⁵ Perustuu HP:n sisäiseen analyysiin. Näytön 85 prosenttia kulutusjätemuovista sisältää 5 prosenttia muutoin valtamereen päätyvää muovia painosta. Pakkauslaatikko ja aaltopahvipehmusteet on tehty kokonaan kestävästä lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista. Muovipehmusteet on tehty yli 90-prosenttisesti kierrätysmuovista. Tämä ei sisällä muovipusseja ja vaahtomuovilevyjä.

⁶ Kuitupehmusteet on tehty kokonaan kierrätetyistä puukuidusta ja luomumateriaalista.

⁷ Edellyttää näyttöä ja AMD Radeon™ -näyttönohjainta, joissa on FreeSync™ Premium -tuki. AMD FreeSync™ Premium edellyttää pakollista matalan päivitysnopeuden korjausta ja vähintään 120 Hz:n päivitystaajuutta vähintään Full HD - tarkkuudella. Täysimittaiset tiedot saa osoitteesta www.amd.com/freesync. Tarkista näytön ominaisuudet sen valmistajalta ennen hankintaa. GD-161.

⁸ VESA-kiinnitysarsi tai -seinäteline myydään erikseen.

