

HP X27qc QHD -pelinäyttö



Mukaansa tempaavaa pelaamista

Pelaa entistä pidempään, mukavammin ja hämmästyttävän täsmällisesti makeiden kaarevien pelinäyttöjen valikoimallamme. Olemme uudistaneet teräväpiirtopelaamista VA-paneeliteknologiallamme, 165 Hz:n virkistystaajuudella, 1 ms:n vasteajalla¹ ja AMD² FreeSync™ Premium³-ominaisuudella.



*Product image may differ from actual product



Kun näkee, uskoo

Saat lisää tilaa peleille näillä VA 1500R-kaarevuuden näytöillä Quad HD -tarkkuudella (2560x1440).⁴ Uppoudu entistä laajempaan väriavaruuteen ja näe kaikki toiminta erityisen leveiden katselukulmien ansiosta.



Pelaa mukavasti

Kaareva paneeli, joka vähentää silmiin kohdistuvaa rasitusta ja sisältää Eyesafe®-sertifioitun HP Eye Ease -ominaisuuden. Se pitää runsasenergisestä haitallisen sinisen valon poissa ja säilyttää väritarkkuuden. Säädettävä jalusta lisää käyttömukavuutta.



Sujuvat liikkeet

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



Todistus vastuullisuudesta

Tuotepakkaus on kestävästi tuotettu ja kierrätettävä⁵. Hyvän tekeminen ei ole koskaan näyttänyt näin hyvältä.

HP X27qc QHD -pelinäyttö

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 näyttöäsi mukavaa katselua varten kallistuksella.

Vastuullisesti hankittu pakkaus

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

VA-paneeli

Saat laajan 178 asteen katselukulman ja entistä paremmat mustan tasot syvää, täyteläistä kontrastia varten.

1500R-kaareva näyttö

Jyrkkä kaarevuus tarjoaa uskomattoman realistisen ja mukaansatempaavan pelikokemuksen.

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-epäterävyuden 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.

QHD-tarkkuuksinen näyttö

Erittäin terävät yksityiskohdat ja vangitseva tarkkuus 3,7 miljoonan pikselin ansiosta.⁴

Erittäin tarkat värit

97 % sRGB-väriavaruudesta ihanteelliseen värintoistoon.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 X27qc QHD -pelinäyttö



Tuotenumero	3ZH02AA#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UJZ
UPC-numero	(A2N) 195697582226; (ABB) 195697582257; (ABT) 195697582264; (ABU) 195697582295; (ABV) 195697582318; (ABY) 195697582332; (ACQ) 195697582356; (UUG) 195697582400; (UJZ) 195697582431
Näyttökoko	27 tuumaa (68.6 cm)
Kuvasuhde	16:9
Näytön tyyppi	VA ¹
Kuvapisteväli	0,2331 × 0,2331 mm
Vasteaika	1 ms MPRT (overdrive-toiminnolla) ¹
Kirkkaus	350 cd/m² ¹
Kontrastisuhde	3000:1
Näytön kontrastisuhde (dynaaminen)	10000000:1
Tuotteen väri	Musta
Näytön värintoistoalue	97% sRGB
Tarkkuus (enintään)	QHD (2560 × 1440 / 165 Hz)
Kuvatarkkuudet tuettuina	640 × 480; 720 × 400; 800 × 600; 1024 × 768; 1280 × 720; 1280 × 800; 1280 × 1024; 1440 × 900; 1600 × 900; 1680 × 1050; 1920 × 1080; 1920 × 1200; 2560 × 1440
Näytön skannaustiheys (vaakatasossa)	30–255 kHz
Näytön virkistystaajuus (pystysuuntainen)	55–165 Hz
Näytön ominaisuudet	sinivalosuodattustila; heijastamaton; kaarevuus 1500R; korkeussäätö; AMD Freesync™ Premium; Käy pelikonsoleihin
Näytön syöttötyyppi	1 HDMI 2.0 -liitäntä (HDCP-tuki); 1 DisplayPort™ 1.4 -tulo (HDCP-tuki);
Fyysisen tietoturvan ominaisuudet	Turvalukkovalmius
Energiätehokkuus	Energiätehokkuusluokka: F; Virrankulutus virta kytkettynä: 70 W (enintään); Vuotuinen energiankulutus: 26 kWh; Valmiustila: 0,5 W (valmiustila); Virrankulutus (virta kytkettynä): 70 W (enintään); Virrankulutus (sammutettuna): 28 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)	109 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-näyttö	Ei
Viikkumisenesto	Kyllä
Sinivalosuodatus	Kyllä, HP Eye Ease (Eyesafe® -hyväksytty)
Liitännät ja liittimet	1 HDMI 2.0 -portti; 1 DisplayPort™ 1.4 -liitäntä; 1 x 3,5 mm:n ääniliitäntä (äänilähtö); Ei
Hallintaohjelmisto	OMEN Gaming Hub
Takuu	Yhden vuoden rajoitettu takuu.
Sertifioinnit ja vaatimustenmukaisuudet	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; TUV-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)	61,13 × 8,53 × 36,76 cm (Ilman jalustaa.)
Paino	6,9 kg (Jalustan kanssa.)
Pakkauksen mitat (L x S x K)	68,8 × 22,5 × 44 cm
Pakkauksen paino	10,8 kg

HP X27qc QHD -pelinäyttö

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 uudempia näyttönohjainten kanssa.

⁴ QHD-kuvien katseluun tarvitaan QHD (Quad High Definition) -sisältöä.

⁵ Pakkauslaatikko ja aaltopahvipehmusteet on tehty kokonaan kestävästä lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuidoista. Muovipehmusteet on tehty yli 90-prosenttisesti kierrätysmuovista.

⁶ Kuitupehmusteet on tehty kokonaan kierrätetystä 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-kiinnitysvarsi tai -seinäteline myydään erikseen.

Teknisten määritysten alaviitteet

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

