

# HP U27 4K -langaton näyttö



## Saumaton yhteys ilman johtosotkuja.

Koe 4K<sup>1</sup>-tarkkuus tietokoneen langattomalla jakonäytöllä, joka rakennettiin niin työntekoon kuin pelaamiseenkin. Pienen latenssin ansiosta tehtävät valmistuvat vaivattomasti, ja voit suoratoistaa täydellistä sisältöä. Nyt voit nauttia vapaudesta yhdistää tietokoneeseen langattomasti tai kaapelilla. Lisäksi saat käyttöösi 4K-tarkkuuden, säädettävän jalustan ja erinomaiset alas suunnatut kaiuttimet – valmistaudu kokemaan ennennäkemätöntä laatua.



### 4K-tarkkuus. Langaton ratkaisu töihin ja pelaamiseen.

Koe tietokoneen langaton 4K<sup>1</sup>-jako näyttö, joka sopii täydellisesti niin työntekoon kuin pelaamiseenkin. Pienen latenssin ansiosta tehtävät valmistuvat vaivattomasti langattomasti, ja voit suoratoistaa<sup>2</sup> täydellistä sisältöä.



### Yhteydet ilman johtosotkuja.

Nauti vapaudesta yhdistää langattomasti tai kaapelilla näyttöön, joka suunniteltiin käteväksi käyttää. Nyt voit jakaa valokuvia, videoita ja muuta sisältöä ilman johtosotkuja. Yhdistä näyttöön kannettavasta tietokoneestasi, kun teet töitä tai kun olet valmis pelaamaan<sup>3</sup>.



### Mullistava kokemus. Uskomaton laatu.

Nosta katselukokemuksesi uusiin korkeuksiin 27 tuuman langattomalla 4K-näytöllä<sup>1</sup>, joka on suunniteltu ihastuttamaan. Reunaton kolmelta sivulta, Wi-Fi Direct Connect™, IPS-tekniikka, jalustan korkeussäätö ja erinomaiset alas suunnatut kaiuttimet antavat tilaisuuden nauttia ennennäkemättömästä laadusta.

# HP U27 4K -langaton näyttö

## Ominaisuudet

### UHD 4K

Koe elokuvamaista laatua 4K-tekniikan uskomattoman erottelutarkkuuden avulla. Näin vaikuttava kuvamaailma on yksinkertaisesti ikimuistoinen.

### Nouse parhaiden joukkoon

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

### Käytännössä reunasta reunaan -paneeli

Laajentuva on oikea luonnehdinta kuvaamaan suurta näyttöaluetta, jossa on tyylikäs reunasta reunaan -lasipaneeli.

### Pienikokoinen, tyylikäs muotoilu

Saat kaiken tarvitsemasi yhdessä tyylikkäässä paketissa. Yhden yhteysjohdon ansiosta kaapelien sotkeutuminen on historiaa. Ohut muotoilu säästää tilaa ja tarjoaa parannetun tietokoneen käyttökokemuksen.

### Kapeareunainen näyttö

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

### AMD® FreeSync™ -tekniikka

Näe ja tunne, kuinka sujuva vaste vaikuttaa pelin tuottamaan elämykseen. Kun virkistystaajuus synkronoidaan grafiikkasuorittimeen, AMD® FreeSync™ siirtää näytön pätkimisen, tuloviiveen ja kuvan leikkautumisen historiaan.

### Saumaton grafiikka

Videot ja pelit heräävät henkiin, kun niissä on vähemmän nykimistä tai sumeutta tasaisen 5 millisekunnin harmaasta-harmaaseen-vasteajan ansiosta. Tämä parantaa pelikokemuksen aitoutta.

### Äärimmäisen yksityiskohtainen kuva

Hämmästyttävän selkeyden tuottaa 10 000 000:1 dynaaminen kontrastisuhde, minkä ansiosta mustat ovat syvempiä, valkoiset kirkkaampia ja värit terävämpiä.

### Jaa panoramaanäkymä

Yksityiskohdat pysyvät eloisina käytännössä mistä tahansa suunnasta, sillä värit ja kuvan selkeys pysyvät yhtenäisinä koko äärimmäisen laajan 178 asteen vaaka- ja pystysuuntaisen katselukulman alueella.

### Erittäin tarkat värit

Tämä HP-näyttö toistaa värit ihanteellisesti yli 99 prosenttisen sRGB-väriavaruuden avulla. Täydellinen valokuville, videoille – kaikille luoville projekteillesi.

### Näytössä heijastuksenesto

Nauti auringosta ja suosikkisillöstäsi tämän heijastamattoman paneelin avulla. Heijastamaton ja vähäkiiltainen näyttö tuottaa vähemmän heijastuksia, kun olet ulkona.

### Low blue light

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

<sup>1</sup> Täyden 4K-tarkkuuden kuvien käyttämiseen vaaditaan 4K-sisältöä.

<sup>2</sup> FreeSync™-toimintoa voi käyttää vain DisplayPort™- tai HDMI-liitännän kautta. FreeSync on AMD®:n kehittämä tekniikka, jota käytetään Full HD- tai QHD-näytöissä. Se on vähentää nykimistä ja/tai repeilyä peleissä ja videoissa lukitsemalla näytön virkistystaajuuden näyttöohjaimen kuvataajuuteen. Tähän tarvitaan AMD Radeon -näyttöohjain ja/tai AMD A-sarjan APU-vaatimusten mukainen näyttö DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync -liitännällä. FreeSyncin käyttö HDMI-liitännän kautta edellyttää AMD Crimson -ohjaimen versiota 15.11 tai uudemmaa. Mukautuva virkistystaajuus vaihtelee näyttökohtaisesti. Lisätietoja saa osoitteesta [www.amd.com/freesync](http://www.amd.com/freesync).

<sup>3</sup> Kaikki tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai heikompi.

# HP U27 4K -langaton näyttö



Näytön koko	68,6 cm (27 tuumaa)
Kuvasuhde	16:9
Näyttötyyppi	IPS
Kuvapisteväli	0,155 mm
Vastausaika	5 ms:n harmaasta harmaaseen (yliajo, johdollinen); 100–250 ms (langaton)
Kirkkaus	300 NIT
Kontrastisuhde	1000:1
Suosittelava erotuskyky	4K UHD (3840 × 2160 / 30 Hz, langaton)
Tarkkuus (enimmäis)	4K UHD (3840 × 2160 / 60 Hz, johdollinen)
Tuetut kuvatarkkuudet	1024 × 768; 1280 × 1024; 1280 × 720; 1280 × 800; 1440 × 900; 1600 × 900; 1680 × 1050; 1920 × 1080; 1920 × 1200; 3840 × 2160; 640 × 480; 800 × 600; 720 × 700
Näytä tarkistustaajuus (vaakasuuntaisesti)	31–135 kHz
Näytä tarkistustaajuus (pystysuuntaisesti)	40–60 Hz
Näytön ominaisuudet	AMD FreeSync™; sinivalosuodatustila; heijastamaton
Näytön liitäntätila	1 DisplayPort™ 1.2 -liitäntä; 1 HDMI -liitäntä (HDCP-tuella); 3 USB-A 3.2 -liitäntää (1. sukupolvi)
Fyysiset turvaominaisuudet	Turvalukkovalmuis
Energiätehokkuus	Energiätehokkuusluokka: G; Energiankulutus vuodessa: 32 kWh;
Näytön säätömahdollisuudet	Kirkkaus;Värinhallinta;Kontrasti;Sulje;Kuvanhallinta;Tietoja;Kieli;Hallinta;Virran hallinta;Tulon ohjaus;Valikon hallinta
Ääniläitäntä	1 kuuloke-mikrofoni-yhdistelmäliitäntä
Web-kamera	Ei sisäistä kameraa
Mitat	61,35 × 5,32 × 36,65 cm ilman jalustaa. 61,35 × 19,35 × 50,13 cm Jalustan kanssa Pakattu: 69,9 × 12,5 × 46,2 cm
Paino	5 kg; Pakattu: 7,45 kg
Käyttölämpötila	5–35 °C
Käyttökosteusalue	20–80 % tiivistymätön
Sertifioinnit ja yhteensopivuudet	BSMI; CB; CCC; CE-merkintä; CSA; CSA-NRTL; EAC; EUP Lot-6; FCC; GEMS; HRN N NO.201; ICES; IS 1121; KC/KCC; PSB; RCM; SABS IEC 60950-1; SASO; TÜV Bauart; VCCI; ISC; EUP Lot-26; IEC 60950:1999; eStandby; MEPS (HP) UKRAINA; ISO 9241; China CEL
Virtalähde	Syöttöjännite 100–240 V AC
Multimedia	Kaksi 3 W:n sisäänrakennettua kaiutinta
Takuu	1 vuoden osien ja työn rajoitettu takuu.
Pakkauksen sisältö	Näyttö; HDMI-kaapeli; takuukortti; virtalähde; QSP; virtakaapeli
VESA-kiinnike	100 mm × 100 mm (sisältää telineen)
Tuotenumero	9TQ13AA
Tilaustiedot	194721939449
Pikseliä tuumaa kohden (PPI)	163 ppi
Paneelin bittisyvyys	10-bittinen
Pystysuuntainen katselukulma	178°
Vaakasuuntainen katselukulma	178°
Etulevy	Mikroreuna kolmella sivulla
Kääntyvä	±45°
Kallistus	-5–+16 °C
Kiertyvä	No pivot
Korkeudensäätöväli	100 mm
Kovuus	3H
Näytön käsittely	Häikäisemätön
Vilkkumisenesto	Kyllä
Sinivalosuodatustilat	Kyllä (TÜV-hyväksyty)

# HP U27 4K -langaton näyttö

## Viestin alaviitteet

<sup>1</sup> Täyden 4K-tarkkuuden kuvien käyttämiseen vaaditaan 4K-sisältöä.

<sup>2</sup> Perustuen kaikkiin markkinoilla (date) olleisiin langattomiin integroituihin 4K-pöytäkone näyttöihin. Testaus perustuu videoitistoon Wi-Fi Direct -yhteydellä käyttämällä laitetta, jossa on langaton verkkokortti. 4K-jakamisen minimivaatimukset järjestelmälle ovat Windows 10 1809 tai uudempi, Wi-Fi 802.11 ac, vähintään i5-prosessori, vähintään 8 Gt RAM-muistia.

<sup>3</sup> Edellyttää Internet-palvelua, joka on hankittava erikseen.

