

# OMEN by HP 32 -näytöt



## Massiiviset näkymät. Dominoivia voittoja.

Tämä on pelaamista ääri rajoilla. Nauti tiukan taistelun tuloksena saamistasi voitoista. Elämys lämmittää mieltä siinä missä tukikohtasi. Massiivinen paneeli ja vaikuttava QHD-tasoinen yksityiskohtaisuus saavat jokaisen voiton näyttämään yhtä hyvältä kuin se tuntuu.



### Voima numeroilla ilmaistuna

- Kun säädät asetukset oikein, huomaat jokaisen yksityiskohdan. Uskomaton QHD-paneeli tuottaa käsittämättömän yksityiskohtaisen näkymän: 77 % enemmän kuvapistettä kuin tavalliset täysteräpäpiirtonäytöt.<sup>2</sup>

### Jokaisella millisekunnilla on merkitystä

- Harjoita refleksejäsi ja kukista vihollisesi. 5 ms:n vasteaika<sup>3</sup> ja 75 Hz:n virkistystaajuus eliminoivat sumeuden ja liike-epäterävyyden, jotta voit reagoida heti näytössä näkyvään tilanteeseen.

### AMD FreeSync™ -hyväksyntä

- Näe ja tunne, kuinka sujuva vaste vaikuttaa pelin tuottamaan elämykseen. Kun virkistystaajuus synkronoidaan grafiikkasuorittimeen, AMD FreeSync<sup>4</sup> siirtää pätkimisen näytössä, tuloviipeen ja kuvan leikkautumisen historiaan.

### Ominaisuudet

- Loistavat yksityiskohdat ja vangitseva tarkkuus. Saat sen kaiken 2 560 x 1 440 -tarkkuuksisen näytön unohtumattoman kuvanlaadun ansiosta.<sup>1</sup>
- Eloisat yksityiskohdat lähes mistä tahansa kulmasta – kuvan värit ja kirkkaus ovat tasaiset koko näytöllä erittäin laajan 178 asteen vaakakulman ja pystyakselin ansiosta.
- Voit nopeasti yhdistää laitteita näyttöön helposti käytettävissä olevien liitäntöjen välityksellä, mikä tarjoaa aiempaa kätevämmän käyttökokemuksen.
- Saat kaiken tarvitsemäsi yhdessä tyylikkäässä paketissa. Yhden yhteysjohdon ansiosta kaapelien sotkeutuminen on historiaa. Ohut muotoilu säästää tilaa ja tarjoaa parannetun tietokoneen käyttökokemuksen.

<sup>1</sup> Quad High Definition -kuvien (QHD) katseluun vaaditaan QHD-tarkkuuksista sisältöä.

<sup>2</sup> Perustuu samankokoiseen näyttöön ja kuvapistetiheyteen. Quad High Definition -kuvien (QHD) katseluun vaaditaan QHD-tarkkuuksista sisältöä.

<sup>3</sup> Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyyppisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

<sup>4</sup> FreeSync™ on käytettävissä vain, kun se on liitetty Display Port -liitäntään.

## Taulukot

### OMEN by HP 32 -näytöt



<b>Näytön koko</b>	81,28 cm (32 tuumaa)
<b>Kuvasuhde</b>	16:9
<b>Näyttötyyppi</b>	WVA+
<b>Kuvapisteväli</b>	0,276 mm
<b>Virkistyksen vasteaika</b>	5 ms (päälle/pois)
<b>Kirkkaus</b>	300 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrastisuhde</b>	3000:1 staattinen; 10000000:1 dynaaminen
<b>Katselukulma</b>	178 astetta, vaaka; 178 astetta, pysty
<b>Videosisääntulosignaali</b>	2 HDMI-liitäntää (HDCP-tuki); DisplayPort 1.2 -portti (HDCP-tuki)
<b>Tarkkuus</b>	2 560 × 1 440, 60 Hz
<b>Näytä tarkistustaajuus (vaakasuuntaisesti)</b>	Enintään 115 kHz
<b>Näytä tarkistustaajuus (pystysuuntaisesti)</b>	Enintään 75 Hz
<b>Näytön ominaisuudet</b>	Häikäisyesto; kielen valinta; LED-taustavalaistus; säätimet näytössä; Plug-and-Play; käyttäjän ohjelmoitavissa
<b>Fyysiset turvaominaisuudet</b>	Turvalukkovalmius (lukko on hankittava erikseen)
<b>Näytön kääntökulma</b>	Kallistus: -5° – +21°
<b>Liitettävyyys</b>	3 USB 2.0-porttia (kaksi muille laitteille, yksi tietokoneelle)
<b>Ympäristötiedot</b>	Elohopeaton LED-taustavalaistus; arseeniton näytön lasi; vähähalogeeninen
<b>Virtalähde ja tehovaatimukset</b>	Syöttöjännite: 100–240 V 50–60 Hz:n taajuudella; virrankulutus: enintään 72 W, normaali 54 W; valmiustila: < 0,5 W
<b>Energiatehokkuus</b>	Energiatehokkuusluokka: A; Näkyvän näytön lävistäjä: 81,28 cm (32 tuumaa); Virrankulutus virta kytkettynä: 41 W; Energiankulutus vuodessa: 60 kWh; Valmiustila: 0,50 W; Virrankulutus (sammuksissa): 0,35 W; Näytön tarkkuus: 2 560 × 1 440, 60 Hz
<b>Näytön säätömahdollisuudet</b>	Valikko; Plus ("+") / pikakatselu; miinus ("-") / tulon hallinta; virta
<b>Mitat (lev. x syv. x kork.)</b>	73,99 × 17,89 × 52,23 cm (jalustan kanssa); 73,99 × 5,32 × 43,34 cm (ilman jalustaa)
<b>Paino</b>	9,8 kg (jalustan kanssa); 8,2 kg (ilman jalustaa)
<b>Käyttölämpötila</b>	5–35 °C
<b>Käyttökosteus</b>	20–70 % (tiivistymätön)
<b>Säilytyslämpötila</b>	-20°C - 60°C
<b>Kosteus muulloin kuin käytön aikana</b>	5–95 %
<b>Sertifioinnit ja yhteensopivuudet</b>	CE; CB; KCC; NOM; ICES; TUV-S; CCC; CEL; CECP; SEPA; TCO-hyväksyntä; EPA; ISC; VCCI; FCC; Taiwan: BSMI; ISO9241-307 (Meksiko);
<b>Tuotteen väri</b>	Musta
<b>Takuu</b>	Yhden vuoden HP Commercial Guarantee -takuu
<b>Valmistusmaa</b>	Kiina
<b>Pakkauksen sisältö</b>	Virtajohto; Display Port -johto; CD-levy (käyttöopas, takuutiedot, ohjaimet); VESA-sovitin seinäkiinnitystä varten
<b>VESA-kiinnike</b>	Kyllä
<b>Tilaustiedot</b>	W9S97AA#A2N: 190780549520; W9S97AA#ABB: 889899706954; W9S97AA#ABT: 190780549483; W9S97AA#ABU: 190780549452; W9S97AA#ABV: 190780549506; W9S97AA#ABY: 190780549476; W9S97AA#ACQ: 190780549490; W9S97AA#UUG: 190780549513; W9S97AA#UUZ: 190780549469

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Tässä olevia tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palveluiden takuut määritetään yksinomaan tuotteiden ja palveluiden mukana toimitettavissa takuulausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.