



# HP E27q G5 QHD -näyttö

## Parempaa keskittymistä

Luotu tarjoamaan selkeät grafiikat, personoitua mukavuutta ja aitoa joustavuutta – HP E27q G5 QHD -näyttö tuo uudenlaista mukavuutta, jotta mikään ei estä sinua yltämästä huippusuorituksiin. Suunniteltu tyylikkäästi ympäristöasiat huomioiden – tämä näyttö sopii täydellisesti toimisto- ja kotikäyttöön.



\*Todellinen tuoteiähkäolekuvan mukainen

### Näe kaikki, tee kaikki

- Kun ero on yksityiskohdissa, tämä 27 tuuman QHD-näyttö tarjoaa tarvitsemasi selkeyden keskittyäksesi tehtävääsi. Täyteläisen 99 %:n sRGB-värisyvyyden ja IPS-tekniikan ansiosta<sup>1</sup> näet selkeät, eloisat värit laajalla katselukulmalla<sup>2</sup>.

### Tekee työstä mukavaa

- Kun parhaansa tekeminen on kiinni mukavuudesta, HP Display Centerin vaiheittaisen ergonomisen asennusoppaan avulla optimoitu nelisuuntainen säätö tarjoaa koko päivän kestävästä mukavuutta<sup>3</sup>. Katselu on mukavaa silmille välkkymättömällä näytöllä 75 Hz:n virkistystaajuudella<sup>1</sup> ja HP Eye Easella, joka on aina päällä oleva sinivalosuodatus.

### Intuiivista liitettävyyttä

- Työskentele haluamallasi tavalla joustavalla liitettävyydellä ja asetuksilla. Helposti käytettävissä olevat portit tekevät laitteiden liittämistä nopeaa, ja näytön asetusten selaaminen on helppoa intuitiivisella OSD-painikkeella.

### Inspiroivaa suunnittelua

- Lisää ripaus tyylikkyyttä työpöydällesi ja ympäristösi näytöllä, joka on suunniteltu tarpeitasi ajatellen. Eleganti, tehokas muotoilu ja kolmisivuinen mikroreunus kohentavat työpistettäsi maksimoiden samalla tilan. Upean ulkonäön lisäksi voit käyttää näyttöä hyvällä omallatunnolla, sillä se sisältää kierrätysmuoveja<sup>4</sup> ja -metalleja<sup>5</sup>. Lisäksi voit tehdä tilastasi itsesi näköisen ja tehostaa tuottavuutta tyyliin sopivien oheislaitteiden valikoimalla<sup>6</sup>.

## Mukana

### Ergonominen asennusopas

Saavuta koko päivän kestävä mukavuus noudattamalla ergonomisen asennusoppaan parhaita käytäntöjä.<sup>3</sup>

### HP Eye Ease tekee katselusta mukavampaa

Aina päällä oleva sisäänrakennettu sinivalosuodatus, joka vähentää sinisen valon määrää tuomatta esiin keltaisia sävyjä, nyt paranneltuna 75 Hz:n virkistystaajuudella.<sup>1</sup>

### IPS-paneeli

Seisotpa missä tahansa, IPS-tekniikka tarjoaa tarkan ja yhdenmukaisen kuvan laajalla 178 asteen vaaka- ja pystysuunnan katselukulmalla.

### 99 % sRGB-väriavaruudesta

Nauti näkemästäsi sisällöstä 99 %:n sRGB-väriavaruudella. Tämä näyttö tuottaa värit ihanteellisesti ja näyttää kuvat ja videot eloisina.<sup>1</sup>

### Loputon säätövara

Työskentele vaivattomasti nelisuuntaisilla säädöillä, joiden avulla saat pidettyä niskasi, hartiasi ja selkäsi mukavassa asennossa koko päivän. Mukauta kiertoa, kallistusta, korkeussäätöä ja kääntöä 150 mm:n säätövaralla sinulle, työpöydällesi ja tarpeisiisi sopivaksi.

### Enemmän liitäntöjä. Enemmän joustavuutta.

Useampi portti tarjoaa enemmän liitäntämahdollisuuksia. HDMI-, DisplayPort™-, USB-B- ja neljän USB-A 3.2 -portin avulla voit liittää useita laitteita, kuten kuulokkeet ja web-kameran.<sup>7</sup>

### Helppokäyttöinen Joypad OSD -painike

Näyttöasetusten määrittäminen suoraan näytöstä ei ole koskaan ollut helpompaa. Avaa vain näyttövalikko Joypad OSD -painikkeella ja säädä kirkkautta, kontrastia ja värejä.

### HP Display Manager

HP Display Manager tekee näytön etähallinnasta helppoa. Tee käyttöönotosta ja resurssien seurannasta yksinkertaisempaa ja hallitse etänä näyttösi asetuksia, kuten virran katkaisua.<sup>8</sup>

### HP Display Center

Mukauta näyttöäsi helppokäyttöisellä HP Display Center -ohjelmistolla.<sup>9</sup>

### Kolmisivuinen mikroreunus

Näe ja tee enemmän näytölläsi kolmisivuisen mikroreunuksen avulla, joka maksimoi näyttöalan ja tekee kahden näytön kokoonpanosta lähes saumattoman tyylikkään muotoilunsa ansiosta.

### Materiaaleja, joilla on merkitystä

Tämän näytön kotelo sisältää 90 % kierrätettyjä ja uusiutuvia materiaaleja.<sup>4</sup>

### Huomaavaista metallin käyttöä

Me HP:lla pidämme yhteisen tulevaisuutemme aina mielessä. Siksi tämä näyttö sisältää 25 % kierrätysmetalleja.<sup>10</sup>

### Harkitut tuotepakkaukset

HP on sitoutunut vähentämään kaatopaikoille päätyvää jätettä käyttämällä täysin kierrätettäviä pakkauksia, jotka täyttävät kierrätysvaatimukset ja saadaan pidettyä poissa kaatopaikoilta, kun asiakas ei enää tarvitse tuotetta.<sup>11,12</sup>

### Parempi energiatehokkuus

Korkeimmat energiansäästöstandardit saavutetaan ENERGY STAR® -luokituksella ja EPEAT®-rekisteröinnillä.<sup>13,14</sup>

### Mukautettavat tyyliin sopivat oheistarvikkeet

Mukauta työpöytäsi työhösi sopivaksi tyyliltään yhdenmukaisten oheistarvikkeiden ekosysteemillä.<sup>15</sup>

## HP E27q G5 QHD -näyttö Määrittysten taulukko



\*Todellinen tuoteiähkäolekuvan mukainen

Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)	27 tuumaa (68,6 cm)
Näytön tyyppi	IPS
Paneelin aktiivinen alue	59,67 × 33,57 cm
Kirkkaus	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastisuhte	1000:1 <sup>1</sup>
Vasteaika	5 ms GtG (Overdrive-toiminnolla) <sup>1</sup>
Tuotteen väri	Musta pää, musta-hopeinen jalusta
Kuvasuhde	16:9 <sup>1</sup>
Ominaiskuvatarakkuus	QHD (2560 × 1440) <sup>1,2</sup>
Kuvatarkkuudet tuettuina	640 × 480; 720 × 400; 800 × 600; 1024 × 768; 1280 × 720; 1280 × 800; 1280 × 1024; 1440 × 900; 1600 × 900; 1600 × 1200; 1680 × 1050; 1920 × 1080; 1920 × 1200; 2560 × 1440
Näytön ominaisuudet	Säätimet näytössä; Heijastamaton; Korkeussäätö/kallistus/kääntö/kierto; HP Eye Ease
Käyttäjän säätötoiminnot	Hallinta; tietoja; sulje; tulo; värit; kuva; virta; valikko; kirkkaus+
Portit ja liittimet	HDMI 1.4 -liitäntä; 1 DisplayPort™ 1.2 -liitäntä; 4 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s (1 lataava); 1 USB-B-liitäntä
HDCP	Kyllä, DisplayPort™ ja HDMI
Ympäristöystävällisyys	Käytönaikainen lämpötila: 5–35 °C; Käytönaikainen ilmankosteus: 20–80 % suhteellinen kosteus;
Teho	100–240 VAC, 50–60 Hz
Virrankulutus	60 W (enintään), 35 W (normaali), 0,5 W (valmiustila)
Mitat	61,34 × 4,83 × 36,46 cm (ilman saranaa); 61,34 × 7,45 × 36,46 cm (saranan kanssa) (ilman jalustaa)
Paino	7,08 kg (Kotelon kanssa)
Fyysisen tietoturvan ominaisuudet	Turvalukkovalmius <sup>1</sup>
Ympäristömerkit	EPEAT®-rekisteröity; TCO-hyväksyty <sup>3</sup> ; ENERGY STAR® -hyväksyntä
Varmenteet ja yhteensopivuus	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; MEPS (Korea, E-standby); Microsoft WHQL -sertifiointi; NOM; PSB; SEPA; TCO-hyväksyty; TCO Certified Edge; TÜV-S; VCCI; SER; ISC; ICE; UAE; TGM; Ukrainan sertifikaatit; PSE; Laitteiston sinivalosuodatus; GS
Kestävän vaikutuksen määrittymiset	Vähähaloogeeninen; Pakkauksessa käytetty muotoilu paperimassapehmuste on kokonaan kestävästi tuotettua ja kierrätettävää; Pakkauslaatikko ja aaltopahvipohjämusteet on valmistettu kokonaan kestävästi tuotetuista raaka-aineista, ja ne ovat kierrätettäviä; Sisältää kierrätettyä merimuovia; 85 % tietokonelaitteista kerättyä suljetun kierron muovia; Vähintään 25 % kierrätysmetallia <sup>4,5,6,7,8,9</sup>
Pakkauksen sisältö	Näyttö; DisplayPort™-kaapeli; HDMI-kaapeli; Takuukortti; USB Type-B-A -kaapeli; Pika-asennusohje; Virtajohto <sup>10</sup>
Takuu	Kolmen vuoden rajoitettu takuu
Pikseliä tuumaa kohden (ppi)	109 ppi
Paneelin bittisyvyys	Aito 8-bittinen
Pystysuuntainen katselukulma	178°
Vaakasuuntainen katselukulma	178°
Etulevy	3 sivulta reunukseton
Kääntö	±45°
Kallistus	-5–20°
Kierto	±90°
Korkeudensäätöväli	150 mm
VESA:n asennus	100 × 100 mm
Kovuus	3H
Näytön käsittely	Häikäsemätön
Viikkumisenesto	Kyllä
Sinivalosuodatuksen tilat	Kyllä, HP Eye Ease (TÜV-hyväksyty sinivalosuodatettava laitteistoratkaisu)
Energiatohokkuusluokka	E
Näytön virkistystaajuus (pystysuuntainen)	50–75 Hz
Näytön skannaustiheys (vaakatasossa)	30–115 kHz
Kuvapisteväli	0,23 × 0,23 mm
Näytön värit	Tukee jopa 16,7 miljoonaa väriä
Näytön värinvalvonta	99% sRGB
Hallintaohjelmisto	HP Display Center; HP:n näytönhallinta; <sup>12</sup>

## HP E27q G5 QHD -näyttö

### Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

---

#### HP Business PC Security Lock v3 - lukkosarja



Estä kotelon luvaton käsittely ja suojaa tietokone ja näyttö työtiloissa ja julkisilla paikoilla HP Business PC Security v3 -turvalukkosarjalla.  
Tuotenumero: 3XJ17AA

#### HP S101 Speaker Bar



Add rich stereo audio to select E-Series monitors and P-Series monitors<sup>1</sup> and keep a clean, clutter-free desk with the HP S101 Speaker Bar, which fits neatly underneath the display head and connects through USB.  
Tuotenumero: 5UU40AA

# HP E27q G5 QHD -näyttö

## Viestinnän alaviitteet

- <sup>1</sup> Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyyppilisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai heikompi.
- <sup>2</sup> Tarkemmat värit verrattuna 72 prosentin NTSC-väriavaruuteen.
- <sup>3</sup> Ergonominen asennusopas on saatavilla HP Display Centeristä. Isäntä-PC vaatii Windows 10:n tai uudemman. HP Display Center on saatavilla Microsoft-kaupasta.
- <sup>4</sup> Kierrätetty/luovutettavat materiaalit koostuvat 85-prosenttisesti tietokonealustoista kerätystä muovista, 4,5-prosenttisesti merimuovista ja 0,5-prosenttisesti kahvinpuruista. Kierrätettyjen muoviraaka-ainesten osuus perustuu IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-standardin määrittämään. HP määrittää uusiutuvat materiaalit Global Reporting Initiative'n kestävyysraportointistandardien mukaan.
- <sup>5</sup> Sisältää 25 % kierrätysmetallia. Kierrätysmetallin osuus ilmaistaan prosenttiosuutena metallin kokonaispainosta ISO 14021 -määritysten mukaan yli 25 grammaa painavien metalliosien osalta.
- <sup>6</sup> Laajennettu ekosysteemi myydään erikseen.
- <sup>7</sup> Verkkovirtajohto, HDMI 1.4 -kaapeli, DisplayPort™ 1.2 -kaapeli ja USB 3.0 A-B -kaapeli sisältyvät pakkaukseen. Kaikki muut kaapelit myydään erikseen.
- <sup>8</sup> HP Display Manager -ohjelmiston on oltava käytössä verkkopalvelimessa ja isäntätietokoneessa. Vanhoihin näyttöihin voi liittyä jotkin rajoitukset.
- <sup>9</sup> Isäntä-PC vaatii Windows 10:n tai uudemman. HP Display Center on saatavilla Microsoft-kaupasta.
- <sup>10</sup> Kierrätysmetallin osuus ilmaistaan prosenttiosuutena metallin kokonaispainosta ISO 14021 -määritysten mukaan yli 25 grammaa painavien metalliosien osalta.
- <sup>11</sup> Pakkaus/aaltopahvipohjusteet on tehty kokonaan vastuullisista lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuituista. Kuitupohjusteet on tehty kokonaan kierrätetyistä puukuidusta ja luomumateriaalista. Kaikki muovipohjusteet on tehty yli 90-prosenttisesti kierrätysmuovista. Eiko skemu ovipohjusteja vaahdotumuviovia.
- <sup>12</sup> Kierrätyspisteitä ei ole saatavilla kaikissa sijainneissa.
- <sup>13</sup> HP:n vastuullisuusraportti 2020 ja HP-näyttöjen vastuullisuusarvio 2021.
- <sup>14</sup> Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2020 EPEAT®-standardin mukaan. Rekisteröintiin tila vaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja saa osoitteesta [www.epat.net](http://www.epat.net).
- <sup>15</sup> Laajennettu ekosysteemi myydään erikseen. Sisältää B560-PC-kinnityseläin, yksittäisen varren pikavapautuksella ja S101-käytin palkin.

## Teknisten määritysten alaviitteet

- <sup>1</sup> Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyyppilisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.
- <sup>2</sup> DisplayPort™ 1.2 tai HDMI 1.4 vaaditaan, jotta näyttö voidaan ajaa nativiresoluutiolla. Liitetyn tietokoneen näyttö ohjaimen on tuettava 2560 x 1440 -resoluutiota (60 Hz ja 8-bittiset värit) käyttämällä yhtä DisplayPort™- tai HDMI-liitäntää. Näytön ensisijaisen tilan käyttäminen edellyttää, että liitetyn tietokoneen näyttö ohjaimen tukee 2560 x 1440 -resoluutiota ja että käytettävissä on yksi DisplayPort™- tai HDMI-lähtöliitäntä.
- <sup>3</sup> EPEAT®-rekisteröity tietyillä alueilla. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee maaittain. Maakohtaisen rekisteröintiin tila vaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja saa osoitteesta [www.epat.net](http://www.epat.net). Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-standardin mukaan. Rekisteröintiin tila vaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja saa osoitteesta [www.epat.net](http://www.epat.net).
- <sup>4</sup> Eisisäläulkoisia virtalähteitä, WWAN-moduuleja, virtajohtoja, kaapeleita ja lisälaitteita. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varosat eivät välttämättä ole vähähiilisiä.
- <sup>5</sup> Tietotekniikkalaitteista kerätyn suljetun kierron muovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 EPEAT asetettuun määrittämiseen.
- <sup>6</sup> Kaikki muoviosat sisältävät merimuovia. Kunkin osan sisältämän merimuovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.
- <sup>7</sup> Kierrätysmetallin osuus ilmaistaan prosenttiosuutena metallin kokonaispainosta ISO 14021 -määritysten mukaan yli 25 grammaa painavien metalliosien osalta.
- <sup>8</sup> Pakkauslaatikko ja aaltopahvipohjusteet on tehty kokonaan kestävästä lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuituista.
- <sup>9</sup> Kuitupohjusteet on tehty kokonaan kierrätetyistä puukuidusta ja luomumateriaaleista.
- <sup>10</sup> Mukana toimitetut kaapelit saattavat vaihdella maaittain.
- <sup>11</sup> Lukko myydään erikseen.
- <sup>12</sup> Isäntä-PC vaatii Windows 10:n tai uudemman. HP Display Center on saatavilla Microsoft-kaupasta.

Tilaa päivitysilmoitukset [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2022 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 toimituskellisista virheistä tai puutteista.

DisplayPort™ on Video Electronics Standards Associationin (VESA®) omistama tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa. USB Type-C® ja USB-C® ovat USB Implementers Forumin rekisteröityjä tavaramerkkejä. Microsoft, Encarta, MSN ja Windows ovat Microsoft Corporationin Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa rekisteröimiä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä. Tammikuu 2023

