



HP E27u G5 QHD USB-C -näyttö

Uudenlaista keskittymistä

Mukautuvuuden ja tehon uudelleen määrittävä HP E27u G5 QHD USB-C -näyttö on suunniteltu tarjoamaan tarkat näkymät ja yksilöllistä käyttömukavuutta, jotta voit yltää parhaimpaasi ilman häiriötekijöitä. Tyylikkäästi suunniteltu ja ympäristöystävällinen näyttö sopii täydellisesti sekä toimistoon että kotiin.



*Todellinen tuoteiähkäolekuvan mukainen

Entistä paremmat näkymät

- Kun yksityiskohdat ovat ratkaisevan tärkeitä, tämä 68,6 cm:n (27", diagonaalinen mitta) QHD-näyttö tarjoaa selkeyden, jota tarvitset keskittyäksesi käsillä olevaan tehtävään. Täyteläisen 99 %:n sRGB-värisyvyyden ja IPS-teknologian¹ ansiosta näet selkeät ja eloiset värit laajoista katselukulmista². Jos haluat parantaa tuottavuuttasi vieläkin enemmän, laajenna näkymääsi yhdistämällä toinen näyttö.

Tekee työstä mukavaa

- On helpomaa antaa parastaan, kun työskentelymukavuus on kohdillaan koko päivän. Sen takaa ergonomisen asennusoppaan avulla optimoitu nelisuuntainen säädettävyyss³. Vähennä silmien rasittumista näytöllä, jossa on välkkymätöntä tekniikkaa, 75 Hz:n virkistystaajuus¹ ja aina käytössä oleva, sisäänrakennettu sinisen valon HP Eye Ease -suodatin.

Hoida päivän työt tehokkaasti

- Työskentelipä kotoa käsin yhtenä päivänä ja toisena toimistolla, voit vapauttaa itsesi, työpöytäsi ja kannettavasi sotkeutuneista johdoista käyttämällä yhtä USB-C®-kaapelia: se yhdistää näyttösi ja kaikki lisälaitteet webkamerasta näppäimistöön sekä lataa samalla kannettavan jopa 65 W:n teholla. Aloita työpäiväsi helpommin käynnistämällä kaikki laitteesi hetkessä yhden painikkeen virrankytkenällä⁴ ja varmista vakaa internetyhteys RJ-45-kytkennän avulla.

Inspiroivaa suunnittelua

- Piristä työympäristöäsi näytöllä, joka on rakennettu juuri omia tarpeitasi varten. Tyylikäs ja tehokas muotoilu sekä kolmisivuinen micro-edge-kehys maksimoivat työtilan ja tuovat siihen tyyliä. Näyttö ei ole vain tyylikäs, vaan myös valmistettu kierrätetystä muovista⁵ ja metalleista⁶. Lisäksi voit tehdä työtilastasi itsesi näköisen ja parantaa tuottavuutta käyttämällä yhteensopivia lisälaitteita⁷.

Mukana

Ergonominen asennusopas

Saavuta koko päivän kestävä mukavuus noudattamalla ergonomisen asennusoppaan parhaita käytäntöjä.³

HP Eye Ease tekee katselusta mukavampaa

Aina käytössä oleva sinisen valon HP Eye Ease -suodatin auttaa estämään silmien rasittumista päivän aikana vähentämällä sinisen valon määrää ilman, että tämä vaikuttaa näytön väreihin – nyt jopa 75 Hz:n virkistystaajuudella.¹

IPS-paneeli

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

Yhdistä toinen näyttö

Laajenna näkymiä entisestään: yhdistä DisplayPort™-portin avulla toinen näyttö, jotta saat huipputason kaksoisnäyttökokoonpanon.

99 % sRGB-väriavaruudesta

Ihanteellinen värintoisto vaivattomasti.

Loputon säätövara

Työskentele vaivattomasti nelisuuntaisen ergonomian avulla, joka huolehtii niskasi, olkapäidesi ja selkäsi mukavuudesta koko päivän ajan. Mukauta kierto-, kallistus-, 150 mm:n korkeussäätö- ja kääntöasetukset itsesi, työpöytäsi ja omien tarpeidesi mukaan.

Enemmän liitäntöjä. Enemmän joustavuutta.

Suurempi määrä portteja merkitsee enemmän mahdollisuuksia ja enemmän kapasiteettia. HDMI-, DisplayPort™-, USB-C®- ja kolme USB-lisäporttia sekä yksi downstream 15 W USB-C® -portti mahdollistavat useiden laitteiden, kuten näppäimistön ja hiiren, liittämisen ja lataamisen.⁸

USB-C®-liitäntä

Pidä laitekokoonpanosi yksinkertaisena ja saumattomana näytöllä, jossa on kaikki sisäänrakennettuna. Liitä näppäimistö ja hiiri näytön takana oleviin portteihin ja ainoastaan yksi USB-C® -johto kannettavaasi dataa, videoita ja jopa 65 W:n lataustehoa varten.

Luotettava internetyhteys

Erittäin nopea internetyhteys ja IT:n etähallinta.⁹

Single Power On

Käynnistä näyttö ja kannettava hetkessä.⁴

HP Display Manager

HP Display Manager tekee näytön etähallinnasta helppoa. Tee käyttöönnotosta ja resurssien seurannasta yksinkertaisempaa ja hallitse etänä näyttösi asetuksia, kuten virran katkaisua.⁹

HP Display Center

Mukauta näyttöäsi helppokäyttöisellä HP Display Center -ohjelmistolla.¹⁰

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.

Kolmisivuinen mikroreunus

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

Materiaaleja, joilla on merkitystä

Tämän näytön kotelo sisältää 90 % kierrätettyjä ja uusiutuvia materiaaleja.⁵

Huomaavaista metallin käyttöä

Suunniteltu sisältämään 30-prosenttisesti kierrätysmetalleja.¹¹

Harkitut tuotepakkaukset

100-prosenttisesti kierrätettävät pakkaukset pysyvät poissa kaatopaikoilta.^{12,13}

Parempi energiatehokkuus

Korkeimmat energiansäästöstandardit saavutetaan ENERGY STAR® -luokituksella ja EPEAT®-rekisteröinnillä.^{14,15}

Yhteensopivat lisälaitteet

Mukauta työpöytäsi työhösi sopivaksi tyyliltään yhdenmukaisten oheistarvikkeiden ekosysteemillä.⁷

Tehostettu hallittavuus

MAC-osoitteen läpikulun, PXE Bootin ja sisäänrakennetun Wake-on-LAN-toiminnon ansiosta voit hallita vaivattomasti näyttökantaasi. Kaistan ulkopuolinen hallinta saatavilla tuettuihin HP-kannettaviin.^{16,17}

HP E27u G5 QHD USB-C -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 ² ¹
Kontrastisuhde	1000:1 ¹
Vasteaikausuhde	5 ms GtG (Overdrive-toiminnolla) ¹
Tuotteen väri	Musta pää, musta-hopeinen jalusta
Kuvasuhde	16:9 ¹
Ominaiskuvatarkkuus	QHD (2560 × 1440) ^{1,2}
Kuvatarkkuudet tuettuina	640 × 480; 720 × 400; 800 × 600; 1024 × 768; 1280 × 720; 1280 × 1024; 1440 × 900; 1600 × 900; 1680 × 1050; 1920 × 1080; 1920 × 1200; 2560 × 1440; 1680 × 1200
Näytön ominaisuudet	Säätimet näytössä; virran kytkentä yhdellä painikkeella; heijastamaton; korkeussäätö/kallistus/kääntö/kierto; HP Eye Ease
Käyttäjän säätötoiminnot	Hallinta; tietoja; sulje; tulo; värit; kuva; virta; valikko; kirkkaus+
Portit ja liittimet	USB Type-C® -videotulo: 1 SuperSpeed USB Type-C® -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 5 Gbps (USB-virrasyöttö jopa 65 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.2); HDMI 1.4 -liitäntä; 1 DisplayPort™ 1.2 -liitäntä; 1 DisplayPort™ 1.2 -lähtö; 3 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s (1 lataava); 1 RJ-45 (10/100/1000 Mb/s); USB Type-C® -data: 1 SuperSpeed USB Type-C® -liitäntä siirtonopeus 5 Gb/s (USB-virrasyöttö jopa 15 W)
Ympäristöystävällisyys	Käytönaikainen lämpötila: 5–35 °C; Käytönaikainen ilmankosteus: 20–80 % suhteellinen kosteus;
Teho	100–240 VAC, 50–60 Hz
Virrankulutus	160 W (enintään), 34,5 W (normaali), 0,5 W (valmiustila)
Mitat	61,34 × 7,47 × 36,46 cm (saranan kanssa); 61,34 × 4,67 × 36,46 cm (ilman saranaa) (ilman jalustaa)
Paino	7,2 kg (jalustan kanssa)
Fyysisen tietoturvan ominaisuudet	Turvallisuusvalmius ¹¹
Ympäristömerkit	TCO-hyväksytty; EPEAT®-rekisteröity ³ ; ENERGY STAR®-hyväksyntä
Varmenteet ja yhteensopivuus	BIS; BSMI; CB; CCC; CE-merkintä CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; MEPS (Korea, E-standby); Microsoft WHQL -sertifiointi; NOM; PSB; SEPA; TCO-hyväksytty; TCO Certified Edge; TÜV-S; VCCI; SER; ISC; ICE; UAE; TGM; Ukrainan sertifikaatit; NRCS; PSE; GS; Ukraine EE TÜV Low Blue Light Hardware Solution -sertifioitu
Kestävän vaikutuksen määritykset	Vähähalogeeninen; Pakkauksessa käytetty muotoiltu paperimassapehmuste on kokonaan kestävästi tuotettua ja kierrätettävää; Pakkauslaatikko ja aaltopahvipohjaiset on valmistettu kokonaan kestävästi tuotetuista raaka-aineista, ja ne ovat kierrätettäviä; Sisältää kierrätettyä merimuovia; 80 prosenttia tietokonelaitteista kerättyä suljetun kehän muovia; Vähintään 30 % kierrätysmetallia ^{4,5,6,7,8,9}
Pakkauksen sisältö	Näyttö; takuukortti; pika-asennusohje; 1 USB Type-C®-Type-C -kaapeli; virtajohto ¹⁰
Takuu	Kolmen vuoden rajoitettu takuu
Pikseliä tuumaa kohden (ppi)	109 ppi
Paneelin bittisyys	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-hyväksytty sinivalosuodattava laitteistoratkaisu)
Näytön virkistystaajuus (pystysuuntainen)	50–75 Hz
Näytön skannaustiheys (vaakatasossa)	30–120 kHz
Kuvapisteväli	0,23 × 0,23 mm
Näytön värit	Tukee jopa 16,7 miljoonaa väriä
Näytön värintoistoalue	99% sRGB
Hallintaohjelmisto	HP Display Center; HP:n näytönhallinta; ¹²
Etähallittavuus	Through HP Display Manager; In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot ^{13,14}

HP E27u G5 QHD USB-C -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



Täydennä tiettyjä E-sarjan ja P-sarjan näyttöjä¹ täydellä HP S101 -kaiutinpalkin stereoäänellä. Se voidaan yhdistää USB-liittimellä ja sopii siististi näytön alle, joten työpöytätilaa säästyy.

Tuotenumero: 5UU40AA

HP E27u G5 QHD USB-C -näyttö

Viestinnän alaviitteet

¹ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai heikompi.
² Tarkemmat värit verrattuna 72 prosentin NTSC-väriavaruuteen.
³ Ergonominen asennusopas on saatavilla HP Display Centeristä. Isäntä-PC vaatii Windows 10:n tai uudemman. HP Display Center on saatavilla Microsoft-kaupasta.
⁴ Yhden painikkeen virrankytkentä on yhteensopiva vain HP-tietokoneiden kanssa, joissa on Windows 10 tai uudempi.
⁵ Kierrätettyjen/luusittuvien materiaalien koostumus: 85 % tietokone-laitteista kerätty materiaali, 4,5 % merimuovi, ja 0,5 % kahvinpuru. Kierrätettyjen muoviraaka-ainesten osuus perustuu IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-standardin määrittämään. HP määrittää "uusittuvan" Global Reporting Initiative -hankkeen Sustainability Reporting -standardien mukaan.
⁶ Koostuu 30-prosenttisesti kierrätysmetallista. Kierrätysmetallion ilmoitettu prosenttiosuutenammetallin kokonaispainosta ISO 14021 -standardin määritelmien mukaisesti yli 25 gramman painoisten metalliosien osalta.
⁷ Laajennettu ekosysteemi hankittava erikseen.
⁸ Mukana toimitetaan virtakaapeli ja USB-C® 3.1 -kaapeli. Kaikki muut kaapelit myydään erikseen.
⁹ HP Display Manager -ohjelmiston on oltava käytössä verkkopalvelimessa ja isäntätietokoneessa. Vanhoihin näyttöihin voi liittyä joitakin rajoituksia.
¹⁰ Isäntätietokoneella on oltava Windows 10 tai uudempi. HP Display Center on saatavilla Microsoft Storesta.
¹¹ Kierrätysmetallion ilmoitettu prosenttiosuutenammetallin kokonaispainosta ISO 14021 -standardin määritelmien mukaisesti yli 25 gramman painoisten metalliosien osalta.
¹² Pakkauslaatikko ja pehmuste on tehty kokonaan vastuullisista lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista. Kuitupehmusteet on tehty kokonaan kierrätetystä puukuidusta ja luomumateriaalista. Kaikki muovipehmusteet on tehty yli 90-prosenttisesti kierrätysmuovista. Eikokemuovipusseja ja vaahdonmuovisuojia.
¹³ Kierrätyspistettä ei ole saatavilla kaikissa paikoissa.
¹⁴ HP Sustainability Report 2020 ja HP Displays Sustainability Story 2021.
¹⁵ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2020 EPEAT®-standardin mukaan. Rekisteröinnin tila vaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja saa osoitteesta www.epeat.net.
¹⁶ Kaikki kannettavat eivät tue etähallintaa.
¹⁷ Kaistan ulkopuolinen hallinta on saatavilla vain HP G7-, G8- ja G9-kannettaviin, eikä sitä tueta muillakaan HP:n laitteilla.

Teknisten määritysten alaviitteet

¹ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.
² DisplayPort™ 1.2 tai HDMI 1.4 vaaditaan, jotta näyttö voidaan ajaa nativiresoluutiolla. Liitetyn tietokoneen näyttönohjaimen 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 näyttönohjaimeen tukee 2560 x 1440 -resoluutiota ja että käytettävissä on yksi DisplayPort™- tai HDMI-lähtöliitäntä.
³ EPEAT®-rekisteröity tietyillä alueilla. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee maittäin. Maakohtaisen rekisteröinnin tilan näkee osoitteesta www.epeat.net. Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT®-standardin mukaan. Rekisteröinnin tila vaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja saa osoitteesta www.epeat.net.
⁴ Eisisällä ulkoisia virtalähteitä, WAN-moduuleja, virtajohtoja, kaapeleita ja lisälaitteita. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähiilisiä.
⁵ Tietotekniikkalaitteista kerätyn suljetun kierron muovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 EPEAT asettuun määrittymiseen.
⁶ Kaikki muoviosat sisältävät merimuovia. Kunkin osan sisältämän merimuovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.
⁷ Kierrätysmetallin osuus ilmaistuna prosenttiosuutenammetallin kokonaispainosta ISO 14021 -määritysten mukaan yli 25 grammaa painavien metalliosien osalta.
⁸ Pakkauslaatikko ja alustapehmusteet on tehty kokonaan kestävästä lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista.
⁹ Kuitupehmusteet on tehty kokonaan kierrätetystä puukuidusta ja luomumateriaaleista.
¹⁰ Mukana toimitetut kaapelit saattavat vaihdella maittäin.
¹¹ Lukko myydään erikseen.
¹² Isäntä-PC vaatii Windows 10:n tai uudemman. HP Display Center on saatavilla Microsoft-kaupasta.
¹³ Kaikki kannettavat eivät tue etähallintaa.
¹⁴ Kaistan ulkopuolinen hallinta on saatavilla vain HP G7-, G8- ja G9-kannettaviin, eikä sitä tueta muillakaan HP:n laitteilla.

Tilaa päivitysilmoitukset hp.com/go/getupdated