



# HP E27m G4 QHD USB-C - neuvottelunäyttö

Ole yhteydessä luottavaisin mielin. Kaikki tarvittava vaivattomiin videoneuvotteluihin.

Osallistu kokouksiin ja pidä yhteyttä helposti Zoom Certified HP E27m G4 USB-C -neuvottelunäytöllä, jossa on integroitu 5 MP:n kallistussäädettävä web-kamera, eteenpäin suunnatut kaiuttimet ja kaksoismikrofoni. Työskentele vaivattomasti ja tee kokoonpanostasi yksinkertaisempi yhdellä USB-C®-kaapelilla<sup>1</sup>, jolla voit siirtää tietoja ja videokuvaa ja ladata kannettavaa jopa 65 watin teholla.



\*Todellinen tuote ei ehkä ole kuvan mukainen

## Esittele paras versio itsestäsi.

- Sano hyvätit epäselvälle kuralle ja vaimeille äänille videopuheluissa. Terävän kuvan takaa integroitu 5 megapikselin web-kamera, jonka kallistusta voi säätää 25 astetta täydellistä kuvakulmaa varten. Web-kamera nousee esiin ja menee piiloon taaten yksityisyyden, sen värianturia on paranneltu ja se tukee Windows Hello™ -toimintoa. Sisäänrakennetut kaiuttimet ja kaikua vaimentavat kaksoismikrofonit tuottava täyteläisen, selkeän äänen.

## Zoom-sertifioitu.

- Tämän näytön web-kameroita, mikrofoneja ja kaiuttimia testattiin viikkojen ajan yli 200:ssa Zoomin tiukassa äänen- ja videokuvanlaatutestissä.<sup>2</sup> Testauksen lopuksi HP E-Series USB-C -neuvottelunäytöille myönnettiin Zoom-sertifiointi. HP on täyttänyt tai ylittänyt kaikki vaatimukset, joten voit olla varma, että laitteistosi toimii saumattomasti Zoom-ohjelmiston kanssa ja tarjoaa aina verrattoman videoneuvottelukokemuksen.

## Tee kokoonpanostasi yksinkertaisempi.

- Pidä kokoonpanosi yksinkertaisena ja saumattomana näytöllä, jossa on kaikki sisäänrakennettuna. Yhdistä näppäimistö ja hiiri näytön takana oleviin liitäntöihin ja vain yksi USB-C®-kaapeli<sup>1</sup> kannettavaasi tiedonsiirtoa, videota ja jopa 65 watin latausta varten.

## Web-kamerasi ja äänesi haluamallasi tavalla.

- Mukauta web-kamera- ja ääniasetuksia tarpeisiisi sopiviksi yksinkertaisella ja helppokäyttöisellä ohjauspaneelilla uudessa päivitettyssä HP Display Centerissä<sup>3</sup>. Zoomaa kuvaa esikatseluikkunassa haluamallasi tavalla ja säädä kirkkautta tai valotusta. Tee äänentoistokokemuksestasi erityinen valitsemalla musiikin, videon ja puheen taajuuskorjaustiloista.

## Mukana

### **Työskentele mukavasti. Ole tuottava.**

Työskentele vaivattomasti nelisuuntaisella ergonomialla ja katsele töitäsi mukavasti 68,58 cm:n (27 tuuman) QHD-näytöllä, jossa sinisen valon määrää vähentää HP Eye Ease.

### **Jaa vain silloin, kun haluat**

Paina web-kamera alas varmaa yksityisyyttä varten.

### **Kristallinkirkas äänentoisto**

Kaiuttimet, jotka tarjoavat kristallinkirkkaan äänentoiston.

### **Laajenna näkymääsi**

Ketjuta tai käytä kahta näyttöä DisplayPort™-liitännällä.<sup>4</sup>

### **Ympäristötietoinen. Vastuullisesti valmistettu.**

Tämän näytön muovit koostuvat 90-prosenttisesti kierrätetyistä raaka-aineista ja kierrätettävät pakkausmateriaalit on hankittu kokonaan kestävästä lähteistä.<sup>5,6</sup>

### **Parannettu katselumukavuus**

HP Eye Ease pitää työskentelyn mukavana vähentämällä sinisen valon määrää.

### **Enemmän liitäntöjä. Enemmän joustavuutta.**

Sisältää HDMI-, DisplayPort™-, USB-C®- ja neljä USB-porttia.<sup>1</sup>

### **Personalisoitu ja suojattu**

Mukauta asetuksia ja himmennä näyttö luvattoman yhteyden katkaisun yhteydessä.<sup>3</sup>

### **Uudistettu etähallinta**

Hallitse käyttöönottoa ja kaluston jäljitystä sekä valvo asetuksia etätoimintojen avulla.<sup>7</sup>

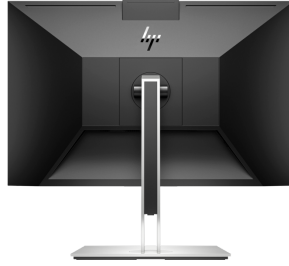
### **Luotettava internetyhteys**

RJ-45-portti tarjoaa vakaan internetyhteyden ja IT-etähallittavuuden.<sup>7</sup>

### **Kolmen vuoden rajoitettu takuu**

Saat mielenrauhaa 3 vuoden takuulla.

# HP E27m G4 QHD USB-C -neuvottelunäyttö Määrittysten taulukko



\*Todellinen tuote ei ehkä ole kuvan mukainen

Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)	27 tuumaa (68,6 cm)
Näytön tyyppi	IPS <sup>1</sup>
Paneelin aktiivinen alue	59,67 × 33,57 cm
@@Brightness@@	300 NIT <sup>1</sup>
Contrast ratio (static)	1000:1 <sup>1</sup>
Contrast ratio (dynamic)	10000000:1
Vasteaikausuhde	5 ms GTG (Overdrive-toiminnolla) <sup>1</sup>
Tuotteen väri	Musta pää, hopeinen jalusta
Kuvasuhde	16:9 <sup>1</sup>
Taustavalon tyyppi	Reunavalaisu
Irrotettava jalusta	Yes
Kaarevuus	Taulu
Ominaiskuvatarkkuus	QHD (2560 × 1440) <sup>1,8</sup>
Kuvatarkkuudet tuettuina	640 × 480; 720 × 400; 800 × 600; 1 024 × 768; 1 280 × 720; 1 280 × 800; 1 280 × 1 024; 1 440 × 900; 1 600 × 900; 1 600 × 1 200; 1 680 × 1 050; 1 920 × 1 080; 1 920 × 1 200; 2 560 × 1 400; 2 560 × 1 440
Näytön ominaisuudet	Säätimet näyttöä; Heijastamaton; Korkeussäätö/kallistus/kääntö/kierto; Sisäiset kaiuttimet; Web-kamera; HP Eye Ease
Käyttäjän säätötoiminnot	Sulje; Tietoja; Hallinta; Tehon ohjaus; Tulon ohjaus; Valikon hallinta; Kirkkkaus+; Kuva; Väri
Portit ja liittimet	USB Type-C® -videotulo: 1 SuperSpeed USB Type-C® -liitäntä – tiedonsiirtonopeus 5 Gbps (USB-virransyöttö jopa 65 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.2); HDMI 1.4 -liitäntä; 1 DisplayPort™ 1.2 -liitäntä; 1 DisplayPort™ 1.2 -lähtö; 4 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s; Äänisignaalin portit: 1 x 3,5 mm:n ääniliitäntä (äänitulo/-lähtöyhdistelmä); 1 RJ-45 -liitäntä (10/100/1 000 Mbit/s); Kortinlukija: Ei
HDCP	Kyllä, DisplayPort™ ja HDMI
Kamera	On, 5 MP
Ympäristöystävällisyys	Käytönaikainen lämpötila: 5–35 °C Käytönaikainen ilmankosteus: 20–80 % tiivistymätön
Teho	100–240 VAC, 50–60 Hz
Virrankulutus	160 W (enintään), 51 W (normaali), 0,5 W (valmiustila)
Mitat	61,28 × 4,7 × 39,66 cm (Ilman jalustaa.)
Paino	8,52 kg (Jalustan kanssa.)
Fyysisen tietoturvan ominaisuudet	Turvalluuskovallisuus <sup>2</sup>
Ympäristömerkit	EPEAT®-rekisteröity <sup>3</sup> ;
Energy Star -hyväksytyt (sarjan suhteen kiinteä)	ENERGY STAR® -hyväksyntä
Varmenteet ja yhteensopivuus	BIS; BSMi; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL, luokka 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; E-standby; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TCO-hyväksytyt; TCO Certified Edge; TÜV-S; VCCI; SER; ISC; Mexico Energy; ICE; UAE; TGM; TÜV-GS; Ukrainan sertifikaatit; NRCS/Etelä-Afrikka; Belarus Energy
Kestävän vaikutuksen määrittelykset	Vähähalogeeninen; Pakkaustaatikko ja aaltopahvipehmusteet on valmistettu kokonaan kestävästi tuotetuista raaka-aineista ja kierrätettäviä; Sisältää muutoin mereen päätyvää muovia <sup>5,6,7</sup>
Pakkauksen sisältö	Näyttö; Takuukortti; Tuotetiedote; Pika-asennusohje; 1 USB Type-C®-Type-C -kaapeli; Virtajohto <sup>4</sup>
Pikseliä tuumaa kohden (ppi)	109 ppi
Paneelin bittisyvyys	8-bittinen
Pystysuuntainen katselukulma	178°
Vaakasuuntainen katselukulma	178°
Etulevy	Mikroreuna kolmella sivulla
Kääntö	±45°
Kallistus	-5→+23°
Kierto	±90
Korkeudensäätöväli	150 mm
VESA:n asennus	100 × 100 mm
Kovuus	3H
Näytön käsittely	Häikäisemätön
Kosketustekniikka	Ei kosketustoimintoa
Integroitu tietosuojanäyttö	Ei
Vilkkumisenesto	Kyllä
Sinivalosuodatuksen tilat	Kyllä, HP Eye Ease (TUV-hyväksytyt sinivalosuodatettava laitteistoratkaisu)
Energiatohokkuusluokka	F
Näytön virkistystaajuus (pystysuuntainen)	50–75 Hz
Näytön skannaustiheys (vaakatasossa)	30–115 kHz
Kuvapisteväli	0,2331 × 0,2331 mm
Näytön värit	Tukee jopa 16,7 miljoonaa väriä
Näytön värintoistoalue	99% sRGB
Mikrofoni	Kyllä (kaiuntorjunta)
Windows Hello -yhteensopiva	Yes
Kaiuttimet	2
Kaiuttimen lähtöteho	2 × 5 W
Sertifioidut ryhmätyöohjelmistot	Zoomaus
Hallintaohjelmisto	HP Display Center; HP Display Manager <sup>9</sup>
Web-kameran ominaisuudet	Itsenäinen kallistus -20–5°; Windows Hello -tuki (IR-anturi); Yksityisyyden varmistava ponnahdustoiminto; Automaattitarkennus
DisplayPort™-lähtö	1 DisplayPort™ 1.2 -lähtö
Ethernet	1 RJ-45 -liitäntä (10/100/1 000 Mbit/s)
Kortinlukija	Ei

# HP E27m G4 QHD USB-C -neuvottelunäyttö

## Viestinnän alaviitteet

- <sup>1</sup> Sisältää yhden USB-C®-kaapelin ja virtajohton.
- <sup>2</sup> Perustuu näyttösarjaan, jolla on Zoom-sertifiointi (marraskuu 2021).
- <sup>3</sup> Isäntätietokone edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää. HP Display Center on saatavilla Microsoft-kaupasta.
- <sup>4</sup> DisplayPort™-kaapeli ei sisälly. Näytön mukana tulee yksi USB-C®-kaapeli PC:n liittämiseen ja näytön virtajohto.
- <sup>5</sup> Kierrätysmuovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 EPEAT asetettuun määritykseen. Muovista 90 % on kuluttajilta kerättyä kierrätettyä muovia, josta 85 % on peräisin kierrätetyistä tietotekniikkalaitteista ja 5 % muutoin mereen päätyvästä muovista (PET).
- <sup>6</sup> Pakkauslaatikko ja aaltopahvipehmusteet on tehty kokonaan kestävästä lähteistä hankituista, hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuituista.
- <sup>7</sup> HP Display Manager -ohjelmistoagentin on oltava käynnissä verkkopalvelimessa ja isäntätietokoneessa. Vanhempiin näyttöihin voi liittyä joitakin rajoituksia.

## Teknisten määritysten alaviitteet

- <sup>1</sup> Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.
- <sup>2</sup> Lukko hankittava erikseen.
- <sup>3</sup> EPEAT®-rekisteröity tietyillä alueilla. EPEAT-rekisteröinti vaihtelee maittain. Maakohtaisen rekisteröintitilan näkee osoitteesta [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT® -standardin mukaan. Rekisteröinnin tila vaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja saa osoitteesta [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>4</sup> Mukana toimitetut kaapelit saattavat vaihdella maittain.
- <sup>5</sup> Ei sisällä ulkoisia virtalähteitä, WWAN-moduuleja, virtajohtoja, kaapeleita ja lisälaitteita. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähalogeenisia.
- <sup>6</sup> Kunkin osan sisältämän muutoin mereen päätyvän muovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.
- <sup>7</sup> Pakkauslaatikko ja aaltopahvipehmusteet on tehty kokonaan kestävästä lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuituista.
- <sup>8</sup> DisplayPort™ 1.2 tai HDMI 1.4 tai USB Type C® (Alt Mode DisplayPort™ -yhteensopiva) vaaditaan paneelin käyttöön sen alkuuperäisellä tarkkuudella. Liitetyn tietokoneen näytönohjaimen on tuettava 2560 x 1440 -resoluutiota (60 Hz) käyttämällä yhtä DisplayPort™-, HDMI- tai USB Type C® -porttia (Alt Mode DisplayPort™).
- <sup>9</sup> Isäntätietokone edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää. HP Display Center on saatavilla Microsoft-kaupasta.

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

