

# HP E24mv G4 Full HD Conferencing -näyttö

## Esitlele parhaat puolesi

Tee upea vaikutelma videopuheluissa tällä videokokouskäyttöön tarkoitettulla 60,45 cm:n (23,8 tuuman) täysteräväpiirtonäytöllä. Integroitu 5 megapikselin esiin ponnahtava verkkokamera kallistussäädöllä näyttää terävän ja yksityiskohtaisen kuvan jopa hämärässä, ja sisäänrakennetut kaiuttimet ja mikrofoni tuottavat selkeää, todentuntuista ääntä. Kaikki tarvittava, jotta voit olla parhaimmillasi jokaisessa puhelussa.<sup>1</sup>



\*Tuotteen kuva voi poiketa oikeasta tuotteesta

### Näytä upealta. Kuulosta upealta.

Hyvästele sumea kuva tai vaimea ääni videopuheluissa. Kaiuttimet ja mikrofoni tuottavat täyteläisen äänen ja 5 megapikselin verkkokamera 25 asteen kallistussäädöllä mahdollistaa täydellisen kuvakulman ja pop-up-toiminto takaa yksityisyyden. Kaikki tämä parannetulla Windows Hello -tuella, joten olet parhaimmillasi jokaisessa puhelussa.

### Parannettu katselumukavuus

Monet asiat maailmassa tehdään nykyisin näytön avulla, mistä seuraa pitkiä työrupeamia näytön ääressä. Nämä saattavat olla rasittavia ja heikentää tuottavuutta. HP Eye Ease, jolla on TÜV Rheinlandin sinivalosuodatussertifikaatti laitteistolle, auttaa pitämään olon mukavana aamusta iltaan vähentämällä sinivaloa ilman värien kellastumista.

### Loputon säätövara

Työskentele vaivattomasti nelisuuntaisella ergonomisella säädöllä, jonka avulla niska, hartiat ja selkä tuntuvat mukavilta aamusta iltaan. Voit säätää kallistusta, korkeutta, kiertoa ja kääntöä omien, työpöytäsi ja tarpeittesi mukaan, joten näet täysteräväpiirtonäytön ja sen kolmen mikromeunan, lävistäjältään 60,45 cm:n (23,8 tuuman) näyttöruudun täydellisesti käytännössä mistä tahansa katselukulmasta.

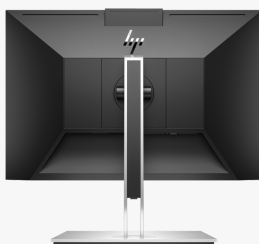
## Vastuullisuutta käytännössä

Ympäristötietoinen. Vastuullisesti valmistettu.

Valitse näyttö, jonka toiminnalliset ominaisuudet ovat huippuluokkaa ja ympäristövaikutus minimaalinen. Sen muoveissa on käytetty yli 80 % kierrätettyjä raaka-aineita<sup>2</sup> ja kierrätettävän pakkauksen raaka-aineet on hankittu kokonaan kestävästä lähteestä<sup>3</sup>. Lisäksi tämä näyttö on ENERGY STAR® -hyväksytty ja EPEAT®-rekisteröity<sup>4</sup>.



# HP E24mv G4 Full HD Conferencing -näyttö



## Mukana

### Enemmän liitäntöjä. Enemmän joustavuutta.

Runsaasti liitäntöjä: HDMI-, DisplayPort™-, USB-B- ja neljä USB-liitäntää.<sup>5</sup>

### Personalisoitu ja suojattu

Personalisoi kirkkaus- ja väriasetukset tai määritä suojausprotokollat ilman näyttövalikkoa. Kun HP Display Center on asennettu, ohjat ovat käsissäsi.<sup>6</sup>

### Uudistettu etähallinta

HP Client Management Script Library (CMSL) tekee etähallinnasta helppoa. Tämä tehokas ratkaisu toimii saumattomasti Intune/SCCM:n kanssa näyttölaitekannan hallitsemiseksi PowerShellin avulla.<sup>7</sup>

### Kolmen vuoden rajoitettu takuu

Saat mielenrauhaa 3 vuoden takuulla.

# HP E24mv G4 Full HD Conferencing -näyttö

## Määritykset

### Näytön tiedot

|                                                 |                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Näyttökoko                                      | 60,45 cm (23,8 tuumaa) <sup>1</sup>                                                                                                                                                              |
| Kuvasuhde                                       | 16:9                                                                                                                                                                                             |
| Kaarevuus                                       | Taulu                                                                                                                                                                                            |
| Ominaiskuvatarkkuus                             | FHD (1920 × 1080) <sup>1</sup>                                                                                                                                                                   |
| Tarkkuus (enintään)                             | Full HD (1920 × 1080 / 60 Hz)                                                                                                                                                                    |
| Kuvatarkkuudet tuettuina                        | 640 × 480; 720 × 400; 800 × 600; 1024 × 768; 1280 × 720; 1280 × 800; 1280 × 1024; 1440 × 900; 1600 × 900; 1680 × 1050; 1920 × 1080                                                               |
| Paneelin tyyppi                                 | IPS; LCD <sup>1</sup>                                                                                                                                                                            |
| Etulevy                                         | Mikroreuna kolmella sivulla                                                                                                                                                                      |
| Paneelin aktiivinen alue                        | 52,70 × 29,65 cm                                                                                                                                                                                 |
| Paneelin bittisyvyys                            | 8-bittinen (6 bittiä + 2 FRC)                                                                                                                                                                    |
| Näytön värit                                    | Tuki jopa 16,7 miljoonalle värille (FRC-tekniikan avulla)                                                                                                                                        |
| Näytön värintoistoalue                          | 72% NTSC                                                                                                                                                                                         |
| Näytön virkistystaajuus                         | 50–60 Hz (Pystysuora); 30–80 kHz (Vaakasuora)                                                                                                                                                    |
| Vasteaika                                       | 5 ms GtG (Overdrive-toiminnolla) <sup>1</sup>                                                                                                                                                    |
| Kirkkaus                                        | 250 NIT <sup>1</sup>                                                                                                                                                                             |
| Kontrastisuhde                                  | 1000:1 (Staatinen) 5000000:1 (Dynaaminen)                                                                                                                                                        |
| Kuvapisteväli                                   | 0,274 mm                                                                                                                                                                                         |
| Pikseliä tuumaa kohden (ppi)                    | 93 ppi                                                                                                                                                                                           |
| Katselukulma                                    | 178° (Pystysuora) 178° (Vaakasuora)                                                                                                                                                              |
| Taustavalon tyyppi                              | Reunavalaisu                                                                                                                                                                                     |
| Taustavalolampun käyttöikä                      | 30k                                                                                                                                                                                              |
| Näytön ominaisuudet                             | Säätimet näytössä; sinivalosuodatustila; kaksi kaiutinta (2 W kanavaa kohden); heijastamaton; IR-verkkokamera; korkeussäätö/kallistus/kääntö/kierto                                              |
| Näytä käyttäjän hallintavalinnat                | Kirkkaus; Sulje; Tietoja; Hallinta; Valikko; Virta; Tulon ohjaus; Kuva; Väri                                                                                                                     |
| Hallintaohjelmisto                              | HP Display Center; HP Client Management Script Library <sup>5,6</sup>                                                                                                                            |
| Etähallittavuus                                 | No                                                                                                                                                                                               |
| Käyttäjän päivitettävissä oleva laiteohjelmisto | Yes                                                                                                                                                                                              |
| Sinivalosuodatuksen tilat                       | Kyllä, HP Eye Ease (TÜV-hyväksytty sinivalosuodattava laitteistoratkaisu)                                                                                                                        |
| Vilkkumisenesto                                 | Kyllä                                                                                                                                                                                            |
| Näytön käsittely                                | Heijastamaton                                                                                                                                                                                    |
| Kovuus                                          | 3H                                                                                                                                                                                               |
| Huntu                                           | 25%                                                                                                                                                                                              |
| VESA-kiinnitys                                  | 100 × 100 mm                                                                                                                                                                                     |
| Säädettävyys                                    | Korkeudensäätöväli: 150 mm<br>Kallistus: -5–+23°<br>Kääntö: ±45°<br>Kierto: ±90                                                                                                                  |
| Kamera                                          | On, 5 MP                                                                                                                                                                                         |
| Mikrofoni                                       | Kyllä                                                                                                                                                                                            |
| Kaiuttimen lähtöteho                            | 2 × 2 W; 2                                                                                                                                                                                       |
| Kielet                                          | 10 (English, Spanish, German, French, Italian, Netherlands, Portuguese, Japanese, T-Chinese and S-Chinese)                                                                                       |
| Liitettävyys ja tietoliikenne                   |                                                                                                                                                                                                  |
| Portit ja liittimet                             | HDMI 1.4 -liitäntä<br>1 DisplayPort™ 1.2 -liitäntä<br>1 VGA<br>1 x 3,5 mm:n ääniläitäntä (äänilähtö)<br>4 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää - tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s<br>1 USB-B-liitäntä<br>Ei |
| Virtalähde                                      | 100–240 VAC, 50–60 Hz (Sisäinen)                                                                                                                                                                 |



# HP E24mv G4 Full HD Conferencing -näyttö

## Määritykset

|                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Ulkoasu                           |                                |
| Tuotteen väri                     | Musta                          |
| Jalustan väri                     | Hopea                          |
| Irrotettava jalusta               | Yes                            |
| Fyysinen tietoturva               | Turvalukkovalmius <sup>2</sup> |
| Rungon pinta-ala                  | 288 x 216 mm                   |
| Mitat ilman jalustaa (L x S x K)  | 53,94 × 4,7 × 35,56 cm         |
| Mitat jalustan kanssa (L x S x K) | 53,94 × 21,6 × 53,07 cm        |
| Paino                             | 6,5 kg                         |
| Pakkauksen mitat (L x S x K)      | 59,6 × 41,1 × 22,5 cm          |
| Pakkauksen paino                  | 10,4 kg                        |

## Varmenteet ja yhteensopivuus

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Energiatohokkuusluokka           | E                                                                                                                                                                                                 |
| Energiatohokkuus                 | ENERGY STAR® -hyväksyntä                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ympäristömerkit                  | TCO-hyväksytty; EPEAT®-rekisteröity <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                   |
| Sertifikaatit                    | MEPS (Australia ja Uusi-Seelanti); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; GS-merkintä; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TÜV/GS; VCCI; MEPS (Vietnam); WEEE; Sinivalosuodatus; WW-sovellus; UAE; Ukrainan sertifikaatit; CEL-luokka 2 <sup>4</sup> |
| Microsoft WHQL -sertifiointi     | Kyllä                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Sertifioidut ryhmätyöohjelmistot | Zoomaus                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ympäristöystävällisyys           | Käytönaikaisen lämpötilan vaihteluväli: 5–35 °C<br>Käytön estävän lämpötilan vaihteluväli -34–60 °C<br>Käytönaikainen ilmankosteus: 20–80 % tiivistymätön<br>Säilytysympäristön kosteus: 5–95 %<br>Käytön korkeustaso: 0–5 000 m<br>Säilytyskorkeus: 0–12,192 m                    |

## Lisätietoja

|                    |                                                                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Valmistajan takuu  | Kolmen vuoden rajoitettu takuu sisältää kolmen vuoden takuun osille ja työlle. Tietyt rajoitukset ovat voimassa. |
| Pakkauksen sisältö | Näyttö; DisplayPort™-kaapeli; HDMI-kaapeli; USB Type-A-B -kaapeli; dokumentit; virtajohto                        |

## Logistiikkatiedot

|                          |                                          |
|--------------------------|------------------------------------------|
| Lavan mitat (P x L x K)  | 1150 x1170 x1907 mm (40 jalkaa)          |
| Lavan paino              | 377,426 kg (40 jalkaa)                   |
| Tuotteita kerrosta kohti | 20 sets per pallet (slip sheet & pallet) |



# HP E24mv G4 Full HD Conferencing -näyttö

## Alaviitteet

### Viestinnän alaviitteet

<sup>1</sup> Perustuu HP:n sisäiseen analyysiin verkkokamerailla varustetuista näyttösarjoista. Edistyneimmät mallit perustuvat fyysiseen integraatioon, kamerakulmaruutuun, Windows Hello -IR-anturiin, vähintään 5 megapikselin erottelutarkkuuteen ja ykistyisyyden varmistavaan esiinponnahdustoimintoon 28.5.2021.

<sup>2</sup> Kierrätysmuovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 EPEAT asetettuun määritykseen.

<sup>3</sup> Pakkauslaatikko ja aaltopahvipohjaukset on tehty kokonaan kestävästä lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista.

<sup>4</sup> Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2020 EPEAT® -standardin mukaan. Rekisteröinti vaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja on osoitteessa [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>5</sup> Mukana toimitetaan DisplayPort™-, HDMI-, USB-B-A-kaapelit ja virtajohto.

<sup>6</sup> Isäntätietokoneessa on oltava Windows 10. HP Display Centerin saa Microsoft Storesta.

<sup>7</sup> HP CMSL:n arvioidaan olevan saatavilla marraskuun 2024 ja huhtikuun 2025 välisenä aikana. HP CMSL:ää tuetaan vain 64-bittisessä PowerShell 5.1:ssä ja uudemmissa. CMSL-tuki Windows 10 -versiolle 1809 ja uudemmmille sekä Windows 11:lle. Vanhempiin näyttöihin voi liittyä joitakin rajoituksia. Lataa HP CMSL osoitteesta [support.hp.com](http://support.hp.com).

### Teknisten määrittelysten 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> Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT® -standardin mukaan. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee maittain. Lisätietoja on osoitteessa [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>4</sup> Kesäkuusta 2024 alkaen valmistetut näytöt ovat Kiinan säädöksen GB 21520-2023 mukaisia.

<sup>5</sup> Isäntätietokoneessa on oltava Windows 10- tai uudempi versio. HP Display Centerin saa Microsoft Storesta.

<sup>6</sup> HP CMSL:n arvioidaan olevan saatavilla marraskuun 2024 ja huhtikuun 2025 välisenä aikana. HP CMSL:ää tuetaan vain 64-bittisessä PowerShell 5.1:ssä ja uudemmissa. CMSL-tuki Windows 10 -versiolle 1809 ja uudemmmille sekä Windows 11:lle. Vanhempiin näyttöihin voi liittyä joitakin rajoituksia. Lataa HP CMSL osoitteesta [support.hp.com](http://support.hp.com).

