



HP Z24q G3 QHD -näyttö

lhanteellinen tila luovaan työhön

The Z24q G3 displays professional grade color and design optimized for hybrid or office work. Bring your ideas to life with industry-leading color accuracy and HDR 400 or take advantage the pixel dense QHD 60.5 cm (23.8-inch) screen—perfect for creating wherever your desk may be.



*Todellinen tuote ei ehkä ole kuvan mukainen

Näyttö ja todellisuus entistä lähempänä toisiaan

- Luota näytöllä näkyviin väreihin maailmanluokan Z by HP -väritarkkuudella, jota voit odottaa. Näyttö sisältää luovaan työhön tarvitsemasi väriavaruudet, joten käytössäsi on myös kaikki värisävyt, jotka tarvitset verkkosisältöön, valokuvaukseen ja videoiden luontiin Mac®- tai PC-laitteilla. Nojautu todenmukaisuuteen HDR 400:lla, joka tarjoaa tummemmat mustat ja vaaleammat valkoiset.

Upeat yksityiskohdat. Sulavampi suorituskyky.

- Koe jokainen pikseli ja liike aidonnäköisenä terävällä QHD-resoluutiolla ja nopealla 90 Hz:n virkistystaajuudella¹. Navigoi työnkulkua Windows 11:ssä ja Adobessa® suurella tarkkuudella ja sulavalla liikkeellä, kun selaat, napsautat ja ohjaat projektejasi.

Laajenna työalaa

- Vihdoin näyttö, joka on yhtä neuvokas kuin sinäkin. Saat eniten irti työpöydästäsi ja parannat virtuaalikokouksiasi liittämällä HP Z24m G3 -näytön ketjutettuna vain yhdellä kaapelilla⁸. Molempien näyttöjen ohut, reunukseton muotoilu sopii yhteen täydellisesti maksimoiden samalla näyttöalasi ja tuoden mukanaan huippuluokan kokoustoimintoja.

Suunniteltu pitämään työt käynnissä

- Tue työnkulkuasi näytöllä, joka tukee sinua. Nelisuuntaisilla säädöillä saat käyttömukavuutta niskaasi ja selkääsi ajatellen koko päiväksi. HP Eye Ease, aina päällä oleva sinivalosuodatus, voi auttaa vähentämään silmien rasitusta vaikuttamatta väritarkkuuteen.

Mukana

Täydelliseksi kalibroidut värit

Jokaiselle HP Z -näytölle tehdään värikalibrointi ja testaus tehtaalla, jotta niiden delta-E-arvoksi saadaan alle 2, jolloin ihmissilmä ei enää kykene erottamaan värieroja.

Väriavaruudet, joita käytät eniten

Luo väriavaruuksilla, joita käytät eniten. 99 %:n sRGB web-sisältöön, 90 %:n P3 valokuvaukseen ja BT.709 HD-videoille.

Upea kirkkaus

Näe näyttö selvästi myös auringonvalossa.

Nojautu todenmukaisuuteen HDR 400 -tekniikalla

Nojautu todenmukaisuuteen HDR 400 -tekniikalla, joka tarjoaa syvemmät mustat, kirkkaammat valkoiset ja täyteläisemmät värit.

Terävä QHD-resoluutio

See 2x the details on your 60.5 cm (23.8-inch) screen with crisp QHD resolution.

Näe enemmän DisplayPort™ 1.4:llä

Näe enemmän DisplayPort™ 1.4:llä ja liitä jopa kolme QHD-näyttöä.

Loputon säätövara

Nelisuuntaisella säädöllä voit mukauttaa kiertoa, kallistusta, korkeussäätöä ja kääntöä sinulle, työpöydällesi ja tarpeisiisi sopivaksi.

Aina päällä, todenmukaiset värit, sinisen valon suodatus

HP Eye Ease on suodatin, joka pitää katselun miellyttävänä vähentämällä sinisen valon määrää vaikuttamatta väritarkkuuteen.

Kierrätettyjä raaka-aineita sisältävät näytöt

HP auttaa säästämään luonnonresursseja, vähentämään kaatopaikalle päätyvää jätteen määrää ja vähentämään energiankulutusta käyttämällä 90-prosenttisesti kierrätysmuovia Z G3 -näyttöjen muoviosissa.²

Harkitut tuotepakkaukset

HP on sitoutunut vähentämään kaatopaikoille päätyvää jätettä käyttämällä täysin kierrätettäviä pakkauksia, jotka täyttävät kierrätysvaatimukset ja saadaan näin pidettyä poissa kaatopaikoilta.^{3,4}

Enemmän liitäntöjä. Enemmän joustavuutta.

Sisältää muun muassa HDMI-, DisplayPort™-, neljä USB-A 3.2- ja USB-B-liitäntää.⁵

Personalisoi ja säädä näyttöäsi helposti

Muokkaa näyttöäsi helpokäyttöisellä ja intuitiivisella HP Display Center -ohjelmistolla, jolla voit räätälöidä asetuksesi, jakaa näytön osiin ja jopa himmentää näytön.⁶

Uudistettu etähallinta

Hallitse käyttöönottoa ja kaluston jäljitystä sekä valvo asetuksia etätoimintojen avulla.⁷

Kolmen vuoden rajoitettu takuu

Saat mielenrauhaa 3 vuoden takuulla.

² Kierrätysmuovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 EPEAT asetettuun määritykseen. Muovi koostuu 90-prosenttisesti kuluttajilta kerätystä kierrätysmuovista, josta 85 % on kierrätettyjä IT-laitteita (ITE) + 5 % muutoin mereen päätyvää muovia (PET).

³ Pakkaus/aaltopahvipehmuste on tehty kokonaan kestävän kehityksen hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista. Kuitupehmusteet on tehty kokonaan kierrätetystä puukuidusta ja orgaanisesta materiaalista. Kaikki muovipehmusteet on tehty yli 90-prosenttisesti kierrätysmuovista. Tämä ei sisällä muovipusseja ja muovivaahtolevyjä.

⁴ Kierrätyspisteitä ei ole saatavilla kaikissa sijainneissa.

⁵ Mukana tulee virtajohto, USB Type-A–B-kaapeli, HDMI- ja DisplayPort™-kaapelit. Kaikki muut kaapelit on hankittava erikseen.

⁶ Isäntä-PC vaatii Windows 10:n tai uudemman. HP Display Center on saatavilla Microsoft-kaupasta.

⁷ HP Display Manager -ohjelmistoagentin on oltava käynnissä verkkopalvelimessa ja isäntätietokoneessa. Vanhempiin näyttöihin voi liittyä joitakin rajoituksia.

HP Z24q G3 QHD -näyttö Määrittysten taulukko



*Todellinen tuote ei ehkä ole kuvan mukainen

Näytön tyyppi	IPS ¹
Paneelin aktiivinen alue	52,68 x 29,64 cm
Kirkkaus	400 NIT ¹
Kontrastisuhde	1000:1 ¹
Vasteaika	5 ms GtG (Overdrive-toiminnolla) ¹
Tuotteen väri	Musta ja hopeanharmaa
Kuvasuhde	16:9
Ominaiskuvatarkkuus	QHD (2560 x 1440) ^{1,5}
Kuvatarkkuudet tuettuina	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1400
Näytön ominaisuudet	Säätimet näytössä; Heijastamaton; Korkeussäätö/kallistus/kääntö/kierto; HP Eye Ease
Käyttäjän säätötoiminnot	Kirkkaus;Värinhallinta;Kontrasti;Sulje;Kuvanhallinta;Tietoja;Kieli;Hallinta;Virran hallinta;Tulon ohjaus;Valikon hallinta
Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)	60,5 cm (23,8 tuumaa)
Portit ja liittimet	1 HDMI 2.0 -portti; 1 DisplayPort™ 1.4 -liitäntä; 1 DisplayPort™ 1.4 -lähtö; 4 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s; 1 USB-B-liitäntä
HDCP	Kyllä, DisplayPort™ ja HDMI
Ympäristöystävällisyys	Käytönaikainen lämpötila: 5–35 °C; Käytönaikainen ilmankosteus: 20–80 % tiivistymätön;
Teho	100–240 VAC, 50–60 Hz
Virrankulutus	74 W (enintään), 34 W (normaali), 0,5 W (valmiustila)
Mitat	53,84 x 3,85 x 31,37 cm (Ilman jalustaa.)
Paino	4,8 kg (Jalustan kanssa.)
Fyysisen tietoturvan ominaisuudet	Turvalukkovalmius ²
Ympäristömerkit	EPEAT®-rekisteröity ³ ;
Energy Star -hyväksytty (sarjan suhteen kiinteä)	ENERGY STAR® -hyväksyntä
Varmenteet ja yhteensopivuus	MEPS (Australia ja Uusi-Seelanti); BIS; BSMi; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TCO-hyväksytty; TCO Certified Edge; TÜV/GS; TÜV-S; VCCI; MEPS (Vietnam); SER; ISC; Sinivalosuodatus; South Africa Energy; ICE; UAE; Ukrainan sertifikaatit
Kestävän vaikutuksen määrittymiset	85% kuluttajilta kerättyä kierrätysmuovia; Vähähalogeeninen; Pakkauslaatikko ja aaltopahvipehmusteet on valmistettu kokonaan kestävästi tuotetuista raaka-aineista ja ne ovat kierrätettäviä; Sisältää kierrätysmetallia; Sisältää muutoin mereen päätyvää muovia ^{4,7,8,9,10}
Pakkauksen sisältö	Näyttö; DisplayPort™-kaapeli; HDMI-kaapeli; VESA-kiinnityssovitin; Takuukortti; USB Type-A-B -kaapeli; Pika-asennusohje; Virtajohto; Värikalibrointiraportti ¹¹
Takuu	Kolmen vuoden rajoitettu takuu sisältää kolmen vuoden takuun osille ja työlle. Tietyt rajoitukset ovat voimassa.
Pikseliä tuumaa kohden (ppi)	123 ppi
Paneelin bittisyvyys	10-bittinen (8-bittinen + FRC)
Pystysuuntainen katselukulma	178°
Vaakasuuntainen katselukulma	178°
Etulevy	Mikroreuna neljällä sivulla
Kääntö	±45°
Kallistus	-5–20°
Kierto	±90
Korkeudensäätöväli	150 mm
VESA:n asennus	100 mm x 100 mm (sisältää telineen)
Kovuus	3H
Näytön käsittely	Häikäisemätön
Kosketustekniikka	Ei kosketustoimintoa
Viikkumisenesto	Kyllä
Sinivalosuodatuksen tilat	Kyllä, HP Eye Ease (TÜV-hyväksytty sinivalosuodattava laitteistoratkaisu)
Energiatehokkuusluokka	F
Näytön virkistystaajuus (pystysuuntainen)	50–90 Hz
Näytön skannaustiheys (vaakatasossa)	30–140 kHz
Kuvapisteväli	0,21 x 0,21 mm
Näytön värit	Tukee jopa 1,07 miljardia väriä ¹²
Näytön värintoistoalue	99% sRGB; 90% DCI-P3; 99% BT.709
Hallintaohjelmisto	HP Display Center; HP:n näytönhallinta, ⁶

HP Z24q G3 QHD -näyttö

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP B550 -tietokoneasennuskiinnitin

Räätälöi kaikin tavoin parempi ratkaisu HP Z -tietokonekiinnikkeellä Z-näytöille, jolla voit kiinnittää Z Mini -tehotyöaseman suoraan tiettyjen Z-näyttöjen taakse.¹

Tuotenumero: 16U00AA

HP Z G3 Conferencing -kaiutinpalkki



Mitä sanot ja kuulet on yhtä tärkeää kuin se, mitä näet kokouspuheluissa. Jos kaipaat selkeämpää, täyteläisempää ääntä tyylilyyden ja joustavuuden lisäksi, voit lopettaa etsimisen: Z G3 Conferencing Speaker Bar -kaiutin mukana tulevalla telineellä parantaa äänentoistokokemustasi.

Tuotenumero: 32C42AA

HP Quick Release Bracket 2 -kiinnike



HP Quick Release Bracket 2 -kiinnittimellä liität HP Desktop Mini -laitteesi HP-näyttöön¹ tai erilaisiin jalustoihin, varsiin tai seinäkiinnittimiin.² Sure-Lock -turvamekanismi napsauttaa tietokoneen turvallisesti paikalleen, ja suojausta voi lisätä varkauksia ehkäisevillä turvaruuveilla.

Tuotenumero: 6KD15AA

HP:n integroitu työkeskus minipöytätietokoneille ja Thin Client -päätteille



Hyödynnä pienet tilat tehokkaasti käyttämällä HP:n IWC Desktop Mini / Thin Client -laitetta. Sen avulla voit luoda pienikokoisen työpöytäratkaisun yhdistämällä yhden näytön HP Desktop Mini-, HP Thin Client- tai HP Chromebox -tietokoneeseen¹, jolloin pääset kätevästi käyttämään tietokoneen liitäntöjä.

Tuotenumero: G1V61AA

HP Z24q G3 QHD -näyttö

Viestinnän alaviitteet

- ¹ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.
- ² Ei yhteensopiva Mac-tuotteiden kanssa.
- ³ Kierrätysmuovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 EPEAT asetettuun määritykseen. Muovi koostuu 90-prosenttisesti kuluttajilta kerätystä kierrätysmuovista, josta 85 % on kierrätettyjä IT-laitteita (ITE) + 5 % muutoin mereen päätyvää muovia (PET).
- ⁴ Pakkaus/aaltopahvipohjainen on tehty kokonaan kestävän kehityksen hyväksyntämerkitystä ja kierrätetyistä kuiduista. Kuitupohjaiset on tehty kokonaan kierrätetyistä puukuiduista ja orgaanisesta materiaalista. Kaikki muovipohjaiset on tehty yli 90-prosenttisesti kierrätysmuovista. Tämä ei sisällä muovipusseja ja muovivaahtolevyjä.
- ⁵ Kierrätyspisteitä ei ole saatavilla kaikissa sijainneissa.
- ⁶ Mukana tulee virtajohto, USB Type-A-B-kaapeli, HDMI- ja DisplayPort™-kaapelit. Kaikki muut kaapelit on hankittava erikseen.
- ⁷ Isäntä-PC vaatii Windows 10:n tai uudemman. HP Display Center on saatavilla Microsoft-kaupasta.
- ⁸ HP Display Manager -ohjelmistoagentin on oltava käynnissä verkkopalvelimessa ja isäntätietokoneessa. Vanhempiin näyttöihin voi liittyä joitakin rajoituksia.

Teknisten määritysten alaviitteet

- ¹ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.
- ² Lukko hankittava erikseen.
- ³ EPEAT®-rekisteröity tietyillä alueilla. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee maittain. Maakohtaisen rekisteröintitilan 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 Ei sisällä ulkoisia virtalähteitä, WWAN-moduuleja, virtajohtoja, kaapeleita ja lisälaitteita. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähalogeenisia.
- ⁵ DisplayPort™ 1.2 tai HDMI 1.4 vaaditaan, jotta näyttö voidaan ajaa natiiviresoluutiolla. Liitetyn tietokoneen näyttönohjaimen on tuettava 2560 x 1440 -resoluutiota (60 Hz ja 10-bittiset värit) käyttämällä yhtä DisplayPort™- tai HDMI-liitäntää. Näytön suositellun käytännön edellyttää, että liitetyn tietokoneen näyttönohjain tukee 2560 x 1440 -resoluutiota ja että käytettävissä on yksi DisplayPort™- tai HDMI-lähtöliitäntä.
- ⁶ HP Display Center edellyttää Windows 10 -käyttöjärjestelmää (tai uudempaa) isäntätietokoneella ja on saatavilla Windows-kaupasta.
- ⁷ Pakkauslaatikko ja aaltopahvipohjaiset on tehty kokonaan kestävästä lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista.
- ⁸ Kierrätetyn metallin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.
- ⁹ Kunkin osan sisältämän muotoon mereen päätyvän muovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.
- ¹⁰ Kierrätettyjen muovimateriaalien osuus perustuu IEEE 1680.1-2018 -standardin määritelmään.
- ¹¹ Mukana toimitetut kaapelit saattavat vaihdella maittain.
- ¹² A-FRC-tekniikan tarjoamat värit.

Tilaa päivitysilmoitukset 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 toimituksellisista virheistä tai puutteista.

DisplayPort™ on Video Electronics Standards Associationin (VESA®) omistama tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa. EPEAT® on GREEN ELECTRONICS COUNCILin rekisteröity tavaramerkki. Microsoft, Encarta, MSN ja Windows ovat Microsoft Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa.

Kesäkuu 2022

--

