



HP Z40c G3 WUHD -kaarevat näytöt

Ikkunasi maailmaan.

Keskity työhön ja tuottavuuteen uppoutumalla kaarevan HP Z40c G3 -näytön loistaviin, avariin näkymiin. Koe erinomainen, todentuntuinen väritoisto ja näe kaikki projektit kerralla upean yksityiskohtaisesti ultraleveän näytön 5K:2K-tarkkuuden avulla. Näytä ja kuulosta samalta kuin tosielämässä käyttämällä puheluihin integroitua 4K-web-kameraa ja puhtaasti ääntä toistavia kaiuttimia.



*Todellinen tuote ei ehkä ole kuvan mukainen

Paranna tuottavuuttasi tekemällä vaivatta useita tehtäviä samanaikaisesti 101,6 cm:n (40 tuuman) 5K:2K-tarkkuuksisella ultraleveällä näytöllä, joka vastaa neljää 50,8 cm:n (20 tuuman) näyttöä. Tämä antaa maksimaalisen kuva-alueen minimaalisella ikkunoiden selaamisella.

- Kun käytössä on 101,6 cm:n (40 tuuman) 5K:2K-tarkkuuksinen näyttö, valintaa koon ja tarkkuuden välillä ei tarvitse enää tehdä. Tee vaivatta useita tehtäviä samanaikaisesti ja paranna tuottavuuttasi ultraleveällä näytöllä, joka vastaa neljää 50,8 cm:n (20 tuuman) näyttöä. Sen avulla näet kaikki projektit, enemmän koodirivejä ja suurempia laskentataulukkoja vähemmällä ikkunoiden selaamisella ja vierityksellä.

1,07 miljardia realistista väriä.²

- Poista esteet itsesi ja näytön välillä eloisilla, todentuntuilla ja aina täsmällisillä väreillä ja yksityiskohdilla. Näytön tehdaskalibrointi takaa tarkan väritoiston jo ensi hetkestä alkaen. Se tarjoaa 100 % sRGB- ja 98 % DCI-P3-väriavaruuksista,¹ joten esimerkiksi paloautonpunainen vastaa tosielämän väriä.²

Todentuntuinen videoneuvottelukokemus.

- Zoom-sertifioitu Z40c-näyttö sumentaa neuvottelupuhelujen ja todellisuuden välisen rajan. Näytät ja kuulostat todentuntuista videokuvassa esiin ponnahtavan, kallistettavan 4K-verkkokameran avulla. Kamera tarkentuu kasvosi ja välittää selkeän kuvan kaikenlaisessa valaistuksessa, kun taas sisäänrakennettu melun vaimentava kaksoismikrofoni ja huoneen äänellä täyttävät kaiuttimet tekevät tilasta kuin tilasta oman yksityistoimistosi.

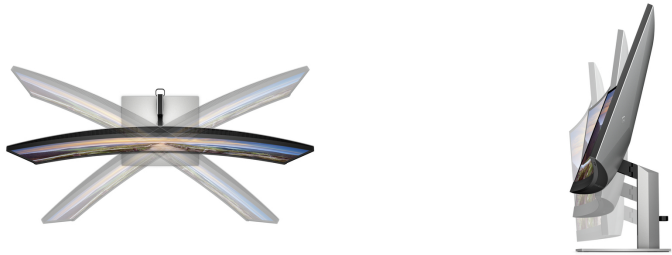
Täydellistä hallintaa. Täysin yhteydessä.

- Sujuvoita työtäsi yhdistämällä ja näyttämällä sisältöä kahdesta tietokoneesta supernopeilla Thunderbolt™ 3 -yhteyksillä, jotka välittävät lisäksi 165 wattia virtaa – se riittää kahden tietokoneen lataamiseen samanaikaisesti. Integroidun HP Device Bridge 2.0 -ominaisuuden avulla voit hallita kahta Windows®- ja/tai Mac®-laitetta samalla näppäimistöllä ja hiirellä samalla, kun varmistat verkkoturvallisuuden hallitun tiedostojen jakamisen avulla.³

Ominaisuudet

- Jokaiselle HP Z -näytölle tehdään värikalibrointi ja testaus tehtaalla, jotta niiden delta-E-arvoksi saadaan alle 2, jolloin ihmissilmä ei enää kykene erottamaan värieroja.
- Koska HP täytti tai ylitti kaikki Zoom-laatuvaatimukset, voit olla varma, että laitteemme toimivat sujuvasti Zoom-ohjelmistojen kanssa ja tarjoavat verrattoman videoneuvottelukokemuksen joka kerta.
- Hallitse kahta laitetta ja kopioi ja liitä tai vedä ja pudota tiedostoja tai tietoja niiden välillä yhdellä näppäimistöllä ja hiirellä. Katso niiden kuvia rinnakkain tai yhtä kerrallaan.³
- Integroitu web-kamera ponnahtaa ylös tarvittaessa, ja se voidaan painaa alas. Tämä katkaisee kamerasäädin ja mikrofonin yhteyden tarjoten huoletonta yksityisyyttä.
- Integroitu web-kamera sisältää parannellun ja huomaamattoman infrapuna-anturin, jonka ansiosta kasvojesi käyttäminen salasanan Windows® Hellolla ei ole koskaan ollut vaivattomampaa.⁴
- Sisäänrakennetut mikrofonit ja kaiuttimet poimivat ja toistavat äänen kristallinkirkkaana.
- Mukauta web-kamerasi ja ääniasetuksesi yksinkertaisilla säätimillä HP Display Centerissä. Rajaa ja säädä kirkkautta, valotusta ja äänenvoimakkuutta yksinkertaisilla liukusäätimillä.⁵
- HP auttaa säästämään luonnonvaroja, vähentämään kaatopaikoille menevää jätettä ja pienentämään energiankulutusta käyttämällä Z G3 -näyttöjen muoviosissa 80 % kierrätettyä muovia.^{6,7}
- HP on sitoutunut vähentämään kaatopaikoille päätyvän muovin määrää käyttämällä kokonaan kierrätettäviä pakkausmateriaaleja, jotka täyttävät kierrätysvaatimukset, joten ne eivät päädy kaatopaikalle.^{8,9}
- HP Eye Ease on aina toiminnassa oleva sinivalosuodatus, joka auttaa lievittämään silmien rasittumista päivän mittaan vähentämällä sinivaloa vaikuttamatta värien täsmällisyyteen tai lisäämättä keltasiirtymää.
- Työskentele vaivattomasti kolmisuuntaisella ergonomisella säädöllä, joka lievittää niskan, hartoiden ja selän väsymistä päivän mittaan. Mukautettava kallistus, 150 mm:n korkeussäätö ja kiertoasetukset auttavat sovittamaan asetuksesi itsellesi, työpöydällesi ja tarpeisiisi sopiviksi.
- Enemmän liitäntöjä tarkoittaa enemmän mahdollisuuksia. USB-C®, HDMI-, DisplayPort™-, neljän USB-A 3.0 -liitännän ja USB-B-liitännän avulla voit yhdistää useita laitteita, kuten näppäimistön ja hiiren.¹⁰
- Mukauta näyttöäsi helpokäyttöisellä ja intuitiivisella HP Display Center -ohjelmistolla, jonka avulla voit räätälöidä asetuksia, jakaa näytön osiin ja jopa himmentää näyttöä – kaikki tämä isäntätietokoneen kautta.⁵
- HP Display Managerin avulla näyttöä on helppo etähallita. Yksinkertaista käyttöönottoa, laitteiden seurantaa ja käytä näyttöasetusten etävalvontaa, kuten virran katkaisua.¹¹
- Voit luottaa yhteyteesi näytöllä, johon voidaan muodostaa Ethernet-yhteys RJ-45-portin avulla. Saat vakaan internetyhteyden ja IT-etäyhteyden.¹¹
- Näillä näytöillä saat tarvitsemasi kokousvalmiuden, mutta myös mielenrauhan 3 vuoden rajoitetulla vakiotakuulla.

HP Z40c G3 WUHD -kaarevat näytöt Määrittysten taulukko



*Todellinen tuote ei ehkä ole kuvan mukainen

Näytön tyyppi	iPS ¹
Kirkkaus	300 NIT ¹
Kontrastisuhide	1000:1 ¹
Vasteaikasuhde	14 ms (harmaa-harmaa) ¹
Tuotteen väri	Musta ja hopeanharmaa
Kuvasuhde	21:9
Ominaiskuvatarkkuus	WUHD (5120 × 2160) ^{1,3}
Kuvatarkkuudet tuettuina	640 × 480; 720 × 400; 800 × 600; 1024 × 768; 1280 × 800; 1280 × 1024; 1440 × 900; 1600 × 900; 1600 × 1200; 1680 × 1050; 1920 × 1080; 1920 × 1200; 2560 × 1440; 2560 × 1600; 3840 × 2160; 4096 × 2160; 5120 × 2160
Näytön ominaisuudet	Heijastamaton; Korkeussäätö; Sisäiset kaiuttimet; Kaareva näyttö; Web-kamera; HP Eye Ease; Sisäinen mikrofoni
Käyttäjän säätötoiminnot	Sulje; Tietoja; Kieli; Hallinnointi; Tehon ohjaus; Tulon ohjaus; Valikko-ohjaus; Kirkkaus+; Kuva; Värit; Kuva kivalta
Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)	100,8 cm (39,7 tuumaa)
Portit ja liittimet	USB Type-C® -videotulo; 2 Thunderbolt™ 3 -liitäntää (siirtonopeus 40 Gb/s) joissa SuperSpeed USB Type-C® -liitäntä – siirtonopeus 5 Gb/s (enintään 100 W USB-virransyöttö, Alt Mode DisplayPort™ 1.4); HDCP: Kyllä, DisplayPort™ ja HDMI; 1 HDMI 2.0 -portti; 1 DisplayPort™ 1.4 -liitäntä; 4 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s; 1 RJ-45-liitäntä
Kamera	Kyllä, 13 MP
Multimedia	Sisäiset kaiuttimet
Ympäristöystävällisyys	Käytönaikainen lämpötila: 5–35 °C; Käytönaikainen ilmankosteus: 20–80 % tiivistymätön;
Teho	100–240 VAC, 50–60 Hz
Virrankulutus	310 W (enintään), 72 W (normaali), 0,5 W (valmiustila)
Mitat	94,74 × 14,195 × 44,71 cm (ilman jalustaa.)
Paino	14,3 kg (jalustan kanssa)
Fyysisen tietoturvan ominaisuudet	Turvalluuskovalmius ²
Ympäristömerkit	EPEAT®-rekisteröity ⁴
Energy Star -hyväksytty (sarjan suhteen kiintee)	ENERGY STAR® -hyväksyntä
Varmenteet ja yhteensopivuus	BIS; BSMi; CB; CCC; CE-merkintä CECP; CEL; CEL, luokka 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; E-standby; FCC; GS-merkintä; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TCO-hyväksytty; TÜV-S; VCCI; SER; ISC; Sinivalosuodatus; Etelä-Afrikan energia; UAE; Ukrainan sertifikaatit; Zoom-sertifioitu; Windows Hello
Kestävän vaikutuksen määritykset	85 % tietotekniikkalaitteista kerättyä suljetun kierron muovia; Vähähalogeeninen; Pakkauslaatikko ja aaltopahipihvimmusteet on valmistettu kokonaan kestävästi tuotetuista raaka-aineista ja kierrätettäviä. Suunniteltu kierrätetyistä metalleista; Sisältää muotoon mereen päätyvää muovia ^{5,6,7,8,9}
Pakkauksen sisältö	Näyttö; DisplayPort™-kaapeli; HDMI-kaapeli; VESA-kinnityssovitin; Takuukortti; QSP; Virtajohto; Värikalibrointiraportti; Thunderbolt™-kaapeli ¹⁰
Pikseliä tuumaa kohden (ppi)	139 ppi
Paneelin bittisyvyys	10-bittinen (8-bittinen + FRC)
Pystysuuntainen katselukulma	178°
Vaakasuntainen katselukulma	178°
Etulevy	Mikroreuna kolmella sivulla
Kääntö	±30°
Kallistus	-5–20°
Kierto	No pivot
Korkeudensäätöväli	150 mm
VESA:n asennus	100 mm × 100 mm (sisältää telineen)
Kovuus	3H
Näytön käsittely	Häikäsemätön
Kosketustekniikka	Ei kosketustoimintoa
Integroitu tietosuoja-näyttö	Ei
Viikkumisenesto	Kyllä
Sinivalosuodatuksen tilat	Kyllä, HP Eye Ease (TÜV-hyväksytty sinivalosuodattava laitteistoratkaisu)
Energiatohokkuusluokka	G
Näytön skannaustiheys (vaakatasossa)	15–134 kHz
Näytön virkistystaajuus (pystysuuntainen)	29–71 Hz
Kuvasivestä	0,181 × 0,181 mm
Näytön värintoistoalue	100% sRGB; 98% DCI-P3; 100% BT.709
Mikrofoni	Kyllä (meluntorjunta)
Windows Hello -yhteensopiva	Yes
Kaiuttimet	2
Kaiuttimen lähtöteho	2 × 5 W
Sertifioidut ryhmätyöohjelmit	Zoom
Hallintaohjelmisto	HP Display Center; HP Display Manager ¹¹
Web-kameran ominaisuudet	Itsenäinen kallistus -20–5°; Windows Hello -tuki (IR-anturi); Ponnahtava tietoturva

HP Z40c G3 WUHD -kaarevat näytöt

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 B600 Z -näyttötietokoneen asennuskiinnitin



Tuotenumero: 529H3AA

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 Z40c G3 WUHD -kaarevat näytöt

Viestinnän alaviitteet

- ¹ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.
- ² A-FRC-tekniikalla käyttöön saatavien värien lukumäärä.
- ³ HP Device Bridge 2.0 toimii kahdella tietokoneella ja toimii seuraavissa: Windows 10 ja uudemmat, MacOS M1 -alustat ja enintään Ubuntu 18.04 -laitteet.
- ⁴ Windows Hello edellyttää vähintään Windows 10 -käyttöjärjestelmää. Verkkokirjautumiseen tarvitaan erikseen hankittava Internet-yhteys.
- ⁵ Isäntätietokoneessa on oltava Windows 10 -käyttöjärjestelmä tai uudempi. HP Display Centerin saa Microsoft-kaupasta.
- ⁶ HP Sustainability Report 2020.
- ⁷ Kierrätetyn muovin osuus perustuu IEEE 1680.1-2018 EPEAT® -standardin määritelmään.
- ⁸ <https://www.greenmatters.com/p/what-percent-recycling-actually-gets-recycled>.
- ⁹ Pakkaus/aaltopahvipohjuste on tehty kokonaan vastuullisista lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista. Kuitupohjusteet on tehty kokonaan kierrätetystä puukuidusta ja luomumateriaalista. Kaikki muovipohjusteet on tehty yli 90-prosenttisesti kierrätysmuovista. Tämä ei sisällä muovipusseja ja vaahtomuoviarkkeja.
- ¹⁰ Mukana toimitetaan virtajohto ja USB-C-kaapeli. Kaikki muut kaapelit myydään erikseen.
- ¹¹ 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 Näytön käyttämiseen natiiviresoluutiolla tarvitaan DisplayPort™ 1.4- tai HDMI 2.0 -liitäntä. Liitetyn tietokoneen näyttönohjaimen on tuettava 5120 x 2160 näyttötarkkuutta (60 Hz:n taajuudella) 10-bittisillä väreillä yhdellä DisplayPort™-, HDMI- tai USB Type-C® -liitännällä (Alt Mode DisplayPort™).
- ⁴ 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.
- ⁵ Tietotekniikkalaitteista kerätyn suljetun kierron muovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 EPEAT asettettuun määritykseen.
- ⁶ Ei sisällä ulkoisia virtalähteitä, WWAN-moduuleja, virtajohtoja, kaapeleita ja lisälaitteita. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähalogeenisia.
- ⁷ Pakkauslaatikko ja aaltopahvipohjusteet on tehty kokonaan kestävästä lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista.
- ⁸ Kierrätetyn metallin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.
- ⁹ Kunkin osan sisältämän muotoon määrätyn päätyvän muovin osuus vaihtelee tuotekohtaisesti.
- ¹⁰ Mukana toimitetut kaapelit saattavat vaihdella maittain.
- ¹¹ Isäntätietokoneessa on oltava Windows 10 -käyttöjärjestelmä tai uudempi. HP Display Centerin saa Microsoft-kaupasta.

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™ ja DisplayPort™-logo ovat Video Electronics Standards Associationin (VESA®) omistamia tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. EPEAT® on GREEN ELECTRONICS COUNCILin rekisteröity tavaramerkki. Thunderbolt ja Thunderbolt-logo ovat Intel-yhtiön tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. Microsoft, Encarta, MSN ja Windows ovat Microsoft Corporationin Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa rekisteröimiä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä.

Maaliskuu 2022

--

