



HP Z40c G3 WUHD -kaareva näyttö

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 todentuntuiselta videokuvassa esiin ponnahtavan, kallistettavan 4K-verkkokameran avulla. Kamera tarkentuu kasvoihisi 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

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.

Zoom-sertifioitu.

Koska HP täytti tai ylitti kaikki Zoom-laatuvaatimukset, voit olla varma, että laitteemme toimivat sujuvasti Zoom-ohjelmistojen kanssa ja tarjoavat verrattoman videoneuvottelukokemuksen joka kerta.

Esitä ja jaa sisältöä kahdesta laitteesta HP Device Bridgen 2.0:n avulla.

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

Jaa vain silloin, kun haluat

Integroitu web-kamera ponnahtaa ylös tarvittaessa, ja se voidaan painaa alas. Tämä katkaisee kameran ja mikrofonin yhteyden tarjoten huoletonta yksityisyyttä.

Windows® Hello tukeva integroitu web-kamera

Integroitu web-kamera sisältää parannellun ja huomaamattoman infrapuna-anturin, jonka ansiosta kasvojesi käyttäminen salasanana Windows® Hellolla ei ole koskaan ollut vaivattomampaa.⁴

Kristallinkirkas äänentoisto

Sisäänrakennetut mikrofonit ja kaiuttimet poimivat ja toistavat äänen kristallinkirkkaana.

Web-kamera ja äänentoisto omalla tavallasi

Mukauta web-kamerasi ja ääniasetuksesi yksinkertaisilla säätimillä HP Display Centerissä. Rajaa ja säädä kirkkautta, valotusta ja äänenvoimakkuutta yksinkertaisilla liukusäätimillä.⁵

Kierrätettyjä raaka-aineita sisältävät näytöt

HP auttaa säästämään luonnonvaroja, vähentämään kaatopaikoille menevää jätettä ja pienentämään energiankulutusta käyttämällä Z G3 -näyttöjen muoviosissa 80 % kierrätettyä muovia.^{6,7}

Harkitut tuotepakkaukset

HP on sitoutunut vähentämään kaatopaikoille päätyvän muovin määrää käyttämällä kokonaan kierrätettäviä pakkausmateriaaleja, jotka täyttävät kierrätysvaatimukset, joten ne eivät päädy kaatopaikalle.^{8,9}

Aina päällä, todenmukaiset värit, sinisen valon suodatus

HP Eye Ease on aina toiminnassa oleva sinivalosuodatus, joka auttaa lievittämään silmien rasittumista päivän mittaan vähentämällä sinivaloa vaikuttamatta värien täsmällisyyteen tai lisäämättä keltasiirtymää.

Loputon säätövara

Työskentele vaivattomasti kolmisuuntaisella ergonomisella säädöllä, joka lievittää niskan, hartioiden ja selän väsymistä päivän mittaan. Mukautettava kallistus, 150 mm:n korkeussäätö ja kiertoasetukset auttavat soveltamaan asetukset itsellesi, työpöydällesi ja tarpeisiisi sopiviksi.

Enemmän liitäntöjä. Enemmän joustavuutta.

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

Räätälöi ja säädä näyttöä vaivattomasti.

Mukauta näyttöäsi helppokäyttöisellä ja intuitiivisella HP Display Center -ohjelmistolla, jonka avulla voit räätälöidä asetuksia, jakaa näytön osiin ja jopa himmentää näyttöä – kaikki tämä isäntätietokoneen kautta.⁵

Uudistettu etähallinta

HP Display Managerin avulla näyttöä on helppo etähallita. Yksinkertaista käyttöönottoa, laitteiden seuranta ja käytä näyttöasetusten etävalvontaa, kuten virran katkaisua.¹¹

Luotettava internetyhteys

Voit luottaa yhteyteesi näytöllä, johon voidaan muodostaa Ethernet-yhteys RJ-45-portin avulla. Saat vakaan internetyhteyden ja IT-etäyhteyden.¹¹

Kolmen vuoden rajoitettu takuu

Näillä näytöillä saat tarvitsemasi kokousvalmiuden, mutta myös mielenrauhan 3 vuoden rajoitetulla vakiotakuulla.

HP Z40c G3 WUHD -kaareva näyttö Määrittysten taulukko



*Todellinen tuote ei ehkä ole kuvan mukainen

Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)	100,8 cm (39,7 tuumaa)
Näytön tyyppi	IPS ¹
Paneelin aktiivinen alue	92,92 × 39,20 cm
Kirkkaus	300 NIT ¹
Kontrastisuhte (staattinen)	1000:1 ¹
Kontrastisuhte (dynaaminen)	10000000:1
Vasteaikausuhde	5ms GtG (harmaasta harmaaseen, overdrive-toiminnolla); 14 ms GtG (harmaasta harmaaseen, overdrive-toiminnolla) ¹
Tuotteen väri	Musta ja hopeanharmaa
Kuvasuhde	21:9
Taustavalon tyyppi	Reunavalaisu
Irrotettava jalusta	Yes
Kaarevuus	2500R
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 -portti; 1 DisplayPort™ 1.4 -liitäntää; 4 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s; 1 RJ-45 -liitäntä (10/100/1 000 Mbit/s)
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 kuvalta
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); 1 HDMI 2.0 -portti; 1 DisplayPort™ 1.4 -liitäntä; 4 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s; 1 RJ-45 -liitäntä (10/100/1 000 Mbit/s)
HDCP	Kyllä, DisplayPort™ ja HDMI
Kamera	Kyllä, 13 MP
Kameran ominaisuudet	Itsenäinen kallistus -20–5°; Windows Hello -tuki (IR-anturi); Ponnahtava tietoturva
Mikrofoni	Kyllä (melun torjunta)
Kaiuttimen lähtöteho	2 × 5 W
Sertifoidut ryhmätyöohjelmistot	Zoomaus
Windows Hello -yhteensopiva	Yes
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	Turvalluuskovallisuus ²
Ympäristömerkit	EPEAT® -rekisteröity ⁴ ;
Energy Star -hyväksytyt (sarjan suhteen kiinteä)	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-hyväksytyt; TÜV-S; VCCI; SER; ISC; Sinivaluodatus; Etelä-Afrikan energia; UAE; Ukrainan sertifikaatti; Zoom-sertifioitu; Windows Hello
Kestävän vaikutuksen määritykset	85 % tietotekniikkalaitteista kerättyä suljetun kierron muovia; Vähäaloeeninen; Pakkauslaitteko ja aaltopahvipehmukset on valmistettu kokonaan kestävästi tuotetuista raaka-aineista ja kierrätettäviä. Suunniteltu kierrätetyistä metalleista; Sisältää muutoin mereen päätyvää muovia ^{5,6,7,8,9}
Pakkauksen sisältö	Näyttö; DisplayPort™-kaapeli; HDMI-kaapeli; VESA-kiinnitysovitin; Takuukortti; QSP; Virtajohto; Värikalibrointiraportti; Thunderbolt™-kaapeli ¹⁰
Pikseliä tuumaa kohden (ppi)	139 ppi
Paneelin bittisyvyys	10-bittinen (8-bittinen + FRC)
Pystysuuntainen katselukulma	178°
Vaakasuuntainen katselukulma	178°
Etulevy	Mikroreuna kolmella sivulla
Kääntö	±30°
Kallistus	-5–20°
Kierto	No pivot
Korkeussäätöväli	150 mm
VESA:n asennus	100 mm × 100 mm (sisältää telineen)
Kovuus	3H
Näytön käsittely	Heijastamaton
Kosketustekniikka	Ei kosketustoimintoa
Integroitu tietosuoja-ajäyttö	Ei
Viikkumisenesto	Kyllä
Sinivaluodatuksen tilat	Kyllä, HP Eye Ease (TÜV-hyväksytyt sinivaluodattava laitteistoratkaisu)
Energiätehokkuusluokka	F
Näytön virkistystaajuus (pystysuuntainen)	29–71 Hz
Näytön skannaustiheys (vaakatasossa)	15–134 kHz
Kuvapisteväli	0,181 × 0,181 mm
Näytön värintoistoalue	100% sRGB; 98% DCI-P3; 100% BT.709
Kaiuttimet	2
Hallintaohjelmisto	HP Display Center; HP Display Manager ¹¹
Ethernet	1 RJ-45 -liitäntä (10/100/1 000 Mbit/s)

HP Z40c G3 WUHD -kaareva 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 B600 Z -näyttötietokoneen
asennuskiinnitin



Kiinnitä HP-tehoyöasema, HP:n minitietokone, HP Chromebox tai tietyt HP Thin Client -mallit suoraan tiettyjen HP Z -sarjan näyttöjen taakse HP B600 Z -asennuskiinnikkeellä.

Tuotenumero: 529H3AA

¹ Hankittava erikseen. Katso QuickSpecs-tiedoista tarkat tiedot laitteen ja näytön yhteensopivuudesta.

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 -kaareva näyttö

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/aaltopahvipohjainen on tehty kokonaan vastuullisista lähteistä hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista. Kuitupohjaiset on tehty kokonaan kierrätetyistä puukuiduista ja luomumateriaalista. Kaikki muovipohjaiset 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 nativiresoluutiolla tarvitaan DisplayPort™ 1.4- tai HDMI 2.0 -liitäntä. Liitetyn tietokoneen näyttönohjaimen on tuettava 5120 × 2160 näyttötäyttöä (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 asetettuun määritykseen.
- ⁶ Ei sisällä ulkoisia virtalähteitä, WWAN-moduuleja, virtajohtoja, kaapeleita ja lisälaitteita. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähalogeenisia.
- 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 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 2023 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.

Helmikuu 2024

--

