

HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor -näyttö



Poikkeuksellisen täsmälliset värit ja kuvankaunis muotoilu.

Poista esteitä suunnittelijan ja suunnittelun väliltä HP DreamColor Z27x G3 -näytön avulla. Luo hämmästyttäviä kuvia yli miljardin värin ja hyperreallistisen kontrastin avulla 4K HDR -tarkkuudella.¹ Työstä valitsemaasi materiaalia virheettömästi tarkoitukseen rakennetulla, tehtaalla kalibroiduilla väriesimäärityksillä Mac®- ja Windows-tietokoneisiin.



*Todellinen tuote ei ehkä ole kuvan mukainen

Oikeat värit heti käyttöönotosta alkaen.

- Käytä luomistyössäsi yli miljardia poikkeuksellisen voimakasta väriä, jotka kattavat 99 % sRGB- ja 98 % DCI-P3-väriavaruudesta² – kaikki eloisalla HDR- ja 4K-tarkkuudella¹. Tässä PANTONE®-vahvistetussa näytössä on käyttäjän määrittämät valmisasetukset, joiden avulla luovan työn tekijät voivat optimoida omat väriavaruutensa. Valitse työnkulkuusi kalibroidut valmisväriasetukset verkkosivujen suunnitteluun (sRGB D65), painotöiden suunnitteluun (sRGB D50), valokuvaukseen (DCI-P3 D65), HD-videotyöskentelyyn (BT.709) tai muokkaa omat valmisasetukset, jotka sopivat täsmälleen sinulle.

Kauniisti muotoiltu kaikille luovaa työtä tekeville

- Poista esteitä suunnittelutyön ja suunnittelijan väliltä tämän huolellisesti suunnitellun, 27 tuuman (68,58 cm:n) näytön reunuksettoman käyttökokemuksen avulla. Näytössä on yksi USB-C®-liitäntä, johon yhdistetään sekä video- että tietoyhteys, ja se syöttää virtaa joko Mac®- tai Windows-tietokoneeseen. Lisäksi se parantaa työskentelymukavuutta neljään suuntaan säädettävällä ergonomiallaan.

Helpot säädöt sujuvoittavat työnkulkua.

- Nauti keskeytyksettömistä työnkuluista ja näe nopeasti kaikki työsi yksityiskohdat säätämällä näytön kirkkautta yhdellä painalluksella. Yksinkertaisella sauvaohjaimella on lisäksi helppo vaihtaa väriesimääritysten välillä.

Hienostunut design vastuullisesti

- Tee tietoinen valinta tällä näytöllä, jota valmistettaessa ympäristö otettiin huomioon. Muoviosissa on käytetty yli 80 % kierrätysmateriaaleja³, ja tuotteen pakkaus on kokonaan vastuullisista lähteistä ja kierrätettävä⁴. Se on ENERGY STAR® -hyväksytty ja EPEAT® 2020 -rekisteröity⁵.

Mukana

Räätälöi omat värit

Onko sinulla tarvetta räätälöidä väriesimääriä? HP Display Centerissä voit laatia kolme esimääritystä lisää.

HP Zero BrightDot -takuu

Jos vaikka vain kolmannes yhdestä kuvapistestä sammuu tai jää yhteen asentoon, HP vaihtaa koko näytön.⁶

Integroitu äänentoisto lisäominaisuutena

Liitä Z Display G3 Conferencing Speaker Bar -kaiutinpalkki vaivattomasti stereolaatuista äänentoistoa ja kaksoismikrofoneja varten.⁷

3 vuoden rajoitettu takuu

3 vuoden rajoitettu takuu sisältää teknisen tuen, diagnostiikkapalvelut ja laitteiden vaihdon.

HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor -näyttö Määrittysten taulukko



*Todellinen tuote ei ehkä ole kuvan mukainen

Näytön koko (lävistäjä, metrimitat)	27 tuumaa (68.6 cm)
Näytön tyyppi	IPS ¹
Paneelin aktiivinen alue	59,67 × 33,56 cm
Kirkkaus	266 cd/m ² 1,5
Kontrastisuhde	1300:1 ¹
Vasteaikasuhde	14 ms GtG (harmaasta harmaaseen, overdrive-toiminnolla) ¹
Tuotteen väri	Syvänsininen
Kuvasuhde	16:9 ¹
Ominaiskuvatarkkuus	4K UHD (3840 × 2160) ¹
Kuvatarkkuudet tuettuina	640 × 480; 720 × 400; 800 × 600; 1024 × 768; 1280 × 720; 1280 × 800; 1280 × 1024; 1440 × 900; 1600 × 900; 1680 × 1050; 1920 × 1080; 1920 × 1200; 2560 × 1440; 3840 × 2160
Näytön ominaisuudet	VESA Display HDR 600 -hyväksytty; Pantone®-vahvistettu; tehdaskalibroitu; kirkkauspainikkeet; korkeussäätö/kallistus/kääntö/kierto
Käyttäjän säätötoiminnot	Tietoja; teho; seuraava aktiivinen tulo; kirkkaus+; väri
Tulosignaali	1 USB Type-C™ -liitäntä (vaihtoehtoisen tilan DisplayPort™ 1.4, virransyöttö jopa 100 W); 1 HDMI 2.0 -liitäntä (HDCP-tuki); 1 DisplayPort™ 1.4 -tulo (HDCP-tuki); 1 DisplayPort™ 1.4 -lähtö (HDCP-tuki); 1 USB Type-C™ -liitäntä (DisplayPort™ 1.4, virransyöttö enintään 15 W); 3 USB-A 3.2 -liitäntää (1. sukupolvi)
Portit ja liittimet	USB Type-C® -videotulo: 1 SuperSpeed USB Type-C® -liitäntä – signaalinopeus 10 Gbps (USB-virransyöttö jopa 100 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.4); 1 HDMI 2.0 -portti; 1 DisplayPort™ 1.4 -liitäntä; 1 DisplayPort™ 1.4 -lähtö; 3 SuperSpeed USB Type-A -liitäntää – tiedonsiirtonopeus 5 Gb/s; Ei; Kortinlukija: Ei; USB Type-C® -data: 1 SuperSpeed USB Type-C® -liitäntä siirtonopeus 5 Gb/s (USB-virransyöttö jopa 15 W)
HDCP	Kyllä, DisplayPort™ ja HDMI
Kamera	Ei sisäistä kameraa
Ympäristöystävällisyys	Käytönaikainen lämpötila: 5–35 °C; Käytönaikainen ilmankosteus: 20–80 % tiivistymätön;
Teho	100–240 VAC, 50–60 Hz
Virrankulutus	250 W (enintään), 48 W (normaali), 0,5 W (valmiustila)
Mitat	60,8 × 4,6 × 35,5 cm (Ilman jalustaa.)
Paino	7,8 kg (Jalustan kanssa.)
Fyysisen tietoturvan ominaisuudet	Turvalukkovalmius ²
Ympäristömerkit	ENERGY STAR® -serifioitu; EPEAT®-rekisteröinti;
Varmenteet ja yhteensopivuus	BIS; BSMI; CB; CCC; CE-merkintä CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; GS-merkintä; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TCO-hyväksytty; TCO Certified Edge; VCCI; SER; ISC; sinivalosuodatus; Ukrainan Energy Label -merkintä; WW-sovellus; UAE
Kestävän vaikutuksen määrittymiset	Arseeniton näytön lasi; vähähalogeeninen; elohopeattomat näytön taustavalot; TCO-sertifointi; TCO Certified Edge -hyväksyntä
Pakkauksen sisältö	Näyttö; HDMI-kaapeli; Käyttöopas; VESA-kiinnityssovitin; kaapelinhallinta; 1 USB Type-C®-Type-C-kaapeli; 1 USB Type-C®-Type-A-kaapeli; virtajohto; DisplayPort™ 1.4 -kaapeli ⁴
Takuu	Kolmen vuoden rajoitettu takuu sisältää kolmen vuoden takuun osille ja työlle. Tietyt rajoitukset ovat voimassa.
Pikseliä tuumaa kohden (ppi)	163 ppi
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 × 100 mm (sisältää telineen)
Kovuus	3H
Näytön käsittely	Häikäisemätön
Kosketustekniikka	Ei kosketustoimintoa
Integroitu tietosuojanäyttö	Ei
Viikkumisenesto	Kyllä (vain SDR-tila)
Sinivalosuodatuksen tilat	Kyllä (TÜV-hyväksytty)
Energiatehokkuusluokka	F
Näytön virkistystaajuus (pystysuuntainen)	40–60 Hz
Näytön skannaustiheys (vaakatasossa)	30–135 kHz
Kuvapisteväli	0,155 mm
Näytön värit	Tukee jopa 1,07 miljardia väriä
Mikrofoni	Ei
Kaiuttimet	Ei
Hallintaohjelmisto	HP Display Center; HP:n näyttöhallinta;

HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor -näyttö

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP:n 3 vuoden laitteistotuki,
tavalliset näytöt, seur. arkip. as. til



HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor -näyttö

Viestinnän alaviitteet

¹ Edellyttää 4K-sisältöä.

² Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

³ Kierrätysmuovin osuus perustuu standardissa IEEE 1680.1-2018 EPEAT asetettuun määritykseen.

⁴ Pakkaus/aaltopahvipohjainen on tehty kokonaan vastuullisista lähteistä hankituista hyväksyntämerkityistä ja kierrätetyistä kuiduista. Kuitupohjaiset on tehty kokonaan kierrätetystä puukuidusta ja luomumateriaalista. Kaikki muovipohjaiset on tehty yli 90-prosenttisesti kierrätysmuovista. Tämä ei sisällä muovipusseja ja muovivaahtolevyjä.

⁵ Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2020 EPEAT® -standardin mukaan. Rekisteröinti vaihtelee maakohtaisesti. Lisätietoja on osoitteessa www.epeat.net.

⁶ HP:n pikselitakuulla näyttö vaihdetaan, jos yksikin sen alipikseleistä on kirkas. Katso kattavat tiedot osoitteesta <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

⁷ Z Display Conferencing Speaker Bar myydään erikseen.

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 Perustuu Yhdysvaltain EPEAT®-rekisteröintiin IEEE 1680.1-2018 EPEAT® -standardin mukaan. EPEAT®-rekisteröinti vaihtelee maittain. Lisätietoja on osoitteessa www.epeat.net.

⁴ Mukana toimitetut kaapelit saattavat vaihdella maittain.

⁵ HP sovelsi jokaiseen Z27xs G3 -näyttöön Uniformity Compensation -tekniikkaa, joka laskee tyypillisen huippuluminanssin 266 cd/m²:een alkuaraisesta 400 cd/m²:n huippukirkkaudesta. Näyttö tukee luminanssin kalibrointia jopa 266 cd/m²:een, jolloin ylimääräinen luminanssikapasiteetti varataan näyttöpaneelin ikääntymisen kompensointiin.

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.

USB-C® on USB Implementers Forumin rekisteröity tavaramerkki. Pantone® on Pantone LLC:n rekisteröity tavaramerkki.

Maaliskuu 2023

--

