



## Visionäärinen näyttö

Tehosta luovuutta 27 tuuman HP DreamColor Z27x G2 Studio -näytöllä, jossa on palkittu HP DreamColor -tekniikka, laaja väriskaala, sisäänrakennettu värimittari sekä työkaluja työnkulun hallintaan.



### Ja palkinnon saa...

- Koe elokuvateatterilaatuinen värintoisto HP DreamColor -tekniikan avulla. Tekniikalle annettiin Yhdysvaltain elokuva-akatemian vuoden 2015 tiede- ja insinööriyön palkinto.<sup>1</sup>

### Enemmän aikaa luomiseen. Vähemmän aikaa kalibrointiin.

- Saavuta tarkka värintoisto pop-up-anturilla, joka kalibroi pyydyttäessä tai aikataulutetusti. Vapauta arvokasta aikaa muihin tehtäviin ja lakkaa miettimästä, onko väri oikea. Se varmasti on.

### Ammattilaisten suunnittelema. Ammattilaisille.

- HP työskenteli johtavien erikoisefekti- ja animaatiostudioiden kanssa luodakseen mukautettuja ratkaisuja optimaalista suunnittelutyötä varten. Vie projektit vauhdilla maaliin ruudulla näytettävien merkintöjen avulla sekä vaihtamalla syöttölaitteita näppäimistön kautta.

### Ominaisuudet

- Koe laaja ja eloisan tarkka väriskaala, joka kattaa 98 % Adobe RGB -väriavaruudesta ja 99 % DCI P3 -väriavaruudesta. Hyödynnä syviä mustia, rikkaan yksityiskohtaisia varjoja ja 1500:1:n kontrastisuhdetta. Suorituskykyinen IPS-paneeli näyttää kuvan laadukkaana myös sivusta katsottuna.
- Pysyt aikataulussa, kun määrität automaattisen värin kalibroinnin suoritettavaksi työajan ulkopuolella. Saavuta studion laajuinen värin stabiilius synkronoimalla sisäänrakennettu värimittari ja oma viitetyökalusi.
- Herätä suunnitelmat ja kuvat eloon uskomattoman yksityiskohtaisina 27 tuuman näytössä, jossa on Quad HD 2560 × 1440 -resoluutio ja 16:9-kuvasuhde.
- Sisäänrakennetulla KVM-kytkimellä ja pikinäppäimillä vaihdat helposti kuvälähteenä olevaa tietokonetta.
- Voit etähallita yksittäistä näyttöä tai koko kalustoa sisäänrakennetuilla työkaluilla, jotka soveltuvat asetusten muokkaamiseen, kalibrointihistorian tarkasteluun ja uusien määritysten työntämiseen verkkoyhteyden välityksellä.
- Valitse haluamasi kahdeksasta tehdaskalibroidusta väriasetusjoukosta tai määritä omasi.
- Lisää kuviin video- ja elokuvateollisuuden standardimerkinnot ja DCI-kuvasuhdemaskit kehystyksen arviointia ja näyttöalueiden suojaamista varten. Luo omia mukautettuja merkintöjä StudioCal XML:n avulla.

## HP DreamColor Z27x G2 Studio -näyttö

### Taulukko teknisistä tiedoista



|                                            |                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tuotteen väri                              | Musta                                                                                                                                                                                                                                       |
| Näytön koko (lävistäjä)                    | 68,6 cm (27 tuumaa)                                                                                                                                                                                                                         |
| Näyttötyyppi                               | IPS, LED-taustavalo                                                                                                                                                                                                                         |
| Paneelin aktiivinen alue                   | 59,67 × 33,56 cm;                                                                                                                                                                                                                           |
| Katselukulma                               | 178 astetta, vaaka; 178 astetta, pysty                                                                                                                                                                                                      |
| Kirkkaus                                   | 250 cd/m <sup>2</sup> 1                                                                                                                                                                                                                     |
| Kontrastisuhte                             | 1500:1, staattinen <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                             |
| Vasteaikasuhte                             | <sup>1</sup>                                                                                                                                                                                                                                |
| Kuvasuhde                                  | 16:9                                                                                                                                                                                                                                        |
| Alkuperäinen tarkkuus                      | QHD (2 560 × 1 440 / 60 Hz)                                                                                                                                                                                                                 |
| Tuetut kuvatarkkuudet                      | 1024 × 768; 1280 × 1024; 1280 × 720; 1366 × 768; 1920 × 1080; 1920 × 1200; 2048 × 1080; 2560 × 1440; 2560 × 1600; 640 × 480; 720 × 400; 800 × 600                                                                                           |
| Näytön ominaisuudet                        | häikäisyneisto; antistaattinen; IPS-tekniikka; kielen valinta; LED-taustavalaistus; säätimet näytössä; Plug and Play; käyttäjän ohjelmitavissa                                                                                              |
| Käyttäjätöiminnot                          | kirkkaus; värinhallinta; kontrasti; sulje; kuvanhallinta; tietoja; tulolähde; kieli; hallinta; valikko; PIP-ohjaus; virta; kalibrointi; viestien hallinta                                                                                   |
| Sisääntulosignaali                         | 2 DisplayPort™ 1.2 -porttia; 2 HDMI 2.0 -porttia (HDCP-tuki)                                                                                                                                                                                |
| Portit ja liittimet                        | 1 USB 3.0; 4 USB 3.0 (2 side, 2 rear); 1 USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.2, power delivery up to 15 W) <sup>1</sup>                                                                                                                             |
| Virransyöttö                               | Syöttöjännite 100–240 V AC                                                                                                                                                                                                                  |
| Virrankulutus                              | Paneelin aktiivinen alue: 59,67 × 33,56 cm; Virrankulutuksen kuvaus: 160 W (enintään), 65 W (normaali), 0,5 W (valmiustila); Näytön tarkkuus: QHD (2 560 × 1 440 / 60 Hz)                                                                   |
| Tuotteen mitat jalustan kanssa (l × s × k) | 64,21 × 24,8 × 57,28 cm                                                                                                                                                                                                                     |
| Tuotteen mitat ilman jalustaa (l × s × k)  | 25,27 × 3,24 × 15,04 tuumaa<br>64,21 × 8,25 × 38,21 cm                                                                                                                                                                                      |
| Paino                                      | 26,6 lb 12,1 kg (Jalustan kanssa.)                                                                                                                                                                                                          |
| Ergonomiset ominaisuudet                   | kääntö: ±45°; kallistus: –5–20°                                                                                                                                                                                                             |
| Sertifikaatit ja yhteensopivuus            | BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CSA; E-standby; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; Microsoft WHQL -sertifiointi (Windows 10); S-merkki; SmartWay-kuljetuskumppanuus (P-Amerikka); TUV/Ergo; TUV/GS; VCCI; MEPS (Vietnam) |
| Ympäristö                                  | arseniiton näytön lasi; elohopeattomat näytön taustavalot                                                                                                                                                                                   |
| Pakkauksen sisältö                         | virtajohto; DisplayPort™ 1.2 -kaapeli; ohje; HDMI-kaapeli; USB Type-C™ -kaapeli; takuukortti; USB-kaapeli Type-B ja toisessa päässä A; USB-kaapeli Type-C™ ja toisessa päässä A                                                             |

## HP DreamColor Z27x G2 Studio -näyttö

### Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP:n 5 vuoden laitteistotuki,  
tavalliset näytöt, seur. arkip.  
as. til

Viiden vuoden laitteistotuki: jos ongelmaa ei voida ratkaista etänä, HP:n valtuuttama asentaja korjaa laitteen paikan  
päällä seuraavana arkipäivänä.

**Tuotenumero:**



## HP DreamColor Z27x G2 Studio -näyttö

### Viestin alaviitteet

#### Tekniset tiedot vastuuvapauslausekkeita

<sup>1</sup> Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttien valmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja. Todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

<sup>2</sup> Lukko hankittava erikseen.

### Rekisteröidy päivitykset

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

