

Taulukot

HP DreamColor Z27x Studio -näyttö



Sinulla on unelma, ja me toimitamme sen uskomattoman tarkkoilla väreillä.

Tuota työsi näyttävissä ja luotettavasti toimivissa väreissä ja herätä ideasi henkiin HP DreamColor Z27x Studio -näytöllä, jossa on HP:n lyömätön sisäinen kalibroitimoduuli, 4K-syötön tuki ja 10-bittinen väritekniikka, joka tuottaa jopa 1,07 miljardia näyttöväriä.



Hämmästyttävä suorituskyky värien käytön ammattilaiselle

- Tuota jatkuvasti vahvoja ja tarkkoja värejä sekä erittäin täyteläistä mustaa tulostusjälkeä HP:n yksilöllisesti kehitetyllä 68,6 cm:n (27 tuuman) DreamColor-näytöllä. Saat jopa 2 560 × 1 440 -tarkkuuden ja selkeän, kirkkaan näkymän, sillä kontrastisuhte on 1 000:1.²

Tehotyökalu värien työnkulkuun

- Koe jopa 1,07 miljardia väriä ja 1 024 värisävyä kanavaa kohti, sillä HP DreamColor Engine 2 toistaa tehokkaasti 4K-sisältöä¹ 10-bittisellä värien tarkkuudella ja käsittelee helposti nykypäivän vaativimmatkin työnkulut.

Värien mukauttaminen kätesi ulottuvilla

- Luo oma väriavaruutesi vain yhdellä kosketuksella sisäisen kalibroitimoduulin avulla. Nauti saumattomasta yhteensopivuudesta useilla ammattilaistasoisilla värien mittaustaitteilla, mukaan lukien erikseen hankittava HP DreamColor -kalibroitiratkaisu.³

Ominaisuudet

- Koe yksilöllisesti kehitetty edistynyt Off-Axis Black -tekniikka, toisen sukupolven IPS ja digitaalinen elokuvataso väriavaruus.
- Nauti vaikuttavasta 10-bittisestä väristä ja 1 024 harmaasävyistä kanavaa kohti, neljä kertaa enemmän kuin normaalissa 8-bittisessä näytössä — ja HP DreamColor Engine 2:n jopa 1,07 B näyttöväristä.
- Saat pikapainikkeella väritarkkuuden suoraan seitsemän väriavaruuden esiasetuksen avulla tai voit luoda oman väriavaruutesi sisäisen kalibroitimoduulin avulla.
- Nauti nopeasta ja joustavasta näytön kalibroinnista ja hallinnasta kahden HP DreamColor USB -portin kautta.
- Hallinnoi ja ohjaa HP Z27x -näyttöjäsi etäyhteyden kautta sisäisen Ethernet-käyttöliittymän ja verkkopalvelimen avulla.⁵
- Poista häiriötekijät ja paranna tuottavuutta heikosti valaistussa ympäristöissä HP Night Vision -käyttöliittymän automaattisesti himmenevillä painikkeiden taustavaloilla ja neljällä ohjelmoitavalla pikanäppäimellä.
- Yhdistä näyttösi tietokoneeseen, työasemaan ja erilaisiin digitaalivideolaitteisiin HDMI-portin, kahden DisplayPort-liitäntän ja 4-porttisen USB-keskittimen avulla.
- Luo selkeä, pienikokoinen All-in-One-laitte lisävarusteena saatavalla HP Thin Client -asennussarjalla³ ja vähennä valaistuksen vaikutusta valinnaisella HP DreamColor -kansisarjalla.³
- Ole parempi kuluttaja käyttämällä näyttöä, joka on tehty ympäristötietoisista osista, joita ovat vähähalogeeninen⁶, arsenikiton lasi ja elohopeattomat taustavalot.
- Voit rauhassa luottaa tietoteknisiä investointejesi suojaavaan kolmen vuoden rajoitettuun vakiotakuuseen. Voit myös valita HP Care -palvelun⁷ ja laajentaa suojauksen jopa viiteen vuoteen saakka.

HP DreamColor Z27x Studio -näyttö

Taulukko teknisistä tiedoista



Tuotenumero	D7R00A4; D7R00AT
Tuotteen väri	Musta
Näytön koko (läivistäjä)	68,6 cm (27")
Katselukulma	178 astetta, vaaka; 178 astetta, pysty
Kirkkaus	kalibrointi 48–250 cd/m ²
Kontrastisuhde	800:1, staattinen ¹
Vasteaikasuhde	7 ms (harmaa–harmaa) ¹
Kuvasuhde	16:9
Alkuperäinen tarkkuus	2560 x 1440
Tuetut kuvatarkkuudet	4 096 x 2 160; 3 840 x 2 160; 2 560 x 1 600; 2 560 x 1 440; 2 048 x 1 080; 1 920 x 1 200; 1 920 x 1 080; 1 600 x 1 200; 1 366 x 768; 1 280 x 1 024; 1 280 x 720; 1 024 x 768; 800 x 600; 720 x 576; 720 x 480; 640 x 480
Näytön ominaisuudet	Plug and Play; Häikäisyneisto; Käyttäjän ohjelmoitavissa; Kielen valinta; Säätimet näytössä; LED-taustavalaistus; Vaihto tasossa
Käyttäjätöiminnot	Edellinen; Ylös (säätää asetukset ylös); Alas (säätää asetukset alas); Valitse; Valikko; Virta
Sisääntulosignaali	HDMI 1.4 -portti (HDCP-tuki) 2 DisplayPort 1.2 -porttia (HDCP-tuki)
Portit ja liittimet	4 USB 3.0 -porttia (kaksi sivussa ja kaksi takana) 2 USB 2.0 -porttia (DreamColor); analoginen ja digitaalinen äänilähtö
Virransyöttö	Tulojännite: 100–240 V AC
Virrankulutus	Energiatohokkuusluokka: C; Virrankulutus virta kytkettynä: 59 W; Energiankulutus vuodessa: 86 kWh; Virrankulutus (Valmiustila): 0,47 W; Virrankulutus (sammuksissa): 0,43 W; Virrankulutuksen kuvaus: < 110 W (enintään), 65 W (normaali), ≤ 1,2 W (valmiustilassa); Näytön tarkkuus: 2560 x 1440
Tuotteen mitat jalustan kanssa (l x s x k)	64,1x24,24x42,04 cm
Tuotteen mitat ilman jalustaa (l x s x k)	64,1x6,55x37,92 cm
Paino	8,8 kg
Ergonomiset ominaisuudet	Kallistus: -5–20°; Sivuttaiskierto: ±45°; Näytön kierto: 90°
Sertifikaatit ja yhteensopivuus	CEL-luokka 2; Microsoft WHQL -sertifiointi (Windows 8 ja Windows 7) CE; CB; KC; KCC; NOM; PSB; ICE; TUV-S; CCC; CEL; SEPA; EPA; ISC; VCCI; FCC; BSMI
Ympäristö	Arseeniton näytön lasi; Elohopeattomat näytön taustavalot; Vähähalogeeninen ²
Pakkauksen sisältö	Näyttö; virtajohto; DisplayPort-johto; USB-johto; HDMI-johto; DisplayPort mini -johto; DVD-dokumentaatioarja; tehdasetusten kalibrointiraportti
Takuu	Kolmen vuoden rajoitettu takuu sisältää kolmen vuoden takuun osille ja työlle. Tietyt rajoitukset ovat voimassa.

HP DreamColor Z27x Studio -näyttö

Lisävarusteet ja palvelut (eivät sisälly pakkaukseen)

HP DreamColor -kalibroitiratkaisu



Nestekidenäyttöjen HP DreamColor -kalibroitijärjestelmä on suunniteltu ammattikäyttäjille, jotka tarvitsevat työssään korkeaa väritarkkuutta. Sen avulla käyttäjä voi kalibroida näytön edessä olevat asetukset nopeasti ja tarkasti, mikä estää tärkeän värin tai valkopisteasetuksen liukumisen.

Tuotenumero: B1F63AA

HP Dual Output USB -grafiikkasovitin



Näyttöalaa ja tuottavuutta voi kasvattaa HP Dual Output USB -grafiikkasovittimella, jossa on DVI-I- ja DisplayPort-liitäntä yhden USB 3.0 B -yhteyden välityksellä.

Tuotenumero: C5U89AA

HP Thin Client -kiinnityssarja



Voit liittää HP Thin Client- tai USDT -tietokoneen tiettyjen HP Z -näyttöjen taakse ja nauttia edelleen HP Thin Client -kiinnityssarjan mahdollistamasta optimaalisesta ergonomisesta säädettävyydestä.¹

Tuotenumero: E5J35AA

HP LCD Speaker Bar



Kiinnitetään saumattomasti näytön etupaneeliin lisäämään täydet multimediatukitoiminnot, mukaan lukien täyden äänialueen stereokaiuttimet, joissa on ulkoinen kuulokeliitin.

Tuotenumero: NQ576AA

5 vuotta, seur. arkipäivänä
asennuspaikalla

HP Care Pack -tuki: 5 vuotta, seur. arkipäivänä asennuspaikalla

Tuotenumero: U7935E



Lue lisää osoitteessa
www.hp.eu/hpoptions

HP DreamColor Z27x Studio -näyttö

Viestin alaviitteet

¹ 4K-tarkkuuden käyttämiseen vaaditaan 4K-sisältöä.

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

³ Hankittava erikseen.

⁴ Skaalaa täyteen kokoon DCI-aukkohallinnan avulla tai näytä 1:1-kuvasuhteessa panoroinnin ja zoomauksen avulla.

⁵ Vaatii Internet-yhteyttä ja myydään erikseen.

⁶ Ulkoiset virtalähteet, virtajohdot, muut johdot ja lisälaitteet eivät ole vähähalogeenisia. Tuotteen ostamisen jälkeen hankittavat varaosat eivät välttämättä ole vähähalogeenisia.

⁷ Hankittava erikseen. HP Care Pack -palvelutasot ja -vasteajat saattavat vaihdella alueittain. Palvelu alkaa laitteiston ostopäivästä. Rajoituksia voi olla voimassa. Katso lisätietoja osoitteesta www.hp.com/go/cpc. HP:n palveluihin sovelletaan ostohetkellä asiakkaalle toimitettavia tai asiakkaan tietoon annettavia HP:n palveluehtoja. Asiakkaalla saattaa olla paikallisen lainsäädännön mukaisia lisäoikeuksia, joihin HP:n palveluehdot tai HP-tuotteen rajoitettu HP-takuu eivät vaikuta.

Tekniset tiedot vastuuvapauslausekkeita

¹ Tekniset tiedot vastaavat HP:n komponenttivalmistajien ilmoittamia tyypillisiä teknisiä tietoja; todellinen suorituskyky voi olla parempi tai huonompi.

² Ulkoiset virtalähteet, virtajohdot, muut johdot ja lisälaitteet eivät ole vähähalogeenisia. Tuotteen ostamisen jälkeen hankitut varaosat eivät välttämättä ole vähähalogeenisia.

Lue lisää osoitteessa

www.hp.eu/monitors

Hyödynnä HP:n taloudelliset palvelut

HP:n taloudellisten palvelujen voit ottaa käyttöön innovatiivisia tekniikoita, jotka lisäävät yrityksen arvoa ja auttavat erottumaan kilpailijoista. Lisätietoja on osoitteessa

www.hp.com/go/hpfs.

Rekisteröidy päivitykset

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Tässä olevia tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. HP-tuotteiden ja -palveluiden takuut määritetään yksinomaan tuotteiden ja palveluiden mukana toimitettavissa takuulausekkeissa. Tämän julkaisun sisältöä ei tule tulkita lisätakuuksi. HP ei vastaa tämän julkaisun sisältämistä teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista.

4AA5-1695FIE, Heinäkuu 2016

