



HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor Display

Unieke kleurnauwkeurigheid en een prachtig ontwerp.

Haal de barrières tussen ontwerper en ontwerp weg met de HP DreamColor Z27x G3 monitor. Creëer verbluffende beelden met ruim een miljard kleuren en hyperrealistisch contrast in 4K HDR¹. Werk foutloos in uw gekozen medium met speciaal gebouwde, in de fabriek gekalibreerde kleurenpresets voor Mac® en pc.



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Meteen de juiste kleuren.

- Ontwerp met meer dan een miljard uitzonderlijk levendige kleuren in 99% sRGB en 98% DCI-P3 dekking² - dit alles in levendige HDR- en 4K-resolutie¹. Deze door PANTONE® gevalideerde monitor heeft gebruikerpresets waarmee grafische ontwerpers hun eigen kleurruimtes kunnen optimaliseren. Kies uw eigen workflow met gekalibreerde kleurpresets voor webontwerp (sRGB D65), printontwerp (sRGB D50), fotografie (DCI-P3 D65), HD-video (BT.709), of maak er een op maat die perfect is voor u.

Prachtig ontworpen voor grafische ontwerpers.

- Haal de barrières tussen ontwerp en ontwerper weg met de slim vervaardigde, randloze ervaring van deze 27 inch (68,58 cm) monitor. Het bevat één USB-C® poort voor zowel video als gegevens, en die uw Mac® of pc oplaadt. En het is heel comfortabel werken met de ergonomische 4-wegs afstelling.

Gemakkelijke aanpassingen voor een strakke workflow.

- Profiteer van een ononderbroken workflow en zie snel elk detail van wat u creëert door de helderheid van uw monitor aan te passen met een druk op de knop. Bovendien kunt u met een eenvoudige joystick gemakkelijk tussen uw kleurenpresets wisselen.

Uiterst nauwkeurig ontwerp, zorgvuldig vervaardigd.

- Maak een bewuste keuze met deze monitor die is gemaakt met oog voor het milieu. Het plastic bestaat voor 80% uit gerecycled materiaal³ en bovendien is de verpakking recyclebaar en afkomstig van 100% duurzame bronnen⁴. Hij is ENERGY STAR®-gecertificeerd en EPEAT® 2020-geregistreerd⁵.

Kenmerken

Personaliseer uw kleuren

Wilt u uw kleurenpresets personaliseren? Met het HP Display Center kunt u 3 extra presets creëren.

HP Zero BrightDot garantie

Zelfs als een derde van een pixel faalt of in één positie vastzit, vervangt HP het volledige display.⁶

Optioneel geïntegreerde audio

Bevestig de Z Display G3 Conferencing Speaker Bar met gemak voor stereo audiokwaliteit en twee microfoons.⁷

3 jaar standaardgarantie

De 3 jaar standaardgarantie omvat technische ondersteuning, diagnose en hardwarevervanging.

HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor Display Specificatietabel



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Schermgrootte (diagonaal, metrisch)	68,6 cm (27 inch)
Type scherm	IPS ¹
Actief schermoppervlak	59,67 x 33,56 cm
Helderheid	266 nits ^{1,5}
Contrastratio	1300:1 ¹
Responspercentage	14 ms GtG (met overdrive) ¹
Productkleur	Turbozilver
Aspectratio	16:9 ¹
Native resolutie	4K UHD (3840 x 2160) ¹
Ondersteunde resoluties	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3840 x 2160
Schermfuncties	VESA Display HDR 600 gecertificeerd; Pantone®-gevalideerd; In de fabriek gekalibreerd; Helderheidsknoppen; Hoogte aanpassen/kantelen/draaien/zwenken
Besturingselementen	Informatie; Voeding; Eerstvolgende actieve invoer; Helderheid+; Kleur
Invoersignaal	1 USB Type-C™ (alternatieve modus DisplayPort™ 1.4, stroomlevering tot 100 watt); 1 HDMI 2.0 (met HDCP-ondersteuning); 1 DisplayPort™ 1.4-ingang (met HDCP-ondersteuning); 1 DisplayPort™ 1.4-uitgang (met HDCP-ondersteuning); 1 USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.4, stroomlevering tot 15 watt); 3 USB-A 3.2 Gen 1
Poorten en connectoren	USB Type-C® video-ingang: 1 SuperSpeed USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid (USB-voeding tot 100 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.4); 1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.4; 1 DisplayPort™ 1.4-uitgang; 3 SuperSpeed USB type-A 5 Gbps signaalsnelheid; Nee; Kaartlezer: Nee; USB Type-C® data: 1 SuperSpeed USB Type-C®? 5 Gbps datasnelheid (tot 15 watt USB-stroomlevering)
HDCP	Ja, DisplayPort™ en HDMI
Camera	Geen geïntegreerde camera
Milieu	Bedrijfstemperatuur: 5 tot 35 °C; Vochtigheidsgraad bij gebruik: 20 tot 80% niet-condenserend;
Voeding	100 tot 240 V, 50/60 Hz
Stroomverbruik	250 watt (maximum), 48 watt (gemiddeld), 0,5 watt (stand-by)
Afmetingen	60,8 x 4,6 x 35,5 cm (Zonder voet.)
Gewicht	7,8 kg (Met voet.)
Fysieke beveiligingsfuncties	Klaar voor veiligheidsslot ²
Ecolabels	ENERGY STAR®-gecertificeerd; EPEAT®-geregistreerd;
Certificering en compatibiliteit	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; GS-markering; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TCO-gecertificeerd; TCO-gecertificeerde edge; VCCI; WEEE; ISC; Blauwlichtfilter; Oekraïne energielabel; WW-applicatie; VAE
Specificaties van het duurzaamheidseffect	Arseenvrij displayglas; Halogeenarm; Kwikvrij backlit-display; TCO-gecertificeerd; TCO-gecertificeerde Edge
Inhoud van de doos	Monitor; HDMI-kabel; Documentatie; Adapter voor VESA-montage; Kabelbeheer; 1 USB type-C®naar-type-C-kabel; 1 USB type-C®naar-type-A-kabel; Netsnoer; DisplayPort™ 1.4-kabel ⁴
Garantie	3 jaar garantie, inclusief 3 jaar garantie op onderdelen en arbeid. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.
Pixels per inch (ppi)	163 ppi
Verticale kijkhoek	178°
Horizontale kijkhoek	178°
Rand	Flinterdunne rand aan 4 zijden
Draaien	±45°
Kantelen	-5 tot +20°
Draaien	±90
In hoogte verstelbaar tot	150 mm
VESA-montage	100 mm x 100 mm (beugel inbegrepen)
Hardheid	3H
Schermbehandeling	Ontspiegeld
Touchbediening	Touchfunctionaliteit wordt niet ondersteund
Geïntegreerd privacyfilter	Nee
Knipervrij	Ja (alleen SDR-modus)
Low-Blue-Light-modi	Ja (TÜV-gecertificeerd)
Energiezuinigheidsklasse	F
Scanfrequentie scherm (verticaal)	40-60 Hz
Scanfrequentie scherm (horizontaal)	30-135 kHz
Pixelgrootte	0,155 mm
Schermkleuren	Ondersteuning tot 1,07 miljard kleuren
Microfoon	Nee
Luidsprekers	Nee
Beheerssoftware	HP Display Center; HP Display Manager

HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor Display

Accessoires en diensten (niet inbegrepen)

HP 3 jaar, onsite hardwaresupport
op volgende werkdag voor
standaardmonitor



HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor Display

Messaging, voetnoten

¹ 4K-content is vereist.

² Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

³ Het percentage gerecyclede plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in de IEEE 1680.1-2018 EPEAT-norm.

⁴ De buitenste doos en het beschermende golfkarton zijn voor 100% gemaakt uit gecertificeerde en gerecyclede vezels van duurzame herkomst. Vezelkussens zijn gemaakt van 100% gerecyclede houtvezels en organisch materiaal. Eventuele plastic kussens zijn gemaakt van >90% gerecyclede plastic. Met uitzondering van plastic zakken en vellen van schuimplastic.

⁵ Op basis van US EPEAT®-registratie conform IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Status verschilt per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.

⁶ Het HP Pixel Policy staat geen heldere subpixeldefecten toe voor dit display. Kijk voor meer informatie op <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

⁷ Z Display Conferencing Speaker Bar wordt apart verkocht.

Technische specificaties, voetnoten

¹ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

² Slot wordt apart verkocht.

³ Op basis van US EPEAT®-registratie conform IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De EPEAT®-status varieert per land. Ga naar www.epeat.net voor meer informatie.

⁴ De meegeleverde kabels kunnen per land verschillen.

⁵ HP heeft op elk Z25xs G3 display uniformiteitscompensatie toegepast, waardoor de standaard piekhelderheid van 400 cd/m² wordt teruggebracht tot een gemiddelde uniforme piekluminantie van 266 cd/m². Het display ondersteunt luminantiekalibratie tot 266 cd/m² en de resterende luminantiecapaciteit dient ter compensatie van de schermveroudering.

Meld u aan voor updates op hp.com/go/getupdated

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

USB-C® is een geregistreerd handelsmerk van USB Implementers Forum, Pantone® is het geregistreerde handelsmerk van Pantone LLC.

Maart 2023

--

