



HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor-bildskärm

Fantastisk färgnoggrannhet och perfekt för bilddesign.

Ta bort alla barriärer mellan designupplevelsen och den som designar med bildskärmen HP DreamColor Z27x G3. Skapa häpnadsväckande bilder med miljarder färger och hyperrealistisk kontrast i 4K HDR¹. Arbeta utan problem i valt medium med specialbyggda och fabrikskalibrerade förinställningar för Mac® och PC.



Rätt färger, utan kalibrering.

- Skapa med miljarder exceptionellt livfulla färger med 99 % sRGB- och 98 % DCI-P3-täckning² – allt i levande HDR- och 4K-upplösning¹. Denna PANTONE®-validerade bildskärm har användarförinställningar som kreatörer kan använda för att optimera sina egna färgrymder. Välj arbetsflöde med kalibrerade färgförinställningar för webbdesign (sRGB D65), utskriftsdesign (sRGB D50), fotografering (DCI-P3 D65), HD-video (BT.709) eller skapa ett som passar perfekt för er.

Vackert designad för alla som skapar.

- Ta bort alla barriärer mellan designupplevelsen och den som designar med den här genomtänkta och ramlösa bildskärmen på 27 tum (68,58 cm). Den har en enda USB-C®-port som ansluter både video och data och driver antingen en Mac® eller PC. Och gör att ni kan arbeta bekvämt med justerbar ergonomi i fyra riktningar.

Enkla justeringar för ett smidigt arbetsflöde.

- Njut av ett enhetligt arbetsflöde och se snabbt alla detaljer i det ni skapar genom att enkelt justera skärmens ljusstyrka med en enda knapptryckning. Dessutom finns en enkel styrspek som gör att man enkelt kan växla mellan färgförinställningar.

Minutiös design som samtidigt är miljövänlig.

- Gör ett medvetet val med denna bildskärm som tillverkades med miljön i åtanke. Plasten i enheten består av över 80 % återvunnet material³. Den har dessutom 100 % hållbart framställda och återvinningsbara förpackningar⁴. Den är ENERGY STAR®-certifierad och EPEAT® 2020-registrerad⁵.

Höjdpunkter

- Behöver ni skraddarsy era färgförinställningar? Med HP Display Center kan ni skapa ytterligare tre förinställningar.
- Även om endast en tredjedel av en pixel slutar fungera eller fastnar i en position ersätter HP hela bildskärmen.
- Fäst enkelt en Z Display G3-soundbar för konferenser med stereoljud och dubbla mikrofoner.
- 3 års begränsad garanti inkluderar teknisk support, diagnostiska tjänster och hårdvarubyte.

HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor-bildskärm Specifikationstabell



Bildskärmstyp	IPS ¹
Kretskort, aktivt område	23,49 x 13,21 in 59,67 x 33,56 cm
Ljusstyrka	266 cd/m ² ^{1,5}
Bildkvot	1300:1 ¹
Svarskvot	14 ms grått till grått ¹
Produktens färg	Turbo Silver
Höjd-bredd-förhållande	16:9 ¹
Inbyggd upplösning	4K UHD (3840 x 2160) ¹
Upplösningar som stöds	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
Skärmegenskaper	VESA DisplayHDR 600-certifierad; Pantone®-validerad; Fabrikskalibrerad; Knappar för ljusstyrka; Höjdjustering/lutning/rotation
Användarkontroller	Information; Energi; Nästa aktiva inmatning; Ljusstyrka+; Färg
Insignal	1 USB Type-C™ (Alt mode DisplayPort™ 1.4, strömförsörjning upp till 100 W); 1 HDMI 2.0 (med stöd för HDCP); 1 DisplayPort™ 1.4-in (med stöd för HDCP); 1 DisplayPort™ 1.4-ut (med stöd för HDCP); 1 USB Type-C™ (DisplayPort™ 1.4, strömförsörjning upp till 15 W); 3 USB-A 3.2 Gen 1
Bildskärmsstorlek (diagonalt)	27"
Bildskärmens storlek (diagonalt, metriskt)	68,6 cm (27")
Kamera	Ingen integrerad kamera
Miljö	Drifttemperatur: 5 till 35 °C; Luftfuktighet vid drift: 20 till 80 % icke kondenserande;
Strömförsörjning	100–240 VAC, 50/60 Hz
Strömförbrukning	220 W (max), 48 W (standard), 0,5 W (vänteläge)
Yttermått	23,9 x 1,8 x 14 in 60,8 x 4,6 x 35,5 cm (Utan stativ.)
Vikt	17,2 lb 7,8 kg (Med stativ.)
Fysiska säkerhetsfunktioner	Säkerhetsläsberedd ²
Energieffektivitet	ENERGY STAR®-certifierad; EPEAT®-registrerad
Certifiering och regelefterlevnad	BIS; BSMi; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; GS-märkt; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TCO Certified; TCO Certified Edge; VCCI; WEEE; ISC; Low Blue Light; Ukrainas energimärkning; WW-applikation; UAE
Specifikationer för hållbar inverkan	Arsenikfritt skärmglas; Låghalogen; Kvicksilverfri skärmbakgrundsbelysning; TCO Certified; TCO Certified Edge
Medföljer	Bildskärm; HDMI-kabel; Dokumentation; Adapter för VESA-fäste; Kabelhanterare; 1 USB Type-C® till Type-C-kabel; 1 USB Type-C® till Type-A-kabel; Strömkabel; DisplayPort™ 1.4-kabel
Garanti	3 års begränsad garanti inklusive 3 års material och arbete. Vissa restriktioner och undantag gäller.
Pixlar per tum (ppi)	163 ppi
Panelens bitdjup	10 bitar
Vertikal betraktningvinkel	178°
Horisontell betraktningvinkel	178°
Ram	Mikroram på 4 sidor
Sväng	±45°
Lutning	-5 till +20°
Rotera	±90
Intervall för höjdjustering	150 mm
VESA-montering	75 mm x 75 mm (fäste medföljer)
Hårdhet	3H
Skärmbehandling	Antireflex
Med pekfunktion	Utan pekfunktion
Integrerat sekretessfilter	Nej
Flimmerfri	Ja (endast SDR-läge)
Lägen för svagt blått ljus	Ja (TÜV-certifierad)
Visningsfrekvens vid skanning (horisontell)	30–135 kHz
Visningsfrekvens vid skanning (vertikal)	40–60 Hz
Pixelstorlek	0,155 mm

HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor-bildskärm

Tillbehör och tjänster (ingår ej)

HP 3 års hårdvarusupport nästa
arbetsdag på platsen för
standardskärm



HP Z27xs G3 4K USB-C DreamColor-bildskärm

Fotnoter om meddelandetjänster

¹ 4k-innehåll krävs.

² Alla prestandauppgifter motsvarar de normala specifikationer som tillhandahålls av HPs komponenttillverkare; den faktiska prestandan kan variera.

³ Andelen återvunnet plastinnehåll baseras på definitionen i EPEAT-standarden IEEE 1680.1-2018

⁴ 100 % av ytterkartongen/korrugerad skyddsförpackning tillverkad av miljövänligt framställda certifierade och återvunna fibrer. Fiberkuddar tillverkade av 100 % återvunnet träfiber och organiskt material. Alla plastkuddar är tillverkade av > 90 % återvunnen plast. Exklusive plastpåsar och skumplast.

⁵ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Statusen varierar i olika länder. Besök www.epeat.net för mer information.

⁶ HPs pixelpolicy tillåter inga ljusa subpixeldefekter på denna bildskärm. Fullständiga detaljer finns på <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

⁷ Z Display-Speaker Bar för konferenser säljs separat.

Fotnoter med tekniska specifikationer

¹ Alla uppgifter motsvarar de normala specifikationer som anges av HPs komponenttillverkare; den faktiska prestandan kan variera.

² Lås säljs separat.

³ Baserat på US EPEAT®-registrering enligt IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-registreringen varierar mellan olika länder. Mer information finns på www.epeat.net.

⁴ Kablar som medföljer kan variera mellan olika länder.

⁵ Uniformitetskompensation tillämpad av HP på varje Z25xs G3-bildskärm vilket sänker den typiska högsta ljusstyrkan till 266 cd/m² från en ursprunglig högsta ljusstyrka på 400 cd/m². Bildskärmen har stöd för luminanskalibrering upp till 266 cd/m² och reserverar eventuell återstående luminans för att kompensera panelens åldrande.

Registrera dig för att få uppdateringar hp.com/go/getupdated

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för produkter och tjänster från HP beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i detta dokument skall betraktas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska fel, tryckfel eller utelämnad information i detta dokument.

USB-C® är ett registrerat varumärke som tillhör USB Implementers Forum, PANTONE® är ett registrerat varumärke som tillhör Pantone LLC.

Januari 2021

--

