Dataark

HP DreamColor Z27x Studio-skærm

Du drømmer det, og vi leverer det i utrolig nøjagtige farver.

Arbejd i flotte, gode farver, og gør dine idéer til virkelighed med HP DreamColor Z27x Studio-skærmen med HP's uovertrufne kalibreringsmotor, understøttelse af 4K-indhold[1] og 10-bit-farver, der giver op til 1,07 milliarder farver på skærmen.

Imponerende ydeevne til folk, der arbejder professionelt med farver

- Giver nøjagtige, flotte farver og særdeles dybe sorte nuancer med HPs specialfremstillede 68,6 cm (27") DreamColor-skærm. Få en imponerende opløsning på 2560 x 1440, samt skarp og klar visning med et kontrastforhold på 1000:1 og høj lysstyrke.[2]

Et kraftfuldt værktøj til dit farvearbejde

- Oplev op til 1,07 milliarder farver med 1.024 toner pr. kanal med HP DreamColor Engine 2, der kører igennem dit 4K indhold[1] med 10-bit farvenøjagtighed og let klarer vore dages mest krævende professionelle arbejdsprocesser.

Farvetilpasning lige ved hånden

- Med den indbyggede kalibreringsfunktion kan du indstille dine egne farvestandarder. Du får problemfri kompatibilitet med et udvalg af professionelle farvemålingsenheder, herunder den valgfri HP DreamColor-kalibreringsløsning.[3]

Fremhævede funktioner

- Nyd den specielt udviklede Off-Axis-teknologi til gengivelse af sort, IPS af anden generation og digitale farveområder i filmkvalitet.
- Nyd de imponerende 10-bit farver og 1.024 gråtoner pr. kanal – 4 x mere end på 8-bit standardskærme – og op til 1,07 B farver på skærmen vha. HP DreamColor Engine 2.
- Med et tryk på en knap får du adgang til 7 forudindstillede farvestandarder, der sikrer farvenøjagtigheden, så snart du har pakket skærmen ud. Du kan også bruge den indbyggede kalibreringsfunktion til at definere dine egne.
- Du får hurtig og fleksibel skærmkalibrering og -administration via de to USB-porte på HP DreamColor.
- Din flåde af HP Z27x-skærme kan administreres og styres via fjernadgang ved hjælp af den integrerede Ethernet-grænseflade og webserver.[5]
- Eliminer forstyrrelser, og sæt gang i produktiviteten i omgivelser med dårligt lys med HP Night Vision-grænsefladen med bagbelyste knapper med automatisk udtoning samt fire programmerbare genvejstaster.
- Forbind skærmen med en arbejdsstation eller et udvalg af digitale videoenheder via HDMI-indgangen og de to DisplayPort-indgange og en 4-ports USB-hub.
- Du kan oprette en ren, kompakt All-in-One med det valgfri HP Thin Client Mount Kit[3] og mindske påvirkningen fra skarp belysning med det valgfri HP DreamColor Hood Kit.[3]
- Du bliver en bedre forbruger med en skærm, der indeholder miljøvenlige komponenter med lavt halogenindhold[6], arsenfrit glas og bagbelysning uden kviksølv.
- Du kan være helt tryg, fordi din it-investering støttes af en begrænset standardgaranti på 3 år. Vælg en ekstra HP Care Pack-tjeneste[7], så du kan forlænge din beskyttelse med op til 5 år.

HP DreamColor Z27x Studio-skærm
Specifikationstabel

Produktnummer	D7R00A4; D7R00AT
Produktfarve	Sort
Skærmstørrelse (målt diagonalt)	68,6 cm (27")
Synsvinkel	178° vandret; 178° lodret
Lysstyrke	48 til 250 cd/m² kalibreret[1]
Kontrastforhold	800:1 statisk[1]
Responsforhold	7 ms grå til grå[1]
Højde-bredde-forhold	16:9
Oprindelig opløsning	2560 x 1440
Understøttede opløsninger	4096 x 2160; 3840 x 2160; 2560 x 1600; 2560 x 1440; 2048 x 1080; 1920 x 1200; 1920 x 1080; 1600 x 1200; 1366 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 576; 720 x 480; 640 x 480
Skærmegenskaber	Plug and Play; Refleksfri; Kan programmeres af brugeren; Valg af sprog; Kontrolknapper på skærmen; LED-bagbelysning; IPS-teknologi (In-plane switching)
Brugerbetjening	Tilbage; Øvre (justerer øvre indstillinger); Nedre (justerer nedre indstillinger); Vælg; Menu; Strømforsyning
Indgangssignal	1 HDMI 1.4 (med HDCP-understøttelse); 2 DisplayPort 1.2 (med HDCP-understøttelse)
Porte og stik	4 USB 3.0 (to på siden og to bagpå); 2 USB 2.0 DreamColor-porte; 1 analog og digital lydudgang
Indgangsstrøm	Indgangsspænding: 100 til 240 VAC
Strømforbrug	Klasse for energieffektivitet: C; Strømforbrug i tændt tilstand: 59 W; Årligt energiforbrug: 86 kWh; Strømforbrug (Standby): 0,47 W; Strømforbrug (tilstanden fra): 0,43 W; Strømforbrug: < 110 W (maksimalt), 65 W (typisk), ≤ 1,2 W (standby); Skærmopløsning: 2560 x 1440
Mål inklusive stander (B x D x H)	64,1 x 24,24 x 42,04 cm
Mål uden stander (B x D x H)	64,1 x 6,55 x 37,92 cm
Vægt	8,8 kg
Ergonomiske egenskaber	Vippefunktion: -5 til +20°; Drejning: ±45°; Akserotation: 90°
Certificering og overensstemmelser	CEL klasse 2; Microsoft WHQL-certificering (Windows 8 og Windows 7); CE; CB; KC; KCC; NOM; PSB; ICE; TUV-S; CCC; CEL; SEPA; EPA; ISC; VCCI; FCC; BSMI
Miljøansvar	Arsenikfrit skærmglas; Kviksølvfri skærmbagbelysning; Lav-halogen-holdig[2]
Kassens indhold	Skærm; Lysnetledning; DisplayPort-kabel; USB-kabel; HDMI-kabel; DisplayPort-minikabel; DVD-dokumentationssæt; Fabrikkens kalibreringsrapport
Garanti	3 års begrænset garanti, inklusive 3 år med reservedele og arbejdskraft. Der gælder visse restriktioner og undtagelser.

HP DreamColor Z27x Studio-skærm

Tilbehør og services (medfølger ikke)

HP DreamColor-kalibreringsløsning

HP DreamColor-kalibreringssystemet (DCS) er en løsning til LCD-skærme, der er beregnet til professionelle brugere, der har brug for nøjagtig farvegengivelse i deres output. Brugeren kan bruge systemet til hurtigt og nøjagtigt at kalibrere skærmindstillingerne, så man undgår drift eller kritiske farve- eller hvidpunktsindstillinger.
Produktnummer: B1F63AA

HP Dual Output USB-grafikadapter

Øg antallet af skærme og produktiviteten med en konfiguration med to skærme vha. HP's USB-grafikadapter med dobbeltudgang, som har DVI-I- og DisplayPort-udgange til høje opløsninger via en enkelt USB 3.0 B-forbindelse til pc'en.
Produktnummer: C5U89AA

HP-monteringsbeslag til tynde klienter

Fastgør HP's tynde klient eller USDT-pc'en til bagsiden af udvalgte HP Z-skærme, og bevar optimal, ergonomisk justerbarhed ved hjælp af HP's monteringskit til tynde klienter.[1]
Produktnummer: E5J35AA

HP LCD Speaker Bar

Monteres let og passer perfekt på frontkanten af din skærm, så du har adgang til fuld multimediefunktionalitet, herunder stereohøjttalere med fuldt lydområde og et eksternt stik til hovedtelefon.
Produktnummer: NQ576AA

5 års service på stedet næste hverdag

HP Care Pack: 5 års service på stedet næste hverdag
Produktnummer: U7935E

Få mere at vide på
www.hp.eu/hpoptions

HP DreamColor Z27x Studio-skærm

Fodnoter

[1] Der kræves 4K-indhold for at kunne se 4K-opløsning.
[2] Alle specifikationer repræsenterer de typiske specifikationer, som leveres af HP's komponentleverandører; den faktiske ydelse kan være højere eller lavere.
[3] Sælges separat.
[4] Skaler til fuldt billede med DCI-blænderåbningsstyring eller 1:1-visning med panorering og zoom.
[5] Internetadgang kræves og skal anskaffes separat.
[6] Eksterne strømforsyninger, strømkabler, kabler og tilbehør har ikke lavt halogenindhold. Reservedele, der er anskaffet efter købet, har muligvis ikke lavt halogenindhold.
[7] Sælges separat. Serviceniveauer og svartider for HP Care Packs kan variere, afhængigt af den geografiske placering. Tjenesten træder i kraft på datoen for købet af hardwaren. Der gælder visse restriktioner og begrænsninger. Du kan få flere oplysninger på www.hp.com/go/cpc. HP's tjenester er omfattet af HP's gældende vilkår og betingelser, som kunden har modtaget ved købet. Kunden kan have yderligere lovbestemte rettigheder i henhold til den gældende lokale lovgivning, og disse rettigheder påvirkes på ingen måde af HP's vilkår og betingelser for brug af tjenesten eller af den HP-garanti, der følger med HP-produktet.

Ansvarsfraskrivelser vedr. tekniske specifikationer

[1] Alle specifikationer repræsenterer de typiske specifikationer, som leveres af HP's komponentleverandører; den faktiske ydelse kan være højere eller lavere.
[2] Eksterne strømforsyninger, lysnetledninger, kabler og eksterne enheder indeholder ikke lige så lidt halogen. Reservedele anskaffet efter køb indeholder muligvis ikke lige så lidt halogen.

Få mere at vide på
www.hp.eu/monitors

Kom i kontakt med HP Financial Services
Kom i kontakt med HP Financial Services for at implementere nyskabende teknologier, der er afgørende for at skabe forretningsværdi og konkurrencedygtig differentiering. Find flere oplysninger på www.hp.com /go/hpfs.

Tilmeld dig for at modtage opdateringer
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. De eneste garantier for HP's produkter og serviceydelser findes i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med produkterne og serviceydelserne. Intet heri udgør eller må tolkes som en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser i dette dokument.

4AA5-1695DAE, Juli 2016