

Štúdiový displej HP DreamColor Z27x



V úžasných a presných farbách vám prinášame to, o čom snívate.

Pracujte v žiarivých a verných farbách a nechajte oživiť svoje myšlienky prostredníctvom štúdiového displeja HP DreamColor Z27x. Disponuje bezkonkurenčným integrovaným kalibračným zariadením od spoločnosti HP, podporou pre vstup 4K¹ a 10-bitovými farbami, ktoré umožňujú až 1,07 miliardy farieb na obrazovke.



Úžasný výkon pre profesionálneho grafika

- Prostredníctvom prispôbeného panelu DreamColor s uhlopriečkou 68,6 cm (27") od spoločnosti HP dôsledne dodávajte bohaté, presné farby a ultrahlboké odtiene čiernej. Získajte veľké rozlíšenie 2560 x 1440 a ostrú a čistú prezentáciu vďaka pomeru kontrastu 1000:1 a vysokému jasú.²

Silný nástroj pre vaše grafické pracovné postupy

- Zaznamenajte až 1,07 miliardy farieb s 1024 odtieňmi na kanál, keďže HP DreamColor Engine 2 sa zmocňuje vášho obsahu 4K¹ s 10-bitovou presnosťou farieb a s ľahkosťou zvláda dnešné najnáročnejšie profesionálne pracovné toky.

Prispôsobenie farieb na dosah ruky

- Vytvorte si vlastný farebný priestor jediným dotykom pomocou integrovaného kalibračného zariadenia. Vychutnávajte si bezproblémovú kompatibilitu so škálou profesionálnych kolorimetrických zariadení vrátane voliteľného kalibračného riešenia HP DreamColor.³

Funkcie

- Získajte pokročilú technológiu Off-Axis Black navrhnutú na mieru, panel IPS druhej generácie a farebnú škálu v digitálnej filmovej kvalite.
- Vychutnávajte si úžasnú 10-bitovú farbu a 1 024 úrovní sivej na kanál – 4-krát viac ako na štandardných 8-bitových displejoch – a až 1,07 miliardy farieb na obrazovke vďaka technológii HP DreamColor Engine 2.
- Okamžite po vybalení displeja môžete jediným stlačením tlačidla získať presné farby vďaka 7 predvoľbám priestoru farieb alebo si pomocou integrovaného kalibračného zariadenia môžete vytvoriť vlastné.
- Vychutnávajte si rýchlu a flexibilnú kalibráciu displeja a správu prostredníctvom dvoch portov USB na displeji HP DreamColor.
- Spravujte a ovládajte displeje HP Z27x na diaľku pomocou integrovaného ethernetového rozhrania a webového servera.⁵
- Nenechajte sa ničím rušiť a zvýšte svoju produktivitu v nedostatočných svetelných podmienkach vďaka rozhraniu HP Night Vision s automatickým stlmením podsvietenia tlačidiel a štyrmi programovateľnými tlačidlami.
- Pripojte displej k pracovnej stanici a rôznym digitálnym videozariadeniam pomocou jedného portu HDMI, dvoch vstupov DisplayPort a rozbočovača USB so 4 portami.
- Vytvorte si čisté a kompaktné zariadenie All-in-One s voliteľnou súpravou na montáž tenkého klienta HP³ a eliminujte vplyv silného osvetlenia pomocou voliteľnej súpravy krytu displeja HP DreamColor.³
- Staňte sa lepším spotrebiteľom s displejom obsahujúcim súčasť nezaťažujúce životné prostredie, ktoré zahŕňajú nízky obsah halogenidov⁶, sklo bez obsahu arzenu a podsvietenie bez obsahu ortuti.
- Pracujte bez obáv s vedomím, že vaša investícia do IT je zabezpečená štandardnou trojročnou obmedzenou zárukou. Vyberte si voliteľnú službu HP Care⁷ na rozšírenie ochrany až na 5 rokov.

Štúdiový displej HP DreamColor Z27x Tabuľka s technickými údajmi



Číslo produktu	D7R00A4; D7R00AT
Farba produktu	Čierna
Rozmer monitora (uhlopriečka)	68,6 cm (27")
Uhol pohľadu	178° horizontálne; 178° vertikálne
Jas	48 až 250 cd/m ² kalibrovaná ¹
Pomer kontrastu	800:1 statický ¹
Miera odozvy	7 ms sivá – sivá ¹
Aspect ratio (Pomer strán)	16:9
Natívne rozlíšenie	2560 x 1440
Podporované rozlíšenia	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
Charakteristika displeja	technológia Plug and Play; antireflexný; programovateľné používateľom; výber jazyka; ovládacie prvky na obrazovke; podsvietenie LED; Prepínanie v rovine
Používateľské ovládače	Späť; Nahor (úprava nastavení hore); Nadol (úprava nastavení dole); Zvoliť; Ponuka; Napájanie
Vstupný signál	1x port HDMI 1.4 (s podporou HDCP); 2x port DisplayPort 1.2 (s podporou HDCP)
Porty a konektory	4x port USB 3.0 (dva bočné a dva vzadu); 2x port USB 2.0 DreamColor; 1x analógový a digitálny audio výstup
Príkon	Vstupné napätie: 100 až 240 V SP
Príkon	Trieda energetickej účinnosti: C; Spotreba energie v zapnutom režime: 59 W; Ročná spotreba energie: 86 kWh; Príkon (Pohotovostný režim): 0,47 W; Spotreba energie (vypnutý režim): 0,43 W; Popis spotreby energie: <110 W (maximálne), 65 W (bežná prevádzka), ≤1,2 W (pohotovostný režim); Rozlíšenie obrazovky: 2560 x 1440
Rozmery s podstavcom (Š x H x V)	64,1 x 24,24 x 42,04 cm
Rozmery bez podstavca (Š x H x V)	64,1 x 6,55 x 37,92 cm
Hmotnosť	8,8 kg
Ergonomické vlastnosti	Náklon: -5 až +20°; Otáčanie: ±45°; Otáčanie čapu: 90°
Osvedčenie a zhoda	CEL úrovne 2; Certifikácia Microsoft WHQL (Windows 8 a Windows 7); CE; CB; KC; KCC; NOM; PSB; ICE; TUV-S; CCC; CEL; SEPA; EPA; ISC; VCCI; FCC; BSMI
Okolité	Sklo monitora bez obsahu arzénu; Podsvietenie displeja bez obsahu ortuti; Nízky obsah halogenidov ²
Čo je v krabici	Monitor; Napájací kábel; Kábel DisplayPort; Kábel USB; Kábel HDMI; Kábel DisplayPort mini; Súprava DVD s dokumentáciou; Správa o kalibrácii z výroby
Záruka	3-ročná obmedzená záruka vrátane 3-ročnej záruky na diely a prácu. Platia určité obmedzenia a výnimky.

Štúdiový displej HP DreamColor Z27x

Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

Kalibračné riešenie HP DreamColor



HP DreamColor Calibration System (DCS) je funkcia pre LCD monitory, ktorá bola navrhnutá pre profesionálnych užívateľov, ktorých práca si vyžaduje precíznu farebnú presnosť. Umožňuje používateľom rýchlo a presne kalibrovať nastavenia zobrazenia pred obrazovkou, aby sa predišlo akýmkoľvek odchýlkam kritických farieb alebo bielym bodom.

Číslo produktu: B1F63AA

Grafická karta HP Dual Output USB



Rozšírite využiteľnú plochu a produktivitu s týmto prevedením duálneho zobrazenia vďaka novej grafickej karte HP s výstupom USB na dva monitory, ktorý obsahuje výstupy DVI-I a DisplayPort na pripojenie monitorov s vysokým rozlíšením cez jediný konektor USB 3.0 B do vášho počítača.

Číslo produktu: C5U89AA

Montážna súprava tenkého klienta HP



Pripevnite svojho tenkého klienta HP alebo počítač USDT PC k zadnej strane vybraného displeja HP Z a zachovajte optimálnu ergonomickú nastavitelnosť s montážnou súpravou tenkého klienta HP.¹

Číslo produktu: E5J35AA

Reprodukčný panel HP LCD Speaker Bar



Po hladkom pripojení na predný rám monitora získate plnohodnotné podporné funkcie pre multimédiá vrátane stereo reproduktorov s úplným zvukovým rozsahom a externým vstupom pre slúchadlá.

Číslo produktu: NQ576AA

Záruka 5 r., na mieste, na nasl. prac. deň

HP Care Pack: 5-ročný servis u zákazníka v nasledujúci pracovný deň

Číslo produktu: U7935E



Ďalšie informácie sa nachádzajú na
www.hp.eu/hpoptions

Štúdiový displej HP DreamColor Z27x

Poznámky v krátkych správach

¹ Na zobrazenie rozlíšenia 4K je potrebný obsah 4K.

² Všetky špecifikácie predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytli výrobcovia súčiastok HP; skutočný výkon môže byť trochu vyšší alebo nižší.

³ V predaji samostatne.

⁴ Prispôbte mierku na celý rám prostredníctvom správy clony DCI, alebo zobrazte 1:1 prostredníctvom nafaňovania a približovania.

⁵ Vyžaduje sa pripojenie na Internet, ktoré sa predáva samostatne.

⁶ Externé napájacie zdroje, napájacie káble, káble a periférne zariadenia nie sú vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov. Náhradné diely získané po dodaní nemusia byť vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov.

⁷ Predáva sa samostatne. Úroveň a časy odozvy služieb HP Care Pack sa môžu líšiť v závislosti od vašej geografickej polohy. Služba sa začína dňom nákupu hardvéru. Platia určité obmedzenia. Podrobnosti nájdete na stránke www.hp.com/go/cpc. Na služby HP sa vzťahujú platné zmluvné podmienky služieb HP, ktoré boli zákazníkovi poskytnuté alebo s ktorými bol oboznámený pri nákupe. Zákazník môže mať dodatočné zákonné práva v súlade s príslušnými miestnymi právnymi predpismi. Takéto práva nie sú žiadnym spôsobom ovplyvnené zmluvnými podmienkami služieb HP ani obmedzenou zárukou HP, ktoré zákazník získava pri kúpe produktu HP.

Technické špecifikácie zrieknutie

¹ Všetky špecifikácie predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytli výrobcovia súčiastok HP; skutočný výkon môže byť trochu vyšší alebo nižší.

² Externé napájacie zdroje, napájacie káble, káble a periférne zariadenia nie sú vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov. Náhradné diely zakúpené po dodaní nemusia byť vyrobené z materiálov s nízkym obsahom halogenidov.

Ďalšie informácie sa nachádzajú na
www.hp.eu/monitors

Zoznámte sa so službou HP Financial Services

Zoznámte sa so službou HP Financial Services a implementujte inovatívne technológie nevyhnutné na podporu obchodnej hodnoty a odlíšenie sa od konkurencie. Podrobnejšie informácie nájdete na webovej stránke www.hp.com/go/hpfs.

Prihláste sa k aktualizáciám

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami na produkty a služby spoločnosti HP sú záruky uvedené v záručných dokumentoch dodávaných spolu s danými produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické ani redakčné chyby či vynechané informácie v tomto dokumente.

