

# Zaslon HP DreamColor Z27x Studio



Vaše sanje prikažemo v osupljivo natančnih barvah.

Delajte s čudovitimi barvami, ki jim zaupate, in uresničite svoje zamisli z zaslonom HP DreamColor Z27x Studio, ki ima vgrajen edinstven HP-jev mehanizem za umerjanje, podporo za vnose 4K<sup>1</sup> in 10-bitne barve, ki ustvarijo do 1,07 milijarde zaslonskih barv.



## Izjemna zmogljivost za barvne strokovnjake

- Prikažite bogate, natančne barve in globoko črno barvo na HP-jevem zaslonu DreamColor z diagonalo 68,6 cm (27 palcev). Delajte pri ločljivosti 2560 x 1440 in uživajte v jasni, ostri sliki z razmerjem kontrasta 1000 : 1 in veliki svetlosti zaslona.<sup>2</sup>

## Zmogljivo orodje za delo v barvah

- Doživite do 1,07 milijarde barv s 1.024 odtenki na kanal: tehnologija HP DreamColor Engine 2 ustvarja vsebino 4K<sup>1</sup> z natančnostjo 10-bitnih barv in zmore obdelati tudi najzahtevnejše barve prikaze.

## Prilagajanje barv na doseg prstov

- Z vgrajenim mehanizmom umerjanja lahko že z enim dotikom ustvarite lasten barvni prostor. Uživajte v brezhibni združljivosti s celo vrsto profesionalnih naprav za barvno merjenje, vključno z dodatno rešitvijo za umerjanje HP DreamColor.<sup>3</sup>

## Posebnosti

- Izkusite napredno tehnologijo Off-Axis Black, oblikovano po meri, drugo generacijo tehnologije IPS in barvne lestvice na ravni digitalnega kina.
- Uživajte v izjemnih 10-bitnih barvah in 1.024 ravneh sivine na kanal, kar je kar štirikrat več kot pri standardnih 8-bitnih zaslonih, in v do 1,07 B zaslonskih barv, ki jih zagotavlja mehanizem HP DreamColor Engine 2.
- Sedem prednastavljenih barvnih prostorov zagotavlja že pripravljeno barvno natančnost, če želite, pa lahko z vgrajenim mehanizmom umerjanja ustvarite svojega.
- Z dvema priključkoma USB HP DreamColor lahko uživata v hitrem in prožnem umerjanju ter upravljanju zaslona.
- Z vgrajenim ethernetnim vmesnikom in spletnim strežnikom<sup>4</sup> lahko na daljavo upravljate in nadzirate zaslone HP Z27x.
- Z gumbi z osvetlitvijo od zadaj, ki omogočajo samodejno zatemnitev, in štirimi bližnjičnimi tipkami z možnostjo programiranja uporabniškega vmesnika HP Night Vision odpravite motnje in povečajte storilnost v slabo osvetljenih okoljih.
- Zaslon lahko z enim priključkom HDMI, dvema priključkoma DisplayPort in zvezdiščem USB s štirimi priključki priključite na delovno postajo in različne digitalne video naprave.
- Z dodatnim kompletom za montažo lahkega odjemalca HP<sup>5</sup> ustvarite lahek in majhen večnamenski računalnik, z dodatnim kompletom varovala HP DreamColor<sup>3</sup> pa zmanjšajte učinke ostre svetlobe.
- Z zaslonom z okolju prijaznimi komponentami, ki vključujejo nizko vsebnost halogenih snovi<sup>6</sup>, steklo brez arzena in osvetlitev ozadja brez živega srebra, postanite boljši potrošnik.
- Ne skrbite, saj je vaša naložba v informacijsko tehnologijo zaščitena s standardno triletno omejeno garancijo. Če želite podaljšati svojo zaščito do dobe 5 let, lahko izberete dodatno storitev HP Care<sup>7</sup>.

## Zaslon HP DreamColor Z27x Studio

### Tabela specifikacij



<b>Številka izdelka</b>	D7R00A4; D7R00AT
<b>Barva izdelka</b>	Črno
<b>Velikost zaslona (diagonala)</b>	68,6 cm (27")
<b>Kot gledanja</b>	178° vodoravno; 178° navpično
<b>Svetlost</b>	Umerjeno od 48 do 250 cd/m <sup>2</sup> 1
<b>Kontrastno razmerje</b>	Statični kontrast 800:1 <sup>1</sup>
<b>Razmerje odzivov</b>	7 ms (iz sive v sivo) <sup>1</sup>
<b>Razmerje širine/višine</b>	16 : 9
<b>Privzeta ločljivost</b>	2560 x 1440
<b>Podprte ločljivosti</b>	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
<b>Funkcije zaslona</b>	Plug and Play; Zaščita proti bleščanju; Uporabniško nastavljev; Izbira jezika; Zaslonski upravljalni gumbi; Osvetlitev LED; Tehnologija In plane switching (IPS)
<b>Nadzor uporabnika</b>	Nazaj; gor (prilagodi nastavitve navzgor); dol (prilagodi nastavitve navzdol); izberi; meni; napajanje
<b>Vhodni signal</b>	1 HDMI 1.4 (s podporo HDCP); 2 DisplayPort 1.2 (s podporo HDCP)
<b>Vrata in priključki</b>	4x USB 3.0 (dvoje stranskih in dvoje zadnjih); 2x USB 2.0 DreamColor; 1x analogni in digitalni avdio izhod
<b>Vhodna moč</b>	Vhodna napetost: od 100 do 240 V izmenične napetosti
<b>Poraba energije</b>	Razred energetske učinkovitosti: C; Poraba energije med delovanjem: 59 W; Letna poraba energije: 86 kWh; Poraba energije (V pripravljenosti): 0,47 W; Poraba energije (pri izklopljeni napravi): 0,43 W; Poraba energije – opis: < 110 W (največ), 65 W (običajno), ≤ 1,2 W (stanje pripravljenosti); Ločljivost zaslona: 2560 x 1440
<b>Mere s stojalom (Š x G x V)</b>	64,1 x 24,24 x 42,04 cm
<b>Mere brez stojala (Š x G x V)</b>	64,1 x 6,55 x 37,92 cm
<b>Teža</b>	8,8 kg
<b>Ergonomske funkcije</b>	Nagib: od -5 do +20°; Vodoravni zasuk: ±45°; Stranski nagib: 90°
<b>Certifikat in skladnost</b>	CEL stopnje 2; potrdilo Microsoft WHQL (Windows 8 in Windows 7); CE; CB; KC; KCC; NOM; PSB; ICE; TUV-S; CCC; CEL; SEPA; EPA; ISC; VCCI; FCC; BSMI
<b>Okolju prijazno</b>	zaslon brez arzena; Osvetlitev od zadaj brez živega srebra; Nizka količina halogenih snovi <sup>2</sup>
<b>Vsebina škatle</b>	Zaslon; napajalni kabel za izmenično napetost; kabel DisplayPort; kabel USB; kabel HDMI; kabel DisplayPort mini; komplet dokumentacije na DVD-ju; poročilo o umerjanju v tovarni
<b>Garancija</b>	3-letna omejena garancija, ki vključuje 3-letno garancijo za dele in delo. Veljajo lahko določene omejitve in izključitve.

## Zaslon HP DreamColor Z27x Studio

### Dodatna oprema in storitve (ni vključeno)

#### Kalibracijska rešitev HP DreamColor



Kalibracijski sistem HP DreamColor (DCS) je možnost zaslona LCD. Ta je zasnovana za zahtevnejše uporabnike, ki pri delu potrebujejo natančen izpis barv. Uporabnikom omogoča hitro in natančno kalibriranje nastavitve zaslona na sprednji strani za preprečevanje kopičenja barv in tvorjenja belih madežev.

**Številka izdelka: B1F63AA**

#### Grafični vmesnik HP Dual Output USB



Povečajte vrednost svoje zaslonske naložbe in storilnost z nastavitvijo dveh monitorjev ter grafičnim vmesnikom HP Dual Output USB, vključno z izhodnima priključkoma DVI-I in DisplayPort, ki omogočata predvajanje vsebin z visoko ločljivostjo prek enotne povezave USB 3.0 B z osebnim računalnikom.

**Številka izdelka: C5U89AA**

#### Komplet namestitvenih pripomočkov za lahki odjemalec HP



Pritrdite lahki odjemalec HP ali računalnik USDT PC na hrbtno stran izbranih zaslonov HP Z in obdržite optimalno ergonomsko prilagodljivost s kompletom namestitvenih pripomočkov za HP lahki odjemalec.<sup>1</sup>

**Številka izdelka: E5J35AA**

#### Nastavek HP LCD Speaker



Neopazno pritrdite na sprednji okvir monitorja, da dodate funkcije celovite večpredstavnostne podpore, vključno s stereo zvočniki s celotnim zvočnim spektrom in zunanjim priključkom za slušalke.

**Številka izdelka: NQ576AA**

#### 5-let naslednji delovni dan na domu

Paket HP Care Pack: 5 let servisa po principu naslednji delovni dan na kraju uporabe

**Številka izdelka: U7935E**



**Več informacij na**  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## Zaslon HP DreamColor Z27x Studio

### Opombe k sporočilom

<sup>1</sup> Za ogled ločljivosti 4K potrebujete vsebino 4K.

<sup>2</sup> Vse specifikacije predstavljajo običajne specifikacije, ki jih zagotavljajo proizvajalci HP-jevih komponent; dejanska zmogljivost je lahko boljša ali slabša.

<sup>3</sup> Naprodaj posebej.

<sup>4</sup> Umerite na celoten zaslon z upravljanjem zaslonke DCI ali prikažite sliko z možnostjo pomikanja in povečevanja 1 : 1.

<sup>5</sup> Potreben je internetni dostop, ki ga kupite posebej.

<sup>6</sup> Zunanje napajanje, napajalni kablji, kablji in zunanje naprave nimajo nizke vsebnosti halogenih snovi. Servisni deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke vsebnosti halogenih snovi.

<sup>7</sup> Naprodaj ločeno. Raven storitev in odzivni čas v okviru storitev HP Care Pack se lahko razlikujeta glede na vašo geografsko lokacijo. Storitve lahko začnete uporabljati na dan nakupa strojne opreme. V veljavi so določene omejitve. Za podrobnosti pojdite na spletno mesto [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Za storitve HP veljajo HP-jevi ustrezni storitveni pogoji in določbe, s katerimi se stranka seznani ob nakupu. V skladu z veljavno lokalno zakonodajo lahko stranki pripadajo tudi dodatne zakonske pravice, na katere HP-jevi storitveni pogoji in določbe ali HP-jeva omejena garancija, ki velja za izdelek HP, nimajo nobenega vpliva.

### Tehnične specifikacije zanikanja

<sup>1</sup> Vse specifikacije predstavljajo običajne specifikacije, ki jih zagotavljajo proizvajalci HP-jevih komponent; dejanska zmogljivost je lahko boljša ali slabša.

<sup>2</sup> Zunanje napajanje, napajalni kablji, kablji in zunanje naprave nimajo nizke količine halogenih snovi. Servisni deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke količine halogenih snovi.

**Več informacij na**  
[www.hp.eu/monitors](http://www.hp.eu/monitors)

### Uporabljajte HP-jeve finančne storitve

Uporabljajte HP-jeve finančne storitve in uvedite inovativne tehnologije, ki so nujne za rast vrednosti podjetja in konkurenčnih prednosti. Več informacij na [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

**Prijavite se za posodobitve**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

