

Záznamový list

# Displej HP Z27n IPS s úzkym rámom a uhlopriečkou 68,6 cm (27")



Žiadne okraje, žiadny problém.

Vytvorte si panorámu prakticky bez akýchkoľvek okrajov z viacerých displejov HP Z27n IPS s úzkym rámom, obrazovkou od okraja k okraju pre maximálne pôsobivý obraz so štvornásobkom rozlíšenia HD, farbami kalibrovanými vo výrobe a flexibilnými možnosťami pripojenia všetkých vašich zariadení.



#### Obraz od okraja k okraju.

- Získajte obraz s rozlíšením Quad HD 2 560 x 1 440<sup>2</sup> na monitore, ktorý nemá na troch stranách žiadny okraj. Uvidíte tak viac z obrazu s uhlopriečkou 68,6 cm (27") a môžete nerušené sledovať obraz na viacero monitoroch vedľa seba.<sup>1</sup>

#### Kalibrované farby okamžite po zapnutí.

- S 99 % pokrytím farebnej škály sRGB kalibrovaným vo výrobe si môžete už po prvom zapnutí displeja vychutnávať spoľahlivé a presné farby vo všetkých projektoch.

#### Vytvorte si dobrý pracovný priestor.

- Pripájajte sa k bežne používaným zariadeniam prostredníctvom integrovaných portov HDMI, mDP, DP, MHL<sup>3</sup>, DVI a rozbočovača USB 3.0 s portom na rýchle nabíjanie. Výstup DisplayPort umožňuje sériovo pripojiť až dva displeje pri pripojení len k jednému osobnému počítaču alebo pracovnej stanici.
- Sledujte obsah z pripojených zariadení s funkciou obrazu v obraze alebo dvoch obrazov vedľa seba a zvyšte tak svoju produktivitu pri vykonávaní viacerých úloh naraz.
- Pracujte pohodlne s nastaviteľným náklonom, výškou a otáčaním okolo zvislej osi. Pri používaní viacerých displejov môžete pomocou otáčania okolo stredu zobrazíť obsah na výšku alebo na šírku. Integrovaný držiak HP Quick Release podporuje montáž na stenu.<sup>4</sup>
- Pracujte bez obáv s vedomím, že vaša investícia do IT je zabezpečená štandardnou trojročnou obmedzenou zárukou. Ak chcete rozšíriť svoju ochranu nad rámec štandardnej obmedzenej záruky, vyberte si voliteľné služby HP Care Pack.<sup>5</sup>
- Znížte spotrebu energie a náklady vďaka inteligentnému a energeticky efektívnemu dizajnu s nízkym obsahom halogenidov<sup>6</sup>, ktorý má certifikáciu ENERGY STAR<sup>®</sup>, kvalifikáciu TCO a registráciu EPEAT<sup>®</sup> Gold<sup>7</sup> a zároveň disponuje podsvietením displeja bez obsahu ortuti a sklom displeja bez obsahu arzenu.

## Displej HP Z27n IPS s úzkym rámom a uhlopriečkou 68,6 cm (27") Tabuľka s technickými údajmi



<b>Číslo produktu</b>	K7C09A4; K7C09AT
<b>Farba produktu</b>	Čierna
<b>Rozmer monitora (uhlopriečka)</b>	68,6 cm (27")
<b>Typ obrazovky</b>	system IPS
<b>Aktívna oblasť panela</b>	596,74 x 335,66 mm;
<b>Uhol pohľadu</b>	178° horizontálne; 178° vertikálne
<b>Jas</b>	350 cd/m <sup>2</sup>
<b>Pomer kontrastu</b>	statický kontrast 1000 : 1; dynamický kontrast 5 000 000 : 1 <sup>1</sup>
<b>Miera odozvy</b>	14 ms sivá – sivá <sup>1</sup>
<b>Aspect ratio (Pomer strán)</b>	16:9
<b>Natívne rozlíšenie</b>	2 560 x 1 440 pri 60 Hz
<b>Podporované rozlíšenia</b>	2 560 x 1 440; 1 920 x 1 200; 1 920 x 1 080; 1 680 x 1 050; 1 600 x 1 200; 1 600 x 900; 1 440 x 900; 1 366 x 768; 1 280 x 1 024; 1 280 x 720; 1 024 x 768; 800 x 600; 640 x 480
<b>Charakteristika displeja</b>	technológia Plug and Play; antireflexný; programovateľné používateľom; výber jazyka; ovládacie prvky na obrazovke; podsvietenie LED; Prepínanie v rovine
<b>Používateľské ovládače</b>	Ponuka; Minus (-); Plus (+); Jas; Ovládanie farieb; Vstup; Informácie
<b>Vstupný signál</b>	1 port MHL 2.0/HDMI 1.4; 1 port DVI-D; 1 port DisplayPort 1.2; 1 port Mini-DisplayPort 1.2; 1 výstupný port DisplayPort 1.2 Všetky vstupy podporujú HDCP
<b>Porty a konektory</b>	4 porty USB 3.0 (štyri vstupné, jeden výstupný); 1 audio výstup
<b>Príkon</b>	Vstupné napätie: 100 až 240 V SP
<b>Príkon</b>	Trieda energetickej účinnosti: B; Aktívna oblasť panela: 596,74 x 335,66 mm; Spotreba energie v zapnutom režime: 37 W; Ročná spotreba energie: 55 kWh; Príkon (pohotovostný režim): 0,47 W; Spotreba energie (vypnutý režim): 0,47 W; Príkon – popis: 83 W (maximálne), 47 W (štandardne), 0,5 W (pohotovostný režim); Rozlíšenie obrazovky: 2 560 x 1 440 pri 60 Hz
<b>Rozmery s podstavcom (Š x H x V)</b>	61,43 x 21,82 x 53,37 cm
<b>Rozmery bez podstavca (Š x H x V)</b>	61,43 x 5,39 x 36,41 cm
<b>Hmotnosť</b>	7,66 kg (So stojanom)
<b>Ergonomické vlastnosti</b>	Náklon: - 5 až + 22°; Otáčanie: 45° ±2°; Otáčanie okolo stredu: 90°
<b>Osvedčenie a zhoda</b>	CB; TUV/GS; TUV/Ergo; TUV-S; UL; TCO Edge; CCC; CECP; CEL; SEPA; BSMI; CE; FCC (Kanada); BSMI; KC; VCCI; C-Tick; Certifikácia Microsoft WHQL (Windows 8.1 a Windows 7); SmartWay Transport Partnership (NA)
<b>Okolité</b>	Sklo monitora bez obsahu arzénu; Podsvietenie displeja bez obsahu ortuti; Nízky obsah halogenidov <sup>2</sup>
<b>Zhoda s normami energetickej efektívnosti</b>	certifikácia ENERGY STAR®
<b>Čo je v krabici</b>	Monitor; Sieťový napájací kábel; Kábel USB; Kábel DisplayPort; Kábel mini-DisplayPort – DisplayPort; Disk CD (obsahuje používateľskú príručku, záruku a ovládače); Softvér HP Display Assistant
<b>Záruka</b>	3-ročná obmedzená záruka vrátane 3-ročnej záruky na diely a prácu. Platia určité obmedzenia a výnimky.

## Displej HP Z27n IPS s úzkym rámom a uhlopriečkou 68,6 cm (27")

### Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

---

#### Rameno monitora HP Single



Rameno pre jeden monitor HP je ideálne stolové príslušenstvo pre váš pracovný život. Elegantné a moderné rameno na jeden monitor HP je navrhnuté tak, aby sa prispôsobilo vášmu spôsobu práce.

**Číslo produktu: BT861AA**

---

#### Držiak HP Quick Release



Bezpečné a jednoducho použiteľné montážne riešenie pre vaše počítače HP thin clients vyhovujúce VESA, kompatibilné ploché monitory HP a ďalšie stolné produkty HP. Pripojte ho na akýkoľvek kompatibilný stojan, konzolu alebo namontujte na stenu a maximálne využite svoj pracovný priestor.

**Číslo produktu: EM870AA**

---

#### 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**

---

#### Sada DisplayPort káblov HP



Pripojte konektor DisplayPort k podnikovému stolnému počítaču HP ku konektoru DisplayPort na monitore.

**Číslo produktu: VN567AA**

---

5-ročná štandardná hardvérová podpora HP na mieste pre monitor na nasledujúci pracovný deň



Služby HP Care Pack ponúkajú inovovanú úroveň služieb na zvýšenie pokrytia vašej záruky, aby bol váš život bez stresov a aby ste mohli udržiavať tempo.

**Číslo produktu: U7935E**

---

**Ďalšie informácie sa nachádzajú na**  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## Displej HP Z27n IPS s úzkym rámom a uhlopriečkou 68,6 cm (27")

### Poznámky v krátkých správach

<sup>1</sup> Každý monitor sa predáva samostatne.

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

<sup>3</sup> Port MHL 2.0 nabíja batériu smartfónu alebo tabletu kompatibilného s technológiou MHL. Na pripojenie k monitoru musí smartfón alebo tablet podporovať technológiu MHL alebo obsahovať adaptér HDMI (predávaný samostatne). Pozrite si špecifikácie svojho mobilného zariadenia. Maximálne rozlíšenie obsahu zobrazeného zo smartfónu alebo tabletu závisí od maximálneho rozlíšenia displeja daných zariadení.

<sup>4</sup> Montážna sada na stenu sa predáva samostatne.

<sup>5</sup> Úroveň služby a čas 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](http://www.hp.com/go/cpc). Na služby HP sa vzťahujú platné zmluvné podmienky služieb HP, ktoré boli zákazníkov poskytnuté alebo s ktorými bol oboznámený pri nákupe. Zákazník môže mať ďalšie zákonné práva v súlade s príslušnými miestnymi právnymi predpismi. Takéto práva nie sú nijakým spôsobom ovplyvnené podmienkami služieb HP ani obmedzenou zárukou HP, ktoré zákazník získava pri kúpe produktu HP.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> Registrácia EPEAT® v príslušných prípadoch. Registrácia EPEAT sa v jednotlivých krajinách líši. Stav registrácie v jednotlivých krajinách je uvedený na stránke [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

### Technické špecifikácie zrieknutie

<sup>1</sup> Všetky špecifikácie predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytli výrobcovia súčastí spoločnosti HP, pričom skutočný výkon môže byť trochu vyšší alebo nižší.

<sup>2</sup> Napájacie káble, káble a periférne zariadenia nemajú nízky obsah halogenidov. Náhradné diely získané po dodaní nemusia byť s nízkym obsahom halogenidov.

**Ďalšie informácie sa nachádzajú na**  
[www.hp.eu/monitors](http://www.hp.eu/monitors)

### Zaangažujte Finančné služby HP

Objavte možnosti mesačných platieb a plány obnovovania technológií, ktoré môžu poskytovať viac flexibility, aby vám pomohli splniť vaše ciele v oblasti IT. Podrobnejšie informácie nájdete na webovej stránke [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

**Príhláste sa k aktualizáciám**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jedinými zárukami, ktoré sa vzťahujú na produkty a služby spoločnosti HP, sú záruky výslovne uvedené v záručnom dokumente, ktorý sa dodáva spolu s týmito produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nenesie žiadnu zodpovednosť za technické alebo redakčné chyby či vynechané informácie v tomto dokumente. ENERGY STAR® a značka ENERGY STAR® sú registrované ochranné známky vlastnené Agentúrou na ochranu životného prostredia USA.

