

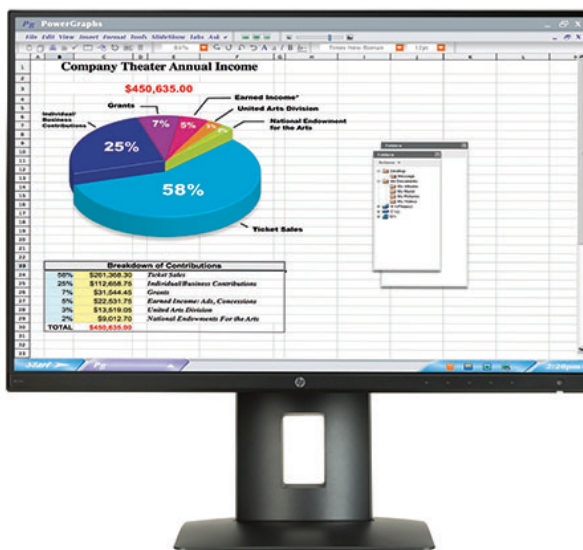
Záznamový list

# Displej HP Z24n IPS s úzkym rámom a uhlopriečkou 61 cm (24")



Dokonalý obraz až po okraj.

Vytvorte si jednoliaty pracovný priestor z viacerých displejov HP Z24n IPS s úzkym rámom, pomerom strán 16 : 10<sup>1</sup>, obrazovkou prakticky bez okrajov pre maximálne pôsobivý obraz vo farbách kalibrovaných vo výrobe pre optimálnu presnosť a s flexibilnými možnosťami pripojenia všetkých vašich zariadení.



## Obraz prakticky bez okrajov.

- Vychutnávajte si úžasné vizuálne zážitky s rozlíšením 1 920 x 1 200<sup>2</sup> a viac než dvomi miliónmi pixelov. Maximalizujte zobrazovaciu plochu s uhlopriečkou 61 cm (24") a bez problémov sledujte obraz na viacerých displejoch vedľa seba<sup>1</sup> s dizajnom, ktorý má rám len na jednej strane.

## Presné farby už po vybalení.

- Už po prvom zapnutí monitora sa môžete spoľahnúť na 99 % pokrytie farebnej škály sRGB kalibrovaná vo výrobe, s ktorým získate spoľahlivé a presné farby na všetkých displejoch a v každom projekte.

## Množstvo portov pre dokonalý pracovný priestor.

- Pripájajte sa ku každodenne 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<sup>1</sup> 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 zobraziť obsah na výšku alebo na šírku. Integrovaný držiak HP Quick Release zasa 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 Z24n IPS s úzkym rámom a uhlopriečkou 61 cm (24") Tabuľka s technickými údajmi



<b>Číslo produktu</b>	K7B99A4; K7B99AT
<b>Farba produktu</b>	Čierna
<b>Rozmer monitora (uhlopriečka)</b>	61 cm (24")
<b>Typ obrazovky</b>	IPS s posvietením LED
<b>Aktívna oblasť panela</b>	518 x 324 mm; 20.39 x 12.75 in
<b>Uhol pohľadu</b>	178° horizontálne; 178° vertikálne
<b>Jas</b>	300 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>	8 ms sivá – sivá <sup>1</sup>
<b>Aspect ratio (Pomer strán)</b>	16:10
<b>Natívne rozlíšenie</b>	1 920 x 1 200
<b>Podporované rozlíšenia</b>	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>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 zvukový výstup
<b>Príkon</b>	Vstupné napätie: 100 až 240 V SP
<b>Príkon</b>	Trieda energetickej účinnosti: A; Aktívna oblasť panela: 518 x 324 mm; 20.39 x 12.75 in; Spotreba energie v zapnutom režime: 24 W; Ročná spotreba energie: 36 kWh; Príkon (pohotovostný režim): 0,31 W; Spotreba energie (vypnutý režim): 0,26 W; Príkon – popis: 70 W (maximálne), 48 W (štandardne), 0,5 W (pohotovostný režim); Rozlíšenie obrazovky: 1 920 x 1 200
<b>Rozmery s podstavcom (Š x H x V)</b>	53,38 x 21,01 x 52,02 cm
<b>Rozmery bez podstavca (Š x H x V)</b>	53,38 x 4,93 x 35,11 cm
<b>Hmotnosť</b>	5,78 kg (So stojanom)
<b>Ergonomické vlastnosti</b>	Náklon: -2° až +22°; Otáčanie do strán: 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); 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 DisplayPort mini; 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 Z24n IPS s úzkym rámom a uhlopriečkou 61 cm (24")

### 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**

#### Stojan HP Integrated Work Center 3 pre počítače typu Small Form Factor



Maximalizujte svoj pracovný priestor s integrovaným pracovným centrom HP Integrated Work Center pre sériu Small Form Factors v3. Prispôbte si komplexné riešenie skombinovaním zariadenia HP Small Form Factor alebo pracovnej stanice s monitorom LED s uhlopriečkou až do 24 palcov.

**Číslo produktu: F2P06AA**

#### Integrované pracovné centrum HP pre Desktop Mini a tenkého klienta



Využite na maximum malé pracovné priestory s počítačom HP IWC Desktop Mini alebo tenkým klientom, ktorý vám umožňuje vytvoriť kompaktné stolové riešenie spojením displeja s počítačom HP Desktop Mini, tenkým klientom HP alebo zariadením HP Chromebox a poskytuje pohodlný prístup spredu k všetkým jeho vstupom.

**Číslo produktu: G1V61AA**

#### Reprodukčný panel HP LCD Speaker Bar



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

**Číslo produktu: NQ576AA**

#### Stojan integr. prac. centra HP pre ultratenké stolové počítače a počítače typu tenký klient



Stojan pre integrované pracovné centrum HP je navrhnutý tak, aby umožňoval maximálne využitie obmedzeného priestoru na pracovnom stole bez obetovania výkonu a produktivity. Je vhodný pre ultra tenké stolné počítače HP Compaq radu 6005 Pro alebo 8000 alebo tenkých klientov HP a väčšinu LCD monitorov HP s uhlopriečkou 17 až 24 palcov (43,18 až 60,96 cm) (pozri informácie o kompatibilitě v príručke Stručné technické údaje) so štandardnými montážnymi konzolami VESA.

**Číslo produktu: E8H16AA**

#### 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 Z24n IPS s úzkym rámom a uhlopriečkou 61 cm (24")

### 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> Hardvér na montáž sa predáva samostatne.

<sup>5</sup> Úroveň služby 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](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 získa 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 súčasti spoločnosti HP, pričom skutočný výkon môže byť trochu vyšší alebo nižší.

<sup>2</sup> 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](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 aktualizácií

[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.

