



Stálosť farieb a výkon pre projektového perfekcionistu

Bud'te produktívni a energickí s elegantným monitorom HP Z22n G2 s uhlopriečkou 54,6 cm (21,5"). Tento prakticky jednoliaty monitor s rozlíšením Full HD je už vo výrobe testovaný s cieľom zabezpečiť spoľahlivosť a trvácnosť. Má integrovanú kalibráciu farieb, dosiahnete s ním neprerušované prepojenie viacerých monitorov a poskytuje širokú škálu pripojení ďalších zariadení.



Zjednodušte produktivitu s obrazovkami pre každý projekt

- Vďaka minimálnym rámom na troch stranách každého monitora môžete pracovať na viacerých monitoroch¹ bez prerušení. Vychutnajte si súčasne vizuálne efekty vďaka rozlíšeniu 1920 x 1080², pomeru strán 16:9 a IPS obrazovke s uhlopriečkou 54,6 cm (21,5") a s viac ako 2 miliónmi pixelov.

Fantastické farby hneď po vybalení

- Dosiahnuť konzistentné a presné farby na všetkých monitoroch a vo všetkých projektoch je teraz jednoduchšie ako kedykoľvek predtým vďaka kalibrácii farieb z výroby už od prvého zapojenia.

Kvalita od samého začiatku

- Každý monitor HP Z prísne testujeme s cieľom zabezpečiť, aby bol spoľahlivým a trvácnym vizuálnym riešením a poskytujeme k nemu záruku HP Zero Bright Dot Guarantee³ s našimi najprísnejšími nárokmi na pixle. Obrazovku vymeníme v prípade jediného chybného subpixelu.⁴

Veľké nápady pre malé priestory

- Využite dostupný pracovný priestor naplno: výkonné stroje ako napríklad pracovnú stanicu HP Z2 Mini Workstation⁵ môžete osadiť priamo za monitorom, dosiahnete tak kompaktné, efektívne a skladné riešenie.

Funkcie

- Jednoducho sa pripájajte prostredníctvom portov, ktoré zahŕňajú dvojportový rozbočovač USB 3.0 a pripojenia VGA, HDMI a DisplayPort™ testované na použitie so staršími, aktuálnymi aj budúcimi pracovnými stanicami HP.
- Urobte si pohodlie pre prácu s nastaviteľným sklonom, výškou a otáčaním okolo zvislej osi. Pri používaní viacerých displejov môžete pomocou režimu Pivot jednoducho zobraziť obsah na výšku alebo na šírku.
- Prispôbte obrazovku svojmu štýlu práce so softvérom HP Display Assistant. Umožňuje rozdeliť obrazovku na viacero častí a pomáha zabrániť krádeži stlmením displeja, ktorý bol odpojený bez schválenia.
- Znížte spotrebu energie a pomôžte znižovať náklady vďaka inteligentnému a energeticky efektívnemu displeju s nízkym obsahom halogenidov, ktorý má certifikáciu ENERGY STAR®, kvalifikáciu TCO a registráciu EPEAT® Gold a zároveň disponuje podsvietením bez obsahu ortuti a sklom displeja bez obsahu arzenu.
- Zostavte si kompletne riešenie s voľiteľným príslušenstvom HP, ktoré je navrhnuté a testované priamo pre váš monitor.
- Pracujte bez obáv s vedomím, že vaša investícia do IT je zabezpečená štandardnou trojročnou obmedzenou zárukou. Ak chcete rozšíriť ochranu svojho produktu, vyberte si voľiteľnú službu HP Care.

Monitor HP Z22n G2 s uhlopriečkou 54,6 cm (21,5")

Tabuľka s technickými údajmi



Číslo produktu	1J505A4;
Farba produktu	Čierna
Rozmer monitora (uhlopriečka)	54,6 cm (21,5")
Typ obrazovky	IPS s posvietením LED
Aktívna oblasť panela	47,6 x 26,77 cm;
Uhol pohľadu	178° horizontálne; 178° vertikálne
Jas	250 cd/m ²
Pomer kontrastu	1000:1 staticky; 10000000:1 dynamický ¹
Miera odozvy	5 ms (sivá – sivá) ^{1,3}
Aspect ratio (Pomer strán)	16:9
Natívne rozlíšenie	FHD (1920 x 1080 pri 60 Hz)
Podporované rozlíšenia	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 480; 640 x 480
Charakteristika displeja	Antireflexný povrch; Prepínanie v rovine; Výber jazyka; Podsvietenie LED; Ovládacie prvky na obrazovke; Otáčanie okolo stredu; Plug and Play; Programovateľné používateľom; Nízke zahmlievanie
Používateľské ovládače	Jas; Kontrast; Ovládanie farieb; Ovládanie vstupu; Ovládanie obrazu; Napájanie; Ponuka; Spravovanie; Jazyk; Informácie; Koniec; OK
Vstupný signál	1 port VGA; 1 port HDMI 1.4; 1 port DisplayPort™ 1.2 Podpora HDCP cez porty DisplayPort™ a HDMI
Porty a konektory	3 porty USB 3.0 (jeden výstupný, dva vstupné) ¹
Príkon	Vstupné napätie: 100 až 240 V SP
Príkon	Trieda energetickej účinnosti: A; Aktívna oblasť panela: 47,6 x 26,77 cm; Spotreba energie v zapnutom režime: 20 W; Ročná spotreba energie: 29 kWh; Príkon (Pohotovostný režim): 0,5 W; Spotreba energie (vypnutý režim): 0,5 W; Popis spotreby energie: 30 W (maximálne), 17 W (štandardne), 0,5 W (pohotovostný režim); Rozlíšenie obrazovky: FHD (1920 x 1080 pri 60 Hz)
Rozmery s podstavcom (Š x H x V)	48,83 x 20,5 x 44,87 cm
Rozmery bez podstavca (Š x H x V)	48,83 x 4,33 x 29,33 cm
Hmotnosť	5,3 kg (So stojanom)
Ergonomické vlastnosti	Naklonenie: -5 až +22°; Otáčanie okolo vertikálnej osi: ±45°; Otáčanie okolo stredu: 90°; Výška: 150 mm
Osvedčenie a zhoda	MEPS (Austrália a Nový Zéland); BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; CU; ErP; E-standby; FCC; ICES; ISC; ISO 9241-307; KC; CoC (Mexiko); Certifikácia Microsoft WHQL (Windows 10); MSIP; PSB; RCM; SEPA; SmartWay Transport Partnership (len Severná Amerika); TUV-S; VCCI; MEPS (Vietnam); WEEE
Okolité	Sklo monitora bez obsahu arzénu; Podsvietenie displeja bez obsahu ortuti; Nízky obsah halogenidov
Zhoda s normami energetickej efektívnosti	s certifikátom ENERGY STAR®; EPEAT® Gold
Obsah balenia	Monitor; Sieťový napájací kábel; Kábel USB (vnútorný konektor typ A na vnútorný konektor typ B); Kábel DisplayPort™ 1.2; Disk CD (obsahuje používateľskú príručku, záruku a ovládače); HP Display Assistant
Záruka	3-ročná obmedzená záruka vrátane 3-ročnej záruky na diely a prácu. Platia určité obmedzenia a výnimky.

Monitor HP Z22n G2 s uhlopriečkou 54,6 cm (21,5")

Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

Montážny držiak pre počítač
HP B300



Prispôsobte si kompletne riešenie s montážnou konzolou HP B300 PC, ktorá vám umožňuje pripojiť počítač HP Workstation, HP Desktop Mini, HP Chromebox alebo vybraných tenkých klientov HP priamo za zvolené displeje HP EliteDisplay a HP Z 2017 alebo 2018.¹

Číslo produktu: 2DW53AA

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



Care Pack

Ak sa vyskytne problém s vašim počítačom, ktorý nie je možné vyriešiť na diaľku, využite servis na nasledujúci pracovný deň u zákazníka zabezpečený kvalifikovaným technikom HP počas 5 rokov.

Číslo produktu: U7935E

Monitor HP Z22n G2 s uhlopriečkou 54,6 cm (21,5")

Poznámky v krátkých správach

¹ Vyžaduje ďalšie monitory, ktoré sa predávajú samostatne.

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

³ Služba HP Pixel Defect Policy nepovoľuje na tomto monitore žiadne chybné subpixle. Podrobnosti nájdete na stránke <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

⁴ Služby HP Care Pack sa predávajú samostatne. Úroveň a časy odozvy služieb HP Care Pack sa môžu líšiť v závislosti od vašej geografickej polohy. Služba začína platiť dňom nákupu zariadenia. 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 Limited Warranty, ktoré zákazník získava pri kúpe produktu HP.

⁵ Pracovná stanica sa predáva samostatne. Vyžaduje konzolu HP B500 PC Mounting Bracket pre monitory (predáva sa samostatne).

⁶ Každý produkt sa predáva samostatne.

⁷ 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 s nízkym obsahom halogenidov.

⁸ Registrácia EPEAT®, kde je to relevantné. Registrácia EPEAT sa líši v závislosti od krajiny. Stav registrácie vo svojej krajine nájdete na stránke www.epeat.net.

Technické špecifikácie zrieknutie

¹ Všetky špecifikácie predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytli výrobcovia súčasti spoločnosti HP, pričom 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.

³ Predvolený čas odozvy produktu je 14,0 ms a v ponuke monitora ho možno upraviť až na 5,4 ms. Ďalšie informácie nájdete v používateľskej príručke.

Prihláste sa k aktualizáciám
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2017 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 vynechaný text v tomto dokumente. Registrácia EPEAT® v príslušných prípadoch. Registrácia EPEAT sa líši v závislosti od krajiny. Stav registrácie v jednotlivých krajinách nájdete na stránke www.epeat.net. Solárnu nabíjačku nájdete vyhľadáním kľúčového slova generator v obchode HP s príslušenstvom tretích strán na stránke www.hp.com/go/options

ENERGY STAR® a značka ENERGY STAR® sú registrované ochranné známky Úradu pre ochranu životného prostredia v USA. DisplayPort™ a logo DisplayPort™ sú ochranné známky združenia Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a iných krajinách.

