

Záznamový list

Monitor HP Z32 4K UHD s uhlopriečkou 31,5 palcov



Odhalte brilantnosť svojej práce vo výkonnom rozlíšení 4K¹.

Vychutnajte si výnimočné, presné farby a zobrazte viac projektov naraz na displeji s vynikajúcim rozlíšením 4K¹.



Neuveriteľná čistota pre maximálnu produktivitu

- Optimalizujte pracovné postupy s veľkým displejom s rozlíšením 4K¹. Zobrazte viac riadkov kódu, väčšie tabuľky a živé farby, a to všetko s minimálnym prepínaním a posúvaním.

Jedno výkonné pripojenie

- Pracujte rýchlo a bez neporiadku pomocou pripojenia USB-C™, ktoré nielen prijíma obraz a údaje z vášho zariadenia, ale tiež poskytuje napájanie až 65 W² – pomocou jediného kábla.

Spoľahlivé vizuálne riešenie

- Zdokonalte svoje návrhy, projekty a dokumenty na displeji vytvorenom tak, aby splňal vaše požiadavky. Všetky displeje HP Z sú prísne testované a podporované exkluzívnou zárukou HP Zero Bright Dot Guarantee³, vďaka ktorej vám obrazovku vymeníme už pri zlyhaní jedného svetlého subpixla.

Funkcie

- Vychutnajte si jasné zobrazenie najjemnejších detailov na celej obrazovke s uhlopriečkou 80 cm (31,5") a elegantným rámom so 4-stranným mikrookrajom.⁴
- Pozrite sa na krásu z každého uhla vďaka modernému displeju, ktorý má výrazný nový vzhľad a upúta na každom stole.
- Získajte konzistentné a presné farby na viacerých displejoch a medzi projektmi – už od zapnutia displeja.
- Vytvárajte úchvatný a živý obsah vďaka širokej škále farebného priestoru sRGB a farbám BT.709.
- Znásobte svoju produktivitu a súbežnú prácu ako profesionál. Rozšírte svoj pohľad, otvárajte viac okien a zobrazte viac obsahu z viacerých aplikácií naraz vďaka funkciám obrazu v obraze a obrazu vedľa obrazu.
- Rýchlo sa pripojte k zdroju obrazu cez port DisplayPort™, USB-C™, HDMI 2.0 alebo Mini DisplayPort™ a bežné periférne zariadenia, ako je klávesnica alebo myš, s 3 portmi USB 3.0 a ďalším portom USB-C™.⁵
- Nájdite správnu polohu na zvýšenie produktivity s nastaviteľným sklonom, výškou a otáčaním. Zložte displej zo stojana a namontujte ho na stenu pomocou integrovanej konzoly VESA.
- Vytvorte kompaktné riešenie inštaláciou pracovnej stanice HP Z2 Mini priamo na stojan displeja pomocou voliteľnej montážnej konzoly HP B500 pre počítače.
- Pracujte bez obáv a s vedomím, že vaša investícia v oblasti IT je zabezpečená štandardnou trojročnou obmedzenou zárukou. Rozšírte svoju ochranu s voliteľnou službou HP Care.

Monitor HP Z32 4K UHD s uhlopriečkou 31,5 palcov

Tabuľka s technickými údajmi



Farba produktu	Čierna
Rozmer monitora (uhlopriečka)	80 cm (31,5")
Typ obrazovky	IPS s posvietením LED
Aktívna oblasť panela	69,73 x 39,22 cm;
Uhol pohľadu	178° horizontálne; 178° vertikálne
Jas	350 cd/m ² 1
Pomer kontrastu	1 300:1 statický; 5 000 000:1 dynamický1
Miera odozvy	14 ms sivá – sivá1
Aspect ratio (Pomer strán)	16 : 9
Natívne rozlíšenie	4K UHD (3840 x 2160 pri 60 Hz)
Podporované rozlíšenia	3840 x 2160; 2560 x 1600; 2560 x 1440; 1920 x 1200; 1920 x 1080; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 768; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 480; 720 x 400; 640 x 480
Charakteristika displeja	Antireflexný povrch; Prepínanie v rovine; Výber jazyka; Podsvietenie LED; Ovládacie prvky na obrazovke; Plug and Play; Programovateľné používateľom; Antistatický
Používateľské ovládače	Jas; Ovládanie farieb; Koniec; Ovládanie obrazu; Informácie; Ovládanie vstupu; Jazyk; Spravovanie; Ponuka; Ovládanie PIP; Napájanie
Vstupný signál	1 DisplayPort™ 1.2; 1 mini DisplayPort™ 1.2; 1 HDMI 2.0; 1 USB Type-C™ s podporou HDCP
Porty a konektory	1 port USB Type-C™ (DisplayPort 1.2, napájanie až do 65 W); 3 porty USB 3.0 (vstupné)1
Príkon	Vstupné napätie: 100 až 240 V SP
Príkon	Trieda energetickej účinnosti: B; Aktívna oblasť panela: 69,73 x 39,22 cm; Spotreba energie v zapnutom režime: 45 W; Ročná spotreba energie: 66 kWh; Príkon (Pohotovostný režim): 0,27 W; Spotreba energie (vypnutý režim): 0,23 W; Popis spotreby energie: 185 W (maximálne), 70 W (štandardne), 0,5 W (pohotovostný režim); Rozlíšenie obrazovky: 4K UHD (3840 x 2160 pri 60 Hz)
Rozmery s podstavcom (Š x H x V)	71,45 x 24,8 x 56,44 cm
Rozmery bez podstavca (Š x H x V)	71,45 x 4,45 x 41,09 cm
Hmotnosť	12,16 kg (So stojanom)
Ergonomické vlastnosti	Naklonenie: -5 až +20°; Výška: 120 mm; Otáčanie okolo vertikálnej osi: 90°
Osvedčenie a zhoda	MEPS (Austrália a Nový Zéland); BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; ICE; ISC; ISO 9241-307; KC; KCC; Certifikácia Microsoft WHQL (Windows 10, Windows 8.1 a Windows 7); NOM; PSB; SEPA; SmartWay Transport Partnership (len Severná Amerika); TUV-S; VCCI; MEPS (Vietnam); WEEE
Okolity	Sklo monitora bez obsahu arzénu; Podsvietenie displeja bez obsahu ortuti; Nízky obsah halogenidov2
Zhoda s normami energetickej efektívnosti	EPEAT® Gold; Certifikácia ENERGY STAR®
Záruka	3-ročná obmedzená záruka vrátane 3-ročnej záruky na diely a prácu. Platia určité obmedzenia a výnimky.

Monitor HP Z32 4K UHD s uhlopriečkou 31,5 palcov

Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

Montážny držiak pre PC HP B500



Prispôsobte si kompletne riešenie s montážnou konzolou HP B500 PC, ktorá vám umožňuje pripojiť HP Workstation, HP Desktop Mini, HP Chromebox alebo vybraných tenkých klientov HP priamo za zvolený displej HP Z 2017 alebo 2018.¹
Číslo produktu: 2DW52AA

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 využijete svoj pracovný priestor.
Číslo produktu: EM870AA

Súprava bezpečnostného zámku pre počítače HP Business v2



Pomôžte predchádzať neoprávnenej manipulácii so šasi a zabezpečte svoj počítač a monitor v pracovných a verejných priestoroch pomocou súpravy bezpečnostného zámku pre počítače HP Business v2.
Číslo produktu: N3R93AA

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



Ak sa vyskytne problém s vaším počítačom, ktorý nie je možné vyriešiť na diaľku, využijte podporu hardvéru v nasledujúci pracovný deň u zákazníka zabezpečený kvalifikovaným technikom spoločnosti HP po dobu 5 rokov.
Číslo produktu: U7935E

Monitor HP Z32 4K UHD s uhlopriečkou 31,5 palcov

Poznámky v krátkych správach

¹ Na zobrazenie obrazu v rozlíšení 4K je potrebný obsah s rozlíšením 4K.

² Podrobnosti nájdete v špecifikáciách produktu.

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 Každý monitor sa predáva samostatne.

⁵ Jeden kábel DisplayPort™ a jeden kábel USB kábel C™-A sú súčasťou dodávky. Ostatné káble sa predávajú samostatne.

⁶ Hardvér na montáž na stenu sa predáva samostatne.

⁷ Stanica HP Z2 Mini sa predáva samostatne a vyžaduje montážnu konzolu HP B500 pre počítače, ktorá sa tiež predáva samostatne. Informácie o kompatibilitě produktov nájdete v stručných špecifikáciách.

⁸ 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 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 súčastí 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.

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

© Copyright 2018 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, ktoré sa s danými produktmi a službami dodávajú. 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 ďalších krajinách. USB Type-C™ je ochranná známka organizácie USB Implementers Forum.

