



Monitor HP E24u G5 FHD USB-C

Jednoduché a výkonné pripojenie

Monitor HP E24u G5 FHD USB-C bol zámerne vytvorený tak, aby poskytoval ostrý obraz a prispôsobené pohodlie. Nanovo definuje flexibilitu a výkon, aby vám nič nebránilo podávať najlepší výkon. Tento monitor je štýlovo navrhnutý s ohľadom na planétu a dokonale sa hodí do kancelárie aj domácnosti.



*Obrázok produktu samôžejší od reality

Posuňte zobrazenie na vyššiu úroveň.

- Ak vám záleží na detailoch, tento monitor FHD s uhlopriečkou 60,5 cm (23,8") zobrazuje čistotu, ktorú potrebujete, aby ste sa mohli sústrediť na danú úlohu. Vďaka bohatej 99 % farebnej hĺbke sRGB a technológii IPS¹ uvidíte jasné a živé farby v širokých pozorovacích uhloch². Produktivitu aj zobrazenie ešte viac zlepšíte sériovým zapojením druhého displeja.

Prineste si do práce pohodlie

- Keď sa pri podávaní čo najlepšieho výkonu spoliehate na to, že sa budete cítiť čo najlepšie, vďaka možnostiam nastavenia v 4 smeroch optimalizovaného pomocou podrobnej príručky ergonomického nastavenia v softvéri HP Display Center³ si ľahko nájdete pohodlie na celý deň. Pomôžte udržať svoje oči v pohodlí s monitorom, ktorý sa dodáva s technológiou bez blikania, frekvenciou obnovovania 75 Hz¹ a vždy aktívnym vstavaným filtrom HP Eye Ease na obmedzenie modrého svetla.

Pracujte naplno celý deň

- Keď jeden deň pracujete z domu a druhý deň v kancelárii, zbavte seba, svojho stola aj notebooku spleti káblov jednoduchým zapojením jedného kábla USB-C®, ktorým pripojíte displej, všetko príslušenstvo – od webovej kamery po klávesnicu – a zároveň nabijete notebook s príkonom 65 W. Uľahčíte si pracovný deň ešte viac okamžitým spustením všetkých zariadení vďaka funkcii zapnutia jediným tlačidlom⁴ a zabezpečte si stabilné internetové pripojenie s portom RJ-45.

Dizajn, ktorý inšpiruje

- Šírte radosť na stole aj vo svete s monitorom, ktorého základným prvkom ste vy. Elegantný efektívny dizajn a mikrorám z troch strán posunú vašu kanceláriu na vyššiu úroveň a zároveň maximalizujú priestor. Okrem pekného vzhľadu vám monitor, ktorý obsahuje recyklované plasty⁵ a kovy⁶, dodá aj dobrý pocit. Pomocou zodpovedajúceho príslušenstva si tiež môžete prispôsobiť priestor tak, aby ste zvýšili svoju produktivitu⁷.

Funkcie

Príručka ergonomického nastavenia

Pomocou najlepších postupov z príručky ergonomického nastavenia môžete dosiahnuť celodenné pohodlie.³

Väčšie pohodlie pri sledovaní s filtrom HP Eye Ease

HP Eye Ease je vždy aktívny filter na obmedzenie modrého svetla, ktorý umožňuje pohodlné sledovanie po celý deň, a to obmedzením modrého svetla bez ovplyvnenia farieb – teraz ešte lepší vďaka frekvencii obnovovania 75 Hz.¹

Panel IPS

Bez ohľadu na to, kde stojíte, technológia IPS zaručuje presnosť a konzistenciu obrazu v širokom, 178-stupňovom pozorovacom uhle v horizontálnom aj vertikálnom smere.

Sériové zapojenie druhého monitora

Sériovým zapojením druhého monitora pomocou portu DisplayPort™ vytvoríte dokonalú zostavu dvoch monitorov a zobrazíte ešte viac.

99 % farebného priestoru sRGB

Ideálna reprodukcia farieb s minimálnym úsilím.

Široké možnosti nastavení

Pracujte bez námahy s ergonomikou nastaviteľnou v 4 smeroch, ktorá pomáha zachovať pohodlie pre krk, plecia a chrbát po celý deň. Prispôbte sklon, upravte výšku až do 150 mm a nastavte otáčanie okolo vertikálnej osi a stredu tak, aby to vyhovovalo vám, vášmu stolu aj vašim potrebám.

Viac portov. Väčšia flexibilita.

Viac portov znamená viac možností. Pomocou portov HDMI, DisplayPort™, USB-C®, 3 ďalších portov USB a 1 vstupného 15 W portu USB-C® môžete pripojiť alebo nabíjať viacero zariadení, napríklad klávesnicu a myš.⁸

Pripojenie USB-C®

S monitorom, ktorý má všetko vstavané, bude vaša zostava jednoduchá a bezproblémová. Pripojte klávesnicu a myš k portom na zadnej strane tohto monitora a len jeden kábel USB-C® k notebooku na prenos dát a videa a až 65 W nabíjanie.

Spoľahlivé internetové pripojenie

Vysokorychlostné internetové pripojenie a možnosť spravovania IT na diaľku.⁹

Zapnutie jediným tlačidlom

Zapnite displej aj notebook okamžite.⁴

HP Display Manager

Vzdialenú správu monitora uľahčuje aplikácia HP Display Manager. Zjednodušte nasadenie, sledovanie zariadenia a ovládajte nastavenia monitora, napríklad vypnutie napájania, na diaľku.⁹

HP Display Center

Prispôbte si monitor pomocou jednoduchého a intuitívneho softvéru HP Display Center.¹⁰

Joypadové tlačidlo OSD na pohyb bez námahy

Jednoduché nastavenia zobrazenia na obrazovke pomocou joypadu OSD.

Mikrorám z 3 strán

Maximalizujte zobrazovaciu plochu, aby ste využívali väčšiu časť obrazovky a urobili na nej viac.

Materiály, na ktorých záleží

Kryt tohto monitora pozostáva z 90 % z recyklovaného a obnoviteľného materiálu.⁵

Dôležité kovy

Vytvorený tak, aby z 30 % pozostával z recyklovaných kovov.¹¹

Dômyselné balenie produktu

100 % recyklovateľný obal, ktorý sa nemusí dostať na skládky.^{12,13}

Zvýšená energetická účinnosť

Tým spĺňa najvyššie štandardy úspory energie s hodnotením ENERGY STAR® a registráciou EPEAT®.^{14,15}

Zodpovedajúce príslušenstvo

Prispôbte si stôl tak, aby vyhovoval vašim pracovným potrebám, pomocou zodpovedajúceho príslušenstva.⁷

Vylepšená správa

Vďaka odovzdávaniu adresy MAC, spusteniu PXE a vstavanej funkcii Wake-on-LAN môžete ľahko spravovať všetky monitory. S podporovanými notebookmi HP je dostupná správa mimo pásma.^{16,17}

Monitor HP E24u G5 FHD USB-C Tabuľka s technickými údajmi



*Obrázok produktu samôže líšiť od reality

Veľkosť displeja (uhlopriečka, metrické jednotky)	60,5 cm (23,8")
Typ obrazovky	IPS
Aktívna oblasť panela	52,7 x 29,65 cm
Jas	250 nitov ¹
Pomer kontrastu	1 000 : 1 ¹
Miera odozvy	5 ms GtG (s funkciou Overdrive) ¹
Farba produktu	Čierna hlava, čierny a strieborný stojan
Aspect ratio (Pomer strán)	16:9 ¹
Natívne rozlíšenie	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Podporované rozlíšenia	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080
Charakteristika displeja	Ovládacie prvky na obrazovke; Zapnutie jedným tlačidlom; Antireflexný; Nastavenie výšky, nakláňania, otáčanie okolo vertikálnej osi a stredu; HP Eye Ease
Používateľské ovládače	Spravovanie; Informácie; Koniec; Vstup; Farba; Obraz; Napájanie; Ponuka; Jas +
Porty a konektory	Obrazovký vstup USB Type-C®: 1 port SuperSpeed USB Type-C® s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s (napájanie cez USB až do 65 W, DisplayPort™ 1.2 v alternatívnom režime); 1 port HDMI 1.4; 1 port DisplayPort™ 1.2; 1 výstupný port DisplayPort™ 1.2; 3 porty SuperSpeed USB Type-A s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s (1 nabíjaci); 1 port RJ-45 (10/100/1000 Mb/s); Údaje USB Type-C®: 1 port SuperSpeed USB Type-C® s prenosovou rýchlosťou 5 Gb/s (napájanie cez USB až do 15 W)
HDCP	Áno, DisplayPort™, HDMI a USB Type-C®
Okolity	Prevádzková teplota: 5 až 35 °C; Prevádzková vlhkosť: Relatívna vlhkosť 20 – 80 %;
Napájanie	100 – 240 V~, 50/60 Hz
Príkion	160 W (maximálne), 23,5 W (typicky), 0,5 W (pohotovostný režim)
Rozmery	53,94 x 4,7 x 32,26 cm (bez pántu); 53,94 x 7,5 x 32,26 cm (s pántom) (bez stojana)
Hmotnosť	6 kg (so stojanom)
Možnosti fyzického zabezpečenia	Pripravený na bezp. zámok ^{1,2}
Štítky ekologickej bezpečnosti	Certifikácia TCO; Registrácia EPEAT® ⁴ ; Certifikácia ENERGY STAR®
Osvedčenie a zhoda	MEPS (Austrália a Nový Zéland); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; MEPS, Kórea (pohotovostný režim E); Certifikácia Microsoft WHQL; NOM; PSB; SEPA; Certifikácia TCO; TCO Certified Edge; TUV-S; VCCI; MEPS (Vietnam); WEEE; ISC; ICE; UAE; TGM; Certifikáty pre Ukrajinu; NRCS; PSE; GS; Ukrajina EE; Certifikát TÜV pre hardvérové riešenie na obmedzenie modrého svetla
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu	Nízky obsah halogenidov; Výplň z lisovanej papierovej drviny je recyklovateľná a 100 % z nej pochádza z trvalo udržateľných zdrojov; Vonkajšia škatuľa a lepenkové výplne sú recyklovateľné a 100 % z nich pochádza z trvalo udržateľných zdrojov; Obsahuje recyklovaný plast, ktorý by inak skončil v oceáne; 85 % plastov z derivátov ITE v uzavretom cykle; Minimálne 30 % recyklovaného kovu ^{5,6,7,8,9,10}
Obsah balenia	Monitor; Záručný list; Stručný inštalčný leták; 1 kábel USB Type-C® – Type-C; Sieťový napájací kábel ¹¹
Záruka	3-ročná obmedzená záruka
Pixel na palec (ppi)	93 ppi
Bitová hĺbka panela	8 bitov (6 bitov + FRC)
Zvislý zorný uhol	178°
Vodorovný zorný uhol	178°
Rám	3-stranný bez okrajov
Otáčanie okolo vertikálnej osi	±45°
Sklon	-5 až +23°
Otočný (pivot)	±90°
Rozsah nastavenia výšky	150 mm
Montáž VESA	100 x 100 mm
Odolnosť	3H
Starostlivosť o obrazovku	Antireflexný
Potlačenie blikania	Áno
Režimy obmedzenia modrého svetla	Áno, HP Eye Ease (certifikát TÜV pre hardvérové riešenie na obmedzenie modrého svetla)
Zobrazíť frekvenciu skenovania (vertikálnu)	50 – 75 Hz
Zobrazíť frekvenciu skenovania (horizontálnu)	30 – 86 kHz
Veľkosť pixelu	0,27 x 0,27 mm
Farby zobrazenia	Podpora pre 16,7 milióna farieb ³
Farebná škála displeja	99% sRGB
Softvér na spravovanie	HP Display Center; HP Display Manager ¹³
Ovládateľnosť na diaľku	Through HP Display Manager; In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot ^{14,15}

Monitor HP E24u G5 FHD USB-C

Príslušenstvo a služby (nie je súčasťou dodávky)

Súprava bezpečnostného zámku HP Business PC Security Lock v3



Pomôžte predchádzať neoprávnenej manipulácii so šasi a zabezpečte svoj počítač a monitor v pracovných a verejných priestoroch pomocou cenovo dostupnej súpravy bezpečnostného zámku pre počítače HP Business v3.
Číslo produktu: 3XJ17AA

Reproduktorový panel HP S101



Pridajte k vybraným monitorom radov E a P bohatý stereofónny zvuk¹ bez preplnenia svojho stola vďaka reproduktorovému panelu HP S101, ktorý dokonale zapadne pod panel displeja a pripojí sa cez port USB.
Číslo produktu: 5UU40AA

Monitor HP E24u G5 FHD USB-C

Poznámky v krátkých správach

- ¹ Všetky špecifikácie výkonu predstavujú typické špecifikácie, ktoré HP poskytli do dávatelia komponentov; skutočný výkon môže byť vyšší aj nižší.
- ² Presnejšie farby v porovnaní so 72 % pokrytím škály NTSC.
- ³ Príručka ergonomického nastavenia je dostupná prostredníctvom softvéru HP Display Center. V hosťiteľskom počítači sa vyžaduje systém Windows 10 alebo novší. Softvér HP Display Center je k dispozícii v obchode Microsoft Store.
- ⁴ Zapnutie jediným tlačidlom je kompatibilné s počítačmi HP so systémom Windows 10 alebo novším.
- ⁵ Recyklované bnovitelné materiály tvoria z 85 % ITE, z 4,5 % plasty, ktoré by inak skončili v oceáne, a z 0,5 % kábovová usadenina. Percento obsahu recyklovaného plastu je založené na definícii stanovené v norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Spoločnosť HP definuje obnoviteľné materiály podľa noriem podávania hlásení o udržateľnosti iniciatívy Global Reporting Initiative.
- ⁶ Z 30% pozostáva z recyklovaných kovov. Recyklovaný kov je vyjadrený ako percento z celkovej hmotnosti kovov podľa definície normy ISO 14021 pre kovové častinad 25 gramov.
- ⁷ Rozšírený systém sa predáva samostatne.
- ⁸ Súčasťou je sieťový napájací kábel aj kábel USB-C® 3.1. Všetky ostatné káble sa predávajú samostatne.
- ⁹ Agent softvéru HP Display Manager musí byť spustený na webovom serveri a hosťiteľskom počítači. Pre staršie monitory môžu platiť určité obmedzenia.
- ¹⁰ V hosťiteľskom počítači sa vyžaduje systém Windows 10 alebo novší. Softvér HP Display Center je k dispozícii v obchode Microsoft Store.
- ¹¹ Recyklovaný kov je vyjadrený ako percento z celkovej hmotnosti kovov podľa definície normy ISO 14021 pre kovové častinad 25 gramov.
- ¹² 100 % vonkajšieho obalu a výplne je vyrobených z certifikovaných a recyklovaných vlákien pochádzajúcich z trvalo udržateľných zdrojov. 100 % výplne tvorí recyklované drevo vlákno a organický materiál. Plastové výplne obsahujú viac ako 90 % recyklovaného plastu. Neplati pre plastové vrecká a penové chrániče.
- ¹³ Recyklačné zariadenia nie sú dostupné vo všetkých lokalitách.
- ¹⁴ Podľa štúdie HP Sustainability Report 2020 a HP Displays Sustainability Story 2021.
- ¹⁵ Na základe registrácie US EPEAT® v súlade s normou IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Stav sa líši v závislosti od krajiny. Ďalšie informácie nájdete na stránke www.epeat.net.
- ¹⁶ Nie všetky notebooky podporujú vzdialenú správu.
- ¹⁷ Správamimopásmaje dostupná iba s notebookmi HP G7, G8 a G9 a nie je podporovaná na zariadeniach inej značky ako HP.

Poznámky k technickým údajom

- ¹ Všetky špecifikácie predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytli výrobcovia súčastok HP; skutočný výkon môže byť trochu vyšší alebo nižší.
- ² Na nastavenie pôvodného rozlíšenia panela sa vyžaduje port DisplayPort™ 1.2 alebo HDMI 1.4. Grafická karta pripojeného počítača musí podporovať rozlíšenie 1920 x 1080 pri frekvencii 60 Hz a 8-bitové farby pri použití portu DisplayPort™ alebo HDMI. Grafická karta pripojeného počítača musí podporovať rozlíšenie 1920 x 1080 a obsahovať výstup DisplayPort™ alebo HDMI na pripojenie monitora v preferovanom režime.
- ³ Počet farieb prostredníctvom technológie A-FRC.
- ⁴ Registrácia EPEAT® v príslušných prípadoch. Registrácia EPEAT® sa líši v závislosti od krajiny. Stav registrácie jednotlivých krajín nájdete na stránke www.epeat.net. Na základe registrácie US EPEAT® v súlade s normou IEEE 1680.1-2018 EPEAT®, Stav sa líši v závislosti od krajiny. Ďalšie informácie nájdete na stránke www.epeat.net.
- ⁵ Bez externých napájacích zdrojov, modulov WWAN, napájacích káblov, káblov a periférnych zariadení. Náhradné diely získané po nákupenemusia mať nízky obsah halogenidov.
- ⁶ Percentuálny podiel plastov z derivátov ITE v uzavretom cykle je založený na definícii stanovené v norme IEEE 1680.1-2018.
- ⁷ Všetky plastové časti obsahujú plasty, ktoré by inak skončili v oceáne. Percentuálny podiel plastov, ktoré by inak skončili v oceáne, v jednotlivých súčastiach sa líši v závislosti od produktu.
- ⁸ Recyklovaný kov je vyjadrený ako percento z celkovej hmotnosti kovov podľa definície normy ISO 14021 pre kovové častinad 25 gramov.
- ⁹ 100 % vonkajšieho obalu a lepenkových výplní je vyrobených z certifikovaných a recyklovaných vlákien pochádzajúcich z trvalo udržateľných zdrojov.
- ¹⁰ 100 % výplne z lisovanej drvinvy tvorí recyklované drevo vlákno a organický materiál.
- ¹¹ Dodávané káble sa môžu líšiť v závislosti od krajiny.
- ¹² Záмок sa predáva samostatne.
- ¹³ V hosťiteľskom počítači sa vyžaduje systém Windows 10 alebo novší. Softvér HP Display Center je k dispozícii v obchode Microsoft Store.
- ¹⁴ Nie všetky notebooky podporujú vzdialenú správu.
- ¹⁵ Správamimopásmaje dostupná iba s notebookmi HP G7, G8 a G9 a nie je podporovaná na zariadeniach inej značky ako HP.

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

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Informácie v tomto dokumente sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Jediné záruky na produkty a služby spoločnosti HP sú uvedené vo vyhláseniach o výslovnej záruke, ktoré sa poskytujú spolu s takýmito produktmi a službami. Žiadne informácie uvedené v tomto dokumente nemožno považovať za dodatočnú záruku. Spoločnosť HP nie je zodpovedná za technické a redakčné chyby ani za vynechaný text v tomto dokumente.

DisplayPort™ je ochranná známka združenia Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a ďalších krajinách. USB Type-C® a USB-C® sú registrované ochranné známky organizácie USB Implementers Forum. ENERGY STAR® je registrovaná známka, ktorej vlastníkom je vláda USA.

Február 2023

