Datový list

Monitor HP P32u G5 QHD USB-C

Výkonná produktivita

Dosáhněte vyšší produktivity s tímto masivním 31,5″ monitorem. Vychutnejte si úžasné zobrazení s rozlišením QHD a 99% sRGB a možnosti připojení USB-C®. S moderním a funkčním designem nebylo nikdy snazší udělat víc práce.

*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Jedno připojení napájí vše

- S rychlým připojením USB-C® budete mít dostatek výkonu po celý pracovní den. S tímto monitorem vám už nic nebude stát v cestě. Umožňuje totiž přenos videa, dat až pro 3 příslušenství nebo zařízení USB-A a 65W nabíjení notebooku pomocí jednoho kabelu.

Vše uvidíte a uslyšíte v ohromujících detailech

- Vychutnejte si dokonalý zážitek s dechberoucím obrazem v krásných barvách a čistým zvukem. Tento monitor IPS se může pochlubit rozlišením QHD, 75Hz obnovovací frekvencí[1] a 99% sRGB, které zajišťují ostrý obraz v krásných barvách a plynulá, působivá videa. Dva integrované reproduktory navíc poskytují plný a zřetelný zvuk.

Dokonalá rovnováha mezi formou a funkcí

- S dobře navrženým a intuitivním monitorem si uspořádáte myšlenky. Soustřeďte se na obrazovku díky stylovému tenkému rámečku na 3 stranách, úhlednému vedení kabelů a tenkému podstavci s nastavitelnou výškou a sklonem. Díky snadné změně nastavení pomocí tlačítka Joypad OSD navíc zůstanete v obraze a nástroje HP Display Center[2] a HP Display Manager[3] vám umožní spravovat nastavení a aktualizace přímo na obrazovce.

Omezit plýtvání. Podpořit využití k jiným účelům. Recyklovat.

- Snažíme se udělat víc pro planetu, proto pomáháme uzavřít cyklus opětovným využitím IT zařízení v našich nejnovějších monitorech s registrací EPEAT®[4] a certifikací ENERGY STAR. Tím to však nekončí, tyto monitory obsahují 85 % recyklovaných plastů výhradně z recyklovaných plastů ITE[5]. Každý monitor se navíc dodává ve 100% recyklovatelném obalu[6].

Funkce

Obnovovací frekvence 75 Hz
S obnovovací frekvencí 75 Hz si budete moci užívat realistické video s ostrými detaily a plynulými pohyby ve všech místech od kraje až ke kraji.[1]

Tenký rámeček na 3 stranách
Dopřej si větší obraz díky stylovému tenkému rámečku na 3 stranách, který maximalizuje obrazovou plochu a umožňuje téměř souvislý přechod dvou monitorů.

Intuitivní tlačítko Joypad OSD
Nastavení jasu, rozlišení a hlasitosti nebylo u monitoru nikdy snazší díky tlačítku Joypad OSD.

Režim tlumení modrého světla
Mírně teplejší barvy na obrazovce nebudou tolik namáhat vaše oči.

Vytvořeno s ohledem na životní prostředí
Zařízení splňují nejnovější standardy díky certifikacím EPEAT®, ENERGY STAR® a TCO.[4]

Používání šetrných obalů
Používáme 100% recyklovatelné obalové materiály, které splňují recyklační požadavky a nemusí tedy končit na skládkách.[6,7]

Úhledné vedení kabelů
Úhledné vedení kabelů pro uklizenější pracoviště a vyšší produktivitu.

Nastavitelný sklon [a výška]
Podstavec s nastavitelným sklonem a výškou v rozsahu 100 mm pomáhá zajistit dokonalou podívanou a maximalizovat produktivitu.

Dva vestavěné 2W reproduktory
Se dvěma vestavěnými 2W reproduktory můžete poslouchat hudbu či přehrávat zvuk schůzek.

Připojení USB-C®
Zbavte se změti kabelů a využívejte přenos dat i videa a až 65W nabíjení notebooku.[8]

Spousta portů
Po připojení zajišťuje strhující obraz QHD přes USB-C®, HDMI 1.4 a DisplayPort™ 1.2.[9,10]

99% barevná škála sRGB
Díky 99% barevné škále sRGB si můžeš vychutnat obraz s ideálním podáním barev.[1]

Montážní držák HP B200 PC
Ušetřete prostor přichycením držáku B200 na základnu monitoru a počítač.[11]

Panel IPS
Technologie IPS se bez ohledu na to, kde stojíte, postará o přesné a konzistentní zobrazení s pozorovacími úhly 178 stupňů ve vodorovném i svislém směru.

HP Display Center
Přizpůsob si displej díky jednoduchému, intuitivnímu softwaru HP Display Center, který umožňuje upravit nastavení, rozdělit obrazovky a ztmavit obraz.[2]

HP Display Manager
Spravujte nasazení, sledování prostředků i nastavení monitoru na dálku.[3]

Monitor HP P32u G5 QHD USB-C Tabulka s technickými údaji

*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Typ displeje	IPS
Aktivní oblast panelu	69,81 x 39,27 cm
Jas	350 nitů[1]
Kontrastní poměr	1000:1[1]
Poměr odezvy	5ms GtG (s funkcí Overdrive)[1]
Barva produktu	Černá
Poměr stran	16:9[1]
Nativní rozlišení	QHD (2 560 x 1 440)[1,2]
Podporovaná rozlišení	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1 024 x 768; 1 280 x 720; 1 280 x 800; 1 280 x 1 024; 1 440 x 900; 1 600 x 900; 1 680 x 1 050; 1 920 x 1 080; 1 920 x 1 200; 2 560 x 1 440
Funkce displeje	Ovládání na obrazovce; Režim tlumení modrého světla; Dva reproduktory (2 W na kanál); Antireflexní filtr
Uživatelské ovládací prvky	Ovládání napájení; Jas; Konec; Ovládání nabídky; Ovládání vstupů; Informace; Ovládání barev; Ovládání obrazu; Správa
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	80 cm (31,5")
Porty a konektory	Vstup videa USB Type-C®: 1x SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (USB Power Delivery až 65 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.2); 1 port HDMI 1.4; 1x DisplayPort™ 1.2; 3x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s
HDCP	Ano, DisplayPort™ a HDMI
Životní prostředí	Provozní teplota: 5 až 35 °C; Provozní vlhkost: 20–80% relativní vlhkost;
Napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Spotřeba energie	160 W (maximální), 35 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim)
Rozměry	71.44 x 5.4 x 42.4 cm (Bez podstavce.)
Hmotnost	8,29 kg (S podstavcem.)
Funkce mechanického zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek[9]
Ekoznačky	Registrace EPEAT®; Dostupné konfigurace s certifikací TCO[3]; Certifikace ENERGY STAR®
Certifikace a soulad s předpisy	S-Mark (Argentina); MEPS (Austrálie); CB; CE; CECP; CEL; CEL třída 1; China CCC; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; požadavky KC (Korea); Požadavky KCC (Korea); E-standby (Korea); Certifikace Microsoft WHQL; NOM (Mexiko); PSB (Singapur); RCM; RoHS; SEPA; BSMI (Tchaj-wan); Certifikace TCO; Certifikace TCO Edge; TUV Bauart; VCCI; MEPS (Vietnam); ISC; Tlumení modrého světla; EUP Lot-26; EU RoHS; Ukraine Energy label; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; Aplikace WW; Certifikáty pro Ukrajinu; NRCS (Jihoafrická republika); Certifikace TÜV Flicker Free; BIS (Indie)
Specifikace dopadu na udržitelnost	Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 85% podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE; Nízký obsah halogenů[5,6,7]
Obsah balení	Monitor; Záruční list; Úvodní leták; Sada dokumentů; 1x kabel USB Type-C® na Type-C; Napájecí kabel AC[8]
Záruka	3letá omezená záruka
Počet pixelů na palec (ppi)	93 ppi
Bitová hloubka panelu	8 bitů
Svislý pozorovací úhel	178°
Vodorovný pozorovací úhel	178°
Rámeček	Bezrámečkové provedení na 3 stranách
Naklonění	-5 až +20°
Montáž dle standardu VESA	100 x 100 mm[11]
Tvrdost	3H
Úprava obrazovky	Antireflexní filtr
Potlačení blikání	Ano (certifikace TÜV)
Režimy tlumení modrého světla	Ano (certifikace TÜV)
Třída energetické účinnosti	F
Frekvence snímání displeje (vertikální)	48–75 Hz
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–120 kHz
Rozteč pixelů	0,27 × 0,27 mm
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev
Barevná škála displeje	99% sRGB
Výstupní výkon reproduktoru	2x 2 W
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager[10]

Monitor HP P32u G5 QHD USB-C

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

Montážní držák HP B550 PC

Přizpůsobte si řešení podle svých představ díky montážní konzole HP Z PC pro displeje Z, která umožňuje připevnění pracovní stanice Z Mini přímo za vybrané displeje Z[1]
Produktové číslo: 16U00AA

Sada bezpečnostního zámku pro počítač HP Business v3

Cenově dostupná sada bezpečnostního zámku pro počítač HP Business v3 pomůže ochránit skříň počítače a monitor před neoprávněným přístupem či odcizením jak na pracovišti, tak na veřejných místech.
Produktové číslo: 3XJ17AA

Rychloupínací držák HP 2

Pomocí rychloupínacího držáku HP 2 můžete připevnit počítač HP Desktop Mini k displeji HP[1] a různým podstavcům, ramenům nebo nástěnným držákům.[2] Bezpečnostní mechanismus „Sure-Lock“ spolehlivě upevní počítač a navíc umožní využití bezpečnostního šroubu proti krádežím.
Produktové číslo: 6KD15AA

Integrované pracovní centrum HP pro stolní počítač Mini a tenkého klienta

Malé pracovní prostory můžete maximálně využít se stolním počítačem HP IWC Mini nebo tenkým klientem, který vám umožní vytvořit kompaktní stolní řešení díky spojení displeje[1] a stolního počítače HP Mini, tenkého klienta nebo počítače HP Chromebox[1]. Získáte tak pohodlný přístup ke všem jeho vstupům z přední strany.
Produktové číslo: G1V61AA

Monitor HP P32u G5 QHD USB-C

Poznámky pod čarou se zprávami

[1] Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobci součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.
[2] V hostitelském počítači musí být systém Windows 10 nebo novější. Aplikace HP Display Center je k dispozici v obchodu Microsoft Store.
[3] Softwarový agent HP Display Manager musí být spuštěný na webovém serveru a hostitelském počítači. Na starší monitory se mohou vztahovat některá omezení.
[4] Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace naleznete na stránce www.epeat.net.
[5] Podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.
[6] 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů. Výplně z vláken obsahují 100 % recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu. Všechny plastové výplně obsahují více než 90 % recyklovaného plastu. Nevztahuje se na plastové obaly a plastové pěnové fólie.
[7] Recyklační a sběrné dvory nejsou dostupné na všech místech.
[8] Zahrnuje jeden kabel USB-C®.
[9] Zobrazení v rozlišení QHD vyžaduje obsah QHD.
[10] Zahrnuje napájecí kabel AC a USB-C®. Všechny ostatní kabely se prodávají samostatně.
[11] Kompatibilní se všemi monitory řady P G5 a těmito vybranými minipočítači: EliteDesk 800 G6, EliteDesk 805 G6, EliteDesk 800 G8, EliteDesk 805 G8, EliteDesk 800 G9, Elite Mini 600 G9, ProDesk 600 G6, ProDesk 400 G6.

Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

[1] Všechny technické údaje představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.
[2] Obraz v nativním rozlišení vyžaduje port DisplayPort™ 1.2 nebo HDMI 1.4. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 1 920 × 1 080 při 75 Hz a 8bitových barvách a při použití jednoho konektoru DisplayPort™, HDMI. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 1 920 × 1 080 a mít jeden výstupní port DisplayPort™ nebo HDMI k řízení monitoru v preferovaném režimu.
[3] Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích jsou k dispozici na adrese www.epeat.net. Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese www.epeat.net.
[5] 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.
[6] Nevztahuje se na externí napájecí zdroje, moduly WWAN, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie. Servisní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.
[7] Podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.
[8] Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.
[9] Zámek se prodává samostatně.
[10] HP Display Center vyžaduje Windows 10 (nebo vyšší) na hostitelském počítači a je k dispozici v obchodě Windows Store.
[11] Montážní prvky se prodávají samostatně.

Přihlásit se k odběru novinek hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. Zde obsažené informace se mohou měnit bez předchozího upozornění. Jediná záruka k produktům a službám společnosti HP je určena záručními podmínkami přiloženými k těmto produktům a službám. Ze žádných zde uvedených informací nelze vyvodit existenci dalších záruk. Společnost HP není odpovědná za technické nebo redakční chyby ani za opomenutí vyskytující se v tomto dokumentu.

EPEAT® je registrovaná ochranná známka společnosti Green Electronics Council. USB Type-C® a USB-C® jsou registrované ochranné známky společnosti USB Implementers Forum. ENERGY STAR® je registrovaná ochranná známka vlády USA.

Září 2022