

Monitor HP P22h G5 FHD

Každodenná produktivita

Rozšírte svoj pohľad a zvýšte svoju produktivitu pri práci z domu alebo v kancelárii s týmto monitorom FHD s uhlopriečkou 54,6 cm (21,5 palca). Tento elegantný veľký monitor uľahčuje a zlepšuje hybridnú prácu prostredníctvom obrazovky s ostrou a plynulou grafikou, vstavaného zvuku a jednoduchého dizajnu, aby ste mohli každý deň urobiť viac.



*Obrázok výrobku sa môže líšiť od skutočného vzhľadu

Sledujte a počujte celý obraz

Vychutnajte si bezproblémovú hybridnú prácu s vynikajúcim obrazom a čistým zvukom. Tento monitor IPS s rozlíšením FHD a frekvenciou obnovovania 75 Hz¹ ponúka ostrý obraz a plynulý pohyb a vstavané reproduktory poskytujú plný a zreteľný zvuk.

Moderný dizajn. Funkčný doplnok.

Vyčistite si myseľ aj stôl s monitorom navrhnutým na prácu v akomkoľvek priestore. Sústreďte sa na obrazovku vďaka elegantnému mikrorámu z 3 strán, úhľadnému usporiadaniu káblov a o 27 % menšej základni stojana² s nastaviteľným sklonom a výškou na pohodlné sledovanie.

Jednoduché ovládanie. Jednoduché spravovanie.

Zjednodušte si pracovný priestor a sústreďte sa na to, čo vám ide najlepšie. Jednoducho si nastavte monitor prispôbením parametrov pomocou intuitívneho joypadu alebo spravujte nastavenia a aktualizácie priamo na obrazovke cez HP Display Center³.

Udržateľnosť v činnosti

Obmedzenie. Opätovné využitie. Recyklácia.

Chceme pre planétu urobiť viac, a preto pomáhame uzavrieť kruh opätovným využitím IT vybavenia v našich najnovších monitoroch s registráciami EPEAT^{®4} a ENERGY STAR[®]. Tieto monitory tiež obsahujú 85 % recyklovaných plastov výlučne z recyklovaných zariadení IT⁵. Monitor sa navyše dodáva v 100 % recyklovateľnom obale⁶.



Monitor HP P22h G5 FHD



Funkcie

Frekvencia obnovovania 75 Hz

Zaži plynulé, realistické video a jasné detaily s frekvenciou obnovovania 75 Hz, ktorá poskytuje plynulý pohyb medzi snímkami.¹

Nastaviteľný sklon a výška

Stojan s nastaviteľným sklonom a výškou 100 mm pomáha zaručiť dokonalé zobrazenie na maximalizovanie produktivity.

Dva 2 W reproduktory

Počúvajte hudbu, schôdze a ďalší obsah pomocou dvoch vstavaných 2 W reproduktorov.

Mikrorám z 3 strán

Využívajte väčšiu časť obrazovky a urobte na nej viac vďaka mikrorámu z 3 strán, ktorý maximalizuje zobrazovaciu plochu, zaručuje elegantný dizajn a umožňuje vytvoriť bezproblémovú zostavu dvoch monitorov.

Joypadové tlačidlo OSD

Konfigurácia jas, rozlíšenia a hlasitosti displeja pomocou joypadového tlačidla OSD nikdy nebola jednoduchšia.

Režim obmedzenia modrého svetla

Šetri svoje oči vďaka jemne teplejším farbám zobrazenia na obrazovke.

S ohľadom na životné prostredie

Spĺňa najnovšie štandardy vďaka registrácii EPEAT® a certifikáciám ENERGY STAR® a TCO.⁴

Dômyselné balenie produktu

Používame 100 % recyklovateľný obal, ktorý spĺňa požiadavky na recykláciu, takže sa nemusí dostať na skládky.^{6,7}

Úhľadné usporiadanie káblov

Úhľadné riešenie usporiadania káblov na prehľadnejší pracovný priestor a vyššiu produktivitu.

HP Display Center

Prispôsobte si monitor s jednoduchým a intuitívnym softvérom HP Display Center, ktorý umožňuje upraviť nastavenia, obrazovky oblastí a dokonca stlmiť obrazovku.³

Maximalizácia priestoru na stole

O 27 % menší stojan umožňuje čistejší pracovný priestor.²

Montážna konzola pre počítač HP B200

Ušetríte miesto pripojením konzoly B200 k základni monitora a počítaču.⁸

Monitor HP P22h G5 FHD

Špecifikácie

Technické parametre displeja

Veľkosť obrazovky	54,6 cm (21,5")
Aspect ratio (Pomer strán)	16:9 ¹
Zakrivenie	Plochý
Natívne rozlíšenie	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Rozlíšenie (maximálne)	FHD (1920 x 1080 pri 75 Hz)
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
Typ panelu	IPS; LCD
Rám	úzke okraje na 3 stranách
Aktívna oblasť panela	47,6 x 26,77 cm
Bitová hĺbka panela	8 bitov (6 bitov + FRC)
Farby zobrazenia	Podpora pre 16,7 milióna farieb ³
Farebná škála displeja	72% NTSC
Obnovovacia frekvencia displeja	48 - 75 Hz (Vertikálne); 30 - 86 kHz (Horizontálne)
Doba odozvy	5 ms GtG (s funkciou Overdrive) ¹
Jas	250 nitov ¹
Pomer kontrastu	1 000 : 1 (Statický) ¹ 8000000 : 1 (Dynamický) ¹
Veľkosť pixelu	0,25 x 0,25 mm
Pixel na palec (ppi)	102 ppi
Uhol pohľadu	178° (Vertikálne) 178° (Horizontálne)
Typ podsvietenia	Osvetlený okraj
Životnosť lampy podsvietenia	30,000 hours
Charakteristika displeja	Ovládacie prvky na obrazovke; Režim obmedzenia modrého svetla; Dva reproduktory (2 W na kanál); Antireflexný
Možnosti ovládania displeja	Jas; Ovládanie vstupu; Spravovanie; Informácie; Koniec; Ovládanie farieb; Ovládanie obrazu; Ovládanie napájania; Ovládanie ponuky
Softvér na spravovanie	HP Display Center; HP Display Manager ¹¹
Režimy obmedzenia modrého svetla	Áno (certifikát TÜV)
Potlačenie blikania	Áno (certifikát TÜV)
Starostlivosť o obrazovku	Antireflexný
Odolnosť	3H
Montážny systém VESA	100 x 100 mm ¹²
Možnosti nastavenia	Rozsah nastavenia výšky: 100 mm Sklon: -5 až +23°
Fotoaparát	Bez integrovanej kamery
Výstupný výkon reproduktorov	2 x 2 W;

Zapojiteľnosť a komunikácia

Porty a konektory	1 port HDMI 1.4 1 port DisplayPort™ 1.2 1 VGA
HDCP	Áno, DisplayPort™ a HDMI
Zdroj napájania	100 - 240 V~, 50/60 Hz (Interné)



Monitor HP P22h G5 FHD

Špecifikácie

Vzhľad	
Farba produktu	Čierna
Farba stojana	Čierna
Odpojitelný stojan	Yes
Fyzické zabezpečenie	Pripravený na bezp. zámok ¹⁰
Rozmery bez podstavca (Š x H x V)	48,84 x 5,12 x 29,43 cm
Rozmery s podstavcom (Š x H x V)	48,84 x 19,64 x 44,95 cm
Hmotnosť	4,05 kg
Rozmery balenia (Š x H x V)	56,7 x 13,3 x 38,7 cm
Hmotnosť balenia	5,75 kg

Osvedčenie a zhoda

Trieda energetickej účinnosti	E 
Požadované napájanie v režime Zapnuté pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	14 W
Požadované napájanie v pohotovostnom režime	0,5 W
Energetická efektívnosť	certifikácia ENERGY STAR®
Štítky ekologickej bezpečnosti	Registrácia EPEAT®; K dispozícii konfigurácie s certifikáciou TCO ⁴
Špecifikácie trvalo udržateľného vplyvu	Výplň z lisovanej papierovej drviny je recyklovateľná a 100 % z nej pochádza z trvalo udržateľných zdrojov; 85 % plastov z derivátov ITE v uzavretom cykle; Nízky obsah halogenidov ^{6,7,8}
Certifikáty	S-Mark (Argentína); MEPS (Austrália); CB; CE; CECP; CEL; CCC (Čína); cTUVus; EAC; ErP; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; Požiadavky KC (Kórea); Požiadavky KCC (Kórea); Certifikácia Microsoft WHQL; NOM (Mexiko); PSB (Singapur); RCM; RoHS; SEPA; BSMI (Taiwan); TUV Bauart; VCCI; MEPS (Vietnam); Obmedzenie modrého svetla; EUP Lot-26; EÚ RoHS; Energetický štítok (Ukrajina); Kalifornská energetická komisia (CEC); Energy (Južná Afrika); Energy (Mexiko); Aplikácia WW; UAE; Certifikáty pre Ukrajinu; NRCS (Južná Afrika); Certifikácia TÜV pre obraz bez blikania; BIS (India); ISC (Kambodža); CEL úrovne 2 ⁵
Okolité	Rozsah prevádzkovej teploty: 5 až 35 °C Prevádzková vlhkosť: 20 až 80%, bez kondenzácie Vlhkosť mimo prevádzkového rozsahu: 5 až 95 %

Ďalšie informácie

Obsah balenia	Monitor; Kábel HDMI; Záručný list; Stručný inštalačný leták; Sieťový napájací kábel; Súprava dokumentov ⁹
Krajina pôvodu	Vyrobené v Číne



Monitor HP P22h G5 FHD

Poznámky

Poznámky v krátkých správach

¹ Všetky špecifikácie výkonu predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytli výrobcovia súčiastok HP; skutočný výkon môže byť trochu vyšší alebo nižší.
² Podľa internej analýzy spoločnosti HP týkajúcej sa rozdielu veľkosti poslednej generácie série P a modelov HP P22h G5, P24h G5 a P27h G5.
³ V hostiteľskom počítači sa vyžaduje systém Windows 10 alebo novší. Softvér HP Display Center je k dispozícii v obchode Microsoft Store.
⁴ Na základe registrácie US EPEAT® v súlade s normou IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav registrácie EPEAT® sa líši podľa krajiny. Viac informácií na stránke www.epeat.net.
⁵ Percentuálny podiel plastov z derivátov ITE v uzavretom cykle je založený na definícii stanovenej v norme IEEE 1680.1-2018.
⁶ 100 % vonkajšieho obalu a výplne je vyrobených z certifikovaných a recyklovaných vlákien pochádzajúcich z trvalo udržateľných zdrojov. 100 % výplne tvorí recyklované drevovláknó a organický materiál. Plastové výplne obsahujú viac ako 90 % recyklovaného plastu. Neplatí pre plastové vrecká a penové chrániče.
⁷ Recyklačné zariadenia nie sú dostupné vo všetkých lokalitách.
⁸ Kompatibilné so všetkými displejmi radu P G5 a týmito vybranými počítačmi mini: 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 k technickým údajom

¹ Všetky špecifikácie predstavujú typické špecifikácie, ktoré poskytli výrobcovia súčiastok 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 75 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 v jednotlivých krajinách 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 Monitory vyrobené po júni 2024 sú v súlade s čínskym nariadením GB 21520-2023.
⁶ 100 % výplne z lisovanej drviny tvorí recyklované drevovláknó a organické materiály.
⁷ Bez externých napájacích zdrojov, modulov WWAN, napájacích káblov, káblov a periférnych zariadení. Náhradné diely získané po nákupe nemusia mať nízky obsah halogenidov.
⁸ Percentuálny podiel plastov z derivátov ITE v uzavretom cykle je založený na definícii stanovenej v norme IEEE 1680.1-2018.
⁹ Dodávané káble sa môžu líšiť v závislosti od krajiny.
¹⁰ Zámok sa predáva samostatne.
¹¹ Softvér HP Display Center vyžaduje v hostiteľskom počítači systém Windows 10 (alebo novší) a je dostupný v obchode Windows Store.
¹² Hardvér na montáž sa predáva samostatne.

