

Monitor HP P27h G5 FHD

Každodenní produktivita

Tento 68,6cm (27") monitor s rozlišením FHD nabízí větší obrazovou plochu i produktivitu při práci z domu nebo kanceláře. Pracujte v hybridním režimu snadno a plnohodnotně a udělejte toho za den ještě více díky elegantnímu velkému monitoru s ostrým, plynulým obrazem, integrovaným zvukem a jednoduchým designem.



*Obrázek produktu se může od skutečného produktu lišit

Vše přehledně uvidíte i uslyšíte

Užijte si bezproblémovou hybridní práci s excelentním obrazem a jasným zvukem. Tento monitor IPS nabízí díky rozlišení FHD a obnovovací frekvenci 75 Hz¹ ostrý obraz s plynulými pohyby, zatímco dva vestavěné reproduktory se starají o zřetelný a kvalitní zvuk.

Moderní design. Funkční provedení.

Díky monitoru, který lze používat na jakémkoliv místě, budete mít více místa na stole a nic vás nebude při práci rušit. Elegantní tenký rámeček na 3 stranách, úhledné vedení kabelů a o 27 % menší stojan² s nastavitelnou výškou i náklonem se postarají o to, že budete mít o všem dokonalý přehled.

Snadné ovládání. Snadná správa.

Zjednodušte si pracovní prostor, ať se můžete soustředit na to, co vám jde nejlépe. Nastavení monitoru lze snadno přizpůsobit pomocí intuitivního tlačítka Joypad OSD nebo spravovat nastavení a aktualizace přímo z obrazovky přes HP Display Center³.

Udržitelnost na prvním místě

Omezit plýtvání. Podpořit využití k jiným účelům. Recyklovat.

Abychom udělali ještě více pro naši planetu, snažíme se uzavírat smyčku oběhu tím, že IT vybavení znovu používáme v našich nejnovějších monitorech s registrací EPEAT^{®4} a ENERGY STAR[®]. Tyto monitory obsahují 85 % recyklovaných plastů pocházejících výlučně z recyklovaných plastů ITE⁵, takže dokonce překračují požadavky norem. Monitory jsou navíc zasílány ve 100% recyklovatelném balení⁶.



Monitor HP P27h G5 FHD



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

Nastavitelná výška a sklon

Díky stojanu s nastavením výšky v rozsahu 100 mm a nastavením sklonu si budete moci monitor upravit tak, aby se vám skvěle pracovalo.

Dva vestavěné 2W reproduktory

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

Tenký rámeček na 3 stranách

Tenký rámeček na 3 stranách přispívá nejen k maximálnímu navýšení zobrazovací plochy pro vyšší produktivitu, ale také k elegantnímu designu a možnosti plynulého spojení dvou vedle stojících obrazovek.

Intuitivní tlačítko Joypad OSD

Konfigurace displeje pomocí tlačítka Joypad OSD pro nastavení jasu, rozlišení a hlasitosti nebyla nikdy jednodušší.

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.

HP Display Center

Přizpůsob si displej díky jednoduchému, intuitivnímu softwaru HP Display Center, který umožňuje upravit nastavení, rozdělit obrazovku a ztmavit obraz.³

Maximum volného prostoru na stole

O 27 % menší stojan nezabírá tolik pracovního prostoru.²

Montážní držák HP B200 PC

Ušetřete prostor přichycením držáku B200 na základnu monitoru a počítač.⁸

Monitor HP P27h G5 FHD

Technické údaje

Specifikace displeje

Velikost obrazovky	68,6 cm (27")
Poměr stran	16:9 ¹
Zakřivení	Ploché
Nativní rozlišení	FHD (1 920 x 1 080) ^{1,2}
Rozlišení (maximální)	FHD (1 920 x 1 080 při 75 Hz)
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
Typ panelu	IPS; LCD
Rámeček	Bezrámečkové provedení na 3 stranách
Aktivní oblast panelu	59,79 x 33,63 cm
Bitová hloubka panelu	8 bitů (6 bitů + FRC)
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev ³
Barevná škála displeje	72% NTSC
Frekvence snímání displeje	48–75 Hz (Svislý); 30–86 KHz (Vodorovný)
Doba odezvy	5ms GtG (s funkcí Overdrive) ¹
Jas	250 nitů ¹
Kontrastní poměr	1000:1 (Statický) ¹ 8 000 000 : 1 (Dynamický) ¹
Rozteč pixelů	0,31 x 0,31 mm
Počet pixelů na palec (ppi)	82 ppi
Pozorovací úhel	178° (Svislý) 178° (Vodorovný)
Typ podsvícení	Osvětlený okraj
Funkce displeje	Podsvícení LED; Ovládání na obrazovce; Režim tlumení modrého světla; Dva reproduktory (2 W na kanál); Antireflexní filtr; Nastavitelná výška
Zobrazení možností uživatelského ovládání	Ovládání napájení; Jas; Konec; Ovládání nabídky; Ovládání vstupů; Informace; Ovládání barev; Ovládání obrazu; Správa
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager ¹¹
Režimy tlumení modrého světla	Ano (certifikace TÜV)
Potlačení blikání	Ano (certifikace TÜV)
Úprava obrazovky	Antireflexní filtr
Tvrдост	3H
Držák VESA	100 x 100 mm ¹²
Možnosti nastavení	Rozsah nastavení výšky: 100 mm Naklonění: -5 až +20°
Kamera	Bez integrované kamery
Výstupní výkon reproduktoru	2x 2 W;

Připojitelnost a komunikace

Porty a konektory	1 port HDMI 1.4 1x DisplayPort™ 1.2 1 VGA
HDCP	Ano, DisplayPort™ a HDMI
Zdroj napájení	100–240 V AC 50/60 Hz (Interní)
Spotřeba energie	35 W (maximální), 21 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim)



Monitor HP P27h G5 FHD

Technické údaje

Vzhled

Barva produktu	Černá
Barva podstavce	Černá
Odnímatelný stojan	Yes
Mechanické zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek ¹⁰
Rozměry bez podstavce (V x Š x H)	61,1 x 5,71 x 36,56 cm
Rozměry s podstavcem (Š x H x V)	61,1 x 20,23 x 50,97 cm
Hmotnost	5,75 kg
Rozměry balení (Š x H x V)	68,5 x 14,1 x 42,5 cm
Hmotnost s obalem	8,03 kg

Certifikace a soulad s předpisy

Třída energetické účinnosti	D 
Standardní, požadovaný výkon	0,5 W
Účinnost napájení	Certifikace ENERGY STAR®
Ekoznačky	Registrace EPEAT®; Dostupné konfigurace s certifikací TCO ⁴
Specifikace dopadu na udržitelnost	Vnitřní krabice s výplní z lisované buničiny obsahuje 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 85% podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE; Nízký obsah halogenů ^{6,7,8}
Certifikáty	S-Mark (Argentina); MEPS (Austrálie); CB; CE; CECP; CEL; CEL třída 1; China CCC; cTUVus; EAC; ErP; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; požadavky KC (Korea); požadavky KCC (Korea); certifikace Microsoft WHQL; NOM (Mexiko); PSB (Singapur); RCM; RoHS; SEPA; BSMI (Tchaj-wan); 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) ⁵
Životní prostředí	Rozsah provozních teplot: 5 až 35 °C Provozní vlhkost: 20–80% relativní vlhkost Vlhkost, mimo provoz: 5–95 %

Další informace

Záruka výrobce	3letá omezená záruka
Obsah balení	Monitor; Kabel HDMI; Záruční list; Úvodní leták; Napájecí kabel; Sada dokumentů ⁹



Monitor HP P27h G5 FHD

Poznámky pod čarou

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.

² Podle interní analýzy společnosti HP zaměřené na rozdíl velikostí nejnovější generace modelů řady P a HP P22h G5, P24h G5 a P27h G5.

³ Hostitelský počítač vyžaduje systém Windows 10 nebo novější. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

⁴ Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 16801-2018 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 16801-2018.

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 Kompatibilní se všemi displeji řady P G5 a těmito vybranými počítači 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 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 x 1 080 při 60 Hz v 8bitovém barevném režimu přes DisplayPort™ nebo HDMI. Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 1 920 x 1 080 a mít jeden výstupní port DisplayPort™ nebo HDMI k řízení monitoru v preferovaném režimu.

³ Počet barev díky technologii A-FRC.

⁴ 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 16801-2018 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace jsou k dispozici na adrese www.epeat.net.

⁵ Monitory vyrobené od června 2024 splňují čínskou regulaci GB 21520-2023.

⁶ Výplně z lisované buničiny byly vyrobeny ze 100% recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu.

⁷ Nevztahuje se na externí napájecí zdroje, moduly WWAN, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie. Náhradní díly obdržené po zakoupení nemusejí mít nízký obsah halogenů.

⁸ Podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE vychází z definice uvedené v normě IEEE 16801-2018.

⁹ Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.

¹⁰ Zámek se prodává zvlášť.

¹¹ Aplikace HP Display Center vyžaduje systém Windows 10 (nebo vyšší) v hostitelském počítači a je k dispozici v obchodu Windows Store.

¹² Montážní prvky se prodávají zvlášť.

