



Monitor HP P24h G5 FHD (64W34AA)



Přehled

Každodenní produktivita

S tímto monitorem s úhlopříčkou 60,5 cm (23,8") a rozlišením FHD budete mít větší přehled a zvýšíte svou produktivitu, ať už budete doma, nebo v kanceláři. Tento elegantní monitor s jednoduchým designem, obrazovkou s ostrým a plynulým obrazem a s vestavěnými reproduktory usnadňuje hybridní práci, takže každý den zvládnete více úkolů.

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 Hz[1] 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 stojan[2] s nastavitelnou výškou i náklonem se postarají o to, že budete mít o všem dokonalý přehled.

Snadné ovládání. Snadná správa.

Pracoviště by mělo být co nejjednodušší, abyste se mohli soustředit na svou práci. Monitor se snadno nastavuje pomocí intuitivního tlačítka Joypad OSD, případně lze nastavení a aktualizace spravovat přímo na obrazovce pomocí aplikace HP Display Center[3] a HP Display Manager[4].

Snižovat. Znovu využívat. 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®[5] a ENERGY STAR®. Tyto monitory obsahují 85 % recyklovaných plastů pocházejících výlučně z recyklovaných plastů ITE[6], takže dokonce překračují požadavky norem. Monitory jsou navíc zasílány ve 100% recyklovatelném balení[7].

75Hz obnovovací frekvence

Užívejte si příjemný, realistický obraz a přesné detaily díky 75Hz obnovovací frekvenci, která zajišťuje plynulé střídání jednotlivých snímků.^[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

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

Jednoduché tlačítko Joypad OSD

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

Režim tlumení modrého světla

Nepatrně teplejší barvy na obrazovce uleví očím.

[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] Softwarový agent HP Display Manager musí být spuštěný na webovém serveru a hostitelském počítači. Na starší monitory se mohou vztahovat některá omezení.

[5] Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav EPEAT® se v jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese www.epeat.net.

[6] Podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.

[7] 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.

Technické údaje

Velikost displeje (úhlopříčka)	23.8"
Technologie panelů	IPS
Velikost displeje (úhlopříčka)	60,5 cm (23,8")
Poměr stran	16:9 ^[1]
Nativní rozlišení	FHD (1 920 x 1 080) ^[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
Rozteč pixelů	0,27 x 0,27 mm
Jas	250 nitů ^[1]
Kontrastní poměr	1000:1 ^[1]
Doba odezvy (typická)	5ms GtG (s funkcí Overdrive) ^[1]
Minimální rozměry (Š x H x V)	53,89 x 5,15 x 32,36 cm (Bez podstavce.)
Rozměry s podstavcem (Š x H x V)	53,89 x 19,64 x 46,92 cm
Hmotnost	4,6 kg (S podstavcem.)
Funkce displeje	Ovládání na obrazovce; Režim tlumení modrého světla; Dva reproduktory (2 W na kanál); Antireflexní filtr; Nastavitelná výška
Ovládání na obrazovce	Ovládání napájení; Jas; Konec; Ovládání nabídky; Ovládání vstupů; Informace; Ovládání barev; Ovládání obrazu; Správa
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev ^[3]
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–86 KHz
Frekvence snímání displeje (vertikální)	48–75 Hz
Napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Spotřeba energie	28 W (maximální), 18 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim)
Rozsah provozních teplot	5 až 35 °C
Rozsah provozní vlhkosti	20–80% relativní vlhkost
Specifikace dopadu na udržitelnost	Vnitřní krabice s výplní z lisované buničiny obsahuje 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; 85% podíl recyklovaných plastů pocházejících od zákazníků; 100% podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE; Nízký obsah halogenů

Certifikace a normy

S-Mark (Argentina); MEPS (Austrálie); CB; CE; CECP; CEL; CEL třída 1; Čína CCC; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; EUP Lot-6; FCC; ICES; Požadavky KC (Korea); Požadavky KCC (Korea); Korea e-standby; Certifikace Microsoft WHQL; NOM (Mexiko); PSB (Singapur); RCM; RoHS; SEPA; BSMI (Tchaj-wan); Certifikace TCO; Certifikace TCO Edge; TUV Bauart; VCCI; MEPS (Vietnam); Tlumení modrého světla; EUP Lot-26; EU RoHS; Ukraine Energy label; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexiko Energy; Aplikace WW; Spojené arabské emiráty; Certifikáty pro Ukrajinu; NRCS (Jižní Afrika); Certifikace TÜV Flicker free; BIS (Indie); ISC (Kambodža)

Mechanické zabezpečení

Připraveno pro bezp. zámek^[10]

Software pro správu

HP Display Center; HP Display Manager

Číslo UPC

196548132300

Záruka výrobce

3letá omezená záruka

Obsah balení

Monitor; Kabel HDMI; Záruční list; Leták rychlého nastavení; Sada dokumentů; Napájecí kabel^[9]

Další specifikace

Barevný gamut	72% NTSC
Bitová hloubka panelu	8 bitů (6 bitů + FRC)
Certifikace Energy star	Certifikace ENERGY STAR®
DisplayPort™	1x DisplayPort™ 1.2
Fotografie 1 datového listu	AHID/7e2f6a3d41eb70348115418e4ef70f604471737a
Fotografie 3 datového listu	AHID/e985a143bba3e4f530e0208ba825bfdc811c0965
Fotografie 4 datového listu	AHID/65326f82ee57a8fe879baffd57060c91cdc10ee6
Fotografie 5 datového listu	AHID/7a01d9bec19f861176f2970379c61d8a9739e47b
HDCP	Ano, DisplayPort™ a HDMI
HDMI	1 port HDMI 1.4
Hmotnost balení	5 kg
Kontrastní poměr displeje (dynamický)	8 000 000 : 1
Kód UNSPSC	43211902
Logo třídy energetické účinnosti	https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c07055646.png
Montáž dle standardu VESA	100 x 100 mm ^[12]
Naklonění	-5 až +23°
Obchodní kancelář a telefonní číslo	Česká republika: +420 261 108 108; a dále Albánie: +49 89 9396 1803; Alžírsko: +213 (0) 61 56 45 43; Rakousko: +43 (0) 810 00 60 80; Bahrajn: 800 171; Belgie: +32 (02) 729 71 11; Bulharsko: +359 2 960 19 40; Bosna a Hercegovina: +49 89 9396 1803; Společenství nezávislých států (SNS): + (095) 923 50 01; Chorvatsko: +385 1 606 02 00; Dánsko: +45 45 99 10 00; Egypt: HP +202 345 13 52 nebo Compaq +202 792 50 70; Estonsko: +372 6 813 820; Finsko: HP Myyntipalvelu 010 217 2700; Francie: +33 (0) 826 800 400; Německo: +49 0180 532 62 22; Řecko: +30 801 11 22 55 47; HP Východní Afrika, autorizovaný poradce: +254 20 271 6111; Maďarsko: +36 (1) 382 11 11; Island: +354 (1) 67 10 00; Irsko: +353 1 615 82 00; Izrael: +972 9 830 48 48; Itálie: Personal computer, Server Intel e periferiche +39 (0) 2 64 74 03 30 nebo Server e workstation Unix, Storage, OpenView +39 (0) 2 92 60 73 22; Kazachstán a Kyrgyzstán: +7 327 2 58 43 43; Lotyšsko: +371 703 07 00; Litva: +370 5 2103 300; Makedonie: +49 89 9396 1803; Malta: +49 89 9396 1803; Střední východ (ve Spojených arabských emirátech bezplatně): 800 45 20; Moldavsko: +49 89 9396 1803; Maroko (africká část): Telefonické centrum +212 22 40 47 47 nebo HP Sale Office +212 22 97 37 37; Nizozemsko: +31 (20) 547 69 11 nebo +31 (20) 547 66 66; Nigérie: + 234 1 26 26 720 / 1; Norsko: +47 24 09 70 00; Polsko: +48 22 565 77 00; Portugalsko: +351 (1) 301 73 43; Rumunsko: +40 (21) 303 83 00; JAR: +0800 11 88 83; Rusko: +7 095 797 37 97; Slovinsko: +386 1 230 74 20; Slovensko: +421 2 50 22 21 11; Saúdská Arábie: +800 897 14 33; Srbsko a Černá Hora: +381 11 334 21 02; Jižní Afrika: 0800 11 88 83; Španělsko: +34 (91) 631 16 00; Švédsko: +46 200 27 00 00; Švýcarsko: Předprodej a informace o produktech +41 (0) 848 88 44 66 nebo náhradní díly, příručky +41 (0) 848 84 74 64; Tunisko: +216 1 89 12 22; Turecko: +90 (216) 579 79 00; SAE (bezplatně): 800 45 20; Spojené království: HP Teleweb Glasgow+44 (0) 845 270 40 00; Ukrajina: +380 44 490 61 20

Oblast displeje (metrické jednotky)	52,7 x 29,65 cm
Odnímatelný stojan	Yes
Potlačení blikání	Ano (certifikace TÜV)
Počet pixelů na palec (ppi)	93 ppi
Rozlišení (maximální)	FHD (1 920 x 1 080 při 75 Hz)
Rozměry balení (Š x H x V)	59,5 x 12,4 x 39,1 cm
Rozsah nastavení výšky	100 mm
Rozsah provozní vlhkosti	5–95 %
Rozsah provozních teplot	41 to 95°F
Rámeček	Tenký rámeček na 3 stranách
Spotřeba energie (pohotovostní režim)	0,5 W (pohotovostní režim)
Spotřeba energie (při zapnutém režimu)	28 W (maximální)
Spotřeba energie (vypnuto)	18 W (typická)
Svislý pozorovací úhel	178°
Tlumení modrého světla	Ano (certifikace TÜV)
Tvrдост	3H
Typ napájení	Interní
Typ podsvícení	Osvětlený okraj
Třída energetické účinnosti	E
VGA	1 VGA
Vodorovný pozorovací úhel	178°
Výstupní výkon reproduktoru	2x 2 W
Zakřivení	Ploché
Úprava obrazovky	Antireflexní filtr

[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] Počet barev díky technologii A-FRC.

[9] Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.

[10] Zámek se prodává zvlášť.

[12] Montážní prvky se prodávají zvlášť.

Služby HP Care Pack

★ : Doporučené

HW podpora u zákazníka pro osobní systémy

3letá HW podpora HP u zákazníka pro displeje (další pracovní den)	U0VM5E ★
4letá HW podpora HP u zákazníka pro malé displeje (další pracovní den)	U7934E ★
5letá HW podpora HP u zákazníka pro standardní monitory (další pracovní den)	U7935E ★
1letá pozáruční HW podpora HP u zákazníka pro velké displeje (další pracovní den)	U4926PE

Služby Care Pack pro komerční osobní systémy

4letá HW podpora HP pro velké displeje (rozšířená výměna další pracovní den)	U0J12E
5letá HW podpora HP pro velké displeje (rozšířená výměna další pracovní den)	U0J13E
Pozáruční hardwarová podpora HP s výměnou velkého monitoru, 1 rok	U9LD6PE

Příslušenství

Skříně a stojany

★ : Doporučené

Stojany pro monitory

Integrované pracovní centrum HP pro stolní počítač Mini a tenkého klienta	G1V61AA
---	---------

Konzoly, rámečky, panely, kolejničky, lávky a montážní sady pro racky

Montážní sady

Montážní držák HP B550 PC	16U00AA
Rychloupínací držák HP 2	6KD15AA

Zabezpečení a ochrana

Zámky počítače

Sada bezpečnostního zámku pro počítač HP Business v3	3XJ17AA
--	---------

Právní omezení — Autorská práva

EPEAT® je registrovaná ochranná známka společnosti Green Electronics Council. ENERGY STAR® je registrovaná ochranná známka vlády USA. DisplayPort™ je ochranná známka asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) platná v USA a dalších zemích.

© 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.