



# 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 semůželišit od skutečného produktu | \*Product image may differ from actual product

### 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<sup>1</sup> 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<sup>2</sup> 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 na obrazovce přes HP Display Center<sup>3</sup> a Display Manager<sup>4</sup>.

### 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<sup>®5</sup> a ENERGY STAR<sup>®</sup>. Tyto monitory obsahují 85 % recyklovaných plastů pocházejících výlučně z recyklovaných plastů ITE<sup>6</sup>, takže dokonce překračují požadavky norem. Monitory jsou navíc zasílány ve 100% recyklovatelném balení<sup>7</sup>.

## 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.<sup>1</sup>

### 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.<sup>5</sup>

### Používání šetrných obalů

Používáme 100% recyklovatelné obalové materiály, které splňují recyklační požadavky a nemusí tedy končit na skládkách.<sup>7,8</sup>

### Úhledné vedení kabelů

Úhledné vedení kabelů pro uklizenější pracoviště a vyšší produktivitu.

### HP Display Manager

Spravujte nasazení, sledování prostředků i nastavení monitoru na dálku.<sup>4</sup>

### HP Display Center

Prizpůsob si displej díky jednoduchému, intuitivnímu softwaru HP Display Center, který umožňuje upravit nastavení, rozdělit obrazovku a ztmavit obraz.<sup>3</sup>

### Maximum volného prostoru na stole

O 27 % menší stojan nezabírá tolik pracovního prostoru.<sup>2</sup>

### Montážní držák HP B200 PC

Ušetřete prostor přichycením držáku B200 na základnu monitoru a počítač.<sup>9</sup>

## Monitor HP P27h G5 FHD Tabulka s technickými údaji



\*Obrázek sem může lišit od skutečného produktu

Typ displeje	IPS
Aktivní oblast panelu	59,79 x 33,63 cm
Jas	250 nitů <sup>1</sup>
Kontrastní poměr	1000:1 <sup>1</sup>
Poměr odezvy	5ms GtG (s funkcí Overdrive) <sup>1</sup>
Barva produktu	Černá
Poměr stran	16:9 <sup>1</sup>
Nativní rozlišení	FHD (1 920 x 1 080) <sup>1,2</sup>
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
Funkce displeje	Podsvícení LED; Ovládání na obrazovce; Režim tlumení modrého světla; Dva reproduktory (2 W na kanál); Antireflexní filtr; Nastavitelná výška
Uživatelské ovládací prvky	Ovládání napájení; Jas; Konec; Ovládání nabídky; Ovládání vstupů; Informace; Ovládání barev; Ovládání obrazu; Správa
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	68,6 cm (27")
Porty a konektory	1 VGA; 1 port HDMI 1.4; 1x DisplayPort™ 1.2
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	35 W (maximální), 21 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim)
Rozměry	61,1 x 5,71 x 36,56 cm (Bez podstavce.)
Hmotnost	5,75 kg (S podstavcem.)
Funkce mechanického zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek <sup>10</sup>
Ekoznačky	Registrace EPEAT®, Dostupné konfigurace s certifikací TCO <sup>4</sup> ; 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; TÜV 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	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 <sup>6,7,8</sup>
Obsah balení	Monitor; Kabel HDMI; Záruční list; Leták rychlého nastavení; Sada dokumentů; Napájecí kabel <sup>9</sup>
Záruka	3letá omezená záruka
Počet pixelů na palec (ppi)	82 ppi
Bitová hloubka panelu	8 bitů (6 bitů + FRC)
Svislý pozorovací úhel	178°
Vodorovný pozorovací úhel	178°
Rámeček	Bezrámečkové provedení na 3 stranách
Naklonění	-5 až +20°
Rozsah nastavení výšky	100 mm
Montáž dle standardu VESA	100 x 100 mm <sup>12</sup>
Tvrдость	3H
Úprava obrazovky	Antireflexní filtr
Potlačení blikání	Ano (certifikace TÜV)
Režim tlumení modrého světla	Ano (certifikace TÜV)
Třída energetické účinnosti	D
Frekvence snímání displeje (vertikální)	48–75 Hz
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–86 KHz
Rozteč pixelů	0,31 x 0,31 mm
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev <sup>3</sup>
Barevná škála displeje	72% NTSC
Výstupní výkon reproduktoru	2x 2 W
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager <sup>11</sup>

## Monitor HP P27h G5 FHD

### 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<sup>1</sup>  
**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<sup>1</sup> a různým podstavcům, ramenům nebo nástěnným držákům.<sup>2</sup> 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<sup>1</sup> a stolního počítače HP Mini, tenkého klienta nebo počítače HP Chromebox<sup>1</sup>. Získáte tak pohodlný přístup ke všem jeho vstupům z přední strany.  
**Produktové číslo: G1V61AA**

---

## Monitor HP P27h G5 FHD

### Poznámky pod čarou se zprávami

- <sup>1</sup> Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcem částí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.
- <sup>2</sup> Podle interní analýzy společnosti HP zaměřené na rozdíl velikosti nejnovější generace modelů řady P a HP P27h G5, P24h G5 a P27h G5.
- <sup>3</sup> Hostitelský počítač vyžaduje systém Windows 10 nebo novější. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.
- <sup>4</sup> Softwarový agent HP Display Manager musí být spuštěný na webovém serveru a hostitelském počítači. Na starším monitoru se mohou vztahovat některá omezení.
- <sup>5</sup> Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav EPEAT® se jednotlivých zemích liší. Další informace jsou k dispozici na adrese [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>6</sup> Podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.
- <sup>7</sup> 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. Nevtahuje se na plastové obaly a plastové pěnové fólie.
- <sup>8</sup> Recyklační zařízení nejsou k dispozici ve všech oblastech.
- <sup>9</sup> Kompatibilní se všemi displeji řady P G5 a těmito vybranými mini počítači: EliteDesk 800 G6, EliteDesk 805 G6, EliteDesk 800 G8, EliteDesk 805 G8, EliteDesk 800 G9, EliteMini 600 G9, ProDesk 600 G6, ProDesk 400 G6.

### Poznámky pod čarou s technickými specifikacemi

- <sup>1</sup> Všechny technické údaje představují typické parametry získané od výrobců komponent HP; skutečný výkon zařízení se může lišit.
- <sup>2</sup> 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 bitovém 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.
- <sup>3</sup> Počet barev díky technologii A-FRC.
- <sup>4</sup> Registrace EPEAT® ve vybraných oblastech. Registrace EPEAT® se jednotlivých zemích liší. Informace o stavu registrace v jednotlivých zemích jsou k dispozici na adrese [www.epeat.net](http://www.epeat.net). Vychází z registrace US EPEAT® podle normy IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Stav se liší podle země. Další informace jsou k dispozici na adrese [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>5</sup> Výplně z lisované buničiny byly vyrobeny ze 100 % recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu.
- <sup>6</sup> Nevztahuje se na externí napájecí zdroje, moduly WWAN, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie. Náhradní díly obdržené po zakoupení nemusí mít nízký obsah halogenů.
- <sup>8</sup> Podíl plastů v rámci uzavřeného systému ITE vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.
- <sup>9</sup> Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.
- <sup>10</sup> Zámek se prodává zvlášť.
- <sup>11</sup> Aplikace HP Display Center vyžaduje systém Windows 10 (nebo vyšší) v hostitelském počítači a je k dispozici v obchodu Windows Store.
- <sup>12</sup> Montážní prvky se prodávají zvlášť.

Přihlásit se k odběru novinek [hp.com/go/getupdated](https://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. ENERGY STAR® je registrovaná ochranná známka vlády USA. DisplayPort™ je ochranná známka asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) platná v USA a dalších zemích.

Listopad 2022

---

