



Monitor s webkamerou HP M27

Práce. Škola. Zábava. Tady je všechno naprosto v pořádku.

Vítejte doma u okna do světa. Špičkový obraz s 5MP kamerou, skvělým zvukem a v elegantním provedení dělá z tohoto 68,58cm (27") monitoru ústřední bod vašeho každodenního života. Byl navržen s důrazem na snadné používání bez negativního dopadu na kvalitu, takže se můžete cítit stejně dobře, jak vypadáte. Budete vypadat skvěle, ať už jste zrovna na vyučování, nebo na konferenci.



Lepší vzhled a zvuk, než kdy dříve

Nechte se uchvátit novým 68,58cm (27") konferenčním monitorem s integrovanou 5megapixelovou kamerou. To je téměř dvojnásobné rozlišení oproti standardní webové kameře. Jednoduše se připojte k videohovoru a připravte se na záplavu komplimentů. Zárukou je i špičkový zvuk duálního mikrofону s funkcí potlačení šumu a ozvěny, aby vše znělo tak dobře, jak vypadá. K dispozici je vám navíc fyzická krytka kamery, která zajistí, že opravdu nic nebude vidět, pokud si to nepřejete.



Budte skutečně sami sebou

Kvalita, kterou si zasloužíte. HP Display Center vám nabízí kontrolu nad tím, jak vypadáte a zníte. Podle potřeby upravte nastavení kamery nebo v okně s náhledem vyladte obraz k dokonalosti.



Čistý stůl. Čistá mysl.

Jednoduché nastavení, díky kterému je konec zbytečnému nepořádku na stole. Bezproblémově integrované připojení ke konferenci za pomoci jediného kabelu USB-C^{®1}. Snadno připojte periferní zařízení k rozbočovači s porty pro monitor elegantně zastrčenými na zadní straně. Tak má vypadat jednoduchost!



Pohodlí na prvním místě

Pokud věnujete čas přípravě dokonalého pracovního prostředí, zasloužíte si veškerý komfort. Upravte výšku sobě na míru, nastavte úhel do nejlepší polohy. Design je nejen působivý na pohled, ale byl také navržen tak, aby omezil namáhání očí díky technologii HP Eye Ease s certifikací Eyesafe^{®2}.

Monitor s webkamerou HP M27

Funkce

Vypadá skvěle. Funguje skvěle.

Monitor i stojan jsou vyrobeny z 85 % PCR a 5 % OBP; balení pochází z udržitelných zdrojů a je recyklovatelné.^{3,4}

Integrované reproduktory;

Integrované reproduktory zajišťují dechberoucí zvuk.

Webkamera HP

Videokonference v nejlepší kvalitě, se kterou můžete zůstat v kontaktu s celou svojí rodinou.⁵

Upravte nastavení podle svých potřeb

Upravte výšku obrazovky a dosáhněte zaslouženého pohodlí díky možnosti otáčení a naklánění.

Užívejte si snadnou personalizaci a nastavení displeje.

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

HP Eye Ease

Neustále aktivní filtr pro tlumení modrého světla uleví očím a nemá žádný vliv na přesnost barev.

Obaly z udržitelných zdrojů

Společnost HP se snaží hledat nové způsoby, jak snížit množství materiálů v obalech a zvýšit využití recyklovaných materiálů v designu.⁴

Napájení přes rozhraní USB-C®

Zobraz obsah na velké obrazovce a nabíjej současně zařízení.¹

Bohaté možnosti připojení

Rozbočovač HDMI, DisplayPort™ a USB 3.1 poskytuje rozšířené možnosti připojení pro nejnovější hardware i příslušenství.⁶

Displej s tenkým rámečkem na třech stranách

Užívejte si větší obraz díky displeji s tenkým rámečkem na třech stranách, který maximalizuje obrazovou plochu.

Tlumení modrého světla

Tlumením modrého světla z displeje můžete konečně ulevit svým očím.

Displej FHD / displej 1080p

Oslavný obraz a nezapomenutelná kvalita na úchvatném displeji FHD.⁷

Přidejte se k nejlepším

S technologií IPS uvidíte na obrazovku jasně z prakticky každého úhlu. Každé místo v domě bude tím nejlepším.

Sdílejte panoramatický pohled

Ultraširoké 178° pozorovací úhly s konzistentními detaily a živými barvami.

Ze stolu na stěnu

Držák VESA umožňuje snadné připevnění na stěnu nebo rameno.⁸

Včetně konektoru pro sluchátka

Připoj snadno sluchátka a nech se unášet realistickým zvukem.

³ Vychází z interní analýzy HP. Monitor obsahuje 85 % recyklovaných plastů od spotřebitelů, z toho 5 % plastů končících v oceánech podle hmotnosti.

⁴ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů. Výplně z vláken byly vyrobeny ze 100% recyklovaných dřevěných vláken a organického materiálu. Nevztahuje se na plastové obaly a plastové pěnové fólie.

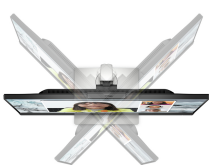
⁵ Funkce mohou vyžadovat software nebo další aplikace od jiných výrobců, aby fungovaly popisovaným způsobem.

⁶ DisplayPort™ a logo DisplayPort™ jsou ochranné známky ve vlastnictví asociace Video Electronics Standards Association (VESA®) v USA a dalších zemích.

⁷ FHD zobrazení vyžaduje obsah ve vysokém rozlišení (FHD).

⁸ Montážní rameno nebo nástěnný držák VESA se prodávají samostatně.

Monitor s webkamerou HP M27



Produktové číslo	459J9E9
Velikost monitoru	68,58 cm (27")
Poměr stran	16:9
Typ monitoru	IPS ¹
Rozteč pixelů	0,3114 x 0,3114 mm
Doba odezvy	5ms GTG (s funkcí Overdrive) ¹
Jas	300 nitů ¹
Kontrastní poměr	1000:1
Barva produktu	Černá hlava, stříbrný podstavec; 99% sRGB
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
Zobrazit interval prověřování (horizontálně)	30–85 KHz
Zobrazit interval prověřování (vertikálně)	48–75 Hz
Funkce displeje	Ovládání na obrazovce; AMD FreeSync™; Režim tlumení modrého světla; Dva reproduktory (2 W na kanál); Antireflexní filtr; Nastavitelná výška; Webová kamera; Integrovaný mikrofon
Funkce mechanického zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámek ²
Parametry prostředí	85% podíl recyklovaných plastů pocházejících od zákazníků; Nízký obsah halogenů; Vnější krabice a výplně z vlnité lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Obsahuje plasty pocházející z oceánů ^{4,6,7,8}
Účinnost napájení	Třída energetické účinnosti: E; Spotřeba energie při zapnutém režimu: 20 W (typický); Roční spotřeba energie: 20 kWh; Pohotovostní režim: 0,5 W (pohotovostní režim); Spotřeba energie (při zapnutém režimu): 20 W (typický); Spotřeba energie (vypnuto): 130 W (maximálně)
Zobrazit možnosti ovládání uživatelem	Jas; Konec; Informace; Správa; Ovládání napájení; Ovládání vstupů; Ovládání nabídky; Obraz; Barva
Web kamera	Ano, 5 Mpx
Rozsah provozní teploty	5 až 35 °C
Rozsah provozní teploty	41 to 95°F
Rozsah provozní vlhkosti	20 až 80% (nekondenzující)
Ekoznačky	Registrace EPEAT® ³
Certifikace Energy Star (fixní řada)	Certifikace ENERGY STAR®
Certifikace a normy	S-Mark (Argentina); BIS; CB; CCC; CE; CEL; CEL třída 1; C-Tick; cTUVus; ENERGY STAR®; EPA; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; Označení GS; ICES; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; NOM (Mexiko); RCM; Označení UL/CSA-NRTL/ETL-NRTL; VCCI; DEEZ; EUP Lot-26; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; eStandby; Formulář LASE (Mexiko); ICE; KES; PSE EAC; Indie (BIS);
Napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Výstupní výkon reproduktoru	2x 2 W
Držák VESA	100 x 100 mm
Dotykové ovládání	Nedotykový
Počet pixelů na palec (ppi)	82 ppi
Bitová hloubka panelu	8 bitů
Svislý pozorovací úhel	178°
Vodorovný pozorovací úhel	178°
Rámeček	Tenký rámeček na 3 stranách
Natočení	±45°
Sklon	–5 až +23°
Otočení	No pivot
Rozsah nastavení výšky	100 mm
Tvrdost	3H
Úprava obrazovky	Antireflexní filtr
Dotykové ovládání	Nedotykový
Integrovaný filtr ochrany soukromí	Ne
Potlačení blikání	Ano
Režimy tlumení modrého světla	Ano (certifikace Eyesafe® a TÜV)
Data USB Type-C®	1x SuperSpeed USB Type-C®? Přenosová rychlost signálu 5 Gb/s (USB Power Delivery až 65W)
Poznámka k rozměrům (britské jednotky)	Without stand.
Poznámka k rozměrům (metrické)	Bez podstavce.
Poznámka k hmotnosti (britské jednotky)	With stand.
Poznámka k hmotnosti (metrické)	S podstavcem.
Rozměry (D x Š x V)	24.09 x 1.9 x 16.26 in; 61,2 x 4,82 x 41,3 cm
Hmotnost	16.06 lb; 7,3 kg
Software pro správu	HP Display Center
Záruka	Zletá omezená záruka
Co je obsaženo v krabici	Monitor; Kabel HDMI; Záruční list; Leták rychlé instalace; 1 x kabel USB Type-C® na Type-C; 1 x kabel USB Type-C® na Type-A; Napájecí kabel
Rozměry balení (D x Š x V)	27.24 x 8.66 x 18.46 in; 69,2 x 22 x 46,9 cm
Hmotnost balení	24.86 lb; 11,3 kg
Port a konektory	Vstup videa USB Type-C®: 1 x SuperSpeed USB Type-C® s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s (USB Power Delivery až 65 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.4); HDCP: Ano, DisplayPort™ a HDMI; HDMI: 1 port HDMI 1.4; DisplayPort™: 1x DisplayPort™ 1.2; USB A: 2x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; Zvukový port: 1x 3,5mm zvukový konektor (zvukový výstup); Ethernet: Ne
Potlačení blikání	Ano

Monitor s webkamerou HP M27

Poznámky pod čarou se zprávami

¹ USB Type-C® a USB-C® jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum.

² Hardware HP Eye Ease s certifikací Eyesafe nemá žádný negativní vliv na přesnost barev. Web certifikace Eyesafe®: <https://eyesafe.com/>.

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 Zámek se prodává samostatně.

³ 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.

⁴ Nevztahuje se na externí napájecí zdroje, moduly WWAN, napájecí kabely, ostatní kabely a periferie. Náhradní díly obdržené po zakoupení nemusejí mít nízký obsah halogenů.

⁵ Používání monitoru v nativním rozlišení vyžaduje použití kabelu DisplayPort™ 1.2, HDMI 1.4 nebo USB Type C® (podpora protokolu Alt Mode DisplayPort™). Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení alespoň 1920 × 1080 při 60 Hz a 8bitových barvách na portu DisplayPort™, HDMI nebo USB Type C® (Alt Mode DisplayPort™).

⁶ Podíl recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018.

⁷ Podíl plastů končících v oceánech obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.

⁸ 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.

