



# Prohnutý konferenční monitor HP E34m G4 WQHD USB-C

Vše potřebné ke snadnému používání videokonferencí.

Videokonference ani postup připojení nemusí být vůbec obtížné s konferenčním monitorem HP E34m G4 USB-C s certifikací Zoom, v jehož výbavě najdete vestavěnou, naklápěcí 5MPx webkameru, přední reproduktory a dvojici mikrofonů. Pracujte pohodlně a zjednodušte si nastavení s jediným kabelem USB-C<sup>®1</sup>, kterým proudí data, video a až 65 W pro nabíjení notebooku.



\*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

## Present Your Best Self.

- Say goodbye to blurry images or muffled sound on video calls. Get sharp picture with an integrated 5 mega-pixel webcam with 25 degrees of tilt adjustability for perfect angles, pop-up action for privacy, improved color sensor and Windows Hello™ support. Built-in speakers and echo-cancelling dual mics produce rich, clear sound.

## Zoom Certified.

- Týdny testování webkamery, mikrofonu a reproduktorů pomocí více než 200 důkladných srovnávacích testů kvality zvuku i obrazu Zoom<sup>2</sup> vedly k certifikaci Zoom pro USB-C konferenční monitory HP série E. HP splnilo či překonalo všechny požadavky, takže si můžete být jistí, že náš hardware bude umět pracovat se softwarem Zoomu a vždy vám přinese bezkonkurenční zážitek z konference.

## Simplify your set up.

- Keep your set up simple and seamless with a display that has everything built in. Connect a keyboard and mouse to the ports on the back of this monitor and only one USB-C<sup>®</sup> cable<sup>1</sup> to your notebook for data, video, and up to 65W of charging.

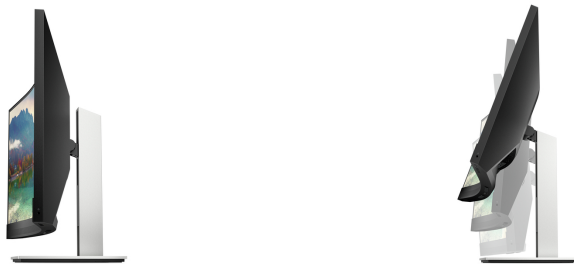
## Your Webcam and Audio Your Way.

- Customize your webcam and audio settings to your needs within a simple and intuitive dashboard in the newly updated HP Display Center<sup>3</sup>. Use the preview window to zoom into the perfect frame and adjust brightness or exposure. Select from music, video, and voice EQ modes to curate your sound experience.

## Funkce

- Zobrazte si pracovní projekty pohodlně a přehledně na monitoru s ergonomickým nastavením ve 3 směrech a ultra širokým 93,98cm (34") prohnutým displejem s rozlišením QHD a technologií HP Eye Ease snižující množství vyzařovaného modrého světla.
- Push the webcam down for worry-free privacy.
- Speakers that deliver crystal-clear audio straight to you.
- This monitor's plastics consist 90% recycled materials and its recyclable packaging is 100% sustainably sourced.<sup>4,5</sup>
- HP Eye Ease keeps you comfortable by reducing blue light.
- Packed with ports including HDMI, DisplayPort™, USB-C<sup>®</sup> plus four USB ports.<sup>1</sup>
- Personalize settings and dim the screen upon unauthorized disconnection.<sup>3</sup>
- Manage deployment, asset tracking and monitor settings remotely.<sup>6</sup>
- RJ-45 port for stable internet connection and remote IT manageability.<sup>6</sup>
- Hodte starosti za hlavu díky 3leté záruce.

## Prohnutý konferenční monitor HP E34m G4 WQHD USB-C Tabulka s technickými údaji



\*Obrázek se může lišit od skutečného produktu

Typ displeje	VA <sup>1</sup>
Jas	400 nitů <sup>1</sup>
Kontrastní poměr	3 000 : 1 <sup>1</sup>
Poměr odezvy	5ms GTG (s funkcí Overdrive) <sup>1</sup>
Barva produktu	Černá hlava, stříbrný podstavec
Poměr stran	21 : 9 <sup>1</sup>
Nativní rozlišení	WQHD (3 440 x 1 440) <sup>1,8</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; 1 366 x 768; 1 440 x 900; 1 600 x 900; 1 680 x 1 050; 1 920 x 1 080; 1 920 x 1 200; 3 440 x 1 440; 720 x 480
Funkce displeje	Ovládací prvky na obrazovce; Antireflexní filtr; Nastavitelná výška; Vestavěné reproduktory; Prohnutý displej; Webkamera; HP Eye Ease
Uživatelské ovládací prvky	Konec; Informace; Správa; Ovládání napájení; Ovládání vstupů; Ovládání nabídky; Jas; Obraz; Barva
Velikost displeje (úhlopříčka)	34" <sup>1</sup>
Velikost displeje (úhlopříčka, metrické jednotky)	86,36 cm (34")
Porty 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 x HDMI 2.0; DisplayPort™: 1 x DisplayPort™ 1.2; USB A: 4 x SuperSpeed USB Type-A s přenosovou rychlostí signálu 5 Gb/s; Zvukový port: 1 x 3,5mm zvukový konektor (zvukový vstup/výstup); Rozhraní Ethernet: 1 x RJ-45; Čtečka karet: Ne
Kamera	Ano, 5 Mpx
Životní prostředí	Provozní teplota: 5 až 35 °C; Provozní vlhkost: 20 až 80% (nekondenzující);
Napájení	100–240 V AC 50/60 Hz
Spotřeba energie	185 W (maximální), 65 W (typická), 0,5 W (pohotovostní režim)
Rozměry	80,83 x 10,91 x 38,81 cm (Bez podstavce.)
Hmotnost	11,98 kg (S podstavcem.)
Funkce mechanického zabezpečení	Připraveno pro bezp. zámeč <sup>2</sup>
Ekoznačky	Registrace EPEAT® <sup>3</sup>
Certifikace Energy Star (tisková řada)	Certifikace ENERGY STAR®
Certifikace a soulad s předpisy	BIS; BSM; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL třída 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; E-standby; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; Certifikace TCO; Certifikace TCO Edge; TÜV-S; VCCI; OEEZ; ISC; Mexico Energy; ICE; IJAE; TGM; TÜV-GS; Certifikáty pro Ukrajinu; NRCS (jižní Afrika); Belarus Energy
Specifikace dopadu na udržitelnost	Nízký obsah halogenů; Vnější krabice a výpínky z vnitřní lepenky obsahují 100 % recyklovatelných materiálů z udržitelných zdrojů; Obsahuje plasty končící v oceánech <sup>5,6,7</sup>
Obsah balení	Monitor; Montážní adaptér VESA; Záruční list; Produktové oznámení; Leták rychlého nastavení; 1 kabel USB Type-C® <sup>2</sup> na Type-C; Napájecí kabel (AC)
Záruka	Třiletá omezená záruka, včetně tříleté záruky na náhradní díly a práci. Záruka podléhá určitým omezením a výjimkám
Počet pixelů na palec (ppi)	110 ppi
Bitová hloubka panelu	8 bitů
Svislý pozorovací úhel	178°
Vodorovný pozorovací úhel	178°
Rámeček	Tenký rámeček na 3 stranách
Otočení	±30°
Naklonění	-5 až +20°
Otočný bod	No pivot
Rozsah nastavení výšky	150 mm
Montáž dle standardu VESA	100 mm x 100 mm (včetně držáku)
Tvrdość	3H
Úprava obrazovky	Antireflexní filtr
Dotykové ovládání	Nedotykový
Integrovaný filtr ochrany soukromí	Ne
Potažení bíkání	Ano
Režimy tlumení modrého světla	Ano, HP Eye Ease (certifikace TÜV Low Blue Light Hardware Solution)
Třída energetické účinnosti	G
Frekvence snímání displeje (horizontální)	30–150 kHz
Frekvence snímání displeje (vertikální)	48–75 Hz
Rozteč pixelů	0,23175 x 0,23175 mm
Barvy zobrazení	Podpora až 16,7 milionu barev
Barevná škála displeje	99% sRGB
Mikrofon	Ano (potažení ozvěny)
Kompatibilitní se systémem Windows Hello	Yes
Reproduktory	2
Výstupní výkon reproduktoru	2x 5 W
Certifikovaný software pro spolupráci	Zoom
Software pro správu	HP Display Center; HP Display Manager
Funkce webové kamery	Samostatné naklápění v rozsahu -20 až 5°; Podpora Windows Hello (IR senzor); Možnost zasnutení pro ochranu soukromí; Automatické ostření

## Prohnutý konferenční monitor HP E34m G4 WQHD USB-C

Příslušenství a služby (nejsou součástí)

---



## Prohnutý konferenční monitor HP E34m G4 WQHD USB-C

### Poznámky pod čarou se zprávami

- <sup>1</sup> Comes with one USB-C® cable and Power Cord.
- <sup>2</sup> Based on a monitor series with Zoom Certification as of November 2021.
- <sup>3</sup> Host PC requires Windows 10. HP Display Center is available on the Microsoft store.
- <sup>4</sup> Podíl obsahu recyklovaných plastů vychází z definice uvedené v normě IEEE 1680.1-2018 EPEAT. Plastové díly obsahují 90 % plastů recyklovaných ze spotřebitelských výrobků, z toho 85 % plastů recyklovaných ze zařízení výpočetní techniky (ITE) + 5 % plastů končících v oceánech (PET).
- <sup>5</sup> 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.
- <sup>6</sup> Softwarový agent HP Display Manager musí být spuštěný na webovém serveru a hostitelském počítači. Na starší monitory se mohou vztahovat některá omezení.

### 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> Zámek se prodává samostatně.
- <sup>3</sup> 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](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>4</sup> Dodané kabely se mohou v jednotlivých zemích lišit.
- <sup>5</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>6</sup> Podíl plastů končících v oceánech obsažených v jednotlivých komponentech se liší v závislosti na produktu.
- <sup>7</sup> 100 % vnějšího obalu a výplně z vlnité lepenky bylo vyrobeno z certifikovaných a recyklovaných vláken pocházejících z udržitelných zdrojů.
- <sup>8</sup> Nativní rozlišení panelu vyžaduje rozhraní DisplayPort™ 1.2 nebo HDMI 2.0 nebo USB Type C® (kompatibilní s Alt Mode DisplayPort™). Grafická karta připojeného počítače musí podporovat rozlišení 3 440 x 1 440 při 60 Hz a při 8bitovém barevném režimu při použití jednoho portu DisplayPort™, HDMI nebo typu USB Type C® (Alt Mode DisplayPort™).
- <sup>9</sup> Hostitelský počítač vyžaduje systém Windows 10. HP Display Center je k dispozici v obchodě Microsoft Store.

Přihlásit se k odběru novinek [hp.com/go/getupdated](https://hp.com/go/getupdated)

