

# HP E24mv G4 FHD Konferenzmonitor



## Präsentieren Sie sich von Ihrer besten Seite

Machen Sie bei Videogesprächen einen guten Eindruck, mit dem 60,45 cm (23,8-Zoll) großen Full-HD-Konferenzmonitor. Die integrierte, neigungsverstellbare 5-MP-Pop-up-Webcam liefert scharfe, detaillierte Bilder – auch bei schlechten Lichtverhältnissen – und die integrierten Lautsprecher und das Mikrofon sorgen für einen klaren, lebensechten Klang. Hier finden Sie alles, was Sie brauchen, um sich bei jedem Gespräch von Ihrer besten Seite zu zeigen.<sup>1</sup>



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

## Gut klingen. Gut aussehen.

- Verabschieden Sie sich von unscharfen Bildern oder einem dumpfen Ton bei Videogesprächen. Mit Lautsprechern und einem Mikrofon, die einen vollen, satten Klang erzeugen, und einer 5-MP-Webcam mit 25 Grad Neigungsverstellung für perfekte Winkel, Pop-up-Funktion für Privatsphäre und verbesserter Windows Hello-Unterstützung zeigen Sie sich bei jedem Anruf von Ihrer besten Seite.

## Bessere Sicht

- Ein wesentlicher Teil der heutigen Welt läuft über Bildschirme. Lange Stunden vor einem Monitor zu arbeiten, kann ermüdend sein und sich auf die Produktivität auswirken. HP Eye Ease mit der Hardware-Zertifizierung für Licht mit niedrigem Blauanteil (Low Blue Light) des TÜV Rheinland trägt dazu bei, dass Sie sich den ganzen Tag über wohlfühlen, da schädliches blaues Licht herausgefiltert wird, ohne dass es zu einer Gelbverschiebung kommt.

## Vielseitige Verstellbarkeit

- Arbeiten Sie ohne sich zu verspannen, denn die 4-Wege-Ergonomie sorgt dafür, dass Ihr Nacken, Ihre Schultern und Ihr Rücken den ganzen Tag über entspannt bleiben. Passen Sie die Neigungs-, Höhen-, Schwenk- und Pivot-Einstellungen ganz einfach an Ihre Bedürfnisse und Ihren Schreibtisch an. So können Sie den FHD-Monitor und die 3-seitige Micro-Edge-Blende mit der Bildschirmdiagonale von 60,45 cm (23,8 Zoll) aus praktisch jedem Blickwinkel perfekt betrachten.

## Geringe Umweltbelastung. Verantwortungsvoll gefertigt

- Wählen Sie einen Monitor, der nicht nur mit seinen Funktionalitäten punktet, sondern auch mit seiner Umweltfreundlichkeit. Seine Kunststoffe bestehen zu über 80 % aus recycelten Materialien<sup>2</sup>, und seine wiederverwertbaren Verpackungen stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen<sup>3</sup>. Darüber hinaus ist dieser Monitor ENERGY STAR®-zertifiziert und EPEAT®-registriert<sup>4</sup>.

## Funktionsumfang

### **Mehr Anschlüsse. Mehr Flexibilität.**

Vielfältige Anschlussmöglichkeiten wie HDMI, DisplayPort™, USB-B sowie vier USB-Anschlüsse.<sup>5</sup>

### **Personalisiert und geschützt**

Personalisieren Sie Helligkeits- und Farbeinstellungen oder richten Sie Sicherheitsprotokolle ein – alles ohne OSD. Mit dem installierten HP Display Center haben Sie die Kontrolle.<sup>6</sup>

### **Fernverwaltung neu definiert**

Mit HP Display Manager ist die Fernverwaltung des Monitors ein Kinderspiel. Vereinfachen Sie die Inbetriebnahme, die Nachverfolgung von Anlagen und die Fernsteuerung von Monitoreinstellungen, wie z. B. das Ausschalten des Geräts.<sup>7</sup>

### **3 Jahre eingeschränkte Garantie**

Sichern Sie sich Stressfreiheit mit der 3-Jahres-Garantie.

# HP E24mv G4 FHD Konferenzmonitor Tabelle mit Spezifikationen



\*Bild zeigt eventuell anderes Produkt

Display-Größe (Diagonale, metrisch)	60,45 cm (23,8 Zoll)
Anzeigegerätetyp	IPS <sup>1</sup>
Aktiver Bildschirmbereich	52,70 x 29,65 cm
Helligkeit	250 Nits <sup>1</sup>
Kontrastverhältnis	1.000:1
Antwortverhältnis	5 ms Grau-zu-Grau (mit Overdrive) <sup>1</sup>
Produktfarbe	Haupteinheit in Schwarz, Standfuß in Silber
Größenverhältnis	16:9
Systemeigene Auflösung	FHD (1920 x 1080) <sup>1</sup>
Unterstützte Auflösungen	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080
Anzeigefunktionen	Am Display angezeigte Steuerelemente; Low Blue Light-Modus; Lautsprecher (2W pro Kanal); Entspiegelt; IR Webcam; Höhenverstellung/Neigen/Schwenken/Drehen
Bedienelemente	Helligkeit; Beenden; Informationen; Verwaltung; Menü; Ein/Aus; Eingabesteuerung; Bild; Farbe
Eingabesignal	1 VGA; 1 HDMI 1.4; 1 DisplayPort™ 1.2; 4 USB-A 3.1 Gen 1
Ports und Anschlüsse	1 VGA 1 HDMI 1.4 1 DisplayPort™ 1.2 4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate Audioanschluss: 1 3,5-mm-Audiobuchse (Audioausgang) 1 USB-B Kartenlesegerät: Nein
Kamera	Ja, 5 MP
Umwelt	Betriebstemperatur: 5 bis 35 °C; Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 20 bis 80 % nicht kondensierend;
Stromversorgung	100 bis 240 V AC, 50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	50 W (maximal), 28 W (typisch), 0,5 W (Standby)
Abmessungen	53,94 x 4,7 x 35,56 cm (Ohne Standfuß.)
Gewicht	6,5 kg (Mit Standfuß.)
Physische Sicherheitseinrichtungen	Vorrichtung für Sicherheitsschloss <sup>2</sup>
Umweltzeichen	ENERGY STAR®-zertifiziert; TCO-zertifiziert; EPEAT®-registriert; TCO Certified Edge; CEL Klasse 1 <sup>3</sup> ;
Zertifizierung und Konformität	MEPS (Australien, Neuseeland); BIS; BSM; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; GS-Zeichen; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; TCO-zertifiziert; TCO-zertifizierter Edge; TÜV/GS; VCCI; MEPS (Vietnam); WEEE; Low Blue Light; WW-Anwendung; UAE; Ukrainische Zertifikate
Lieferumfang	Monitor; DisplayPort™-Kabel; HDMI-Kabel; USB Type-A-an-B-Kabel; Dokumentations-Kit; Netzkabel
Garantie	3 Jahre beschränkte Garantie einschließlich 3 Jahre auf Teile und Arbeit. Es gelten bestimmte Einschränkungen.
Palettenabmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	1150 x 1170 x 1907 mm (40' ft)
Palettengewicht	377,426kg (40' ft)
Lagenanzahl auf Palette	5 layers – pallet 6 layers – slip sheet
Menge je Palette	100 sets – 40' pallet 120 sets – 40' slip sheet
Pixel pro Zoll (ppi)	93 ppi
Bildschirm Bittiefe	8 Bit (6 Bit + 2 FRC)
Blickwinkel vertikal	178°
Blickwinkel horizontal	178°
Blende	3-seitige Micro-Edge-Blende
Schwenken	±45°
Neigung	-5° bis +23°
Drehen	±90
Höhenverstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 mm x 100 mm
Härte	3H
Bildschirmbehandlung	Entspiegelt
Touch-fähig	Nicht Touch-fähig
Integrierter Blickschutz	Nein
Flimmerfrei	Ja
Lichtmodi mit niedrigem Blauanteil	Ja, HP Eye Ease (zertifiziert für TÜV Hardware-Lösung mit Licht mit niedrigem Blauanteil)
Energieeffizienzklasse	E
Scanfrequenz anzeigen (vertikal)	50–60 Hz
Scanfrequenz anzeigen (horizontal)	30–80 kHz
Punktabstand	0,274 mm
Farben	Bis zu 16,7 Millionen unterstützte Farben (durch FRC-Technologie)
Farbskala des Displays	72% NTSC
Mikrofon	Ja
Windows Hello-kompatibel	Yes
Lautsprecher	2
Lautsprecher Ausgangsleistung	2 x 2 W
Zertifizierte Kollaborationssoftware	Zoomen
Managementsoftware	HP Display Center; HP Display Manager
Remote-Managementfunktion	No
VGA	1 VGA
Hdmi	1 HDMI 1.4
DisplayPort™	1 DisplayPort™ 1.2
USB A	4 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbit/s Signalarate
Audioanschluss	1 3,5-mm-Audiobuchse (Audioausgang)
USB B (Hub-Aktivierung)	1 USB-B
Kartenlesegerät	Nein

## HP E24mv G4 FHD Konferenzmonitor

HP Zubehör und Services (nicht enthalten)

---

# HP E24mv G4 FHD Konferenzmonitor

## Fußnoten für Text

- <sup>1</sup> Basierend auf HPs interner Analyse von Monitorreihen mit Webcams. Die fortschrittlichste Version basierend auf physischer Integration, Kamerawinkelkachel, Windows Hello IR-Sensor, mindestens 5MP und als Pop-up für Privatsphäre ab 28.5.2021.
- <sup>2</sup> Der prozentuale Anteil an recyceltem Kunststoff basiert auf der Definition in der Norm IEEE 1680.1-2018 EPEAT.
- <sup>3</sup> 100 % der Außenverpackung und Polster aus Wellpappe werden aus zertifizierten und recycelten Fasern aus nachhaltigen Quellen hergestellt.
- <sup>4</sup> Basierend auf EPEAT®-Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Der Status variiert je nach Land. Weitere Informationen unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>5</sup> Wird mit DisplayPort™-, HDMI-, USB-B-auf-A-Kabel und Netzkabel geliefert.
- <sup>6</sup> Der Host-PC benötigt Windows 10. HP Display Center ist im Microsoft Store erhältlich.
- <sup>7</sup> Der HP Display-Manager-Softwareagent muss auf einem Webserver und Host-PC installiert sein. Bei älteren Monitoren kann es Einschränkungen geben.

## Fußnoten für technische Daten

- <sup>1</sup> Alle technischen Daten stellen die typischen Spezifikationen dar, die von den Herstellern von HP Komponenten angegeben werden. Die tatsächliche Leistung kann variieren.
- <sup>2</sup> Schloss separat erhältlich.
- <sup>3</sup> Basierend auf EPEAT® Registrierung in den USA gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen finden Sie unter [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

Anmeldung zum Aktualisierungen [hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

DisplayPort™ ist eine Marke von Video Electronics Standards Association (VESA®) in den USA und anderen Ländern. ENERGY STAR® ist eine eingetragene Marke der Regierung der USA. EPEAT® ist eine eingetragene Marke von GREEN ELECTRONICS COUNCIL.

Juni 2023

--

