

# HP M24fd FHD USB-C monitor



## De hoogste definitie van comfort en design.

Ga helemaal op in de schitterende weergave van dit enorme beeldscherm van 60,45 cm (23,8 inch) dat WWCB<sup>2</sup>-gecertificeerd<sup>3</sup> is en ontworpen is om comfort, welzijn en duurzaamheid opnieuw te definiëren<sup>1</sup>. Speel, werk of staar gewoon voor je uit met de nieuwe bepaling van hoge definitie.



### WWCB-gecertificeerd

Works With Chromebook is een garantielabel voor een naadloze Chrome OS-ervaring. Als u een monitor met dit label hebt, weet u zeker dat deze gewoon werkt<sup>2</sup> met uw Chromebook en andere Chrome OS-apparaten. Werk, leer en speel naadloos met accessoires voorzien van de Works With Chromebook-certificering, die allemaal zijn getest<sup>3</sup> om te voldoen aan alle compatibiliteitsnormen voor Chromebooks<sup>4</sup>.



### Gestroomlijnd en naadloos

Een slank profiel, innovatieve kabelintegratie en een USB-C van 65 W voor aansluitmogelijkheden, opladen en gegevensoverdracht. Door het naadloze ontwerp voor zij-aan-zij-schermen ziet je opstelling er strak uit.



### De nieuwe definitie van hoge definitie

Dit FHD-display ziet er geweldig uit, met IPS-technologie voor een ultrabrede kijkhoek van 178 graden, 99% sRGB-kleurenbereik voor nauwkeurige kleuren en AMD FreeSync™<sup>2</sup> om je ogen gelijke tred te laten houden met je verbeelding<sup>5</sup>.



### Staat goed, voelt goed, doet goed

Verhoog het kijkcomfort met HP Eye Ease met Eyesafe<sup>®</sup> gecertificeerde technologie<sup>7</sup> die niet ten koste gaat van de kleurkwaliteit. Monitor ontworpen met oog voor duurzaamheid met 85% gerecycled plastic dat van de consument afkomstig is en verpakt in gerecycled materialen<sup>1</sup>. Duurzaam zag er nog nooit zo goed uit.

# HP M24fd FHD USB-C monitor

## Kenmerken

### USB-C™-connectiviteit

De veelzijdige USB-C™-aansluiting is er niet alleen voor video. Je kunt er ook je pc mee opladen met max. 65 watt vermogen.

### Eyesafe® gecertificeerd display

Eyesafe®-gecertificeerde beeldschermen voldoen aan de TÜV-vereisten voor beperkt blauw licht en de Eyesafe®-standaarden beschermen je ogen bij langdurig werken tegen schadelijk blauw licht en vermoeidheid zonder de kleurechtheid te verminderen.

### AMD® FreeSync™-technologie

Maakt haperende beelden, invoervertraging en screen tears verleden tijd.<sup>5</sup>

### Uiterst accurate kleuren

99% sRGB kleuruimte voor een ideale kleurweergave.<sup>6</sup>

### Verpakkingsmateriaal van duurzame herkomst

HP innoveert met nieuwe manieren om de hoeveelheden verpakkingsmateriaal te verminderen en met ontwerpen waarin meer gerecyclede materialen worden gebruikt.<sup>5,6</sup>

### Kabelgeleiding

Het kabelkanaal op de voet van het display vermindert de wirwar aan snoeren en zorgt voor een opgeruimde werkplek.

### Kies het beste

IPS-technologie zorgt voor een heldere weergave onder bijna elke hoek. Je zit overal op de eerste rang.

### Eenvoudig aan te passen aan je persoonlijke voorkeuren.

Pas je display aan met de handige software van HP Display Center, waarin je alles op maat kunt instellen, schermen kunt splitsen en zelfs het scherm kunt dimmen.

### Stijlvol & duurzaam.

Zowel het display als de standaard zijn gemaakt van 85% gerecycled plastic dat van de consument afkomstig is, met ook 5% ocean-bound plastic, en de verpakking is van duurzame oorsprong en recyclebaar.<sup>1,5,6</sup>

<sup>5</sup> De doos van de buitenverpakking en de golfkartonnen vullingen zijn voor 100% gemaakt van duurzaam gewonnen gecertificeerde en gerecyclede vezels.

<sup>6</sup> Van 100% gerecyclede houtvezels en organisch materiaal gemaakte vezelkussens.

# HP M24fd FHD USB-C monitor



Productnummer	474U1E9
Scherfmaat	23,8 inch (60,45 cm)
Aspectratio	16:9 <sup>1</sup>
Type scherm	IPS <sup>1</sup>
Pixelgrootte	0,275 x 0,275 mm
Responstijd	5 ms GtG (met overdrive) <sup>1</sup>
Helderheid	300 nits <sup>1</sup>
Contrastratio	1000:1 <sup>1</sup>
Productkleur	Zwarte achterzijde, zilveren onderrand, zilveren standaard;
	99% sRGB
Resolutie (maximaal)	FHD (1920 x 1080 bij 75 Hz)
Ondersteunde resoluties	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
Scanfrequentie scherm (horizontaal)	30-86 KHz
Scanfrequentie scherm (verticaal)	48-75 Hz
Schermfuncties	Bediening op het scherm; AMD FreeSync™; Low Blue Light-modus; Ontspiegeld
Fysieke beveiligingsfuncties	Klaar voor veiligheidslot <sup>2</sup>
Milieuspecificaties	85% gerecycled plastic dat van de consument afkomstig is; Halogeenvrij; De buitenverpakking en gegolfde kussens zijn 100% duurzaam geproduceerd en recyclebaar; Bevat ocean-bound plastic <sup>5,6,7,8</sup>
Energiezuinigheid	Energiezuinigheidsklasse: E; Stroomverbruik in modus Aan: 117 watt (maximaal); Jaarlijks stroomverbruik: 18 kWh; Standby: 0,5 watt (stand-by); Stroomverbruik (ingeschakeld): 117 watt (maximaal); Stroomverbruik (stand-by): 27 watt (gemiddeld)
Bedieningsopties scherm	Helderheid; Sluiten; Informatie; Beheer; Stroomregeling; Ingangsregeling; Menuregeling; Beeld; Kleur
Temperatuurbereik, in bedrijf	5 tot 35 °C
Temperatuurbereik, in bedrijf	41 to 95°F
Luchtvochtigheidsbereik	20 tot 80% niet-condenserend
Ecolabels	EPEAT®-geregistreerd <sup>3</sup>
Energy Star-gecertificeerd (vaste serie)	ENERGY STAR®-gecertificeerd
Certificeringen en compatibiliteit	Australië-Nieuw-Zeeland MEPS; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL klasse 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; RCM; TÜV-markering; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE; Blauwlichtfilter; EUP Lot-26; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; eStandby; EPEAT; WW-applicatie; VAE; Oekraïne-certificaten; NRCS in Zuid-Afrika; Eyesafe®-gecertificeerd
Voedingsbron	100 tot 240 V, 50/60 Hz
VESA-montage	Niet compatibel met VESA-montage
Bestelinformatie	(A2N) 196188267165; (ABB) 196188267172; (UJUZ) 196188267189
Pixels per inch (ppi)	93 ppi
Bitdiepte van het paneel	8 bits (6 bits + FRC)
Verticale kijkhoek	178°
Horizontale kijkhoek	178°
Rand	Microrand aan 3 zijden
Kantelen	-5 tot +25°
Hardheid	3H
Schermbehandeling	Ontspiegeld
Knippervrij	Ja
Low-Blue-Light-modi	Ja, Eyesafe®-gecertificeerd
USB Type-C® data	1 SuperSpeed USB Type-C®? 5 Gbps datasnelheid (tot 65 watt USB-stroomlevering)
UPC-nummer	(A2N) 196188267165; (ABB) 196188267172; (UJUZ) 196188267189
Opmerking afmeting (metrisch)	Zonder voet.
Opmerking over gewicht (metrisch)	Met voet.
Afmetingen (L x B x H)	53,58 x 3,4 x 31,56 cm
Gewicht	2,6 kg
Beheerssoftware	HP Display Center
Garantie	2 jaar garantie
Inhoud van de doos	Monitor; HDMI-kabel; Netadapter; Documentatiekit; Netsnoer; USB Type-C®-kabel <sup>4</sup>
Afmetingen pakket (L x B x H)	61 x 12,1 x 39,9 cm
Gewicht inclusief verpakking	5,1 kg
Poort en connectoren	USB Type-C® video-ingang: 1 SuperSpeed USB Type-C® met 5 Gb/s datasnelheid (tot 65 watt USB stroomvoorziening, Alt Mode DisplayPort™ 1.2); Vga: 1 Vga; Hdcp: Ja, HDMI en USB type-C®; HDMI: 1 HDMI 1.4; USB a: 2 SuperSpeed USB type-A 5 Gbps signaalsnelheid
Knippervrij	Ja

# HP M24fd FHD USB-C monitor

## Messaging, voetnoten

- <sup>1</sup> Gebaseerd op interne HP tests. Het 85% gerecyclede plastic dat van de consument afkomstig is van het display bestaat voor 5% uit gerecyclede ocean-bound plastic op basis van gewicht. Verpakt in gerecyclede materialen, verpakking 100% uit vezels.
- <sup>2</sup> Voor volledige functionaliteit is een Gmail-account vereist.
- <sup>3</sup> Getest door Google om aan de compatibiliteitsnormen van Chromebook te voldoen.
- <sup>4</sup> Dit product werkt met apparaten waarop de nieuwste versie van Chrome OS kan worden uitgevoerd en is gecertificeerd om te voldoen aan de compatibiliteitsnormen van Google. Google is niet verantwoordelijk voor de werking van dit product en is er ook niet verantwoordelijk voor dat het voldoet aan de veiligheidsvereisten. Chromebook en de Works With Chromebook-badge zijn handelsmerken van Google LLC.
- <sup>5</sup> FreeSync™ is alleen beschikbaar als er verbinding is met een DisplayPort of HDMI. FreeSync is een AMD®-technologie voor FHD- of QHD-schermen die vervorming en stilstand bij het weergeven van games en video's voorkomt door de refresh rate van het scherm te koppelen aan de framesnelheid van de videokaart. Monitors compatibel met AMD Radeon-videokaart en/of AMD A-serie APU waarvoor DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync vereist is. Voor FreeSync via HDMI is een AMD 15.11 Crimson-driver (of nieuwer) nodig. Adaptieve refresh rates variëren per monitor. Ga voor meer informatie naar [www.amd.com/freesync](http://www.amd.com/freesync).
- <sup>6</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- <sup>7</sup> HP Eye Ease-hardware die de kleuren niet beïnvloedt, wordt gebruikt met Eyesafe. Website over Eyesafe®-certificering: <https://eyesafe.com/>.

## Technische specificaties, voetnoten

- <sup>1</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- <sup>2</sup> Slot wordt apart verkocht.
- <sup>3</sup> Op basis van US EPEAT®-registratie conform IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De EPEAT®-status varieert per land. Ga naar [www.epeat.net](http://www.epeat.net) voor meer informatie.
- <sup>4</sup> De meegeleverde kabels kunnen per land verschillen.
- <sup>5</sup> Externe voedingen, WWAN-modules, netsnoeren, kabels en randapparatuur zijn niet inbegrepen. Later toegevoegde serviceonderdelen zijn niet altijd halogeenvrij.
- <sup>6</sup> Het percentage gerecyclede plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 1680.1-2018.
- <sup>7</sup> Het percentage gerecyclede 'ocean-bound' plastic in elk onderdeel varieert per product.
- <sup>8</sup> De doos van de buitenverpakking en de golfkartonnen vullingen zijn voor 100% gemaakt van duurzaam gewonnen gecertificeerde en gerecyclede vezels.

