

# HP M22f FHD-monitor

## De hoogste definitie van comfort en design.

Verlies jezelf in de levensechte beelden op dit grote filmdoek, dat je een nieuw gevoel van comfort, welzijn en duurzaamheid geeft<sup>1</sup>. Speel, werk of staar gewoon voor je uit met de nieuwe definitie van hoge definitie.



\*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

### 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-kleurengamma voor nauwkeurige kleuren en FreeSync om je ogen gelijke tred te laten houden met je verbeelding<sup>2</sup>.

### Gestroomlijnd en naadloos

Optimaliseer je setup met een slank profiel, innovatieve kabelintegratie en naadloos ontwerp voor zij-aan-zij-schermen.

## Duurzaamheid in actie

### Staat goed, voelt goed, doet goed

Verhoog het kijkcomfort met Eyesafe-technologie die niet ten koste gaat van de kleurkwaliteit. Monitor ontworpen met oog voor duurzaamheid met 85% gerecycled materiaal en verpakt in gerecyclede materialen<sup>1</sup>. Goed bezig zijn zag er nog nooit zo goed uit.



# HP M22f FHD-monitor

## Kenmerken



### 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.

### HP Eye Ease met Eyesafe®-certificaat

Het altijd ingeschakelde blauwlichtfilter maakt je ogen minder snel moe terwijl de kleuren net zo nauwkeurig blijven.

### Kies het beste

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

### FHD-display / 1080p-display

Geweldige beelden en een onvergetelijke kwaliteit van een verbazingwekkend FHD-display.<sup>3</sup>

### Kabelgeleiding

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

### Uiterst accurate kleuren

99% sRGB kleurruimte voor een ideale kleurweergave.<sup>2</sup>

### Duurzaam ontwerp

De plastic behuizing is ontworpen met oog voor duurzaamheid en is gemaakt van 85% gerecycleerde materialen en 5% gerecycled ocean-bound plastic.<sup>1</sup>



# HP M22f FHD-monitor

## Specificaties

### Displayspecificaties

|                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Schermaformaat</b>                                                                                                              |
| 21,5"¹                                                                                                                             |
| <b>Schermgrootte (diagonaal, metrisch)</b>                                                                                         |
| 54,6 cm (21,5 inch)                                                                                                                |
| <b>Aspectratio</b>                                                                                                                 |
| 16:9                                                                                                                               |
| <b>Curve</b>                                                                                                                       |
| Plat                                                                                                                               |
| <b>Native resolutie</b>                                                                                                            |
| FHD (1920 x 1080)¹                                                                                                                 |
| <b>Resolutie (maximaal)</b>                                                                                                        |
| FHD (1920 x 1080 bij 75 Hz)                                                                                                        |
| <b>Ondersteunde resoluties</b>                                                                                                     |
| 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 |
| <b>Type paneel</b>                                                                                                                 |
| IPS; LCD¹                                                                                                                          |
| <b>Rand</b>                                                                                                                        |
| Microrand aan 3 zijden                                                                                                             |
| <b>Actief schermoppervlak</b>                                                                                                      |
| 47,6 x 26,78 cm                                                                                                                    |
| <b>Bitdiepte van het paneel</b>                                                                                                    |
| 8 bits (6 bits + FRC)                                                                                                              |
| <b>Kleurbereik scherm</b>                                                                                                          |
| 99% sRGB                                                                                                                           |
| <b>Schermscanfrequentie</b>                                                                                                        |
| 48-75 Hz (Verticaal) 30-86 KHz (Horizontaal)                                                                                       |
| <b>Responstijd</b>                                                                                                                 |
| 5 ms GtG (met overdrive)¹                                                                                                          |
| <b>Helderheid</b>                                                                                                                  |
| 300 nits¹                                                                                                                          |
| <b>Contrastratio</b>                                                                                                               |
| 1000:1 (Statisch) 10000000:1 (Dynamisch)                                                                                           |
| <b>Pixelgrootte</b>                                                                                                                |
| 0,248 mm                                                                                                                           |
| <b>Pixels per inch (ppi)</b>                                                                                                       |
| 102 ppi                                                                                                                            |
| <b>Kijkhoek</b>                                                                                                                    |
| 178° (Verticaal) 178° (Horizontaal)                                                                                                |
| <b>Type achtergrondverlichting</b>                                                                                                 |
| Randverlichting                                                                                                                    |
| <b>Schermfuncties</b>                                                                                                              |
| Bediening op het scherm; AMD FreeSync™; Low Blue Light-modus; Ontspiegeld                                                          |
| <b>Bedieningsopties scherm</b>                                                                                                     |
| Helderheid; Sluiten; Informatie; Beheer; Stroomregeling; Ingangsregeling; Menuregeling;                                            |
| Beeld; Kleur                                                                                                                       |
| <b>Beheerssoftware</b>                                                                                                             |
| HP Display Center                                                                                                                  |
| <b>Low-Blue-Light-modi</b>                                                                                                         |
| Ja (Eyesafe®- en TÜV-gecertificeerd)                                                                                               |
| <b>Knippervrij</b>                                                                                                                 |
| Ja                                                                                                                                 |
| <b>Schermbehandelling</b>                                                                                                          |
| Ontspiegeld                                                                                                                        |
| <b>Hardheid</b>                                                                                                                    |
| 3H                                                                                                                                 |
| <b>VESA-montage</b>                                                                                                                |
| Niet compatibel met VESA-montage                                                                                                   |
| <b>In hoogte verstelbaar tot</b>                                                                                                   |
| Geen hoogte-afstelling                                                                                                             |
| <b>Kantelen</b>                                                                                                                    |
| -5 tot +25°                                                                                                                        |
| <b>Draaien</b>                                                                                                                     |
| No swivel                                                                                                                          |
| <b>Draaien</b>                                                                                                                     |
| No pivot                                                                                                                           |
| <b>Camera</b>                                                                                                                      |
| Geen geïntegreerde camera                                                                                                          |
| <b>Microfoon</b>                                                                                                                   |
| Nee                                                                                                                                |

### Connectiviteit en communicatie

|                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Poorten en connectoren</b>                                     |
| 1 HDMI 1.4                                                        |
| 1 VGA                                                             |
| <b>HDCP</b>                                                       |
| Ja, HDMI                                                          |
| <b>Voedingsbron</b>                                               |
| 100 tot 240 V, 50/60 Hz                                           |
| (Externe)                                                         |
| <b>Stroomvraag in modus Aan voor Standard Dynamic Range (SDR)</b> |
| 14 watt                                                           |
| <b>Stroomvraag in modus Stand-by</b>                              |
| 0,5 W                                                             |

### Logistiek en fysiek

|                                             |
|---------------------------------------------|
| <b>Productkleur</b>                         |
| Zwart                                       |
| <b>Standaardkleur</b>                       |
| Zilver                                      |
| <b>Afneembare standaard</b>                 |
| Yes                                         |
| <b>Fysieke beveiliging</b>                  |
| Klaar voor veiligheidsslot²                 |
| <b>Afmetingen zonder voet (b x d x h)</b>   |
| 48,55 x 3,18 x 28,72 cm                     |
| <b>Afmetingen met standaard (b x d x h)</b> |
| 48,55 x 17,72 x 31,8 cm                     |
| <b>Gewicht</b>                              |
| 2,2 kg (Met voet.)                          |
| <b>Afmetingen verpakking (b x d x h)</b>    |
| 55 x 11,8 x 35,5 cm                         |
| <b>Gewicht met verpakking</b>               |
| 4,1 kg                                      |

### Certificering en compatibiliteit

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Energiezuinigheid</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ENERGY STAR®-gecertificeerd E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Ecolabels</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| EPEAT®-geregistreerd³                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Certificeringen</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Australian-New Zealand MEPS; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECp; CEL; cTUVus; EAC; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; VCCI; Vietnam MEPS; WEEE; Low blue light; EUP Lot-26; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; eStandby; WW application; UAE; Ukraine certificates; NRCS of South Africa; CEL Grade 2⁵ |
| <b>Temperatuurbereik, in bedrijf</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 41 to 95°F                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Luchtvochtigheidsbereik</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 20 tot 80% niet-condenserend                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Luchtvochtigheid, buiten bedrijf</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5 tot 95%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

### Aanvullende informatie

|                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Onderdeelnummer</b>                                                 |
| Bestelnr.: 2D9J9E9#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ |
| UPC-code: 196068980795                                                 |
| <b>Fabrieksgarantie</b>                                                |
| 2 jaar garantie                                                        |
| <b>Inhoud van de doos</b>                                              |
| Monitor; HDMI-kabel; Doc-kit; Netsnoer⁴                                |



# HP M22f FHD-monitor

## Voetnoten

### Messaging, voetnoten

<sup>1</sup> Gebaseerd op interne HP tests. De 85% post-consumer gerecycleerde plastic inhoud van het scherm bestaat uit 5% gerecycled ocean-bound plastic materiaal in gewicht. Buitenste doos en golfkartonverpakkingen zijn voor 100% gemaakt van duurzaam gewonnen gecertificeerde en gerecyclede vezels. Vezelkussens gemaakt van 100% gerecyclede houtvezels en organisch materiaal. Met uitzondering van plastic zakken en plastic schuimfolie.

<sup>2</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

<sup>3</sup> De werkelijke verwerkingssnelheid kan variëren. USB Type-C® en USB-C® zijn handelsmerken van het USB Implementers Forum.

### 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 16801-2018 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> Monitoren geproduceerd vanaf juni 2024 voldoen aan de Chinese regelgeving GB 21520-2023.

