

# HP 22f



## Ongelofelijk dun. Scherp geprijsd.

Ervaar de scherpe beeldkwaliteit waar u naar verlangt met dit ultradunne display, voorzien van een opvallend aluminium ontwerp en immersieve, ultrabrede kijkhoeken. Of u nu door content bladert of entertainment streamt, u ziet de wereld op een geheel nieuwe wijze.



### Een aantrekkelijk, ultradun ontwerp

- Dit ultradunne display is gemaakt van een lichtgewicht en sterk metaal en heeft een matte afwerking en hooggepolijste hars. Dit scherm heeft een modern uiterlijk zonder het hoge prijskaartje.

### Schitterend beeld tot aan de randen

- De microrand van het display met een levendig IPS-scherm levert ultrabrede kijkhoeken en een scherpe, heldere beeldkwaliteit. Een uitgebreide kijkervaring die ideaal is voor configuraties met twee schermen.

### Tal van entertainmentvoorzieningen

- Ervaar de scherpe, heldere beelden met een FHD<sup>1</sup>-resolutie voor al uw content. En dankzij AMD FreeSync™<sup>2</sup> kunt u gamen met scherpe beelden zonder vertraging.

<sup>1</sup> Full high-definition (FHD) content is vereist voor de weergave van FHD-beelden.

<sup>2</sup> FreeSync is een AMD-technologie voor FHD-schermen die vervorming en stilstand bij het weergeven van games en video's voorkomt door de verversingsfrequentie van het scherm te koppelen aan de framesnelheid van de grafische kaart. Met DisplayPort™ Adaptive-Sync compatibele monitor, AMD Radeon™ Graphics en/of AMD A-serie APU zijn vereist. AMD Catalyst™ 15.2 bètaversie (of later) is vereist. De adaptieve verversingsnelheid varieert per scherm.

<sup>3</sup> FreeSync™ is alleen beschikbaar bij aansluiting op DisplayPort. 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 vernieuwingsfrequentie van het display te koppelen aan de framesnelheid van de grafische kaart. Met DisplayPort™ Adaptive-Sync compatibele monitor, AMD® Radeon™ Graphics en/of AMD® A-serie APU zijn vereist. AMD® Catalyst™ 15.2 bètaversie (of later) is vereist. Adaptieve vernieuwingsfrequenties variëren per display.

<sup>4</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

## Pluspunten

### Full-HD scherm / 1080p scherm

Dit schitterende FHD-scherm heeft een onvergetelijke kwaliteit, die zorgt voor een briljante weergave en scherpe beelden.<sup>1</sup>

### Scherm met microdunne rand

Omdat het scherm vrijwel randloos is, creëert u met meerdere monitoren ultrabrede, naadloze configuraties.

### Kies het beste

Op een HP IPS-monitor zie je overal waar je staat heldere, levendige beelden. IPS-technologie waarborgt een consistente, accurate weergave op een ultrabreed beeldvlak. Geniet van hetzelfde brede beeldformaat als op premium tablets en mobiele devices.

### AMD® FreeSync™-technologie

U ziet en voelt het verschil: soepel en razendsnel gamen. Door de vernieuwingsfrequentie met uw GPU te synchroniseren rekent AMD FreeSync voorgoed af met schokkerige beelden, vertragingen en haperingen op het scherm.

### Deel het panoramische beeld

Dankzij de brede horizontale en verticale inzichtshoeken van 178° kun je vanuit elke hoek genieten van de schitterende details, de consistente kleuren en de hoge helderheid.

### Ontspiegeld scherm

Met het ontspiegelde scherm kun je gewoon in de zon genieten van je favoriete content. Niet-reflecterend en matglanzend betekent minder reflectie als je buiten bent.

### Compact, elegant design

Biedt alles wat je nodig hebt in een elegant apparaat. Slechts één aansluiting op het wandcontact, dus minder kabels. Het compacte design laat meer ruimte voor een betere computerervaring.

### Modern design

Dit moderne display heeft een gestroomlijnd ontwerp, vult uw nieuwste apparaat perfect aan en integreert naadloos in moderne woningen.

### Kies de beste kijkpositie

Zet het verstelbare scherm 5° voorover of 25° achterover, afhankelijk van je persoonlijke voorkeur.

### Naadloze weergave

Filmpjes en games komen zonder haperingen of bewegingsonscherpte tot leven dankzij de hoge grijs-naar-grijs responstijd van 5 milliseconden.

### Low Blue Light

De Low Blue Light-modus maakt de schermkleuren subtiel warmer, waardoor wit er natuurlijker uitziet en je ogen minder snel vermoeid raken.

### Zeer gedetailleerd

Een 10.000.000:1 dynamische contrastverhouding zorgt voor een grote helderheid met dieper zwart, helderder wit en vollere kleuren.<sup>4</sup>

---

<sup>1</sup> Full high-definition (FHD) content is vereist voor de weergave van FHD-beelden.

<sup>2</sup> FreeSync is een AMD-technologie voor FHD-schermen die vervorming en stilstand bij het weergeven van games en video's voorkomt door de verversingsfrequentie van het scherm te koppelen aan de framesnelheid van de grafische kaart. Met DisplayPort™ Adaptive-Sync compatibele monitor, AMD Radeon™ Graphics en/of AMD A-serie APU zijn vereist. AMD Catalyst™ 15.2 bètaversie (of later) is vereist. De adaptieve verversingsnelheid varieert per scherm.

<sup>3</sup> FreeSync™ is alleen beschikbaar bij aansluiting op DisplayPort. 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 vernieuwingsfrequentie van het display te koppelen aan de framesnelheid van de grafische kaart. Met DisplayPort™ Adaptive-Sync compatibele monitor, AMD® Radeon™ Graphics en/of AMD® A-serie APU zijn vereist. AMD® Catalyst™ 15.2 bètaversie (of later) is vereist. Adaptieve vernieuwingsfrequenties variëren per display.

<sup>4</sup> Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

## Datasheet

# HP 22f Display



|   |   |
|---|---|
| <b>Schermaformaat</b>                         | 22 inch (55,88 cm)  |
| <b>Aspectratio</b>                            | 16:9  |
| <b>Type scherm</b>                            | IPS met led-backlight   |
| <b>Pixelgrootte</b>                           | 0,247 mm  |
| <b>Responstijd</b>                            | 5 ms grijs naar grijs (met overdrive)   |
| <b>Helderheid</b>                             | 300 cd/m <sup>2</sup>   |
| <b>Contrastverhouding</b>                     | 1000:1 statisch; 10.000.000:1 dynamisch   |
| <b>Beeldhoek</b>                              | 178° horizontaal; 178° verticaal  |
| <b>Resolutie</b>                              | FHD (1920 x 1080 bij 60 Hz)   |
| <b>Scanfrequentie scherm (horizontaal)</b>    | Tot 86 kHz  |
| <b>Scanfrequentie scherm (verticaal)</b>      | Tot 75 Hz   |
| <b>Schermerkenmerken</b>                      | Ontspiegeld; Antistatisch; In-plane switching; Taalkeuze; Led-backlight; Instelmogelijkheden op scherm; Plug-en-play; Door gebruiker programmeerbaar  |
| <b>Type scherm invoer</b>                     | 1 VGA; 1 HDMI 2.0   |
| <b>Fysieke beveiligingskenmerken</b>          | Klaar voor veiligheidsslot  |
| <b>Scherminstelhoek</b>                       | Kantelen: -5 tot +25°   |
| <b>Omgevingspecificaties</b>                  | Arsenenvrij schermglas; Kwikvrij backlit-scherm; Laag-halogenen   |
| <b>Energiezuinigheid</b>                      | Energiezuinigheidsklasse: A Stroomverbruik in modus Aan: 18 W; Jaarlijks stroomverbruik: 27 kWh; Stand-by: 0.23 W; Stroomverbruik (stand-by): 0.16 W  |
| <b>Gebruikersinstellingen van het scherm</b>  | Helderheid; Kleurinstelling; Contrast; Afsluiten; Beeldregeling; Informatie; Invoerbron; Taal; Beheer; Menu; OK; Voeding  |
| <b>Afmetingen (b x d x h)</b>                 | 48,98 x 3,97 x 29,67 cm   |
| <b>Afmetingen, noot (metrisch)</b>            | Zonder voet.  |
| <b>Gewicht</b>                                | 2,33 kg   |
| <b>Temperatuur bij gebruik</b>                | 5 tot 35 ° C  |
| <b>Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf</b> | 20 tot 80% rel  |
| <b>Product Dimensions (with stand metric)</b> | 48,96 x 18 x 38 cm  |
| <b>Certificeringen en compatibiliteit</b>     | BSMI; CB; CCC; CE; CEL Grade 2; CSA; CSA-NRTL; EAC; E-standby; EUP Lot-6; FCC; GEMS; HRN N NO.201; ICES; IEC 60950-1; IS 1121; ISO 9241-307; KC; KCC; MEPS; Microsoft WHQL-certificering (Windows 10, Windows 8 en Windows 7); PSB; RCM; SABS IEC 60950-1; SASO; SmartWay Transport Partnership (NA); TÜV Bauart; VCCI; ISC; Low blue licht |
| <b>Garantie</b>                               | Drie jaar garantie op onderdelen en reparatiearbied.  |
| <b>Inbegrepen hardware en software</b>        | Netsnoer; Documentatie; HDMI-kabel; VGA-kabel; Garantiekaart; Installatieposter; Voedingsadapter  |
| <b>Bestelinfo</b>                             | 2XN58AA#ABB: 192018365148; 2XN58AA#A2N: 192018365223; 2XN58AA#ABT: 192018365186; 2XN58AA#ABU: 192018365155; 2XN58AA#ABV: 192018365209; 2XN58AA#ABY: 192018365179; 2XN58AA#ACQ: 192018365193; 2XN58AA#UUG: 192018365216; 2XN58AA#UUZ: 192018365162   |

