

# Écran HP 22f



## Incroyablement plat. Prix irrésistible.

Profitez de l'excellente qualité d'image que vous recherchez avec cet écran ultra-plat à micro-bords, au design attrayant en aluminium et à l'angle de vision ultra-large. Que vous surfiez sur Internet ou que vous passiez du contenu multimédia, il vous permet de voir le monde d'une façon radicalement différente.



### Un design attrayant et ultra-plat

Fabriqué à partir de métal léger et résistant avec une finition mate et une résine au poli miroir, cet écran ultra-plat ajoute une touche de modernité à votre intérieur, pour un prix toujours abordable.

### Extraordinaire de bord à bord

Avec sa dalle IPS éclatante, cet écran à micro-bords offre un angle de vision ultra-large et une qualité d'image claire et précise. Il élargit considérablement votre expérience de visualisation, et est parfait pour les configurations à deux écrans.

### Une multitude de fonctionnalités de divertissement

Faites l'expérience de la différence de la résolution FHD<sup>1</sup> sur tous vos contenus. De plus, grâce à AMD FreeSync™<sup>2</sup>, les flous et les retards sur vos jeux sur ordinateur appartiennent au passé.

# Écran HP 22f

---

## Fonctions

### Écran Full HD / écran 1 080 pixels

Soyez prêt à admirer de superbes visuels et des images nettes grâce à la qualité inégalée de cet écran FHD époustouflant.

### Micro-bord sur l'écran

Profitez d'une expérience de visualisation ultralarge pour des configurations homogènes de plusieurs moniteurs quasiment sans aucun cadre autour de l'écran.

### Offrez-vous le meilleur

Où que vous vous trouviez, l'écran IPS de HP offre des images nettes et éclatantes. La technologie IPS garantit la précision de l'image ainsi que son homogénéité grâce à un angle de vision ultra-large. Profitez de la même expérience de visionnage que sur une tablette ou un téléphone portable haut de gamme.

### Technologie AMD® FreeSync™

Constatez et ressentez la différence d'une expérience de jeu fluide et réactive. En synchronisant la fréquence d'actualisation avec votre processeur graphique, AMD® FreeSync™ fait des décalages d'affichage, des retards de saisie d'entrée et des déchirures de l'histoire ancienne.

### Partagez la vue panoramique

Des détails incroyables à partir de n'importe quelle position avec des couleurs homogènes et une clarté d'image conservée sur des angles d'affichage horizontaux et verticaux ultra-larges de 178°.

### Panneau antireflets

Grâce à ce panneau anti-reflets, vous pouvez profiter du soleil tout en utilisant votre ordinateur. Utilisez votre ordinateur en extérieur grâce à l'écran antireflet.

### Conception compacte et élégante

Obtenez tout ce dont vous avez besoin dans un package élégant. Une seule connexion à la prise murale élimine le désordre des câbles. Grâce à une conception mince, bénéficiez de plus de place pour une expérience informatique améliorée.

### Un design moderne

Grâce à son design élégant, cet écran résolument moderne complète parfaitement vos derniers périphériques et s'intègre en toute fluidité dans les foyers d'aujourd'hui.

### Régalez votre affichage

Régalez l'écran selon vos préférences personnelles avec une inclinaison de 5° vers l'avant et de 25° vers l'arrière.

### Des images fluides

Les vidéos et les jeux prennent vie avec moins d'images saccadées ou floues pour un jeu plus réaliste avec un temps de réponse gris à gris sans à-coup de 5 millisecondes.

### Low Blue Light

L'utilisation du mode Low Blue Light modifie subtilement les couleurs de votre écran dans un spectre plus chaud, tout en rendant les blancs plus naturel et en fatiguant moins vos yeux.

### Des détails extrêmes

Une image incroyable avec un rapport de contraste dynamique de 10 000 000:1 pour des noirs plus profonds, des blancs plus lumineux et des couleurs plus nettes.

---

<sup>3</sup> FreeSync™ est disponible uniquement lorsqu'il est connecté à un port DisplayPort ou HDMI. FreeSync est une technologie AMD® activée sur les écrans FHD ou QHD permettant d'éliminer les saccades et autres déchirures d'écran dans les jeux et vidéos en synchronisant la fréquence de rafraîchissement de l'écran avec la fréquence d'images de la carte graphique. Carte graphique AMD Radeon et/ou écrans avec les APU série A d'AMD avec DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync requis. Pilote AMD 15.11 Crimson (ou version ultérieure) requis pour prendre en charge FreeSync sur HDMI. La fréquence de rafraîchissement adaptatif varie en fonction de l'écran. De plus amples informations sont disponibles sur [www.amd.com/freesync](http://www.amd.com/freesync).

<sup>4</sup> Toutes les spécifications de performance sont celles généralement fournies par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent se révéler être plus élevées ou plus faibles.

# Écran HP 22f



Taille de l'écran	54,6 cm (21,5 pouces)
Format de l'image	16:9
Type d'écran	IPS avec rétroéclairage LED
Espacement des pixels	0,247 mm
Temps de réponse	5 ms gris à gris (avec surcharge) <sup>1</sup>
Luminosité	300 nits <sup>1</sup>
Rapport de contraste	1000:1 <sup>1</sup>
Couleur produit	Argent
Résolution (maximum)	FHD (1 920 x 1 080 à 60 Hz)
Résolutions prise en charge	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 800; 1366 x 768; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 800 x 600
Fréquence de balayage de l'écran (horizontal)	30-86 kHz
Fréquence de balayage de l'écran (vertical)	48-75 Hz
Fonctions d'affichage	Antireflet; Antistatique; In-Plane Switching (IPS); Sélection de la langue; Rétroéclairage LED; Commandes à l'écran; Plug and Play; Programmable par l'utilisateur
Type d'entrée d'affichage	1 port HDMI 2.0 (avec prise en charge HDCP); 1 port VGA
Fonctionnalités de sécurité physique	Prêt pour verrou de sécurité <sup>3</sup>
Logiciel d'administration	HP Display Assistant
Spécifications d'environnement	Ecran sans arsenic ; Écran à rétro-éclairage sans mercure ; Faible teneur en halogène <sup>2</sup>
Performance énergétique	Classe d'efficacité énergétique: F; Consommation d'énergie en mode Activation: 18 W; Consommation énergétique annuelle: 18 kWh; Mode veille: 0,23 W; Consommation d'énergie (mode Activation): 18 W; Consommation d'énergie (inactif): 0,16 W
Options de contrôle utilisateur de l'affichage	Luminosité; Contrôle des couleurs; Contraste; Quitter; Contrôle de l'image; Informations; Source d'entrée; Langue; Gestion; Menu; OK; Alimentation
Webcam	Sans appareil photo intégré
Dimensions du produit	48,98 x 3,97 x 29,67 cm Sans socle. 48,96 x 18 x 38 cm Avec socle Emballé: 56,8 x 13,2 x 38,7 cm
Poids	2,33 kg; Emballé: 4 kg
Plage de températures en fonctionnement	5 à 35°C
Plage de températures en fonctionnement	de 41 à 95°F
Plage d'humidité de fonctionnement	20 à 80%, sans condensation
Certifications et conformités	BSMI; CB; CCC; CE; CEL niveau 2; CSA; CSA-NRTL; EAC; E-Standby; EUP Lot-6; FCC; GEMS; HRN N NO.201; ICES; CEI 60950-1; IS 1121; ISO 9241-307; KC; KCC; MEPS; Certification Microsoft WHQL (Windows 10, Windows 8 et Windows 7); PSB; RCM; SABS CEI 60950-1; SASO; SmartWay Transport Partnership (Amérique du Nord); TUV Bauart; VCCI; ISC; Lumière bleue faible
Module d'alimentation	Tension d'entrée : 100 à 240 V CA
Garantie	Garantie 3 ans pièces et main d'oeuvre.
Contenu de l'emballage	Cordon d'alimentation secteur; Documentation; Câble HDMI; Carte de garantie; Affiche d'installation; Adaptateur secteur
Montage VESA	Non compatible avec le montage VESA
Référence du produit	2XN58AA
Informations de commande	192018365148
Touch-enabled	Non tactile
Pixels par pouce (ppi)	102 ppi
Résolution du panneau	8 bits (6 bits + FRC)
Vertical viewing angle	178°
Horizontal viewing angle	178°
Rotation	No swivel
Tilt	-5 à +25 °
Pivot	No pivot
Plage de réglage en hauteur	Pas de réglage de la hauteur
Traitement de l'écran	Anti-reflets
Touch-enabled	Non tactile
Integrated privacy filter	Non



# Écran HP 22f

## Notes sur la description marketing

<sup>1</sup> Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images en FHD.

<sup>2</sup> FreeSync™ est disponible uniquement lorsqu'il est connecté à un port DisplayPort ou HDMI. FreeSync est une technologie AMD® activée sur les écrans FHD ou QHD permettant d'éliminer les saccades et autres déchirures d'écran dans les jeux et vidéos en synchronisant la fréquence de rafraîchissement de l'écran avec la fréquence d'images de la carte graphique. Écrans compatibles avec les cartes graphiques AMD Radeon et/ou les APU AMD série A avec la norme DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync requis. Pilote AMD 15.11 Crimson (ou version ultérieure) requis pour la prise en charge de la technologie FreeSync sur HDMI. La fréquence de rafraîchissement adaptatif varie en fonction du moniteur. Des informations complémentaires sont disponibles sur [www.amd.com/freesync](http://www.amd.com/freesync).

## Notes sur les spécifications techniques

<sup>1</sup> Toutes les spécifications techniques correspondent aux spécifications classiques fournies par les fabricants de composants HP. Les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.

<sup>2</sup> Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas de faible niveau d'halogène. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas de faible niveau d'halogène.

<sup>3</sup> Verrou vendu séparément.

