

# Écran FHD HP M27h



## Un design qui fait naître l'inspiration

Donnez le meilleur de vous-même avec un écran parfaitement adapté à vos besoins. L'écran FHD HP M27h vous permet de réaliser toutes vos tâches professionnelles et tous vos projets personnels ou d'enchaîner tous les épisodes de vos séries préférées avec un confort optimal et des images d'une qualité exceptionnelle. Le tout dans un design bien pensé et attrayant qui s'intègre parfaitement à votre bureau pour laisser libre cours à votre inspiration.



\*Product imagery may differ from actual product

### Le confort ultime

Bénéficiez de tout le confort dont vous avez besoin au quotidien pour gérer vos projets professionnels ou personnels et profiter de vos divertissements préférés. Ajustez facilement la hauteur et l'inclinaison de l'écran (100 mm) pour trouver le meilleur positionnement possible et améliorez votre posture en suivant les conseils décrits dans le guide de configuration ergonomique<sup>1</sup>. Travaillez confortablement grâce à la technologie HP Eye Ease certifiée Eyesafe<sup>®2</sup>, un filtre de lumière bleue toujours activé qui protège vos yeux sans affecter la précision des couleurs.

### Un écran à la hauteur de votre imagination

Profitez de couleurs plus profondes et plus précises et de mouvements fluides grâce à un espace colorimétrique sRGB à 99 %, la technologie AMD FreeSync™<sup>3</sup> et une fréquence de rafraîchissement de 75 Hz<sup>4</sup>. Cet écran de 27 pouces offre une résolution FHD qui donne vie à tous vos contenus, avec des images parfaitement nettes depuis n'importe quel angle grâce à la technologie IPS à 178 degrés.

### Conçu pour nous tous

Participez à la protection de nos ressources en optant pour un écran conçu de manière écoresponsable. Cet écran contient 85 % de plastiques ITE recyclés et 5 % de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement<sup>5</sup>, et son emballage est 100 % recyclable<sup>6</sup>. Son design fin et élégant se fond parfaitement dans n'importe quel espace de travail et son cadre micro-bord à trois côtés est idéal pour les configurations à double écran.

# Écran FHD HP M27h

## Fonctions

---

### Réglage de la hauteur et de l'inclinaison

Travaillez sans effort avec une ergonomie dans 2 directions, qui vous permet de préserver le confort de votre cou, de vos épaules et de votre dos tout au long de la journée. Personnalisez les réglages de hauteur et d'inclinaison de l'écran (100 mm) pour adopter la meilleure posture possible.

### Guide de configuration ergonomique

Améliorez votre posture en suivant les conseils décrits dans le guide de configuration ergonomique.<sup>1</sup>

### HP Eye Ease avec certification Eyesafe®

La technologie HP Eye Ease certifiée Eyesafe® est un filtre à faible lumière bleue toujours actif qui permet de protéger vos yeux tout au long de la journée grâce à la réduction de la lumière bleue qui préserve en même temps la précision des couleurs et ne crée aucun décalage de couleur jaune.

### Fabriqué à partir de matériaux recyclés

Contient 85 % de plastiques ITE recyclés et 5 % de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement.<sup>5</sup>

### Emballages plus écologiques

HP s'engage à réduire la quantité de plastique dans les décharges en utilisant des emballages 100 % recyclables conformes à la réglementation, pour qu'ils ne finissent pas dans les décharges une fois leur fonction remplie.<sup>6,7</sup>

### HP Display Center

Personnalisez votre affichage grâce au logiciel simple et intuitif HP Display Center qui vous permet de gérer vos paramètres, de diviser les écrans et même de réduire la luminosité de l'écran, le tout depuis l'ordinateur hôte.<sup>8</sup>

### 99 % sRGB

Cet écran HP prend en charge l'espace colorimétrique sRGB à 99 % pour vous garantir une reproduction idéale des couleurs. Parfait pour les photos, les vidéos et tous vos projets créatifs.<sup>4</sup>

### Technologie AMD FreeSync™

Bénéficiez d'un affichage fluide et réactif pour une expérience encore plus intense. En synchronisant la fréquence de rafraîchissement avec votre processeur graphique, AMD FreeSync™ fait des décalages d'affichage, des retards de saisie d'entrée et des déchirures de l'histoire ancienne.<sup>3</sup>

### Full HD

Avec cet écran FHD, attendez-vous à des images d'une qualité et d'une précision exceptionnelles.<sup>9</sup>

### Écran à micro-bords sur trois côtés

Optimisez votre affichage grâce à un écran à micro-bords sur trois côtés.

### Gestion ordonnée des câbles

Gardez votre espace de travail propre et bien rangé.

### Fréquence de rafraîchissement de 75 Hz

Profitez de vidéos fluides et réalistes avec des détails incroyables.<sup>4</sup>

## Écran FHD HP M27h



Référence du produit	76D13AA#ABB;; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACQ; #UUG; #UUZ
Numéro UPC	197029465597
Taille de l'écran	68,6 cm (27 pouces)
Couleurs d'affichage	jusqu'à 16,7 millions couleurs prises en charge <sup>3</sup>
Format de l'image	16:9 <sup>1</sup>
Type d'écran	IPS
Espacement des pixels	0,31 x 0,31 mm
Temps de réponse	5 ms GTG (avec surcharge) <sup>1</sup>
Luminosité	300 nits <sup>1</sup>
Rapport de contraste	1000:1 <sup>1</sup>
Taux de contraste de l'écran (dynamique)	10000000:1
Couleur produit	Tête noire, socle argenté
Gamme de couleurs de l'écran	99% sRGB
Résolution recommandée	FHD (1 920 x 1 080 à 60 Hz)
Résolution (maximum)	Full HD (1 920 x 1 080 à 75 Hz)
Résolutions prise en charge	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
Fréquence de balayage de l'écran (horizontal)	30-86 kHz
Fréquence de balayage de l'écran (vertical)	48-75 Hz
Fonctions d'affichage	Commandes à l'écran; AMD FreeSync™; Antireflet; Hauteur réglable; HP EyeEase
Fonctionnalités de sécurité physique	Prêt pour verrou de sécurité <sup>10</sup>
Spécifications d'environnement	Faible teneur en halogène; la caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont intégralement constituées de matériaux recyclables provenant de sources durables; Contient du plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement; 85 % de plastique en circuit fermé issu des déchets répertoriés dans l'informatique et les télécommunications <sup>5,6,7,8</sup>
Performance énergétique	Classe d'efficacité énergétique: D; Consommation d'énergie en mode Activation: 23 W (maximum); Consommation énergétique annuelle: 17; Mode veille: 0,5 W (veille); Consommation d'énergie (mode Activation): 23 W (maximum); Consommation d'énergie (inactif): 16 W (standard)
Options de contrôle utilisateur de l'affichage	Gestion; Information; Quitter; Entrée; Couleur; Image; Alimentation; Menu; Luminosité+
Plage de températures en fonctionnement	5 à 35 °C
Plage de températures en fonctionnement	41 to 95°F
Plage d'humidité de fonctionnement	20 à 80 % d'humidité relative
Labels écologiques	Homologué EPEAT®; Certifié ENERGY STAR®
Module d'alimentation	100-240 V CA 50/60 Hz
Pixels par pouce (ppi)	82 ppi
Résolution du panneau	8 bits (6 bits + FRC)
Angle de vision verticale	178°
Angle de vision horizontale	178°
Cadre	Micro-bordure sur 3 côtés
Inclinaison	-5 à +25°
Plage de réglage en hauteur	100 mm
Dureté	3H
Traitement de l'écran	Anti-reflets
Anti-scintillement	Oui (Certifié TÜV)
Modes faible lumière/bleu	Oui, HP EyeEase (certification Eyesafe® et TÜV)
Port et connecteurs	1 VGA; 2 ports HDMI 1.4
HDCP	Oui, HDMI
Logiciel d'administration	HP Display Center <sup>11</sup>
Garantie	Garantie limitée d'un an
Certifications et conformités	BIS; BSM; CB; CCC; CE; CEL Classe 1; cTUVus; FCC; GEMS; ISO 9241-307; KC/KCC; Certification Microsoft WHQL; Certification Microsoft WHQL (Windows 10); NOM; TUV Baur; TUV LBL; VCCI; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; eStandby; Mexico Energy; Demande WW; Certificats Ukraine; Certifié Eyesafe®; Technologie anti-scintillement certifiée TÜV; ES8.0; Certificat de conformité de type; Certificat EAC (Biélorussie, Russie, Kazakhstan); EE LOA; UAE ECAS
Contenu de l'emballage	Écran; Câble HDMI; Carte de garantie; Kit de documentation; Adaptateur d'alimentation externe <sup>9</sup>
Dimensions (L x P x H)	60,79 x 3,42 x 35,6 cm (Sans socle.)
Poids	4,15 kg (Avec socle.)
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	69 x 12,6 x 43 cm
Poids du carton/paquet	6,89 kg

# Écran FHD HP M27h

## Notes sur la description marketing

- <sup>1</sup> Le guide de configuration ergonomique est disponible depuis l'application HP Display Center. L'ordinateur hôte nécessite Windows 10 ou une version supérieure. HP Display Center est disponible sur le Microsoft Store.
- <sup>2</sup> Consultez la page [eyesafe.com/produits](https://www.eyesafe.com/produits) pour obtenir plus de détails.
- <sup>3</sup> FreeSync™ est une technologie AMD® activée sur les écrans FHD ou QHD nécessitant un ordinateur équipé d'une carte graphique AMD Radeon ou d'un APU AMD série A compatible avec la norme DisplayPort™ ou HDMI Adaptive-Sync. 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 de l'écran. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.amd.com/freesync](http://www.amd.com/freesync).
- <sup>4</sup> Toutes les spécifications de performance sont les spécifications nominales fournies par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent être plus élevées ou plus faibles.
- <sup>5</sup> Le pourcentage de plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme EPEAT IEEE 1680.1-2018. Les plastiques sont constitués à 90 % de matières recyclées post-consommation, avec 85 % d'équipements de technologie de l'information recyclés (ITE) + 5 % de déchets plastiques provenant des océans (PET).
- <sup>6</sup> Emballage extérieur/cales en carton ondulé fabriqués à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de sources durables. Cales composées à 100 % de fibres de bois recyclées et de matériaux organiques. Les cales en plastique sont composées de plus de 90 % de plastique recyclé. À l'exclusion des sacs en plastique et des feuilles de mousse en plastique.
- <sup>7</sup> Les installations de recyclage ne sont pas disponibles dans toutes les régions.
- <sup>8</sup> L'ordinateur hôte nécessite Windows 10 ou une version supérieure. HP Display Center est disponible sur le Microsoft Store.
- <sup>9</sup> Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images FHD.

## Notes sur les spécifications techniques

- <sup>1</sup> Toutes les spécifications sont les spécifications nominales fournies par les fabricants des composants de HP ; les performances réelles peuvent être plus élevées ou plus faibles.
- <sup>2</sup> Port DisplayPort™ 1.2 ou HDMI 1.4 nécessaire pour utiliser la dalle à sa résolution native. La carte vidéo de l'ordinateur connecté doit pouvoir prendre en charge une résolution de 1 920 x 1 080 à 60 Hz (couleur 8 bits) avec un port DisplayPort™, HDMI. La carte vidéo de l'ordinateur connecté doit pouvoir prendre en charge une résolution de 1 920 x 1 080 et inclure un DisplayPort™ ou une sortie HDMI pour utiliser l'écran dans le mode choisi.
- <sup>3</sup> Nombre de couleurs via la technologie A-FRC.
- <sup>4</sup> Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT® varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site [www.epeat.net](http://www.epeat.net). D'après l'homologation US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Statut variable selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>5</sup> Les modules d'alimentation, modules WWAN, cordons d'alimentation, câbles et appareils externes ne sont pas inclus. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas à faible teneur en halogène.
- <sup>6</sup> Emballage de la caisse extérieure et cales en carton ondulé fabriqués à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de ressources renouvelables.
- <sup>7</sup> Le pourcentage de plastique en circuit fermé issu des déchets répertoriés dans l'informatique et les télécommunications s'appuie sur la définition établie par la norme IEEE 1680.1-2018.
- <sup>8</sup> Toutes les pièces en plastique contiennent du plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement. Le pourcentage de plastique issu de déchets récupérés dans l'environnement contenu dans chaque composant varie selon le produit.
- <sup>9</sup> Les câbles inclus peuvent varier selon le pays.
- <sup>10</sup> Système de verrouillage vendu séparément.
- <sup>11</sup> HP Display Center nécessite Windows 10 (ou une version supérieure) sur le PC hôte. Il est disponible dans la boutique Windows.

