

# Écran avec caméra HP M27



Travailler. Se former. S'amuser. Un écran pour tous les besoins.

Bienvenue dans votre fenêtre sur le monde. Une image de qualité supérieure avec une caméra de 5 MP, un son remarquable et un design élégant font de cet écran de 68,58 cm (27 pouces) la pièce maîtresse de votre vie connectée au quotidien. Conçu pour une grande simplicité d'utilisation, sans compromis sur la qualité, il saura soigner aussi bien votre image que votre confort. Passez d'une visioconférence à un cours virtuel ou à tout autre travail en ligne en un clin d'œil tout en gardant une vision d'ensemble de toutes ces activités.



## Un design et un son meilleurs que jamais

Découvrez le nouvel écran de visioconférence de 68,58 cm (27 pouces) avec caméra intégrée de 5 mégapixels et jugez par vous-même. C'est presque deux fois la résolution d'une caméra standard. Préparez-vous, prenez l'appel et...attendez-vous aux compliments. Bénéficiez d'un son riche et d'un double microphone antibruit et anti-écho pour une communication aussi impeccable que votre image. La caméra est également équipée d'un cache coulissant qui permet de la désactiver lorsque vous avez terminé.



## Un son et une apparence qui vous ressemblent vraiment

Une image qui vous met en valeur. Le HP Display Center vous permet de personnaliser votre affichage et votre son. Réglez les paramètres de la caméra et utilisez la fenêtre d'aperçu pour peaufiner votre image comme vous le souhaitez.



## Un bureau ordonné. Un esprit zen.

Une configuration simple pour une connexion/déconnexion sans entrave. Une vidéoconférence intégrée et configurée en un clin d'œil grâce à un simple câble USB-C<sup>®1</sup>. Connectez facilement vos appareils au hub de ports élégamment dissimulé à l'arrière de l'écran. L'image même de la simplicité.



## Conçu pour le confort

Pour créer l'environnement de travail idéal, vous devez vous sentir parfaitement à l'aise. Réglez l'écran à la bonne hauteur et ajustez l'angle à la bonne position. Le design est agréable à regarder, mais il est également conçu pour réduire la fatigue oculaire grâce à la certification HP Eye Ease with Eyesafe<sup>®2</sup>.

# Écran avec caméra HP M27

## Fonctions

### Un design élégant et responsable

L'écran et le socle sont tous deux fabriqués à partir de 85 % de PCR et de 5 % d'OBP, et l'emballage est issu de sources durables et recyclable.<sup>3,4</sup>

### Haut-parleurs intégrés

Profitez d'un son immersif exceptionnel grâce aux haut-parleurs intégrés.

### Webcam HP

Des chats vidéo clairs et fluides pour que vous puissiez rester en contact avec toute la famille.<sup>5</sup>

### Réglez votre affichage

Réglez la hauteur de votre écran pour un visionnage confortable grâce aux fonctions de pivotement et d'inclinaison.

### Personnalisez et réglez facilement votre écran.

Personnalisez votre écran avec le logiciel intuitif HP Display Center qui vous permet de régler vos paramètres, de partitionner les écrans et même d'en réduire la luminosité.

### HP Eye Ease

Un filtre de lumière bleue toujours activé qui assure votre confort oculaire sans aucun impact sur la précision des couleurs.

### Emballage écologique

HP s'engage en trouvant des solutions innovantes pour réduire la quantité de ses matériaux d'emballage et utiliser davantage de matériaux recyclés dans la fabrication de ses produits.<sup>4</sup>

### Alimentation par USB-C®

Affichez votre contenu sur grand écran et chargez votre appareil en même temps.<sup>1</sup>

### Large connectivité de ports

Un hub HDMI, DisplayPort™ et USB 3.1 offrent une connectivité avancée pour les équipements et accessoires les plus modernes.<sup>6</sup>

### Écran à micro-bords sur trois côtés

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

### Faible Lumière bleue

Protégez vos yeux en adoucissant la lumière bleue émise par votre écran.

### Écran Full HD / écran 1 080 pixels

Des images brillantes et une qualité inoubliable sur un écran FHD époustouflant.<sup>7</sup>

### Offrez-vous le meilleur

La technologie IPS vous offre une vision parfaitement nette depuis pratiquement n'importe quel angle. Chaque siège est désormais une place de choix.

### Partagez la vue panoramique

Des angles de visualisation ultra-larges sur 178 degrés offrent des détails à couper le souffle et des couleurs éclatantes.

### Loin du bureau et sur le mur

Supports VESA pour un montage simple sur un mur ou un bras.<sup>8</sup>

### Prise casque inclue

Branchez vos écouteurs en toute simplicité pour un réalisme encore plus grand.

<sup>3</sup> Selon les analyses réalisées en interne par HP. Les 85 % de plastique recyclé post-consommation composant l'écran comptent 5 % de matières plastiques océaniques en poids.

<sup>4</sup> 100 % de l'emballage extérieur/coussinet en carton ondulé fabriqué à partir de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables. Coussinets composés à 100 % de fibres de bois recyclées et de matériaux organiques. Hors sacs en plastique et feuilles de mousse en plastique.

<sup>5</sup> Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tierces pourront être nécessaires.

<sup>6</sup> DisplayPort™ et le logo DisplayPort™ sont des marques commerciales, et sont la propriété de Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays.

<sup>7</sup> Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images FHD.

<sup>8</sup> Le bras de montage VESA ou l'ensemble de montage mural sont vendus séparément.

## Fiche produit

# Écran avec caméra HP M27



Référence du produit	459J9AA
Taille de l'écran	68,58 cm (27 pouces)
Format de l'image	16:9
Type d'écran	IPS <sup>1</sup>
Espace des pixels	0,3114 mm x 0,3114 mm
Temps de réponse	5ms GtG (avec surcharge) <sup>1</sup>
Luminosité	300 nits <sup>1</sup>
Rapport de contraste	1000:1
Couleur produit	Tête noire, socle argenté; 99% sRGB
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)	30-85 KHz
Fréquence de balayage de l'écran (vertical)	48-75 Hz
Fonctions d'affichage	Commandes à l'écran; AMD FreeSync™; Mode faible lumière bleue; Haut-parleurs doubles (2 W par canal); Antireflet; Hauteur réglable; Caméra; Microphone intégré
Fonctionnalités de sécurité physique	Prêt pour verrou de sécurité <sup>2</sup>
Spécifications d'environnement	85 % de plastique recyclé post-consommation; Faible teneur en halogène; La caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont produites à 100 % de manière durable et recyclable; Contient du plastique océanique 4,6,7,8
Performance énergétique	Classe d'efficacité énergétique: E; Consommation d'énergie en mode Activation: 20 W (nominal); Consommation énergétique annuelle: 20 kWh; Mode veille: 0,5 W (veille); Consommation d'énergie (mode Activation): 20 W (nominal); Consommation d'énergie (inactif): 130 W (maximum)
Options de contrôle utilisateur de l'affichage	Luminosité; Quitter; Information; Gestion; Commande de mise sous tension; Commandes d'entrée; Contrôle du menu; Image; Couleur
Webcam	Oui, 5 MP
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%, sans condensation
Labels écologiques	Homologué EPEAT® <sup>3</sup>
Certifié Energy star (gamme fixe)	Certifié ENERGY STAR®
Certifications et conformités	S-Mark Argentine; BIS; CB; CCC; CE; CEL; CEL niveau 1; C-Tick; cTUVus; ENERGY STAR®; EPA; EUP Lot-5; EUP Lot-6; FCC; marquage GS; ICES; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; NOM (Mexique); RCM; Marque UL/CSA-NRTL/ETL-NRTL; VCCI; DEEE; EUP Lot-26; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; eStandby; Mexico LASE Form; ICE; KES; PSE EAC; Inde (BIS)
Module d'alimentation	100-240 V CA 50/60 Hz
Puissance de sortie du haut-parleur	2 x 2 W
Montage VESA	100 mm x 100 mm
Pixels par pouce (ppi)	82 ppi
Résolution du panneau	8 bits
Angle de vision verticale	178°
Angle de vision horizontale	178°
Cadre	Micro-bordure sur 3 côtés
Rotation	±45°
Inclinaison	-5 à +23 °C
Plage de réglage en hauteur	100 mm
Dureté	3H
Traitement de l'écran	Anti-reflets
Anti-scintillement	Oui
Mode faible lumière bleue	Oui (certifié Eyesafe® et TÜV)
Données de l'USB Type-C®	1 port USB Type-C® SuperSpeed ? Vitesse de signalisation 5 Gbit/s (alimentation USB jusqu'à 65 W)
Notice des dimensions (métrique)	Sans socle.
Notice de poids (métrique)	Avec socle.
Dimensions (L x P x H)	61,2 x 4,82 x 41,3 cm
Poids	7,3 kg
Logiciel d'administration	HP Display Center
Garantie	Garantie limitée d'un an
Contenu de l'emballage	Écran; Câble HDMI; Carte de garantie; Programme à démarrage rapide; 1 câble USB Type-C® vers Type-C; 1 câble USB Type-C® vers Type-A; Cordon d'alimentation secteur
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	69,2 x 22 x 46,9 cm
Poids du carton/paquet	11,3 kg
Port et connecteurs	Entrée vidéo de l'USB Type C®: 1 port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s (alimentation USB jusqu'à 65 W, mode alternatif DisplayPort™ 1.4); HDCP: Oui; DisplayPort™ et HDMI: 1 port HDMI 1.4; DisplayPort™: 1 port DisplayPort™ 1.2; USB A: 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Go/s; Port audio: 1 prise audio 3,5 mm (sortie audio)
Anti-scintillement	Oui

# Écran avec caméra HP M27

## Notes sur la description marketing

<sup>1</sup> USB Type-C® et USB-C® sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum.

<sup>2</sup> Matériel HP Eye Ease n'impactant pas la précision des couleurs grâce à Eyesafe. Certification Eyesafe®, site Web : <https://eyesafe.com/>.

## 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> Système de verrouillage vendu séparément.

<sup>3</sup> D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>4</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>5</sup> Port DisplayPort™ 1.2 ou HDMI 1.4 ou USB Type-C® (compatible Alt Mode DisplayPort™) requis pour faire fonctionner la dalle dans sa résolution native. La carte vidéo de l'ordinateur connecté doit être capable de prendre en charge une résolution de 1920 x 1080 à 60 Hz (couleur 8 bits) avec un port DisplayPort™, HDMI ou USB Type-C® (Alt Mode DisplayPort™).

<sup>6</sup> Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition de la norme IEEE 1680.1-2018.

<sup>7</sup> Le pourcentage de déchets plastiques abandonnés dans l'environnement contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.

<sup>8</sup> L'emballage externe et les cales en carton ondulé sont fabriqués à 100 % dans des fibres recyclées certifiées durables.