



# Écran de conférence QHD HP E27m G4 USB-C

Connectez-vous en toute confiance. Participez confortablement à vos réunions.

Assistez à vos conférences et connectez-vous facilement avec l'écran de conférence HP E27m G4 USB-C certifié Zoom, doté d'une webcam intégrée de 5 MP à inclinaison réglable, de haut-parleurs en façade et de deux micros. Travaillez sans effort et simplifiez votre configuration avec un seul câble USB-C®<sup>1</sup> qui se charge des données, de la vidéo et recharge votre ordinateur avec maximum 65 W.



\*L'image du produit peut différer du produit réel

## Présentez-vous sous votre meilleur jour.

- Dites adieu aux images floues ou au son étouffé lors des appels vidéo. Obtenez une image nette avec une webcam intégrée de 5 mégapixels, un réglage d'inclinaison de 25 degrés pour des angles parfaits, une action rétractable pour la confidentialité, un capteur de couleur amélioré et le support de Windows Hello™. Les haut-parleurs intégrés et les doubles micros à annulation d'écho produisent un son riche et clair.

## Certifié Zoom.

- Des semaines de tests en laboratoire pour les webcams, micros et haut-parleurs de ces écrans par rapport à plus de 200 des critères rigoureux de qualité audio et vidéo établis par Zoom<sup>2</sup> ont abouti à la certification Zoom des écrans de conférence USB-C de la série HP E. HP ayant satisfait et même dépassé toutes les exigences, vous pouvez être certain que notre matériel fonctionne de manière transparente avec le logiciel de Zoom afin d'offrir une expérience de conférence inégalée.

## Simplifiez votre configuration.

- Utilisez une configuration simple et transparente avec un écran qui a tout intégré. Connectez un clavier et une souris aux ports à l'arrière de cet écran et un seul câble USB-C®<sup>1</sup> à votre ordinateur portable pour les données, la vidéo et une charge allant jusqu'à 65 W.

## Utilisez votre webcam et système audio à votre façon.

- Personnalisez votre webcam et les paramètres audio selon vos besoins grâce à un tableau de bord simple et intuitif dans le HP Display Center récemment mis à jour<sup>3</sup>. Utilisez la fenêtre d'aperçu pour zoomer jusqu'à obtenir un cadrage parfait et ajuster la luminosité ou l'exposition. Choisissez parmi les modes d'égalisation de la musique, de la vidéo et de la voix pour organiser votre expérience sonore.

## Fonctionnalités

- Travaillez confortablement avec 4 positions ergonomiques et visualisez votre travail sans fatiguer vos yeux grâce à un écran QHD de 68,58 cm (27 pouces) doté de la technologie anti-lumière bleue HP Eye Ease.
- Inclinez la webcam vers le bas pour préserver une certaine confidentialité.
- Des haut-parleurs qui délivrent directement un son clair.
- Connectez-vous en série ou utilisez deux écrans via DisplayPort™.<sup>4</sup>
- Les plastiques de cet écran sont constitués à 90 % de matériaux recyclés et son emballage recyclable provient à 100 % de sources durables.<sup>5,6</sup>
- HP Eye Ease vous garantit un confort optimal en réduisant la lumière bleue.
- Doté de ports HDMI, DisplayPort™, USB-C® plus quatre ports USB.<sup>1</sup>
- Personnalisez les paramètres et assombrissez l'écran en cas de déconnexion non autorisée.<sup>3</sup>
- Gérez le déploiement, le suivi des actifs et surveillez les paramètres de l'écran à distance.<sup>7</sup>
- Port RJ-45 pour une connexion Internet stable et une gestion informatique à distance.<sup>7</sup>
- Restez serein avec une garantie de 3 ans.

## Écran de conférence QHD HP E27m G4 USB-C Tableau de spécifications



\*L'image du produit peut différer du produit réel

Type d'écran	IPS <sup>1</sup>
Luminosité	300 nits <sup>1</sup>
Rapport de contraste	1000:1 <sup>1</sup>
Taux de réponse	5ms GTG (avec surcharge) <sup>1</sup>
Couleur du produit	Tête noire, socle argenté
Format de l'image	16:9 <sup>1</sup>
Résolution native	QHD (2560 x 1440) <sup>1, B</sup>
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; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1400; 2560 x 1440
Fonctions d'affichage	Commandes à l'écran: Antireflet; Réglage de la hauteur/inclinaison/pivotement; Haut-parleurs intégrés; Webcam; HP Eye Ease
Commandes utilisateur	Quitter; Information; Gestion; Commande de mise sous tension; Contrôle des entrées; Contrôle du menu; Luminosité+; Image; Couleur
Taille de l'écran (diagonale)	27"
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	68,6 cm (27 pouces)
Ports 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™ 1.2); HDCP: Oui, DisplayPort™ et HDMI; Port HDMI: 1 port HDMI 1.4; DisplayPort™: 1 port DisplayPort™ 1.2; Sortie DisplayPort™: 1 port de sortie DisplayPort™ 1.2; USB A: 4 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Go/s; Port audio: 1 prise audio 3,5 mm (entrée/sortie audio combinée); Ethernet: 1 port RJ-45; Lecteur de cartes: Non
Appareil photo	Oui, 5 MP
Environnementale	Température de fonctionnement: 5 à 35 °C; Humidité en fonctionnement: 20 à 80%, sans condensation;
Alimentation	100-240 V CA 50/60 Hz
Consommation électrique	160 W (maximum), 51 W (standard), 0,5 W (veille)
Dimensions	61,28 x 4,7 x 39,66 cm (Sans socle.)
Poids	8,52 kg (Avec socle.)
Fonctionnalités de sécurité physique	Prêt pour verrou de sécurité <sup>2</sup>
Labels écologiques	Homologué EPEAT® <sup>3</sup>
Certifié Energy star (gamme fixe)	Certification ENERGY STAR®
Certification et conformité	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL Classe 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; E-standby; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; Certifié TCO; Certifié TCO Edge; TÜV-S; VCCI; WEEE; ISC; Mexico Energy; ICE; Emirats arabes unis; TGM; TÜV-GS; Certificats Ukraine; NRCS Afrique du Sud; Belarus Energy
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	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 <sup>5,6,7</sup>
Contenu de l'emballage	Écran; Carte de garantie; Informations sur le produit; Poster de configuration rapide; 1 câble USB Type-C® vers câble Type-C; Cordon d'alimentation secteur
Garantie	Garantie limitée de 3 ans, y compris 3 ans pièces et main d'œuvre. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.
Pixels par pouce (ppi)	109 ppp
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
Pivot	±90
Plage de réglage en hauteur	150 mm
Montage VESA	100 mm x 100 mm
Dureté	3H
Traitement de l'écran	Anti-reflets
Écran tactile	Non tactile
Écran de confidentialité intégré	Non
Anti-scintillement	Oui
Modes faible lumière bleue	Oui, HP Eye Ease (Solution matérielle à faible lumière bleue certifiée TÜV)
Classe d'efficacité énergétique	F
Fréquence de balayage de l'écran (horizontal)	30-115 kHz
Fréquence de balayage de l'écran (vertical)	50-75 Hz
Espacement des pixels	0,2331 mm x 0,2331 mm
Couleurs d'affichage	jusqu'à 16,7 millions couleurs prises en charge
Gamme de couleurs de l'écran	99% sRGB
Microphone	Oui (annulation de l'écho)
Compatible Windows Hello	Yes
Speakers	2
Puissance de sortie du haut-parleur	2 x 5 W
Logiciel de collaboration certifié	Zoom
Logiciel d'administration	HP Display Center; Gestionnaire d'écrans HP
Fonctions de la webcam	Inclinaison indépendante de -20° à 5°; Prise en charge Windows Hello (capteur IR); Rétraction à des fins de confidentialité; Mise au point automatique

## Écran de conférence QHD HP E27m G4 USB-C

Accessoires et services (non inclus)

---



# Écran de conférence QHD HP E27m G4 USB-C

## Notes sur la description marketing

- <sup>1</sup> Livré avec un câble USB-C® et un cordon d'alimentation.
- <sup>2</sup> Basé sur une série d'écrans avec certification Zoom de novembre 2021.
- <sup>3</sup> Le PC hôte doit être équipé de Windows 10. HP Display Center est disponible dans la boutique Microsoft.
- <sup>4</sup> Câble DisplayPort™ non fourni. Les écrans sont livrés avec un câble USB-C® pour connecter votre PC et un cordon d'alimentation pour l'écran.
- <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 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> L'agent logiciel HP Display Manager doit s'exécuter sur un serveur Web et un ordinateur hôte. Certaines restrictions peuvent s'appliquer aux écrans existants.

## 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> 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 les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>4</sup> Les câbles inclus peuvent varier selon les pays.
- <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> Le pourcentage de plastique océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.
- <sup>7</sup> L'emballage externe et les cales en carton ondulé sont fabriqués à 100 % dans des fibres recyclées certifiées durables.
- <sup>8</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 2560 x 1440 à 60 Hz avec un port DisplayPort™, HDMI ou USB Type-C® (Alt Mode DisplayPort™).
- <sup>9</sup> Le PC hôte nécessite Windows 10. HP Display Center est disponible sur le Microsoft Store.

Inscrivez-vous pour les mises à jour [hp.com/go/getupdated](https://hp.com/go/getupdated)

