

Écran USB-C 4K HP E27k G5

Une vision haute précision

Conçu pour offrir des images incroyables et une flexibilité sur mesure, l'écran USB-C 4K HP E27k G5 donne un nouveau sens à la précision, pour que rien ne vous empêche de donner le meilleur de vous-même. Élaboré dans un souci de confort et de respect de la planète, cet écran 4K est un concentré de productivité.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Un point de vue propice à la contemplation Que ce soit pour analyser chaque détail ou avoir une vue d'ensemble, la précision de cet écran 4K 68,6 cm (27 pouces) vous aidera à voir les choses en grand¹. Analysez vos images ou les cellules de votre tableur dans le moindre détail avec une précision quatre fois supérieure à un écran FHD standard. Profitez des couleurs sublimes dans toutes les configurations avec un espace colorimétrique sRGB à 99 %.	Des connexion simples et performantes Si vous travaillez de la maison un jour et au bureau le lendemain, ne vous laissez pas envahir par des câbles en pagaille sur votre bureau et votre ordinateur. Il vous suffit de brancher un seul câble USB-C® qui connecte votre écran et tous vos accessoires (de la webcam au clavier), tout en assurant la charge de votre ordinateur portable à 65 W. Pour simplifier encore votre journée de travail, démarrez instantanément tous vos appareils grâce à la Mise sous tension unique² et assurez-vous une connexion Internet stable grâce à la prise RJ-45.	Le confort au travail Lorsque des performances optimales dépendent de la façon dont on se sent, le confort physique et visuel est essentiel. Retrouvez facilement une journée complète de confort grâce au réglage tridirectionnel, optimisé par les instructions étape par étape du Guide de l'environnement ergonomique³. Assurez une protection confortable de vos yeux du matin jusqu'au soir avec le capteur de luminosité ambiante, qui adapte automatiquement la luminosité de l'écran en fonction de votre environnement, et bénéficiez d'un confort accru avec HP Eye Ease.
--	--	--

Développement durable en action

Inspiration au rendez-vous

Faites exploser votre joie sur votre bureau et dans le monde avec un écran conçu sur mesure. La conception élégante, comprenant deux haut-parleurs intégrés 3W, met en valeur votre bureau tout en exploitant l'espace au maximum. Allez plus loin que l'apparence et laissez-vous inspirer par un écran composé de plastiques⁴ et de métal⁵ recyclés. Et personnalisez votre espace pour booster votre productivité avec l'écosystème d'accessoires assortis⁶.



Écran USB-C 4K HP E27k G5



Avantages

Guide de configuration ergonomique

Travaillez confortablement toute la journée grâce aux meilleures pratiques du Guide de confort ergonomique.³

HP Eye Ease

HP Eye Ease 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.⁷

Capteur de luminosité ambiante

Adaptation automatique de la luminosité de votre écran à l'éclairage de votre environnement pour un affichage confortable.

Résolution 4K

Immergez-vous dans une définition captivante et des détails ultra nets grâce à une résolution 4K. La résolution de 3840 x 2160 pixels élargit votre espace de travail et donne vie à tous vos contenus grâce à une qualité d'image ultra-réaliste.¹

Panneau IPS

Quel que soit l'endroit où vous vous tenez, la technologie IPS assure une image précise et homogène sur de vastes angles d'affichage vertical et horizontal à 178 degrés.

Couverture sRGB de 99 %

Reproduction idéale des couleurs avec un effort minimum.⁷

Une capacité de réglage sans fin

Réglage quadri-directionnel pour un angle de visualisation parfait.

Plus de ports. Plus de flexibilité.

Avec des ports supplémentaires, vous bénéficiez de capacités accrues. Avec un port HDMI, DisplayPort™, USB-C® ainsi que 3 ports USB supplémentaires et 1 port USB-C® 15 W en aval, vous pouvez connecter ou brancher différents appareils comme un casque et une webcam.⁸

Bibliothèque de scripts HP Client Management (CMSL)

HP Client Management script Library (CMSL) facilite la gestion à distance. Cette solution puissante s'intègre parfaitement à Intune/SCCM pour gérer votre parc d'écrans à l'aide de PowerShell.⁹

HP Display Center

Personnalisez votre écran grâce au logiciel intuitif HP Display Center.¹⁰

Connectivité USB-C®

Conservez la simplicité et la transparence de votre configuration avec un écran tout inclus. Connectez un clavier et une souris aux ports situés à l'arrière de cet écran et branchez un seul câble USB-C® à votre ordinateur portable pour les données, la vidéo et jusqu'à 65 W de charge.

Connectivité Internet fiable

Conservez la simplicité et la transparence de votre configuration avec un écran tout inclus. Connectez un clavier et une souris aux ports situés à l'arrière de cet écran et branchez un seul câble USB-C® à votre ordinateur portable pour les données, la vidéo et jusqu'à 65 W de charge.⁹

Mise sous tension unique

Allumez instantanément votre écran et votre ordinateur, même lorsque le capot est fermé, en appuyant sur le bouton d'alimentation situé en bas de l'écran.²

Touche de navigation OSD

Il n'a jamais été aussi facile de configurer vos paramètres d'affichage directement depuis l'écran. Il vous suffit de parcourir le menu à l'écran à l'aide du bouton OSD à Joypad pour régler la luminosité, le contraste et la couleur.

Cadre à micro-bords sur 3 côtés

Bénéficiez d'un espace d'affichage optimal et visualisez facilement tous vos projets grâce à un cadre à micro-bords sur trois côtés et une configuration à deux écrans aux jonctions quasiment invisibles.

Deux haut-parleurs 3 W

Les 2 haut-parleurs 3 W intégrés à sortie latérale offrent un son audio extrêmement clair.

Une conception écoresponsable

Le boîtier de l'écran est composé à 90 % de matériaux recyclés et renouvelables.⁴

Des métaux précieux... pour l'environnement

HP s'engage pour préserver notre avenir en commun. C'est pourquoi cet écran contient 25 % de métaux recyclés.¹⁵

Emballages plus écologiques

Emballage 100 % recyclable, qui ne se retrouve pas en décharge.^{11,12}

Meilleure efficacité énergétique

Conformité vis-à-vis des normes d'économie d'énergie les plus strictes, avec certification ENERGY STAR® et enregistrement EPEAT®.^{13,14}

Accessoires assortis

Personnalisez votre bureau selon vos besoins grâce à un vaste écosystème d'accessoires assortis.⁶

Facilité de gestion renforcée

Avec le passe-système adresse MAC, le démarrage PXE et à la fonction Wake-on-LAN intégrée, gérez facilement votre parc d'écrans. Gestion hors bande disponible avec les ordinateurs portables HP pris en charge.^{16,17}

Écran USB-C 4K HP E27k G5

Spécifications

Caractéristiques d'affichage

Taille de l'écran	68,6 cm (27 pouces)
Taille de diagonale visible	27 pouces (68,47 cm)
Format de l'image	16:9 ¹
Courbure	Plat
Résolution native	4K UHD (3840 x 2160) ^{1,2}
Résolution (maximum)	4K UHD (3 840 x 2 160 à 60 Hz)
Résolutions prise en charge	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 3840 x 2160; 720 x 480
Type de panneau	IPS; LCD
Cadre	Micro-bords sur 3 côtés
Zone de panneau active	59,67 x 33,57 cm
Résolution du panneau	10 bits (8 bits + FRC)
Couleurs d'affichage	Jusqu'à 1,07 millions de couleurs prises en charge ³
Gamme de couleurs de l'écran	99% sRGB
Fréquence de rafraîchissement (maximum)	60 Hz
Fréquence de balayage de l'écran	30 à 60 Hz (Vertical); 30-135 KHz (Horizontal)
Temps de réponse	5ms GtG (avec surcharge) ¹
Luminosité	350 nits ¹
Rapport de contraste	1000:1 (Statique) ¹ 8000000:1 (Dynamique) ¹
Espacement des pixels	0,15 x 0,15 mm
Pixels par pouce (ppi)	163 ppi
Angle de visualisation	178° (Vertical) 178° (Horizontal)
Type de rétroéclairage	Éclairé à la périphérie
Durée de vie de la lampe de rétroéclairage	30,000 hours
Fonctions d'affichage	Commandes à l'écran; Mise sous tension unique; Antireflet; Hauteur, inclinaison, rotation, pivotement; HP Eye Ease; Capteur de luminosité ambiante
Options de contrôle utilisateur de l'affichage	Gestion; Information; Quitter; Entrée; Couleur; Image; Alimentation; Menu; Luminosité+
Logiciel d'administration	HP Display Center; HP Client Management Script Library ^{12,16}
Capacité d'administration à distance	Through HP Display Manager; In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot ^{13,14}
Modes faible lumière bleue	Oui, HP Eye Ease (Solution matérielle à faible lumière bleue certifiée TÜV)
Anti-scintillement	Oui
Traitement de l'écran	Antireflet
Dureté	3H
Montage VESA	100 mm x 100 mm
Possibilités de réglage	Plage de réglage en hauteur: 150 mm Inclinaison: -5° à +20° Rotation: ±45° Pivot: ±90°
Appareil photo	Sans appareil photo intégré
Puissance de sortie du haut-parleur	2 x 3 W;

Connectivité et communications

Ports et connecteurs	1 port HDMI 2.0 1 port DisplayPort™ 1.4 1 port USB Type-C® SuperSpeed ? Vitesse de signalisation 5 Gbit/s (alimentation USB jusqu'à 15 W) 1 port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s (alimentation USB jusqu'à 65 W, mode alternatif DisplayPort™ 1.4) 3 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Gbit/s (dont 1 de charge) 1 port RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
HDCP	Oui, DisplayPort™, HDMI et USB Type-C®
Module d'alimentation	100-240 V CA 50/60 Hz (Interne)



Écran USB-C 4K HP E27k G5

Spécifications

Apparence

Couleur produit	Noir
Couleur du support	Noir ; Argent
Pied amovible	Yes
Sécurité physique	Prêt pour verrou de sécurité ¹¹
Dimensions sans socle (L x P x H)	61,34 x 4,7 x 36,46 cm (sans charnière); 61,34 x 7,51 x 36,46 cm (avec charnière)
Dimensions avec socle (L x P x H)	61.34 x 22,73 x 54.7 cm
Poids	10 kg
Dimensions du paquet (L x P x H)	69,9 x 44,6 x 16 cm
Poids de l'emballage	10,1 kg

Certification et conformité

Classe d'efficacité énergétique	F 
Demande d'énergie en mode de fonctionnement pour la gamme dynamique standard (SDR)	26,1 W
Demande de puissance en mode veille	0,5 W
Performance énergétique	Certifié ENERGY STAR®
Labels écologiques	Certifié TCO; Homologué EPEAT® ⁴
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	La caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont produites à 100 % de manière durable et recyclable; Contient du plastique océanique issu de déchets récupérés dans l'environnement; 70 % de plastique en circuit fermé issu des déchets répertoriés dans l'informatique et les télécommunications; Au moins 25 % de métal recyclé ^{5,6,7,8,9}
Certifications	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; Korea MEPS (E-standby); NOM; PSB; SEPA; TUV-S; UL/CSA; VCCI; DEEE; ISC; CEL niveau 3; ICE; UAE; TGM; Certificats Ukraine; NRCS; PSE; Ukraine EE; Certifié Works With Chromebook ¹⁵
Certification Microsoft WHQL	Windows 11; Windows 10
Environnementale	Plage de températures en fonctionnement: 5 à 35 °C Humidité en fonctionnement: 20 à 80 % d'humidité relative Humidité hors fonctionnement: 5 - 95 %

Informations complémentaires

Garantie fabricant	Garantie limitée de trois ans
Contenu de l'emballage	Écran; Carte de garantie; Poster de configuration rapide; 1 câble USB Type-C® vers USB Type-C; Cordon d'alimentation secteur ¹⁰
Pays d'origine	Fabriqué en Chine



Écran USB-C 4K HP E27k G5

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

¹ Contenu 4K requis pour visualiser la résolution 4K.

² Mise sous tension unique compatible uniquement avec les ordinateurs HP sous Windows 10 ou versions ultérieurs.

³ Le Guide de confort ergonomique est disponible via HP Display Center. L'ordinateur hôte doit être équipé de Windows 10 ou d'une version ultérieure. HP Display Center est disponible sur Microsoft Store.

⁴ Matériaux recyclés/renouvelables composés à 85 % de déchets répertoriés dans l'informatique et les télécommunications, à 4,5 % de plastiques récupérés dans l'environnement et à 0,5 % de marc de café. Pourcentage de plastique recyclé basé sur la définition énoncée dans la norme IEEE 1680.1-2018 de l'EPEAT®. HP définit le concept « renouvelable » selon les normes de rapport de développement durable élaborées par la GRI (Global Reporting Initiative).

⁵ Composé à 25 % de métaux recyclés. La part de métal recyclé est exprimée sous forme de pourcentage du poids total du métal selon les définitions de la norme ISO 14021 pour les pièces métalliques de plus de 25 grammes.

⁶ Écosystème étendu vendu séparément.

⁷ Toutes les spécifications de performance correspondent aux spécifications standard indiquées par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.

⁸ Câble d'alimentation secteur et câble USB-C® 3.1 inclus. Tous les autres câbles doivent être achetés séparément.

⁹ HP CMSL devrait être disponible entre novembre 2024 et avril 2025. HP CMSL est pris en charge uniquement sur PowerShell 5.1 64 bits et les versions ultérieures. CMSL prend en charge Windows 10 version 1809 et ultérieure, et Windows 11. Certaines restrictions peuvent s'appliquer aux écrans existants. Rendez-vous sur support.hp.com pour télécharger HP CMSL.

¹⁰ Le PC hôte nécessite Windows 10 ou une version ultérieure. HP Display Center est disponible sur la boutique Microsoft.

¹¹ 100 % de l'emballage extérieur/coussinet en carton ondulé est 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. Toutes les cales en plastique sont composées de plus de 90 % de plastique recyclé. Hors sacs en plastique et feuilles de mousse en plastique.

¹² Centres de recyclage dans certaines régions seulement.

¹³ Rapport sur le développement durable HP 2020 et témoignage sur la durabilité des écrans HP 2021 (HP Displays Sustainability Story 2021).

¹⁴ Résultat basé sur l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Le statut de certification varie d'un pays à l'autre. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

¹⁵ La part de métal recyclé est exprimée en pourcentage du poids total du métal selon les définitions de la norme ISO 14021 pour les pièces métalliques de plus de 25 grammes.

¹⁶ Tous les ordinateurs portables ne prennent pas en charge la gestion à distance.

¹⁷ Gestion hors bande uniquement disponible avec HP G7, G8 et les ordinateurs portables HP G9, et non prise en charge sur les périphériques non-HP.

Notes sur les spécifications techniques

¹ 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.

² Port DisplayPort™ 1.4 ou HDMI 2.0 nécessaire pour utiliser la dalle à sa résolution native. La carte vidéo de l'ordinateur connecté doit être capable de prendre en charge une résolution de 3840 x 2160 à 60 Hz avec des couleurs 10 bits en utilisant un port DisplayPort™ ou HDMI. La carte vidéo de l'ordinateur connecté doit être capable de prendre en charge une résolution de 3840 x 2160 et disposer d'une sortie DisplayPort™ ou d'une sortie HDMI pour utiliser l'écran dans le mode préféré.

³ Nombre de couleurs via la technologie A-FRC.

⁴ 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. 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.

⁵ 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.

⁶ Le pourcentage de plastique en circuit fermé issu des déchets répertoriés dans l'informatique et les télécommunications s'appuie sur la définition de la norme IEEE 1680.1-2018.

⁷ 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.

⁸ La part de métal recyclé est exprimée sous forme de pourcentage du poids total du métal selon les définitions de la norme ISO 14021 pour les pièces métalliques de plus de 25 grammes.

⁹ Emballage de la caisse extérieure et cales en carton ondulé fabriqués à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de sources durables.

¹⁰ Les câbles inclus peuvent varier selon les pays.

¹¹ Système de verrouillage vendu séparément.

¹² L'ordinateur hôte doit être équipé de Windows 10 ou une version ultérieure. HP Display Center est disponible sur Microsoft Store.

¹³ Tous les ordinateurs portables ne prennent pas en charge la gestion à distance.

¹⁴ Gestion hors bande uniquement disponible avec HP G7, G8 et les ordinateurs portables HP G9, et non prise en charge sur les périphériques non-HP.

¹⁵ Les écrans produits à partir de juin 2024 sont conformes à la réglementation chinoise GB 21520-2023.

¹⁶ HP CMSL devrait être disponible entre novembre 2024 et avril 2025. HP CMSL est pris en charge uniquement sur PowerShell 5.1 64 bits et les versions ultérieures. CMSL prend en charge Windows 10 version 1809 et ultérieure, et Windows 11. Certaines restrictions peuvent s'appliquer aux écrans existants. Rendez-vous sur support.hp.com pour télécharger HP CMSL.

