Écran de conférence 5K2K HP Série 7 Pro 39,7 pouces - 740pm

Votre centre de commandement ultime

Voyez-en et faites-en plus en vous immergeant dans les superbes vues de l'écran de conférence 5K2K HP série 7 Pro de 39,7 pouces. Profitez de couleurs extraordinaires et réalistes et visualisez tous vos projets en même temps, avec des détails détaillés, sur un écran incurvé ultra-large avec une résolution de 5K2K[1]. Grâce à une webcam 4K intégrée et des haut-parleurs haute-fidélité, les appels vidéo vous offrent une expérience au plus proche de la réalité.

*L'image du produit peut différer du produit réel

Vos idées n'ont jamais été aussi nettes.

Avec un écran incurvé de 39,7 pouces à la résolution 5K2K, plus besoin de faire de compromis entre la taille et la résolution. Améliorez votre productivité en gérant plus facilement le multitâche sur un écran ultra-large à haute densité de pixels pour des images et des textes nets et précis. Ainsi, les utilisateurs peuvent afficher tous leurs projets avec un minimum de basculement et de défilement, qu'il s'agisse de plusieurs applications ou de gros fichiers de travail comme des vidéos ou des feuilles de calcul.

Affiche 1,07 milliard de couleurs plus vraies que nature[2]

Supprimez les obstacles entre vous et votre écran avec des couleurs vives et toujours précises, parfaites pour examiner des données visuelles complexes et des projets critiques en termes de couleurs. Étalonné en usine pour une précision des couleurs dès le déballage, cet écran offre une couverture complète de la gamme sRGB et 98 % de large gamme de couleurs[1], soit plus d'un milliard de couleurs avec par exemple le rouge camion de P3 pompier qui correspondent à ce que vous voyez dans la vie réelle.

Un contrôle absolu. Une connexion totale.

Simplifiez votre travail en connectant et en visualisant le contenu de deux ordinateurs grâce aux trois connexions Thunderbolt™ 3 ultrarapides qui fournissent également jusqu'à 165 W de puissance, suffisant pour charger deux PC à la fois. HP Device Bridge 2.0 vous permet de contrôler deux appareils Windows® ou Mac® à partir du même clavier et de la même souris tout en préservant la sécurité du réseau grâce au partage de fichiers contrôlé[3].

Développement durable en action

Une conception écoresponsable

Un meilleur choix dans une solution innovante, cet écran HP série 7 Pro est conçu à partir de 85 % de matériaux recyclés post-consommation et 5 % de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement[4] et son socle contient 90 % d'aluminium recyclé. Mieux encore : grâce à nos emballages intégralement constitués de matériaux provenant de sources durables[5] ainsi qu'aux homologations TCO, EPEAT® et ENERGY STAR®[6], votre écran n'est pas seulement performant.

Fiche produit

Écran de conférence 5K2K HP Série 7 Pro 39,7 pouces - 740pm

Avantages

Des couleurs calibrées à la perfection
Chaque écran HP série 7 Pro est soumis à une certification stricte des couleurs en usine afin de garantir que plus de 400 couleurs obtiennent un Delta E inférieur à 2, ce qui rend toute différence de couleur pratiquement indiscernable pour l'œil humain pour une excellente précision des couleurs.

Certification Zoom
Des tests audio/vidéo rigoureux garantissent une expérience Zoom de haute qualité et fiable.

Affichez et partagez du contenu à partir de deux appareils avec HP Device Bridge 2.0
Contrôlez deux appareils : copiez et collez, glissez et déposez des fichiers ou des données entre les deux avec un seul clavier et une seule souris tout en préservant la sécurité du réseau grâce au partage de fichiers contrôlé. Affichez chaque hôte côte à côte ou dédiez tout l'écran à un appareil à la fois.[3]

Partagez uniquement quand vous le décidez
Utilisez la caméra de confidentialité intégrée lorsque vous en avez besoin et rétractez-la lorsque vous ne vous en servez plus. Elle s'éteint alors automatiquement et le micro se coupe, pour une confidentialité simplifiée.

Webcam intégrée compatible avec Windows® Hello
Utilisez votre visage comme mot de passe avec Windows® Hello.[7]

Un son clair
Profitez d'un son cristallin grâce à une webcam dotée de micros antibruit et de haut-parleurs frontaux intégrés de 2 x 5 W chacun avec atténuation des basses de 200 Hz.

Votre webcam et votre audio comme vous l'entendez
Personnalisez votre webcam intégrée et vos paramètres audio en fonction de vos besoins grâce au logiciel simple et intuitif HP Display Center. Utilisez la fenêtre d'aperçu pour régler le cadre, la luminosité ou l'exposition. Sélectionnez trois modes d'égaliseur (EQ) pour organiser votre expérience sonore.[8]

Fonction faible lumière bleue toujours active en couleurs réelles
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.

Une capacité de réglage sans fin
Travaillez sans effort avec une ergonomie en trois dimensions qui vous aide à préserver le confort de votre cou, de vos épaules et de votre dos tout au long de la journée. Personnalisez les réglages d'inclinaison, de hauteur (plage de 150 mm) et de pivotement en fonction de votre morphologie, de votre bureau et de vos besoins.

Guide de configuration ergonomique
Travaillez confortablement toute la journée grâce aux meilleures pratiques du Guide de confort ergonomique.[9]

Plus de ports. Plus de flexibilité
Plus de ports pour plus de possibilités. Avec 2 ports Thunderbolt™ 3, HDMI, DisplayPort™ et quatre ports USB-A 3.0, vous pouvez connecter plusieurs appareils comme un clavier et une souris.[10]

Personnalisez et réglez votre écran en toute simplicité
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.[8]

La gestion à distance réinventée
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.[11]

Connectivité Internet fiable
Bénéficiez d'une connexion Internet stable et d'une capacité de gestion à distance grâce à ce moniteur qui se connecte directement à Ethernet via un port RJ-45.[11]

Garantie limitée de 3 ans
Garantie limitée de 3 ans incluse.

Garantie HP Zero Bright Dot
Même si seulement un tiers d'un pixel tombe en panne ou est bloqué dans une position, HP remplacera l'ensemble de l'écran[12].

Écran de conférence 5K2K HP Série 7 Pro 39,7 pouces - 740pm

Spécifications

Caractéristiques d'affichage

Taille de l'écran (diagonale, métrique)
100,8 cm (39,7 pouces)
Taille de diagonale visible
39,7 pouces (100,8 cm)
Format de l'image
21:9[1]
Courbure
2500R
Résolution native
WUHD (5120 x 2160)[1,2]
Résolution (maximum)
WUHD (5120 x 2160 à 60 Hz)
Résolutions prise en charge
640 x 480; 800 x 600; 1024 x 768; 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 1080; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 2560 x 2160; 3840 x 1600; 3840 x 2160; 4096 x 2160; 5120 x 2160
Type de panneau
IPS; LCD
Cadre
Micro-bords sur 3 côtés
Zone de panneau active
92,93 x 39,2 cm
Résolution du panneau
10 bits (8 bits + FRC)[1]
Couleurs d'affichage
Jusqu'à 1,07 millions de couleurs prises en charge[3]
Gamme de couleurs de l'écran
100% sRGB; 98% DisplayP3
Fréquence de rafraîchissement (maximum)
60 Hz
Fréquence de balayage de l'écran
29 à 60 Hz (Vertical)[1] 15 à 134 kHz (Horizontal)[1]
Temps de réponse
5ms GtG (avec surcharge)[1]
Luminosité
300 nits[1]
Rapport de contraste
1000:1 (Statique)[1] 10000000:1 (Dynamique)[1]
Espacement des pixels
0,18 x 0,18 mm
Pixels par pouce (ppi)
139 ppp[1]
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
Antireflet; Haut-parleurs intégrés; Écran incurvé; HP Eye Ease; Microphone intégré; Device Bridge 2.0; Incrustation d'image (PIP); Réglage en hauteur; Inclinaison; Rotation
Options de contrôle utilisateur de l'affichage
Luminosité+; Couleur; Image; Entrée; Alimentation; Menu; Gestion; Quitter; Image par image (PBP)
Logiciel d'administration
HP Display Center; HP Client Management Script Library[12,13]
Capacité d'administration à distance
In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot
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[1]
Brume
25%
Montage VESA
100 x 100 mm (support inclus)
Plage de réglage en hauteur
150 m
Inclinaison
-5° à +20°
Rotation
±30°
Appareil photo
Oui, 13 mégapixels
Caractéristiques de l'appareil
Inclinaison indépendante de -20° à 5°; Prise en charge de Windows Hello (capteur IR); Rétraction à des fins de confidentialité
Résolution vidéo max
2688 x 1944 à 30 ips
Champ de vision diagonale (dFoV)
95.6° (RGB)
Microphone
Oui (annulation du bruit)
Puissance de sortie du haut-parleur
2 x 5 W

Connectivité et communications

Ports et connecteurs
1 port HDMI 2.0
1 port DisplayPort™ 1.4
2 ports Thunderbolt™ 3 avec USB Type-C® avec vitesse de transfert 40 Gbit/s (alimentation USB jusqu'à 100 W, DisplayPort™ 1.4)
4 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert 5 Gbit/s (dont 1 port de charge);
1 port RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
HDCP
Oui, DisplayPort™, HDMI et Thunderbolt™
Module d'alimentation
100-240 V CA 50/60 Hz
(Interne)
Demande d'énergie en mode de fonctionnement pour la gamme dynamique standard (SDR)
38.7 W
Demande de puissance en mode veille
0,5 W

Logistiques et caractéristiques physiques

Couleur produit
Black bezel; Silver rear cover
Couleur du support
Noir ; Argent
Pied amovible
Yes
Sécurité physique
Prêt pour verrou de sécurité[11]
Empreinte de la zone de base
30 x 27 cm
Dimensions sans socle (L x P x H)
94,74 x 14,2 x 44,71 cm
Dimensions avec socle (L x P x H)
94,74 x 29,25 x 64,48 cm
Poids
14,2 kg (avec socle)
Dimensions du paquet (L x P x H)
107 x 22,6 x 55,8 cm
Poids de l'emballage
20,3 kg

Certification et conformité

Performance énergétique
Certifié ENERGY STAR® F
Labels écologiques
TCO Certified; EPEAT® registered with Climate+[4]
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; 85 % de plastique en circuit fermé issu des déchets répertoriés dans l'informatique et les télécommunications; Conçu avec des métaux recyclés; 5 % de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement[5,6,7,8,9]
Certifications
BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; MEPS Corée (E-standby); NOM; PSB; SEPA; TUV-S; VCCI; DEEE; ISC; EPA 7.0; South Africa Energy; Demande WW; UAE; NRCS Afrique du Sud; GS; Ukraine EE; South Africa Safety; Certification Microsoft WHQL (Windows 11 et Windows 10); CoC Ukraine; DOC Ukraine
Certification Microsoft WHQL
Windows 11; Windows 10
Logiciel de collaboration certifié
Zoomer
Compatible Windows Hello
Yes
Plage de températures en fonctionnement
41 to 95°F
Plage d'humidité de fonctionnement
Humidité rel. 15 % à 80% (sans cond.)

Informations complémentaires

Garantie fabricant
Garantie limitée HP de trois ans
Contenu de l'emballage
Écran; Câble Thunderbolt™; Câble DisplayPort™; Câble HDMI; Carte de garantie; Fiche d'installation rapide; Cordon d'alimentation secteur; Rapport de calibrage des couleurs; Adaptateur pour montage VESA[10]
Pays d'origine
Fabriqué en Chine

Écran de conférence 5K2K HP Série 7 Pro 39,7 pouces - 740pm

Accessoires et services (non inclus)

Kit de verrouillage de sécurité pour ordinateur professionnel HP v3

Empêchez les intrusions dans le châssis et protégez à prix réduit votre ordinateur et votre écran dans les espaces de travail et les lieux publics avec le kit de verrouillage d'ordinateur professionnel HP v3.
Référence du produit: 3XJ17AA

Support de montage pour ordinateurs avec écran HP B600 Z

Customize an altogether better solution with the HP B600 Z Display PC Mounting Bracket which lets you attach your HP Desktop Mini, HP Chromebox, or select HP Thin Client directly behind select HP Z displays[1]/Series 7 Pro monitor[2].
Référence du produit: 529H3AA
[1] Compatible uniquement avec les écrans HP Z34c et Z40c, vendus séparément.
[2] Compatible avec le moniteur HP Series 7 Pro suivant : 740pm.

Support de fixation HP 2 Quick Release

Utilisez le support de fixation HP 2 Quick Release pour fixer votre HP Desktop Mini à un écran HP [1] et à différents socles, bras ou supports muraux.[2] Le mécanisme sécurisé « Sure-Lock » enclenche le PC bien en place et peut être sécurisé davantage avec une vis de sécurité antivol.
Référence du produit: 6KD15AA

Boîtier de protection pour mini-ordinateur de bureau HP v4+ VESA

Insérez votre mini-ordinateur de bureau HP dans le support VESA pour mini-ordinateur de bureau HP v4 pour l'installer en toute sécurité (avec ou sans module d'extension[1,2]), derrière votre écran, positionnez la solution sur un mur et fixez-la à l'aide du support de sécurité intégré et du câble de verrouillage ultraplat HP en option.
Référence du produit: 99T54AA
[1] Chacun vendu séparément. Les modules d'extension sont compatibles avec la coque VESA HP Desktop Mini v4+ (99T54AA). Le kit de support d'alimentation HP DM VESA et l'adhésif de déploiement rapide HP DM VESA ne sont compatibles qu'avec la coque VESA HP Desktop Mini v4+ (99T54AA). Consultez les spécifications détaillées du produit pour les configurations exactes.
[2] Nécessite un bras pour écran HP Quick Release ou un support de montage pour ordinateur HP B600/HP B550/ HP B560 pour certains modèles. Contactez votre agent commercial ou le service HP pour obtenir de plus amples informations.

Écran de conférence 5K2K HP Série 7 Pro 39,7 pouces - 740pm

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

[1] 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.
[2] Nombre de couleurs disponibles grâce à la technologie A-FRC.
[3] HP Device Bridge 2.0 fonctionne avec deux ordinateurs. Il est compatible avec les plates-formes Windows 10 et MacOS M1. La fonctionnalité DeviceBridge nécessite l'installation de l'application DeviceBridge, disponible en téléchargement sur le site Web d'assistance HP.
[4] Le pourcentage de plastique recyclé est basé sur la définition établie par la norme EPEAT® IEEE 1680.1-2018. Les matières plastiques sont composées à 90 % de matières recyclées post-consommation, avec 85 % de plastiques recyclés post-consommation et 5 % de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement.
[5] Emballage extérieur/cale en carton ondulé constitués à 100 % de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables. Les cales en fibre sont fabriquées à 100 % en fibres de bois et en matériaux organiques. Toutes les cales en plastique sont fabriquées à plus de 90 % en plastique recyclé. Cela ne s'applique pas aux sachets en plastique et aux revêtements en mousse plastique.
[6] Résultat basé sur l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Le statut de certification peut varier d'un pays à l'autre. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.
[7] Windows® Hello nécessite Windows 10 ou une version ultérieure. Connexion à Internet requise pour les identifications en ligne vendue séparément.
[8] L'ordinateur hôte nécessite Windows 10 ou une version supérieure. HP Display Center est disponible sur le Microsoft Store.
[9] 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.
[10] Livré avec un cordon d'alimentation et un câble Thunderbolt™, tous les autres câbles sont vendus séparément.
[11] 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 les versions ultérieures, et Windows 11. Certaines restrictions peuvent s'appliquer aux écrans existants. Rendez-vous sur support.hp.com pour télécharger HP CMSL.
[12] La Politique de HP en matière de pixels n'autorise pas de défaut inférieur au pixel pour cet écran. Pour plus d'informations, consultez le site http://support.hp.com/us-en/document/c00288895

Notes sur les spécifications techniques

[1] Toutes les spécifications techniques correspondent aux spécifications classiques fournies par les fabricants de composants HP. Les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.
[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 5120 × 2160 à 60 Hz avec une couleur de 10 bits en utilisant un port DisplayPort™, HDMI, ou USB-C® (Alt Mode DisplayPort™).
[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] L'emballage externe et les cales en carton ondulé sont fabriqués à 100 % dans des fibres recyclées certifiées durables.
[8] 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.
[9] Le pourcentage de métal recyclé varie selon le produit.
[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] 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 les versions ultérieures, et Windows 11. Certaines restrictions peuvent s'appliquer aux écrans existants. Rendez-vous sur support.hp.com pour télécharger HP CMSL.

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresse fournies avec ces produits et services. Aucune information du présent document ne saurait être considérée comme constituant une garantie complémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document. DisplayPort™ est une marque commerciale appartenant à la Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays. EPEAT® est une marque déposée de Green Electronics Council.

Décembre 2024