

HP Series 5 23.8 inch FHD Height Adjust Monitor - 524sh

Une mobilité inégalée

L'écran Full HD réglable en hauteur 23,8 pouces HP Série 5 offre toutes les technologies dont vous avez besoin pour vos projets, vos réunions et bien plus encore. Avec son design épuré, cet écran s'intègre dans tous les espaces de travail. Grâce à son pied réglable et à ses fonctionnalités de confort, faites passer votre productivité au niveau supérieur. Conjuguez productivité et flexibilité grâce à des performances visuelles, à un contraste et à un taux de rafraîchissement¹ exceptionnels.



*L'image du produit peut différer du produit réel

100Hz

Des couleurs riches. Des détails saisissants.

Mettez de la couleur dans votre vie avec un écran Full HD 23,8 pouces. Profitez d'une fidélité remarquable grâce à la couverture sRGB améliorée de 99 %, au taux de contraste de 1500:1 et à la luminosité de 300 nits.¹ Travaillez sur un projet ou en multitâche en toute simplicité grâce au taux de rafraîchissement de 100 Hz, pour des défilements et des vidéos ultra-fluides.

HP Eye Ease

Élevez votre confort

Idéal pour le travail et le loisir, cet écran Full HD 23,8 pouces offre un confort personnalisable grâce à son pied réglable en hauteur et en inclinaison. Travaillez confortablement toute la journée grâce aux meilleures pratiques du Guide de confort ergonomique² disponible via HP Display Center. Le filtre HP Eye Ease certifié Eyesafe³ réduit la quantité de lumière bleue, protégeant ainsi vos yeux sans dégrader la précision des couleurs.



Fin. Léger. Parfait.

Avec son design ultrafin et sa gestion simplifiée des câbles, ce superbe écran Full HD 23,8 pouces s'intègre parfaitement dans votre environnement et optimise votre espace. Préservez votre concentration sur votre écran grâce au cadre à micro-bords sur 3 côtés. Connectez un second écran et obtenez un affichage élargi quasiment sans bordures, tout en gardant vos appareils connectés grâce aux ports HDMI et VGA – pour une productivité accrue.

Développement durable en action

Pour un avenir meilleur

Avec les écrans HP Série 5, contribuez à réduire notre consommation de matières premières et profitez d'une conception soucieuse de l'environnement avec 85 % de matériaux recyclés et 5 % de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement⁴. Mieux encore : grâce à nos emballages intégralement constitués de matériaux provenant de sources durables⁵ ainsi qu'aux homologations EPEAT[®] Gold et ENERGY STAR^{®6}, vous profitez d'un écran aussi performant qu'écoresponsable.



eyesafe | CERTIFIED 2.0



HP Series 5 23.8 inch FHD Height Adjust Monitor - 524sh

Fonctions



Certifié Compatible avec Chromebook

Profitez d'une compatibilité parfaite avec votre Chromebook.^{7,8}

Un design compact et épuré

Cet écran élégant au profil ultramince trouvera sa place dans tous les espaces. Sa conception sans bords facilite les configurations d'écrans côte à côte. Système de rangement des câbles pour un bureau propre.

Résolution FHD

Profitez d'une clarté et de détails à couper le souffle grâce à la résolution Full HD 1920 x 1080 sur cet écran de 23,8 pouces de diagonale.⁹

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 colorimétrique sRGB de 99 %

Reproduction parfaite et homogène des couleurs via des réglages simples.

Cadre à micro-bords sur 3 côtés

Maximisez votre zone d'affichage pour augmenter votre champ de vision et accomplir davantage.

Plus de contraste

Le taux de contraste de 1500:1 offre des couleurs nuancées, des noirs d'encre et de riches détails d'ombres.¹

300 nits

La luminosité de 300 nits offre une clarté d'image exceptionnelle. Profitez d'une superbe qualité visuelle pour le travail ou le loisir.¹

Taux de rafraîchissement de 100 Hz

Avec son taux de rafraîchissement de 100 Hz, cet écran offre des détails en haute résolution, des transitions plus fluides entre les images et un temps de réaction plus rapide.¹

Inclinaison et hauteur réglables

Grâce à son pied réglable en hauteur (sur 100 mm) et en inclinaison, obtenez le meilleur angle de vue pour accroître votre productivité et votre confort.

HP Eye Ease avec certification Eyesafe®

Le filtre à faible lumière bleue toujours actif réduit la fatigue oculaire tout en préservant la précision des couleurs.³

Guide de configuration ergonomique

Une ergonomie de pointe pour un confort optimal – toute la journée.²

Gestion ordonnée des câbles

Gardez votre espace de travail propre et bien rangé.

HP Display Center

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

Une conception écoresponsable

Composé à 85 % de plastique recyclé post-consommation et à 5 % de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement.⁴

Emballages plus écologiques

Un emballage intégralement constitué de matériaux provenant de sources durables, favorisant ainsi l'économie circulaire.⁵

Meilleure efficacité énergétique

Cet écran est conforme aux normes réglementaires les plus strictes en matière d'économie d'énergie, avec une certification ENERGY STAR® et EPEAT®.⁶



HP Series 5 23.8 inch FHD Height Adjust Monitor - 524sh

Spécifications

Caractéristiques d'affichage

Taille de l'écran
23,8"
Taille de l'écran (diagonale, métrique)
60,5 cm (23,8 pouces)
Format de l'image
16:9 ¹
Courbure
Plat
Résolution native
FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Résolution (maximum)
Full HD (1 920 x 1 080 à 100 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
Type de panneau
IPS
Cadre
Micro-bordure sur 3 côtés
Zone de panneau active
52,7 x 29,65 cm
Résolution du panneau
8 bits (6 bits + FRC) ¹
Couleurs d'affichage
jusqu'à 16,7 millions couleurs prises en charge ³
Gamme de couleurs de l'écran
99% sRGB
Fréquence de rafraîchissement (maximum)
100 Hz
Fréquence de balayage de l'écran
48-100 Hz (Vertical) ¹ 30 à 113 kHz (Horizontal) ¹
Temps de réponse
5ms GtG (avec surcharge) ¹
Luminosité
300 nits ¹
Rapport de contraste
1500:1 (Statique) ¹ 10000000:1 (Dynamique) ¹
Espacement des pixels
0,28 x 0,28 mm
Pixels par pouce (ppi)
93 ppi ¹
Angle de visualisation
178° (Vertical) ¹ 178° (Horizontal) ¹
Type de rétroéclairage
Eclairé à la périphérie
Durée de vie de la lampe de rétroéclairage
30 000 heures
Fonctions d'affichage
Commandes à l'écran; Antireflet; Réglable en hauteur; HP Eye Ease
Options de contrôle utilisateur de l'affichage
Gestion; Information; Quitter; Entrée; Couleur; Image; Alimentation; Menu; Luminosité+
Logiciel d'administration
HP Display Center ¹¹
Modes faible lumière bleue
Oui, HP Eye Ease (certifié Eyesafe®)
Anti-scintillement
Oui
Traitement de l'écran
Antireflet
Durété
3H ¹
Brume
25%
Plage de réglage en hauteur
100 mm
Inclinaison
-5 à +25 °
Appareil photo
Sans appareil photo intégré

Connectivité et communications

Ports et connecteurs
1 port HDMI 1.4
1 VGA
HDCP
Oui, HDMI
Module d'alimentation
Tension d'entrée 100 à 240 V CA, 50/60 Hz (Externe)
Consommation électrique
20 W (maximum), 16 W (standard), 0,5 W (veille)

Logistiques et caractéristiques physiques

Couleur produit
Noir
Couleur du support
Argent
Pied amovible
Oui
Sécurité physique
Prêt pour verrou de sécurité ¹⁰
Empreinte de la zone de base
18,2 x 19,15 cm
Dimensions sans socle (L x P x H)
53,58 x 3,4 x 31,56 cm
Dimensions avec socle (L x P x H)
53,58 x 20,22 x 45,98 cm
Poids
3,45 kg (avec socle)
Dimensions du paquet (L x P x H)
61 x 12,1 x 39,9 cm
Poids de l'emballage
6,19 kg
Dimensions de la palette (L x P x H)
114,5 x 99 x 213,5 cm
Poids de la palette
453 kg
Palette (couches)
5
Produits par couche
14
Produits par palette
70

Certification et conformité

Performance énergétique
Certifié ENERGY STAR® E
Labels écologiques
Homologué EPEAT® Gold 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 recyclé post-consommation; 5 % de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement ^{5,6,7,8}
Certifications
MEPS Australie-Nouvelle-Zélande; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL Classe 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; Certification Microsoft WHQL (Windows 11, Windows 10); NOM; TUV Bauart; VCCI; MEPS Vietnam; Étiquette de consommation d'énergie pour l'Ukraine; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Demande WW; NRCS Afrique du Sud; Certifié Eyesafe®; Technologie anti-scintillement certifiée TÜV; ECAS Émirats arabes unis; RoHS Émirats arabes unis; Certifié Compatible Chromebook; KMEPS; CoC Ukraine; NSoC Ukraine
Certification Microsoft WHQL
Windows 11; Windows 10
Plage de températures en fonctionnement
41 to 95°F
Plage d'humidité de fonctionnement
Humidité rel. 15 % à 80% (sans cond.)

Informations complémentaires

Référence
P/N: 94C19AA#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACO; #UUG; #UUZ
Code UPC: 197498936659
Garantie fabricant
Garantie limitée HP de 2 ans
Contenu de l'emballage
Écran; Câble HDMI; Adaptateur secteur; Cordon d'alimentation secteur; Kit de documentation ⁹
Pays d'origine
Fabriqué en Chine



HP Series 5 23.8 inch FHD Height Adjust Monitor - 524sh

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 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.
- ³ Matériel HP Eye Ease n'impactant pas la précision des couleurs grâce à Eyesafe. Site Web de certification Eyesafe* : <https://eyesafe.com/>.
- ⁴ Le pourcentage de plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme EPEAT® IEEE 16801-2018. Le plastique est composé à 90 % de matériaux recyclés post-consommation [85 % d'équipements de traitement de l'information (ITE) + 5 % de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement (PET)].
- 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 16801-2020 EPEAT®. Le statut de certification peut varier d'un pays à l'autre. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.
- ⁷ Appareil testé par Google conforme aux normes de compatibilité Chromebook.
- ⁸ Ce produit fonctionne avec des appareils capables d'exécuter la dernière version de Chrome OS et a été certifié conforme aux normes de compatibilité de Google. Google n'est pas responsable du fonctionnement de ce produit ou de sa conformité aux exigences de sécurité. Chromebook et le badge Works With Chromebook sont des marques commerciales de Google LLC.
- ⁹ Un contenu FHD est nécessaire pour afficher des images Full FHD.
- ¹⁰ Le PC hôte nécessite Windows 10 ou une version ultérieure. HP Display Center est disponible sur la boutique Microsoft.



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 HDMI 1.4 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 1920 x 1080 à 60 Hz (native) avec des couleurs 8 bits en utilisant un port HDMI ou VGA.
- 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 16801-2018 EPEAT®. Statut variable selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.
- ⁵ Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition de la norme IEEE 16801-2018.
- ⁶ 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.
- ⁷ L'emballage externe et les cales en carton ondulé sont fabriqués à 100 % dans des fibres recyclées certifiées durables.
- ⁸ 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.
- ⁹ Les câbles inclus peuvent varier selon les pays.
- ¹⁰ Système de verrouillage vendu séparément.
- ¹¹ L'ordinateur hôte requiert Windows 10 ou une version ultérieure. HP Display Center est disponible sur le Microsoft Store.

