

Écran WUXGA 24 pouces HP Série 7 Pro - 724pn

Un impact visible

Capturez tous les détails avec l'écran WUXGA 24 pouces HP Série 7 Pro. Un écran optimisé avec un format d'image 16:10 et une résolution WUXGA pour un affichage optimisé de votre travail². Profitez d'une image au réalisme saisissant et de couleurs précises sans réglage spécifique, d'un taux de rafraîchissement idéal et d'un taux de contraste des couleurs amélioré¹. Augmentez votre productivité avec un écran aux micro-bords sur 4 côtés et à l'ergonomie intégrée.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Découvrez ce que vous pouvez faire avec plus.

Vos projets entrent dans une autre dimension avec ce grand écran à la résolution fluide et aux couleurs éclatantes et précises, sans préréglage requis. Le moindre détail fait la différence : avec son taux de contraste de 1500:1, cet écran donne de la profondeur aux ombres et illumine les zones claires¹. Sa couverture sRGB de 99 %, son gamut de couleur P3 de 85 % et son étalonnage des couleurs réalisé en usine offrent des couleurs précises et une fidélité remarquable d'un écran à l'autre. Cet écran 16:10 avec résolution WUXGA vous offre 11 % d'espace d'affichage en plus² pour que vous puissiez voir et faire plus.

Un design sobre, un max de fonctionnalités

Apportez une touche de style à votre bureau avec cet écran au design élégant et à la connectivité transparente. Grâce à son design ultra-fin et à ses micro-bords sur 4 côtés, il trouvera parfaitement sa place sur votre espace de travail. Repoussez les limites de votre productivité grâce à l'installation multiécran aux jonctions quasiment invisibles.

Confortable sous tous les angles. Rotation et inclinaison.

Travaillez sans effort tout en préservant votre confort tout au long de la journée avec un écran optimisé pour la productivité. Son taux de rafraîchissement de 100 Hz¹ rend le défilement réactif et fluide et la lecture des vidéos homogène. Le filtre anti-lumière bleue intégré HP Eye Ease préserve votre confort oculaire sans impact sur la précision des couleurs. Offrez-vous un confort sur mesure grâce au réglage quadridirectionnel (réglage en hauteur sur 150 mm, inclinaison, rotation, pivotement).

Développement durable en action

Pour un avenir meilleur.

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'environnement³ et son socle contient 90 % d'aluminium recyclé. Grâce à nos emballages intégralement constitués de matériaux provenant de sources durables⁴ ainsi qu'aux homologations TCO, EPEAT® et ENERGY STAR⁵, votre écran n'est pas seulement performant.



Écran WUXGA 24 pouces HP Série 7 Pro - 724pn



Avantages

Résolution WUXGA 16:10

Obtenez 11 % d'écran en plus avec la résolution WUXGA (1920 x 1200) et le format d'image 16:10.²

Taux de rafraîchissement de 100 Hz

Profitez de vidéos fluides et réalistes avec des détails incroyables.¹

Plus de contraste

Le taux de contraste de 1500:1 améliore le détail des couleurs, des noirs et des ombres.¹

Couverture sRGB de 99 % et gamut de couleur P3 de 85 %

Découvrez un univers de couleurs, de nuances et de teintes ultra-réalistes grâce à la couverture sRGB de 99 % et au gamut de couleur P3 de 85 %.¹

Des couleurs précises sans réglage spécifique

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 imperceptible à l'œil nu pour une excellente précision des couleurs.

Technologie 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.

Plus de ports. Plus de flexibilité.

Plus de ports pour plus de possibilités. Avec ses connexions HDMI 1.4, ses deux ports d'entrée/sortie DisplayPort™ 1.2 et ses quatre ports USB-A 3.2 additionnels, connectez et rechargez de nombreux appareils, comme votre micro-casque et votre caméra.⁶

Une capacité de réglage sans fin

Travaillez confortablement et efficacement grâce au réglage quadridirectionnel.

Guide de configuration ergonomique

Une ergonomie optimale du bout de doigts : grâce au réglage quadridirectionnel de votre écran et au Guide de confort ergonomique (disponible via HP Display Center), travaillez confortablement tout au long de la journée.⁷

Fonction faible lumière bleue toujours active en couleurs réelles

HP Eye Ease vous apporte un grand confort oculaire en réduisant la lumière bleue sans affecter la précision des couleurs.

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.⁸

Garantie limitée de 3 ans

Cet écran offre des performances hors pair et une sérénité à toute épreuve, grâce à sa 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.⁹

HP Display Center

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

Installation multiécran

Affichez plus de contenu : connectez un second écran via la sortie DisplayPort™ 1.2 pour une installation multiécran aux jonctions quasiment invisibles.



Écran WUXGA 24 pouces HP Série 7 Pro - 724pn

Spécifications

Caractéristiques d'affichage

Taille de l'écran	61 cm (24 po)
Taille de diagonale visible	24 pouces (61 cm)
Format de l'image	16:10 ¹
Courbure	Plat
Résolution native	WUXGA (1920 x 1200) ^{1,2}
Résolution (maximum)	WUXGA (1920 x 1200 à 100 Hz)
Résolutions prise en charge	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200
Type de panneau	IPS; LCD
Cadre	Micro-bords sur 4 côtés
Zone de panneau active	51,84 x 32,4 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; 100% BT.709; 85% DisplayP3
Fréquence de rafraîchissement (maximum)	100 Hz
Fréquence de balayage de l'écran	50-100 Hz (Vertical) ¹ ; 30-146 kHz (Horizontal) ¹
Temps de réponse	5ms GtG (avec surcharge) ¹
Luminosité	350 nits ¹
Rapport de contraste	1500:1 (Statique) ¹ 10000000:1 (Dynamique) ¹
Espacement des pixels	0,27 x 0,27 mm
Pixels par pouce (ppi)	94 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
Options de contrôle utilisateur de l'affichage	Luminosité +; Couleur; Image; Entrée; Alimentation; Menu; Gestion; Informations; Quitter
Logiciel d'administration	HP Display Center; HP Client Management Script Library
Modes faible lumière bleue	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)
Possibilités de réglage	Plage de réglage en hauteur: 150 mm Inclinaison: -5° à +20° Rotation: ±45° Pivot: ±90°
Caméra	Pas de webcam intégrée

Connectivité et communications

Ports et connecteurs	1 port HDMI 1.4 1 port DisplayPort™ 1.2 1 port de sortie DisplayPort™ 1.2 4 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert 5 Gbit/s (dont 1 port de charge); 1 port USB-B
HDCP	Oui, DisplayPort™ et HDMI
Module d'alimentation	100-240 V CA 50/60 Hz (Interne)



Écran WUXGA 24 pouces HP Série 7 Pro - 724pn

Spécifications

Apparence

Couleur produit	Cadre noir; Capot arrière argenté
Couleur du support	Noir ; Argent
Pied amovible	Yes
Sécurité physique	Emplacement pour dispositif antivol standard ¹¹
Dimensions sans socle (L x P x H)	53,17 x 3,85 x 34,29 cm
Dimensions avec socle (L x P x H)	53,17 x 19,5 x 52,14 cm
Poids	4,8 kg
Note sur le poids	avec socle
Dimensions du paquet (L x P x H)	62.5 x 14.2 x 41.5 cm
Poids de l'emballage	7,4 kg

Certification et conformité

Classe d'efficacité énergétique	E 
Demande d'énergie en mode de fonctionnement pour la gamme dynamique standard (SDR)	19,2 W
Demande de puissance en mode veille	0,5 W
Performance énergétique	Certifié ENERGY STAR®
Certifié TCO	Certifié TCO, génération 10 ; Certifié TCO, Edge ¹⁵
EPEAT registered	Homologation EPEAT auprès de Climate+ ⁴
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	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	MEPS Australie-Nouvelle-Zélande; BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; Marquage GS; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; SEPA; TUV-S; VCCI; MEPS Vietnam; DEEE; ISC; Faible Lumière bleue; Demande WW; UAE; Ukraine EE; CoC Ukraine; Ukraine DOC; Certification Microsoft WHQL (Windows 11)
Certification Microsoft WHQL	Windows 11 ¹⁴
Environnementale	Plage de températures en fonctionnement: 5 à 35 °C Humidité en fonctionnement: Humidité rel. 15 % à 80% (sans cond.) Humidité hors fonctionnement: 5 - 95 %

Informations complémentaires

Garantie fabricant	Garantie limitée HP de trois ans
Contenu de l'emballage	Écran; Câble DisplayPort™; Câble HDMI; Carte de garantie; Câble USB Type-A vers B; Poster de configuration rapide; Cordon d'alimentation secteur; Rapport d'étalonnage des couleurs ¹⁰
Pays d'origine	Fabriqué en Chine



Écran WUXGA 24 pouces HP Série 7 Pro - 724pn

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 Basé sur la comparaison avec un écran de résolution FHD (1920 x 1080) de 23,8 pouces.

³ Le pourcentage de plastique recyclé est basé sur la définition établie par la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. 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.

⁴ 100 % de l'emballage extérieur/coussinet en carton ondulé fabriqués à partir de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables. Coussinets composés à 100 % de fibres de bois recyclées et de matériaux organiques. Tous les coussinets en plastique sont composés de plus de 90 % de plastique recyclé. Hors sacs en plastique et feuilles de mousse en plastique.

⁵ Données basées sur les enregistrements EPEAT® aux États-Unis conformément à la norme IEEE 1680.1-2020 EPEAT®. Le statut varie selon les pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

¹¹ Résultat basé sur des tests réalisés en interne sur des écrans HP Series 7 Pro et HP Series 5 Pro dotés de connexions USB Type-C® ou HDMI avec des appareils sous macOS et Windows, en mars 2024 et septembre 2024. Nécessite une connectivité USB Type-C® ou HDMI. Certaines fonctionnalités peuvent ne pas être prises en charge.

⁶ Cordon d'alimentation secteur, câbles DisplayPort™ et câble USB-A inclus. Tous les autres câbles doivent être achetés séparément.

⁷ 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.

⁸ 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.

⁹ La politique de HP en matière de pixels garantit qu'il n'y a aucun défaut de sous-pixel lumineux sur cet écran. Pour plus d'informations, consultez le site <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>

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 DisplayPort™ 1.2 ou HDMI 1.4 nécessaire pour utiliser la dalle à sa résolution native. La carte vidéo de l'ordinateur connecté doit prendre en charge une résolution de 1920 x 1200 à 60 Hz et inclure 1 sortie HDMI ou 1 sortie DisplayPort™ pour utiliser l'écran dans le mode choisi.

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.

¹⁴ Certaines éditions ou versions de Windows ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows est automatiquement mis à jour et activé. Internet à haut débit et compte Microsoft requis. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Voir <http://www.windows.com>.

¹⁵ TCO Certified est un label de développement durable ISO 14024 Type 1 applicable aux produits informatiques. La conformité à l'ensemble des critères est vérifiée de manière indépendante.

