Fiche produit

Moniteur WUXGA 24 pouces HP Série 7 Pro - 724pn sans PVC

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 travail[2]. 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 amélioré[1]. 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 claires[1]. 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 plus [2] 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 Hz[1] 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'environnement[3] et son socle contient 90 % d'aluminium recyclé. Grâce à nos emballages intégralement constitués de matériaux provenant de sources durables[4] ainsi qu'aux homologations TCO, EPEAT® et ENERGY STAR®[5], votre écran n'est pas seulement performant.

Fiche produit

Moniteur WUXGA 24 pouces HP Série 7 Pro - 724pn sans PVC

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
Gérez le déploiement, le suivi des actifs et surveillez les paramètres de l'écran à distance.[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.

Moniteur WUXGA 24 pouces HP Série 7 Pro - 724pn sans PVC

Spécifications

Caractéristiques d'affichage

Taille de l'écran
24"
Taille de l'écran (diagonale, métrique)
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
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[1]
Angle de visualisation
178° (Vertical)[1] 178° (Horizontal)[1]
Type de rétroéclairage
Éclairé à la périphérie
Durée de vie de la lampe de rétroéclairage
30,000 hours
Fonctions d'affichage
Antireflet; Réglage en hauteur, inclinaison, rotation, pivotement; HP Eye Ease
Options de contrôle utilisateur de l'affichage
Luminosité +; Couleur; Image; Entrée; Alimentation; Menu; Gestion; Informations; Quitter
Logiciel d'administration
HP Display Center; Gestionnaire d'écrans HP[12]
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
±45°
Pivot
±90°
Appareil photo
Sans appareil photo intégré

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)
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

Logistiques et caractéristiques physiques

Couleur produit
Noir ; Argent
Couleur du support
Noir ; Argent
Pied amovible
Yes
Sécurité physique
Prêt pour verrou de sécurité[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 (avec socle)
Poids de l'emballage
7,4 kg

Certification et conformité

Performance énergétique
Certifié ENERGY STAR® E
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
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
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: 8X534A5
Code UPC: 197498445625
Garantie fabricant
Garantie limitée HP de trois ans
Contenu de l'emballage
Écran; Carte de garantie; Fiche d'installation rapide; Cordon d'alimentation secteur; Rapport d'étalonnage des couleurs; Adaptateur pour montage VESA[10]
Pays d'origine
Fabriqué en Chine

Moniteur WUXGA 24 pouces HP Série 7 Pro - 724pn sans PVC

Accessoires et services (non inclus)

Support de montage pour ordinateurs HP B550

Personnalisez une solution encore meilleure avec le support de montage HP PC B550, qui vous permet de fixer votre station de travail Z Mini directement derrière certains écrans HP Z sélectionnés[1]/moniteurs de la série 7 Pro[2].
Référence du produit: 16U00AA
[1] Compatible avec les écrans Z suivants : Z24f G3, Z24n G3, Z24u G3, Z27q G3, Z27u G3, Z27k G3.
[2] Compatible avec les moniteurs HP Series 7 Pro suivants : 724pu, 724pn, 724pf, 732pk.

Barre de haut-parleurs HP Z G3

Ce que vous dites et entendez est tout aussi important que ce que vous voyez lors des appels vidéo. Si vous recherchez un son plus clair, plus riche, ainsi qu'un style et une flexibilité, ne cherchez pas plus loin que la barre de haut-parleurs de conférence Z G3 pour améliorer votre expérience audio[1].
Référence du produit: 32C42AA
[1] Le montage est compatible uniquement avec les écrans HP 724pf, HP 724pn, HP 724pu, HP 732pk, HP Z24f G3, HP Z24n G3, HP Z24u G3, HP Z27q G3, HP Z27u G3, HP Z27k G3, HP Z25xs G3 et HP Z27xs G3.
[2] Doit être associé au support de barre de haut-parleurs de conférence Z G3 (74N60AA) pour être compatible avec les moniteurs sélectionnés de la série 7 Pro : 727pq, 727pu et 727pk.

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

Socle pour barre de haut-parleurs de conférence HP Z G3

Déplacez aisément la barre de haut-parleurs HP Z[1] à votre guise en la montant directement sur un socle[2].
Référence du produit: 74N60AA
[1] Doit être associé à la barre de haut-parleurs de conférence HP Z G3 (32C42AA). Barre de haut-parleurs HP Z vendue séparément.
[2] Stand sold separately.

Bras écran simple HP Quick Release

Offrez-vous plus d'options de confort et plus d'espace sur votre bureau avec le bras de moniteur à dégagement rapide HP. Avec trois options faciles à monter sur votre bureau et une fixation rapide pour certains moniteurs de la Série E G5/Série 5 Pro[1] et certains moniteurs de la Série 7 Pro[2], il n'a jamais été aussi facile d'optimiser le confort de travail et l'espace sur le bureau.
Référence du produit: 762U0AA
[1] Compatible avec certains moniteurs HP E Series, Series 5 Pro et Series 7 Pro. Veuillez vérifiercompatibilité détaillée sur la fiche technique de l'accessoire.
[2] Nécessite un adaptateur VESA pour moniteur pour certains modèles sélectionnés. Veuillez contacter votre agent commercial ou le service HP pour obtenir de plus amples instructions.

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.

Moniteur WUXGA 24 pouces HP Série 7 Pro - 724pn sans PVC

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.
[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] L'agent logiciel HP Display Manager doit s'exécuter sur un serveur Web et un ordinateur hôte. L'ordinateur hôte doit être équipé de Windows 10 ou d'une version ultérieure. Certaines restrictions peuvent s'appliquer aux écrans existants. HP Display Manager est disponible en téléchargement sur support.hp.com.
[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.

© Copyright 2023 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. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées d'USB Implementers Forum. ENERGY STAR® est une marque déposée détenue par le gouvernement des États-Unis. EPEAT® est une marque déposée de Green Electronics Council.

Septembre 2024