Fiche produit

Ecran HP DreamColor Z24x

L'écran de vos rêves à un prix incroyable.

Profitez de couleurs pures, précises et homogènes, de la conception à la production, grâce à la sélection de l'espace couleur avec un simple bouton et du calibrage facile des couleurs sur l'écran HP DreamColor Z24x étonnamment abordable.

Développez votre créativité grâce à cet écran de qualité supérieure.

- Donnez vie à vos rêves avec l'écran DreamColor de 61 cm (24 pouces) de diagonale, qui génère jusqu'à 1 milliard de couleurs à partir d'un espace couleur intense couvrant 99 % de RGB d'Adobe®.

Un outil puissant pour vos flux de travail en couleur.

- Une définition de l'espace couleur ultra-simple et un contenu optimisé grâce au moteur HP DreamColor 2 avec une profondeur de 10 bits (8+2 FRC). [1]

La personnalisation des couleurs à portée de main.

- Utilisez la solution HP DreamColor Calibration en option[2] pour recalibrer toute présélection ou créer votre propre espace couleur.

Fonctionnalités

- Obtenez une qualité des couleurs professionnelle grâce à des couleurs numériques de qualité cinématographique et de superbes vues depuis n'importe où dans la pièce avec des angles extra-larges IPS.
- Profitez d'une profondeur de 10 bits (8+2 FRC), qui génère 1 024 niveaux de gris par canal (deux fois plus que les écrans standard) et jusqu'à 1 milliard de couleurs, tous optimisés par le moteur HP DreamColor 2.
- Créez votre propre espace couleur personnalisé et calibrez l'une des 5 prédéfinitions d'espaces couleur (sRGB, Adobe® RGB, BT.709, Utilisateur et Natif) avec la solution HP DreamColor Calibration en option.[2]
- Eliminez les distractions et accélérez la productivité dans les environnements à faible lumière grâce aux rétroéclairages des boutons avec arrêt automatique et 4 touches de raccourci programmables de l'interface utilisateur HP Night Vision.
- Connectez votre écran à un ordinateur, une station de travail et à une gamme de périphériques vidéos numériques avec des entrées DVI, DisplayPort et HDMI et un concentrateur USB 4 ports.
- Gagnez en ergonomie et en confort grâce aux paramètres de réglage en hauteur, pivot et inclinaison. Faites pivoter l'écran en mode portrait lorsque vous travaillez sur des longs documents ou des conceptions verticales ou utilisez-le dans une configuration à double écran.
- Créez une solution mise à jour compacte tout-en-un avec le kit de montage en option HP Thin Client[2], qui combine un écran et un client léger.
- Soyez un consommateur plus avisé avec des composants responsables pour votre écran : faible teneur en halogène [3], verre exempt d'arsenic et rétroéclairage exempt de mercure.
- Travaillez en toute sérénité grâce à la garantie standard limitée de trois ans qui protège votre investissement informatique. Sélectionnez un service HP Care Pack en option [4] pour étendre votre protection jusqu'à 5 ans.

Ecran HP DreamColor Z24x
Tableau de spécifications

Référence	E9Q82A4; E9Q82AT
Couleur produit	Noir
Taille de l'écran (diagonale)	61 cm (24 po)
Angle de visualisation	Horizontal 178°, vertical 178°
Luminosité	350 cd/m²[1]
Rapport de contraste	1000:1 statique ; 5000000:1 dynamique[1]
Taux de réponse	Marche/arrêt de 20 ms ; 6 ms gris à gris[1]
Format de l'image	16:10
Résolution native	1920 x 1200
Résolutions prise en charge	1 920 x 1 200 ; 1 680 x 1 050 ; 1 600 x 1 200 ; 1 440 x 900 ; 1 280 x 1 024 ; 1 280 x 960 ; 1 280 x 720 ; 1 024 x 768 ; 800 x 600 ; 640 x 480
Fonctions d'affichage	Plug-and-Play ; Antireflets ; Programmable par l'utilisateur ; Sélection de la langue ; Commandes à l'écran ; Rétroéclairages LED ; In plane switching (IPS)
Commandes utilisateur	Alimentation ; Retour ; Haut (ajuste les paramètres vers le haut) ; Bas (ajuste les paramètres vers le bas) ; OK ; Quitter
Signal d'entrée	1 DVI-D (avec prise en charge HDCP) ; 1 HDMI (avec prise en charge HDCP) ; 1 entrée DisplayPort 1.2 (avec prise en charge HDCP) ; 1 sortie DisplayPort 1.2 (avec prise en charge HDCP) ;
Ports et connecteurs	5 ports USB 3.0 (1 en amont, 4 en aval) ; 2 ports DreamColor ; 1 sortie audio analogique
Puissance d'entrée	Tension d'entrée : 100 à 240 V CA
Consommation électrique	Classe d'efficacité énergétique : C; Consommation d'énergie en mode Activation : 47 W; Consommation énergétique annuelle : 69 kWh; Consommation électrique (Veille): 0,33 W; Consommation d'énergie (inactif): 0,30 W; Description de la consommation électrique: 84 W (maximum), 58 W (standard), > 0,5 W (veille); Résolution d'écran : 1920 x 1200
Dimensions avec socle (L x P x H)	55,94 cm x 23,8 cm x 52,5 cm
Dimensions sans socle (L x P x H)	55,94 cm x 6,65 cm x 36,5 cm
Poids	6,98 kg
Caractéristiques pour l'ergonomie	Inclinaison : de -5° à +20° ; Rotation : ±45° ; Rotation sur pivot : 90°
Certification et conformité	CEL de degré 1; Certification Microsoft WHQL (Windows 8 et Windows 7); FCC; CE; UL; TUV-GS; Ergonomie TUVKC; WEEE; RoHS; C-Tick; S-Mark pour l'Argentine; VCCI; CECP; CCC; PSB pour Singapour; EAC (Russie); NOM (Mexique); UKRAINE
Environnement	Ecran sans arsenic ; Écran à rétro-éclairage sans mercure ; Faible teneur en halogène[2]
Contenu de l'emballage	Moniteur avec support ; Cordon d'alimentation ; Câble USB ; Câble DisplayPort 1.2 ; Câble DVI-D ; Kit de documentation sur DVD ; Rapport de calibration en usine
Garantie	Garantie limitée de 3 ans incluant les pièces et la main d'œuvre. Certaines restrictions et exclusions sont applicables.

Ecran HP DreamColor Z24x

Accessoires et services (non inclus)

Solution d'étalonnage HP DreamColor

Le système d'étalonnage HP DreamColor (DCS) est un moniteur LCD optionnel conçu pour les utilisateurs professionnels qui recherchent la précision des couleurs dans leur production. Il permet aux utilisateurs d'étalonner rapidement et précisément les réglages d'affichage de premier plan d'un écran pour empêcher toute déviation des paramètres essentiels des couleurs de l'écran ou du réglage du point blanc.
Référence: B1F63AA

Carte graphique HP Dual Output USB

Augmentez la surface d'écran et la productivité avec une configuration à double moniteur avec l'adaptateur de carte graphique USB HP double sortie, présentant les sorties DVI-I et DisplayPort pour les écrans haute résolution via une connexion USB 3.0 B unique à votre ordinateur.
Référence: C5U89AA

Kit de montage pour client léger HP

Connectez votre client léger ou ordinateur USDT HP à l'arrière de certains écrans HP Z et conservez ainsi une ergonomie optimale avec le kit de montage HP pour client léger.[1]
Référence: E5J35AA

Support de centre de travail intégré HP pour Ultra Slim Desktop et Thin Client

Le support de centre de travail HP intégré est conçu pour optimiser l'utilisation de l'espace restreint du bureau sans compromettre les performances ou la productivité en accueillant un client léger HP et la plupart des moniteurs LCD HP d'une diagonale comprise entre 17 et 24 pouces[1] (43,18 à 60,96 cm) (voir la liste de compatibilité ci-dessous) avec les supports de montage VESA standard.
Référence: E8H16AA

HP Integrated Work Center 3 pour petit facteur de forme

Maximisez votre espace de travail avec le centre de travail intégré HP pour petits facteurs de forme v3. Personnalisez une solution « tout-en-un » en combinant un petit facteur de forme HP ou une station de travail avec une LED jusqu'à 24 pouces de diagonale.[1]
Référence: F2P06AA

Barre de haut-parleurs pour écrans LCD HP

Se fixe sans problème au panneau avant de votre moniteur pour ajouter des fonctions complètes de prise en charge du multimédia, y compris des enceintes stéréo avec gamme sonore complète et une prise externe pour les écouteurs.
Référence: NQ576AA

5 ans de garantie, intervention sur site le jour ouvré suivant

Care Pack

Contrat HP Care Pack : 5 ans de garantie, intervention sur site le jour ouvré suivant
Référence: U7935E

Pour en savoir plus, consultez
www.hp.eu/hpoptions

Ecran HP DreamColor Z24x

Notes de messagerie

[1] FRC = Contrôle de la fréquence de trame, qui utilise la juxtaposition spatiale/temporelle pour augmenter la profondeur perçue.
[3] Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas à faible niveau d'halogène. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas à faible niveau d'halogène.
[4] Vendue séparément. Les délais d'intervention et les niveaux de service HP Care Pack peuvent varier selon la région. Le service prend effet à la date d'achat du matériel. Certaines restrictions et limitations sont applicables. Pour en savoir plus, consultez le site www.hp.com/go/cpc. Les services HP sont régis par les termes et conditions HP en vigueur fournis ou notifiés au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits juridiques supplémentaires au client. Ces droits ne sont en aucune façon affectés par les termes et conditions HP, ni par la garantie limitée HP fournie avec votre produit HP.

Spécifications techniques disclaimers

[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] Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas de faible niveau d'halogène. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas de faible niveau d'halogène.

Pour en savoir plus, consultez
www.hp.eu/monitors

Impliquez HP Financial Services
Explorez les possibilités de paiement mensuels et des plans de renouvellement de votre parc informatique, qui peuvent vous fournir plus de flexibilité pour vous aider à atteindre vos objectifs informatiques. Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.hp.com/go/hpfs.

Inscrivez-vous pour les mises à jour
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune déclaration du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité pour les éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle contenues dans ce document.

4AA5-1694FRE, Juillet 2016