

## Fiche produit

# Ecran IPS HP Z24nf à cadre fin de 60,45 cm (23,8 pouces)



### Full HD sans bordures.

Déployez une configuration homogène à plusieurs écrans avec l'écran IPS HP Z24nf à cadre fin, qui offre la technologie Full HD, le calibrage des couleurs en usine et une connectivité flexible pour tous vos périphériques.



#### La beauté d'un cadre fin.

- Faites l'expérience d'une résolution de 1920 x 1080 d'un bout à l'autre<sup>2</sup> sur un écran en diagonale de 60,45 cm (23,8 pouces) sans bordures sur trois côtés qui permet un affichage sans interruption de plusieurs écrans.<sup>1</sup>

#### Calibrage des couleurs intégré en usine

- Obtenez une précision des couleurs fiable sur l'ensemble de vos projets avec un calibrage des couleurs instantané dès que vous allumez votre écran pour la première fois.

#### Optimisez votre espace de travail.

- Connectez-vous à vos périphériques habituels grâce aux ports intégrés HDMI, mDP, DP, MHL<sup>3</sup>, DVI et un hub USB 3.0 doté d'un port de chargement rapide. Une sortie DisplayPort vous permet de connecter en série jusqu'à quatre écrans<sup>1</sup> avec une seule connexion d'ordinateur ou de station de travail.
- Utilisez les technologies Image dans l'image (PIP) ou Images côte à côte (PBP) pour afficher le contenu de vos périphériques connectés et augmenter votre productivité en mode multitâche.
- Travaillez confortablement grâce aux possibilités de réglage en hauteur, de pivot et d'inclinaison. Utilisez la rotation sur pivot pour personnaliser les vues portrait ou paysage lorsque vous travaillez sur plusieurs écrans.<sup>1</sup> Le HP Quick Release intégré permet le montage mural.<sup>4</sup>
- Elaborez l'écran pour votre façon de travailler avec le logiciel HP Display Assistant.
- Travaillez en toute sérénité grâce à la garantie standard limitée de trois ans qui protège votre investissement. Pour étendre votre protection au-delà de la garantie standard limitée, sélectionnez des services HP Care Pack en option.<sup>5</sup>
- Réduisez la consommation d'énergie et aidez à réduire vos coûts grâce à une conception économe en énergie.

## Ecran IPS HP Z24nf à cadre fin de 60,45 cm (23,8 pouces) Tableau de spécifications



<b>Référence</b>	K7C00A4; K7C00AT
<b>Couleur produit</b>	Noir
<b>Taille de l'écran (diagonale)</b>	60,45 cm (23,8 pouces)
<b>Type d'écran</b>	IPS avec rétroéclairage LED
<b>Zone de panneau active</b>	527,04 x 296,46 mm;
<b>Angle de visualisation</b>	Horizontal 178°, vertical 178°
<b>Luminosité</b>	250 cd/m <sup>2</sup>
<b>Rapport de contraste</b>	1000:1 statique ; 5000000:1 dynamique <sup>1</sup>
<b>Taux de réponse</b>	8 ms gris à gris <sup>1</sup>
<b>Format de l'image</b>	16:9
<b>Résolution native</b>	1920 x 1080 à 60 Hz
<b>Résolutions prise en charge</b>	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1366 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
<b>Fonctions d'affichage</b>	Plug-and-Play ; Antireflets ; Programmable par l'utilisateur ; Sélection de la langue ; Commandes à l'écran ; Rétroéclairage LED ; In plane switching (IPS)
<b>Signal d'entrée</b>	1 port MHL 2.0 /HDMI 1.4; 1 port DVI-D; 1 port DisplayPort 1.2; 1 port Mini-DisplayPort 1.2; 1 sortie DisplayPort 1.2 Prise en charge HDCP sur toutes les entrées
<b>Ports et connecteurs</b>	4 ports USB 3.0 (quatre en aval, un en amont); 1 sortie audio
<b>Puissance d'entrée</b>	Tension d'entrée : 100 à 240 V CA
<b>Consommation électrique</b>	Classe d'efficacité énergétique : A; Zone de panneau active : 527,04 x 296,46 mm; Consommation d'énergie en mode Activation : 21 W; Consommation énergétique annuelle : 31 kWh; Consommation électrique (Veille): 0,35 W; Consommation d'énergie (inactif): 0,25 W; Description de la consommation électrique: 70 W (maximum), 48 W (standard), 0,5 W (veille); Résolution d'écran : 1920 x 1080 à 60 Hz
<b>Dimensions avec socle (L x P x H)</b>	54,06 x 21,02 x 50,56 cm
<b>Dimensions sans socle (L x P x H)</b>	54,06 x 5,04 x 32,35 cm
<b>Poids</b>	5,2 kg (Avec socle)
<b>Caractéristiques pour l'ergonomie</b>	Inclinaison : -2 à +22; Hauteur : 130 mm; Rotation : 45° ± 2; Rotation sur pivot : 90°
<b>Certification et conformité</b>	CB; TUV/GS; TUV/Ergo; TUV-S; UL; TCO Edge; CCC; CECP; CEL; SEPA; BSMI; CE; FCC (Canada); KC; VCCI; C-Tick
<b>Environnement</b>	Ecran sans arsenic ; Écran à rétro-éclairage sans mercure ; Faible teneur en halogène <sup>2</sup>
<b>Conformité en matière d'économie d'énergie</b>	Certifié ENERGY STAR®
<b>Contenu de l'emballage</b>	Moniteur; Cordon d'alimentation; Câble USB; Câble DisplayPort; CD (comprend le guide d'utilisateur, la garantie, les pilotes); Logiciel HP Display Assistant
<b>Garantie</b>	Garantie limitée de 3 ans incluant les pièces et la main d'œuvre. Certaines restrictions et exclusions sont applicables.

## Écran IPS HP Z24nf à cadre fin de 60,45 cm (23,8 pouces)

### Accessoires et services (non inclus)

#### Bras écran simple HP



Le bras simple pour écran HP est un accessoire de bureau parfaitement adapté à vos besoins professionnels. Élégant et simple, il est conçu pour épouser votre méthode de travail.

**Référence: BT861AA**

#### 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 ordinateur HP Compaq 6005 Pro, un PC de bureau HP ultra-plat série 8000 ou un client léger HP, et la plupart des moniteurs LCD HP d'une diagonale comprise entre 17 et 24 pouces<sup>1</sup> (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.<sup>1</sup>

**Référence: F2P06AA**

#### HP Integrated Work Center pour mini ordinateur de bureau et client léger



Exploitez pleinement les petits espaces de travail grâce à un mini ordinateur de bureau/client Thin HP IWC, vous permettant de créer une solution de bureau compacte en associant un écran<sup>1</sup> à un mini ordinateur de bureau HP, client Thin HP ou HP Chromebox<sup>1</sup> et en vous offrant un accès par l'avant pratique à l'ensemble de ses entrées.

**Référence: G1V61AA**

#### 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**

#### Assistance matérielle HP pour écrans standard, échange jour ouvré suivant sur site, 5 ans



Bénéficiez pendant 5 ans d'une réparation sur site le jour ouvrable suivant par un technicien HP qualifié pour votre matériel informatique, si le problème ne peut être résolu à distance.

**Référence: U7935E**

Pour en savoir plus, consultez  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## Ecran IPS HP Z24nf à cadre fin de 60,45 cm (23,8 pouces)

### Notes de messagerie

<sup>1</sup> Chaque écran est vendu séparément.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> Le port MHL 2.0 chargera une batterie de smartphone et de tablette compatibles MHL. Le smartphone ou la tablette doivent être compatibles MHL ou être équipés d'un dongle HDMI (vendue séparément) pour se connecter à l'écran. Voir les caractéristiques de votre périphérique portable. La résolution maximale d'affichage d'un contenu à partir d'un smartphone ou d'une tablette dépend de la résolution maximale de ces périphériques.

<sup>4</sup> Matériel de fixation vendu séparément.

<sup>5</sup> Les niveaux de service et les temps de réponse des services HP Care Pack peuvent varier en fonction de votre emplacement géographique. Le service prend effet à la date d'achat du matériel. Certaines restrictions et limitations s'appliquent. Pour en savoir plus, consultez le site [www.hp.com/go/cpc](http://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 légaux 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

<sup>1</sup> Toutes les spécifications techniques correspondent aux spécifications classiques fournies par les fabricants de composants HP. Les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.

<sup>2</sup> 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](http://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](http://www.hp.com/go/hpfs).

**Inscrivez-vous pour les mises à jour**  
[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

---

© Copyright 2015 Hewlett-Packard 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.

ENERGY STAR® et le logo ENERGY STAR® sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.

