



# Écran FHD HP P22h G5

## Productivité quotidienne

Élargissez votre champ de vision et boostez votre productivité en adoptant cet écran FHD de 54,6 cm (21,5 pouces) pour travailler à domicile ou au bureau. Avec ses images nettes et fluides, son système audio intégré, son format compact et son design à la fois simple et élégant, il vous aide à en faire plus chaque jour.



\*L'image du produit peut différer du produit réel

### Voir et entendre dans les moindres détails

- Découvrez une expérience de travail hybride transparente, qui s'accompagne d'excellents points de vue et de sons nets. Cet écran IPS peut se targuer d'une résolution Full HD et d'un taux de rafraîchissement de 75 Hz<sup>1</sup> pour des images nettes et un mouvement fluide, tandis que deux haut-parleurs intégrés veillent à un son riche et précis.

### Un design moderne. Une adéquation fonctionnelle.

- Libérez votre esprit et dégagez votre bureau avec un écran conçu pour travailler dans n'importe quel espace. Restez concentré sur votre écran doté d'un cadre élégant à micro-bords sur 3 côtés, d'une gestion ordonnée des câbles et d'une base du socle 27 % plus petite<sup>2</sup> avec une inclinaison et une hauteur réglables pour un angle de vue parfait.

### Un contrôle facile. Une gestion facile.

- Simplifiez le plus possible votre espace de travail afin de vous concentrer sur ce que vous faites de mieux. Configurez aisément votre écran en personnalisant vos paramètres grâce au bouton OSD à Joypad intuitif, ou gérez les paramètres et les mises à jour directement sur l'écran avec HP Display Center<sup>3</sup> et HP Display Manager<sup>4</sup>.

### Réduisez. Reconvertissez. Recyclez.

- Pour en faire plus pour la planète, nous vous aidons à refermer la boucle en reconvertissant nos équipements IT dans nos tout nouveaux écrans certifiés ENERGY STAR® et homologués EPEAT®<sup>5</sup>. Ces écrans vont même encore plus loin, car ils contiennent 85 % de plastiques recyclés issus uniquement de déchets recyclés répertoriés dans l'informatique et les télécommunications<sup>6</sup>. De plus, cet écran est expédié dans un emballage 100 % recyclable<sup>7</sup>.

## Fonctions

### Taux de rafraîchissement de 75 Hz

Bénéficiez de vidéos homogènes, réalistes et de détails nets avec un taux de rafraîchissement de 75 Hz qui offre un mouvement fluide image après image.<sup>1</sup>

### Inclinaison et hauteur réglables

Le socle ajustable en inclinaison et en hauteur (100 mm) contribue à assurer un point de vue parfait pour une productivité maximale.

### Deux haut-parleurs 2 W intégrés

Écoutez de la musique, suivez vos réunions et faites encore bien plus avec les deux haut-parleurs 2 W intégrés.

### Cadre à micro-bords sur 3 côtés

Bénéficiez d'un meilleur point de vue et accomplissez encore davantage sur votre écran avec un cadre à micro-bords sur 3 côtés, qui maximise votre espace de vision et permet d'allier un design élégant et des configurations à deux écrans en toute transparence.

### Simplicité du bouton OSD à Joypad

Il n'a jamais été plus simple de configurer votre écran avec le bouton OSD à Joypad qui vous permet de régler la luminosité, la résolution et le volume.

### Mode faible lumière bleue

Protégez votre confort de vue avec des couleurs d'affichage subtilement plus chaudes à l'écran.

### Une conception éco-responsable

Respect des toutes dernières normes avec homologation EPEAT®, et certifications ENERGY STAR® et TCO.<sup>5</sup>

### Emballages plus écologiques

Nous utilisons un emballage 100 % recyclable qui répond aux exigences de recyclage, de manière à ne pas se retrouver en mise en décharge.<sup>7,8</sup>

### Gestion ordonnée des câbles

Une solution de gestion ordonnée des câbles pour un espace de travail plus propre et une productivité accrue.

### HP Display Manager

Gérez le déploiement, le suivi des actifs et surveillez les paramètres de l'écran à distance.<sup>4</sup>

### HP Display Center

Personnalisez votre écran avec le logiciel intuitif HP Display Center qui vous permet de régler vos paramètres, de partitionner les écrans et même d'en réduire la luminosité.<sup>3</sup>

### Maximiser l'espace de bureau

Un socle 27 % plus petit pour un espace de travail plus propre.<sup>2</sup>

### Support de montage pour ordinateurs HP B200

Gagnez de l'espace en fixant le support B200 à la base de l'écran et de votre ordinateur de bureau.<sup>9</sup>

## Écran FHD HP P22h G5 Tableau de spécifications



\*L'image du produit peut différer du produit réel

|  |  |
|--|--|
| Type d'écran   | IPS  |
| Zone de panneau active   | 47,6 x 26,77 cm  |
| Luminosité   | 250 nits <sup>1</sup>  |
| Rapport de contraste   | 1000:1 <sup>1</sup>  |
| Taux de réponse  | 5ms GtG (avec surcharge) <sup>1</sup>  |
| Couleur du produit   | Noir   |
| Format de l'image  | 16:9 <sup>1</sup>  |
| Résolution native  | FHD (1920 x 1080) <sup>1,2</sup>   |
| 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   |
| Fonctions d'affichage  | Commandes à l'écran; Mode faible lumière bleue; Haut-parleurs doubles (2 W par canal); Antireflet  |
| Commandes utilisateur  | Luminosité; Commandes d'entrée; Gestion; Informations; Quitter; Contrôle des couleurs; Contrôle de l'image; Commande d'alimentation; Contrôle du menu  |
| Taille de l'écran (diagonale, métrique)                          | 54,6 cm (21,5 pouces)  |
| Ports et connecteurs   | 1 VGA; 1 port HDMI 1.4; 1 port DisplayPort™ 1.2  |
| HDCP   | Oui, DisplayPort™ et HDMI  |
| Environnementale   | Température de fonctionnement: 5 à 35 °C;<br>Humidité en fonctionnement: 20 à 80%, sans condensation;  |
| Alimentation   | 100-240 V CA 50/60 Hz  |
| Consommation électrique  | 28 W (maximum), 18 W (standard), 0,5 W (veille)  |
| Dimensions   | 48,84 x 5.12 x 29,43 cm (Sans socle.)  |
| Poids  | 4,05 kg (Avec socle.)  |
| Fonctionnalités de sécurité physique                             | Prêt pour verrou de sécurité <sup>10</sup>   |
| Labels écologiques   | Homologué EPEAT®; Configurations certifiées TCO disponibles <sup>4</sup> ; Certification ENERGY STAR®  |
| Certification et conformité                                      | S-Mark Argentine; MEPS Australie; CB; CE; CECP; CEL; CEL Niveau 1; CCC Chine; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; EUP Lot-6; FCC; ICES; ISO 9241-307; Exigences KC (Corée); Exigences KCC (Corée); Programme e-Standby, Corée; Certification Microsoft WHQL; NOM (Mexique); PSB pour Singapour; RCM; RoHS; SEPA; BSMI Taiwan; Certifié TCO; Certifié TCO Edge; TÜV Bauart; VCCI; MEPS Vietnam; Faible Lumière bleue; EUP Lot-26; EU RoHS; Label énergétique Ukraine; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; Demande WW; Émirats arabes unis; Certificats Ukraine; NRCS Afrique du Sud; Technologie anti-scintillement certifiée TÜV; BIS Inde; ISC (Cambodge) |
| Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable | Molded paper pulp cushion inside box is 100% sustainably sourced and recyclable; 85% ITE-derived closed loop plastic; Low Halogen <sup>6,7,8</sup>   |
| Contenu de l'emballage   | Écran; Câble HDMI; Carte de garantie; Fiche d'installation rapide; Kit de documentation; Cordon d'alimentation secteur <sup>9</sup>  |
| Pixels par pouce (ppi)   | 102 ppi  |
| Résolution du panneau  | 8 bits (6 bits + FRC)  |
| Angle de vision verticale  | 178°   |
| Angle de vision horizontale                                      | 178°   |
| Cadre  | Micro-bordure sur 3 côtés  |
| Inclinaison  | -5 à +23 °C  |
| Plage de réglage en hauteur                                      | 100 mm   |
| Montage VESA   | 100 mm x 100 mm <sup>12</sup>  |
| Dureté   | 3H   |
| Traitement de l'écran  | Anti-reflets   |
| Anti-scintillement   | Oui (Certifié TÜV)   |
| Modes faible lumière bleue                                       | Oui (Certifié TÜV)   |
| Classe d'efficacité énergétique                                  | E  |
| Fréquence de balayage de l'écran (vertical)                      | 48-75 Hz   |
| Fréquence de balayage de l'écran (horizontal)                    | 30-86 kHz  |
| Espacement des pixels  | 0,25 x 0,25 mm   |
| Couleurs d'affichage   | jusqu'à 16,7 millions couleurs prises en charge <sup>3</sup>   |
| Gamme de couleurs de l'écran                                     | 72% NTSC   |
| Puissance de sortie du haut-parleur                              | 2 x 2 W  |
| Logiciel d'administration  | HP Display Center; Gestionnaire d'écrans HP <sup>11</sup>  |

## Écran FHD HP P22h G5

### Accessoires et services (non inclus)

---

#### Support de montage pour ordinateurs HP B550

Personnalisez une solution optimale avec le support de montage pour ordinateurs Z by HP pour les écrans Z by HP, qui vous permet de fixer une mini station de travail HP Z directement derrière certains écrans HP Z<sup>1</sup>.  
**Référence du produit: 16U00AA**

---

#### 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**

---

#### Support de fixation HP 2 Quick Release



Utilisez le support de fixation HP 2 Quick Release pour fixer votre HP Desktop Mini à un écran HP<sup>1</sup> et à différents socles, bras ou supports muraux.<sup>2</sup> Le mécanisme sécurisé « Sure-Lock » enclenche le PC bien en place et peut être sécurisé davantage avec une vis de sécurité antivol.  
**Référence du produit: 6KD15AA**

---

#### 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 du produit: G1V61AA**

---

## Écran FHD HP P22h G5

### Notes sur la description marketing

- <sup>1</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>2</sup> Selon l'analyse interne réalisée par HP sur la différence de dimensions de la série P de dernière génération, et les modèles HP P22h G5, P24h G5, et P27h G5.
- <sup>3</sup> L'ordinateur hôte requiert Windows 10 ou une version ultérieure. HP Display Center est disponible sur la boutique Microsoft.
- <sup>4</sup> L'agent logiciel HP Display Manager doit fonctionner sur un serveur Web et un ordinateur hôte. Certaines restrictions peuvent s'appliquer aux écrans existants.
- <sup>5</sup> Données basées sur les enregistrements EPEAT® aux États-Unis conformément à la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net).
- <sup>6</sup> 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.
- <sup>7</sup> Emballage extérieur et cales en carton ondulé constitués à 100 % de fibres certifiées et recyclées provenant de sources durables. Cales composées à 100 % de fibres de bois recyclées et de matériaux organiques. Les cales en plastique sont composées de plus de 90 % de plastique recyclé. À l'exclusion des sacs en plastique et des feuilles de mousse en plastique.
- <sup>8</sup> Les installations de recyclage ne sont pas disponibles dans toutes les régions.
- <sup>9</sup> Compatible avec tous les écrans de la série P G5 et cette sélection de mini-ordinateurs de bureau : EliteDesk 800 G6, EliteDesk 805 G6, EliteDesk 800 G8, EliteDesk 805 G8, EliteDesk 800 G9, Elite Mini 600 G9, ProDesk 600 G6, ProDesk 400 G6.

### Notes sur les spécifications techniques

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> 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 être capable de prendre en charge une résolution de 1920 x 1080 à 75 Hz avec des couleurs 8 bits en utilisant un port DisplayPort™ ou HDMI. La carte vidéo de l'ordinateur connecté doit être capable de prendre en charge une résolution de 1920 x 1080 et doit inclure une sortie DisplayPort™ ou une sortie HDMI pour utiliser l'écran dans le mode choisi.
- <sup>3</sup> Nombre de couleurs via la technologie A-FRC.
- <sup>4</sup> 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](http://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](http://www.epeat.net).
- <sup>5</sup> Les cales moulées sont fabriquées à partir de fibres de bois recyclées à 100 % et de matériaux organiques.
- <sup>6</sup> Les modules d'alimentation, modules WWAN, cordons d'alimentation, câbles et périphériques 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.
- <sup>8</sup> 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.
- <sup>9</sup> Les câbles inclus peuvent varier selon les pays.
- <sup>10</sup> Système de verrouillage vendu séparément.
- <sup>11</sup> HP Display Center nécessite Windows 10 (ou une version supérieure) sur le PC hôte. Il est disponible dans la boutique Windows.
- <sup>12</sup> Matériel de fixation vendu séparément.

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

© Copyright 2022 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.

EPEAT® est une marque déposée de Green Electronics Council. ENERGY STAR® est une marque déposée détenue par le gouvernement des États-Unis. DisplayPort™ est une marque commerciale appartenant à la Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays.

Août 2022

--

