

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 fluide, 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 Hz¹ 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 petite² avec une inclinaison et une hauteur réglables pour un angle de vue parfait.

Un contrôle facile. Une gestion facile.

Rationalisez votre espace de travail pour pouvoir vous concentrer sur ce que vous faites le mieux. Configurez en un clin d'œil votre écran grâce au bouton de commande pour l'affichage à l'écran, qui permet une personnalisation intuitive, ou gérez les paramètres et les mises à jour directement à l'écran avec le HP Display Center³.

Développement durable en action

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®⁴. 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 télécommunications⁵. De plus, cet écran est expédié dans un emballage 100 % recyclable⁶.



Écran FHD HP P22h G5



Avantages

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.¹

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.⁴

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.^{6,7}

Gestion ordonnée des câbles

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

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.³

Maximiser l'espace de bureau

Un socle 27 % plus petit pour un espace de travail plus propre.²

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.⁸

Écran FHD HP P22h G5

Spécifications

Caractéristiques d'affichage

Taille de l'écran	54,6 cm (21,5 pouces)
Format de l'image	16:9 ¹
Courbure	Plat
Résolution native	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Résolution (maximum)	Full HD (1 920 x 1 080 à 75 Hz)
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
Type de panneau	IPS; LCD
Cadre	Micro-bordure sur 3 côtés
Zone de panneau active	47,6 x 26,77 cm
Résolution du panneau	8 bits (6 bits + FRC)
Couleurs d'affichage	jusqu'à 16,7 millions couleurs prises en charge ³
Gamme de couleurs de l'écran	72% NTSC
Fréquence de balayage de l'écran	48-75 Hz (Vertical); 30-86 kHz (Horizontal)
Temps de réponse	5ms GtG (avec surcharge) ¹
Luminosité	250 nits ¹
Rapport de contraste	1000:1 (Statique) ¹ 8000000:1 (Dynamique) ¹
Espacement des pixels	0,25 x 0,25 mm
Pixels par pouce (ppi)	102 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
Fonctions d'affichage	Commandes à l'écran; Mode faible lumière bleue; Haut-parleurs doubles (2 W par canal); Antireflet
Options de contrôle utilisateur de l'affichage	Luminosité; Commandes d'entrée; Gestion; Informations; Quitter; Contrôle des couleurs; Contrôle de l'image; Commande d'alimentation; Contrôle du menu
Logiciel d'administration	HP Display Center; Gestionnaire d'écrans HP ¹¹
Modes faible lumière bleue	Oui (Certifié TÜV)
Anti-scintillement	Oui (Certifié TÜV)
Traitement de l'écran	Antireflet
Dureté	3H
Montage VESA	100 mm x 100 mm ¹²
Possibilités de réglage	Plage de réglage en hauteur: 100 mm Inclinaison: -5 à +23 °C
Appareil photo	Sans appareil photo intégré
Puissance de sortie du haut-parleur	2 x 2 W;

Connectivité et communications

Ports et connecteurs	1 port HDMI 1.4 1 port DisplayPort™ 1.2 1 VGA
HDCP	Oui, DisplayPort™ et HDMI
Module d'alimentation	100-240 V CA 50/60 Hz (Interne)



Écran FHD HP P22h G5

Spécifications

Apparence

Couleur produit	Noir
Couleur du support	Noir
Pied amovible	Yes
Sécurité physique	Prêt pour verrou de sécurité ¹⁰
Dimensions sans socle (L x P x H)	48,84 x 5.12 x 29,43 cm
Dimensions avec socle (L x P x H)	48.84 x 19.64 x 44.95 cm
Poids	4,05 kg
Dimensions du paquet (L x P x H)	56.7 x 13.3 x 38.7 cm
Poids de l'emballage	5,75 kg

Certification et conformité

Classe d'efficacité énergétique	E 
Demande d'énergie en mode de fonctionnement pour la gamme dynamique standard (SDR)	14 W
Demande de puissance en mode veille	0,5 W
Performance énergétique	Certifié ENERGY STAR®
Labels écologiques	Homologué EPEAT®; Configurations certifiées TCO disponibles ⁴
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Le matériau d'emballage en pâte à papier moulée à l'intérieur de la boîte est intégralement constitué de matériaux recyclables provenant de sources durables; 85 % de plastique en circuit fermé issu des déchets répertoriés dans l'informatique et les télécommunications; Faible teneur en halogène ^{6,7,8}
Certifications	S-Mark Argentine; MEPS Australie; CB; CE; CECP; CEL; Chine (CCC); cTUVus; EAC; ErP; EUP Lot-6 ; FCC; ICES; ISO 9241-307; Exigences KC (Corée); Exigences KCC (Corée); Certification Microsoft WHQL; NOM (Mexique); PSB pour Singapour; RCM; RoHS; SEPA; BSMI Taiwan; TUV Bauart; VCCI; MEPS Vietnam; Faible Lumière bleue; EUP Lot-26 ; RoHS UE; Étiquette de consommation d'énergie pour l'Ukraine; California Energy Commission (CEC); South Africa Energy; Mexico Energy; Demande WW; UAE; Certificats Ukraine; NRCS Afrique du Sud; Technologie anti-scintillement certifiée TÜV; Inde (BIS); Cambodge ISC; CEL note 2 ⁵
Environnementale	Plage de températures en fonctionnement: 5 à 35 °C Humidité en fonctionnement: 20 à 80%, sans condensation Humidité hors fonctionnement: 5 - 95 %

Informations complémentaires

Contenu de l'emballage	Écran; Câble HDMI; Carte de garantie; Fiche de configuration rapide; Cordon d'alimentation secteur; Kit de documentation ⁹
Pays d'origine	Fabriqué en Chine



Écran FHD HP P22h G5

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 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.

³ L'ordinateur hôte requiert Windows 10 ou une version ultérieure. HP Display Center est disponible sur la boutique Microsoft.

⁴ D'après l'enregistrement US EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

⁵ Le pourcentage de plastique en circuit fermé issu des déchets de l'informatique et des télécommunications s'appuie sur la définition établie par la norme IEEE 1680.1-2018.

⁶ Emballage extérieur/cales en carton ondulé fabriqués à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues 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.

⁷ Les installations de recyclage ne sont pas disponibles dans toutes les régions.

⁸ Compatible avec tous les écrans de la série P G5 et certains mini-PC : HP EliteDesk 800 G6, HP EliteDesk 805 G6, HP EliteDesk 800 G8, HP EliteDesk 805 G8, HP EliteDesk 800 G9, HP Elite Mini 600 G9, HP ProDesk 600 G6, HP ProDesk 400 G6.

Notes sur les spécifications techniques

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 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.

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 écrans produits à partir de juin 2024 sont conformes à la réglementation chinoise GB 21520-2023.

⁶ Les cales moulées sont fabriquées à partir de fibres de bois recyclées à 100 % et de matériaux organiques.

⁷ 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.

⁸ 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.

⁹ Les câbles inclus peuvent varier selon les pays.

¹⁰ Système de verrouillage vendu séparément.

¹¹ HP Display Center nécessite Windows 10 (ou une version supérieure) sur le PC hôte. Il est disponible dans la boutique Windows.

¹² Matériel de fixation vendu séparément.

