



Écran HP Z24q G3 QHD

L'espace de création idéal

Idéaux pour le travail hybride ou au bureau, les écrans Z24q G3 offrent une colorimétrie professionnelle et une conception irréprochable. Donnez vie à vos idées grâce à la meilleure précision des couleurs du marché et à la norme HDR 400, et profitez d'une densité de pixels optimisée sur un écran 23,8 pouces QHD — parfait pour laisser libre cours à votre créativité, où que vous soyez.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Un écran plus vrai que nature

- La gamme Z by HP offre une colorimétrie précise et un réalisme saisissant, avec les gammes de couleurs les plus courantes du monde professionnel : travaillez avec tous les tons et toutes les teintes dont vous avez besoin pour le webdesign, la photo et le montage vidéo sur Mac® ou PC. Entrez dans un univers ultra-réaliste grâce au HDR 400, pour des noirs plus profonds et des blancs plus lumineux.

Des détails époustouffants. Des performances sublimes.

- Suivez chaque pixel et mouvement grâce à la résolution QHD ultra-réaliste et à une fréquence de rafraîchissement de 90 Hz¹. Naviguez en toute transparence dans vos projets sous Windows 11 et Adobe®, utilisez votre souris (molette et clic) de manière très souple et dirigez vos projets en toute liberté.

Élargissez votre horizon

- Enfin un écran aussi créatif que vous. Tirez le meilleur parti de votre ordinateur et des vidéoconférences en connectant en série votre écran HP Z24m G3 à l'aide d'un seul câble. Avec leur design profilé et leurs micro-bords, ces deux écrans se combinent à la perfection pour vous offrir une surface d'affichage maximale et des fonctionnalités de conférence premium.

Un objectif, votre productivité

- Renforcez votre productivité avec un écran conçu pour vous aider. Son réglage en quatre directions soigne votre cou et votre dos, tout au long de la journée. Travaillez confortablement avec HP Eye Ease, un filtre à faible lumière bleue toujours actif qui protège vos yeux tout en préservant la fidélité des couleurs.

Fonctionnalités

- Chaque écran HP Z est soumis à une série de tests et de calibrage des couleurs en usine afin d'obtenir un Delta E inférieur à 2, ce qui rend toute différence de couleur pratiquement indiscernable pour l'œil humain.
- Réalisez vos projets créatifs dans vos gammes de couleurs les plus courantes. 99 % sRGB pour le Web, 90 % P3 pour la photo et le BT.709 pour la vidéo HD.
- Goûtez à une luminosité parfaite, même en plein soleil.
- Entrez dans l'ultra-réalisme grâce au HDR 400 qui offre des noirs plus profonds, des blancs plus lumineux et des couleurs plus riches.
- Découvrez deux fois plus de détails sur votre écran 23,8 pouces grâce à la résolution QHD.
- Le port DisplayPort™ 1.4 vous permet d'agrandir la surface d'affichage et de connecter jusqu'à 3 écrans QHD.
- Grâce aux quatre niveaux de réglage, personnalisez l'inclinaison, la hauteur et le pivotement pour mieux répondre à vos besoins.
- HP Eye Ease vous apporte un grand confort oculaire en réduisant la lumière bleue sans affecter la précision des couleurs.
- HP contribue à la conservation des ressources naturelles, à la réduction des déchets envoyés en décharge et à la diminution de la consommation d'énergie en utilisant 80 % de plastiques recyclés dans les plastiques des écrans Z G3.²
- HP s'engage à réduire la quantité de plastique dans les décharges en utilisant des emballages 100 % recyclables conformes à la réglementation.^{3,4}
- Bénéficiez d'une connectivité complète : HDMI, DisplayPort™, quatre ports USB-A 3.2 et un port USB-B.⁵
- 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.⁶
- Gérez le déploiement, le suivi des actifs et surveillez les paramètres de l'écran à distance.⁷
- Restez serein avec une garantie de 3 ans.

Écran HP Z24q G3 QHD Tableau de spécifications



*L'image du produit peut différer du produit réel

Type d'écran	IPS ¹
Zone de panneau active	20,74 x 11,67 in 52,68 x 29,64 cm
Luminosité	400 nits ¹
Rapport de contraste	1000:1 ¹
Taux de réponse	5ms GrG (avec surcharge) ¹
Couleur du produit	Noir et argent
Format de l'image	16:9
Résolution native	QHD (2560 x 1440) ^{1,5}
Résolutions prise en charge	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1400
Fonctions d'affichage	Commandes à l'écran; Antireflet; Hauteur, inclinaison, rotation, pivotement; HP Eye Ease
Commandes utilisateur	Luminosité; Contrôle des couleurs; Contraste; Quitter; Contrôle de l'image; Informations; Langue; Gestion; Commande d'alimentation; Contrôle des entrées; Contrôle du menu
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	60,5 cm (23,8 pouces)
Ports et connecteurs	HDCP: Oui, DisplayPort™ et HDMI; 1 port HDMI 2.0; 1 port DisplayPort™ 1.4; 1 port de sortie DisplayPort™ 1.4; 4 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Go/s; 1 port USB-B
Appareil photo	Sans appareil photo intégré
Environnementale	Température de fonctionnement: 5 à 35 °C; Humidité en fonctionnement: 20 à 80%, sans condensation;
Alimentation	100-240 V CA 50/60 Hz
Consommation électrique	74 W (maximum), 34 W (standard), 0,5 W (veille)
Dimensions	21,2 x 1,52 x 12,35 in 53,84 x 3,85 x 31,37 cm (Sans socle.)
Poids	10,6 lb 4,8 kg (Avec socle.)
Fonctionnalités de sécurité physique	Prêt pour verrou de sécurité ²
Labels écologiques	Homologué EPEAT® ³
Certifié Energy star (gamme fixe)	Certifié ENERGY STAR®
Certification et conformité	MEPS Australie–Nouvelle-Zélande; BIS; BSMi; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; Certifié TCO; Certifié TCO Edge; TÜV/GS; TÜV-S; VCCI; MEPS Vietnam; DEEE; IS; Faible lumière bleue; South Africa Energy; KCE; Emirats arabes unis; Certificats Ukraine
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	85 % de plastique recyclé post-consommation; Faible teneur en halogène; La caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont produites à 100 % de manière durable et recyclable; Conçu avec des métaux recyclés; Contient du plastique océanique ^{4,7,8,10}
Contenu de l'emballage	Écran; Câble DisplayPort™; Câble HDMI; Adaptateur pour montage VESA; Carte de garantie; Câble USB Type-A vers B; Poster de configuration rapide; Cordon d'alimentation secteur; Rapport de calibrage des couleurs ¹¹
Pixels par pouce (ppi)	123 ppi
Résolution du panneau	10 bits (8 bits + FRC)
Angle de vision verticale	178°
Angle de vision horizontale	178°
Cadre	Micro-bords sur 4 côtés
Rotation	+45°
Inclinaison	-5° à +20°
Pivot	+90
Plage de réglage en hauteur	150 mm
Montage VESA	100 mm x 100 mm (support inclus)
Dureté	3H
Traitement de l'écran	Anti-reflets
Écran tactile	Non tactile
Écran de confidentialité intégré	Non
Anti-scintillement	Oui
Modes faible lumière bleue	Oui, HP Eye Ease (Solution matérielle à faible lumière bleue certifiée TÜV)
Fréquence de balayage de l'écran (horizontal)	30-140 KHz
Fréquence de balayage de l'écran (vertical)	50-90 Hz
Espacement des pixels	0,21 x 0,21 mm
Couleurs d'affichage	Jusqu'à 1,07 millions de couleurs prises en charge ¹²
Gamme de couleurs de l'écran	99% sRGB; 90% DCI-P3; 99% BT.709
Microphone	Non
Compatible Windows Hello	No
Speakers	Non
Puissance de sortie du haut-parleur	Sans haut-parleurs
Logiciel de collaboration certifié	No
Logiciel d'administration	HP Display Center; Gestionnaire d'écrans HP®
Zone d'affichage (mesure métrique)	52,68 x 29,64 cm

Écran HP Z24q G3 QHD

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 Le pourcentage de plastique recyclé est basé sur la définition établie par la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT.
- ³ 100 % de l'emballage extérieur/coussinet en carton ondulé est fabriqué 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.
- ⁴ La présence d'installations de recyclage varie selon le lieu.
- ⁵ Livré avec cordon d'alimentation, câble USB Type-A vers B, câbles HDMI et DisplayPort™, tous les autres câbles sont vendus séparément.
- ⁶ L'ordinateur hôte requiert Windows 10 ou version ultérieure. HP Display Center est disponible sur le Microsoft Store.
- ⁷ L'agent logiciel HP Display Manager doit s'exécuter sur un serveur Web et un ordinateur hôte. Certaines restrictions peuvent s'appliquer aux écrans existants.

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 Système de verrouillage vendu séparément.
- ³ 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.
- ⁴ 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.
- ⁵ 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 2560 x 1440 et inclure une sortie DisplayPort™ ou HDMI pour utiliser l'écran dans le mode choisi.
- ⁶ HP Display Center nécessite Windows 10 (ou une version supérieure) sur le PC hôte. Il est disponible dans la boutique Windows.
- ⁷ L'emballage externe et les cales en carton ondulé sont fabriqués à 100 % dans des fibres recyclées certifiées durables.
- ⁸ Le pourcentage de métal recyclé varie selon le produit.
- ⁹ Le pourcentage de déchets plastiques abandonnés dans l'environnement contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.
- ¹⁰ Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition de la norme IEEE 1680.1-2018.
- ¹¹ Les câbles inclus peuvent varier selon les pays.
- ¹² Nombre de couleurs disponibles grâce à la technologie A-FRC.

Inscrivez-vous pour les mises à jour 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.

DisplayPort™ est une marque commerciale appartenant à la Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays. EPEAT® est une marque déposée de GREEN ELECTRONICS COUNCIL. Microsoft, Encarta, MSN et Windows sont des marques déposées ou des marques commerciales de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Mars 2022

--

