



Écran HP Z24q G3 QHD

L'espace de création idéal

The Z24q G3 displays professional grade color and design optimized for hybrid or office work. Bring your ideas to life with industry-leading color accuracy and HDR 400 or take advantage the pixel dense QHD 60.5 cm (23.8-inch) screen—perfect for creating wherever your desk may be.



*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 époustouflants. 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 ingénieux que vous. Désencombrez votre bureau et améliorez vos collaborations virtuelles en connectant votre écran HP Z24m G3 en série à l'aide d'un seul câble⁸. Ultra minces et sans cadre, les deux écrans s'accordent parfaitement tout en maximisant votre espace de travail et en intégrant des fonctionnalités avancées de visioconférence.

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.

Fonctions

Des couleurs calibrées à la perfection

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.

Toutes vos gammes de couleurs favorites

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.

Une créativité lumineuse

Goûtez à une luminosité parfaite, même en plein soleil.

Entrez dans l'ultra-réalisme grâce au HDR 400

Entrez dans l'ultra-réalisme grâce au HDR 400 qui offre des noirs plus profonds, des blancs plus lumineux et des couleurs plus riches.

Résolution QHD

See 2x the details on your 60.5 cm (23.8-inch) screen with crisp QHD resolution.

Plus d'écrans grâce au port DisplayPort™ 1.4

Le port DisplayPort™ 1.4 vous permet d'agrandir la surface d'affichage et de connecter jusqu'à 3 écrans QHD.

Une capacité de réglage sans fin

Grâce aux quatre niveaux de réglage, personnalisez l'inclinaison, la hauteur et le pivotement pour mieux répondre à vos besoins.

Fonction faible lumière bleue toujours active en couleurs réelles

HP Eye Ease est un filtre à faible lumière bleue qui permet de protéger vos yeux tout au long de la journée sans affecter la précision des couleurs.

Moniteurs avec matériaux recyclés

HP contribue à préserver les ressources naturelles, à réduire les déchets et à diminuer la consommation d'énergie en utilisant 90 % de plastiques recyclés dans la composition des écrans Z G3.²

Emballages plus écologiques

HP s'engage à réduire la quantité de plastique dans les décharges en utilisant des emballages 100 % recyclables conformes à la réglementation.^{3,4}

Plus de ports. Plus de flexibilité.

Bénéficiez d'une connectivité complète : HDMI, DisplayPort™, quatre ports USB-A 3.2 et un port USB-B.⁵

Personnalisez et réglez votre écran en toute simplicité

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

La gestion à distance réinventée

Gérez le déploiement, le suivi des actifs et surveillez les paramètres de l'écran à distance.⁷

Garantie limitée de 3 ans

Restez serein avec une garantie de 3 ans.

² Le pourcentage de plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme EPEAT IEEE 1680.1-2018. Les matières plastiques sont composées à 90% de matières recyclées post-consommation, provenant à 85 % d'équipements de technologie de l'information recyclés (ITE) et à 5 % de matières plastiques océaniques (PET).

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.

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	52,68 x 29,64 cm
Luminosité	400 nits ¹
Rapport de contraste	1000:1 ¹
Taux de réponse	5ms GtG (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	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
HDCP	Oui, DisplayPort™ et HDMI
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	53,84 x 3,85 x 31,37 cm (Sans socle.)
Poids	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; TUV/GS; TUV-S; VCCI; MEPS Vietnam; DEEE; ISC; Faible lumière bleue; South Africa Energy; ICE; Émirats 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 ^{4,7,8,9,10}
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
Garantie	Garantie limitée de 3 ans, y compris 3 ans pièces et main d'œuvre. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.
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
Anti-scintillement	Oui
Modes faible lumière bleue	Oui, HP Eye Ease (Solution matérielle à faible lumière bleue certifiée TÜV)
Classe d'efficacité énergétique	F
Fréquence de balayage de l'écran (vertical)	50-90 Hz
Fréquence de balayage de l'écran (horizontal)	30-140 KHz
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
Logiciel d'administration	HP Display Center; Gestionnaire d'écrans HP ⁶

Écran HP Z24q G3 QHD

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 Z¹.
Référence du produit: 16U00AA

Barre de haut-parleurs HP Z G3



Ce que vous dites et ce que vous entendez est aussi important que ce que vous voyez durant les téléconférences. Si vous recherchez un son plus net et plus riche sans négliger le style et la flexibilité, ne cherchez plus avec la barre de haut-parleurs de conférence Z G3, avec son socle inclus pour améliorer votre expérience audio.
Référence du produit: 32C42AA

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 HP¹ et à différents socles, bras ou supports muraux.² 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 écran¹ à un mini ordinateur de bureau HP, client Thin HP ou HP Chromebox¹ et en vous offrant un accès par l'avant pratique à l'ensemble de ses entrées.
Référence du produit: G1V61AA

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 Non compatible avec les produits Mac.
- ³ Le pourcentage de plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme EPEAT IEEE 1680.1-2018. Les matières plastiques sont composées à 90% de matières recyclées post-consommation, provenant à 85 % d'équipements de technologie de l'information recyclés (ITE) et à 5 % de matières plastiques océaniques (PET).
- ⁴ 100 % 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.
- ⁵ La présence d'installations de recyclage varie selon le lieu.
- ⁶ Livré avec cordon d'alimentation, câble USB Type-A vers B, câbles HDMI et DisplayPort™, tous les autres câbles sont vendus séparément.
- ⁷ L'ordinateur hôte requiert Windows 10 ou version ultérieure. HP Display Center est disponible sur le Microsoft Store.
- ⁸ 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 à 60 Hz (couleur 10 bits) avec un port DisplayPort™ ou HDMI. 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.

Juin 2022

--

