



# Écran Incurvé HP Z40c G3 WUHD

## Votre fenêtre sur le monde.

L'affichage étendu et les images vives de l'écran HP incurvé Z40c G3 vous garantissent une immersion totale afin de rester concentré et productif. L'écran ultra large de résolution 5K:2K vous permet de profiter de couleurs éclatantes et réalistes et de visualiser tous vos projets en même temps dans les moindres détails. Grâce à une caméra 4K intégrée et des haut-parleurs haute-fidélité, les appels vidéo vous offrent une expérience au plus proche de la réalité.



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

**Gagnez en productivité et travaillez en multitâche en toute simplicité grâce à un écran ultra large de 101,6 cm (40 pouces) de diagonale et de résolution 5K:2K pouvant être divisé en quatre sections de 50,8 cm (20 pouces) pour une visualisation optimale et un minimum de basculement.**

- Avec un écran de 101,6 cm (40 pouces) de diagonale et de résolution 5K:2K, plus besoin de faire de compromis entre la taille et la résolution. Gagnez en productivité et travaillez en multitâche en toute simplicité grâce à un écran ultra large pouvant être divisé en quatre sections de 50,8 cm (20 pouces) afin que vous puissiez visualiser tous vos projets, afficher davantage de lignes de code et travailler sur des feuilles de calcul plus grandes, le tout avec un minimum de basculement et de défilement.

**Affiche 1,07 milliard de couleurs plus vraies que nature<sup>2</sup>.**

- Immergez-vous totalement dans l'écran grâce à des couleurs et des détails saisissants, réalistes et toujours précis. Calibré en usine pour la précision des couleurs, cet écran offre une couverture complète de la gamme sRGB et 98 % de la gamme DCI-P3<sup>1</sup> afin de garantir des couleurs fidèles à la réalité<sup>2</sup>.

**Une expérience de collaboration plus vraie que nature.**

- Avec l'écran Z40c certifié Zoom, il devient de plus en plus difficile de distinguer la conférence téléphonique virtuelle de la réalité. Profitez d'une image et d'un son plus vrais que nature grâce à la caméra 4K intégrée, rétractable et à inclinaison réglable, qui délivre une image nette et claire de votre visage quel que soit l'éclairage. L'écran est également équipé de deux microphones antibruit et de haut-parleurs immersifs qui transformeront n'importe quelle pièce en bureau privé.

**Un contrôle total. Une connexion totale.**

- Simplifiez votre travail en connectant et en visualisant le contenu de deux ordinateurs grâce aux connexions Thunderbolt™ 3 ultrarapides qui fournissent également jusqu'à 165 W de puissance, suffisant pour charger deux PC à la fois. HP Device Bridge 2.0 vous permet de contrôler deux appareils Windows® ou Mac® à partir du même clavier et de la même souris tout en préservant la sécurité du réseau grâce au partage de fichiers contrôlé<sup>3</sup>.

## 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.

### Certifié Zoom.

HP ayant satisfait et même dépassé tous les critères de qualité Zoom, vous êtes sûr que notre matériel fonctionne de manière transparente avec le logiciel Zoom pour vous offrir une expérience de visioconférence inégalée.

### Affichez et partagez du contenu à partir de deux appareils avec HP Device Bridge 2.0.

Contrôlez deux appareils, copiez et collez, glissez et déposez des fichiers ou des données entre les deux avec un seul clavier et une seule souris. Affichez leurs images côte à côte ou une à la fois.<sup>3</sup>

### Partagez uniquement quand vous le décidez

Dès que nécessaire, la webcam intégrée se rétracte et peut être inclinée vers le bas, ce qui a pour effet d'éteindre la caméra et le micro pour une confidentialité intégrale.

### Webcam intégrée compatible avec Windows® Hello

La webcam intégrée est dotée d'un capteur IR discret amélioré, qui vous permet d'utiliser la reconnaissance faciale comme mot de passe avec Windows® Hello.<sup>4</sup>

### Un son clair

Les micros et haut-parleurs intégrés captent et délivrent un son clair.

### Votre webcam et votre audio comme vous l'entendez

Personnalisez votre webcam et vos paramètres audio à l'aide de commandes simples dans le HP Display Center. Recadrez et réglez la luminosité, l'exposition et le volume avec de simples curseurs.<sup>5</sup>

### Moniteurs avec matériaux recyclés

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.<sup>6,7</sup>

### Emballages plus écologiques

HP s'engage à réduire la quantité de plastique dans les décharges en utilisant des emballages 100 % recyclables.<sup>8,9</sup>

### Fonction faible lumière bleue toujours active en couleurs réelles

HP Eye Ease est un filtre à faible lumière bleue toujours actif qui permet de protéger vos yeux tout au long de la journée grâce à la réduction de la lumière bleue qui préserve en même temps la précision des couleurs et ne crée aucun décalage de couleur jaune.

### Une capacité de réglage sans fin

Travaillez sans effort avec une ergonomie en 3 dimensions qui vous aide à préserver le confort de votre cou, de vos épaules et de votre dos tout au long de la journée. Personnalisez les réglages d'inclinaison, de hauteur (plage de 150 mm) et de pivotement en fonction de votre morphologie, de votre bureau et de vos besoins.

### Plus de ports. Plus de flexibilité.

Plus de ports pour plus de flexibilité. Équipé d'un port USB-C®, HDMI, DisplayPort™, de quatre ports USB-A 3.0 et d'un port USB-B, cet écran vous permet de connecter de nombreux appareils, comme un clavier et une souris.<sup>10</sup>

### Personnalisez et réglez votre écran en toute simplicité.

Personnalisez votre affichage grâce au logiciel simple et intuitif HP Display Center qui vous permet de gérer vos paramètres, de diviser les écrans et même de réduire la luminosité de l'écran, le tout depuis l'ordinateur hôte.<sup>5</sup>

### La gestion à distance réinventée

HP Display Manager facilite la gestion à distance de l'écran. Simplifiez le déploiement, le suivi des actifs et surveillez à distance les paramètres de l'écran, comme la mise hors tension.<sup>11</sup>

### Connectivité Internet fiable

Bénéficiez d'une connexion Internet stable et d'une capacité de gestion à distance grâce à ce moniteur qui se connecte directement à Ethernet via un port RJ-45.<sup>11</sup>

### Garantie limitée de 3 ans

Avec ces moniteurs, vous bénéficiez non seulement d'une fonctionnalité complète de visioconférence, mais aussi d'un esprit tranquille grâce la garantie limitée standard de 3 ans.

# Écran Incurvé HP Z40c G3 WUHD Tableau de spécifications



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

Taille de l'écran (diagonale, métrique)	100,8 cm (39,7 pouces)
Type d'écran	IPS <sup>1</sup>
Zone de panneau active	92,92 x 39,20 cm
Luminosité	300 nits <sup>1</sup>
Rapport de contraste (statique)	1000:1 <sup>1</sup>
Rapport de contraste (dynamique)	10000000:1
Taux de réponse	5 ms GTG (avec overdrive); 14 ms GTG (avec overdrive) <sup>1</sup>
Couleur produit	Noir et argent
Format de l'image	21:9
Type de rétroéclairage	Éclairé à la périphérie
Pied amovible	Yes
Courbure	2500R
Résolution native	WUHD (5120 x 2160) <sup>1,3</sup>
Résolutions prise en charge	640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440; 2560 x 1600; 3840 x 2160; 4096 x 2160; 5120 x 2160
Fonctions d'affichage	Antireflet; Hauteur réglable; Haut-parleurs intégrés; Écran incurvé; Caméra; HP Eye Ease; Micro intégré
Commandes utilisateur	Quitter; Information; Langue; Gestion; Commande de mise sous tension; Commande d'entrée; Commande de menu; Luminosité +; Image; Couleur; Image par image;
Ports et connecteurs	Entrée vidéo de l'USB Type C®; 2 ports Thunderbolt™ 3 (vitesse de signalisation 40 Gbit/s) avec SuperSpeed USB Type C®, vitesse de signalisation 5 Gbit/s (alimentation USB jusqu'à 100 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.4); 1 port HDMI 2.0; 1 port DisplayPort™ 1.4; 4 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert de 5 Go/s; 1 port RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
HDCP	Oui, DisplayPort™ et HDMI
Appareil photo	Oui, 13 mégapixels
Caractéristiques de l'appareil	Inclinaison indépendante de -20° à 5°; Prise en charge de Windows Hello (capteur IR); Rétraction à des fins de confidentialité
Microphone	Oui (annulation du bruit)
Puissance de sortie du haut-parleur	2 x 5 W
Logiciel de collaboration certifié	Zoomer
Compatible Windows Hello	Yes
Multimédia	Haut-parleurs intégrés
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	310 W (maximum), 72 W (standard), 0,5 W (veille)
Dimensions	94,74 x 14,195 x 44,71 cm (Sans socle.)
Poids	14,3 kg (Avec socle)
Fonctionnalités de sécurité physique	Prêt pour verrou de sécurité <sup>2</sup>
Labels écologiques	Homologué EPEAT® <sup>4</sup> ;
Certifié Energy star (gamme fixe)	Certifié ENERGY STAR®
Certification et conformité	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL Classe 1; cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; E-standby; FCC; marquage GS; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; SEPA; Certifié TCO; TUV-S; VCCI; WEEE; ISC; Faible lumière bleue; South Africa Energy; Émirats arabes unis; Certificats Ukraine; Certifié Zoom; Windows Hello
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	85 % de plastique en circuit fermé issu des déchets répertoriés dans l'informatique et les télécommunications; 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 issu de déchets récupérés dans l'environnement <sup>5,6,7,8,9</sup>
Contenu de l'emballage	Écran; Câble DisplayPort™; Câble HDMI; Adaptateur pour montage VESA; Carte de garantie; Manuel d'installation; Cordon d'alimentation secteur; Rapport de calibrage des couleurs; Câble Thunderbolt™ <sup>10</sup>
Pixels par pouce (ppi)	139 ppp
Résolution du panneau	10 bits (8 bits + FRC)
Angle de vision verticale	178°
Angle de vision horizontale	178°
Cadre	Micro-bordure sur 3 côtés
Rotation	±30°
Inclinaison	-5° à +20°
Pivot	No pivot
Plage de réglage en hauteur	150 mm
Montage VESA	100 mm x 100 mm (support inclus)
Dureté	3H
Traitement de l'écran	Antireflet
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)
Classe d'efficacité énergétique	F
Fréquence de balayage de l'écran (vertical)	29 à 71 Hz
Fréquence de balayage de l'écran (horizontal)	15 à 134 kHz
Espacement des pixels	0,181 mm x 0,181 mm
Gamme de couleurs de l'écran	100% sRGB; 98% DCI-P3; 100% BT.709
Speakers	2
Logiciel d'administration	HP Display Center; Gestionnaire d'écrans HP <sup>11</sup>
Ethernet	1 port RJ-45 (10/100/1000 Mbps)

## Écran Incurvé HP Z40c G3 WUHD

### Accessoires et services (non inclus)

---

#### 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 montage pour ordinateurs avec écran HP B600 Z



Fixez votre station de travail HP, votre mini ordinateur de bureau HP, votre HP Chromebox, ou certains HP Thin Client directement derrière une sélection d'écrans HP Z avec le support de montage pour PC avec écran HP B600 Z.  
**Référence du produit: 529H3AA**  
<sup>1</sup> Vendus séparément. Voir les caractéristiques QuickSpecs du produit pour la compatibilité exacte des périphériques et des écrans.

---

#### 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**

---

# Écran Incurvé HP Z40c G3 WUHD

## 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> Nombre de couleurs disponibles grâce à la technologie A-FRC.
- <sup>3</sup> HP Device Bridge 2.0 fonctionne avec deux ordinateurs et est compatible avec les appareils Windows 10 ou une version supérieure, macOS M1 et Ubuntu jusqu'à la version 18.04.
- <sup>4</sup> Windows Hello nécessite Windows 10 ou une version ultérieure. Connexion à Internet requise pour les identifications en ligne vendue séparément.
- <sup>5</sup> L'ordinateur hôte requiert Windows 10 ou une version ultérieure. HP Display Center est disponible sur le Microsoft Store.
- <sup>6</sup> Rapport sur le développement durable de HP, 2020.
- <sup>7</sup> Le pourcentage de plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme EPEAT IEEE 1680.1-2018.
- <sup>8</sup> <https://www.greenmatters.com/p/what-percent-recycling-actually-gets-recycled>.
- <sup>9</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>10</sup> Livré avec un cordon d'alimentation et un câble USB-C, tous les autres câbles sont vendus séparément.
- <sup>11</sup> L'agent logiciel HP Display Manager doit être en cours d'exécution sur un serveur Web et un ordinateur hôte. Certaines restrictions peuvent s'appliquer aux écrans existants.

## 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> Système de verrouillage vendu séparément.
- <sup>3</sup> Port DisplayPort™ 1.4 ou HDMI 2.0 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 5120 x 2160 à 60 Hz (couleur 10 bits) avec un port DisplayPort™, HDMI ou USB Type-C® (Alt Mode DisplayPort™).
- <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> 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.
- <sup>6</sup> 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.
- <sup>7</sup> L'emballage externe et les cales en carton ondulé sont fabriqués à 100 % dans des fibres recyclées certifiées durables.
- <sup>8</sup> Le pourcentage de métal recyclé varie selon le produit.
- <sup>9</sup> Le pourcentage de déchets plastiques abandonnés dans l'environnement contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.
- <sup>10</sup> Les câbles inclus peuvent varier selon les pays.
- <sup>11</sup> L'ordinateur hôte requiert Windows 10 ou une version ultérieure. HP Display Center est disponible sur la boutique Microsoft.

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

© Copyright 2023 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™ et le logo DisplayPort™ sont des marques commerciales et sont la propriété de Video Electronics Standards Association (VESA®) aux États-Unis et dans d'autres pays. EPEAT® est une marque déposée de GREEN ELECTRONICS COUNCIL. Thunderbolt et le logo Thunderbolt sont des marques d'Intel Corporation ou de ses sociétés affiliées aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. 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.

Février 2024

--

