



HP Fortis x360 11 inch G3 J Chromebook

Une conception flexible, renforcée allée à la simplicité de Chrome

Survolez les tâches de votre journée avec le Chromebook HP Fortis x360 renforcé¹. Laissez-vous emporter par la créativité et collaborez avec la conception polyvalente à 360 degrés, la simplicité et la sécurité du système d'exploitation ChromeOS, la connectivité Wi-Fi 6² et la longue autonomie de la batterie.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Quatre modes d'utilisation polyvalents

- Utilisez la charnière à 360 degrés renforcée¹ pour jongler aisément entre vos tâches sur le Chromebook HP x360 Fortis. Tapez, écrivez et dessinez confortablement, faites avancer vos projets et collaborez efficacement en mode ordinateur portable, tablette, tente ou chevalet.

Conçu pour durer

- Ce HP Chromebook durable équipé de composants robustes a passé avec succès les essais de la norme MIL-STD 810¹, HP Total Test Process³, les tests de chute⁴. Le clavier ancré et texturé résiste aux tentatives de retrait des touches, à la poussière et aux éclaboussures jusqu'à 350 ml (11,8 oz).³

Organiser facilement des réunions en ligne

- Connectez-vous facilement avec les autres dans des réseaux sans fil denses grâce à une connectivité Wi-Fi 6² rapide et fiable et deux caméras. La caméra HD et la caméra 5MP à mise au point automatique tournée vers l'avant disponible en option⁵ vous offrent une flexibilité accrue lorsque vous enregistrez, diffusez et discutez en ligne.
- Faible maintenance, facilité de gestion, sécurité élevée : avec le système d'exploitation ChromeOS vous pouvez travailler l'esprit tranquille. Votre appareil reste protégé et performant, grâce aux mises à jour automatiques jusqu'en juin 2030 et à la protection antivirus intégrée.⁶
- Bénéficiez de la combinaison robuste des performances réactives, de la connectivité et de la vitesse avec un processeur Intel® Pentium® qui vous permet de démarrer, de créer et de vous connecter de manière rapide et fiable.⁷
- Résistez à l'usure quotidienne avec des Chromebooks conçus pour fonctionner dans des environnements difficiles. Que vous soyez en déplacement pour l'école, le travail et la maison, les appareils HP Fortis sont conçus pour la durabilité.¹
- Diminuez le risque de dommages avec la conception durable du Chromebook HP Fortis x360, doté d'un clavier à touches ancrées résistantes aux tentatives de retrait. Combiné à une protection supplémentaire sous les touches, ce clavier résiste aux éclaboussures jusqu'à 350 ml (11,8 oz).³
- A passé avec succès les essais de la norme MIL-STD 810, HP Total Test Process, et les tests de chute pour le matériel et les systèmes afin de garantir que ce Chromebook convertible et renforcé respecte ou dépasse les normes de durabilité HP.^{1,3,4}
- Soyez productif quasiment en toutes circonstances, même sur les réseaux bondés, grâce à une connexion sans fil rapide et fiable. Le module LAN sans fil Wi-Fi 6 de ce HP Chromebook x360 est compatible avec la technologie MU-MIMO et le réseau local sans fil HP Extended Range.^{2,8}
- Collaborez avec les autres et immergez-vous dans la création de contenu avec un système à deux caméras en option. En mode tablette, la deuxième caméra 5MP orientée vers l'extérieur à mise au point automatique en option offre un emplacement astucieux, qui permet de capturer les supports visuels et de créer des vidéos.⁵
- La dalle en verre Corning® Gorilla® 3 résiste aux assauts quotidiens subis par votre écran tactile, de la prise en main au balayage.
- Bénéficiez d'un Chromebook capable de résister à des chutes de maximum 122 cm (48,03 pouces) et d'absorber les chocs en cas d'impacts accidentels grâce à des garnitures en caoutchouc co-moulé et des structures mécaniques disposées dans les coins.^{1,4}
- Retournez et repliez aisément ce Chromebook HP Fortis x360 pour lui donner la position la plus adaptée à vos tâches. La charnière synchronisée vous permet également d'effectuer toutes vos activités : création en mode ordinateur portable, collaboration en mode chevalet, partage en mode tente et écriture/dessin en mode tablette.
- Les options jusqu'à 8 Go de RAM et 64 Go de stockage permettent d'accéder à des milliers d'applications Android pour la productivité, de vous aider à réaliser vos tâches et collaborer avec les autres.^{5,9,10}

HP Fortis x360 11 inch G3 J Chromebook Tableau de spécifications



*L'image du produit peut différer du produit réel

Systèmes d'exploitation disponibles	Chrome OS
Famille de processeurs	Processeur Intel® Celeron® ; processeur Intel® Pentium® Silver
Processeurs disponibles^{2,3}	Intel® Pentium® Silver N6000 avec carte graphique UHD Intel® (jusqu'à 3,3 GHz de fréquence de rafale, 4 Mo de cache L3, 4 cœurs, 4 threads); Intel® Celeron® N4500 avec carte graphique UHD Intel® (jusqu'à 2,8 GHz de fréquence de rafale, 4 Mo de cache L3, 2 cœurs, 2 threads); Intel® Celeron® N5100 avec carte graphique UHD Intel® (jusqu'à 2,8 GHz de fréquence de rafale, 4 Mo de cache L3, 4 cœurs, 4 threads)
Luminosité	220 nits
Mémoire maximale	8 Go de mémoire RAM LPDDR4X-4266 MHz (sur carte) Mémoire embarquée. Non accessible/extensible par le client.
Stockage interne	32 Go jusqu'à 64 Go eMMC ⁴
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	29,5 cm (11,6 pouces)
Ecran	11.6" diagonal, HD (1366 x 768), touch, IPS, BrightView, Corning® Gorilla® Glass 3, 220 nits, 50% NTSC ^{7,8,9} Écran tactile HD, de 29,5 cm (11,6 pouces) de diagonale (1366 x 768), IPS, BrightView, verre Corning® Gorilla® 3, 220 nits, 50% NTSC ^{7,8,9}
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD ⁷ (Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI.)
Audio	Audio HD, deux haut-parleurs, microphones à double entrée
Technologies sans fil	(Prise en charge du réseau sans fil HP Extended Range, MU-MIMO et Chromecast)
Ports et connecteurs	2 USB Type-C® 5Gbps signaling rate (USB Power Delivery, video and data support); 2 USB Type-A 5Gbps signaling rate; 1 stereo headphone/microphone combo jack
Périphériques d'entrée	Clavier Chrome pleine taille résistant aux éclaboussures avec touches ancrées et texturées; Pavé tactile avec prise en charge des gestes multipoints, pressions activées par défaut;
Communications	Carte sans fil Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) et Bluetooth® 5.2 ^{5,6} ;
Appareil photo	Caméra HD 720p; Caméra 5 MP à mise au point automatique (orientée vers l'arrière, sur certains modèles) ⁷
Logiciels	Mise à niveau Chrome Education (vendue séparément); HP Classroom Manager (vendu séparément); ^{10,11}
Gestion de la sécurité	Emplacement pour câble de sécurité Nano; Google Titan C; Inscription sans contact (en option); ^{12,18}
Alimentation	Adaptateur USB Type-C® HP Smart 45 W
Type de batterie	Batterie Li-ion polymère HP longue durée 2 cellules, 47 Wh ^{13,14}
Dimensions	11.61 x 8.08 x 0.82 in; 29,5 x 20,53 x 2,09 cm
Poids	Starting at 3.24 lb; Pesant à partir de 1,47 kg; (Le poids varie selon la configuration. N'inclut pas d'adaptateur secteur.)
Labels écologiques	Configurations certifiées TCO disponibles; Configurations certifiées EPEAT® Silver disponibles ¹⁶
Certifié Energy star (gamme fixe)	Certifié ENERGY STAR®
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Faible teneur en halogène; Conditionnement en vrac disponible; Le matériau d'emballage en pâte à papier moulée à l'intérieur de la boîte est produit à 100 % de manière durable et recyclable ; La caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont produites à 100 % de manière durable et recyclable; 2 % de plastique recyclé post-consommation ^{17,20,21,22}
Garantie	HP Services offre des options de garantie limitée de 1 an, et de 90 jours pour les logiciels selon le pays. Les batteries ont une garantie limitée d'un an par défaut, à l'exception des batteries longue durée qui, au même titre que la plateforme, sont couvertes par une même garantie limitée de 1 an ou 3 ans. Pour plus d'informations concernant les batteries, consultez la page http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . Un service sur site et une couverture étendue sont également proposés. Les services HP Care Pack en option sont des contrats de service étendus allant au-delà de la garantie limitée standard. Pour choisir le niveau de service approprié pour votre produit HP, utilisez l'outil de recherche services HP Care Pack sur le site http://www.hp.com/go/cpc .

HP Fortis x360 11 inch G3 J Chromebook

Notes sur la description marketing

- ¹ Les tests MIL-STD ne sont pas destinés à démontrer l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuelles du département de la Défense des États-Unis. Les résultats des tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) nécessaire pour bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.
- ² Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi 6 (802.11 ax) est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11.
- ³ Les tests HP Total Test Process ne garantissent pas les performances futures dans les mêmes conditions. Un HP Care Pack avec protection contre tout dommage accidentel disponible en option est requis pour une couverture contre les dommages accidentels.
- ⁴ Test de 122 cm sur contreplaqué et test de 76 cm sur béton. Les résultats des tests de chute ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. Un HP Care Pack avec protection contre tout dommage accidentel disponible en option est requis pour une couverture contre les dommages accidentels.
- ⁵ Fonctionnalité en option qui doit être configurée à l'achat.
- ⁶ Pour en savoir plus, consultez le site <https://support.google.com/chrome/a/answer/62203667nl=en>.
- ⁷ La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains produits logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail des applications, et les configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- ⁸ La technologie sans fil MU-MIMO (Multiple-Input Multiple-Output) utilise plusieurs émetteurs et récepteurs pour améliorer le transfert de données. La technologie MIMO nécessite un routeur MU-MIMO, vendu séparément.
- ⁹ Le stockage jusqu'à 64 Go est une fonctionnalité en option qui doit être configurée à l'achat. Pour les supports de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 20,1 Go ne sont pas disponibles pour l'utilisateur.
- ¹⁰ Accès Internet requis et vendu séparément. Certaines applications nécessitent un achat.

Notes sur les spécifications techniques

- ² La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains produits logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient selon la charge de travail des applications, et les configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- ³ La vitesse du processeur désigne le mode de performance maximale ; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.
- ⁴ Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Une capacité pouvant aller jusqu'à 18,3 Go est indisponible pour l'utilisateur.
- ⁵ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi 6 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11.
- ⁶ Chromecast vendu séparément.
- ⁷ Un contenu FHD/HD est nécessaire pour afficher des images FHD/HD.
- ⁸ La luminosité réelle sera plus faible avec l'écran tactile ou HP Sure View.
- ⁹ Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran, de la résolution et des paramètres de profondeur de couleur.
- ¹⁰ HP Classroom Manager est vendu séparément. Le dispositif de contrôle et de verrouillage depuis l'ordinateur de l'enseignant nécessite l'achat de HP Classroom Manager.
- ¹¹ La mise à niveau Chrome Education nécessite une configuration unique, un abonnement, une console d'administration Google et le domaine de votre organisation. Voir la page : <https://support.google.com/a/answer/60216>.
- ¹² Système de verrouillage vendu séparément.
- ¹³ La capacité réelle en watts-heures (Wh) de la batterie variera selon la capacité de conception. La capacité de la batterie diminuera naturellement avec la durée de conservation, le temps, l'utilisation, l'environnement, la température, la configuration du système, les applications chargées, les fonctionnalités, les paramètres de gestion de l'alimentation et d'autres facteurs.
- ¹⁴ Recharge la batterie jusqu'à 90 % en moins de 90 minutes lorsque le système est éteint ou en mode veille, s'il est utilisé avec l'adaptateur d'alimentation fourni avec l'ordinateur portable. Dès que la charge atteint une capacité de 90 %, la vitesse de charge revient à la normale. La durée de chargement peut varier de +/-10 % en raison de la tolérance aux pannes du système.
- ¹⁵ Les services HP Care Pack sont vendus séparément. Les délais d'intervention et les niveaux des services HP Care Pack peuvent varier en fonction du pays. Le service prend effet à la date d'achat du matériel. Certaines conditions et restrictions s'appliquent. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/cpc>. Les services HP sont régis par les conditions générales HP applicables au service considéré ou indiquées au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits statutaires supplémentaires au client. Ces droits ne sont en aucune façon affectés par les conditions générales de service HP ni par la garantie limitée HP fournie avec les produits HP.
- ¹⁶ D'après l'enregistrement 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.
- ¹⁷ Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas à faible teneur en halogène. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas à faible teneur en halogène.
- ¹⁸ L'inscription sans contact est vendue séparément.
- ¹⁹ Tests réalisés par HP à l'aide de Google Chrome OS power_LoadTest. L'autonomie de la batterie varie et la capacité maximale diminue naturellement avec le temps et l'utilisation ainsi qu'avec l'activation de l'optimisation de la batterie. Consultez le site <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing> pour plus de détails sur le test.
- ²⁰ Le pourcentage de plastique récupéré dans l'environnement contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.
- ²¹ Emballage de la caisse extérieure et cales en carton ondulé fabriqués à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de sources durables.
- ²² Les cales moulées sont fabriquées à partir de fibres de bois recyclées à 100 % et de matériaux organiques.

Inscrivez-vous pour les mises à jour 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.

Intel, Celeron, Pentium et Intel vPro sont des marques ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Bluetooth est une marque déposée appartenant à son propriétaire, et utilisée sous licence par HP Inc. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées d'USB Implementers Forum. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. © 2023 Google LLC. Tous droits réservés. Google et le logo Google sont des marques commerciales déposées de Google LLC.

#ca-fr#, Avril 2023

