



# HP Chromebook 11 G4 EE

Les étudiants ont besoin de solutions informatiques durables, puissantes et mobiles pour augmenter leur productivité et collaborer avec leurs camarades de classe. Avec ses bords en caoutchouc comoulés, le HP Chromebook 11 EE est prêt pour l'école.



## Sa durabilité lui vaut les meilleures notes

Protégez votre ordinateur HP Chromebook 11 EE lors de vos nombreux déplacements entre les salles de classe, dans le sac à dos et les vestiaires. Les bords en caoutchouc surmoulé autour de l'écran et le clavier résistant aux éclaboussures ont permis à cet ordinateur Chromebook™ de passer avec succès un test de chute de 70 cm<sup>2</sup> qui équivaut à la hauteur d'un bureau d'école.

## Favorisez l'apprentissage à travers la collaboration

Collaborez facilement avec l'ouverture à 180° sur le HP Chromebook 11 EE. Optimisez Google Hangouts et la collaboration vidéo grâce à la suppression du bruit qui améliore la clarté audio.

## Faites l'expérience du silence dans les salles de classe

Pas besoin d'un ventilateur pour rafraîchir ce HP Chromebook. Son design plat sans ventilateur permet de glisser facilement le HP Chromebook 11 EE dans un sac à dos ou de le ranger dans des espaces réduits.

## Maintenance et gestion simplifiées

Vitesse, simplicité, sécurité et facilité de partage sont les bases principales du système d'exploitation Chrome OS™, une plate-forme facile à gérer qui requiert peu de maintenance et dotée de mises à jour logicielles automatiques et d'une protection antivirus.

## Fonctionnalités

- Bénéficiez d'une puissance de traitement fiable basée sur un processeur Intel® Celeron® qui lance rapidement les applications, permet une navigation rapide sur Internet et gère efficacement l'utilisation de la batterie.
- L'accès Internet WWAN 3G/4G<sup>3</sup> en option permet aux étudiants de rester connectés. Les étudiants travaillent en toute confiance en sachant qu'ils peuvent rester connectés au contenu, à leurs camarades de classe et aux applications.
- Dites adieu aux ventilateurs bruyants. Votre HP Chromebook 11 EE plat est silencieux et sans aucun matériel bruyant grâce à un design innovant qui élimine le ventilateur et qui permet de le glisser facilement dans un sac à dos.
- Avec jusqu'à 9,5 heures<sup>4</sup> d'autonomie de batterie, vous pouvez chercher, diffuser et discuter dans toutes les salles de classes sans avoir à recharger.
- Déployez, gérez et contrôlez facilement les utilisateurs, les périphériques et les applications sur tous vos Chromebooks HP grâce à la Console de gestion Chrome de Google disponible en option.<sup>1</sup>
- Redéfinissez l'apprentissage avec des applications Google Play for Education en option et un contenu des programmes de cours instantanément partageables et faciles à gérer.<sup>5</sup>

## HP Chromebook 11 G4 EE Tableau de spécifications



<b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>	Système d'exploitation Chrome OS™
<b>Famille de processeurs</b>	Processeur Intel® Celeron® 1
<b>Processeurs disponibles</b>	Intel® Celeron® N2840 avec carte graphique Intel HD (de 2,16 GHz, jusqu'à 2,58 GHz, 1 Mo de cache, 2 cœurs) 1
<b>Chipset</b>	Jeu de puces intégré avec le processeur
<b>Capacité mémoire maximale</b>	4 Go de mémoire SDRAM DDR3L-1600 (Taux de transfert pouvant atteindre 1 600 MT/s. Prise en charge de jusqu'à 4 Go de mémoire système embarquée)
<b>Stockage interne</b>	16 Go Jusqu'à 32 Go eMMC 2
<b>Service Cloud</b>	Lecteur 100 Go Google Drive™ (2 ans d'abonnement inclus)3
<b>Ecran</b>	Ecran WLED HD SVA antireflet de 11,6 pouces de diagonale (1 366 x 768) Ecran LED HD UWVA antireflet et ultraplatt de 11,6 pouces de diagonale (1 366 x 768)
<b>Cartes graphiques disponibles</b>	Carte graphique Intel® HD intégrée au processeur
<b>Audio</b>	Audio HD ; Doubles haut-parleurs ; Prise combo casque/microphone
<b>Technologies sans fil</b>	Combo Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi et Bluetooth® 4.0; Combo Intel Dual Band Wireless N 7260AN 802.11a/b/g/n (2 x 2) Wi-Fi et Bluetooth® 4.0; Module mobile à large bande HP lt4110 LTE/HSPA+ 4G 4,5,6
<b>Connecteurs d'extension</b>	Lecteur de supports numériques HP multi-format (Prend en charge SD, SDHC, SDXC)
<b>Ports et connecteurs</b>	1 port USB 3.0; 1 port USB 2.0; 1 port HDMI; 1 connecteur d'alimentation adaptateur secteur de 4,5 mm; 1 prise combo casque/microphone
<b>Périphérique d'entrée</b>	Clavier noir texturé pleine taille de type chiclet résistant aux éclaboussures; Pavé tactile avec gestes multipoints activés. Les pressions sont activées par défaut
<b>Appareil photo</b>	Webcam HD
<b>Logiciels disponibles</b>	Applications par défaut du système d'exploitation Chrome OS™
<b>Gestion de la sécurité</b>	Emplacement pour dispositif antivol ; Puce de sécurité intégrée TPM 1.2 ; Connectez-vous avec vos informations d'identification de Google
<b>Alimentation</b>	Adaptateur secteur intelligent 45 W Batterie Li-ion longue durée 3 cellules, 36 Wh Modèles Wi-Fi 3 cellules, 36 W/h avec mémoire de 2 Go mémoire : jusqu'à 9 heures et 30 minutes ; Modèles Wi-Fi/WANN 3 cellules, 36 W/h avec mémoire de 4 Go : jusqu'à 8 heures et 30 minutes 7
<b>Dimensions</b>	11,8 x 8,1 x 0,8 pouces 30 x 20,6 x 2 cm
<b>Poids</b>	A partir de 2,72 livres À partir de 1,23 kg (Le poids varie selon la configuration.)
<b>Environnement</b>	Faible teneur en halogène 8
<b>Conformité en matière d'économie d'énergie</b>	Certifié ENERGY STAR®

## HP Chromebook 11 G4 EE

### Accessoires et services (non inclus)

---

#### Mallette à ouverture par le haut HP Slim Ultrabook Professional



Le HP Slim Ultrabook Top Load - un sac élégant, durable et compact conçu pour votre Ultrabook™. Une structure de doublure noires accentuées avec motif écossais gris combine style et fonctionnalité pour vous aider à protéger votre matériel et pour donner un aspect poli.

**Référence : F3W15AA**

---

#### Souris de voyage USB



Soyez plus productif en déplacement avec votre tablette ou votre ordinateur portable lorsque vous ajoutez de la souris de voyage HP USB légère et ultra-compacte.

**Référence : G1K28AA**

---

#### Souris HP Comfort Grip sans fil



La souris sans fil HP Comfort Grip offre une autonomie de 30 mois et un design original et moderne qui s'harmonise parfaitement avec les ordinateurs portables professionnels HP.

**Référence : H2L63AA**

---

#### Souris laser USB HP 3 boutons



L'impressionnante souris USB laser HP 3 boutons élégante et durable est conçue pour des performances quotidiennes et pour compléter votre ordinateur portable professionnel HP.

**Référence : H4B81AA**

---

#### Sac à dos HP Business



Un sac à dos conçu pour l'homme ou la femme d'affaires. Il offre de la place pour le PC portable 17,3" HP le plus grand et énormément de place pour du papir et des accessoires supplémentaires

**Référence : H5M90AA**

---

#### Adaptateur secteur intelligent HP 45W



Soyez productif tout au long de la journée en gardant un adaptateur supplémentaire à portée de main grâce à l'adaptateur secteur intelligent HP 45W léger et universel.

**Référence : H6Y88AA**

## Notes de messagerie

<sup>1</sup> Vendu séparément ou en option.

<sup>2</sup> Les résultats des tests de chute HP ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions. Le risque de dommages dans les conditions de test ou tout dommage accidentel requiert un service HP Care Pack de protection contre tout dommage accidentel disponible en option.

<sup>3</sup> WWAN est une fonctionnalité facultative qui requiert une configuration en usine. L'utilisation du haut débit requiert un contrat de service vendu séparément. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre prestataire de services. Les vitesses de connexion varient en fonction de l'emplacement, de l'environnement, des conditions du réseau et d'autres facteurs. LTE 4G non disponible sur tous les produits, ni dans toutes les régions.

<sup>4</sup> Tests réalisés par HP à l'aide de Google Chrome OS power Load Test. L'autonomie de la batterie varie et la capacité maximale de la batterie diminuera naturellement avec le temps et l'utilisation. Consultez le site <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing> pour plus de détails sur le test.

<sup>5</sup> Google Play for Education est une application en option et nécessite une connexion Internet.

<sup>6</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Tous les utilisateurs ou logiciels ne bénéficieront pas nécessairement de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation d'Intel n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.

## Notes sur les spécifications techniques

<sup>1</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielles et logicielles. La numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

<sup>2</sup> Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 5,1 Go du eMMC sont dédiés/alloués au système d'exploitation et aux partitions du système d'exploitation.

<sup>3</sup> Cette offre est liée au présent matériel et n'est pas cessible. S'il est renvoyé, le système de stockage supplémentaire sera révoqué. Accès à Internet requis et non fourni. Vous trouverez plus d'informations sur les remboursements, les renouvellements, les annulations et les expirations du forfait de stockage sur le site de Google : <https://support.google.com/chromebook/answer/2703646?hl=en>

<sup>4</sup> Nécessite un point d'accès sans fil et un service Internet (non fourni). Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics.

<sup>5</sup> Le combo Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11 a/b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi et Bluetooth® 4.0 n'est pas disponible en Russie, ni en Indonésie.

<sup>6</sup> Le haut débit mobile est une fonction en option qui requiert une configuration en usine. La connexion nécessite un contrat de service de données sans fil et la prise en charge du réseau, et n'est pas disponible dans toutes les régions. Pour connaître la couverture et la disponibilité dans votre région, contactez votre prestataire de services. Les vitesses de connexion varient en fonction de l'emplacement, de l'environnement, des conditions du réseau et d'autres facteurs. LTE 4G non disponible sur tous les produits, ni dans tous les pays.

<sup>7</sup> Tests réalisés par HP à l'aide de Google Chrome OS power\_LoadTest. L'autonomie de la batterie varie et la capacité maximale de la batterie diminuera naturellement avec le temps et l'utilisation. Consultez le site <http://www.chromium.org/chromium-os/testing/power-testing> pour plus de détails sur le test.

<sup>8</sup> Les modules d'alimentation, cordons d'alimentation, câbles et périphériques externes ne sont pas à faible niveau d'halogène. Il se peut que les pièces de rechange obtenues après l'achat ne soient pas à faible niveau d'halogène.

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

Pour en savoir plus, consultez  
[hp.com](http://hp.com)

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune déclaration du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité pour les éventuelles erreurs ou omissions de nature technique ou rédactionnelle contenues dans ce document.

Bluetooth est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par la société HP Inc. sous licence. Intel et Celeron sont des marques commerciales d'Intel Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Chromebook, Chrome OS et Google Drive sont des marques commerciales de Google Inc. ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.

4AA6-3435FCCA, Février 2016

