

# HP Spectre x360 Convertible 13-ae082nz



Fin. Puissant. Intelligent. C'est sûrement ça l'amour.

Nous avons intégré une quantité époustouflante d'innovations dans des proportions incroyablement fines. Le Spectre x360 vous livre ses performances sans limites, vous permettant de bénéficier du meilleur de tous les mondes dans un PC spécialement conçu juste pour vous. Laissez-vous captiver par sa technologie intelligente intégrée dans cette conception élégante.



## Une puissance révolutionnaire. Une finesse exceptionnelle.

Repoussez les limites de ce qu'un portable peut vous apporter. Profitez d'une journée de travail entière avec jusqu'à 16 heures d'autonomie<sup>1</sup> et la fonction Fast Charge, ainsi qu'un processeur Intel® Core™ i à quatre cœurs 8e génération<sup>2</sup> pour des performances de pointe.



## Une technologie intelligente. Conçue pour la sécurité.

Nous avons conçu ce PC spécialement pour vous, avec quatre modes uniques et un stylo numérique pour une prise de note vraiment naturelle. Nous avons ajouté une caméra infrarouge pour une connexion sécurisée et un paiement en toute sécurité grâce au lecteur d'empreintes digitales.



## Aigüisez vos sens avec huit millions de pixels.

Un écran tactile micro-bord presque sans bordures de 33,8 cm (13,3 pouces) de diagonale 4K<sup>4</sup> avec verre Corning® Gorilla® NBT™ et quatre haut-parleurs expert de Bang et Olufsen offrent une expérience de divertissement riche et inoubliable.



<sup>1</sup> La durée de vie de la batterie MM14 sous Windows 10 varie en fonction de plusieurs facteurs, notamment le modèle du produit, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonctionnalité sans fil et les réglages de gestion de l'alimentation. La capacité maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour en savoir plus, consultez le site [www.bapco.com](http://www.bapco.com).  
<sup>2</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles ou 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>4</sup> Un contenu 4K est nécessaire pour afficher des images 4K.

# HP Spectre x360 Convertible 13-ae082nz

---

## Fonctions

### Charnière à 360 degrés

Conception innovante pour assurer une rotation sur 360° afin que vous puissiez utiliser votre périphérique dans les quatre modes. Travaillez en mode ordinateur portable, regardez un film en mode chevalet, jouez en mode tente, déplacez-vous en mode tablette.

### Chargeur rapide HP

Lorsque la batterie de votre ordinateur portable est faible, vous ne souhaitez pas attendre des heures avant qu'elle ne soit rechargée. Éteignez votre appareil et passez de 0 à 90 % de charge en 90 minutes environ.

### Verre Corning® Gorilla® NBT™

Le verre Corning® Gorilla® NBT™ résiste à tous les mauvais traitements quotidiens subis par un écran tactile. De la saisie au toucher - réduisez les dommages accidentels avec une protection plus forte et plus durable que la plupart des écrans.

### Écran à micro-bordure

En insérant un écran plus grand dans une trame plus petite, cette face avant ultrarince, à peine visible, révolutionne l'apparence de votre écran avec un design parfaitement efficace.

### Lecteur d'empreintes digitales

Connectez-vous facilement à votre périphérique dans tous les modes, avec un seul doigt. La technologie brevetée d'empreintes digitales 3D garantit un accès sécurisé.

### Caméra FHD HP Wide Vision

Connectez-vous facilement grâce à Windows Hello avec le capteur infrarouge. Grâce à un champ de vision grand-angle de 88 degrés, vous pouvez lancer des conversations vidéo avec toute votre famille ou avec un groupe d'amis et profiter d'une richesse d'affichage époustouflante.

### Windows Ink

Faites naturellement progresser vos dessins, des idées et votre contenu avec un système informatique basé sur un stylet numérique et Windows Ink. Prenez des notes rapidement et en toute transparence dans Office, ou tirez parti d'une grande variété d'applications.

### Clavier rétro-éclairé de bord à bord

Poursuivez vos activités, même dans les pièces faiblement éclairées ou sur les vols de nuit. Avec un clavier éclairé pleine largeur, bord à bord, vous pouvez pianoter confortablement dans plusieurs environnements.

### USB-C™ Thunderbolt

Alimentez vos périphériques, connectez un écran externe ou transférez vos données à la vitesse exceptionnelle de 40 Gbit/s à partir de l'impressionnant port USB-C™ Thunderbolt™. De plus, il est réversible et simple à connecter.

### Une expérience audio puissante

Les quatre haut-parleurs HP, le système HP Audio Boost et une optimisation sonore signée Bang & Olufsen donneront une autre dimension à vos contenus de divertissement. Mettez vos sens en éveil grâce à un système audio proche de la perfection.

### Connexions éprouvées

Ne craignez pas de connexions Internet instables et faibles. Profitez d'une connexion puissante au Wi-Fi et aux accessoires Bluetooth® grâce au dernier adaptateur WLAN 802.11 a/c (2 x 2) et à Bluetooth® 4.02

### Compatible MU-MIMO

Si vous avez plusieurs périphériques MU-MIMO dans votre maison, la prise en charge MU-MIMO fonctionne en combinaison avec un routeur MU-MIMO afin de maximiser le trafic réseau pour une expérience en ligne plus lisse.

---

<sup>4</sup> Recharge votre batterie jusqu'à 90% en moins de 90 minutes lorsque le système est hors tension (à l'aide la commande « Arrêter »). Nous recommandons d'utiliser l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable, n'utilisez pas un chargeur de batterie d'une capacité inférieure. Une fois que le chargement a atteint 90%, la vitesse de chargement revient à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/- 10 % en raison de la tolérance aux pannes du système. Disponible sur certains modèles HP Spectre, HP Envy, HP Omen et HP Pavilion. Rendez-vous sur le site <http://store.hp.com> pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit.

<sup>5</sup> Service Internet requis et non fourni.

<sup>6</sup> Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tiers pourront être nécessaires.

<sup>7</sup> Certaines fonctionnalités, comme l'assistance vocale Cortana, Windows Ink et Continuum nécessitent un matériel plus avancé. Voir [www.windows.com](http://www.windows.com). Applications vendues séparément.

<sup>8</sup> Le taux de transfert peut varier. Toutes les spécifications de performance correspondent aux spécifications standard indiquées par les fabricants de composants HP; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.

<sup>9</sup> USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques déposées de USB Implementers Forum.

<sup>10</sup> Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Les spécifications WLAN 802.11ac sont des spécifications temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent des spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac peut s'en trouver affectée.

<sup>11</sup> Bluetooth® est une marque commerciale appartenant à son détenteur et utilisée par HP Inc. sous licence.

# HP Spectre x360 Convertible 13-ae082nz



## Spécifications

### Performance

#### Système d'exploitation

Windows 10 Famille 64

#### Processeur

Processeur Intel® Core™ i7-8550U (1,8 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4 GHz avec technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache, 4 cœurs)

Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ i7 de 8e génération

#### Mémoire

Mémoire SDRAM LPDDR3-2133 de 16 Go (intégrée)

Taux de transfert pouvant atteindre 2 133 MT/s.

#### Stockage

Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 512 Go

#### Graphiques

Intégré: Carte graphique Intel® UHD 620;

#### Audio

Bang & Olufsen, quatre haut-parleurs, HP Audio Boost

#### Ecran

Écran tactile HD IPS 4K, micro-bord, à rétroéclairage WLED, verre Corning® Gorilla® NBT™, d'une diagonale de 33,8 cm (13,3 po) (3840 x 2160)

#### Alimentation

Adaptateur secteur 65 W;

#### Type de batterie

Batterie Li-ion 3 cellules 60 Wh;

Prend en charge la technologie de charge rapide de la batterie : environ 50% en 30 minutes<sup>5</sup>

#### Durée de vie de la batterie cible

Jusqu'à 16 heures et 15 minutes d'autonomie estimée<sup>2</sup>

#### Affichage vidéo de la durée de vie maximale de la batterie

Jusqu'à 12 heures et 15 minutes<sup>2</sup>

### Connectivité

#### Connectivité sans fil

Combo Intel® Wi-Fi® 802.11b/g/n/ac (2x2) et Bluetooth® 4.2 compatible Miracast; compatible MU-MIMO

#### Ports

2 Thunderbolt™ 3 (transfert de données jusqu'à 40 Gbit/s, alimentation électrique, DP1.2, HP Veille et Charge); 1 port USB 3.1 1ère génération (HP Veille et Charge); 1 prise combinée casque/microphone

1 lecteur de cartes microSD

#### Webcam

Appareil photo HP TrueVision FHD IR avec microphone numérique à double entrée intégré

### Design

#### Couleur produit

Argent cendré foncé  
Couvercle finition aluminium

### Logiciels

#### Applications HP

Commutateur audio HP; HP JumpStart

#### Logiciels

Netflix; Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft® Office 365

#### Service et assistance

McAfee LiveSafe™<sup>1</sup>

### Informations complémentaires

#### Référence

P/N: 3GC21EA #UJZ  
UPC/EAN code: 192018977549

#### Conformité en matière d'économie d'énergie

Certifié ENERGY STAR®; Certifié EPEAT® Silver

#### Grammage

1,26 kg;

#### Dimensions

30,6 x 21,8 x 1,36 cm;

#### Garantie

Garantie limitée de deux ans comprenant pièces, main d'œuvre et service d'enlèvement et de retour à l'usine; Vous pouvez prolonger la garantie de votre produit jusqu'à trois ans au total; pour plus d'informations, consultez la section « Options et accessoires » sur les pages produits du site hp.com.

#### Accessoires inclus

Housse de protection; Stylet

#### Clavier

Clavier rétroéclairé grand format de type 'chiclet'  
HP Imagepad avec prise en charge des gestes multi-toucher

#### Caractéristiques

La webcam prend en charge Windows Hello

#### Gestion de la sécurité

Lecteur d'empreintes digitales; Prise en charge du Trusted Platform Module (TPM)

#### Capteurs

Accéléromètre; Gyroscope; eCompass

## Services de garantie\*

 **Care Pack** 3 ans, enlèvement et retour  
UM946E

<sup>1</sup> McAfee LiveSafe version d'essai gratuite de 12 mois (accès Internet requis, 12 premiers mois inclus, Abonnement requis pour mises à jour Live Update ultérieures.)

<sup>2</sup> Estimation de la durée de vie de la batterie sous Windows 10 basée sur l'analyse comparative Windows 10 MobileMark® 2014. La durée de vie de la batterie varie entre autres selon le modèle du produit, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, les fonctions sans fil et les paramètres de gestion de l'alimentation. La capacité maximum de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour en savoir plus, consultez le site [www.bapco.com](http://www.bapco.com).

<sup>5</sup> Recharge votre batterie jusqu'à 90% en moins de 90 minutes lorsque le système est hors tension (à l'aide de la commande "arrêter"). Nous recommandons d'utiliser l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable, n'utilisez pas un chargeur de batterie d'une capacité inférieure. Une fois que le chargement a atteint 90%, la vitesse de chargement revient à la vitesse normale. La durée de chargement peuvent varier de +/-10% en raison de la tolérance aux pannes du système. Disponible sur certains modèles HP Spectre, HP Envy, HP Omen et HP Pavilion. Rendez-vous sur le site <http://store.hp.com> pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit.

<sup>6</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. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, le logo Intel et le logo Intel Inside sont des marques déposées d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

<sup>7</sup> Les performances de la technologie Intel® Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

