



# Ordinateur portable HP 250 G8

Abordable. Prêt pour l'entreprise.

Restez connecté avec cet ordinateur portable HP 250 doté d'une technologie puissante et d'un châssis profilé facile à emporter partout. Menez à bien vos tâches professionnelles avec un processeur Intel® Core™ de 10e ou de 11e génération<sup>2</sup> et des outils de collaboration essentiels.



HP recommande Windows 10 Professionnel pour les entreprises

## Léger et élégant

- L'ordinateur portable HP 250 s'adapte aux styles de travail mobiles avec une conception fine et légère. Le superbe écran, avec ses bordures étroites et un ratio écran/châssis optimal, offre un espace suffisant pour le travail comme pour le contenu en streaming.

## Conçu pour le travail et prêt pour le plaisir

- Menez à bien vos projets en toute confiance avec les dernières technologies, notamment un processeur Intel® Core™<sup>2</sup> jusqu'à la 11e génération avec mémoire GDDR5<sup>3</sup> ou Intel® Optane™<sup>4</sup> en option et des options de stockage SSD<sup>3</sup>.

## Parfaitement connecté

- Cet ordinateur portable est prêt à se connecter à tous vos appareils<sup>3</sup> et conçu pour répondre aux besoins des professionnels avec un port de données USB Type-C® ainsi que ses ports RJ-45 et HDMI.
- Assurez l'avenir de votre entreprise. Les ordinateurs HP tirent le meilleur parti de Windows 10 Pro pour vous protéger contre les menaces de sécurité d'aujourd'hui et pour optimiser les fonctionnalités de gestion et de productivité des entreprises.<sup>1</sup>
- Parfois, seule une conversation en face à face permet d'atteindre les objectifs escomptés. Grâce à la caméra HD HP en option avec plage dynamique étendue (WDR), vous apparaissez toujours sous votre meilleur jour pour vos conférences virtuelles, quelles que soient les conditions de luminosité.<sup>5,6</sup>
- Bénéficiez d'une connexion rapide et fiable dans des environnements sans fil denses grâce au débit de l'ordre du gigabit avec le Wi-Fi 6 en option.<sup>7,8</sup>
- Profitez des avantages de deux technologies avec des options de stockage hybride. Démarrez et accédez plus vite à vos applications grâce à un disque dur électronique haute vitesse et profitez d'une vaste capacité de stockage pour vos fichiers multimédias grâce à un disque dur grande capacité.<sup>9</sup>
- Le logiciel HP Noise Cancellation améliore la collaboration en appliquant une technologie de filtrage à la pointe du secteur à tous les sons entrants ou sortants, pour des réunions et des appels en ligne efficaces.
- Le micrologiciel Trusted Platform Module (TPM) fournit des clés de cryptage matérielles pour sécuriser vos données, votre courrier électronique et les informations d'authentification des utilisateurs.
- Bénéficiez de connexions rapides avec le réseau local Gigabit, un débit de l'ordre du gigabit du Wi-Fi 6 et une carte WLAN 802.11ac/Bluetooth® 5.0 en option.<sup>5,7,8,10</sup>

## Ordinateur portable HP 250 G8 Tableau de spécifications



|   |   |
|---|---|
| <b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>        | Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro pour les entreprises <sup>1,24</sup><br>Windows 10 Professionnel 64 bits (National Academic uniquement) <sup>1,2,24</sup><br>Windows 10 Famille 64 bits <sup>1,24</sup><br>Windows 10 Famille unilingue 64 bits <sup>1,24</sup><br>FreeDOS  |
| <b>Famille de processeurs<sup>6</sup></b>         | Processeur Intel® Core™ i7 de 10e génération ; Processeur Intel® Core™ i5 de 10e génération ; Processeur Intel® Core™ i3 de 10e génération ; Processeur Intel® Celeron® ; Processeur Intel® Pentium® Silver ; Processeur Intel® Core™ i7 de 11e génération ; Processeur Intel® Core™ i5 de 11e génération ; Processeur Intel® Core™ i3 de 11e génération  |
| <b>Processeurs disponibles<sup>3,4,5,6</sup></b>  | Processeur Intel® Celeron® N4020 avec carte graphique Intel® UHD 600 (fréquence de base 1,1 GHz, jusqu'à 2,8 GHz de fréquence de rafale, 4 Mo de mémoire cache L2, 2 cœurs) ; Processeur Intel® Core™ i3-1005G1 avec carte graphique Intel® UHD (1,2 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,4 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 4 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs) ; Processeur Intel® Core™ i3-1115G4 avec carte graphique Intel® UHD (3,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs) ; Processeur Intel® Core™ i5-1035G1 avec carte graphique Intel® UHD (1,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,6 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs) ; Processeur Intel® Core™ i7-1065G7 avec carte graphique Intel® Iris™ Plus (1,3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,9 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs) ; Processeur Intel® Pentium® Silver N5030 avec carte graphique Intel® UHD 605 (1,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,1 GHz de fréquence de rafale, 4 Mo de mémoire cache L2, 4 cœurs) ; Processeur Intel® Core™ i7-1165G7 avec carte graphique Intel® Iris® Xe (2,8 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,7 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs) ; Processeur Intel® Core™ i5-1135G7 avec carte graphique Intel® Iris® Xe (2,4 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,2 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs) |
| <b>Mémoire maximale</b>                           | 16 Go de mémoire SDRAM DDR4-2666 <sup>7</sup><br>Les clients peuvent accéder aux deux logements et les mettre à niveau. Prend en charge la mémoire double canal.  |
| <b>Logements pour la mémoire</b>                  | 2 SODIMM  |
| <b>Stockage interne</b>                           | jusqu'à 512 Go Unités SSD M.2 Intel® PCIe® NVMe™ QLC avec mémoire Intel® Optane™ de 32 Go H10 <sup>8,9,10</sup><br>256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ Value <sup>8</sup><br>128 Go jusqu'à 256 Go TLC M.2 SATA-3 SSD <sup>8</sup><br>500 Go jusqu'à 1 To 5400 trs/min SATA <sup>8</sup>   |
| <b>Taille de l'écran (diagonale, métrique)</b>    | 39,6 cm (15,6 pouces)   |
| <b>Écran</b>                                      | Écran Full HD d'une diagonale de 39,6 cm (15,6 pouces) (1920 x 1080), micro-bords, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC ; Écran HD d'une diagonale de 39,6 cm (15,6 pouces) (1366 x 768), micro-bords, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC <sup>14,16</sup>  |
| <b>Cartes graphiques disponibles</b>              | Intégré: Carte graphique Intel® Iris® Plus ; Carte graphique Intel® UHD ; Carte graphique Intel® UHD 600 ; carte graphique Intel® UHD 605 ; carte graphique Intel® Iris® Xe <sup>14,26</sup><br>Dédié: Carte NVIDIA® GeForce® MX130 (2 Go de mémoire DDR5 dédiée) <sup>15</sup><br>(Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)   |
| <b>Audio</b>                                      | Haut-parleurs stéréo, microphone numérique intégré  |
| <b>Technologies sans fil</b>                      | (Compatible avec les appareils certifiés Miracast (modèles équipés de Windows 10).)   |
| <b>Logements d'extension</b>                      | Lecteur de supports numériques HP multi-format (Prend en charge SD, SDHC, SDXC.)  |
| <b>Ports et connecteurs</b>                       | 2 ports USB Type-A SuperSpeed, vitesse de transfert 5 Gbit/s ; 1 port USB Type-C® SuperSpeed, vitesse de transfert 5 Gbit/s ; 1 port RJ-45 ; 1 prise combinée casque/microphone 1 port HDMI 1.4b ; 1 prise d'alimentation secteur<br>(Câble HDMI vendu séparément.)   |
| <b>Périphériques d'entrée</b>                     | Clavier complet avec pavé numérique, texturé ; Pavé tactile avec prise en charge de gestes multipoints ;  |
| <b>Communications</b>                             | Carte réseau Realtek RTL8111HSH-CG 10/100/1000 GbE <sup>13</sup> ; Carte Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® et Bluetooth® 5 ; Carte Realtek RTL8821CE Wi-Fi® 802.11a/b/g/n/ac (1x1) et Bluetooth® 4,2 ;  |
| <b>Appareil photo</b>                             | Caméra HD 720p HP True Vision <sup>14</sup>   |
| <b>Logiciels</b>                                  | HP Support Assistant ; Prise en charge native de Miracast ; Commutateur audio HP ; Documentation HP ; HP Setup Integrated OOBÉ ; HP SSRM ; HP JumpStarts ; Version d'essai de 30 jours de McAfee® LiveSafe™ ; version d'essai gratuite de Xerox® DocuShare® 30 <sup>12,17,18,25</sup>   |
| <b>Gestion de la sécurité</b>                     | TPM 2.0 <sup>19</sup>   |
| <b>Lecteur d'empreintes digitales</b>             | Lecteur d'empreintes digitales non disponible   |
| <b>Alimentation</b>                               | Adaptateur secteur externe HP Smart 65 W ; Adaptateur secteur externe HP Smart 45 W <sup>21</sup>   |
| <b>Type de batterie</b>                           | Batterie Li-Ion HP longue durée 3 cellules, 41 Wh <sup>27</sup>   |
| <b>Autonomie de la batterie</b>                   | Jusqu'à 9 heures et 45 minutes <sup>20</sup>  |
| <b>Dimensions</b>                                 | 35,8 x 24,2 x 1,99 cm   |
| <b>Poids</b>                                      | À partir de 1,74 kg (Le poids varie selon la configuration.)  |
| <b>Conformité en matière d'économie d'énergie</b> | Certifié ENERGY STAR® ; Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez le site <a href="http://www.epeat.net">www.epeat.net</a> . <sup>23</sup>   |
| <b>Garantie</b>                                   | Cette offre limitée de garantie et de service valable 1 an (1-1-0) couvre les pièces et la main-d'œuvre pendant 1 an. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.  |

## Ordinateur portable HP 250 G8

### Accessoires et services (non inclus)

---

#### Sac à dos HP Prelude Pro Recycled



Faites vos trajets quotidiens avec un sac à dos élégant et durable conçu avec soin en tenant compte de l'environnement et fabriqué avec du tissu recyclé.<sup>1</sup> Le sac à dos recyclé HP Prelude Pro est doté de dispositifs de sécurité pour votre tranquillité d'esprit lorsque vous transportez vos appareils du travail à la maison et au-delà.  
**Référence du produit: 1X644AA**

#### 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 du produit: H2L63AA**

#### Clavier fin et souris HP USB



Travaillez intelligemment et optimisez votre espace de travail avec l'élégant clavier et la souris sans fil HP conçus pour compléter la gamme d'ordinateurs professionnels HP 2015.  
**Référence du produit: T6T83AA**

#### Support matériel HP pour ordinateurs portables avec intervention sur site le jour ouvré suivant, 3 ans



Bénéficiez pendant 3 ans d'un support matériel avec intervention sur site le jour ouvré suivant par un technicien HP qualifié pour votre matériel informatique, si le problème ne peut être résolu à distance.

**Référence du produit: U9BA7E**

---

## Ordinateur portable HP 250 G8

### Notes sur la description marketing

- 1 Certaines éditions ou versions de Windows ne prennent pas en charge toutes les fonctionnalités. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter la mise à niveau et/ou l'achat supplémentaire de matériel, pilotes et logiciels, ainsi qu'une mise à jour du BIOS. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>.
- 2 La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains produits logiciels. Les applications logicielles et les clients ne bénéficient pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence du processeur varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielle et logicielle. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- 3 Vendu séparément ou en option.
- 4 L'accélération du système de mémoire Intel® Optane™ ne remplace ni n'augmente la mémoire DRAM de votre système. Nécessite un processeur Intel® Core™ de 8e génération ou supérieur, une version du BIOS prenant en charge Intel® Optane™, Windows 10 (64 bits) et un pilote Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).
- 5 La fonction en option doit être configurée à l'achat.
- 6 Connexion Internet requise et vendue séparément.
- 7 Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Le Wi-Fi 6 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Les spécifications du Wi-Fi 6 (802.11ax) sont temporaires et non définitives. Si les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres appareils 802.11ax peut s'en trouver affectée. Disponible uniquement dans les pays où le Wi-Fi 802.11ax est pris en charge.
- 8 Le Wi-Fi® prenant en charge des vitesses de l'ordre du gigabit n'est disponible qu'avec le Wi-Fi 6 (802.11ax) lors du transfert de fichiers entre deux appareils connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux 160 MHz.
- 9 Basé sur des tests en interne comparant les disques SSD et HDD.
- 10 Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Wi-Fi 5 (802.11ac) est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11.

### Notes sur les spécifications techniques

- 1 Toutes les fonctionnalités ne sont pas disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Pour profiter pleinement des fonctionnalités de Windows, les systèmes peuvent nécessiter une mise à niveau ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows 10 est doté d'une fonctionnalité de mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com/>.
- 2 Certains appareils destinés à une utilisation dans l'enseignement seront automatiquement mis à jour avec Windows 10 Professionnel Éducation à la date anniversaire de la mise à jour Windows 10. Les fonctionnalités peuvent varier ; reportez-vous au site <https://aka.ms/ProEducation> pour obtenir plus d'informations sur les fonctionnalités de Windows 10 Professionnel Éducation.
- 3 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. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- 4 La vitesse du processeur désigne le mode de performance maximale ; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.
- 5 Les performances de la technologie Intel® Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système. Pour plus d'informations, consultez le site [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost).
- 6 Conformément à la politique de prise en charge de Microsoft, HP ne prend pas en charge le système d'exploitation Windows 8 ou Windows 7 sur les produits configurés avec des processeurs Intel et AMD de 7e génération ou ultérieurs ni la fourniture des pilotes Windows 8 ou Windows 7 sur le site <http://www.support.hp.com>.
- 7 Certains modules de mémoire tiers ne répondant pas aux normes industrielles, nous recommandons vivement d'utiliser des modules de mémoire HP pour assurer une compatibilité optimale. Si vous associez des vitesses supérieures, le système fonctionnera à une vitesse de mémoire plus faible.
- 8 Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. Capacité formatée réelle inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 10) sont réservés au logiciel de récupération du système.
- 9 L'accélération de la mémoire Intel® Optane™ ne remplace pas et n'augmente pas la DRAM du système. Nécessite un processeur Intel® Core™ de 8e génération ou supérieur, une version du BIOS prenant en charge Intel® Optane™, Windows 10 (64 bits) et un pilote Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).
- 10 Mémoire Intel® Optane™ H10 uniquement pour les disques SSD Intel® PCIe® NVMe™ QLC M.2.
- 11 Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Wi-Fi 5 (802.11ac) est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11.
- 12 Miracast est une technologie sans fil que votre ordinateur peut utiliser pour projeter votre écran vers des téléviseurs, des projecteurs et des lecteurs multimédias de diffusion en continu.
- 13 Les termes « 10/100/1000 » ou « Gigabit » Ethernet indiquent la compatibilité avec la norme IEEE 802.3ab pour l'Ethernet Gigabit, et ne correspondent pas à la vitesse de fonctionnement réelle de 1 Gbit/s. Pour la transmission haut débit, la connexion à un serveur Ethernet Gigabit et à l'infrastructure réseau est nécessaire.
- 14 Un contenu HD est nécessaire pour visualiser les images HD.
- 15 La carte graphique intégrée dépend du processeur. La technologie NVIDIA® Optimus™ nécessite un processeur Intel ainsi qu'une configuration à carte graphique discrète NVIDIA® GeForce® et est disponible sur le système d'exploitation Windows 10 Professionnel. Avec la technologie NVIDIA® Optimus™, il se peut que l'activation complète de toutes les fonctions vidéo et d'affichage de la carte graphique discrète ne soit pas prise en charge sur tous les systèmes (par ex., les applications OpenGL s'exécuteront sur le GPU ou l'APU intégré, selon le cas).
- 16 Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran et des paramètres de résolution et de profondeur de couleur.
- 17 HP Support Assistant nécessite Windows et un accès à Internet.
- 18 Version d'essai de 30 jours de McAfee® LiveSafe™ incluse. Accès Internet requis, mais non inclus. Abonnement requis après expiration. Pour plus de détails, rendez-vous sur [www.McAfee.com](http://www.McAfee.com).
- 19 Le micrologiciel TPM utilisé est la version 2.0 qui est un sous-ensemble de la spécification TPM version 2.0 v0.89 tel que mis en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT).
- 20 L'autonomie de la batterie Windows 10 MM18 varie selon divers facteurs, notamment le modèle, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonctionnalité sans fil et les réglages de gestion d'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).
- 21 La disponibilité peut varier selon les pays.
- 22 Les services HP Care Pack sont vendus séparément. Les temps de réponse et les niveaux de service HP Care Packs peuvent varier en fonction du pays. Le service prend effet à la date d'achat du matériel. Soumis à certaines restrictions et limitations. Pour en savoir plus, consultez le site [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Les services HP sont régis par les conditions générales HP applicables du prestataire de service ou indiquées au client au moment de l'achat. La législation locale en vigueur peut octroyer des droits légaux supplémentaires au client. Ces droits ne sont en aucune façon affectés par les conditions générales de HP, ni par la garantie limitée HP fournie avec votre produit HP.
- 23 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](http://www.epeat.net).
- 24 HP a testé Windows 10 version 1809 sur cette plate-forme. Pour en savoir plus sur les tests des versions les plus récentes de Windows 10, veuillez consulter <https://support.hp.com/document/c05195282>.
- 25 Il vous suffit de vous inscrire pour commencer à utiliser Xerox® DocuShare® Go. Pas de carte de crédit. Pas d'obligation. Les données deviendront indisponibles à moins qu'un abonnement ne soit souscrit avant la fin de la période d'essai gratuite de 30 jours. Pour plus de détails, rendez-vous sur [www.xerox.com/docusharego](http://www.xerox.com/docusharego).
- 26 Les fonctions graphiques Intel® Iris® XE requièrent la configuration du système à l'aide des processeurs Intel® Core™ i5 ou i7 des processeurs et de la mémoire double canal. Les graphiques Intel® Iris® Xe avec les processeurs Intel® Core™ i5 ou 7 et la mémoire à canal unique fonctionnent uniquement comme des fonctions graphiques UHD.
- 27 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.

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

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties s'appliquant aux produits HP sont définies dans la garantie limitée expresse qui accompagne ces produits. 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, Core, Pentium, Celeron et Intel vPro sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. NVIDIA et le logo NVIDIA sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation 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 commerciales déposées d'USB Implementers Forum. SDXC est une marque déposée de SD-3C aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. © 2020 Google LLC. Tous droits réservés. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Mars 2021

