

# Ordinateur portable HP 245 14 pouces G10

## Optimisé pour les entreprises

L'ordinateur portable HP 245 G10 offre des fonctionnalités professionnelles essentielles, dans un design fin et léger facile à emporter partout où vous allez. L'écran de 14 pouces avec un rapport écran/châssis de 84 %<sup>5</sup>, un robuste processeur AMD Ryzen™<sup>2</sup>, une mémoire rapide et de la capacité de stockage sont optimisés pour la productivité, tandis que les ports inclus permettent de connecter vos appareils, le tout à un prix abordable.

### Léger et élégant

L'ordinateur portable HP 245 s'adapte aux styles de travail hybrides avec une conception fine et légère. L'écran Full HD 400 nits<sup>3,4</sup> en option, avec ses bordures étroites et son rapport écran/châssis de 84 %<sup>5</sup>, offre suffisamment d'espace de travail pour le contenu en streaming.

### Conçu pour le travail et prêt pour le plaisir

Réalisez vos projets en toute confiance grâce à la technologie la plus récente, notamment un processeur AMD Ryzen™ robuste<sup>2</sup> avec jusqu'à 16 Go de mémoire DDR4<sup>3</sup>, une mémoire double canal en option, et une caméra Full HD en option<sup>3</sup>.

### Soyez vu et entendu avec clarté

Communiquez avec votre équipe, qu'elle se trouve dans la pièce d'à côté ou à des kilomètres de vous. Les options de caméra HD ou Full HD<sup>3</sup> vous permettent de vous démarquer, tandis que la réduction du bruit basée sur l'IA avec microphones à double entrée offre une expérience sonore de haute qualité.



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

# Ordinateur portable HP 245 14 pouces G10

## Fonctions

### HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises

Travaillez n'importe où sans faire de compromis sur les performances ni la sécurité avec Windows 11, couplé à la technologie de connectivité et de collaboration de HP.<sup>1</sup>

### Écran à rapport écran/châssis élevé

Travaillez aisément sur le grand écran de 14 pouces. L'écran avec en option 400 nits de luminosité et une faible lumière bleue dans un cadre ultra-fin et un rapport écran/châssis de 84 % améliore l'expérience visuelle globale.<sup>3,5</sup>

### Montrez-vous sous votre meilleur jour, même dans des conditions de faible luminosité

La caméra Full HD en option offre une clarté visuelle tandis que la réduction du bruit temporel améliore la qualité vidéo dans les endroits faiblement éclairés et diminue les effets du bruit visuel et de la pixellisation, ce qui permet une augmentation de la définition et une meilleure visualisation de tous les détails.<sup>3</sup>

### Une connectivité sans soucis

Bénéficiez d'une connexion fiable et rapide dans les environnements sans fil à forte densité grâce au débit en Gigabits du Wi-Fi 6 en option et à une carte WLAN 802.11ac/Bluetooth® également en option.<sup>3,6,7,8</sup>

### Préservez votre confidentialité

Ne vous souciez plus de savoir si quelqu'un vous regarde et restez serein avec la caméra de confidentialité HP Privacy intégrée, dotée d'un obturateur physique qui vous protège de toute surveillance malveillante.<sup>9</sup>

### Fiabilité et durabilité

Soumis aux tests MIL-STD 810 sur le matériel et les systèmes afin de garantir que votre ordinateur portable HP répond ou dépasse les normes de durabilité HP.<sup>10</sup>

### Authentification renforcée par empreinte digitale

Protégez votre ordinateur portable contre les menaces matérielles et les programmes malveillants grâce au capteur d'empreintes digitales par correspondance hôte. Capturez, sécurisez et stockez votre ressource biométrique, tandis que le système hôte protège l'intégrité et la confidentialité de vos données d'empreintes digitales.<sup>3</sup>

### Protégez les données sensibles

Le module TPM (Trusted Platform module) fournit des clés de cryptage matériel pour vous aider à sécuriser vos données, vos e-mails et vos informations d'identification utilisateur.<sup>11</sup>

### Collaboration limpide

Éliminez les bruits de fond et évitez les interruptions pour mener des appels et des réunions en ligne efficaces grâce à la réduction du bruit basée sur l'IA, qui améliore la collaboration en appliquant une technologie ultra-moderne de filtrage du bruit à tous les sons entrants et sortants.

### Clavier rétroéclairé résistant à l'eau

Continuez à travailler et à saisir confortablement, même dans les espaces de travail faiblement éclairés, grâce à un clavier rétroéclairé résistant à l'eau en option, doté d'une couche de protection supplémentaire sous les touches qui lui permet de résister à la poussière et aux éclaboussures.<sup>3</sup>

### Conception séduisante dans un petit format léger

Transportez facilement cet ordinateur portable. Petit et léger avec un capot supérieur en aluminium en option et choix de couleurs raffinées Dark Ash Silver ou Turbo Silver. Voyagez léger et jouissez de votre plaisir avec ce design subtile et très élégant.<sup>3</sup>



# Ordinateur portable HP 245 14 pouces G10

## Caractéristiques techniques

<b>Systèmes d'exploitation disponibles</b>	Windows 11 Professionnel <sup>1</sup> Windows 11 Pro Éducation <sup>1</sup> Windows 11 Famille - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises <sup>1</sup> Windows 11 Famille Unilingue - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises <sup>1</sup> Windows 11 Éducation - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises <sup>1</sup> FreeDOS
<b>Famille de processeurs<sup>5</sup></b>	Processeur AMD Ryzen™ 3 Processeur AMD Ryzen™ 5 Processeur AMD Ryzen™ 7
<b>Processeurs disponibles<sup>2,3,4</sup></b>	Processeur AMD Ryzen™ 7 7730U avec carte graphique Carte graphique AMD Radeon™ (2,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads) Processeur AMD Ryzen™ 5 7530U avec carte graphique Carte graphique AMD Radeon™ (2,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,5 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs, 12 threads) Processeur AMD Ryzen™ 3 7330U avec carte graphique Carte graphique AMD Radeon™ (2,3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,3 GHz de fréquence Boost maximale, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs, 8 threads) Processeur AMD Ryzen™ 5 7520U avec carte graphique Carte graphique AMD Radeon™ (2,8 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,3 GHz de fréquence Boost maximale, mémoire cache L3 4 Mo, 4 cœurs, 8 threads) Processeur AMD Ryzen™ 3 7320U avec carte graphique Carte graphique AMD Radeon™ (2,4 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,1 GHz de fréquence Boost maximale, mémoire cache L3 4 Mo, 4 cœurs, 8 threads) Processeur AMD Athlon™ Silver 7120U avec carte graphique Radeon™ (fréquence de base 2,4 GHz, jusqu'à 3,5 GHz de fréquence Boost maximale, mémoire cache L3 2 Mo, 2 cœurs, 2 threads)
<b>Mémoire maximale</b>	16 Go de mémoire RAM DDR4-3 200 MHz; (Taux de transfert pouvant atteindre 3200 MT/s); <sup>6</sup> Prise en charge double canal (sur certains modèles)
<b>Logements pour la mémoire</b>	2 SODIMM
<b>Stockage interne</b>	128 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 <sup>7</sup>
<b>Taille de l'écran (diagonale, métrique)</b>	35,6 cm (14 pouces)
<b>Écran<sup>12,13,14</sup></b>	Écran Full HD de 35,6 cm (14 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC; Écran HD de 35,6 cm (14 pouces) de diagonale (1366 x 768), IPS, micro-bords, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC; Écran de 35,6 cm (14 pouces) de diagonale, FHD (1920 x 1080), IPS, antireflet, 400 nits, 100 % sRGB
<b>Cartes graphiques disponibles</b>	Intégré: Carte graphique AMD Radeon™ (Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)
<b>Audio</b>	Haut-parleurs stéréo, microphone numérique intégré
<b>Ports et connecteurs</b>	1 port USB Type-C®, vitesse de transfert 5 Gbit/s; 2 ports USB Type-A, vitesse de transfert 5 Gbit/s; 1 prise d'alimentation secteur; 1 port HDMI 1.4b; 1 prise combinée casque/microphone stéréo; (Câble HDMI vendu séparément.)
<b>Périphériques d'entrée</b>	Clavier gomme grand format texturé avec rétroéclairage en option <sup>11</sup> ; Pavé tactile avec prise en charge de gestes multipoints
<b>Communications</b>	(Compatible avec des périphériques certifiés Miracast.); Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) et Bluetooth® 5.3; Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (1x1) et Bluetooth® 5.3
<b>Appareil photo</b>	Caméra HD 720p avec réduction du bruit aléatoire (certains modèles); Caméra Full HD 1080p avec réduction du bruit temporel (certains modèles) <sup>12,14</sup>
<b>Logiciels</b>	Acheter Office (vendu séparément) <sup>14</sup> ; HP QuickDrop <sup>15</sup> ; Promotion Dropbox <sup>16</sup> ; HP Smart Health; Express VPN; Code E-QR; sMedio True DVD for HP; Offres Amazon; Offre Adobe
<b>Gestion de la sécurité</b>	McAfee Security (30 jours d'essai gratuit);



# Ordinateur portable HP 245 14 pouces G10

## Caractéristiques techniques

<b>Fonctions d'administration</b>	HP SSRM; Récupération de réinitialisation par bouton poussoir Windows
<b>Alimentation</b>	Adaptateur EM secteur externe HP Smart 65 W; Adaptateur secteur externe HP Smart 45 W <sup>19</sup>
<b>Type de batterie</b>	Batterie Li-ion polymère HP longue durée 3 cellules, 41 Wh <sup>18</sup> ; La batterie est interne et ne peut pas être remplacée par le client. Maintenance sous garantie.
<b>Dimensions</b>	32,4 x 21,5 x 1,79 cm; 2,71 x 17,67 x 12 in 6,9 x 44,9 x 30,5 cm (Forme)
<b>Poids</b>	À partir de 1,36 kg; (Le poids varie selon la configuration. N'inclut pas d'adaptateur secteur.)
<b>Labels écologiques</b>	Configurations certifiées EPEAT® disponibles; CECP; Déclaration IT ECO; Homologué EPEAT® Gold aux États-Unis; SEPA; Green Mark (Taiwan); Label écologique Japan PC; KOECO; Certifié TCO <sup>21</sup>
<b>Certification Energy Star</b>	Certifié ENERGY STAR®
<b>Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable</b>	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; 10 % de plastique recyclé post-consommation; Boîtier(s) de haut-parleurs en plastique recyclé issus de déchets récupérés dans l'environnement <sup>22,23,24,25,26,27</sup>
<b>Garantie</b>	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. Pour plus d'informations concernant les batteries, consultez la page <a href="http://www.hp.com/support/batterywarranty">http://www.hp.com/support/batterywarranty</a> . 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. Afin de choisir le niveau de service approprié pour votre produit HP, utilisez l'outil de recherche de services HP Care Pack sur le site <a href="http://www.hp.com/go/cpc">http://www.hp.com/go/cpc</a> .



# Ordinateur portable HP 245 14 pouces G10

## Notes de bas de page

### Notes sur la description marketing

- <sup>1</sup> 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 une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows est automatiquement mis à jour et activé. Connexion Internet haut débit et compte Microsoft requis. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>
- <sup>2</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 AMD ne constitue pas une mesure de la fréquence d'horloge.
- <sup>3</sup> Fonctionnalité en option qui doit être configurée à l'achat.
- <sup>4</sup> Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images en FHD.
- <sup>5</sup> Pourcentage entre les zones d'affichage active et non active d'une part et la zone d'affichage active plus la bordure d'autre part. La mesure s'effectue avec le couvercle placé en position verticale sur le bureau.
- <sup>6</sup> Nécessite un point d'accès sans fil et une connexion Internet, vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Le Wi-Fi 6 est rétrocompatible avec les normes 802.11 antérieures.
- <sup>7</sup> 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.
- <sup>8</sup> Point d'accès sans fil et connexion Internet nécessaires. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Le Wi-Fi 5 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11.
- <sup>9</sup> La caméra HP Privacy est disponible uniquement sur les ordinateurs équipés d'une caméra HD ou Full HD et doit être installée en usine.
- <sup>10</sup> 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 de ces tests ne constituent pas une garantie de performance future dans les mêmes conditions de test. Un HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.
- <sup>11</sup> Le micrologiciel TPM (TPM 2.0) est inclus. Le TPM distinct (TPM 2.0) est disponible sur certains modèles et nécessite une configuration au moment de l'achat.

### Notes sur les spécifications

- <sup>1</sup> 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 une mise à niveau et/ou l'achat de matériel, pilotes et logiciels séparés, ou encore une mise à jour du BIOS. Windows est automatiquement mis à jour et activé. Connexion Internet haut débit et compte Microsoft requis. Des frais de FAI et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer pour les mises à jour. Consultez le site <http://www.windows.com>
- <sup>2</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 d'application et de vos configurations matérielle et logicielle. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.
- <sup>3</sup> La vitesse du processeur désigne le mode de performance maximale ; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.
- <sup>4</sup> Les performances maximales de fréquence Boost maximale varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.
- <sup>5</sup> Conformément à la politique de prise en charge de Microsoft, HP ne prend pas en charge les systèmes 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 <http://www.support.hp.com>.
- <sup>6</sup> 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.
- <sup>7</sup> Pour les disques de stockage, 1 Go = 1 milliard d'octets. 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go (pour Windows 10 et 11) sont réservés au logiciel de récupération du système.
- <sup>8</sup> Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Wi-Fi 6 (802.11ax) rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11.
- <sup>9</sup> 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.
- <sup>10</sup> Les termes Ethernet « 10/100/1000 » et « Gigabit » indiquent la conformité avec la norme IEEE 802.3ab pour le Gigabit Ethernet, et ne garantissent pas une vitesse d'exploitation de 1 Gbit/s. Pour la transmission haut débit, une connexion à un serveur Gigabit Ethernet et à une infrastructure réseau est requis.
- <sup>11</sup> Clavier rétroéclairé disponible en option.
- <sup>12</sup> Contenu HD nécessaire pour visualiser les images HD.
- <sup>13</sup> Les résolutions reposent largement sur la capacité de surveillance et sur les paramètres de profondeur de couleur et de résolution.
- <sup>14</sup> Vendu séparément ou en option.
- <sup>15</sup> HP QuickDrop nécessite un accès Internet et un ordinateur Windows 10 ou version ultérieure préinstallé avec l'application HP QuickDrop et un appareil Android (téléphone ou tablette) sous Android 7 ou version ultérieure avec l'application Android HP QuickDrop et/ou un appareil iOS (téléphone ou tablette) sous iOS 12 ou version ultérieure avec l'application iOS HP QuickDrop.
- <sup>16</sup> 100 Go de stockage Dropbox gratuit pendant 12 mois à compter de la date d'enregistrement. Pour en savoir plus et connaître les conditions générales d'utilisation, notamment les politiques d'annulation, consultez le site de Dropbox à l'adresse <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Service Internet requis et non fourni.
- <sup>17</sup> Abonnement gratuit de 30 jours au service McAfee LiveSafe inclus. Accès Internet requis, mais non inclus. Abonnement requis après expiration.
- <sup>18</sup> Pour les batteries neuves, les wattheures (Wh) réels de la batterie peuvent différer de la capacité nominale et peuvent offrir une capacité de charge complète qui diffère jusqu'à 10, ce qui est typique pour les batteries lithium-ion. La capacité de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation, en fonction de plusieurs facteurs tels que les paramètres de gestion de l'état de la batterie, la durée de conservation, la température, l'environnement, les applications chargées, les fonctionnalités, la configuration du système et les paramètres d'alimentation.
- <sup>19</sup> La disponibilité peut varier selon les pays.
- <sup>20</sup> 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.
- <sup>21</sup> 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).
- <sup>22</sup> 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.
- <sup>23</sup> Emballage de la caisse extérieure et cales en carton ondulé fabriqués à 100 % à partir de fibres recyclées et certifiées issues de sources durables.
- <sup>24</sup> Les cales en plastique sont composées de plus de 90 % de plastique recyclé.
- <sup>25</sup> Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition de la norme IEEE 1680.1-2018.
- <sup>26</sup> Le pourcentage de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.
- <sup>27</sup> Les cales moulées sont fabriquées à partir de fibres de bois recyclées à 100 % et de matériaux organiques.

© Copyright 2024 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. AMD et Radeon sont des marques commerciales de la société Advanced Micro Devices, Inc. Bluetooth est une marque commerciale 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. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine pour la protection de l'environnement. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Juillet 2024

