



# Ordinateur portable HP 255 G8

Abordable. Prêt pour l'entreprise.

Restez connecté avec cet ordinateur portable HP 255 doté d'une technologie puissante et d'un châssis profilé facile à emporter partout. Menez à bien vos tâches professionnelles avec un processeur AMD Ryzen™<sup>2</sup> et des outils de collaboration essentiels.



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

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises

## Léger et élégant

- L'ordinateur portable HP 255 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.

## Optimisé pour les entreprises

- Menez à bien vos projets en toute confiance avec les dernières technologies, notamment un puissant processeur AMD Ryzen™<sup>2</sup>, et une mémoire DDR4 en option<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>4,5</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>6,7</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>8</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>4,6,7,9</sup>

## Ordinateur portable HP 255 G8 Tableau de spécifications



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

Systèmes d'exploitation disponibles	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 Édition Familiale unilingue <sup>1</sup> Windows 10 Professionnel <sup>1</sup> Windows 10 Pro Éducation <sup>1</sup> Windows 10 Édition Familiale <sup>1</sup> Windows 10 Édition Familiale unilingue <sup>1</sup> FreeDOS (L'appareil est fourni avec Windows 10 et une mise à niveau gratuite vers Windows 11 ou il peut être préchargé avec Windows 11. Le délai de mise à niveau peut varier selon le périphérique. Les fonctionnalités et la disponibilité de l'application peuvent varier selon les régions. Certaines fonctionnalités nécessitent un matériel spécifique (voir les spécifications de Windows 11).)
Famille de processeurs <sup>6</sup>	Processeur AMD Athlon™ ; Processeur AMD Ryzen™ 3 ; Processeur AMD Ryzen™ 5 ; Processeur AMD série 3000
Processeurs disponibles <sup>3,4,5,6</sup>	Processeur AMD A4-9125 avec carte graphique Radeon™ R3 (fréquence de base 2,3 GHz, jusqu'à 2,6 GHz de fréquence Boost maximale, 1 Mo de mémoire cache L2, 2 cœurs); Processeur AMD A6-9225 avec carte graphique Radeon™ R4 (fréquence de base 2,6 GHz, jusqu'à 3,0 GHz de fréquence Boost maximale, 1 Mo de mémoire cache L2, 2 cœurs); Processeur AMD Athlon™ Gold 3150U avec carte graphique AMD Radeon™ (2,4 GHz de fréquence de base, 3,3 GHz de fréquence Boost maximale, 4 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs); Processeur AMD PRO A4-5350B avec carte graphique Radeon™ R3 (3,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,6 GHz de fréquence Boost maximale, 1 Mo de mémoire cache L2, 2 cœurs); Processeur AMD PRO A6-8350B avec carte graphique Radeon™ R4 (3,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,7 GHz de fréquence Boost maximale, 1 Mo de mémoire cache L2, 2 cœurs); Processeur AMD Ryzen™ 3 3200U avec carte graphique Radeon™ Vega 3 (2,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,5 GHz de fréquence Boost maximale, 2 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur AMD Ryzen™ 3 3250U avec carte graphique AMD Radeon™ (2,6 GHz de fréquence de base, 3,5 GHz de fréquence Boost maximale, 4 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs); Processeur AMD Ryzen™ 3 3300U avec carte graphique Radeon™ Vega 6 (2,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,5 GHz de fréquence Boost maximale, 4 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur AMD Ryzen™ 5 3500U avec carte graphique Radeon™ Vega 8 (2,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,7 GHz de fréquence Boost maximale, 4 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur AMD 3020e avec carte graphique Radeon™ (1,2 GHz de fréquence de base, 2,6 GHz de fréquence Boost maximale, 4 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs); AMD Ryzen™ 3 5300U avec carte graphique Radeon™ (fréquence de base 2,6 GHz, jusqu'à 3,8 GHz de fréquence Boost maximale, 4 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs, 8 threads); AMD Ryzen™ 5 5500U avec carte graphique Radeon™ (fréquence de base 2,1 GHz, jusqu'à 4,0 GHz de fréquence Boost maximale, 8 Mo de mémoire cache L3, 6 cœurs, 12 threads); AMD Ryzen™ 7 5700U avec carte graphique Radeon™ (fréquence de base 1,8 GHz, jusqu'à 4,3 GHz de fréquence Boost maximale, 8 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads); AMD Athlon™ Silver 3050U (fréquence de base 2,3 GHz, jusqu'à 3,2 GHz de fréquence Boost maximale, mémoire cache L3 4 Mo, 2 cœurs, 2 threads); Processeur AMD Athlon™ Pro 3045B avec carte graphique Radeon™ (fréquence de base 2,4 GHz, jusqu'à 3,3 GHz de fréquence Boost maximale, mémoire cache L3 4 Mo, 2 cœurs, 4 v); Processeur AMD Athlon™ Pro 3045B avec carte graphique Radeon™ (fréquence de base 2,3 GHz, jusqu'à 3,2 GHz de fréquence Boost maximale, mémoire cache L3 4 Mo, 2 cœurs, 2 threads)
Mémoire maximale	16 Go de mémoire SDRAM DDR4-3200 <sup>7</sup> Les clients peuvent accéder aux deux logements et les mettre à niveau. Prend en charge la mémoire double canal.
Logements pour la mémoire	1 SODIMM
Stockage interne	jusqu'à 1 To SATA 5 400 tr/min avec disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ Value de 256 Go <sup>8</sup> jusqu'à 1 To SATA 5 400 tr/min avec disque SSD M.2 SATA TLC de 128 Go <sup>8</sup> 256 Go jusqu'à 1 To Disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ Value <sup>8</sup> jusqu'à 128 Go TLC M.2 SATA-3 SSG <sup>9</sup> 500 Go jusqu'à 2 To 5400 tr/min SATA <sup>2</sup> jusqu'à 500 Go 7200 tr/min SATA <sup>8</sup>
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	39,6 cm (15,6 pouces)
Ecran	15,6" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, micro-edge, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC; 15,6" diagonal, FHD (1920 x 1080), micro-edge, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC; 15,6" diagonal, HD (1366 x 768), micro-edge, anti-glare, 250 nits, 45% NTSC; 15,6" diagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, micro-bord, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC ; 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>12,13</sup>
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique AMD Radeon™ Vega 8 ; Carte graphique AMD Radeon™ <sup>12</sup> (Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)
Audio	Haut-parleurs stéréo, microphone numérique intégré
Technologies sans fil	(Compatible avec les appareils certifiés Miracast (modèles équipés de Windows 10).)
Logements d'extension	Lecteur de supports numériques HP multi-format (Prend en charge SD, SDHC, SDXC.)
Ports et connecteurs	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 ; (Câble HDMI vendu séparément.)
Périphériques d'entrée	Clavier complet avec pavé numérique, texturé; Pavé tactile avec prise en charge de gestes multipoints;
Communications	Carte réseau Realtek RTL8111HS-CG 10/100/1000 GbE <sup>11</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; Carte Realtek RTL8821CE-CE Wi-Fi® 802.11a/b/g/n/ac (1x1) et Bluetooth® 4.2; Carte Realtek Wi-Fi CERTIFIED 6™ (2x2) et Bluetooth® 5, 2, 9, 10;
Appareil photo	Caméra HD 720p HP True Vision ; Caméra VGA <sup>12</sup>
Logiciels	HP Support Assistant; Prise en charge native de Miracast; Commutateur audio HP; Documentation HP; HP Setup Integrated OOB; HP SSRM; HP JumpStarts; Version d'essai de 30 jours de McAfee® LiveSafe™; version d'essai gratuite de Xerox® DocuShare® 30, <sup>10,14,15,22</sup>
Logiciels disponibles	HP Smart Support <sup>57</sup>
Gestion de la sécurité	TPM 2.0 <sup>16</sup>
Lecteur d'empreintes digitales	Capteur d'empreintes digitales (sur certains modèles)
Alimentation	Adaptateur EM secteur externe HP Smart 65 W; Adaptateur secteur externe HP Smart 45 W <sup>18</sup>
Type de batterie	Batterie Li-Ion HP longue durée 3 cellules, 41 Wh <sup>23</sup>
Autonomie de la batterie	Jusqu'à 10 heures et 15 minutes <sup>17</sup>
Dimensions	14,09 x 9,53 x 0,78 in 35,8 x 24,2 x 1,99 cm
Poids	Starting at 3.84 lb à partir de 1,74 kg (Le poids varie selon la configuration.)
Labels écologiques	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>20</sup>
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. 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 <a href="http://www.hp.com/go/pcp">http://www.hp.com/go/pcp</a> .

## Ordinateur portable HP 255 G8

### Accessoires et services (non inclus)

---

#### Souris et clavier HP Wired Desktop 320MK



Travaillez efficacement et améliorez votre productivité quotidienne grâce au clavier et à la souris HP Wired Desktop 320MK conviviaux et fiables.  
**Référence du produit: 95R36AA**

#### 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 du produit: H6Y88AA**

#### Description de la prestation



HP Care Pack

U9BA9E - Service HP avec intervention sur site le jour ouvré suivant et protection contre dommages accidentels Gen 2 pour ordinateurs portables uniquement - 3 ans

---

## Ordinateur portable HP 255 G8

### 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 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>.
- <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 matérielles et logicielles. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.
- <sup>3</sup> Vendu séparément ou en option.
- <sup>4</sup> La fonction en option doit être configurée à l'achat.
- <sup>5</sup> Connexion Internet requise et vendue séparément.
- <sup>6</sup> 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.
- <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 périphériques connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux 160 MHz.
- <sup>8</sup> Basé sur des tests en interne comparant les disques SSD et HDD.
- <sup>9</sup> Point d'accès sans fil et connexion Internet nécessaires. La disponibilité des points d'accès sans fil publics peut être limitée. Les spécifications de la norme WLAN 802.11ac sont temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent des spécifications temporaires, la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres appareils WLAN 802.11ac peut s'en trouver affectée.

### Notes sur les spécifications techniques

- <sup>1</sup> Not all features are available in all editions or versions of Windows. Systems may require upgraded and/or separately purchased hardware, drivers, software or BIOS update to take full advantage of Windows functionality. Windows is automatically updated and enabled. High speed internet and Microsoft account required. ISP fees may apply and additional requirements may apply over time for updates. See <http://www.windows.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 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 de rafale 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 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>.
- <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>8</sup> 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.
- <sup>9</sup> 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.
- <sup>10</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>11</sup> 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.
- <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> HP Support Assistant nécessite Windows et un accès à Internet.
- <sup>15</sup> 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).
- <sup>16</sup> 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).
- <sup>17</sup> 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).
- <sup>18</sup> La disponibilité peut varier selon les pays.
- <sup>19</sup> Les services HP Care Pack sont vendus séparément. Les niveaux de service et les temps de réponse proposés avec les HP Care Packs peuvent varier en fonction de votre emplacement géographique. 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.
- <sup>20</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> 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).
- <sup>23</sup> 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.
- <sup>57</sup> HP Smart Support recueille automatiquement la télémétrie nécessaire au démarrage initial du produit pour fournir des données de configuration au niveau du périphérique et des informations sur l'état. Il est disponible préinstallé sur certains produits via HP Factory Configuration Services; ou il peut être téléchargé. Pour plus d'informations sur la façon d'activer HP Smart Support ou de le télécharger, veuillez visiter le site <http://www.hp.com/smart-support>.

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

© Copyright 2022 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.

Avril 2022

--

