

HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

Améliorez vos flux de travail grâce à la puissance d'AMD et à l'efficacité de la DDR5

Prenez en charge les besoins réels de votre entreprise, au bureau ou en déplacement, avec un PC portable de qualité professionnelle au coût abordable. Conçu avec les dernières fonctionnalités en matière de productivité et de fiabilité, y compris un puissant processeur AMD², un écran 15,6 pouces et jusqu'à 16 Go³ de mémoire DDR5 ultra-rapide.

Améliorez votre journée de travail avec la puissance d'un PC portable moderne

Profitez de performances essentielles pour une utilisation quotidienne et travaillez n'importe où avec les PC portables HP. Équipés d'un processeur AMD Ryzen™ R7^{2,3}, d'une mémoire RAM DDR5 pouvant aller jusqu'à 16 Go³ et d'outils essentiels, ces PC portables flexibles et portables offrent une variété d'options pour vous aider à répondre à tous vos besoins professionnels.

Certifié fiable et durable

Conforme à la norme militaire américaine MIL-STD⁴ sur le matériel et les systèmes pour garantir que votre PC portable HP 255R G10 15,6 pouces respecte ou dépasse les normes HP en matière de durabilité, contribuant à en réduire le coût total de possession.

Sécurité de connexion améliorée (ESS) de pointe dans Windows

Avec ESS⁵, garantisiez la protection des données et réduisez le risque de violations de données et d'attaques par usurpation d'identité. L'isolement des données biométriques et l'exploitation des fonctionnalités matérielles et logicielles fournissent un environnement robuste et sécurisé pour l'authentification biométrique.



*L'image du produit peut différer du produit réel

Développement durable en action

Emballage extérieur issu à 100 % de sources durables

Homologué EPEAT® Climate + Gold⁷ aux États-Unis et certifié TCO, le PC portable HP 255R G10 est livré dans un emballage extérieur recyclable provenant à 100 % de sources durables⁶. Proposé avec une option sans adaptateur pour réduire les déchets électroniques.



HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

Avantages

HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises

Travaillez partout sans aucun compromis sur les performances ou la sécurité avec Windows 11¹ et les technologies de collaboration, de sécurité et de connectivité HP. Résumez et réécrivez du contenu, obtenez des recommandations de contenu pertinentes et bénéficiez d'une parfaite organisation avec Microsoft Copilot.⁹

Prêt à faire face aux exigences de votre journée

Respectez tous vos délais même lors des journées les plus chargées avec le processeur AMD Ryzen™ R7^{2,3} qui associe parfaitement performances, consommation d'énergie et rapport qualité/prix.

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

La webcam FHD³ en option offre une clarté visuelle tandis que la réduction des bruits environnants améliore la qualité vidéo en cas de faible luminosité et atténue les effets du bruit visuel et de pixellisation. Ainsi, la définition est optimisée pour saisir tous les détails.

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^{3,10,11} en option ou à une carte WLAN 802.11ax et Bluetooth® également en option.^{3,10,12}

Préservez votre confidentialité

Ne vous souciez plus de savoir si quelqu'un vous regarde et ayez l'esprit tranquille avec la webcam de confidentialité HP Privacy intégrée¹³, dotée d'un obturateur physique qui vous protège de toute surveillance malveillante.

Performance et agilité

Consultez et transférez rapidement les données afin de répondre aux besoins changeants de votre entreprise avec jusqu'à 16 Go³ de mémoire DDR5 avancée.

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 hôte³. Capturez, sécurisez et stockez votre ressource biométrique, tandis que le système hôte protège l'intégrité et la confidentialité de vos données d'empreintes digitales.

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.¹⁴

Une connectivité à la pointe de la technologie

Chargez et transférez des données vers et depuis des appareils et accessoires USB-C®. Le port USB-C® multifonction avec alimentation à charge rapide élimine le besoin d'un adaptateur secteur, un gain de temps et d'argent.¹⁵

Clavier étanche

Protégez votre investissement grâce à un clavier doté d'une protection supplémentaire sous les touches.¹⁶



HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

Caractéristiques techniques

Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 11 Professionnel ¹ Windows 11 Famille - HP recommande Windows 11 Professionnel pour les entreprises ¹ FreeDOS
Famille de processeurs	Processeur AMD Ryzen™ 3 Processeur AMD Ryzen™ 5 Processeur AMD Ryzen™ 7
Processeurs disponibles ^{2,3}	Processeur AMD Ryzen™ 7 7735U avec carte graphique Radeon™ (2,7 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,7 GHz de fréquence Boost maximale, 16 Mo de mémoire cache L3, 8 cœurs, 16 threads) Processeur AMD Ryzen™ 5 7535U avec carte graphique Radeon™ (2,9 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 7335U avec carte graphique Radeon™ (3,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,3 GHz de fréquence Boost maximale, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs, 8 threads)
Couleur du produit	Argent turbo; Argent cendré foncé
Mémoire maximale	16 Go de mémoire DDR5-4800 MT/s; (Taux de transfert pouvant atteindre 4 800 MT/s.) Les emplacements ne sont pas accessibles/ne peuvent pas être mis à niveau par le client. Prend en charge la mémoire double canal. ⁵
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	256 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁶
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	39,6 cm (15,6 pouces)
Ecran ^{9,10,11,12}	Écran Full HD de 39,6 cm (15,6 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, bord-à-bord, antireflet, 300 nits, 45 % NTSC; Écran HD de 39,6 cm (15,6 pouces) de diagonale (1366 x 768), SVA, micro-bords, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC; Écran FHD de 39,6 cm (15,6 pouces) (1920 x 1080), SVA, bord-à-bord, antireflet, 300 nits, 45 % NTSC
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique AMD Radeon™
Audio	Deux haut-parleurs stéréo, microphones à double entrée
Ports et connecteurs	1 port USB Type-C®, vitesse de transfert 10 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 1.4, HP Sleep and Charge qui permet de recharger un appareil, même le PC en veille); 2 ports USB Type-A vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 1 prise d'alimentation secteur; 1 port HDMI 1.4b; 1 prise combinée casque/microphone stéréo ; (Les câbles ne sont pas inclus.)
Périphériques d'entrée	Clavier gomme grand format texturé avec rétroéclairage en option ⁵¹ ; Pavé tactile avec prise en charge de gestes multipoints
Communications	(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-VT 802.11a/b/g/n/ax (2x2) et Bluetooth® 5.4
Appareil photo	Caméra HD 720p avec réduction du bruit aléatoire (certains modèles); Caméra Full HD 1080p avec réduction du bruit temporel (certains modèles) ^{9,10}
Logiciels	30 jours d'essai McAfee Online Protection ¹⁶ ; Acheter Microsoft Office (vendu séparément); Promotion Dropbox; Offre Adobe; Documentation HP; Politique de confidentialité HP; HP SSRM; HP Support Assistant ¹⁷ ; HP Connection Optimizer; Outil de personnalisation HP TouchPoint; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Setup Integrated OOB; Moteur de recherche Bing pour IE11; HP Smart; HP System Event Utility; HSA Telemetry pour le commerce; HSA Fusion pour le commerce; Microsoft Push-Button Reset
Gestion de la sécurité	HP BIOS Recovery



HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

Caractéristiques techniques

Alimentation	Adaptateur secteur externe HP Smart 65 W; Adaptateur EM secteur externe HP Smart 65 W; Adaptateur secteur externe HP Smart 45 W; Adaptateur USB Type-C® HP 65 W sans halogène ¹⁵
Type de batterie	Batterie Li-ion polymère HP longue durée 3 cellules, 41 Wh ¹³ ;
Dimensions	35,98 x 23,6 x 1,17 cm (à l'avant); 35,98 x 23,6 x 1,57 cm (à l'arrière); (La mesure de la hauteur avant s'effectue près du bord avant où commence la partie fuselée du capot inférieur du châssis. La mesure de la hauteur arrière s'effectue près du bord arrière où se termine la partie fuselée du capot inférieur du châssis.); 6,9 x 48,3 x 30,5 cm (Forme)
Poids	À partir de 1,66 kg; (Le poids varie selon la configuration. N'inclut pas d'adaptateur secteur.)
Labels écologiques	Configurations certifiées EPEAT® disponibles; Homologation EPEAT® Silver; Homologation EPEAT® Gold; Certifié TCO ¹⁸
Certification Energy Star	Certifié ENERGY STAR®
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	La caisse extérieure et les cales en carton ondulé sont intégralement constituées de matériaux recyclables provenant de sources durables; Cales en plastique recyclé; 2 % de plastique recyclé post-consommation; Sans halogène ¹⁹
Garantie	Les services HP offrent des options de garantie limitée de 1 an ou 3 ans, et de 90 jours pour les logiciels selon le pays. Les batteries ont une garantie limitée d'un an par défaut, à l'exception des batteries longue durée qui, au même titre que la plateforme, sont couvertes par une même garantie limitée de 1 an ou 3 ans. Pour plus d'informations concernant les batteries, consultez la page http://www.hp.com/support/batterywarranty/ . 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 http://www.hp.com/go/cpc .



HP 255R 15.6 inch G10 Notebook PC

Notes de bas de page

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 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>

² 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.

³ Fonctionnalité en option qui doit être configurée à l'achat.

⁴ Les tests de la norme militaire MIL-STD ne sont pas destinés à démontrer l'adéquation du matériel à une utilisation militaire ou au cahier des charges contractuelles du ministère 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.

⁵ ESS est activée par défaut sur les PC Copilot+ et nécessite des composants matériels et logiciels compatibles.

⁶ 100 % de l'emballage papier HP est recyclé ou issu de sources certifiées durables. Les emballages HP à base de papier et de fibres des PC, écrans, imprimantes et consommables grand public et à usage professionnel sont déclarés par les fournisseurs comme étant fabriqués avec des fibres recyclées ou issues de sources certifiées, sachant qu'au moins 97 % du volume concerné est vérifié par HP. Le terme « emballage » désigne la boîte contenant le produit et tous les matériaux à base de papier qui se trouvent à l'intérieur. Ne sont pas pris en compte les emballages des produits professionnels et des accessoires des systèmes personnels et des pièces de rechange.

⁷ Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://www.epeat.net>.

⁹ Microsoft Copilot nécessite Windows 11. Certaines fonctionnalités nécessitent un NPU. Le calendrier et la disponibilité dépendent de Microsoft et varient selon le marché et l'appareil. Nécessite un compte Microsoft pour se connecter. Lorsque Copilot n'est pas disponible, la touche Copilot ouvre le moteur de recherche Bing. Consultez la page <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

¹⁰ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi 6 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11.

¹¹ 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.

¹² Point d'accès sans fil et connexion Internet nécessaires. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. Le Wi-Fi 5 est rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11.

¹⁴ 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.

¹⁵ Câbles USB-C® non fournis et vendus séparément.

¹⁶ Les tests HP Total Test Process ne constituent pas une garantie de performance dans les mêmes conditions. HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) nécessaire pour bénéficier d'une couverture contre les dommages accidentels.

Notes sur les spécifications

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 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>

² 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.

³ Les performances de fréquence Boost maximale varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.

⁵ En raison du fait que certains modules de mémoire tiers ne répondent pas aux normes industrielles, nous recommandons vivement d'utiliser des modules de mémoire de marque HP pour garantir la compatibilité. Si vous associez des vitesses supérieures, le système fonctionnera à une vitesse de mémoire plus faible.

⁶ 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 sont réservés au logiciel de récupération du système.

⁷ 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.

⁸ 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.

⁹ Un contenu FHD/HD est nécessaire pour afficher des images FHD/HD.

¹⁰ Vendu séparément ou en option.

¹¹ Les résolutions reposent largement sur la capacité de surveillance, et sur les paramètres de profondeur de couleur et de résolution.

¹² Toutes les spécifications sont les spécifications nominales fournies par les fabricants des composants de HP; Les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures.

¹³ 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.

¹⁴ Recharge la batterie jusqu'à 50 % en moins de 45 minutes lorsque le système est éteint ou en mode veille, s'il est utilisé avec l'adaptateur d'alimentation fourni avec l'ordinateur portable. Adaptateur requis de 65 W minimum pour une batterie de 56 Wh ou moins. Adaptateur requis de 100 W minimum pour une batterie dont la capacité est comprise entre 56 Wh et 83 Wh. Adaptateur requis de 120 W minimum pour une batterie dont la capacité est comprise entre 83 Wh et 100 Wh. Dès que le chargement a atteint une capacité de 90 %, la vitesse de charge revient à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/-10 % en raison de la tolérance aux pannes du système.

¹⁵ La disponibilité peut varier selon les pays.

¹⁶ 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.

¹⁷ HP Support Assistant nécessite Windows et un accès à Internet.

¹⁸ 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.

¹⁹ 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.

²¹ Nécessite Windows 11 et une unité de traitement neuronal (NPU). La disponibilité et la mise à disposition des fonctionnalités peuvent varier en fonction du marché et de l'appareil. Nécessite un compte Microsoft pour se connecter. Lorsque Copilot dans Windows n'est pas disponible, la touche Copilot ouvre le moteur de recherche Bing. Consultez la page <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.

