

Ordinateur portable HP 255 G7



Restez connecté avec l'ordinateur portable à prix compétitif HP 255, doté des dernières technologies et d'un châssis durable qui contribue à le protéger. Menez à bien vos tâches professionnelles avec Windows 10 Professionnel¹, un processeur AMD Ryzen™² et des outils de collaboration essentiels.

HP recommande Windows 10 Professionnel.



Optimisé pour les entreprises

Menez à bien vos projets en toute confiance avec la technologie la plus récente, notamment le système intuitif Windows 10 Professionnel¹, la puissance d'un processeur AMD Ryzen™ en option² et de la mémoire DDR4³ en option.

Conception mobile durable

Vous pouvez vous appuyer sur le HP 255 pour suivre l'évolution des styles de travail, passez au travail nomade avec un design plus fin et plus léger. Le châssis durable protège l'ordinateur portable, afin qu'il garde une apparence aussi professionnelle que vous.

Parfaitement connecté

Cet ordinateur est prêt à se connecter à tous vos périphériques³ et conçu pour répondre aux besoins des professionnels avec un port RJ-45 et un port 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.¹
- Il arrive que seule une conversation en face à face puisse faire l'affaire. Avec la webcam HD HP en option avec plage dynamique étendue (WDR), vous vous montrez toujours sous votre meilleur jour lors des conférences virtuelles, quelle que soit la luminosité.^{3,4}
- Démarrez et accédez plus vite à vos applications grâce à un lecteur SSD haute vitesse, ou profitez d'un stockage conséquent pour vos fichiers multimédias grâce à un disque dur grande capacité. Profitez des avantages de deux technologies avec des options de stockage hybride.^{3,5}
- Éliminez les bruits ambiants, y compris les clics de clavier, grâce au logiciel de réduction du bruit HP Noise Cancellation.
- Connectez-vous rapidement à votre réseau filaire et à tous vos périphériques au bureau comme à la maison grâce à des ports RJ-45 et HDMI. Sauvegardez et transférez facilement des données vers et depuis votre HP 255 avec le logement pour carte SD rapide et pratique.
- 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 d'une connexion rapide avec un LAN Gigabit et une carte combinée WLAN 802.11ac/Bluetooth® 4.2.^{3,6}
- La carte graphique distincte AMD Radeon™ en option offre une expérience visuelle impressionnante sur l'écran FHD en option grâce à ses 2 Go de mémoire vidéo.³

Ordinateur portable HP 255 G7 Tableau de spécifications



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Professionnel (National Academic uniquement) ² Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 10 Famille Unilingue 64 ¹ FreeDOS
Famille de processeurs	Processeur APU AMD Ryzen™; Processeur APU AMD série A4; Processeur APU AMD A9 de 7e génération (modèle A9-9425); Processeur APU AMD A6 7e génération (modèle A6-9225) ⁵
Processeurs disponibles	Processeur APU AMD Ryzen™ 5 2500U avec carte graphique Radeon™ Vega (2 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,6 GHz de fréquence de rafale, 6 Mo de mémoire cache, 4 cœurs) Processeur APU AMD Ryzen™ 3 2200U avec carte graphique Radeon™ Vega (2,5 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,4 GHz de fréquence de rafale, 5 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Processeur APU AMD A9-9425 avec carte graphique Radeon™ R5 (3,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,7 GHz de fréquence de rafale, 1 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Processeur APU AMD A6-9225 avec carte graphique Radeon™ R4 (2,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3 GHz de fréquence de rafale, 1 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) Processeur APU AMD A4-9125 avec carte graphique Radeon™ R3 (2,3 GHz de fréquence de base, jusqu'à 2,6 GHz de fréquence de rafale, 1 Mo de mémoire cache, 2 cœurs) ^{3,4,5}
Capacité mémoire maximale	16 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 ^{6,24}
Stockage interne	500 Go Jusqu'à 1 To 5400 trs/min SATA ⁷ 500 Go 7200 trs/min SATA ⁷ 256 Go Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 128 Go Jusqu'à 256 Go SSD M.2 SATA ⁷
Lecteur optique	Graveur de DVD ^{8,9,10}
Écran ^{15,16}	Écran HD SVA eDP antireflet à rétroéclairage LED de 15,6" de diagonale, 220 cd/m², 67 % sRGB (1366 x 768) Écran FHD SVA eDP antireflet à rétroéclairage LED de 15,6" de diagonale, 220 cd/m², 67 % sRGB (1920 x 1080) Écran fin HD SVA eDP antireflet à rétroéclairage LED de 39,6 cm (15,6") de diagonale, 220 cd/m², 67 % sRGB (1366 x 768); Écran fin FHD SVA eDP antireflet à rétroéclairage LED de 39,6 cm (15,6") de diagonale, 220 cd/m², 67 % sRGB (1920 x 1080)
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique AMD Radeon™ R3; Carte graphique AMD Radeon™ R5; Carte graphique AMD Radeon™ Vega; Carte graphique AMD Radeon™ R4 ¹⁴ (Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)
Technologies sans fil	Carte Realtek 802.11b/g/n (1x1) et Bluetooth® 4.2 ^{11,12} (Compatible avec des périphériques certifiés Miracast.)
Communications	NIC GbE 10/100/1000 intégré ¹³
Connecteurs d'extension	Lecteur de supports numériques HP multi-format (Prend en charge SD, SDHC, SDXC.)
Ports et connecteurs	2 ports USB 3.1 1re génération; 1 port USB 2.0; 1 port HDMI 1.4b; 1 port RJ-45; 1 prise combinée casque/microphone; 1 prise d'alimentation secteur (Les câbles ne sont pas inclus.)
Audio	Deux haut-parleurs stéréo
Périphérique d'entrée	Clavier grand format à touches séparées avec pavé numérique; Pavé tactile avec prise en charge de gestes multipoints
Appareil photo	Caméra HD HP TrueVision; Caméra VGA HP ^{10,15}
Logiciels disponibles	HP JumpStart; HP Support Assistant; McAfee LiveSafe™; Commutateur audio HP ¹⁷
Gestion de la sécurité	TPM 2.0 ; logement pour câble de sécurité ^{18,19}

Alimentation

Adaptateur EM secteur externe HP Smart 65 W; Adaptateur secteur externe HP Smart 45 W ²¹
Batterie Li-Ion HP longue durée 3 cellules, 41 Wh
Jusqu'à 10 heures et 30 minutes²⁰
La batterie est interne et ne peut pas être remplacée par le client. Maintenance sous garantie.

Dimensions

14,8 x 9,68 x 0,89"
37,6 x 24,6 x 2,25 cm

Grammage

À partir de 3,91 lb
À partir de 1,78 kg
(Le poids varie selon la configuration.)

**Conformité en matière
d'économie d'énergie**

Certifié ENERGY STAR®; EPEAT® Silver ²³

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, 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. Pour choisir le niveau approprié de service pour votre produit HP, utilisez l'outil de recherche Services HP Care Pack disponible sur : <http://www.hp.com/go/cpc>.²²

Ordinateur portable HP 255 G7

Accessoires et services (non inclus)

Réplicateur de port HP 3005pr USB3



Connectez-vous en ligne et commencez rapidement à travailler, avec le réplicateur de port universel HP 3005pr USB3, qui assure une connectivité aux appareils, écrans et au réseau à votre ordinateur portable sous Windows® ou Chromebook™ avec une seule connexion filaire USB 3.0, aucun redémarrage n'est nécessaire !

Référence du produit : Y4H06AA

Clavier de conférence HP



Dirigez vos appels vocaux et vidéos Microsoft Lync directement à partir de votre clavier conférence HP puis connectez, déconnectez et gérez vos appels et vos réglages de vidéoconférence avec de simples touches dédiées¹.

Référence du produit : K8P74AA

Sac à dos HP Essential



Le sac à dos HP Essential est une excellente solution pour le transport de votre ordinateur, tant pour les étudiants que les professionnels.

Référence du produit : H1D24AA

Kit de verrouillage de câble à clé 10 mm HP



Protégez votre ordinateur portable au bureau et dans les espaces très fréquentés en l'attachant à une surface sécurisée grâce au Kit de verrouillage de câble à clé principale 10 mm HP spécialement conçu pour les ordinateurs portables ultra-minces.

Référence du produit : T1A62AA

Service HP avec intervention sur site le jour ouvré suivant et protection contre tout dommage accidentel G2 pour ordinateurs portables uniquement - 3 ans



En cas de problèmes matériels, plus vite vous êtes de nouveau opérationnel, mieux c'est. Une expertise à portée de mains offrant un service d'intervention sur site le jour ouvré suivant pour le matériel HP avec protection contre les dommages accidentels (ADP) améliore considérablement la disponibilité de vos produits. Grâce à une assistance à distance de haute qualité et une prise en charge sur site pratique et disponible le jour ouvré suivant, vous obtenez de l'aide au gré de vos besoins et vous pouvez reprendre le travail rapidement.

Référence du produit : U9BA9E

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 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 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 n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.
- ³ Vendu séparément ou en option.
- ⁴ Connexion Internet requise et vendue séparément.
- ⁵ Basé sur des tests internes à HP entre des SSD et des disques durs.
- ⁶ Point d'accès sans fil et connexion Internet nécessaires. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Les spécifications WLAN 802.11ac sont des spécifications temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, cela risque d'affecter la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac.

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 produits 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.
- 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 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 Intel et AMD de 7e génération et assure la transmission des processeurs ou la fourniture des pilotes Windows 8 ou Windows 7 sur le site <http://www.support.hp.com>.
- ⁶ 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.
- ⁷ 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.
- ⁸ Unité livrée avec « DVD +/-RW SuperMulti DL » ou « Lecteur graveur de DVD ». Les unités en cours de réparation peuvent être renvoyées avec un « DVD +/-RW SuperMulti DL ».
- ⁹ Ce lecteur ne permet pas la lecture de disques HD-DVD. Format DVD-RAM non pris en charge. Les vitesses réelles peuvent varier. Ne copiez pas de contenu protégé par des droits d'auteur. Les disques double couche permettent de stocker plus de données que les disques simple couche; les disques gravés avec ce lecteur peuvent ne pas être compatibles avec de nombreux lecteurs et graveurs DVD simple couche actuels.
- ¹⁰ Vendu séparément ou en option.
- ¹¹ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. Les spécifications WLAN 802.11ac sont des spécifications temporaires. Si les spécifications définitives diffèrent de ces spécifications temporaires, cela risque d'affecter la capacité de l'ordinateur portable à communiquer avec d'autres périphériques WLAN 802.11ac.
- 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 Câble HDMI vendu séparément.
- ¹⁵ Un contenu HD est nécessaire pour visualiser des images HD.
- 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 Le micrologiciel Trusted Platform Module utilisé est la version 2.0. Le matériel Trusted Platform Module utilisé est la version v1.2, qui est un sous-ensemble de la spécification Trusted Platform Module 2.0, version v0.89 telle que mise en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT). Le micrologiciel Trusted Platform Module 2.0 utilisé est la version v1.2 qui est un sous-ensemble de la version de la spécification Trusted Platform Module 2.0 v0.89 telle que mise en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ¹⁹ Système de verrouillage vendu séparément.
- ²⁰ L'autonomie de la batterie Windows 10 MM14 varie en fonction de divers 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. L'autonomie maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour en savoir plus, consultez le site 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. 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 Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut d'homologation par pays. Recherchez le mot-clé générateur sur la boutique HP d'options des fabricants tiers pour en savoir plus sur les accessoires des générateurs solaires à l'adresse www.hp.com/go/options.
- ²⁴ Mémoire double canal uniquement prise en charge par les processeurs APU AMD Ryzen™.

Inscrivez-vous pour les mises à jour **Pour en savoir plus, consultez**
hp.com/go/getupdated hp.com

Copyright © 2019 HP Development Company, L.P. Les informations figurant dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Les seules garanties s'appliquant aux produits HP sont définies dans la garantie limitée expresse qui accompagne ces produits. Aucune information contenue dans le présent document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles qui pourraient être constatées dans le présent document.

AMD est une marque commerciale d'Advanced Micro Devices, Inc. USB Type-C™ et USB-C™ sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum. SD, SDHC et SDXC sont des marques déposées 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. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

