



Ordinateur portable HP 255 G7

Abordable. Prêt pour l'entreprise.

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

HP recommande Windows 10
Professionnel pour les entreprises

Optimisé pour les entreprises

- Réalisez vos projets en toute confiance avec les dernières technologies, y compris la puissance d'un processeur AMD Ryzen™² avec une mémoire DDR4 en option³.

Conception mobile durable

- Soyez assuré que le HP 255 peut s'adapter à des styles de travail mobiles 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 portable est prêt à se connecter à tous vos appareils³ et conçu pour répondre aux besoins des professionnels grâce à 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.
- 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.
- 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.
- 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® 5.0.

Ordinateur portable HP 255 G7 Tableau de spécifications

| | |
|--|--|
| Systèmes d'exploitation disponibles | Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro. ¹ Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 10 Famille unilingue 64 bits ¹ FreeDOS |
| Famille de processeurs ^{5,14} | Processeur APU AMD A6 de 7e génération (modèle A6-9225); Processeur APU AMD A9 de 7e génération (modèle A9-9425); Processeur APU AMD série A4; Processeur APU AMD Ryzen™; Processeur AMD Athlon™ Gold APU; Processeur AMD Athlon™ Silver APU |
| Processeurs disponibles ^{3,4,5,14,25} | Processeur APU AMD Ryzen™ 5 3500U avec carte graphique Radeon™ Vega 8 (fréquence de base 2,1 GHz, jusqu'à 3,7 GHz de fréquence de rafale, mémoire cache 4 Mo, 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 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) ; Processeur APU AMD Athlon™ Gold 3150U avec carte graphique Radeon™ (fréquence de base 2,4 GHz, jusqu'à 3,3 GHz de fréquence de rafale, mémoire cache L3 4 Mo, 2 cœurs) ; Processeur APU AMD Ryzen™ 3 3250U avec carte graphique Radeon™ (fréquence de base 2,6 GHz, jusqu'à 3,5 GHz de fréquence de rafale, mémoire cache 1 Mo, 2 cœurs) ; Processeur APU AMD Athlon™ Silver 3050U avec carte graphique Radeon™ (fréquence de base 2,3 GHz, jusqu'à 3,2 GHz de fréquence de rafale, mémoire cache 1 Mo, 2 cœurs) |
| Couleur du produit | Argent astéroïde, frêne foncé |
| Mémoire maximale | 8 Go de mémoire SDRAM DDR4-2400 ^{6,24} Prise en charge double canal. |
| Logements pour la mémoire | 2 SODIMM |
| Stockage interne | 500 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® Gen 3x4 NVMe™ M.2 TLC ⁷ 256 Go jusqu'à 256 Go Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁷ 128 Go jusqu'à 256 Go SSD M.2 SATA ⁷ |
| Lecteur optique | Graveur de DVD ^{8,9,10} |
| Ecran | Écran plat HD SVA eDP antireflet à rétro-éclairage WLED de 39,6 cm (15,6 pouces) de diagonale, 220 nits, 45 % NTSC (1366 x 768); Écran plat Full HD SVA eDP antireflet à rétro-éclairage WLED, de 39,6 cm (15,6 pouces) de diagonale, 220 nits, 45 % NTSC (1920 x 1080) ^{15,16} |
| Cartes graphiques disponibles | Intégré: Carte graphique AMD Radeon™ R3; Carte graphique AMD Radeon™ R5; Carte graphique AMD Radeon™ Vega; Carte graphique AMD Radeon™ R4 (Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.) |
| Audio | Deux haut-parleurs stéréo |
| Technologies sans fil | Combo Realtek 802.11ac (1 x 1) Wi-Fi® et Bluetooth® 4.2 ¹¹ (Compatible MU-MIMO) |
| Logements 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.) |
| Périphériques d'entrée | Clavier grand format à touches séparées avec pavé numérique; Pavé tactile avec prise en charge de gestes multipoints; |
| Communications | NIC GbE 10/100/1000 intégré ¹³ ; |
| Appareil photo | Caméra HD HP TrueVision; Caméra VGA HP ^{10,15} |
| Gestion de la sécurité | TPM 2.0 ; logement pour câble de sécurité ^{18,19} |
| Lecteur d'empreintes digitales | Lecteur d'empreintes digitales non disponible |
| Alimentation | Adaptateur pour alimentation secteur externe 45 W HP Smart ²¹ |
| Type de batterie | Batterie Li-Ion HP longue durée 3 cellules, 41 Wh |
| Autonomie de la batterie | Jusqu'à 10 heures et 30 minutes ²⁰ |
| Dimensions | 37,6 x 24,6 x 2,25 cm |
| Poids | 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 | Garantie standard limitée d'1 an, pièces et main d'œuvre (1/1/0), en fonction du pays (mises à niveau disponibles). Garantie limitée de 1 an pour la batterie principale. |

Ordinateur portable HP 255 G7

Accessoires et services (non inclus)

Kit de verrouillage de sécurité pour ordinateur professionnel HP v3



Empêchez les intrusions dans le châssis et protégez à prix réduit votre ordinateur et votre écran dans les espaces de travail et les lieux publics avec le kit de verrouillage d'ordinateur professionnel HP v3. Souplesse et connexion sans fil, sur la route comme au bureau.
Référence du produit: 3XJ17AA

Support de montage pour écrans d'ordinateurs HP



Personnalisez une solution mieux adaptée grâce au support de montage pour écrans d'ordinateurs HP qui vous permet de fixer votre mini ordinateur de bureau ou votre HP Chromebox. Ou sélectionnez un client léger HP directement derrière certains modèles d'écrans HP Z et HP Elite. Personnalisez une solution mieux adaptée grâce au support de montage pour écrans d'ordinateurs HP qui vous permet de fixer votre mini ordinateur de bureau ou votre HP Chromebox. Ou sélectionnez un client léger HP directement derrière certains modèles d'écrans HP Z et HP Elite.
Référence du produit: N6N00AA

Service HP avec intervention sur site le jour ouvré suivant pour ordinateur portable uniquement - 2 ans



Bénéficiez pendant 2 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: U9BA3E

Ordinateur portable HP 255 G7

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 ne constitue 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 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

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 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.

³ La vitesse du processeur désigne le mode de performance maximale ; les processeurs fonctionnent à des vitesses inférieures en mode d'optimisation de la batterie.

⁴ 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>.

⁵ 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.

⁶ 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.

⁷ 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 ».

⁸ 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.

⁹ Vendu séparément ou en option.

¹⁰ 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.

¹¹ 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.

¹² Processeurs AMD Ryzen™ 5 2500U, AMD Ryzen™ 3 2200U et AMD A9-9425 disponibles jusqu'au 31 juillet 2020 uniquement.

¹³ Un contenu HD est nécessaire pour visualiser des images HD.

¹⁴ Les résolutions dépendent de la capacité de l'écran et des paramètres de résolution et de profondeur de couleur.

¹⁵ HP Support Assistant nécessite Windows et un accès à Internet.

¹⁶ 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).

¹⁷ Système de verrouillage vendu séparément.

¹⁸ 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.

¹⁹ La disponibilité peut varier selon les pays.

²⁰ 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.

²¹ 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 <http://www.epeat.net>.

²² Mémoire double canal uniquement prise en charge par les processeurs APU AMD Ryzen™.

²³ Les performances maximales de fréquence de rafale varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.

Inscrivez-vous pour les mises à jour hp.com/go/getupdated

Copyright © 2018 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. 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.

4AA7-4136, Juin 2020

