



Ordinateur portable HP 470 G7

Un grand écran pour une haute productivité en déplacement

Conçu pour favoriser la productivité, le HP 470 offre les performances et la mobilité indispensables aux travailleurs modernes. Son design agréable et son écran antireflet de 17 pouces assurent une expérience visuelle irréprochable quelles que soient les applications que vous utilisez.



HP recommande Windows 10 Professionnel pour les entreprises

Prêt pour une solution HP ?

- Menez tous vos projets à bien grâce à un ordinateur portable aux performances dignes de celles d'un ordinateur de bureau. Exploitez la puissance à l'état pur d'un processeur Intel® Core™ de 10^e génération², d'une carte graphique discrète AMD et d'un double stockage pour vos données importantes.³

Restez productif

- Les entreprises ont besoin d'ordinateurs performants. Cet ordinateur portable à écran de 17 pouces est équipé de nombreuses fonctions permettant de gérer les affaires de votre entreprise au bureau comme en déplacement, dont un pavé numérique complet, un pavé tactile haute précision et une protection TPM micrologicielle.

Au bureau comme en déplacement

- Travaillez partout où cela est nécessaire à proximité de votre bureau avec des fonctions de mobilité telles que HP Fast Charge⁵, une webcam HD et un microphone embarqué. Visualisez clairement toutes les informations sur un écran IPS Full HD à angle de vision large, proposé en option.⁴
- Soyez productif en toute situation. Accomplissez avec brio toutes vos tâches quotidiennes grâce aux fonctions de sécurité et de productivité de Windows 10 Pro.
- Accélérez les applications professionnelles exigeantes avec un processeur Intel® Core™ de 10^e génération.
- Ecrivez sans souci par faible luminosité grâce à un élégant clavier rétroéclairé, proposé en option.
- Contribuez à la protection de votre investissement et de vos données avec le microprogramme TPM et un emplacement pour dispositif antivol.
- La portabilité de votre PC et la fiabilité d'une connexion rapide pour travailler où vous le souhaitez. Obtenez une connexion rapide et fiable dans des environnements sans fil denses grâce au Wi-Fi 6 gigabit.
- Dites adieu aux dongles et profitez de multiples connexions avec 1 port HDMI, 1 carte SD, 3 ports USB-A et 1 port RJ-45.
- Enchaînez les réunions sans avoir à vous brancher grâce à une autonomie de batterie hors pair. La technologie de chargement rapide HP Fast Charge vous permet de recharger votre batterie de 50 % en seulement 30 minutes.
- Le HP 470 a fait l'objet de tests très rigoureux visant à garantir sa fiabilité. Dans le cadre du processus HP Total Test Process, les ordinateurs subissent 115 000 heures de tests de performance. Ainsi, vous pouvez partir au bureau l'esprit tranquille, assuré que votre journée se déroulera sans encombre.

Ordinateur portable HP 470 G7 Tableau de spécifications



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Professionnel 64 ¹ Windows 10 Famille 64 bits – HP recommande Windows 10 Professionnel pour les entreprises. ¹ FreeDOS
Famille de processeurs⁵	Processeur Intel® Core™ i7 10e génération (i7-10510U); Processeur Intel® Core™ i5 10e génération (i5-10210U); Processeur Intel® Core™ i3 10e génération (i3-10110U);
Processeurs disponibles^{2,3,4,5}	Processeur Intel® Core™ i7-10510U avec carte graphique Intel® UHD 620 (1,8 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,9 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-10210U avec carte graphique Intel® UHD 620 (1,6 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,2 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-10110U avec carte graphique Intel® UHD 620 (2,1 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 4 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs)
Mémoire maximale	16 Go de mémoire SDRAM DDR4-2666 ⁶ Prise en charge double canal.
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	256 Go jusqu'à 512 Go Disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ Value ⁷ jusqu'à 128 Go TLC M.2 SATA-3 SSD ⁷ jusqu'à 1 To SATA 5 400 tr/min avec disque SSD M.2 SATA TLC de 128 Go ⁷ jusqu'à 1 To SATA 5 400 tr/min avec disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ Value de 256 Go ⁷ 500 Go jusqu'à 1 To 5400 trs/min SATA ⁷
Lecteur optique	Graveur de DVD ^{9,10}
Ecran	Écran Full HD IPS eDP antireflet à rétroéclairage WLED de 43,9 cm (17,3 pouces), 300 nits, 72 % NTSC (1920 x 1080) ^{10,13,16}
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD 620 ¹³ Dédié: Carte graphique 530 AMD Radeon™ (2 Go de mémoire GDDR5 dédiée) ¹⁴ (Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)
Audio	HP Audio Center, deux haut-parleurs, un microphone numérique
Technologies sans fil	Carte combinée Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5, non vPro™ ¹¹
Ports et connecteurs	2 ports USB 3.1 Gen 1; 1 port USB 2.0; 1 port RJ-45; 1 prise combinée casque/microphone; 1 port HDMI 1.4; 1 prise d'alimentation secteur (Câble HDMI vendu séparément.)
Périphériques d'entrée	Clavier grand format texturé à touches séparées avec pavé numérique; Clavier grand format double couche de peinture à touches séparées avec pavé numérique ^{10,15} ; Pavé tactile avec prise en charge de gestes multipoints;
Communications	NIC GbE 10/100/1000 intégré ¹² ;
Appareil photo	Appareil photo HD 720p ¹³
Gestion de la sécurité	TPM 2.0; HP Sure Click; Windows Defender; HP Client Security de 5e génération; HP Sure Sense; Verrou de sécurité Kensington ^{18,19,20,21,22}
Alimentation	Adaptateur HP Smart pour alimentation CA externe 65 W ²³
Type de batterie	Batterie Li-Ion HP longue durée 3 cellules, 41 Wh
Dimensions	41,48 x 27,2 x 2,45 cm
Poids	Pesant à partir de 2,36 kg (Le poids varie selon la configuration. N'inclut pas d'adaptateur secteur.)
Caractéristiques pour l'ergonomie	##displaytiltswiv##
Conformité en matière d'économie d'énergie	Certifié ENERGY STAR®; EPEAT® 2019 Silver ²⁵
Garantie	Garantie limitée standard de 1 an, incluant pièces, main d'œuvre et interventions sur site (1-1-1), en fonction du pays (mises à niveau disponibles). Garantie limitée de 1 an pour la batterie principale.

Ordinateur portable HP 470 G7

Accessoires et services (non inclus)

Sac à dos HP 17.3 Business



Gardez les mains libres et protégez votre ordinateur portable avec le sac à dos HP 17.3 Business conçu pour vous suivre au bureau ou en déplacement. Il possède 1 fermeture-éclair verrouillable, une poche RFID sécurisée et de la place pour votre périphérique jusqu'à une diagonale de 17,3 po., votre téléphone, vos accessoires et bien plus encore. Souplesse et connexion sans fil, sur la route comme au bureau. Optimiser les performances, la mobilité et la productivité des professionnels mobiles : tel est l'objectif de HP. Nos portables professionnels s'appuient sur notre vaste expérience du secteur pour faire bénéficier du meilleur des technologies mobiles. Soyez tranquille, HP invente pour vous !

Référence du produit: 2SC67AA

Souris HP Comfort Grip sans fil



La souris sans fil HP Comfort Grip offre une autonomie de 30 mois et un design original et moderne qui s'harmonise parfaitement avec les ordinateurs portables professionnels HP. Souplesse et connexion sans fil, sur la route comme au bureau. Optimiser les performances, la mobilité et la productivité des professionnels mobiles : tel est l'objectif de HP. Nos portables professionnels s'appuient sur notre vaste expérience du secteur pour faire bénéficier du meilleur des technologies mobiles. Soyez tranquille, HP invente pour vous !

Référence du produit: H2L63AA

Clavier fin et souris HP USB



Travaillez intelligemment et optimisez votre espace de travail avec l'élégant clavier et la souris sans fil HP conçus pour compléter la gamme d'ordinateurs professionnels HP 2015. Travaillez intelligemment et optimisez votre espace de travail avec l'élégant clavier et la souris sans fil HP conçus pour compléter la gamme d'ordinateurs professionnels HP 2015. Optimiser les performances, la mobilité et la productivité des professionnels mobiles : tel est l'objectif de HP. Nos portables professionnels s'appuient sur notre vaste expérience du secteur pour faire bénéficier du meilleur des technologies mobiles. Soyez tranquille, HP invente pour vous !

Référence du produit: T6T83AA

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 470 G7

Notes sur la description marketing

- ¹ Les fonctionnalités ne sont pas toutes disponibles dans toutes les éditions ou versions de Windows. Il se peut que les systèmes requièrent une mise à niveau et/ou l'achat séparé de matériel, de pilotes ou de logiciels ou bien une mise à jour BIOS pour que vous puissiez tirer pleinement parti des fonctionnalités de Windows. Windows 10 est doté d'une mise à jour automatique, qui est toujours activée. Des frais de FAI peuvent s'appliquer et des dépenses supplémentaires peuvent s'appliquer au fil du temps pour les mises à jour. Voir <http://www.microsoft.com>.
- ² La technologie multi-cœur 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 matérielle et logicielle. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- ³ Vendu séparément ou en option.
- ⁴ Vendu séparément ou en option.
- ⁵ Recharge jusqu'à 50 % de votre batterie en seulement 30 minutes lorsque le système est hors tension ou en mode veille. Un adaptateur d'alimentation d'une capacité minimale de 65 W est nécessaire. Lorsque le chargement atteint 50 % de sa capacité, il revient à la normale. Le temps de chargement peut varier de +/-10 % selon la tolérance du système.
- ⁶ 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.
- ⁷ 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.
- ⁸ Les tests HP Total Test Process ne garantissent pas les performances futures dans les mêmes conditions. Un HP Care Pack avec protection contre les dommages accidentels (disponible en option) est nécessaire pour une couverture contre les dommages accidentels.

Notes sur les spécifications techniques

- 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 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>.
- 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 du processeur varient en fonction de la charge de travail applicative et de vos configurations matérielle et logicielle. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.
- 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 Les performances de la technologie Intel® Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système. Pour plus d'informations, consultez le site www.intel.com/technology/turboboost.
- 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 Certains appareils destinés à une utilisation dans l'enseignement seront automatiquement mis à jour avec Windows 10 Professionnel Éducation à la mise à jour anniversaire 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.
- ⁹ 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 ».
- ¹⁰ Vendu séparément ou en option.
- ¹¹ 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 rétro-compatible 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.
- ¹² 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.
- ¹³ Un contenu HD est nécessaire pour visualiser les images HD.
- ¹⁴ La technologie de carte graphique commutable dynamique AMD nécessite un processeur Intel, ainsi qu'une configuration à carte graphique distincte AMD Radeon™, et n'est pas disponible sur FreeDOS et Linux. Avec la technologie graphique commutable dynamique d'AMD, l'activation complète de toutes les fonctionnalités vidéo graphiques et d'affichage distinctes pourrait ne pas être prise en charge sur certains systèmes (par exemple, les applications OpenGL fonctionnent sur la GPU intégrée ou l'APU, selon le cas).
- ¹⁵ Clavier rétroéclairé disponible en option.
- 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 HP Sure Click est disponible sur la plupart des ordinateurs HP et prend en charge Microsoft® Internet Explorer, Google Chrome et Chromium™. Les pièces jointes prises en charge incluent les fichiers Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint) et PDF en mode lecture seule lorsque Microsoft Office et/ou Adobe Acrobat sont installés.
- ¹⁹ Le micrologiciel TPM utilisé est la version 2.0. Le matériel TPM utilisé est la version v1.2, qui est un sous-ensemble de la spécification de la version TPM 2.0 v0.89 telle que mise en œuvre par Intel Platform Trust Technology (PTT).
- ²⁰ Activation de Windows Defender, Windows 10 et connexion Internet requises pour les mises à jour.
- ²¹ Le verrou de sécurité est vendu séparément.
- ²² HP Sure Sense nécessite Windows 10. Voir les spécifications du produit pour connaître la disponibilité.
- ²³ La disponibilité peut varier selon les pays.
- ²⁴ Les services HP Care Pack sont vendus séparément. Les niveaux de service et les temps de réponse proposés avec le service Protection HP 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. Les services HP sont régis par les conditions générales HP applicables 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.
- ²⁵ 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.

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

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.

Intel, Core et Intel vPro sont des marques ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. 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 d'USB Implementers Forum. ENERGY STAR est une marque déposée de l'Agence américaine de protection de l'environnement. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

4AA7-6630, Novembre 2019

