



Ordinateur portable HP 470 G8

Un grand écran pour une haute productivité en déplacement

Élégant, mobile et performant, le HP 470 offre tous les atouts indispensables aux utilisateurs d'aujourd'hui pour plus de productivité. L'écran 17 pouces avec l'option antireflet³ assure un confort d'utilisation pour toutes vos applications.



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. Travaillez à pleine puissance avec un processeur Intel® Core™ de 10e ou 11e génération², une carte graphique NVIDIA® discrète² et un stockage jusqu'à 1 To⁴.

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

- Votre espace de travail devient portable avec les fonctions de mobilité telles que HP Fast Charge⁵, la caméra HD et le microphone embarqué. Tout devient plus clair avec l'écran FHD IPS antireflet à angle de vue ultralarge et micro-bords en option³.
- Accélérez toutes vos applications professionnelles grâce à un processeur Intel® Core™ de 11e génération.²
- Les noms d'utilisateur et les mots de passe ne sont plus qu'un lointain souvenir. Identifiez-vous plus facilement via un lecteur d'empreinte digitale en option.³
- Contribuez à la protection de votre investissement et de vos données avec le microprogramme TPM et un emplacement pour dispositif antivol.
- Ecrivez sans souci par faible luminosité grâce à un élégant clavier rétroéclairé, proposé en option.³
- Travaillez partout avec la mobilité de votre PC portable et sa connexion rapide et fiable. Profitez d'une connexion rapide et fiable dans des environnements sans fil denses, grâce à un débit de l'ordre du gigabit avec Wi-Fi 6.^{6,7}
- Vous n'aurez plus besoin d'adaptateur avec le port USB Type-C® 3.2 Gen1, les deux ports USB Type-A 3.2 Gen1 et le port HDMI.
- 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.⁵
- 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.⁸

Ordinateur portable HP 470 G8 Tableau de spécifications



Systèmes d'exploitation disponibles	Windows 10 Pro 64, HP recommande Windows 10 Pro pour les entreprises ¹ Windows 10 Famille 64 ¹ Windows 10 Famille unilingue 64 bits ¹ FreeDOS
Famille de processeurs ⁵	Processeur Intel® Core™ de 11e génération
Processeurs disponibles ^{2,3,4,5}	Processeur Intel® Core™ i3-1115G4 avec carte graphique Intel® UHD (jusqu'à 4,1 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 6 Mo de mémoire cache L3, 2 cœurs); Processeur Intel® Core™ i5-1135G7 (2,4 GHz de fréquence de base, jusqu'à 4,2 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i7-1165G7 (jusqu'à 4,7 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs); Processeur Intel® Core™ i3-1125G4 avec carte graphique Intel® UHD (2,0 GHz de fréquence de base, jusqu'à 3,7 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 8 Mo de mémoire cache L3, 4 cœurs)
Mémoire maximale	16 Go de mémoire SDRAM DDR4-3200 ^{6,25}
Logements pour la mémoire	2 SODIMM
Stockage interne	jusqu'à 512 Go Unités SSD M.2 Intel® PCIe® NVMe™ QLC avec mémoire Intel® Optane™ de 32 Go H10 ^{7,8} 256 Go jusqu'à 1 To Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 ⁷ jusqu'à 128 Go Disque SSD M.2 PCIe® NVMe™ TLC ⁷
Taille de l'écran (diagonale, métrique)	43,9 cm (17,3 pouces)
Ecran	Écran FHD de 43,9 cm (17,3 pouces) de diagonale (1920 x 1080), IPS, micro-bords, antireflet, 300 nits, 72% NTSC; Écran HD+ de 43,9 cm (17,3 pouces) de diagonale (1600 x 900), TN, micro-bords, antireflet, 250 nits, 60 % NTSC ^{12,16}
Cartes graphiques disponibles	Intégré: Carte graphique Intel® UHD ; Carte graphique Intel® Iris® Xe ^{11,12} Dédié: Carte NVIDIA® GeForce® MX450 (2 Go de mémoire DDR5 dédiée) ¹³ (Prise en charge Décodeur HD, DX12 et port HDMI 1.4b.)
Audio	Audio HD, deux haut-parleurs, microphones à double entrée ¹⁵
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 prise combinée casque/microphone; 1 port HDMI 1.4; 1 prise d'alimentation secteur
Périphériques d'entrée	Clavier pleine largeur de type « chiclet » avec pavé numérique et rétroéclairage en option ¹⁴ ; Pavé tactile avec prise en charge de gestes multipoints;
Communications	Carte combinée Intel® AX201 Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5, non-vPro® ;
Appareil photo	Caméra HD 720p; Caméra HD 720p HP True Vision ¹²
Logiciels	HP Support Assistant; Prise en charge native de Miracast ^{17,18}
Gestion de la sécurité	TPM 2.0; Logement pour câble de sécurité; Windows Defender ^{19,20,21}
Lecteur d'empreintes digitales	Capteur d'empreintes digitales (sur certains modèles)
Alimentation	Adaptateur secteur externe HP Smart 65 W; Adaptateur secteur externe HP Smart 45 W ²²
Type de batterie	Batterie Li-Ion HP longue durée 3 cellules, 41 Wh ²⁶
Dimensions	40,07 x 25,78 x 1,99 cm
Poids	À partir de 2,38 kg (Le poids varie selon la configuration.)
Conformité en matière d'économie d'énergie	Certifié ENERGY STAR®; Homologation EPEAT® 2019 le cas échéant. L'homologation EPEAT® varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consultez www.epeat.net . ²⁴
Garantie	Cette garantie limitée valable 1 an (1/1/1) couvre les pièces, la main d'œuvre et la réparation sur site pendant 1 an. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

Ordinateur portable HP 470 G8

Accessoires et services (non inclus)

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 G8

Notes sur la description marketing

- 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 La fonction en option doit être configurée à l'achat.
- ⁴ Pour les disques de stockage, Go = 1 milliard d'octets, To = 1 000 milliard d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Jusqu'à 30 Go sont réservés au logiciel de récupération du système.
- 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 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.
- 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 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 multi-cœur 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 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 L'accélération de la mémoire Intel® Optane™ ne remplace pas et n'augmente pas la DRAM du système. Nécessite un processeur Intel® Core™ de 8e génération ou supérieur, une version du BIOS prenant en charge Intel® Optane™, Windows 10 (64 bits) et un pilote Intel® Rapid Storage Technology (Intel® RST).
- ⁹ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. Disponibilité limitée des points d'accès sans fil publics. 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.
- ¹⁰ 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.
- ¹¹ Les fonctions graphiques Intel® Iris® Plus nécessitent la configuration du système à l'aide des processeurs Intel® Core™ i5 ou i7 et d'une mémoire double canal. Les graphismes Intel® Iris® Plus avec les processeurs Intel® Core™ i5 ou 7 et la mémoire à canal unique fonctionnent uniquement comme des fonctions graphiques UHD.
- ¹² Un contenu UHD/HD est nécessaire pour afficher des images UHD/HD.
- ¹³ La carte graphique intégrée dépend du processeur. La technologie NVIDIA® Optimus™ nécessite un processeur Intel ainsi qu'une configuration à carte graphique distincte NVIDIA® GeForce®, et elle est disponible sur les systèmes d'exploitation Windows 10 Professionnel. Avec la technologie Optimus™ NVIDIA®, il se peut que l'activation complète de toutes les fonctionnalités graphiques séparées d'affichage et de vidéo ne soient pas prises en charge sur tous les systèmes (p. ex. les applications OpenGL seront exécutées sur la carte graphique intégrée ou l'APU, le cas échéant).
- ¹⁴ Clavier rétroéclairé disponible en option.
- ¹⁵ Prise en charge de HP Far-field Cortana et Alexa.
- 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 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.
- 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 Système de verrouillage vendu séparément.
- ²¹ Activation de Windows Defender, Windows 10 et connexion Internet nécessaires pour les mises à jour.
- ²² La disponibilité peut varier selon les pays.
- ²³ 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.
- ²⁴ 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.
- ²⁵ Type de mémoire maximum pour les processeurs de 11e génération : DDR4-3200; Type de mémoire maximum pour les processeurs de 10e génération : DDR4-2666.
- ²⁶ 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.

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

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties s'appliquant aux produits HP sont définies dans la garantie limitée expresse qui accompagne ces produits. 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.

Intel, Core, Iris et Intel vPro sont des marques commerciales ou des marques déposées d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. NVIDIA et le logo NVIDIA sont des marques commerciales et/ou des marques déposées de NVIDIA Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Bluetooth est une marque déposée appartenant à son propriétaire, et utilisée sous licence par HP Inc. 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.

Mars 2021

--

