

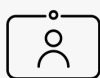
HP Laptop 15-fd1109nk

Un ordinateur portable fiable qui vous aide à garder le rythme.

L'ordinateur portable HP 15,6 pouces vous permet d'en faire davantage grâce à la puissance fiable d'un processeur Intel®¹, à un espace de stockage important et à une puissante carte graphique dans un appareil élégant et bien conçu. Il s'adapte à toutes les situations du quotidien, il est fabriqué à partir de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement et recyclés post-consommation² : respecter l'environnement n'a jamais été aussi simple.



*L'image du produit peut différer du produit réel



Une connexion au monde

La webcam HP True Vision³ est équipée d'un obturateur de confidentialité, de deux micros et une réduction avancée des bruits parasites.



Faites face à vos journées

Découvrez un PC qui ne vous lâche jamais avec son processeur Intel® fiable¹, un espace de stockage suffisant, des connexions rapides et une mémoire conséquente.



La productivité à la vitesse de la vie

Visualisez le contenu le plus crucial grâce au rapport écran/châssis de 85 %⁴ et à la qualité offerte par la netteté de l'affichage.

Développement durable en action

Conçu pour durer

Cet ordinateur, fiable a été conçu avec le plus grand soin; Homologué EPEAT® Gold et certifié ENERGY STAR®⁵.



avec



HP Laptop 15-fd1109nk

Avantages

Une toute nouvelle perspective

Depuis la nouvelle version du menu Démarrer jusqu'aux nouvelles façons de vous connecter à vos contacts, actualités, jeux et contenus préférés, Windows 11 est le lieu idéal pour penser, s'exprimer et créer de manière naturelle.⁶

Intel® Core™ 7 150U

Des performances fiables pour l'informatique au quotidien⁷

Carte graphique Intel®

vos séries préférées, participez à vos appels vidéo et faites défiler vos retouches photo. Le tout avec des visuels fluides et réactifs. La carte graphique Intel® intégrée gère facilement le divertissement du quotidien et le multitâche – sans carte graphique supplémentaire, sans encombrement inutile.⁸

Anti-scintillement

Grâce à la technologie de gradation CC, qui commande la luminosité en ajustant le courant continu plutôt qu'en actionnant le rétroéclairage, nous pouvons supprimer le scintillement de l'écran pour un affichage plus confortable.⁹

Ecran Full HD

Asseyez-vous et profitez de visuels et d'images extrêmement nets grâce à une qualité de 2 millions de pixels. La résolution 1920 x 1080 offre une nouvelle dimension à tout votre contenu numérique.¹⁰

Panneau antireflets

Grâce à ce panneau antireflets, vous pouvez profiter du soleil tout en utilisant votre ordinateur. Utilisez votre ordinateur en extérieur grâce à l'écran antireflet.

Rapport d'aspect 16:9

Le format 16:9 te permet de ne rien manquer de ton jeu.

Design durable

Parce que les détails font toute la différence, la conception de ce produit comprend des matériaux durables comme du plastique océanique et du plastique recyclé post-consommation.¹¹

Les touches du clavier contiennent du plastique recyclé post-consommation

Nous apportons une conception plus durable à nos claviers en utilisant des touches en plastique recyclé post-consommation.¹²

ENERGY STAR® certifié

Économisez de l'énergie et de l'argent grâce à la certification ENERGY STAR® de l'EPA et profitez d'une meilleure efficacité énergétique qui vous permettra de réaliser des économies significatives là où cela compte le plus.¹³

Homologué EPEAT® Gold

Les produits enregistrés EPEAT® Gold sont les produits les mieux notés qui répondent à tous les critères requis par EPEAT. EPEAT est le label écologique de référence au niveau mondial pour les produits électroniques.¹⁴

HP Fast Charge

Lorsque la batterie de votre ordinateur portable est faible, vous ne souhaitez pas attendre des heures avant qu'elle soit rechargée. Éteignez votre appareil et passez de 0 à 50 % de charge en 45 minutes environ.¹⁵

Stockage sur disque SSD PCIe

Démarrez votre ordinateur en quelques secondes avec jusqu'à 512 Go de stockage ultra-rapide SSD PCIe.¹⁶

Facilité de connexion

Profitez de vitesses plus rapides, de performances améliorées et d'une plus grande capacité accrue grâce à la carte sans fil Wi-Fi 6 et Bluetooth® 5.4.¹⁷

Doubles haut-parleurs

Profitez pleinement de votre musique, de vos films ou de vos jeux préférés grâce aux doubles haut-parleurs stéréo.

DDR4 RAM

Conçue pour s'exécuter de manière plus efficace et plus fiable à des vitesses élevées, la mémoire DDR4 est l'avenir de la mémoire RAM. Avec sa bande passante plus élevée, elle améliore les performances aussi bien pour le multitâche que pour les jeux vidéo.

Alimentation+ écran USB Type-C® + vitesse de transfert de 10 Gbit/s

Alimentez votre périphérique ou branchez un écran externe sur un port USB-C® unique avec une vitesse de transfert de 10 Gbit/s. De plus, il est réversible et simple à connecter.¹⁸

Veille moderne connectée

Ne manquez aucun e-mail, aucune notification du calendrier et aucun autre événement, même quand vous n'utilisez pas votre PC. Votre PC reste connecté pour des mises à jour instantanées.

Clavier pleine taille avec pavé numérique intégré

Le clavier pleine taille avec pavé numérique intégré vous permet de taper confortablement et d'augmenter la productivité avec une course de touche de 1,5 mm.

Coupure du microphone

Gardez l'esprit tranquille tout en appréciant la commodité d'un bouton dédié de coupure du microphone que vous pouvez activer facilement. Un témoin à LED vous indique s'il est allumé.

Caméra HD HP True Vision

Participez à des conversations vidéo d'une netteté éclatante, même par faible luminosité, chaque conversation deviendra une expérience unique qui vous permettra de communiquer dans de meilleures conditions.³

Accessoires et services recommandés (non inclus)



3 ans de garantie avec retour
au dépôt
U1PS9E



HP Laptop 15-fd1109nk

Spécifications



Performance

Système d'exploitation
Windows 11 Home unilingue

Processeur
Processeur Intel® Core™ 7 150U (jusqu'à 5,4 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, 12 Mo de mémoire cache L3, 10 cœurs, 12 threads)^{6,7}
Famille de processeurs: Processeur Intel® Core™ 7

Chipset
Carte Intel® intégrée

Mémoire
8 Go de mémoire DDR4-3200 MT/s (1 x 8 Go)
Taux de transfert pouvant atteindre 3200 MT/s.
Nombre de logements de mémoire accessibles par l'utilisateur: 0

Stockage
Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 512 Go
100 Go d'espace de stockage Dropbox pendant 3 mois¹

Graphiques
Intégré: Carte graphique Intel®;

Audio
Doubles haut-parleurs

Ecran
Écran Full HD de 39,6 cm (15,6 pouces) (1920 x 1080), micro-bords, antireflet, 250 nits, 62,5 % sRGB¹⁷

Rapport écran/boîtier
85%¹⁸

Alimentation
Adaptateur secteur 45 W;

Type de batterie
Batterie Li-ion polymère 3 cellules 41 Wh²³

Batterie et alimentation
Jusqu'à 6 heures et 45 minutes³;
Prend en charge la technologie de charge rapide de la batterie : environ 50 % en 45 minutes⁵

Affichage vidéo de la durée de vie maximale de la batterie
Jusqu'à 10 heures et 15 minutes¹⁰

Connectivité

Connectivité sans fil
Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5.4 ^{11,12,46}
Mode veille moderne (connecté)

Ports
2 port USB Type-A, vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 1 prise secteur Smart Pin; 1 port HDMI 1.4b; 1 prise combinée casque/microphone; 1 port USB Type-C®, vitesse de transfert 10 Gbit/s (alimentation USB, DisplayPort™ 1.4b, fonction HP Sleep and Charge qui permet de recharger un appareil, même le PC en veille)¹⁹

Webcam
Caméra HP True Vision HD 720p avec réduction temporelle du bruit et microphones numériques à double entrée intégrée

Développement durable

Labels écologiques
Homologué EPEAT® Gold²⁷

Certification Energy Star
Certifié ENERGY STAR®

Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable
Boîtier(s) de haut-parleurs en plastique à risque océanique ; Touches du clavier et ciseaux contenant du plastique recyclé post-consommation^{39,41}

Design

Couleur produit
Argent naturel
Finition du capot et du cadre de clavier mate, finition de la base texturée

Logiciels

Applications HP
HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP

Logiciels
Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft 365²⁴

Service et assistance
30 jours d'essai McAfee Online Protection; Offre d'essai gratuite Adobe de 1 mois; Essai de 2 mois Xbox Game Pass Premium ^{2,25}

Informations complémentaires

Référence
P/N: D82KKEA #BH4
UPC/EAN code: 821844389652

Poids
1,59 kg;
Emballé: 2,29 kg

Dimensions
35.98 x 23,6 x 1.86 cm;
Emballé: 6,9 x 52 x 30,5 cm

Garantie fabricant
Cette garantie limitée valable 1 an (1/1/0) couvre les pièces et la main d'œuvre pendant 1 an. Pas de réparation sur site. Les conditions générales varient selon le pays. Certaines restrictions et exclusions s'appliquent.

Clavier
Clavier de taille standard gris clair avec pavé numérique
HP Imagepad

Gestion de la sécurité
Touche de silence microphone ; Obturateur de confidentialité de la caméra ; Prise en charge du Trusted Platform Module (TPM à micrologiciel)



HP Laptop 15-fd1109nk

Notes de bas de page

Notes sur la description marketing

¹ 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 croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

² Boîtier du haut-parleur fabriqué à partir de matériaux issus de déchets récupérés dans l'environnement ; mécaniques en ciseau et touches du clavier fabriquées à partir de plastique recyclé post-consommation. Le pourcentage de matériaux recyclés contenus dans chaque composant varie en fonction du produit.

³ Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tierces pourront être nécessaires.

⁴ Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images Full HD. Toutes les spécifications de performance correspondent aux spécifications standard indiquées par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent être supérieures ou inférieures. Pourcentage entre les zones d'affichage active et non active d'une part et la zone d'affichage active plus la bordure d'autre part. La mesure s'effectue avec le couvercle placé en position verticale sur le bureau.

² D'après l'enregistrement U.S. EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

⁶ 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. Internet haute vitesse 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>.

⁷ Pour plus d'informations complètes sur les configurations et les charges de travail, consultez le site www.intel.com/PerformanceIndex. Les technologies Intel peuvent nécessiter des équipements et des logiciels activés ou l'activation de services. Aucun produit ou composant ne peut être totalement sécurisé. Les coûts et les résultats que vous constatez peuvent varier. © Intel Corporation. Intel, le logo Intel et les autres marques Intel sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales. D'autres noms et marques peuvent être considérés comme appartenant à d'autres sociétés.

⁸ Pour plus d'informations complètes sur les configurations et les charges de travail, consultez www.intel.com/PerformanceIndex.

⁹ La fonction anti-scintillement permet d'éviter tout scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages LED à gradation CC.

¹⁰ Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images FHD.

¹¹ Le pourcentage de plastiques issus de déchets récupérés dans l'environnement et de plastique recyclé post-consommation varie en fonction du produit. Le pourcentage de contenu en plastique recyclé s'appuie sur la définition établie par la norme IEEE 1680.1-2018.

¹² Le pourcentage de plastique recyclé post-consommation contenu dans les touches varie selon le produit.

¹³ ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées de l'Agence américaine de protection de l'environnement.

¹⁴ Homologué EPEAT® Gold quand c'est applicable. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, voir www.epeat.net.

¹⁵ Recharge votre batterie à 50 % en moins de 45 minutes lorsque le système est hors tension à l'aide de la commande « arrêter », à l'aide de l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable ou de l'adaptateur d'alimentation recommandé indiqué dans les spécifications (voir <http://store.hp.com>). Une fois que le chargement a atteint 50 %, la vitesse de chargement revient à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/- 10 % en raison de la tolérance aux pannes du système. Disponible sur une sélection de produits HP.

¹⁶ Pour les disques durs, 1 Go = 1 milliard d'octets et 1 To = 1 000 milliards d'octets. La capacité formatée réelle est inférieure. Une partie du système de stockage interne est réservée au contenu préinstallé.

¹⁷ 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 rétrocompatible avec les spécifications précédentes de 802.11. Le Wi-Fi 6 est conçu pour prendre en charge des débits de l'ordre du gigabit lors du transfert de fichiers entre deux appareils connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux 80 MHz ou supérieur. Le Wi-Fi 6 (802.11ax) n'est pas pris en charge en Biélorussie où les paramètres Wi-Fi seront optimisés pour les exigences réglementaires locales (802.11ac). Le fonctionnement du Bluetooth® 5.4 nécessite la prise en charge de Microsoft OS/Chrome OS. Tant que le système d'exploitation Microsoft/Chrome n'est pas en mesure de le prendre en charge, le Bluetooth 5.4 sera limité aux fonctionnalités du Bluetooth™ 5.3 ou des versions antérieures. Bluetooth® est une marque commerciale détenue par son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc.

¹⁸ Le débit réel peut varier. USB Type-C® et USB-C® sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum. Écran mesuré en diagonale

Notes sur les spécifications techniques

¹ 100 Go de stockage Dropbox gratuit pendant 3 mois à compter de la date d'enregistrement. Pour en savoir plus et connaître les conditions générales d'utilisation, notamment les politiques d'annulation, consultez le site de Dropbox à l'adresse <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Service Internet requis et non fourni.

² Accès Internet requis, mais non inclus. McAfee est préinstallé sur votre PC et un compte est requis pour l'activation. Le renouvellement de l'abonnement est nécessaire à l'issue de la période d'essai. La fonction VPN n'est pas disponible en Inde, en Chine, en Syrie ou en Corée du Nord. McAfee n'est pas compatible avec Windows 11 en mode S. Vous devrez effectuer une désactivation permanente du mode S. Cette désactivation est gratuite, mais vous ne pourrez pas réactiver le mode S par la suite.

³ L'autonomie de la batterie MobileMark 25 varie selon divers facteurs, et notamment le modèle, la configuration, les applications chargées, les fonctionnalités, l'utilisation, la fonction sans fil et les réglages de gestion d'alimentation. La capacité maximale de la batterie diminue naturellement avec le temps et l'utilisation. Pour en savoir plus, consultez la page <https://bpaco.com/products/mobilemark25/>.

⁵ Recharge votre batterie à 50 % en moins de 45 minutes lorsque le système est hors tension à l'aide de la commande « arrêter », à l'aide de l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable ou de l'adaptateur d'alimentation recommandé indiqué dans les spécifications (voir <http://store.hp.com>). Une fois que le chargement a atteint 50 %, la vitesse de chargement revient à la vitesse normale. La durée de chargement peut varier de +/- 10 % en raison de la tolérance aux pannes du système. Disponible sur une sélection de produits HP.

⁶ La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les clients ou applications logicielles ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail applicative ainsi que de vos configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

⁷ Les performances de la technologie Intel® Turbo Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

⁹ Autonomie de la batterie testée par HP avec une lecture vidéo Full HD en continu, une résolution de 1080p (1920 x 1080), une luminosité de 150 nits, un niveau audio de 17 % comme image par défaut, un niveau audio de lecture vidéo de 100 %, lu à partir d'un stockage local en plein écran, avec un casque connecté, ou un haut-parleur (si aucun port jack audio), option sans fil activée mais non connectée. L'autonomie réelle de la batterie varie selon la configuration et la capacité maximale diminue naturellement avec le temps et l'utilisation.

¹¹ Wi-Fi 6 est conçu pour prendre en charge des débits de l'ordre du gigabit lors du transfert de fichiers entre deux appareils connectés au même routeur. Nécessite un routeur sans fil vendu séparément et prenant en charge les canaux 80 MHz ou plus.

¹² 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.

¹⁷ Toutes les spécifications de performance sont les spécifications nominales fournies par les fabricants de composants HP ; les performances réelles peuvent être plus élevées ou plus faibles.

²⁰ Pourcentage entre les zones d'affichage active et non active d'une part et la zone d'affichage active plus la bordure d'autre part. La mesure s'effectue avec le couvercle placé en position verticale sur le bureau.

¹⁹ Pour de meilleurs résultats avec HP Veille et Charge, utilisez un câble pour protocole de chargement USB standard ou un adaptateur de câble avec un appareil externe.

²³ 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.

²⁴ Doit être activé dans les 180 jours suivant l'activation de Windows.

²⁵ Offre disponible dans le monde entier (à l'exception de la Chine et des pays sous embargo ou d'autres pays soumis à des restrictions en vertu de la loi ou de la réglementation en vigueur) pour les nouveaux abonnés et les abonnés actuels âgés de plus de 18 ans. Cliquez sur l'icône Adobe dans le menu de démarrage pour bénéficier d'un abonnement d'essai gratuit d'un mois pour certains logiciels Adobe. Le logiciel est lié à l'appareil et n'est pas transférable. Si vous souhaitez souscrire un abonnement avec renouvellement automatique, vous pouvez préciser votre mode de paiement lors de l'inscription. En ajoutant un mode de paiement, votre abonnement sera automatiquement renouvelé au tarif en vigueur à la date de renouvellement jusqu'à ce que vous l'annuliez. Si vous annulez avant la fin de l'essai gratuit d'un mois, cet abonnement ne vous sera pas facturé. Vous pouvez annuler votre abonnement à tout moment via votre page de compte Adobe ou en contactant l'assistance clientèle. Veuillez consulter les prix actuels pour les produits Adobe disponibles dans cette offre. Cette offre ne s'applique pas aux clients du secteur de l'éducation, aux fabricants d'équipement d'origine ou aux achats de licences en volume. Sous réserve de disponibilité dans le pays de résidence du bénéficiaire. Des conditions supplémentaires peuvent s'appliquer. L'OFFRE EST NULLE EN CAS D'INTERDICTION OU DE RESTRICTION LÉGALE.

²⁷ D'après l'enregistrement U.S. EPEAT® selon la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

³⁷ Le poids et les dimensions du système peuvent varier en fonction des différences de configuration et de fabrication.

³⁹ Le pourcentage de plastique océanique contenu dans chaque composant varie en fonction du produit.

⁴¹ Les touches du clavier sont à base de plastique recyclé. Le pourcentage de plastique recyclé contenu dans chaque composant varie selon le produit.

⁴⁵ La fonction anti-scintillement permet d'éviter tout scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages ou émissions LED à gradation CC. La dalle OLED prend en charge la gradation CC à un niveau de luminosité supérieur à 100 nits.

⁴⁶ Pour bénéficier des fonctionnalités du Bluetooth® 5.4, le système d'exploitation Microsoft/Chrome doit être compatible. Tant que le système d'exploitation Microsoft/Chrome n'est pas en mesure de le prendre en charge, le Bluetooth® 5.4 sera limité aux fonctionnalités du Bluetooth® 5.3 ou des versions antérieures.

⁵⁰ Copilot dans Excel nécessite l'activation de l'enregistrement automatique, ce qui signifie que le fichier doit être enregistré sur OneDrive ; il ne fonctionne pas avec les fichiers non enregistrés. Les fonctionnalités Copilot d'Outlook s'appliquent aux comptes ayant des adresses e-mail @outlook.com, @hotmail.com, @live.com ou @msn.com et sont disponibles dans Outlook.com, Outlook intégré à Windows, Outlook sur Mac et dans les applications iOS et Android. Fonctionnalités d'IA uniquement disponibles pour le titulaire d'un abonnement Microsoft 365 Famille et ne peuvent pas être partagées ; des limites d'utilisation s'appliquent. En savoir plus En savoir plus Comprendre les crédits IA - Support Microsoft. Les fonctionnalités de Copilot dans Microsoft 365 ne sont pas disponibles en Chine ni dans la Région administrative spéciale de Macao.

