

HP Laptop 14-em0045nf

Puissance de choc. Confort total.

Le PC portable HP 14 pouces est l'allié parfait de votre quotidien. Devoirs scolaires, gaming, etc. : son puissant processeur AMD¹ est à la hauteur de tous les enjeux. Avec son stockage généreux et sa riche connectivité, voilà un PC qui reste prêt en toutes circonstances. Restez en contact avec vos amis grâce à sa touche émoji, à sa caméra HD², son excellente résolution d'image et à ses deux microphones³.



*L'image du produit peut différer du produit réel



Un PC performant toute la journée

Assurez votre productivité au quotidien avec un processeur AMD ultra-fiable¹, une batterie à autonomie prolongée, la technologie HP Fast Charge et une connectivité sans fil rapide.



Des images au réalisme saisissant

Affichez votre contenu sous son meilleur jour grâce à un écran élégant à l'affichage dynamique, avec un rapport écran/boîtier de 84 %⁴.



Dur à la tâche, doux pour la planète

Fabriqué à partir de plastique recyclé⁵, le PC portable HP 14 pouces est certifié EPEAT[®] Gold⁶ et ENERGY STAR[®].

HP Laptop 14-em0045nf

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.⁷

Processeur AMD Ryzen™ 5

Découvrez un ordinateur portable aux performances vraiment exceptionnelles. Une architecture révolutionnaire avec une autonomie de batterie incroyable qui permet un traitement multithread exceptionnel et des graphismes Vega pour les tâches multimédia intensives.⁸

Carte graphique AMD Radeon™

Pour vos jeux comme pour vos films, bénéficiez de hautes performances pour tous vos divertissements.

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.

Certifié ENERGY STAR®

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.¹¹

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.¹²

Accédez à plus de 100 jeux PC pendant 3 mois¹²

Jouez à des centaines de jeux PC avec votre nouvel appareil HP et profitez de 3 mois d'abonnement au PC Game Pass, dont EA play. Avec de nouveaux jeux ajoutés en permanence, il y a toujours un nouveau jeu à jouer.^{12, 13}

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.¹⁴

Stockage sur disque SSD PCIe

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

Facilité de connexion

Profitez de vitesses plus rapides, de performances améliorées et d'une plus capacité accrue grâce à la carte sans fil Wi-Fi 6 et Bluetooth® 5.4.¹⁵

Doubles haut-parleurs

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

Port USB Type-C®, vitesse de transfert de 5 Gbit/s

Connectez votre stockage externe grâce à ce port USB Type-C®, offrant une vitesse de transfert de 5 Gbit/s. De plus, il est réversible et simple à connecter. Vous pouvez donc le brancher indifféremment dans un sens ou dans l'autre.¹⁶

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 largeur

Le clavier complet vous permet de travailler n'importe où, avec une course de touches de 1,5 mm pour une frappe confortable et une productivité optimale.

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.¹⁷

Stockage sur cloud Dropbox

Stockez et synchronisez votre contenu en ligne avec Dropbox. Obtenez 25 Go de stockage pendant un an pour accéder, gérer et partager vos photos, votre musique et vos fichiers depuis n'importe où depuis un simple accès Internet.¹⁸

Accessoires et services recommandés (non inclus)



Housse de protection réversible pour ordinateur portable HP 14,1 pouces (motif géométrique) 2F2L4AA



Ensemble combiné clavier et souris sans fil HP 330 2V9E6AA



Casque stéréo HP 3,5mm G2 428H6AA



3 ans, enlèvement et retour U4819E



HP Laptop 14-em0045nf

Spécifications



Performance

Système d'exploitation

Windows 11 Famille

Processeur

Processeur AMD Ryzen™ 5 7520U (jusqu'à 4,3 GHz de fréquence Boost maximale, mémoire cache L3 4 Mo, 4 cœurs, 8 threads)^{6,7}

Famille de processeurs: Processeur AMD Ryzen™ 5

Chipset

SoC AMD intégré

Mémoire

8 Go de mémoire LPDDR5-6400 MT/s (intégrée)

Taux de transfert pouvant atteindre 6400 MT/s.

Nombre de logements de mémoire accessibles par l'utilisateur: 0

Stockage

Disque SSD PCIe® NVMe™ M.2 512 Go

25 Go d'espace Dropbox pendant 12 mois¹

Graphiques

Intégré: Carte graphique AMD Radeon™;

Audio

Doubles haut-parleurs

Ecran

Écran Full HD d'une diagonale de 35,6 cm (14 pouces) (1920 x 1080), micro-bord, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC¹⁷

Rapport écran/boîtier

84.01%¹⁸

Alimentation

Adaptateur secteur intelligent 45 W;

Type de batterie

Batterie Li-ion polymère 3 cellules 41 Wh²³

Batterie et alimentation

Jusqu'à 11 heures et 15 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 11 heures et 30 minutes¹⁰

Connectivité

Connectivité sans fil

Carte sans fil Realtek Wi-Fi 6 (2x2) et Bluetooth® 5.4

Mode veille moderne (connecté)

Ports

1 port USB Type-C®, vitesse de transfert de 5 Gbit/s (prend en charge le transfert des données uniquement et ne prend pas en charge le chargement ou les écrans externes); 2 ports USB Type-A vitesse de transfert de 5 Gbit/s; 1 prise adaptateur secteur Smart Pin; 1 port HDMI 1.4b; 1 prise combinée casque/microphone

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®

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

ExpressVPN (30 jours d'essai gratuit); LastPass Premium (30 jours d'essai gratuit)²²;

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 PC Game Pass de 3 mois^{2,25}

Informations complémentaires

Référence

P/N: BU2H7EA

UPC/EAN code: 199251584039

Poids

1,4 kg;

Emballé: 2 kg

Dimensions

32,37 x 21,5 x 1,79 cm (à l'avant) ; 32,37 x 21,5 x 3,25 cm (à l'arrière);

Emballé: 6,9 x 48,3 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 complet gris clair

HP Imagepad

Caractéristiques

AMD FreeSync™²⁹

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 14-em0045nf

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 AMD ne constitue pas une mesure de la fréquence d'horloge.

² Pour certaines fonctionnalités, des logiciels ou applications tiers peuvent être nécessaires. La résolution de la caméra se rapporte aux pixels actifs du capteur d'image. Les pixels de capture d'image réels dépendent de l'application et/ou du rapport hauteur/largeur sélectionné.

³ Accès Internet requis, mais non inclus.

⁴ 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.

⁵ Châssis et boîtier du haut-parleur fabriqués 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.

⁶ Données basées sur les enregistrements EPEAT® aux États-Unis conformément à la norme IEEE 16801-2018 EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

⁷ 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 à haut débit 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>.

⁸ 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 selon la charge de travail applicative ainsi que les configurations matérielles et logicielles. La numérotation d'AMD ne constitue pas une mesure de performances plus élevées.

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

¹² Homologation EPEAT® Gold, le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Pour connaître les produits homologués par pays, consulter le site www.epeat.net.

¹³ PC Game Pass : l'abonnement est renouvelé automatiquement au tarif mensuel courant, sauf en cas d'annulation. Pour connaître les conditions complètes de l'abonnement et les modalités d'annulation, consultez xbox.com/subscription/terms. Des conditions et des exclusions s'appliquent. Le catalogue de jeux varie dans le temps, par région et par appareil. Tous droits réservés. xbox.com/pgamepass_ea.com/ea-play/terms.² Période d'essai de 3 mois - Les offres promotionnelles peuvent ne pas être valables pour tous les membres et ne sont disponibles que pour une durée limitée. Offres non valables en Russie et en Turquie ; d'autres restrictions géographiques peuvent également s'appliquer. Carte de crédit et compte Xbox requis. Après la période promotionnelle, l'abonnement est automatiquement renouvelé chaque mois au tarif en vigueur à cette date (sous réserve de modification), sauf en cas d'annulation de l'abonnement. Plus les taxes applicables. Pour annuler votre abonnement ou désactiver la facturation récurrente sur votre compte Microsoft (account.microsoft.com/services) ou sur votre console Xbox, consultez <https://support.xbox.com/help/subscriptions-billing/manage-subscriptions/cancel-recurring-billing-or-subscription>. L'achat d'un abonnement Xbox Game Pass Ultimate convertit automatiquement vos abonnements Xbox Live Gold, Xbox Game Pass (PC ou console) ou EA Play existant(s) en abonnement Xbox Game Pass Ultimate, selon un taux de conversion basé sur le nombre de jours restants pour chacun des abonnements. Pour en savoir plus, visiter www.xbox.com/gamepass. Voir Microsoft <https://www.xbox.com/fr-FR/legal/subscription-terms> pour plus d'informations.

¹⁴ Rechargez 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.

¹⁵ Point d'accès sans fil et service Internet requis et vendus séparément. La disponibilité des points d'accès sans fil publics est limitée. 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 au Bélarus, où les paramètres Wi-Fi seront adaptés aux 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.

¹⁶ Le débit réel peut varier. USB Type-C® et USB-C® sont des marques déposées de l'USB Implementers Forum.

¹⁷ Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tierces pourront être nécessaires.

¹⁸ 25 Go de stockage en ligne gratuit pendant un an à compter de la date d'enregistrement. Pour connaître les détails et les conditions générales d'utilisation, et notamment les politiques d'annulation, consultez le site www.dropbox.com. Service Internet requis et non inclus.

Notes sur les spécifications techniques

¹ 25 Go de stockage Dropbox gratuit pendant 12 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 inclus.

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 Windows MobileMark 18 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. Consultez le site <https://bapco.com/products/mobilemark-2018-v1-5/> pour plus d'informations.

⁵ Rechargez 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. La numérotation AMD n'est pas une mesure de la fréquence d'horloge.

⁷ Les performances maximales de fréquence Boost varient selon le matériel, les logiciels et la configuration générale du système.

¹⁰ Autonomie de la batterie testée par HP avec une lecture vidéo FHD en continu, une résolution de 1080p (1920x1080), une luminosité de 150 nits, un niveau audio de 17 %, un niveau audio de lecture vidéo de 100 % avec lecture à partir d'un stockage local en plein écran, casque connecté et option sans fil activée mais pas 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.

¹³ 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).

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.

¹⁸ 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.

²² Retour à LastPass Basic après 30 jours.

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 16801-2018 EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur www.epeat.net.

²⁹ AMD FreeSync™ /FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro est activé sur les écrans FHD ou de résolution supérieure, avec les exigences supplémentaires, telles qu'un taux de rafraîchissement d'au moins 120 Hz, une compensation de faible fréquence d'image et le HDR pour prendre en charge AMD FreeSync™ Premium/FreeSync™ Premium Pro/FreeSync™ Replay. Carte graphique AMD Radeon et/ou écrans avec les APU série A d'AMD avec DisplayPort/HDMI Adaptive-Sync requis. Pilote AMD 15.11 Crimson (ou version ultérieure) requis pour la prise en charge de la technologie FreeSync sur HDMI. La fréquence de rafraîchissement adaptative varie en fonction de l'écran. La technologie AMD FreeSync™/FreeSync™ Premium/FreeSync™/FreeSync™ Replay Premium Pro nécessite une carte graphique AMD Radeon et un écran certifié par AMD. Voir www.amd.com/freesync pour plus de détails. GD-127 © 2023 Advanced Micro Devices, Inc. (en anglais seulement) Tous droits réservés. AMD, le logo AMD, Radeon, FreeSync et toute combinaison des trois sont des marques commerciales de Advanced Micro Devices, Inc.

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

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.

