

# HP Laptop 15s-fq5023nf



Un ordinateur portable léger pour le travail ou les loisirs, là où vous en avez besoin

Réalisez tout ce que vous souhaitez, toute la journée et depuis n'importe où, avec le PC portable HP 15,6 pouces, sa conception légère et son autonomie prolongée<sup>1</sup>. Profitez d'une utilisation confortable avec un écran anti-scintillement<sup>2</sup> et de performances fiables grâce au processeur Intel® Core™<sup>3</sup>. Conçu dans le respect de l'environnement, il dispose de l'enregistrement EPEAT® Silver<sup>4</sup> et de la certification ENERGY STAR®.



\*L'image du produit peut différer du produit réel



### Fin et léger avec un écran à micro-bords

Ultraportable avec une conception légère et un affichage plus confortable sur un écran à micro-bords anti-scintillement<sup>2</sup>.



### Performance fiable tous les jours

Exécutez vos tâches quotidiennes facilement grâce au processeur Intel® Core™<sup>3</sup> et au vaste stockage de votre ordinateur portable.



### Restez opérationnel avec une autonomie prolongée

L'autonomie prolongée<sup>1</sup> et la technologie HP Fast Charge<sup>3</sup> vous permettent de travailler, de regarder des vidéos et de rester opérationnel toute la journée.



# HP Laptop 15s-fq5023nf

## Fonctions

### 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.<sup>6</sup>

### Un processeur dynamique qui s'adapte à vous pour des performances multitâches accrues

Les processeurs Intel® Core™ de 12<sup>ème</sup> génération distribuent les performances là où vous en avez le plus besoin, vous permettant de gagner du temps et de faire ce que vous voulez vraiment.<sup>7</sup>

### Carte graphique Intel® Iris® Xe

Performances impressionnantes pour la création, le jeu et le divertissement. Un nouveau niveau de performances graphiques et des visuels nets et époustouffants, le tout avec la commodité d'un ordinateur portable fin et léger.<sup>8</sup>

### 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.<sup>2</sup>

### 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.<sup>9</sup>

### 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.

### 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.<sup>10</sup>

### HP QuickDrop

Transfère sans fil des photos, des vidéos, des documents etc. entre ton ordinateur et ton appareil mobile.

### Offre Adobe

Bénéficiez d'une version d'essai gratuite d'un mois avec les meilleures applications de créativité et de productivité d'Adobe pour l'achat d'un ordinateur HP.<sup>11</sup>

### Chargeur rapide HP

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.<sup>12</sup>

### Stockage sur disque SSD PCIe

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

### Compatible MU-MIMO

Si vous avez plusieurs périphériques MU-MIMO dans votre maison, la prise en charge MU-MIMO fonctionne en combinaison avec un routeur MU-MIMO afin de maximiser le trafic réseau pour une expérience en ligne plus lisse.

### Doubles haut-parleurs avant

Montez le volume pour vos morceaux de musique, films ou jeux préférés.

Lorsque la sortie audio est orientée vers vous, rien ne vient s'interposer entre vous et vos loisirs.

### Mémoire double canal

La technologie double canal améliore les performances du système grâce au fonctionnement simultané des deux canaux qui permet de doubler la vitesse de communication entre le contrôleur de mémoire et la RAM.

### Lecteur d'empreintes digitales

Connectez-vous facilement à votre périphérique dans tous les modes, juste au toucher de votre doigt. La technologie brevetée d'empreintes digitales 3D garantit un accès et des paiements en ligne sécurisés.<sup>13</sup>

### 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.<sup>14</sup>

### 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.

### Lecteur de cartes SD et Micro SD

Insérez simplement une carte SD ou Micro SD pour augmenter la capacité de stockage de votre appareil qui peut recevoir ainsi plus de films, de photos et de morceaux de musique ou pour accéder facilement à n'importe quel contenu qui a été mémorisé sur une carte existante.

### Clavier complet avec pavé numérique intégré

Le clavier complet avec pavé numérique intégré vous assure une frappe confortable et augmente votre productivité avec une course des touches de seulement 1,5 mm.

### HP Imagepad avec prise en charge des gestes multipoints

Ce véritable pavé tactile multipoint reconnaît simultanément quatre doigts et vous permet de faire défiler, d'agrandir et de naviguer d'un simple effleurement.

### Caméra HD HP Wide Vision

Grâce à un champ de vision grand-angle de 88 degrés, vous pouvez lancer des conversations vidéo avec toute votre famille ou avec un groupe d'amis avec un affichage d'une incroyable netteté.<sup>15</sup>

### 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.<sup>16</sup>

### McAfee® LiveSafe™

Protégez votre système d'exploitation grâce à un abonnement gratuit de 30 jours à McAfee® LiveSafe™.<sup>17</sup>

# HP Laptop 15s-fq5023nf



\*L'image du produit peut différer du produit réel

## Spécifications

### Performance

#### Système d'exploitation

Windows 11 Famille

#### Processeur

Processeur Intel® Core™ i5-1235U (jusqu'à 4,4 GHz avec la technologie Intel® Turbo Boost, mémoire cache L3 12 Mo, 10 cœurs, 12 threads)<sup>6,7</sup>

Famille de processeurs: processeur Intel® Core™ i5 de 12e génération

#### Chipset

Carte Intel® intégrée

#### Mémoire

16 Go de mémoire RAM DDR4-3200 MHz (2 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

25 Go d'espace Dropbox pendant 12 mois<sup>1</sup>

#### Graphiques

Intégré: Carte graphique Intel® Iris® Xe;

#### Audio

Doubles haut-parleurs

#### Écran

Écran Full HD d'une diagonale de 39,6 cm (15,6 pouces) (1920 x 1080), IPS, micro-bord, antireflet, 250 nits, 45 % NTSC<sup>17</sup>

#### Rapport écran/boîtier

82,12%<sup>18</sup>

#### Format de l'image

16:9

#### Alimentation

Adaptateur secteur intelligent 45 W;

#### Type de batterie

Li-ion 3 cellules 41 Wh<sup>23</sup>

210 g

#### Batterie et alimentation

Jusqu'à 7 heures et 30 minutes<sup>3</sup>;

Prend en charge la technologie de charge rapide de la batterie : environ 50 % en 45 minutes<sup>5</sup>

#### Affichage vidéo de la durée de vie maximale de la batterie

Jusqu'à 10 heures<sup>10</sup>

### Connectivité

#### Connectivité sans fil

Carte sans fil MediaTek Wi-Fi 6 MT7921 (2x2) et Bluetooth® 5.3 (prise en charge de taux de données en Gigabits)<sup>11,12,13</sup>

MU-MIMO supported; Modern Standby (Connected); Miracast® compatible

#### 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

#### Logements d'extension

1 lecteur de cartes multimédias SD multiformat

#### Webcam

Caméra HP Wide Vision HD 720p avec microphones numériques à double entrée intégrée

### Design

#### Couleur produit

Argent naturel

Finition du capot et de la base brillante, cadre de clavier en finition moulée à motif vertical brossé

### Logiciels

#### Applications HP

Commutateur audio HP ; HP Support Assistant ; HP Connection Optimizer ; HP QuickDrop ; MyHP ; OMEN Gaming Hub

#### Logiciels

Version d'essai de 1 mois pour les nouveaux clients de Microsoft 365<sup>24</sup>

#### Service et assistance

McAfee LiveSafe™; Offre d'essai gratuite Adobe de 1 mois<sup>2,25</sup>

### Informations complémentaires

#### Référence

P/N: 8Q4M5EA #ABF

UPC/EAN code: 197498011745

#### Labels écologiques

Homologué EPEAT® Silver<sup>27</sup>

Certifié ENERGY STAR®

#### Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable:

Touches de clavier fabriquées avec du plastique recyclé<sup>41</sup>

#### Poids

1,69 kg;

Emballé: 2,21 kg

#### Dimensions

35,85 x 24,2 x 1,79 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 argent naturel, de grande taille avec pavé numérique

HP Imagepad avec prise en charge des entrées tactiles multipoint

#### Gestion de la sécurité

Prise en charge du Trusted Platform Module (TPM micrologiciel)

Lecteur d'empreintes digitales

# HP Laptop 15s-fq5023nf

## Services de garantie\*



3 ans, enlèvement et retour  
U1PS3E

PC Care pack

### Bas de page Argument de vente clé

<sup>1</sup> 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. Rendez-vous sur <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/> pour plus d'informations.

<sup>2</sup> La fonction anti-scintillement permet d'éviter tout scintillement de l'écran grâce à l'intégration de rétroéclairages LED à gradation CC.

<sup>3</sup> 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 et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

<sup>4</sup> Basé sur l'enregistrement EPEAT® aux États-Unis conformément à la norme IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Le statut EPEAT® varie selon le pays. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>5</sup> Environ 50 % en 45 minutes. Rechargez votre batterie jusqu'à 50 % en moins de 45 minutes lorsque le système est hors tension (à l'aide de la commande « Arrêter »). Nous recommandons d'utiliser l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable et non pas un chargeur de batterie d'une capacité inférieure. 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. Rendez-vous sur le site <http://store.hp.com> pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit.

### Notes de bas de page sur la fonctionnalité de messagerie

<sup>6</sup> 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>.

<sup>7</sup> La technologie multicœur est conçue pour améliorer les performances de certains logiciels. Les applications logicielles ou les clients ne bénéficieront pas nécessairement tous de cette technologie. Les performances et la fréquence d'horloge varient en fonction de la charge de travail des applications ainsi que selon les configurations matérielles et logicielles. La numérotation croissante des processeurs Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

<sup>8</sup> Intel et Iris sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Intel, le logo Intel et Iris sont des marques commerciales d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

<sup>9</sup> Un contenu Full High Definition (FHD) est nécessaire pour afficher des images FHD.

<sup>10</sup> Le pourcentage de plastique recyclé post-consommation contenu dans les touches varie selon le produit.

<sup>11</sup> 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.

<sup>12</sup> Rechargez votre batterie à 50 % en moins de 45 minutes lorsque le système est hors tension (à l'aide de la commande « arrêter »). Nous recommandons d'utiliser l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable, n'utilisez pas un chargeur de batterie d'une capacité inférieure. 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 certains produits HP seulement. Rendez-vous sur le site <http://store.hp.com> pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit.

<sup>13</sup> Service Internet requis et non fourni.

<sup>14</sup> Le débit réel peut varier. USB Type-C® et USB-C® sont des marques commerciales d'USB Implementers Forum.

<sup>15</sup> Pour certaines fonctionnalités, certains logiciels ou applications tierces pourront être nécessaires.

<sup>16</sup> 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](http://www.dropbox.com). Service Internet requis et non inclus.

<sup>17</sup> Service Internet requis et non inclus. Abonnement requis après 30 jours.

### Notes sur les spécifications techniques

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Abonnement gratuit de 30 jours au service McAfee LiveSafe inclus. Accès Internet requis, mais non inclus. Abonnement requis après expiration.

<sup>3</sup> 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/> pour plus d'informations.

<sup>4</sup> Rechargez votre batterie jusqu'à 50 % en 45 minutes lorsque le système est hors tension (avec la commande « Arrêter »). Nous recommandons d'utiliser l'adaptateur HP fourni avec l'ordinateur portable, n'utilisez pas un chargeur de batterie d'une capacité inférieure. 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 certains produits HP seulement. Rendez-vous sur le site <http://store.hp.com> pour obtenir une liste complète des caractéristiques du produit.

<sup>5</sup> 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 des applications et les configurations matérielles et logicielles. Le système de numérotation, de désignation de marque et/ou de dénomination d'Intel ne correspond pas à des performances plus élevées.

<sup>7</sup> 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/>.

<sup>10</sup> 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.

<sup>11</sup> 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.

<sup>12</sup> 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.

<sup>13</sup> 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).

<sup>14</sup> 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.

<sup>18</sup> 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.

<sup>22</sup> Retour à LastPass Basic après 30 jours.

<sup>23</sup> 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.

<sup>24</sup> Doit être activé dans les 180 jours suivant l'activation de Windows.

<sup>25</sup> 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 d'Adobe Spark et des autres 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.

<sup>27</sup> 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](http://www.epeat.net).

<sup>28</sup> Le poids et les dimensions du système peuvent varier en fonction des différences de configuration et de fabrication.

<sup>41</sup> Le clavier contient du plastique recyclé post-consommation. Le pourcentage de matière recyclée contenue dans chaque composant varie en fonction du produit.

<sup>45</sup> 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.

