



# Imprimante Tout-en-un HP DeskJet 4210e

Le leader de l'impression simple et sereine.<sup>1</sup>



Gagnez en fluidité pour imprimer, numériser et copier via l'imprimante sans fil compacte avec un chargeur de documents automatique, associée à l'application d'impression la plus facile d'utilisation. Que ce soit pour vos étiquettes ou vos recettes, facilitez-vous la vie avec le leader mondial de l'impression<sup>2,3</sup>.

Cette imprimante est compatible HP+. Choisissez HP+ lors de la configuration du produit et profitez de nombreux avantages. HP+ nécessite un compte HP, une connexion Internet active et l'utilisation exclusive de cartouches d'encre HP authentiques tout au long de la vie de l'imprimante. Informations supplémentaires: <http://www.hp.com/plus>

Cette imprimante a été conçue pour fonctionner uniquement avec des cartouches disposant de circuits électroniques HP neufs ou réutilisés. Elle est équipée d'un dispositif de sécurité dynamique pour bloquer les cartouches intégrant des circuits modifiés ou non-HP. Les mises à jour périodiques du micrologiciel permettent d'assurer l'efficacité de ces mesures et bloquent les cartouches qui fonctionnaient auparavant. Les circuits électroniques HP réutilisés permettent d'utiliser des cartouches réutilisées, reconditionnées ou recyclées. Plus d'informations sur: <http://www.hp.com/learn/ds>

## Points forts

- Configuration simple
- 8,5 ppm (noir)/5,5 ppm (couleur)
- Bac d'alimentation de 60 feuilles
- Chargeur automatique de documents
- Encres HP authentiques de haute qualité
- Imprimer n'importe où avec l'application HP
- Compatible Instant Ink
- 3 mois d'encre gratuits avec HP+
- 1 an de garantie supplémentaire avec HP+

## Facilitez la numérisation et la copie de plusieurs pages

- Numérisez et copiez facilement plusieurs pages grâce au chargeur automatique de documents de 35 pages.
- Accomplissez davantage de tâches tout en gagnant du temps avec la numérisation et la copie multi-pages.
- Imprimez, numérisez, copiez et télécopiez depuis votre smartphone via la meilleure application d'impression ergonomique<sup>2</sup>

## Restez connecté avec notre Wi-Fi® le plus fiable<sup>4</sup>

- Soyez toujours prêt à imprimer avec notre Wi-Fi® le plus fiable, qui se reconnecte automatiquement en cas de perte de connexion.<sup>4</sup>
- Restez connecté avec notre fonction Wi-Fi® la plus performante et la plus fiable pour pouvoir imprimer rapidement depuis votre smartphone.<sup>4,2</sup>
- La fonction sans fil intégrée vous permet d'avoir accès à vos fichiers depuis n'importe quel appareil sur un réseau pour imprimer et partager<sup>4</sup>.

## Économisez jusqu'à 70 % et ne soyez jamais à court d'encre<sup>5,6</sup>

- Avec un abonnement à HP Instant Ink, vous pouvez vous faire livrer votre encre directement chez vous avant d'être à court.<sup>6</sup>
- Économisez jusqu'à 70 % grâce à HP Instant Ink. Inscrivez-vous pour obtenir votre encre par livraison automatique à partir de 1,49 € par mois<sup>5,6</sup>.
- Tranquillité d'esprit avec la possibilité de modifier ou d'annuler votre forfait à tout moment sans frais supplémentaires<sup>8</sup>.

## Développez l'innovation avec 60 % de plastique recyclé<sup>9</sup>

- Optez pour des imprimantes fabriquées avec au moins 60 % de plastique recyclé<sup>9</sup>.
- Pour chaque page que vous imprimez, HP contribue à la protection, la restauration et la gestion des forêts dans les mêmes proportions<sup>10</sup>.
- Recyclez gratuitement vos cartouches d'encre HP authentiques après utilisation avec le programme HP Planet Partners<sup>11</sup>.

## Caractéristiques techniques

Fonctions	Impression, copie, numérisation
Technologie d'impression	Jet d'encre thermique HP
Performance d'impression	<b>Noir (A4, ISO):</b> Jusqu'à 8,5 ppm; <b>Couleur (A4, ISO):</b> Jusqu'à 5,5 ppm; <b>économie sobres (A4):</b> Jusqu'à 20 ppm; <b>économie couleur (A4):</b> Jusqu'à 16 ppm
Première page imprimée	<b>Noir (A4, prêt):</b> Vitesse : 15 s; <b>Couleur (A4, prêt):</b> Vitesse : 19 s
Résolution d'impression	<b>Noir (optimal):</b> Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp rendus (en cas d'impression depuis un ordinateur); <b>Couleur (optimal):</b> Jusqu'à 4800 x 1200 ppp optimisés (lors de l'impression d'un PC avec les papiers photo HP sélectionnés et 1200 ppp en entrée)
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 1 000 pages A4; <b>Volume de pages mensuel recommandé:</b> 100 à 300
Langages standards de l'imprimante	Interface graphique HP PCL 3; HP PCLm (HP Apps/UPD); URF (AirPrint)
Zone d'impression	<b>Marges d'impression:</b> Haut: 3 mm, Bas: 12,7 mm, Gauche: 3 mm, Droite: 3 mm; <b>Zone d'impression maximale:</b> 209,9 x 349,6 mm
Impression sans bordure	Non
Nombre de fournitures	2 (1 noire, 1 3-couleurs)
Prise en charge du multitâche	Non
Impression recto verso	Manuel (avec prise en charge des pilotes)
Vitesse de copie	<b>Noir (A4, ISO):</b> Jusqu'à 6 cpm; <b>Couleur (A4, ISO):</b> Jusqu'à 3 cpm
Spécifications du copieur	; <b>Nombre maximal d'exemplaires:</b> Jusqu'à 9 copies; <b>Résolution de copie:</b> Jusqu'à 300 x 300 ppp; <b>Réduction/Agrandissement:</b> Via l'application HP
Vitesse de numérisation	<b>Normal (A4):</b> Jusqu'à 2,5 ipm (200 ppi, noir et blanc); jusqu'à 2,5 ipm (200 ppi, couleur); <b>Recto verso (A4):</b> Non
Formats de fichiers pour la numérisation	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Spécifications du scanner	<b>Type de scanner:</b> A plat, chargeur automatique de documents; <b>Modes d'entrée du scanner:</b> HP app, Webscan; <b>Version Twain:</b> Version 2.4; <b>Taille de numérisation maximum (scanner à plat):</b> 216 x 297 mm; <b>Format de numérisation maximal (chargeur automatique de document, métrique):</b> 215,9 x 355,6 mm; <b>Résolution de numérisation optique:</b> Jusqu'à 1200 ppp
Zone de numérisation	<b>Format maximale du support (à plat):</b> 216 x 297 mm; <b>Format maximale du support (à chargeur):</b> 215,9 x 355,6 mm
Profondeur de bits/ Niveaux d'échelle de gris	24 bits / 256
Envoi numérique	<b>Standard:</b> Non
Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur	Possibilité d'ajouter des fichiers à partir des fichiers/photos de votre téléphone, Numérisation d'appareil photo ou scanner d'imprimante, Possibilité d'ajouter facilement une page de couverture et de sauvegarder le modèle de page de couverture, Accès à l'historique des télécopies pour voir toutes les télécopies envoyées et les brouillons, Possibilité de modifier et de renvoyer des télécopies à partir de l'historique, Impression facile de la confirmation de télécopie
Vitesse du processeur	1,0 GHz
Connectivité	<b>Standard:</b> 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 port USB 2.0 haut débit (appareil)
Sans fil	Oui, Wi-Fi 802.11b/g/n intégré, bande unique 2,4 GHz uniquement
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint™, Chrome OS; Certification Mopria; Application HP
Fonctionnalités réseau	Oui, Wi-Fi 802.11b/g/n intégré, bande unique 2,4 GHz uniquement, avec Bluetooth® 4.2
Disque dur	Non
Mémoire	<b>Standard:</b> 64 Mo DDR1
Nombre de bacs papier	<b>Standard:</b> 1
Types de supports	Papier ordinaire, papier photo, papier pour brochure, enveloppes et autres papiers jet d'encre spéciaux
Format du support	<b>Personnalisée (métrique):</b> 76 x 127 à 215 x 355 mm <b>Prise en charge (mètres):</b> A4; B5; A6; Enveloppe DL
Poids du support, pris en charge	A4 : 60 à 90 g/m <sup>2</sup> ; enveloppes HP : 75 à 90 g/m <sup>2</sup> ; cartes HP : jusqu'à 200 g/m <sup>2</sup> ; papier photo HP 10 x 15 cm : jusqu'à 300 g/m <sup>2</sup>

Capacité d'entrée papier	<b>Standard:</b> Jusqu'à 60 feuilles <b>Chargeur automatique de documents:</b> Standard, 35 feuilles <b>Enveloppes:</b> Jusqu'à 5 enveloppes <b>Étiquettes:</b> Jusqu'à 10 feuilles <b>Cartes:</b> Jusqu'à 20 cartes
Capacité de sortie	<b>Standard:</b> Jusqu'à 25 feuilles <b>Enveloppes:</b> Jusqu'à 5 enveloppes <b>Étiquettes:</b> Jusqu'à 10 feuilles <b>Cartes:</b> Jusqu'à 20 cartes
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; Chrome OS
Configuration minimale requise	<b>Windows:</b> Windows 10, 11 : processeur 1 GHz 32 bits (x86) ou 64 bits (x64), 2 Go d'espace disque disponible, connexion Internet, Internet Explorer. <b>Mac:</b> macOS V10.14 Mojave, macOS 10.15 Catalina, macOS 11 Big Sur, macOS 12 Monterey, macOS 13 Ventura; 2 Go HD; Internet requis
Logiciels fournis	Logiciel de l'imprimante HP, disponible en ligne
Dimensions de l'imprimante (L x P x H)	<b>Minimum:</b> 428 x 332 x 200 mm; <b>Maximum:</b> 428 x 579 x 261 mm (extension de sortie complète)
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	475 x 242 x 405 mm
Poids de l'imprimante	4,82 kg
Poids du carton/paquet	6,19 kg
Environnement d'exploitation	<b>Température:</b> 5 à 40°C <b>Humidité:</b> Humidité rel. 15 % à 80% (sans cond.)
Conditions de stockage	<b>Température:</b> -40 à 60°C <b>Humidité:</b> HR entre 5 et 90 % (sans condensation)
Acoustique	<b>Puissance acoustique émise:</b> 6,2 B (A) <b>Pression acoustique émise:</b> 55 dB (A)
Alimentation	<b>Exigences:</b> Tension d'entrée : 100 à 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 350 mA, Tension d'entrée pour l'Inde : 200 à 240 V CA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 350 mA. ; <b>Usage:</b> 2,8 W (prêt), 1,53 W (veille), 0,3 W (arrêt automatique), 0,3 W (arrêt). ; <b>Type d'alimentation électrique:</b> Interne
Certifications	EN 55032:2015+A11:2020 CLASSE B, CEI 61000-4-2:2008, EC 61000-4-2:2008, CEI 61000-4-3:2020, CEI 61000-4-4:2012, CEI 61000-4-5:2014+A1:2017, CEI 61000-4-6:2013, CEI 61000-4-8:2009, CEI 61000-4-11:2004+A1:2017, EN 301 489-1 V2.2.3, EN 301 489-17 V3.2.4, FCC CFR 47 PARTIE 15, ICES-003, NUMÉRO 7 Déclaration d'informatique éco-responsable
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	60 % de plastique recyclé post-consommation
Pays d'origine	Fabriqué en Chine
Panneau de commandes	Écran LCD à icônes, 7 boutons (fonctions Alimentation, Annuler, Reprendre, Informations, Wi-Fi, Copie Couleur et Copie monochrome) ainsi que 5 voyants LED (Alimentation, Niveau d'encre, Wi-Fi, Reprendre et Informations)
Contenu de l'emballage	<b>5B850B:</b> HP DeskJet 4210e All-in-One Printer; HP 305 Setup Black Cartridge (~120 pages yield); HP 305 Setup Tri-Color Cartridge (~100 pages yield); Regulatory flyer; Setup guide; Reference guide; Power cord [For ink volume and page yield information, visit <a href="http://hp.com/go/learnaboutsupplies">http://hp.com/go/learnaboutsupplies</a> ]
Consommables, marché secondaire ou consommables, remplacement	<b>3YM60AE</b> Cartouche d'encre trois couleurs HP 305 authentique (env. 100 pages) <b>3YM61AE</b> Cartouche d'encre noire HP 305 authentique (env. 120 pages) <b>3YM62AE</b> HP 305XL Cartouche d'encre authentique grande capacité noir (Environ 240 pages) <b>3YM63AE</b> Cartouche d'encre trois couleurs HP 305XL grande capacité authentique (~200 pages)
Service et Assistance	<b>UG187E</b> Échange HP standard pendant 3 ans (disponible dans tous les pays de l'UE, non disponible en région Adriatique, Afrique, Afrique du Sud, CEI, EEM, Israël, Moyen-Orient, Roumanie, Russie, Slovénie, Turquie) <b>UG062E</b> Échange le jour ouvrable suivant pendant 3 ans (disponible en Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Italie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, Roumanie, Slovaquie, Suède, Suisse, République tchèque, Royaume-Uni) <b>UG235E</b> HP 3 ans avec retour à l'atelier (disponible en Adriatique, Afrique, Afrique du Sud, CEI, EEM, Israël, Moyen-Orient, Roumanie, Russie, Slovénie, Turquie)
Garantie	Garantie matérielle limitée d'un an avec possibilité d'extension à 2 ans en souscrivant à l'offre HP+. Pour plus d'informations, visitez notre site à l'adresse <a href="http://support.hp.com">http://support.hp.com</a> . Pour connaître les conditions générales, consultez la page <a href="http://www.hp.com/go/orderdocuments">www.hp.com/go/orderdocuments</a> . La garantie et les options d'assistance peuvent varier selon le produit, le pays et les exigences juridiques locales.

## Notes de bas de page

<sup>1</sup> D'après les livraisons au T1 2023 (exercice actuel) du Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® d'IDC, édition du T1 2023 (exercice actuel). Comprend les livraisons de toutes les imprimantes HP DeskJet de même catégorie.

<sup>2</sup> Par rapport à la majorité des applications d'impression OEM destinées aux imprimantes laser, jet d'encre et tout-en-un les plus vendues pour le domicile et le bureau, à un prix inférieur ou égal à 450 USD. Imprimantes sélectionnées en fonction de leur part de marché telle que rapportée par IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker — Historique définitif du premier trimestre 2023. Affirmation reposant sur une recherche des applications d'impression des fabricants d'imprimantes, des tests pratiques de Keypoint Intelligence et une étude commanditée par HP réalisée en juillet 2023. Pour plus d'informations, consultez la page [keypointintelligence.com/HPSmartapp](https://www.keypointintelligence.com/HPSmartapp). Nécessite le téléchargement de l'application HP disponible sur [www.hp.com/go/mobileprinting](https://www.hp.com/go/mobileprinting). Certaines fonctionnalités sont disponibles en anglais uniquement et peuvent varier selon le modèle d'imprimante/le pays et entre applications de bureau/mobiles. HP se réserve le droit d'introduire des frais pour l'utilisation des fonctionnalités facilitées par l'application HP. Un accès à Internet est requis. La disponibilité peut varier en fonction du pays. Pour bénéficier de l'ensemble des fonctionnalités, vous devez créer un compte HP. Les fonctions de télécopie sont uniquement destinées à l'envoi d'une télécopie. Liste des systèmes d'exploitation pris en charge disponibles dans les magasins d'applications. Pour en savoir plus, rendez-vous sur [www.hpsmart.com](https://www.hpsmart.com).

<sup>3</sup> D'après les livraisons du Q4 2022 du Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® d'IDC, édition du Q4 2022. Comprend les livraisons de tous les périphériques d'impression (imprimantes jet d'encre, imprimantes laser, copieurs et périphériques multifonction, y compris les unités de production).

<sup>4</sup> La gamme d'imprimante HP DeskJet 4200e dispose de Wi-Fi avec auto-dépannage, la meilleure technologie sans fil et la plus fiable de HP. L'accès à Internet est nécessaire et doit être acheté séparément. Les opérations sans fil prennent en charge uniquement la bande 2,4 GHz. Pour en savoir plus, consultez [www.hp.com/go/mobileprinting](https://www.hp.com/go/mobileprinting).

<sup>5</sup> Basé sur le coût d'abonnement mensuel d'un forfait de 700 pages HP Instant Ink sans achat de jeux de pages supplémentaires, comparé au coût par page (CPP) de l'impression de pages selon la norme ISO/CEI 24711 sur la plupart des imprimantes à jet d'encre couleur A4 et imprimantes multifonction HP. Les prix des imprimantes comparatives sont égaux ou inférieurs à l'imprimante éligible HP Instant Ink la plus onéreuse dans chaque pays en utilisant la devise locale, en date de septembre 2022. Les prix de vente ne sont pas pris en compte pour cette étude. Le CPP moyen par pays a été utilisé pour déterminer le pourcentage d'économie par rapport au CPP avec HP Instant Ink. Les imprimantes HP Ink Advantage, les imprimantes vendues par contrat et les autres imprimantes qui utilisent uniquement des cartouches XL sont exclues en raison du modèle de matériel et de fournitures non standard. Étude Keypoint Intelligence d'octobre 2022 commanditée par HP. Imprimantes sélectionnées en fonction de leur part de marché dans IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker — Historique définitif du deuxième trimestre 2022. [www.keypointintelligence.com/HPInstantInk](https://www.keypointintelligence.com/HPInstantInk).

<sup>6</sup> Basé sur l'utilisation d'un forfait, une connexion internet à une imprimante HP éligible, un moyen de paiement en cours de validité, une adresse e-mail et un service de livraison situé dans votre zone géographique.

<sup>7</sup> HP Instant Ink est le premier service de livraison d'encre intelligent au monde d'après le nombre d'adhérents au service en juin 2023 et la date de lancement initial du service HP Instant Ink comparée à celle des services de livraison d'encre équivalents des concurrents en tête des ventes.

<sup>8</sup> Modifiez ou résiliez votre forfait à tout moment en ligne. Si vous décidez d'annuler votre forfait HP Instant Ink, vous pouvez revenir à l'utilisation de cartouches HP standard ou XL authentiques. La souscription au forfait supérieur entrera immédiatement en vigueur et les frais seront appliqués selon votre choix de manière rétroactive ou à compter du cycle de facturation suivant. La souscription à un forfait inférieur, de même que la résiliation de votre forfait, entre en vigueur à l'issue du dernier jour du cycle de facturation en cours. Pour plus de détails, consultez le site [hpinstantink.com/terms](https://hpinstantink.com/terms).

<sup>9</sup> Le pourcentage de plastique recyclé est calculé par rapport au poids total du plastique.

<sup>10</sup> HP coopère avec des organismes à but non lucratif partenaires pour la gestion, la restauration et la protection des forêts dans plusieurs sites. Avec HP, chaque impression est traitée par le cadre Forest Positive de HP pour contrer les risques de déforestation. [www.hp.com/forestfirst](https://www.hp.com/forestfirst).

<sup>11</sup> La disponibilité du programme HP Planet Partners peut varier. Pour plus d'informations, consultez la page [www.hp.com/hprecycle](https://www.hp.com/hprecycle).

