



# HP Color LaserJet Pro 3202dn

**Haut débit. Couleurs vives. Des performances professionnelles.**

Conçu pour les équipes de travail professionnelles qui ont besoin de performances professionnelles avec une impression couleur recto-verso rapide de haute qualité, une productivité laser et une fiabilité primée dans un design peu encombrant.<sup>11</sup>



Imprimante avec sécurité dynamique activée. Equipée d'une technologie qui peut empêcher les cartouches aux circuits ou puces non HP de fonctionner, maintenant et à l'avenir. Plus d'informations sur: <http://www.hp.com/learn/ds>



Fast two-sided printing



Time saving



Printer security settings



Environmental globe

## Couleur et vitesse professionnelles

- Bénéficiez de l'impression couleur recto-verso automatique à grande vitesse de 25 pages par minute.<sup>1</sup>
- Donnez vie à votre entreprise avec le toner TerraJet nouvelle génération, conçu pour des couleurs vives et plus vraies que nature.<sup>8</sup>
- Optimisez votre espace de travail et augmentez l'efficacité de votre équipe grâce à cette imprimante laser compacte.

## Gardez l'esprit tranquille avec une fiabilité reconnue<sup>11</sup>

- Des performances fiables page après page, avec une fiabilité reconnue.<sup>11</sup>
- Maintenez la connexion de votre entreprise avec une impression réseau fiable.
- Faites confiance à une impression à maintenance réduite pour éviter les temps d'arrêt et rester concentré sur vos activités.

## Une sécurité de niveau professionnel pour protéger votre entreprise

- Protégez vos activités avec un toner anti-falsification prêt à l'emploi, intégré et proactif.<sup>12</sup>
- Avec des paramètres préconfigurés, la sécurité de niveau professionnel de l'imprimante est prête à fonctionner.
- Renforcez et simplifiez la conformité. La mise à niveau HP Security Manager applique des stratégies à l'échelle de votre réseau d'impression.<sup>10</sup>

## Design compact et écoénergétique

- Conçu dans un format compact avec la technologie d'économie d'énergie Auto-On/Auto-Off pour optimiser la consommation d'énergie de l'imprimante.
- Toner HP TerraJet spécialement formulé conçu pour une faible consommation d'énergie lors de l'impression.<sup>7</sup>
- Réduisez votre consommation de papier. La fonction recto-verso paramétrée par défaut imprime sur les deux faces de chaque feuille.
- Recyclez facilement vos cartouches de toner HP authentiques via le programme HP Planet Partners.<sup>9</sup>

## Présentation du produit

### HP Color LaserJet Pro 3202dn

1. Impression recto-verso automatique rapide
2. Ports USB haut débit, Ethernet
3. Vitesse d'impression pouvant atteindre 26/25 ppm (format Lettre/A4)
4. Bac d'alimentation de 250 feuilles avec bac d'alimentation universel de 1 feuille
5. Raccourcis pour gagner du temps
6. Panneau de commande hybride avec configuration simple et guidée
7. Dégagement automatique en cas de bourrage
8. Wolf Pro Security



## Accessoires, consommables et assistance

<b>Consommables</b>	<b>W2190A</b> Toner noir HP LaserJet authentique 219A (env. 1 300 pages en noir)
	<b>W2190X</b> Toner noir grande capacité HP LaserJet authentique 219X (env. 3 200 pages en noir)
	<b>W2191A</b> Toner cyan HP LaserJet authentique 219A (env. 1 200 pages en cyan)
	<b>W2191X</b> Toner cyan grande capacité HP LaserJet authentique 219X (env. 2 500 pages en cyan)
	<b>W2192A</b> Toner jaune HP LaserJet authentique 219A (env. 1 200 pages en jaune)
	<b>W2192X</b> HP 219X Toner LaserJet authentique Grande capacité Jaune (env. 2 500 pages en jaune)
	<b>W2193A</b> Toner magenta HP LaserJet authentique 219A (env. 1 200 pages en magenta)
<b>W2193X</b> Toner magenta grande capacité HP LaserJet authentique 219X (env. 2 500 pages en magenta)	
<b>Accessoires</b>	
<b>Service et Assistance</b>	<p><b>UH761E</b> - Échange standard HP 3 ans pour gamme d'imprimantes multifonction HP Color LaserJet Pro 3201-3203, 3288</p> <p><b>UH757E</b> - Échange le jour ouvré suivant HP 3 ans pour gamme d'imprimantes multifonction HP Color LaserJet Pro 3201-3203, 3288</p> <p><b>UH764E</b> - Retour à l'atelier HP 3 ans pour gamme d'imprimantes multifonction HP Color LaserJet Pro 3201-3203, 3288</p> <p>(UH761E - disponible dans tous les pays de la zone EMOA sauf en région Adriatique, Afrique, CEI, EEM, Israël, Moyen-Orient, Russie, Roumanie, Slovénie, Afrique du Sud, Turquie, UH757E - disponible en Autriche, Belgique, République tchèque, Danemark, Finlande, France, Allemagne, Grèce, Irlande, Italie, Pays-Bas, Norvège, Pologne, Portugal, Roumanie, Slovaquie, Espagne, Suède, Suisse, Royaume-Uni, UH764E - disponible en région Adriatique, Afrique, CEI, EEM, Israël, Moyen-Orient, Russie, Slovénie, Afrique du Sud, Turquie)</p>

## Caractéristiques techniques

Modèle	HP Color LaserJet Pro 3202dn
Référence du produit	8D7LOA
Fonctions	Imprimer
Panneau de commandes	Écran 5,08cm MGD; 4 boutons (Précédent, Accueil, Annuler et OK) ; 1 pavé directionnel (haut, bas, gauche et droite)
<b>Impression</b>	
Technologie d'impression	Laser
Performance d'impression <sup>6</sup>	<b>Noir (A4, recto simple):</b> Jusqu'à 25 ppm <b>Couleur (A4, recto simple):</b> Jusqu'à 25 ppm ; <b>Noir (A4, recto verso):</b> Jusqu'à 15 ppm <b>Couleur (A4, recto verso):</b> Jusqu'à 15 ppm
Première page imprimée <sup>8</sup>	<b>Noir (A4, prêt):</b> Rapide, à peine 10,9 secondes <b>Couleur (A4, prêt):</b> En 11,0 secondes seulement ; <b>Noir (A4, veille):</b> En 11,0 secondes seulement <b>Couleur (A4, veille):</b> En 11,1 secondes seulement
Résolution d'impression	<b>Noir (optimal):</b> Jusqu'à 600 x 600 ppp <b>Couleur (optimal):</b> Jusqu'à 600 x 600 ppp
Taux d'utilisation mensuel	Jusqu'à 40 000 pages A4; <b>Volume de pages mensuel recommandé<sup>9</sup>:</b> 150 à 2 500
Langages standards de l'imprimante	HP PCL6, PostScript, HP PCL5, PDF, URF, PWG-Raster, PCLM, JPEG
Polices et types de caractères	111 polices de caractères TrueType à taille variable
Zone d'impression	<b>Marges d'impression</b> Haut: 5 mm, Bas: 5 mm, Gauche: 5 mm, Droite: 5 mm; Zone d'impression maximale : 216 x 356 mm
Impression recto verso	Automatique
Vitesse du processeur	1,2 GHz
<b>Connectivité</b>	
Standard	1 port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX; 1 port USB 2.0 haut débit (appareil); Ethernet avec croisement automatique
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Application HP Smart; Applications mobiles
Protocoles réseau pris en charge	TCP/IPv4, TCP/IPv6, DHCP, DNS.
Fonctionnalités réseau	Port Ethernet Gigabit 10/100/1000Base-TX intégré; Ethernet avec croisement automatique; Authentification via 802.1X
Mémoire	<b>Standard:</b> 256 Mo ; <b>Maximum:</b> 256 Mo
<b>Gestion des supports</b>	
Nombre de bacs papier	<b>Standard:</b> 2 ; <b>Maximum:</b> 2
Types de supports	Papier (normal, pour brochure, couleur, glacé, à en-tête, léger, ordinaire, pré-imprimé, pré-perforé, recyclé, rugueux), transparents, étiquettes, enveloppes, papier cartonné
Format du support	<b>Personnalisée (métrique):</b> 76 x 127 mm à 216 x 356 mm <b>Prise en charge (mètres):</b> 102 x 127 mm à 216 x 356 mm

Modèle	HP Color LaserJet Pro 3202dn
Référence du produit	8D7LOA
Gestion des supports	<b>Entrée standard:</b> Bac d'alimentation principal de 250 feuilles ; Bac d'alimentation prioritaire de 1 feuille <b>Sortie standard:</b> Bac de sortie de 100 feuilles
Grammage du support	Papier de 60 à 163 g/m <sup>2</sup> ; Jusqu'à 176 g/m <sup>2</sup> avec cartes postales; Jusqu'à 200 g/m <sup>2</sup> (papier glacé)
Capacité d'entrée papier	<b>Bac 1:</b> 1 feuille pour tous les types de support <b>Bac 2:</b> Feuilles : jusqu'à 250 ; transparents : jusqu'à 10 mm ; Enveloppe : jusqu'à 10 <b>Maximum:</b> Jusqu'à 251 feuilles
Capacité de sortie	<b>Standard:</b> Jusqu'à 100 feuilles à 75g/m <sup>2</sup> (ou pile jusqu'à 15 mm) Enveloppes: Jusqu'à 10 enveloppes Transparents: Jusqu'à 10 mm (pile) <b>Maximum:</b> Jusqu'à 100 feuilles à 75g/m <sup>2</sup> (ou pile jusqu'à 15 mm)
Systèmes d'exploitation compatibles <sup>11</sup>	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS v14 Sonoma; Linux
Systèmes d'exploitations réseau compatibles	Windows 11; Windows 10; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS v14 Sonoma; Linux
Configuration minimale requise	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10 : 32 ou 64 bits, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet <b>Mac:</b> Apple® macOS 12.0 Monterey, macOS 13.0 Ventura; macOS v14 Sonoma; 2 Go HD ; Internet requis
Logiciels fournis	Logiciel de l'imprimante HP téléchargeable à partir de la page <a href="https://www.hp.com/download">https://www.hp.com/download</a>
Gestion de la sécurité	Mot de passe unique de l'appareil, activation/désactivation des ports USB, délai d'expiration de session EWS, contrôle d'accès pour les fonctionnalités du périphérique, activation/désactivation de la numérisation à distance
Administration de l'imprimante	HP Web Jetadmin
<b>Dimensions et poids</b>	
Dimensions de l'imprimante (L x P x H) <sup>4</sup>	<b>Minimum</b> 390 x 419,12 x 254,19 mm; <b>Maximum:</b> 390 x 472 x 266 mm
Poids de l'imprimante <sup>13</sup>	13,8 kg
Environnement d'exploitation	<b>Température:</b> 15 à 30°C <b>Humidité:</b> 30 à 70% d'humidité relative
Conditions de stockage	<b>Température:</b> -20 à 60°C
Acoustique <sup>5</sup>	<b>Puissance acoustique émise:</b> 6,2 B (A) <b>Pression acoustique émise:</b> 51 dB (A)
Alimentation <sup>1</sup>	<b>Exigences:</b> Tension d'entrée de 220 V : 220 – 240 V (±10%) à 50Hz ± 3 Hz, 60Hz ± 3 Hz ; Tension d'entrée de 110 V : 110 – 127V (±10%) à 50Hz ± 3 Hz, 60Hz ± 3 Hz (pas de double tension, le produit varie selon le numéro de référence avec l'identifiant de code d'option); <b>Usage:</b> 415 watts (impression), 6,1 watts (mode Prêt), 0,63 watts (mode Veille), 0,05 watt (arrêt automatique), 0,05 watt (arrêt manuel); <b>Consommation d'électricité typique</b> <sup>10</sup> : 0,272 kWh/semaine (Energy Star); <b>Type d'alimentation électrique:</b> Module d'alimentation interne (intégré)
Technologie d'économie d'énergie	Technologie HP Auto-On/Auto-Off
Certifications	RCM (Australie), TUV et GS Mark (Allemagne), BSMI (Taiwan), CCC (Chine), BIS (Inde), KC (Corée du Sud), SIRIn (Malaisie), Cambodge, Ukraine, CCE, approbations de l'Europe de l'Est, marquage CE, FCC, Energy Star, UL, Paraguay, Chili, Indonésie, Singapour, Philippines, etc. <b>Norme d'émission électromagnétique:</b> EN CEI 61000-3-2 :2019 +A1 :2021 ; EN 61000-3-3 :2021 ; CISPR 32 :2019 ; CISPR 35 :2016 ; EN 55032 :2015+A11 :2020+A1 :2020 ; EN 55035 :2017+A11 :2020 ; EN 61000-4-12 :2017 ; FCC CFR 47 Section 15B ; ICES-003, édition 6:2019 ; autres homologations Télécom spécifiques selon les pays Blue Angel <b>Conforme Blue Angel</b> Oui, le Blue Angel DE-UZ 219 : garanti seulement avec les consommables HP authentiques
Spécifications relatives à l'impact sur le développement durable	Contient du plastique recyclé post-consommation
Pays d'origine	Fabriqué au Vietnam
Contenu de l'emballage <sup>2</sup>	8D7LOA HP Color LaserJet Pro 3202dn; Cordon d'alimentation; Cartouche de toner; Guide de l'utilisateur; Dépliants
Garantie	Garantie limitée d'un an. Pour plus d'informations, visitez notre site à l'adresse <a href="https://www.support.hp.com">https://www.support.hp.com</a> <sup>12</sup> . Garantie commerciale HP 3 ans sans frais supplémentaires (inscrivez-vous dans les 60 premiers jours à l'adresse <a href="https://www.hp.com/eu/3yearwarranty">https://www.hp.com/eu/3yearwarranty</a> ).

## Notes de bas de page

- <sup>1</sup> Mesure effectuée selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion de la première série de documents tests. Pour en savoir plus, consultez la page <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.
- <sup>2</sup> L'accès à Internet est requis et doit être acheté séparément. Les opérations sans fil supportent uniquement les bandes de fréquence 2,4 GHz et 5,0 GHz. Supporte les fréquences 5,0 GHz et 2,4 GHz. Utilise jusqu'à 12 canaux sans chevauchement (seulement 3 canaux sans chevauchement pour les fréquences 2,4 GHz). Supporte les fréquences 5,0 GHz jusqu'à 150 Mbits/s et les fréquences 2,4 GHz jusqu'à 72,2 Mbits/s. Pour plus d'informations, consultez la page <https://www.hpsmart.com>
- <sup>3</sup> HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement sur la page <https://www.hp.com/go/webjetadmin>
- <sup>4</sup> Calculs HP basés sur les données CET Energy Star® normalisées des gammes HP Color LaserJet Pro et Enterprise avec cartouches de toner HP TerraJet par rapport aux cartouches précédentes. Voir <https://www.hp.com/TerraJet/energysaving>
- <sup>5</sup> Mode d'impression standard pour les gammes HP Color LaserJet Pro avec les cartouches de toner HP TerraJet par rapport aux cartouches précédentes. Consultez la page <https://www.hp.com/TerraJet/colors>
- <sup>6</sup> Recyclage : La disponibilité du programme varie. Le programme de récupération et de recyclage des cartouches HP authentiques est actuellement disponible dans plus de 60 pays, territoires et régions en Asie, Europe et Amérique du Nord et du Sud, dans le cadre du service HP Planet Partners. Pour plus d'informations, consultez la page <https://www.hp.com/recycle>
- <sup>7</sup> HP Security Manager doit être acheté séparément. Pour en savoir plus, consultez le site <https://www.hp.com/go/securitymanager>
- <sup>8</sup> Prix Buyers Lab (BLI) 2022-2024 de la marque la plus fiable au format A4 décerné à la suite de tests effectués par Keypoint Intelligence de 2017 à 2021. Consultez la page <https://www.keypointintelligence.com/view-award?region=&id=135871174680>
- <sup>9</sup> Les systèmes d'impression pour bureau HP sont une sélection d'appareils Managed et Enterprise dotés du micrologiciel FutureSmart 4.5 et supérieur, les appareils de niveau professionnel, les modèles LaserJet 200 et supérieurs, dotés respectivement du toner HP, de PageWide, et des cartouches d'encre HP authentiques. N'inclut pas les cartouches à tête d'impression intégrée HP. Le suivi numérique de la chaîne d'approvisionnement, le matériel, les puces et les caractéristiques de sécurité de l'emballage varient d'une référence à l'autre. Consultez la page <https://www.hp.com/cartridgesecurity>
- <sup>10</sup> Basé sur les livraisons du 2e trimestre 2023 du Worldwide Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker® d'IDC, édition du 2e trimestre 2023. Comprend les livraisons de tous les périphériques d'impression (imprimantes jet d'encre, imprimantes laser, copieurs et périphériques multifonctions, y compris les unités de production)

## Avertissements spécifications techniques

- <sup>1</sup> L'alimentation électrique requise dépend du pays ou de la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une mauvaise tension endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Les valeurs de consommation d'énergie sont généralement basées sur des mesures sur un périphérique de 115 V.
- <sup>2</sup> Pour obtenir des informations sur le rendement de la ou des cartouches incluses avec votre imprimante, visitez le site <https://www.hp.com/go/toneryield>. Valeurs de rendement déclarées conformément à la norme ISO/CEI 19798 et en impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs.
- <sup>3</sup> Rendement déclaré selon la norme ISO/CEI 19798 et avec une impression continue. Les rendements réels peuvent considérablement varier en fonction du type d'image imprimée et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <https://www.hp.com/go/toneryield>
- <sup>4</sup> Dimensions de bout en bout lorsque l'imprimante est configurée et en veille
- <sup>5</sup> Configuration testée : modèle de base, impression recto, papier A4 à une moyenne de 25 ppm
- <sup>6</sup> Valeur mesurée selon la norme ISO/CEI 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour en savoir plus, consultez la page <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.
- <sup>7</sup> Mesure effectuée selon le test des performances de fonctionnalité ISO/CEI 24734 à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour en savoir plus, consultez la page <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.
- <sup>8</sup> Mesures effectuées selon la norme ISO/IEC 17629. Pour plus d'informations, voir <https://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte peut varier en fonction de la configuration du système, du logiciel utilisé, du pilote et de la complexité du document.
- <sup>9</sup> HP recommande un nombre de pages imprimées par mois se situant dans la fourchette indiquée, afin d'optimiser les performances du dispositif en fonction de facteurs incluant les intervalles de remplacement des consommables et la durée de vie du dispositif pendant la période d'extension de garantie.
- <sup>10</sup> L'alimentation électrique requise dépend du pays ou de la région de vente de l'imprimante. Tenez bien compte des tensions de fonctionnement. Une mauvaise tension endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Valeur Energy Star généralement basée sur la mesure d'un périphérique de 115 V.
- <sup>11</sup> Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Linux (pour plus d'informations, voir <https://www.developers.hp.com/hp-linux-imaging-and-printing>)
- <sup>12</sup> La garantie et les options d'assistance peuvent varier selon le produit, le pays et les spécifications juridiques locales
- <sup>13</sup> Poids du produit (consommables de démarrage inclus)

