Imprimante multifonction HP LaserJet Pro 3102fdw (3G630F)



Présentation

Avec LaserJet Pro, bénéficiez d'impressions et de numérisations accélérées ainsi que d'outils de gestion intelligente.

Avec LaserJet Pro, bénéficiez d'impressions et de numérisations accélérées ainsi que d'outils de gestion intelligente.

Une productivité puissante

Rendez le travail de vos petites équipes plus facile grâce à cette imprimante laser optimisée pour un maximum de 7 utilisateurs.

HP Wolf Pro Security :

Utilisez votre imprimante en toute sécurité dès sa sortie de l'emballage. Grâce aux paramètres préconfigurés, elle est prête quand vous l'êtes.

Une gestion sans faille

Centralisez la gestion de votre impression. HP Web Jetadmin vous facilite la tâche grâce à sa suite de fonctions intelligentes.[3]

Impression écoresponsable

Économisez jusqu'à 20 % d'énergie. Le toner EcoSmart avec JetIntelligence allie qualité et durabilité.[6]

Caractéristiques

Solution destinée aux petites équipes.

Vitesses d'impression et recto verso rapides.[1]

Appli HP[2]

HP Web Jetadmin[3]

Installation simple

---

[1] Mesurée selon la norme ISO/IEC 24734, à l'exception du premier jeu de documents de test. Pour plus d'informations, rendez-vous sur 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

[2] Nécessite le téléchargement de l'application HP disponible sur 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 disponible dans les magasins d'applications. Pour en savoir plus, rendez-vous sur http://www.hpsmart.com.

[3] HP Web Jetadmin peut être téléchargé gratuitement depuis la page hp.com/go/webjetadmin.

[6] Calculs HP basés sur des données TEC normalisées ENERGY STAR® de comparaison d'imprimantes HP LaserJet série 200-500 au moment de leur commercialisation. Voir hp.com/ecosmart.

Spécifications

Technologies de résolution d'impression	600 ppp avec technologie d'amélioration de la résolution (REt); HP ProRes 1200
Qualité d'impression noire (optimale)	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp
Vitesse d'impression en noir (ISO, A4)	Jusqu'à 33 ppm
Vitesse d'impression en noire (ISO, lettre)	Jusqu'à 35 ppm
Performance d'impression	Noir (normal, A4) : Jusqu'à 33 ppm; Noir (recto-verso, A4) : Jusqu'à 20 ipm
Marge du bas (A4)	4,23 mm
Marge de gauche (A4)	4,23 mm
Marge de droite (A4)	4,23 mm
Marge du haut (A4)	4,23 mm
Fonctions	Impression, copie, scan, fax
Impression recto verso	Automatique (standard)
Cycle d'utilisation (mensuel, A4)	Jusqu'à 50 000 pages
Cycle d'utilisation (mensuel, lettre)	Up to 50,000 pages
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Recto-verso automatique, OOBE simple, destinations de numérisation, sécurité intelligente, impression permanente, impression n'importe où
Cartouches de remplacement	HP 139A Toner W1390A noir HP LaserJet authentique (rendement d'environ 1 500 pages), HP 139X Toner W1390X noir HP LaserJet authentique (rendement d'environ 4 000 pages)
Caractéristique des consommables	Cartouche HP JetIntelligence
Connectivité, standard	1 port USB 2.0 haut débit (appareil); Ethernet 10/100 BT; Sans fil 802.11b/g/n, double bande 2,4 GHz/5 GHz
Fonctionnalités réseau	Ethernet 10/100 Mbit/s; Sans fil 802.11b/g/n, double bande 2,4 GHz/5 GHz.
Fonctionnalités sans fil	Oui
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint™; Certifié Mopria™; Application HP; Impression Wi-Fi® Direct
Protocoles réseau, pris en charge	TCP/IP: IPv4; IPv6; mode direct IP; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/ DHCP/ AutoIP; WINS; SNMP v 1/2/3; et HTTP/HTTPS
Logiciels fournis	Pas de CD fourni; Logiciels téléchargeables depuis les magasins d'applications http://www.hp.com, http://www.hpsmart.com/setup et inclus dans le système d'exploitation.
Systèmes d'exploitation supportés	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 15 Sequoia; Linux *(Ne prend pas en charge Windows® XP (64 bits) et Windows Vista® (64 bits), Windows 8, 8.1. La solution logicielle complète est disponible uniquement pour Windows 10 et les versions ultérieures; Pour Windows Server 2008 R2 64 bits, 2012 64 bits, 2012 R2 64 bits, 2016 64 bits, seul le pilote d'impression est installé. Les systèmes Linux utilisent le logiciel HPLIP inclus dans le système d'exploitation.)*
Sustainability specifications	Sans mercure
Certification Energy Star	Non
Labels écologiques	Blue Angel
Conforme Blue Angel	Oui, le Blue Angel DE-UZ 219 : garanti seulement avec les consommables HP authentiques
Vitesse de copie (noir, qualité normale, A4)	Jusqu'à 33 cpm
Vitesse de copie noire (normale, lettre)	Up to 35 cpm
Vitesse de copie, noir recto-verso (A4)	Jusqu'à 20 ppm
Vitesse de copie, noir recto-verso (Lettre)	Up to 21 ppm
Résolution noire de la télécopie (meilleur)	Jusqu'à 300 x 300 ppp
Envoi par télécopie	Oui
Vitesse de numérisation (normal, A4)	Jusqu'à 19 ppm (N et B), jusqu'à 8 ppm (couleur)
Vitesse de numérisation (normal, lettre)	Up to 20 ppm (b&w), up to 9 ppm (color)
Formats de fichiers pour la numérisation	JPG, TIFF, XPS, PDF, PDF/A
Modes d'entrée du scanner	Application HP; et applications utilisateur via Twain
Technologie de numérisation	Capteur par contact
Type de scanner	Chargeur automatique de documents, plateau
Zone d'affichage (mesure impériale)	2.7 in
Zone d'affichage (mesure métrique)	6,85 cm
Ecran	2.7" CGD; Touch Screen
Dimensions (L x P x H)	418,0 x 398,2 x 313,2 mm
Dimensions (L x P x H)	16.5 x 15.7 x 12.3 in
Poids	10.5kg *(avec cartouche de démarrage)*

Poids	23.1lb *(with Starter cartridge)*
Consommation électrique	436 watts (Impression active), 4,5 watts (Prêt), 1,31 watt (Veille), 0,06 watt (Arrêt automatique), 0,06 watt (Arrêt automatique/Marche manuelle) *(L'alimentation électrique requise varie selon le pays ou 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.)*
Type d'alimentation électrique	Module d'alimentation interne (intégré)
Contenu de l'emballage	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro 3102fdw; cartouche échantillon de toner noir HP LaseJet (~ 1 000 pages); guide de configuration; guide de référence; notice réglementaire; guide de garantie; cordon d'alimentation[5]
Garantie fabricant	Garantie limitée d'un an; la garantie et les options d'assistance peuvent varier selon le produit, le pays et les exigences juridiques locales.

Autres spécifications

Alimentation	Tension d'entrée de 220 V : 220 à 240 VCA (+/- 10 %), 60 Hz/50 Hz
Attente de pression acoustique émise (active, impression)	53 dB (A)
Attente de pression acoustique émise (prêt)	14 dB (A)
Bacs d'alimentation papier, maximum	1 bac principal
Bacs d'alimentation papier, standard	1
Barrière contre les télécopies publicitaires	Oui, avec ID de l'appelant
Capacité d'entrée papier	Jusqu'à 250 feuilles
Capacité de sortie	Jusqu'à 150 feuilles
Capacité du bac d'alimentation automatique	Standard, 50 feuilles
Capacité maximale de sortie (enveloppes)	Jusqu'à 10 enveloppes
Capacité maximale en entrée (feuilles)	Jusqu'à 250 feuilles
Capacité maximale en sortie (feuilles)	Jusqu'à 150 feuilles
Capacité mémoire maximale	512 Mo
Capacité standard en sortie (enveloppes)	Jusqu'à 10
Cartons par couche	6
Cartouches de remplacement - note de bas de page	[2] Rendement déclaré selon la norme ISO/IEC 19752 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 http://www.hp.com/go/toneryield
Cartouches/Bouteille d'encre, Nombre	1 (noir)
Certifications et conformités	RCM (Australie), Marquage TUV et GS (Allemagne), BSMI (Taïwan), CCC (Chine), BIS (Inde), KC (Corée du Sud), SIRIM (Malaisie), Cambodge, Ukraine, CCE, Approbations de l'Europe de l'Est, Marquage CE, FCC, Energy Star, UL, Chili, Argentine, Paraguay, Indonésie, Singapour, Philippines, etc.
Code UNSPSC	43212110
Code de la liste tarifaire harmonisée	8443310000
Combiné téléphonique pris en charge	Non
Compatibilité électromagnétique	CISPR32:2012 & CISPR32:2015/EN55032 : 2012 & EN55032: 2015 + AC : 2016-classe B; EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 55035:2017; FCC Titre 47 CFR, Partie 15 Classe B/ICES-003, Version 6
Compatible Mac	Oui
Configuration minimale du système	Microsoft® Windows® 11, 10, 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, Microsoft® Internet Explorer ou Edge.
Configuration système minimale requise pour Macintosh	Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 Go HD; Internet requis
Conformité en matière de télécom (fonction de télécopie)	Connectivité sans fil; UE RED 2014/53/UE; EN 301 489-1 V2.2.3 / projet EN 301 489-17: V3.2.0; EN 300 328 : V2.1.1 / EN301 893 V2.1.1/ EN300 440-1 V2.1.1; FCC Titre 47 CFR, Partie 15 Éléments C & E / RSS 247 version 1, 2015 & RSS 102 version 5, 2015; CEI 62311:2007/EN62311:2008; Fax Telecom : ES 203 021 ; FCC Titre 47 CFR, Partie 68 ; norme industrielle Canada CS03; NOM-151-SCTI-1999 (Mexique); PTC-200 (Nouvelle-Zélande); autres homologations de télécommunications spécifiques selon les pays.
Copies, maximum	Jusqu'à 999 copies
Couleur ou noir	Noir et blanc
Câble fourni	Non, acheter un câble USB séparément
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	497 x 379 x 490 mm
Dimensions de l'emballage (L x P x H)	19.57 x 14.92 x 19.29 in
Dimensions de la palette	NA: 47.24 X 39.37 X 102.4 in; EMEA/AP: 47.24 X 39.37 X 83.11
Dimensions de la palette (L x P x H)	1 200 x 1 000 x 2 111 mm

Dimensions maximales (L x P x H)	426,8 x 758,8 x 475,5 mm
Dimensions maximales (L x P x H)	16.8 x 29.9 x 18.7 in
Délai d'impression de la première page noire (A4, prêt)	En 7,0 secondes seulement
Délai d'impression de la première page noire (letter, veille)	As fast as 8.3 sec
Délai d'impression de la première page noire (lettre, prêt)	As fast as 6.6 sec
Délai de copie de la première page noire (lettre)	As fast as 6.0 sec
Détecteur de papier automatique	Non
Détection de sonneries distinctives prise en charge	Oui
Eléments livrés avec le produit - note de bas de page	[1] Pour obtenir des informations sur le rendement de la cartouche incluse avec votre imprimante, consultez le site http://www.hp.com/go/toneryield. Valeurs de rendement déclarées conformément à la norme ISO/CEI 19752 et en impression continue. Les rendements réels peuvent considérablement varier en fonction des images imprimées et d'autres facteurs.
Envoi différé de télécopie	Oui
Fiche technique - photo 1	https://hp.widen.net/content/z6w6rvr4ng/png/Avengers_Hulk_LaserJetPro_3102fdw_MediumBasalt_Catalog_Front_06_M1946847.png?w=800&h=800&position=c&color=ffffff00&quality=80&u=vetkpr
Fiche technique - photo 2	https://hp.widen.net/content/0jdgzimvlu/png/Avengers_Hulk_LaserJetPro_3102fdw_MediumBasalt_Catalog_FrontLeft_06_M1946841.png?w=800&h=800&position=c&color=ffffff00&quality=80&u=vetkpr
Fiche technique - photo 3	Publication photos/Hulk_HP_LaserJet_Pro_MFP_3100_Product_Walkaround.jpg
Format de fichier de numérisation logicielle	PDF, JPG, PNG, BMP, TIF, texte (.txt), Rich text (.rtf), PDF avec possibilité de recherche (.pdf), PDF/A (.pdf)
Format de fichier de numérisation natif	PDF, JPG
Formats de supports pris en charge	A4, A5, A5 paysage, A6, B5(JIS); B6(JIS); Oficio (216 x 340); 16K (195 x 270 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (197 x 273 mm); L 9 x 13 cm; 10x15cm; Carte postale japonaise; Carte postale japonaise double pivotée; Enveloppe japonaise Chou n° 3 ; Enveloppe japonaise Chou n° 4 ; Enveloppe B5; Enveloppe C5; Enveloppe C6; Enveloppe DL
Formats de supports pris en charge	Letter; Legal; Executive; Oficio 8.5x13; 3x5; 4x6; 5x7; 5x8; Envelope #10; Envelope Monarch
Gestion d'imprimante	HP Smart, HPSM, Web JetAdmin, admin.hpsmart.com
Gestion d'introduction du papier, standard	1 bac principal; 250 feuilles ou 10 enveloppes
Gestion de la sécurité	Serveur Web intégré au réseau protégé par mot de passe; activer/désactiver les ports réseau; Modification du mot de passe de la communauté SNMPv1; Authentification 802.1x
Gestion de sortie du papier, standard	Bac de sortie de 150 feuilles
Grammage du support (bac 1)	60 à 163 g/m²
Grammages recommandés (duplex)	60 à 105 g/m²
Grammages recommandés (duplex)	16 to 28 lb
Hauteur métrique	313,2 mm
Hauteur métrique maximale	475,5 mm
Impressions couleur	Non
Informations complémentaires sur HP	http://www.hp.com
Informations complémentaires sur HP dans les différents pays	https://www.hp.com/uk
Interface PC prenant en charge la télécopie	Oui, pilote de télécopie Windows, HP PC Send Fax Driver 2.0
Interface TAM de téléphone/télécopie prise en charge	Non
Langages d'impression	PCL5c; PCL6; PS; PCLmS; PDF; URF; PWG; PCLm
Largeur métrique	418,0 mm

Largeur métrique maximale	426,8 mm
Lieux de transmission de la télécopie	0
Logiciels téléchargeables	À partir de hpsmart.com/setup : HP Easy Start (Windows); HP Easy Start Pro (Mac); À partir de hp.com : Logiciels et pilotes de solutions complètes (avec l'installateur) - utilisation hors ligne; HP Easy Start; Documentation et assistance produit; HP Print et Scan Doctor; Depuis le système d'exploitation mobile : Voir « Impression mobile HP » (http://http://www.hp.com/go/mobileprinting); Depuis les magasins d'applications intégrés dans le système d'exploitation : HP Smart; Plug-in HP Print Service; Depuis le site HP.com pour les administrateurs d'imprimantes : Pilotes d'impression Linux; Logiciel HP Web JetAdmin (agent proxy HP SNMP); Pilote d'impression universel HP Smart.
Logo de la technologie 6	AHID/9d5a86c2ad5a518a084188cb02e02944ce6dd92f
Logo de la technologie 7	Publication logos/logo_android.jpg
Logo de la technologie 4	Publication logos/Mopria.jpg
Logo de la technologie 5	AHID/edef780e00ead6220228e4997e598f707d6bab13
Mises à jour des pilotes	Derniers pilotes disponibles à partir du site Web d'assistance.
Mode de téléphone/télécopie pris en charge	Oui
Mémoire	512 Mo
Mémoire de télécopie	Jusqu'à 500 pages
Mémoire de télécopie	Up to 500 pages
Mémoire interne	pas de disque dur
Niveaux de gris	256
Nom abrégé du produit Spécifications	HP LaserJet Pro 3102fdw Sans fil Multifunction Noir et blanc Imprimante, Copieur, Scanner; Recto verso
Nombre d'utilisateurs	3 à 10 utilisateurs
Nombre de couches par palette	4
Note de bas de page pour la consommation d'électricité typique (TEC)	[7] L'alimentation électrique requise varie selon le pays ou 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.
Note de bas de page sur la vitesse d'impression (A5)	[4] Mesuré selon la norme de test des performances de fonctionnalité ISO/IEC 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour en savoir plus, consultez le site http://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.
Note pour la sortie de la première page	[6] Mesuré selon la norme ISO/IEC 17629. Pour en savoir plus, consultez le site http ://www.hp.com/go/printerclaims. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document.
Note pour la vitesse de numérisation	[8] Vitesses de numérisation mesurées à partir du chargeur automatique de documents. Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution de numérisation, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et les logiciels d'application.
Note sur la vitesse de transmission de la télécopie	[3] Basé sur l'image test ITU-T standard n°1 à résolution standard. Les pages plus complexes ou avec une résolution plus élevées requièrent plus de temps et de mémoire.
Notice relative au cycle d'utilisation	Le Taux d'utilisation mensuel correspond au nombre maximum de pages d'impressions d'images mensuelles. Cette valeur permet de comparer la solidité des produits par rapport aux autres périphériques HP LaserJet ou HP Color LaserJet tout en assurant un déploiement approprié des imprimantes et des imprimantes multifonction afin de répondre aux attentes des individus ou des groupes connectés.
Notice relative à la vitesse de copie	Vitesse de sortie de la première copie et vitesse de copie recto mesurées conformément à la norme ISO/IEC 29183 et vitesse de copie recto-verso mesurée conformément à la norme ISO/IEC 24735, premier jeu de documents test non compris. Pour en savoir plus, consultez le site http://www.hp.com/go/printerclaims. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle et de la complexité du document.
Numérisation avec le chargeur automatique de documents recto-verso	Non
Numérisation en couleur	Oui
Numéro UPC	(ABT) 195122461911; (ABY) 195122461904; (B19) 195122461898; (BAZ) 195122461881
Numéro de consommation d'électricité typique	Blue Angel : 0,402 kWh/semaine[8]
Numéro de modèle	3102fdw
Numéro de note de bas de page sur la vitesse d'impression (A5)	[7]
Numéros abrégés, nombre maximal de la télécopie	Jusqu'à 200 numéros
Panneau de commandes	2,7 pouces CGD; Écran tactile; 3 boutons LED (Précédent, Accueil, Info)
Paramètres de réduction/agrandissement de copies	25 à 400 %
Paramètres du photocopieur	Nombre de copies; Plus clair/plus foncé; Améliorations; Marge de reliure; Papier; Copie multi-pages; Assemblage; Qualité

Photo (produit photo, jpg, 70 x 100)	Printers and Multifunction/hp-laserjet-m5035-mfp-series_70x100.jpg
Plage d'humidité de fonctionnement	10 à 80 % d'humidité relative
Plage de taux d'humidité en fonctionnement recommandée	30 à 70% d'humidité relative
Plage de températures en fonctionnement	15 à 32,5°C
Plage de températures en fonctionnement	59 to 90.5°F
Plage de températures en fonctionnement recommandée	17,5 à 25°C
Plage de températures en fonctionnement recommandée	63.5 to 77°F
Poids de la palette	346,9 kg
Poids de la palette	NA: 944.7 lb; EMEA/AP: 764.8 lb
Poids du carton/paquet	13,6 kg
Poids du carton/paquet	30.0 lb
Poids du support d'impression, ADF (chargeur automatique de documents) pris en charge	60 à 90 g/m²
Poids du support d'impression, ADF (chargeur automatique de documents) pris en charge	16 to 24 lb
Poids du support, pris en charge	60 à 163 g/m²
Poids du support, pris en charge	16 to 43lb
Polices et types de caractères	84 polices TrueType taille variable
Pression acoustique émise – passant (numérisation activée)	Numérisation chargeur automatique de documents (couleur) : 40 dB(A); Numérisation chargeur automatique de documents (noir et blanc) : 47 dB(A)
Principales fonctionnalités	Sans fil; Imprimer depuis un téléphone ou une tablette; Impression recto-verso; Fax
Production CO2e (kg)	107.358
Profondeur en bits	24 bits
Profondeur métrique	398,2 mm
Profondeur métrique maximale	758,5 mm
Puissance acoustique émise (numérisation activée)	Numérisation chargeur automatique de documents (couleur) : 5,4 B(A) ; Numérisation chargeur automatique de documents (noir et blanc) : 6,1 B(A)
Puissance acoustique émise (prêt)	3,2 B(A)
Puissance acoustique émise (état actif, impression)	6,6 B(A) (impression à 33 ppm)
Périphérique de stockage et de la prise en charge de l'impression direct	Wi-Fi Direct; Impressions USB
Qualité d'impression noire (normale)	Jusqu'à 600 x 600 ppp
Quantité par palette	24
Rappel automatique de la télécopie	Oui
Redimensionnement du copieur (Chargeur automatique de documents)	25 à 400 %
Rendement (cartouches d'origine/de configuration)	Environ 1 000 pages en noir et blanc

Récupération à distance de la télécopie	Non
Réduction de télécopie automatique prise en charge	Oui
Résolution	Jusqu'à 600 ppp
Résolution (noir et blanc, mode standard)	203 x 98 ppp
Résolution (noir et blanc, mode superfin)	Jusqu'à 300 x 300 ppp
Résolution (noir, photo, niveau de gris)	203 x 196 ppp
Résolution d'impression noir (traits fins)	Jusqu'à 1200 x 1200 ppp
Résolution de la copie (texte noir)	Jusqu'à 300 ppp
Résolution de numérisation, matériel	Jusqu'à 300 x 300 ppp (couleur et noir et blanc, chargeur automatique de documents); Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp (couleur et noir et blanc, plat)
Résolution de numérisation, optique	Jusqu'à 300 ppp (couleur et noir et blanc, chargeur automatique de documents); Jusqu'à 1 200 ppp (couleur et noir et blanc, plat)
Résolution de télécopie noire	Jusqu'à 203 x 196 ppp
Segment (filtre)	Petites/moyennes entreprises
Sortie de la première copie en noir (A4)	En 6,2 secondes seulement
Sortie de la première copie en noir (A4, veille)	Vitesse : jusqu'à 7,2 secondes
Sortie de la première copie en noir (Letter, veille)	As fast as 7.0 sec
Sortie de la première page en noir (A4, veille)	En 8,7 secondes seulement
Spécifications pour le nom complet du produit	Imprimante multifonction HP LaserJet Pro 3102fdw, Black and white Imprimante pour Small medium business, Impression, copie, scan, fax, Sans fil; Imprimer depuis un téléphone ou une tablette; Impression recto-verso; Fax
Surface de numérisation (Chargeur automatique de documents), minimum	148 x 210 mm
Surface de numérisation (Chargeur automatique de documents), minimum	5.8 x 8.3 in
Systèmes d'exploitation réseau compatibles	Serveur Windows; macOS 15 Sequoia; Linux
Sécurité	IEC 60950-1:2005 +A1:2009+A2:2013 ; IEC/EN 62368-1:2014 ; CAN/CSA C22.2 n° 62368-1, 3e édition; UL62368-1, 3e édition; IEC 60825-1 3e édition (Produit laser de classe 1); EN 62479:2010 / IEC 62479:2010; La conformité à la norme IEC 60950-1 tient compte de tous les écarts entre pays selon le dernier Bulletin CB de l'IECEE; Conforme aux normes de performance de la FDA pour les produits laser, à l'exception de la conformité à la norme IEC 60825-1 éd.3, comme décrit dans l'avis sur les lasers n° 56, daté du 8 mai 2019
Sécurité dynamique	Imprimante avec sécurité dynamique
Sélection de la télécopie	Non
Taille de numérisation (chargeur auto) maximale	216 x 356 mm
Taille de numérisation (chargeur auto) maximale	8.5 x 14 in
Taille de numérisation, maximum	216 x 297 mm
Taille de numérisation, maximum	8.5 x 11.7 in
Taille de support (chargeur auto)	A4; LTR; LGL
Taille des supports, bac 1	Lettre; Legal; Executive; Oficio 216 x 330 mm; Oficio (216 x 340); A4, A5, A5 paysage, A6, B5(JIS); B6(JIS); 16K (195 x 270 mm); 16K (195 x 270 mm); 16K (197 x 273 mm); L 9 x 13 cm; 10x15cm; 3x5; 4x6; 5x7; 5x8; Carte postale japonaise; Carte postale japonaise double pivotée; Enveloppe japonaise Chou n° 3 ; Enveloppe japonaise Chou n° 4 ; Enveloppe B5; Enveloppe C5; Enveloppe C6; Enveloppe DL; Enveloppe n°10; Enveloppe Monarch
Tailles de support, personnalisées	Largeur : 76 à 216 mm ; Longueur de 127 à 356 mm
Tailles de support, personnalisées	Width 3 x 8.5 in ; Length 5 to 14 in
Tailles des supports pris en charge (mesure impériale)	10 x 15 cm; A4; Enveloppes

Tailles des supports pris en charge (mesure impériale)	4 x 6 in; Letter; Legal; Envelopes
Tailles standard (support - duplex, impérial)	Letter; Legal; Oficio (8.5 x 13 in)
Tailles support standard (duplex)	A4
Technologie d'impression	Laser
Technologie d'impression:	Laser
Temps de préchauffage	Vitesse : 55 s
Température de stockage	De -20 à 60 °C
Température de stockage	-4 to 140ºF
Total des émissions CO2e (kg)	142.15 *(L'empreinte carbone d'un produit est définie comme la quantité totale de gaz à effet de serre émis directement et indirectement par un produit au cours de sa durée de vie. Les émissions de gaz à effet de serre sont déclarées comme potentiel de réchauffement global pour un horizon temporel de 100 ans (PRG-100) en unités d'équivalence CO2. Les calculs sont effectués conformément aux normes ISO 14040 et ISO 14044. Les chiffres ayant été arrondis, la somme des valeurs individuelles peut ne pas correspondre au total.)*
Transfert de télécopie	Oui
Type de connexion	Sans fil
Type de support et capacité, bac 1	Feuilles : jusqu'à 250 ; Enveloppes : jusqu'à 10
Type de support et capacité, bac d'alimentation automatique	50 feuilles de 20 livres de papier ordinaire
Types de supports	Papier (Feuilles coupées, papier ordinaire, film brillant, étiquettes), enveloppes, papier cartonné, cartes postales
Version Twain	Version 2.1
Vitesse d'impression en noir et blanc (paysage, A5)	Jusqu'à 53 ppm
Vitesse d'impression en noir et blanc (portrait, A5)	Jusqu'à 7 ppm
Vitesse d'impression recto verso (A4)	Jusqu'à 20 ipm
Vitesse d'impression recto verso (A4)	Up to 21 ipm
Vitesse de transmission de la télécopie	33,6 Kbits (maximum); 14,4 Kbits (par défaut)
Vitesse de transmission de la télécopie (lettre)	3 sec per page[4]
Vitesse du processeur	800 MHz
Volume d'impression et utilisateur cible	Pour des équipes comptant jusqu'à 7 utilisateurs
Volume de numérisation mensuel recommandé	150 à 1500
Volume de pages mensuel recommandé	350 à 2500 pages
Zone d'impression maximale	207 x 348 mm
Émissions CO2e en fin de vie (kg)	19.054
Émissions de CO2e liées au transport (kg)	11.729
Émissions de CO2e liées à la consommation d'énergie (kg)	4.009

---

[4] Basé sur l'image test ITU-T standard n°1 à résolution standard. Les pages plus complexes ou avec une résolution plus élevées requièrent plus de temps et de mémoire.

[5] Pour plus d'informations sur le rendement de la cartouche fournie avec votre imprimante, rendez-vous sur http://www.hp.com/go/toneryield. Valeurs de rendement mesurées conformément à la norme ISO/CEI 19752 et à l'impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs.

Consommables Encre/Toner/Papier/Imprimantes

Cartouches d'encre et kits pour laser HP

★ : Recommandé

Cartouches d'encre pour imprimante laser noir et blanc HP

Cartouche de toner LaserJet authentique noir HP 139A	W1390A
Cartouche de toner LaserJet authentique noir HP 139X grande capacité	W1390X

Services

Services HP Care Pack

★ : Recommandé

Services Care Pack Imagerie et impression Grand public

HP 4 year Service Plan with Next business day Exchange for LaserJet Printers	UX456E
HP Care Pack avec échange le jour ouvré suivant pour imprimantes LaserJet - 3 ans	UG087E
HP Care Pack, 3 ans, avec échange standard, pour imprimantes LaserJet	UG207E

Décharge légale — Copyrights

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis. Les seules garanties accordées quant aux produits et services HP sont celles énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec les produits et services en question. Aucun élément du présent document ne peut être interprété comme constituant une garantie supplémentaire. HP décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions techniques ou rédactionnelles contenues dans le présent document.

Generated by Dynamic Collateral Tool – (fr-fr) – Nov 25, 2026 2:02 PM UTC+0000