



Gamme d'imprimantes multifonctions couleur HP LaserJet Pro M478-M479

Imprimante multifonction couleur HP LaserJet Pro M479 : consacrez votre temps au développement de votre entreprise et au maintien de votre longueur d'avance.

Le secret de la réussite d'une entreprise : travailler intelligemment. L'imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M479 est conçue pour vous laisser vous consacrer aux tâches assurant la croissance efficace de votre entreprise et vous permettant de rester en tête de la concurrence.

Imprimante avec sécurité dynamique activée. Uniquement destinée à être utilisée avec des cartouches dotées d'une puce authentique HP. Les cartouches dotées d'une puce non HP peuvent ne pas fonctionner et celles qui fonctionnent actuellement pourraient ne plus fonctionner à l'avenir.
<http://www.hp.com/go/learnabouthsupplies>

Conçue pour vous faire avancer - vous et votre entreprise

- Numérisez les fichiers directement vers Microsoft® SharePoint®, ainsi que vers des e-mails, clés USB et dossiers réseau.¹
- Gagnez du temps en automatisant toutes les étapes d'un processus de travail complexe et appliquez les paramètres sauvegardés.²
- Imprimez sans fil avec ou sans le réseau, restez connecté avec le Wi-Fi double bande et Wi-Fi direct.^{3,4,5}
- Imprimez très facilement à partir de n'importe quel périphérique, n'importe où, vers n'importe quelle imprimante HP, en mode sécurisé via le cloud.⁶



Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M479dw

Meilleure sécurité de sa catégorie - détection et arrêt des attaques⁷

- Une suite de fonctionnalités de sécurité intégrées contribue à empêcher votre imprimante multifonction de constituer une porte d'entrée aux attaques.⁷
- Garantissez la sécurité des informations confidentielles avec la fonction optionnelle d'impression PIN/Pull pour récupérer vos travaux d'impression.⁸
- HP JetAdvantage Security Manager proposé en option vous permet de définir la configuration
- Empêchez les attaques potentielles et mettez en place des mesures immédiates grâce aux notifications instantanées des problèmes de sécurité.¹²



Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M479fdw

Conception simple pour vous faciliter le quotidien

- Paramétrez rapidement cette imprimante multifonction et gérez facilement les paramètres de l'appareil pour optimiser l'efficacité de l'impression.
- Réalisez vos tâches rapidement et aisément, grâce à l'écran couleur tactile de 4,3 po (10,9 cm) facile à utiliser.
- Imprimez des fichiers au format Microsoft® Office en plus des PDF directement depuis votre clé USB.⁹
- Évitez les interruptions avec une imprimante multifonction HP LaserJet, conçue pour être simplifiée et assurer une productivité maximale.



Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M479fdw

La durabilité : le secret de l'entreprise intelligente

- Vous pouvez éviter la frustration des réimpressions, le gaspillage de consommables et les appels de service en utilisant les toners HP authentiques.
- Faites des économies de papier immédiatement après déballage. Le paramètre d'impression recto-verso est défini par défaut dans le mode dédié aux économies de papier.¹⁰
- Économisez jusqu'à 18 % d'énergie par rapport aux produits précédents.¹¹
- Faites des économies la technologie HP Auto-on/Auto-off.¹³

¹ Nécessite une connexion Internet à l'imprimante. Les services peuvent nécessiter une inscription. La disponibilité des applications varie en fonction des pays, des langues et des accords. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hpconnected.com>.² Connectez l'imprimante monofonction/multifonction au réseau et personnalisez-la via le serveur Web intégré.³ Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement sur 2,4 GHz et 5 GHz. Une application ou un logiciel, ainsi que la souscription à un compte HP ePrint peuvent être également nécessaires. Certaines fonctionnalités nécessitent l'achat d'un accessoire en option. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.⁴ Fonction prise en charge uniquement sur les imprimantes multifonction couleur HP LaserJet Pro M479dw, M479fdw, et M477fnw. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès, et peuvent être limitées en cas de connexions VPN actives.⁵ Fonction prise en charge uniquement sur l'imprimante HP LaserJet Pro M479dw/M479fdw/M479fnw. Le périphérique portable doit être connecté directement au réseau Wi-Fi d'une imprimante multifonction ou d'une imprimante compatible sans fil avant l'impression. En fonction du périphérique portable, l'installation d'une application ou d'un pilote peut également être requise. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.⁶ Pour activer la fonction de roaming HP, certains périphériques peuvent exiger une mise à niveau du micrologiciel et un accessoire en option pour ajouter des capacités de balisage Bluetooth® Low Energy (BLE). Un abonnement peut être nécessaire. Pour plus d'informations, consultez la page <http://www.hp.com/go/roam>.⁷ Résultat basé sur une enquête comparative HP des fonctions de sécurité des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2019. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctions de sécurité et de surveillance permettant de détecter et d'arrêter automatiquement une attaque, puis de procéder à une auto-validation de l'intégrité du logiciel lors du redémarrage. Pour obtenir une liste des imprimantes, consultez la page web <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site <http://www.hp.com/go/printerscurtivityclaims>.⁸ Impression par code PIN est possible grâce au port USB installé à l'arrière du périphérique.⁹ Microsoft et PowerPoint sont des marques déposées du groupe de société Microsoft aux États-Unis. Fonctionne avec Microsoft Word et PowerPoint 2003 et versions ultérieures. Seuls les polices de langue latines sont prises en charge.¹⁰ En fonction des spécifications de configuration du pays. Tous les nouveaux produits lancés après l'automne 2019 dans le monde incluent des paramètres d'impression recto-verso par défaut. (tous les lots/pilotes); Au printemps 2019, les paramètres recto-verso par défaut seront inclus sur la plupart des produits dans le monde sur les pilotes les plus courants.¹¹ Résultat basé sur des tests internes HP au moyen de la valeur TEC normalisée, en 2019.¹² Des notifications instantanées des menaces peuvent apparaître sur le panneau de commande du périphérique dès qu'une menace potentielle liée à une intention malveillante survient ou qu'il existe un bogue ou une faille dans le code du microprogramme du périphérique. Si cette erreur vous préoccupe, contactez le responsable informatique de votre entreprise, ou s'il n'est pas disponible, le Support HP, qui peut en rechercher la cause en analysant les données syslog du périphérique à l'aide d'un outil SIEM standard de McAfee, Splunk, Arcsight ou SIEMonster. Le message d'erreur du panneau de commande peut signaler un code d'erreur sur un écran bleu pendant les contrôles de la signature du code ou les intrusions d'écriture dans la mémoire.¹³ Les fonctionnalités HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres; une mise à niveau du micrologiciel peut être nécessaire.

Présentation du produit

1. Écran tactile couleur personnalisable de 4,3 pouces (10,9 cm)
2. Port USB d'accès aisé¹
3. Bouton de libération de la porte d'accès avant
4. Porte d'accès avant (accès aux toners HP JetIntelligence)
5. Port USB haut débit 2.0, port USB pour le stockage de travaux et l'impression sécurisée par PIN², port LAN Gigabit Ethernet, port télécopie³
6. Le chargeur automatique de documents de 50 feuilles avec numérisation recto-verso en un seul passage⁴ prend en charge des supports jusqu'à 8,5 x 14 pouces (216 x 356 mm)
7. Le scanner à plat prend en charge des formats de support jusqu'à Letter (A4)
8. Bac de sortie de 150 feuilles
9. Wi-Fi double bande avec Bluetooth[®] Low Energy⁵ pour une configuration et une impression sans fil aisées
10. Le bac universel 1 de 50 feuilles prend en charge des formats de support jusqu'à 8,5 x 14 pouces (216 x 356 mm)
11. Impression recto-verso automatique
12. Le bac 2 de 250 feuilles prend en charge les formats de support jusqu'à 8,5 x 14 pouces (216 x 356 mm)



La série en un coup d'œil



Modèle	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M479dw	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M479fdn	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M479fdw
Fonctions	Fonctions	Fonctions	Fonctions
Vitesses d'impression (noir et blanc) ⁶			
Vitesses de numérisation (letter et A4) ^{4,7}			
Numérisation	Numérisation	Numérisation	Numérisation
Impression recto verso	Impression recto verso	Impression recto verso	Impression recto verso
Bac universel 1 de 50 feuilles, bac 2 de 250 feuilles	Bac universel 1 de 50 feuilles, bac 2 de 250 feuilles	Bac universel 1 de 50 feuilles, bac 2 de 250 feuilles	Bac universel 1 de 50 feuilles, bac 2 de 250 feuilles
Bac de 550 feuilles en option			
Capacité d'alimentation (standard/maximum ⁸)			
Affichage du panneau de configuration			
RMPV ⁹	RMPV ⁹	RMPV ⁹	RMPV ⁹
Rendements des cartouches ¹⁰ (A/X)			
Wi-Fi double bande avec Bluetooth [®] Low Energy ⁵	Wi-Fi double bande avec Bluetooth [®] Low Energy ⁵	Wi-Fi double bande avec Bluetooth [®] Low Energy ⁵	Wi-Fi double bande avec Bluetooth [®] Low Energy ⁵

¹ Un administrateur doit activer le port USB facile d'accès avant utilisation. ² Nécessite l'achat d'une clé USB à part avec une capacité minimale de 16 Go. ³ La fonction de télécopie n'est pas disponible sur l'imprimante couleur HP LaserJet Pro modèle M479dw. ⁴ La numérisation recto-verso en un seul passage n'est pas disponible sur l'imprimante multifonction couleur HP LaserJet Pro modèle M479dw. L'imprimante multifonction M479dw offre des capacités de numérisation recto. ⁵ Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec des opérations de 2,4 et 5 GHz. Wi-Fi est une marque déposée de Wi-Fi Alliance[®]. Bluetooth est une marque commerciale détenue par son propriétaire et utilisée sous licence par HP Inc. Pour en savoir plus, consultez hp.com/go/mobileprinting. ⁶ Mesure effectuée selon la norme ISO/IEC 24734, à l'exclusion du premier jeu de documents tests. Pour en savoir plus, consultez le site hp.com/go/printerclaims. La vitesse exacte dépend de la configuration système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document. ⁷ Vitesse de numérisation mesurée pour une alimentation depuis le chargeur automatique de documents, à 300 ppp (réglage par défaut) (noir et blanc, échelle de gris et couleur). Les vitesses réelles de traitement varient selon la résolution de numérisation, l'état du réseau, les performances de l'ordinateur et le logiciel d'application. ⁸ Achat de bacs à papier en option nécessaire pour atteindre la capacité d'entrée maximale. ⁹ Volume mensuel de pages recommandé (RMPV) : HP recommande le nombre de pages imprimées par mois se situe dans la plage spécifiée pour garantir des performances optimales de l'appareil, en tenant compte des intervalles de renouvellement des pièces et de la durée de vie de l'appareil au cours d'une période de garantie prolongée. ¹⁰ Les rendements et les coûts réels varient sensiblement en fonction des images imprimées, du nombre de pages en couleur et d'autres facteurs. Disponibles en option, les cartouches grande capacité ne sont pas fournies lors de l'achat de l'imprimante et doivent être achetées séparément.

Services HP

HP offre une assistance qui dépasse la garantie standard car les temps d'arrêt peuvent entraîner de graves conséquences. Vous bénéficiez d'une diminution des risques, d'une disponibilité maximisée et d'une prestation de services prévisible sans frais de réparation non budgétisés. Les Services HP Care Pack offrent une suite complète de services de protection conçue pour préserver le fonctionnement du matériel et les logiciels HP pour que les employés puissent rester productifs.

Pour en savoir plus sur disponibilité de Carepack, visitez : hp.com/go/cpc

Fonctionnalités majeures

Les entreprises modernes sont toujours en activité et toujours connectées. Optez pour une imprimante multifonction performante qui s'adapte à votre rythme de travail et de collaboration HP Print Security ne concerne pas uniquement la sécurisation des imprimantes. Il s'agit d'aider à sécuriser votre réseau grâce à la détection des menaces en temps réel, à la surveillance automatisée et à la validation logicielle, conçues pour détecter et arrêter une attaque au moment où elle se produit.⁷

Vous avez assez de soucis à gérer au quotidien. Remplissez aisément vos obligations, et dépassez vos propres attentes, avec une imprimante multifonction rationalisée et facile à utiliser.

En entreprise, le point essentiel c'est la gestion des ressources et il incombe à chacun de faire preuve d'efficacité. Les imprimantes multifonction HP LaserJet sont conçues dans un souci d'environnement, pour que vous puissiez accomplir vos tâches tout en préservant l'énergie dès que possible.

Accessoires

D9P29A Bac chargeur HP LaserJet 550 feuilles
P0R81AA Lecteur USB mini HP v222w 16 Go

Consommables

W2020A HP 414A Toner LaserJet authentique, noir (env. 2 400 pages)
W2021A HP 414A Toner LaserJet authentique, cyan (env. 2 100 pages)
W2022A HP 414A Toner LaserJet authentique, jaune (env. 2 100 pages)
W2023A HP 414A Toner LaserJet authentique, magenta (env. 2 100 pages)
W2020X HP 414X Toner LaserJet authentique, noir (env. 7 500 pages)
W2021X HP 414X Toner LaserJet authentique, cyan (env. 6 000 pages)
W2022X HP 414X Toner LaserJet authentique, jaune (env. 6 000 pages)
W2023X HP 414X Toner LaserJet authentique, magenta (env. 6 000 pages)

Services

UB9S6E Service HP pour imprimante Color LaserJet Pro MFP M479 - Intervention le jour ouvré suivant - 3 ans
UB9S9E Service HP pour imprimante Color LaserJet Pro MFP M479 - d'échange le jour ouvrable suivant - 3 ans
UB9T5PE Service HP pour imprimante Color LaserJet Pro MFP M479 - Intervention le jour ouvré suivant - 1 an de post-garantie



¹ Nécessite une connexion Internet à l'imprimante. Les services peuvent nécessiter une inscription. La disponibilité des applications varie en fonction des pays, des langues et des accords. Pour plus d'informations, consultez le site <http://www.hpconnected.com>.² Connectez l'imprimante monofonction/multifonction au réseau et personnalisez-la via le serveur Web intégré.³ Les opérations sans fil ne sont compatibles qu'avec un fonctionnement sur 2,4 GHz et 5 GHz. Une application ou un logiciel, ainsi que la souscription à un compte HP ePrint peuvent être également nécessaires. Certaines fonctionnalités nécessitent l'achat d'un accessoire en option. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.⁴ Fonction prise en charge uniquement sur les imprimantes multifonction couleur HP LaserJet Pro M479dw, M479fdw, et M477fnw. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès, et peuvent être limitées en cas de connexions VPN actives.⁵ Fonction prise en charge uniquement sur l'imprimante HP LaserJet Pro M479fdw/M479fnw/M479fdw. Le périphérique portable doit être connecté directement au réseau Wi-Fi d'une imprimante multifonction ou d'une imprimante compatible sans fil avant l'impression. En fonction du périphérique portable, l'installation d'une application ou d'un pilote peut également être requise. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.⁶ Pour activer la fonction de roaming HP, certains périphériques peuvent exiger une mise à niveau du micrologiciel et un accessoire en option pour ajouter des capacités de balisage Bluetooth® Low Energy (BLE). Un abonnement peut être nécessaire. Pour plus d'informations, consultez la page <http://www.hp.com/go/roam>.⁷ Résultat basé sur une enquête comparative HP des fonctions de sécurité des imprimantes concurrentes de la même catégorie, publiée en 2019. HP est le seul fabricant à proposer un ensemble de fonctions de sécurité et de surveillance permettant de détecter et d'arrêter automatiquement une attaque, puis de procéder à une auto-validation de l'intégrité du logiciel lors du redémarrage. Pour obtenir une liste des imprimantes, consultez la page web <http://www.hp.com/go/PrintersThatProtect>. Pour plus d'informations, veuillez consulter le site <http://www.hp.com/go/printersecurityclaims>.⁸ L'impression par code PIN est possible grâce au port USB installé à l'arrière du périphérique.⁹ Microsoft et PowerPoint sont des marques déposées du groupe de société Microsoft aux États-Unis. Fonctionne avec Microsoft Word et PowerPoint 2003 et versions ultérieures. Seuls les polices de langue latines sont prises en charge.¹⁰ En fonction des spécifications de configuration du pays. Tous les nouveaux produits lancés après l'automne 2019 dans le monde incluront des paramètres d'impression recto-verso par défaut (tous les lots/pilotes); Au printemps 2019, les paramètres recto-verso par défaut seront inclus sur la plupart des produits dans le monde sur les pilotes les plus courants.¹¹ Résultat basé sur des tests internes HP au moyen de la valeur TEC normalisée, en 2019.¹² Des notifications instantanées des menaces peuvent apparaître sur le panneau de commande du périphérique dès qu'une menace potentielle liée à une intention malveillante survient ou qu'il existe un bogue ou une faille dans le code du microprogramme du périphérique. Si cette erreur vous préoccupe, contactez le responsable informatique de votre entreprise, ou s'il n'est pas disponible, le Support HP qui peut en rechercher la cause en analysant les données syslog du périphérique à l'aide d'un outil SIEM standard de McAfee, Splunk, Arcsight ou SIEMonster. Le message d'erreur du panneau de commande peut signaler un code d'erreur sur un écran bleu pendant les contrôles de la signature du code ou les intrusions d'écriture dans la mémoire.¹³ Les fonctionnalités HP Auto-On/Auto-Off dépendent de l'imprimante et des paramètres; une mise à niveau du micrologiciel peut être nécessaire.

Gamme d'imprimantes multifonctions couleur HP LaserJet Pro M478-M479

Spécifications techniques	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M479dw(W1A77A)	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M479fdn(W1A79A)	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M479fdw(W1A80A)
Fonctions tout-en-un	Impression, copie, numérisation, e-mail		
Performance d'impression	A4: Jusqu'à 27 ppm; Letter: Jusqu'à 28 ppm Noir; Jusqu'à 27 ppm; Letter: Jusqu'à 28 ppm Couleur ⁹ ; Première page, noir et blanc: Vitesse : jusqu'à 9,7 secondes. Délai d'impression de la première page (couleur): Vitesse : 11,3 s ¹¹		
Résolution d'impression	Noir (optimal): 600 x 600 ppp, Jusqu'à 38, résolution optimisée 400 x 600 ppp; Couleur (optimal): 600 x 600 ppp, Jusqu'à 38, résolution optimisée 400 x 600 ppp		
Technologie d'impression	Laser; Technologies de résolution d'impression: HP ImageREt 3600, étalonné PANTONE®		
Nombre de cartouches d'impression	4 (noire, cyan, magenta, jaune)		
Langages de l'imprimante standard	HP PCL 6, HP PCL 5c, émulation HP Postscript niveau 3, PDF, URF, Native Office, PWG Raster		
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Apple AirPrint™, certifié Mopria, Google Cloud Print 2.0, Impression en Wi-Fi direct, possibilité de roaming pour une impression aisée, HP ePrint, Technologie HP Auto-On / Auto-Off, Bluetooth® Low Energy, panneau de commande tactile intuitif de 4,3 pouces, Numériser/Imprimez à partir du cloud à l'aide des applications métier sur le panneau de commande, Stockage des travaux avec impression par PIN, Imprimez depuis un périphérique USB, Impression N-up, Assemblage	Apple AirPrint™, certifié Mopria, Google Cloud Print 2.0, possibilité de roaming pour une impression aisée, HP ePrint, Technologie HP Auto-On / Auto-Off, panneau de commande tactile intuitif de 4,3 pouces, Numériser/Imprimez à partir du cloud à l'aide des applications métier sur le panneau de commande, Stockage des travaux avec impression par PIN, Imprimez depuis un périphérique USB, Impression N-up, Assemblage	Apple AirPrint™, certifié Mopria, Google Cloud Print 2.0, Impression en Wi-Fi direct, possibilité de roaming pour une impression aisée, HP ePrint, Technologie HP Auto-On / Auto-Off, Bluetooth® Low Energy, panneau de commande tactile intuitif de 4,3 pouces, Numériser/Imprimez à partir du cloud à l'aide des applications métier sur le panneau de commande, Stockage des travaux avec impression par PIN, Imprimez depuis un périphérique USB, Impression N-up, Assemblage
Gestion d'imprimante	Assistant d'impression HP; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox; Logiciel HP Web JetAdmin; HP JetAdvantage Security Manager; Agent Proxy HP SNMP; Agent Proxy HP WS Pro; Kit de ressources d'administrateurs d'imprimantes pour le pilote d'impression universel HP (Pilote de configuration utilitaire, Pilote de déploiement utilitaire, Administrateur d'impression gérée)		
Type de numérisation / Technologie	Type: A plat, chargeur automatique de documents; Technologie: Capteur d'image par contact (CIS)		
Résolution du scanner	Matériel: Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp; Optique: Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp		
Format du fichier de numérisation	PDF; JPG; TIFF		
Modes de numérisation	Boutons de numérisation, de copie, d'envoi par e-mail ou de création de fichiers sur le panneau de commande; Logiciel HP Scan; et application utilisateur via TWAIN ou WIA		
Format de numérisation	Chargeur automatique de documents: 216 x 356 mm; 8,5 x 14 pouces Maximum; 102 x 152 mm; 4 x 6 in Minimum; À plat: 216 x 297 mm; Jusqu'à 29 ppm (N et B), jusqu'à 20 ppm (couleur)	Chargeur automatique de documents: 216 x 356 mm; 8,5 x 14 pouces Maximum; 102 x 152 mm; 4 x 6 in Minimum; À plat: 216 x 297 mm; Jusqu'à 29 ppm/46 ipm (noir et blanc), jusqu'à 20 ppm/34 ipm (couleur)	Chargeur automatique de documents: 216 x 356 mm; 8,5 x 14 pouces Maximum; 102 x 152 mm; 4 x 6 in Minimum; À plat: 216 x 297 mm; Jusqu'à 29 ppm/46 ipm (noir et blanc), jusqu'à 20 ppm/35 ipm (couleur)
Vitesse de numérisation	Jusqu'à 29 ppm (N et B), jusqu'à 20 ppm (couleur) ¹⁶	Jusqu'à 29 ppm/46 ipm (noir et blanc), jusqu'à 20 ppm/34 ipm (couleur) ¹⁶ ; recto-verso: Jusqu'à 46 ipm (noir et blanc), jusqu'à 34 ipm (couleur)	Jusqu'à 29 ppm/46 ipm (noir et blanc), jusqu'à 20 ppm/35 ipm (couleur) ¹⁶ ; recto-verso: Jusqu'à 46 ipm (noir et blanc), jusqu'à 34 ipm (couleur)
Fonctions de numérisation avancées	Numérisation vers le cloud (Google Drive et DropBox), Numérisation vers e-mail avec recherche d'adresse de courrier électronique LDAP, Numérisation vers un dossier réseau, Numérisation vers USB, Numérisation vers Microsoft SharePoint®, Numérisation vers un ordinateur avec le logiciel, Configurations rapides PDF; JPG Le logiciel de numérisation HP Scan pour Windows prend en charge les formats PDF, PDF interrogeable, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF. Le logiciel de numérisation HP Easy Scan pour Mac prend en charge les formats PDF, PDF interrogeable, JPG, RTF, TXT, JPG-2000, PNG et TIFF;	Chargeur automatique de documents avec numérisation recto-verso en un seul passage, Numérisation vers le cloud (Google Drive et DropBox), Numérisation vers e-mail avec recherche d'adresse de courrier électronique LDAP, Numérisation vers un dossier réseau, Numérisation vers USB, Numérisation vers Microsoft SharePoint®, Numérisation vers un ordinateur avec le logiciel, Archivage de télécopie vers e-mail, Télécopie vers ordinateur, Activation/Désactivation de télécopie, Configurations rapides PDF; JPG Le logiciel de numérisation HP Scan pour Windows prend en charge les formats PDF, PDF interrogeable, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF. Le logiciel de numérisation HP Easy Scan pour Mac prend en charge les formats PDF, PDF interrogeable, JPG, RTF, TXT, JPG-2000, PNG et TIFF;	Numérisation vers le cloud (Google Drive et DropBox), Numérisation vers e-mail avec recherche d'adresse de courrier électronique LDAP, Numérisation vers un dossier réseau, Numérisation vers USB, Numérisation vers Microsoft SharePoint®, Numérisation vers un ordinateur avec le logiciel, Archivage de télécopie vers e-mail, Télécopie vers ordinateur, Activation/Désactivation de télécopie, Configurations rapides PDF; JPG
Profondeur de bits / Niveaux d'échelle de gris	30 bits/ 256		
Communication numérique - Fonctionnalités standard	Numérisation vers e-mail avec recherche d'adresse e-mail LDAP, Numérisation vers un dossier réseau, Numérisation vers USB, Numérisation vers Microsoft SharePoint®, Numérisation vers un ordinateur avec logiciel, Configurations rapides	Numérisation vers e-mail avec recherche d'adresse de courrier électronique LDAP, Numérisation vers un dossier réseau, Numérisation vers USB, Numérisation vers Microsoft SharePoint®, Numérisation vers un ordinateur avec le logiciel, Archivage de télécopie vers e-mail, Télécopie vers ordinateur, Activation/Désactivation de télécopie, Configurations rapides	Numérisation vers e-mail avec recherche d'adresse de courrier électronique LDAP, Numérisation vers un dossier réseau, Numérisation vers USB, Numérisation vers Microsoft SharePoint®, Numérisation vers un ordinateur avec le logiciel, Archivage de télécopie vers e-mail, Télécopie vers ordinateur, Activation/Désactivation de télécopie, Configurations rapides
Vitesse de copie	Recto Letter: Jusqu'à 28 cpm noir; Jusqu'à 28 cpm couleur; ⁷ Recto-verso Letter: Jusqu'à 25 ipm noir; Jusqu'à 25 ipm couleur; Délai de copie de la première page: Vitesse noir 9,8 sec; Vitesse couleur 12,1 sec		
Résolution de copie	Noir (texte et graphiques): Jusqu'à 600 x 600 ppp; Couleur (texte et graphiques): Jusqu'à 600 x 600 ppp		
Nombre maximum de copies	Jusqu'à 999 copies		
Plage d'agrandissement du copieur	25 à 400 %		
Paramètres de copie	Copie ID; Nombre de copies; Redimensionner (y compris 2-Up); Plus clair/plus foncé; Améliorations; Taille d'origine; Marge de reliure; Assemblage; Sélection du bac; Recto-verso; Qualité (Brouillon/Normale/Supérieure); Enregistrer les paramètres actuels; Restaurer les paramètres par défaut		
Vitesse de télécopie	Jusqu'à: 33,6 kbps ¹⁷		
Résolution de télécopie	Noir (optimal): Jusqu'à 300 x 300 ppp (avec demi-teintes); Noir (standard): 203 x 96 ppp		
Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur	Sauvegarde de mémoire de télécopie permanente; Réduction fax auto; Rappel automatique; Envoi différé; Reroutage; Interface TAM; Système antispam; Détection de sonneries distinctes; Page de garde; Blocage de télécopie; Codes de facturation; Enregistrer et charger; Rapports d'activité de télécopie; Réglage de préfixe de numérotation; Impression du journal télécopie; Télécopie numérique HP		
Fonctions du fax	Mémoire de télécopie: Jusqu'à 400 pages; Réduction de télécopie automatique prise en charge: Oui; Rappel automatique: Oui; Envoi différé de télécopie: Oui; Détection de sonneries distinctes prise en charge: Oui; Transfert de télécopie pris en charge: Oui; Interface TAM de téléphone/télécopie prise en charge: Oui; Liste de distribution de télécopie prise en charge: Oui (réception seulement); Mode de téléphone/télécopie pris en charge: Oui; Rejet des télécopies indésirables pris en charge: Oui, correspondance CSID uniquement (ID d'appelant non pris en charge); Nombre maximum de numéros abrégés: Jusqu'à 120 numéros; Interface ordinateur prise en charge: Oui, uniquement pour l'envoi		
Connectivité standard	1 port USB 2.0 haut débit; 1 port hôte USB à l'arrière; Port réseau Ethernet Gigabit 10/100/1000 Base-TX intégré; 1 port sans fil 802.11b/g/n/2.4/5 GHz radio Wi-Fi	1 port USB 2.0 haut débit; 1 port hôte USB à l'arrière; Port réseau Ethernet Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX intégré;	1 port USB 2.0 haut débit; 1 port hôte USB à l'arrière; Port réseau Ethernet Gigabit 10/100/1000 Base-TX intégré; 1 port sans fil 802.11b/g/n/2.4/5 GHz radio Wi-Fi
Fonctions réseau	Oui, via port Ethernet Gigabit 10/100/1000 Base-TX intégré; Ethernet avec croisement automatique; Authentification via 802.1x		
Fonctionnalités sans fil	Oui, Wi-Fi double bande intégré; Authentification via WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Chiffrement via AES ou TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low-Energy	Oui, Wi-Fi double bande intégré; Authentification via WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Chiffrement via AES ou TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth Low-Energy	
Fonctionnalité d'impression mobile	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Application HP Smart; Applications mobiles; Certifié Mopria™; Impression directe Wi-Fi®; Possibilité de roaming pour une impression aisée ⁵	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Application HP Smart; Applications mobiles; Certifié Mopria™; Possibilité de roaming pour une impression aisée ⁵	Apple AirPrint™; Google Cloud Print™; HP ePrint; Application HP Smart; Applications mobiles; Certifié Mopria™; Impression directe Wi-Fi®; Possibilité de roaming pour une impression aisée ⁵
Mémoire	Standard: 512 Mo de mémoire flash NAND, 512 Mo de mémoire DRAM; Maximum: 512 Mo de mémoire flash NAND, 512 Mo de mémoire DRAM		
Vitesse du processeur	1 200 MHz		
Taux d'utilisation	Une fois par mois, A4: Jusqu'à 50 000 pages ¹² ; Volume de pages mensuel recommandé: 750 à 4 000 ¹³		
Gestion du papier	Capacités d'entrée: Bac multifonction de 50 feuilles, bac d'alimentation de 250 feuilles, chargeur automatique de document (ADF) de 50 feuilles; Jusqu'à 300 feuilles Standard; Jusqu'à 15 enveloppes étiquettes légal; Capacités en sortie: Bac de sortie de 150 feuilles; Jusqu'à 150 feuilles Standard étiquettes légal; Options recto verso: Automatique (par défaut); Capacité du chargeur automatique de documents: Standard, 50 feuilles déroulées; Bac d'alimentation pour enveloppes: Non; Bacs à papier standard: 2; Types de supports supportés: Papier (bond, brochure, couleur, glacé, à en-tête, photo, ordinaire, préimprimé, perforé, recyclé, rugueux), cartes postales, étiquettes, enveloppes; Poids du support pris en charge: Bac 1 : De 16 à 47 lb avec du papier normal (jusqu'à 52 lb avec du papier photo laser glacé HP Color); Bac 2 : De 16 à 43 lb avec du papier normal (jusqu'à 47 lb avec des cartes postales, jusqu'à 40 lb avec du papier photo laser glacé HP Color); Unité d'impression recto-verso automatique : 16 à 43 lb (papier normal). Formats de supports pris en charge: Bac d'alimentation 1, bac d'alimentation 2 : Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13 pouces), 4 x 6 pouces, 5 x 8 pouces, enveloppes (No 10, Monarch); Bac d'alimentation 3 en option : Letter, Legal, Executive, Oficio (8,5 x 13 pouces); Formats de support personnalisés: Bac 1 : de 3 x 5 à 8,5 x 14 pouces ; bac 2 et bac 3 (en option) : de 3,94 x 5,83 à 8,5 x 14 pouces		

Gamme d'imprimantes multifonctions couleur HP LaserJet Pro M478-M479

Spécifications techniques	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M479dw(W1A77A)	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M479fdn(W1A79A)	Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M479fdw(W1A80A)
Dimensions du produit	L x P x H: 16,4 x 18,6 x 15,7 pouces; 416 x 472 x 400 mm Maximum : 16,8 x 25,7 x 16,3 pouces; 426 x 652 x 414 mm		
Poids du produit	51,42 lb; 3,3 kg		51,62 lb; 3,4 kg
Contenu de l'emballage	HP Color LaserJet Pro M479; 4 préinstallés HP LaserJet Toner cartridges (Black~2400 pages, Introductory-Cyan, Magenta, Yellow: ~1200 pages); In-box documentation (Getting Started Guide, Install Poster); warranty card (Where required); Internet connection is required to set up the printer. HP printer software is available at http://www.hp.com/support ; Power cord; USB cable ²		
Conditions de garantie	Garantie d'un an avec intervention sur site le jour ouvré suivant. Les options de garantie et d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales. Consultez votre vendeur agréé ou rendez-vous sur le site hp.com/support pour connaître les options primées de garantie et d'assistance HP dans votre région. (code de garantie 4G; ID garantie A001)		
Conformité en matière d'économie d'énergie	Certifié ENERGY STAR®; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel RAL-UZ 205		
Panneau de commande	Ecran tactile graphique couleur (CGD) capacitif de 4,3 pouces; 3 boutons (Home (Accueil), Help (Aide), Back (Retour))		
Description de l'affichage	Ecran graphique couleur (CGD) tactile intuitif 4,3 pouces		
Logiciels fournis	Aucune solution logicielle n'est incluse dans le coffret, uniquement sur les sites http://hp.com , http://123.hp.com/laserjet		
Polices et types de caractères	84 polices TrueType taille variable		
Systèmes d'exploitation supportés	Système d'exploitation Windows Client (32/64 bits), Win10, Win8.1, Win 8 Basic, Win8 Pro, Win8 Enterprise, Win8 Enterprise N, Win7 Starter Edition SP1, UPD Win7 Ultimate, Système d'exploitation mobile, iOS, Android, Mac-, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14, pilote d'imprimante séparé PCL6, Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez le site http://support.hp.com , Saisissez le nom de votre produit et recherchez, Cliquez sur les Guides d'utilisation et saisissez le nom de votre produit et recherchez le Guide d'utilisation, Recherchez le Guide d'utilisation de votre (Nom du produit), Recherchez la section des Systèmes d'exploitation pris en charge, pilotes d'imprimante UPD PCL6 / PS, Pour plus d'informations sur les systèmes d'exploitation pris en charge, consultez le site www.hp.com/go/upd		
Systèmes d'exploitation réseau compatibles	Windows Server 2008 R2 64 bits, Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1), Windows Server 2012 64 bits, Windows Server 2012 R2 64 bits, Windows Server 2016 64 bits, Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal server 2008 R2, Remote Desktop server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp et XenDesktop 7.6, Novell Print server, Citrix Ready Kit Certification - Jusqu'à Citrix Server 7.18 pour plus d'informations, consultez le site http://citrixready.citrix.com , Linux- Pour plus d'informations, consultez le site http://developers.hp.com/hp-linux-imag-and-printing , Unix- Pour plus d'informations, consultez le site http://hp.com/go/unixmodelscripts , Pilotes d'imprimante UPD PCL6 / PS, Pour connaître les systèmes d'exploitation réseau compatibles, veuillez consulter le site http://hp.com/go/upd		
Configuration minimale du système	PC : 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet, port USB, navigateur Internet. Pour connaître la configuration matérielle supplémentaire requise pour le système d'exploitation, reportez-vous au site microsoft.com ; Mac : 2 Go d'espace disponible sur le disque dur, connexion Internet ou port USB, configuration matérielle requise pour le système d'exploitation, consultez le site apple.com		
Alimentation	Type d'alimentation électrique : Module d'alimentation interne (intégré); Courant nominal en entrée : Tension d'entrée de 110 V: 110 à 127 V c.a. (+/- 10%), 60 Hz (+/- 3 Hz); Tension d'entrée de 220 V: 220 à 240 V c.a. (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) (tension non double, alimentation variant en fonction du numéro de pièce avec n° de code d'option); Consommation électrique : 550 watts (Impression active), 20 watts (Prêt), 0,7 watts (Veille), 0,7 watt (HP Auto-off/Auto-on), 0,06 watt (Arrêt automatique/Marche manuelle), 0,06 watt (Arrêt) ³		
Acoustique	Puissance acoustique émise : 6,2 B (A); Pression sonore émise : 49 dB (A) ⁵		Puissance acoustique émise : 6,3 B (A); Pression sonore émise : 49 dB (A) ⁵
Environnement d'exploitation	Température de fonctionnement : 15 à 30 °C; Température de fonctionnement recommandée : 15 à 27 °C; Température de stockage : -20 à 40 °C; Humidité en fonctionnement : 10 % à 80 % d'humidité relative (sans condensation); Humidité de fonctionnement recommandée : 20 % à 70 % d'humidité relative (sans condensation)		
Gestion de la sécurité	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, EWS protégé par mot de passe, navigation sécurisée via SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP via TLS; Réseau : activation/désactivation des fonctionnalités et ports réseau, désactivation des protocoles et services inutilisés, SNMPv1, SNMPv2 et SNMPv3, modification du mot de passe de la communauté; HP ePrint : HTTPS avec validation de certificats, authentification des accès de base HTTP, authentification SASL; Authentification et autorisation LDAP; Pare-feu et liste de contrôle d'accès; verrouillage du panneau de commande; configuration de certificats, impression par code UPD PIN, Syslog, microprogramme signé, paramètres de l'administrateur, contrôle d'accès, authentification 802.1x (EAP-TLS et PEAP), authentification via WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA2-entreprise; chiffrement via AES ou TKIP; Stockage de données crypté; Effacement sécurisé des données; Mises à jour automatiques du microprogramme; Secure Encrypted Print via le stockage de travaux en option, compatible avec HP JetAdvantage Security Manager proposé en option, IPPS	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, EWS protégé par mot de passe, navigation sécurisée via SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP via TLS; Réseau : activation/désactivation des fonctionnalités et ports réseau, désactivation des protocoles et services inutilisés, SNMPv1, SNMPv2 et SNMPv3, modification du mot de passe de la communauté; HP ePrint : HTTPS avec validation de certificats, authentification des accès de base HTTP, authentification SASL; Authentification et autorisation LDAP; Pare-feu et liste de contrôle d'accès; verrouillage du panneau de commande; configuration de certificats, impression par code UPD PIN, Syslog, microprogramme signé, paramètres de l'administrateur, contrôle d'accès, authentification 802.1x (EAP-TLS et PEAP); Stockage de données crypté; Effacement sécurisé des données; Mises à jour automatiques du microprogramme; Secure Encrypted Print via le stockage de travaux en option, compatible avec HP JetAdvantage Security Manager proposé en option	Secure Boot, Secure Firmware Integrity, Runtime Code Integrity, EWS protégé par mot de passe, navigation sécurisée via SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2; IPP via TLS; Réseau : activation/désactivation des fonctionnalités et ports réseau, désactivation des protocoles et services inutilisés, SNMPv1, SNMPv2 et SNMPv3, modification du mot de passe de la communauté; HP ePrint : HTTPS avec validation de certificats, authentification des accès de base HTTP, authentification SASL; Authentification et autorisation LDAP; Pare-feu et liste de contrôle d'accès; verrouillage du panneau de commande; configuration de certificats, impression par code UPD PIN, Syslog, microprogramme signé, paramètres de l'administrateur, contrôle d'accès, authentification 802.1x (EAP-TLS et PEAP), authentification via WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA2-entreprise; chiffrement via AES ou TKIP; Stockage de données crypté; Effacement sécurisé des données; Mises à jour automatiques du microprogramme; Secure Encrypted Print via le stockage de travaux en option, compatible avec HP JetAdvantage Security Manager proposé en option, IPPS

¹ Homologation EPEAT® le cas échéant. L'homologation EPEAT varie selon le pays. Consultez le site <http://www.epeat.net> pour connaître le statut d'enregistrement par pays. ² Rendement des cartouches fournies : env. 1 200 pages en couleur composite (cyan/jaune/magenta) et environ 2 400 pages en noir en se basant sur la norme ISO/CEI 19798 et une impression continue. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Le nombre de pages peut varier en fonction des conditions d'impression du client. ³ L'alimentation électrique requise dépend du pays ou de la région de vente de l'imprimante. Respectez les tensions de fonctionnement. Une tension inappropriée endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Les valeurs de consommation d'énergie sont basées sur des mesures sur un périphérique de 115 V. ⁴ Toners conçus à des fins de distribution et d'utilisation dans une région désignée uniquement; ne fonctionneront pas en dehors de la région désignée. ⁵ Valeur de rendement déclarée conformément à la norme ISO/CEI 19798. Les rendements réels varient sensiblement en fonction des images imprimées et d'autres facteurs. Pour en savoir plus, consultez le site <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. ⁶ L'impression locale requiert que le périphérique portable et l'imprimante se trouvent sur le même réseau (habituellement un point d'accès Wi-Fi sans fil relié à des connexions filaires) ou disposent d'une connexion sans fil directe. Les performances sans fil dépendent de l'environnement physique et de la distance par rapport au point d'accès. L'impression à distance nécessite une connexion Internet à une imprimante HP connectée à Internet. La fonction sans-fil haut débit nécessite un contrat de service souscrit séparément pour les périphériques portables. Pour connaître la couverture et la disponibilité du réseau, contactez votre prestataire de services. Pour plus de détails, rendez-vous sur hp.com/go/mobileprinting. Pour activer la fonction de roaming HP, le micrologiciel devra être mis à jour sur certains appareils et un accessoire en option peut être nécessaire pour ajouter les fonctionnalités de balisage Bluetooth® Low Energy (BLE). Un abonnement peut être nécessaire. Pour plus de détails, consultez le site <http://www.hp.com/go/room>. ⁷ Vitesse de sortie de la première copie et vitesse de copie recto mesurées conformément à la norme ISO/CEI 29183, vitesse de copie recto-verso mesurée conformément à la norme ISO/CEI 24735, premier jeu de documents de 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. ⁸ Valeurs acoustiques sujettes à modifications. Des informations actualisées sont disponibles sur le site <http://www.hp.com/support>. Configuration testée : modèle de base, impression recto, papier A4 à une vitesse moyenne de 27 ppm. ⁹ Mesuré selon ISO/IEC 24734, exclut le premier jeu de documents tests. Pour plus d'informations, rendez-vous sur <http://www.hp.com/go/printerclaims>. La vitesse exacte dépend de la configuration du système, de l'application logicielle, du pilote et de la complexité du document. ¹⁰ Mesure effectuée à l'aide du test de fonctionnalité de la norme ISO 24734, alimentation au format paysage AS. La vitesse peut varier selon le contenu, l'ordinateur, l'orientation du support et le type de support. ¹¹ Mesurée selon la norme ISO/CEI 17629. 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, du pilote et de la complexité du document. ¹² Le taux d'utilisation mensuel correspond au nombre maximum de pages d'images imprimées par mois. 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 utilisateurs individuels ou des groupes connectés. ¹³ HP recommande que le nombre de pages numérisées par mois se situe dans la plage spécifiée pour garantir des performances optimales de l'appareil, en tenant compte des intervalles de renouvellement du matériel et de la durée de vie de l'appareil au cours d'une période de garantie prolongée. ¹⁴ HP SureSupply vous prévient lorsque le niveau de la cartouche est bas et vous aide à acheter en ligne ou en local chez un revendeur HP ou un partenaire. Plus d'informations sur <http://www.hp.com/go/SureSupply>, uniquement disponible avec les consommables HP authentiques; accès Internet requis. ¹⁵ Le TEC Blue Angel équivaut au meilleur TEC. Les spécifications d'alimentation électrique varient selon le pays/la région de vente de l'imprimante. Respectez les tensions de fonctionnement. Une tension inappropriée endommagerait l'imprimante et annulerait la garantie du produit. Valeur Energy Star généralement basée sur la mesure d'un périphérique de 115V.

Pour en savoir plus, consultez hp.com

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à des modifications sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont énoncées dans les déclarations de garantie expresses fournies avec ces produits et services. Aucune partie du présent document ne saurait être interprétée comme une garantie supplémentaire. HP ne sera pas tenu responsable des erreurs ou omissions techniques ou rédactionnelles du présent document. ENERGY STAR et le logo ENERGY STAR sont des marques déposées aux États-Unis. Windows est une marque déposée de Microsoft Corporation. AirPrint, iPad, iPhone et iPod touch sont des marques déposées d'Apple Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.

