

Imprimante multifonction HP Color LaserJet Pro M477fwn Tableau de spécifications

Fonctions / Multitâche pris en charge	Impression, copie, numérisation, télécopie, e-mail / Oui	Gestion du papier	Bac multifonction de 50 feuilles, bac d'alimentation de 250 feuilles, chargeur automatique de document (ADF) de 50 feuilles, Bac de sortie de 150 feuilles. Options recto verso : Manuelle (prise en charge des pilotes fournie) Capacité du chargeur automatique de documents : Standard, 50 feuilles déroulées. Bac d'alimentation pour enveloppes : Non. Bacs à papier standard : 2. Capacités d'entrée : Jusqu'à 300 feuilles. Capacités en sortie : Jusqu'à 150 feuilles, Jusqu'à 20 enveloppes
Vitesse d'impression	Letter : Jusqu'à 28 ppm Noir, Jusqu'à 28 ppm Couleur ¹⁷ Sortie de la première page : Vitesse : Jusqu'à 8,9 secondes Noir, Vitesse : Jusqu'à 9,8 secondes Couleur ¹⁹	Contenu de l'emballage	CF377A Imprimante HP Color LaserJet Pro MFP M477fwn; 4 toners HP LaserJet préinstallés (noir: environ 2 300 pages, Introductory cyan, magenta, jaune : 200 pages chaque cartouche individuellement); livré avec documentation (guide de démarrage, poster d'installation) ; Documentation et pilotes des logiciels sur CD-ROM; Cordon d'alimentation; Câble USB ²¹
Résolution d'impression	Noir (optimal) : 600 x 600 ppp, résolution optimisée jusqu'à 38 400 x 600 ppp; Couleur (optimal) : 600 x 600 ppp, résolution optimisée jusqu'à 38 400 x 600 ppp	Cartouches de remplacement	HP 410A toner LaserJet noir (env. 2 300 pages) CF410A; HP 410X toner LaserJet noir (env. 6 500 pages) CF410X; HP 410A toner LaserJet cyan (env. 2 300 pages) CF411A; HP 410X toner LaserJet cyan (env. 5 000 pages) CF411X; HP 410A toner LaserJet jaune (env. 2 300 pages) CF412A; HP 410X toner LaserJet jaune (env. 5 000 pages) CF412X; HP 410A toner LaserJet magenta (env. 2 300 pages) CF413A; HP 410X toner LaserJet magenta (env. 5 000 pages) CF413X ⁵
Technologie d'impression	Laser	Dimensions du produit	L x p x h : 16,4 x 18,1 x 15,7 pouces ¹⁴ . Maximum : 16,8 x 25,2 x 16,3 pouces
Technologies de résolution d'impression	HP ImageREt 3600	poids du produit	48,1 livres ¹
Nombre de cartouches d'impression	4 (noir, cyan, magenta, jaune)	Conditions de garantie	Garantie d'un an limitée au matériel
Langages de l'imprimante standard	HP PCL 6, HP PCL 5c, émulation HP Postscript de niveau 3, PCLm, PDF, URF, Native Office	Panneau de commande	Ecran tactile intuitif 4,3 pouces (CGD)
Fonctions logicielles intelligentes de l'imprimante	Impression N-up, assemblage, HP ePrint, Apple AirPrint™, certifié Mopria, Google Cloud Print, Impression directe sans fil, technologie HP Auto-On/Off, panneau de commande tactile intuitif 4,3 pouces, impression depuis le cloud à l'aide d'applications métier sur le panneau de commande, HP JetAdvantage Private Print, stockage des tâches avec impression par PIN, impression depuis le port USB	description de l'affichage	Ecran graphique couleur (CGD) tactile intuitif 4,3 pouces
Gestion d'imprimante	HP Printer Administrator Resource Kit (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator); Logiciel HP Web Jetadmin; Logiciel HP Proxy Agent; HP Imaging and Printing Security Center; HP Utility (Mbc); HP Device Toolbox (Windows 7)	Logiciels fournis	Pour les systèmes d'exploitation Windows : Programme d'installation/de désinstallation de logiciel HP, pilote d'impression HP PCL 6, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Device Toolbox, pilote d'impression HP Fax, Assistant d'installation HP Fax, étude d'amélioration des produits HP, application et pilotes HP Scan, Assistant d'installation pour la numérisation vers e-mail, Assistant d'installation pour la numérisation vers un dossier, mise à jour HP assistance pour l'enregistrement de produit, assistance pour les services Web HP (HP Connected), manuels de l'utilisateur en ligne ("Les logiciels varient selon le système d'exploitation : Windows XP/Vista = pilote uniquement, Windows 7 = solution complète, Windows 8+ et versions ultérieures = pilotes uniquement, avec des applications supplémentaires disponibles dans le magasin d'applications M3) Pour les systèmes d'exploitation Mac OS : écran d'accueil (dirige les utilisateurs vers HP.com ou l'App Store) du système d'exploitation pour le logiciel LaserJet
Type de numérisation / Technologie résolution du scanner	A plat, chargeur automatique de documents / Capteur d'image par contact (CIS) Matériel : Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp Optique : Jusqu'à 1 200 x 1 200 ppp	Polices et types de caractères	84 polices TrueType; taille variable
Modes de numérisation	Boutons de numérisation, de copie, d'e-mail, de télécopie ou de fichiers sur le panneau avant; Logiciel HP Scan, et application utilisateur via TWAIN ou WIA	Systèmes d'exploitation supportés	Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec le pilote inclus: Windows XP SP3 : toutes les éditions de 32 bits (XP Edition Familiale, XP Professionnel, etc.); Windows Vista : toutes les éditions de 32 bits (Edition Familiale Basique, Premium, Professionnel, etc.); Windows 7 : toutes les éditions de 32 bits et 64 bits; Windows 8/8.1 : toutes les éditions de 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour tablettes); Windows 10 : toutes les éditions de 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour tablettes); Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec le pilote d'impression universel (depuis http://www.hp.com) : Windows XP SP3 : éditions de 32 bits et 64 bits (XP Edition Familiale, XP Professionnel, etc.); Windows Vista : toutes les éditions de 32 bits et 64 bits (Edition Familiale Basique, Premium, Professionnel, etc.); Windows 7 : toutes les éditions de 32 bits et 64 bits; Windows 8/8.1 : toutes les éditions de 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour tablettes); Windows 10 : toutes les éditions de 32 bits et 64 bits (à l'exclusion du système d'exploitation RT pour tablettes); Systèmes d'exploitation Mac OS (pilotes d'impression HP disponibles sur HP.com et dans l'Apple Store); OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; OS X 10.10 Yosemite; Systèmes d'exploitation mobiles (pilotes inclus dans le système d'exploitation): iOS, Android, Windows 8/8.1/RT; Systèmes d'exploitation Linux (HPLIP inclus dans le système d'exploitation): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17); Boss (3.0, 5.0); Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10); Debian (6.0x, 7.x); Autres systèmes d'exploitation: UNIX ¹³
Format de numérisation	Chargeur automatique de documents : 8,5 x 14 pouces maximum; 4 x 6 in Minimum À plat : 8,5 x 11,7 pouces	Systèmes d'exploitation réseau compatibles	Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec le pilote inclus: Windows Server 2003/2003 R2 32 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services); Windows Server 2008 32/64 bits (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services); Windows Server 2008 R2 64 bits (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services); Systèmes d'exploitation Windows compatibles avec le pilote d'impression universel (UPD) ou avec les pilotes spécifiques aux produits depuis http://www.hp.com: Windows Server 2003/2003 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services); Windows Server 2008/2008 R2 32/64 bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services); Windows Server 2012/2012 R2 64 bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services); Citrix (sous Windows Server 2003/2003R2); Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0; Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 et 3); Citrix Presentation Server 4.0/4.5; Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 & 3); Citrix (sous Windows Server 2008/2008R2); Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 & 3); Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5; Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (sous Windows Server 2012/2012R2); Citrix XenApp 7.5; Citrix XenDesktop 7.0/7.5; serveurs Novell (www.novell.com/print); Novell iPrint Appliances v1.0; Novell Open Enterprise Server 11/SP1; Novell Open Enterprise Server 2 pour Linux; NetWare 6.5/SP8; Clients Novell (www.novell.com/print); Windows 8 (32/64 bits) v5.8+; recommandé; Windows 8.1 v5.94+; recommandé; Windows 7 (32/64 bits) v5.82+; recommandé; Windows Vista (32/64 bits) v5.82+; recommandé; Windows XP/SP3 (32 bits uniquement) v5.82+; recommandé
Vitesse de numérisation	Jusqu'à 26 ppm/47 ipm (noir et blanc), jusqu'à 21 ppm/30 ipm (couleur) ²² Recto-verso : Up to 47 ipm (b&w), up to 30 ipm (color)	Configuration minimale du système	PC : Windows XP (SP2) (32 bits) ou version ultérieure, processeur 233 MHz ou version ultérieure, 512 Mo de RAM, 400 Mo d'espace disque disponible, lecteur de CD-ROM/DVD ou connexion Internet, USB ou connexion réseau; Mac : OS X 10.7 ou version ultérieure; Internet; USB ou connexion réseau; 1 Go d'espace de disque dur
Fonctions avancées de scanner	Numérisation vers e-mail; Numérisation vers le cloud; Numérisation vers USB; Numérisation vers un dossier réseau; Recherche de courriel électronique LDAP; Chargeur automatique de documents avec numérisation recto verso en un seul passage	Alimentation	Type d'alimentation : Module d'alimentation interne (Intégr.) Courant nominal en entrée : Tension d'entrée de 110 V : 110 à 127 VCA (+/- 10%), 60 Hz (+/- 3 Hz) Consommation électrique : 570 watts (impression active), 18,6 watts (Prêt), 2,5 watts (Veille), 0,6 watt (Auto-On/Off, via une connectivité USB), 0,05 watt (Arrêt actif ou désactif) ³
Format de fichier de numérisation natif	PDF, JPG ¹⁰	Acoustique	Puissance acoustique émise : 6,3 B (A) Pression sonore émise : 49 db (A) ⁷
Format de fichier de numérisation logicielle	Le logiciel de numérisation HP Scan pour Windows prend en charge les formats PDF, PDF Interrogable, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF. Le logiciel HP Easy Scan pour Mac prend en charge prend en charge les formats PDF, PDF Interrogable, JPG, RTF, TXT, JPG-2000, PNG, TIFF ¹⁰	Environnement d'exploitation	Température de fonctionnement : 59 à 86°F; Température de fonctionnement recommandée : 59 à 80,6°F; Température de stockage : -4 à 104°F; Plage d'humidité à l'arrêt : 10 à 95 % d'humidité relative (sans condensation); Humidité en fonctionnement : 10 % à 80 % d'humidité relative (sans condensation); Humidité de fonctionnement recommandée : 20 % à 70 % d'humidité relative (sans condensation)
Profondeur de bits / Niveau d'échelle de gris	30 bits / 256	Gestion de la sécurité	Serveur Web intégré : protection par mot de passe, navigation sécurisée via SSL/TLS; Réseau : activation/désactivation des ports et des fonctionnalités réseau, modification du mot de passe de la communauté SNMPv1 et SNMPv2; 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; SNMPv3, 802.1 X, Secure Boot, authentification via WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA2-Enterprise; chiffrement via AES ou TKIP
Communication numérique - Fonctionnalités standard	Numérisation vers e-mail; Numérisation vers un dossier; numérisation vers lecteur USB	accessoires	Chargeur papier HP LaserJet CF404A 550 feuilles; Lecteur mini USB 1.6 Go HP V222w/POR81AA
Vitesse de copie	Noir (lettre) : Jusqu'à 28 cpm; Couleur (lettre) : Jusqu'à 28 cpm ²⁰	Options Service et assistance HP	UBTPCE : assistance matérielle HP avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante multifonction Color LaserJet M477 - 3 ans; UBTP1E : assistance matérielle HP avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante multifonction Color LaserJet M477 - 4 ans; UBTP2E : assistance matérielle HP avec intervention le jour ouvré suivant pour imprimante multifonction Color LaserJet M477 - 5 ans; UBTP3E : services HP avec échange le jour ouvré suivant pour imprimante multifonction Color LaserJet M477 - 3 ans; UBTP4E : assistance matérielle HP avec intervention dans les 4 heures, 9hJ, 5J/7, pour imprimante multifonction Color LaserJet M477 - 3 ans; H3110E : service d'installation réseau HP pour Inkjet/LaserJet personnalisé
Résolution de copie	Noir (texte et graphiques) : 600 x 600 ppp; 600 x 600 ppp; Couleur (texte et graphiques) : 600 x 600 ppp		
Nombre maximum de copies	Jusqu'à 99 copies		
Plage d'agrandissement du copieur	25 à 400%		
Paramètres de copie	Nombre de copies ; réduire/agrandir ; plus clair/plus foncé ; Optimiser ; papier ; copie multi-page ; Assemblage ; sélection du bac ; recto verso ; mode brouillon ; réglage de l'image ; définir comme nouveaux paramètres par défaut ; restauration des valeurs par défaut		
Vitesse du fax	Jusqu'à : 33,6 kbps Letter : 3 s par page ¹⁰		
Résolution de télécopie	Noir (optimal) : Jusqu'à 300 x 300 ppp Noir (standard) : 203 x 96 ppp		
Fonctions logicielles intelligentes du télécopieur	Sauvegarde de mémoire de télécopie permanente; Réduction fax auto; Rappel automatique; Envoi différé; Renoutage; Interface TAM Interrogation; Système antispam; Détection de sonneries distinctives; Assistant de page de couverture; Blocage de télécopie; Codes de facturation; Enregistrer et charger; Invitation à recevoir; Rapports d'activité de télécopie; Réglage de préfixe de numérotation; Impression du journal télécopie		
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 distinctives 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 d'ordinateur prise en charge : Oui (envoi uniquement); Capacité de récupération à distance prise en charge : Non; Combiné téléphonique pris en charge : Non		
Connectivité standard	Port USB 2.0 haut débit; Port réseau Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX intégré; Port USB Easy-access		
Fonctions réseau	Via Ethernet 10/100/1000 Base-TX intégré; Gigabit Ethernet à croisement automatique; authentification via 802.1X		
Prêt pour le réseau	Standard (Gigabit Ethernet intégré, Wi-Fi)		
Fonctionnalités sans fil	Wi-Fi intégré; Authentification via WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; Chiffrement via AES ou TKIP; WPS; Impression directe sans fil		
Fonctionnalité d'impression mobile	HP ePrint, Apple AirPrint™, impression directe sans fil, certifié Mopria, Google Cloud Print, applications mobiles		
Mémoire	Standard : 256 Mb de mémoire flash NAND, 256 Mb de mémoire DRAM Maximum : 256 Mb de mémoire flash NAND, 256 Mb de mémoire DRAM		
Vitesse du processeur	1 200 MHz		
Taux d'utilisation	Mensuel, lettre : Jusqu'à 50,000 pages ⁸		
Volume de pages mensuel recommandé	750 à 4 000		
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 : 1,6 à 47 lb (jusqu'à 52 lb avec du papier photo laser glacé HP Color); Bac 2 : 1,6 à 43 lb (jusqu'à 47 lb avec des cartes postales, jusqu'à 52 lb avec du papier photo laser glacé HP Color); Bac 3 en option : 1,6 à 43 lb (jusqu'à 47 lb avec des cartes postales, jusqu'à 40 lb avec du papier photo laser glacé HP Color); Unité recto verso automatique : 1,6 à 43 lb		
Formats de supports pris en charge	Bac 1, bac 2 : Letter, Legal, Executive, Ofiéo (8,5 x 13 pouces), 3 x 5 pouces, 4 x 6 pouces, 5 x 8 pouces, enveloppes (n° 10, Monarch); Bac 3 en option : Letter, Legal, Executive, Ofiéo (8,5 x 13 pouces), 3 x 5 pouces, 4 x 6 pouces, 5 x 8 pouces; Unité recto verso automatique : Letter, Legal, Executive, Ofiéo (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		

