



# Gamme Lexmark M5100

Performances exceptionnelles



M5170



Monochrome



Ecran tactile  
de 10,9 cm  
(4,3 pouces)  
ou de 17,8 cm  
(7 pouces)



Solutions



Sécurité



Réseau



Impression  
recto verso



Jusqu'à  
66 ppm



USB Direct



Fonction de  
finition



Fondée en 1991 à Lexington (Etats-Unis), la société Lexmark a été créée à partir du département impression d'IBM. La société s'attache à proposer des solutions personnalisées, qui s'adaptent à la problématique spécifique de chaque type d'entreprise. Lexmark propose un large éventail de produits, de solutions et de services de haute qualité qui renforcent la productivité, améliorent l'efficacité et l'autonomie des employés qui peuvent ainsi travailler dans des conditions optimales.

### Écoresponsable

L'impression responsable, avec le minimum d'impact sur l'environnement, est une solution gagnante pour votre entreprise et votre budget. Notre objectif est de concevoir, regrouper et fournir des solutions et des produits novateurs, dans une optique de qualité supérieure et de fiabilité des performances. Parallèlement, cela contribue à réduire le nombre de cartouches utilisées sur la durée de vie d'une imprimante, tout en économisant le papier et l'énergie.

Le Programme de collecte et de recyclage des cartouches Lexmark (ou Lexmark Return Program) offre différentes possibilités de renvoi gratuit des cartouches vides à Lexmark ou à nos partenaires de collecte. La disponibilité et les détails du programme varient d'un pays à l'autre.

### La protection de l'environnement est l'affaire de tous

Notre collaboration avec différents groupes industriels a pour objectif d'élaborer des normes et des principes de développement durable.

#### Nos partenariats :

- ▶ AeA Europe
- ▶ Ecma International
- ▶ Electronics Industry Citizenship Coalition (EICC)
- ▶ DIGITALEUROPE
- ▶ Information Technology Industry Council (ITI)
- ▶ Environmental Leadership Council



### Performances exceptionnelles

La Lexmark M5100 est à même de satisfaire les besoins des environnements où les charges de travail sont les plus intenses. Différentes options de configuration et solutions de productivité répondent exactement aux besoins précis de votre entreprise afin d'en améliorer la productivité. Meilleure rentabilité, polyvalence accrue

- ▶ Traitez même les travaux les plus complexes grâce à la puissance du processeur double cœur à 800 MHz, et à une mémoire dont la capacité peut atteindre 2,56 Go.
- ▶ Accélérez la cadence avec des vitesses d'impression atteignant 66 ppm, et produisez votre première page en 4 secondes seulement.
- ▶ Obtenez des résultats professionnels avec un système qui garantit une qualité d'image constante sur des supports variés.
- ▶ Réduisez votre consommation d'énergie, et obtenez plus vite la première page grâce à l'unité de fusion à préchauffage instantané.

### Amélioration de la productivité

La Lexmark M5100 conjugue des performances exceptionnelles à des applications qui permettent de gagner un temps précieux, ce qui vous permet d'être plus efficace et de simplifier vos processus.

- ▶ Grâce à ce système, vous pouvez imprimer à partir des ordinateurs de bureau, ainsi que des appareils mobiles capables d'exécuter des applications\*.
- ▶ Grâce à une capacité d'alimentation maximale de 4 400 feuilles et à une gestion du papier particulièrement pointue, l'impression se déroule de manière fiable et performante.
- ▶ De nombreuses fonctions de finition et options de sortie sont à votre disposition, dont une boîte aux lettres à quatre bacs attribuables par utilisateur et un réceptacle supplémentaire de haute capacité.

### Des modèles simples et intuitifs

La Lexmark M5100 se distingue d'abord par sa facilité d'utilisation qui vous permet de vous concentrer sur les préoccupations de vos clients plutôt que sur la maintenance de routine.

- ▶ L'écran tactile couleur convivial de 10,9 cm (4,3 pouces) ou 17,8 cm (7 pouces) réagit de manière sonore pour rendre intuitive l'exécution des tâches.
- ▶ Des fonctions de prévisualisation de l'impression vous permettent de sélectionner des documents ou des pages spécifiques d'un document.
- ▶ Renforcez votre responsabilité environnementale en appliquant des paramètres d'économie d'énergie tels que le mode Hibernation qui réduit la consommation à moins d'un watt.
- ▶ Des logiciels facilitent la gestion de vos périphériques.

\* Logiciel disponible en option. Frais de licence éventuels.

### Propulsez votre entreprise vers l'avenir

Nos solutions sont conçues avec le souci de la productivité de votre entreprise. La plateforme Lexmark M5100 permet de dialoguer directement avec les applications métier sur le périphérique ou via un serveur, qu'il soit sur site ou hébergé dans le cloud. Les solutions Lexmark vous permettent de limiter les impressions inutiles et de simplifier les processus de travail.

### Optez pour l'efficacité

L'écran tactile couleur Lexmark est un point d'accès incontournable à votre appareil. L'interface de 10,9 cm (4,3 pouces) ou 17,8 cm (7 pouces) est personnalisable et facile à lire. Elle permet d'afficher des miniatures d'aperçu des documents avant impression et de modifier l'ordre d'impression des travaux sur le périphérique. Vous pouvez même visionner, sélectionner et imprimer des pages spécifiques d'un document, directement à partir de l'écran tactile. Sa navigation simple et intuitive permet d'accéder rapidement aux fonctions et aux raccourcis.

### Exemples de solutions préinstallées sur l'imprimante M5100 :



#### Formulaires et favoris

Mettez un terme au gaspillage et à la perte de temps dus aux formulaires préimprimés. Stockez en ligne les formulaires, références marketing ou autres documents courants, puis imprimez-les à la demande.



#### Paramètres Eco

Six paramètres différents vous permettent de réduire votre impact sur l'environnement : mode Eco, impression recto verso, passage en mode Veille, passage en mode Eco énergie, luminosité de l'écran et mode Silencieux.



#### Assistance clientèle

Cette application vous permet d'envoyer facilement des informations sur votre périphérique à votre revendeur agréé ou au service d'assistance technique interne.



#### Carnet d'adresses

Il permet aux utilisateurs de gérer les données utilisateurs stockées dans le périphérique, les contacts et la destination de numérisation (si les applications nécessaires sont installées) à partir de l'écran tactile e-Task ou du serveur Web intégré.

\* D'autres solutions Lexmark sont disponibles auprès des Revendeurs agréés de solutions Lexmark pour l'entreprise.

### Une impression de qualité professionnelle ne suffit pas

En profitant de notre savoir-faire, vous pouvez renforcer l'efficacité de vos processus d'entreprise et accroître votre productivité afin de disposer de la puissance dont vous avez besoin pour aller de l'avant. Les solutions technologiques Lexmark sont adaptées à votre environnement de travail, là où se décide la vie de votre entreprise.

Favorisez l'autonomie de vos employés grâce à des solutions documentaires qui simplifient les processus, capturent les données importantes et acheminent les informations jusqu'au bon endroit, au bon moment et dans le bon format.

Contactez votre Revendeur de solutions Lexmark pour l'entreprise afin de découvrir les solutions conçues spécifiquement pour différents secteurs d'activité. \* Les solutions sont personnalisées par l'intermédiaire du revendeur.

### Protégez vos informations et documents confidentiels

Lexmark intègre la sécurité dans la conception de ses périphériques réseau afin de protéger vos données et vos documents sur l'ensemble du flux documentaire. Notre large éventail de fonctions de sécurité couvre la gestion, la sécurisation et le fonctionnement des périphériques.

**Gestion des périphériques** : parmi les outils disponibles, citons l'accès et les mots de passe administrateur, HTTPS, SNMPv3, la sécurité IP (IPSec) et la compatibilité avec la norme 802.1x pour surveiller et gérer à distance l'utilisation des périphériques.

**Sécurisation des périphériques** : elle comprend le filtrage des ports et des connexions TCP, le chiffrement et l'effacement des disques durs, et des mises à jour du microcode avec signature numérique afin de renforcer la sécurité de l'interface réseau du périphérique.

**Utilisation du périphérique** : réduisez les vulnérabilités à l'aide des fonctions d'authentification et d'autorisation, la consultation du carnet d'adresses via LDAP sur SSL et le verrouillage du périphérique en vue de protéger les informations des utilisateurs.

### Lexmark a prouvé sa compétence et son leadership en matière de sécurité

- ▶ Constitution et présidence du groupe de rédaction des normes IEEE 2600 sur la sécurité des périphériques d'impression
- ▶ Premier fabricant de périphériques d'impression à adopter une approche globale avec évaluation des critères communs du National Information Assurance Partnership (NIAP)

\* Logiciel disponible en option. Licence payante.



Modèle M5170 avec écran tactile couleur de 17,8 cm (7 pouces) et bac de 550 feuilles supplémentaire



Modèle M5163 avec écran tactile couleur de 10,9 cm (4,3 pouces) et bac de 550 feuilles supplémentaire



#### Ecran tactile couleur intuitif

Pilotez facilement votre système grâce au système intelligent de navigation intuitive. Des sons confirment les opérations exécutées sur l'écran tactile.



#### Gestion flexible des supports

Travaillez comme un professionnel avec l'impression recto verso intégrée, la possibilité d'imprimer sur des supports variés, sans oublier les différentes options de finition proposées.



#### Solutions Lexmark

Réduisez le nombre d'impressions inutiles et simplifiez les processus de travail grâce à des solutions applicatives préinstallées sur votre imprimante. Choisissez des solutions Lexmark supplémentaires adaptées aux besoins uniques de votre flux documentaire.



#### USB direct

Le port USB en façade permet de prévisualiser et d'imprimer en toute liberté. Il est compatible avec la plupart des formats de fichier d'image imprimables.



#### Toner Unison™ de Lexmark

Science des toners avancés : suffisamment puissants pour assurer une qualité d'image remarquable et constante au sein d'un système d'impression sans besoin de secouer la cartouche.

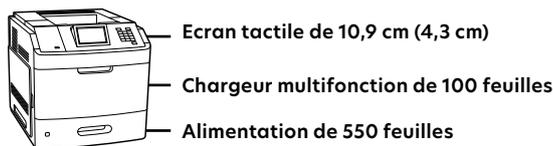


#### Respect de l'environnement

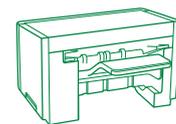
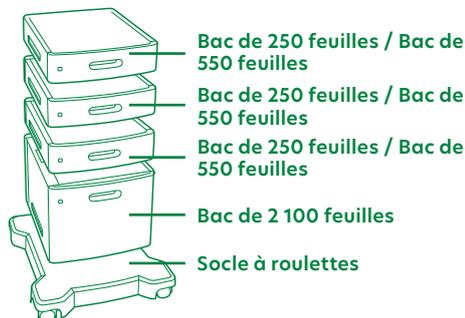
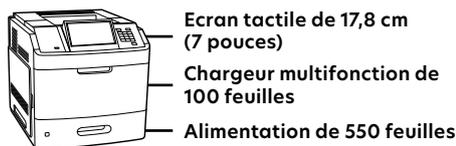
Des fonctions faciles d'accès, notamment le mode Eco qui réduit la consommation de papier et de toner, ainsi que le bouton Veille et le mode Hibernation permettent une impression responsable tout en économisant de l'énergie.

## Imprimante laser monochrome

M5155 ou M5163



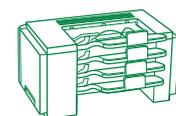
M5170



Unité de finition d'agrafage



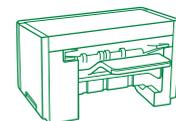
Réceptacle d'extension 3x



Boîte à lettres 4 réceptacles



Réceptacle d'extension grande capacité



Unité de finition d'agrafage et de perforation

\* Pour connaître les configurations maximales compatibles, reportez-vous au guide de compatibilité des imprimantes, options et supports sur la page [http://www.lexmark.com/publications/furniture\\_safety/](http://www.lexmark.com/publications/furniture_safety/)



### Gamme M5100

Réf.	Modèle
3084687	Lexmark M5155
3084712	Lexmark M5163
3084826	Lexmark M5170

Réf.	Cartouche / Toner laser
24B6015	Cartouche de toner
24B6025	Unité de traitement d'images
25A0013	Cartouches d'agrafes (pack de 3)

Réf.	Gestion du papier
40G0804	Bac de 2100 feuilles
40G0802	Bac de 550 feuilles
40G0800	Bac de 250 feuilles
40G0822	Bac verrouillable de 550 feuilles
40G0820	Bac verrouillable de 250 feuilles
40G0854	Espaceur de 4,3 pouces (11 cm)
40G0853	Réceptacle grande capacité
40G0852	Boîte à lettres 4 réceptacles
40G0851	Réceptacle d'extension
40G0850	Unité de finition d'agrafage
40G0849	Unité de finition d'agrafage/perforation

Réf.	Mobilier
40G0855	Socle à roulettes
3073173	Meuble pivotant

Réf.	Options de mémoire
57X9016	1 024 Mo x 32 DDR3-DRAM
57X9012	2 048 Mo x 32 DDR3-DRAM
57X9101	Carte mémoire flash 256 Mo
27X0200	Disque dur de plus de 320+ Go
57X9110	Carte de polices pour le chinois traditionnel
57X9112	Carte de polices pour le chinois simplifié
57X9114	Carte de polices pour le coréen
57X9115	Carte de polices pour le japonais

Réf.	Solutions applicatives
40G0831	Carte pour IPDS pour MS810de, M5155 et M5163
40G0837	Carte pour émulation PRESCRIBE pour MS810de, M5155 et M5163
40G0830	Carte de formulaires et de codes à barres pour MS810de, M5155 et M5163
40G0840	Carte de formulaires et de codes à barres pour MS812de et M5170
40G0841	Carte pour IPDS pour MS812de et M5170
40G0847	Carte pour émulation PRESCRIBE pour MS812de et M5170

Réf.	Connectivité
27X0225	Serveur d'impression sans fil MarkNet N8350 802.11b/g/n
1021294	Câble USB (2 mètres)
14F0000	Carte d'interface parallèle 1284-B
1021231	Câble parallèle (3 m)
14F0100	Carte d'interface série RS-232C

Réf.	Pièces remplaçables par l'utilisateur
40X8420	Kit de maintenance d'unité de fusion à renvoyer, 110-120 V Type 00, Lettre
40X8424	Kit de maintenance d'unité de fusion à renvoyer, 220-240 V Type 04, Lettre
40X8421	Kit de maintenance d'unité de fusion à renvoyer, 220-240 V Type 01 A4
40X7706	Kit de maintenance des rouleaux
40X7743	Unité de fusion à renvoyer, 110-120 V Type 00, Lettre
40X7744	Unité de fusion à renvoyer, 220-240 V Type 01 A4
40X7734	Unité de fusion à renvoyer, 220-240 V Type 04, Lettre
40X8425	Kit de maintenance d'unité de fusion, 110-120 V Type 05, Lettre
40X8429	Kit de maintenance d'unité de fusion, 220-240 V Type 09, Lettre
40X8426	Type du kit de maintenance de l'unité de fusion, 220-240 V, Type 06, A4
40X8016	Unité de fusion, 110-120 V Type 05, Lettre
40X8017	Unité de fusion, 220-240 V, Type 06, A4
40X8020	Unité de fusion, 220-240 V, Type 09, Lettre
40X7713	Rouleau séparateur
40X7582	Rouleau de transfert
40X7593	Rouleau de saisie de support



Spécifications produit	Lexmark M5155	Lexmark M5163	Lexmark M5170
<b>Impression</b>			
Ecran	Écran couleur tactile "e-Task" 10,9 cm de Lexmark		Écran couleur tactile "e-Task" 17,8 cm de Lexmark
Vitesse d'impression: Jusqu'à <sup>2</sup>	noir: 52 pages par minute	noir: 60 pages par minute	noir: 66 pages par minute
Temps de sortie de la première page: Inférieur à	noir: 4.8 secondes	noir: 4.4 secondes	noir: 4.0 secondes
Résolution d'impression	noir: Qualité image 1200, 1200 x 1200 ppp, Qualité image 2400, 600 x 600 ppp		
Mémoire / Processeur	standard: 512 Mo / maximum: 2560 Mo / Dual Core, 800 MHz		
Disque Dur	option disponible		
Volume mensuel de pages recommandé <sup>4</sup>	3000 - 50000 pages	5000 - 75000 pages	5000 - 100000 pages
Cycle d'utilisation mensuel maximum : jusqu'à <sup>5</sup>	250000 Impressions par mois (volume maximum en utilisation ponctuelle)	300000 Impressions par mois (volume maximum en utilisation ponctuelle)	350000 Impressions par mois (volume maximum en utilisation ponctuelle)
<b>Consommables</b>			
Rendements des cartouches (jusqu'à) <sup>1</sup>	Cartouche 35 000 pages		
Rendement estimé de l'unité d'image: Jusqu'à <sup>3</sup>	100000 pages, sur la base moyenne de 3 pages A4 par impression et ~ 5% de couverture.		
Cartouche(s) livrée(s) avec l'imprimante <sup>7</sup>	Cartouche Return Programme 10 000 pages		
<b>Gestion du papier</b>			
Gestion du papier incluse	Bac 550 feuilles intégré, Dispositif d'alimentation polyvalent 100 feuilles, Réceptacle 550 feuilles, Recto verso intégré		
Gestion du papier en option	Bac 250 feuilles, Bac 550 feuilles, Bac 2100 feuilles, Bac verrouillable 250 feuilles, Bac verrouillable 550 feuilles, Boîte à lettres 4 réceptacles, Unité de finition d'agrafage, Unité de finition d'agrafage/perforation, Réceptacle supplémentaire grande capacité, Réceptacle supplémentaire		
Capacité de chargement papier: Jusqu'à	standard: 650 feuilles (75 g/m <sup>2</sup> ) / maximum: 4400 feuilles (75 g/m <sup>2</sup> )		
Capacité papier en sortie: Jusqu'à	standard: 550 feuilles (75 g/m <sup>2</sup> ) / maximum: 2550 feuilles (75 g/m <sup>2</sup> )		
Types de supports acceptés	Bristol, Etiquettes Dual Web, Enveloppes, Etiquettes intégrées, Etiquettes papier, Papier ordinaire, Transparents		
Dimensions des supports acceptés	10 enveloppes, Enveloppe 7 3/4, Enveloppe 9, A4, A5, Enveloppe B5, Enveloppe C5, Enveloppe DL, Executive, Folio, JIS-B5, Legal US, Lettre US, Rapport, Universel, Oficio, A6		
<b>Informations générales<sup>4</sup></b>			
Connectivités ports	Un emplacement interne pour carte, Port Hi-speed USB 2.0 Spécification certifiée (Type B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Port en façade certifié haut débit selon la spécification USB 2.0 (type A), Port USB 2.0 en face arrière Spécification certifiée port Hi-speed (Type A)		
Ports réseau en option / Ports locaux en option	MarkNet N8350 802.11b/g/n sans fil interne / Port série interne RS-232C, Port parallèle bi-directionnel interne 1284-B		
Niveau sonore en fonctionnement	impression: 56 dB	impression: 57 dB	impression: 58 dB
Environnement d'exploitation	Température: de 16 à 32°C, Humidité : 8 à 80 % d'humidité relative, Altitude: de 0 à 2896 mètres		
Dimensions (mm - H x L x P) / Poids	419 x 425 x 510 mm / 23.71 kg		419 x 425 x 510 mm / 23.99 kg

<sup>1</sup> Rendement moyen à environ 5% de couverture. <sup>2</sup>Vitesses d'impression et de copie mesurées conformément aux normes ISO/IEC 24734 et ISO/IEC 24735 respectivement (ESAT). Pour plus d'informations, visitez : [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds). <sup>3</sup>Le rendement actuel peut varier selon d'autres facteurs tels que la vitesse d'impression, la taille du papier, l'orientation de la page, la couverture, le bac, le pourcentage de noir à l'impression et la complexité moyenne des impressions. <sup>4</sup>Les imprimantes sont vendues selon certaines conditions de licence/de contrat. Pour plus d'informations, visitez le site [www.lexmark.com/printerlicense](http://www.lexmark.com/printerlicense). <sup>5</sup>Le cycle d'utilisation" est défini comme le nombre maximum de pages qu'un périphérique peut imprimer en un mois. Cet indicateur de mesure permet de dresser une comparaison en termes de solidité par rapport aux autres imprimantes et multifonctions Lexmark. <sup>6</sup>Le volume mensuel recommandé" correspond à un nombre de pages défini permettant aux clients d'évaluer les offres de produits Lexmark sur la base de l'estimation de leur volume d'impression mensuel moyen. Pour des performances optimales, Lexmark recommande de conserver le volume d'impression mensuel dans la plage de valeurs définie. Les facteurs suivants doivent également être pris en compte : fréquences de remplacement des consommables, fréquences de chargement du papier, vitesse et utilisation personnelle du client. <sup>7</sup>Rendement moyen en conformité avec la norme ISO/IEC 19752.

© 2015 Lexmark et le logo Lexmark sont des marques de Lexmark International, Inc. déposées aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays. Les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. ENERGY STAR® est une marque déposée aux Etats-Unis.

AirPrint et le logo AirPrint sont des marques d'Apple Inc.