

## Lexmark M5100 Series Imprimante laser monochrome



### Performances exceptionnelles



Monochrome



Écran tactile de  
10,9 cm ou 17,8  
cm



Solutions



Sécurité



Réseau



Impression  
recto verso



Jusqu'à  
66 ppm



USB  
Direct



Fonction de  
finition

**LEXMARK**<sup>TM</sup>



## Lexmark M5100 Series



### Pourquoi Lexmark.

Fondée en 1991 avec pour origine IBM à Lexington, Kentucky, Lexmark s'attache à proposer des solutions personnalisées capables de résoudre les défis uniques auxquels sont confrontées les entreprises. 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.



### Éco-responsable.

L'impression responsable et la réduction de l'impact sur l'environnement est une solution gagnante pour votre entreprise et votre budget. Notre objectif est de concevoir, conditionner et fournir des produits et des solutions novateurs qui offrent une qualité d'impression élevée et des performances fiables. Il contribue également, 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 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 directeurs de développement durable.

### Nous sommes notamment membres de

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



## Lexmark M5100 Series Présentation



**Performances exceptionnelles.** L'imprimante Lexmark M5100 Series est à même de satisfaire les besoins des environnements à l'activité la plus intense. Les différentes options de configuration et solutions de productivité répondent exactement aux besoins précis de votre société afin d'en améliorer la productivité. Rentabilité accrue, meilleure polyvalence.

- Réalisez les travaux les plus complexes grâce à la puissance du microprocesseur 800 MHz à double cœur et à la mémoire dont la capacité peut atteindre 2,56 Go.
- Travaillez plus rapidement avec des vitesses d'impression atteignant 66 ppm et un temps de sortie de la première page de 4 secondes seulement.
- Obtenez des documents professionnels avec un système qui assure une qualité d'impression constante sur un large éventail de supports médias.
- Réduisez la consommation d'énergie et imprimez plus rapidement la première page avec l'unité de fusion à préchauffage instantané.



**Productivité stimulée.** La Lexmark M5100 Series conjugue des performances exceptionnelles à des applications qui permettent d'être plus efficace en simplifiant vos processus métier.

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

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



**Facile et intuitive.** L'imprimante Lexmark M5100 Series se distingue par son utilisation aisée qui vous permet de vous concentrer sur les préoccupations de vos clients et qui accroît la disponibilité.

- L'écran tactile couleur intuitif de 10,9 cm ou de 17,8 cm 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.
- Développez 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.
- Gérer vos périphériques à l'aide du logiciel disponible.

## Votre entreprise va de l'avant

Nos solutions sont conçues pour renforcer votre productivité. L'imprimante Lexmark M5100 Series permet de dialoguer directement avec les applications métier que ce soit à partir de l'équipement ou avec un serveur, qu'il soit sur site ou hébergé dans « le nuage ». Réduisez les impressions inutiles et simplifiez les processus de travail avec les solutions Lexmark.

## Lexmark M5100 Series Solutions

**Naviguer vers l'efficacité.** L'écran tactile couleur Lexmark est le point d'accès incontournable à votre appareil. L'interface de 10,9 cm ou 17,8 cm est personnalisable et facile à lire. Elle permet d'afficher des aperçus de documents avant impression et de modifier l'ordre d'impression des travaux sur le périphérique. Vous pouvez même afficher, sélectionner et imprimer des pages spécifiques au sein d'un document directement à partir de l'écran tactile. Sa navigation simple et intuitive procure un accès rapide aux fonctions et aux raccourcis.



ÉCRAN TACTILE 10,9 CM (4,3»)



ÉCRAN TACTILE 17,8 CM (7»)

Voici quelques exemples de solutions préchargées sur les imprimantes M5100 Series.



### Formulaires et favoris

Mettez un terme aux gaspillages et aux pertes de temps liés aux formulaires préimprimés. Stockez en ligne les formulaires, références marketing ou autres documents courants, puis imprimez-les à la demande.



### Paramètres Éco

Six paramètres différents vous permettent de réduire votre impact sur l'environnement : mode Éco, impression recto verso, passage en mode Veille, passage en mode Économie d'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 ou au service d'assistance technique interne.



### Gérer le carnet d'adresses

Gérer le carnet d'adresses donne la possibilité à l'administrateur d'importer et d'exporter des raccourcis d'email et de télécopie à partir d'un fichier CSV.

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



## Lexmark M5100 Series Solutions verticales



### Une impression de qualité professionnelle ne suffit pas

En profitant de notre savoir-faire, vous pouvez renforcer l'efficacité de vos processus métier et en réduire les coûts tout en disposant 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 de flux documentaires qui simplifient les processus, capturent les informations critiques et les distribuent au bon endroit, à la bonne heure et dans le bon format.

Contactez votre Revendeur de solutions Lexmark pour l'entreprise et interrogez-le sur les solutions verticales spécifiques\*. Les solutions sont personnalisées par l'intermédiaire du revendeur.

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



### Préservez la confidentialité de vos informations et documents sensibles

Lexmark intègre la sécurité dans la conception de ses périphériques réseau afin de protéger vos données et vos documents sur l'ensemble du flux de travail. 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 administrateur et les mots de passe, HTTPS, SNMPv3, la sécurité IP (IPSec) et la prise en charge de 802.1x pour surveiller et gérer à distance l'utilisation des périphériques.

**Sécurisation des périphériques.** Comprend le filtrage des ports, le filtrage des connexions TCP, le cryptage des disques durs, le nettoyage 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 force et son leadership en matière de sécurité.**

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

# Lexmark M5100 Series Principales fonctionnalités

## Des fonctionnalités qui vous aident à optimiser votre travail



Modèle Lexmark M5163 avec écran tactile couleur de 10,9 cm et bac 550 feuilles supplémentaire



### 1) Écran tactile couleur intuitif

Pilotez votre système au travers d'une navigation intuitive intelligemment conçue. Différents sons confirment vos manipulations.



### 2) 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.



### 3) Solutions Lexmark

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



### 4) 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.

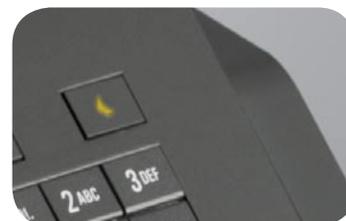


Modèle Lexmark M5170 avec écran tactile couleur de 17,8 cm et bac 550 feuilles supplémentaire



### 5) Toner Lexmark Unison™

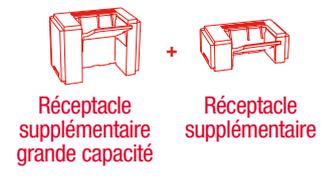
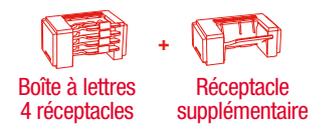
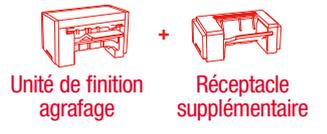
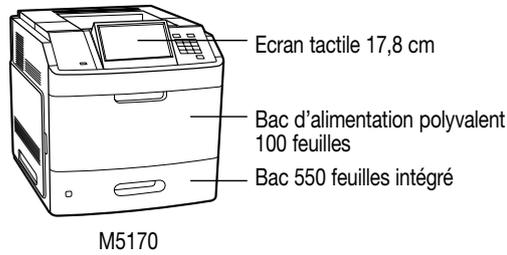
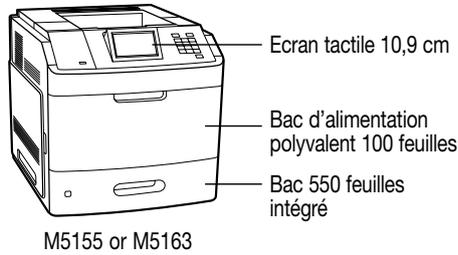
Science avancée du toner : suffisamment puissants pour assurer une qualité d'image remarquable et constante au sein d'un système d'impression que l'on ne secoue plus.



### 6) Fonctions respectueuses de l'environnement

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

# Lexmark M5100 Series Commandes



- Standard
- En option

## M5100 Series

Réf.	Modèle
40G0724	Lexmark M5155
40G0734	Lexmark M5163
40G0744	Lexmark M5170
Réf.	Cartouches laser
24B6015	Cartouche de toner
24B6025	Unité d'images
25A0013	Recharges d'agrafes (bte 3x5K) pour C935, C950, X94x, X95x, W840, W860, X85x, X86x, T65x, X658dfe
Réf.	Gestion du papier
40G0804	Bac 2100 feuilles
40G0800	Bac 250 feuilles
40G0802	Bac 550 feuilles
40G0820	Bac verrouillable 250 feuilles
40G0822	Bac verrouillable 550 feuilles
40G0852	MS81x Boîte aux lettres 4 casiers
40G0851	MS81x Réceptacle supplémentaire
40G0853	MS81x Réceptacle supplémentaire grande capacité
40G0850	MS81x Unité de finition d'agrafage
40G0854	Espaceur 4,3 po. (11 cm)
Réf.	Meubles
40G0855	Socle à roulettes

3073173	Bac de rangement pivotant
Réf.	Options de mémoire
57X9016	1024MBx32 DDR3-DRAM
57X9012	2048MBx32 DDR3-DRAM
57X9101	Carte mémoire flash 256 Mo
27X0200	Disque dur de 160+ Go
57X9115	Carte police japonais
57X9114	Carte police coréen
57X9112	Carte police chinois simplifié
57X9110	Carte police chinois traditionnel
Réf.	Solutions applicatives
40G0831	MS810de Carte pour IPDS (M5155, M5163)*
40G0837	MS810de Carte pour émulation PRESCRIBE (M5155, M5163)*
40G0830	MS810de Carte de formulaires et de codes à barres (M5155, M5163)*
40G0840	MS812de Carte de formulaires et de codes à barres (M5170)*
40G0841	MS812de Carte pour IPDS (M5170)*
40G0847	MS812de Carte pour émulation PRESCRIBE (M5170)*
Réf.	Connectivité
1021294	Câble USB (2 m)
27X0225	Serveur d'impression sans fil MarkNet N8350 802.11b/g/n
14F0000	Carte interface parallèle 1284-B
1021231	Câble parallèle (3 m)

14F0100	Carte interface série RS-232C
Réf.	Pièces détachées
40X8421	Kit de maintenance d'unité de fusion à renvoyer, 220-240 V Type 01 A4
40X7706	Kit de maintenance des rouleaux
40X7744	Unité de fusion à renvoyer, 220-240 V Type 01 A4
40X8426	Fuser Maintenance kit, 220-240V, Type 06, A4
40X8017	Fuser, 220-240V, Type 06, A4

\* Available on this model

# Lexmark M5100 Series Spécifications produit



Spécifications produit	Lexmark M5155	Lexmark M5163	Lexmark M5170
<b>Impression</b>			
Écran	Écran couleur tactile "e-Task" 10,9 centimètres de Lexmark	Écran couleur tactile "e-Task" 10,9 centimètres de Lexmark	Écran couleur tactile "e-Task" 17,8 centimètres de Lexmark
Vitesse d'impression: Jusqu'à <sup>4</sup>	Mono: 52 pages par minute	Mono: 60 pages par minute	Mono: 66 pages par minute
Temps de sortie de la première page: inférieur à	Mono: 4.8 secondes	Mono: 4.4 secondes	Mono: 4.0 secondes
Résolution d'impression	Mono: 600 x 600 ppp, Qualité image 2400, Qualité image 1200, 1200 x 1200 ppp		
Mémoire / Processeur	Standard: 512 Mo / Maximum: 2560 Mo / Processeur: Dual Core, 800 MHz		
Disque Dur	option disponible		
Volume mensuel de pages recommandé <sup>2</sup>	3000 - 20000 pages	5000 - 30000 pages	5000 - 50000 pages
Cycle d'utilisation mensuel maximum : jusqu'à <sup>3</sup>	250000 Impressions par mois (volume maximum en utilisation ponctuelle)	275000 Impressions par mois (volume maximum en utilisation ponctuelle)	300000 Impressions par mois (volume maximum en utilisation ponctuelle)
<b>Consommables</b>			
Rendements des cartouches laser <sup>1</sup>	Cartouche 35 000 pages		
Cartouche(s) livrée(s) avec l'imprimante <sup>5</sup>	Cartouche Return Programme 10 000 pages		
Rendement estimé de l'unité d'image: Jusqu'à	100000 pages, sur la base moyenne de 3 pages A4 par impression et ~ 5% de couverture.		
<b>Gestion du papier</b>			
Gestion du papier incluse	Recto verso intégré, Dispositif d'alimentation polyvalent 100 feuilles, Bac 550 feuilles intégré, Réceptacle 550 feuilles	Recto verso intégré, Réceptacle 550 feuilles, Bac 550 feuilles intégré, Dispositif d'alimentation polyvalent 100 feuilles	Recto verso intégré, Réceptacle 550 feuilles, Bac 550 feuilles intégré, Dispositif d'alimentation polyvalent 100 feuilles
Gestion du papier en option	Réceptacle supplémentaire, Bac 250 feuilles, Bac 550 feuilles, Unité de finition d'agrafage, Boîte à lettres 4 réceptacles, Bac verrouillable 550 feuilles, Bac 2 100 feuilles, Bac verrouillable 250 feuilles, Réceptacle supplémentaire grande capacité	Réceptacle supplémentaire, Bac 2 100 feuilles, Bac 250 feuilles, Bac 550 feuilles, Bac verrouillable 250 feuilles, Réceptacle supplémentaire grande capacité, Unité de finition d'agrafage, Bac verrouillable 550 feuilles, Boîte à lettres 4 réceptacles	Réceptacle supplémentaire, Bac 2 100 feuilles, Bac 250 feuilles, Bac 550 feuilles, Bac verrouillable 250 feuilles, Réceptacle supplémentaire grande capacité, Unité de finition d'agrafage, Bac verrouillable 550 feuilles, Boîte à lettres 4 réceptacles
Capacité papier en entrée: 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	* Voir le document Card Stock & Label Guide, Etiquettes intégrées, Etiquettes Dual Web, Bristol, Enveloppes, Etiquettes papier, Transparents, Papier ordinaire	* Voir le document Card Stock & Label Guide, Transparents, Papier ordinaire, Etiquettes intégrées, Etiquettes Dual Web, Bristol, Enveloppes, Etiquettes papier	* Voir le document Card Stock & Label Guide, Transparents, Papier ordinaire, Etiquettes intégrées, Etiquettes Dual Web, Bristol, Enveloppes, Etiquettes papier
Dimensions des supports acceptés	A6, Rapport, Legal US, Folio, Enveloppe DL, Enveloppe B5, 10 enveloppes, Enveloppe 7 3/4, Enveloppe 9, A4, A5, Enveloppe C5, Executive, JIS-B5, Lettre US, Universel, Oficio	A6, Universel, Oficio, Rapport, Legal US, Folio, Enveloppe DL, Enveloppe B5, 10 enveloppes, Enveloppe 7 3/4, Enveloppe 9, A4, A5, Enveloppe C5, Executive, JIS-B5, Lettre US	A6, Universel, Oficio, Rapport, Legal US, Folio, Enveloppe DL, Enveloppe B5, 10 enveloppes, Enveloppe 7 3/4, Enveloppe 9, A4, A5, Enveloppe C5, Executive, JIS-B5, Lettre US
<b>Informations générales</b>			
Connectivités ports	Port USB 2.0 en face arrière Spécification certifiée port Hi-speed (Type A), Port Hi-speed USB 2.0 Spécification certifiée (Type B), Un emplacement interne pour carte, 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), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Port Hi-speed USB 2.0 Spécification certifiée (Type B), Port en façade certifié haut débit selon la spécification USB 2.0 (type A), Un emplacement interne pour carte	Port USB 2.0 en face arrière Spécification certifiée port Hi-speed (Type A), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Port Hi-speed USB 2.0 Spécification certifiée (Type B), Port en façade certifié haut débit selon la spécification USB 2.0 (type A), Un emplacement interne pour carte
Ports réseau en option / Ports locaux en option	MarkNet N8350 802.11b/g/n sans fil interne / Port parallèle bi-directionnel interne 1284-B, Port série interne RS-232C		
Niveau sonore en fonctionnement ENERGY STAR	Impression : 57 dB	Impression : 58 dB	Impression : 58 dB
Environnement d'exploitation	Altitude: de 0 à 2896 mètres, Température: de 16 à 32°C, Humidité : 8 à 80 % d'humidité relative		
Dimensions (mm - H x L x P) / Poids (kg)	419 x 425 x 510 mm / 23.71 kg	419 x 425 x 510 mm / 23.71 kg	419 x 425 x 510 mm / 23.99 kg

<sup>1</sup> Rendement à environ 5% de couverture. <sup>2</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>3</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>4</sup> Les vitesses d'impression et de copie sont mesurées conformément à la norme ISO/IEC 24734, à l'exception du premier jeu de documents de test. Pour plus d'informations, visitez : [www.lexmark.com/ISOspeeds](http://www.lexmark.com/ISOspeeds). <sup>5</sup> Rendement moyen en conformité avec la norme ISO/IEC 19752.



Unison est une marque commerciale de Lexmark International, Inc. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées sans préavis. ENERGY STAR® est un label déposé aux États-Unis Lexmark et le logo Lexmark sont des marques déposées par Lexmark International Inc., et enregistrées aux États-Unis. D'autres marques déposées sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.