Lexmark MX632adwe

Con un rendimiento excepcional y un diseño seguro, la impresora multifunción MX632adwe (copia, escaneo, impresión y fax) proporciona una productividad mejorada hasta de 50/47 páginas por minuto* en papel carta/A4 y un rendimiento de tóner de hasta 31 000 páginas**. Inicio de impresión rápido, calidad de impresión superior y pantalla táctil fácil de usar.

Número de Parte
38S0902
Tecnología de Impresión láser monocromático **Función**
Escaneo en color, Proceso de copiar, Impresión, Trusted Platform Module (TPM), El módulo de plataforma segura (TPM) no está disponible en algunos países., Analog Fax
Tamaño del Grupo de Trabajo Grupo de Trabajo Mediano

Pantalla Táctil Sí
Pantalla
Pantalla táctil en color e-Task de 7 pulgadas (17,8 cm) de Lexmark

Velocidad de Impresión (Carta, Negro)
Hasta 50 ppm[4]

Velocidad de Impresión (Carta, Negro) Duplex
Hasta 24 spm[4]

Velocidad de Impresión (A4, Negro)
Hasta 47 ppm[4]

Velocidad de Impresión (A4, Negro) Duplex
Hasta 24 spm[4]

Tiempo de salida de la primera página (Negro) tan rápido como Tan solo 6 segundos **Impresión dúplex (2 caras)** Dúplex integrado **Resolución de Impresión, Negro**
Calidad de imagen 1200, 1200 x 1200 ppp

Velocidad de Copiado (Carta, Negro)
Hasta 50 cpm[4]

Velocidad de Copiado (Carta, Negro) Duplex
Hasta 24 spm[4]

Velocidad de Copiado (A4, Negro)
Hasta 47 cpm[4]

Velocidad de Copiado (A4, Negro) Duplex
Hasta 24 spm[4]

Tiempo de salida de la primera copia (Negro) tan rápido como Tan solo 6.5 segundos **Rango de Reducción / Ampliación**
25 - 400 %

A4 / Carta Simplex Velocidad de Digitalización (escaneado) (Negro)

Hasta 49/52 Lados por minuto
A4 / Carta Simplex Velocidad de Digitalización (escaneado) (Color)
Hasta 39.9/42 Lados por minuto

A4 / Carta Velocidad de Digitalización (escaneado) Dúplex (Negro)
Hasta 98/104 Lados por minuto

A4 / Carta Velocidad de Digitalización (escaneado) Dúplex (Color)
Hasta 79.8/84 Lados por minuto

Digitalización desde el Alimentador Automático de Documentos
DADF (dúplex de un solo paso)

Resolución de Digitalización (escaneado), mejorada
600 x 600 ppp, 600 ppp

Resolución de Digitalización (escaneado), óptica 300 x 600 ppp
Resolución óptica de Digitalización (escaneado)
300 x 600 ppp

Formatos de Archivos de Digitalización (Enviar como)
JPEG, JPG, PDF, PDF seguro, TIFF, Archivo PDF (A-1a, A-1b), PDF con capacidad de búsqueda **Destinos de Digitalización** e-mail, FTP, Memoria USB, USB o computadora conectada a la red

Velocidad del módem
ITU T.30, V.34 Half-Duplex, 33.6 Kbps

Velocidad de Transmisión de Fax <3 segundos por página
Velocidad del Procesador Quad Core, 1.2 GHz **Memoria, Estándar** 2048 MB **Memoria, Máxima** 2048 MB **Disco Duro**
Intelligent Storage Drive disponible; Disco duro magnético disponíble **Sistemas Operativos Apple Soportados** Support is provided through AirPrint and AirScan only

Citrix MetaFrame
Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix Presentation Server
3.0, 4.0, Microsoft Windows Server 2003 running Terminal Services with Citrix Presentation Server 3.0, 4.0, 4.5, Microsoft Windows Server 2003 x64 running Terminal Services with Citrix Presentation Server 4.0 x64, 4.5 x64, Microsoft Windows Server 2003 and 2003 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows Server 2008 and 2008 X64 Edition with Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows 2000 Server running Terminal Services with Citrix MetaFrame Presentation Server 4.0, Microsoft Windows
Server 2012 R2 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16,
Microsoft Windows Server 2012 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, Microsoft Windows Server 2012 Foundation running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 Essentials running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 Standard running Citrix
XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2008
R2 Datacenter Edition running Citrix XenApp 7.5,
6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, Microsoft Windows
Server 2008 R2 Enterprise Edition running Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2008
R2 Standard Edition running Citrix XenApp 6.0, 6.5

Sistemas Operativos Linux Soportados
Debian 9.4, Ubuntu 18.04 LTS, Ubuntu 20.04, Debian 10, Fedora 32, Fedora 33, SUSE Linux Enterprise Server 12 SP5, SUSE Linux Enterprise
Server 15 SP2, Red Hat Linux 7.9, Red Hat Linux
8.3, OpenSUSE 15.1, OpenSUSE 15.2

Soporta los Sistemas Operativos Microsoft Windows
Windows 2000, Windows NT (4.00/4.00 Server), Windows Me, Windows XP, Windows Server 2003, Windows 98 2nd Edition, Windows XP x64, Windows Server 2003 running Terminal Services, Windows 2000 Server ejecutando Terminal Services, Windows Server 2003 x64,

Windows Server 2003 x64 running Terminal Services, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows Server 2008, Windows Server 2008 x64, Windows Server 2008 running Terminal Services, Windows Server 2008 x64 running Terminal Services, Windows 7, Windows 7 x64, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2008 R2 running Terminal Services, Windows 8, Windows 8 x64, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows Server 2012 R2, Windows 10,
Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows 11

Sistemas Operativos Novell Soportados
Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell Open Enterprise Server 2 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 10 SP4 (x86 and x64) 3, Novell Open Enterprise Server 11 (SP3) on SuSE
Linux Enterprise Server 11 SP4 (x86 and x64), Novell Open Enterprise Server 11 (SP3) on SuSE Linux Enterprise Server 12 SP1 (x86 and x64),
Novell Open Enterprise Server 15 (SP1) on SuSE Linux Enterprise Server 11 SP4 (x86 and x64)

Otros Sistemas Operativos Soportados
Prácticamente cualquier plataforma compatible con TCP/IP **Administración del papel estándar** Entrada de 550 hojas, Alimentador multipropósito de 100 hojas, Bandeja de salida
de 250 hojas **Administración del**

papel opcional

Bandeja de 250 hojas, Bandeja de 550 hojas, Bandeja bloqueable de 550 hojas
Capacidad de Entrada de Papel, Estándar
Hasta 650 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2
Capacidad de Entrada de Papel, Máxima
Hasta 2300 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2

Capacidad de Salida de Papel, Estándar
Hasta 250 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2

Capacidad de Salida de Papel, Máxima
Hasta 250 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2

Rango de peso del papel soportado - bandeja estándar (g/m2) 60 - 120 gsm
Rango de peso del papel soportado - Alimentador Multipropósito (g/m2)
60 - 216 gsm

ADF
Alimentador automático de documentos para 100 hojas

Capacidad de Entrada de Papel para Copiadora/Fax/Escáner (ADF)
Hasta 100 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2

Capacidad de Salida de Papel para Copiadora/
Fax/Escáner) (ADF)
Hasta 100 hojas bond de 20 lb o 75 g/m2
Número de Entradas de Papel, Estándar
2

Número de Entradas de Papel, Máximo
5 **Tipos de Papel Soportados** Cartulina, Sobres, Etiquetas de papel, Papel normal, Refer to the Paper & Specialty Media Guide

Tamaños de Papel Soportados
10 sobre, Sobre 7 3/4, 9 sobre, A4, A5, Sobre B5, Sobre C5, Sobre DL, Tarjeta Hagaki, Ejecutivo,
Folio, JIS-B5, Legal, Carta, Declaración, Oficio, A6

Puertos Estándar
Especificación USB 2.0 Certificación de alta velocidad (tipo B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Front USB 2.0 Specification Hi-Speed Certified port (Type A), 802.11b/g/n/ac + BLE

Puertos Locales Opcionales
Internal RS-232C serial, Internal 1284-B Bidirectional Parallel **Puertos de Red Opcionales**
Servidor de impresión Ethernet de fibra MarkNet N8230
Red Ethernet
Sí

Inalámbrica

Si **Red**

Inalámbrica

WPA2™ - Personal, WEP Encryption (64- and 128bit key), 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS
Protocolo de Soporte de Red
TCP, UDP, IPSEC w/ IPv4, IPSEC w/ IPv6, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6 **Métodos de Impresión de Red**
FTP, Telnet, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Protocolo de impresión de Internet), WSD de servicios web de Microsoft, Pull Printing, Thin Print

Protocolos de gestión de red ARP, BOOTP

Seguridad de Red

WINS, APIPA (AutoIP), DHCP, DNS, DDNS, mDNS,
SNMPv3, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, Certificate
Management, SSL Cipher Configuration, TCP/UDP Port Access Control, Security Port Lockdown, TCP Restricted Server List, IPSEC Support (IPv4/IPv6)

Area de Impresión

(mm)

4.2 mm a partir de los bordes superior, inferior, derecho e izquierdo (dentro) **Lenguajes de Impresión (Estándar)** Emulación PCL 6, Flujo de datos de la impresora personal (PPDS), Emulación PostScript 3, Imagen Directa, PDF 1.7 emulación, PCL 5, PCLm

Conjunto de Fuentes y Símbolos 39 fuentes PPDS escalables, 5 fuentes de mapa de bits PPDS, 2 PCL 5/6 bitmap fonts, 163 scalable PostScript fonts, 94 scalable PCL 5/6 fonts

Rendimiento de cartuchos (hasta)[3]

, Cartucho negro para 31.000 páginas

Rendimiento Estimado de la Unidad de Imágenes Hasta
Hasta 75,000 páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura

Suministro(s) embarcado(s) con el equipo
Cartucho de tóner del programa de devolución de arranque de 5.000 páginas

Cartuchos de repuesto: El producto funciona solo con cartuchos de reemplazo diseñados para su uso en una región geográfica específica.

Tamaño con empaque (alto x ancho x profundo en mm) 659 x 584 x 559 mm **Peso con empaque (kg)**
25.1 kg

Tamaño (alto x ancho x profundo en mm)
513.7 x 479 x 452.1 mm

Peso

21.3 kg **Nivel de ruido, inactiva** 15 dBA

Nivel de ruido (Impresión), Operando
55 dBA
Nivel de Ruido en Impresión en modo Dúplex (dos caras), Operando
54 dBA **Nivel de ruido (Copia), Operando** 57 dBA **Nivel de ruido (Digitalización), Operando**
52 dBA

ENERGY

STAR

Sí

Promedio de Consumo de Energía (Modo de Hibernación)
0.1 Watts

Promedio de Consumo de Energía (Modo de Suspensión)
1.1 Watts

Consumo Promedio de Energía (el Modo Listo)
15.3 Watts

Consumo Promedio de Energía (Modo de Impresión)
662 Watts

Consumo Eléctrico Típico según Energy Star (TEC)
0.64 kilowatt-hora por semana

Garantía del Producto

1 año de servicio on-site, al siguiente día laborable

Certificaciones del producto
ENERGY STAR, ICES-003 Class A, BSMI Class A,
VCCI Class A, US FDA, UL 60950-1, FCC Class A, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, NOM, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62368-1 Class A, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1,

CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class A, EuP, EN 55032 Class A, UL), EFTA (CE), KCC,
CCC, CECP, CEL, A-tick DoC, UL-AR, KC mark, UL
GS mark, EC 1275, ISO 532B, ECMA-370, TED, SII, TER

Ciclo de Trabajo Mensual Máximo

Hasta 175,000 Páginas al mes[2]

Volumen de Páginas Mensual Recomendado

2,000 - 20,000 Páginas[1] **Ambiente Operativo**

Específico

Humedad: 15% a 80% de humedad relativa, Temperatura: 10 a 32°C, Altitud: 0 - 2896 metros

Licencia/Términos del Acuerdo Las impresoras se venden sujetas a ciertas condiciones de licencia / acuerdo.

País de Origen World - PRC **Código UNSPSC**

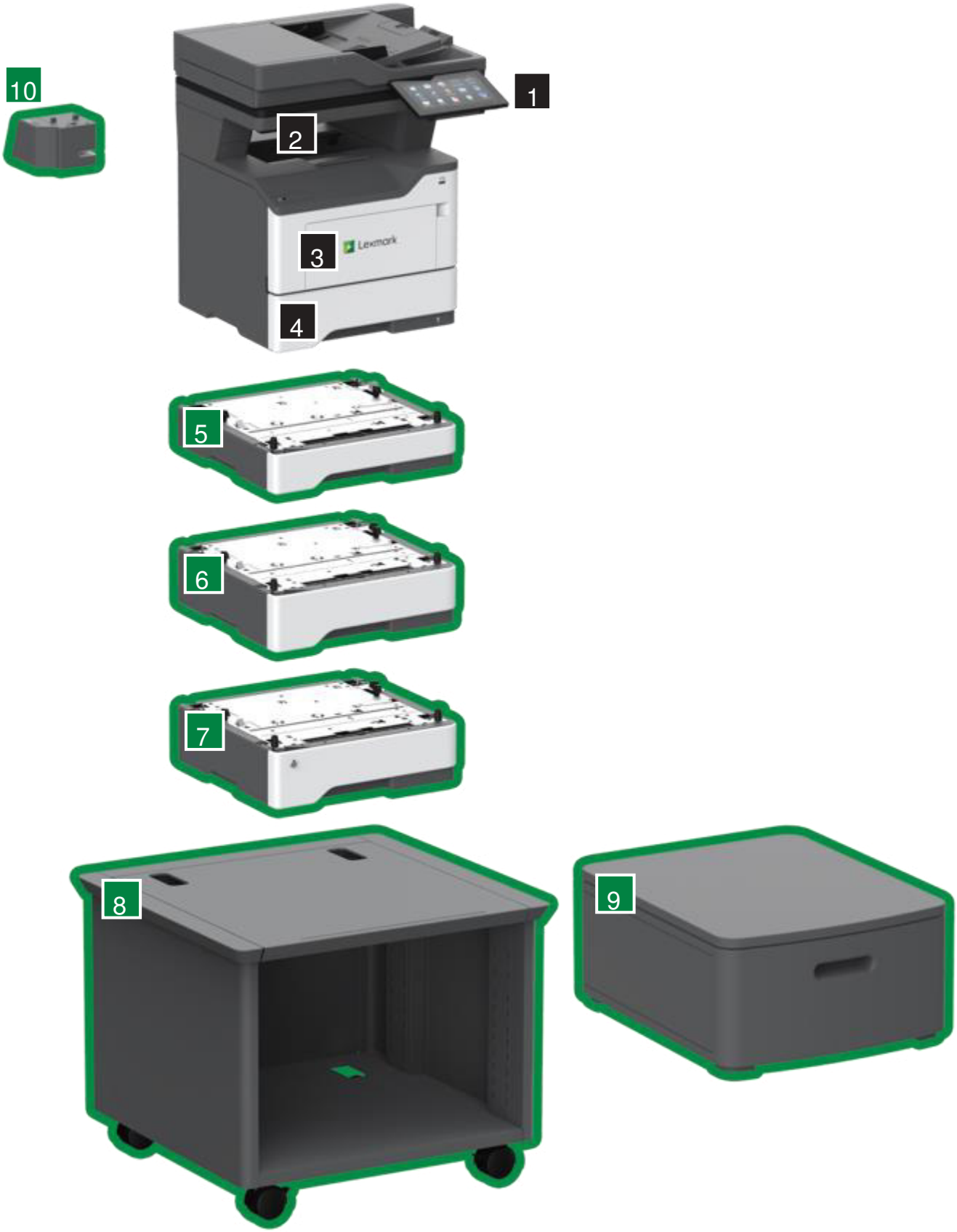
North America & TAA Compliant - Mexico, Rest of
43212110 **Código Arancelario Armonizado**
8443.31.0000

[1]El "Volumen de página mensual recomendado" es un rango de páginas que ayuda a los clientes a evaluar las ofertas de productos de Lexmark en función del número promedio de páginas que los clientes planean imprimir en el dispositivo cada mes. Lexmark recomienda que el número de páginas por mes esté dentro del rango establecido para un rendimiento óptimo del dispositivo, en función de factores que incluyen: intervalos de reemplazo de suministros, intervalos de carga de papel, velocidad y uso típico del cliente.

[2]El "Ciclo de trabajo mensual máximo" se define como la cantidad máxima de páginas que un dispositivo puede entregar en un mes utilizando una operación de múltiples escalas. Esta métrica proporciona una comparación de robustez en relación con otras impresoras y MFP de Lexmark.

[3] Promedio del valor de rendimiento de página estándar declarado de acuerdo con ISO / IEC 19752.

[4]Velocidad de impresión y copia medidas de acuerdo con ISO/ IEC 24734 e ISO/IEC 24735 respectivamente (ESAT).



Callout	Availability	Description
1	Estándar	
10	Opcional	
2	Estándar	

3 Estándar
4 Estándar 5 Opcional
6 Opcional
7 Opcional
8 Opcional 9 Opcional

P/N	Cartuchos de tóner
66S0XA0	Lexmark MS631, 632, MX632 31K Toner Cartridge
66S4000	Lexmark MS531, 631, 632, MX532, 632 Return Program 5K Toner Cartridge
66S4X00	Lexmark MS631, 632, MX632 Return Program 31K Toner Cartridge
66S0Z00	Lexmark MS531, 631, 632, 639, MX532, 632, M/XM3350 Return Program 75K Imaging Unit
66S0ZA0	Lexmark MS531, 631, 632, 639, MX532, 632 75K Imaging Unit
35S8500	Cartuchos de grapas

P/N	Manejo del papel
38S2910	Bandeja de 250 hojas
38S3110	Bandeja de 550 hojas
38S3130	Bandeja bloqueable de 550 hojas

P/N	Mobiliario
3073173	Gabinete giratorio
35S8502	Mesa ajustable

P/N	Opciones de memoria
27X0400	Disco duro de más de 500 GB
57X9528	Unidad de almacenamiento inteligente (ISD)

P/N	Soluciones de aplicaciones
57X0300	Contact Authentication Device
57X0301	Dispositivo de autenticación por tarjeta sin contacto
82S1204	Bar Code License
82S1203	IPDS License
57X0235	Dispositivo de autenticación por tarjeta sin contacto (Primary Choice)
57X0225	Desktop Contactless Reader

P/N	Conectividad
27X0912	Lexmark MarkNet™ N8230 Fiber Ethernet Print Server
57X7040	Kit de teclado en inglés
1021231	Cable paralelo (3m)
1021294	Cable USB (2m)
27X0901	Tarjeta de interfaz paralela para puertos 1284-B
27X0900	RS-232C Tarjeta de interfaz serie
SPD0001	Surge Protective Device, 110-120V
SPD0002	Surge Protective Device, 220-240V

P/N	Garantías extendidas
2375056	MX632 1-Year Onsite Repair NBD Warranty
2375057	MX632 2-Year Onsite Repair NBD Warranty
2375058	MX632 3-Year Onsite Repair NBD Warranty
2375059	MX632 4-Year Onsite Repair NBD Warranty
2375060	MX632 5-Year Onsite Repair NBD Warranty
2375061	MX632 6-Year Onsite Repair NBD Warranty
2375062	MX632 1-Year Renewal Onsite Repair, Response Time Next Business Day
2375063	MX632 2-Year Renewal Onsite Repair, Response Time Next Business Day
2375064	MX632 3-Year Renewal Onsite Repair, Response Time Next Business Day

P/N	Garantías extendidas
2375065	MX632 4-Year Renewal Onsite Repair, Response Time Next Business Day
2375066	MX632 1-Year Post Warranty Onsite Repair Next Business Day
2375091	MX632 1-Year Parts Only Extended Warranty
2375092	MX632 2-Year Parts Only Extended Warranty
2375093	MX632 3-Year Parts Only Extended Warranty

2375094 MX632 4-Year Parts Only Extended Warranty

2375095 MX632 5-Year Parts Only Extended Warranty

2375096 MX632 6-Year Parts Only Extended Warranty

2375097 MX632 1-Year Renewal Parts Only

2375098 MX632 2-Year Renewal Parts Only

2375099 MX632 3-Year Renewal Parts Only

2375100 MX632 4-Year Renewal Parts Only

Firmado digitalmente por: BRAVO BARRIENTOS Luis Alberto FAU 20492966658 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 24/06/2024 19:29:57-0500

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la Conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Lima, 24 de junio de 2024

CARTA N° 00208-2024-MINAM/VMGA/DGGRS

Señor
AMARU CÉSAR CHÁVEZ SANTOLALLA
Representante legal
Lexmark International del Perú S.R.L.
Av. Alfredo Benavides N°. 1180 Dpto. 703 Int. 11,
Miraflores. -

Asunto : Aprobación del Plan de Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE) 2024 del Sistema Individual Lexmark International del Perú S.R.L.

Referencia : a) Carta N° 0001-2024-JAAMSA (Registro MINAM N° 2024062247)
b) Carta N° 00177-2024-MINAM/VMGA/DGGRS
c) Carta N° 0001-2024-LEXMARK (Registro MINAM N° 2024081654)
d) Correo electrónico del 14/06/2024

Es grato dirigirme a usted, en atención a los documentos de la referencia, mediante el cual presentó a la Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos (DGGRS) del Ministerio del Ambiente (MINAM) su Plan de Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos para la evaluación correspondiente en el marco del Decreto Supremo N° 009-2019-MINAM, que aprueba el Régimen Especial de Gestión y Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos.

Al respecto, hago de su conocimiento que, tras la evaluación de la información presentada, adjunto el Informe N°00151-2024-MINAM/VMGA/DGGRS/DIGRSC, mediante el cual se dispone la Aprobación del Plan de Manejo de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos presentado por la empresa Lexmark International del Perú S.R.L.

Asimismo, le comunicamos que su representada deberá cumplir con las obligaciones y compromisos establecidos en el Régimen Especial de RAEE, entre los que se encuentran, el cumplimiento del PMRAEE, de las metas de recolección de RAEE; así como, la declaración anual del productor.

Atentamente,

Documento Firmado Digitalmente
Luis Alberto Bravo Barrientos
Director de la Dirección General de Gestión de Residuos Sólidos

Número del Expediente: 2024081654

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento archivado en el Ministerio del Ambiente, aplicando lo dispuesto por el Art. 25 del D.S. 070-2013-PCM y la Tercera Disposición Complementaria Final del D.S. 026-2016-PCM. Su autenticidad e integridad pueden ser contrastadas a través de la siguiente web: https://ecodoc.minam.gob.pe/verifica/view e ingresando la siguiente clave: **znuf86**