



Lexmark MS821dn 1200 x 1200 DPI A4

Lexmark MS821dn, Laser, 1200 x 1200 DPI, A4, 52 ppm, Impresión a doble cara, Listo para redes

SKU: 50G0100

Información Técnica

Marca: **Lexmark**

Aspectos destacados

Interacción con facilidad

Con un botón de encendido y un puerto USB frontales nuevos, una pantalla a color de 2,4 pulgadas y un teclado para controlar y ajustar la configuración del sistema y una sola compuerta de acceso a piezas e insumos, es más fácil que nunca hacer las cosas. El cómodo acceso frontal al trayecto del papel significa que virtualmente nunca tendrá que revisar la parte posterior del dispositivo, permitiendo colocarlo en gabinetes o sobre ellos. Y las bandejas que cumplen con ADA cuentan con controles deslizantes con botón y se abren con una mano, requieren poca fuerza y no es necesario girar.

Seguridad de espectro completo

El enfoque integral de Lexmark con respecto a la seguridad del producto es una exigencia de diseño e ingeniería en toda nuestra cartera de productos. Nuestras características de seguridad ayudan a mantener la información segura, en el documento, en el dispositivo, a través de la red y en todos los puntos entre medio. Es por ello que Keypoint Intelligence - Buyers Lab premió a Lexmark con un prestigioso premio BLI PaceSetter por la seguridad de imagen de documentos. Y este producto Lexmark le permite estar preparado para GDPR.

Inicio rápido + rendimiento duradero

Una primera página en tan solo 4,5 segundos define la etapa de impresión y copia de hasta 55 ^[52] ppm. Y el soporte para las cargas de trabajo grandes está integrado, con un volumen de páginas mensuales recomendado de hasta 350 000 páginas.

Cumplir con el futuro

Una combinación de un procesador de doble núcleo de 1 GHz y 512 MB de memoria (ampliable a 4,5 GB) cuenta con la capacidad de administrar las tareas más exigentes ahora mientras brinda un marco seguro y ampliable para futuros avances en funcionalidad del producto. Y todos los modelos de impresión a dos caras en la línea con mayor eficiencia energética de Lexmark de productos monocromáticos para grupos de trabajo grandes cuentan con certificación EPEAT Silver y ENERGY STAR (2.0).

Listo para trabajar

Con acceso a la capacidad de entrada de hasta 4400 hojas, los cartuchos de tóner de reemplazo para un total de 15 000 páginas, una unidad de imagen y un fusor duraderos que posiblemente nunca necesiten reemplazo, dedicará más de tiempo a imprimir. Además, innovaciones en reemplazo de piezas y accesibilidad lo ayudan a resolver problemas rápidamente.

Diseño duradero

Estructuras metálicas y un sistema de alimentación de papel sólido que de manera confiable maneja diversos tipos y tamaños de medios soportan un alto uso y una larga vida útil incluso en entornos más adversos.

Especificaciones

Requisitos del sistema

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 7, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic**

Sistemas operativos Mac soportados: **Mac OS X 10.1 Puma, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.6 Snow Leopard, Mac OS X 10.7 Lion, Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.9 Mavericks**

Sistemas operativos Linux soportados: **Fedora 23, Fedora 24, Fedora 25, Fedora 26, Fedora 27, RedHat EL Linux 7.0, Ubuntu 16.04, Ubuntu 16.10, Ubuntu 17.10, openSUSE 13.2, openSUSE 42.3**

Sistemas operativos de servidor soportados: **SUSE Linux Enterprise Server 10, SUSE Linux Enterprise Server 11, SUSE Linux Enterprise Server 12**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 7, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic**

Sistemas operativos Windows soportados: **Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 7, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic**

Puertos e Interfaces

Interfaces estándar: **Ethernet, USB 2.0**

Impresión directa: **Si**

Puertos USB 2.0: **2**

Conector USB: **USB Type-A / USB Type-B**

Conectividad opcional: **Paralelo, Serie (RS-232), LAN inalámbrica**

Peso y dimensiones

Ancho: **428 mm**

Profundidad: **510 mm**

Altura: **445 mm**

Peso (kg): **25.4 kg**

Velocidad de impresión

Color: **No**

Tecnología de impresión: **Laser**

Impresión a doble cara: **Si**

Resolución máxima: **1200 x 1200 DPI**

Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta): **52 ppm**

Tiempo hasta primera página (negro, normal): **4.5 s**

Control de energía

Consumo de energía (imprimiendo): **670 W**

Consumo de energía (listo): **39 W**

Consumo Eléctrico tipo Energy Star (TEC): **2.1 kWh/week**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **10 - 32 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **8 - 80%**

Altitud de funcionamiento: **0 - 2896 m**

Red

Listo para redes: **Si**

Wifi: **No**

Ethernet: **Si**

Tecnología de cableado: **10/100/1000Base-T(X)**

Ethernet LAN: **10,100,1000 Mbit/s**

Algoritmos de seguridad: **802.1x RADIUS, IPSEC, LEAP, MD5, MSCHAPv2, PEAP, SNMPv3, TTLS, HTTPS, SNMP, SNMPv3, SSL/TLS, TTLS**

Protocolos de gestión: **DHCP, APIPA (AutoIP), BOOTP, RARP, mDNS, IGMP, Bonjour, WINS, DDNS, SNMPv3, SNMPv1, SNMPv2c, Telnet, NTP, ICMP, HTTP, DNS, ARP, HTTPs (SSL/TLS), Finger**

Dirección de papel

Tamaño máximo de papel ISO A-series: **A4**

Tipos de medios de la bandeja de papel: **Cartulina, Sobres, Etiquetas, Papel normal, Transparencias**

Tipos de medios de bandeja multi-usos: **Sobres, Etiquetas, Papel normal, Transparencias**

Tamaño de ISO serie A (A0...A9): **A4, A5, A6**

Tamaños de papel de impresión No-ISO: **Ejecutivo, Folio, Legal, Carta, Oficio, Declaración, Universal**

Tamaño de series JIS B (B0...B9): **B5**

Tamaño de sobres: **7 3/4, 9, 10, B5, C5, DL**

Peso de medios de la bandeja de papel: **60 - 176 g/m²**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **550 mm**

Largo del paquete: **650 mm**

Alto del paquete: **565 mm**

Peso del paquete: **29.9 kg**

Contenido del empaque

Manual: **Si**

CD de software: **Si**

CD de documentación: **Si**

Cables incluidos: **Corriente alterna**

Diseño

Posicionamiento de mercado: **Empresa**

Color del producto: **Negro, Blanco**

Pantalla incorporada: **Si**

Pantalla: **LCD**

Pantalla a color: **Si**

Diagonal de la pantalla: **6.1 cm (2.4")**

Pantalla táctil: **No**

Certificación: **ICES-003 Class B, BSMI Class B, VCCI Class B, US FDA, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, NOM, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62301 Class B, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class B, EuP, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP,**

Certificación: **ICES-003 Class B, BSMI Class B, VCCI Class B, US FDA, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, NOM, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62301 Class B, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class B, EuP, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP,**

Certificación: **ICES-003 Class B, BSMI Class B, VCCI Class B, US FDA, UL 60950-1, FCC Class B, cUL CAN/CSA-C22.2 60950-1, NOM, CB EN/IEC 60950-1, CB EN/IEC 60825-1, CE DoC (EN 62301 Class B, EN 62311, CE EN/IEC 60950-1, CE EN/IEC 60825-1, EN 61000-3, EN 55022 Class B, EuP, EN 55024, UL), EFTA (CE), KCC, CCC, CECP,**

Desempeño

Memoria interna: **512 MB**

Memoria interna máxima: **4608 MB**

Procesador incorporado: **Si**

Frecuencia del procesador: **1000 MHz**

Núcleos del procesador: **2**

Nivel de presión sonora (imprimiendo): **57 Db**

Nivel de presión sonora (imprimiendo a dos caras): **56 Db**

Características

Ciclo de trabajo (máximo): **250000 páginas por mes**

Ciclo de trabajo recomendado: **3000 - 50000 páginas por mes**

Cantidad de cartuchos de impresión: **1**

Idiomas de la descripción de la página: **Microsoft XPS, PCL 5e, PCL 6, PDF 1.7, PPDS, PostScript 3, XPS**

País de origen: **China**

Capacidad de entrada y salida

Capacidad total de entrada: **550 hojas**

Capacidad total de salida: **550 hojas**

Tipo de papel de entrada: **Bandeja de papel**

Bandeja multiusos: **Si**

Capacidad de entrada de bandeja multiuso: **100 hojas**

Capacidad de entrada máxima: **4400 hojas**

Capacidad de salida máxima: **2550 hojas**

Sustentabilidad

Certificados de sustentabilidad: **Blue Angel, ENERGY STAR**

Link: <https://mcaShop.mx/index.php/producto/103731/lexmark-ms821dn-1200-x-1200-dpi-a4>