



Lexmark XC4342

La Lexmark XC4342 está diseñada para garantizar rendimiento, seguridad y facilidad de uso para grupos de trabajo de medianos a grandes a velocidades de hasta 40 páginas por minuto*.

Referencia

47C9830

Tecnología de impresión

Láser color

Función

Copia en color, Impresión en color, Digitalización en color, Digitalización en red en color, Trusted Platform Module (TPM), El Módulo de la plataforma de confianza (TPM) no está disponible en algunos países.

Tamaño del grupo de trabajo

Grupo de trabajo mediano-grande

Pantalla táctil

Sí

Pantalla

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

Velocidad de impresión (A4, Negro)

Hasta 40 ppm⁵

Velocidad de impresión (A4, Color)

Hasta 40 ppm⁵

Velocidad de impresión (A4, Negro) Dúplex

Hasta 30.5 cpm (caras por minuto)⁵

Tiempo de impresión de la primera página (Negro)

En solo 6.4 segundos

Tiempo de impresión de la primera página (Color)

En solo 7.0 segundos

Impresión dúplex (2 caras)

Dúplex integrado

Resolución de impresión, Negro

1200 x 1200 ppp, 4800 Color Quality (2400 x 600 ppp)

Resolución de impresión, Color

1200 x 1200 ppp, 4800 Color Quality (2400 x 600 ppp)

Velocidad de copia (A4, Negro)

Hasta 39.5 cpm⁵

Velocidad de copia (A4, Color)

Hasta 39.5 cpm⁵

Tiempo de copia de la primera página (Negro)

En solo 6.7 segundos

Tiempo de copia de la primera página (Color)

En solo 7.3 segundos

Rango de reducción/aumento

25 - 400 %

A4/carta Velocidad de digitalización simplex (Negro)

Hasta 40 / 42 Caras por minuto

A4/carta Velocidad de digitalización simplex (Color)

Hasta 40 / 42 Caras por minuto

A4/carta Velocidad de digitalización dúplex (Negro)

Hasta 80 / 84 Caras por minuto

A4/carta Velocidad de digitalización dúplex (Color)

Hasta 80 / 84 Caras por minuto

Área de digitalización, Máxima (mm)

216 x 356 mm

Digitalización desde ADF

DADF (dúplex en una sola pasada)

Tipo de escáner

Escáner de superficie plana con alimentador de documentos

Tecnología de digitalización

Trilinear CIS

Resolución de digitalización óptica

300 x 300 ppp (color), 600 x 600 ppp (negro), 600 x 600 ppp (color) Digitalización usando los controladores TWAIN

Formatos de archivos de digitalización (al enviar)

JPEG, JPG, PDF, Secure PDF, TIFF, XPS, PDF para archivado (A-1a, A-1b), Searchable PDF (necesita OCR opcional con 1GB de RAM y disco duro), Highly compressed PDF (necesita 1GB de RAM y disco duro)

Destinos de digitalización

correo electrónico, FTP, unidad USB Flash, USB o un ordenador conectado en red, Lexmark Document Solutions Suite (LDSS)

Velocidad del procesador

Quad Core 1.2 GHz

Memoria, Estándar

2048 MB

Memoria, Máxima

2048 MB

Disco duro

Intelligent Storage Drive available; Magnetic Hard Disk available

Sistemas operativos de Apple soportados

Apple OS X (10.6, 10.7, 10.8, 10.9, 10.10, 10.11)

Citrix MetaFrame

Microsoft Windows Server 2008 y 2008 X64 Edition con Citrix XenApp 5.0, Microsoft Windows Server 2008 R2 con Citrix XenApp 6.0, 6.5, Microsoft Windows Server 2012 con Citrix XenApp 6.0, 6.5

Sistemas operativos Linux soportados

Debian GNU/Linux 7.0, 8.0, Fedora 21, 22, Linpus Linux Lite Desktop 2.1, Linux Mint 13 LTS, 17 LTS, 17.1 LTS, 17.2 LTS, Linux Mint 2 Debian, PCLinuxOS 2014.12, Red Hat Enterprise Linux WS 4, 5, 6, 7, SUSE Linux Enterprise Desktop 10, 11, 12, SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, 12, Ubuntu 12.04 LTS, 14.04 LTS, 15.04, openSUSE 13.1, 13.2, openSUSE Tumbleweed

Sistemas operativos Microsoft Windows soportados

Windows XP, Windows XP x64, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows Server 2008, Windows Server 2008 x64, Windows 7, Windows 7 x64, Windows Server 2008 R2, Windows 8, Windows 8 x64, Windows Server 2012, Windows 8.1, Windows 8.1 x64, Windows Server 2012 R2, Windows RT, Windows RT 8.1, Windows 10

Sistemas operativos Novell soportados

Novell NetWare 6.5 Open Enterprise Server, Novell Open Enterprise Server 2 en SUSE Linux Enterprise Server 10 SP4, Novell Open Enterprise Server 11 en SUSE Linux Enterprise Server 11

Sistemas operativos UNIX soportados

Sun Solaris x86 10, 11, Sun Solaris SPARC 10, 11, IBM AIX 6.1, 7.1

Manejo de papel incluido

Entrada de 550 hojas, Alimentador multiuso de 100 hojas, Dúplex integrado, Bandeja de salida de 300 hojas

Manejo de papel opcional

Bandeja de 550 hojas

Capacidad de entrada de papel estándar

Hasta 650 hojas de 75 g/m²

Capacidad de entrada de papel máxima

Hasta 2850 hojas de 75 g/m²

Capacidad de salida de papel estándar

Hasta 300 hojas de 75 g/m²

Capacidad de salida de papel máxima

Hasta 300 hojas de 75 g/m²

Gramaje soportado - Bandeja estándar (g/m²)

60 - 218 g/m²

Gramajes soportados - Alimentador

60 - 218 g/m²

60 - 218 g/m²

Límite máximo para cartulina en bandeja integrada (fibra larga)

Index Bristol 199 g/m², Etiqueta 163 g/m², Cubierta - 176 g/m²

Límite máximo para cartulina en bandeja integrada (fibra corta)

Index Bristol - 199 g/m², Cubierta 216 g/m², Etiqueta - 203 g/m²

Alimentador automático de documentos (ADF)

Alimentador automático de documentos de 100 hojas

Capacidad de entrada de papel (ADF) para Copia/Fax/Digitalización

Hasta 100 hojas de 75 g/m²

Bandeja de salida de originales (ADF) de Copia/Fax/Digitalización

Hasta 100 hojas de 75 g/m²

Opción de acabado

No

Número de entradas de papel, estándar

2

Número de entradas de papel, máximo

6

Tipos de papel soportados

Cartulina, Sobres, Etiquetas de papel, Papel normal, Etiquetas de vinilo, Papel Banner, Consulte la Guía de papel y materiales especiales

Tamaños de papel soportados

Sobre 10, Sobre 7 3/4, Sobre 9, A4, A5, Sobre B5, Sobre C5, Sobre DL, Ejecutivo, Folio, JIS-B5, Legal, Carta, Media carta, Universal, Oficio, A6

Base con ruedas

No

Puertos estándar

Una ranura interna para tarjetas, USB 2.0 Hi-Speed certificado (Tipo B), Gigabit Ethernet (10/100/1000), Puerto frontal USB 2.0 Hi-Speed certificado (Tipo A), Puerto trasero USB Hi-Speed compatible con la especificación USB 2.0 (Tipo A)

Puertos de red opcionales

Internal MarkNet N8370 802.11b/g/n/a Wireless, NFC

USB Directo

Sí

Red Ethernet

Sí

Inalámbrica

Opción Inalámbrica

Soporte de protocolo de red

TCP/IP IPv4, TCP/IP IPv6, TCP, UDP, IPSEC w/ IPv4, IPSEC w/ IPv6, ICMP, IGMP

Métodos de impresión en red

LPR/LPD, Direct IP (Puerto 9100), Enhanced IP (Puerto 9400), Secure IP (Puerto 96xx), FTP, ThinPrint .print integration, IPP 1.0, 1.1, 2.0 (Internet Printing Protocol), Microsoft Web Services WSD, Pull Printing

Protocolos de gestión de red¹

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

Seguridad de red

SNMPv3, 802.1x Authentication: MD5, MSCHAPv2, LEAP, PEAP, TLS, TTLS, Gestión de certificados, SSL Cipher Configuration, TCP/UDP Port Access Control, Security Port Lockdown, IPSEC Support (IPv4/IPv6)

Área imprimible (sistema métrico)

4.2 mm del borde superior, inferior, derecho e izquierdo (a)

Lenguajes de impresora (estándar)

Emulación PCL 6, Personal Printer Data Stream (PPDS), Emulación PostScript 3, Direct Image, Microsoft XPS (XML Paper Specification), AirPrint™, Emulación PDF 1.7, PCL 5, HTML

Fuentes y sets de símbolos

158 fuentes escalables PostScript, 39 fuentes escalables PPDS, 5 fuentes bitmap PPDS, Para más información, consulte la Referencia Técnica, 89 scalable PCL 6 fonts, 2 PCL 6 bitmap fonts

Rendimiento de los cartuchos hasta

Cartucho negro Extra Alto Rendimiento para 25.000 páginas, Cartuchos color (CMY) Alto Rendimiento para 14.200 páginas, Rendimiento medio en una cobertura de impresión de un 5 % aproximadamente.

El rendimiento indicado en las etiquetas, el embalaje y las páginas del menú del dispositivo de la impresora de los cartuchos puede ser sustancialmente inferior al rendimiento final de las pruebas ISO. Para obtener la declaración oficial de rendimiento de Lexmark, consulte los informes de rendimiento ISO en https://www.lexmark.com/en_us/products/supplies-and-accessories/iso-page-yields/color-laser-reports.html. Actualice el firmware en su dispositivo para garantizar la precisión del rendimiento mostrado.

Rendimiento estimado de la unidad de imagen

Hasta 150000 páginas, basado en 3 páginas de media por trabajo en tamaño A4/carta ~ 5% de cobertura⁴

Cartucho(s) de dotación

5,000-page (CMYK) Return Program Toner Cartridges

Cartuchos de reposición

El producto funciona solo con los cartuchos de reposición diseñados para su uso en una región geográfica específica. Consulte www.lexmark.com/regions para obtener más información.

Tamaño embalado (mm - Al x An x Pr)

838 x 700 x 735 mm

Peso embalado (kg)

52.5 kg

Tamaño (mm - Al x An x Pr)

621 x 479 x 533 mm

Peso

39 kg

Nivel de ruido, Inactivo

14 dBA

Nivel de ruido funcionando (impresión)

52 dBA

Nivel de ruido imprimiendo en dúplex

53 dBA

Nivel de ruido funcionando (copia)

55 dBA

Nivel de ruido funcionando (escáner)

51 dBA

Modo silencioso

47 dBA

Energy Star

Sí

Consumo medio en modo hibernación

0.1 Vatios

Consumo medio en modo ahorro

1 Vatios

Consumo medio en modo Lista

61 Vatios

Consumo medio imprimiendo

630 Vatios

Consumo medio imprimiendo en dúplex

520 Vatios

Consumo medio copiando

640 Vatios

Consumo medio digitalizando

44.5 Vatios

Energy Star Typical Electricity Consumption (TEC)

0.55 kilovatios-hora por semana

Garantía comercial

1-Year Onsite Service, Next Business Day

Certificaciones de producto

ENERGY STAR, ICES-003 Class B, BSMI Class B, VCCI Class B, FCC Class B, NOM-032, UL, cUL, NOM, US FDA/CDRH, IEC 60825-1, CB Report, ISO-532B, CE (EU) DoC, EFTA (CE), KC logo, CCC, C-tick DoC, EuP, CECP, CEL, EC 1275/2008, ECMA-370, TED, SII, TER, SABS, UL-AR, GS Mark, Green Dot, ISO-9296, COC, CCD-035 EcoLogo, Green Mark, EPEAT

Ciclo de explotación mensual máximoHasta 120000 páginas por mes³**Volumen de páginas/mes recomendado**1500 - 15000 páginas²**Entorno operativo específico**

Humedad: 8 al 80% de humedad relativa, Temperatura: 10 a 32°C, Altitud: 0 - 2.896 metros

Términos de licencia/acuerdo

Las impresoras se venden sujetas a ciertas condiciones de acuerdo o licencia. Para obtener más información, consulte www.lexmark.com/printerlicense

País de origen

China (PRC), Mexico

Código UNSPSC

43212110

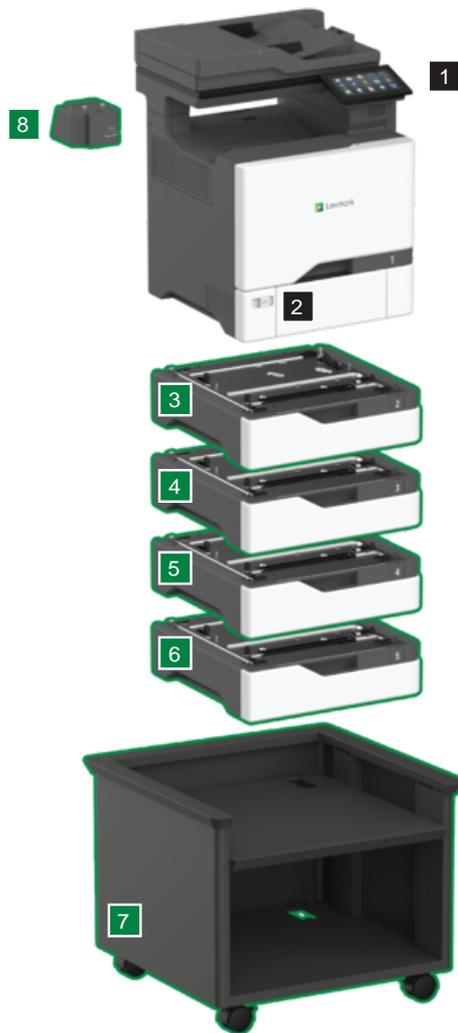
¹Este producto incluye software desarrollado por OpenSSL Project para utilizarse con el OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)

²"Volumen de páginas mensual recomendado" es el número de páginas que permitirá a los clientes evaluar la oferta de productos Lexmark, según el promedio de páginas que vayan a imprimir en el dispositivo cada mes. Lexmark recomienda que se mantenga el número de páginas impresas por mes dentro del límite recomendado, para garantizar un óptimo funcionamiento del dispositivo de acuerdo con los factores: intervalos de sustitución de consumibles, de carga de papel, velocidad y uso habitual.

³"Ciclo de explotación mensual máximo" se entiende como el número máximo de páginas que un dispositivo es capaz de producir en un mes. Este indicador permite comparar la solidez con otros dispositivos multifunción (MFP) y otras impresoras de Lexmark.

⁴El rendimiento real puede variar en función de otros factores como la velocidad del dispositivo, el tamaño del papel y la orientación de la alimentación, la cobertura del tóner, la bandeja de origen, el porcentaje de impresión solo en negro y la complejidad media de los trabajos de impresión.

⁵Velocidad de impresión y copia medidas de acuerdo con ISO/IEC 24734 e ISO/IEC 24735 respectivamente (ESAT). Para obtener más información, consulte: www.lexmark.com/ISOspeeds.



Callout	Availability	Description
1	Estándar	Pantalla táctil de 7" (17,8 cm)
2	Estándar	Bandeja de 550 hojas y alimentador multipropósito de 100 hojas
3	Opcional	Bandeja de 550 hojas
4	Opcional	Bandeja de salida de 300 hojas
5	Opcional	Alimentador multiuso de 100 hojas
6	Opcional	Alimentador multiuso de 100 hojas
7	Opcional	Mueble ajustable
8	Opcional	Bandeja de 550 hojas y alimentador multipropósito de 100 hojas

P/N **Cartuchos de tóner**

71C0Z10	Unidad de imagen negro de 150 000 páginas CS/CX730, 735, C/XC4342, C4352 de Lexmark
71C0Z50	Unidad de imagen 3-color (CMY) de 150 000 páginas CS/CX730, 735, C/XC4342, C4352 de Lexmark
71C0W00	Contenedor de tóner de desecho CS/CX730, 735, C/XC4342, C4352 de 170 000 páginas
24B7515	Cartucho de tóner cian de 14 200 páginas para Lexmark XC4342, XC4352
24B7516	Cartucho de tóner magenta de 14 200 páginas para Lexmark XC4342, XC4352
24B7517	Cartucho de tóner amarillo de 14 200 páginas cartuchos para Lexmark XC4342, XC4352
24B7518	Lexmark XC4342, XC4352 Cartucho de tóner negro de 25 000 páginas

P/N **Manejo del papel**

40C2100	Bandeja de 550 hojas
47C4590	Grapadora integrada

P/N **Mueble**

40C2300	Mueble ajustable
---------	------------------

P/N **Opciones de memoria**

27X0400	Disco duro de 500 GB o superior
57X9528	Unidad de almacenamiento inteligente (ISD)
57X0070	Kit de carcasa de disco duro extraible

P/N **Soluciones de aplicación**

57X0300	Dispositivo de autenticación por contacto
57X0301	Dispositivo de autenticación de proximidad
82S1204	Bar Code License
82S1203	IPDS License

P/N **Conectividad**

57X7020	Kit de teclado inglés
27X6410	MarkNet N8372 802.11 a/b/g/n/ac servidor de impresión inalámbrico
27X0823	MarkNet N8370 Wireless para CS720, CS725, CX725
37X6350	Analog Fax Card
1021294	Cable USB (2 metros)
SPD0002	Dispositivo protector de sobretensión, 220-240 V