

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS [Impresión](#)

General

Funciones estándar

Imprimir / Copiar / Escanear / Fax (Opcional)

Procesador

1,5 GHz (Cuatro Núcleos)

Memoria (Estándar)

6GB (2GB para Android OS* Espacio disponible para el usuario Android OS: 1GB)

Disco Duro

320 GB *Espacio de usuario disponible: 279GB

Interfaz (Opcional)

IEEE 802.11 b/g/n + NFC Activo, IEEE 802.11 b/g/n/ac + BLE + NFC Activo

Calentamiento (desde modo reposo)

12 segundos

Consumo de Energía

Máx 1,3 KWh (Preparado: 30W, Reposo 2W)

Dimensiones (WxDxH)

585 x 670 x 883.7 mm (23" x 26.4" x 34.8")

Peso

84.3kg / 185.8lb (Incluyendo consumibles)

Volumen de impresiones mensual recomendado

20.000pages

Certificación

New Blue Angel / Energy Star 2.0 / EPEAT Bronze

Funciones de valor añadido

Pantalla táctil LCD de color pivotante de 10,0" / Alimentador de documentos escáner dual

Panel de operaciones

Pantalla táctil LCD de color pivotante de 10,0" (960x600)

Memoria (Máxima)

6GB (2GB para Android OS* Espacio disponible para el usuario Android OS: 1GB)

Interfaz (Estándar)

USB 2,0 de alta velocidad/ USB 3,0 Host/Device, Ethernet 10/100/1000 Base TX

Calentamiento (desde modo encendido)

23 segundos

Potencia necesaria

Voltaje de entrada (EU): AC 220 ~ 240V

Nivel Sonoro

Imprimiendo: menos de 54 dBA, Copiando: Menos de 57 dBA, Preparado: Menos de 30 dBA, Reposo: Menos de 30 dBA

Máximas dimensiones

1,700.1 x 670 x 1,139.9 mm (66.9" x 26.4" x 44.9" /Equipped with Dual Cassette Feeder, Booklet Finisher, and High Capacity Feeder-Side)

Máximo ciclo mensual

250.000pages

Seguridad Red

SSL/TLS, IP Sec, SNMPv3, Gestión de protocolos y puertos, IPv6, IP/MAC Filtering, IEEE 802.1x

Imprimir

Velocidad (Mono)

50 ppm en A4/Carta

Velocidad (Color)

50 ppm en A4/Carta

Primera página impresa (Mono)

7,2 segundos (en modo preparado)

Resolución

1,200 x 1,200 0dpi

Fonts (PCL)

95 Fuentes escalables / 1 Bitmap

Dúplex

Integrado

Direct Print Support

PRN / PDF / TIFF / JPEG / XPS

Procolos de red

TCP/IPv4 / HTTP / HTTPS / SNMP (v1.2/v3) /
 LDAP / LDAPS / SMTP / SSL/TLS / IPSec / DNS
 / WINS / SLP / Bonjour / SSDP / DDNS /
 DHCP/BOOTP / IPv6 / NetBIOS over TCP/IP

[VER MÁS INFORMACIÓN —](#)**Copiar****Velocidad (Mono)**

50 cpm en A4/Carta

Primera página impresa (Color)

8,9 segundos (en modo preparado)

Lenguajes de impresión

PCL5 / PCL6 (XL) / PS3 / PDF V1.7

Fonts (PostScript 3)

136 Fuentes escalables

Client OS Support

Window: XP (32/64 bit) / 2003 Server (32/64 bit) / Vista (32/64 bit) / 2008 server (32/64 bit) / Windows 7 (32/64 bit) / 2008 Server R2 (64 bit) / Windows 8 (32/64 bit) / Windows 8.1 (32/64 bit) / Windows Server 2012 (64 bit) / Windows Server 2012 R2 (64 bit), Linux: RedHat Enterprise Linux WS 5, 6 (32/64bit) / Fedora 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 (32/64bit) / OpenSuSE 11.2, 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1 (32/64bit) / Ubuntu 10.04, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04 (32/64bit) / SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 (32/64bit) / Debian 6, 7 (32/64bit) / Mint 13, 14, 15, 16 (32/64bit), Unix: Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC) / HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) / IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1 7.1 (PowerPC) (Free HDD space : Up to 100 MB), Mac OS 10.6 - 10.10

Características de impresión

WSD Print / Secure Print / Stored Print /
 Booklet Print / N-up / Cover-page Print / Blank
 Page Removal / Barcode Print / Eco Print /
 Poster Print / Watermark / Tray Priority Settings
 / Auto Tray Switching / Tray Security / USB Print
 / Secure PDF Print / Google Cloud Print

Velocidad (Color)

50 cpm en A4/Carta

Tiempo copia 1ª página (Mono)

3,7 segundos

Resolución

600 x 600 dpi

Preset Reductions

25% / 50% A3→A5 / 61% A3→B5 / 64%
 Ledger→Letter / 70% A3→A4 | B4→B5 |
 A4→A5 / 77% Ledger→Legal / 78%
 Legal→Letter / 81% B4→A4 | B5→A5 / 86%
 A3→B4 | A4→B5

Multicopia

9.999pages

Funciones de copia

ID Copy, N-up, Booklet, Image Repeat, Auto Fit,
 Book Copy, Poster Copy, Watermark, Image
 Overlay, Stamp, Covers, Job Build, Preview, Edge
 Erase, Image Shift, Image Control, Background
 Control

Tiempo copia 1ª página (Color)

5,1 segundos

Rango de zoom

25% ~ 400%

Preset Enlargements

104% Executive→Letter / 115% B4→A3 /
 121% Legal→Ledger / 122% A4→B4 / 129%
 Letter→Ledger / 141% A4→A3 | A5→A4 /
 150% / 200% A5→A3 / 400%

Duplex Copy

Integrado

Escáner**Velocidad Escáner (Mono)**

80ipm/160ipm (Simplex/Duplex)

Color Mode

Blanco y Negro / Gris / Color

Método

Whit-LED Scan Lamp Type (CCD)

Resolución (Óptica)

600 x 600 dpi

Destinos escáner

Email / FTP / SMB / HDD / USB / WSD / PC

Scan Document Weight

42 - 163gsm

Scan Speed (Color)

80ipm/160ipm (Simplex/Duplex)

Compatibilidad

Network TWAIN / Network SANE

Formato del archivo

PDF / Searchable PDF / Compact PDF / PDF
 Encryption / Digital Signature in PDF / PDF/A /
 Single-Page-PDF / Multi-Page-PDF / TIFF /
 Single-Page-TIFF / Multi-Page-TIFF / XPS /
 Single-Page-XPS / Multi-Page-XPS / JPEG

Resolución (Mejorada)

4800 x 4800 dpi

Communication Protocol

SMTP(IPv4, IPv6, SSL/TLS) / FTP(IPv4, IPv6) /
 SMB(IPv4, IPv6) / WSD / T4Net

FAX**Compatibilidad**

ITU-T G3 / Super G3

Velocidad modem

33.6kbps

Resolución

Max 600 x 600 dpi

Memoria

HDD

Funciones Fax

Scheduled Send, ECM, Caller ID, On-hook Dial, Broadcasting, Redial, Delayed Dial, Back Image Removal, Cover Page, Job Build, Fast Fax, Preview

Compression Method

MH / MR / MMR / JBIG

Llamada automática

Sí

Manejo de papel**Capacidad de entrada (Cassette)**

520 hoja por bandeja x2

Capacidad de entrada (Bandeja multipropósito)

520 hojas x 2 Cassette Alimentadores Duales / 2000 hojas en alimentador de alta capacidad - Bottom / 3000 hojas en alimentador de alta capacidad - side

Tipo de documento (Cassette)

Normal / Fino / Bond / Perforado / Pre-impreso / Reciclado / Thin CardStock / Membrete / Grueso / Algodón / Coloreado / Archivo / Thin Glossy / Thick Glossy / Heavy Glossy / Extra grueso / Sobre / Transparencias / Etiqueta

Tipo de documento (Otras opciones)

Normal / Fino / Bond / Perforado / Pre-impreso / Reciclado / Thin CardStock / Membrete / Grueso / Algodón / Coloreado / Archivo / Thin Glossy / Extra grueso

Tamaño medio (Bandeja multipropósito)

A3 / B4 / A4 / B5 (JIS) / B5 / A5 / B6 / A6 / SRA3 (320mm x 420mm) / 11" x 17" / 8.5" x 14" / 8.5" x 13.5" / 8.5" x 13" / 8.5" x 11" / 5.5" x 8.5" / 12" x 18" / 8K / 16K / Monarch / DL / C5 / C8 / No 10 / No. 9 / C4 / User Defined (Min: 98 x 152mm / Max: 320 x 457mm)

Capacidad de Entrada (Máxima)

100 hojas

Capacidad de Entrada (Otras opciones)

6140 hojas (1140 hojas estándar + opcional 2000 hojas de alimentador de alta capacidad - bottom + opcional 3000 hojas en alimentador de alta capacidad - side)

Tipo de documento (Bandeja multipropósito)

Normal / Fino / Bond / Perforado / Pre-impreso / Reciclado / Thin CardStock / Membrete / Grueso / Algodón / Coloreado / Archivo / Thin Glossy / Thick Glossy / Heavy Glossy / Extra grueso / Sobre / Transparencias / Etiqueta

Tamaño medio (Cassette)

A3 / B4 / A4 / B5 (JIS) / B5 / A5 / B6 / A6 / SRA3 (320mm x 420mm) / 11" x 17" / 8.5" x 14" / 8.5" x 13.5" / 8.5" x 13" / 8.5" x 11" / 5.5" x 8.5" / 12" x 18" / 8K / 16K / Monarch / DL / C5 / C8 / No 10 / No. 9 / C4 / User Defined (Min: 98 x 152mm / Max: 320 x 457mm)

Tamaño medio (Otras opciones)

Dual Cassette Feeder: A3 / B4 / A4 / B5 (JIS) / B5 / A5 / B6 / A6 / SRA3 (320mm x 420mm) / 11" x 17" / 8.5" x 14" / 8.5" x 13.5" / 8.5" x 13" / 8.5" x 11" / 5.5" x 8.5" / 12" x 18" / 8K / 16K / User Defined (Min: 98 x 152mm / Max: 320 x 457mm), High Capacity Feeder: A4 / 8.5" x 11"

Peso medio (Cassette)

Plain : 70~90g/m² / Thin: 60~69g/m² / Thick : 91~105g/m² / Heavy Weight: 106~176g/m² / Extra Heavy Weight: 177 ~ 320g/m² / Bond: 105~120g/m² / Cotton : 75~90g/m² / Colored: 75~90g/m² / Preprinted : 75~90g/m² / Recycled : 60~90g/m² / Punched: 75~90g/m² / Cardstock: 106~163g/m² / Letterhead: 75~90g/m² / Glossy: 106~163g/m² / Heavy Glossy: 164~256g/m² / Envelope: 75~90g/m² / Heavy Envelope: 91 ~ 120g/m² / Transparency 138~146g/m² / Label: 120~150g/m²

Peso Medio (Otras opciones)

Dual Cassette Feeder: Plain: 70~90g/m² / Thin: 60~69g/m² / Thick: 91~105g/m² / Heavy Weight: 106~176g/m² / Extra Heavy Weight: 177 ~ 300g/m² / Bond: 105~120g/m² / Cotton : 75~90g/m² / Colored: 75~90g/m² / Pre-printed : 75~90g/m² / Recycled: 60~90g/m² / Punched: 75~90g/m² / Cardstock: 106~163g/m² / Letterhead: 75~90g/m² / Glossy: 106~163g/m² / Heavy Glossy: 164~256g/m², High Capacity Feeder: Plain: 70~90g/m² / Thin: 60~69g/m² / Thick: 91~105g/m² / Heavy Weight: 106~176g/m² / Extra Heavy Weight: 177 ~ 300g/m² / Bond: 105~120g/m² / Cotton : 75~90g/m² / Colored: 75~90g/m² / Pre-printed : 75~90g/m² / Recycled: 60~90g/m² / Punched: 75~90g/m² / Cardstock: 106~163g/m² / Letterhead: 75~90g/m²

Capacidad ADF

100sheets

Peso medio (Bandeja Multipropósito)

Plain : 70~90g/m² / Thin: 60~69g/m² / Thick : 91~105g/m² / Heavy Weight: 106~176g/m² / Extra Heavy Weight: 177 ~ 320g/m² / Bond: 105~120g/m² / Cotton : 75~90g/m² / Colored: 75~90g/m² / Preprinted : 75~90g/m² / Recycled : 60~90g/m² / Punched: 75~90g/m² / Cardstock: 106~163g/m² / Letterhead: 75~90g/m² / Glossy: 106~163g/m² / Heavy Glossy: 164~256g/m² / Envelope: 75~90g/m² / Heavy Envelope: 91 ~ 120g/m² / Transparency 138~146g/m² / Label: 120~150g/m²

Tipo ADF

DSDF

Capacidad de Salida

500 hojas

Consumibles**Tóner (Negro)**

45.000 páginas (5% de Cobertura)

Unidad de imagen (Negro)

220.000 páginas (5% de cobertura, 4 páginas/Trabajo)

Gestor de residuos

71.000 páginas (5% de cobertura, 4 páginas/trabajo, Color/negro Ratio 30:70)

Toner (Color)

30.000 páginas (5% de Cobertura)

Imaging Unit/Drum (Color)

180.000 páginas (5% de cubierta, 4 páginas/trabajo)

Opciones

Opciones

Cabinet Stand, Dual Cassette Feeder, High Capacity Feeder-Bottom, High Capacity Feeder-Side, Job Separator, Inner Finisher, High-volume Finisher, Booklet Finisher, Punch Kits, Fax Kit, Dual-line Fax Kit, Foreign Device Interface, Additional Network Kit, Wireless LAN Kit, Wireless LAN/BLE Kit, Multi-purpose Tray, Working Table, Cassette Locking Kit

Solución

Gestión del dispositivo

Fleet Admin Pro (UniThru)

Gestión y distribución de documentos

SmarThru Workflow 3.0

Movilidad

SCP 1.0

Gestión de salida

CounThru Enterprise / CounThru Pro

Seguridad

SecuThru Pro 1.0
