

Presupuesto

Consumo típico de energía (TEC)

0.495 kWh / semana

El valor TEC se mide en base al método de prueba ENERGY STAR Ver.3.0.

Motor / Especificaciones generales

Configuración	Console
Elemento de escaneo	Escaneo sólido unidimensional mediante CCD
Proceso de impresión	Escaneo de rayo láser simple e impresión electrofotográfica
Tipo de tóner	Dry, Dual Component
Panel de control	Panel de operación inteligente de 10.1"
Color / negro y blanco	Preto e Branco
Velocidad de salida Copiar / Imprimir	40 ppm
Tiempo de salida de la primera página	4.0 segundos
Tiempo de calentamiento	Menos de 24 segundos
Tiempo de recuperación desde el modo de suspensión	7,9 segundos

Resolución	600 x 600 dpi
Memoria del sistema	2 GB RAM + 320 GB HDD (Shared)
Cantidad máxima de copias	Hasta 999
Tipo de alimentador de documentos	Alimentador de documentos de un solo paso (SPDF) estándar
Tamaño del original del alimentador de documentos	5.5" x 8.5" - 11" x 17" (A5 - A3)
Peso del papel del alimentador de documentos	Simple faz: Papel Bond de 11 - 34 lb (40 - 128 g/m ²) Doble faz: Papel Bond de 14 - 34 lb (52 - 128 g/m ²)
Capacidad del alimentador de documentos	220 hojas
Relaciones preestablecidas de reducción y ampliación	Ratios 25%, 50%, 65%, 73%, 78%, 85%, 93%, 100%, 121%, 129%, 155%, 200%, 400%
Rango de Zoom	25% a 400% en incrementos de 1%
Tamaño del vidrio de exposición	Hasta 11" x 17"
Tipo original	Libro/Hoja/Objeto
Tamaño máximo original	Hasta 11" x 17"
Tamaños de papel admitidos	Bandejas 1 y 2: 5.5" x 8.5" - 11" x 17" (A6 - A3) Bandeja de desvío: 5.5" x 8.5" - 12"

x 18" (A6 - A3)

Pesos de papel admitidos

Bandejas 1 y 2: Papel Bond de 16 - 80 lb (60 - 300 g/m²)
Bandeja de desvío: Papel Bond de 14 - 80 lb (52 - 300 g/m²)
Doble faz: Papel Bond de 14 - 68 lb (52 - 256 g/m²)

Tipos de papel admitidos

Común, reciclado, color, membretado, preimpreso, preperforado, Bond, cartulina, sobre, OHP*, etiqueta*

Capacidad de papel estándar

1,200 hojas (2 bandejas para 550 hojas cada una y bandeja de desvío para 100 hojas)

Capacidad máxima de papel

4,700 hojas (c/bandeja acoplada de gran capacidad + bandeja lateral de gran capacidad)

Capacidad de salida estándar

500 hojas

Capacidad de salida máxima

3,625 hojas (unidad de puente + 1 compartimento + finalizador para 3,000 hojas)

Volumen mensual máximo

50000

Fuente de alimentación

120 V/60 Hz/12 A

Consumo típico de electricidad (TEC)

1.6 kWh/semana

El consumo de energía

Menos de 1.6 kW

Dimensiones A x P x H

23.1" x 26.9" x 37.9" (587 x 684 x 963 mm) (incluye SPDF estándar)

Peso

168.6 lbs. (76.5) kg

Características estándar

Selección de papel automática, cambio automático de bandeja, densidad automática de la imagen, separación de foto y texto automática, inicio automático, temporizador de apagado automático, fotocopiado de cuadernillos/revistas, ajuste de márgenes/desplazamiento/borrado, combinar (plano), inserción de hojas de portada/capítulo/intercaladas, rotación de imagen, servidor de documentos (capacidad para 3,000 archivos) con gestión de carpetas y protección por contraseña, navegador web, impresión a doble faz, clasificación electrónica/de rotación, 8 preconfiguraciones de trabajo, 25 programas de trabajo, negativo/positivo, copia de muestra, fotocopiado en serie, pantalla simplificada, 1,000 códigos de usuario, sellado/numeración, interrumpir fotocopiado, botón de inicio/cierre de sesión, temporizador de restablecimiento del sistema, importación/exportación de configuraciones de preferencia, indicador ecológico, gestión centralizada de la libreta de direcciones

Especificaciones de la impresora

Velocidad del procesador

Procesador Intel® Atom de 1.46 GHz

Interfaces

Estándar en el dispositivo: Ethernet 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T, USB para host tipo A I/F (2 puertos en la parte posterior del equipo)
Estándar en el panel operativo: USB para host tipo A: 1 puerto/admite unidades de memoria flash USB, USB para host tipo A: 1

puerto/admite teclado opcional, etc.,
USB para host tipo mini B y ranura
para tarjeta SD. Opcional: IEEE
1284/ECP

Protocolos de red

TCP/IP (IPv4, IPv6)

Sistemas operativos compatibles

Windows Vista/7/8/8.1/10, Server
2008/2008R2/2012/2012R2; Unix
Filters for Sun Solaris 9/10, HP-UX
11.x/11i v2/11i v3, SCO
OpenServer 5.0.7/6.0, Red Hat
Linux Enterprise V4/V5/V6, IBM
AIX 5L/V5.3/V6.1/V7.1, Mac OS X
10.7 or later, SAP R/3, IBM iSeries
AS/400® using OS/400 Host Print
Transform, Citrix Xen App 6.5 or
later

Utilidades de administración de dispositivos

Web Image Monitor, Embedded
@Remote, @Remote Office
Appliance, @Remote Connector
NX, @Remote Enterprise Pro,
Device Manager NX Lite and
Accounting, Device Manager NX
Pro and Enterprise, Printer Driver
Packager NX

Idiomas de la impresora

Estándar: Emulación de Postscript,
PCL5e/PCL6
Opcional: Adobe PostScript 3®,
XPS

Resolución de impresión

Hasta 1200 x 1200 dpi

Características de la impresora

Impresión de muestra/con
bloqueo/en
espera/programada/almacenada/almacenar
e imprimir, impresión directa a PDF,
Mail to Print, código de
clasificación; compatibilidad con
Bonjour; compatibilidad con
Windows Active Directory;
compatibilidad con DDNS;
adopción de fuentes residentes PCL;
cambio de parámetro de bandejas
desde Web Image Monitor;
compatibilidad con 1200 dpi;

controlador universal;
compatibilidad con XPS; impresora
WS; impresión directa a medios
(impresión desde USB/SD);
impresión de página de cabecera
(banner); ascenso automático del
trabajo; impresión de carteles;
compatibilidad con WPS; enviar a
servidor de documentos, diseño (N-
up), marca de agua, hoja
intercalada, rotar, no imprimir
páginas en blanco, tramado, ahorro
de tóner, Black Over Print,
identificación/código/autenticación
de usuario

*Bandeja de desvío únicamente
**Consumo eléctrico típico por el programa ENERGY STAR

Especificaciones del escáner

Velocidad de escaneo BW a todo color	Simple faz - 110 ipm/Doble faz- 180 ipm (A4)
Resolución de escaneo	Color y B/N: Hasta 600 dpi TWAIN: Hasta 1200 dpi
Protocolos	TCP/IP, SMB, SMTP, POP, LDAP, FTP, IMAP4
Formatos de archivo	TIFF/PDF de una página y múltiples páginas, PDF de alta compresión, PDF/A y JPEG de una página
Funciones de escaneo	Escaneo a email/carpeta/SMB/FTP/URL/PDF/A/PDF con firma digital integrado, escaneo TWAIN y a color, detección automática del tamaño, selección automática de densidad, rotación de imagen, modo SADF/en tandas, modo de tamaño mixto, reducir y ampliar, escaneo dividido desde el original tipo cuadernillo, escáner

WS, compatibilidad con LDAP,
vista previa antes de la transmisión,
encriptación de PDF, envío de
eliminación de color, gestión de
escaneo distribuida

Especificaciones de fax

Tipo de opción de fax	M29
Circuito	PSTN, PBX
Compatibilidad	ITU-T (CCITT) G3
Resolución de fax	200 x 200/100 dpi 400 x 400 dpi (opcional)
Método de compresión	MH, MR, MMR, JBIG
Velocidad de escaneo (LEF)	Hasta 68 spm (carta/A4)
Velocidad del módem	33.6 Kbps con fallback automático
Velocidad de transmisión	G3: 3 segundos por página (compresión MMR) G3: 2 segundos por página (compresión JBIG)
Memoria SAF	4 MB estándar/64 MB máximo 320 páginas/4,800 páginas
Marcadores automáticos máximos	2000
Diales de grupo	100 (máx. de 500 números por grupo)

Funciones de fax

Respaldo de una hora, capacidad LAN-Fax, fax por Internet (T.37), fax por IP (T.38), reenvío de fax a email/carpeta, fax sin papel (HDD), detección de documentos mal colocados, doble verificación de la dirección de destino, SMTP directo, compatibilidad con LDAP, envío universal (fax y escaneo simultáneos), asignación de línea de fax, temporizador de salida de fax

Características opcionales

Fax remoto, operación simultánea de hasta 3 líneas (G3 x 3)