

Especificaciones del motor

Estado ENERGY STAR Certificado

Presupuesto

Consumo típico de energía (TEC) 0,41 kWh / semana
El valor TEC se mide según el método de prueba ENERGY STAR Ver.3.0.

Motor / Especificaciones generales

Configuración	Desktop
Elemento de escaneo	Escaneo sólido unidimensional mediante CIS
Proceso de impresión	Sistema de revelado de cepillo magnético en seco de dos componentes
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	Up to 30 ppm (Letter)

Tiempo de salida de la primera página	4.9 segundos o menos
Tiempo de calentamiento	Menos de 23 segundos (desde el interruptor principal)
Tiempo de recuperación desde el modo de suspensión	Menos de 12 segundos
Resolución	600 x 600 dpi
Memoria del sistema	2 GB RAM
Duplexado	Automático (Standard)
Tipo de alimentador de documentos	Alimentador de documentos con reversión automática (ARDF)
Tamaño del original del alimentador de documentos	8.5" x 14" (216 x 356 mm)
Peso del papel del alimentador de documentos	Papel Bond de 16-28 lb (60 - 105 g/m ²)
Capacidad del alimentador de documentos	50 hojas
Relaciones preestablecidas de reducción y ampliación	25%, 50%, 65%, 73%, 78%, 85%, 93%, 100%, 121%, 129%, 155%, 200%, 400%
Rango de Zoom	25% a 400% en incrementos de 1%
Ajuste de exposición	Manual and automatic

Tamaño del vidrio de exposición	Hasta 8.5 x 11
Tipo original	Hojas / Libros
Tamaño original	4" x 6" a 8.5" x 11"(A6 A4)
Tamaño máximo original	Hasta 11" x 17"
Tamaños de papel admitidos	Bandeja estándar: 4" x 6" a 8.5" x 11" (A6 - A4) Bandeja de desvío: 4" x 6" a 11" x 17" (A6 - A3) Unidad de doble faz: 5.5" x 8.5" a 11" x 17" (A5 - A3)
Pesos de papel admitidos	Bandeja estándar y unidad de doble faz: Papel Bond de 16 - 28 lb (60 - 105 gm ²) Bandeja de desvío: Papel Bond de 14 - 43 lb (52 - 163 gm ²)
Tipos de papel admitidos	Simple, reciclado, de color, membretado, preimpreso, Bond, cartulina, preperforado, especial, fotocopia en reverso, OHP (transparencia)*, sobres*, papel para etiquetas*
Capacidad de papel estándar	Estándar: 250 hojas + bandeja de desvío para 10 hojas Opcional: 500 hojas x 1 bandeja
Capacidad máxima de papel	850 hojas
Capacidad de salida estándar	100 hojas
Volumen mensual máximo	7500
Fuente de alimentación	120-127 V, 60 Hz

Consumo típico de electricidad (TEC)	1.2 kWh/semana**
El consumo de energía	Menos de 1.18 kW (máx.) Modo reposo: 0.78 W
Dimensiones A x P x H	13.78" x 19.41" x 19.88" (350 x 493 x 505 mm) - incluye ARDF
Peso	70.55 lbs./ 32 kg
Características estándar	Fotocopia de tarjetas de identificación, fotocopiado de carteles, modos de copia de generación de foto/texto/pálido, selección automática de papel, cambio automático de bandeja, fotocopiado de libros/series/combinado, ajuste de márgenes / desplazamiento / borrado, inserción de hojas de portada/capítulo/intercaladas, rotación de imagen, clasificación electrónica, creación de imágenes, sellado/numeración, programas de trabajo (25), códigos de usuario (8 dígitos, 1,000 códigos personales), interrumpir fotocopiado, inicio automático, preconfiguración de trabajo, copia de muestra, temporizador de apagado automático, temporizador con ahorro de energía/apagado del panel/restablecimiento del sistema, importación/exportación de configuraciones de preferencia, botón de inicio/cierre de sesión, pantalla simplificada, gestión centralizada de la libreta de direcciones, panel de operación regulable, servidor de documentos, panel de operación de configuración remota, compatibilidad con teclado USB externo

Especificaciones de la impresora

Velocidad del procesador	RM7035C - 533L MHz
Disco duro	320 GB HDD
Interfaces	Ethernet (puerto de red RJ-45: 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T), USB 2.0 tipo A x 2, SD
Protocolos de red	TCP/IP (IPv4, IPv6)
Sistemas operativos compatibles	Windows Vista/7/8/8.1/Server 2003/Server 2003 R2/Server 2008/Server 2008 R2/Server 2012/Server 2012 R2; UNIX for Sun Solaris/HP-UX/SCO OpenServer/RedHat Linux; IBM AIX; Citrix Presentation Server 4.5/Citrix XenApp 5.0; Mac OS X v10.7 or later; SAP R/3; NDPS Gateway; IBM iSeries/AS400 using OS/400 HostPrint Transform
Utilidades de administración de dispositivos	Device Software Manager, Web Image Monitor, @Remote, Device Manager NX
Idiomas de la impresora	Estándar: PCL5e/6, Adobe® PostScript®3 original/PDF Opción: XPS Direct
Soporte de fuente	PCL: 45 fuentes ampliables + 6 mapas de bits + 13 fuentes internacionales. PostScript3: 136 fuentes Roman
Resolución de impresión	600 x 600 dpi

Soporte de impresión móvil	RICOH Smart Device Connector app
Características de la impresora	Impresión de carteles, 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; 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

Características de seguridad	Protección contra sobreescritura de datos en HDD, autenticación de usuario de red (Windows/LDAP/básico/código de usuario/802.1x con cable), encriptación (libreta de direcciones/contraseña/SSL/S/MIME/IPSec/HDD/SMTP sobre SSL/TLS/seguridad de la capa de transporte/SSH), filtrado de direcciones de IP, seguridad de protección de copia, impresión segura, Impresión segura encriptada, modo PDF encriptado, PDF con firma digital, configuración de cupos
------------------------------	---

Algunas funciones de seguridad pueden requerir opciones adicionales

Especificaciones del escáner

Velocidad de escaneo BW a todo color	30 ipm a 300 dpi a todo color o en B/N (LT)
--------------------------------------	---

Resolución de escaneo	100 a 600 dpi
Escala de grises	256 niveles
Área de escaneo	Principal: 11.69" (297 mm) Secundario: 8.5" (libro)/49.6" (ARDF (216/1260 mm))
Interfaces estándar	Ethernet (puerto de red RJ-45: 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T), USB 2.0 tipo A x 2, SD
Formatos de archivo	TIFF de una página/múltiples páginas, PDF de una página/múltiples páginas, PDF de alta compresión de una página/múltiples páginas y PDF/A de una página/múltiples páginas; JPEG de una página
Modos de escaneo	B/N: Texto, arte de línea/texto, texto/foto, foto, escala de grises, a todo color: Texto/foto, foto brillante, selección automática de color
Modos de escaneo	Escaneo a USB/SD, escaneo a email (POP,SMTP); escaneo a carpeta (SMB/FTP/URL);Escaneo a PDF con firma digital/con opción de búsquedaPDF/PDF/A c/opción OCR, escaneoTWAIN en red; escáner WS
Funciones de escaneo	Selección automática de densidad, rotación de imagen, modo SADF/entandas, modo de tamaño mixto, reducir y ampliar, escaneo dividido del cuadernillo, compatibilidad con LDAP, vista previa antes de la transmisión, encriptación de PDF, envío de eliminación de color, envío universal (envío de fax y escaneo simultáneos), gestión de escaneo distribuida

Especificaciones de Document Server

Máximo de documentos almacenados 3000

Máximo de páginas / documento 1000

Capacidad máxima de página 9000

Número máximo de carpetas 200

Especificaciones de fax

Tipo ITU-T (CCITT) G3

Circuito PSTN, PBX

Resolución de fax 200 x 100 dpi, 200 x 200 dpi

Método de compresión B/N: TIFF (MH, MR, MMR, JBIG2), escala de grises, a todo color: JPEG

Velocidad de escaneo Aproximadamente 23 páginas/minuto (carta)

Velocidad del módem 33.6 K - 2,400 bps con fallback automático

Velocidad de transmisión Aprox. 2 segundos/página (JBIG)

Memória	4 MB (aprox. 320 páginas)
Respaldo de memoria	1 hora
Marcadores automáticos máximos	2,000 números
Diales de grupo	100 grupos (máx. 500 números por grupo)
Tecla de función del usuario	3 teclas
Funciones de fax	Detección de documentos mal colocados, Doble verificación de la dirección de destino, SMTP directo, reenvío de fax a email/carpeta, Fax por Internet (T.37), fax por IP (T.38), fax por LAN, Fax sin papel, compatibilidad con LDAP, envío universal (envío de fax y escaneo simultáneos), fax remoto, temporizador de salida para fax, alisado, códigos de usuario (1,000), ahorro de energía, rotación de imagen

Características de acabado

Alimentador de papel	<p>Unidad de recarga de papel PB1090</p> <p>Tamaño del papel: 5.5" x 8.5" a 8.5" x 11" (A5 - A4)</p> <p>Peso del papel: Papel Bond de 16 - 43 lb (60 - 162 gm²)</p> <p>Capacidad de papel: 500 hojas x 1 bandeja</p> <p>Dimensiones (An. x Pr. x Alt.): 13.78" x 18.11" x 5.51" (350 x 460 x 140 mm)</p> <p>Peso 13.23 lb (6 kg)</p>
----------------------	---

Notas

Consulta la pestaña Accesorios para ver una lista completa de las opciones