

# Especificaciones del motor

Configuración	Escritorio
Color / negro y blanco	Blanco y negro
Tecnología	LED
Tipo de tóner	Seco de un solo componente
Velocidad en blanco y negro	42 ppm
Volumen mensual máximo	10,000 impresiones
Ciclo máximo de trabajo	150,000 impresiones
Primera velocidad de impresión	5 segundos
Tiempo de calentamiento	17 segundos
Recuperación del modo de suspensión	9.9 segundos
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 dpi
Capacidad de papel estándar	1 bandeja para 500 hojas + bandeja de desvío para 100 hojas
Capacidad máxima de papel	1,600 hojas

Capacidad de salida	250 hojas
Tamaños de papel admitidos	Bandeja de papel: 3.94" x 5.82" - 8.5" x 14" (100 x 148 mm - 216 x 356 mm) Bandeja de desvío: 2.37" x 5.0" - 8.5" x 35.43" (60 x 127 - 216 x 900 mm)
Pesos de papel admitidos	Todas las bandejas: Bond de 14 - 43 lb / Index de 90 lb (52 - 162 g/m <sup>2</sup> ) Doble faz: Bond de 14 - 43 lb / Index de 90 lb (52 - 162 g/m <sup>2</sup> )
Tipos de papel admitidos	Común, reciclado, grueso, retroproyector (transparencia), membretado, preimpreso y sobres
Duplexado	Automática (estándar)
requerimientos de energía	120 V, 60 Hz, 15 A
El consumo de energía	En funcionamiento: 561.7 W Ahorro de energía: Menos de 1 W
Consumo típico de energía (TEC)	1.752 kWh/semana
Dimensiones A x P x H	14.6" x 15.4" x 12.0" (370 x 392 x 306 mm)
Peso	34.2 lb (15.5 kg)

## Especificaciones del controlador

Velocidad del procesador	533 MHz
--------------------------	---------

Memoria Estándar / Máxima	RAM de 512 MB/1 GB
Disco duro	320 GB (opcional)
Máximo de documentos almacenados	950 archivos (requiere disco duro)
Páginas almacenadas máximas	9,000 páginas (requiere disco duro)
Interfaces estándar	Estándar: Gigabit Ethernet (1000/100/ 10BASE-T), USB 2.0, host USB 2.0 opcional: IEEE1284, IEEE802.11a/b/g/n
Lenguajes / controladores de la impresora	Estándar: PCL6/5e, Adobe® PostScript®3 , PDF Direct opcional: IPDS* , XPS
Soporte de fuente	PCL6: 45 fuentes, PCL5: 45 fuentes + 13 fuentes internacionales, PostScript3: 136 fuentes, IPDS: 108 fuentes (opcional)
Network Protocols	TCP/IP (IPv4, IPv6)
Sistemas operativos compatibles	Windows XP/Vista /7/8/8.1/Server2003/2008/2008R2/2012/2012R2, MacOS (X10.5 o posterior) PS únicamente; filtros UNIX para Sun Solaris, HP-UX, Red Hat Linux, SCO OpenServer, IBM AIX; SAP R/3; Citrix Presentation Server 4.5/Citrix XenApp 5.0, 6.0, 6.5; IBM iSeries/ AS/400®**
Software / utilidades de administración de dispositivos	@Remote, SmartDeviceMonitor, Device Manager NX, Web SmartDeviceMonitor, Web Image Monitor
Características de la impresora	

Impresión programada\*,  
reanudación automática, código de  
clasificación, impresión directa a  
PDF, muestra/pausa/almacenaje y  
bloqueo de impresión\*, prevención  
de copias no autorizadas, impresión  
de carteles, compaginación, modo  
de ahorro de tóner  
\*Requiere unidad de disco duro.

## Características de seguridad

Autenticación de administrador y de  
usuario\*; bloqueo de usuario; cierre  
automático de sesión; protección de  
menú; encriptación de datos (libreta  
de direcciones/información de  
autenticación de usuario/registro de  
trabajos/almacenaje temporal de  
documento/configuraciones de  
interfaz de red/configuraciones del  
sistema); seguridad de red mediante  
control de acceso de TCP/IP;  
comunicaciones encriptadas con  
SSL/TLS, IPsec o IEEE 802.1X;  
SMNPv3; autenticación de IPP;  
encriptación de autenticación  
Kerberos; seguridad de LAN  
inalámbrica (WEP, WPA2/ WPA2-  
PSK); protección de datos de  
documentos con bloqueo\* y  
almacenaje\* de impresión;  
prevención de copia no autorizada;  
sobreescritura\* y encriptación\* de  
datos de disco duro