



**LANIER**

# LD125

*Rápida, poderosa y productiva*

*Copiado digital, impresión en red, escaneo  
y envío de fax, todo en un paquete productivo.*



# Impresión y producción completas en un solo paquete

Los empresarios líderes y exitosos siempre quieren más: más proyectos, más productividad y mayor eficiencia. Lo que no quieren es gastar más dinero. Allí es donde entra en juego el Sistema de imágenes digitales LD125.

Proporciona funciones necesarias para los departamentos, grupos de trabajos y empresas independientes pequeños, incluido el copiado, la impresión, el escaneo, el envío de fax y las opciones de acabado. Además, reúne todas estas capacidades fáciles de usar en un dispositivo rápido, económico y compacto.

## ***Versatilidad total que cumple con el conveniente bajo costo***

Algunas empresas valoran las altas velocidades y la seguridad sofisticada. Otras priorizan las capacidades avanzadas y la tecnología de red. Ahora no es necesario sacrificar nada. El sistema de imágenes digitales Lanier LD125 le proporciona toda la versatilidad que necesita y a un buen precio. Porque no importa cuál sea el orden de sus prioridades, la productividad y la reducción de costos siempre son lo primero.

## ***Rápida, confiable y fácil de usar***

Cuando desea aumentar la productividad, puede trabajar con mayor rapidez o con mayor inteligencia. La Lanier LD125 le permite hacer ambas cosas.

- Seleccione su propio ritmo con velocidades de impresión y copiado de 25 ppm.
- Ahorro de tiempo con el alimentador automático de documentos con inversión estándar para 50 hojas.
- Elimina la compaginación y el engrapado manuales con la unidad de acabado opcional.
- Ahorra papel y espacio en el estante cuando imprime o copia documentos doble faz con la capacidad de impresión dúplex sin bandeja.
- Ejecuta los trabajos con un mínimo de intervención mediante un suministro abundante de papel de 2100 hojas.
- Optimice la administración de papel al escanear, distribuir y archivar originales de hasta 11" x 17".



**Copie, imprima, escanee  
y realice acabados con  
un solo dispositivo  
económico y fácil de usar.**



**Las teclas de espaciado amplio con indicadores LED le permiten realizar sus tareas con mayor facilidad.**

### ***Ahorro de tiempo y de dinero*** ***Distribución de documentos***

La Lanier LD125 le permite ahorrar tiempo y dinero fácilmente gracias a una gran variedad de funciones. Escaneo a correo electrónico/carpeta y DeskTopBinder muy fáciles de usar.

- Elimine gastos de envío y costos de entrega en 24 horas al escanear copias impresas y enviarlas directamente a las direcciones de correo electrónico designadas.
- Comparta archivos con destinatarios de forma instantánea y simultánea.
- Permite que los usuarios obtengan acceso a un solo documento cuando les resulte conveniente.
- Vea y combine miles de documentos almacenados en varias carpetas y creados mediante distintas aplicaciones en un solo archivo con un conjunto único de atributos con DeskTopBinder V5 Lite.

### ***Envío de faxes más rápido y más eficaz***

Ya sea que esté enviando o recibiendo unos pocos faxes al día, o cientos, La Lanier LD125 le ofrece una amplia variedad de opciones para hacerlo de forma más eficaz y rentable.

- Envíe copias impresas a una increíble velocidad de 2 páginas por segundo a través de las líneas análogas mediante el módem Super G3.
- Ahorre gastos en teléfono y papel al utilizar Fax de Internet para enviar documentos escaneados directamente a una dirección de correo electrónico o a otro dispositivo de Fax de Internet.
- Ahorre tiempo y papel con Fax LAN y envíe faxes directamente desde su equipo de escritorio.
- Garantice una distribución precisa al recuperar números de fax y direcciones de correo electrónico de la libreta de direcciones corporativas del servidor LDAP.
- Entregue faxes entrantes rápidamente al reenviarlos de forma automática a las direcciones de correo electrónico o a las carpetas de red.

### ***Más allá de la conexión en red básica***

Una interfaz 10Base-T/100Base-TX o USB 2.0 estándar simplifica la configuración. La Lanier LD125 está equipada con lo último en software de integración y herramientas para optimizar la instalación, configuración y la administración diaria.

- Administre todas las configuraciones del sistema y compruebe el estado de los trabajos y el suministro de papel desde cualquier explorador web con Web Image Monitor.
- Controle todos los sistemas de la red o cambie y descargue la configuración predeterminada del driver desde su equipo de escritorio mediante SmartDeviceMonitor/ Web SmartDeviceMonitor.

## Lo último en funciones de red e impresión

Las grandes capacidades no lo mantienen productivo. También necesita un sistema que trabaje con el sistema operativo más conocido y con los lenguajes de impresora actuales. Con la Lanier LD125 puede:

- Aceptar datos de los sistemas operativos de red de Windows, Macintosh, Novell y Linux.
- Crear documentos con el acabado deseado rápidamente a través de una interfaz gráfica de usuario mediante el driver de impresión RPCS (cadena de comandos de impresión) basado en íconos de Lanier.
- Imprimir documentos generados a partir de las aplicaciones comerciales más comunes con drivers de impresión PCL5e/6 estándar o Adobe® PostScript®3™ opcional.
- Utilizar la función Impresión directa en PDF rápidamente sin abrir una aplicación ni ralentizar la red.

## Sistema inteligente de administración remota



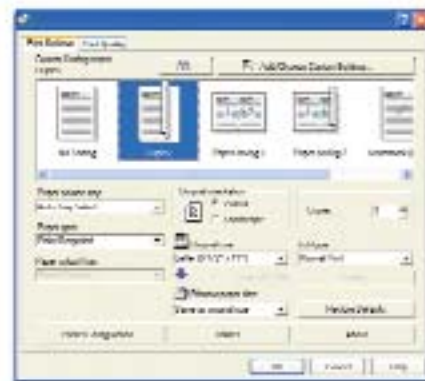
Las empresas con alquileres basados en costo por copia pueden eliminar la recolección de datos y la generación de informes manual de la impresora y del dispositivo multifunción mediante el sistema inteligente de administración @Remote. El sistema inteligente de administración @Remote también permite:

- Ahorrar tiempo al hacer que @Remote notifique automáticamente a su proveedor de servicio cuando el sistema necesite mantenimiento o tóner.
- Mantener el dispositivo actualizado con las actualizaciones de firmware remotas.

## Garantizar la seguridad de los datos

Proteger los datos confidenciales y exclusivos de la empresa es crucial para competir, y para su tranquilidad. La Lanier LD125 viene equipada con lo último en seguridad para limitar el acceso, realizar un seguimiento del uso y proteger información confidencial.

- Evite que usuarios no autorizados tengan acceso al sistema con varios modos de autenticación de usuario, entre ellos Windows y LDAP.
- Cifre datos y contraseñas mientras se desplazan por la red mediante compatibilidad con nivel de socket seguro (SSL).
- Bloquee las comunicaciones inalámbricas para los piratas informáticos con soporte WPA (acceso protegido Wi-Fi).
- Elimine copias ilegales y no deseadas al implementar el tipo de máscara para copiado, que automáticamente incorpora un patrón de enmascarado en el archivo.



El driver de impresión RPCS (cadena de comandos de impresión) de Lanier le permite simplificar la configuración de trabajos, para ejecutar incluso documentos complejos con un solo clic del mouse.



Funcionalidad versátil en un dispositivo compacto.

## Su socio en soluciones ambientales



Lanier continúa su compromiso duradero de desarrollar una línea completa de soluciones de oficina con características ecológicas superiores de ahorro de energía e insumos, entre ellas:

- Tecnología Quick Start-Up (QSU)
- Modo suspendido para ahorrar energía
- Modos de impresión dúplex y combinación de copias
- Mecanismo interno de reciclado de tóner
- Niveles bajos de ruido
- Emisiones mínimas de ozono
- Cumplimiento con la restricción de sustancias peligrosas (RoHS)

**Alimentador automático de documentos con inversión (ARDF) para 50 hojas (opcional)**

Puede manejar con facilidad originales simples y dúplex de hasta 11" x 17".

**Cristal de exposición tamaño doble carta**

Copie y escanee originales de hasta 11" x 17".

**Opción Fax a través de Internet análogo y de alta velocidad**

Envíe y reciba faxes electrónicos o en papel, y reenvíe faxes de entrada a direcciones de correo electrónico o carpetas de red.

**Unidad de acabado para 500 hojas (opcional)**

Ahorre tiempo y organice sus documentos de una manera más profesional.

**Dos bandejas de papel estándar para 500 hojas**

Minimice las interrupciones.

**Banco de papel opcional**

Realice trabajos extra grandes sin intervención al agregar el banco de papel opcional con dos bandejas para 500 hojas, lo que aumenta la capacidad de papel a 2,100 hojas.

**Panel de control amplio y fácil de usar**

Simplifica el rápido funcionamiento.

**Bandeja bypass para 100 hojas**

Imprima documentos de simple o doble faz en una gran variedad de tipos y tamaños de papel.

**Bandeja dúplex**

Ahorre papel y espacio de almacenamiento con la impresión doble faz.

**Bandeja interna opcional de un compartimento**

Salida de las copias separada de la de los faxes e impresiones (estándar en LD125SPF).

**Manijas de las bandejas de papel fáciles de agarrar**

Le permiten acceder fácilmente a las bandejas de papel.

## Elija la configuración que satisfaga las necesidades de su oficina



**Modelo de copiadora  
LD125\***



**Modelo de fax/impresora/escáner  
LD125 estándar\***

\* El ARDF, el banco de papel y el gabinete son opcionales.

### Preconfigurado para satisfacer sus necesidades

La Lanier LD125 se encuentra disponible como una solución de administración de documentos total preconfigurada con funciones de copiado, impresión escaneo y fax. Puede comenzar con el modelo de la copiadora estándar e incorporar los siguientes kits de conectividad a medida que crezca su empresa o cuando surja la necesidad de hacerlo.

- **Kit de impresora mejorada DDST:** una solución económica para usuarios que requieren impresión de emulación PCL y escaneo TWAIN
- **Kit de fax:** expanda su copiadora para incluir una capacidad de fax de módem de 33,6 Kbps
- **Kit de impresora y escáner:** incorpora impresión PCL y RPCS con funciones de escaneo a correo electrónico/carpetas y supervisión de dispositivos (Web Image Monitor y Smart Device Monitor).
- **Kit "todo en uno":** esta solución total de documentos incluye capacidades de Escaneo a correo electrónico/a carpeta, Envío de fax (IP; Internet y LAN) y supervisión de dispositivo avanzado (Web Image Monitor y SmartDeviceMonitor), además de las últimas funciones en seguridad.

## ESPECIFICACIONES

## ESPECIFICACIONES DEL MOTOR Y DE LA COPIADORA

Configuración	Consola
Elemento de escaneo	Plancha con sensor de imagen CCD
Tóner	Proceso seco (componente doble)
Memoria del sistema	16/384 MB (LD125); 384 MB (LD125SPF) Est./Máx. (compartida)
Alimentador de documentos	ARDF opcional para 50 hojas
Resolución de copiado	600 x 600 ppp
Escala de grises	256 niveles
Ajuste de exposición	Manual y automático
Indicador de cantidad	1 a 999
Tipo de originales	Libros, hojas
Tamaño del original	Hasta 11" x 17"
Tamaño de la copia	5,5" x 8,5" a 11" x 17"
Tipo de copia	Papel común, sobres
Tiempo de calentamiento	Menos de 26 segundos
Tiempo para la primera copia	Menos de 6 segundos
Velocidad de copiado continuo	25 copias/minuto (carta) 16 copias/minuto (legal) 14 copias/minuto (doble carta)
Tiempo de recuperación (desde apagado automático)	Menos de 10 segundos
Fuente de energía	120 V, 60 Hz
Dimensiones (an. x prof. x alt.)	25,6" x 23,8" x 24,4"
Peso	54,88 kg
Estándar de papel	500 hojas x 2 bandejas, bandeja bypass para 100 hojas
Capacidad	500 hojas x 2 bandejas
Papel opcional	500 hojas x 2 bandejas
Capacidad	500 hojas x 2 bandejas
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" a 11" x 17"
Gramaje del papel	60 a 105 g/m2 Bond (Bandeja 1) 55 a 154 g/m2 Bond (bandeja 2 y bandeja bypass) 60 a 105 g/m2 Bond (unidad dúplex)
Capacidad de la bandeja de salida	250 hojas Bandeja de un compartimento para 100 hojas (opcional) Unidad de acabado para 500 hojas (opcional)
Porcentajes de reducción	50%, 65%, 78%, 93%
Porcentajes de ampliación	121%, 129%, 155%
Zoom	50% a 200%, con incrementos del 1%

## CARACTERÍSTICAS DE LA COPIADORA

Selección automática de papel, reducción y ampliación automáticas, inicio automático, cambio automático de bandeja, combinación de copias (2 en 1, 4 en 1), clasificación electrónica, rotación de imágenes, modo foto, clasificación con rotación, copiado en serie, códigos de usuario (50), herramientas de usuario

## KIT DE IMPRESORA MEJORADA DDST (opcional)

Velocidad de impresión	25 ppm
CPU	D7801M 200 MHz
Capacidad de memoria	64 MB (est./máx.)
Interfaces estándar	10BaseT/100BaseTX Ethernet, USB 2.0
Protocolo de red	TCP/IP; IPP
Sistema operativo de red	Windows® 98/2000/XP/XP 64 Bits/Me/Server 2003 (Standard Edition)
Lenguajes de descripción de página	PCL5c/6*
Resolución de impresión	600 x 600 ppp
Fuentes para PCL5e/6	35 Intellifonts, 10 fuentes TrueType, 1 mapa de bits
Características de la impresora	Selección automática de bandejas, impresión dúplex, impresión en sobres, marcas de agua
Especificaciones del escáner	
Resolución de escaneo	600 ppp
Área de escaneo	Hasta 11" x 17"
Interfaces estándar	10BaseT/100BaseTX; USB 2.0
Protocolo	TCP/IP
Características del escáner	Escaneo TWAIN en blanco y negro, escaneo dúplex

\* Disponible para descargar de Internet desde el sitio web de Lanier.

## KIT DE IMPRESORA Y ESCÁNER (opcional)

Velocidad de impresión	25 ppm
CPU	RM5231 400MHz
Capacidad de memoria	384 MB (est./máx.)
Interfaces estándar	10BaseT/100BaseTX Ethernet, USB 2.0
Interfaces opcionales	LAN inalámbrica IEEE 802.11b, Bluetooth™, IEEE 1284 paralela
Protocolo de red	TCP/IP, IPX/SPX, AppleTalk, SMB
Sistema operativo de red	Windows® 9x/NT4.0/2000/Me/XP/ Server 2003/Vista*
Mac® OS X Classic,	Macintosh® SO 8.6 o posterior,
Mac® OS X Native:	Mac® OS X Native: v.10.1 o posterior
Novell® NetWare 3.12, 3.2, 4.1, 4.11, 5.0, 5.1, 6, 6.5, filtros UNIX para Sun Solaris 2.6/7/8/9/10	HP-UX 10.x, 11.x, 11i2, SCO OpenServer 5.0.6/5.0.7/6.0, Enterprise e IBM AIX V4.3 y 5L
RedHat Linux 6.x, 7.x, 8.x, 9.x	Windows® 9x/NT4.0/2000/Me/XP/ Server 2003/Vista*
Utilidades	SmartDeviceMonitor™, Web Image Monitor™, Web SmartDeviceMonitor™, DeskTopBinder™ Lite
Lenguajes de descripción de páginas	Estándar RPCS™, PCL5e/6, Opcional Adobe® PostScript® 3™
Resolución de impresión	600 x 600 ppp
Fuentes para PCL5e/6	35 fuentes Intellifont, 10 fuentes TrueType, 1 mapa de bits, 13 fuentes internacionales
Fuentes para PS3	136 fuentes Roman
Características de la impresora	Selección automática de bandejas, Cambio automático de bandeja, Impresión dúplex, Impresión en sobres, Marcas de agua
Especificaciones del escáner	
Velocidad de escaneo	Escaneo a correo electrónico/carpeta: 40 ipm a 200 ppp, tamaño carta
Resolución de escaneo	600 ppp
Escala de grises	256 niveles
Área de escaneo	Hasta 11" x 17"
Interfaces estándar	10BaseT/100BaseTX Ethernet
Interfaces opcionales	LAN inalámbrica IEEE 802.11b
Protocolo	TCP/IP
Formatos de archivos	TIFF, PDF
Características del escáner	Escaneo en blanco y negro, escaneo dúplex, escaneo a correo electrónico incorporado, rotación de imágenes, escaneo en red TWAIN escaneo a carpeta (SMB/NCPI/FTP)

\* Soporte técnico para RPCS y PCL. PostScript estará disponible como descarga desde el sitio web de Lanier más adelante.

## CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD\*

Autenticación de usuarios, SNMP v3, tipo de máscara para copiado, libreta de direcciones cifrada, nivel de socket seguro (SSL)  
\* Requiere el kit de impresora y escáner, o el kit "todo en uno".

## ESPECIFICACIONES DEL FAX (opcional)

Circuito	PSTN, PBX
Compatibilidad	ITU-T G3
Resolución	200 x 100/200 ppp
Método de compresión	MH, MR, MMR, JBIG
Velocidad de escaneo	0,8 segundos (200 x 100, 200 x 200)
Velocidad del módem	33,6 Kbps – 2,400 bps c/recuperación automática
Velocidad de transmisión	G3: 3 segundos por página (con MMR)*, ** G3: 2 segundos por página (con JBIG)*, **
Memoria	4 MB (320 hojas*)
Copia de seguridad de memoria	1 hora
Marcaciones rápidas	32
Marcaciones de memoria	150
Marcaciones de grupo	10 (máx. de 100 por grupo)
Programación de código de identificación	4 dígitos
Teclas de funciones del usuario	3 teclas

\* Basado en el cuadro N.º 1 de la prueba ITU-T en el modo estándar.

\*\* La velocidad aproximada por página es 33,6 kbps y la línea debe ser de calidad óptima. El rendimiento de los clientes puede variar según la ubicación.

## CARACTERÍSTICAS DEL FAX

Protocolo corto A1, recepción autorizada, reducción automática, batería de reserva, acceso dual, transmisión de fax dúplex, modo de corrección de errores, desvío de fax entrante\*, fax IP\*, fax de Internet (T.37)\*, fax LAN\*, recepción manual, retransmisión de páginas, transmisión de memoria paralela, impresión de tiempo de recepción, acceso restringido, enviar más tarde, transmisión en serie, recepción substitutiva

\* La LD125 requiere el kit opcional "todo en uno"

## ACCESORIOS

Alimentador automático de documentos con inversión DF3020

Tamaño del original	5,5" x 8,5" a 11" x 17"
Gramaje del original	11 a 34 lbs. (Simple faz) 14 a 28 lbs. (doble faz)

Capacidad de la bandeja para originales	50 hojas
Dimensiones (an. x prof. x alt.)	21,7" x 18,5" x 5"
Peso	10 kg

Banco de papel PB3030	
Capacidad de papel	2 bandejas para 500 hojas
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" a 11" x 17"
Gramaje del papel	60 a 105 g/m2 Bond
Dimensiones (an. x prof. x alt.)	21,7" x 20,5" x 10,7"
Peso	25 kg

Unidad de acabado SR3010	
Capacidad de papel	500 hojas
Capacidad de engrapado	50 hojas (carta), 30 hojas (legal y carta)
Posiciones de engrapado	1 engrapado/2 posiciones 2 engrapados/1 posición
Dimensiones (an. x prof. x alt.)	16,2" x 20,5" x 10,8"
Peso	12 kg

Bandeja de un compartimento BN3020	
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" a 11" x 17"
Gramaje del papel	60 a 105 g/m2 Bond
Capacidad de papel	100 hojas

## CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

Cubierta del cristal 1018  
Interfaz de contador A  
Teléfono 1018  
Placa de interfaz IEEE 1284 A  
PostScript 3 2500  
Soporte FAC 36  
Gabinete FAC 37  
Interfaz IEEE 802.11b H  
Unidad de interfaz Bluetooth 3245  
Tarjeta VM tipo D  
KIT de fax 2500  
Impresión mejorada DDST 2500NA  
Kit de impresora y escáner 2500  
Kit "todo en uno" 2500  
Unidad puente BU3010