

IMPRESORA LÁSER BLANCO Y NEGRO



LANIER

LP150dn

Rendimiento Productivo en una Impresora Centralizada

Esta impresora confiable ofrece una velocidad superior, una sorprendente calidad de impresión en blanco y negro y opciones expansibles para aplicaciones de impresión en red y en host en prácticamente todas las industrias.



Diseñada para ofrecer impresiones confiables y eficaces

Elija la impresora láser Lanier® LP150dn para una combinación verdaderamente poderosa de velocidad, versatilidad y confiabilidad. Este sistema durable y listo para conexión en red permite que las empresas completen rápidamente diferentes trabajos de impresión en red y en host, cumplan plazos de entrega demandantes y reduzcan al mínimo el tiempo de inactividad. Diseñado para realizar tareas de impresión de alta calidad en blanco y negro mediante una amplia variedad de aplicaciones, el modelo Lanier LP150dn asequible y con capacidad de expansión ofrece un acabado profesional, amplia capacidad de papel y funciones de seguridad incorporadas para documentos confidenciales.



La impresora Lanier LP150dn ofrece impresiones rápidas y flexibles con unidad de acabado para documentos de hasta 11" x 17".

Gran productividad y versatilidad

Los grupos de trabajo grandes y medianos de la industria de finanzas, servicios de salud, educación, etc., pueden aumentar la productividad gracias a la rapidez y la flexibilidad del modelo Lanier LP150dn.

- Imprima documentos en blanco y negro con una velocidad excepcional de 50 páginas por minuto.
- Obtenga impresiones nítidas y definidas en todas las páginas con calidad de imagen de hasta 600 x 600 ppp.
- Diseñe hojas de cálculo, planes, esquemas y otros documentos de formato grande con la impresión de 11" x 17".
- Reduzca los costos de papel y los requisitos de almacenamiento de documentos mediante la impresión dúplex estándar.
- Mejore el procesamiento de trabajos y mantenga en movimiento la cola de impresión. El modelo Lanier LP150dn incluye un controlador de alta potencia de 533 MHz y memoria RAM estándar de 256 MB.
- Obtenga impresiones perfectas punto a punto y en red con interfaces estándar USB 2.0 y Ethernet. Para obtener mayor flexibilidad, seleccione Gigabit Ethernet opcional o compatibilidad de impresión inalámbrica.

Diseño escalable y expansible

Elija las funciones adecuadas para mantener el ritmo de trabajo, aun en flujos de trabajo que requieran numerosas impresiones.

- Maneje con facilidad volúmenes convencionales de impresión. Comience con las dos bandejas estándar de papel para 550 hojas y la bandeja bypass estándar para 110 hojas (también compatible para sobres) a fin de ofrecer una capacidad total de 1200 hojas.
- Aumente la capacidad de papel aún más y minimice el tiempo para la recarga de bandejas con la bandeja de papel para 550 hojas o la bandeja de gran capacidad para 2000. Además, puede agregar una bandeja de gran capacidad para 1200 hojas a fin de lograr una capacidad total de 4400 hojas.
- Imprima documentos con apariencia profesional con la unidad de acabado. Seleccione la unidad de acabado para 1000 hojas o la unidad de acabado para 3000 hojas a fin de clasificar, engrapar y perforar documentos.

Flujo de trabajo eficaz y seguro

Maximice la eficacia y la seguridad de los documentos al equipar la impresora Lanier LP150dn con herramientas innovadoras de seguridad, de administración y de impresión IPDS en host.

- Transforme su impresora en un centro rentable de impresión en host OS/400. Con la opción IPDS, la impresora Lanier LP150dn puede imprimir directamente desde bases de datos IPDS sin un servidor de impresión ni otro hardware costoso.
- Evite el robo de datos, aun si le roban la unidad de disco rígido de la Lanier LP150dn. La opción de cifrado de unidad de disco rígido hace que los datos almacenados en la unidad sean imposibles de descifrar.
- Realice tareas de administración en línea de la impresora para ahorrar tiempo mediante Web Image Monitor™. Esta utilidad muestra información detallada de la impresora, la configuración en red, la información de uso de la máquina y el estado de los suministros a través de la interfaz web intuitiva.



El acabado profesional se puede lograr al agregar las unidades de acabado opcional para 1000 hojas y 3000 hojas.



Con las dos unidades de acabado profesional, puede crear de forma automática documentos con perforaciones y engrapado para satisfacer las necesidades de impresión dentro de la empresa.

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
- Niveles bajos de ruido
- Emisiones mínimas de ozono
- Cumplimiento de la restricción de sustancias peligrosas
- Modos de impresión dúplex y combinación de copias

ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES DEL MOTOR

Configuración	De escritorio
Tecnología	Escaneo por rayo láser e impresión electrofotográfica con revelado de tóner con componente doble
Resolución	300 x 300 ppp: PCL5e, PostScript3, IPDS (opcional) 600 x 600 ppp: PCL5e, PCL6, PostScript3, PDF, RPCS, IPDS (opcional)
Velocidad de impresión	50 páginas por minuto
Velocidad de impresión dúplex	50 páginas por minuto
Velocidad de la primera impresión	3,5 segundos
Dimensiones (an. x prof. x alt.)	Unidad principal: 26,4" x 26,7" x 25,2" (670 x 677 x 641 mm) Unidad principal + Unidad de acabado + Bandeja de gran capacidad: 41,9" x 26,7" x 25,2" (1065 x 677 x 641 mm)
Peso	160,9 lb (73 kg)
Tiempo de calentamiento	25 segundos o menos
Requisitos de energía	120 V, 60 Hz, 15 A
Consumo máximo de energía	1370 W o menos
Modo de ahorro de energía	7 W o menos
Capacidad estándar de papel	2 bandejas para 550 hojas, 1 bandeja bypass para 100 hojas
Capacidad opcional de papel	2 bandejas para 550 hojas o bandeja de gran capacidad para 2000 hojas; bandeja de gran capacidad para 1200 hojas 4400 hojas
Capacidad máxima de papel	4400 hojas
Tamaños de papel	Primera bandeja de papel: 8,5" x 11" Segunda bandeja de papel: 7,25" x 10,5" - 11" x 17" Bandeja bypass: ancho: 3,5" a 12", largo: 5,8" a 18" (12" x 18" máx.), hasta 12" x 49,6" mediante el driver RPCS para impresión de ficheros Unidad de alimentación de papel opcional: 5,5" x 8,5" a 11" x 17" Bandejas de gran capacidad opcionales: 8,5" x 11" Tamaños dúplex: 8,5" x 11" a 11" x 17"
Gramaje de papel	Bandejas estándar: 60 a 214 g/m ² Bond/217 g/m ² Index* Bandeja bypass: 60 a 256 g/m ² Bond/253 g/m ² Index Unidad opcional de alimentación de papel y bandejas de gran capacidad: 60 a 169 g/m ² Bond/163 g/m ² Index
Capacidad estándar de impresión	500 hojas (cara abajo)
Capacidad de impresión opcional	Unidad de acabado para 3000 hojas, Unidad de acabado para 1000 hojas
Impresión dúplex automática	Estándar
Gramaje de papel dúplex	60 a 169 g/m ² Bond/163 g/m ² Index

* Las bandejas de papel estándar admiten tipos específicos de papel de 170 a 216 g/m²

ESPECIFICACIONES DEL CONTROLADOR

CPU	RM7035C-533L a 533 MHz
Lenguajes de la impresora	PCL5e/6, Lanier RPCS, Adobe® PostScript® 3™, impresión directa en PDF, IPDS opcional
Memoria	256 MB de RAM estándar/memoria RAM máxima de 512 MB
Unidad de disco rígido	40 GB aprox. (opcional)
Interfaces estándar	USB 2.0, Ethernet 10/100 Base TX
Interfaces opcionales	IEEE 1284, IEEE 802.11a/g, Gigabit Ethernet
Protocolos de red	TCP/IP, IPX/SPX, EtherTalk, IPP, RHPP
Utilidades de impresión estándar	SmartDeviceMonitor para admin./cliente Utilidad de impresión, Web SmartDeviceMonitor, Web Image Monitor, utilidad de impresión para Mac, DeskTopBinder, DeskTopBinder Lite, Font Manager, DeskTopBinder Professional (opcional)
Sistemas operativos	Windows 2000/Me/XP/Server 2003/Vista; Netware 3.12, 3.2, 4.1, 4.11, 5.0, 5.1, 6, 6.5; Unix (mediante filtro Lanier UNIX); Mac OS 8.6 - 9.2x, OS X 10.1 o posterior*

* Impresión USB compatible con sistemas operativos Mac X v. 10.3.3 o posterior. La función para impresión de muestra, impresión segura y código de usuario es compatible con 10.2 o posterior.

OPCIONES DE MEMORIA

Unidad de memoria tipo G:	128 MB de RAM
Unidad de memoria tipo G:	256 MB de RAM

OPCIONES DEL CONTROLADOR

Unidad de disco rígido	5000
Unidad de interfaz IEEE 802.11a/g J	
Placa Gigabit Ethernet A	
Placa de interfaz IEEE 1284 A	
Unidad DataOverwriteSecurity tipo J	
Unidad IPDS tipo 5100*	
Unidad de cifrado de disco rígido tipo B	
Tarjeta de almacenamiento de datos tipo A	
Tarjeta VM tipo G	

* La opción de impresión IPDS estará disponible en Junio de 2008.

OPCIONES DE HARDWARE

Unidad de alimentación de papel tipo PB3040	
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" - 11" x 17"/A5-A3
Capacidad de papel	2 bandejas para 550 hojas
Tipos de papel	60 g/m ² a 169 g/m ² Bond/163 g/m ² Index
Peso	60 a 169 g/m ²
Bandeja de gran capacidad para 2000 hojas tipo PB3050	
Tamaño del papel	8,5" x 11"/A4
Capacidad de papel	2000 hojas
Tipos de papel	60 a 169 g/m ² Bond/163 g/m ² Index
Peso	60 a 169 g/m ²
Bandeja de gran capacidad tipo RT3000 para 1200 hojas	
Tamaño del papel	8,5" x 11"/A4
Capacidad de papel	1200 hojas
Tipos de papel	60 a 169 g/m ² Bond/163 g/m ² Index
Peso	60 a 169g/m ²

Unidad de acabado* tipo SR790 para 1000 hojas

Tamaño del papel	5,5" x 8,5" a 11" x 17"/A5-A3
Gramaje de papel	52 a 260 g/m ² Bond/253 g/m ² Index (bandeja de prueba) 55 a 160 g/m ² Bond/163 g/m ² Index (bandeja de cambio)

Capacidad de carga

Bandeja de prueba:	250 hojas (8,5" x 11" o inferior)
Bandeja de cambio:	1000 hojas (8,5" x 11" o inferior)

500 hojas (8,5" x 14" o superior)	
50 hojas (8,5" x 11")	

Capacidad de engrapado

30 hojas (8,5" x 14" o superior)	
---	--

Posiciones de engrapado

1 grapa, 2 posiciones;	
2 grapas, 1 posición;	

Dimensiones

10,7" an. x 20,5" prof. x 31,2" alt.	
---	--

* Requiere unidad puente (BU3030). Se debe usar con unidad de acabado para 1000 hojas o unidad de acabado para 3000 hojas.

Unidad de acabado* tipo SR3030 para 3000 hojas

Tamaño del papel	5,5" x 8,5" a 11" x 17"
Gramaje de papel	55 a 163 g/m ² Bond/163 g/m ² Index (bandeja de prueba) 55 a 256 g/m ² Bond/253 g/m ² Index (bandeja de cambio)

Capacidad de carga

Bandeja de prueba:	250 hojas (8,5" x 11" o inferior)
Bandeja de cambio:	3000 hojas (8,5" x 11") LEF

1500 hojas (8,5" x 11" a 11" x 17") SEF	
50 hojas (8,5" x 11")	

Capacidad de engrapado

30 hojas (8,5" x 14" o superior)	
---	--

Posiciones de engrapado

1 grapa, 3 posiciones;	
2 grapas, 1 posición;	

Dimensiones

25,9" an. x 24,1" prof. x 37,8" alt.	
---	--

* Requiere unidad puente (BU3030). Se debe usar con unidad de acabado para 1000 hojas o unidad de acabado para 3000 hojas.

Unidad de perforado tipo 3260* para SR3030.

Posiciones de perforado	2 ó 3 perforaciones conmutables
Tamaño del papel	5,5" x 8,5" a 11" x 17" 2 ó 3 orificios: 8,5" x 11" LEF a 11" x 17"

Gramaje de papel	55 a 160 g/m ² Bond/163 g/m ² Index
-------------------------	---

* Compatible solamente con la unidad de acabado SR3030; se instala de manera interna.

INSUMOS*

Tipo de tóner negro	(rendimiento de 36 000 páginas con una cobertura del 5%*)
SP 8200A:	
Kit de mantenimiento de la impresora	Tipo SP 8200 A (recomendado para 160 000 páginas)
Kit de mantenimiento de la impresora	Tipo SP 8200 B (recomendado para 160 000 páginas)

Engrapadora tipo K para unidades de acabado SR790 y SR3030

* Los rendimientos son aproximados. Para obtener un desempeño y un rendimiento máximos, recomendamos utilizar repuestos e insumos originales de Lanier.