



LANIER

SP C231SF y SP C232SF

Funciones Esenciales, Máximo Valor

Desarrollo simultáneo de diferentes tareas más sencillo: Tecnología láser color diseñada especialmente para grupos de trabajo y oficinas pequeños



Desarrollo simultáneo de diferentes tareas más sencillo

¿Qué imprimirá, copiará, escaneará o enviará por fax hoy? Las impresoras láser color multifunción (MFP) de escritorio LANIER® SP C231SF y SP C232SF permiten ser elocuente en las comunicaciones mientras utiliza una solución única con tecnología de cartuchos de impresión "todo en uno". Agregue colores intensos y vívidos a una amplia gama de documentos comerciales por un precio económico que lo convertirá en la envidia de sus competidores y no dejará su presupuesto en rojo. ¡El desarrollo simultáneo de diferentes tareas es más sencillo!

Desarrollo simultáneo de diferentes tareas con funciones completas

Los modelos Lanier SP C231SF y SP C232SF listos para la conexión en red están equipados con características y funciones para administrar cada trabajo con una productividad máxima y una calidad de imagen superior.

- Copie e imprima a velocidades iguales de hasta 21 páginas por minuto para documentos a todo color y en blanco y negro para hacer más en menos tiempo.
- Imprima páginas en colores llamativos y textos claros con resoluciones de hasta 2400 x 600 ppp.
- Capture y edite imágenes a todo color para usar en otros documentos, transforme originales impresos en archivos digitales para archivar o distribuir, o convierta datos escaneados en texto editable con el escaneo TWAIN/WIA incorporado.
- Permanezca conectado con clientes, proveedores y socios comerciales fuera de la red con el envío de fax Super G3.
- Controle los volúmenes de páginas y el acceso al sistema con la función Restricción de usuario y mantenga segura la información confidencial mediante Impresión segura.

Eficacia máxima al menor costo

Las impresoras láser color multifunción de escritorio Lanier SP C231SF y SP C232SF están equipadas con una combinación de funciones diseñadas para reducir al mínimo el costo total de propiedad y las tareas de mantenimiento.

- Mejore el flujo de trabajo con un alimentador de documentos automático para 35 hojas. Escanea rápidamente originales de hasta 8,5" x 14" para acelerar el copiado, el escaneo y el envío de fax.
- Reduzca el consumo de papel, el espacio de almacenamiento y los costos de envío con la impresión dúplex automática estándar.
- Combine varias imágenes en una sola hoja con las funciones de modo de copiado de identificaciones y N en 1 para ahorrar papel y tiempo.
- Aproveche la potencia de la red para acelerar las comunicaciones



Los modelos Lanier SP C231SF y SP C232SF brindan funcionalidades esenciales con el máximo valor.

SP C231SF y SP C232SF



Acceda con facilidad a todos los modos y las funcionalidades del sistema con el panel de control intuitivo.

con un conjunto completo de capacidades de distribución de documentos de Escaneo a sin costo. Comparta información al instante con Escaneo a correo electrónico, publique archivos para compartirlos de manera local con Escaneo a carpeta, permita la colaboración remota en proyectos grupales con Escaneo a FTP y edite los documentos escaneados con Escaneo a OCR.

- Detenga la impresión de portadas y originales impresos antes de enviarlos por fax. Use la función Fax desde PC para enviar documentos desde un equipo con Windows para el envío de fax sin papel.
- Haga que la impresión en color sea económica para cada trabajo y opere de manera más eficaz con los cartuchos de impresión "todo en uno" para tener menos interrupciones y obtener costos por página más bajos.
- Opte entre dos tipos de controladores para adaptar los requisitos del flujo de trabajo a la solución más asequible.

Diseño grande para espacios pequeños

Los modelos Lanier SP C231SF y SP C232SF son una solución "cuatro en uno" que ocupa menos de 130 cm² del espacio del escritorio. Un panel de control intuitivo, tecnología de cartuchos "todo en uno" que el usuario puede reemplazar y tiempos de calentamiento y primera impresión/copia más rápidos aseguran que estos dispositivos multifunción estén siempre listos cuando usted los desee usar.

- Aumente el suministro de papel hasta 751 hojas sin aumentar las dimensiones.
- Reemplace los cartuchos de impresión "todo en uno" fáciles de utilizar en segundos. El diseño de carga superior hace que el mantenimiento sea muy rápido.
- Elimine los errores de marcación y envíe faxes rápidamente a destinatarios frecuentes con 20 teclas rápidas.
- Disfrute de la alimentación de materiales de gran confiabilidad con el recorrido del papel corto y con diseño de curvas suaves, mientras el diseño de acceso completamente frontal permite la liberación rápida para lograr un rendimiento óptimo.
- Tareas optimizadas de administración de dispositivos y documentos desde PC conectadas mediante la utilidad integrada Web Image Monitor de Lanier y el software Presto! PageManager.



Consultorios médicos, laboratorios, recepciones, agencias de alquiler, escuelas y muchos más apreciarán el modo de copiado de identificaciones, que permite el ahorro de tiempo y papel.



Los cartuchos de impresión "todo en uno" hacen que el color sea económico y fácil de instalar para obtener un tiempo de actividad máximo y la comodidad de hacerlo usted mismo.

La solución integral de oficina ecológica



Lanier continúa su compromiso duradero de desarrollar una línea completa de soluciones de oficina con características ecológicas superiores de ahorro de energía e insumos, sin comprometer la productividad.

LANIER

SP C231SF y SP C232SF

ESPECIFICACIONES

ESPECIFICACIONES DEL MOTOR

Configuración Tecnología	De escritorio
Elemento de escaneo	Plancha con sensor de imagen CCD
Procesamiento de impresión	Escaneo por rayo láser e impresión electrofotográfica con revelado de tóner con componente simple
Método en tándem de 4 tambores	Método en tándem de 4 tambores
Resolución de impresión	600 x 600 ppp (modo de velocidad) equivalente a 1200 x 600 ppp (modo estándar) equivalente a 2400 x 600 ppp (modo de alta calidad)
Velocidad de impresión (carta)	21 páginas por minuto en blanco y negro y a todo color
Velocidad de la primera impresión	14 segundos o menos
Tiempo de calentamiento	48 segundos o menos
Resolución de copiado	Máx. de 600 x 600 ppp
Tipo de originales	Cristal de exposición
Alimentador de documentos	Hojas/libros/objetos 3D Tamaño máximo de escaneo: 8,5" x 11,7" Alimentador automático de documentos para 35 hojas Tamaño del papel: (ancho: 5,5" a 8,5", largo: 5,5" a 14") Gramaje del papel: 52 a 105 g/m ² Bond Bandeja para 250 hojas, bandeja bypass para 1 hoja Unidad de alimentación para 500 hojas
Capacidad estándar de papel	751 hojas
Capacidad opcional de papel	150 hojas (cara abajo)
Capacidad máxima de entrada de papel	Estándar
Capacidad de impresión dúplex automática	Bandeja estándar y bandeja bypass: carta, A4, ejecutivo, B5, legal, personalizado (ancho: 3,6" a 8,6", largo: 5,9" a 14,24") Unidad de alimentación de papel opcional: carta, A4
Tamaños de papel	Bandeja estándar y bandeja bypass: 60 a 160 g/m ² Bond/150 g/m ² Index Unidad opcional de alimentación de papel: 60 a 105 g/m ² Bond
Gramaje de papel	Bandeja estándar y bandeja bypass: papel común, papel reciclado, sobres, papel satinado, papel grueso y etiquetas Unidad de alimentación de papel opcional: papel común, papel reciclado
Tipos de papel aceptables	16,54" x 19,41" x 18,74" (420 x 493 x 476 mm)
Dimensiones (an. x prof. x alt.)	30 kg o menos
Peso	120 V, 60 Hz
Requisitos de energía	Consumo máximo de energía
Consumo máximo de energía	1300 W
Modo de ahorro de energía	SP C231SF: 20 W, SP C232SF: 25 W
Normas de seguridad	UL60950-1 primera edición, CSA-22.2 N.º 60950-1-03 primera edición, Energy Star: impresora color multifunción, nivel 1

ESPECIFICACIONES DEL CONTROLADOR DE IMPRESIÓN

CPU	400 MHz
Lenguajes de la impresora	SP C231SF: DDST (GDI)
Fuentes	SP C232SF: PCL 5c/6, emulación PostScript 3
	SP C231SF: ninguna (basadas en host)
	SP C232SF: 80 fuentes

Memoria (RAM)	SP C231SF: 128 MB de memoria RAM estándar/ máxima
	SP C232SF: 256 MB de RAM estándar/ 512 MB de RAM máxima (compartida)
	está dedicados a PDL y otras funciones.
Interfaces estándares	USB 2.0, Ethernet 10/100 Base TX
Interfaz opcional*	IEEE 802.11b/g inalámbrica
Protocolos de red	TCP/IP, IPP
Sistemas operativos	Windows 2000/XP/Server 2003/ Vista/ Server 2008
	Mac OS X v.10.2.8 a 10.5
	Citrix MetaFrame
	UNIX (con el filtro UNIX de Lanier)
Drivers	DDST: Windows 2000/XP/Vista/Server 2003/Server 2008
	Mac OS X v.10.2.8 - 10.5
	PCL 5c/6: Windows 2000/XP/Vista/Server 2003/Server 2008
	Emulación PS3: Windows 2000/XP/Vista/Server 2003/Server 2008
	Mac OS X v.10.2.8 - 10.5
	Web Image Monitor
	Presto PageManager
Utilidades de red	

* Tenga en cuenta que la opción inalámbrica y 10/100 Base TX no pueden funcionar de forma simultánea.

OPCIONES DE CONTROLADOR

Unidad de memoria de 256 MB RAM Tipo F (solo SP C232SF)
Adaptador inalámbrico SX-2500CG

ESPECIFICACIONES DE LA COPIADORA

Velocidad de la primera copia	30 segundos (para B y N y a todo color)
Documentos de una sola página/ Copias múltiples	21 páginas por minuto en B y N a todo color
Documentos de varias páginas/ una sola copia	20 páginas por minuto en B y N 10 copias por minuto a todo color
Indicador de cantidad	1 a 99
Zoom	25% a 400%, con incrementos del 1% 50%, 65%, 78%, 93%
Porcentajes de reducción	129%, 155%, 200%, 400%
Porcentajes de ampliación	
Funciones de la copiadora	Ajuste de la densidad de la imagen Modo de copiado (texto/foto/mixto) Ajuste de la densidad del color Combinación de copias (2 en 1, 4 en 1, solamente ADF) Copiado dúplex Copiado de identificaciones Copiado de memoria Clasificación electrónica (compaginación, solo ADF)

ESPECIFICACIONES DEL ESCÁNER

Modos de escaneo	Escaneo a todo color y escala de grises de 256 niveles
Resolución de escaneo	Escáner: hasta 1200 x 1200 ppp (óptica) Driver: hasta 19 200 x 19 200 ppp (interpolada)
Velocidad de escaneo	B y N: menos de 5 segundos por página (tamaño carta a 300 ppp) A todo color: menos de 10 segundos por página Por cristal de exposición: hasta 8,5" x 11,7" (216 a 297 mm) Por ADF: hasta 8,5" x 14" (de 216 a 356 mm)
Área de escaneo	Driver: TWAIN, Presto PageManager TCP/IP, SMB TIFF, JPEG y PDF
Drivers y utilidades	TWAIN/WIA
Protocolos admitidos	Escaneo a correo electrónico Escaneo a carpeta Escaneo a FTP Escaneo a OCR
Formatos de archivo admitidos	
Funciones de escaneo	

ESPECIFICACIONES DEL FAX

Circuito	PSTN, PABX
Compatibilidad	ITU-T grupo 3
Resolución	Modo estándar: 200 x 100 ppp Modo de alta calidad: 200 x 200 ppp MH/MR/MMR
Métodos de compresión	Menos de 5 segundos por página
Velocidad de escaneo	33,6 kbps con recuperación automática
Velocidad del módem	G3: 3 segundos por página
Velocidad de transmisión*	Hasta 100 páginas
Memoria	1 hora
Copia de seguridad de memoria	
Marcaciones rápidas/ de memoria	20 marcaciones rápidas/50 marcaciones de memoria
Características del fax	Remarcación automática (después de 5 minutos) Respuesta automática (1 a 5 timbres) Recepción automática/manual/sustitutiva Interfaz de contestador Modo de corrección de errores Reducción de imágenes Transmisión de memoria/inmediata Transmisión de fax por PC (sólo Windows) Transmisión en serie (100 ubicaciones) Degradación

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

ACCESORIOS DE HARDWARE

Unidad de alimentación de papel Tipo TK1010	Tamaño de papel: carta, A4 Capacidad: 500 hojas
--	--

INSUMOS

Cartucho "todo en uno" negro SP C310A:	2500 páginas*
Cartucho "todo en uno" cian SP C310A:	2500 páginas*
Cartucho "todo en uno" magenta SP C310A:	2500 páginas*
Cartucho "todo en uno" amarillo SP C310A:	2500 páginas*
Cartucho "todo en uno" negro SP C310HA:	6500 páginas*
Cartucho "todo en uno" cian SP C310HA:	6000 páginas*
Cartucho "todo en uno" magenta SP C310HA:	6000 páginas*
Cartucho "todo en uno" amarillo SP C310HA:	6000 páginas*
Recipiente para tóner utilizado 220:	25 000 páginas

* Valor de rendimiento declarado conforme a ISO/IEC 19798; el rendimiento real puede variar según las imágenes impresas y otros factores.

Los modelos Lanier SP C231SF y SP C232SF incluyen cartuchos de impresión "todo en uno" que tienen un rendimiento de 1000 páginas. Todos los demás insumos se suministran con el máximo rendimiento. Para obtener un desempeño y un rendimiento máximos, recomendamos utilizar repuestos e insumos originales de Lanier.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin aviso.

www.lanier.com

Propuesta de valor Lanier para su organización
La tecnología Lanier ofrece una diversa cartera de soluciones para ayudar a su organización a mantenerse competitiva y actualizada. Permita que Lanier le enseñe cómo consolidar su empresa para mejorar los procesos importantes, proteger la seguridad de la información, garantizar el cumplimiento y promover la sostenibilidad ambiental al mismo tiempo que reduce el costo total de propiedad.

© 2009, Lanier es una marca comercial registrada de Ricoh Americas Corporation. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. La velocidad de impresión puede verse afectada por el rendimiento de la red, las aplicaciones o la PC. Las especificaciones y las apariencias externas están sujetas a cambios sin aviso. Los productos se muestran con características opcionales.

