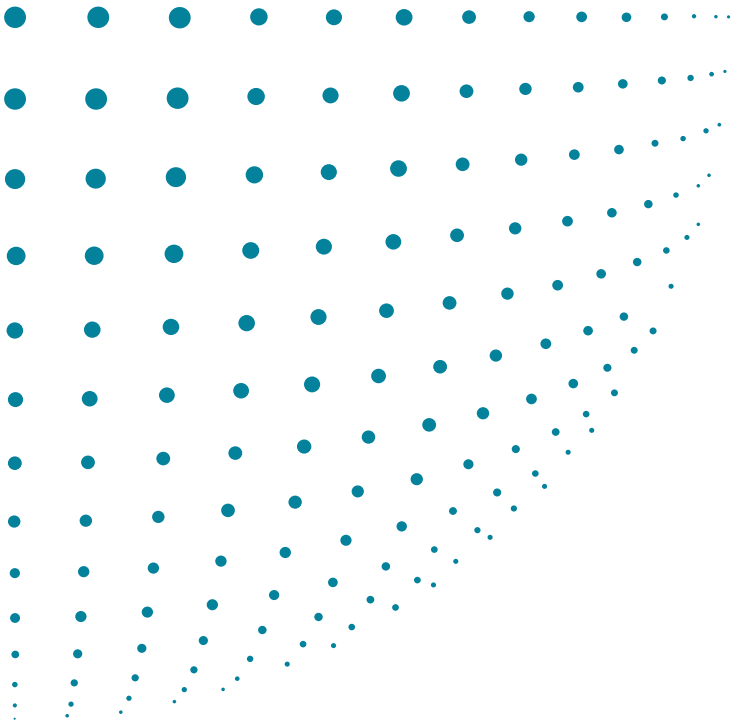


# RICOH

Compacta, económica y fiable



Aficio™ SP C320DN

# Alto rendimiento

Apenas notará la presencia de la Aficio™SP C320DN. Día sí, día también, producirá de una forma silenciosa, fiable y eficiente impresiones láser en color y blanco y negro de alta calidad a una velocidad de 25 páginas por minuto (A4). Sus pequeñas dimensiones permiten instalar discretamente este dispositivo en un escritorio o estante pequeño. Lo más destacable de este producto es su Costo Total de Propiedad único y su bajo impacto medioambiental. La función dúplex de serie permite ahorrar tiempo y papel, mientras que el sensor ECO Night apaga el dispositivo cuando está en la oscuridad.



- Costo Total de Propiedad bajo: costo por impresión bajo y dúplex estándar.
- Impacto medioambiental mínimo: sensor ECO Night y bajo consumo de energía.
- Compacta y fácil de utilizar y de mantener.
- Productiva: 25 páginas A4 por minuto en color o B/N 26 páginas Carta por minuto en color o B/N .
- Impresión flexible: amplia variedad de tipos de papel disponible.
- Versátil manejo de tamaños de papel: bandeja estándar admite hasta Oficio y bandeja bypass imprime carteles hasta 21,6 x 126 cm

## Reduzca costos operativos e impacto medioambiental



### A TODO COLOR, BAJO COSTO

Utilice la Aficio™SP C320DN para crear todos sus documentos profesionales en color, con una alta calidad y un bajo costo. El modo dúplex estándar permite ahorrar tiempo y papel al usuario, con lo que reducirá los costos de producción y el impacto medioambiental de su compañía.



### LUCES APAGADAS, DISPOSITIVO APAGADO

El innovador ECO Night Sensor de Aficio™SP C320DN le ayudará a reducir su factura de la luz. Este sensor apaga automáticamente el interruptor principal del dispositivo cuando la luz de la habitación baja a unos niveles determinados. Puede configurar el sensor para que se active entre 5 y 120 minutos después de que la habitación se quede a oscuras. ECO Night Sensor detecta tanto la ausencia de luz natural como la ausencia de luz artificial.



### AHORRO DE ESPACIO

La Aficio™SP C320DN cabe discretamente en un escritorio pequeño o estante, lo que ahorra valioso espacio de oficina. La accesibilidad frontal/superior significa que también puede colocarse contra una pared o en una esquina. La bandeja de papel de carga frontal se desliza hacia el interior de la máquina para ahorrar espacio cuando no se utiliza.



### FÁCIL DE UTILIZAR Y DE MANTENER

El uso del dispositivo no puede ser más fácil, gracias a un intuitivo panel de funcionamiento LCD de 4 líneas que muestra claramente todas las funciones. El tóner y el cartucho del tambor se reemplazan fácil y rápidamente, en tan solo unos segundos. Cambiar o añadir papel también es sencillo y rápido ya que el dispositivo es accesible desde arriba y desde la parte frontal. Una guía animada sobre los procedimientos del dispositivo le ayudará a resolver problemas con rapidez.



### EXCELENTE PRODUCTIVIDAD

La Aficio™SP C320DN es rápida, productiva y eficiente. Después de un tiempo de calentamiento de tan solo 20 segundos, la primera impresión en B/N o color estará lista en 13,5 segundos. Imprime 25 páginas A4 en color y B/N por minuto, sin reducción de la velocidad de impresión en modo dúplex. Se proporciona de serie una tarjeta de interface de red para una conectividad eficiente.

### ADMITE TODO TIPO DE PAPEL

La Aficio™SP C320DN imprime portadas y folletos en papel con un alto gramaje de hasta 220 g/m<sup>2</sup>, así como sobres, etiquetas y cartulinas. La resolución de impresión es excelente: de 1.200 x 1.200 dpi. Ofrece una impresionante capacidad de papel de 1.100 hojas cuando las bandejas bypass y de papel opcionales están instaladas.



### ECOLÓGICA

En Ricoh le ayudamos a reducir el impacto medioambiental de su oficina y a disminuir su Costo Total de Propiedad. La Aficio™SP C320DN tiene funciones ecológicas y económicas, entre las cuales se encuentran: ECO Night Sensor, bajo consumo de energía, rápida impresión dúplex, modo en reposo de muy bajo consumo, corto tiempo de calentamiento y mayor duración del tóner. Todo ello le permite ahorrar papel, tiempo y energía, y al mismo tiempo reducir residuos y costos. Además, los productos Ricoh cumplen con la normativa Energy Star. Esto significa que se produce menos CO<sub>2</sub> al generar la energía necesaria para hacer funcionar los dispositivos Ricoh.

## GENERAL

Tecnología:	Escaneo mediante rayo láser & impresión electrofotográfica
Velocidad de impresión:	A4: 25 ppm B/N y color Carta: 26 ppm B/N y color
Tiempo de calentamiento:	Menos de 20 segundos
Velocidad primera impresión:	13,5 segundos
Dimensiones (An x La x Al):	400 x 480 x 387 mm
Peso:	Menos de 29 kg
Fuente de energía:	220 - 240 V, 50 - 60 Hz
Consumo de energía:	Máximo: Menos de 1,3 kW Modo de ahorro de energía: Menos de 5,5 W
Duty:	75.000 páginas/mes

## CONTROLADOR

Procesador:	533 MHz
Lenguaje de la impresora:	Estándar: PCL5c, PCL6, PostScript® 3™ <sup>2</sup> , PDF Opcional: PictBridge
Resolución de la impresora:	600 x 600 dpi/600 x 600 dpi (2 bit)/1.200 x 1.200 dpi
Memoria:	Estándar: 384 MB Máximo: 768 MB
Fuentes:	PCL: 45 fuentes + 13 fuentes internacionales PostScript® 3™ <sup>2</sup> : 80 fuentes

## CONECTIVIDAD

Protocolo de red:	TCP/IP, AppleTalk, IPX/SPX, IP SEC
Sistemas compatibles:	Windows® 2000/XP/Vista/7/Server 2003/Server 2008, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Macintosh OS 8.6-9.2.X (OS X Classic), Macintosh OS X v10.2. o posterior (modo nativo), Novell® Netware® v6.5 o posterior
Interfaz:	Estándar: USB 2.0, 10 base-T/100 base-T Ethernet, USB 2.0 Host Opcional: Bidireccional IEEE 1284/ECP, Gigabit Ethernet, LAN inalámbrica (IEEE 802.11a/g)

## SOLUCIONES DE SOFTWARE

Web Image Monitor  
@Remote Communication Gate S Pro  
Font Manager 2000  
Embedded Software Architecture (ESA)

## FUNCIONES DE SEGURIDAD

Autenticación del Administrador (5 niveles)  
Autenticación del Usuario (5 tipos)  
Comunicaciones SNMP v3, IPsec  
Cifrado SSL de 128-bits para el Trabajo de Impresión  
Cifrado de la Libreta de Direcciones & Contraseña  
500 Códigos de Usuario  
Bloque de Usuario/Cerrar Sesión Automáticamente/Protección del Menú Impresión Bloqueada  
DataOverwriteSecurity System (DOSS) más Cifrado de Datos del HDD  
WPA (Protección de Acceso Wi-Fi)

## GESTIÓN DEL PAPEL

Capacidad entrada papel:	Estándar: bandeja de papel 500 hojas bandeja bypass 100 hojas Máximo: 1.100 hojas
Capacidad salida papel:	Hasta 150 hojas (75 g/m <sup>2</sup> )
Tamaño papel:	Bandeja papel estándar: A5 - Oficio (mínimo: 148 x 210 mm, máximo: 216 x 356 mm) Bandeja bypass: A6 - 21,6 x 126 cm (mínimo: 64 x 125 mm, máximo: 216 x 1.260 mm) Bandeja papel opcional: A4/Carta
Gramaje papel:	Bandejas de papel: 60 - 163 g/m <sup>2</sup> Bandeja bypass: 60 - 220 g/m <sup>2</sup>
Tipos de papel:	Bandeja papel estándar: Papel normal, papel grueso/grueso medio, papel reciclado, papel de color, membrete, papel preimpreso/fino, papel cuché (brillante & mate), papel especial, papel de etiquetas Bandeja papel opcional: Papel normal, papel grueso/grueso medio, papel reciclado, papel de color, membrete, papel preimpreso/fino Bandeja bypass: Papel normal, papel grueso (medio), papel reciclado, papel de color, membrete, papel preimpreso/fino, papel cuché (brillo/grueso, mate/grueso), papel especial, papel de etiquetas, sobres

## CONSUMIBLES

Tóner:	C, M, Y: 6,600 páginas <sup>1</sup> K: 7,200 páginas <sup>1</sup>
Kit de mantenimiento:	90.000 impresiones/unidad
Unidad banda transferencia:	90.000 impresiones/unidad
Botella de tóner residual:	55.000 impresiones/botella

La Aficio™SP C320DN se suministra con un kit de inicio para 2.800 hojas.

## OTRAS OPCIONES

Opciones internas:	Memoria 256/512 MB, Disco duro 80 GB con unidad de cifrado del HDD & Unidad Data Overwrite Security), LAN inalámbrica (IEEE 802.11a/g), PictBridge, tarjeta VM, Bidireccional IEEE 1284/ECP, Gigabit Ethernet Board, NetWare
Opciones externas:	Bandeja 500 hojas

<sup>1</sup> Gráfico declarado IEC24712, medición de color ISO/IEC 19798.

<sup>2</sup> La SP C320DN no ejecuta el PostScript® original, sino una emulación. Ricoh ha diseñado este producto con el objetivo de que cumpla con las directrices EC ENERGY STAR de eficiencia energética.

Para más información sobre disponibilidad de modelos, opciones y software, consulte a su distribuidor local de Ricoh.

Certificación ISO9001, Certificación ISO14001

Todas las marcas y/o nombres de producto son marcas comerciales de sus respectivos dueños. Las especificaciones y la apariencia externa del producto están sujetas a cambios sin previo aviso. El color real del producto puede diferir del que aparece en este catálogo. Las imágenes que aparecen en este folleto no son fotografías reales, por lo que podrían aparecer ligeras diferencias de detalle.

Copyright © 2011 Ricoh Latin America, Inc. Todos los derechos reservados. Este folleto, su contenido y/o diseño no pueden ser modificados y/o adaptados, copiados en parte o en su totalidad y/o utilizados en otros trabajos sin la aprobación previa por escrito de Ricoh Latin America, Inc.

[www.ricoh-latinamerica.com](http://www.ricoh-latinamerica.com)

