

# Sostenible durante todo el ciclo de vida del producto

iR3225Ne  
iR3225e  
iR3245Ne  
iR3245e

**you can**

Disfrute de un excelente dispositivo multifuncional remanufacturado de Canon que le aporte eficiencia y sostenibilidad



## DISPOSITIVOS MULTIFUNCIÓN MONOCROMO REMANUFACTURADOS

IMPRESIÓN, COPIA, ESCANEADO EN COLOR, ENVÍO Y FAX (SÓLO MODELOS Ne)

VELOCIDADES DE 25 O 45 PPM

UNIDAD DE ACABADO INTERNA DE SERIE EN MODELOS Ne

PLATAFORMA MEAP

REUTILIZACIÓN EFICIENTE DE RECURSOS

### Una elección sostenible

- En línea con el principio “producir-usar-reciclar”, Canon adopta las iniciativas europeas de ahorro de recursos mediante el remanufacturado.
- Todo el proceso, de principio a fin, se basa en los esfuerzos decididos y el compromiso de toda la organización europea de Canon de actuar de forma sostenible y respetuosa con el medio ambiente.
- Los dispositivos provenientes de alquiler, cuidadosamente seleccionados, se restauran “como nuevos” para darles una segunda vida de al menos 5 años.
- Los rigurosos procedimientos de remanufacturado, llevados a cabo en nuestra planta Canon Giessen con la mayor precisión, garantizan la misma calidad y fiabilidad que los dispositivos nuevos de Canon.
- El proceso de remanufacturado reduce la dependencia de las materias primas nuevas, ya que se reutiliza hasta un 93 % de las piezas y componentes existentes.\*

### Eficiencia y rentabilidad

- Funcionalidad de impresión en blanco y negro, copia, escaneado y fax (solo para los modelos Ne) en un dispositivo productivo y fiable.
- Amplia pantalla táctil con la conocida interfaz iR, que permite su fácil manejo.
- Cuatro cassettes de papel de serie (modelo Ne) o dos cassettes y pedestal (modelo e), con una bandeja multipropósito, permiten cargar 2.250 o 1.150 hojas, respectivamente.
- El modelo Ne viene equipado con una grapadora interna que permite la producción de documentos grapados.
- Las funciones de impresión segura, buzón y borrado de disco duro de serie permiten proteger los documentos y la información.
- Se puede controlar el acceso físico y establecer cuotas de volumen por usuario o departamento mediante el ID de departamento, para un control efectivo de los costes.
- La plataforma inteligente MEAP permite la integración de un gran número de soluciones de gestión de captura e impresión como uniFLOW y eCopy.



**Canon**

\*promedio de piezas reutilizadas por peso

# Especificaciones: iR3225Ne, iR3225e, iR3245Ne, iR3245e

Tipo de dispositivo	Multifuncional láser A3 monocromo (lector/impresora de serie)
Funciones principales disponibles	iR3225e/iR3245e: Impresión, copia, escaneado, envío de serie iR3225Ne/iR3245Ne: Impresión, copia, escaneado, envío y fax de serie
<b>ESPECIFICACIONES DE LA IMPRESORA</b>	
Velocidad de impresión (B/N y color)	iR3225Ne /e; 25 ppm (A4); 14 ppm (A3) iR3245Ne /e; 45 ppm (A4); 22 ppm (A3)
Método de impresión	Impresión láser monocromo
Resolución de impresión	600 ppp x 600 ppp, 1200 ppp x 1200 ppp
Impresión a dos caras	Automática (de serie)
Impresión desde móviles o dispositivos conectados a internet o servicios en la nube	Canon Mobile Printing disponible para: iPad/iPhone (iOS), Android
Entrada de papel (de serie)	iR3225Ne /iR3245Ne: 4 cassettes x 550 hojas (80 g/m <sup>2</sup> ), bandeja multiuso de 50 hojas (80 g/m <sup>2</sup> ) iR3225e /iR3245e: 2 cassettes x 550 hojas (80 g/m <sup>2</sup> ), bandeja multiuso de 50 hojas (80 g/m <sup>2</sup> )
Capacidad máxima de entrada de papel	iR3225Ne /iR3245Ne: 2.250 hojas (80 g/m <sup>2</sup> ) iR3225e /iR3245e: 1.150 hojas (80 g/m <sup>2</sup> )
Funciones de acabado	iR3225e/iR3245e: Clasificar, Agrupar iR3225Ne /iR3245Ne con unidad de acabado de serie: Clasificar, Agrupar, Grapar, Desplazar Número de bandejas: 1 Capacidad bandeja estándar: 1000 hojas (A4/A5/ASR), 500 hojas (A3, A4R) (80 g/m <sup>2</sup> ) Gramaje: 64 a 128 g/m <sup>2</sup> Posición de grapado: esquina Capacidad de hojas para grapado: A4: 50 hojas; A3/A4R: 30 hojas
Tipos de papel admitidos	Cassettes: Normal, reciclado, transparencia Bandeja multiuso: Normal, reciclado, color, grueso, transparencia, etiquetas, sobres
Tamaños de papel admitidos	Cassette de papel 1: A4, A4R, A5R Cassettes de papel 2: A4, A4R, A3, A5R Cassettes de papel 3 y 4: A4, A4R, A3, A5R (solo iR3225Ne/iR3245Ne) Bandeja multiuso: A4, A4R, A3, 5RA3, A5, A5R, Tamaño libre: 99 mm x 140 mm a 320 mm x 457 mm Sobres: N.º 10 (COM10), Monarch, ISO-C5, DL
Gramajes de papel admitidos	Cassette de papel 1: 64 a 90 g/m <sup>2</sup> Cassettes de papel 2: 64 a 90 g/m <sup>2</sup> Cassettes de papel 3 y 4: 64 a 90 g/m <sup>2</sup> (solo iR3225Ne /iR3245Ne) Bandeja multiuso: 68 a 128 g/m <sup>2</sup> Duplex: 64 a 105 g/m <sup>2</sup>
Lenguajes de descripción de página	UFRII/PCL5/6 (de serie) Emulación PostScript nivel 3 (opcional)
Fuentes	Fuentes PCL: 80 Roman, 1 Bitmap Fuentes PS: 136 fuentes Roman (opcional)
Compatibilidad con sistemas operativos	UFRII: Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Windows 8.1/Server 2012/Server 2012R2, MAC OS X (10.5.8 o sig.) PCL: Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8/Windows 8.1/Server 2012/Server 2012R2 PS: Windows XP/Server 2003/Vista/Server 2008/Windows 7/Server 2008 R2/Windows 8, Windows 8.1/Server 2012/Server 2012R2, MAC OS X (10.5.8 o sig.) PPD: MAC OS 9.1 o sig., MAC OS X (10.3.9 o sig.), Windows XP/Vista/Windows 7/Windows 8  Consulte en <a href="http://software.canon-europe.com/">http://software.canon-europe.com/</a> la disponibilidad de soluciones de impresión para otros sistemas y entornos operativos, incluidos AS/400, UNIX, Linux y Citrix. Algunas de estas soluciones se cobran por separado. Los tipos de dispositivo SAP están disponibles a través de SAP Service Marketplace.
<b>ESPECIFICACIONES DE COPIA</b>	
Velocidad de copia	iR3225Ne /e; 25 ppm (A4); 14 ppm (A3) iR3245Ne /e; 45 ppm (A4); 22 ppm (A3)
Tiempo de espera para la primera copia (FCOT)	Aprox. 4,9 seg. (iR3225e), aprox. 8,3 seg. (iR3225Ne) aprox. 3,9 seg. (iR3245e), aprox. 6,7 seg. (iR3245Ne)

Resolución de copia	Lectura: 600 ppp x 600 ppp Impresión: 1200 ppp x 1200 ppp
Varias copias	Hasta 999 copias
Ampliación/reducción	Zoom: 25 a 400 % Escala de zoom fija: 25 %, 50 %, 71 %, 100 %, 141 %, 200 %, 400 %
<b>ESPECIFICACIONES DE ESCANEADO</b>	
Opcional/de serie	Un lector de imágenes en color de serie con una unidad de escáner de pantalla fija y alimentador automático de documentos (DADF) dúplex de 100 hojas
Tamaños de papel admitidos	A3, A4, A4R, A5, A5R, tamaños libres (ancho x largo): Máx. 297 mm x 432 mm, Mín. 128 mm x 148 mm
Gramajes de papel admitidos	Escaneado a una cara: 42 a 128 g/m <sup>2</sup> Escaneado a doble cara: 50 a 128 g/m <sup>2</sup>
Resolución de escaneado	100 ppp, 150 ppp, 200 ppp x 100 ppp, 200 ppp, 300 ppp, 200 ppp x 400 ppp, 400 ppp, 600 ppp
Escaneado a doble cara	Doble cara a doble cara (automático)
Velocidad de escaneado	A una cara: Todos los modelos: 51/51 ipm (B/N y color, 300 ppp)
Métodos de escaneado	Escaneado desde el dispositivo (Push scan): Funcionalidad de envío de serie, Escaneado desde PC (Pull Scan): Escaneado desde PC con protocolo TWAIN/WIA.
Especificaciones de escaneado desde PC (Pull scan)	TWAIN a través del controlador TWAIN de red (Colour Network ScanGear): Sistemas operativos compatibles: Windows 2000/Windows XP/Windows Server 2003/Windows Vista/Windows Server 2008/Windows 7/Windows 8 (32 bits, 64 bits en modo de compatibilidad)* WIA mediante Network WIA Driver: Sistemas operativos compatibles: Windows Vista/Windows Server 2008/Windows 7/Windows 8 (32 bits, 64 bits) * Los controladores están disponibles en <a href="http://software.canon-europe.com/">http://software.canon-europe.com/</a>
<b>ESPECIFICACIONES DE ENVÍO</b>	
Opcional/de serie	De serie
Resolución de envío	100 ppp, 150 ppp, 200 ppp x 100 ppp, 200 ppp, 300 ppp, 200 ppp x 400 ppp, 400 ppp, 600 ppp
Destinos	Correo electrónico/Internet FAX (SMTP), PC (SMB, FTP), WebDAV.
Libreta de direcciones/marcación rápida	LDAP (1000) / local (máx. 1800)
Formatos de archivos	TIFF, JPEG, PDF, XPS
Juegos de funciones para envío universal	Set de Funciones de Seguridad de Envío B1, Set de Funciones Avanzadas de Envío B1@E, Firma Digital de Usuario B1@E
<b>ESPECIFICACIONES DE FAX</b>	
Opcional/de serie	De serie solo en iR3225Ne y iR3245Ne
Velocidad de módem	Súper G3 33,6 kbps (hasta 3 segundos/página (ver nota al pie 1))
Resolución de fax	De serie: 200 x 100 ppp Fino: 200 x 200 ppp Superfino: 200 x 400 ppp Ultrafino: 400 x 400 ppp
Memoria del fax	Hasta 3.700 páginas (ver nota al pie 1)
Marcación rápida	Máx: 200
Marcaciones/destinos de grupos	Máx. 199 marcaciones
Difusión secuencial	Máx. 256 direcciones desde la libreta de direcciones más 256 destinos nuevos
Copia de seguridad de memoria	Disco duro
Otras características	Reenvío de fax, acceso dual, Fax PC (solo TX)
<b>ESPECIFICACIONES GENERALES</b>	
Tiempo de calentamiento	Aprox. 35 segundos desde el encendido.
Recuperación desde modo de reposo	10 seg. o menos
Tipo de interfaz	Ethernet: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T

Protocolos de red	TCP/IP (LPD/Port9100/IPP/PPS/SMB/FTP), IPv6, IPX/SPX (NDS, Bindery), AppleTalk *compatible con IPv4/IPv6
Velocidad del procesador	800 MHz + 400 MHz
Memoria	1 GB + 256 MB
Disco duro	60 GB
Panel de control	Panel táctil LCD TFT VGA en color de 19 cm (7,5 pulg.)
Dimensiones (anchura x profundidad x altura)	iR3225Ne/iR3245Ne: 565 x 700 x 1127 mm iR3225e/iR3245e: 565 x 700 x 1125 mm
Espacio de instalación (anchura x profundidad)	1035 mm x 1158 mm (puerta derecha abierta + cassettes abiertos)
Peso	Peso aproximado: iR3225Ne/ iR3245Ne: 120 kg iR3225e/iR3245e: 98 kg
Entorno operativo	Temperatura: 15 a 27,5 °C Humedad: 25 a 75 % HR (sin condensación)
Fuente de alimentación	CA 220-240 V (±10 %), 50 Hz (±2 Hz) CA 220 V (±10 %), 60 Hz (±2 Hz)
Consumo eléctrico	Consumo Eléctrico Típico (TEC) (consulte nota al pie 2): 1.428 kWh (iR3225Ne/e), 2.830 kWh (iR3245Ne/e)
Nivel de ruido	Presión de ruido (consulte nota al pie 3) Activo: 74,8 dB En espera: 53 dB
Gestión de software e impresoras	iW Management Console para gestión centralizada del dispositivo (consumibles y control de errores y alertas) Compatible con servicios eMaintenance mediante RDS integrado (permite lectura de contadores, gestión automática de consumibles y diagnóstico remoto); Canon Driver Configuration Tool; Remote User Interface (RUI); Network ScanGear; MEAP (Multifunctional Embedded Application Platform)
Características de seguridad	De serie: Filtrado de direcciones IP/Mac, impresión segura, borrado de datos, SSOH, ID de departamento, buzón
<b>OPCIONES ADICIONALES</b>	
Accesorios del controlador de impresión	PS Printer Kit-AA1 @E, Barcode Printing Kit-D1@E.
Accesorios del sistema	Web Access Software-H1@E, Secure Watermark-B1@E, Encrypted Printing Software-D1, Access Management System Kit-B1@E
<b>Exención de responsabilidad estándar</b>	Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.
<b>Notas al pie</b>	[1] Basado en la recomendación IUIT-T, diagrama n.º 1 [2] El consumo eléctrico típico (TEC) es la electricidad típica consumida por un producto durante el funcionamiento normal en el periodo de una semana, medido en kilovatios por hora (kWh). El organismo encargado de definir la metodología de ensayo es Energy Star ( <a href="http://www.eu-energystar.org">http://www.eu-energystar.org</a> ). [3] Emisión de ruido declarada de acuerdo con la norma ISO 7779.

## Software y opciones



Todos los nombres de productos y/o empresas son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países.

Canon Inc.  
canon.com  
  
Canon Europe  
canon-europe.com  
  
Spanish edition  
© Canon Europa N.V., 2014

Canon España, S.A.  
Avda. de Europa, 6  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Tel.: 91 538 45 00  
Fax: 91 564 01 17  
canon.es