



Impresoras portátiles Serie RJ - La necesidad de velocidad

La última incorporación a la línea de impresoras portátiles de Brother ofrece una alta calidad de impresión térmica para formatos de recibos o etiquetas (u otros formatos más pequeños). La impresionante velocidad de impresión y resistencia de la serie RJ se ajusta a los requisitos de una amplia gama de aplicaciones verticales. Las opciones de conexión Bluetooth, WiFi y USB permiten a los trabajadores con mayores necesidades de movilidad imprimir desde cualquier lugar.

- Impresión de recibos o etiquetas de 4" (102mm) en una impresora resistente (Certificado IP54)
- Alta velocidad de impresión - 5 pps pulgadas por segundo / 127mm por segundo
- Térmica directa- no necesita tinta o tóner
- Amplia gama de opciones de conexión - USB, Serie y tecnología Bluetooth o conexión de red WiFi.
- Amplia gama de accesorios disponible - Lector de tarjetas magnéticas, Kit de instalación para el coche, cargador de batería de 4 bahías y mucho más.





Logística / Venta directa

Como las empresas de alimentación buscan la forma de incrementar los ingresos, mejorar beneficios y la satisfacción, un área donde se enfocan es en la movilidad del trabajo. El software especializado ha ayudado a automatizar muchas de las tareas de entrega manuales que son realizadas diariamente. Sin embargo, al menos que el software tenga la capacidad de imprimir informaciones importantes de los clientes en el momento, no se podrán aprovechar los beneficios del sistema totalmente. Las RJ permiten a los trabajadores confirmar y completar transacciones cuando tienen lugar, y entregar a los clientes documentos con un aspecto profesional.



Las aplicaciones incluyen:

- Pedidos y confirmaciones
- Devoluciones de mercancías y etiquetas
- Facturas y recibos
- Notas de entrega

Seguridad pública / Servicios de emergencia

Las impresoras portátiles RJ de Brother pueden ayudarle a aumentar la eficiencia operacional permitiendo a las autoridades y a los equipos de emergencia, documentar y reportar incidencias de forma precisa y eficaz, muy cerca del punto donde haya ocurrido. Con su diseño resistente, alta velocidad de impresión y un funcionamiento fiable, las impresoras portátiles RJ ofrecen una combinación competitiva de rendimiento y características que proporcionan beneficios a los agentes en la impresión de multas, multas de aparcamiento, y mucho más.



Las aplicaciones incluyen:

- Multas de aparcamiento
- Notificaciones electrónicas/ Multas
- Información de accidentes/Escenas de crimen
- Notas de aviso

Mercados verticales y Aplicaciones

Servicios/ Ventas

La implementación de las RJ como una solución portátil puede beneficiar las operaciones de los profesionales del sector servicios de numerosas maneras, incluyendo : mejorar la satisfacción del cliente por la impresión de recibos y facturas en el local; aumento de la productividad - una impresión más rápida puede originar más transacciones en un solo día; reducción de errores -los clientes pueden obtener una prueba de trabajo realizado, y la facturación en el momento - ayuda a reducir los atrasos y errores de facturación-

Las aplicaciones incluyen:

- Recibos y Facturas
- Presupuestos de reparaciones
- Informes de trabajo
- Pedidos de trabajo
- Declaraciones/ Citas
- Informes de mantenimiento/servicio



Producción / Almacenamiento

Las operaciones de producción y almacenamiento eficaces son fundamentales para el éxito de muchas empresas, y los procesos de negocio y la productividad de los trabajadores son componentes esenciales para lograr esa eficiencia. Al no necesitar cables, las impresoras portátiles RJ permiten a los trabajadores imprimir etiquetas de códigos de barras prácticamente en cualquier lugar, ahorrando tiempo al no tenerlas que recoger en una impresora centralizada y así reducir también errores causados por identificaciones incorrectas.

La aplicaciones incluyen:

- Etiquetas de estado de trabajo
- Etiquetas para estanterías y recipientes
- Etiquetas de expediciones
- Inventario de recogidas y devoluciones





Serie RJ

La nueva serie RJ complementa la gama de impresoras portátiles de Brother, que también incluyen la serie de éxito PJ-600 (impresora térmica A4 compacta) y la elegante serie MW (impresoras térmicas de formato A6 y A7). Con su creciente compromiso con la movilidad, Brother puede ahora ofrecer una completa gama de productos dirigida a una amplia variedad de aplicaciones de impresión portátil que necesitan rollos de 4" (102mm), impresión de hojas precortadas e impresión A4 en diferentes entornos.

Una vez más, como las otras impresoras de la gama de movilidad de Brother, la gama RJ utiliza tecnología de impresión térmica directa, que proporciona varios beneficios, incluyendo mayor fiabilidad y un menor coste de mantenimiento debido al menor número de piezas y por no necesitar sustituir ningún cartucho de tinta o tóner.

Con una impresionante velocidad de impresión de 5 pulgadas por segundo (pps) la serie RJ puede ofrecer la solución definitiva que no solo cumpla, sino que supere las expectativas de las empresas donde la eficiencia de los profesionales sea fundamental. Esta impresionante velocidad de impresión puede significar menos tiempo perdido, una mayor productividad y una mayor satisfacción del cliente.



Equipo	Serie RJ	Seri PJ	Serie MW
Formato	Etiquetas o Recibos de 2" (51mm) o 4" (102mm)	Tamaño A4	Tamaño A6 o A7
Alimentación de papel	Rollo continuo	Rollo continuo u hoja por hoja	Hojas precortadas
Bluetooth	SÍ	SÍ	SÍ
WiFi	SÍ	No	No
IP54	SÍ	No	No
Velocidad de impresión	5pps	6ppm	3ppm (A6) 4ppm (A7)
Aplicaciones generales de impresión	Llevar colgada / En el coche	En el local/ En el coche	Llevar colgada / En el local / En el coche



Diseñada pensando en la versatilidad

La nueva serie RJ ha sido diseñada después de escuchar atentamente las necesidades de los clientes mientras incorporábamos nuevas funcionalidades en el producto que los ayudarían a alcanzar sus objetivos. Una amplia gama de accesorios junto con la capacidad de impresión en etiquetas y recibos de 2" (51mm) y 4" (102mm) permiten a la serie RJ cumplir con un gran número de requisitos en las aplicaciones verticales... ¡Un equipo sirve para todo!

El diseño ligero, compacto y ergonómico de la serie RJ, permite colocar la impresora en lugares donde el espacio es reducido, y hay accesorios disponibles para su instalación en vehículos o para llevarla contigo de un lugar a otro.



Conexión USB, Serie y Bluetooth o WiFi para trabajar con aplicaciones en el lugar de trabajo o en el exterior.



Añada un lector de tarjetas magnéticas opcional para procesar las transacciones con tarjetas de crédito.



Existen diferentes opciones de alimentación incluyendo baterías recargables, adaptadores CA o Kits de alimentación de vehículos.



Versátil- ¡¡ Imprime etiquetas y tickets de 2" (51mm) hasta 4" (102mm) de ancho en una sola impresora!!



Disponibles dos correas para llevarla colgada o clips para el cinturón de forma que facilite la movilidad cuando se imprime en exteriores.



La tecnología térmica directa altamente fiable, utiliza un reducido número de piezas, obteniendo bajos costes de mantenimiento y funcionalidad.

Solución verdaderamente resistente

Los equipos portátiles de TI se clasifican según los estándares internacionales de protección (IP). Los códigos IP clasifican los grados de protección de los equipos eléctricos frente al polvo, agua e impactos. IP54 significa que el equipo puede operar en un ambiente con polvo, y resistirá salpicaduras de agua. Además, el equipo se ha sometido a pruebas de caída de 1,8m para proporcionar una mayor credibilidad en términos de resistencia y fiabilidad.

Debido a la naturaleza de muchas aplicaciones portátiles, las impresoras pueden ser expuestas a diferentes condiciones ambientales externas que pueden afectar el proceso de impresión o causar daños, por ejemplo los guardias de tráfico en la calle. Las impresoras RJ tienen el certificado IP54 ofreciendo así una garantía extra para usos en exteriores que estén sujetos a la humedad o también ambientes internos donde el polvo pueda estar presente, por ejemplo aplicaciones en almacenes. Además, las pruebas de caída de 1,8m dan una mayor garantía cuando se imprime en movimiento. Los accesorios que ofrecen las RJ de Brother proporcionan también una mayor protección.

La propia naturaleza de la tecnología térmica es también un valor añadido a la fiabilidad de la nueva serie RJ. La opinión del canal de usuarios sugiere que la tecnología de impresión térmica es la única solución factible para profesionales con movilidad, porque es menos susceptible de las fluctuaciones térmicas estacionales y la humedad extrema que la tecnología de inyección de tinta.



Software y características de la Serie RJ

Brother puede ofrecer las herramientas necesarias para que los programadores de software integren la función de impresión en sus aplicaciones portátiles. Los controladores de impresión están disponibles para SO Windows, y los Kits de Desarrollo de Software (SDK) pueden ser proporcionados para dar soporte a aplicaciones Windows Mobile y Android.

- Template mode - Facilita a los programadores diseñar un documento en el PC incluyendo logotipos y códigos de barra y guardarlos después en la impresora.
- Comandos simples de plantillas - sirven para acceder fácilmente a plantillas guardadas y añadir informaciones variables a las impresiones- ahorra tiempo de desarrollo.
- Bluetooth Imaging Protocol (BIP)- Soporta la descarga e impresión de ficheros jpeg.
- Comando Brother ESC/P - este soporte ofrece la compatibilidad con diferentes sistemas y plataformas.
- BPL (emulación ZPL)- permite que las aplicaciones diseñadas para impresoras de etiquetas/recibos funcionen con los sistemas RJ sin costes extras de desarrollo.



Personaliza tu necesidad de impresión

Las impresoras RJ portátiles se entregan al cliente solamente con un CD-ROM, guía del usuario y clip para el cinturón. Como cada aplicación de impresión es diferente, los usuarios pueden ordenar solo aquellos accesorios necesarios para cumplir con sus requerimientos para mantener el coste total al mínimo.

Paso 1- Elige tu impresora

Comparación modelos RJ	RJ4030	RJ4040
Resolución de impresión 203 x 200 ppp	✓	✓
Certificado IP54	✓	✓
Protección de caída 1,8m	✓	✓
Interfaz USB y Serie	✓	✓
Interfaz Bluetooth	✓	
Interfaz WiFi		✓
Velocidad de impresión 5 pps	✓	✓

Paso 2- Elige tus accesorios

Opciones de alimentación eléctrica

PA-BT-4000LI	PA-AD-600EU	PA-AD-600UK	PA-CD-600CG 12V	PA-CD-600WR 12V	PA-4BC-4000
Batería Li-ion recargable	Adaptador CA (EU)	Adaptador CA (UK)	Adaptador de coche 12V (Encendedor)	Adaptador de coche 12V (Batería)	Cargador de baterías de 4 bahías
					

Opciones de transporte/ Protección/ Instalación

PA-MCR-4000	PA-CM-4000	PA-WC-4000	PA-SS-4000
Lector de tarjetas magnéticas	Kit de instalación para el coche	Bolsa de transporte	Correa
			

Papel

RD-M01E5	RD-M03E1
Rollo de papel continuo 4" (102mm)	Rollo de etiquetas 4" (102mm)
	

Tenemos también la capacidad de personalizar nuestros consumibles a tus necesidades, por ejemplo, tamaño, etc.

Especificaciones Serie RJ

Impresión	RJ-4030	RJ-4040
Resolución de impresión	203ppp	
Tecnología de impresión	Térmica directa	
Velocidad de impresión	Máximo 5pps (pulgadas por segundo) o 127mm/segundo (según el ambiente estándar Brother *1)	
Método de alimentación de papel	Alimentación por rollo	
Ancho de impresión	Máximo 104mm (4,09 pulgadas)	
Largo de impresión	Maximo 3m	
Largo del rollo - Máx/Min	118mm (4.64") / 51mm (2.0")	
Diametro máximo del rollo	58mm (2.28")	
General		
Dimensiones (An x Al x F)	6,38" x 6,93" x 3,03" (162mm x 176mm x 77mm)	
Peso	610g sin batería y sin papel	
Batería	Recargable, Li-ion 14.4V	
Nº de hojas por carga de batería	Batería li-ion recargable: aproximadamente 2.000 etiquetas - impresión continua. (según el ambiente estándar Brother *1)	
Interfaz		
USB	Estándar	Estándar
Serie	Estándar	Estándar
Bluetooth (Ver. 2.0 + EDR)	Estándar	N/A
WiFi (802.11 b/g/n)	N/A	Estándar
Soporte de Software		
Soporte de Controlador SO	Windows XP, Windows Vista, Windows 7	Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows Server 2003, Windows Server 2008/2008 R2
SDKs	Windows CE 5.0 y más reciente, Windows Mobile 5 y más reciente Android 2.2 y más reciente	
Comandos soportados	P-Touch Template 2.0, Raster, ESC/P	
Emulaciones	Compatible ZPL II®	
Soporte de código de barras	Sí	
Memoria		
RAM	32MB	
Flash	16MB	
Ambiente		
Temperatura	0C hasta +40C (en operación) -20C hasta +60C (almacenado)	
Humedad relativa	20%-80% (Sin condensación)	
Certificación	IP54	
Protección contra caídas	1,8m	
Contenido		
Artículos incluidos	Impresora RJ (RJ4030 o RJ4040), clip para el cinturón, guía de configuración rápida, CD-ROM (controlador de impresión y manual de usuario) incluye software de diseño de etiquetas y códigos de barra.	

*1 Los números indicados dependen del ambiente de operaciones. El "ambiente estándar Brother" está basado en la conexión a través de USB, con una batería nueva totalmente recargada y a 23°C. (7% de cobertura en formato 10x15cm).

Contactos:

Brother Iberia, S.L.U. (Sociedad Unipersonal)

Parque empresarial San Fernando, Av. Castilla nº 2 Edificio A

San Fernando de Henares, 28830 Madrid

Tel: + 34 916557570

Fax: +34 916763412

www.brother.es

brother
at your side®