



OC2

OC3

Pantallazo de características ■ ■ ■

- **Diseño compacto:** Diseño avanzado que permite que OC3 sea un 35% más pequeña que los modelos similares de la competencia.
- **Impresión rápida:** Procesador RISC con arquitectura de 32 bits avanzada para procesamiento a velocidad luz.
- **Fácil de usar:** Diodos fotoemisores (LED) indican estado de carga, energía y conexión Bluetooth y un enchufe de CD externo facilita la carga.
- **Opciones:** Capacidades de impresión de recibos o etiquetas y conectividad Bluetooth u 802.11b/g.
- **Compatibilidad:** Es compatible con una amplia variedad de computadoras manuales de fabricantes líderes.
- **Lector de tarjetas magnéticas:** Imprime recibos y procesa pagos en campo.
- **Gráficos:** Admite impresión de gráficos, códigos de barras en 1D, simbologías en 2D y captura de firmas.
- **Duración:** Administración inteligente de la energía y modo de descanso programable para una duración de batería prolongada.
- **Batería:** A diferencia de las impresoras que ofrece la competencia, el precio de compra incluye la batería. Y al llegar el momento de cambiar la batería, las impresoras OC emplean baterías de reemplazo económicas.
- **Opciones de carga:** Contactos de carga externos, adaptador de CA o adaptador de 12 V de encendedor de cigarrillos para vehículos.

Compacta y ergonómica ■ ■ ■

OC es la familia de impresoras portátiles de recibos y etiquetas más liviana, ergonómica y moderna del mundo. Especialmente pensada para aquellas aplicaciones de transacciones y etiquetado en las que el diseño ergonómico, la posibilidad de desplazamiento y el aspecto elegante son factores esenciales, las impresoras OC son ideales para satisfacer los requerimientos en constante evolución de las aplicaciones para actividades de comercios minoristas, atención médica, recepción, transporte y servicios móviles de campo.

Las características de avanzada de las impresoras OC ofrecen una adaptabilidad total para cumplir con los requisitos de impresión portátil únicos y específicos de cada industria exigidos en el entorno comercial actual en permanente desarrollo. Las soluciones de carga simple y la carga de medios listos para usar permiten que los asociados de nivel básico puedan utilizar la impresora sin ningún tiempo de inactividad. OC es compatible con una gran variedad de medios, lo que incluye etiquetas, marcadores de asas, identificadores de anaqueles y papel para recibos. OC se encuentra disponible en modelos de 2 y 3 pulgadas de ancho y cuenta con un lector de tarjetas de banda magnética opcional. Para comunicaciones inalámbricas, OC se puede adquirir con conectividad 802.11b/g o Bluetooth y ofrece una amplia gama de protocolos de encriptación y seguridad que son compatibles con los avanzados requerimientos de seguridad actuales.

Aplicaciones más comunes ■ ■ ■



Venta minorista

- Etiquetas de artículos
- Identificadores de anaqueles
- Avisos publicitarios y especiales
- Etiquetado/identificación de devoluciones



Puntos de venta móviles

- Recibos de transacciones
- Vales
- Cupones
- Reducción de filas



Servicio de campo

- Recibos de servicios
- Recolección/entrega
- Mantenimiento
- Informes sobre pagos



Atención médica

- Muñequeras de identificación de pacientes
- Identificación de activos
- Seguimiento de muestras
- Etiquetado de registros

Beneficios ■ ■ ■

Protección y seguridad: En los escaparates, en la oficina, en el depósito y en la calle, la tecnología inalámbrica es una herramienta vital para realizar negocios. Para garantizar que sus transacciones inalámbricas sean seguras, OC ofrece una gran variedad de protocolos de encriptación y seguridad que son compatibles con los avanzados requerimientos de seguridad actuales.

Funcionamiento confiable que permite ahorrar costos: En la compleja economía moderna no podemos arriesgarnos a comprar impresoras que fallen. OC tiene el respaldo de la confiabilidad legendaria de Datamax-O'Neil y la garantía de OC incluye tanto la impresora como el cabezal de impresión (cuando se utiliza según los grados de medios aprobados).

¿Sabía que...?

El uso de papel y etiquetas de calidad puede extender considerablemente la vida útil del cabezal de impresión. Datamax-O'Neil ofrece una amplia variedad de medios de alta calidad para sus impresoras, lo que incluye etiquetas y recibos estándar o personalizados, medios para impresión de boletos y productos de limpieza. Cuando elige Datamax-O'Neil, recibe nuestro compromiso comprobado con la calidad. Calidad que se traduce en rendimiento y compatibilidad: ¡garantizado!



datamax·oneil

right by our customers.

Especificaciones del producto ■ ■ ■



Impresora de recibos OC2

Ésta es una impresora térmica de recibos, liviana y ergonómica, con una lectora de tarjetas de banda magnética incorporada que se puede adquirir en forma opcional para facilitar el procesamiento de pagos con tarjetas de crédito o débito. Esta impresora genera recibos de hasta 2.25 pulgadas de ancho y responde satisfactoriamente a los requerimientos de impresión de las transacciones inmediatas y en puntos de venta.



Impresora de Etiquetas OC3

Ésta es una impresora térmica portátil de etiquetas que cuenta con una configuración de ancho variable que permite imprimir en distintos medios para etiquetas desde 1 a 3 pulgadas de ancho. Es ideal para generar etiquetas para anaqueles, precios y rebajas mediante una conexión inalámbrica o serial. OC es la primera impresora térmica portátil disponible en el mercado que admite las muñequeras térmicas directas SafeD-Band™ para identificación de pacientes internados o ambulatorios.



Impresora de Recibos OC3

La Impresora de Recibos OC3 genera recibos en medios de hasta 3.15 pulgadas de ancho y cuenta con conectividad inalámbrica y serial en forma opcional. Utilice OC3 para la reducción de cola/fila y puntos de venta móviles, donde se pueden imprimir recibos y procesar pagos con el lector de tarjetas de banda magnética integrado. El formato de 3.15 pulgadas de OC3 también la convierte en una alternativa muy utilizada para aplicaciones vinculadas con el orden público.

Opciones de comunicación

Serial, Bluetooth, 802.11b/g

Serial, Bluetooth, 802.11b/g

Serial, Bluetooth, 802.11b/g

Dimensiones

5.19" ancho x 4.9" alto x 2.75" profundidad
(131.8 x 124.5 x 69.85 mm)

6.54" ancho x 4.91" alto x 2.75" profundidad
(166.1 x 124.7 x 69.85 mm)

Peso (batería incluida)

15.2 onzas (0.43 kg)

21.28 onzas (0.60 kg)

23.6 onzas (0.67 kg)

Peso (con batería y rollo de papel)

21.60 onzas (0.61 kg)

27.68 onzas (0.78 kg)

30 onzas (0.85 kg)

Velocidad de impresión

3" por segundo (76.2 mm por segundo)

2" por segundo (50.8 mm por segundo)

Tipos de medios

Papel para recibos de térmica directa: estándar, premium, de alto rendimiento, de larga duración, protección de imagen, de protección de imagen para altas temperaturas, sintético, laminado con UV

etiquetas con revestimiento de 0.75" - 3" con marcadores de asas de 2", Q-mark o detector de espacios; resistente a todos los climas, sintético, laminado con UV

Papel para recibos de térmica directa: estándar, premium, de alto rendimiento, de larga duración, de para altas temperaturas, resistente a todos los climas,

Ancho máximo de impresión

1.89" (48 mm)

2.84" (72 mm)

Ancho de rollos de medios

2.25" (57 mm)

1" - 3" (25.4 mm - 76.2 mm)

3.15" (80 mm)

Núcleo de diámetro interno de medios

0.4" (10 mm)

0.4" (10 mm) / 0.75" (19 mm) / 1" (25 mm)

0.4" (10 mm)

Espesor de medios

0.002" (0.05 mm) mín.; 0.007" (0.18 mm) máx.

0.002" (0.05 mm) mín.; 0.006" (0.15 mm) máx.

Duración (con una sola carga de batería)

Imprime recibos hasta aprox. 6,522" ó 1,087 - 6"

Imprime etiquetas hasta aprox. 5,304 - 2" x 1.125"

Imprime recibos hasta aprox. 5,166" u 861 - 6"

Especificaciones del producto ■ ■ ■

Características físicas ■ ■ ■

- Especificaciones de caída:
 - 1,22 m

Entorno del usuario ■ ■ ■

- Temperatura operativa:
 - de -20 °C a 50 °C
- Temperatura de almacenamiento:
 - de -40 °C a 70 °C
- Temperatura de carga:
 - de 5 °C a 40 °C
- Humedad relativa:
 - de 10% a 90% sin condensación
- Protección contra descargas electrostáticas:
 - Aire 15 kV, contacto 8 kV

Tecnología de impresión ■ ■ ■

- Cabezal de impresión:
 - Térmica directa
 - 8 puntos por mm

Medios ■ ■ ■

- Capacidad máxima de rollos de medios:
 - Diámetro externo máximo de rollo 57 mm
- Para una calidad y un rendimiento de impresión óptimos, utilice insumos certificados Datamax-O'Neil

Muñequeras Safe-D Band™

Las muñequeras térmicas directas SafeD-Band son la solución ideal para aplicaciones de identificación de pacientes y gestión de patrocinadores. Gracias a su resistente superficie de polipropileno sin látex y soporte de polietileno, las SafeD-Bands de Datamax-O'Neil brindan una incomparable calidad de imagen y gran durabilidad.

Confíe la seguridad de sus pacientes y sus iniciativas de gestión de patrocinadores a un líder en tecnología de impresión térmica.

Más información: www.datamax-oneil.com/supplies

Comunicación ■ ■ ■

- Serial:
 - RS-232; hasta 460.8 kbps
- USB:
 - 2.0 (velocidad total)
- 802.11b/g:
 - Banda de frecuencia: 2.4 a 2.4897 GHz
 - Índice de datos: Índices estándar 802.11b/g
 - Estándar de red: IEEE 802.11b/g
 - Modos de acceso inalámbrico: Infraestructura y ad hoc
 - Protocolos de seguridad:

	WPA	WPA2
Modos	PSK/Enterprise	
Seguridad/criptación	TKIP/RC4	CCMP/AES
Autenticación	EAP-FAST, EAP-PEAP, EAP-TTLS	

- Soporte de red: DHCP, TCP, UDP, BOOTP
- Soporte de gestión remota: Compatible con software de gestión remota y otros sistemas de gestión remota
- Bluetooth:
 - Entorno de red: Ad hoc
 - Versiones soportadas: v1.2 (compatible con dispositivos v1.1)

Fuente de energía ■ ■ ■

- Batería:
 - (1) 7.2 V de iones de litio (Li-ion), 2200 mAh
- Entradas de CD:
 - Enchufe de CD externo, 12-15 V, protección interna contra rayos y sobretensión
 - Contactos de carga externos, 12-15 V, protección interna contra rayos y sobretensión
- Recarga:
 - 3.5-4.5 horas, con un adaptador de CA o un adaptador de encendedor de cigarrillos para el vehículo

Garantía ■ ■ ■

- Impresora*: 1 año (incluyendo rodillo y opciones instaladas)
- Cabezal de impresión*: 1 año o 1.000.000 de pulgadas, lo que ocurra primero
- Contacte a su representante de ventas para las opciones de garantía extendida

**Cuando se utiliza con consumibles originales*

Códigos de barras/fuentes/gráficos ■ ■ ■

- Memoria:
 - RAM de 2 MB / Flash de 4 MB
- Fuentes estándar:
 - 5.5 CPI, 7.2 CPI, 10.2 CPI, 10.7 CPI, 18.5 CPI, 20.4 CPI, 22.6 CPI y 34.0 CPI (fuentes adicionales disponibles)
- Caracteres opcionales:
 - Árabe, griego, hebreo, OCRA, OCRB, subgrupo Unicode incluidos el latín y el tailandés
 - Asiático (incluye Big 5, chino simplificado y Shift JIS); caracteres internacionales adicionales disponibles)
- Códigos de barras:
 - Lineales: Codabar, Código 39, Código 93, Código 128, EAN-8, EAN13, Interlineado 2 de 5, MSI/Plessey, UCC/EAN-128, UPC-A, UPC-E
 - Simbologías en 2D: PDF417, AZTEC, QR, GS1, Datamatrix (disponible únicamente en modo inalámbrico)
- Gráficos:
 - Admite el almacenamiento de gráficos/logotipos en memoria Flash y gráficos de "única impresión" transitorios

Software ■ ■ ■

- Protocolo:
 - Modo de impresión en línea, Easy Print®
- Administración de dispositivos:
 - Software de gestión remota (RMS), Wavelink Avalanche MC, Motorola MSP
- Controladores:
 - Windows CE y Desktop
- Diseñadores de etiquetas:
 - NiceLabel, BarTender®, DP Designer
- Kit de desarrollo de software:
 - C++, Visual Basic, Microsoft Dynamics, Blackberry

Opcionales ■ ■ ■

- Comunicación inalámbrica
- Lector de tarjetas magnéticas

Aprobaciones de agencias ■ ■ ■

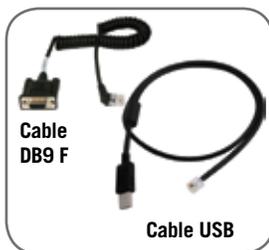
Contáctese con el área comercial para obtener la lista actualizada de aprobaciones.



¿Busca una impresora de etiquetas de escritorio?

Datamax-O'Neil cuenta con una amplia variedad de impresoras de etiquetas de escritorio que resultan ideales para responder a los requerimientos de etiquetado en áreas de producción, depósitos, atención médica, medios para impresión de boletos, servicios postales y RFID. También se encuentran disponibles productos estándar y personalizados para satisfacer todas sus necesidades de etiquetado e impresión de recibos y boletos.





Incluidos con cada impresora OC: (1) batería, (1) rollo de medios y (1) traba de cinturón giratoria

Obligatorio ■ ■ ■

Adaptador de CA	Adaptador de CA disponible con enchufes para Estados Unidos, Reino Unido, Australia o Europa
------------------------	--

Recomendado ■ ■ ■

Adaptador de encendedor de cigarrillos	Permite cargar la impresora desde el encendedor de cigarrillos del vehículo.
---	--

Cable configuración/serial DB9 F	Cable trenzado DB9 F de ángulo recto para conexión a computadoras portátiles o de escritorio
---	--

Cable USB	Cable DB9 de ángulo recto para descarga USB
------------------	---

Cargador de escritorio	Permite cargar (1) impresora OC; el adaptador de CA se solicita por separado
-------------------------------	--

Freno de montaje giratorio	Para sujetar la impresora, se puede montar en la pared o en el vehículo; disponible en configuraciones estándar, e-charge y lector de tarjetas; se necesitan cables de carga adicionales para cargar la impresora: compatible con cables de CA, de encendedores de automóvil y de caja de fusibles (no incluidos)
-----------------------------------	---

Kits y tarjetas de limpieza	Se recomienda el uso de tarjetas de limpieza para prolongar la vida útil del cabezal de impresión (para obtener más información, visite www.datamax-oneil.com/supplies)
------------------------------------	--

Opcional ■ ■ ■

Cables seriales para computadoras móviles	Los cables de descarga DB9 F trenzados de ángulo recto son compatibles con una gran variedad de computadoras móviles populares; consulte la lista de precios para conocer la compatibilidad de un modelo específico y el número de pieza
--	--

Kit cargador de depósito de 5 bahías	Permite cargar (5) impresoras OC; incluye adaptador de CA
---	---

Kit cargador de depósito de 4 bahías	Permite cargar (4) impresoras OC y 2 baterías; incluye adaptador de CA
---	--

Baterías de reserva	lones de litio, 7.2 V, 2200 mAh
----------------------------	---------------------------------

Cargador de batería de doble bahía	El cargador de batería de doble bahía mantiene cargadas las baterías adicionales listas para usar
---	---

Kit de cable de energía para caja de fusibles, 10'	Permite cargar la impresora desde la caja de fusibles del vehículo Cables de extensión disponibles en 3', 6' y 10' de longitud para instalaciones existentes
---	---

Estuches livianos IP54	Para proteger la impresora de factores ambientales, como el polvo y la humedad; cumple con normas IP54
-------------------------------	--

Traba de cinturón giratoria	La traba se coloca en el cinturón para mantener fija la impresora; mantiene el dispositivo firme y a la vez permite moverse con comodidad al inclinarse o subir y bajar de un vehículo (incluido como componente estándar en todos los modelos OC).
------------------------------------	---

Tira para hombros de montaje giratorio	Cinta ajustable que permite al usuario transportar cómodamente la impresora; mantiene el dispositivo firme y permite moverse fácilmente
---	---