



# Impresoras portátiles Cameo™ Series

Para actividades Móviles

**Las impresoras de recibos de poco peso proporcionan agilidad a las actividades de la empresa.**

La impresión de recibos es rápida y eficiente con las versátiles y ligeras impresoras portátiles Cameo.

Con un peso ínfimo de 0,45kg, son suficientemente ligeras, elegantes y duraderas para transportarlas y utilizarlas en cualquier lugar.

Pueden colgarse fácilmente de la cintura del usuario e imprimir recibos nítidos para el cliente, donde y cuando sea necesario.

**Transacciones fáciles en el propio punto de venta**

Las impresoras Cameo ofrecen como opción MCRs bidireccional (lectores de tarjetas magnéticas) y lectores de tarjetas chip, para el procesado eficaz en el mismo establecimiento de los pedidos y pagos del cliente.



Somos sinónimo de fiabilidad™

# C a m e o <sup>TM</sup> Series



## Conozcan la familia Cameo

### Conectividad avanzada

- Todas las impresoras Cameo soportan una amplia variedad de opciones de comunicación, incluyendo la conectividad por serie o la inalámbrica por IrDA o SRRF, disponibles en las frecuencias de 433MHz, 916MHz y 2,4GHz
- Long Range Radio integrada para conectividad LAN inalámbrica (Cameo 3N)

### Ligeras y duraderas

- Las impresoras solo pesan 0,45kg
- Su batería de altas prestaciones dura más de ocho horas en una sola carga

### Diseño resistente

- Caja plástica en Texin® resistente a impactos
- Resiste caídas de hasta 1,8m

### Flexibilidad en el punto de la transacción

- En los aeropuertos, la entrega y recepción en el exterior de los vehículos de alquiler se agiliza con escáners de mano e impresoras portátiles de recibos
- Las colas más cortas significan clientes más satisfechos. Las impresoras de recibos con lectores de tarjetas de crédito se utilizan para reducir las colas en los comercios detallistas y en los restaurantes de comida rápida

## C a m e o <sup>TM</sup> 2

Con su peso de solo 0,45kg, la Cameo 2 es fácil de utilizar y transportar dondequiera que sea necesaria la impresión de recibos. La práctica opción de lectura de tarjetas magnéticas (se muestra arriba) permite efectuar transacciones con tarjetas de crédito manteniendo la movilidad. La Cameo 2 es ideal para transacciones en el propio punto de venta, impresión de recepción en hospitales e impresión de billetes de transporte.

### Área máxima de impresión

Anchura: 48,3mm (1,9")  
Longitud (con memoria estándar): 280mm (11")

### Resolución

8 puntos por mm (203ppp)

### Velocidad máxima de impresión

76,2mm (3") por segundo

### Memoria

256K SRAM; 1MB Flash

### Características físicas

Anchura: 94mm (3,7")  
Profundidad: 66mm (2,6")  
Altura: 167,6mm (6,6")  
Peso (con batería): 0,45kg (1lbs)

### Especificaciones del material

Anchura del material para recibos:  
desde 26mm (1") hasta 53,3mm (2,1")

## C a m e o <sup>TM</sup> 2 Plus

La Cameo 2 Plus de 0,45kg es la impresora portátil de Zebra de menor tamaño y precio, para recibos y etiquetas. Se adapta a diferentes aplicaciones, impresión sobre material para etiquetas con marca negra, material sin soporte siliconado y papel para recibos. La Cameo 2 Plus es ideal para la impresión de recibos en el punto de la transacción, etiquetado de estanterías, marcaje de precios, de productos y de bandejas, así como para boletos de juegos y apuestas.

### Área máxima de impresión

Anchura: 48,3mm (1,9")  
Longitud (con memoria estándar): 280mm (11")

### Resolución

8 puntos por mm (203ppp)

### Velocidad máxima de impresión

76,2mm (3") por segundo

### Memoria

256K SRAM; 1MB Flash

### Características físicas

Anchura: 94mm (3,7")  
Profundidad: 66mm (2,6")  
Altura: 167,6mm (6,6")  
Peso (con batería): 0,45kg (1lbs)

### Especificaciones del material

Anchura del material para recibos:  
desde 26mm (1") hasta 53,3mm (2,1")



## C a m e o <sup>TM</sup> 3

La Cameo 3 con solo 0,64kg puede ser ligera pero su diseño resistente le permite adaptarse a los entornos de trabajo más duros y sobrevivir a caídas de hasta 1,8 metros. Esta impresora es ideal para el procesamiento de alquiler de coches en el propio punto de la transacción, valoración de rutas y entrega de paquetes, impresión de tarjetas de embarque en el transporte aéreo, boletos de juegos y apuestas, multas de aparcamiento e infracciones de tráfico.

### Área máxima de impresión

Anchura: 71,9mm (2,83")  
Longitud (con memoria estándar):  
254mm (10")

### Resolución

8 puntos por mm (203ppp)

### Velocidad máxima de impresión

76,2mm (3") por segundo

### Memoria

256K SRAM; 1MB Flash

### Características físicas

Anchura: 119,4mm (4,7")  
Profundidad: 66mm (2,6")  
Altura: 157,5mm (6,2")  
Peso (con batería): 0,64kg (1,4lbs.)

### Especificaciones del material

Anchura del material para recibos:  
desde 39mm (1,5") hasta 78,5mm (3,1")



## C a m e o <sup>TM</sup> 3 N

La Cameo 3N con conectividad LAN inalámbrica es la impresora de recibos controlable por red, de menor tamaño del mercado. Esta impresora es ideal para el procesamiento de alquiler de coches en el propio punto de la transacción, recibos de venta al detall, e impresión de boletos de juegos y apuestas.

### Área máxima de impresión

Anchura: 71,9mm (2,83")  
Longitud (con memoria estándar):  
260mm (10")

### Resolución

8 puntos por mm (203ppp)

### Velocidad máxima de impresión

76,2mm (3") por segundo

### Memoria

256K SRAM; 1MB Flash

### Características físicas

Anchura: 91mm (3,5")  
Profundidad: 117mm (4,5")  
Altura: 213mm (8,2")  
Peso (con batería): 0,86kg (1,9lbs.)

### Especificaciones del material

Anchura del material para recibos:  
39mm (1,5") to 78,5mm (3,1")



## C a m e o <sup>TM</sup> P E P

Diseñada de manera intuitiva, fácil de utilizar y con peso inferior a 1kg, la Cameo PEP (Impresora Portátil para Codificación) procesa rápida y fácilmente las transacciones en zonas de tráfico intenso. Incorpora un codificador integrado para tarjetas magnéticas (MCE) y puede procesar tarjetas de crédito con especificaciones ISO 7811, llaves de habitación, tarjetas de limitación de acceso y billetes de transporte. La Cameo PEP es ideal para recepción de clientes en hoteles, gestión de juegos y actividades en casinos, pases en parques de atracciones y accesos a espectáculos.

### Área máxima de impresión

Anchura: 71,9mm (2,83")  
Longitud (con memoria estándar):  
260mm (10")

### Resolución

8 puntos por mm (203ppp)

### Velocidad máxima de impresión

76,2mm (3") por segundo

### Memoria

256K SRAM; 1MB Flash

### Características físicas

Anchura: 138mm (5,3")  
Profundidad: 68mm (2,6")  
Altura: 234mm (9")  
Peso (con batería): 0,851kg (1,85lbs.)

### Especificaciones del material

Anchura del material para recibos:  
desde 39mm (1,5") hasta 78,5mm (3,1")

## Características estándar

- Técnica de impresión: Térmica Directa
- Construcción plástica en Texin®, combinación de policarbonato/poliuretano de alta resistencia a impactos
- Gestión inteligente de la batería (controla la batería proporcionando mayor duración y prestaciones)
- Memoria Flash de 1MB
- Fuentes residentes de tamaño variable
- Procesador de 32-bit internos/16-bit externos con altas prestaciones
- Control ajustable de la anchura del material para bobinas de diferentes dimensiones
- Sensor de presencia de papel
- Diseño tipo "Concha" para facilitar la carga del material
- Compensación automática de la temperatura y del contraste de impresión
- Control externo de la conexión desde el teclado, el terminal o la impresora
- Controladores de impresora Windows® 95 y Windows NT® 4.0

## Características de funcionamiento

### Entorno

- Temperatura de trabajo. desde 5°F/-15°C hasta 122°F/50°C
- Entorno de almacenado desde -13°F/-25°C hasta 158°F/70°C
- Humedad en el entorno de trabajo 10 hasta 90% sin condensación
- Humedad en almacenado 10 hasta 90% sin condensación

### Características eléctricas

- Conector de 8-pin RS-232 para puerto serie
- 1.6 Ah NiMH
- Componentes internos montados con protección contra impactos

## Características de los materiales

### Etiquetas

#### Tamaño máximo de bobina

- 56mm (2,2") de diámetro exterior en un eje de 19mm (0,75") de diámetro interior (48mm (1,9") para la Cameo 2 Plus)

#### Grosor (recibos)

- desde 3.2mil hasta 5.0mil

### Características de la interfaz de comunicaciones

- Conector RS-232 en puerto serie; velocidad en bauds configurable 9,600 hasta 19,200B, paridad, bits de datos; software (XON/XOFF) o hardware (DTR/DSR) protocolos de comunicación por handshake; protocolo de detección de error CRC

### Homologaciones

- FCC Class B Part 15; Homologación CE

### Tipos de material

- Recibos en continuo (Cameo 2 y 3), marca negra (Cameo 2 Plus)

Para obtener una calidad de impresión y un rendimiento óptimos con la impresora, utilice consumibles originales Zebra.

## Fuentes/ Gráficos/ Simbologías

### Tipos de letra/juegos de caracteres

- 25 tipos de fuentes de tamaño variable cargables a la impresora

### Prestaciones gráficas

- SAdmite tipos de letra y gráficos definidos por el usuario — Incluidos logotipos personalizados

### Simbologías de códigos de barras

- Code 39, Code 93, Code 128, NW-7, Codabar, Interleaved 2 of 5, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-18, MSI/Plessey, Postnet, UCC/EAN-128
- Bidimensionales: PDF-417, Maxi Code

## Opciones y Accesorios

- Comunicación inalámbrica RF para cercanías
- Comunicación inalámbrica RF de largo alcance (Cameo 3N)
- Comunicación inalámbrica I/R
- Caja de protección ambiental adicional de la impresora para entornos muy agresivos
- Caja blanda, bandolera o pinza de cintura
- Cargadores rápidos de batería UCN72
- Cargadores de batería UCN74 Quad Software
- Label Vista™ para diseño de recibos, etiquetas y creación de fuentes



**¡Siempre en movimiento! La Cameo™ 3 con lector para tarjetas con chip (SCR) permite las transacciones con tarjetas de crédito y la impresión de los recibos en el propio punto de la operación.**



### Zebra Bar Code Products

#### Oficina de ventas

50, rue Marcel Dassault  
F-92100 Boulogne-Billancourt  
Francia  
Teléfono: +33 (0) 1 55 20 93 93  
Fax: +33 (0) 1 55 20 93 99

#### Sede central para Europa

Zebra House, The Valley Centre  
Gordon Road, High Wycombe  
Buckinghamshire. HP13 6EQ  
Reino Unido  
Teléfono: +44 (0) 1494 472872  
Fax: +44 (0) 1494 450103

#### Oficina de ventas

Birkenwaldstr. 38  
D-63179 Obertshausen  
Alemania  
Teléfono: +49 (0) 6104 70990  
Fax: +49 (0) 6104 709922

#### Sede central internacional

333 Corporate Woods Parkway  
Vernon Hills, IL 60061-3109  
EE.UU.  
Teléfono: +1 (847) 634-6700 o (800) 423-0442  
Fax: +1 (847) 913-8766

### Otras sedes

**Estados Unidos:** California, Florida, Rhode Island, Wisconsin  
**Europa:** Italia, Dinamarca  
**Asia:** Corea, Hong Kong, Japón, Singapur

**www.zebra.com**



FS-30902

Empresa con homologación ISO 9000

© 2001 Zebra Technologies Corporation  
Impreso en el Reino Unido

Cameo  
#12524L-E (2/01) 10M

\*Las especificaciones facilitadas en la lista corresponden a los modelos de impresora básicos, con las prestaciones estándar, a no ser que se indique lo contrario. Especificaciones sujetas a modificaciones sin previo aviso. Todos los nombres de productos y marcas, son marcas comerciales de sus respectivas empresas propietarias. Todos los derechos reservados.