

CAJERO AUTOMÁTICO

# MSCR-302 CENTURION®



El MSCR-302 CENTURIÓN®, es un cajero de cobro diseñado con toda la funcionalidad y características de los grandes en el mercado a un costo inigualable.

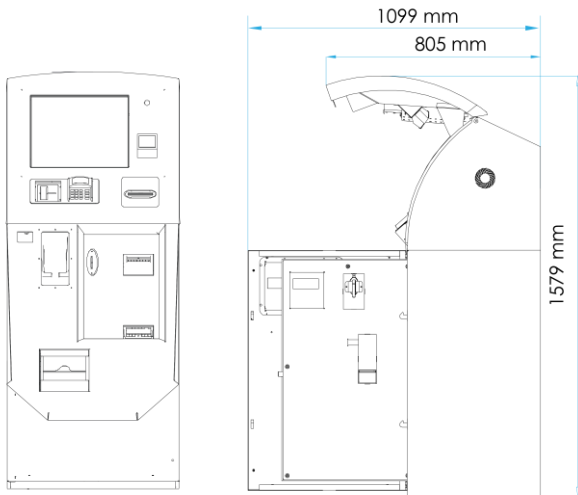
Cuenta además con el respaldo de la calidad Microsafe, la cual se ha mantenido en mejora continua durante 20 años.



**UNA SOLUCIÓN  
ALTAMENTE COMPETITIVA PARA LA  
RECARGA DE TARJETA  
CONTACTLESS**











1. WEB cam.
2. Lector de Código de Barras.
3. Pantalla Touch Screen.
4. Impresora Térmica.
5. PIN Pad.
6. Recirculador de Billetes.
7. Validador de Monedas.
8. Dispensador de Billetes (Recirculador).
9. Dispensador de Monedas.
10. Lector y Grabador de tarjetas contactless.
11. Lector de Tarjetas EMV.
12. Ventilación.



**NOTA: Todas las dimensiones son dadas en milímetros.**

- El MSCR-302® CENTURIÓN, es un cajero de cobro diseñado con toda la funcionalidad y características de los grandes en el mercado a un costo inigualable.
- Cuenta con el respaldo de la calidad Microsafe, la cual se ha mantenido en mejora continua durante 20 años.
- Además de un esquema con seguridad transaccional que puede superar a la bancaria, le ofrece opcionalmente toda una serie de herramientas para la gestión y control de sus terminales vía remota.
- Este Centro de Pagos Microsafe viene a revolucionar el mercado del auto pago, ya que por su innovador diseño se puede situar en gran variedad de lugares como son: centros de conveniencia, cines, estacionamientos públicos, entre otros.
- Gracias al Cajero Automático de Cobro MSCR-302 CENTURIÓN® de Microsafe, se pueden realizar pagos con billete, moneda, tarjeta de crédito, tarjeta de débito, monedero electrónico y tarjeta sin contacto.
- Tiene la capacidad de dispensar hasta 2 denominaciones de billetes y 2 de monedas, de manera que si hay necesidad de dar cambio, nuestro cajero lo permite.
- El MSCR-302 CENTURIÓN® puede servir de sucursal virtual, ya que cuenta con un sistema que le permite orientar a los clientes con cualquier duda que tuviese.
- El Cajero Automático de Cobro MSCR-302 CENTURIÓN® es modular y evolutivo para apegar a sus necesidades, y hacer del pago algo fácil y rápido.
- Todas las transacciones en efectivo son optimizadas y simplificadas por un solo dispositivo. Los fondos conciliados se contabilizan electrónicamente y se almacenan en una sola caja de efectivo bloqueada. El recirculador de billetes facilita un sistema de caja cerrada, permitiendo a las tiendas simplificar su proceso de administración de efectivo y aumentar la rentabilidad.
- Acepta, apila y dispensa moneda global.
- Amigable con el cliente. Aceptación de alta velocidad y alta seguridad. Custodia de facturas para devolver el mismo reembolso a los clientes.

COMPONENTE	CARACTERÍSTICAS
<p>CPU </p>	<p><b>Pantalla:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 17 pulgadas, touch Resolución 1280 x1024.</li></ul></p> <p><b>Procesador:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• AMD Turion 64 X2 TL-56 1.8 GHz Dual-Core.</li></ul></p> <p><b>Almacenamiento:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Storage 160 GB (7,200 RPM).</li></ul></p> <p><b>Memoria RAM:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• 512 MB DDR2 (escalable a 4 GB).</li></ul></p> <p><b>Gráficos:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• VIA Chrome9™ IGP.</li></ul></p> <p><b>Slots:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Slot de expansión sencillo EXPRESSCARD.</li></ul></p> <p><b>Puertos:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• USB 2.0 de alta velocidad (5), RS-232 (2), Scanner y MSR dedicados, Audífonos (2), Micrófono, VGA Gb Ethernet (10/100/1000)</li></ul></p> <p><b>Sistema Operativo:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 7 profesional (64-bit).</li></ul></p>
<p>PINPAD </p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Metálico, 17 teclas</li><li>• Modelo de asesor del sistema</li><li>• Display de 128 x 64 pixeles..</li></ul>
<p>LECTOR DE TARJETAS </p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lector de Tarjetas Inteligentes.</li><li>• Banda Magnética.</li><li>• Híbridas y sin Contacto.</li><li>• Certificado PCI-PTS 3.x.</li><li>• A prueba de vandalismo (IK10) y clima extremo.</li><li>• Procesador Risc 32-bits ARM9/Risc 32-bits ARM7.</li><li>• Velocidad de 450 MIPS + 50 MIPS.</li><li>• Sistema Operativo Telium 2.</li></ul>
<p>VALIDADOR DE MONEDAS </p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Denominación: hasta 32 diferentes.</li><li>• Bolsa de lona con capacidad de: 2,000 y 3,000 monedas.</li></ul>
<p>RECIRCULADOR DE BILLETES </p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Denominaciones: hasta 24 diferentes.</li><li>• Casete de metal con capacidad de 1,500 billetes nuevos.</li><li>• Inserción de billete de 4 diferentes formas.</li><li>• 4 diferentes denominaciones de billetes a recircular.</li></ul>
<p>IMPRESORA TÉRMICA </p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Impresión térmica con cabezal fijo.</li><li>• Resolución: 203 ppp (8 puntos/mm).</li><li>• Velocidad de Impresión: 180 mm/s.</li><li>• Ancho de papel: 60/80/82.5 mm.</li><li>• Dimensiones de rollo: Máximo de 180 mm.</li><li>• Dirección de impresión: Recto, 90°, 180° y 270°.</li></ul>
<p>LECTOR DE CÓDIGO </p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Lector Omnidireccional.</li><li>• Lecturas en los siguientes códigos: EAN-128, Código 128, Código 39, Código 93, Código Codabar, Código 25.</li><li>• Velocidad de lectura de 1,650 líneas por segundo.</li><li>• Alcance de lectura de 25 mm a 279 mm (programable).</li><li>• Angulo de lectura con oblicuidad de 360, 60,60, Roll, Pitch, Skew, (Rotación, inclinación, declinación) respectivamente.</li></ul>
<p>LECTOR / GRABADOR DE TARJETAS </p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Velocidad de Comunicación: 106Kb/s, 212Kb/s, 424Kb/s (848 Kb/s soportado pero no garantizado).</li><li>• Interfaz de comunicación: RS232 y TLL Serial 115,2 Kb/s (9,6 arriba de 691 Kb/s).</li><li>• Seguridad: 4 Puertos SAM (Secure Application Module) para A/B/C ISO7816, PPS e Protocolo HSP Innovatron.</li></ul>

**micr**  **safe** <sup>MR</sup>



**Microsafe, S.A. de C.V.**

Av. Mario Colín 315, Industrial La Loma,  
Tlalnepantla de Baz, 54060, Estado de México, México.  
+52 (55) 5361-3724, +52 (55) 5361-5948,  
+52 (55) 5361-3755, +52 (55) 5398-6353, 01-800 737-6637  
[www.microsafe.com.mx](http://www.microsafe.com.mx)

