

# Rio PRO™

## La solución profesional para la impresión segura de tarjetas



### Segura

La tecnología patentada de marcas de agua HoloKote® de la Magicard Rio Pro añade una marca de agua a la tarjeta cuando se imprime. No requiere consumibles especiales y se puede personalizar con un logotipo, lo que permite aumentar la seguridad sin coste adicional. Las opciones de codificación segura incluyen banda magnética, proximidad y tarjeta inteligente.

### Experta

Pensada para los profesionales, la excelente calidad de impresión de la Rio Pro se completa con perfiles ICC que definen la correspondencia de colores entre el software y la impresora. La nítida pantalla de 4 líneas presenta información útil y permite al usuario interactuar con la impresora.

### Flexible

Las interfaces USB y Ethernet se complementan con un controlador Plug & Play homologado por Microsoft. Puede imprimir por lotes con el alimentador intercambiable de 100 tarjetas o imprimir tarjetas individuales o reimprimibles con el alimentador manual. Actualice la Rio Pro para impresión por dos caras usando un sencillo kit de actualización.

### Robusta

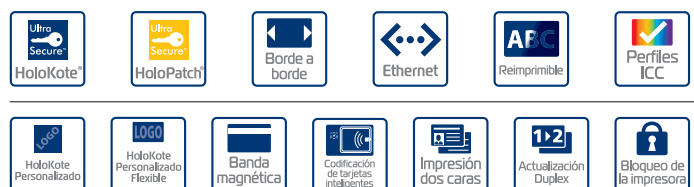
Fabricada con componentes avanzados y materiales especiales de alto rendimiento, la Rio Pro ha sido diseñada y producida en el centro de excelencia de Ultra Electronics en el Reino Unido y está respaldada por la garantía UltraCoverPlus, la mejor del mercado.



### Garantía limitada de tres años

La Rio Pro incluye una garantía gratuita de 3 años con fácil recambio de cabezales de impresión y servicio de sustitución.

(Disponible en Norteamérica, la UE y otros países. En otros lugares, dos años de garantía limitada).



Ultra Electronics Card Systems  
www.magicard.com



IDENTIFICACIÓN PARA UN MUNDO SEGURO

Alimentador de 100 tarjetas

Materiales especiales de alto rendimiento para prolongar la vida útil

Interfaces USB y Ethernet



Sencilla actualización para impresión por dos caras



Garantía de tres años para el cabezal de impresión

Tecnología reimprimible

Tarjeta Custom HoloKote (opcional)

Impresiones en color con perfiles ICC

Opciones de codificación de banda magnética y tarjetas inteligentes

Sencilla pantalla de 4 líneas

Posibilidad de alimentación manual


Marca de agua patentada HoloKote®

Apilador de 70 tarjetas

## Especificaciones de la impresora

<b>Modo de impresión</b>	Sublimación de tinta en color, impresión térmica monocroma y tecnología reimprimible.
<b>Seguridad de tarjetas</b>	En la superficie de la tarjeta se puede imprimir una marca de agua HoloKote de seguridad. Cuando se utiliza con tarjetas HoloPatch®, una parte de la marca de agua HoloKote queda marcada como un sello de seguridad de gran visibilidad. El controlador de la impresora permite elegir entre cuatro diseños HoloKote estándar y un diseño HoloKote Flex estándar. Para mayor seguridad, Custom HoloKote permite personalizar la marca de agua con un logotipo o diseño propio.
<b>Opciones de codificación segura</b>	Banda magnética. Codificación de tarjeta inteligente Chip de contacto, MIFARE, DESFire y iClass.
<b>Garantía**</b>	Garantía UltraCoverPlus de tres años y soporte técnico con recambio de cabezales de impresión y servicio de sustitución gratuita (en la UE, Norteamérica y otros países. en otros lugares, 2 años de garantía limitada).
<b>Interfaces de la impresora</b>	USB y Ethernet de serie.
<b>Controladores de software</b>	Windows 2000 Professional (SP4), XP, Vista y 7 (32/64 bits), Windows Server 2003 R2 SP2, Server 2008 (32/64 bits).
<b>Capacidad de tarjetas</b>	Alimentador de 100 tarjetas y apilador de 70 tarjetas.
<b>Peso</b>	4,9 kg.
<b>Alimentación</b>	Alimentación externa de 100-240 V y 50-60 Hz autoajustable.
<b>Dimensiones</b>	470 mm (longitud) x 220 mm (anchura) x 250 mm (altura) con alimentador y apilador.
<b>Velocidad de impresión</b>	*Modo en color rápido: 23 segundos. *Resina monocroma: 6 segundos (*tarjeta de una cara).
<b>Ambiente de uso</b>	Entorno de oficina protegido, de 10 a 30 °C.

## Consumibles

<b>Cinta de tinta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cinta de tinta YMCKO de 5 paneles, 300 imágenes.</li> <li>Cinta de tinta de resina monocroma negra, 1.000 imágenes. También disponible en blanco (*White), azul (*Blue), rojo (*Red), dorado (*Gold) y plateado (*Silver).</li> <li>Cinta de tinta de resina negra y recubrimiento (KO), 600 imágenes.</li> <li>Cinta de tinta YMCKOK de 6 paneles, 250 imágenes por dos caras, en color por delante, en negro por detrás (sólo doble cara).</li> </ul>	<b>REFERENCIAS</b>
		<b>MA300YMCKO</b>
		<b>MA1000K-Black*</b>
		<b>MA600KO</b>
		<b>MA250YMCKOK</b>
<b>Tipo/grosor de tarjetas</b>	Tarjetas CR80/CR79 de PVC ISO en blanco, con banda magnética HiCo, inteligentes, autoadhesivas, reimprimibles y HoloPatch. de 20 mil a 50 mil (de 0,51 mm a 1,27 mm). Tarjetas HoloPatch. Utilice HoloKote con HoloPatch para crear un sello dorado de alta visibilidad en la tarjeta.	
<b>Kit de limpieza</b>	10 tarjetas limpiadoras, 1 lápiz.	<b>3633-0053</b>
<b>Kit de rodillos de limpieza</b>	5 rodillos de limpieza, 1 barra metálica de rodillo	<b>3633-0054</b>

## Variantes

<b>Rio Pro</b>	MagiCard Rio Pro: impresora por una cara.	<b>3652-0001</b>
<b>Rio Pro Duo</b>	MagiCard Rio Pro Duo: impresora por dos caras.	<b>3652-0021</b>
<b>Versiones</b>	Codificación de banda magnética, tarjeta inteligente combinada (chip de contacto, MIFARE, DESFire, iClass). Otros codificadores para tarjetas inteligentes también disponibles.	<b>Solicite referencias</b>

## Opciones

<b>Actualización a impresión por dos caras</b>	Convierte la Rio Pro en la Rio Pro Duo.	<b>3633-0052</b>
<b>Kit Custom HoloKote</b>	Contiene un CD de datos y una tarjeta Custom HoloKote para la impresora.	<b>HoloSet</b>

## Opciones para tarjetas de seguridad

 <p><b>HoloKote®</b> Marca de agua anticopia estándar que se imprime en una cuadrícula sobre toda la superficie de la tarjeta. La Rio Pronto HoloKote incluye cuatro diseños estándares.</p>	 <p><b>HoloPatch®</b> Las tarjetas HoloPatch tienen un sello dorado "superdifusor" de alta reflectividad que aumenta la visibilidad del logotipo HoloKote impreso.</p>	 <p><b>Custom HoloKote Flex®</b> Marca de agua anticopia, totalmente flexible y personalizable, que se imprime sobre toda la superficie de la tarjeta.</p>	 <p><b>Banda magnética</b> La Rio Pro admite codificación de alta coercitividad (HiCo) según la norma ISO 7811 para tarjetas con banda magnética.</p>	 <p><b>Codificación de tarjetas inteligentes</b> Opciones de codificación de tarjetas inteligentes: Chip de contacto, MIFARE, DESFire y iClass.</p>
--	---	---	--	--




MagiCard, HoloKote, HoloPatch y Rio Pro son marcas comerciales o marcas registradas de Ultra Electronics Limited. Otras marcas comerciales y nombres de marcas o productos son propiedad de sus respectivos titulares. La información incluida en este documento refleja el estado actual del diseño; nos reservamos el derecho a modificar las especificaciones sin aviso previo ni asumir ninguna responsabilidad.



\*\*Garantía sujeta al cumplimiento de ciertas condiciones de uso y mantenimiento, así como la utilización de cintas de tinta "Original MagiCard" certificadas.

Rio Pro2ppUSA LATAM versión 3.00

 **Ultra Electronics Card Systems Inc.**  
Centro de ventas y soporte técnico en Norteamérica  
6711 - 176th Avenue NE Redmond, WA 98052  
(Estados Unidos)  
Tel. gratuito: 877 236 0933  
Tel.: +1 (425) 556 9708  
Fax: +1 (425) 556 3962  
Correo electrónico: americas@magiCard.com

 **Ultra Electronics Card Systems**  
Hampshire Road, Weymouth,  
Dorset DT4 9XD (Reino Unido)  
Tel.: +44 (0) 1305 767 100  
Fax: +44 (0) 1305 777 904  
Correo electrónico:  
info@magiCard.com



IDENTIFICACIÓN PARA UN MUNDO SEGURO