



Impresoras de Sobremesa

Serie RT700i Pro



¡Todas las funciones más avanzadas en un mismo equipo!

La serie RT700i Pro revoluciona la impresión con su capacidad de impresión de PDF sin controlador, así como de la conectividad inalámbrica WiFi o Bluetooth a través de un adaptador USB.

Diseñada para una eficiencia y flexibilidad modernas, proporciona una solución integral para todas las necesidades de impresión.

La opción de un adaptador USB garantiza la conectividad con otros dispositivos en un espacio de trabajo ordenado, mientras que sus funciones avanzadas la posicionan en la cumbre de la tecnología de impresión de códigos de barras.



Impresión PDF

Imprime directamente archivos PDF sin necesidad de un controlador, por lo que son compatibles con diferentes plataformas como por ejemplo Windows/Linux/Android/iOS/MAC.



Protocolo IEEE 802.1X

Admite la autenticación de red 802.1X, lo que proporciona un proceso de autenticación de red más seguro para los usuarios que utilizan una red local.



Conectividad Inalámbrica

Se puede emparejar con un adaptador USB para habilitar la conectividad inalámbrica WiFi o Bluetooth (para obtener información sobre los dispositivos compatibles, consulte el manual del usuario).

Mecanismo de Diseño Moderno

Diseño del mecanismo para facilitar la colocación de los consumibles. Además, el diseño del soporte del rollo de etiquetas facilita una carga fácil y una alimentación suave.



wifi



Excelente Conectividad

La serie RT700i Pro cuenta con una excelente conectividad, incluyendo los interfaces USB, Serie RS232, Ethernet y dos puertos USB Host. Además, es posible instalar un adaptador opcional USB para una conectividad inalámbrica perfecta y una fácil integración.

Impresión Autónoma

La serie RT700i Pro está equipada con dos puertos USB Host, lo que permite una integración perfecta con múltiples dispositivos externos, como por ejemplo memorias USB, lectores, teclados y adaptadores inalámbricos USB.

Esta versatilidad permite un sinfín de posibilidades de trabajar de forma autónoma en numerosas aplicaciones, sin necesidad de PC.



Múltiples Sensores

La tecnología de doble sensor es ideal para imprimir todo tipo de etiquetas. Incluye también un sensor ajustable, facilitando la detección de materiales especiales.

Pantalla Color de 2,4”

La pantalla LCD en color de 2,4 pulgadas está diseñada para facilitar su uso y permitir un funcionamiento intuitivo. Gracias a su interacción fluida a través de los botones de navegación, los usuarios pueden ver y utilizar la pantalla fácilmente.



Botón de Calibración de la Etiqueta


El diseño innovador del botón C simplifica la calibración automática de la etiqueta en un proceso de un solo toque. Permite a los usuarios calibrar la etiqueta de manera rápida y precisa con solo presionar el botón.

Gran Capacidad de Memoria

La serie RT700i Pro está equipada con 16 GB de memoria Flash no volátil y 512 MB de memoria SDRAM, lo que permite un almacenamiento sin inconvenientes y el proceso eficiente de una amplia gama de datos de impresión. Además, esta serie incluye cinco fuentes TrueType compatibles con varios idiomas, para garantizar la compatibilidad global.



Especificaciones

Modelo			
		RT700i Pro	RT730i Pro
Tecnología de Impresión		Transferencia térmica / Térmica directa	
Resolución		203 ppp (8 puntos/mm)	300 ppp (12 puntos/mm)
Velocidad de Impresión		178 mm/seg máxima	127 mm/seg máxima
Anchura de Impresión		108 mm	105,7 mm
Longitud de Impresión		Mín. 3 mm**, máx. 10.160 mm	Mín. 3 mm**, máx. 8.890 mm
Procesador		32 Bit RISC CPU	
Memoria	Flash	16 GB	
	SDRAM	512 MB	
Tipo de Sensor		Sensor reflexivo ajustable. Sensor transmitivo fijo, alineado al centro	
Papel	Tipo	En rollo, continuo, etiquetas con separación, muescas o marca negra, tickets. Longitud de etiqueta ajustada automáticamente o programada	
	Ancho	Mín. 20 mm – Máx. 118 mm	
	Grosor	Mín 0,06 mm – Máx 0,2 mm	
	Diámetro del rollo	Máx.127 mm	
	Diám.d.mandril	25,4 mm, 38,1 mm	
Cinta	Tipo	Cera, mixta, resina	
	Longitud	300 m	
	Ancho	Mín. 30 mm – Máx. 110 mm	
	Diámetro máximo	68 mm	
	Mandril	25,4 mm	
Emulaciones		EZPL / GEPL / GZPL / GDPL con selección automática	
Documentos PDF		Impresión de documentos PDF sin necesidad de controlador	
Software	Programa de diseño	GoLabel II (para EZPL únicamente)	
	Utilidades	GoTools (Windows / Android / iOS) GoUtility (Windows)	
	Aplicación cintas de raso	GoRibbon (Windows)	
Controladores		Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, MAC, Linux	
SDK		Win CE, .NET, Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Windows 11, Android, Mac, iOS	
Fuentes Residentes	Fuentes Bitmap	6, 8, 10, 12, 14, 18, 24, 30, 16X26 y OCR A & B 90°, 180°, 270° rotatable, caracteres sencillos 90°, 180°, 270° rotatable 8 veces expandibles en direcciones horizontales y verticales	
	Fuentes Escalables	Fuentes TTF (Negrita / Cursiva / Subrayado). 90°, 180°, 270° rotatable	
Fuentes Descargadas	Fuentes Bitmap	90°, 180°, 270° rotatable, caracteres sencillos 90°, 180°, 270° rotatable	
	Fuentes Asiáticas	90°, 180°, 270° rotatable y expandible 8 veces en direcciones horizontales y verticales	
	Fuentes Escalables	Fuentes TTF (Negrita / Cursiva / Subrayado). 90°, 180°, 270° rotatable	
	Fuentes Escalables	Fuentes TTF (Negrita / Cursiva / Subrayado). 90°, 180°, 270° rotatable	

Códigos de Barras	1-D Códigos de barras	China Postal Code, Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128 (subset A, B, C), EAN-8/EAN-13 (with 2 & 5 digits extension), EAN 128, FIM, German Post Code, GS1 DataBar, HIBC, Industrial 2 of 5, Interleaved 2-of-5 (I 2 of 5), Interleaved 2-of-5 with Shipping Bearer Bars, ISBT-128, ITF 14, Japanese Postnet, Logmars, MSI, Postnet, Plessey, Planet 11 & 13 digit, RPS 128, Standard 2 of 5, Telepen, Matrix 2 of 5, UPC-A/UPC-E (with 2 or 5 digit extension), UCC/EAN-128 K-Mart, Random Weight y Pharmacode
	2-D Códigos de barras	Aztec code, Code 49, Codablock F, Datamatrix code, MaxiCode, Micro PDF417, Micro QR code, PDF417, QR code, TLC 39, GS1 Composite, DotCode, Marco PDF 417
Páginas de Código		Codepage 437, 737, 850, 851, 852, 855, 857, 860, 861, 862, 863, 865, 866, 869 Windows 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1257 Unicode UTF8 · UTF16BE · UTF16LE
Gráficos		Tipos de gráficos residentes son BMP y PCX, otros formatos se pueden descargar con el software
Interfaces		<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 (Tipo B) • Serie RS-232 • Ethernet 10/100 Mbps • 2 x USB Host (Tipo A)
Conectividad inalámbrica		Admite adaptadores USB Linux disponibles comercialmente (WiFi, BT) ***
Panel de Control		<ul style="list-style-type: none"> • Pantalla LCD color con botones de navegación • Botón de encendido / apagado • Botón de avance de la etiqueta • Botón de calibración de la etiqueta en la parte posterior
Reloj en Tiempo Real		Incluido
Alimentación		Adaptador de corriente externo. Entrada: 100-240VAC, 50-60Hz. Salida: 24VDC, 2,5A
Entorno	Temperatura de funcionamiento	5°C a 40°C
	Temperatura de almacenamiento	-20°C a 60°C
Humedad	Funcionamiento	30-85%, sin condensación
	Almacenamiento	10-90%, sin condensación
Aprobaciones		CE (EMC), FCC Class B, ICES-003, CB, UKCA, cULus, BSMI, CCC, Energy Star ****
Dimensiones	Fondo	280 mm
	Ancho	215 mm
	Alto	187 mm
Peso		2.6 Kg, sin consumibles
Opciones		Módulo cortador (instalable por el usuario) Módulo despegador de etiqueta (instalable por el usuario) Soporte externo para rollos de hasta 250 mm de diámetro Rebobinador externo

*Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Todos los nombres de compañía(s) y/o de producto(s) son marcas registradas y/o marcas registradas de sus dueños respectivos.

** La altura mínima de impresión y la velocidad máxima pueden variar dependiendo de algunos aspectos del material no estándar tales como tipo de etiqueta, grueso, espaciamiento, tipo de papel soporte, etc.

Contacte con Godex o con su proveedor habitual si desea probar cualquier material especial para conocer la altura mínima o velocidad máxima de impresión.

*** Marcas y modelos de dispositivos USB verificados. Consulte el manual del usuario para obtener información detallada.

*** Las referencias de certificación de seguridad pueden ser diferentes según las regiones de venta.

Aplicaciones

Aplicaciones de las etiquetas y los códigos de barras

Las impresoras de la serie RT700i Pro son muy versátiles para imprimir todo tipo de etiquetas.



Comercio

Etiquetas de producto, de contenido, etiquetas postales, etc.



Almacén, Logística

Etiquetas de estantería, de producto, de envío, seguimiento de paquetes, gestión de procesos, etc.



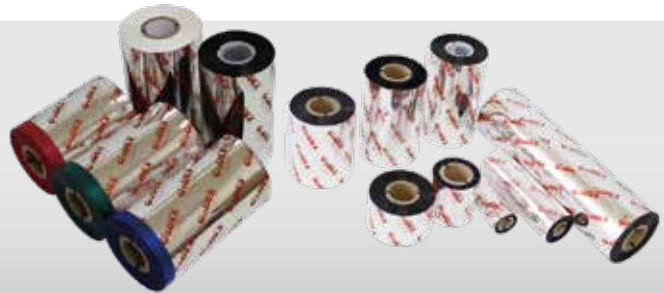
Administración

Etiquetas identificativas de documentos, de control de accesos, gestión de inventarios y registros, sistemas de clasificación, etc.

GoDEX RIBBONS

Godex suministra cintas de transferencia térmica Premium para todo tipo de aplicaciones de etiquetado.

- Cera
- Mixto cera / resina
- Resina



GoDEX SOFTWARE



El programa GoLabel II es muy fácil de utilizar ya que gracias a su sistema gráfico, visualizará en pantalla el resultado final de la impresión. GoLabel II es la primera opción en el diseño de etiquetas de forma fácil e intuitiva.



Utilidades gratuitas de configuración y monitorización, permiten testear y configurar la impresora, rápida y fácilmente.



GoUtility puede ayudar a los usuarios a monitorear el estado de la impresora GoDEX y transferir datos a varias impresoras a través de un preciso interfaz de usuario.