

## IMPRESORA ZX1200iPRO



|                         |                    |  |
|-------------------------|--------------------|--|
| Tecnología de Impresión |                    | Transferencia térmica / Térmica directa  |
| Resolución              |                    | 203 ppp (8 puntos/mm)  |
| Velocidad de Impresión  |                    | 254 mm/seg máxima  |
| Anchura de Impresión    |                    | 108 mm   |
| Longitud de Impresión   |                    | Mín. 3 mm**,<br>máx. 10.160 mm   |
| Procesador              |                    | 32 Bit RISC CPU  |
| Memoria                 | Flash              | 16 GB  |
|                         | SDRAM              | 2 GB   |
| Tipo de Sensor          |                    | Sensores de reflexión y transmisión, ajustables y alineados a la izquierda   |
| Papel                   | Tipo               | En rollo, continuo, etiquetas con separación, muescas o marca negra, tickets. Longitud de etiqueta ajustada automáticamente o programada   |
|                         | Ancho              | Corte manual: Mín. 25,4 mm – Máx. 118 mm<br>Con cortador: Máx. 117 mm<br>Con dispensador / rebobinador: Máx. 118 mm  |
|                         | Grosor             | Mín 0,06 mm – Máx 0,25 mm  |
|                         | Diámetro del rollo | Máx. 203,2 mm  |
|                         | D. del mandril     | Mín. 38,1 mm, Máx. 76,2 mm   |
| Cinta                   | Tipo               | Cera, mixta, resina  |
|                         | Longitud           | 450 m máximo   |
|                         | Ancho              | Mín. 30 mm – Máx. 110 mm   |
|                         | Diámetro máximo    | 76,2 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)<br>GoUtility (Windows)   |
|                         | APP                | GoAPP (Android / iOS)  |
| Controladores           |                    | Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Window11, 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<br>0°, 90°, 180°, 270° rotatable, caracteres sencillos 90°, 180°, 270° rotatable<br>8 veces expandibles en direcciones horizontales y verticales |
|                         | Fuentes Escalables | Fuentes TTF (Negrita / Cursiva / Subrayado). 90°, 180°, 270° rotatable   |

## IMPRESORA ZX1200iPRO

|                          |                               |  |
|--------------------------|-------------------------------|--|
| Fuentes Descargadas      | Fuentes Bitmap                | 0°, 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  |
|                          | F. Escalables                 | Fuentes TTF (Negrita / Cursiva / Subrayado). 90°, 180°, 270° rotatable China Postal Code,  |
| Códigos de Barras        | 1-D Códigos de barras         | Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128 (subset A, B, C), EAN-8/EAN-13 (con 2 & 5 dígitos extensión), 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 (con 2 & 5 dígitos extensión), 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<br>Windows 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1257<br>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"> <li>• USB 3.2 Gen 1 (Tipo B)</li> <li>• Serie RS-232</li> <li>• Ethernet 10/100/1000 Mbps (IEEE 802.1X)</li> <li>• USB Hosts x 3 (Tipo A). 2 puertos en la parte frontal, 1 puerto en la parte trasera</li> </ul>   |
| Conectividad inalámbrica |                               | Admite adaptadores USB Linux disponibles comercialmente (WiFi, BT) ***   |
| Panel de Control         |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pantalla táctil en color de 3,2", retroiluminada</li> <li>• Botón de encendido / apagado, LED de color verde retroiluminado</li> <li>• Botón de control: Avance / Pausa / Cancelar con doble color: Preparada (verde); Error (rojo)</li> <li>• Botón de calibración de la etiqueta en la parte posterior</li> </ul>   |
| Reloj en Tiempo Real     |                               | Incluido   |
| Alimentación             |                               | Fuente de alimentación interna.<br>Selección automática 100-240VAC, 50-60Hz  |
| Entorno                  | Temperatura de funcionamiento | 5°C a 40°C   |
|                          | Temperatura de almacenamiento | -20°C a 60°C   |
| Humedad                  | Temperatura                   | 20-85%, sin condensación   |
|                          | Almacenamiento                | 10-90%, sin condensación   |
| Aprobaciones             |                               | CB, CE (EMC), FCC Class B, ICES-003, cULus, UKCA, Energy Star ****   |
| Dimensiones              | Fondo                         | 465 mm   |
|                          | Ancho                         | 269 mm   |
|                          | Alto                          | 312 mm   |
| Peso                     |                               | 13.6 Kg sin consumibles  |
| Opciones                 |                               | <p>Módulo cortador (instalable por el usuario)<br/>– Tipo Rotatorio, Tipo Guillotina, Tipo Perforación<br/>Módulo cortador de alta velocidad</p> <p>Módulo despegador de etiqueta / Rebobinador interno (instalable por el usuario)<br/>Interface para aplicador (Conector hembra DSUB 15 pins)<br/>Soporte externo para rollos de hasta 250 mm de diámetro<br/>Rebobinador externo</p>  |

## IMPRESORA ZX1300iPRO



|                         |                    |  |
|-------------------------|--------------------|--|
| Tecnología de Impresión |                    | Transferencia térmica / Térmica directa  |
| Resolución              |                    | 300 ppp (12 puntos/mm)   |
| Velocidad de Impresión  |                    | 178 mm/seg máxima  |
| Anchura de Impresión    |                    | 105.7 mm   |
| Longitud de Impresión   |                    | Mín. 3 mm**,<br>máx. 8.890 mm  |
| Procesador              |                    | 32 Bit RISC CPU  |
| Memoria                 | Flash              | 16 GB  |
|                         | SDRAM              | 2 GB   |
| Tipo de Sensor          |                    | Sensores de reflexión y transmisión, ajustables y alineados a la izquierda   |
| Papel                   | Tipo               | En rollo, continuo, etiquetas con separación, muescas o marca negra, tickets. Longitud de etiqueta ajustada automáticamente o programada   |
|                         | Ancho              | Corte manual: Mín. 25,4 mm – Máx. 118 mm<br>Con cortador: Máx. 117 mm<br>Con dispensador / rebobinador: Máx. 118 mm  |
|                         | Grosor             | Mín 0,06 mm – Máx 0,25 mm  |
|                         | Diámetro del rollo | Máx. 203,2 mm  |
|                         | D. del mandril     | Mín. 38,1 mm, Máx. 76,2 mm   |
| Cinta                   | Tipo               | Cera, mixta, resina  |
|                         | Longitud           | 450 m máximo   |
|                         | Ancho              | Mín. 30 mm – Máx. 110 mm   |
|                         | Diámetro máximo    | 76,2 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)<br>GoUtility (Windows)   |
|                         | APP                | GoAPP (Android / iOS)  |
| Controladores           |                    | Windows 7, Windows 8 & 8.1, Windows 10, Window11, 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<br>0°, 90°, 180°, 270° rotable, caracteres sencillos 90°, 180°, 270° rotable<br>8 veces expandibles en direcciones horizontales y verticales |
|                         | Fuentes Escalables | Fuentes TTF (Negrita / Cursiva / Subrayado). 90°, 180°, 270° rotable   |

## IMPRESORA ZX1300iPRO

|                          |                               |  |
|--------------------------|-------------------------------|--|
| Fuentes Descargadas      | Fuentes Bitmap                | 0°, 90°, 180°, 270° rotatable, caracteres sencillos 90°, 180°, 270° rotable  |
|                          | Fuentes Asiáticas             | 90°, 180°, 270° rotable y expandible 8 veces en direcciones horizontales y verticales  |
|                          | F. Escalables                 | Fuentes TTF (Negrita / Cursiva / Subrayado). 90°, 180°, 270° rotable China Postal Code,  |
| Códigos de Barras        | 1-D Códigos de barras         | Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128 (subset A, B, C), EAN-8/EAN-13 (con 2 & 5 dígitos extensión), 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 (con 2 & 5 dígitos extensión), 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<br>Windows 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1257<br>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"> <li>• USB 3.2 Gen 1 (Tipo B)</li> <li>• Serie RS-232</li> <li>• Ethernet 10/100/1000 Mbps (IEEE 802.1X)</li> <li>• USB Hosts x 3 (Tipo A). 2 puertos en la parte frontal, 1 puerto en la parte trasera</li> </ul>   |
| Conectividad inalámbrica |                               | Admite adaptadores USB Linux disponibles comercialmente (WiFi, BT) ***   |
| Panel de Control         |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pantalla táctil en color de 3,2", retroiluminada</li> <li>• Botón de encendido / apagado, LED de color verde retroiluminado</li> <li>• Botón de control: Avance / Pausa / Cancelar con doble color: Preparada (verde); Error (rojo)</li> <li>• Botón de calibración de la etiqueta en la parte posterior</li> </ul>   |
| Reloj en Tiempo Real     |                               | Incluido   |
| Alimentación             |                               | Fuente de alimentación interna.<br>Selección automática 100-240VAC, 50-60Hz  |
| Entorno                  | Temperatura de funcionamiento | 5°C a 40°C   |
|                          | Temperatura de almacenamiento | -20°C a 60°C   |
| Humedad                  | Temperatura                   | 20-85%, sin condensación   |
|                          | Almacenamiento                | 10-90%, sin condensación   |
| Aprobaciones             |                               | CB, CE (EMC), FCC Class B, ICES-003, cULus, UKCA, Energy Star ****   |
| Dimensiones              | Fondo                         | 465 mm   |
|                          | Ancho                         | 269 mm   |
|                          | Alto                          | 312 mm   |
| Peso                     |                               | 13.6 Kg sin consumibles  |
| Opciones                 |                               | <p>Módulo cortador (instalable por el usuario)<br/>– Tipo Rotatorio, Tipo Guillotina, Tipo Perforación<br/>Módulo cortador de alta velocidad</p> <p>Módulo despegador de etiqueta / Rebobinador interno (instalable por el usuario)<br/>Interface para aplicador (Conector hembra DSUB 15 pins)<br/>Soporte externo para rollos de hasta 250 mm de diámetro<br/>Rebobinador externo</p>  |

## IMPRESORA ZX1600iPRO



|                         |                    |  |
|-------------------------|--------------------|--|
| Tecnología de Impresión |                    | Transferencia térmica / Térmica directa  |
| Resolución              |                    | 600 ppp (24 puntos/mm)   |
| Velocidad de Impresión  |                    | 102 mm/seg máxima  |
| Anchura de Impresión    |                    | 105.6 mm   |
| Longitud de Impresión   |                    | Mín. 3 mm**, máx. 2.540 mm   |
| Procesador              |                    | 32 Bit RISC CPU  |
| Memoria                 | Flash              | 16 GB  |
|                         | SDRAM              | 2 GB   |
| Tipo de Sensor          |                    | Sensores de reflexión y transmisión, ajustables y alineados a la izquierda   |
| Papel                   | Tipo               | En rollo, continuo, etiquetas con separación, muescas o marca negra, tickets. Longitud de etiqueta ajustada automáticamente o programada   |
|                         | Ancho              | Corte manual: Mín. 25,4 mm – Máx. 118 mm<br>Con cortador: Máx. 117 mm<br>Con dispensador / rebobinador: Máx. 118 mm  |
|                         | Grosor             | Mín 0,06 mm – Máx 0,25 mm  |
|                         | Diámetro del rollo | Máx. 203,2 mm  |
|                         | D. del mandril     | Mín. 38,1 mm, Máx. 76,2 mm   |
| Cinta                   | Tipo               | Cera, mixta, resina  |
|                         | Longitud           | 450 m máximo   |
|                         | Ancho              | Mín. 30 mm – Máx. 110 mm   |
|                         | Diámetro máximo    | 76,2 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)<br>GoUtility (Windows)   |
|                         | APP                | GoAPP (Android / iOS)  |
| 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<br>0°, 90°, 180°, 270° rotable, caracteres sencillos 90°, 180°, 270° rotable<br>8 veces expandibles en direcciones horizontales y verticales |
|                         | Fuentes Escalables | Fuentes TTF (Negrita / Cursiva / Subrayado). 90°, 180°, 270° rotable   |

## IMPRESORA ZX1600iPRO

|                          |                               |  |
|--------------------------|-------------------------------|--|
| Fuentes Descargadas      | Fuentes Bitmap                | 0°, 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  |
|                          | F. Escalables                 | Fuentes TTF (Negrita / Cursiva / Subrayado). 90°, 180°, 270° rotatable China Postal Code,  |
| Códigos de Barras        | 1-D Códigos de barras         | Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128 (subset A, B, C), EAN-8/EAN-13 (con 2 & 5 dígitos extensión), 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 (con 2 & 5 dígitos extensión), 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<br>Windows 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1257<br>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"> <li>• USB 3.2 Gen 1 (Tipo B)</li> <li>• Serie RS-232</li> <li>• Ethernet 10/100/1000 Mbps (IEEE 802.1X)</li> <li>• USB Hosts x 3 (Tipo A). 2 puertos en la parte frontal, 1 puerto en la parte trasera</li> </ul>   |
| Conectividad inalámbrica |                               | Admite adaptadores USB Linux disponibles comercialmente (WiFi, BT) ***   |
| Panel de Control         |                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pantalla táctil en color de 3,2", retroiluminada</li> <li>• Botón de encendido / apagado, LED de color verde retroiluminado</li> <li>• Botón de control: Avance / Pausa / Cancelar con doble color: Preparada (verde); Error (rojo)</li> <li>• Botón de calibración de la etiqueta en la parte posterior</li> </ul>   |
| Reloj en Tiempo Real     |                               | Incluido   |
| Alimentación             |                               | Fuente de alimentación interna.<br>Selección automática 100-240VAC, 50-60Hz  |
| Entorno                  | Temperatura de funcionamiento | 5°C a 40°C   |
|                          | Temperatura de almacenamiento | -20°C a 60°C   |
| Humedad                  | Temperatura                   | 20-85%, sin condensación   |
|                          | Almacenamiento                | 10-90%, sin condensación   |
| Aprobaciones             |                               | CB, CE (EMC), FCC Class B, ICES-003, cULus, UKCA, Energy Star ****   |
| Dimensiones              | Fondo                         | 465 mm   |
|                          | Ancho                         | 269 mm   |
|                          | Alto                          | 312 mm   |
| Peso                     |                               | 13.6 Kg sin consumibles  |
| Opciones                 |                               | <p>Módulo cortador (instalable por el usuario)<br/>– Tipo Rotatorio, Tipo Guillotina, Tipo Perforación<br/>Módulo cortador de alta velocidad</p> <p>Módulo despegador de etiqueta / Rebobinador interno (instalable por el usuario)<br/>Interface para aplicador (Conector hembra DSUB 15 pins)<br/>Soporte externo para rollos de hasta 250 mm de diámetro<br/>Rebobinador externo</p>  |