

## Impresora para Kioscos VKP80II

**CUSTOM<sup>®</sup>**

Una avanzada impresora térmica para kioscos con alta calidad de impresión a 200 dpi que soporta papel con anchos de 60 a 82.5 mm y velocidades de impresión de 220 mm/segundo.

- Función Expulsión y Retiro (velocidad > 1000 mm/s)
- Códigos de barras: UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, CODE39, ITF, CODABAR, CODE93, CODE128, CODE32, PDF417, DATAMATRIX (versión Ethernet)
- Caracteres: Europeo, Internacional, Árabe, Tailandés, Vietnamita, Portugués, Nórdico, Chino y Ruso
- Cortador altamente confiable: más de 1,500,000 cortes
- MTBF > 590,000 horas
- Sensores: final del papel, marca negra, presencia de ticket, apertura unidad de impresión y cercanía del final del papel en el soporte del rollo

### Características Exclusivas:

- Sistema anti-atascamiento
- Status Back automático
- Entrada del papel regulable para diferentes anchos del mismo
- Soporte del rollo auto-basculante
- Salida del papel iluminada
- Rollo de papel multiposición
- Alimentador del motor de alta potencia para gruesos rollos de papel (diámetro de hasta 300 mm)
- Expulsión automática del ticket
- Retiro automático del ticket
- Temperaturas operativas -20°C a +70°C ±10%



Se encuentra disponible sobre GooglePlay la **APP "CustomPrint"** desarrollada por Custom que permite imprimir directamente desde el smartphone todos los datos contenidos en el teléfono, como la lista de llamadas, sms, contactos, fotos y páginas web, a través de la interfaces Bluetooth y Wi-Fi.

**SDK disponible para iOS:** puede imprimir texto, imágenes y códigos de barras (1D y 2D). Para la versión Ethernet/Wi-Fi/Bluetooth. Impresión de dispositivos Apple como iPad, iPhone e iPod touch.

**SDK para ANDROID disponible:** permite la impresión de texto (completo de caracteres especiales) y gráfica con una óptima calidad de impresión.

**STATUS MONITOR** - Componente adicional del driver de impresión que permite controlar a distancia el estado del papel y de la impresora, los sensores de casi final y final del papel, y detectar posibles atascamientos, aportando también información sobre el número de billetes e impresiones. El software puede ser habilitado para enviar un e-mail o SMS, simplificando las operaciones de mantenimiento a distancia.

**WEB SERVER INTEGRADO:** permite el control a distancia del estado de la impresora, el envío automático de email para fines de servicio y la actualización a distancia de logos y fonts.

**FULL STATUS MONITOR** - ¡Software único de auto instalación, muy simple de utilizar que incluye información estándar del driver, Status Monitor, gestión de logos y fonts!

## Aplicaciones:

- Kioscos de autoservicio
- Ventanillas bancarias y cajeros automáticos
- Máquinas de juego
- Parquímetros
- Expendedores automáticos
- Máquinas de administración de colas
- Etc.



## ESPECIFICACIONES

<b>Método de impresión</b>	Térmica con cabezal fijo
<b>Número de puntos</b>	8 dots/mm
<b>Resolución</b>	203 dpi
<b>Velocidad de impresión (mm/seg)</b>	220 mm/seg.
<b>Set caracteres</b>	PC437, PC850, PC860, PC863, PC865, PC858
<b>Formato de impresión</b>	Normal, altura y ancho de 1x a 8x, invertido, subrayado, cursiva, negrita
<b>Dirección de impresión</b>	Derecho, 90°, 180°, 270°
<b>Ancho del papel</b>	de 60 a 82.5 mm
<b>Gramaje del papel</b>	de 55 a 110 g/m <sup>2</sup>
<b>Dimensiones del rollo</b>	Máximo 180mm (150mm con rollo de papel en alto)
<b>Emulación</b>	CUSTOM/POS
<b>Interfaces</b>	RS232 / USB / Ethernet
<b>Buffer datos</b>	16 KB
<b>Memoria flash</b>	384 KB
<b>Memoria gráfica</b>	2 logos de 608 x 862 dots (para ancho del papel 80/82,5mm)
<b>Drivers</b>	Full Driver para Windows XP, Vista, 7; Driver Linux 32/64 bis; OPOS; JavaPOS, WOSA XFS
<b>Herramientas de software</b>	FontMake, LogoMake, UpgCePrn, Full Status Monitor
<b>Alimentación</b>	24 Vdc±10%
<b>Consumo</b>	2.2 A media (50% dots encendidos)
<b>Tiempo promedio entre fallas</b>	590,000 horas (Tarjeta electrónica)
<b>Vida cabezal</b>	100Km / 100M impulsos
<b>Ciclos del cortador entre fallas</b>	1,500,000 cortes
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-20 a +70°C±10%
<b>Dimensiones</b>	120x121x140 mm
<b>Peso</b>	1.9 Kg

Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

