

# Thermal Receipt Printer

## RPT010

La RPT010 de 3nStar es una impresora térmica “Heavy Duty” diseñada para operar en ambientes hostiles ya que es resistente al agua, polvo e inclusive aceite y bajo estas condiciones su desempeño es inmejorable.

La RPT010 Imprime con gran velocidad y calidad, generando bajos niveles de ruido, gracias a un mecanismo interno silencioso. Sus múltiples interfaces facilitan la integración con diversos sistemas y soluciones POS. Adicionalmente su mantenimiento es muy sencillo.



## Características

- Velocidad de impresión 260 mm/s
- Capacidad para imprimir códigos QR
- Interfaces Serial, USB y LAN (Ethernet)
- Carga de papel simple
- Diseño a prueba de agua, polvo e inclusive aceite
- Función de monitoreo de estado de la impresora.
- Guía anti-atasco
- Soporta “solicitud de impresión” (print prompt) y alarma de error
- Impresión en modo rápido, compatible con Windows y Linux
- Sensor de línea negra y función de reimpresión
- Compatible con ESC/POS
- NV Image Tool, para descargar logos de hasta 256K directamente a la memoria flash e imprimirlos.

<b>Físicas</b>	
Dimensiones	190mm x 145mm x 150mm
Peso	1.35 kgs. (47.6 oz)
Peso Bruto	2.05 kgs. (72.3 oz)
Color	Negro
<b>Alimentación</b>	
Fuente de Poder	Entrada: AC 110V/220V,50~60Hz Salida: DC 24V/2.5A
<b>Condiciones Ambientales</b>	
Temperatura de Operación	0°C to 45°C, humidity (10~80%)
Temperatura de Almacenaje	-10° to 60°C humidity (10~90%)
<b>Arquitectura</b>	
Método de impresión	Transferencia Termica Directa
Velocidad de impresión	260mm/s
Resolución	203dpi (8 puntos/mm, 576 puntos/linea)
Area de impresión	76mm (2.9")
Medio de impresión	Papel térmico
Ancho del papel	79.5±0.5mm
Grosor del papel	0.06mm-0.08mm
Diámetro del rollo de papel	80mm (3.1")
Método de carga del papel	"Drop-in" Se deposita en el compartimiento, sin guías, ni procesos complejos.
Vida útil del cabezal	100 km
Compatibilidad códigos 1D	UPC-A, UPC-E, EAN-13, EAN-8, CODE39, ITF, CODEBAR, CODE93, CODE128
Compatibilidad códigos 2D	QR Code, PDF417
Compatibilidad sistemas operativos:	Win 2000/Win 2003/Win NT/Win XP/Win Vista/win 7/Win 8/Win 8.1/ Linux/ Unix/OPOS
Sensor	Sin papel, cubierta abierta, orden entrante, error, reimpresión.
Puerto para gaveta	1 puerto DC 24V
Interfaces	Serial RS-232, USB y LAN (Ethernet)
Memoria	NV Flash 256K, Input Buffer 2048K
Tipo de Auto-cortador	Guillotina
Vida útil auto-cortador	1,000,000 cortes
Emulación	ESC/POS
Garantía	1 año