



# Sistema para punto de venta

## 3nStar PTE0105 All-in-One

El Sistema para punto de venta 3nStar PTE0105 All-In-One 3nStar no es solo físicamente rudo, sino también manejará sus aplicaciones más demandantes, asegurando que cualquiera sea su necesidad, esta será provista rápida y eficientemente.

Es resistente al polvo y a derrames de líquido, permitiéndole suministrar una experiencia única a sus clientes con el moderno y versátil sistema de Punto de Venta 3nStar PTE0105.



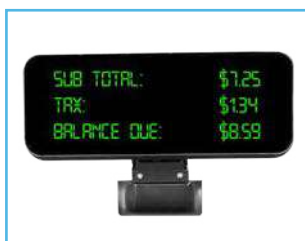
### Características

- Pantalla Táctil de 15" Multitouch Capacitiva: Provee una imagen con mas brillo y un toque mas sensible.
- Tarjeta Madre Industrial con Procesador Intel Celeron J1900 Cuatro Núcleos 2.0GHz.: Estable, eficiente y confiable.
- 4GB de memoria RAM expandible hasta 8GB.
- Disco duro de 120GB en estado Solido mejora la eficiencia, confiabilidad y durabilidad.
- Conectividad de doble banda Wifi 802.11ac, a/b/g, n: la mas rápida conectividad sin cables.
- Bluetooth 4.0: Fácil de asociar con dispositivos (Lectores BT, Impresoras portátiles, Teclados)
- Conectividad a gran cantidad de periféricos: 6 puertos USB y 4 puertos RS232.
- Opciones de Visor VFD o un segundo Monitor LCD 9.7" para una mejor atención al cliente
- Soporta PXE (Preboot Execution Environment) el cual permite al administrador de la red la configuración y el encendido remoto del equipo.
- Compatible con la mayoría de las versiones de Windows y Linux

### Accesorios (Se vende por Separado)



Monitor LCD 9.6"



Visor VFD 2\*20



Lector de Tarjeta  
y Lector de Huella

| Características Físicas    |                                                                                                                                    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiones                | 400m x 360m x 210m                                                                                                                 |
| Peso                       | 6.3Kg                                                                                                                              |
| Construcción               | Plástico ABS y Acero Galvanizado                                                                                                   |
| Color                      | Plateado                                                                                                                           |
| Eficiencia                 |                                                                                                                                    |
| Procesador                 | Intel Celeron J1900 Cuatro Núcleos 2.0GHz                                                                                          |
| Memoria                    | 4GB RAM Expandible hasta 8GB                                                                                                       |
| Almacenamiento             | 120 GB SSD (mSATA o SATA III 2.5")                                                                                                 |
| Sistema Operativo          | SISTEMA OPERATIVO OPCIONAL: Compatible con Windows 8.1 8 32-bit/64-bit, Windows 7 32-bit/64-bit, Windows ES 7/8, Windows 10, Linux |
| Conectividad               |                                                                                                                                    |
| Wi-Fi                      | Doble Banda 802.11 ac, a/b/g, n                                                                                                    |
| Bluetooth                  | 4.0                                                                                                                                |
| Ethernet                   | 10/100/1000M RJ45                                                                                                                  |
| USB                        | 6 Puertos                                                                                                                          |
| RS232                      | 3 RS232 DB9, 1 RS232 RJ45                                                                                                          |
| Paralelo                   | 1 Paralelo                                                                                                                         |
| Entrada Teclado            | 1 PS/2                                                                                                                             |
| Salida VGA                 | VGA Máxima Resolución 2560*1600                                                                                                    |
| Salida Audio               | Auricular 3.5mm                                                                                                                    |
| Entrada Audio              | Micrófono (Combo 3.5")                                                                                                             |
| Pantalla Táctil            |                                                                                                                                    |
| Tecnología                 | 10 Puntos Capacitivo                                                                                                               |
| Transmisión                | >95%                                                                                                                               |
| Numero de Toques           | >50,000,000                                                                                                                        |
| Monitor                    |                                                                                                                                    |
| Resolución                 | LED 1024 * 768                                                                                                                     |
| Tamaño del Punto           | 0.297(V)×0.297(H)mm                                                                                                                |
| Brillo                     | 400 cd/m <sup>2</sup>                                                                                                              |
| Contraste                  | 800:1(Typ)450:1(Min)                                                                                                               |
| Tiempo de Respuesta        | 16ms                                                                                                                               |
| Angulo de Visión           | 150°/140°                                                                                                                          |
| Numero de Colores          | 16.2M                                                                                                                              |
| Frecuencia Horizontal      | 60KHz                                                                                                                              |
| Frecuencia Vertical        | 78Hz                                                                                                                               |
| Ancho de Banda             | 60Hz                                                                                                                               |
| Vida Útil                  | >50,000 horas                                                                                                                      |
| Características Eléctricas |                                                                                                                                    |
| Salida del Adaptador       | DC 12V, 7.5A                                                                                                                       |
| Entrada del Adaptador      | AC 100-240V, 50-60HZ                                                                                                               |
| Certificaciones            | CE, ROHS, FCC, CCC                                                                                                                 |

## Ambientales

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Temperatura de operación  | 0°C to 50°C   |
| Temperatura de almacenaje | -20°C to 60°C |
| Humedad                   | 10% to 90%    |
| Sellado                   | IP45          |

## Empaque

|            |                        |
|------------|------------------------|
| En la caja | Adaptador y Manual     |
| Tamaño     | 380mm x 480 mm x 460mm |
| Peso bruto | 9Kg.                   |

## Opciones

|                         |                                                                   |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Monitor para el cliente | 9.7" LCD                                                          |
| Visor para el cliente   | 2*20 VFD                                                          |
| Accesorios              | Lector de Banda Magnética de 3 Pistas + Lector de Huella Dactilar |

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| <b>Garantía</b> | <b>1 año</b> |
|-----------------|--------------|

# 9.7" Pantalla Cliente LCD para PTE0105 PTE0105-M10



## Características físicas

|            |          |
|------------|----------|
| Color      | Plateado |
| Peso Bruto | 2.1 Kg.  |

## Pantalla

|                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Tamaño                    | 9.7"                                  |
| Resolución                | 1024 * 768                            |
| Tamaño del Pixel          | 0.192 (H) x 0.192 (V)                 |
| Angulo de Visión          | 178º/178º                             |
| Numero de Colores         | 16.7M                                 |
| Interface                 | VGA Mini D-Sub 15-Pin                 |
| Configuración de píxeles  | R.G.B. raya vertical                  |
| Modo                      | Normalmente negro                     |
| Tratamiento de superficie | Anti reflejo (3H)                     |
| Área Activa (mm)          | 196.61 (W) x 147.46 (H)               |
| Numero de Leds            | 36                                    |
| Garantía                  | 1 año (garantía extendida disponible) |



# Lector de Banda Magnética 3

## Tracks para PTE0105

### PTE0105-MSR



| Physical              |                                |
|-----------------------|--------------------------------|
| Color                 | Plateado                       |
| Características       |                                |
| Interface             | USB                            |
| Indicadores           | Señales audibles               |
| Compatibilidad        | PTE0105, PTE0205               |
| Track 1               | 76 caracteres                  |
| Track 2               | 104 caracteres o 37 caracteres |
| Track 3               | 104 caracteres                 |
| Vida útil del cabezal | 500,000 lecturas               |
| Velocidad de lectura  | 10 a 120cm/segundo             |
| Lectura               | Bidireccional                  |
| Estándares            | ISO 7810, 7811-1 ~ 5, IBM      |
| Eléctricas            |                                |
| Alimentación          | 5V DC, $\pm 10\%$              |
| Ambientales           |                                |
| Operación             | -20 a 65°C                     |
| Almacenamiento        | -40 a 85°C                     |
| Humedad               | 10% ~ 90% sin condensación     |

