

# Serie iPP 300

## Conveniencia para sus clientes con el uso de una solución de pago proyectada para el comercio minorista

- Optimiza el check-out con una solución de POS segura y rápida.
- Mejora la experiencia de pago a través de una interface intuitiva.
- Acepta el método preferido de pago del cliente, cualquier que sea, EMV Chip&PIN, banda magnética o sin contacto.
- Facilita la utilización en los comercios, teniendo en cuenta su tamaño compacto y simple instalación.



security



smartcard



magstripe



contactless



color display

Diseñado para el comercio minorista, la Serie iPP300 optimiza el check-out con una solución rápida y segura, que incorpora todos los métodos de pago.

#### Seguridad absoluta

La serie iPP300 atiende a los requisitos de seguridad de hardware y software más recién del mercado. Con certificaciones PCI-PTS 2.x y 3.x, los iPP320 & iPP350 garantizan la seguridad de los datos y la gestión de los aplicativos, permitiendo transacciones altamente seguras a los comercios minoristas.

#### Todas las opciones de pago

Disponiendo de EMV Chip&PIN, banda magnética y lector sin contacto, la serie iPP300 proporciona todas las formas de pago, incluyendo monederos electrónicos.

#### Proyectado para el comercio minorista

Robusto para soportar el uso intenso, versátil para atender a las demandas del cajero. La serie iPP300 es proyectada para atender a las necesidades del comercio. Compacto, ocupa un espacio mínimo en el área de servicio. El amplio teclado retro iluminado simplifica la entrada de contraseñas y la pantalla LCD, junto con las teclas de función, ofrecen el acceso de las diferentes funciones de las aplicaciones con extrema facilidad.

#### Comunicaciones y conectividad

La serie iPP300 se conecta a un PDV, un POS o un PC a través de conexiones directas, tales como Ethernet, RS232 o Tailgate. Vienen equipados con un cable mono multipunto para una fácil integración.

#### Promociones y publicidad

Con pantalla gráfica a color y la posibilidad de personalizar el software, las promociones y anuncios resultan mucho más atractivos en la serie iPP300.

#### Telium 2

Desarrollada por Ingenico, la tecnología Telium 2 es el resultado de 30 años de experiencia en la industria de pagos electrónicos. Segura, rápida y de fácil Integración, la plataforma Telium 2 es la mejor en el mercado para proporcionar servicios de pago electrónico, con una biblioteca de más de 2000 aplicaciones. Telium 2 es completamente escalable, un sistema operativo confiable que ya está incorporado en más de 20 millones de terminales desplegados por todo el mundo.



| ESPECIFICACIONES TÉCNICAS        |                                                | iPP320                                         | iPP350                                        |
|----------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Procesador                       | ARM 9 & ARM 7                                  | ●                                              | ●                                             |
| Memoria                          | 16 SDRAM                                       | ●                                              | ●                                             |
|                                  | 128 Flash                                      | ●                                              | ●                                             |
|                                  | μSD soporta hasta 8G                           | ●                                              | ●                                             |
| Sistema Operativo                | Telium 2                                       | ●                                              | ●                                             |
| Ranuras SAM                      | Hasta 3                                        | ●                                              | ●                                             |
| Lector de Tarjetas               | Smart Card                                     | ●                                              | ●                                             |
|                                  | Banda Magnética                                | ●                                              | ●                                             |
|                                  | Sin Contacto                                   | opcional                                       | opcional                                      |
| Pantalla                         | LCD retro iluminada blanca<br>128 x 64 pixeles | LCD retro iluminada blanca<br>128 x 64 pixeles | TFT a color QVGA<br>320 x 240 pixeles<br>2.7" |
| Teclado                          | Teclas alumbradas e indicadores en relieve     | 15                                             | 15                                            |
| Zumbador                         | Timbre                                         | ●                                              | ●                                             |
| Suministro de energía            | USB                                            | 5V 500 mA                                      | 5V 500 mA                                     |
|                                  | RS232                                          | 5V o 12V                                       | 5V o 12V                                      |
|                                  | Ethernet                                       | certificado POE con 802.3af                    | certificado POE con 802.3af                   |
|                                  | Externa                                        | opcional                                       | opcional                                      |
| Dimensiones                      | La x An x Al                                   | 168 x 83 x 40 mm                               | 168 x 83 x 40 mm                              |
| Peso                             |                                                | 267 gr.                                        | 267 gr.                                       |
| Conectividad de la terminal      | USB                                            | ●                                              | ●                                             |
|                                  | RS232                                          | ●                                              | ●                                             |
|                                  | Ethernet                                       | ●                                              | ●                                             |
|                                  | Tailgate opcional de fábrica                   | ●                                              | ●                                             |
| Entorno                          | Temp. de operación                             | +5°C hasta +45°C                               | +5°C hasta +45°C                              |
|                                  | Temp. de almacenaje                            | -20°C hasta +70°C                              | -20°C hasta +70°C                             |
|                                  | Humedad relativa                               | 85% HR hasta +55°C                             | 85% HR hasta +55°C                            |
| Seguridad                        | Online & Offline                               | PCI-PTS 3.x                                    | PCI-PTS 3.x                                   |
|                                  | ABECS                                          | ●                                              | ●                                             |
| Protector de Contraseña Opcional | Certificado PCI                                | adicional o acoplado de fábrica                | adicional o acoplado de fábrica               |
|                                  | Certificado ZKA                                | opcional                                       | opcional                                      |



www.ingenico.com.br/es

**ingenico**  
Smart  
terminals