

# Série iPP 300

## Conveniência para seus clientes ao utilizar uma solução de pagamento projetada para o varejo

- Otimizar o check-out com uma solução de POS segura e rápida.
- Melhorar a experiência de pagamento com uma interface intuitiva.
- Aceitar o método preferido de pagamento do cliente, seja ele qual for, EMV Chip&PIN, tarja magnética ou *contactless*.
- Facilitar a implementação nos comércios, tendo em vista seu tamanho compacto e forma simples de instalação.



security



smartcard



magstripe



contactless



color display

Projetada para o varejo, a Série iPP300 otimiza o check-out com uma solução rápida e segura, alcançando todos os métodos de pagamento.

#### Segurança Absoluta

A série iPP300 atende aos últimos requerimentos de segurança de hardware e software. Com certificações PCI-PTS 3.x e PCI-PTS 4.x, o iPP320 & iPP350 garantem segurança dos dados e gerenciamento de aplicações possibilitando transações altamente seguras aos varejistas.

#### Todas as Opções de Pagamento

Dispondo de EMV Chip&PIN, tarja magnética e contactless, a série iPP300 atende a todas as formas de pagamento, inclusive as carteiras eletrônicas.

#### Projetado para o Varejo

Robusto para suportar o uso intenso, versátil para atender à frente de caixa. A série iPP 300 foi projetada para atender as necessidades do varejo. Compatível com todos os TEFs do mercado, o iPP300 é compacto, ocupa mínimo espaço na área de atendimento e apresenta baixo índice de falhas. Tem amplo teclado retro iluminado que facilita a digitação de senhas, além do display de LCD que junto com as teclas de funções facilitam o acesso de forma simples a diferentes funções das aplicações.

#### Comunicações e Conectividade

A série iPP300 conecta-se a um PDV, um POS ou um PC através de conexões diretas, tais como Ethernet, RS232 e USB. Vem equipada com um cabo mono multiponto para fácil integração.

#### Driver USB Dedicado

Desenvolvido exclusivamente para os PINPads Ingenico, é o melhor driver para PINPads do mercado. Elimina os problemas de conexão com o PC, oferecendo tolerância a falhas e intervenções na frente de caixa, é possível desconectar e conectar o PinPad do PC sem perder a conexão com a aplicação TEF, fixar uma porta COM única (COM Force) e reestabelecer a comunicação com o TEF automaticamente. Além disso, para grandes instalações a equipe de TI terá o benefício de realizar instalação silenciosa (Silent Mode Installation), pela rede, sem a intervenção do usuário.

#### Promoções e propaganda

Com o display gráfico colorido e possibilidade de personalização do software, fazer promoções ou propagandas na série iPP300 se torna muito mais atraente.

#### Telium 2

Desenvolvida pela Ingenico, a tecnologia Telium 2 é o resultado de 30 anos de experiência na indústria de pagamentos eletrônicos. Segura, rápida e de fácil integração, a plataforma Telium 2 é a melhor do mercado para prover serviços de pagamento eletrônico, contando com uma biblioteca de mais de 2000 aplicativos. Telium 2 é totalmente escalável, um sistema operacional confiável, já embutido em mais de 20 milhões de terminais implantados ao redor do mundo.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		iPP320	iPP350
<b>Processador</b>	ARM 9 & ARM 7	●	●
<b>Memória</b>	128 MB Flash	●	●
	32 MB SDRAM	●	●
	μSD suporta até 8GB	Opcional	Opcional
<b>Sistema Operacional</b>	Telium 2	●	●
<b>SAM slots</b>	Até 3	●	●
<b>Leitor de Cartões</b>	Smart card	●	●
	Magstripe	●	●
	Contactless	●	●
<b>Display</b>	LCD retro iluminado branco 128 x 64 pixels		TFT colorido QVGA 2.7" 320 x 240 pixels
<b>Conectividade</b>	USB	●	●
	RS232	●	●
	Ethernet	Opcional	●
	Tailgate	Opcional	Opcional
<b>Teclado</b>	Teclas operacionais retro iluminadas	15	15
<b>Áudio</b>	Buzzer	●	●
<b>Fonte de Alimentação</b>	USB	5V 500 mA	5V 500 mA
	RS232	5V ou 12V	5V ou 12V
	Ethernet	5V ou 12V	5V ou 12V
	Externa	Opcional	Opcional
<b>Dimensões</b>	C x L x A	168 x 83 x 40 mm	168 x 83 x 40 mm
<b>Peso</b>		267 g	267 g
<b>Ambiente</b>	Temp. operacional	+5°C a +45°C	+5°C a +45°C
	Temp. armazenagem	-20°C a +70°C	-20°C a +70°C
	Umidade relativa	85% UR a +55°C	85% UR a +55°C
<b>Segurança</b>	Online & offline	PCI-PTS 3.x e 4.x	PCI-PTS 3.x, 4.x
	ABECS	●	●
<b>Protetor de Senha Opcional</b>	Certificado PCI	Adicional ou acoplado de fábrica	Adicional ou acoplado de fábrica
	Certificado ZKA	Opcional	Opcional

