



# VP5300

## PCI 5.x 認証 EMV インサートリーダー

VP5300 は MSR, EMV, NFC ペイメントに対応し、駐車場、給油スタンド、ATM、発券 / 支払いキオスク端末のような無人のペイメントシステムに、セキュリティと信頼性を提供します。

PCI 認証 PIN パッドである SmartPIN L100 や、オプションの NFC アンテナと合わせて利用することにより、Chip-PIN から NFC / モバイルウォレットまで幅広いシステムに対応します。

VP5300 は、低消費電力と堅牢なメタル筐体で、業界トップの製品です (IK10/IP65 レーティング)。

最新のペイメント規格である EMV (Level 1/Level 2) と PCI (5.x) などの認証済みで、キオスク端末や無人環境に簡単に組み込むことができます。



## シンプルで汎用性の高い コモンカーネル

VP5300 は、屋外無人環境向けの、PCI-PTS 認証の磁気ストライプと EMV スマートカードのハイブリッドインサートリーダーです。  
ID TECH の PIN パッドと組み合わせることで、Chip and PIN ソリューションに対応します。

VP5300 と ID TECH コモンカーネルの組合せは、貴社製品やシステムの EMV L3 認証取得を容易にし、短期間での市場投入を可能にします。

株式会社 PA データサービス  
〒190-0023 東京都立川市柴崎町 2-2-23  
松村ビル 2F  
TEL : 042-595-7720  
sales@padata.co.jp

CORPORATE HEADQUARTERS  
10721 WALKER STREET  
CYPRESS, CA 90630  
TEL : (714) 761-6368  
TF: (800) 984-1010  
FAX: (714) 761-8880  
SALES@IDTECHPRODUCTS.COM

ASIA  
+886-3-326-5988 (TAIWAN)  
ASIA@IDTECHPRODUCTS.COM

LATIN AMERICA  
+55-11-3079-2255  
LATAM@IDTECHPRODUCTS.COM

EUROPE, MIDDLE EAST & AFRICA  
EMEA@IDTECHPRODUCTS.COM

## VP5300 製品仕様

インターフェース	RS232, USB HID, Ethernet
メモリ	16 MB Flash, 16 MB RAM
入力電圧	9V
消費電力	電源起動時間：6 秒 ストップモード：70uA, 1mA(PAE) スリープモード：80uA, 1mA(PAE) USB サスペンド：600uA, 1.6mA(PAE)
動作時温度	-25℃ ～ 65℃
保管時温度	-40℃ ～ 80℃
IP/IK レーティング	IP 65/IK10
製品寿命	500,000 インサート
製品サイズ	127mm(縦) x 100mm(横) x 70mm(高さ)
認証	EMV L1 コンタクト /EMV L1 コンタクトレス L2 ID TECH コモン L2 カーネル PCI 5.X & SRED コンタクトレス : Amex, Visa, Mastercard, Discover, Interac, Apple Pay, Android Pay, Samsung Pay, Apple VAS, Google Smartap 2.1
暗号化	AES/TDES
キー管理	TDES DUKPT

### その他の特長

- ・セキュリティ / 暗号化：TDES/AES/Transarmor, リモートキーインジェクション
- ・Windows/Android の SDK をご用意
- ・業界トップの低消費電力
- ・ペイメントシステムのホスト機能
- ・16MB Flash/16MB RAM
- ・SmartPIN L100 との組合せで、Chip-PIN 決済対応
- ・コンタクトレスカードとモバイルウォレット用コンタクトレスアンテナをオプションでご用意

ISO 9001 認証  
ISO 14001 認証