



APG8201

PINhandyスマートカードリーダー



Advanced Card Systems Ltd.
Card & Reader Technologies

香港 九龍灣 宏開道 8号
其士商業センター20階
2010 - 2013室

電話番号:+852-27967873 F A X:+852-27961286
info@acs.com.hk www.acs.com.hk

1. 製品概要
2. 製品特性
3. 製品価値
4. 製品アプリケーション



製品概要



Advanced Card Systems Ltd.

Card & Reader Technologies

APG8201 PINhandy

APG8201 PINhandy はポータブルで利用できる低コストのスマートカードデバイスです。

APG8201 PINhandyは、さまざまな認証アプリケーションを実行するためにパーソナルコンピュータに接続している間、安全なPIN入力とPINの変更を保証するためのSecure PIN Entry (SPE) をサポートしているスマートカードデバイスです。





製品特性



Advanced Card Systems Ltd.

Card & Reader Technologies



USBホストインターフェース
フルスピードUSBインターフェース
プロトコル：USB CCID

サポートしているカードタイプ
フルサイズのスマートカード
ISO 7816 Aタイプ
T=0 またはT=1プロトコルに準拠しているMCUカード

スマートカードインターフェース
PC/SC
CCID
セキュアPINの入力 (SPE)

オペレーティングシステム
Windows®, Linux®, Mac OS®,
Android™*



他の特性
ファームウェアアップグレード
電卓機能内蔵

内蔵されている周辺機器

ドットマトリクス液晶パネル
16キャラクタ × 2桁
キーボード：14個キー

EMVカードサポート
MasterCard® CAP/DPA
VISA® DPA

規格/標準
EN 60950、EMV™ Level 1、
PCSC 2.01 パート10 (SPE)
CE、FCC、RoHS 2、
Microsoft® WHQL

サポート言語
英語
フランス語
繁体字中国語
簡体字中国語



製品価値



Advanced Card Systems Ltd.

Card & Reader Technologies

費用対効果が高い

機能が強力で耐久性があって、競争力がある価格

携帯に便利

いつでもどこでも簡単に持ち歩くことができるデバイス：市場で最も小型のPINパッドリーダーの一つです。

機能柔軟

USBスマートカードリーダーまたはワンタイムパスワードジェネレータとして使用できます。

電子バンキングの安全と信頼

主要なコンピューティング、銀行業務、および安全基準に準拠しています。



製品アプリケーション



Advanced Card Systems Ltd.

Card & Reader Technologies



典型アプリケーション

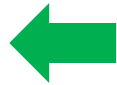


ユーザーはオンラインウェブサイト
閲覧して、取引を実行する

接触カードを
端末へ接続する



トランザクションが成功
しました



ユーザー認証が確認されると、ウェブサ
イトはトランザクションを続行できるよ
うにする



接続式カードを挿入して
キーボードでPINを入力する





ありがとうございました！

info@acs.com.hk

www.acs.com.hk



<http://twitter.com/SmartCardReader>



<http://www.facebook.com/AdvancedCardSystems>



<http://gplus.to/advancedcardsystems>



<http://www.youtube.com/user/AdvancedCardSystems>



Advanced Card Systems Ltd.

Card & Reader Technologies