



AMR220-C1 ACS セキュア Bluetooth® mPOS リーダー



Advanced Card Systems Ltd.
Card & Reader Technologies

東京都千代田区永田町2-17-17
AIOS永田町
電話番号:+81-3-6250-7201 FAX:+81-3-6250-7202
info@acs.com.hk www.acs.com.hk

- 製品概要
- 製品特性
- 製品価値
- 製品アプリケーション
- 規格／準拠
- OSサポート



製品概要



Advanced Card Systems Ltd.

Card & Reader Technologies

AMR220-C1

AMR220-C1 ACS セキュア Bluetooth® mPOS リーダーは接触式と非接触式のEMV®チップ対応のコンタクトカードをサポートするコンパクトなリーダーです。Mastercard® Contactless (以前は MasterCard PayPass) や Visa payWave®などの主要な支払いおよびセキュリティ基準に従っています。

Bluetooth®やUSBインターフェースなどの先進的な接続オプションにより、セキュリティで保護されたトランザクションと安全なデータの高速かつ効率的な転送を可能にします。





製品特性



Advanced Card Systems Ltd.

Card & Reader Technologies



インターフェース

ブルートゥース®
USBフルスピード

プラグアンドプレイ

CCID準拠

サポートしているカードタイプ

ISO 7816 A、BおよびCタイプのフルサイズのカ
ード
T=0 またはT=1プロトコルに準拠しているMCUカード
ISO 14443 AとBタイプ
MIFAREシリーズ
FeliCa
ISO 18092タグサポート(NFCタグ)

APIサポート

PC/SC
CT-API

他の特性

ファームウェアアップグレード可能
リチウムイオンバッテリー

暗号化アルゴリズム*

AES、DES、3DES

規格／標準

ISO7816、ISO14443、ISO18092、
ブルートゥース®, EMV® L1 と L2、
Mastercard® Contactless、Visa payWave®,
CE、FCC、RoHS 2、REACH、MIC (日本)
Microsoft® WHQL

サポートOS

Windows®
Linux®
Mac OS®
Android™
iOS

*カスタマイズ



製品価値



Advanced Card Systems Ltd.

Card & Reader Technologies

費用対効果の高い

コンパクトでパワフルで、多くの機能を備えています

幅広いスマートカードサポート

ISO 7816 標準 (T=0とT=1プロトコル)のカード、
ISO 14443 A、Bタイプのカードおよび ISO
18092 NFCタグサポート

ワイヤレス接続

Bluetooth®スマートテクノロジーを採用して、ワイヤレススマートカードの動作と認証を提供モバイルデバイスまたはデスクトップコンピュータのどちらかで使用することができます。

お支払いの利便性

迅速で信頼性の高い銀行取引や決済取引に適したEMV®チップ対応の接触式と非接触カードをサポート



製品アプリケーション



Advanced Card Systems Ltd.

Card & Reader Technologies



モバイルバンキング & 決済



eガバメント



eヘルスケア



ネットワークセキュリティ



アクセス制御



ロイヤルティプログラム

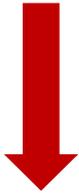


公開鍵インフラストラクチャー

AMR220-C1プルアップリケーション



店舗はカードベースの取引を介して支払いを受け入れるためにリーダーを使用する。



顧客は購入するアイテムを選択し、EMV®チップ対応の接触式または非接触カードを提示します。



店舗は、モバイルベースの支払いアプリを通じて支払いを処理します。リーダーはBluetooth®を介してモバイルデバイスに接続されています。



顧客は支払いを確認するために署名を付けます。



取引が終了すると、電子領収書を電子メールで顧客に送信することができます。





標準／規格



Advanced Card Systems Ltd.

Card & Reader Technologies





OSサポート



Advanced Card Systems Ltd.

Card & Reader Technologies



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>

詳しい情報は、ここをアクセスしてください。

<https://www.acs-japan.jp/products/454>



Advanced Card Systems Ltd.

Card & Reader Technologies