



ACR1255U-J1 ACSセキュア Bluetooth® NFCカードリーダー



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 F A X:+81-3-6250-7202
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/認証**
- **OSサポート**



製品概要



Advanced Card Systems Ltd.
Card & Reader Technologies

ACR1255U-J1

ACR1255U-J1 ACS Secure Bluetooth®対応のNFCリーダーは、NFCアプリケーションにおいて外出先で容易にスマートカード利用を促進するように設計されており、Bluetooth®接続機能と最新の13.56 MHz非接触技術を兼ね備えています。

AES-128暗号化アルゴリズムを使用すれば、デバイス作る市場で大部分のモバイルデバイスと安全な無線データ転送が可能になります。最適なスマートカードソリューション選択です。





製品特性



Advanced Card Systems Ltd.
Card & Reader Technologies



インターフェース

Bluetooth®
USB 2.0フルスピード

プラグアンドプレイ

CCID準拠

サポートAPI

PC/SC
CT-API

その他

ファームウェアのアップグレード
機能
リチウムイオンバッテリー

規格/準拠

ISO 18092、ISO 14443
Bluetooth®
Microsoft® WHQL
CE、FCC、VCCI、
RoHS 3、REACH

サポートカードタイプ

ISO 14443 Type A/B
MIFAREシリーズ
FeliCa
ISO 18092タグ (NFCタグ)

暗号化アルゴリズム

AES-128

周辺デバイス

2つの2色LED
ブザー

サポートOS

Windows®
Linux®
Mac OS®
Android™, iOS



製品価値



Advanced Card Systems Ltd.
Card & Reader Technologies

費用対効果が高い

コンパクトでパワフルな上、多くの機能を備えている

互換性が高い

ほとんどの汎用品の非接触カードとNFCタグ/デバイスをサポート

安全で信頼性が高い

ユーザーの情報がAES-128暗号化アルゴリズムで暗号化される

フレキシブル

モバイルデバイスまたはデスクトップPCのどちらかで使用することができる



製品アプリケーション



Advanced Card Systems Ltd.
Card & Reader Technologies

製品アプリケーション



eガバメント



モバイルバンキング&決済



eヘルスケア



ネットワークセキュリティ



アクセス制御



ロイヤリティプログラム



公開鍵インフラストラクチャー

概要

特性

製品価値

アプリケーション

ACR1255U-J1 プルアプリケーション



非接触型スマートID
カードを個人に発行



ACR1255U-J1リーダーを
権限がある人に発行
この状況で認証が頻繁に
発生



アクセス制御

カードとリーダーをホルダーで一緒に持ち歩けば、デジタルプリンタやネットワーク、コンピュータ、スマートフォンやタブレットのアクセス範囲内に入るたびに、スマートカードをタップすることなく、スムーズなアクセスが可能



概要

特性

製品価値

アプリケーション



規格/認証



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>

詳しい情報についてはこちらをご参照ください：

<http://www.acr1255.com/>



Advanced Card Systems Ltd.

Card & Reader Technologies