



# ACR39シリーズ



**Advanced Card Systems Ltd.**

Card & Reader Technologies

# 目次

## 1. 商品情報

- 製品概要
- 製品特性
- 技術仕様
- 規格/標準

## 2. 製品アプリケーション





# 商品情報



**Advanced Card Systems Ltd.**

Card & Reader Technologies

## ACR39シリーズ



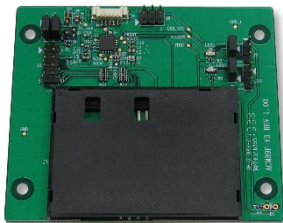
IPC  
(フルサイズカード)



ミニトークン型  
(SIMサイズカード)



ブリッジケーシング  
(フルサイズカード)



リーダーモジュール  
(フルサイズカード)



PocketMate  
(フルサイズカード)



Smart Floppy  
(フルサイズカード)

# ACR39の主な機能

## 主な特徴

- USB フルスピードのインターフェース
- プラグアンドプレイ-CCID準拠、高い柔軟性を持っている
- ISO 7816クラスA、B、Cの(5V、3Vおよび1.8V)カードをサポート
- 短絡保護保有
- T = 0またはT = 1プロトコルのマイクロプロセッサカードサポート
- メモリカードサポート

## 規格/標準

- ISO 7816
- EN 60950/IEC 60950
- PC/SC
- CCID
- CE
- FCC
- REACH
- RoHS
- WEEE
- Microsoft® WHQL



# 技術仕様



	ACR39U-U	ACR39U-N	ACR39U-H	ACR39T-A	ACR39F-A	ACM39U-Y
インターフェース						
USB 2.0フルスピード	✓	✓	✓	✓	✓	✓
プラグアンドプレイ						
CCID準拠	✓	✓	✓	✓	✓	✓
サポートしているAPI						
PC/SC	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CT-API	✓	✓	✓	✓	✓	✓



# 技術仕様



	ACR39U-U	ACR39U-N	ACR39U-H	ACR39T-A	ACR39F-A	ACM39U-Y
サポートしているカードタイプ						
フルサイズカード	✓	✓	✓		✓	✓
フルサイズカード				✓		
ISO 7816 A、BおよびCタイプのカード	✓	✓	✓	✓	✓	✓
T=0 またはT=1プロトコルに準拠しているMCUカード	✓	✓	✓	✓	✓	✓
メモリカード	✓	✓	✓	✓	✓	✓



# 技術仕様



	ACR39U-U	ACR39U-N	ACR39U-H	ACR39T-A	ACR39F-A	ACM39U-Y
サポートOS						
Windows®	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mac OS®	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Linux®	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Android™ 3.1 and later	✓	✓	✓	✓	✓	✓





# 技術仕様



	ACR39U-U	ACR39U-N	ACR39U-H	ACR39T-A	ACR39F-A	ACM39U-Y
コネクタタイプ						
USB タイプA	✓	✓	✓		✓	✓
USB Micro-B		✓		✓		
USB タイプC	✓	✓				
ピンヘッダーコネクタ					✓	✓



# 規格/標準



	ACR39U-U	ACR39U-N	ACR39U-H	ACR39T-A	ACR39F-A	ACM39U-Y
規格/標準						
EMV™ Level 1 (接触)	✓	✓	✓		✓	✓
PBOC (中国)	✓	✓	✓			
TAA (アメリカ)	✓	✓	✓	✓		
RoHS	✓	✓	✓	✓	✓	✓



# 規格/標準



	ACR39U-U	ACR39U-N	ACR39U-H	ACR39T-A	ACR39F-A	ACM39U-Y
規格/標準						
REACH	✓	✓	✓	✓	✓	✓
WEEE	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CE, FCC, VCCI	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Microsoft® WHQL	✓	✓	✓	✓	✓	✓





# 製品アプリケーション



**Advanced Card Systems Ltd.**

Card & Reader Technologies

# ACR39はどの領域で使用できますか？



# ACR39シリーズ 典型アプリケーション

## 政府服务

このプログラムによって、参加者はデジタル署名、電子商取引、駐車場、ホームバンキング、図書館カードなどのアプリケーションから利益を得ることができます。



政府は市民にスマートIDカードを発行します

スマートカードリーダーは販売されるまたはプログラムに参加する市民に授与されます





ありがとうございました！



**Advanced Card Systems Ltd.**  
Card & Reader Technologies

[info@acs.com.hk](mailto:info@acs.com.hk)  
[www.acs.com.hk](http://www.acs.com.hk)