

DE-620



FeliCa, ISO14443,
ISO 15693, Mifare® 対応

ALL-IN-ONE
マルチリーダー

機能と特徴

- | | |
|--|--------------|
| ●FeliCa, ISO14443, ISO 15693, Mifare® 対応 | 応用分野 |
| ●PC/SC規格または独自のプロトコル対応 | ・カード発行用 |
| ●カードとの高速通信機能が可能(847kbpsまで) | ・COS開発用 |
| ●ファームウェアダウンロード機能 | ・電子支払いシステム |
| ●USB2.0, RS-232 通信 | ・電子パスポートシステム |
| ●セキュリティモジュール 2-SIMタイプソケット内蔵 | ・入退管理システム |
| ●サンプルソースコードとSDK提供 | ・社員食堂システムなど |

動作環境及び仕様

プロセッサ	ARM 32-bit
プログラムメモリ	64KBフラッシュ
データメモリ	20KB SRAM
ホスト間インタフェース	USB 2.0, RS-232
対応非接触ICカード	FeliCa, ISO14443, ISO 15693, Mifare®
カード間通信速度	106/212/424/847kbps
交信距離	最大 4cm
対応接触ICカード	ISO7816(T=0, T=1)
セキュリティモジュール	SIM-タイプ x 2, ISO7816
消費電力	DC5V, 200mA(USB Power up to DC 24V)
外形寸法	68× 120 × 30(mm)
動作温度範囲	-20 ~ 60℃