

iSelf series



iUP250



iUR250



iUC150



iUC180B



iUC280

iSelf (自動販売機据付型)

iSelf series

自動販売機向けカード決済ソリューション。
自社開発コスト削減に貢献。

マルチ決済方式

磁気カード・接触型ICカード
・非接触型ICカードに対応可能。

屋外使用可能

屋外環境での使用を想定した、
耐環境性構造(ラキダイス構造)設計。

省電力モード

エコモードによる省電力機能を搭載。

iSelf series



iUP250



iUR250



iUC150



iUC180B



iUC280

Product Specifications 製品概要

機種名	iUP250	iUR250	iUC150	iUC180B	iUC280
機能	PIN パッド / コントローラー(ホスト)	磁気・接触 IC カードリーダー(スレイブ)	非接触 IC カードリーダー(スレイブ)	非接触 IC カードリーダー(独立型)	磁気・接触・非接触カードリーダー(独立型)
プロセッサ	ARM 9 & ARM 7	ARM 7	ARM 9	ARM 9	ARM 9 & ARM 7
メモリ	16MB RAM / 128MB Flash	96KB RAM / 512KB Flash	8MB + 16MB	16MB RAM / 128MB Flash	16MB RAM / 128MB Flash
マイクロ USB	1 スロット			1 スロット	1 スロット
外部通信 I/F	Ethernet, GPRS*, Bluetooth*				
SAM	2 スロット		2 スロット	2 スロット	2 スロット
磁気リーダー		ISO 7810/7811/7813 トラック 1/2/3 シングルヘッド			ISO 7810/7811/7813 トラック 1/2/3 シングルヘッド
接触 IC リーダー		ISO 7816, EMV Level 1 準拠			ISO 7816, EMV Level 1 準拠
非接触 IC リーダー			ISO/IEC 14443 Type A/B	ISO/IEC 14443 Type A/B	ISO/IEC 14443 Type A/B
ディスプレイ (表面)	モノクロ 128x64 pixels バックライト付			モノクロ 128x64 pixels バックライト付	モノクロ 128x64 pixels バックライト付
キーボード	数値キー (0~9, 機能キー x2) ナビゲーションキー x2 (任意設定可能) 確定・取消・バックキー x 各 1				
スピーカー	ブザー	ブザー	ブザー	ブザー	ブザー
接続 I/F	RS232 1 または 2		1	1 または 2	1
USB ホスト	4			4	1 ※iUI120 接続で +4 スロット
USB スレイブ	1	1	1	1	0 ※iUI120 接続で +1 スロット
MDB スレイブ	○				0 ※iUI120 接続で +1 スロット
MDB マスター	オプション			オプション	0 ※iUI120 接続で +1 スロット (オプション)
電源	DC 12V-30V	5V (USB スレイブ)	5V (USB スレイブ)	DC 12V-30V	5V (USB スレイブ)
スタンバイモード	○	○	○	○	○
IP 規格 (防水・防塵)	IP65	IP34	IP65	IP65	IP54
IK コード (耐衝撃等級)	IK10	IK10	IK10	IK10	IK10
PCH-PTS	3.x 準拠	3.x 準拠		3.x 準拠	4.x 準拠
寸法 (タテ x ヨコ x 高さ)・重量	120mm x 132mm x 45mm 620g	72mm x 108mm x 140mm 700g	120mm x 134mm x 53mm 550g	120mm x 134mm x 62mm 620g	83mm x 103mm x 59mm 300g
カットエリア寸法	107mm x 85mm	74mm x 62mm	107mm x 85mm	107mm x 85mm	

*オプション

本カタログに掲載の商品は、改良のため内容および仕様の一部を予告なく変更することがあります。
お問い合わせ先: 株式会社Lyudia MAIL: info@lyudia.com WEB: http://lyudia.com