

# SATURN1000-E

## 薄型軽量モバイル端末



非接触  
ICカード  
リーダー

カメラ  
(背面)

フルカラー  
フルタッチ

LED

ICカード  
リーダー

磁気カード  
リーダー

### セキュリティ

- PCI PTS v 5.x,
- EMV Contact/ Contactless Lv1
- EMV Contact Lv2
- NFC認証

### 特徴

- 磁気,接触IC,非接触IC(NFC)のリーダーを搭載
- バックカメラ搭載
- クレードルへの設置も可能

【お問い合わせは】

### カードサービス株式会社

東京都港区港南2丁目15番2号  
品川インターシティC棟8階

TEL : 03-5781-1570

E-Mail : info@cardservice.asia

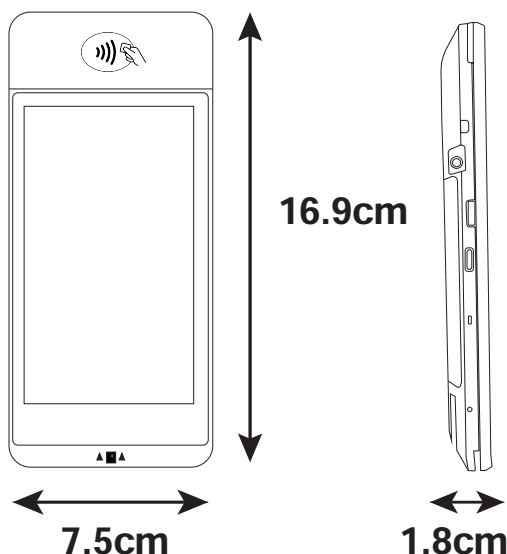
Castles Technology認定  
輸入・販売店 | アプリケーション開発パートナー



CARD  
SERVICE  
Inc.

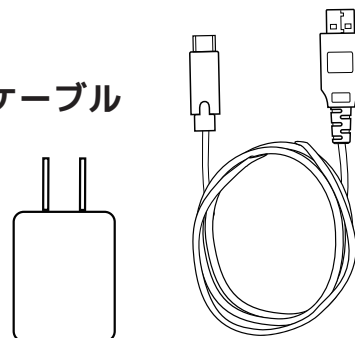
# SATURN1000-E

## 端末本体



## 標準付属品

- ・ 2A アダプタ
- ・ USB TypeC ケーブル



## 製品仕様

モデル名		S1E
プロセッサ		高性能クワッドコア32ビットプロセッサとセキュアMCU
OS		Andoroid 6.x
メモリ	Flash/DDRDRAM	8GB / 1GB (Up to 16GB / 2GB)
	Micro-SD Socket	Yes
ディスプレイサイズ		5" TFT Color Display (1280 x 720 Pixels), 静電容量方式
カードリーダー	磁気ストライプ	ISO 7810/7811/7813 Dual Track, Bi Directional reading
	接触ICカード	ISO 7816-1-2-3 EMV compliance ID-1 1.8V/3V/5V T=0, T=1
	非接触カード	ISO 14443 Type A, B   ISO 18092 NFC   Mifare and Sony FeliCa Working Frequency 13.56MHz
	SAM Card   SIM Card	2   2
インターフェース	通信インターフェース	4G LTE/3G   Wi-Fi   Bluetooth
	接続インターフェース	USB TypeC
Audio Buzzer		Speaker and 4 Pole Audio Jack   Microphone
Standard Keys		Virtual Keypad on Touch Panel
電源	DC	5V/2A
	バッテリー	Li-ion Rechargeable Battery 4.2V 3000mAh
サイズ		160 mm × 75mm × 18mm
重量		242g
プリンター		—
使用環境	温度:動作時	-10°C to 50°C
	温度:保管時	-20°C to 70°C
	湿度:動作時	5% to 90% (結露なし)
	湿度:保管時	0% to 95% (結露なし)
認定		PCI PTS v5.X   EMV L1/L2   payWave   PayPass   ExperssPay D-PAS   J/Speedy   FeliCa   QuickPass   TQM
ソフトウェア		SDK   KMS   TMS   GDB   CTOS library   ISO 8583 library   Crypto library
暗号化鍵		TRNG   DES   T'DES   AES   RSA   MK/SK   DUKPT   T'DES DUKPT
オプション機能の追加		Printer   Charging cradle