SCSpro

고사양 통합형 Multi PAD

SPAY-6400

- Contact/Contactless Smart Payment 지원
- NFC (ISO 18092) 및 Mifare, ISO 14443 Type A , B
- MSR 양방향 Dual Track (1&2 or 2&3), JIS I , II (Option)
- 전자서명과 Pin PAD 입력기능
- 8Ω Speaker와 4.3" TFT Color LCD(Video file)
- Stylish하고 slim한 혁신적인 design
- Windows type RTP
- ●금융여신협회 신용카드 단말기 보안인증



Key Function



SPAY-6000S 시리즈는 접촉식 카드 결제, 비접촉식 카드 결제, 전자서명, 핀 입력 및 동영상 재생에 이르기까지 모든 카드결제에 관련한 사항을 지원하는 All-in-one Multi-PAD 단말기 입니다.

신뢰성, 편의성, 내구성 및 혁신적인 디자인과 더불어 SPAY-6000S시리즈는 새로운 카드 결제의 경험을 제공할 것 입니다.

다양한 결제 시스템을 위한 통합된 시스템의 지원

SPAY-6400은 접촉식/비접촉식식카드, 스마트폰 등을 통한 다양한 결제를 지원합니다.

SPAY-6000은 양방향 듀얼트랙(Track 1&2 or 2&3)의 MSR을 기본 장착하고 있으며 option으로 JIS I, II를 지원할 수 있습니다.

SPAY-6400은 ISO 7816 국제표준의 접촉식 카드를 지원하며 EMV L1, EMV L2 인증을 받았습니다

SAPY-6400은 ISO14443 A,B Card/ Mifare/ Sony Felica 등의 비접촉식 카드를 지원하며 또한 다양한 선불 및 RF신용카드를 지원합니다.

SPAY-6000S 시리즈는 ISO18092표준의 NFC를 지원함으로써 스마트폰을 이용한 결제와 NFC의 P2P기능에 의한 스마트폰의 application과의 통신을 통하여 멤버쉽관리, 전자영수증 발행 등의 서비스를 구현합니다.

높은 신뢰성과 탁월한 내구성

SPAY-6400 모델은 신기술의 **Windows type RTP(Resistive Touch Panel)**가 적용됨으로써 이물질 등의 침투로 인한 터치패널의 장애를 원천적으로 제거하였습니다. 또한 Windows type RTP의 향상된 강도와 보다 높은 표면강도로 터치패널의 수명을 크게 개선하였습니다.

혁신적인 디자인

4.3인치 TFT Color LCD로 동영상을 지원하며 다양한 제품 및 매장 광고 또는 고객을 위한 안내화면 등의 재생을 통해 고객의 편의성을 최대화하고 매장의 품위를 높일 수 있습니다.

MSR과 IC카드리더 및 NFC리더를 기본 장착되어 고객의 편의를 최대화하고 보다 다양한 분야에서의 가용성을 높였습니다.

다양한 외부 인터페이스 및 유연한 결제시스템의 구축

SPAY-6400은 시리얼포트, USB Client 포트, USB Host 포트 를 갖추고 있어 다양한 장치에 적용이 가능합니다. .

SPAY-6400은 USB Host 인터페이스를 이용한 추가적인 WIFI동글이나 Bluetooth 동글 과의 연동 등이 가능하여 다양한 형태의 시스템 구성을 할 수 있습니다.

최대 4개의 SAM Card를 지원하여 다양한 지불결제 시스템을 지원할 수 있습니다.


공공서비스


철도/교통


병원



화장품


패스트푸드


유통/백화점/마트

SPECIFICATIONS

Product Type	NFC Multi-PAD with MSR

Main Performance	
CPU	ARM9 400MHz
OS	RTOS or Linux
Memory	Flash 128 Mbyte, SDRAM 64 Mbyte
Payment Card	
Magnetic Card	Bi-direction Dual Track (2&3) JIS I , II (Option)
Contact Card	ISO 7816 ,Sync,Async cards
Contactless Card	Mifare,ISO 14443 Type A ,B ISO 18092 (NFC)
SAM Slot	4 SAMs(Option MAX 6 SAMs)
Wired Interface	
Serial	RS-232C X 1 Ch
EtherNet	10/100 Base-T(Option)
Aux Function	
LED	4 LEDs
Audio	8Ω Speaker

Physical Characteristics	
Display	4.3 "480 X 272 Pixel TFT Color LCD
Dimension	140.6 mm(W) x 163.7 mm(L) x 48.5mm (H)
Weight	397g
Environment	
Operating Temp	0°C ~ 50°C / 32°F ~ 122°F
Storage Temp	-20°C ~ 60°C / -4°F ~ 140°F
Humidity	5%~95% relative humidity non-condensing
Power Consumption	DC 5V @ 1A
Power Supply	External Power, Output DC 5V /2A
etc	
Touch	Windows Type RTP
External Memory	micro SD Memory Card
RTC	Option

EMVCo Contact EMV L1 Contact EMV L2 Contactless EMV L1

Copyright©2016 All rights reserved. This document has no legal binding effects of any kinds, and is subjective to changes of SCSpro's sole discretions.

SCSpro Co.,Ltd
Smart Card Solution Professionals
Headquarter : #1203, KCC Welltz Valley, 205, Gasan digital 1-ro, Geumcheon-gu, Seoul, Korea
Tel: +82(0)2-8622-7488 Fax: +82(2)2-867-7488 www.scspro.co.kr