

컴팩트한 심리스 결제 단말기

SP30



전면

후면

* 디자인은 최종본이 아니며, 변경될 수 있습니다.

산업 & 적용 분야



Retail - 가게 점원

- 가격/재고 확인
- 인벤토리 관리
- BOPIS (Buy online, Pick up in store)
- 충성 고객 관리
- 판매 보조
- 음성 커뮤니케이션
- 전자 쿠폰
- 매장 이동
- 기프트 등록 조회



Retail - 가게 매니저

- 인력 관리
- 상품 진열 관리
- 프로모션 수락
- 판촉



현장 기술자

- 재고 관리
- 송장 발행



택배/우편 산업 종사자

- 배송 증명



Healthcare

- 환자 관리,
- 직원 커뮤니케이션



서비스업 종사자

- 주문 접수



공무원

- ID 확인/발권

BOS™ 솔루션 & 소프트웨어

- BOS™ TMS
- BOS™ Kiosk

Bluebird의 새로운 결제 기기인 SP30의 원활한 거래를 경험해 보세요. 견고한 디자인을 보유하고 있으며 수많은 결제 인증을 탑재하여 신뢰성이 높은 당사 모바일 POS 단말기를 통하여 높은 수준의 결제를 경험할 수 있습니다. 결제 시장에서 블루버드의 독보적인 명성에 힘입어, SP30은 모바일 결제 단말기에서 매우 탁월한 성능을 지녔습니다. 다른 Point of Sales 기기와 달리 사용자를 위한 슬림하고 컴팩트한 디자인을 가지고 있습니다. 제품의 인체공학적이고 통합된 디자인은 모든 거래를 원활하게 진행하며, 하나의 정교한 기기에서 결제 단말기와 모바일 컴퓨터를 완벽하게 결합하는 솔루션을 제공합니다. SP30을 통하여 다양한 분야에서 결제를 수 있습니다.

주요 특징

동급 최고의 기능과 강력한 성능

큰 디스플레이

6.01인치 대형 디스플레이는 기기 사용자에게 더 좋은 품질의 정보를 제공합니다. 또한 밝은 햇빛에서도 사용자가 화면을 읽을 수 있는 동급 최고의 야외 가독성으로 작업 상태를 향상시킵니다.

안정적이고 안전한 결제 단말기

SP30은 모바일 Point of Sales, 택배 라스트 마일 배송비 처리, 매장 내 거래, 대기 라인 관리 등 모든 단계에서 문제 없는 보안을 보장합니다.

블루버드는 이미 한국의 주요 백화점 등을 주요 고객으로 보유하고 있으며, 해당 고객들로부터 신뢰를 얻고 있습니다. 한국 결제 시장에서 입증된 실적을 보유한 SP30은 원활하고 안전한 결제 수단입니다. 무엇보다 중요한 결제 보안을 위하여, 안전한 SP30을 통해 안심하고 거래를 진행하십시오.

뛰어난 성능

SP30은 최첨단 기술을 통하여, 첨단 IoT Octa Core 2.0GHz 프로세서와 충분한 메모리를 탑재하여 처리 속도를 극대화합니다. SP30은 현재뿐만 아니라 미래를 위한 비전 있는 투자입니다. SP30의 원활한 성능을 경험하시고 미래에 대한 가능성을 열어 보십시오. 혁신의 최전선을 향한 여러분의 여정은 여기에서 시작됩니다.

기기 사양

성능 특성

CPU	Octa Core 2.0GHz Processor (Optional) Quad Core 2.0Ghz Processor
운영체제	Android 12 with Bluebird StoneWall™ Security
메모리	4GB RAM LPDDR4X + 32GB Flash (Optional) 2GB RAM LPDDR4X + 32GB Flash

물리적 특성

크기 (L x W x D)	183 × 78 × 52.5 (grip 22.7) mm
무게	271g
디스플레이	6.01" HD+ (720 × 148)
이미저 윈도우	Dragon Tail
파워	Same as 3.8V/4000mh, 7.6V/2000mAh, (Optional) Battery-less Form Factor for Countertop use cases is supported
외장 메모리	1 Micro SD Card, Supports up to 512GB
SIM / SAM	Default : 1 SIM/ 2 SAM (SIM slot also supports SAM) (Optional) eSIM
인터페이스	Type C USB, supports OTG Rear 10-pin Pogo Connector
키패드 & 버튼	5 Keys : Power On/OFF Volume + Volume - 2 x Quick Scan Buttons (ambidextrous- left and right)
마이크 & 오디오	1 Buzzer 1 Speaker 1 Microphone

무선 WAN 통신 네트워크 & 음성 커뮤니케이션

무선 주파수 대역	Worldwide : 4G : B1/ B2/ B3/ B4/ B5/ B7/ B8/ B9/ B12/ B13/ B14/ B17/ B18/ B19/ B20/ B25/ B26/ B28/ B38/ B39/ B40/ B41/ B66 3G : B1/ B2/ B4/ B5/ B8/ B19 2G : 850/900/1800/1900
GPS	GPS/Glonass/Galileo/Beidou

무선 LAN

라디오	802.11 a/b/g/n/ac
데이터 전송률	5GHz: 802.11a/n/ac — up to 866.7 Mbps; 2.4GHz: 802.11b/g/n — up to 300 Mbps

무선 PAN

블루투스	Bluetooth v5.0, BLE, Class 2
------	------------------------------

유선 LAN

이더넷	Supported with optional Charging and Communication Cradle
-----	--

데이터 캡처

스캐닝	(Optional) Professional 1D/2D barcode Scanner Standard and Premium configurations supported
카메라	Rear - 5MP AF with Flashlight (Optional) : 8MP / 13MP AF / N.A AF Rear camera Front - 0.3MP FF (Optional) : 2MP FF / N.A
UHF RFID	(Optional)

* 디자인과 사양은 최종본이 아니며, 변경될 수 있습니다.

기기 사양 (계속)

결제 기능

MSR	Track 1/2/3, Bi-directional
접촉	EMV Level 1 & 2, ISO 7816, PBOC 3.0 ISO 7816
비접촉	13.56MHz, ISO 14443, Type A&B, Felica, Mifare, EMV LEVEL 1&2 compliant Type A&B Card; Mifare Card; ISO/IEC 14443, qPBOC3.0;
보안	PCI PTS 6.X

센서

모션 센서	Supports G-Sensor
-------	-------------------

사용자 환경

운영 온도	-10°C to 50°C
보관 온도	-20°C to +70°C
습도	5% ~ 95% Relative Humidity, Non-condensing
방전 (ESD)	+/-15kVdc air discharge +/-8kVdc direct discharge +/-8kVdv indirect discharge

소프트웨어 솔루션

BOS™	BOS™ - TMS - Kiosk
------	--------------------------

인증

PCI PTS 6.x SRED EMV L1 & L2 EMV Contactless L1 Visa pay Wave MasterCard Contactless Amex Discover D-PAS ExpressPay JCB J/Speedy TQM CE RoHs

액세서리

기본 제공	Battery, Battery Cover, 5V/2A Power Adapter & Cable
추가	Charging Cradle Multi- Functional Communication Base Multi- Functional Communication Base (with Wifi and BT) Stylus Pen / Stylus Holder Holster

* 기기사양은 변경될 수 있습니다.