BLUEBIRD

안드로이드 올인원 휴대기기

SP60

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

고객들의 원활한 거래를 위하여, 신뢰할 수 있는 파트너인 블루버드 SP60을 소개합니다. 후면 프린터를 포함한 견고한 디자인과 수많은 결제 인증을 탑재하여 신뢰성이 높은 당사 모바일 POS 단말기를 통하여 높은 수준의 결제를 경험할 수 있습니다. 결제 시장에서 블루버드의 독보적인 명성에 힘입어, SP60은 모바일 결제 단말기에서 매우 탁월한 성능을 지녔습니다. 이를 염두에 두고 설계된 SP60은 안드로이드 모바일 POS(Point of Sale) 솔루션을 필요로 하는 고객들에게 최고의 선택지입니다. 제품의 인체공학적이고 통합된 디자인은 모든 거래를 원활하게 진행하며, 하나의 정교한 기기에서 프린터기를 포함한 결제 단말기와 모바일 컴퓨터를 완벽하게 결합하는 솔루션을 제공합니다. 고객의 편리함을 충족시키는 혁신적인 SP60을 통해, 모바일 결제의 미래를 체험해 보십시오.

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
SP60은 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 SP60은 원활하고 안전한 결제 수단입니다. 무엇보다 중요한 결제 보안을 위하여, 안전한 SP60을 통해 안심하고 거래를 진행하십시오.

뛰어난 성능
SP60은 최첨단 기술을 통하여, 후면 프린터와 첨단 IoT Octa Core 2.0GHz 프로세서, 충분한 메모리를 탑재하여 처리 속도를 극대화합니다. SP60은 현재뿐만 아니라 미래를 위한 비전 있는 투자입니다.
SP60의 원활한 성능을 경험하시고 미래에 대한 가능성을 열어 보십시오. 혁신의 최전선을 향한 여러분의 여정은 여기에서 시작됩니다.

기기 사양

성능 특성

CPU	2.0 GHz Octa Core Processor and Secure Processor
운영체계	Android 12 with Bluebird StoneWall™ Security
메모리	4GB RAM + 32GB FLASH (Optional) 2GB RAM + 32GB FLASH

물리적 특성

크기 (L x W x D)	183 × 78 × 52.5 (grip 22.7) mm
무게	436.5g
디스플레이	6.01" HD+(720 × 1480), IPS, Incell; 408 nits
파워	Same as 3.8V 6840mAh, 7.6V 3420mAh (Optional) Batteryless configuration 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. 10-Pin Pogo Connector (Located on the back of the device)
키패드 & 버튼	5 Keys : Power ON/OFF Volume+ Volume- 2 x Quick Scan button (left and right)
마이크 & 오디오	1 Buzzer 1 Speaker

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 433 Mbps; 2.4GHz: 802.11b/g/n — up to 150 Mbps

무선 PAN

블루투스	Bluetooth v5.0, BLE, Class 2

유선 LAN

이더넷	w/ Charging and Communication Cradle or Ethernet Hub (Magic Box)

데이터 캡처

스캐닝	Optional: Professional 1D/2D Scanner
카메라	Front : 0.3MP FF (Optional) 2MP FF Rear : 5MP AF Rear with Flashlight (Optional) N.A/8MP/13MP AF Rear camera
생체 인식	(Optional) Optical Fingerprint FAP 10 (integrated)

결제 기능

MSR	Track 1/2/3, Bi-directional
접촉	EMV Level 1 & 2, ISO 7816, PBOC 3.0
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; (Under Display Contactless Solution)
보안	PCI-PTS 6.x

프린터 사양

속도	Max 100 mm/second
사이즈	58 mm width x Ø 40 mm

센서

모션 센서	Supports G-Sensor

* 디자인과 사양은 최종본이 아니며, 변경될 수 있습니다.

Specifications (Continued)

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 +/-8kVdc indirect discharge

소프트웨어 솔루션

BOS™	BOS™ - TMS

인증

PCI PTS 6.x SRED
EMV Contact L1 & L2
EMV Contactless L1
Visa payWave
MasterCard Contactless
Amex
Discover D-PAS
ExpressPay
JCB J/Speedy
TQM
CE
FCC
Battery
RoHS

액세서리

기본 제공	Battery, Battery cover, 5V/3A Power Adapter & Cable
추가	Charging Base Multi-functional Communications Base Stylus Pen / Stylus Pen Holder (Holder is externally attached) Holster Sleeve / water and shockproof case Carrying case (Holster) Handstrap Keypad cover Mounting points for adapter plate

* 기기사양은 변경될 수 있습니다.

Bluebird Inc. (Corporate Headquarters)
3F, 115, Irwon ro, Gangnam gu, Seoul, Republic of Korea, Postal #06355 Phone. +82-1577-0778 Fax. +82.2.6499.2242 Copyright © Bluebird Inc. All rights reserved. Bluebird Inc. is the designer and manufacturer of Bluebird handheld mobiles. Bluebird logo is registered trademark of Bluebird Inc. All other trademarks are property of their repectiveowners.