

# PM67

## 어떠한 환경에서도 빠르고 정확한 24키 뉴메릭 키패드

### 하위 호환성을 보장한 업그레이드

PM67은 이전 모델 PM66와 동일한 폼 팩터를 가진 안드로이드 모바일 컴퓨터입니다. PM66은 운송 & 물류, 창고 관리 등 여러 산업 분야에서 탁월함을 증명했습니다. 포인트모바일의 PM67은 성능 면에서 PM66에 비해 크게 향상되었으나, 겉모습은 그대로 유지하였습니다. 덕분에 PM66의 거의 모든 액세서리를 PM67와 함께 사용할 수 있어, 신제품으로 업그레이드 시 비용을 절감할 수 있습니다.

### 비즈니스 솔루션으로서 최신 Android 운영체제의 탁월함

PM67에는 안드로이드 11 운영체제가 설치되었으며, GMS (구글 모바일 서비스) 인증을 받아 모든 공식 API를 지원합니다. 또한, 모든 포인트모바일의 안드로이드 제품에 미리 설치된 Enterprise Mobility Kit (EmKit™)으로 간편한 제품 현장 배치 및 관리 시스템을 무료로 제공합니다.

### 야외 작업에도 편리하게 사용 가능한 백라이트 물리 키패드

산업 현장에서는 터치 스크린의 가상 키패드보다 물리 키패드를 선호하는 사용자들이 많습니다. 특히 보호 장갑을 착용해야 하거나, 날씨가 좋지 않은 날 야외에서 작업하는 경우 물리 키패드는 특히 유용하게 사용됩니다. PM67에 있는 각각의 키는 신속하고 정확한 데이터 입력이 가능하도록 넓고 크게 디자인 되었으며 LED 백라이트로 어두운 환경에서도 쉽게 타이핑 가능합니다. 키패드 위에는 4.3인치 터치스크린이 최적화된 Android 인터페이스를 보여줍니다.

### 거친 환경에서 사용 가능한 견고함

악조건에서도 사용 가능하도록 디자인 된 PM67은 IP67 방수/방진 및 1.5미터 낙하 테스트 (steel floor, operating temperature)을 통과하였습니다. 전면 디스플레이에는 Corning Gorilla Glass가 적용되어 충격과 스크래치로 부터 보호합니다.



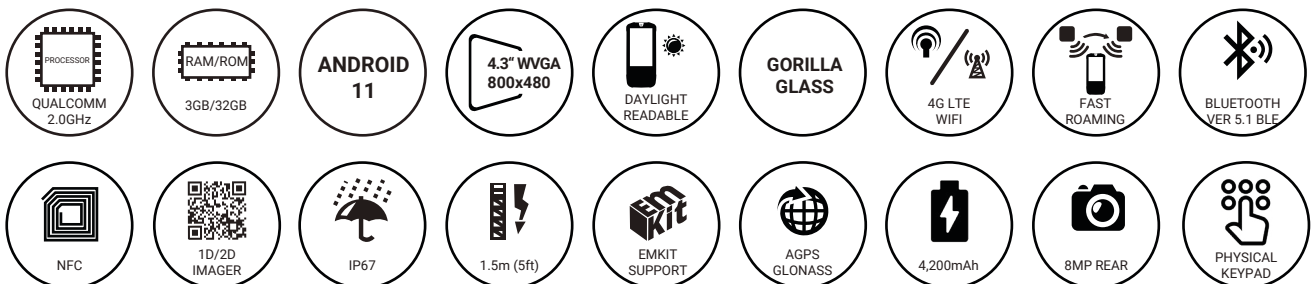
### 적용 산업

리테일  
필드서비스  
공공부문  
운송 & 물류  
요식 & 숙박업

### 액세서리

\*PM67은 마이크로 USB B 타입 케이블을 제외한 PM66의 모든 액세서리와 호환됩니다.

<b>기본</b>	<b>옵션</b>
AC/DC 전원 어댑터	싱글 슬롯 크래들 (opt. 이더넷)
국가별 플러그	4 슬롯 배터리 충전기
기본 배터리	4 슬롯 크래들
LCD 보호 필름	전 핸들
USB C 타입 케이블	
핸드스트랩	
스타일러스	



## 성능 특성

### CPU

Qualcomm® 8코어 @2.0GHz

### 운영체제

구글 Android  
(CTS & GMS 인증) Android 11 (upgradeable to Android 14)  
FOTA (Firmware Over The Air) 업데이트

### 메모리 및 확장 슬롯

RAM 3GB  
ROM (낸드 플래시) 32GB  
마이크로 SD ExFAT파일 시스템을 사용하여 512GB까지 지원  
SIM 마이크로 SIM 카드 슬롯 1개

### 센서

근접각 센서  
조명 센서  
가속도계  
자이로스코프 및 디지털 나침반

## 물리적 특성

### 규격

배터리 포함 166.01mm L x 76.83mm W x 29.27mm D  
6.53 in. L x 3.02 in. W x 1.15 in D

### 무게

배터리 포함 300g / 10.58oz

### 디스플레이

4.3인치, IPS 패널(480 x 800 픽셀) WVGA  
LED 백라이트  
주간 시인성 (약 500 nits)  
광시야각  
멀티 터치 정전식 스크린  
Corning Gorilla glass

### 전원

3.85V, 4,200mAh 리튬이온, 재충전 가능  
UN38.3, UL2054/UL1642, IEC62133,  
KC/PSE, BIS 인증  
USB-C 충전 지원

### 키패드

뉴메릭 키패드 (24 키), 백라이트

### 음성 및 음향 지원

VoIP 지원  
마이크 2개 (노이즈 캔슬링)  
스피커  
블루투스 헤드셋 지원

### 표준 연결 장치

크래들을 통한 고속 USB 2.0,  
USB C 포트

### 알림

전면 2 x 듀얼 컬러 LED - 전원상태 표시 (R/G),  
경고 표시 & 스캔 상태 (R/B)  
스캔 상태 진동, 소리

## GPS

### GPS

WiFi SKU : GPS 없음

Phone SKU : Qualcomm GPS

GPS, GLONASS, Galileo and Beidou를 위한 GNSS 리시버 지원

## 통신

### 무선 WAN

EDGE/GPRS/GSM 900/1800  
WCDMA B1/2/5/6/8/19  
LTE FDD B1/2/3/5/7/8/17/20  
LTE TDD B40/41

### 무선 LAN

라디오 IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax (ready)/d/h/i/k  
/r/v, 1x1 MU-MIMO데이터 전송 속도 5GHz: 802.11a/n/ac: Up to 433 Mbps  
2.4GHz: 802.11b/g/n: Up to 150 Mbps

### 작동 채널

1 to 13 (2412~2472MHz)

36 to 165 (5180~5825MHz)

### 주파수 대역폭

20, 40, 80 MHz

### 보안 및 암호화

WEP (40 or 104bit)  
WPA/WPA2 Personal (TKIP, AES)  
WPA/WPA2 Enterprise (TKIP/AES) -  
WPA3 Personal (SAE),  
WPA3 Enterprise (AES)  
WPA3 Enterprise 192-bit mode (GCMP 256)  
Enhanced Open (OWE)  
PEAP (MSCHAPv2, GTC),  
TLS, TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2, GTC)  
PWD, SIM, AKA, AKA', LEAP

### 빠른 로밍

802.11r

### 무선 PAN

블루투스 블루투스 Class I, V 5.1, BLE 지원

## 데이터 캡처

### 내장 바코드 스캐너

N3601 1D/2D LED 바코드 스캔 엔진

### 카메라

후면 8MP, LED 플래시

### NFC (무선 근거리 자기장 통신)

(LTE SKU에만 포함)

NFC-Forum Reader for NFC Forum (Tag Types 1 To 5),  
(NFC-IP MODES) P2P Active (106 To 424 kbps) Initiator and  
Target, P2P Passive (106 To 424 kbps)  
Initiator and Target

### Reader

(PCD - VCD) ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B  
ISO/IEC 15693, Mifare Classic 1K/4K  
Mifare DESFire, Mifare UltraLight®, Sony FeliCa

## 사용자 환경

### 작동 온도

-20°C 에서 60°C / -4°F 에서 140°F

### 보관 온도

-25°C 에서 70°C / -13°F 에서 158°F

### 습도

95% 무응결

### 낙하 사양

상온 1.5m 높이에서 steel 바닥에 수 회 낙하  
(MIL-STD 810G 기준 충족)

## 방진/방수 (등급)

IP67

### 턴블 (Tumble)

500 cycles at 1m / 3.3ft

### 정전 방전

±15 kV 공중 방전  
±8 kV 접촉 방전

## 규제 승인 및 준수

Certified CE/CB, UKCA, RCM, KC, IFITEL, NOM, NBTC, CU, FAC  
Environmental: RoHS III & WEEE compliant

## 엔터프라이즈 솔루션

SOTI, Airwatch, Teamviewer



### Scan2Stage

Scan2Stage로 PC에서 쉽게 단말기 및  
스캐너 설정을 셋팅하고 QR코드를  
생성하여 효율적으로 단말기들을  
프로비저닝하세요.

### EmKiosk

스크린캡처, 앱 접근 등 단말기의 사용  
범위를 제한하여 사용자의 생산성을 높이고  
작업 방해 요소를 제거합니다.

### Direct Clone

인터넷 연결 없이 여러 단말기를 같은 설정  
상태로 만들기 위한 솔루션입니다.  
Direct Clone을 실행하면 마스터 단말기는  
핫스팟 서버가 되어 근처의 단말기들에게  
자신의 백업 파일을 전송해 같은 설정으로  
복제되게 합니다.

## PULS - ANDROID 업데이트 & 보안

PULS는 포인트모바일의 라이프타임 솔루션입니다. Android  
기반의 기업용 단말기 수명을 제품 출시 후 최대 7년까지  
연장합니다.

Patches, Updates &amp; Lifetime Support

기기 구입 후 7년 간 업데이트를 통해 최신 상태를 유지하십시오  
PULS 솔루션은 무상 보안 패치 및 업데이트를 제공합니다  
항상 최신 Android 버전을 유지하며 새 기능을 사용하십시오  
현장에서 FOTA 기능을 이용해 즉시 손쉽게 업데이트 하십시오자세한 내용은 홈페이지 [www.pointmobile.com](http://www.pointmobile.com) 방문,  
또는 영업 담당자에게 연락 주시기 바랍니다.

## 보증

포인트모바일의 보증서에 명시된 약관에 의거하여 PM67은  
구입일로부터 1년 동안 제품 제작 과정 및 자재 결함에 대한  
보증을 제공합니다.관련 문의 사항이 있으면 [service@pointmobile.com](mailto:service@pointmobile.com)을 통해 연  
락 주시기 바랍니다.

### Corporate Headquarters

Point Mobile Co., Ltd.  
pm\_sales2@pointmobile.com  
+82 2 3397 7870

### NA Headquarters

Point Mobile Americas LLC  
info@pointmobileamericas.com  
+1 425 780 4452

### Europe Headquarters

Point Mobile Europe GmbH  
info.pmeg@pointmobile.com  
+49 211 1588 5913

### China Headquarters

Point Mobile China  
info@pointmobile.com.cn  
+86 755 8869 1169

[www.pointmobile.com](http://www.pointmobile.com) 에서 더 많은 정보를 확인하실 수 있습니다.

Google, Android, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.  
Copyright © 2006-2023 Point Mobile Co., Ltd. All rights reserved. Point Mobile Co., Ltd. is the designer and manufacturer of handheld mobile computers.  
The Point Mobile logo is a registered trademark and symbol of Point Mobile. Features and specifications are subject to change without prior notice.