

PM5

한 손으로 모든 스캔이 가능한 초소형 웨어러블

강도 높은 장시간 업무도 가볍게

포인트모바일의 고사양/고성능 모바일 컴퓨터는 빠른 데이터 처리와 전송이 가능합니다. 그러나, 데이터 처리보다는 장시간 스캐닝이 주를 이루는 업무에서는 고성능 기기의 무게가 생산성을 저하시킬 수 있습니다. PM5는 이같은 상황에 초점을 맞추어, 스캔을 가장 쉽고 편하게 할 수 있도록 출시된 기기입니다. 무게를 극단적으로 줄이고, 양 손에 모두 장착할 수 있도록 디자인 되었습니다.

간편한 페어링, 뛰어난 연결성

에너지 효율이 높고 BLE를 지원하는 블루투스 v4.2를 탑재하여, 작은 크기에도 불구하고 기본 배터리로 8시간 동안 충전 없이 사용 가능하며, 옵션으로 제공되는 확장 배터리로는 11시간까지 사용 가능합니다. 또한 PM5는 빠르고 지연 없이 포인트모바일의 다른 기기로 데이터를 전송을 할 수 있으며, 탭 한번으로 PM5의 가벼운 무게와 편의성, 모바일 컴퓨터의 고성능과 포인트모바일의 기업 솔루션을 한꺼번에 이용할 수 있습니다.

이동하면서 멈추지 않고 바코드를 읽을 수 있습니다.

초속 6.0m/s의 움직임에도 바코드를 읽어낼 수 있는 울트라 슬림 2D 스캔 엔진을 탑재하였습니다. 이동 중인 물체의 바코드를 스캔할 수 있음은 물론, 작업자가 이동하거나 손을 움직이는 와중에도 스캔을 할 수 있어, 끊김 없는 작업 동선을 만들어 냅니다. 뿐만 아니라 PM5에 장착된 스캔엔진은 동급 대비 최고의 에너지 효율을 자랑하며 PM5의 배터리 수명을 연장합니다.

어떤 산업에도 적용 가능한 강한 내구성

거친 작업환경에서도 문제없이 사용할 수 있도록 디자인 되었습니다. 작동가능한 온도 범위 내에 1.8m 높이에서 콘크리트 바닥으로 수 회의 낙하를 견뎌낼 수 있으며, IP65 방수/방진 등급을 갖추었습니다. 0°C 에서 50°C의 넓은 온도 범위에서 작동이 가능하며, 83 데시벨의 알림음을 통해 소음이 심한 작업환경에서도 쉽게 스캔 상태를 알려줍니다. 또한 LED는 프로그래밍 가능하도록 디자인되어 각 산업환경에 맞는 용도로 사용할 수 있습니다.

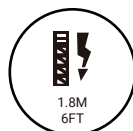
적용산업분야

리테일
창고 관리
현장 서비스
물류

악세서리

기본
기본 배터리
링 트리거

옵션
4 슬롯 링 충전기
8 슬롯 링 충전기
20 슬롯 링 충전기
40 슬롯 링 충전기
USB-C 브래킷 (목걸이 끈 연결 가능)



성능 특성

CPU 32-bit ARM® Cortex® processor, up to 120MHz	
펌웨어 RTOS	Upgradable via USB or Bluetooth

지원되는 호스트 OS	Android
--------------------	---------

메모리 및 확장슬롯	
RAM	128KB
ROM (Flash)	1MB (PGM), 16MB (저장공간)

물리적 특성

크기	
기본 배터리 장착시	61 mm L x 28 mm W x 21 mm D 2.4 in L x 1.1 in W x 0.8 in D

무게	
링 트리거 장착	표준 배터리 49g 확장 배터리 52g
링 트리거 탈착	표준 배터리 35g 확장 배터리 38g

배터리	
표준용량	4.35V, 510mAh 리튬이온 (탈착식)
대용량	4.35V, 700mAh 리튬이온 (탈착식)

버튼	
리셋 버튼	재부팅 혹은 공장 초기화
스캔 버튼	제품 측면 및 상단에 위치

통신 규격	USB C 타입 (링 트리거)
--------------	------------------

알림	
LED	프로그래밍 가능한 2개의 LED (후면)
버저	83 데시벨 (후면)
진동	특수 트리거를 통해 지원

무선

무선 PAN 블루투스	Integrated Bluetooth Class I+II, Ver. 4.2 BLE support Tap to Pair Supported Profiles: Serial Port Profile (SPP), Human Interface Profile (HID), Service Discovery Application Profile (SDAP)
-----------------------	---

데이터 수집

내장 바코드 스캔 엔진	
Honeywell N6703 울트라 슬림 1D/2D 바코드 스캔 엔진	

사용자 환경

작동 온도	0°C to 50°C / 32°F to 122°F
보관온도	-40°C to 70°C / -40°F to 158°F
습도	95% Non-condensing
낙하 내구도	Multiple 1.8m/6ft. drops to concrete over operating temperature range
방수/방진 (밀봉)	IP65
정전 방전 (ESD)	±15 kV 비접촉 방전 ±8 kV 접촉 방전

규제승인 및 준수

Certified CE, FCC, IC, NOM, IFETEL, WPC, BIS, KC
Environmental: RoHS III & WEEE compliant

보증

포인트모바일 보증서에 명시된 약관에 의거하여, PM5은 구입일로부터 1년 간 자재 결함 및 공정 결함에 대한 보증을 제공합니다.
Point Special 과 Premium Care 서비스의 이용을 권장합니다.

관련 문의사항이 있을 시 service@pointmobile.co.kr을 통해 전달해 주시기 바랍니다.



양 손 모두 사용 가능한 링 트리거



IP65 방수/방진 등급



TAP-TO-PAIR

Corporate Headquarters
Point Mobile Co., Ltd.
pm_sales1@pointmobile.co.kr
+82 2 3397 7870

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

Europe Headquarters
Point Mobile Europe GmbH
europa@pointmobile.co.kr
+49 6196 777 3666

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

www.pointmobile.com 에서 더 많은 정보를 확인하실 수 있습니다.

Google, Android, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.
Copyright © 2006-2020 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.