

PM67

FULL PHYSICAL KEYPAD FOR DASHING SPEED AND ACCURACY

Abwärtskompatibel zum Vorgänger

Der PM67 ist ein robuster Mobilcomputer, der äußerlich mit seinem Vorgänger, dem PM66, nahezu identisch ist. Der funktionale Formfaktor hat über Jahre seine Leistungsfähigkeit in den Sektoren Transport & Logistik und Warehouse Management erfolgreich unter Beweis gestellt. Obwohl die Geräte identisch aussehen, sind die inneren Werte des PM67 komplett neu. Darüber hinaus sind fast alle Zubehörartikel des PM66 mit dem PM67 kompatibel.

Aktuellste Android Version für leistungshungrige Business-Anwendungen

Mit dem neuesten Android 11 ist der PM67 selbst für rechenintensive Anwendungen gewappnet und wird von Google als Teil des Android Enterprise Recommended Programms für den professionellen Einsatz empfohlen. Wie bei allen Android-basierten Geräten ist unser EmKit™ kostenfrei vorinstalliert und unterstützt Anwender bei Inbetriebnahme und Verwaltung.

Physisches Keypad mit Hintergrundbeleuchtung

In vielen professionellen Bereichen werden echte Tasten einer virtuellen Tastatur vorgezogen - vorallem dann, wenn mit Handschuhen oder bei unbeständigem Wetter gearbeitet wird. Jede einzelne Taste ist groß und bietet einen festen Druckpunkt für schnelle Dateneingabe. Dank der LED-Beleuchtung der Tasten können diese selbst bei schlechter Sicht gut bedient werden.

Robustes Design für raue Arbeitsbedingungen

Der PM67 wurde für den Einsatz draußen im Feld konzipiert und verfügt über IP67 Zertifizierung. Stürze übersteht er aus bis zu 1.5m auf Stahl über den Betriebstemperaturbereich. Für optimalen Schutz gegen Kratzer ist das Display mit Corning Gorilla Glas ausgestattet.



*geplant

Branchen

- Einzelhandel
- Field Services
- Öffentl. Sektor
- Transport & Logistik
- Gastronomie

Zubehör

Sämtliches Zubehör des PM66 ist abwärtskompatibel mit dem PM67 (außer micro USB-Kabel).

Standard

- Stromversorgung
- Länderadapter
- Standardakku
- LCD Displayschutzfolie
- USB-C Kabel
- Handschlaufe
- Stylus

Optional

- Single Slot Cradle (opt. mit Ethernet)
- 4 Slot Akkulader
- 4 Slot Ladecradle
- Pistolengriff



PM66

- Android 6
- 1.2GHz Quad-Core
- 2GB/16GB Speicher
- Micro USB Typ B
- Standard SIM



PM67

- Android 11
- 1.8GHz Octa-Core
- 3GB/32GB Speicher
- USB Typ C
- Micro SIM



TECHNISCHE LEISTUNGSDATEN

Hauptprozessor

Qualcomm® Octa-Core @1.8GHz

Betriebssystem

Google Android Android 11 (updatebar auf neuere Version)
(CTS & GMS zertifiziert) FOTA (Firmware Over The Air) Update

Speicher

RAM 3GB
ROM (NAND Flash) 32GB
Micro-SD Bis zu 512GB mit ExFAT Dateisystem
SIM 1 micro-SIM Kartenslot

Sensor

Annäherungssensor
Umgebungslichtsensor
Beschleunigungsmesser und Gyro
Digitaler Kompass

PHYSISCHE DATEN

Abmessungen

Mit Akku 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

Gewicht

Mit Akku 300g / 10.58oz

Display

4.3", IPS Panel (480 x 800 Pixel) WVGA
LED-Hintergrundbeleuchtung
Ablesbar bei Tageslicht (min. 500 nits) und
aus starken Winkeln
Multi-touch, kapazitiv
Corning Gorilla Glas

Akku

3.85V, 4,200mAh Li-ion wiederaufladbar
UN38.3 zertifiziert, UL2054/UL1642,
IEC62133, KC/PSE, BIS
Unterstützt Laden per USB-C

Tasten

Numerisches Keypad (24 Tasten),
beleuchtet

Sprache und Audio

Support für VoIP
2xeingebaute Mikrofone (Noise-cancelling)
Lautsprecher
Bluetooth Headset Support

Standard-kommunikation

High Speed USB 2.0 vom Cradle und
USB-C Anschluss

Benachrichtigung

Front 2xLEDs (zweifarbige), Ladestatus (R/G),
Warmmeldung & Scanning (R/B)
Scan Vibration, Ton

GLOBAL POSITIONING SYSTEM

GPS

WiFi SKU : ohneGPS
Phone SKU : Qualcomm GPS
GNSS receiver Support für GPS, GLONASS, Galileo undBeidou

WIRELESS

Wireless 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

Wireless LAN

Radio IEEE 802.11a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v
1x1 SISO
Datenraten 5GHz: 802.11a/n/ac: bis zu 433 Mbps
2.4GHz: 802.11b/g/n: bis zu 150 Mbps

Operating Channels 1 bis 13 (2412~2472MHz)
36 bis 165 (5180~5825MHz)

Channel Bandbreite 20, 40, 80 MHz

Sicherheit und Verschlüsselung WEP (40 oder 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

Fast Roam 802.11r

Wireless PAN

Bluetooth Integriertes Bluetooth Class I, Ver. 5.1
BLE Support

DATENERFASSUNG

Integrierter Barcodescanner

N3601 1D/2D LED Barcode Scan Engine

Kamera

Rückseite 8MP mit LED-Flash

NFC (Near Field Communication)

(nur Phone SKU)

NFC-Forum Reader für NFC Forum (Tag Types 1 bis 5),
(NFC-IP MODES) P2P Active (106 bis 424 kbps) Initiator und
Target, P2P Passive (106 bis 424 kbps)
Initiator undTarget

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

NUTZERUMGEBUNG

Betriebs-temperatur -20°C bis 60°C / -4°F bis 140°F

Lagertemperatur -25°C bis 70°C / -13°F bis 158°F

Feuchtigkeit 95% nicht kondensierend

Fallschutz Mehrere Stürze aus 1.5m (5ft) auf Stahl
über den Betriebstemperaturbereich

IP-Zertifizierung IP67

Elektrostatische Aufladung ±15 kV Entladung durch Luft
±8 kV Kontaktentladung

GENEHMIGUNGEN UND KONFORMITÄT

Zertifiziert für CE/CB, UKCA, RCM, KC, IC, FCC, NRCAN, IFITEL, NOM,
NBTC, CU, FAC
Umwelt: RoHS III & WEEE konform

* in Entwicklung

ENTERPRISE SOLUTION

SOTI, Airwatch, Teamviewer



Scan2Stage PC Tool zur Bereitstellung von
Android-basierten Point Mobile Geräten.
Mit Scan2Stage werden Geräteeinstel-
lungen vorkonfiguriert und per QR Code
an Scan2Set übergeben.

EmKiosk Kiosk Application für Point Mobile
Geräte. Der IT Administrator legt den
Zugriff auf den gewünschten
Systembereich für den Nutzer fest um
die Produktivität zu erhöhen und
Ablenkungen zu vermeiden.

Direct Clone Offlinelösung zum Wiederherstellen von
Geräten mit den vorherigen Einstellun-
gen. Mit Direct Clone wird der Master
PDA zum lokalen Server für Geräte in der
Nähe um Backup zu laden und
Einstellungen zu klonen.

PULS - ANDROID UPDATE & SICHERHEIT

PULS verlängert die Lebenszeit von Android-basierten Point
Mobile Produkten auf bis zu sieben Jahre nach Marktein-
führung.



PULS Patches, Updates & Lifetime Support

Blieben Sie auf aktuellem Stand für bis zu sieben Jahre
PULS ist kostenfrei für Sicherheitspatches & Updates
Genießen Sie die besten Features neuer Versionen
Geräte ganz einfach und bequem per FOTA updaten

Für mehr Informationen besuchen Sie unsere Website unter
www.pointmobile.com oder kontaktieren Sie unseren
Vertrieb.

GEWÄHRLEISTUNG

Gemäß der Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB)
gewährt Point Mobile ein Jahr Gewährleistung auf
Materialdefekte und Herstellungsfehler ab Kaufdatum.
Service Level Agreements sind optional erhältlich.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte unseren
Service:
service@pointmobile.com

Corporate Headquarters
Point Mobile Co., Ltd.
pm_sales1@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
europe@pointmobile.com
+49 6196 777 3666

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

Weitere Informationen finden Sie unter www.pointmobile.com