

PM68

キー入力の正確性が、圧倒的なパフォーマンスを完成させる

確かなパフォーマンスを実現するための、高い堅牢性とスマートデザイン

PM68は、過酷な作業環境でも最大限の生産性を発揮するよう設計された、高い堅牢性を備えた、高性能業務用モバイルコンピュータです。4インチのディスプレイと物理キーパッドを搭載し、雨天や手袋着用時でも迅速かつ確実なデータ入力が可能です。高度なスキャンエンジンと安定したワイヤレス接続により、どんな場所でも業務をスムーズに進行できます。

業務用に最適配置されたキーパッド

PM68の物理キーパッドは、厳しい作業環境でも確実な操作を可能にします。雨天や手袋着用時でも迅速かつ確実なデータ入力が可能です。バックライト付きの透明ドーム型キーは、暗所でも視認性が高く、さらに押し間違いを極力なく操作性を実現。カスタマイズ可能なファンクションキーにより、作業効率を高め、長時間の業務による疲労を軽減します。

よりスマートに、より優れたパフォーマンス

PM67で培った信頼性をベースに、PM68はさらなる進化を遂げました。Android 15（将来的にAndroid 18までアップグレード可能）を搭載し、システムの安定性とOSの長期サポートを強化しました。セキュリティ、デバイス管理、バッテリー効率も向上し、バックグラウンド処理の最適化により長時間の運用を支援します。最大6GBのRAMと64GBのストレージにより、大容量データもスムーズに処理できます。

現場で鍛えられた信頼性

PM68は、IP67に準拠した防水・防塵性能を備え、-20°C~50°Cの過酷な温度環境でも動作が可能です。MIL-STD 810Hの試験基準に基づき、1.5メートルの高さからコンクリートへの落下にも耐える設計で、最も厳しい現場でも安心して使用できます。



適用業種

運輸・物流
倉庫管理
流通・小売
フィールドサービス
公共・ライフライン

オプション

同梱品
AC/DC電源アダプター
LCD保護フィルム
バッテリー
-標準: 4,150 mAh
ハンドストラップ
国別プラグ

オプション
シングルスロットクレードル
4スロット バッテリー充電器
ガンハンドル
UHF RFIDリーダー
Rugged Boot



Octa-core
2.0 GHz



RAM
4 GB or 6 GB



ROM
64 GB



Android 15
(upgradable to 18)



Transparent
dome keypad



4,150 mAh
Back-up 60 mAh



1D/2D
Scan Engine



254.5 g



4.0" (480 x 800)
WVGA Display



GNSS



1.5 m(5 ft.)
multiple drops



IP67



-20 °C to 50 °C



Rear 13 MP
Auto Focus



Bluetooth
v5.2



NFC



LTE



PULS
Service

システム

CPU

Octa-core @ 2.0 GHz

OS

Google Android Android 15 (upgradable to Android 18)*
(GMS & AOSP)

メモリ・ストレージ

RAM 4 GB or 6GB
Flash 64 GB
micro SD Supports up to 512 GB using ExFAT file system
SIM 1 nano SIM

センサー

近接、照度、加速度、ジャイロ、地磁気

表示・電源・外部出力

寸法 164.8 x 72 x 20.5 mm
6.4 x 2.8 x 0.8 in.

重量 254.5g

ディスプレイ 4.0" TFT display (480 x 800 pixels), WVGA
LED backlight
500 nits typical
Wideviewing angle
Multi-touch capacitive

電源

標準バッテリー 4,150 mAh typical, 3.8 V
(single cell with integrated back cover)
バックアップ
バッテリー 60 mAh, 3.7 V (12C), Hot-Swap

キー&ボタン

キーパッド ドーム型テンキー
右側 スキャン
左側 スキャン, ボリューム
上部 電源

音声&オーディオ

デュアルマイク
レシーバー
スピーカー (93±3 dB)

通信規格

USB 2.0 Type-C/OTG
POGO 5 pin (rear)
POGO 8 pin (bottom)

通知

2 x デュアルカラー LED : 電源(R/G),
警告 (R/B)
振動

GPS

WLAN SKU No GNSS
WWAN SKU GNSS receiver for GPS, GLONASS, Galileo,
and Beidou

無線

無線 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

無線 LAN

ラジオ IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/k/r/v,
Wi-Fi Direct and Hot Spot support,
1x1 MU-MIMOセキュリティ及び
暗号化 WEP / WPA / WPA2 / WEP / TKIP / AES
EAP-TLS / EAP-TTLS / PEAP-GTC /
PEAP-MSCHAPv2 / WPA3 personal /
WPA3 enterprise / Enhanced open (OWE)

無線 PAN

Bluetooth Class I, ver. 5.2
BLE support

スキャナ・カメラ・NFC

内蔵スキャナエンジン

1D/2D バーコード対応、ストレート

カメラ

Rear 13 MP, F. No. 2.0, PDAF (Phase
Detection Autofocus), LED flash

NFC

NFC-Forum Reader for NFC Forum (Tag Types 1 to 5)
(NFC-IP Modes)Reader ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B,
(PCD - VCD) ISO/IEC 15693, Mifare Classic 1K/4K,
Mifare DESFire, Mifare UltraLight®,
Sony FeliCa

耐環境性

動作温度 -20 °C to 50 °C

保管温度 -25 °C to 70 °C

湿度 95% (結露しないこと)

落下

1.5 m (コンクリート, 動作温度範囲内)
MIL-STD 810Hに準拠

タンブル耐久

1mを500回テスト済み
IEC 60068-2-31:2008 準拠

防水/防塵

IP67

静電放電(ESD)

± 15 kV 非接触充電
± 8 kV 接触充電

エンタープライズソリューション



PMDM

シンプルで強力な管理ソリューション

PMDM(Point Mobile MDM)は、ポイントモバイルアンドロイド端末を管理・モニタリングできるモバイル端末管理ソリューションです。エンタープライズ端末の運用管理は、生産性向上のために不可欠な要素です。IT管理者は、作業者が常に必要不可欠な環境を提供する必要があります。特にバッテリー交換時期を予測して安定運用のための環境を提供できれば、端末のダウンタイムを防止し安心して安全な業務運用が実現できます。



EmKit

Enterprise Mobility Kit

Enterprise Mobility Kit(EmKit™)はポイントモバイルが提供するサービスキットで、システム統合パートナーの利便性のために設計されました。EmKitはビジネス端末の活用、ソリューション開発及びセキュリティ管理をサポートします。

PULS - ANDROID アップデート&セキュリティ

PULSはポイントモバイルのライフタイムソリューションです。Androidベースの企業向け端末の寿命を製品発売後、最大7年まで延長します。



PULS

Patches, updates & Lifetime Support

発売後最大7年間、セキュリティパッチを最新の状態に維持できます。FOTA機能を利用して簡単に手軽にソフトウェアをアップデート可能です。PULSを通じてアンドロイドバージョン**をアップデートし、新機能を使用することができます。

詳しくはホームページwww.pointmobile.comをご覧ください。現地営業担当までご連絡ください。

保証

ポイントモバイルの保証書に明示された約款に基づき、お客様が利用開始した日から1年間、製品製造過程及び部品の欠陥に対する保証を提供します。(ただし利用開始条件別途あり)

ご不明点がございましたら、ポイントモバイルウェブサイト(https://pointmobile.com/en/contact/inquiry.php)からお問合せください。

*アップグレードサポートアンドロイドバージョンは、モバイルプロセッサの製品ロードマップを基準とします。アップグレードできるバージョンは、メーカーのポリシーと約款により変更する場合があります。

**Androidバージョンのアップデートには一部制限がある場合があります。追加料金が請求される場合があります。

Corporate Headquarters

Point Mobile Co., Ltd.
<https://www.pointmobile.com/en/contact/inquiry.php>
+82 2 3397 7870

Japan

Point Mobile Japan Co., Ltd.
info.pmj@pointmobile.com
+81 3 5219 1402

North America

Point Mobile Americas LLC
info.bs@pointmobile.com +1
+1 202 798 0786

Europe

Point Mobile Europe GmbH
info.pmeg@pointmobile.com
+49 (0)211 1675 7286