

PM67

TECLADO NUMÉRICO FÍSICO COMPLETO PARA MAXIMIZAR LA VELOCIDAD Y EXACTITUD

Componentes internos mejorados, accesorios compatibles con la versión anterior

PM67 es una robusta computadora móvil Android que luce idéntica a PM66, su predecesora e inspiración. El factor de forma altamente funcional demostró su potencia y versatilidad en muchas aplicaciones, incluida la gestión de transporte y logística, así como de almacén. Para PM67, mejoramos los componentes internos y el desempeño, aunque el exterior permaneció intacto. Casi todos los accesorios de PM66 son compatibles con PM67, lo cual hace que el costo por dispositivo continúe siendo reducido.

La potencia del más reciente OS Android para aplicaciones empresariales

PM67 corre en el más reciente sistema operativo Android 11 y está certificado por los Servicios móviles de Google (GMS) respecto a su compatibilidad con todas las interfaces de programación de aplicaciones (API) oficiales. El exclusivo Kit de movilidad empresarial (EmKit™) está preinstalado y es gratuito, ofreciendo facilidad de despliegue, funciones de gestión de dispositivos y más.

Teclas físicas retroiluminadas para el personal en campo

En muchas aplicaciones industriales, los usuarios prefieren las teclas físicas en lugar de un teclado virtual táctil en pantalla, en especial cuando portan guantes o se encuentran en exteriores con mal clima. Cada tecla del dispositivo PM67 es amplia y lo suficientemente grande para ingresar datos con firmeza de sujeción, rapidez y exactitud. El teclado con retroiluminación LED facilita el trabajo en áreas poco iluminadas. Sobre el teclado se encuentra la pantalla táctil de 4.3 pulgadas que funciona con interfaz Android.

Completamente reforzado y versátil para entornos severos

Diseñado para soportar condiciones severas, el dispositivo PM67 es resistente al agua/polvo (IP67) y subsiste a múltiples caídas desde una altura de 1.5 m sobre acero en el rango completo de temperatura de funcionamiento. La pantalla está cubierta por cristal Corning Gorilla Glass para brindar protección óptima contra impactos y rayaduras.



Industrias

- Venta al por menor
- Servicios en campo
- Sector público
- Transporte y logística
- Hotelería

Accesorios

*Todos los accesorios de PM66 son compatibles con PM67, excepto el cable de conexión micro USB tipo B

Estándar

- Adaptador de energía CA/CC
- Enchufe específico del país
- Batería estándar
- Película de protección LCD
- Cable USB-C
- Correa para mano
- Lápiz óptico

Opcional

- Base de una ranura (Ethernet opcional)
- Cargador de batería de 4 ranuras
- Base de 4 ranuras
- Mango tipo pistola



PM66

- Android 6
- 1.2GHz Quad-core
- 2GB/16GB Memory
- Micro USB Type B
- Standard SIM



PM67

- Android 11
- 2.0GHz Octa-core
- 3GB/32GB Memory
- USB Type C
- Micro SIM



CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO

Procesador principal

Qualcomm® 2.0 GHz de ocho núcleos

Sistema operativo

Google Android Android 11 (upgradeable to Android 14)
(certificado por CTS y GMS) FOTA (Firmware Over The Air) update

Memoria y almacenamiento

RAM 3 GB
ROM (Flash) 32 GB
Micro SD Admite hasta 512 GB con el uso del sistema de archivos ExFAT
SIM 1 ranura para tarjeta micro SIM

Sensor

Sensor de proximidad
Sensor de luz ambiente
Sensor de aceleración y Brújula digital Gyro

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones

Con batería 166.01 mm L x 76.83 mm A x 29.27 mm D
6.53 in L x 3.02 in A x 1.15 in D

Peso

Con batería 300g / 10.58oz

Pantalla

4.3", panel IPS (480 x 800 pixeles) WVGA
Retroiluminación LED
Legible a la luz del día (mín. 500 nits)
Ángulo de amplia visión
Capacidad multitáctil
Cristal Corning Gorilla Glass

Potencia

3.85 V, 4,200 mAh Li-ion recargable
Certificado UN38.3, UL2054/UL1642,
IEC62133, KC/PSE, BIS Compatible con
carga USB-C

Teclado

Teclado numérico (24 teclas) con
retroiluminación

Voz y audio

Compatible con VoIP
Dos micrófonos integrados (cancelación
de ruido) Altavoz
Compatible con auriculares Bluetooth
inalámbricos

Comunicaciones estándar

USB 2.0 de alta velocidad desde la base y
puerto USB-C

Notificación

Frente 2 x LED de doble color, Indicación de energía
(R/G), Indicación de advertencia y lectura de
escaneo (R/B)

Alerta de escaneo

Vibración, señal acústica

GPS

GPS

SKU WiFi: Sin GPS
SKU de teléfono: Qualcomm GPS
Soporte de receptor GNSS para GPS, GLONASS, Galileo y Beidou

INALÁMBRICO

WAN inalámbrica

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

LAN inalámbrica

Radio IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax (ready)/d/h/i/k
/r/v, 1x1 MU-MIMO

Velocidades de datos

5 GHz: 802.11a/n/ac: Hasta 433 Mbps
2.4 GHz: 802.11 b/g/n: Hasta 150 Mbps

Canales de operación

1 a 13 (2412~2472 MHz)
36 a 165 (5180~5825 MHz)

Ancho de banda de canal

20, 40, 80 MHz

Seguridad y cifrado

WEP (40 o 104 bits)
WPA/WPA2 Personal (TKIP, AES)
WPA/WPA2 Enterprise (TKIP/AES) -
WPA3 Personal (SAE),
WPA3 Enterprise (AES)
WPA3 Enterprise, modo de 192 bits
(GCMP 256) (OWE) mejorada abierta
PEAP (MSCHAPv2, GTC),
TLS, TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2,
GTC) PWD, SIM, AKA, AKA', LEAP

Itinerancia rápida

802.11r

PAN inalámbrica

Bluetooth Bluetooth Clase I integrado, Ver. 5.1
Compatibilidad con BLE

CAPTURA DE DATOS

Lector de códigos de barras integrado

Escáner de códigos de barras N3601 1D/2D LED

Cámara

Posterior 8 MP con flash LED

NFC (Comunicación de campo cercano) (únicamente para SKU de teléfono)

NFC-Forum (MODOS NFC-IP)

Lector para NFC Forum (Etiquetas tipo 1 a
5), P2P Activo (106 a 424 kbps) Iniciador y
objetivo, P2P Pasivo (106 a 424 kbps)
Iniciador y objetivo

Reader (PCD - VCD)

ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC
15693, Mifare Classic 1K/4K, Mifare
DESFire, Mifare UltraLight®, Sony FeliCa

ENTORNO DEL USUARIO

Temperatura de funcionamiento

-20 °C a 60 °C / -4 °F a 140 °F

Temperatura de almacenamiento

-25 °C a 70 °C / -13 °F a 158 °F

Humedad

95 % sin condensación

Caída

Múltiples caídas desde 1.5 m (5 ft) sobre
acero en el rango de temperatura de
funcionamiento

A prueba de lluvia / IP67 polvo (Sellado)

Golpes

Ciclo de 500 a 1m / 3.3ft

Descarga electrostática

Descarga de aire ±15 kV
Descarga directa ±8 kV

APROBACIONES REGULATORIAS Y CUMPLIMIENTO

Certificación CE/CB, UKCA, RCM, KC, IFITEL, NOM, NBTC,
CU, FAC
Ambiental: cumple con RoHS III y WEEE

SOLUCIÓN EMPRESARIAL

SOTI, Airwatch, Teamviewer



Scan2Stage

Herramienta de PC para aprovisionamiento de dispositivos Android de Point Mobile. Con Scan2Stage, el administrador de TI puede preparar la configuración del dispositivo y hacer un código QR para Scan2Set.

EmKiosk

Aplicación de kiosco para dispositivos Point Mobile. El administrador de TI puede restringir el alcance de ejecución del sistema del operador a través de EmKiosk para aumentar la productividad y evitar distracciones.

Direct Clone

Solución para restaurar los dispositivos a la misma configuración sin conexión a internet. Con Direct Clone, a un PDA maestro se convierte en un servidor de hotspot y envía su archivo de respaldo a dispositivos clientes cercanos para clonar la configuración.

PULS - ACTUALIZACIÓN Y SEGURIDAD DE ANDROID

PULS es una solución de durabilidad de Point Mobile, la cual prolonga el ciclo de vida de los dispositivos empresariales Point Mobile basados en Android hasta siete años después del lanzamiento de un producto.



PULS Patches, Updates & Lifetime Support

Manténgase al día con las actualizaciones más recientes durante 7 años

PULS es gratuito para los parches y actualizaciones de seguridad

Obtenga la versión más reciente de Android y sus más novedosas características

Actualice de manera conveniente sus dispositivos en el campo a través de FOTA

Para obtener más información, visite www.pointmobile.com o póngase en contacto con su representante de ventas regional.

GARANTÍA

Sujeto a los Términos y condiciones, PM67 tiene un periodo de garantía de 1 (un) año a partir de la fecha de compra contra materiales defectuosos y defectos de fabricación.

Para consultas adicionales, póngase en contacto a través de: 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
info.pmeg@pointmobile.com
+49 211 1588 5913

China Headquarters

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

For more information, visit www.pointmobile.com