

PM95

LIDERAR EL FUTURO DE LA MOVILIDAD EMPRESARIAL: DESCUBRE EL DISPOSITIVO 5G QUE SATISFA TODAS TUS NECESIDADES

Manténgase Conectado con la velocidad de la Luz

Presentamos el PM95, su puerta de entrada al veloz mundo de 5G, que ofrece una mejora significativa en la velocidad de transmisión de datos para empresas. La capacidad 5G garantiza la transmisión instantánea de archivos grandes, como videos de alta resolución y contenido AR. Y mejorado con Wi-Fi 6E también. El PM95 mejora la seguridad de los datos y la eficiencia de la batería dentro de sus instalaciones mientras mantiene una velocidad más rápida. Su capacidad de red avanzada invita a las empresas a la transformación digital, como el uso de dispositivos IoT y allanando el camino para un crecimiento exponencial de la productividad. El PM95 también ofrece una gran potencia de procesamiento con el procesador octa-core de 2,4 GHz y el sistema operativo Android 13. Las opciones de almacenamiento disponibles son 6 GB/64 GB y 8 GB/128 GB. Ambas utilizan la tecnología UFS para mejorar aún más el rendimiento.

Un Dispositivo Premium que Define el Futuro

El PM95 presenta opciones de diseño bien pensadas ofreciendo una apariencia de alta gama y una funcionalidad práctica al mismo tiempo. Su pantalla FHD+ de 6" muestra más información al tiempo que mejora el atractivo estético del dispositivo. La construcción ergonómica del dispositivo proporciona un agarre cómodo y reduce el riesgo de resbalones. La cámara trasera de 16 MP reforzada con tecnología PDAF, captura imágenes claras incluso cuando el objeto está en movimiento. Otra característica premium destacada es la baliza BLE avanzada del PM95, ser capaz de transmitir señales de ubicación durante hasta 30 días incluso cuando la batería principal está desconectada. Para uso prolongado, está disponible una batería opcional de 7.020 mAh.

Poderes Adicionales para Aplicación más Amplia

El PM95 destaca en la comunicación vocal con tres micrófonos que admiten cancelación de ruido, dos altavoces de 3 W de 100 ± 3 dB y un conector de 3,5 mm compatible con auriculares PTT. Un botón físico dedicado en el lado derecho permite PTT (Push-To-Talk) para una comunicación instantánea y clara entre los trabajadores. Un botón adicional de emergencia en la parte superior del dispositivo cumple con el estándar MCPTT (Pulsar para hablar de misión crítica) para aplicaciones altamente especializadas. Para mayor versatilidad, el PM95 ofrece un IC/MSR opcional para soluciones de pago físico, NFC para pagos rápidos y sin contacto. Tiene la certificación L1 de contacto y sin contacto EMV y soporte para tarjetas Master y VISA.



Durabilidad Excepcional para Uso sin Preocupaciones

Diseñado a la perfección por el experimentado equipo de Point Mobile, el PM95 es excepcionalmente duradero y está preparado para entornos hostiles. Con clasificaciones IP68 e IP65, es muy resistente al polvo y al agua. El PM95 puede soportar múltiples caídas sobre concreto desde 1,8 m (6 pies) con el Rugged Boot y 1,5 m (5 pies) sin él, cumpliendo con los estándares de caídas MIL-STD-810H. El Corning Gorilla Glass que protege la pantalla agrega una capa adicional de durabilidad, lo que garantiza una experiencia de usuario sin preocupaciones.

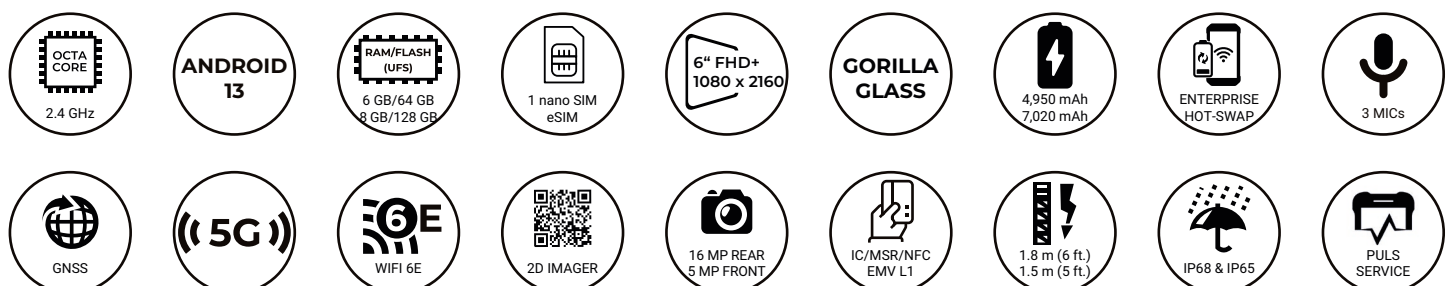
Industrias

Servicios en campo
Transporte y logística
Gestión de almacenes
Minorista
Hospitalidad

Accesorios

Estándar
Adaptador de corriente CA/CC
Enchufe por país
Protección de pantalla LCD
Batería - Estándar: 4.950 mAh
- Extendida: 7.020 mAh
Correa de mano

Opcional
Base de ranura única (opcional Ethernet)
Base de 4 ranuras
Cargador de batería de 4 ranuras
Mango de pistola
Lector RFID UHF
Funda resistente



PM95

CARACTERÍSTICAS DE PRESENTACIÓN

Procesador principal	Octa-core @ 2.4 GHz
Sistema operativo	
Google Android (GMS & AOSP)	Android 13 (actualizable a Android 18)* FOTA (Actualización de Firmware por aire)
Memoria y almacenamiento	
RAM / Flash	6 GB/64 GB (UFS) o 8 GB/128 GB (UFS)
tarjeta SD	Supports up to 512 GB using ExFAT file system
SIM	1 nano SIM y eSIM
SAM	2 SAM (opcional)
Sensor	Sensor de proximidad, Sensor de luz ambiental, Acelerómetro, Sensor giroscópico, Brújula digital, Sensor SAR, Sensor barómetro (opcional)

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones	164.8 x 78 x 17.6 mm
Peso	283 g
Display	6" (1080 x 2160 píxeles), FHD+ luz de fondo LED Legible a la luz del día (500 nits, típico) Capacitivo multitáctil Vidrio Corning Gorilla
Energía	
Batería estándar	4.950 mAh, 3,87 V, recargable de iones de litio
Batería extendida	7.020 mAh, 3,87 V, recargable de iones de litio
Batería de respaldo	95 mAh, 3,7 V (10 C), intercambio Enterprise Hot-Swap

Teclas y botones

Derecha	PTT (Push-To-Talk), Escaneo
Izquierda	Energía, Escaneo, Volumen
Arriba	Emergencia

Voz y audio

3 micrófonos (cancelación de ruido)
Receptor (compatible con T3/M3 HAC)
Soporte PTT y MCPTT
Conector para auriculares (3,5 mm): compatible con PTT
Soporte para auriculares inalámbricos Bluetooth®
2 altavoces (100±3 dB, máx. 3 W, soporte SmartPA)

Comunicaciones estándar

USB 3.0 tipo C de 15 W, Soporte QC3
2 pines de POGO
5 pines de POGO en la parte trasera

Notificación

2 x LED duales para indicación de alimentación (R/G) y advertencia (R/B)
Vibración
Bip

GNSS

SKU WLAN: Sin GNSS
SKU WWAN: Qualcomm GNSS
A-GPS admite XTRA (GPS, Galileo, GLONASS, BeiDou, QZSS)
GNSS de doble banda: L1/G1/E1/B1 (GPS, GLONASS, Galileo BeiDou, QZSS) + L5/E5a/BDSB2a (GPS, Galileo, BeiDou, QZSS)

INALÁMBRICO

WAN Inalámbrica (5G/4G/3G/2G)	
5G NR Sub6 NSA y SA	n1/2/3/5/7/8/12/13/14/20/25/26/28/29/ 30/38/40/41/48/66/71/77/78/79 Sub-6 CA, FDD+FDD, FDD+TDD 2CA DL 4x4 MIMO n1/2/3/7/25/30/38/40/41/ 48/66/77/78/79 UL 2x2 MIMO n77/78
4G LTE	B1/2/3/4/5/7/8/12/13/14/17/18/19/20/ 25/26/28/29/30/38/39/40/41/42/43/ 46(LAA)/48/66/71 DL 4x4 MIMO B1/2/3/4/7/25/30/38/40/41/ 42/43/48/66 Support 4CA
3G	B1/2/4/5/6/8/19
2G	GSM/GPRS/EDGE 850/900/1800/1900

LAN Inalámbrico

Radio	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/h/i/k/r/t/v CCX v4 supported WiFi Direct and Hot spot support 2x2 MU-MIMO Wi-Fi 6E, DBS
Tasas de datos (de transferencia)	6GHz: 802.11ax: hasta 2402Mbps 5 GHz: 802.11 a/n/ac/ax: hasta 2042 Mbps 2,4 GHz: 802.11 b/g/n/ax hasta 286,8 Mbps
Canales de operación	1 hasta 13 (2412~2472 MHz) 36 hasta 165 (5180~5825 MHz) 1 hasta 233 (5955~7115 MHz)
Canal de ancho de banda	20, 40, 80, 160 MHz
Seguridad y encriptación	WEP / WPA / WPA2 / WPA3 / WEP, RC4 Algorithm / TKIP, RC4 Algorithm / AES, Rijndael Algorithm, EAP-FAST / EAP-TLS / EAP-TTLS / PEAP-GTC / PEAP-MSCHAPv2 / PEAP-TLS / LEAP
Roam rápida	CCKM, 802.11r

PAN Inalámbrico

Bluetooth	Clase I (opcional Clase 2), ver. 5.2, se baliza compatible con BLE Beacon (opcional, transmite señales durante hasta 30 días, incluso apagado y sin la batería principal)
------------------	--

CAPTURA DE DATOS

Motor de escaneo integrado

Admite simbologías de códigos de barras 1D/2D

Cámara

Rear	16 MP, LED flash, F. No. 2.0, Phase Detection Auto Focus (PDAF)
Front	5 MP

NFC (Near Field Communication)

Foro NFC (Modos NFC-IP)	Lector para foro NFC (tipos de etiquetas 1 a 5)
Lector (PCD - VCD)	ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 14443 B, ISO/IEC 15693, Mifare Classic 1K/4K, Mifare DESFire, Mifare UltraLight®, Sony FeliCa

PAGO

Método de pago	NFC, IC/MSR (opcional)
-----------------------	------------------------

EMV	Contacto L1/Sin contacto L1
------------	-----------------------------

Red**	Mastercard, Visa
--------------	------------------

* La versión de Android puede variar según el mapa de ruta del producto del procesador móvil. La versión actualizable está sujeta a cambios según la política y la condición del fabricante.

** Para información adicional sobre compatibilidad con otros pagos redes, comuníquese con nosotros a través de los siguientes contactos.

ENTORNO DEL USUARIO

Temperatura de operación	-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	1,8 m (6 pies) con funda resistente y 1,5 m (5 pies) sin él, múltiples caídas sobre concreto en todo el rango de temperatura de funcionamiento, MIL-STD-810H
Prueba de Tumble	500 ciclos, caídas de 1 m (3.3 pies) según la especificación IEC 60068-2-32
Prueba de lluvia /polvo (Sellado)	IP68 e IP65
Descarga electrostática	± 15 kV descarga de aire ± 8 kV descarga de contacto

APROBACIONES Y CUMPLIMIENTO REGULATORIO

RCM, CE/CB, KC, FCC, UKCA, NBTC, CITC, RoHS, WEEE, REACH

SOLUCIÓN EMPRESARIAL



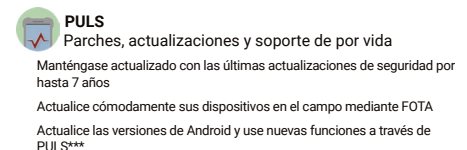
PMDM es una solución de dispositivos móviles para administrar y monitorear sus dispositivos Android Point Mobile. La gestión centralizada de los dispositivos empresariales es vital para mejorar la productividad. Debe proporcionar una configuración del dispositivo para que los trabajadores puedan concentrarse en su trabajo con el dispositivo y también disminuir el tiempo de inactividad del dispositivo al predecir cuándo reemplazar la batería, etc.



EmKit™ es el kit de servicio de valor agregado de Point Mobile diseñado para el beneficio puro de los integradores de sistemas. EmKit respalda la utilización, el desarrollo de soluciones y la administración segura de sus dispositivos comerciales.

PULS - ACTUALIZACIÓN DE VERSIÓN ANDROID Y SEGURIDAD

PULS es una solución de duración de Point Mobile, que extiende el ciclo de vida de los dispositivos empresariales de Point Mobile basados en Android hasta siete años después del lanzamiento del producto.



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

GARANTÍA

Sujeto a los términos y condiciones, PM95 tiene un período de garantía de 1 (un) año a partir de la fecha de compra contra materiales defectuosos y defectos de fabricación.

Para más consultas, comuníquese con: <https://www.pointmobile.com/es/contactus>.

*** Las actualizaciones de la versión de Android pueden tener restricciones y podrían generar cambios.

Corporate Headquarters
Point Mobile Co., Ltd.
<https://www.pointmobile.com/es/contactus>
+82 2 3397 7870

NA Headquarters
Point Mobile Americas LLC
info@pointmobileamericas.com
+1 202 798 0786

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

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