

MF52e

ADN del MF52, Diseñado para el Trabajo Real

Valores Esenciales del MF52e, Adaptado para Uso Intensivo

El MF52e conserva el diseño elegante, la forma ligera y las fortalezas clave del MF52 original, perfeccionado para una mayor variedad de necesidades operativas. Ofrece un rendimiento diario confiable con un procesador Qualcomm® octa-core (2.4 GHz), hasta 6 GB de RAM y 64 GB de almacenamiento (con una versión de 8 GB RAM / 128 GB disponible para flujos de trabajo más exigentes). Con Android 15 y actualizable hasta Android 19, no solo responde a las necesidades de hoy, sino que también te prepara para el futuro, ofreciendo una solución a la medida para diversos entornos empresariales, manteniendo al mismo tiempo las cualidades que hicieron del MF52 un dispositivo eficaz desde un principio.

La Elección Correcta para el Rendimiento Real

El MF52e te equipa con las herramientas esenciales que los equipos de primera línea necesitan a diario: escaneo de códigos de barras 2D y cámaras traseras y frontales confiables. Ya sea para gestionar inventario o asistir a clientes, ofrece las funciones clave sin complejidad innecesaria. Con su perfil delgado de 12,7 mm y diseño ergonómico, el MF52e se adapta cómodamente a tu mano y al bolsillo, manteniendo el ritmo del trabajo real.

Potencia que Dura Tanto Como Tu Jornada

¿Turnos largos? No hay problema. La batería extraíble de 7.000 mAh del MF52e te mantiene activo incluso en los días más ocupados. La función Hot-Swap permite cambiarla sin apagar el equipo. Con carga rápida PD 3.0, la batería estándar alcanza el 90% en menos de 90 minutos, y la batería extendida en menos de 140 minutos: menos tiempo de inactividad, mayor productividad.

Suficientemente Resistente para el Trabajo Real

Construido para rendir en el mundo real, el MF52e es tan duradero como elegante. Cuenta con certificación MIL-STD-810 para soportar caídas de 1,5 m y 500 caídas consecutivas. La protección IP65 e IP68 mantiene fuera el polvo y el agua, asegurando que el MF52e esté listo para cualquier desafío, ya sea en la tienda o en el campo.



Contenido estándar del paquete

- 1 x Terminal
- 1 x Batería Estándar
- 1 x Adaptador de Corriente
- 1 x Enchufe CA (UE)
- 1 x Protector de Pantalla LCD
- 1 x Correa de Mano
- Cable USB Tipo C

Accesorios (opcionales)

- Cuna de Carga de 1 Ranura
- Cuna Ethernet de 1 Ranura
- Cargador de Baterías de 4 Ranuras
- Cuna Multi-Ranura
- Empuñadura tipo Pistola
- Funda de Goma



Octa-core
2,4 GHz



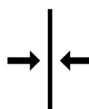
RAM
6 GB o 8 GB



ROM
64 GB o 128 GB



Android 15
(Hasta Android 19)



12,7mm



4.670 mAh
7.000 mAh



Ultra-slim 2D
Scan Engine



266,5 g
308,5 g



Pantalla 6,0" FHD+
(1.080 x 2.160)



GNSS



Caídas múltiples-
desde 1,5 m (5pies)



IP65 & IP68



-20 °C a 60 °C



Trasera 13 MP /
Frontal 8 MP



Bluetooth
v5.2



NFC



5G / Wi-Fi 6E



Servicio PULS

MF52e

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO	
Procesador principal	
Qualcomm, Octa-core a 2,4 GHz	
Sistema operativo	
Google Android (GMS)	Android 15 (Actualizable a Android 19)*
Memoria y almacenamiento	
RAM	6 GB o 8 GB
Flash	64 GB o 128 GB eMMC
micro SD	Compatible con hasta 1 TB mediante el sistema de archivos ExFAT
SIM	1 nano SIM y eSIM
Sensores	
Sensor de proximidad Sensor de luz ambiental Acelerómetro Sensor giroscópico Brújula digital	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Dimensiones	
Con batería estándar: 168 x 79 x 12,7 mm (6,6 x 3,1 x 0,5 in) Con batería extendida: 168 x 79 x 12,7 mm (6,6 x 3,1 x 0,5 in)	
Peso	
Con batería estándar: 266,5 g (9,40 oz) Con batería extendida: 308,5 g (10,88 oz)	
Pantalla	
Pantalla 6,0" FHD+ (1.080 x 2.160 píxeles) Retroluminación LED 600 nits, típico Legible bajo la luz solar directa	
Alimentación	
Batería estándar	4.670 mAh, típica, 3,8 V (Li-ion recargable, paquete extraíble con bloqueo)
Batería ampliada	7.000 mAh, típica, 3,8 V (Li-ion recargable, paquete extraíble con bloqueo)
Batería de respaldo	60 mAh, 3,7 V (10C), Hot-Swap
Salida CC	PD3.0, 20 W (Carga del 0 al 90% en menos de 90 minutos)
Teclas y botones	
Derecha	Escaneo/PTT, Botón programable
Izquierda	Escaneo, Volumen
Superior derecha	Encendido
Superior izquierda	SOS
Audio y voz	
Micrófonos duales Receptor Altavoz de 3 W (100±3 dB)	
Comunicaciones estándar	
Puerto USB 3.0 Tipo-C POGO 5 pines (parte trasera) POGO 2 pines (parte inferior)	
Notificación	
2 x LED dobles frontales: Encendido (R/V) Advertencia (R/A) Vibración	

GNSS	
SKU Wi-Fi	Sin GNSS
SKU con WWAN	GNSS Qualcomm A-GPS compatible con XTRA (GPS, GAL, GLONASS, BeiDou, QZSS)
COMUNICACIÓN INALÁMBRICA	
WAN inalámbrica	
5G	NR Sub6 NSA y SA n1/2/3/5/7/8/12/13/14/20/25/26/28/29/38/40/41/48/66/71/77/78/79 Sub-6 CA, FDD+FDD, FDD+TDD, 2CA, DL MIMO 4x4, 1/2/3/7/25/38/40/41/48/66/77/78/79, UL 2x2 MIMO n77/78/79
4G LTE	B1/2/3/4/5/7/8/12/13/14/17/18/19/20/25/26/28/29/38/39/40/41/42/43/48/66/71 DL MIMO 4x4, B1/2/3/4/7/25/38/40/41/42/43/48/66 soporta 4CA
3G	B1/2/4/5/6/8/19
LAN inalámbrica	
Radio	802.11 a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E) 802.11d/h/i/k/r/v/w MIMO 2x2
Seguridad y cifrado	WEP/ WPA / WPA2 / WPA3 WEP, Algoritmo RC4 / TKIP, Algoritmo RC4 / AES, Algoritmo Rijndael EAP-TLS / EAP-TTLS / PEAP-GTC / PEAP-MSCHAPv2 / PEAP-TLS Soporte Wi-Fi Direct y punto de acceso DBS
PAN inalámbrica	
Bluetooth	Bluetooth 5.2, Clase 1 (Clase 2 seleccionable por SW) Soporte BLE
CAPTURA DE DATOS	
Motores de escaneo integrados	
Honeywell S0703	
Cámara	
Trasera	13 MP, enfoque automático, EIS, F. No 2.0 Flash LED (1 LED, certificado IEC62471)
Frontal	8 MP
NFC (Comunicación de campo cercano)	
NFC-Forum (Modos NFC-IP)	Lector para NFC Forum (Tipos de etiqueta del 1 al 5)
Lector (PCD – VCD)	- ISO/IEC 14443 A / 14443 B / 15693 - MIFARE Classic 1K / 4K / DESFire - MIFARE UltraLight - Sony FeliCa
ENTORNO DE USO	
Temperatura de funcionamiento	
-20 °C a 60 °C -4 °F a 140 °F	
Temperatura de almacenamiento	
-40 °C a 70 °C -40 °F a 158 °F	
Humedad	
95% (sin condensación)	

Resistencia a caídas	
1,5 m (5 pies), caídas múltiples sobre superficie de concreto en todo el rango de temperatura de funcionamiento, MIL-STD-810H	
Mini caída	
10.000 ciclos	
Resistencia a caídas consecutivas	
500 ciclos (1.000 impactos), 1,0 m (3,3 pies) cumple y supera la especificación IEC 60068-2-31	
Resistencia al polvo y al agua (sellado)	
IP65 e IP68	

Descarga electrostática	
± 15 kV descarga por aire ± 8 kV descarga por contacto	

SOLUCIÓN EMPRESARIAL



PMDM
Solución de gestión simple y potente

PMDM es una solución de gestión de dispositivos móviles para administrar y supervisar sus dispositivos Android de Point Mobile.

La administración centralizada de dispositivos empresariales ayuda a mejorar la productividad y optimizar las operaciones. PMDM permite configurar, supervisar y gestionar los dispositivos de forma eficiente, reduciendo el tiempo de inactividad mediante funciones como la predicción del momento adecuado para reemplazar la batería.



EmKit
Kit de movilidad empresarial

El EmKit™ es el kit de servicios de valor añadido de Point Mobile, diseñado en exclusiva para el beneficio de los integradores de sistemas. EmKit facilita el uso, el desarrollo de soluciones y la gestión segura de sus dispositivos empresariales.

PULS – ACTUALIZACIÓN DE ANDROID Y SEGURIDAD

PULS es la solución de soporte de por vida de Point Mobile, que extiende el ciclo de vida de los dispositivos empresariales Android de Point Mobile hasta siete años después del lanzamiento del producto.



PULS
Parches, actualizaciones y soporte a largo plazo

Manténgase al día con las últimas actualizaciones de seguridad durante hasta 7 años
Actualice sus dispositivos en campo de forma cómoda mediante FOTA
Actualice las versiones de Android y acceda a nuevas funciones mediante PULS

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

GARANTÍA

Sujeto a los Términos y Condiciones, el MF52e dispone de un período de garantía de 1 (un) año a partir de la fecha de compra contra defectos de material y fabricación.

Para más información, visite: <https://pointmobile.com/en/contact/inquiry.php>

* La versión de Android puede variar según la hoja de ruta del procesador móvil. La versión actualizable está sujeta a cambios según la política y las condiciones del fabricante.

Sede corporativa Point Mobile Co., Ltd. https://www.pointmobile.com +82 2 3397 7870	Norteamérica Point Mobile Americas LLC info.bs@pointmobile.com +1 202 798 0786	Europa Point Mobile Europe GmbH info.pmeg@pointmobile.com +49 (0)211 1675 7286	China Point Mobile China info@pointmobile-cn.com +86 755 8869 1169	Japón Point Mobile Japan Co.,LTD info.pmj@pointmobile.com +81 3 6822 5572
---	---	---	---	---