

MF52e

MF52-DNA – entwickelt für den echten Einsatz

Die Kernwerte des MF52e, doch maßgeschneidert für den erweiterten Einsatz.

Der MF52e behält das elegante Design, die leichte Form und die Kernstärken des MF52 bei – und wurde nun verfeinert, um ein breiteres Spektrum an operativen Anforderungen zu bedienen. Er bietet zuverlässige Alltagsleistung mit einem Qualcomm®-Octa-Core-Prozessor (2,4 GHz), bis zu 6 GB RAM und 64 GB Speicher (wobei für anspruchsvollere Workflows auch eine SKU mit 8 GB RAM / 128 GB Speicher erhältlich ist). Und mit Android 15 sowie der Aufrüstbarkeit bis Android 19 unterstützt er nicht nur das, was Sie heute benötigen, sondern rüstet Sie auch für die Anforderungen von morgen, indem er eine zweckgebundene Lösung bietet, die in zahlreiche Geschäftsumgebungen passt und gleichzeitig die Eigenschaften beibehält, die den MF52 von Anfang an so effektiv gemacht haben.

Die richtige Wahl für echte Leistung.

Der MF52e stattet Sie mit den wesentlichen Werkzeugen aus, auf die Frontline-Teams täglich vertrauen – 2D-Barcode-Scanning sowie zuverlässige Rück- und Frontkameras. Ob Bestandsverwaltung oder Kundenbetreuung, er bietet die wichtigsten Funktionen ganz ohne unnötige Komplexität. Mit seinem schlanken Profil von 12,7 mm und dem ergonomischen Design liegt der MF52e bequem in der Hand und gleitet mühelos in jede Tasche, wodurch er eine Mobilität bietet, die mit dem Tempo echter Arbeit Schritt hält.

Leistung, die so lange hält wie Ihr Arbeitstag.

Lange Schichten? Kein Problem. Der massive, herausnehmbare 7.000-mAh-Erweiterungsakku des MF52e hält Sie selbst an den geschäftigsten Tagen mit Strom versorgt. Die Hot-Swap-Funktion bedeutet, dass Sie das Gerät zum Aufladen niemals ausschalten müssen. Mit der PD-3.0-Schnellladung erreicht der Standardakku 90 % in unter 90 Minuten, während der Erweiterungsakku 90 % in unter 140 Minuten erreicht – weniger Ausfallzeit, mehr erledigt.

Robust genug für echte Arbeit.

Gebaut, um in der realen Welt zu bestehen, ist der MF52e ebenso langlebig wie elegant. Er ist nach MIL-STD-810 zertifiziert und übersteht Stürze aus 1,5 m Höhe sowie 500 Überschläge. Die Schutzarten IP65 und IP68 halten Staub und Wasser fern, sodass der MF52e – ob in der Werkshalle oder draußen im Feld – für alles bereit ist, was Ihr Tag bringt.



Standardlieferungsumfang

- 1 x Terminal
- 1 x Standard-Akkupack
- 1 x Netzteil
- 1 x Netzstecker
- 1 x LCD-Schutzfolie
- 1 x Handschlaufe
- USB Type-C-Kabel

Optionales Zubehör

- Einzel-Ladeschale
- Einzel-Ethernet-Ladeschale
- 4-fach Akkuladegerät
- Mehrfach-Ladeschale
- Pistolengriff
- Gummischutzhülle



Octa-Core
2,4 GHz



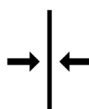
RAM
6 GB oder 8 GB



ROM
64 GB oder 128 GB



Android 15
(upgradable to 19)



12,7mm



STD: 4.670 mAh
EXT: 7.000 mAh



Ultradünne
2D-Scan-Engine



266,5 g
308,5 g



6,0"-FHD+-Display
(1.080 x 2.160)



GNSS



1,5 m (5 ft.)
multiple drops



IP65&IP68



-20 °C to 60 °C



Rear 13 MP
Front 8 MP



Bluetooth
v5.2



NFC



5G / Wi-Fi 6E



PULS
Service



MF52e

LEISTUNGSMERKMALE	
Hauptprozessor	
Qualcomm, Octa-core @ 2,4 GHz	
Betriebssystem	
Google Android Android 15 (Upgradable to Android 19)* (GMS)	
Speicher & Lagerung	
RAM	6 GB oder 8 GB
Flash	64 GB oder 128 GB eMMC
micro SD	Unterstützt bis zu 1 TB mit ExFAT-Dateisystem
SIM	1 Nano-SIM und eSIM
Sensoren	
Näherungssensor Umgebungslichtsensor Beschleunigungssensor Gyroskop Digitaler Kompass	
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Abmessungen	Mit Standardakku: 168 x 79 x 16,45 mm (6,6 x 3,0 x 0,5 Zoll)
	Mit erweitertem Akku: 168 x 79 x 16,45 mm (6,6 x 3,0 x 0,5 Zoll)
Gewicht	Mit Standardakku: 266,5 g (9,40 oz) Mit erweitertem Akku: 308,5 g (10,88 oz)
Display	6,0"-FHD+Display (1,080 x 2,160 Pixel) LED-Hintergrundbeleuchtung 600 Nits, typisch Tageslichtlesbar
Power	
Standardakku	4,670 mAh typical, 3,8 V (Li-ion Rechargeable, removable pack with locker)
Erweiterter Akku	7,000 mAh typical, 3,8 V (Li-ion Rechargeable, removable pack with locker)
Backup-Akku DC-Ausgang	60 mAh, 3,7 V (10C), Hot-Swap PD3.0, 20W (Ladung von 0 % auf 90 % in unter 90 Minuten)
Keys and Buttons	
Rechts	Scan/PTT, programmierbarer Knopf
Links	Scan, Lautstärke
Oben rechts	Ein/Aus
Oben links	Notruf
Sprache und Audio	
Dual-Mikrofone Hörer 3-W-Lautsprecher (100 ± 3 dB)	
Standard kommunikation	
USB-3.0-Typ-C-Anschluss POGO 5-polig (hinten) POGO 2-polig (unten)	
Benachrichtigung	
2 x Dual LEDs on Front: Power (R/G), Warning (R/B) Vibration	

GLOBAL NAVIGATION SATELLITE SYSTEM	
WiFi SKU	Kein GNSS
Phone SKU	Qualcomm GNSS
Dual-Band GNSS	A-GPS mit XTRA-Unterstützung (GPS, GAL, GLONASS, BeiDou, QZSS)
	L1/G1/E1/B1 (GPS, GLO, GAL, BeiDou, QZSS)+ L5/E5a/BDSB2a (GPS, GAL, BeiDou, QZSS)
WIRELESS	
Drahtloses WAN	
5G	NR Sub6 NSA and 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 Support 4CA
3G	B1/2/4/5/6/8/19
Drahtloses LAN	
Radio	802.11 a/b/g/n/ac/ax(Wi-Fi 6E) 802.11d/h/i/k/r/t/v/w MIMO 2x2
Sicherheit & Verschlüsselung	WEP / WPA / WPA2 / WPA3 / WEP, RC4 Algorithm / TKIP, RC4 Algorithm / AES, Rijndael Algorithm / EAP-TLS / EAP-TTLS /PEAP-GTC / PEAP-MSCHAPv2 / PEAP-TLS/WiFi Direct and Hot-spot support DBS
Drahtloses PAN	
Bluetooth	Bluetooth 5.2, Class 1 (Class 2 selectable by SW) BLE Support
DATA CAPTURE	
Integrated Scan Engines	Honeywell S0703
Kamera	
Rear	13 MP, Autofokus, EIS, Blende f/2,0 Blitz-LED (1 LED, zertifiziert nach IEC62471)
Frontkamera	8 MP
NFC (Nahfeldkommunikation)	
NFC-Forum (NFC-IP Modes)	Reader for NFC Forum (Tag Types 1 to 5)
Lesegerät (PCD – VCD)	- ISO/IEC 14443 A / 14443 B / 15693 - MIFARE Classic 1K / 4K / DESFire - MIFARE UltraLight - Sony FeliCa
BETRIEBSUMGEBUNG	
Betriebstemperatur -20 °C to 60 °C -4 °F to 140 °F	
Storage Temperature -40 °C to 70 °C -40°F to 158 °F	

Humidity	95% (Non-condensing)
Sturz	Mehrfachstürze aus 1,5 m (5ft.) Höhe auf Betonuntergrund über den gesamten Betriebstemperaturbereich, MIL-STD-810H
Mini-Sturz	10.000 Zyklen
Trommeltest	500 Zyklen (1.000 Schläge), 1,0 m (3,3 ft.) Erfüllt und übertrifft die Anforderungen der IEC 60068-2-31
Regen-/ Staubschutz (Versiegelung)	IP65 & IP68
Electrostatic Discharge	± 15 kV Luftentladung ± 8 kV Kontaktentladung

UNTERNEHMENS LÖSUNG

PMDM
Einfache, leistungsstarke Verwaltungslösung

PMDM ist eine Mobile-Device-Management-Lösung zur Verwaltung und Überwachung Ihrer Point-Mobile-Android-Geräte.

Die zentrale Verwaltung von Unternehmensgeräten ist entscheidend für eine höhere Produktivität. Sie sollten eine Gerätekonfiguration bereitstellen, die es den Mitarbeitern ermöglicht, sich auf ihre Arbeit zu konzentrieren, und durch vorausschauende Wartung – etwa die rechtzeitige Vorhersage des Akkuaustauschs – die Ausfallzeiten minimieren.

EmKit
Enterprise Mobility Kit

Das EmKit™ ist das Mehrwert-Service-Kit von Point Mobile, das speziell für Systemintegratoren entwickelt wurde. EmKit unterstützt die Nutzung, Lösungsentwicklung und sichere Verwaltung Ihrer Geschäftsgeräte.

PULS - ANDROID UPDATE & SECURITY

PULS ist die Langzeitlösung von Point Mobile, die den Lebenszyklus von Android-basierten Point Mobile-Unternehmensgeräten auf bis zu sieben Jahre nach dem Produktlaunch verlängert.

PULS
Patches, Updates & Lebenszeitunterstützung

- Bis zu 7 Jahre lang stets mit den neuesten Sicherheitsupdates versorgt
- Bequeme Aktualisierung Ihrer Geräte im Feld per FOTA
- Android-Versionen aktualisieren und neue Funktionen über PULS nutzen

Weitere Informationen finden Sie unter www.pointmobile.com oder wenden Sie sich an Ihren regionalen Vertriebsbeauftragten.

GARANTIE

Vorbehaltlich der allgemeinen Geschäftsbedingungen gewährt Point Mobile für das MF52e ab Kaufdatum eine Garantiezeit von 1 (einem) Jahr gegen Material- und Herstellungsfehler.

Bei weiteren Fragen hinterlassen Sie uns bitte eine Nachricht unter:
<https://pointmobile.com/en/contact/inquiry.php>

* The Android version may vary based on the mobile processor product roadmap. The upgradeable version is subject to change on the manufacturer's policy and condition.

Corporate Headquarters Point Mobile Co., Ltd. https://www.pointmobile.com +82 2 3397 7870	North America Point Mobile Americas LLC info.bs@pointmobile.com +1 202 798 0786	Europe 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	Japan Point Mobile Japan Co.,LTD info.pmj@pointmobile.com +81 3 6822 5572
---	--	---	---	---