TR54

ROBUSTES UND MODULARES TABLET FÜR UNTERNEHMENSMOBILITÄT ENTWICKELT

Leistung und Energie in Unternehmensqualität

Das TR54 ist dafür konzipiert, den anspruchsvollen Anforderungen von Frontline-Einsätzen gerecht zu werden. Es läuft mit Android 15 und ist auf Android 18 aufrüstbar, was eine langfristige Softwareunterstützung und den Zugang zu den neuesten Unternehmensfunktionen gewährleistet. Mit 8 GB RAM und 128 GB UFS-Speicher bietet das TR54 reibungsloses Multitasking und eine Hochgeschwindigkeitsleistung für anspruchsvolle Unternehmensanwendungen. Der Hochleistungsprozessor ermöglicht eine nahtlose Ausführung von Aufgaben wie Echtzeit-Datenerfassung, Inspektion und Asset-Tracking. Der 8.000-mAh-Akku mit Hot-Swap-Funktion minimiert Ausfallzeiten beim Schichtwechsel in Logistik-, Fertigungs- und Außendienstumgebungen.

Erweiterte Konnektivität für jede Umgebung

Um unterbrechungsfreie Arbeitsabläufe zu unterstützen, ist das TR54 mit Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.2 und optionaler LTE-Konnektivität ausgestattet. Diese Technologien ermöglichen eine schnelle und stabile drahtlose Kommunikation in unterschiedlichsten Umgebungen – von Innenbereichen wie Krankenhäusern und Lagerhäusern bis hin zu abgelegenen oder mobilen Einsatzorten – und gewährleisten so den Echtzeitzugriff auf Systeme und Daten.

Flexible Scan- und Eingabeoptionen

Das TR54 ist für eine Vielzahl von Arbeitsabläufen konzipiert und bietet optionale 2D-Scanner mit geradem oder 45°-abwärts geneigtem Winkel, die Benutzerfreundlichkeit und Scaneffizienz in unterschiedlichen Einsatzszenarien verbessern. Der handschuhkompatible Touchscreen ermöglicht reibungslose Eingaben selbst in industriellen oder klinischen Umgebungen und unterstützt schnelles Barcode-Scannen sowie die Datenerfassung in dynamischen Arbeitsabläufen.

Robust gebaut mit unternehmensgerechter Vielseitigkeit

Für maximale Strapazierfähigkeit gebaut, ist das TR54 nach IP65 zertifiziert und somit gegen Wasser und Staub geschützt. Es wurde getestet, um Stürze, Vibrationen und tägliche Beanspruchung in rauen Umgebungen standzuhalten. Ein umfassendes Zubehörangebot – darunter Handriemen, Dockingstationen, Erweiterungsmodule und Fahrzeughalterungen – ermöglicht die nahtlose Integration in Arbeitsabläufe verschiedenster Branchen wie Gesundheitswesen, Lagerhaltung, Einzelhandel und Versorgungsunternehmen.

Vielseitiges In-Display-NFC für Kundeninteraktionen

Das TR54 verfügt über eine integrierte In-Display-NFC-Technologie, die Unternehmen in die Lage versetzt, eine Vielzahl kundenorientierter Anwendungen einzusetzen – von kontaktlosem SoftPOS Tap-to-Pay und sicherer Ausweisauthentifizierung bis hin zu Interaktionen mit Treueprogrammen. Diese integrierte Funktionalität vereinfacht Transaktionen und Zugangskontrollen und sorgt für ein reibungsloses Nutzungserlebnis in Bereichen wie Einzelhandel, Gastgewerbe, Gesundheitswesen und Außendienst.

Basispaket

- 1 x Terminal
- 1 x Netzadapter
- 1 x USB-C-Kabel
- 1 x Netzstecker (EU-Typ)
- 1 x Displayschutzfolie

Zubehör (Optional)

- Schutzhülle mit drehbarem Handriemen
- Einplatz-Ladestation
- Fünfplatz-Ladestation
- Schulterriemen
- 2 x Handgriffe

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 3-5219-1402

TR54

LEISTUNGSMERKMALE

Hauptprozessor	Octa-Core mit 2,2 GHz

Betriebssystem

Google Android (GMS)	Android 15 FOTA (Firmware-Over-the-Air)-Update

Speicher und Speicherplatz

RAM / FLASH	8 GB / 128 GB (UFS)
micro SD	Unterstützt bis zu 1 TB mit ExFAT-Dateisystem
SIM	1 x nano SIM, 1 x eSIM

Sensor	Näherungssensor, Umgebungslichtsensor, Beschleunigungssensor, Gyroskop, Digitaler Kompass

PHYSIKALISCHE MERKMALE

Abmessungen	272,9 x 175,2 x 11,7 mm * 10,7 x 6,9 x 0,5 Zoll *
Gewicht	724 g (mit Akku / mit Scanner) 715 g (mit Akku / ohne Scanner)
Display	10,95" (1920 x 1200 Pixel), IPS Bei Tageslicht ablesbar (typisch 500 Nits bei maximaler Helligkeit) LED-Hintergrundbeleuchtung Großer Betrachtungswinkel

Stromversorgung

Hauptakku	8.000 mAh, Austauschbar, Hartschalenakku
Backup-Akku	100 mAh, 3,7 V, 10C (Hot-Swap-fähig)
Netzadapter	PD 3.0 AC-Eingang: 100240 V, 5060 Hz DC-Ausgang: 33 W Unterstützt PD 3.0 33W Schnellladen

Tasten & Knöpfe	Lautstärke ±, Ein/Aus Zwei Scantasten (nur Scanner-Variante)
Sprache & Audio	2 x Mikrofon 2 x Lautsprecher (Smart PA, 1 W)

Anschlüsse

Dockingstation	6 Pins
POGO-Anschluss auf der Rückseite	8 Pins (im Akkufach)
USB-Typ-C-Anschluss	2

Benachrichtigung	2 x Dual-LED (Strom: Rot/Grün, Warnung: Rot/Blau)

GLOBAL NAVIGATION SATELLITENSYSTEM

WLAN-Modell	Kein GNSS
WWAN-Modell	GNSS-Empfänger für GPS, GLONASS, Galileo und Beidou

DRAHTLOS

Drahtloses WAN (optional)

LTE	B1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/19/20/25/26/28 38/40/41
3G	B1/2/4/5/6/8/19

Drahtloses LAN

FUNK	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/h/i/k/r/v, Wi-Fi 6E, Wi-Fi Direct, Hotspot-Unterstützung
Datenraten	6 GHz: 802.11 ax: Bis zu 867 Mbit/s 5 GHz: 802.11 a/n/ac/ax: Bis zu 867 Mbit/s 2,4 GHz: 802.11 b/g/n/ax: Bis zu 143 Mbit/s
Betriebskanäle	1 bis 13 (24122472 MHz) 36 bis 165 (51805825 MHz) 1 bis 233 (5955~7115 MHz)
Kanalbandbreite	20, 40, 80, 160 MHz
Sicherheit und Verschlüsselung	WEP / WPA / WPA2 / WEP, RC4-Algorithmus/ AES, Rijndael-Algorithmus, EAP-FAST/ EAP-TLS / EAP-TTLS / PEAP-GTC / PEAP-MSCHAPv2 / WPA3 Personal / WPA3 Enterprise / Enhanced Open (OWE)
Schnelles Roaming	802.11 r

Wireless PAN

Bluetooth	Bluetooth Klasse I, Version 5.2, BLE-Unterstützung

DATENERFASSUNG

Integrierte Scan-Engines (optional)

Scan-Engine (optional)	Unterstützt 1D-/2D-Symbologien
Montagewinkel der Scan-Engine	0° oder 45° (optional)

Kamera

Vorne	8 MP, Festfokus, Blende F2.0
Hinten	13 MP PDAF, LED-Blitz, Blende F2.0

NFC

Lesegerät (PCD)	NFC-Forum-Tag-Typen 2 bis 5 ISO/IEC 14443A / 14443 B / 15693 Mifare Classic 1K/4K, DESFire Mifare UltraLight Sony FeliCa

BENUTZERUMGEBUNG

Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C bzw. 55 °C ** -4 °F bis 122 °F bzw. 131 °F **
Lagertemperatur	-40 °C to 70 °C -40 °F to 158 °F
Luftfeuchtigkeit	95 % nicht kondensierend
Fallfestigkeit	MIL-STD-810H 1,2 m (4 ft) auf Beton und 1,55 m (5,1 ft) auf Beton mit robuster Schutzhülle, über den Temperaturbereich von -20 °C to 50 °C (-4 °F to 122 °F)
Mini-Fallfestigkeit	1.000-mal aus 0,2 m Höhe auf Holzfußboden
Wasser- und Staubdich (Abdichtung)	IP65
Elektrostatische Entladung (ESD)	± 15 kV Luftentladung ± 8 kV Kontaktentladung

Umweltkonformität

WEEE, REACH, RoHS

UNTERNEHMENSLÖSUNG

PMDM
Einfache, aber 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 Mitarbeitenden ermöglicht, sich auf ihre Arbeit zu konzentrieren, und gleichzeitig die Ausfallzeiten der Geräte verringern – etwa durch vorausschauenden Batteriewechsel.

EmKiosk
Enterprise Management Tool

Ermöglicht die einfache Erstellung von Geräten mit Einzelzweckfunktion. Sie können die Produktivität Ihrer Mitarbeitenden steigern und den Zugriff der Nutzer gezielt einschränken – die Nutzung des Geräts wird ausschließlich auf autorisierte Anwendungen begrenzt, wodurch ein kontrollierter Zugriff sichergestellt wird.

PULS – ANDROID-UPDATE & SICHERHEIT

PULS ist die lebenslange Lösung von Point Mobile, die den Lebenszyklus von Android-basierten Point-Mobile-Geräten für Unternehmen auf bis zu sieben Jahre nach Produkteinführung verlängert.

PULS
Patches, Updates & Lebenslanger Support

Bleiben Sie bis zu sieben Jahre lang mit den neuesten Sicherheitsupdates auf dem neuesten Stand
Aktualisieren Sie Ihre Geräte bequem per FOTA im Einsatzfeld
Aktualisieren Sie Android-Versionen und nutzen Sie neue Funktionen über PULS***

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

GARANTIE

Vorbehaltlich der Allgemeinen Geschäftsbedingungen hat das PM68 ab Kaufdatum eine Garantie von 1 (einem) Jahr gegen Material- und Herstellungsfehler.

Für weitere Anfragen hinterlassen Sie bitte Ihre Nachricht hier: https://pointmobile.com/en/contact/inquiry.php.

ZUBEHÖR (optional)

Schutzhülle mit drehbarem Handriemen, Einplatz-Ladestation, Fünfplatz-Ladestation, Schulterriemen, 2 x Handgriffe

* Die angegebenen Abmessungen gelten nur für die SKU-Konfiguration ohne Scanner.

** Die maximale Betriebstemperatur variiert je nach SKU.

Google, Android, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.
Copyright © 2006-2025 Point Mobile Co., Ltd. All rights reserved. Point Mobile Co., Ltd. is the designer and manufacturer of handheld mobile computers and tablet PCs. The Point Mobile logo is a registered trademark and symbol of Point Mobile. Features and specifications are subject to change without prior notice.