



IS940.RG

ANDROID TABLET

BETRIEBSSYSTEM
Android™ 14 (IS940.2)

ABMESSUNGEN
Gewicht: 1059 g
Maße: 266,17 x 168,46 x 19,82 mm

DISPLAY
10,1" Corning® Gorilla® Glass,
3. Generation mit einer Auflösung
von 1200 x 1920 px

KAMERA
AOS: 50 MP AF (Rücks.), 5 MP FF (Front)

DRAHTLOSE KOMMUNIKATION
Bluetooth® 5.2, NFC, Wi-Fi 6, GPS,
GPS, A-GPS, GLONASS, A-GLONASS,
Beidou, Galileo

PROZESSOR
Qualcomm® QCM6490 Octa Core

SPEICHER
8 GB RAM, 128 GB interner
Speicher, externer Speicher microSD
erweiterbar auf 512 GB

FREQUENZEN
4G LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12
mit MFB1/13/14/17/20/25/26/28A/
28B/29/30/66/71/68
4G LTE-TDD: B38/39/40/41/42/43/48
5G NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n14/
n20/n25/n28/n30/n38/n40/n41/n48/
n66/n71/n77/n78/n79

BATTERIE
8160 mAh, wechselbar

SICHERHEITSFUNKTIONEN
Funktionstaste rot,
LWP ready*, PTT ready*

SCHUTZGRAD
IP68 wasser-/staubdicht
MIL-STD 810H
usable from -20 °C to +55 °C



IS-RSM3A.RG

REMOTE SPEAKER MICROPHONE

ABMESSUNGEN
Gewicht: 205 g
Maße: 104,26 x 64,0 x 32,2 mm

VERBINDUNG
13-pin ISM-Schnittstelle über das
Spiralkabel

BATTERIE
2200 mAh

LAUTSPRECHER
>103 dB

MIKROFON
Elektret-Kondensatormikrofon
omnidirektional

SCHUTZGRAD
IP67
MIL-STD 810H
Betriebstemperatur -20 bis +55 °C

SONSTIGES
Funktionstaste links (PTT)
Auf-/Ab-Taste
runde Funktionstaste
Alle Tasten, außer Lautstärke +/-,
können über die „Button App“ mit
einer Funktion belegt werden

Mobiltelefone, Smartphones und Tablets für ATEX-Zonen 1/21, 2/22, Bergbau und den industriellen Einsatz

Die i.safe MOBILE GmbH ist Ihr Ansprechpartner für die Entwicklung, Zulassung und Vermarktung von explosionsgeschützten mobilen Kommunikationsgeräten. Mit mehr als 15 Jahren Erfahrung gehört die i.safe MOBILE GmbH zu den innovativen und etablierten Spezialisten auf dem Weltmarkt.

Die Entwicklung praxisorientierter Produkte auf Basis der gesetzlichen Vorschriften steht bei uns im Vordergrund. Nicht nur bei der Entwicklung unserer Produkte legen wir größten Wert auf Qualität, sondern bieten Ihnen ebenso einen auf Ihre Erfordernisse angepassten Service und detaillierten Wartungsplan an. Um dies reibungslos sicherzustellen, greifen wir hier auf unser autorisiertes weltweites Partner-Netzwerk zurück.

Die i.safe MOBILE GmbH ist Ihr Spezialist wenn es darum geht, Ihnen in technischer und wirtschaftlicher Hinsicht eine optimale Lösung anzubieten.

Wir freuen uns auf eine langfristige und vertrauensvolle Zusammenarbeit mit Ihnen.

i.safe MOBILE Produktspezifikationen



IP6X staub- und
wasserdicht



Staubdicht, geschützt
vor Mikropartikeln



Einsetzbar in einer
Umgebung von
-20 °C bis 55 °C



RugDisplay-Glas



Desinfektionsmittel-
reinigung möglich



Verstärkte Lautsprecher



i.safe MOBILE GmbH
i_Park Tauberfranken 10
97922 Lauda-Königshofen
Deutschland

[isafe-mobile.com](https://www.isafe-mobile.com)

Robuste Geräte





IS440.RG

5G FUNKGERÄT

BETRIEBSSYSTEM ISM-OS	FREQUENZEN 4G LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12 mit MFBI/13/14/17/20/25/26/28/29/ 30/66/68/71 4G LTE-TDD: B38/39/40/41/42/43/48 5G NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n14/ 20/n25/n28/n30/n38/n40/n41/n48/n66/ n71/n77/n78/n79
ABMESSUNGEN Gewicht: 307 g Maße: 136,6 x 70 x 32 mm	BATTERIE 2400 mAh, wechselbar
DISPLAY 2,4" Corning® Gorilla® Glass 3. generation mit einer Auflösung von 320 x 240 px	SICHERHEITSFUNKTIONEN Funktionstaste rot (z. B. SOS), Funktionstaste links (z. B. PTT), LWP ready*, PTT ready*
KAMERA 8 MP AF (Front)	SCHUTZGRAD IP68 wasser-/staubdicht MIL-STD 810H Einsetzbar von -20 °C bis +55 °C
DRAHTLOSE KOMMUNIKATION Bluetooth® 5.2, NFC, Wi-Fi®, GPS, A-GPS, GLONASS A-GLONASS, Beidou, Galileo, NavIC, QZSS, SBAS	
PROZESSOR Qualcomm® QCM6490 Octa Core	
SPEICHER 4 GB RAM, 64 GB interner Speicher	

IS540.RG

SMARTPHONE

BETRIEBSSYSTEM Android™ 14	FREQUENZEN GSM: 850/900/1800/1900 MHz WCDMA: B1/2/4/5/8 4G LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12 mit MFBI/13/14/17/20/25/26/28/28/ 29/30/66/71 4G LTE-TDD: B38/39/40/41/42/43/48 5G NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/ n25/n28/n30/n38/n40/n41/n48/n66/ n71/n77/n78/n79
ABMESSUNGEN Gewicht: 422 g Maße: 180,0 x 84,9 x 20,6 mm	BATTERIE 4400 mAh, wechselbar
DISPLAY 6" Corning® Gorilla® Glass, 3. Generation, mit einer Auflösung von 1080 x 2160 px	SICHERHEITSFUNKTIONEN Funktionstaste rot, LWP ready*, PTT ready*
KAMERA 48 MP AF (Rückseite), 5 MP FF (Front)	SCHUTZGRAD IP68 wasser-/staubdicht MIL-STD 810H Einsetzbar von -20 °C bis +55 °C
DRAHTLOSE KOMMUNIKATION Bluetooth® 5.2, NFC, Wi-Fi 6, GPS, A-GPS, GLONASS, Beidou, Galileo	
PROZESSOR Qualcomm® QCM6490 Octa Core	
SPEICHER 8 GB RAM, 128 GB interner Speicher, microSD erweiterbar auf 128 GB	

IS541.RG

SMARTPHONE

BETRIEBSSYSTEM Android™ 14	FREQUENZEN GSM: 850/900/1800/1900 MHz WCDMA: B1/2/4/5/8 LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12 MFBI/13/ 14/17/20/25/26/28A/28B/29/30/31/ 66/71/72 LTE-TDD: B38/39/40/41/42/43/48 NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/ n28/n30/n31/n38/n40/n41/n48/n66/ n71/n72/n77/n78/n79
ABMESSUNGEN Gewicht: 422 g Maße: 180,0/288,0 x 84,9 x 20,6 mm	BATTERIE 4400 mAh, wechselbar
DISPLAY 6" Corning® Gorilla® Glass, 3. Generation, mit einer Auflösung von 1080 x 2160 px	SICHERHEITSFUNKTIONEN Funktionstaste rot, LWP ready*, PTT ready*
KAMERA 48 MP AF (Rückseite), 5 MP FF (Front)	SCHUTZGRAD IP68 wasser-/staubdicht MIL-STD 810H Einsetzbar von -20 °C bis +55 °C
DRAHTLOSE KOMMUNIKATION Bluetooth® 5.2, NFC, Wi-Fi 6, GPS, A-GPS, GLONASS, Beidou, Galileo	
PROZESSOR Qualcomm® QCM6490 Octa Core	
SPEICHER 12 GB RAM, 256 GB interner Speicher, microSD card unterstützt	

IS880.RG

SMARTPHONE

BETRIEBSSYSTEM Android™ 14	FREQUENZEN 2G GSM: 850/900/1800/1900 MHz 3G WCDMA: B1/2/4/5/8 4G LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12/13/14/ 17/20/28/66 4G LTE-TDD: B34/38/39/40/41
ABMESSUNGEN Gewicht: 285 g Maße: 161,0 x 75,0 x 15,8 mm	BATTERIE 4500 mAh, wechselbar
DISPLAY 5,5" Rug Display Glass mit Handschuhen bedienbar	SICHERHEITSFUNKTIONEN Funktionstaste rot (z. B. SOS), Funktionstaste links (z. B. PTT), LWP ready*, PTT ready*
KAMERA 50 MP AF (Rückseite), 8 MP FF (Front)	SCHUTZGRAD IP68 wasser-/staubdicht MIL-STD 810H Einsetzbar von -20 °C bis +55 °C
DRAHTLOSE KOMMUNIKATION Bluetooth® 5.1, NFC, Wi-Fi, GPS, A-GPS, GLONASS, Beidou, Galileo	
PROZESSOR Qualcomm® Snapdragon SM6225 Octa Core	
SPEICHER 6 GB RAM, 128 GB interner Speicher, microSD erweiterbar auf 128 GB	

*Push-to-Talk/LWP (Applikationen eines Drittanbieters nötig)

i.safe MOBILE und das i.safe MOBILE Logo sind eingetragene Marken der i.safe MOBILE GmbH. Android ist eine Marke von Google Inc. Der Android-Roboter wird anhand von Werken reproduziert bzw. verändert, die von Google erstellt oder geteilt wurden. Seine Verwendung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Creative Commons 3.0-Lizenz (Namensnennung). Bluetooth® ist eine weltweit eingetragene Marke der Bluetooth SIG, Inc. Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi® Alliance. Alle weiteren Marken und Copyrights sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. © 2026 by i.safe MOBILE GmbH | Alle Rechte vorbehalten. | Druckfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. | Abb. ähnlich. | 1000MF07REV05_DE_07.2026