



## IS940.RG

### ANDROID TABLET

**SISTEMA OPERACIONAL**  
Android™ 14 (IS940.2)

**DIMENSÕES**  
peso: 1059 g  
tamanho: 266,17 x 168,46 x 19,82 mm

**DISPLAY**  
10,1" Corning® Gorilla® Glass,  
3. geração com uma resolução  
de 1200 x 1920 px

**CÂMERA**  
AOS: 50 MP AF (traseira), 5 MP FF (frontal)

**COMUNICAÇÃO SEM FIO**  
Bluetooth® 5.2, NFC, Wi-Fi 6, GPS,  
GPS, A-GPS, GLONASS, A-GLONASS,  
Beidou, Galileo

**PROCESSADOR**  
Qualcomm® QCM6490 Octa Core

**MEMÓRIA**  
8 GB RAM, 128 GB de memória  
interna, microSD de memória  
externa até 512 GB

**FREQUÊNCIAS**  
4G LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12  
com MFBI/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

**BATERIA**  
8160 mAh, substituível

**FUNÇÕES DE SEGURANÇA**  
chave de função vermelha  
(por exemplo, SOS),  
PTT pronto\*, LWP pronto\*

**GRAU DE PROTEÇÃO**  
IP68 à prova d'água/poeira  
MIL-STD 810H  
utilizável de -20 °C a +55 °C



## IS-RSM3A.RG

### MICROFONE COM ALTO-FALANTE REMOTO

**DIMENSÕES**  
peso: 205 g  
tamanho: 104,26 x 64,0 x 32,2 mm

**CONEXÃO**  
cabo helicoidal com conector ISM de  
16 pinos

**BATERIA**  
2200 mAh

**ALTO-FALANTE**  
>103 dB

**MICROFONE**  
Microfone condensador de eletreto  
omnidirecional

**GRAU DE PROTEÇÃO**  
IP67  
MIL-STD 810H  
utilizável de -20 a +55 °C

**OUTROS**  
Tecla de função esquerda (PTT)  
Tecla para cima e para baixo  
Tecla de função redonda  
Todas as teclas, exceto volume +/-,  
podem ser atribuídas a uma função por  
meio do o "Aplicativo de botões"

## Telefones celulares, smartphones e tablets para zonas EX 1/21, 2/21, mineração e uso industrial

A i.safe MOBILE GmbH é seu parceiro para o desenvolvimento, fabricação e comercialização de dispositivos de comunicação móvel à prova de explosão. Com mais de 15 anos de experiência, a i.safe MOBILE GmbH pertence ao seleto grupo especialistas mais inovadores e bem estabelecidos em todo o mundo.

Nossa prioridade é o desenvolvimento de produtos orientados para a prática com base nas exigências legais. Damos grande ênfase à qualidade não apenas no desenvolvimento de nossos produtos, mas também oferecendo um serviço personalizado às suas necessidades e um plano de manutenção detalhado. Para melhorar o relacionamento com os clientes, contamos com nossa rede de parceiros autorizados em todo o mundo.

Caso você precise de uma solução ótima de um ponto de vista técnico e econômico - i.safe MOBILE GmbH é seu especialista.

Esperamos ter uma relação de longo prazo e de confiança com você.

### Especificações do produto i.safe Mobile



IP6X à prova d'água/  
poeira



impermeável ao pó e às  
micropartículas



Pode ser usado em  
um ambiente de  
-20 °C a 55 °C



RugDisplay-Glass



uso permitido de  
produtos de limpeza



alto-falante amplificado



i.safe MOBILE GmbH  
i\_Park Tauberfranken 10  
97922 Lauda-Koenigshofen  
Alemanha

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

\*Push-to-talk/LWP (é necessário um aplicativo de terceiros)

# Aparelhos robustos





## IS440.RG

### RÁDIO 5G

|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SISTEMA OPERACIONAL</b><br>ISM-OS                                                                                               | <b>FREQUÊNCIAS</b><br>4G LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12<br>com MFBI/13/14/17/20/25/26/28/29/<br>30/66/68/71<br>4G LTE-TDD: B38/39/40/41/42/43/48<br>5G NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n14/<br>20/n25/n28/n30/n38/n40/n41/n48/n66/<br>n71/n77/n78/n79 |
| <b>DIMENSÕES</b><br>peso: 3075 g<br>tamanho: 136,6 x 70 x 32 mm                                                                    | <b>BATERIA</b><br>2400 mAh, substituível                                                                                                                                                                                                    |
| <b>DISPLAY</b><br>2,4" Corning® Gorilla® Glass<br>3. geração com uma resolução<br>de 320 x 240 px                                  | <b>FUNÇÕES DE SEGURANÇA</b><br>chave de função vermelha<br>(por exemplo, SOS),<br>chave de função à esquerd<br>(por exemplo, PTT),<br>LWP pronto*, PTT pronto*                                                                              |
| <b>CÂMERA</b><br>8 MP AF (frontal)                                                                                                 | <b>GRAU DE PROTEÇÃO</b><br>IP68 à prova d'água/poeira<br>MIL-STD 810H<br>utilizável de -20 °C a +55 °C                                                                                                                                      |
| <b>COMUNICAÇÃO SEM FIO</b><br>Bluetooth® 5.2, NFC, Wi-Fi®,<br>GPS, A-GPS, GLONASS A-GLONASS,<br>Beidou, Galileo, NavIC, QZSS, SBAS |                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>PROCESSADOR</b><br>Qualcomm® QCM6490 Octa Core                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>MEMÓRIA</b><br>4 GB RAM,<br>64 GB de memória interna                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                             |

## IS540.RG

### SMARTPHONE

|                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SISTEMA OPERACIONAL</b><br>Android™ 14                                                           | <b>FREQUÊNCIAS</b><br>GSM: 850/900/1800/1900 MHz<br>WCDMA: B1/2/4/5/8<br>LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12<br>com MFBI/13/14/17/20/25/26/28/28/<br>29/30/66/71<br>LTE-TDD: B38/39/40/41/42/43/48<br>NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/<br>n28/n30/n38/n40/n41/n48/n66/n71/<br>n77/n78/n79 |
| <b>DIMENSÕES</b><br>peso: 422 g<br>tamanho: 180,0 x 84,9 x 20,6 mm                                  | <b>BATERIA</b><br>4400 mAh, substituível                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>DISPLAY</b><br>6" Corning® Gorilla® Glass,<br>3. geração com uma resolução<br>de 1080 x 2160 px  | <b>FUNÇÕES DE SEGURANÇA</b><br>chave de função vermelha<br>(por exemplo, SOS),<br>LWP pronto*, PTT pronto*                                                                                                                                                                         |
| <b>CÂMERA</b><br>48 MP AF (traseira), 5 MP FF (frontal)                                             | <b>GRAU DE PROTEÇÃO</b><br>IP68 à prova d'água/poeira<br>MIL-STD 810H<br>utilizável de -20 °C a +55 °C                                                                                                                                                                             |
| <b>COMUNICAÇÃO SEM FIO</b><br>Bluetooth® 5.2, NFC, Wi-Fi 6,<br>GPS, A-GPS, GLONASS, Beidou, Galileo |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>PROCESSADOR</b><br>Qualcomm® QCM6490 Octa Core                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>MEMÓRIA</b><br>8 GB RAM, 128 GB de memória<br>interna, microSD de memória<br>externa até 128 GB  |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## IS541.RG

### SMARTPHONE

|                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SISTEMA OPERACIONAL</b><br>Android™ 14                                                           | <b>FREQUÊNCIAS</b><br>GSM: 850/900/1800/1900 MHz<br>WCDMA: B1/2/4/5/8<br>LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12 MFBI/13/<br>14/17/20/25/26/28A/28B/29/30/31/<br>66/71/72<br>LTE-TDD: B38/39/40/41/42/43/48<br>NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/<br>n28/n30/n31/n38/n40/n41/n48/n66/<br>n71/n72/n77/n78/n79 |
| <b>DIMENSÕES</b><br>peso: 422 g<br>tamanho: 180,0/288,0 x 84,9 x 20,6 mm                            | <b>BATERIA</b><br>4400 mAh, substituível                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>DISPLAY</b><br>6" Corning® Gorilla® Glass,<br>3. geração com uma resolução<br>de 1080 x 2160 px  | <b>FUNÇÕES DE SEGURANÇA</b><br>chave vermelho,<br>LWP pronto*, PTT pronto*                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>CÂMERA</b><br>48 MP AF (traseira), 5 MP FF (frontal)                                             | <b>GRAU DE PROTEÇÃO</b><br>IP68 à prova d'água/poeira<br>MIL-STD 810H<br>utilizável de -20 °C a +55 °C                                                                                                                                                                                          |
| <b>COMUNICAÇÃO SEM FIO</b><br>Bluetooth® 5.2, NFC, Wi-Fi 6, GPS,<br>A-GPS, GLONASS, Beidou, Galileo |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>PROCESSADOR</b><br>Qualcomm® QCM6490 Octa Core                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>MEMÓRIA</b><br>12 GB RAM, 256 GB de memória<br>interna, Compatível com cartão microSD            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

|                                                                                                    |                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SISTEMA OPERACIONAL</b><br>Android™ 14                                                          | <b>FREQUÊNCIAS</b><br>2G GSM: 850/900/1800/1900 MHz<br>3G WCDMA: B1/2/4/5/8<br>4G LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12/13/14/<br>17/20/28/66<br>4G LTE-TDD: B34/38/39/40/41 |
| <b>DIMENSÕES</b><br>peso: 285 g<br>tamanho: 161,0 x 75,0 x 15,8 mm                                 | <b>BATERIA</b><br>4500 mAh, substituível                                                                                                                          |
| <b>DISPLAY</b><br>Vidro Rug Display de 5,5",<br>Operável com luvas                                 | <b>FUNÇÕES DE SEGURANÇA</b><br>chave de função vermelha<br>(por exemplo, SOS),<br>chave de função à esquerd<br>(por exemplo, PTT),<br>LWP pronto*, PTT pronto*    |
| <b>CÂMERA</b><br>50 MP AF (traseira), 8 MP FF (frontal)                                            | <b>GRAU DE PROTEÇÃO</b><br>IP68 à prova d'água/poeira<br>MIL-STD 810H<br>utilizável de -20 °C a +55 °C                                                            |
| <b>COMUNICAÇÃO SEM FIO</b><br>Bluetooth® 5.1, NFC, Wi-Fi,<br>GPS, A-GPS, GLONASS, Beidou, Galileo  |                                                                                                                                                                   |
| <b>PROCESSADOR</b><br>Qualcomm® Snapdragon SM6225<br>Octa Core                                     |                                                                                                                                                                   |
| <b>MEMÓRIA</b><br>6 GB RAM, 128 GB de memória<br>interna, microSD de memória<br>externa até 128 GB |                                                                                                                                                                   |

\*Push-to-talk/LWP (é necessário um aplicativo de terceiros)

i.safe MOBILE e o logotipo i.safe MOBILE são marcas registradas da i.safe MOBILE GmbH. Android é uma marca registrada da Google LLC. O robô Android é reproduzido ou modificado a partir de trabalho criado e compartilhado pelo Google e utilizado de acordo com os termos descritos na Licença de Atribuição Creative Commons 3.0. Bluetooth® é uma marca registrada da Bluetooth SIG, Inc. em todo o mundo. Wi-Fi® é uma marca registrada da Wi-Fi® Alliance. Todas as outras marcas registradas e direitos autorais são propriedades de seus respectivos proprietários. © 2026 by i.safe MOBILE GmbH | Todos os direitos reservados. | Erros de impressão, erros e modificações excetuados. | 1000MF07REV05\_PT-BR\_07.2026