

EVOLVE DISPOSITIVO LTE

O Evolve combina as capacidades de dados de um dispositivo Android com a solidez e a confiabilidade de um dispositivo push-to-talk crítico para empresas. Um dispositivo LTE desenvolvido especificamente para a missão, está pronto para evoluir com suas necessidades de rede em transformação.



DESENVOLVIDO PARA QUALQUER AMBIENTE

- Robusto e resiliente
- Potência para vários plantões
- Qualidade de áudio superior

INTERFACE INTELIGENTE

- Plataforma Android
- Ecossistema de aplicações aberto
- Completa capacidade multimídia

AMPLAMENTE CONECTADO

- Dados de banda larga eficientes
- Comunicação de voz intuitiva
- Ecossistema de tecnologia Motorola Solutions

PRONTO PARA EMPRESAS

- Controle integral da frota
- Custos de propriedade previsíveis
- Fáceis atualizações de dispositivo

Pontos Destacados do Produto

- Dispositivo IP68 robusto, com tela touch utilizável com luvas e resistente a líquidos
- Solução de energia para vários plantões com baterias de troca rápida e múltiplas opções de bateria
- Dados e voz mediante LTE privado e Wi-Fi
- Dispositivo push-to-talk dedicado com Interoperabilidade de voz MSI LMR através de Wave PTX™
- Plataforma Android com ecossistema de aplicações aberto



CONECTIVIDADE

Bandas LTE	1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 19, 20, 21, 28, 42, 43, 48 UMTS: 1, 2, 5, 8
Bluetooth	Bluetooth 5.0 + LE +BR/EDR
Localização	GNSS (GPS, Beidou e Glonass) e AGPS
WiFi	2.4GHz and 5GHz
WiFi Padrão	802.11 a/b/g/n
Banda de Punto de acesso WiFi	2.4GHz

SOFTWARE

Sistema Operativo	Android 10.0, Android Enterprise
Serviços de Mobilidade da Google	Habilitados

IMAGEM E VÍDEO

Formatos compatíveis	MPEG4, H.264, MP3, AAC, AMR, JPG, PNG, GIF <ul style="list-style-type: none">Tipo de codificação: MPEG4, H.264-MP, H.265 (HW Acelerado)Tipo de decodificação: H.265Video Parâm: H.264-BP, H.264-MP, MPEG-SP (VGA até 1080p HD, mínimo de @60fps) Admite a reprodução, transmissão e gravação
Tipos de Arquivos compatíveis	3GPP (.3gp), MPEG-4 (.mp4), WebM (.webm), (.mkv)
Qualidade de Gravação de Vídeo	1080p (FHD) a 60 fps

AMBIENTE

Temperatura Operativa	-10°C até +60°C
Temperatura de Armazenamento	-40°C até +85°C
Solidez	IP68(Embaixo d'água até 2 metros, 2 horas com AJ/USB/ cobertores de bateria completamente fechados)
	MIL STD 810G

FÍSICO

Dimensões (Al x An x P) com Bateria Padrão	154 x 78 x 17 mm (18,5 mm Área do alto-falante)
Dimensões (Al x An x P) com Bateria Hi-Cap	154 x 78 x 22.5 mm (18,5 mm Área del altavoz)
Peso con Bateria Estándar	350g
Peso con Bateria Hi-Cap	400g

HARDWARE

Tela	5.0 in (127 mm), 1280 x 720 px Tela touch capacitiva com Gorilla Glass 3
Memória	4 GB RAM 64 GB Armazenamento interno O armazenamento pode ser ampliado com um cartão externo micro SD™ de até 128GB
Câmera	Traseira 13MP Foco automático Flash LED de alta intensidade Zoom digital Frontal 8MP
Plataforma de Sensores	Sensor Sensor de proximidade Sensor de luz ambiental Acelerômetro Barômetro Giroscópio E-Compass
Portas	Micro USB Jack de áudio de 2,5 mm
Botões	Botão dedicado a PTT Botão de emergência específico Interruptor de Grupo de conversa 2 botões programáveis Botão de volume com interruptor para liga Botão de assistente de voz/virtual Botões de Início, Atrás e Recente
Cargas	Contatos na lateral, micro USB
SIM	2 x micro-3FF, dual SIM (DSDS)

BATERIA

Capacidade	Capacidade Padrão: 2900mAh [Sem-UL] Capacidade Alta: 5800 mAh [UL]
Duração da bateria	12 hrs 5:5:90 mínimo

SEGURANÇA

Deteção de Root	Padrão
Autenticação Multifator	Opcional
Rede Móvel Virtual Privada	Opcional
Configuração Remota	Proporcionada por 3o. de confiança
Atualizações de Firmware e Software OTA	Proporcionada por 3o. de confiança
Limpeza e Bloqueio wireless	Proporcionada por 3o. de confiança
Limpieza y Bloqueo Inalámbricos	Proporcionada por 3o. de confiança
Controle de Integridade	Padrão
Bloqueio de Malware	Padrão

AUDIO

Entrada	Três microfones para supressão de som superior e cancelamento de eco
Saída	Alto-falante de 2W na parte posterior superior Nível de volume: 97 dB até 30 cm
Formatos de Áudio	AMR-NB/WB, AAC-LC (96-128 kbps), EVS



EVOLVE
DISPOSITIVO
LTE

Para mais informação, visite www.motorolasolutions.com/Evolve



Motorola Solutions, Inc. 500 West Monroe Street, Chicago, IL 60661 U.S.A. motorolasolutions.com

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e o logotipo M estilizado são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Motorola Trademark Holdings, LLC e são utilizadas sob licença. Todas as demais marcas comerciais são propriedade de seus respectivos proprietários. © 2020 Motorola Solutions, Inc. Todos os direitos reservados. 08-2020