

M2 PLUS

Terminal Coletor de Dados Android



Características

- Alto poder de processamento: CPU Octacore
- Funciona com seu aplicativo: Sistema Android 12
- Flexibilidade: entrada SIM e cartão SD
- Conectividade avançada: Wi-Fi, Celular, Bluetooth
- Leitor de códigos de barras 1D/2D integrado
- Grande display de 5.7 polegadas
- Tela com resolução Full HD+ e Proteção Gorila Glass 3
- Leitor biométrico para maior segurança
- Bateria de 4000 mHA para 7 horas de trabalho
- Sem travamentos: Memória RAM: 4 GB
- Grande espaço interno: Memória FLASH: 64 GB
- Vedação IP67: protegido contra água e poeira

Áreas de
aplicação





Sistema Operacional	Android 12
Processador	MEDIA TEK (MTK7662) - Octacore
Capacidade de Memória	4 GB RAM + 64 GB ROM
Expansão de Memória	Cartão SD (máx. 256 gb)
Sistema de Posicionamento	GPS, BEIDOU, GALILEO, GLONASS E AGPS
Wi-fi	2,4 / 5ghz - Dual Band
Bluetooth	5.1
Rede Celular	2G: GSM B2/3/5/8 3G: WCDMA B1/2/5/8, TDS B34/39, CDMA 1X EVDO BC0 4G: FDD-LTE B1/2/3/5/7/8/20/26/28A&B, TDD-LTE B34/38/39/40/41
Cartão SIM	Cartão Dual SIM
Cartão TF	Suporta cartão SIM e TF
Acelerômetro 3D	Suportado
Bússola Eletrônica (Geomagnética)	Suportado
Giroscópio	Suportado
NFC	Suporte 13,56 MHZ - Conformidade MIFARE ISO/IEC 18000-3, 18092 ISO/IEC 14443 A/B ISO/IEC 15693
Amplificador de áudio	Amplificador de Potência Classe K
Autofalante	Alto-Falante Único 8w, 0,8w max: 1w
Receptor de Telefone	Receptor à Prova d'água 1506
Motor	0827 FLAT Motor
Microfone	Microfone Duplo - suporta redução de ruído
Tipo de Carregamento	Carregamento Rápido do tipo PE+
Entrada P2	Não possui
Porta USB	USB 2.0 tipo C - suporta cabo OTG (5v/3a)
Conectores Traseiros	Serial + Tecla do Scanner (2 pinos)
Luz de Status	Potência ≤ 15%: a luz vermelha pisca, e o adaptador de plugue acende com luz vermelha fixa durante o carregamento 15% < Potência ≤ 90%: a luz vermelha do adaptador permanece acesa continuamente durante o carregamento Potência > 90%: a luz verde do adaptador acende e permanece fixa enquanto carrega
Display LCD	5.7 polegadas -IPS com Resolução HD+ 720x1440
Painel Touch Screen	Tela Sensível ao Toque do Tipo Múltiplo
Camada de Cobertura da Tela	Placa de Cobertura de Vidro Reforçado Corning Gorila Glass 3, totalmente ajustada
Câmera Frontal	Resolução: 5 MPX, Foco Fixo (ff), Abertura f2.4
Câmera Traseira	Resolução: 13 MPX, Autofoco (af), Abertura f2.4
Luz de Flash	Suportado
Bateria	Removível - 4000 mah - 4.35v (3.8v)
Sensor Biométrico	Traseiro: interface spi
Leitor de Códigos de Barras	Padrão: CM60/T20 - Opcional: Honeywell N6603 e Zebra SE4710
Manopla de Leitura de Códigos Barras	Opcional: botão de acionamento mecânico de 2 pinos com trava integrada ao dispositivo
Manopla de Leitura RFID UHF	Opcional: IC PR9200 - distância de leitura de 1 a 4,5 metros IC R2000 - distância de leitura de 8 a 18 metros
Teclas	Parte frontal do dispositivo: botão "retornar", botão "confirmar" e tecla virtual de função Lado esquerdo do dispositivo: botão definido pelo usuário e botão de ajuste de volume Lado direito do dispositivo: botão liga/desliga e botão definido pelo usuário
Ambiente de Trabalho	Temperatura de trabalho: -20°C ~ +60°C Temperatura de armazenamento: -40°C ~ +70°C Umidade relativa: 5% ~ 95% (sem condensação)
Índice de Proteção	IP-67 Queda livre de até 1,2 metros