

DEMOCRATIZANDO O USO DOS COLETORES DE DADOS NO BRASIL

Comparação entre Coletores de Dados MovFast



MovFast R3



MovFast R2N



MovFast R2KN

Processador	MT8781 - 8 núcleos (2*A76 2.2GHz + 6*A55 2.0GHz)	MT8786V/CU - 8 núcleos (2*A75 2.0GHz + 6*A55 1.8GHz)	MT8786V/CU - 8 núcleos (2*A75 2.0GHz + 6*A55 1.8GHz)
Memória	4GB RAM / 64GB Flash	4GB RAM / 64GB Flash	4GB RAM / 64GB Flash
Sistema Operacional	Android™ 13 AER	Android™ 13 AER	Android™ 13 AER
Scanner	E5 2D/1D Middle Range	E5 2D/1D Middle Range	E5 2D/1D Middle Range
Tela	6.58" com 450 nits, FHD IPS 2408*1080, Multi-touch, suporta uso de luvas	5.45" HD IPS 1440*720, Multi-touch, Brilho 400cd/m², suporta uso de luvas	4" 800*480, Multi-touch, Brilho 400cd/m², suporta uso de luvas
Teclado Físico	Não possui	Não possui	Numérico com 23 teclas
Bateria	5100mAh 3,91V Li-Ion (Removível, peça única com fácil encaixe)	5000mAh 3,85V Li-Ion (Removível)	5100mAh 3,85V Li-Ion (Removível)
Garantia	3 Anos	3 Anos	3 Anos
WiFi	Wi-Fi 6E 2.4GHz / 5GHz / 6GHz MIMO 2x2 IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/d/e/h/i/k/r/v/w Roaming: 802.11r / OKC / PMKID Segurança: WEP / WPA / WPA2 / WPA3 (Personal e Enterprise)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/e/h/i/k/r/v/w 2.4GHz/5GHz Roaming: 802.11R / OKC / PMKID Dual Antenna Segurança: WEP/WPA/WPA2/WPA3 (Personal e Enterprise)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/e/h/i/k/r/v/w 2.4GHz/5GHz Roaming: 802.11R / OKC / PMKID Dual Antenna Segurança: WEP/WPA/WPA2/WPA3 (Personal e Enterprise)
WWAN	4G 3G 2G (VOZ e DADOS)	4G 3G 2G (VOZ e DADOS)	4G 3G 2G (VOZ e DADOS)
RFID	Opcional	Não possui	Não possui
Grau de Proteção	IP67	IP67	IP65
Resistência a queda	1.5m	1.5m	1.5m
Câmera Traseira	16MP Autofoco, Flash	13MP Autofoco, Flash	13MP Autofoco, Flash
Câmera Frontal	5MP Foco Fixo	2MP Foco Fixo	2MP Foco Fixo
Sensores	Sensor de luz Proximidade Giroscópio Acelerômetro Hall Sensor IR Barômetro E-Compass	Sensor de Luz Sensor de Proximidade Giroscópio Acelerômetro Magnetômetro Sensor IR E-Compass	Sensor de Luz Sensor de Proximidade Giroscópio Acelerômetro Magnetômetro E-Compass
Bluetooth	5.2 BLE	5.0 BLE	5.0 BLE
Localização	GPS Beidou Glonass Galileo A-GPS NAVIC IRNSS SBAS	GPS Beidou Glonass Galileo A-GPS	GPS Beidou Glonass Galileo A-GPS
NFC	ISO 14443A&B ISO 15693 MIFARE FeliCa SL6550	ISO 14443A&B ISO 15693 MIFARE FeliCa	ISO 14443A&B ISO 15693 MIFARE FeliCa
Hot Swap	Sim (bateria interna 58 mAh)	Sim (bateria interna 58 mAh)	Sim (bateria interna 60 mAh)
Slots de Cartão SIM	Nano SIM 2x	Nano SIM 2x	Nano SIM 2x
Áudio	Alto-falante e Microfone	Alto-falante e Microfone	Alto-falante e Microfone
Cartão de Memória Externo	TF MicroSD até 128GB	TF MicroSD até 256GB	TF MicroSD até 256GB
Carregador Interface	5V 2A Conexão Tipo-C	5V 2A Conexão Tipo-C	5V 2A Conexão Tipo-C
Temperatura de Operação	-20°C~ +55°C Umidade 5%~95% (sem condensação)	-20°C~ +50°C Umidade 5%~95% (sem condensação)	-20°C~ +55°C Umidade 5%~95% (sem condensação)
Temperatura de Armazenamento	-40°C~ +75°C Umidade 5%~95% (sem condensação)	-40°C~ +75°C Umidade 5%~95% (sem condensação)	-40°C~ +70°C Umidade 5%~95% (sem condensação)
Dimensões CxLxA (mm)	171.7 * 78.5 * 13.5	152.65*74.65*20.75	159.5*66.4*23.4
Peso	262g (incluindo bateria)	255g (incluindo bateria)	265g (incluindo bateria)
Incluso na caixa	1 Coletor, 1 Bateria, 1 Guia Rápido e 1 Película (já aplicada na tela)	1 Coletor, 1 Bateria, 1 Guia Rápido e 1 Película (já aplicada na tela)	1 Coletor, 1 Bateria, 1 Guia Rápido e 1 Película (já aplicada na tela)
Número Anatel	00083-26-14711	06057-25-14711	04658-25-14711
Tipo de Certificação Anatel	Telefone Móvel Celular	Telefone Móvel Celular	Telefone Móvel Celular
Acessórios	Gatilho, carregador, cabo USB C, carregador de baterias de 4 posições, doca de carregamento, capa de TPU, alça de mão, película	Gatilho, carregador, cabo USB C, carregador de baterias de 4 posições, capa de couro, alça de mão, película	Gatilho, carregador, cabo USB C, carregador de baterias de 4 posições, doca de carregamento, capa de couro, alça de mão, película