Manual V11-2023

RASTREADOR 4G CAT1 LTE + 2G GPRS

MODELO PORTATIL X3

1-APARÊNCIA:



TrackMAX
SOLUÇÕES EM RASTREAMENTO

MODELO PORTATIL X3









2- CARACTERÍSTICAS DO RASTREADOR:

MODELO PORTATIL X3 4G

- **Memória interna com 2000 Posições;**
- **Modem : SIMCOM A7670;**
- **Frequencias:GSM850/900/1800/1900MHz;**
- **Rede Bandas:LTE-FDD B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66;**
- **GPS GLONASS, GALILEO, SBAS e QZSS;**
- **Tensão de Entrada: 5 Volts via cabo USB;**
- **Bateria Interna 6000mha 4.2v;**
- **Tamanho Aproximado: 67*45*32mm;**
- **IGNIÇÃO VIRTUAL Pós Chave;**
- **Slot para NANO CHIP / SIM CARD;**
- **Antenas GPS E GSM internas;**
- **Configuração via SMS, Plataforma e CABO USB;**
- **3 LEDS / LUZES, GPS e CONEXÃO/GSM E CARGA;**
- **IMÃ PARA FIXAR**
- **Chave liga e desliga bateria interna;**
- **Envio de Posições por Angulo;**
- **Alarme por corte de Energia;**
- **Alarme de Bateria Interna Fraca;**
- **Alarme excesso de Velocidade;**
- **Alarme por vibração e movimento;**
- **Modo Sleep com desligamento de Léds;**
- **Hodômetro;**
- **Voltagem bateria externa;**
- **Ignição Virtual;**
- **Acelerometro de 3 eixos;**
- **PROTOCOLO PADRÃO GT06/CRX e suas Variações.**
- **GARANTIA: 12 Meses.**

3- LEDS INFORMATIVOS:



Existem 3 LEDS para STATUS;

1-LED AZUL =
COBERTURA GPS Localização

Piscando rápido: Buscando satelites de GPS.

ACESO FIXO : Visada GPS encontrada.

Apagado: GPS não localizados.

2- LED LARANJA /AMARELO =
CONEXÃO DE DADOS E PLATAFORMA DE RASTREAMENTO

Piscando rápido: Buscando Rede, REINICIANDO

ACESO FIXO : CONEXÃO OK

3- LED VERMELHO= ALIMENTAÇÃO- CARREGADOR

ACESO FIXO : EM CARREGAMENTO

APAGADO= CARGA COMPLETA OU DESLIGADO

4- POSIÇÃO DO SIM-CARD (CHIP)





5-CHAVE DE LIGAR E CABO USB PARA CARREGAR

SEMPRE UTILIZAR O CABO USB RECEBIDO PARA EFETUAR O CARREGAMENTO DO RASTREADOR

QUANDO NÃO ESTIVER EM OPERAÇÃO, DESLIGUE A CHAVE DE BATERIA INTERNA



6- COMANDOS SMS BÁSICOS:

Comando para Resetar (Não apaga configurações): RESET#

Comando para Forçar Conexão: STATUS#

Comando para solicitar posição: 123# ou DW#

Comando para configuração de Plataforma:

SERVER,1,DOMAIN,PORT,0#Configura o domínio para conectar o equipamento ao servidor.

EXEMPLO PLATAFORMA TRACKMAX: SERVER,1,dns.trackmax.com.br,2304,0#
SERVER,0,IP,PORT,0#Configura a conexão TCP.

EXEMPLO PLATAFORMA TRACKMAX: SERVER,0,179.127.23.86,5023,0#
O '0' indica a configuração para TCP.

Comando para configuração de APN para CHIP M2M: APN,apn,login,senha#
EXEMPLO CHIP M2M VIVO TRACKMAX: APN,tmax.m2m.vivo.com.br,vivo,vivo#

Comando para ignição virtual por movimento: ATIVAR: ACCTOGPS,1#
DESATIVAR ACCTOGPS,0#

Comando de configuração para intervalos de posições: TIMER,X,Y#
(X= VALOR EM SEGUNDOS em movimento e Y parado)
EXEMPLO PARA ENVIAR DE 1 EM 1 MINUTO EM MOVIMENTO E 30 PARADO: TIMER,60,1800#

PARA COMANDOS COMPLETOS: Entre em contato com seu fornecedor.

TrackMAX
SOLUÇÕES EM RASTREAMENTO