

Manual do Usuário

SINALIZADOR DE PONTOS LINCE GPS

Modelo 4



BEM VINDO(A) AO LINCE GPS!

O Sinalizador de Pontos Lince GPS Modelo 4 é um aparelho GPS especializado, para usar sobre o painel do carro, que auxilia dirigir com segurança.

Alerta a aproximação do veículo a pontos perigosos ou de controle, previamente marcados, por meio de sinal visual e sonoro.

Este manual é bem objetivo e elucidará todos os pontos para iniciar o uso do Lince GPS com segurança e eficiência.

O USO DO APARELHO LINCE GPS É REGULAMENTADO PELAS LEIS DE TRÂNSITO.

Por ser um equipamento GPS, o Lince não é um antirradar, porque não capta sinal de radar nem impede a medição da velocidade real do veículo. O Lince GPS apenas alerta pontos geográficos gravados em sua memória.

IMPORTANTE: Se o usuário do Lince GPS passar acima da velocidade por qualquer dispositivo de fiscalização, ele será multado normalmente, como qualquer motorista que não disponha do aparelho Lince GPS em seu veículo.

CONHEÇA O LINCE GPS



1. Botões de configurações Central, Mais (+) e Menos (-)
2. Visor luminoso
3. Placa de fixação Magnética
4. Carregador Veicular
5. Cabo USB/mini USB

COMECE A USAR SEU LINCE GPS

Para uma boa fixação da placa magnética, a superfície do painel do carro deve estar limpa.

Escolha um local com boa visibilidade do céu.

Remova o papel que protege a fita adesiva da placa de fixação magnética e cole-a sobre o painel do carro, observando o mesmo alinhamento da placa magnética que já vem colada na base do aparelho.

Coloque o Lince GPS sobre o painel do carro, fixado à placa.

Conecte o cabo USB no Lince GPS e na saída 12V (isqueiro) do seu carro usando o carregador veicular original.

Ligue o carro. Pronto! Seu Lince GPS já está instalado e pronto para ser usado.

Caso o carregador veicular não se adapte bem ao encaixe do isqueiro de seu carro, recomendamos fazer a instalação definitiva para evitar falhas na conexão elétrica.

Verifique se ao desligar o carro a energia do isqueiro também é desligada. Caso contrário, desconecte o Lince GPS quando desligar o carro, evitando a descarga da bateria do veículo. Nesse caso, também recomendamos fazer a instalação definitiva.

FUNCIONAMENTO DO LINCE GPS

O funcionamento do Lince GPS é muito fácil e intuitivo!

Ao ligar o aparelho aguarde a sintonia dos satélites, o que pode demorar de meio minuto a um minuto e meio, dependendo de quando foi o último uso e das condições meteorológicas.

Enquanto busca a sintonia dos satélites uma mensagem será mostrada no visor informando que o aparelho está buscando sinal de GPS. O uso de GPS depende de visibilidade do céu e não funciona em garagem, túnel, etc.

Em condições especiais, como aparelhos sem uso, ruas cercadas com edifícios altos, condições atmosféricas muito adversas, entre outras, o GPS pode demorar mais de cinco minutos para sintonizar.

Por isso, para melhor sintonia do sinal de GPS é importante que o aparelho Lince GPS seja colocado sobre o painel do carro e que o pára-brisa não tenha película metálica e não seja de vidro atérmico.

INSTALAÇÃO DEFINITIVA

Utilize o carregador veicular original, pois ele é um conversor de 12V para 5V.

IMPORTANTE: A voltagem do Lince GPS é 5V. O equipamento será danificado caso seja ligado sem o conversor.

Desmonte o conector do Lince GPS e ligue os fios positivo e negativo do cabo na alimentação 12V pós-chave do seu veículo.

ATENÇÃO: NÃO INVERTA OS FIOS NEGATIVO E POSITIVO.

Ligue o fio terra do cabo no fio terra do seu veículo.

Certifique-se que a energia elétrica desse ponto seja interrompida ao desligar o carro.

O fornecedor do seu Lince GPS poderá indicar profissional especializado para fazer a instalação definitiva com segurança.

ALERTA DE PONTOS

Quando o carro está em movimento e o GPS sintonizado, o visor mostra a velocidade do veículo a cada instante.

Quando o veículo se aproxima de um ponto marcado, o visor mostra a velocidade do

veículo, a velocidade registrada para esse ponto e uma barra regressiva que diminui à medida que o veículo se aproxima do ponto marcado.

Se a velocidade do veículo estiver acima da recomendada para o ponto, o Lince GPS também emitirá um sinal sonoro (beep), com cadência que acelera progressivamente à medida que se aproxima do ponto.

Pontos Adquiridos e Pontos Marcados pelo usuário possuem sons diferentes.

VISOR LUMINOSO

O visor luminoso indica a situação do aparelho a cada momento.

Quando o veículo está parado e o GPS sintonizado, o visor mostra a data e a hora local.

Pontos Marcados pelo usuário são mostrados no visor com uma estrela.

Mensagens importantes são mostradas no visor e alertadas por um beep duplo.

MENU DE CONFIGURAÇÃO

Para acessar o Menu de Configuração aperte o botão Central do aparelho.

Por medida de segurança, as configurações só poderão ser alteradas com o veículo parado. Quando o veículo estiver em movimento apenas as funções de Marcar e Desmarcar Pontos ficarão ativas.

Use os botões Mais (+) e Menos (-) para ajustar as funções do Menu.

1. Volume do Beep

Ajuste o volume até o nível desejado, de 0 a 10.

2. Pontos Info

Informa qual arquivo de pontos está instalado no aparelho, indicando mês e ano; validade da assinatura; quantidade de pontos; versão do programa.

3. Número de Série

Informa o número de série do seu Lince GPS.

4. Tempo de Alerta

Ajuste o tempo de alerta para iniciar de 5 a 15 segundos antes do ponto.

5. Brilho

Ajuste o brilho do visor até o nível desejado, de 1 a 5.

6. Atualizar Pontos por Wi-Fi

Aperte o botão Mais (+) para ativar o Wi-Fi e atualizar os pontos do Lince GPS.

7. Ajustar Hora

Ajuste a hora local. Minutos e segundos são sincronizados automaticamente por GPS.

Essa função requer conexão com GPS.

8. Avançado

GPS Info

Mostra informações detalhadas sobre o sinal de GPS.

Velocidade Máx

Configure a velocidade máxima que deseja trafegar. Caso exceda a velocidade escolhida o Lince GPS emitirá um alerta sonoro.

Frequência do beep

Ajuste a frequência para obter melhor conforto auditivo.

Beep inicial

Opção de ligar/desligar o beep inicial.

Indicado para carros com função start/stop que desligam o motor quando param, por exemplo, em semáforos.

Visor

Opção para ligar/desligar o visor luminoso.

Ao optar por desligar, o visor não mostrará a tela de velocidade e de aviso de pontos.

O aviso sonoro será emitido.

Aviso de Pontos desatualizados

Opção para ligar/desligar a notificação.

Os avisos alertam a necessidade de atualizar o aparelho após 60 dias sem atualização.

Apagar Pontos Marcados

Opção para apagar todos os pontos que foram marcados manualmente pelo usuário.

Contato

Informa site e telefone da empresa.

ATUALIZAÇÃO DE PONTOS

É importante atualizar o aparelho mensalmente para evitar pontos novos inesperados, além de alterações na velocidade das vias.

Para utilizar os pontos mapeados pela Trônica, faça a Assinatura Anual de Pontos no site: www.lincegps.com.br

MARCAR E DESMARCAR PONTOS

Além do Serviço de Assinatura de Pontos, pode-se também marcar e desmarcar pontos manualmente de modo muito simples.

Marcar Pontos

Ao passar por um ponto que se queira marcar aperte o Botão Central do Lince GPS. Aperte novamente para confirmar. Para rejeitar o comando não aperte nenhum botão. O Lince GPS armazenará a coordenada desse ponto, o sentido trafegado, bem como assumirá a velocidade trafegada nesse instante como a correta, arredondada em múltiplos de 10.

Pode-se alterar a velocidade no momento da marcação do ponto, apertando os botões Mais (+) e Menos (-).

Desmarcar Pontos

Durante o aviso de aproximação de um ponto aperte o Botão Central do Lince GPS para desmarcar. Aperte novamente para confirmar.

ASSINATURA DE PONTOS

Ao adquirir o Lince GPS, você ganha um bônus de 30 dias de Assinatura no Serviço de Atualização de Pontos, que se inicia na primeira vez que o equipamento for utilizado.

Após este período, é necessário fazer uma assinatura anual para continuar usando o serviço e atualizar mensalmente seu Lince GPS.

Mantenha seu Lince GPS atualizado e evite distrações no trânsito!

Faça sua assinatura no site:

www.lincegps.com.br

ATUALIZAÇÃO AUTOMÁTICA DE PONTOS

O Lince GPS atualiza os pontos coletados pela Trônica ao se conectar a uma rede cadastrada Wi-Fi. É possível usar o seu smartphone como um Roteador Wi-Fi.

O Wi-Fi é ativado automaticamente sempre que o arquivo de pontos não for o do mês vigente ou quando faltar um mês para a assinatura de pontos vencer.

Para ativar manualmente o Wi-Fi aperte o botão Mais (+) ou entre na função “Atualizar Pontos por Wi-Fi” pelo Menu.

O símbolo do Wi-Fi é mostrado no visor sempre que ele estiver ativo.

O Lince GPS pode ser, ainda, atualizado via cabo, utilizando computador, internet e o Programa de Atualização de Pontos.

Para baixar o Programa e mais detalhes visite a página *Download* no site www.lincegps.com.br

ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Caso você tenha alguma dúvida sobre o funcionamento e para obter mais informações sobre o Lince GPS, entre em contato:

Trônica Automação e Tecnologia

Telefone: (61) 3024 8090

atendimento@tronica.com.br

www.lincegps.com.br

Endereço: SRTVN Qd 701, Ed. Centro Empresarial Norte, sala 716, Ala A - Asa Norte Brasília/DF - CEP-70.719-903

GARANTIA TRÔNICA

A Trônica Comércio de Eletrônicos Eireli garante este produto contra defeitos de fabricação que venham a ocorrer no prazo de 1 (um) ano, contado a partir da data de aquisição do produto.

A avaliação técnica e o reparo do produto, dentro do prazo de garantia, só poderão ser efetuados nos postos indicados pela Trônica. Esta garantia não cobre atendimento domiciliar. O consumidor será responsável pela despesa e pela segurança do transporte de ida e volta do produto ao posto indicado pela Trônica.

Esta garantia perderá totalmente sua validade se o produto:

- For danificado por negligência, acidente, mau uso ou exposição a condições extremas de temperatura ou umidade, ou ainda, por outras causas não relacionadas a defeito de material ou fabricação.
- For violado, ajustado ou reparado por qualquer outra pessoa não autorizada pela Trônica.

Estão excluídos desta garantia os eventuais defeitos decorrentes do desgaste natural do produto ou do não cumprimento das orientações contidas no seu manual. Estão igualmente excluídos desta garantia defeitos decorrentes de queda, acúmulo de sujeira, queda de líquidos ou de outros objetos no aparelho.

Termo de Conhecimento de Condições de Compra e Uso do Aparelho

Pelo presente documento, o adquirente do aparelho LINCE GPS assume ter conhecimento das seguintes condições relativas à aquisição do equipamento e do software por ele utilizado:

O presente equipamento é vendido em condições promocionais. Por tal razão, na aquisição deste equipamento é fornecida ao consumidor licença limitada a 30 dias do Software de Leitura de Pontos.

Também é fornecido com o presente equipamento o direito de utilização do Serviço de Atualização de Pontos Mapeados pela Trônica limitado a 30 dias, subsequentes à compra do equipamento. Assim, os pontos fornecidos na atualização poderão ser utilizados apenas enquanto durar a licença do Software de Leitura de Pontos. Em caso de renovação desse software, os pontos mapeados pela Trônica são reativados automaticamente. O direito à atualização de pontos, após os 30 dias mencionados, estará condicionado à aquisição do Serviço de Atualização de Pontos, que é pago à parte. O Software de Leitura de Pontos Mapeados pela Trônica é um produto autônomo da Trônica, que no caso da presente aquisição, com preço promocional, é fornecido com licença limitada a 30 dias.

A Atualização de Pontos é um serviço, e não um produto, que salvo contrato específico em sentido contrário, não está disponível para aquisição por

tempo indeterminado. Assim, tal serviço não tem vínculo com a aquisição do equipamento Lince GPS, em modalidade alguma, e deve sempre ser adquirido da Trônica separadamente. O Serviço de Atualização de Pontos Mapeados pela Trônica por 30 dias é fornecido no presente produto como uma cortesia, e não como um direito permanente a tal serviço.

A Trônica reserva-se o direito de fornecer gratuitamente a licença do Software de Leitura de Pontos para aqueles que adquirirem o Serviço de Atualização de Pontos. Caberá à própria Trônica, neste caso, decidir se concederá uma licença ilimitada ou uma licença com duração igual a do serviço de atualização contratado, conforme conveniência da própria Trônica.

