



P O W E R O F S O U N D

MANUAL DE INSTRUÇÕES

MONITOR DVR 10.36" COM 4 CÂMERAS I.R.

RS-1030BR DVR PRO LINE



Obrigado por adquirir o monitor DVR 10.36" com 4 câmeras I.R RS-1030BR DVR Pro Line da Roadstar. Leia atentamente a esse manual de instruções antes de instalar ou manusear a este monitor. Quaisquer danos causados pelo uso incorreto, ou manuseio inadequado, não serão cobertos pela garantia.

ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO



1. Tela 10.36" IPS Touch Screen
2. Botão POWER (Liga/Desliga)
3. Entrada cartão de memória
4. Reset
5. Entrada USB

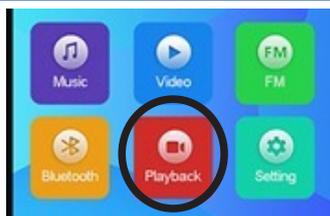


DESCRIÇÃO DA INTERFACE PRINCIPAL

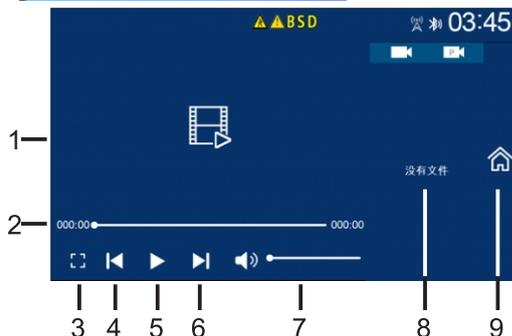


Conforme mostrado na figura acima, a página principal exibirá as imagens de quatro câmeras. Quando um cartão SD é inserido, o sistema entrará automaticamente no modo de gravação. Durante a gravação, o ponto vermelho piscará. Depois de ativar a detecção de pedestres, você pode escolher diferentes canais para pedestres, detecção de ponto cego e alarme, lembrar o motorista no carro e lembrar os pedestres fora do carro ao mesmo tempo.

REPRODUÇÃO DOS VÍDEOS



Clique em PLAYBACK na tela principal para entrar na interface de reprodução de vídeo



1. Reprodução da mídia
2. Barra de tempo de reprodução
3. Tela Cheia
4. Mídia Anterior
5. Reproduzir / Pausar
6. Próxima mídia
7. Volume
8. Lista de reprodução
9. HOME (Tela principal)

CONTROLE POR VOZ

Suporte para controle de voz, lista de comandos de voz de quatro vias:

TURN ON THE SCREEN: **Ligar a tela**

TURN OFF THE SCREEN: **Desligar a tela**

DISPLAY LEFT RECORD: **Exibir registro anterior**

DISPLAY RIGHT RECORD: **Exibir próximo registro**

DISPLAY MAIN INTERFACE: **Exibir página principal**

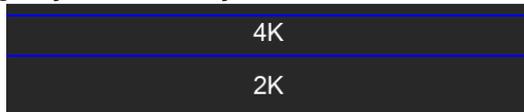
CONFIGURAÇÕES

Clique no botão **MENU** para entrar na opção de configuração e entrar na interface de configuração do sistema:

A) RESOLUÇÃO DE VÍDEO

Selecione  para inserir as configurações de resolução de vídeo:

Opções de resolução: 2K/4K
Padrão do sistema 4K



CONFIGURAÇÃO DA CÂMERA

Selecione  para entrar nas configurações para inserir o formato da câmera:

O resolução pode ser selecionada:
720P/720N/1080P/1080N

Padrão do sistema 720P

720P
720N
1080P
1080N

GRAVAÇÃO EM LOOP

Selecione  para entrar na configuração para definir o tempo de gravação do loop:

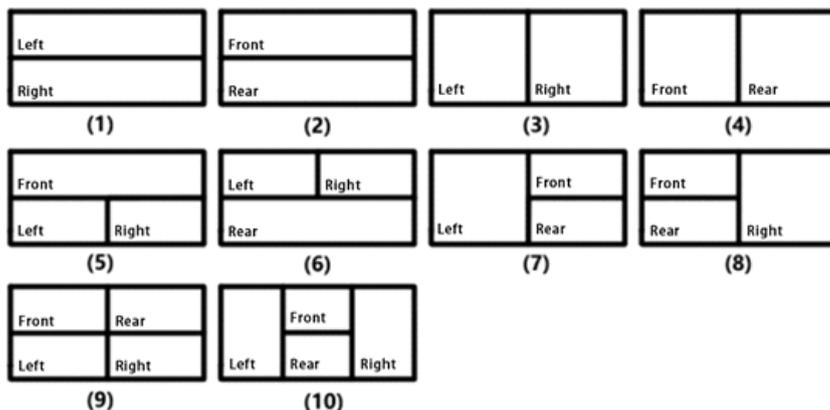
Tempo para escolher: 1 minuto/3 minutos/5 minutos

O sistema padrão é 1 minuto

MODO TELA DIVIDIDA

Selecione  para entrar nas configurações de tela dividida

O padrão é dividir a tela em quatro



- 1- Vertical esquerda e direita
- 2- Vertical frontal e traseira
- 3- Horizontal esquerda e direita
- 4- Horizontal frontal e traseira
- 5- Vertical frontal, esquerda/direita
- 6- Vertical esquerda/direita, traseira
- 7- Horizontal Esquerda, frontal/traseira
- 8- Horizontal frontal/traseira, direita
- 9- Visão das 4 câmeras frontal, traseira, esquerda, direita
- 10- Visão das 4 câmeras esquerda, frontal, traseira, direita

CONFIGURAÇÃO DE CÂMERAS POR CANAL

Selecione  para entrar nas configurações de câmeras por canal:

O sistema pode realizar operações de **FLIP** (virar) e **MIRROR** (inverter) para as câmeras frontal/traseira/esquerda/direita, respectivamente.

Verifique as câmeras que deseja configurar e confirme.

Esta opção permite que os clientes instalem a câmera com flexibilidade.

CONFIGURAÇÃO DE ATRASO (DELAY) POR CANAL

Selecione  para entrar nas configurações de atraso por canal:

O sistema pode atrasar a alteração do atraso após as câmeras esquerda, direita e traseira serem acionadas.

Opções de atraso: desligado, 1/3/5 segundos

O sistema padrão é 3 segundos

CONFIGURAÇÃO DE VIGILÂNCIA DE ESTACIONAMENTO

Selecione  para entrar nas configurações de vigilância de estacionamento:

Após o veículo ser desligado, o RS-899BR DVR Pro Line pode realizar vídeo de vigilância de estacionamento, que pode ser desligado, 1/2/5/10/24 horas.

Após a ativação desta função, após o carro ser desligado (ACC desligado), o sistema continuará mantendo a gravação de vídeo pelo tempo correspondente.

O sistema de vigilância vem desligado por padrão, podendo ser acionado

Nota: Esta função não pode ser utilizada quando a bateria do carro estiver completamente desenergizada.

AJUSTES DE BRILHO

Selecione  para entrar nos ajustes de brilho:

Selecione uma das três opções para ajustar o brilho da tela:

Alto (High), Médio (Medium), Baixo (Low)

CONFIGURAÇÃO DA PLACA DO VEÍCULO E MARCA D'ÁGUA



Marque para inserir as configurações:

Insira o número da placa correspondente, por exemplo: (NOME DO CARRO) AAA8A88

Confirme para salvar as configurações, assim o número da placa correspondente será exibido automaticamente na marca d'água do arquivo de vídeo.

A marca d'água da hora também estará na marca d'água do arquivo de vídeo, mas esta também pode ser incluída ou não (on/off)

PROTEÇÃO DE TELA

Selecione  para entrar nas configurações de proteção de tela:

O protetor de tela pode ser configurado para: desligado / 1/3/5 minutos

Após definir 1 minuto ou 5 minutos, a tela desligará automaticamente se no sistema não for interagido pelo usuário durante o tempo correspondente.

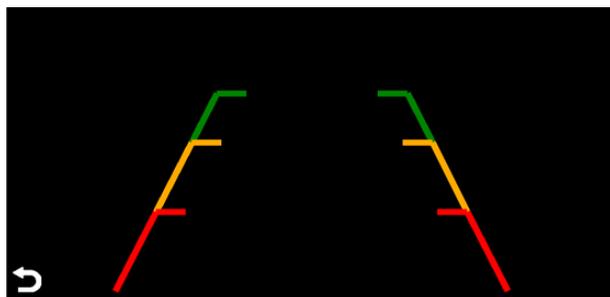
Depois de entrar no protetor de tela, pressione o botão liga/desliga novamente para ligar a tela.

Padrão: desligado

CALIBRAÇÃO DAS LINHAS AUXILIARES DA CÂMERA DE RÉ

Selecione  para entrar na calibração das linhas auxiliares da câmera de ré.

Primeiro estacione o carro no meio de uma vaga de estacionamento e clique/pressione e segure a tecla "+-" para ajustar a posição da linha auxiliar da câmera de ré, de modo que a linha auxiliar da câmera de ré fique horizontal em relação à linha de estacionamento no lado esquerdo do solo. Depois de ajustar a linha auxiliar, você pode voltar.



IDIOMA

Selecione  para entrar na configuração de idioma

Você pode escolher entre: Chinês/Inglês/Português

DATA / HORA

Selecione  para ajustar data e hora

Ano / Mês / Dia / Hora / Minuto / Segundo

24 HORAS

↑	↑	↑	↑	↑	↑	↑
2022	06	28	23	53	38	+8
ANO	MÊS	DIA	HOR	MIN	SEG	FUSO
↓	↓	↓	↓	↓	↓	↓

confirmar

SOM DAS TECLAS E SOM DA GRAVAÇÃO



Você pode escolher em ativar ou desativar

CONTROLE DA VOZ

Selecione  para entrar no controle de voz

Você pode optar por deixar acionado ou não. Mostrar entradas fonéticas

ESTILO DA INTERFACE

Selecione  para entrar no estilo da interface

Modo multimídia opcional/modo conciso.

DETECÇÃO DE PEDESTRE

Selecione  para entrar nas configurações de detecção de pedestres

O alerta de pedestres de aproximação de pedestre do veículo pode ser controlado de forma separada e independente, e o alerta será dado quando um pedestre for detectado ao redor do veículo.

Depois de ativar apenas a detecção movimento de direção, o RS-1030BR DVR Pro Line avisará quando um pedestre for detectado durante a marcha ré.

Ative a detecção de converção à esquerda separadamente e o RS-1030BR DVR Pro Line avisará quando um pedestre for detectado ao virar à esquerda.

Se a detecção de conversão à direita estiver ativada separadamente, o RS-1030BR DVR Pro Line avisará quando um pedestre for detectado ao virar à direita.

Nada muda se a direção do alarme sonoro e luminoso para lembrar os pedestres fora do carro estiver ativa, podendo ser controlado separadamente e de forma

ALARME DE DETECÇÃO DE PEDESTRE

Selecione  para entrar nas configurações do alarme de detecção de pedestre

Você pode definir o tempo do alarme em: OFF (Desligado), 2/4/6 segundos

DETECÇÃO DE FURTO DE COMBUSTÍVEL

Selecione  para entrar nas configurações de detecção de furto de combustível

Quando o monitoramento de estacionamento é ativado, o veículo é desligado, o monitoramento de estacionamento é inserido e a câmera correspondente ao tanque de combustível é selecionada. Ao detectar que alguém permanece próximo à entrada do tanque de combustível por até 30 segundos, o RS-1030BR DVR Pro Line entra no modo anti-roubo de combustível e transmite uma voz "há alguém perto do tanque de combustível" para lembrar o motorista do carro, e assim afastar a pessoa. Evidência de vídeo de estacionamento.

CONFIGURAÇÃO DE SOM E LUZ DO ALARME

Selecione  para entrar nas configurações de som e luz do alarme

Alarme sonoro e luminoso 1: dianteiro-traseiro-esquerdo-direito

Alarme sonoro e luminoso 2: dianteiro-traseiro-esquerdo-direito

Após ligar a opção correspondente de alarme sonoro e luminoso, mesmo que a detecção de pedestres esteja desligada, o veículo ao virar à esquerda e à direita o veículo poderá emitir sinais.

FORMATAÇÃO

Selecione  para entrar na formatação do cartão de memória:

Esta opção irá formatar todas as informações de dados do cartão de memória TF (Micro SD) inserido.

Recomenda-se formatar manualmente ao inserir o cartão de memória TF (Micro SD) pela primeira vez para garantir a capacidade suficiente do cartão.

Nota: É recomendado que os usuários formatem regularmente o cartão de memória TF (Micro SD) manualmente.

RESTAURAÇÃO PARA O PADRÃO DE FÁBRICA

Selecione  para entrar na restauração para o padrão de fábrica

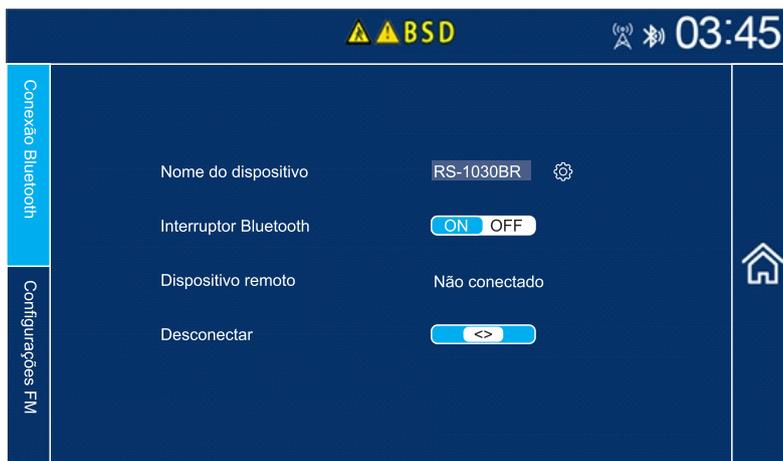
Restaure as configurações de fábrica, o sistema restaurará todas as configurações

INFORMAÇÕES SOBRE O SISTEMA

Selecione  para entrar na restauração para o padrão de fábrica

Esta opção é para poder ver qual a versão atual do sistema

CONEXÃO BLUETOOTH



- Nome do dispositivo:** Você poderá mudar o nome do dispositivo
- Interruptor Bluetooth:** Você pode escolher em ligar (ON) ou desligar (OFF) o Bluetooth do RS-1030BR DVR Pro Line
- Dispositivo remoto:** Indica se há algum aparelho já conectado via Bluetooth no RS-1030BR DVR Pro Line
- Desconectar:** Você poderá desconectar o seu RS-1030BR DVR Pro Line a qualquer dispositivo que esteja conectado

CONFIGURAÇÃO DO TRANSMISSOR DE FM



1. Você pode escolher em ligar (ON) ou desligar (OFF) o transmissor de FM do RS-1030BR DVR Pro Line
2. Selecione qual vai ser a frequência de transmissão FM

DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO



Terra GND (Preto)

Entrada de energia + 12V/24V (Vermelho)

CH4 (cinza)

CH3 (Azul)

CH2 (Verde)

CH1 (Marrom)



Conectar a CAM4



Conectar a CAM3



Conectar a CAM2



Conectar a CAM1

DÚVIDAS E SUPORTE TÉCNICO



SAC@ROADSTARVENDAS.COM.BR



(45) 9106 6494 (Somente WhatsApp)



WWW.ROADSTARBRASIL.COM.BR