MANUAL DE INSTRUÇÕES

ROBOT ROBERTO

Uma imagem contendo no interior, água, mesa, brinquedo

Descrição gerada automaticamente

9/01/2021

1. ROBOT ROBERTO

Módulo Bluetooth

Cabo de Alimentação

Receptor do Controle Remoto

Uma imagem contendo mesa, remoto, segurando, homem

Descrição gerada automaticamente

Diodo Laser (em baixo)

Motores DC de 6 a 12V (embaixo)

Servomotor

Sensor Ultrassom

Placa de Controle e Interface

Controle Remoto

Placa do Microcontrolador (em baixo)

Placa de controle dos Motores

Módulo MP3

Chassi com 2 rodas

Uma imagem contendo mesa, computador

Descrição gerada automaticamente

Entrada de Alimentação

Cabo de Alimentação

Bateria

Chave

Liga/Desliga

Alto Falante

1. CONTROLES

Frente

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Pause

Direita

Ativa/desativa

Controle Remoto

Mensagem -

Música -

Volume -

Liga/Desliga

Rádio

Mensagem +

Música +

Volume +

Parar

Trás

Esquerda

Menu de Opções

Liga/Desliga

Rádio

Música -

Frente

Volume -

Direita

Velocidade+

Velocidade-

Conecta Bluetooth

Teclado de computador

Descrição gerada automaticamente

Trás

Ativa

Controle Bluetooth

Parar

Mensagem -

Menu de Opções

Ativa

Direção Automática

Esquerda

Pause

Volume +

Música +

Mensagem +

1. LIGAR /DESLIGAR

Uma imagem contendo no interior, mesa, brinquedo, pequeno

Descrição gerada automaticamente

3. Coloque a chave em OFF P/ Desligar

2. Coloque a chave em ON para Ligar

1. Conecte o cabo de alimentação

1. CARREGAR A BATERIA

Uma imagem contendo aniversário

Descrição gerada automaticamente

3. Coloque a chave em ON para carregar (aprox. 1h).

OBS: Se a chave não for ligada, a bateria não carrega.

1. Ligue o cabo de alimentação no conector BATT

2. Ligue o cabo do Carregador no conector PWR (o LED vermelho se acenderá)

Mouse de computador

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Carregador 9V/2A

Saída P4 2.1mm

1. INSTALAÇÃO DO APP DE CONTROLE BLUETOOTH

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

1. Baixe o APP ELEGOO BLE TOOL da APP Store (Disponível também na Google PLAY Store)

Desenho de vídeo game

Descrição gerada automaticamente com confiança média

1. Abra o APP e escolha a opção SMART ROBOT CAR

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

1. Escolha a opção DIY CONTROL

Teclado preto com letras brancas

Descrição gerada automaticamente com confiança média

1. Mantenha pressionado o botão da 1ª linha, 2ª coluna

Tela de um aparelho celular

Descrição gerada automaticamente com confiança média

1. Digite:

- "frente" em “Button Name”

- “f” em “Message

-Escolha a cor do botão

- Clique para salvar

Teclado preto com letras brancas

Descrição gerada automaticamente com confiança média

1. O botão ficará dessa forma
2. Repita o passo 5 para criar os demais botões:

Button Name Message

------------------- -------------

Vel- : ........................... s

Vel+ : ........................... S

esq: ............................. l (ele minúsc..)

stop: ............................ x

direita: ......................... r

Go: ............................... \*

tras: .............................. b

BT: ................................ t

Vol-: .............................. v

Vol+: ............................. V

Mus-: …………………………. m

Mus+ ………………………….. M

Msg:- ………………………….. g

Msg+: …………………………. G

Radio: …………………………. #

Pause: …………………………. p

Menu: …………………………. 0 (zero)

Teclado de computador

Descrição gerada automaticamente

1. USANDO O APP ELEGOO BLE TOOL
2. Abra o APP e escolha a opção SMART ROBOT CAR

Desenho de vídeo game

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

1. Escolha a opção DIY CONTROL

Teclado de computador

Descrição gerada automaticamente

1. Clique no símbolo BT para conectar o Bluetooth

Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Site, Teams

Descrição gerada automaticamente

1. Clique na barrinha de Menu para Selecionar o ROBERTO
2. Selecione o ROBERTO

Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Site

Descrição gerada automaticamente

Teclado de computador

Descrição gerada automaticamente

1. Note que o símbolo Bluetooth ficou AZUL, indicando que ROBERTO está conectado (No ROBERTO, o led vermelho do módulo Bluetooth para de piscar)

Teclado de computador

Descrição gerada automaticamente

1. Clique em “BT" para ativar o controle do ROBERTO pelo APP (No Roberto, acenderá o LED Azul, indicando que o ROBERTO está sob controle do APP)

Teclado de computador

Descrição gerada automaticamente

1. Clique nos botões para controlar o ROBERTO ou ouvir música
2. Clique em “Go" para retornar o ROBERTO em modo automático (No ROBERTO, apagará o LED Azul, indicando que o ROBERTO está em modo automático)

Teclado de computador

Descrição gerada automaticamente

1. REDE AUTORIZADA Vovô Sherman

SAC: (61) 99223-1570 

Assistência Técnica: (61) 99223-1570 

Sugestões: (61) 99223-1570 

Reclamações: (61) 99989-1826 