

Guia do Usuário SimOccluder

1. Alimentação do Dispositivo

Ligar:

- Para ligar o dispositivo, pressione o botão de energia localizado na parte traseira.
- Duplo piscar azul (a cada 3 segundos): o dispositivo está ligado e procurando Bluetooth.
- Duplo piscar azul rápido (uma vez): o Bluetooth acabou de se conectar – breve flash de confirmação.

Desligar:

- Continue segurando o botão de energia por até 3 segundos para desligar.
- Piscar vermelho rápido: indica que o botão de energia está sendo pressionado.
- Vermelho contínuo: o dispositivo está desligando – salvando o estado e reiniciando o motor antes de desligar.



2. Status da Conexão Bluetooth

- Piscar duplo azul (a cada 3 segundos): procurando uma conexão Bluetooth.
- Piscar único azul (a cada 5 segundos): conectado e funcionando normalmente.

3. Dispositivo em Uso / Atividade Motora

- Piscar roxo (a cada 2 segundos): Motor em movimento ou executando a calibração de inicialização.

4. Status da Bateria e do Carregamento

- Luz azul pulsante (transição suave): carregando normalmente – mantenha conectado até a carga completa.
- Piscar vermelho triplo (a cada 3.5 segundos): bateria fraca – recarregue em breve.
- Luz vermelha pulsante (transição suave): erro de carregamento – desconecte e reconecte o carregador.
- Piscar vermelho duplo rápido: bateria crítica – o dispositivo está prestes a desligar. Recarregue imediatamente.

5. Condições de Erro

- Pisca vermelho (a cada 0.5 segundos): Erro de sistema – o dispositivo requer atenção.
-

6. Tempo de Desligamento Automático

O dispositivo será desligado automaticamente se não houver atividade:

- Após 15 minutos se não estiver conectado ao Bluetooth.
 - Após 60 minutos se estiver conectado, mas não estiver em uso.
-



Resumo das Cores do LED

- **Azul** = operação normal
 - **Roxo** = atividade do motor
 - **Vermelho** = aviso de bateria, erro de sistema ou desligamento
-

Conectando o SimOccluder ao REALiTi 360

1. Ligue o sistema REALiTi 360 e, em seguida, conecte o monitor e o tablet do Controller.
2. Abra o painel de conexão
No tablet do Monitor, deslize da direita para a esquerda para abrir o painel de conexão.
3. Conecte o SimOccluder
Selecione o SimOccluder na lista e conecte-o ao sistema REALiTi.
4. Ajuste as configurações de oclusão
No Controller, é possível ajustar:
 - Valor de oclusão
 - Tempo de tendência

Toque em 'Send' para aplicar as configurações.

Configurações do SimOccluder

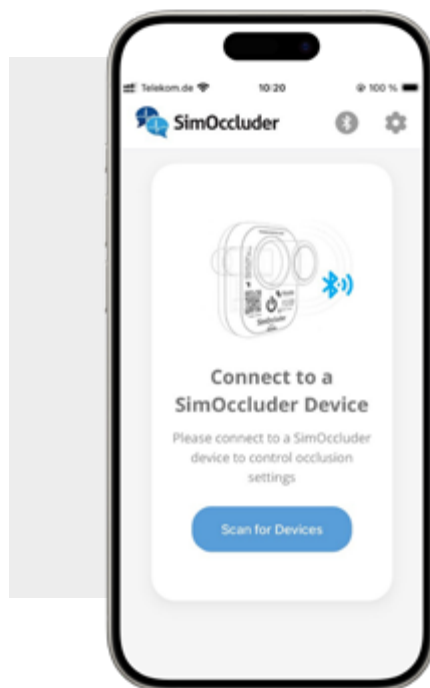
1. Alterar Nome do Dispositivo
Você pode renomear o dispositivo como desejar (até 16 caracteres).
2. Atualização de Firmware
 - Uma notificação pop-up aparecerá se uma atualização de firmware for necessária.
 - Você também pode verificar a versão atual do firmware e o status da atualização nas configurações.

Para Não Usuários do REALITi 360

Conectando o SimOccluder ao SimOccluder Standalone App

1. **Baixe o aplicativo SimOccluder**
Instale o aplicativo SimOccluder em seu dispositivo pela Google Play Store ou Apple App Store – o download é gratuito.
2. **Abra o aplicativo e ligue o dispositivo**
Abra o aplicativo SimOccluder e ligue o seu dispositivo.
3. **Buscar e conectar-se**
Use o aplicativo para buscar dispositivos disponíveis. Em seguida, selecione e conecte-se ao seu dispositivo.
4. **Ajustar as configurações de oclusão**
Depois de conectado, você pode ajustar as seguintes configurações por meio do controlador:
 - Valor de oclusão
 - Tempo de tendência

Toque em 'Play' para aplicar as configurações.



Baixe o aplicativo SimOccluder gratuitamente na Google Play Store ou na Apple App Store

Configurações do App SimOccluder

1. **Geral**
 - Status da versão do aplicativo
 - Seleção de idioma
2. **Configurações do dispositivo**
 - Status de conexão do dispositivo
 - Alterar o nome do dispositivo usando o botão 'Editar'
 - Desconectar dispositivo
 - Procurar outro dispositivo
3. **Firmware do dispositivo**
 - Versão atual do firmware
 - Alerta de atualização de firmware (aparece se uma atualização for necessária)
4. **Depuração**

Visualizar informações gerais do sistema:

 - Versão do aplicativo
 - Status da conexão
 - Informações da bateria
 - Dados de oclusão
 - Informações do dispositivo



Nota

Certifique-se de que o Bluetooth esteja ativado no seu dispositivo para o aplicativo SimOccluder. Se o SimOccluder estiver conectado a outro dispositivo no momento, desconecte-o primeiro antes de tentar conectá-lo a um dispositivo diferente.

SE VOCÊ TIVER ALGUMA DÚVIDA OU PRECISAR DE SUPORTE,
POR FAVOR ESCANEIE AQUI



3B Scientific Group

Brasil 3B Scientific Imp. E Exp. Ltda. · Rua Landmann, 92 B · Costa e Silva ·
CEP 89217-420 Joinville - SC · Brasil · 3bscientific.com