

O MISTER VÁRIO tem sua operação e configuração extremamente fáceis. Todas as funções são executadas através de um único botão tátil. Durante o uso normal, basta ligar, deslocando para a direita a chave localizada na parte inferior direita do aparelho. Após alguns segundos serão emitidos cerca de 8 beeps curtos informando que o dispositivo já está pronto para ser utilizado. Pressionando o botão central localizado na parte inferior do aparelho, algumas funções podem ser executadas, conforme descritas mais abaixo. Recomendamos **sempre desligar seu variômetro após o uso** pois se as baterias descarregarem completamente, **podem se danificar permanentemente**. Utilize o cabo USB para fazer o carregamento da bateria. Se o vário estiver ligado, você poderá acompanhar o andamento do processo de carregamento e terá a informação no display de "Charging Battery" ou "Fully Charged". Para carregar, você pode conectar o cabo USB no seu computador e aguardar até o final do processo. O equipamento está equipado com sistema de APO (Auto Power Off) que desliga o variômetro em caso de falta de uso por 15 minutos, porém é **extremamente recomendável** que você sempre desligue o aparelho usando a chave liga/desliga sempre que não estiver utilizando para proteger a vida útil da bateria.

Conheça seu variômetro

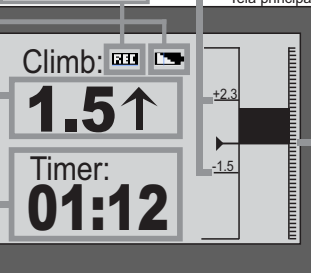
Indicador de Bateria baixa

Caso a bateria esteja com menos de 30% de carga, será exibido este ícone para alertar sobre sua baixa carga. Neste estado o tempo de uso será de aproximadamente 120 minutos.

Máxima e Mínima

Este indicador exibe a maior ascendente e descendente detectadas em seu vôo.

Gravação de log Tela principal



Escala de velocidade vertical

Este indicador exibe analogicamente sua velocidade vertical medida em metros por segundo com 10Hz de atualização (10 vezes por segundo). A escala deste medidor é ajustável e pode ser de 1 até 10 m/s (metros por segundo).

Funcionamento da Barra:

A barra indicadora de velocidade vertical indica as informações de ganho detectadas durante o seu vôo.

Durante um vôo nivelado, a barra deverá estar em seu local central inicial, variando para cima ou para baixo de acordo com as variações ascendentes ou descendentes do vôo.

Além da indicação da barra, serão exibidos do lado esquerdo a maior ascendente e descendente aferidas durante o seu vôo, também exibidas em m/s.

Indicador de velocidade vertical em m/s

Setor de informações diversas

Este espaço é reservado para exibir vários dados do seu vôo:

Opções de exibição:

Relative: **+540** 1

Indica seu ganho atual em metros. Lembrando que quando o variômetro é ligado, o ganho é **automaticamente zerado**.

Max Gain **+876** 2

Indica o ganho de altura máximo medido durante seu vôo. Quando o variômetro é ligado, este indicador é automaticamente zerado

Temp **27.5°** 3

Indica a temperatura atual em graus Celsius.

Sea Level **734.2** 4

Indica a altitude medida em metros com relação ao nível do mar e pressão a 1013.25 hPa.

Timer: **00:00** 5

hh mm
O Timer Inteligente detectará sua decolagem e iniciará a contar o tempo a partir deste momento.

Você perceberá que o separador hora/minuto começará a piscar indicando que o timer está em funcionamento.

Desc Max **1.4↓** 6

Indica a maior **descendente** em metros por segundo medida durante o voo.

Asc Max **2.1↑** 7

Indica a maior **ascendente** em metros por segundo medida durante o voo.

Log de Vôo(Memória)

Assim que uma decolagem é detectada, o ícone **REI** será exibido no display para informar que a gravação do vôo está ativa.

Seu equipamento está equipado com 20 memórias e capacidade de gravar as seguintes informações de seu vôo:

Maior ascendente;
Maior descendente;
Ganho máximo;
Tempo do vôo;
Tempo total acumulado;
Quantidade total de decolagens.

Para acessar a tela do log, mantenha pressionado o botão central por 2 segundos e solte após ouvir o beep.

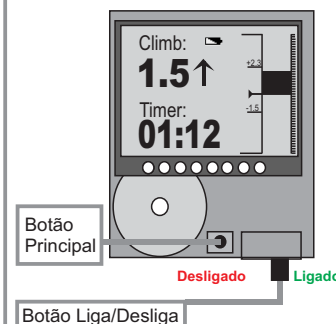
Com a tela do log aberta, para acessar as memórias, pressione e solte o botão central rapidamente.

Tela de exibição do log

Hour Counter: 05:23
Takeoffs: 25
01
Max. Asc: 2.5
Max. Desc: 3.4
Max. Gain: 345
Timer: 01:13

Nota Após 30 segundos de inatividade, a tela do log será fechada e o variômetro voltará a exibir informações de vôo normalmente.

Comandos



AJUSTES

Para entrar em MODO CONFIGURAÇÃO, siga os passos a seguir:

- 1 - Desligue seu MISTER VÁRIO.
- 2 - Mantenha pressionado o botão central.
- 3 - Ainda com o botão central pressionado, ligue o vário mantendo o botão central pressionado até que um beep seja emitido
- 4 - Solte o botão central para entrar na tela e configuração.

Tela inicial do menu principal

Main Menu: 1
Bar Range: 3
Descend Alert: -2
Ascend Alert: 0
Flight Reset: N

Segunda tela do menu principal

Main Menu: 2
Hour Reset: N
Altitude Set: 800

Alterando as Opções:

1 TOQUE CURTO:

Altera o valor da opção selecionada.

SEGURAR DO BOTÃO PRESSIONADO:

Passa para a próxima opção do menu.

Definições:

Bar Range:

Define a abrangência da barra referente a sua velocidade vertical. Opções de 1m/s até 10m/s.

Descend Alert:

Configura a partir de quantos metros por segundo em **descendente** o BEEP será disparado (Recomendado: -2).

Ascend Alert:

Configura a partir de quantos metros por segundo em **ascendente** o BEEP será disparado (Recomendado: 0).

Flight Reset:

Esta função zera a quantidade de vôos gravados na memória de seu variômetro.

Hour Reset:

Esta função zera o tempo de vôo acumulado em seu variômetro.

Altitude Set:

Este ajuste permite corrigir a altitude em relação ao nível do mar.