



OVOSONO

Circle350

Sincronização da Hora

Configurar e sincronizar a hora com precisão



Rascunho traduzido automaticamente – aguarda aprovação da OVOSONO. Não utilize para decisões relevantes para a segurança até a publicação da versão final.

1. Visão Geral

O OVOSONO Circle350 funciona totalmente offline. A hora é configurada manualmente através de quatro botões. Um relógio de tempo real de alta precisão (RV-3028-C7) garante desvios mínimos em funcionamento contínuo. Este guia explica como configurar e sincronizar a hora com precisão.

Não é necessária ligação à Internet

Não é necessária aplicação ou smartphone

Configuração através de 4 botões (T1–T4) na caixa

Elevada precisão graças ao relógio de tempo real integrado

2. Quando é necessário configurar a hora?

A hora tem de ser reconfigurada nas seguintes situações:

Na primeira colocação em funcionamento (relógio retirado da embalagem)

Após um corte de energia ou desconexão da fonte de alimentação

Ao alternar entre hora de verão e hora de inverno (botão 2)

Quando o relógio apresenta um ligeiro desvio após funcionamento prolongado (poucos segundos por mês)

3. Configurar a Hora – Passo a Passo

Os botões encontram-se no lado direito da caixa, dispostos verticalmente (T1 em cima, T4 em baixo).

1. Prima brevemente o botão 4 (T4) para iniciar a configuração da hora.
2. Configure a hora: prima brevemente o botão 1 (T1) = hora +1.
3. Configure os minutos: prima brevemente o botão 2 (T2) = minutos +5. Prima brevemente o botão 3 (T3) = minutos +1.
4. Prima novamente o botão 4 (T4) para terminar e guardar a configuração.



ATENÇÃO

Ao terminar a configuração da hora, os segundos são repostos a 0. Prima T4 exatamente quando o seu relógio de referência (por exemplo, smartphone, relógio radiocontrolado) atingir o minuto pretendido – assim, o relógio fica com precisão ao segundo.

4. Hora de Verão e Hora de Inverno

Após ligar, está sempre ativa a hora de inverno (hora padrão/CET). A mudança é feita manualmente:

Prima brevemente o botão 2 (T2) para alternar entre hora de verão e hora de inverno.

Hora de verão (CEST): o visor avança uma hora (+1 hora).

Hora de inverno (CET): o visor recua uma hora (1 hora).

Mudança na Alemanha: último domingo de março (hora de verão) e último domingo de outubro (hora de inverno).

5. Sugestões para Máxima Precisão

O relógio de tempo real (RTC) integrado oferece uma precisão muito elevada. Para obter os melhores resultados:

Utilize um relógio de referência fiável (por exemplo, a hora do smartphone, sincronizada pela Internet).

Aguarde para terminar a configuração (T4) até o seu relógio de referência indicar o minuto pretendido.

Verifique a hora a cada poucos meses e corrija-a, se necessário.

Utilize uma fonte de alimentação com apenas uma porta USB – fontes de alimentação com várias portas podem causar uma breve interrupção de tensão quando são ligados dispositivos adicionais.

6. Resolução de Problemas

Perguntas frequentes sobre a configuração da hora:

A configuração da hora não reage: verifique se premiu o T4 (em baixo). Durante a configuração da hora, o visor pisca.

A hora perde-se após um corte de energia: normal – a hora tem de ser configurada após cada reinício.

A hora apresenta um ligeiro desvio: o relógio de tempo real pode desviar-se alguns segundos por mês. Corrija, se necessário.

Hora de verão/inverno incorreta: prima T2 para alternar entre hora de verão e hora de inverno.



Para mais questões, contacte-nos em support@ovosono.com