

PW56202



PT | Temporizador de rega



Conteúdo

Instruções e avisos de segurança	2
Especificações técnicas	3
Descrição	4
Início	5
Aplicação móvel	6
Controlos e funções	9
FAQ relativas à resolução de problemas	13

Instruções e avisos de segurança



Leia o manual do utilizador, antes de utilizar o produto.



Siga as instruções de segurança do manual.

- Não manipule os circuitos elétricos internos do produto – fazê-lo pode provocar danos no produto e anula automaticamente a garantia. O produto só deve ser reparado por um profissional qualificado.
- Limpe o produto, utilizando um pano macio e ligeiramente humedecido. Não utilize solventes, nem detergentes – estes podem riscar as peças de plástico e provocar a corrosão dos circuitos elétricos.
- Não utilize o dispositivo nas proximidades de aparelhos geradores de campos eletromagnéticos.
- Não exponha o produto a forças excessivas, impactos, pó, temperaturas elevadas ou humidade – estes fatores podem provocar o mau funcionamento do produto ou deformar as suas peças de plástico.
- Não introduza quaisquer objetos nas aberturas do dispositivo.
- Não mergulhe o dispositivo em água.
- Proteja o dispositivo contra quedas ou impactos.
- Não deite as pilhas no fogo, não as desmonte nem as coloque em curto-circuito.
- Mantenha as pilhas afastadas das crianças. A ingestão pode resultar em envenenamento por produtos químicos, perfuração de tecidos moles e morte.
- O envenenamento grave pode ocorrer num período de duas horas após o aparecimento dos primeiros sintomas. Procure imediatamente assistência médica.
- Utilize o dispositivo apenas de acordo com as instruções fornecidas neste manual.
- O fabricante não se responsabiliza por danos causados por uma utilização incorreta do dispositivo.
- O aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) cuja incapacidade física, sensorial ou mental, ou a falta de experiência e conhecimentos impeçam uma utilização segura, exceto se forem supervisionadas ou instruídas na utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança. As crianças têm de ser constantemente supervisionadas, para garantir que não brincam com o aparelho.

A EMOS spol. s r.o. declara, pelo presente, que o tipo de dispositivo de rádio PW56202 está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível em <http://www.emos.eu/download>.





Especificações técnicas

Pressão máx. de funcionamento: 0,5 a 8 bar
(7,25 a 116,03 psi)

Temperatura de funcionamento 3 a 50 °C

Estanqueidade à água: IP 54

Frequência de rega: ilimitada

2 zonas de irrigação

Tempo de rega: 1 minuto a 24 horas

Ligação: 2,4 GHz Wi-Fi/Bluetooth

Alimentação 4 pilhas AA de 1,5 V (não incluídas)

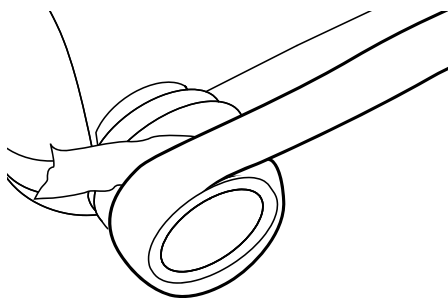
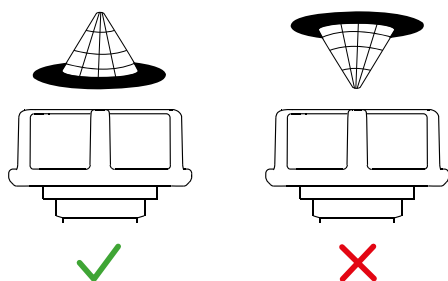
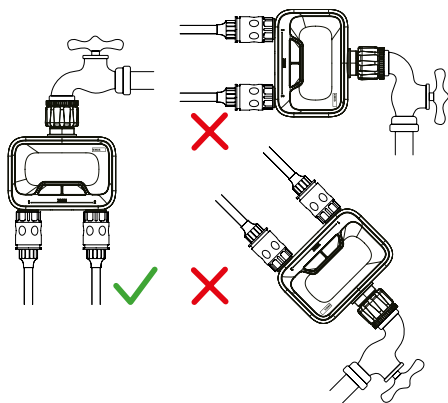




Descrição

- 1 – saída da zona 1
- 2 – botão/led de controlo manual da zona 1
- 3 – botão/led de controlo manual da zona 2
- 4 – saída da zona 2
- 5 – ligação à torneira de 1"
- 6 – adaptador de 3/4"
- 7 – filtro
- 8 – compartimento da bateria





Início

1. Abra a tampa do compartimento das pilhas e introduza 4 pilhas alcalinas AA de 1,5 V; não utilize pilhas recarregáveis de 1,2 V, pois estas podem impedir o funcionamento do aparelho.
2. Feche firmemente a tampa da bateria para garantir a estanqueidade.
3. Desligue o abastecimento de água.
4. Aparafuse o temporizador a uma torneira de água na posição vertical correta, de acordo com a figura, ou utilize um adaptador de $\frac{3}{4}$ ", se necessário.
5. Certifique-se de que o filtro está na posição correta e está limpo, ver figura.
6. Ligue as secções de saída das zonas 1 e 2 a uma mangueira de jardim.
7. Se necessário, utilize fita de Teflon para vedar, ver figura.
8. Em seguida, abra o abastecimento de água.

Nota:

Retire as pilhas se o temporizador não for utilizado durante um longo período de tempo.

Ao programar o temporizador, a torneira deve estar fechada para evitar que a água saia inesperadamente.

Não monte o temporizador com ferramentas. Aperte-o apenas com a mão.

Não exponha o temporizador ao gelo. O temporizador deve ser retirado quando estão iminentes temperaturas negativas para o proteger de danos.

Para prolongar a vida útil do temporizador, o filtro deve estar limpo e no lugar enquanto o temporizador estiver a ser utilizado.

Limpe regularmente o filtro com um jato de água.



Aplicação móvel

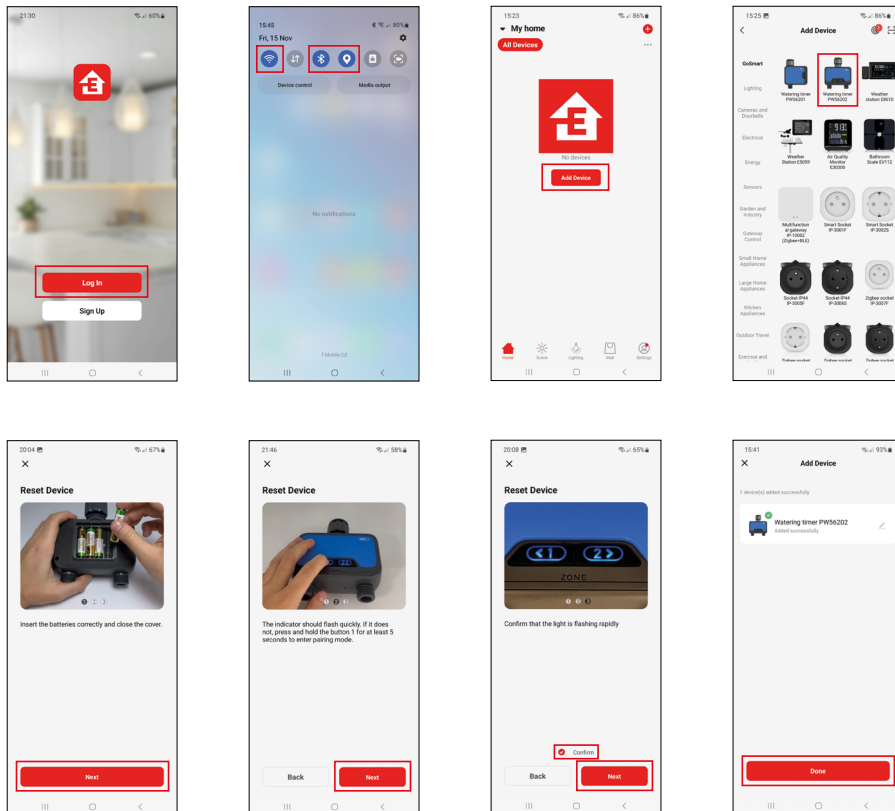


O temporizador pode ser controlado através de uma aplicação móvel para iOS ou Android. Transfira a aplicação EMOS GoSmart para o seu dispositivo.

Toque no botão Log In (Iniciar sessão) se já tiver utilizado a aplicação antes.

Caso contrário, toque no botão Sign Up (Registar-se) e registe-se.

Emparelhar com a aplicação



Insira 4 pilhas AA de 1,5 V no temporizador; os botões das zonas 1 e 2 começam a piscar. Se os LEDs não estiverem a piscar, prima longamente o botão da zona 1 ou 2 durante cerca de 5 segundos. Toque em Add Device (Adicionar dispositivo) na aplicação. Toque na lista GoSmart à esquerda e toque no ícone do Temporizador de rega PW56202. Siga as instruções na aplicação e introduza o nome e a palavra-passe da sua rede Wi-Fi 2.4 GHz. O emparelhamento com a aplicação estará concluído em 2 minutos; o LED deixa de piscar.

Nota: se o dispositivo não for emparelhado, repita o processo. As redes Wi-Fi de 5 GHz não são suportadas.

Aviso:

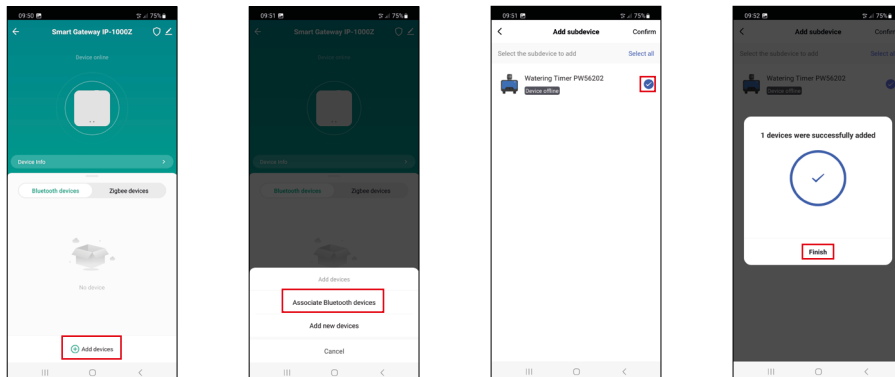
Para controlar o dispositivo através da aplicação, o temporizador tem de estar ao alcance da ligação Bluetooth do telemóvel.

O temporizador só pode ligar-se a 1 dispositivo Bluetooth de cada vez.

Se pretender controlar o temporizador à distância, este deve ser associado a um gateway Bluetooth, por exemplo, H5001 (não incluído).

As definições avançadas permitem partilhar o controlo do dispositivo com outra pessoa.

Associação a um gateway Bluetooth



Emparelhe o gateway Bluetooth na aplicação.

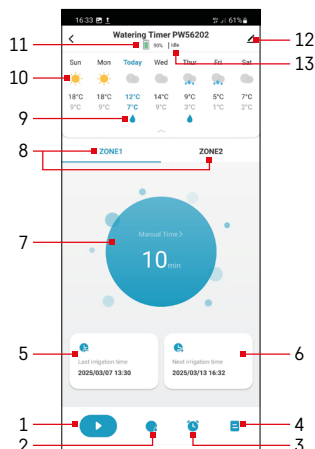
Abra o menu Bluetooth do gateway e toque em adicionar dispositivo e associar dispositivos Bluetooth. Selecione um dispositivo Bluetooth e confirme a associação.



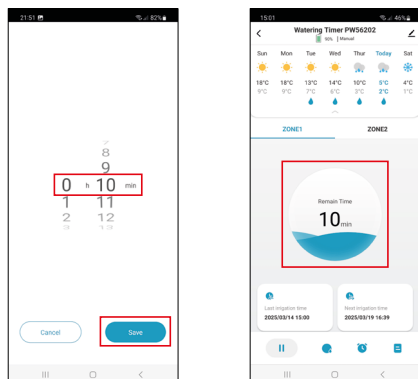
Controlos e funções

Menu da aplicação

- 1 – controlo manual
- 2 – irrigação retardada
- 3 – programação da rega
- 4 – histórico da irrigação
- 5 – hora da última irrigação
- 6 – hora da próxima irrigação
- 7 – ajuste manual do tempo de rega
- 8 – definição da zona de irrigação 1, 2
- 9 – irrigação concluída/programada
- 10 – previsão meteorológica
- 11 – nível da bateria
- 12 – definições avançadas
- 13 – modo de funcionamento do temporizador (Auto/Manual/Desligado)



Controlo manual



Pode ativar/desativar o modo manual para a zona 1, 2 ou ambas, premindo o botão  na aplicação ou utilizando os botões no temporizador.

Clique no ícone para a definição manual do tempo de irrigação e defina o tempo pretendido (máx. 24 horas, resolução de 1 minuto).

Após a ativação, o ícone apresentará a duração restante da rega.

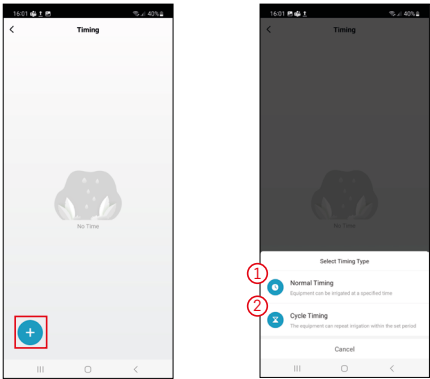
Nota: Cada abertura/fecho da válvula é acompanhada de um clique.

A irrigação ativa é indicada no botão do temporizador por um LED azul que pisca uma vez a cada 5 segundos.

Irrigação retardada

A rega programada pode ser atrasada manualmente em 24h/48h/72h para corresponder à previsão meteorológica.

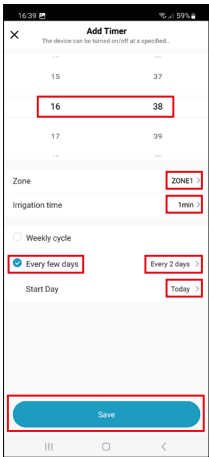
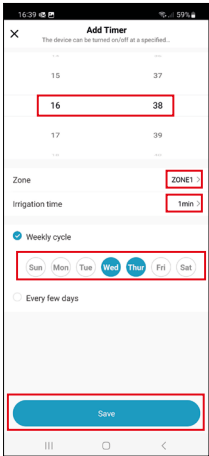
Programação da irrigação

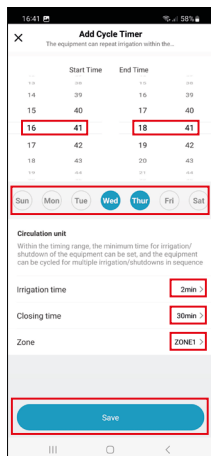


Toque no ícone  e selecione uma definição de programa:

Programa normal

Irrigação durante um determinado período de tempo durante o dia.
Definir a hora de início da rega – número da zona de rega – duração da rega – dias de rega ou a cada x dias em sequência – dia de início..
Guarde utilizando o botão na parte inferior.





Programa cíclico

Um programa cíclico permite programar a rega para se repetir durante um determinado período do dia.

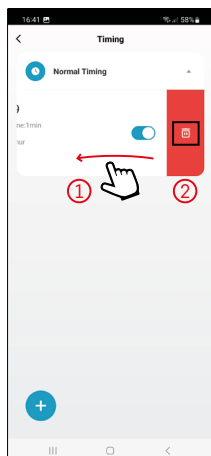
Por exemplo, pode definir o temporizador para ativar a rega durante um minuto a cada 10 minutos, das 20:00 às 22:00.

O programa pode ser útil para regar plantas com grandes necessidades de água em dias quentes.

O modo ajuda a encharcar o solo.

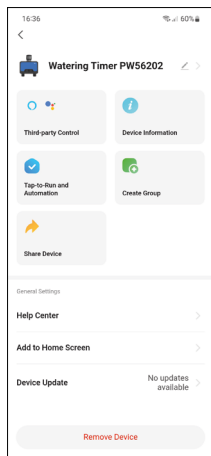
Defina a hora de início e de fim do ciclo - dias de rega - duração do ciclo - repetição do ciclo - número da zona de irrigação.

Guarde utilizando o botão na parte inferior.



Para apagar, deslize o programa selecionado para a esquerda e confirme a eliminação.

Aviso: É possível definir um número ilimitado de programas e respetivas combinações. No entanto, os horários de rega programados não devem sobrepor-se.



Definições avançadas

- Controlo de terceiros – suporte para serviços Alexa/Google Assistant
- Informações sobre o dispositivo – informações básicas sobre o dispositivo
- Tap-To-Run e automatização – cenários e automatizações atribuídos ao dispositivo
- Criar grupo – cria um grupo de dispositivos semelhantes
- Partilhar dispositivo – partilha o controlo do dispositivo com outra pessoa
- Centro de Ajuda – apresenta perguntas frequentes e respetivas soluções e oferece a opção de nos enviar diretamente uma pergunta/sugestão/feedback
- Adicionar ao ecrã inicial – adiciona um ícone para o dispositivo no ecrã inicial do telemóvel
- Atualização do dispositivo – atualiza o dispositivo
- Remover dispositivo – desemparelha o dispositivo

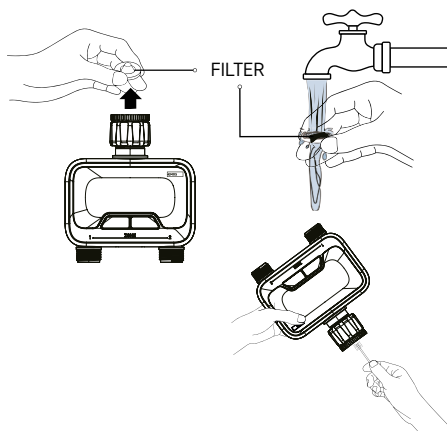
Função de indicação de bateria fraca

Quando a tensão da bateria desce abaixo de 4,5 V, a irrigação atualmente ativa é interrompida e a válvula fecha-se.

A programação não estará disponível.

As pilhas fracas são indicadas por um LED vermelho a piscar uma vez a cada 3 segundos e por um ícone de pilha fraca na aplicação.

Substitua as pilhas do temporizador.



Manutenção do temporizador

Efetue uma inspeção regular do temporizador de acordo com a figura.

A sujidade pode acumular-se no interior do temporizador durante a utilização.

1. Desligue o abastecimento de água e desparafuse o temporizador.
2. Retire e verifique o filtro.
3. Se estiver sujo, lave-o sob água corrente.
4. Prima o botão de ativação manual para abrir a válvula.
5. Verifique a entrada e a saída do temporizador e limpe-as com uma escova pequena, se necessário.



FAQ relativas à resolução de problemas

O controlo através da aplicação não funciona

- O temporizador está fora do alcance direto da ligação Bluetooth do telemóvel – reduza a distância entre os dispositivos.
- Para o controlo remoto, o temporizador deve ser emparelhado com um gateway Bluetooth, ver informações sobre a associação a um gateway Bluetooth.
- A válvula do temporizador não abre/fecha
- O temporizador não foi utilizado durante um longo período de tempo
- A válvula está bloqueada
- Feche o abastecimento de água. Prima várias vezes o botão de controlo manual.
- Apresente uma reclamação relativamente ao temporizador.

Autonomia reduzida

- Substitua as pilhas.
- Utilize apenas pilhas alcalinas de 1,5 V. não utilize pilhas recarregáveis de 1,2 V.
- Utilize pilhas do mesmo tipo, não misture pilhas usadas com pilhas novas.

O temporizador não rega

- Não foi definido qualquer programa de rega.
- A alimentação de água está fechada – abra a alimentação de água.
- Pilhas fracas – substitua as pilhas.

Baixa pressão da água

- Filtro obstruído – limpe o filtro ou substitua-o por um novo.
- Pressão de entrada insuficiente
 - verifique se o temporizador está corretamente instalado.
 - ligue uma bomba de reforço ou outro dispositivo para aumentar a pressão da água.



