

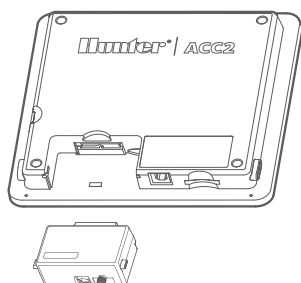
A2C-WIFI GUIA DE INSTALAÇÃO

Hunter®

Módulo interno Wi-Fi para o ACC2

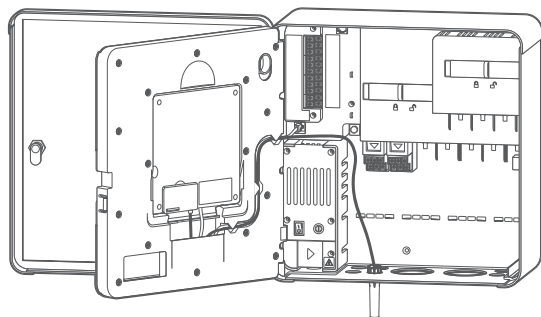
INSTALAÇÃO

Desligue a alimentação do controlador antes de instalar o módulo. Remova o painel frontal para expor a abertura para o dispositivo de comunicação. Não é necessário desconectar o cabo do painel frontal. Remova a proteção de poeira da abertura do dispositivo de comunicação. Insira o módulo Wi-Fi na abertura, pinos primeiros, até que o módulo clique no lugar.



Conecte o cabo da antena na conexão rosqueada dourada no módulo. Instale o suporte da antena em uma das menores entradas de conduíte na parte de baixo do controlador, para que a antena esteja exposta por inteiro embaixo da caixa de metal. Aperte firmemente à mão a porca dentro do controlador para fixá-la.

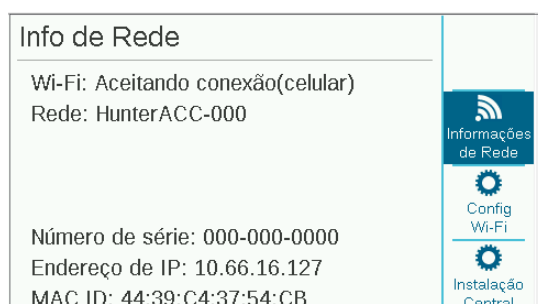
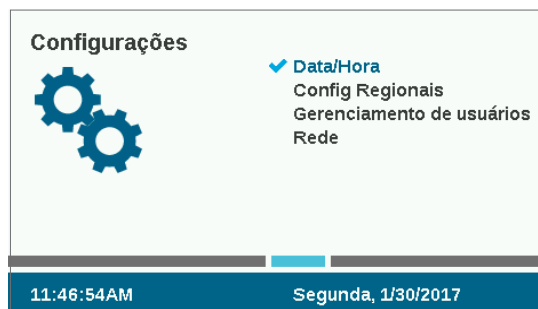
Garanta que haja cabo suficiente entre o módulo e o suporte de antena, para que a abertura do quadro do painel frontal não seja limitada pelo cabo, e para que quando o quadro for fechado não haja cabo extra impedindo seu fechamento. Insira a antena no suporte.



Não deixe que nenhum conector de metal em qualquer parte da antena entre em contato com metais ou fios-terra quando o controlador estiver ligado. Isso iria permanentemente danificar o módulo Wi-Fi.

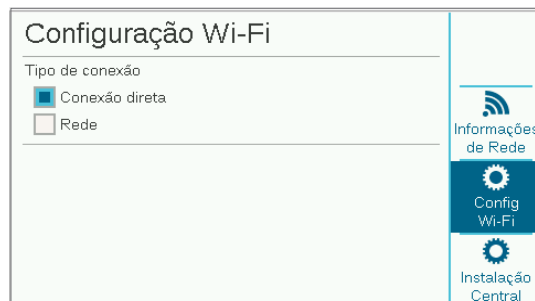
Religue a alimentação ao controlador. Se for necessário remover o módulo após a instalação:

- Desligue o controlador.



- Pressione a trava de mola no módulo.
- Puxe para baixo para removê-lo.

Usando o seletor vá até Configurações, Rede. Verifique o endereço do controlador através da tela Info de Rede. Aperte o botão para Configuração Wi-Fi. Marque a opção para Conexão Direta (a função Configuração Central não esta ativa no



momento). Abra Configuração de Dispositivos Móveis para Wi-Fi e procure por HunterACC-xxxx (-xxxx sendo a combinação de quatro dígitos encontrada na Info de Rede), e conecte.

Abra o browser de internet. Insira 192.168.1.3 (também mostrado na tela Rede). Em um momento a tela de acesso (login) deverá aparecer. Se não houver registros no quadro de Gerenciamento de Usuários do controlador, a ID do Usuário (User ID) será "hunter". A senha é "0000."

Se o quadro de Gerenciamento do Usuário tiver registros (Configuração, Gerenciamento de Usuários), a ID do Usuário (User ID) e a senha devem ser idênticas a uma ID do Usuário e senha no quadro de Gerenciamento de Usuários.

Se o Gerenciamento de Usuários estiver ativo, a ID do Usuário (User ID) e senha devem ser idênticas as mesmas no menu de Gerenciamento de Usuários.

A página do ACC2 vai aparecer em alguns segundos depois do login ser efetuado.

CONTROLES

O botão de Início vai aparecer na parte de cima da tela quando as opções Iniciar, Parar, Personalizar Legendas ou Vazão forem selecionadas.

Há um botão de contraste na parte direita superior da tela que muda da versão clara para a versão escura para uma ótima leitura tanto de dia quanto de noite.

INICIAR

Selecione Iniciar para operar imediatamente qualquer dos itens abaixo:

- Setor
- Bloco de Setores
- Programa
- P/MV



Selecione o item, especifique o tempo de execução e pressione o botão Iniciar.

PARAR

O comando Parar pode ser usado para:

- Parar todos os setores (isso irá parar tudo no controlador).
- Parar todos os setores iniciados manualmente (permite que a irrigação automática continue).
- Parar um programa em específico (selecione o programa, depois aperte Parar Programa).

PERSONALIZAR LEGENDAS

O seu celular ou tablete pode ser usado para alterar a legenda de:

- Setores
- Grupos
- Programas
- Fontes de Água (setores MainSafe)
- Grupos de Vazão
- Sensores Clik

Uma nomenclatura personalizada ajuda na organização de grandes projetos de irrigação, e essa personalização de legendas é feita mais facilmente através do seu celular ou tablete do que no controlador em si. Clique no “X” vermelho para apagar o nome padrão (como “Setor 1”). Clique Salvar para que suas alterações sejam salvas no controlador.



VAZÃO

Você pode visualizar a vazão em tempo real de todos seus sensores de vazão através do seu celular ou tablete. Não há funções adicionais na tela de vazão.



Sensor	Vazão (GPM)
Sensor 1	91.9 GPM
Sensor 2	23.0 GPM
Sensor 3	9.8 GPM
Sensor 4	0.0 GPM
Sensor 5	0.0 GPM
Sensor 6	0.0 GPM

ATUALIZANDO O MÓDULO WI-FI

Os módulos Wi-Fi podem ser atualizados através do cartão de memória SD no painel frontal, como parte do processo normal de atualização do firmware. O número da versão atual pode ser encontrado acessando Diagnóstico, depois Info do Módulo.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antenas devem ser posicionadas do lado de fora do controlador para serem efetivas. Use o suporte de antena ou o adaptador de conduíte para localizar a antena do lado de fora do controlador.

Controladores ACC2 aparecem como HunterACC-xxxx no seu tablete ou celular. Verifique que você esteja conectado ao seu controlador e não ha outra rede.

Se vários controladores ACC2 estiverem no alcance do seu celular ou tablete, verifique o endereço do que você quer monitorar acessando Configuração, Rede, Info de Rede. O número do controlador será exibido nessa tela.

Se um módulo não estiver respondendo e as configurações de rede estiverem corretas, acesse o menu Diagnóstico, Info do Módulo e verifique que o módulo esteja conectado ao controlador. Se o módulo estiver mostrando como Não Presente, desligue a alimentação. Remova, inspecione e reinsira o módulo, depois teste de novo.

INFORMAÇÃO LEGAL E REGULATÓRIA

Este equipamento foi testado e esta dentro das especificações para a Classe B de um dispositivo digital, pertinente a parte 15 das regras da FCC. Esses limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferência prejudicial em uma instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com as instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. No entanto, não há garantia de que interferência não ocorrerá em uma determinada instalação.

Se este equipamento causar interferência prejudicial à recepção de rádio ou televisão, o que pode ser determinado ligando e desligando o equipamento, é indicado tentar corrigir a interferência através de uma ou mais das seguintes medidas:

- Reoriente ou reposicione a antena receptora.
- Aumente a distância entre o equipamento e o receptor.
- Conecte o equipamento em uma tomada em um circuito diferente daquele ao qual o receptor está conectado.
- Consulte o revendedor ou um técnico de rádio/TV experiente para obter ajuda.

O usuário é advertido de que alterações/modificações não aprovadas por responsáveis podem anular a autoridade do usuário para operar o equipamento. Para satisfazer as exigências de exposição RF da FCC para dispositivos de transmissão móveis e de estação base, deve ser mantida uma distância de separação de 20 cm ou mais entre a antena deste dispositivo e as pessoas durante o funcionamento. Para garantir a conformidade, não se recomenda a operação a uma distância mais próxima. A (s) antena (s) utilizada (s) para este transmissor não devem ser colocadas em conjunto ou funcionar em conjunto com qualquer outra antena ou transmissor. Sob os regulamentos da Industry Canada, este transmissor de rádio só pode operar usando uma antena de um tipo e ganho máximo (ou menor) aprovado para o transmissor pela Indústria do Canadá. Para reduzir as potenciais interferências de rádio para outros consumidores, o tipo de antena e o seu ganho devem ser escolhidos de modo a que a potência isotrópica equivalente (p.ex.) não seja superior à necessária para uma comunicação bem sucedida.

