

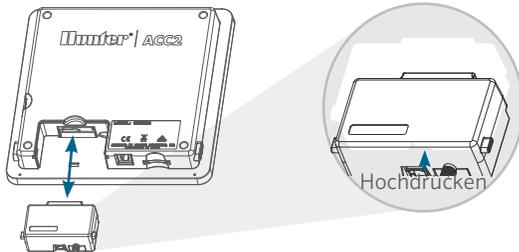
A2C-WIFI INSTALLATIONSANLEITUNG

Hunter®

Wi-Fi-Netzwerkmodul für Hunter ACC2 Steuergeräte

INSTALLATION

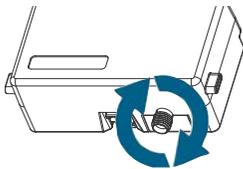
1. Schalten Sie die Stromversorgung des Steuergeräts aus.
2. Kippen Sie die Bedienfront und entfernen Sie sie, um Zugriff auf ihre Unterseite zu haben.
3. Entfernen Sie die Staubabdeckung oder das Vorgängermodul aus der Steuerungsgerät-Bedienfront. Drücken Sie auf die gefederte Taste und ziehen Sie sie dann zum Entfernen nach unten.



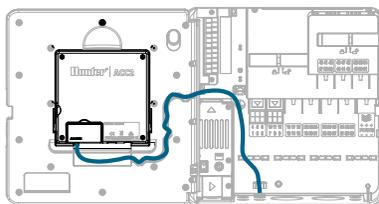
4. Setzen Sie das neue A2C-WIFI-Modul ein, bis die Verriegelung einrastet.

WI-FI-VERBINDUNG

1. Schrauben Sie den mitgelieferten Antennenstecker an den goldfarbenen Antennenanschluss mit Gewinde ein. Nur von Hand fest ziehen.



2. Führen Sie das Antennenkabel durch den Kabelkanal auf der Rückseite der Bedienfront.



3. Installieren Sie den Kunststoffantennenhalter in einem der nicht verwendeten Kabelkanallöcher an der Unterseite des Steuergeräts.
4. Die Antenne muss mit dem mitgelieferten Gehäuse außerhalb der Metallgehäuse montiert werden. Befestigen Sie den Antennenhalter mit der mitgelieferten Kunststoffmutter.
5. Lassen Sie genug Spiel im Antennenkabel, damit sich die Tür öffnen und schließen kann, ohne dass das Kabel eingeklemmt wird.



Möglicherweise müssen Sie die Antenne im Kabelkanal erhöhen (verwenden Sie das Hunter-Modell WIFIEXTKIT), um ein besseres Signal zu erhalten. Achten Sie darauf, dass im Betrieb das Metallteil im Antennenkabel kein Metall oder den Boden berührt.

6. Schalten Sie die Stromversorgung des Steuergeräts ein. Nach dem Neustart des Steuergeräts sollte das Netzwerksymbol unten auf dem Startbildschirm angezeigt werden. Das Statussymbol bleibt rot, bis das Modul in der Software verbunden wird.



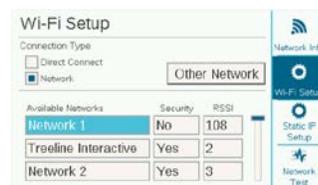
KONFIGURATION UND VERBINDUNG

Wi-Fi-Netzwerk

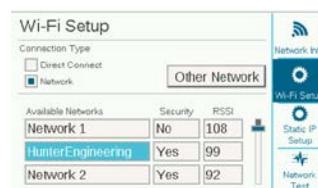
1. Drücken Sie auf „Hauptmenü“ und stellen Sie den Drehschalter auf „Einstellungen“. Drücken Sie zum Auswählen auf den Drehschalter.
2. Drehen Sie den Drehschalter herunter zur Netzwerkauswahl und wählen Sie sie aus.



3. Drücken Sie den Soft-Key für das Wi-Fi-Setup. Wenn das Modul für die Verbindung mit einem WLAN-Router verwendet wird, aktivieren Sie das Kontrollkästchen für Netzwerk.



4. Eine Liste der verfügbaren Netzwerke wird zusammen mit ihrem Sicherheitsstatus und der relativen Signalstärke (RSSI) angezeigt. Für eine zuverlässige Kommunikation wird eine RSSI von mindestens 70 empfohlen.
5. Bewegen Sie den Drehschalter zu dem Netzwerk, das für die Steuergeräteverbindung verwendet wird, und klicken Sie, um es auszuwählen.



6. Der Tastatur-Eingabebildschirm erscheint, wenn Sie das Netzwerk auswählen. Geben Sie über die Tastatur das Passwort für den Router ein. Bei vielen Passwörtern wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden. Verwenden Sie daher die Feststelltaste, um Großbuchstaben nach Bedarf ein- oder auszuschalten.



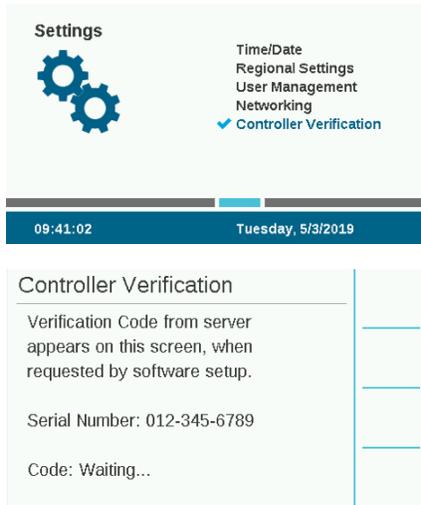
7. Wenn das Passwort vollständig ist, wählen Sie mit dem Drehschalter auf der Tastatur „Fertig“ aus und klicken Sie darauf.
8. Während des Verbindungsaufbaus wird auf dem Bildschirm „Wi-Fi: Wird verbunden ...“ angezeigt. Wenn eine Verbindung hergestellt wurde, wird auf dem Bildschirm „Mit dem Router verbunden“ angezeigt, und das Netzwerk wird zusammen mit der zugewiesenen IP-Adresse verbunden.



9. Das Modul kann jetzt in der Software verbunden werden.
10. Besuchen Sie centralus.hunterindustries.com über einen mit dem Internet verbundenen Computer oder ein Mobilgerät.

SOFTWARE-SETUP

1. Wählen Sie über das Hauptmenüsymbol der Software die Option „Steuergerät hinzufügen“ aus.
2. Lesen Sie die Anleitung auf dem Bildschirm genau durch und folgen Sie der Beschreibung, um Ihr Steuergerät hinzuzufügen. Nach Eingabe der erforderlichen Informationen sendet die Software aus Sicherheitsgründen einen Bestätigungscode für das Steuergerät.
3. Rufen Sie im Menü des Steuergeräts die Einstellungen auf und wählen Sie „Steuergeräte-Bestätigung“ aus.



4. Geben Sie die Codenummer, die im Bildschirm „Steuergeräte-Bestätigung“ erscheint, im Bildschirm zum Software-Setup ein.
5. Wenn der Bestätigungscode korrekt ist, wird das Steuergerät zu der Software und der Karte hinzugefügt.
6. Das Netzwerksymbol auf dem Startbildschirm des Steuergeräts sollte jetzt ein grünes Statussymbol anzeigen.

DIRECT CONNECT (DIREKTVERBINDUNG)

Wenn Sie ein Wi-Fi-Mobilgerät direkt mit dem Steuergerät verbinden möchten (anstatt über einen Internet-Server), wählen Sie das Einstellungsmenü und dann „Netzwerk“ aus. Drücken Sie den Soft-Key für das Wi-Fi-Setup und aktivieren Sie das Kontrollkästchen zur Direktverbindung. Weitere Informationen zu Direktverbindungsfunktionen finden Sie unter: hunterindustries.com/support/a2c-using-acc2-wifi-direct-connect

FEHLERBEHEBUNG

Netzwerktest

Die Netzwerktestfunktion überprüft alle Verbindungen vom Steuergerät über den Router zum Server. Wenn das Steuergerät nicht kommuniziert, wird dadurch angezeigt, welche Funktionen nicht ausgeführt werden.

Hinweis: Manchmal können durch Aus- und Wiedereinschalten des Steuergeräts Netzwerkverbindungen wiederhergestellt oder repariert werden.



Vollständige Setup-Informationen finden Sie auf hunterindustries.com oder wenn Sie den QR-Code scannen.



RICHTLINIEN/ANFORDERUNGEN UND ZULASSUNGEN

Die Firma Hunter Industries bestätigt hiermit, dass dieses Produkt den wesentlichen Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie 2014/53/EU (Funkanlagen-Richtlinie) entspricht. Wenden Sie sich an Hunter Industries, wenn Sie vollständige Richtlinien-/Zulassungsinformationen benötigen.

FCC-Hinweis

Das Gerät erzeugt und verwendet hochfrequente Schwingungen und kann sie ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen des Herstellers installiert und betrieben wird, können Störungen bei Radio- und Fernsehübertragungen auftreten. Dieses Gerät wurde geprüft und hält die Grenzwerte für digitale Geräte der Klasse B entsprechend Teil 15 der FCC-Vorschriften ein. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Voraussetzungen:

1. Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen.
2. Dieses Gerät muss empfangene Störungen hinnehmen, auch solche Störungen, die unerwünschte Betriebszustände verursachen können.

Hinweis: Die FCC-Vorschriften geben vor, dass Änderungen oder Modifikationen, die ohne Genehmigung von Hunter Industries am Gerät vorgenommen werden, zur Aufhebung der Betriebszulassung führen können. Diese Grenzwerte bieten einen ausreichenden Schutz gegen Funkstörungen bei Installation in Wohnbereichen. In Ausnahmefällen können bestimmte Installationen aber dennoch Störungen verursachen. Falls dieses Gerät Radio- oder TV-Störstrahlungen verursacht, was durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, so kann der Benutzer versuchen, die Störung durch die folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder platzieren Sie sie an einer anderen Stelle.
- Erhöhen Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose an, die mit einem anderen Stromkreis verbunden ist als die, an die der Empfänger angeschlossen ist.
- Bitten Sie Ihren Händler oder einen erfahrenen Radio- oder Fernstehtechner um Hilfe.
- Dieses Gerät stimmt mit den Industry Canada lizenzfreien RSS Standards überein. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Voraussetzungen:
 1. dieses Gerät darf keine Störungen verursachen, und
 2. dieses Gerät muss Störungen hinnehmen, auch solche Störungen, die unerwünschte Betriebszustände verursachen können.
- Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:
 1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
 2. l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.