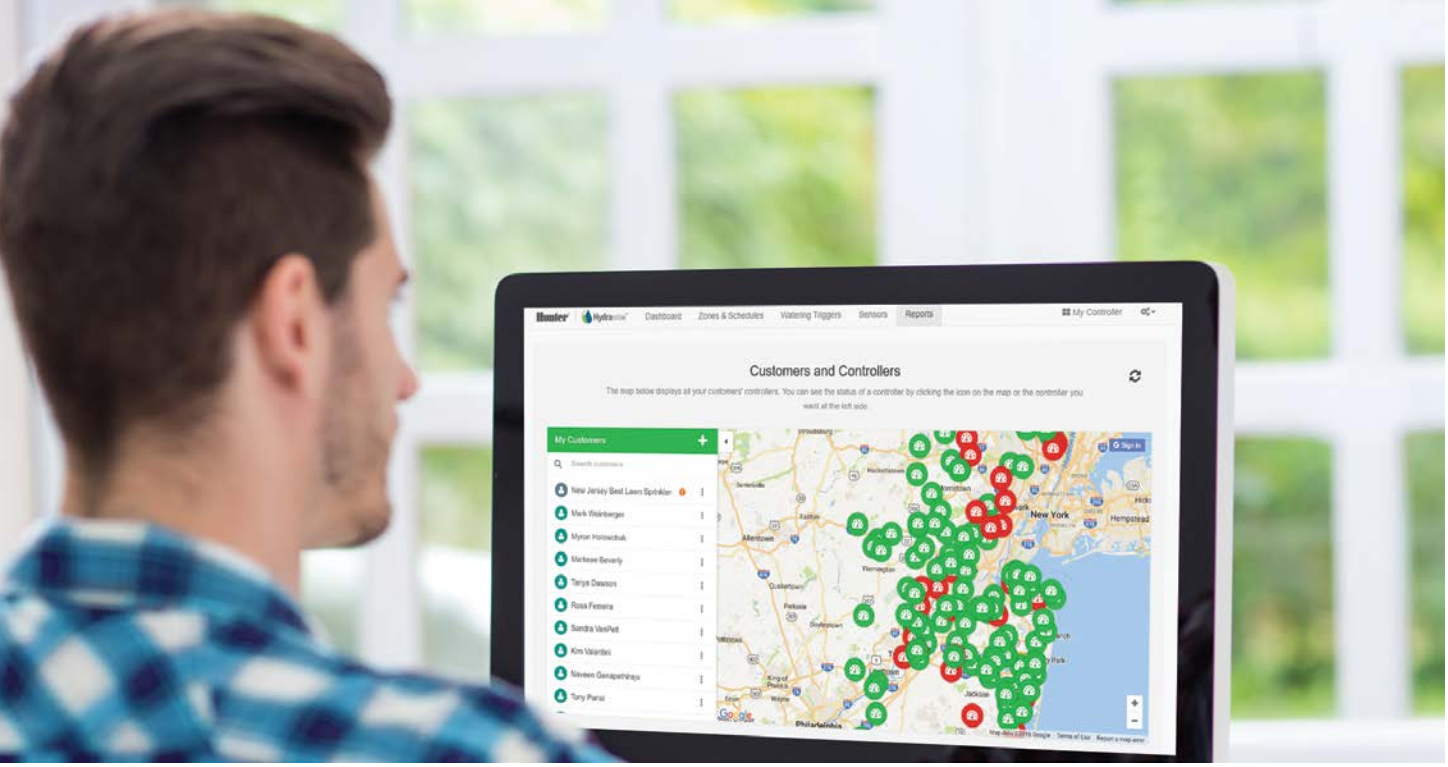
HCC-STEUERGERÄT

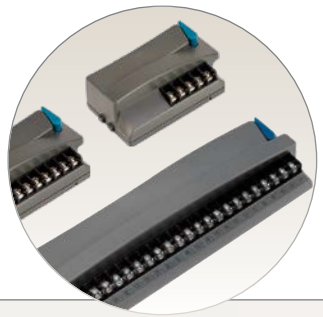
Wi-Fi-Steuerung für bis zu 54 Stationen

BEREGNUNG PRIVATER UND GEWERBLICHER GRUNDSTÜCKE

Built on Innovation®



Erweiterungs-modul



Modular erweiterbar bis 54 Stationen. Gleichzeitiger Betrieb von zwei beliebigen Stationen + dem Pumpen-/ Hauptventilanschlusses. Sorgfältig entwickelt für eine einfache Bedienung, die Kompatibilität mit mehreren Steuergeräten und einem verstärktem Überspannungsschutz für noch mehr Zuverlässigkeit.

EZ-Decoderoption

Hydrawise bietet jetzt mit dem Hunter EZ-Decoder system eine einfache und kostengünstige Zweileiter-Decoderoption an.Betreiben Sie bis zu 54 Stationen über die Zweileiter-Technologie oder in Kombination mit herkömmlichen Ausgabemodulen.

HC-Durch-flussmessgerät

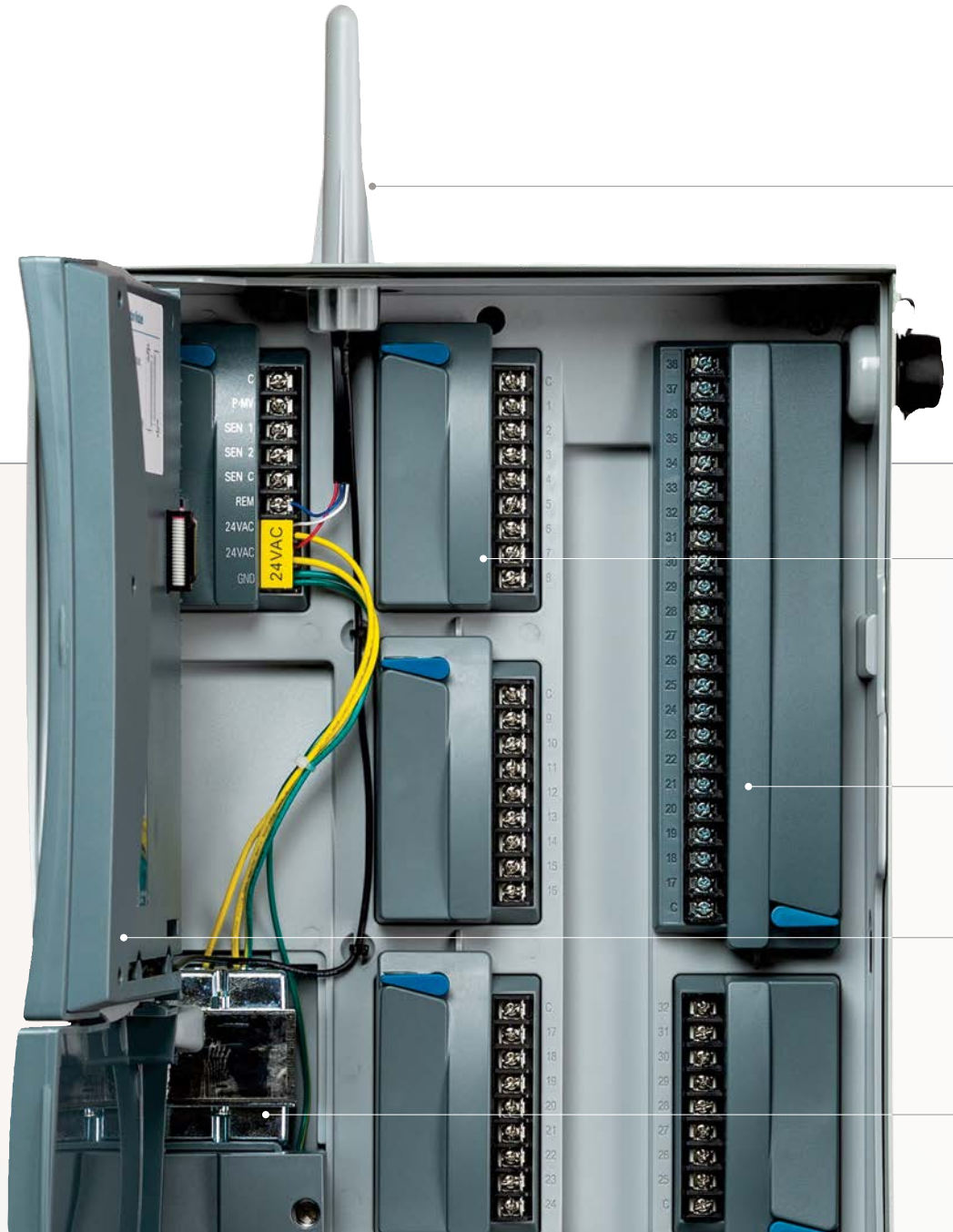
Der einfach zu installierende HC-Durchflussmesser kann an Hydrawise fähige Steuergeräte angeschlossen werden und erlaubt die Druchflussüberwachung mit Alarmen bei zu hohem oder zu niedrigem Durchfluss und bei Leckagen. Des Weiteren kann der außerplanmäßige Betrieb von Stationen, der Wasserverbrauch auf Stationsebene und die gesamte Wassereinsparung auf Systemebene überwacht werden.

Rain-Clik®

Hydrawise unterstützt zudem herkömmliche normal offene oder normal geschlossene Wetter- und Bodenfeuchtesensoren. Diese Sensoren werden in der Regel dazu verwendet, die Bewässerung zu stoppen. Sie können aber auch benutzerdefinierte Sensortypen erstellen, um die Bewässerung zu starten oder Typen für andere zusätzliche Anwendungen.

THINK BIG *THINK HYDRAWISE.*

Das HCC-Steuergerät kombiniert die branchenführende Hydrawise™ Bewässerungssteuerungsplattform mit der Möglichkeit große Projekte mit einem Steuergerät der neuesten Generation effizient zu überwachen. Vom Büro bis zum Projektstandort unterstützt das HCC mit einer breiten Palette an leistungsstarken Werkzeugen dabei, Zeit und Arbeitsaufwand zu reduzieren.



Wi-Fi-fähig

Vollständig integriert für eine schnelle Verbindung zu einem Hydrawise cloudbasierten Bewässerungs

Sofort einsatzbereit

SmartPort® für Hunter Funkempfänger vorverdrahtet

Zweileiter-Decoderoption

Bis zu 54 EZ-Decoderstationen oder Kombination mit herkömmlichen Ausgabemodulen (maximal 54 Stationen)

Leistungsstark

Je nach Modell bis zu 38 oder 54 Stationen

Einfache Anwendung

Großer, farbiger Touchscreen

Hohe Ausgangsleistung

Zwei beliebige Stationen + P/MV können gleichzeitig laufen

ROAM und ROAM XL

Zusätzlich zur Kompatibilität mit Smartphones ist das HCC auch mit ROAM und ROAM XL Fernbedienungen bedienbar und bietet damit eine schnelle und zuverlässige Aktivierung der Bewässerung bei einer Fehlersuche, dem manuellen Betrieb und um die Bewässerungsanlage winterfest zu machen.

Nachrüstungs-Kit

Kunden, die ein ICC oder ICC2 Steuergerät haben, können mithilfe des HCC Nachrüst-Kits ihr System auf eine Wi-Fi-fähige intelligente Steuerung upgraden.

Gehäusevarianten

Einfache, professionelle und robuste Gehäusevarianten sorgen dafür, dass Ihr System selbst bei harten Umgebungsbedingungen lange haltbar ist. Freistehende Standfüße bieten ausreichend Platz für die Arbeit an der Verdrahtung oder bei der Wartung.

INTELLIGENTER *arbeiten*

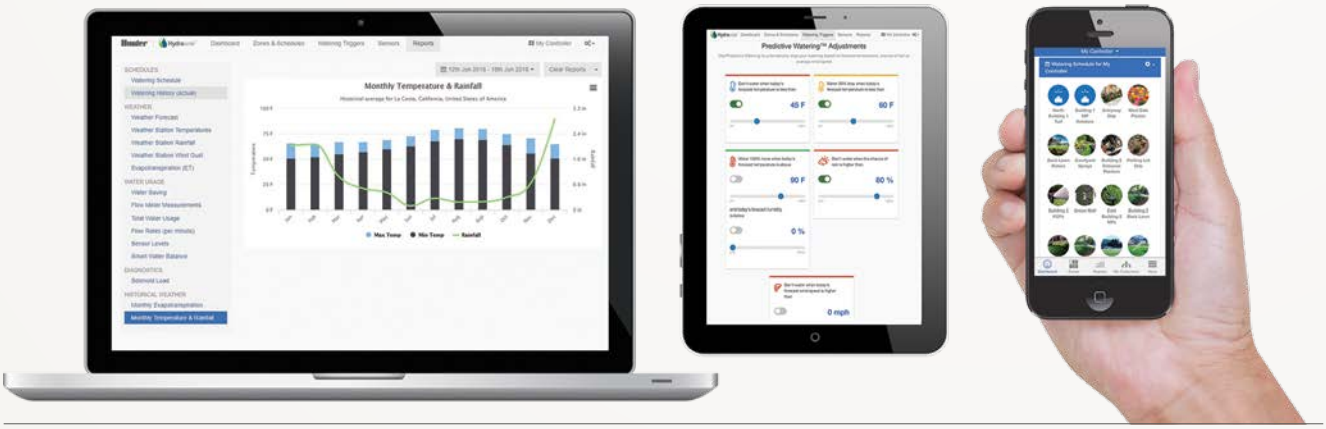
Das HCC kombiniert die starken Funktionen des beliebten ICC2 Steuergeräts mit den automatischen Wetteranpassungen der Hydrawise Technologie.

Zu den vielen nützlichen Eigenschaften des Steuergeräts gehört das Predictive Watering™ (vorausschauende Bewässerung), mit der eingestellte Bewässerungszeiten auf Grundlage der örtlichen Temperatur, Regenwahrscheinlichkeit, Windstärke und Feuchtigkeit in Echtzeit angepasst werden.

Mit dem integrierten Milliampere-Sensor werden fehlerhafte Kabel noch schneller entdeckt. Zudem können Sie ganz einfach einen HC-Durchflussmesser installieren, um den Durchfluss präzise zu überwachen sowie Wasserverschwendung und Auswaschungen bei Leckagen zu verhindern.

Sparen Sie Zeit und Geld, indem Sie von überall auf der Welt eine Diagnose und die Behebung von Systemfehlern durchführen können. Dank individuell konfigurierbarer Alarme, Berichte und Ereignisprotokollen bietet das HCC ein komfortables Bewässerungsmanagement per Fernüberwachung für größere Projekte.

Das HCC überzeugt zudem mit weiteren nützlichen Funktionen, wie unter anderem der Option für Zyklus- und Einsickerphasen bei spezifischen Boden- und Standortbedingungen, der programmierbaren Pausen zwischen den Stationen und der programmierbaren Bewässerungsverzögerung.



Richten Sie sich ein kostenloses Demo-Konto auf **hydrawise.com ein.**

Merkmale

- Wi-Fi-fähig für eine schnelle Verbindung mit der Hydrawise Software
- Anzahl der Stationen: 8 bis 38 (Kunststoff-), 8 bis 54 (Metall-und Standfußgeräte)
- Optionaler Zweileiter-Decoderausgang für bis zu 54 Stationen mit EZ-Decodern
- Gehäuse: Kunststoff, Metall und Edelstahl für den Außenbereich,
  Wandmontage, optional mit Standfuß
- Gleichzeitiger Stationsbetrieb: 2 (+P/MV)
- Vorverdrahteter SmartPort für den Anschluss von ROAM und ROAM XL Fernbedienungen
- Integrierter Milliampere-Sensor für die Erkennung defekter Verdrahtung mit Alarm
- Kompatibel mit dem HC-Durchflussmesser zur Durchflussüberwachung mit Alarm bei Abweichung
- Farbiger 8 cm Touchscreen
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre

Elektrische Angaben

- Transformatoreingang: 120 und 230 VAC
- Transformatorausgang: 24 VAC, 1,4 A
- Stationsausgang (24 VAC): 0,56 A
- P/MV (24 VAC): bis zu 0,56 A
- Sensoreingänge: 2

Zulassungen

- UL, cUL, FCC, CE, RCM
- Kunststoffgehäuse Außenmodell: IP44, NEMA 3R
- Metallgehäuse (inklusive Edelstahl): IP44, NEMA 3R
- Kunststoffsockel: IP34, NEMA 3R

HCC-STEUERGERÄT

Modell	Beschreibung
HCC-800-PL	Basismodell mit 8 Stationen, Außenmodell mit Kunststoffgehäuse, Wandmontage
HCC-800-M	Basismodell mit 8 Stationen, Metallgehäuse grau, Außenmodell, Wandmontage
HCC-800-SS	Basismodell mit 8 Stationen, Edelstahl, Wandmontage
HCC-800-PP	Basismodell mit 8 Stationen, Kunststoffsockel
HCC-FPUP	Upgrade-Kit zum Nachrüsten für das ICC und ICC2
ICC-PED	Grauer Sockel für Gehäuse mit Wandmontage aus Metall
ICC-PED-SS	Edelstahlsockel für Wandmontage Edelstahl
ICC-PWB	Optionale Leiterplatte für Metallsockel
WIFI-EXT-KIT	Erweiterungskit für Wi-Fi Antennen

STATIONSERWEITERUNGSMODUL DER HCC-SERIE

Modell	Beschreibung
ICM-400	Steckmodul für 4 Stationen mit leistungsstarkem Überspannungsschutz
ICM-800	Steckmodul für 8 Stationen mit leistungsstarkem Überspannungsschutz
ICM-2200	Erweiterungsmodul für 22 Stationen (max. ein Stück je Steuergerät)
EZ-DM	54-Stationen-Decoder-Ausgabemodul
EZ-1	Ein-Stationen-EZ-Decoder

Nachrüstungs-Kit

Kunststoffgehäuse für den Außenbereich

Metallgehäuse für den Außenbereich

Der Erfolg unserer Kunden ist unser Ziel. Wir integrieren unsere Leidenschaft für Innovation und Technik in unseren Produkte und haben uns dazu verpflichtet, unseren Kunden den bestmöglichen Support zu bieten, damit wir Sie weiterhin in der Hunter Familie Willkommen heißen dürfen.

Gene Smith, Präsident für
Grünflächenbewässerung und Außenbeleuchtung

MIX
Paper from responsible sources
FSC® C006076

© 2019 Hunter Industries Inc. Hunter, das Hunter-Logo und alle anderen Marken sind Eigentum von Hunter Industries und in den USA und anderen Ländern eingetragen.