

# STEROWNIK ICC2

Wybór profesjonalistów poszukujących elastycznego i niezawodnego sterowania nawadnianiem

**Hunter®**



# MOC + PROSTOTA: *wszystko w jednym.*

Sprawdzony w praktyce sterownik ICC2 zapewnia niezawodne i wydajne nawadnianie w małych i średnich zastosowaniach komercyjnych. Jest wyposażony w mnóstwo łatwych w obsłudze funkcji, które zapewniają długotrwałą wydajność przy maksymalnych oszczędnościach wody. Ten sterownik charakteryzuje się prostą i solidną konstrukcją, wszechstronnością zastosowań i mocą zapewniającą swobodę projektowania.

## Obsługa dwóch sekcji jednocześnie

Ta wygodna i wydajna funkcja zapewnia zwiększenie wydajności systemu nawadniania.

## Możliwość aktualizacji do platformy Hydrawise®

Potrzebujesz więcej opcji inteligentnego sterowania w chmurze? Zamień interfejs na zestaw aktualizacyjny HCC-FPUP, aby móc zarządzać za pomocą oprogramowania Hydrawise.

## Kompatybilność ze sterowaniem dwuprzewodowym

Zainstaluj moduł EZ-DM, aby umożliwić sterowanie maksymalnie 54 sekcjami za pomocą rewolucyjnego systemu dekodera EZ firmy Hunter.

## Kompatybilność z pilotem ROAM

Aby zapewnić wygodną konserwację i obsługę systemu na odległość podczas pobytu w terenie, można użyć pilota Hunter ROAM lub ROAM XL.

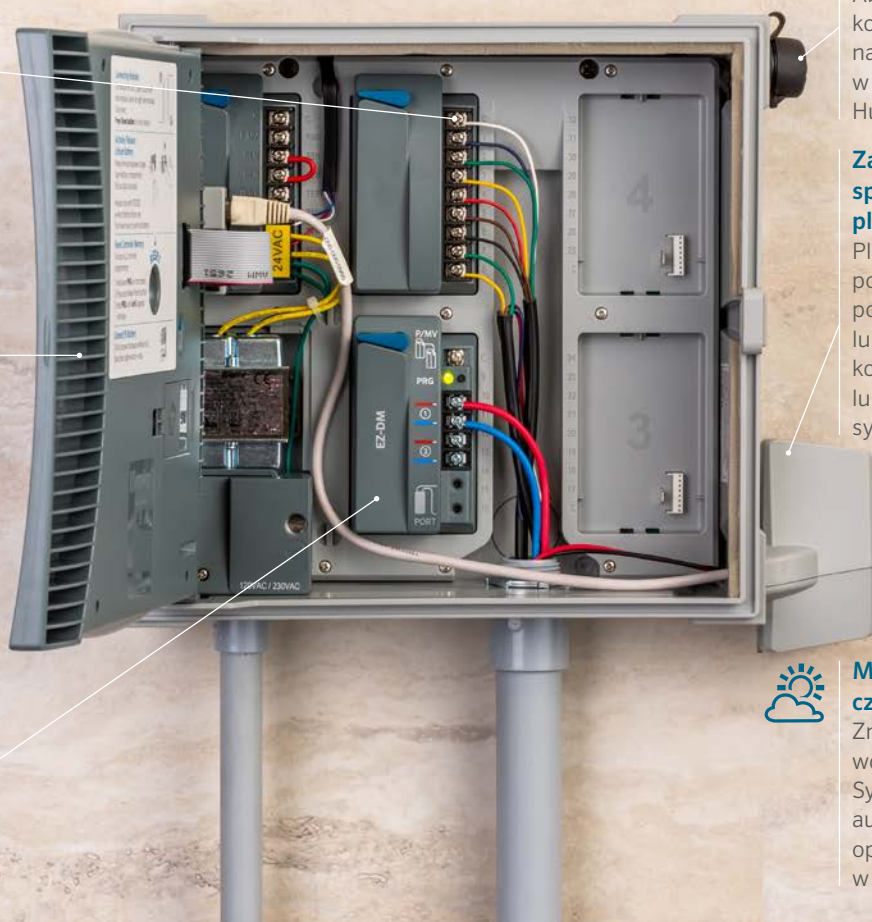
## Zarządzaj w wygodny sposób za pomocą platformy Centralus™

Platforma Centralus pozwala na sterowanie poprzez Wi-Fi, Ethernet lub za pomocą łączności komórkowej w nowych lub zmodernizowanych systemach.



## Możliwość podłączenia czujnika Solar Sync™

Zmaksymalizuj oszczędności wody! Dodaj czujnik Solar Sync, aby umożliwić automatyczne nawadnianie oparte na pomiarach opadów w terenie.



Dowiedz się więcej o sterowniku ICC2 i platformie Centralus.



[hunter.info/ICC2PL](https://hunter.info/ICC2PL)



[hunter.info/CentralusPL](https://hunter.info/CentralusPL)

Popularny i oszczędny sterownik **ICC2 umożliwia obsługę** przez Internet, zapewniając profesjonalistom szereg wygodnych funkcji zdalnego zarządzania nawadnianiem.



### Dostosowany do urządzeń mobilnych

Platforma Centralus do zarządzania nawadnianiem zapewnia wszechstronne, oparte na chmurze funkcje sterowania i monitorowania dla sterowników ICC2. Łączność umożliwia sprawdzenie statusu sterownika, zmianę ustawień, wyświetlanie prognoz pogody, oszczędzanie wody i otrzymywanie natychmiastowych powiadomień o ważnych alarmach systemowych – a wszystko to bez kosztownych i czasochłonnych podróży i wizyt w poszczególnych lokalizacjach.

### Możliwości monitorowania przepływu

Dodaj system Centralus do dowolnego samodzielnego sterownika ICC2, aby umożliwić monitorowanie krytycznych wartości przepływu. Po wykryciu przepływu, wartości przepływu w systemie i ich sumy są wysyłane do chmury w celu analizy przepływu i raportowania w systemie Centralus. Automatyczne wyłączenie systemu w przypadku wykrycia nadmiernego przepływu chroni przed stratami wody i zniszczeniem terenu przez erozję.

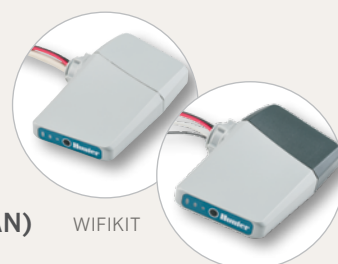
**Bezpieczny i niezawodny** System Centralus jest sprawdzany przez najlepszych w branży niezależnych analityków bezpieczeństwa w celu zagwarantowania, że standardy ochrony i prywatności są rygorystycznie przestrzegane. Dotyczy to również uwierzytelniania sprzętowego.

**Trzy elastyczne opcje połączenia** Aby przejść na sterowanie Centralus - sterowanie nowej generacji, wybierz jedną z trzech opcji połączenia w zależności od wymagań lokalizacji i osobistych preferencji: Wi-Fi (WIFIKIT), przewodowy Ethernet (LANKIT), lub za pomocą sieci komórkowej (CELLKIT).



#### Połączenie przez Wi-Fi

Zgodność z routerem Wi-Fi 2,4 GHz, 802,11 b/g/n, 20 MHz



WIFIKIT

LANKIT

#### Połączenie Ethernet (LAN)

Bezpieczne połączenie Ethernet o dużej prędkości za pomocą złącza RJ-45 do sieci

#### Połączenie komórkowe

Moduł komunikacyjny 4G LTE sieci komórkowej, wymagany jest abonament miesięczny



CELLKIT

## Kluczowe korzyści

- Liczba sekcji: - Konwencjonalny: od 8 do 38 (tworzywo sztuczne), od 8 do 54 (metal i postumenty) - Z dwuprzewodowym EZDS: do 54 (wszystkie opcje obudowy)
- 4 niezależne programy nawadniania (po 8 czasów rozpoczęcia)
- Dowlone 2 programy mogą działać jednocześnie, zapewniając wydajniejsze nawadnianie
- 1 wejście czujnika dostępne do użytku z czujnikiem Solar Sync firmy Hunter lub dowolnym czujnikiem typu Klik
- 1 wyjście P/MV dla przekaźnika pompy i aktywacji zaworu głównego
- Kompatybilność wsteczna z oryginalnymi sterownikami ICC umożliwia szybką aktualizację starszych systemów
- Możliwość modernizacji do oprogramowania Centralus i uzyskania internetowych opcji centralnego sterowania

## Dane użytkowe

- Napięcie wejściowe transformatora: 120/230 VAC
- Wyjście transformatora (24 VAC): 1,4 A
- Napięcie wyjściowe sekcji (24 VAC): 0,56 A
- Wyjście P/MV (24 V AC): 0,56 A
- Certyfikaty: montaż ścienny IP55 (do stosowania na zewnątrz), plastikowy postument IP24, UL, cUL, FCC, CE, RCM, ISED
- Okres gwarancji: 5 lat

## Opcje instalowane przez użytkownika

- Komunikacja WIFIKIT, LANKIT, lub CELLKIT do sterowania opartego na zlokalizowanej w chmurze platformie Centralus
- Zamień interfejs sterownika na zestaw aktualizacyjny HCC-FPUP, aby uruchomić sterowanie za pomocą opartego na chmurze oprogramowania Hydrowise
- Kompatybilny z czujnikiem Flow-Sync™ firmy Hunter i przepływomierzem HC w celu monitorowania przepływu za pośrednictwem platformy Centralus
- Kompatybilny z czujnikiem Solar Sync firmy Hunter



### Smart WaterMark

Uznany za sprawdzone narzędzie do oszczędzania wody wraz z czujnikiem Solar Sync.



### Tworzywo sztuczne

Wysokość: 30,5 cm  
Szerokość: 35,0 cm  
Głębokość: 12,7 cm

### Metal

(szary lub stal nierdzewna)  
Wysokość: 40,6 cm  
Szerokość: 33,0 cm  
Głębokość: 12,7 cm



### Postument metalowy

(szary lub stal nierdzewna)  
Wysokość: 91,4 cm  
Szerokość: 29,2 cm  
Głębokość: 12,7 cm



### Postument z tworzywa sztucznego

Wysokość: 99,0 cm  
Szerokość: 61,0 cm  
Głębokość: 43,0 cm

## ICC2

Model	Opis
I2C-800-PL	8-sekcyjny model podstawowy, obudowa plastikowa
I2C-800-M	8-sekcyjny model podstawowy, szara obudowa z metalu, do montażu ściennego na zewnątrz
I2C-800-SS	8-sekcyjny model podstawowy, obudowa ze stali szlachetnej, uchwyt do montażu ściennego
I2C-800-PP	8-sekcyjny model podstawowy, postument z tworzywa sztucznego
ICC-FPUP2	Zestaw modernizacyjny ICC2 do oryginalnych sterowników ICC
ICC-PED	Szary postument z metalowym uchwytem do sterownika
ICC-PED-SS	Postument ze stali nierdzewnej do montażu sterownika na wsporniku ze stali nierdzewnej
ICC-PWB	Opcjonalna płytka przyłączeniowa do postumentów metalowych

## ROZBUDOWA SEKCJI SERII ICC2

Model	Opis
ICM-400	4-sekcyjny moduł wpinany z rozszerzoną ochroną przepięciową
ICM-800	8-sekcyjny moduł wpinany z rozszerzoną ochroną przepięciową
ICM-2200	22-sekcyjny moduł do rozbudowy (jeden na sterownik)
EZDS	EZ-DM Moduł wyjściowy dekodera EZ
Opcja wyjścia dwuprzewodowego	EZ-1 Jednosekcyjny dekodery EZ

Strona internetowa [hunterindustries.com](http://hunterindustries.com) | Dział obsługi klienta +1-760-752-6037 | Serwis techniczny +1-760-591-7383

Pomagamy klientom odnieść sukces i to stanowi bodziec w naszej pracy. Podczas gdy nasza pasja, polegająca na tworzeniu i projektowaniu, widoczna jest we wszystkim co robimy, nasze zaangażowanie w wyjątkową pomoc oferowaną naszym Klientom będzie tym, co scementuje nasze relacje na długie lata.

© 2022 Hunter Industries™. Hunter, logo firmy Hunter oraz wszystkie inne znaki towarowe są własnością firmy Hunter Industries i są zastrzeżone w Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach. ♻️ Prosimy o przekazanie zużytych produktów do recyklingu.

Gene Smith, prezes, Landscape Irrigation and Outdoor Lighting

LIT-666-BR A PL 6/22