

## Ovládací jednotky ESP ME3

Nejflexibilnější ovládací jednotka závlah na trhu.  
Možnost připojení až 22 sekcí

### Vlastnosti

- Funkce měření průtoku (po doplnění průtokoměrem)
- Velký podsvícený LCD displej pro lepší viditelnost ve zhoršených světelných podmínkách nebo v přímém slunečním světle
- Vstup pro čidlo srážek s možností překlenutí
- Výstup na hlavní ventil/ relé čerpadla
- Stálá (100 let) paměť pro uchování naprogramovaných dat
- Panel možno programovat při napájení 9V baterií
- Lze nastavit 4 individuální programy, každý s 6 nezávislými startovacími časy, celkem je k dispozici 24 startovacích časů
- Možnosti zavlažovacího režimu: Dny v týdnu, sudé kalendářní dny, liché kalendářní dny, cykly (každých 1 – 30 dní)
- Pokročilá diagnostika a rychlá detekce s varováním pomocí LED diody
- Uložení a obnovení uživatelských programů
- Přiřazení čidla srážek jednotlivým sekcím
- Spuštění manuální závlahy stiskem jednoho tlačítka
- Odložení zavlažování až o 14 dnů (dešťová pauza; pouze u sekcí, kde není nastaveno ignorování dešťového čidla)
- Manuální spuštění sekce, nebo programu
- Procentuální úprava dob závlahy pro program nebo celou jednotku
- Nastavitelná pauza mezi sekcemi
- Hlavní ventil přiřaditelný k jednotlivým sekcím
- Možnost doplnění WiFi LNK2 modulem (prodáván zvlášť) pro možnost vzdáleného sledování a ovládání jednotky z mobilních zařízení (iOS a Android)
- Využití údajů o počasí z internetových meteoserverů umožňuje každodenní úpravu doby závlahy a tím úsporu vody až 30%. (Po doplnění o LNK WiFi modul – prodej zvlášť)

### Provozní parametry

- Doba závlahy sekce: 1 minuta až 6 hodin
- Procentuální úprava dob závlahy: 5% až 200%
- Maximální provozní teplota: 65°C

### Elektrické parametry

- Požadovaný vstup: 230/240VAC  $\pm$  10%, 50/60Hz
- Hlavní ventil/ spínací relé čerpadla
- Pracovní napětí: 24VAC 50/60H
- Maximální spínací proud cívky: 11VA
- Maximální pracovní proud cívky: 5VA
  - odběr v nečinnosti 0,06Amp (120VAC)
- Záložní napájení není nutné. Paměť ROM uchovává parametry programů i bez napájení, lithiová baterie s životností 10 let uchovává datum a čas při výpadku proudu

### Certifikace

- CE, IRAM, IPX4, RCM, pro aktuální certifikaci jděte na stránky: [www.rainbird.com/me3](http://www.rainbird.com/me3)

### Rozměry

- Šířka: 27,2 cm
- Výška: 19,5 cm
- Hloubka: 11,2 cm

### Modely

#### Základní ovládací jednotka:

- ESP4ME3EUR 4-sekční, interiér/ exteriér, pro mezinárodní trh vyjma Austrálie
- ESP4ME3AUS 4-sekční, interiér/ exteriér, pro Austrálii

#### Moduly:

- E• ESP-SM3: 3-sekční rozšiřovací modul
- ESPSM6: 6-sekční rozšiřovací modul

#### Doplňky

- LNK2WIFI: LNK2 WiFi modul pro vzdálené ovládání mobilními zařízeními (iOS, Android)
- WR2: bezdrátové čidlo srážek a mrazu
- RSD: kabelové čidlo srážek
- Kabelový průtokoměr



Možno použít  
s modulem  
LNK WiFi



Ovládací jednotka ESP-ME3  
a rozšiřující moduly