

# Nastavení UniFi Controlleru

## 1. Připojení zařízení

- Připojte zařízení k domácí / firemní síti ethernetovým kabelem do portu RJ45.

## 2. Připojení napájení

- Připojte napájení do portu microUSB. Použijte napájecí adaptér s výkonem 5V a minimálním proudem 2A.

## 3. Počkejte na spuštění systému

- Vyčkejte až se systém a aplikace UniFi spustí, což by mělo trvat přibližně 2 minuty.

## 4. Přístup k UniFi Controlleru

- Pokud v síti aktivní DHCP server:
  - Do prohlížeče zadejte adresu ve tvaru <https://DHCP-IP:8443> nebo <http://DHCP-IP:8080>.
- Pokud v síti není aktivní DHCP server:
  - Nastavte na svém počítači IP adresu z rozsahu 192.168.1.0/24.
  - Do prohlížeče zadejte adresu <https://192.168.1.30>.

## 5. Průvodce nastavením software

- **Nastavení s možností vzdáleného přístupu (vyžaduje účet na <https://www.ui.com>)**
  - Pojmenujte vaši síť.
  - Zadejte přihlašovací údaje na <https://www.ui.com>.
  - Nastavte možnosti sítě UniFi.
  - Osvojte UniFi zařízení v aktuální síti.
  - Zadejte název nové bezdrátové sítě a šifrovací klíč.
  - Rekapitulace konfigurace: vyberte správný stát, kde bude síť provozována a časové pásmo.

- **Nastavení bez možnosti vzdáleného přístupu**
  - Pojmenujte vaši síť.
  - Přepněte se do Pokročilého nastavení a zrušte povolení vzdáleného přístupu a použití účtu Ubiquiti pro místní přihlášení.
  - Vyplňte přihlašovací údaje podle vlastních preferencí.
  - Nastavte možnosti sítě UniFi.
  - Osvojte UniFi zařízení v aktuální síti.
  - Zadejte název nové bezdrátové sítě a šifrovací klíč.
  - Rekapitulace konfigurace: vyberte správný stát, kde bude síť provozována a časové pásmo.

## 6. Uživatelské jméno a heslo pro konzolový a SSH přístup

- Pro konzolový přístup použijte:  
**pi / BananaPiBerry** nebo **ubnt / ubnt**

## 7. Reset UniFi Controlleru do továrního nastavení

- Přihlaste se přes konzoli nebo SSH.
- Upravte soubor `system.properties` příkazem `sudo mcedit /usr/lib/unifi/data/system.properties`.
- Změňte hodnotu `"is default=false"` na `"is default=true"`.
- Stiskněte F10, potvrďte uložení souboru a nakonec proveďte restart příkazem `sudo reboot`.

## 8. Kompletní dokumentace UniFi software

- Pro další informace a pokročilá nastavení, navštivte kompletní dokumentaci UniFi na adrese <https://www.ui.com>.