

UniFi Controller

Powered by Banana Pi

[Česká verze]



1. Připojte zařízení k domácí / firemní síti ethernetovým kabelem do portu RJ45
2. Připojte napájení do portu microUSB (zdroj alespoň 5VDC / 2A) nebo použijte extraktor aktivního POE (zdroj ani extraktor nejsou součástí balení)
3. Vyčkejte na spuštění systému včetně aplikace UniFi, cca 2 minuty
4. A) V síti je aktivní DHCP server
 - a. Do prohlížeče zadejte adresu ve tvaru <https://<DHCP-IP>:8443>
 B) V síti není aktivní DHCP server
 - a. Nastavte na svém počítači IP adresu z rozsahu 192.168.1.0/24
 - b. Do prohlížeče zadejte adresu <https://192.168.1.30>
5. Průvodce nastavením softwaru:
 - A) Nastavení s možností vzdáleného přístupu (je potřeba účet na <https://www.ui.com>)
 - a. Pojmenujte vaši síť (Obr. 1)
 - b. Zadejte přihlašovací údaje na <https://www.ui.com> (Obr. 2)
 - c. Nastavte možnosti sítě UniFi (Obr. 3)
 - d. Osvojte UniFi zařízení v aktuální síti (Obr. 4)
 - e. Zadejte název nové bezdrátové sítě a šifrovací klíč (Obr. 5)
 - f. Rekapitulace konfigurace, vyberte správně stát, kde bude síť provozována a časové pásmo (Obr. 6)
 - B) Nastavení bez možnosti vzdáleného přístupu
 - a. Pojmenujte vaši síť (Obr. 1)
 - b. Přepněte se do Pokročilého nastavení (Advanced Setup) a zrušte povolení vzdáleného přístupu (Enable remote access) a použití účtu Ubiquiti pro místní přihlášení (Use your Ubiquiti account for local access). Vyplňte přihlašovací údaje podle vlastních preferencí (Obr. 7)
 - c. Nastavte možnosti sítě UniFi (Obr. 3)
 - d. Osvojte UniFi zařízení v aktuální síti (Obr. 4)
 - e. Zadejte název nové bezdrátové sítě a šifrovací klíč (Obr. 5)
 - f. Rekapitulace konfigurace, vyberte správně stát, kde bude síť provozována a časové pásmo (Obr. 6)
6. Uživatelské jméno a heslo pro konzolový a SSH přístup:
pi / BananaPiBerry nebo ubnt / ubnt
7. Reset UniFi controlleru do továrního nastavení – přihlaste se přes konzoli nebo SSH a upravte soubor system.properties příkazem "sudo mcedit /usr/lib/unifi/data/system.properties", hodnotu „is_default=false“ změňte na „is_default=true“. Stiskněte F10, potvrďte uložení souboru a nakonec proveďte restart příkazem „sudo reboot“.
8. Kompletní dokumentace SW UniFi je k dispozici na adrese <https://www.ui.com>



Obr. 1



Obr. 2

Step 2 of 6

Sign in with your Ubiquiti Account

Use your Ubiquiti Account to access your Controller via the unifi.ui.com service or locally with the same credentials.

Username

Password

[Switch to Advanced Setup](#)



Obr. 3

Step 3 of 6

UniFi Network Setup

Basic configuration for your network.

Automatically optimize my network



UniFi Network automatically detects and sets the most commonly missed, but vital, settings for improved WiFi and network performance.

Enable Auto Backup



UniFi Network will periodically do backups of your setup.



Obr. 4

Step 4 of 6

Devices Setup

Please select the devices you would like to configure.

<input type="checkbox"/>	MODEL	IP	MAC	UPTIME
<input type="checkbox"/>	UniFi AP-AC-LR	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1 hour ago



Obr. 5



Obr. 6



Obr. 7

Step 5 of 6

WiFi Setup

Name your new Wi-Fi network and choose a password.

WiFi Name
YOUR_SSID

WiFi Password

Combine 2 GHz and 5 GHz WiFi Network Names into one

Step 6 of 6

Review Configuration

Check your configuration and setup your Controller.

Controller Name UniFi Network
 Remote Access Enabled
 Use Ubiquiti account for local access Yes
 Ubiquiti Account
 WiFi Name YOUR_SSID
 Country or territory Czech Republic
 Timezone (UTC+02:00) Europe/Prague

Step 2 of 6 (Advanced)

Advanced remote and local access

Change access methods and local accounts

Enable Remote Access

You will not be able to login to this device via the Remote Access and must provide local credentials for managing this device, all its controllers as well as SSH.

Use your Ubiquiti account for local access

Local Administrator Username

Local Administrator Password

Confirm password

Local Administrator Email

[Back to Recommended](#)