



## **Instalační příručka pro Compex Power Over Ethernet (slučovač a rozdělovač) PoE-100 PoE-100-3.3**

Sada Compex Power over Ethernet (PoE) je příslušenství pro Access Point zařízení. Compex PoE-100 a PoE-100-3.3 umožňuje napájení AP přes UTP kabeláž kategorie 5, tím je možné nasazení AP i v místech bez přísunu elektrické energie - v podstatě kdekoliv. Compex PoE se skládá ze zařízení pro připojení UTP na zdroj elektrické energie a z adaptéru pro napájení AP z UTP kabelu. Compex PoE je nepostradatelnou součástí výstavby sítě.

### **Balení obsahuje :**

- 1 x Compex PoE-100 nebo Compex PoE-100-3.3
- 1 x Napájecí adaptér
- 1 x Napájecí kabel
- 1 x Instalační příručka se záruční kartou

### **Instalace:**

Viz ilustrace v originálním manuálu

1. Připojte nekřížený UTP kabel ke slučovači
2. Z rozdělovače připojte napájení a UTP kabel k AP
3. UTP kabelem kategorie 5 spojte slučovač a rozdělovač, maximální délka kabelu je 100 metrů
4. Připojte napájení ke slučovači a zapněte
5. LED diody na slučovači i rozdělovači se rozsvítí

### **UPOZORNĚNÍ:**

Compex PoE-100 5V je určen pouze k napájení Compex WP11B+  
Compex PoE-100-3.3 je určen pouze k napájení WPE54G

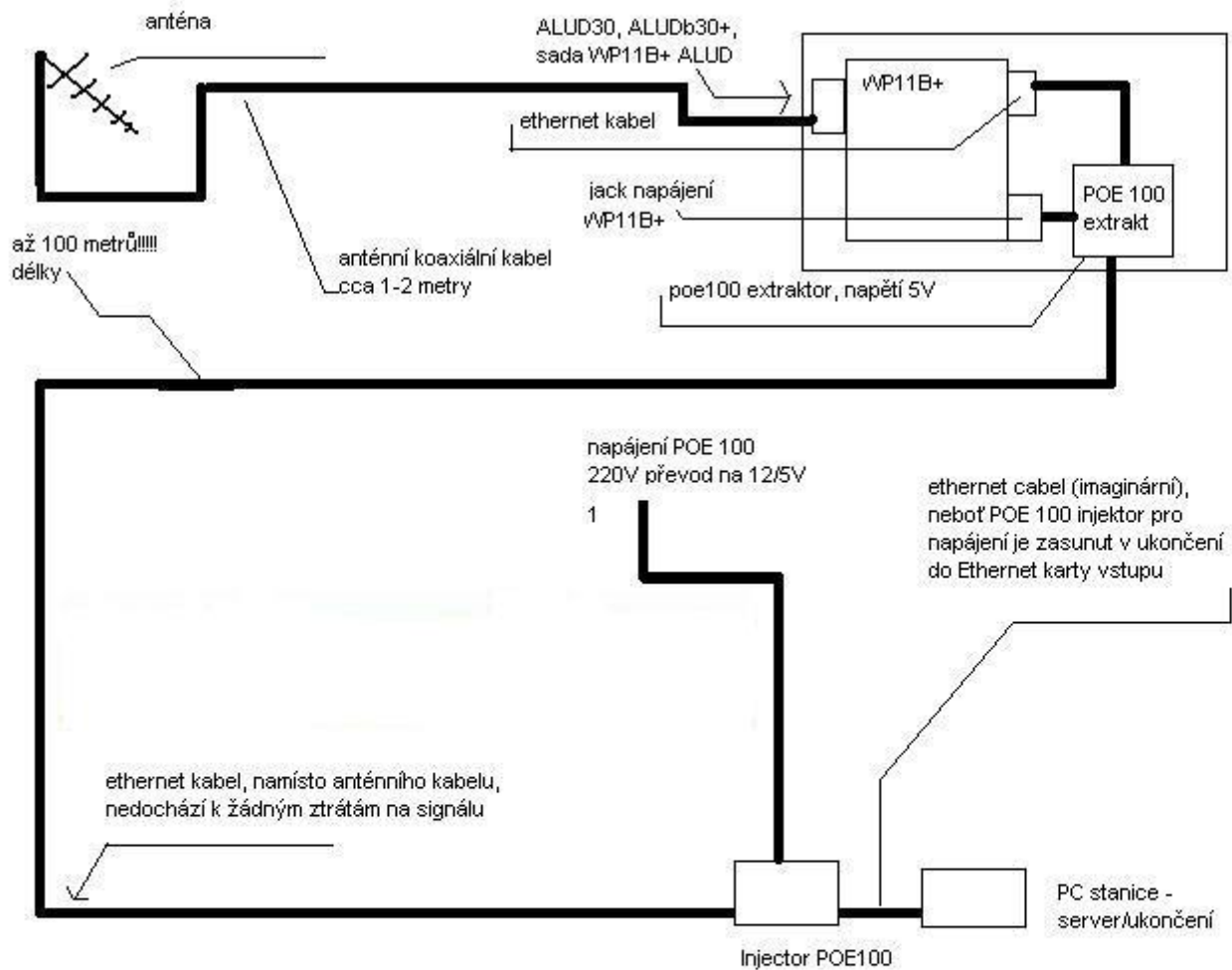
SCHÉMA ZAPOJENÍ a DOPLŇKOVÁ ZAŘÍZENÍ :

## **ALUD30 - AP casing for WP11B**

[http://www.compexshop.com/product\\_info.php?cPath=28\\_42&products\\_id=122](http://www.compexshop.com/product_info.php?cPath=28_42&products_id=122)

## **ALUD60 - AP casing for WPE54**

### **Schéma:**



Názorné schéma zapojení WP11B+ spolu s ALUDb30+  
výhody:

- signál se nesnižuje prodlouženým vedením
- management WP11B+ je web rozhraní, není nutnost zařízení obsluhovat ručně, tzv tvrdý restart se provede jednoduše odpojením Injecotu POE 100 ze sítě, viz bod 1
- možnost prakticky do 100metrů umístit anténu na nejlépe signálu vyhovující bod
- snadná montáž, přístup na zařízení, odpadá nutnost zesilovačů signálu v coax kabelu