

# Stručná instalační příručka pro bezdrátový router

## Evolve AP799

Děkujeme za zakoupení bezdrátového routeru Evolve AP799. Tento stručný průvodce vám usnadní připojení routeru do Internetu a bezdrátové sítě. Než budete pokračovat, ujistěte se, že je vaše internetové připojení funkční.

## Přehled funkcí

### Indikátory na čelním panelu

#### Poznámka:

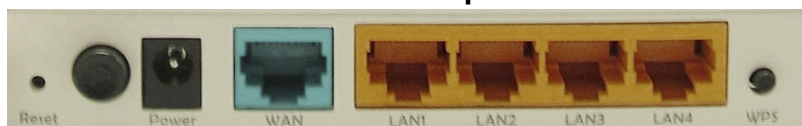
Všechny obrázky v tomto návodu jsou pouze ilustrační.



LED indikátor	Barva	Status	Popis
Napájení	Zelená	Svítlí	Napájení je zapnuto.
	Zelená	Svítlí	Zařízení pracuje správně.
	-	Nesvítlí	Napájení nefunguje nebo zařízení je vypnuto.
WLAN	Zelená	Svítlí	Bezdrátová síť je aktivní.
	Zelená	Bliká	Jsou přenášena data.
	-	Nesvítlí	Bezdrátová síť je neaktivní.
WPS	Zelená	Svítlí	Úspěšné spojení v zabezpečeném Wi-Fi režimu.
	Zelená	Bliká	Probíhá připojování v zabezpečeném Wi-Fi režimu.
	-	Nesvítlí	Zabezpečený Wi-Fi režim je neaktivní.
WAN	Zelená	Svítlí	Úspěšné připojení.
	Zelená	Bliká	Jsou přenášena data.
	-	Nesvítlí	WAN připojení není k dispozici.
LAN 1/2/3/4	Zelená	Svítlí	Úspěšné připojení LAN.

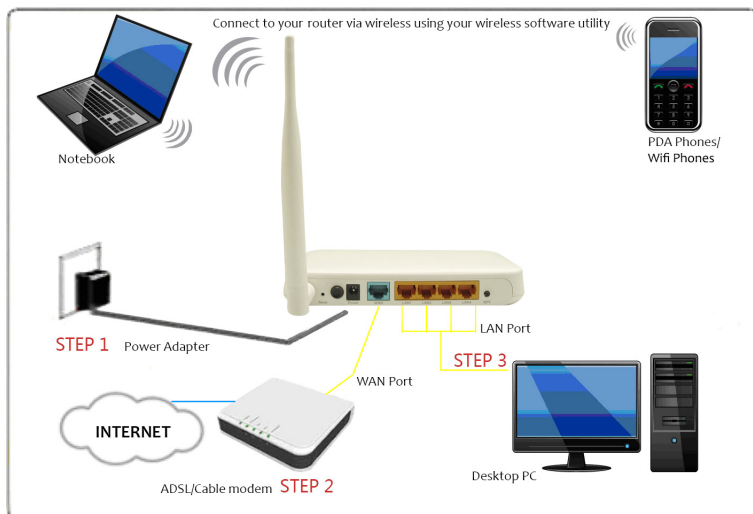
LED indikátor	Barva	Status	Popis
	Zelená	Bliká	Jsou přenášena data.
	-	Nesvíí	LAN připojení není k dispozici.

## Rozhraní a tlačítka na zadním panelu



Rozhraní/tlačítko	Popis
Reset	Stiskněte a přidržte tlačítko na 3 sekundy. Po jeho uvolnění dojde k obnově továrního nastavení.
Power	Zdířka napájení pro připojení kabelu od napájecího adaptéru.
WAN	WAN rozhraní pro připojení k síti WAN nebo uplink k síťovým zařízením.
LAN1~LAN4	LAN rozhraní pro připojení hubu, switche nebo počítačů v LAN.
WPS	Stiskem tlačítka aktivujete režim WPS PBC. Pokud je WPS aktivní, stiskem tohoto tlačítka po dobu 1 sekundy začne AP přijímat připojení v PBC režimu.

## Připojení zařízení při použití ADSL/kabelového modemu



1. Připojte AP799 do elektrické sítě s použitím dodaného napájecího adaptéru.
2. Do rozhraní WAN routeru připojte kabel vedoucí z ADSL/kabelového modemu.
3. Připojte jeden konec kabelu RJ45 do LAN rozhraní AP799 a druhý konec do vašeho PC.

### Poznámka:

K routeru se můžete připojit i bezdrátově pomocí nástroje pro konfiguraci bezdrátové sítě, který byl přibalen k bezdrátovému klientovi. Ujistěte se, že IP adresa modemu není v konfliktu s IP adresou routeru.

## Připojení k Internetu při použití ADSL/kabelového modemu

Pro připojení k routeru pomocí webového rozhraní za účelem pohodlného nastavení parametrů AP799 postupujte následovně:

1. Spusťte prohlížeč internetu.
2. Do adresního řádku zadejte **http://192.168.254.1** a stiskněte klávesu **Enter**.
3. Na přihlašovací stránce zadejte uživatelské jméno a heslo. Defaultní uživatelské jméno a heslo je **admin** a **admin**.
4. Klikněte na záložku **Setup Wizard** (Průvodce nastavením) a postupujte podle pokynů na obrazovce.
5. Pro pokračování klikněte na **Next** (Další).
6. Zvolte odpovídající typ nastavení WAN a pro pokračování klikněte na **Next** (Další). Defaultní typ WAN nastavení je **DHCP (Auto Config)**. Bezdrátový router získá IP adresu, masku podsítě, bránu, atd. automaticky.
7. Nastavte základní parametry bezdrátové sítě routeru a pro pokračování klikněte na **Next** (Další). Dále můžete nastavit SSID, zvolit potřebný bezdrátový režim a konfigurovat zabezpečení bezdrátové sítě.
8. Pro dokončení průvodce nastavením klikněte na **Finish** (Dokončit).

# Změna IP adresy bezdrátového routeru

Defaultní IP adresa bezdrátového routeru je 192.168.254.1. Pokud IP adresa není v potřebném rozsahu sítě "192.168.254.x", postupujte níže uvedeným způsobem a IP adresu změňte.

1. Přihlaste se do webového rozhraní routeru a zvolte menu **Network Settings** > **LAN Interface Settings** (Nastavení sítě/Nastavení rozhraní LAN).
2. V okně **LAN Interface Settings** (Nastavení rozhraní LAN) můžete změnit IP adresu a masku podsítě bezdrátového routeru.
3. Pro uložení změn klikněte na **Save**

The screenshot shows the web interface of the EVOLVE SuperConnect AP799 router. The left sidebar contains a menu with options: Running Status, Setup Wizard, Network Settings (selected), Wireless Settings, DHCP Server, Forwarding Rule, Security Options, Access Control, Routing Settings, IP Bandwidth Control, IP and MAC Binding, Dynamic DNS Settings, and System Tools. Under Network Settings, the sub-menu items are Operating Mode, LAN Interface Settings (selected), WAN Interface Settings, and MAC Address Cloning. The main content area is titled 'LAN Interface Settings' and includes a description: 'In this page, you can set the basic network parameters of the LAN interface.' It contains fields for MAC Address (00:1F:A4:B4:18:A0), IP Address (192.168.1.1), and Subnet Mask (255.255.255.0). There are 'Save' and 'Cancel' buttons at the bottom. A 'Help' section on the right provides detailed information about the MAC and IP addresses, subnet mask, and a cautionary note about changing the IP address.

LAN Interface Settings	
In this page, you can set the basic network parameters of the LAN interface.	
MAC Address	00:1F:A4:B4:18:A0
IP Address	192.168.1.1
Subnet Mask	255.255.255.0
<div>Save Cancel</div>	

**Help**

MAC Address: The LAN MAC address of the router.

IP Address: The LAN IP address of the router. The default gateway of all computers in the LAN must correspond to this IP address.

Subnet Mask: The LAN subnet mask of the router. Usually, it is 255.255.255.0. The subnet masks of all computers in the LAN must be consistent to this subnet mask.

**Caution:**

1. If the LAN IP address changes, you must use the new IP address to log in to the router, in order to access the Web configuration page.
2. If the new LAN IP address is in a different network segment from the original LAN IP address, the dynamic IP service of the router is automatically switched to work in the network segment of the new LAN IP address. To apply virtual server, DMZ host and DHCP Static Address Allocation, please perform the settings again.

# Bezdrátové připojení k routeru

Defaultně jsou bezdrátové služby routeru aktivovány. Pomocí následujících kroků nastavte základní parametry bezdrátové sítě.

1. Přihlaste se do webového rozhraní routeru a zvolte menu **Wireless Settings** > **Basic Settings** (Bezdrátová nastavení/Základní nastavení).
2. V okně **Basic Settings** (Základní nastavení) povolte bezdrátovou síť. Rovněž můžete nastavit SSID, kanál, MCS, atd.
3. Na straně bezdrátového klienta vyhledejte pomocí konfigurační utility bezdrátových sítí příslušné SSID bezdrátového routeru a klikněte na tlačítko **Connect**, čímž klienta a přístupový bod v bezdrátovém routeru propojíte.

Running Status

Setup Wizard

Network Settings

Wireless Settings

Basic Settings

Wireless Security Settings

Wireless MAC Address Filter

Advanced Wireless Settings

Wireless Client List

WPS Settings

WDS Settings

DHCP Server

Forwarding Rule

Security Options

Access Control

Routing Settings

IP Bandwidth Control

IP and MAC Binding

Dynamic DNS Settings

System Tools

### Basic Settings

In this page, you can set the basic network parameters of the wireless network of the router.

Wireless Network

Wireless Status

wireless disable

Display multiple SSID ☐

SSID1

Evolve\_AP799

Hidden ☐ Isolated ☐

Mode

11b/g/n mixed mode

Channel

AutoSelect

Broadcast Network Name (SSID)

☒ Enable ☐ Disable

SSID Internal Isolation

☐ Enable ☒ Disable

MBSSID AP Isolation

☐ Enable ☒ Disable

BSSID

Frequency Bandwidth

☐ 20 ☒ 20/40

MCS

Auto

Save

Cancel