

## ASUS VP100

VoIP bránu připojíte pomocí ethernetového portu (WAN) k IP síti, která má konektivitu k internetu nebo do Vaší lokální sítě. LAN port připojíte z VoIP brány do síťové karty počítače. LINE1 a LINE2 konektory (FXS) na zadní straně VoIP brány propojíte telefonními kabely s klasickými analogovými telefony. V bráně nastavíte registrační údaje pro připojení. Konfigurace brány se provádí pomocí přehledného webového rozhraní. Následně si brána naváže spojení a pak už je možné využívat VoIP telefonii.

### Technické parametry

- 10/100 Base-T auto-crossover (MDI/MDI-X) Ethernet: 1x LAN, 1x WAN
- FXS porty: 2
- FXO porty: 0
- Síťové služby: Fixed IP, DHCP, PPPoE
- NAT (Network Address Translation): NAT, NAT, DMZ, Filtr (MAC, Packet, URL), klonování MAC adresy
- QoS: ANO
- VoIP standardy: SIP
- Podpora kodeků: G.711, G.723, G.726, G.729, Dynamic Jitter Buffer
- Peer-to-Peer Mode: ANO
- Management: WEB, Telnet
- Možnost upgrade firmwaru: ANO
- Tel. adresář - počet čísel a jmen osob: ANO
- Voice Activity Detection: ANO
- Přesměrování volaného (CFU, CFNR, CFB): ANO
- HOLD: ANO
- Identifikace volajícího (Caller ID): ANO
- DTMF: ANO
- Call Waiting: NE
- Přepojení hovoru: NE
- 



### Přihlašovací údaje do rozhraní brány:

Zařízení je možné konfigurovat pomocí webového prohlížeče:

- adresa: <http://192.168.15.1>
- login: admin
- heslo: admin

## Přihlašte se na svou webovou konfigurační stránku

- V horním menu zvolte **Basic - WAN connection type** "Static IP". Dole pak vyplňte opsané síťové nastavení pevné IP adresy viz obrázek. Poté klikněte na Apply a tlačítko OK. VoIP brána se automaticky restartuje.
- Restartujte počítač.

Network Configuration		
LAN	IP Address	192 . 168 . 15 . 1
	MAC Address	00:15:F2:3F:32:8A
WAN	Connection Type	<input type="radio"/> DHCP client <input checked="" type="radio"/> Static IP <input type="radio"/> PPPoE
	MTU	1500
	Spoofed MAC Address	00 : 00 : 00 : 00 : 00 : 00
PPPoE	Username	
	Password	
	Enable PPPoE KeepAlive	<input type="radio"/> Yes <input checked="" type="radio"/> No
	KeepAlive Period (seconds)	
DHCP	IP Address	192.168.1.3
	MAC Address	00:15:F2:3F:32:89
	Duration	D: 01 H: 00 M: 00 S: 00
	Expires	Thu Jan 24 09:42:21 2010
	DNS Server Address	192.168.1.1
	<input type="button" value="Release DHCP Lease"/> <input type="button" value="Renew DHCP Lease"/>	
STATIC	Host Name	(Required by some ISPs)
	Static IP Address	10 . 0 . 0 . 35
	Static IP Mask	255 . 255 . 255 . 0
	Default Gateway	10 . 0 . 0 . 1
	Primary DNS (static IP only)	10 . 0 . 0 . 1
	Secondary DNS (static IP only)	10 . 0 . 0 . 2
<input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Reset"/>		

## Nastavení registračních údajů

• V horní části klikněte na oddíl Voice a podle údajů, které jste obdrželi v **Aktivačním emailu** vyplňte následující položky:

**User 1 ID > telefonní číslo**

**User 1 ID Name > telefonní číslo**

**User 1 ID Authentication Name > SIP login (telefonní číslo)**

**User 1 ID Password > SIP heslo**

Tyto údaje je kdykoliv možné získat také přes zabezpečenou internetovou stránku <https://iz.chcivoip.cz>.

- Dále vyplňte položky dle obrázku
- Následně je potřeba VoIP bránu restartovat. Restart provedete v oddíle Basic (horní menu) v sekci Management (levé menu) kliknutím na tlačítko Reboot Board.

<b>SIP Status</b>	Normal
SMTA Mode	<input type="radio"/> Peer-to-Peer <input checked="" type="radio"/> Proxy Mode
Number of Active Lines	1 ▾
<b>User ID 1</b>	Vaše telefonní číslo
User Name	Vaše telefonní číslo
Authentication Name	Vaše telefonní číslo
Password	Vaše SIP heslo
Proxy Server Address	62.168.42.145
Proxy Server Port	5060
Registrar Server Address	62.168.42.145
Registrar Server Port	5060
Registrar Address of Record	sip2.chcivoip.cz
Registration Retry Interval (s)	900
Outbound Proxy Address	sip2.chcivoip.cz
Outbound Proxy Port	5060

Apply Reset

To reflect configurations changed, you must reboot system!