

## Telefonní gateway INTERBELL AG-168

**Zjištění IP adresy:** při zavěšeném sluchátku stiskněte tlačítko IP a vyzvednete sluchátko.

**Nastavení typu IP:** vyzvednete sluchátko, na klávesnici zadejte uživatelské heslo (1234), typ IP, viz. níže a stiskněte tlačítko IP. Například pro nastavení DHCP tedy vyzvednete sluchátko, zadáte 12341 a stisknete IP. Defaultně je nastavena statická IP adresa (192.168.1.100).

**Typ IP:**

- 0 – static
- 1 – DHCP
- 2 – PPPoE
- 3 – modem

Další informace naleznete v části "Nastavení z PC", "Síťové parametry" (obojí na originálním CD v balení u přístroje).

**Vstup do nastavovacího režimu:** pro vstup do nastavovacího režimu vyzvednete sluchátko, zadejte uživatelské heslo (1234) a stisknete tlačítko IP.

**Ruční nastavení IP adresy:** vyzvednete sluchátko, na klávesnici zadejte uživatelské heslo (1234), IP adresu gateway ve formátu "xxx.xxx.xxx.xxx" (místo "." můžete stisknout "\*") a stisknete tlačítko IP. Například pokud budete chtít nastavit na 192.168.1.9 postupujte následovně: vyzvednete sluchátko, zadejte na telefonu 1234192\*168\*001\*009 a stisknete tlačítko IP.

Nastavte si v počítači IP adresu s bloku jakou jste dali do telefonu (např. 192.168.1.10) a spusťte web prohlížeč. V prohlížeči zadejte jako adresu 192.168.1.100

Adresa

Budete vyzváni k zadání hesla, zde zadáte "19750407" a kliknete na "Login"

### Menu pro nastavení IP telefonu

Heslo   
Login

Dostanete se do konfiguračního rozhraní, zde je třeba nastavit tyto parametry:

- Síťové parametry
- Audio nastavení
- Nastavení protokolu SIP

V části "Síťové parametry" můžete nastavit všechny parametry síťového rozhraní a to buď pro statickou IP adresu (viz. níže) nebo přepnutím v položce "Typ IP" na přidělovanou DHCP.

Síťové parametry					
Typ IP	<input type="text" value="static"/>	ppp ID	<input type="text"/>	ppp PIN	<input type="text"/>
Místní IP	<input type="text" value="192.168.1.9"/>	Maska podsítě	<input type="text" value="255.255.255.0"/>	Router IP	<input type="text" value="192.168.1.1"/>
DNS	<input type="text" value="212.71.150.2"/>	DNS2	<input type="text" value="193.85.3.50"/>	MAC	<input type="text" value="00-09-45-40-b3-74"/>

Nastavení v části "Audio nastavení" by mělo vypadat takto:

Audio nastavení					
Kodek1	<input type="text" value="g711a"/>	Kodek2	<input type="text" value="g729"/>	Kodek3	<input type="text" value="g7231"/>
Kodek4	<input type="text" value="g711u"/>	Kodek5	<input type="text" value="gsm"/>	Kodek6	<input type="text" value="null"/>
VAD	<input type="checkbox"/>	AGC	<input type="checkbox"/>	AEC	<input checked="" type="checkbox"/>
Audio rámce	<input type="text" value="2"/>	G.723.1 high rate	<input checked="" type="checkbox"/>	iLBC payload	<input type="text" value="98"/>
Velikost vyrovnávací paměti	<input type="text" value="0"/>	MIC sluchátka (0-15)	<input type="text" value="7"/>	REPRO sluchátka (0-31)	<input type="text" value="15"/>
Typ vyzvánění	<input type="text" value="user define"/>	MIC telefonu (0-15)	<input type="text" value="7"/>	REPRO telefonu (0-31)	<input type="text" value="15"/>

Nastavení v části "*Nastavení protokolu SIP*" by mělo vypadat takto:

Nastavení protokolu SIP					
use service	<input checked="" type="checkbox"/>	register ttl	<input type="text" value="600"/>		
service type	<input type="text" value="common"/>	sip proxy	<input type="text" value="&lt;SIPserver pro vaše tel. číslo&gt;"/>	domain/realn	<input type="text" value="802.cz"/>
nat traversal	<input type="text" value="disable"/>	nat addr	<input type="text"/>	nat ttl	<input type="text" value="302"/>
phone number	<input type="text" value="&lt;uživ. jméno&gt;"/>	account	<input type="text" value="&lt;uživ. jméno&gt;"/>	pin	<input type="text" value="&lt;uživ. heslo&gt;"/>
register port	<input type="text" value="5060"/>	rtp port	<input type="text" value="1722"/>	tos	<input type="text" value="0"/>
outbound proxy	<input type="checkbox"/>	dtmf	<input type="text" value="INFO"/>	dtmf payload	<input type="text" value="101"/>
prack	<input type="checkbox"/>	super password	<input type="text" value="19750407"/>	debug	<input type="text" value="disable"/>

Nastavení "*sip proxy*" by se mělo odvíjet od vašeho přiděleného tel čísla a to takto:

sip proxy: zjistíte na <http://www.802.cz/zjisteni-sip-serveru/>

**phone number:** Zadáte vaše tel. číslo

**account:** Zadáte vaše tel. číslo

**pin:** Zadáte vaše uživatelské heslo pro vaše tel. číslo

Po těchto všech nastaveních stiskněte "*Uložit nastavení*" po restartu telefonu by se měl sám automaticky připojit k SIP serveru a měli by jste mít možnost telefonovat.