

# *VIP-152T*

## Instalační návod

Děkujeme za zakoupení PLANET IP telefonu VIP-152T. Nyní můžete snadno a levně uskutečňovat hovory napříč celým světem.

### I. Popis



Obr. 1 VIP-152T číselník s displejem

- Systémová indikační LED: bliká pokud VIP-152T není zaregistrován na Proxy server nebo signalizuje příchozí hovor
- MENU: slouží pro vstup do/z LCD menu
- MUTE: odpojí mikrofon během hovoru; přepíná mezi režimem zadávání číslíc a režimem zadávání znaků
- Šipky: slouží k pohybu v menu
- Flash: slouží k přepínání a přesměrování hovorů

- Redial/hold: znovu vytočí posledního zvoleného účastníka; pozdrží hovor; přepíná mezi velkými a malými znaky
- Speaker: slouží pro hands-free režim
- Memory keys: slouží pro rychlou volbu prvních pěti účastníků z tel.seznamu
- Číselník: poskytuje stejnou funkci jako u klasických tel. přístrojů

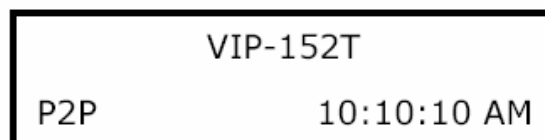


**Obr. 2 Zadní panel**

- 5V DC: konektor pro připojení napájení
- LAN: RJ-45 konektor pro přímé připojení do sítě LAN
- PC: RJ-45 konektor pro přímé připojení k PC

## **II. Nastavení základní konfigurace**

Po zapnutí přístroje čkejte 15 sekund do skončení inicializace, po-té je přístroj ve stand-by módu připraven. Na displeji (viz.níže) „P2P“ symbol znamená, že VIP-152T je přepnut do módu peer-to-peer; pokud je VIP-152T připojen přes LAN k Sntp serveru, na LCD se zobrazí aktuální přesný čas.



**Obr. 3 Stav displeje v režimu peer-to-peer**

Nyní můžete stisknout směrové šipky pro vstup do menu, tlačítko „OK“ slouží pro potvrzení zvoleného, „FLASH“ slouží pro krok zpět a pro návrat do předchozí nabídky menu. VIP-152T má následující menu:

1. Call list – uživatel může mít dohled nad zmeškanými, přijatými a ochozími hovory
2. Forward – přesměrování hovorů při stavech obsazeno, žádná odpověď, přesměrovat vždy
3. Phone book – seznam účastníků a jejich čísel, tzn. jejich přidání, editace, výmaz
4. Ringer – hlasitost a styl vyzvánění
5. Network – slouží pro nastavení připojení přístroje k síti LAN, tzn. IP adresy, síťové masky, výchozí síťové brány, DNS serverů, PPPoE spojení, SNTP serveru, nastavení „Sharing“ módu pro určení zda se VIP-152T nachází za routerem s NAT
6. Advanced Set
7. Reboot

### III. Volání

1. Volání v peer-to-peer módu

Po nastavení VIP-152T do adresního rozsahu vaší LAN sítě a po správném nastavení Sharing módu si přezkontrolujte, zda se i vaše PC nachází ve stejném IP rozsahu sítě (síťová připojení->připojení k místní síti->vlastnosti->vlastnosti: Protokol sítě internet TCP/IP). Spustíte Internet Explorer pro snadnější nastavení přístroje, do adresní řádky vepíšete IP adresu VIP-152T (typicky 192.168.0.1). Budete dotázáni na přihlašovací jméno, které je od výrobce nastaveno na „root“ a heslo, které není žádné, pole nechte tedy nevyplněno.



Obr. 4 Přihlašovací obrazovka

Po přihlášení jděte do nastavení „phone book“ a přiřaďte index, jméno a IP adresu/doménu účastníkovi, kterého chcete do seznamu přidat a později mu přes index číslo volat. Po kliknutí na „add entry“ přidáte záznam do seznamu.

Phone Book			
Index	Name	Destination	E.164

New Entry			
Index	Name	Domain Name/IP Address	E.164
01	VIP-260	192.168.0.2	201

**Obr. 5** Okno správy přes web prohlížeč, zadávání rychlé volby

Bez přidání účastníků do phone book můžete po stisknutí “#” na klávesnici přístroje přímo volit IP adresu/doménu volaného.

## 2. Volání v proxy módu

Před uskutečněním hovoru v proxy módu je nutné VIP-152T zaregistrovat k příslušnému SIP proxy serveru. Po přihlášení do VIP-152T v internetovém prohlížeči přejděte do sekce „SIP configuration“. Vyplňte adresu Proxy serveru, číslo portu pro komunikaci s Proxy serverem, uživatelské jméno a heslo uživatelského účtu, který je na Proxy serveru založen. Po zadání parametrů klikněte na „DONE“ a přejděte na „Reboot“, přístroj restartujte. Po restartu a inicializaci by mělo být přístroj připraven k zahájení hovoru.

SIP Information	
Run Mode:	<input type="radio"/> Peer-to-Peer <input checked="" type="radio"/> Proxy
Proxy IP Address:	<input type="text" value="fwd.pulver.com"/>
Outbound Proxy:	<input type="text" value="fwdnat.pulver.com"/>
Proxy port:	<input type="text" value="5082"/>
Phone Book Search:	<input type="radio"/> Enable <input checked="" type="radio"/> Disable
Prefix String:	<input type="text" value="null"/>
Line Number:	<input type="text" value="288929"/>
Line Account:	<input type="text" value="288929"/>
Line Password:	<input type="password" value="•••"/>
SIP port:	<input type="text" value="5060"/>
RTP Port:	<input type="text" value="16384"/>
Expire Time:	<input type="text" value="60"/> (1~3600)
<input type="button" value="DONE"/>	

**Obr. 6** Okno správy přes web prohlížeč, zadávání parametrů pro práci se SIP Proxy

Pokud bliká systémová indikační LED, VIP-152T se nepodařilo zaregistrovat. V takovém případě překontrolujte nastavení, případně kontaktujte provozovatele SIP Proxy serveru nebo operátora poskytující VoIP službu.