

## ***Aastra 53i, 55i, 57i - Quick Start Guide für VTX-interne Zwecke***





**ACHTUNG: Die Firmware kann nicht auf eine frühere Version zurückgesetzt werden (Downgrade).**

• **1) Telefon anschliessen**

Verbinden Sie das Netzteil mit einem Ethernet-Kabel (RJ45) mit dem LAN-Port.

• **2) IP-Adresse des 53i herausfinden**

Dies kann auf zwei Arten geschehen:

1. Drücken Sie die Taste  und gehen Sie im Abrollmenü bis zum Eintrag „**9 Network Settings**“ und drücken Sie auf die Taste Pfeil nach rechts. Geben Sie das Admin-Passwort **99999** ein und klicken Sie auf „**2 IP Address**“.
2. Drücken Sie die Taste , gehen Sie im Abrollmenü bis zum Eintrag „**11 Phone Status**“, drücken Sie auf die Taste Pfeil nach rechts und klicken Sie auf „**1 Network Port**“. Drücken Sie nun die Taste für ‚IP-Addr‘.

• **3) Auf das Verwaltungs-Interface des 53i zugreifen**

Öffnen Sie Ihren Webbrowser und geben Sie in der Adresszeile die **IP-Adresse** des 53i ein.

Geben Sie danach den User: **admin** und das Passwort: **99999** ein.

Wenn Sie sich als einfacher Benutzer einloggen möchten, geben Sie als Benutzernamen **user** ein und lassen Sie das Passwort leer. In diesem Fall kann ist das Menü „**Advanced Settings**“ nicht mehr verfügbar.

• **4) Firmware-Version**

Es kann sein, dass das 53i die neuste verfügbare Firmware-Version beim ersten Verbindungsaufbau automatisch herunterlädt.

Zur Überprüfung der Firmware-Version drücken Sie die Taste , gehen dort bis zum Eintrag „**11 Phone Status**“ und klicken anschliessend auf „**3 Firmware Version**“.


• **5) Firmware manuell upgraden**

Laden Sie die neue Firmware auf der Webseite von Aastra herunter und bauen Sie einen lokalen TFTP-Server auf. Legen Sie die Firmware im Stammverzeichnis des TFTP-Servers ab. Loggen Sie sich dann auf dem Web-Interface des Telefons als Administrator ein und klicken Sie im Menü „**Advanced settings**“ auf „**Firmware Update**“. Geben Sie die IP-Adresse des TFTP-Servers ein und schreiben Sie die Name der Firmware in das Feld „File Name“. Klicken Sie auf „**Download firmware**“. Damit die Änderungen übernommen werden, müssen Sie das Telefon neu starten.

• **6) Telefon neu starten**


Drücken Sie die Taste , gehen Sie bis zum Eintrag „**11 Phone Status**“ und klicken Sie auf „**4 Restart Phone**“. Das Telefon überprüft so die Firmware und die auf dem Server abgelegten Konfigurationsdateien.

• **7) Grundeinstellungen wiederherstellen**

Drücken Sie die Taste , gehen Sie bis zum Eintrag „**11 Phone Status**“ und klicken Sie auf „**5 Restore Defaults**“. Geben Sie das Administratoren-Passwort **99999** ein. Das Telefon überprüft so die Firmware und die auf dem Server abgelegten Konfigurationsdateien.

• **8) Konfiguration eines SIP-Kontos**

Die SIP-Konten können über das Webinterface oder direkt auf dem Telefon konfiguriert werden.

1. via Aastra Web UI: Loggen Sie sich als Administrator ein und gehen Sie im Menü „**Advanced Settings**“ auf „**Global SIP**“. Hier können Sie die folgenden Parameter ändern.
2. via IP Phone UI: Drücken Sie die Taste , gehen Sie bis zum Eintrag „**10 SIP Settings**“, geben Sie das Passwort „**99999**“ ein und ändern Sie folgenden Parameter:
  - **1 Proxy Server:** voip-01.vtx.ch / voip-02.vtx.ch (je nach Angabe auf dem Konfig.blatt)
  - **2 Proxy Port:** 5060. Standard: 0.
  - **3 Registrar Server:** voip-01.vtx.ch / voip-02.vtx.ch (je nach Angabe auf dem Konfig.blatt)
  - **4 Registrar Port:** 5060. Standard: 0.
  - **5 Register:** muss auf YES sein

- **6 User Name (Phone Number):** Telefonnummer eingeben
- **7 Display Name (Caller ID):** Benutzername des Anrufers
- **8 Screen Name:** Name, der auf dem Display des 53i angezeigt wird.
- **9 Auth. Name:** Benutzername für das SIP-Konto (in G2000)
- **10 Password:** Passwort des SIP-Kontos (in G2000)
- **11 RTP Port Base:** Standard: 3000.
- Es wird empfohlen, die **Registration Period** auf **60** Sekunden festzulegen. Gehen Sie dazu im Verwaltungs-Interface auf „**Network**“ und dort auf „**Basic SIP Network Settings**“ und passen Sie den Wert entsprechend an