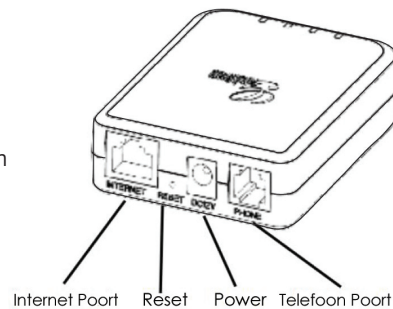


### 1. Aansluiten

De Grandstream HandyTone HT70X ATA modellen sluit u als volgt aan:

1. Sluit een standaard RJ11-telefoonkabel op de telefoonpoort en sluit het andere uiteinde van kabel aan op een standaard touch-tone analoge telefoon of faxmachine.
2. Sluit de meegeleverde netwerkkabel aan op de LAN/Internet-poort van de HT70X ATA. Het andere uiteinde van de netwerkkabel steekt u in een beschikbare LAN-poort van een router/firewall of switch binnen uw netwerk.
3. Sluit tenslotte de meegeleverde voedingsadapter aan op de HT70X ATA en steek de stekker in het stopcontact.



### 2. IP-adres opvragen

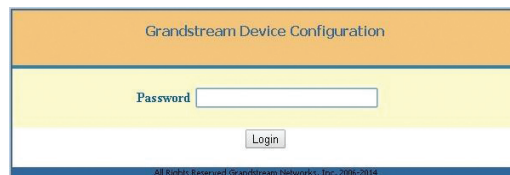
Voordat u de HT70X ATA kunt instellen via het webinterface, heeft u het IP-adres van de ATA nodig. Dit IP-adres kunt u als volgt opvragen:

1. Haal de hoorn van de haak en druk 3x op sterretje (\*) om in het keuzemenu te komen.
2. Wacht tot de openingsmelding "Enter a menu option" is uitgespeeld. Toets vervolgens een 0 in en direct daarna een 2.
3. Het IP-adres van de ATA wordt nu cijfer voor cijfer opgenoemd. Noteer dit IP-adres.
4. Voer het IP-adres in in de adresbalk van een internetbrowser (Chrome/Firefox/Internet Explorer) op uw computer.

1	2 abc	3 def
4 ghi	5 jkl	6 mno
7 pqrs	8 tuv	9 wxyz
*	0	#

**Let op:** Het keuzemenu geeft in sommige gevallen een 12-cijferig IP-adres aan; de voorliggende nullen mag u in dat geval weg laten. Als het aangegeven IP-adres bijvoorbeeld **192.168.001.050** is, dient u het volgende adres in te voeren: **192.168.1.50**.

5. U komt nu in het webinterface van de ATA terecht.
6. Meld u aan met het wachtwoord **admin** om de ATA te configureren.



### Stap 3. Configureren

Om de ATA te verbinden met uw SIP / VoIP provider dient u de gegevens van uw SIP provider en SIP account in te stellen via het web-interface van de ATA. De betreffende gegevens kunt u eventueel opvragen bij uw SIP provider:

- **SIP provider gegevens**, waaronder de server en outbound proxy
- **SIP account gegevens**, waaronder uw telefoonnummer, SIP User ID, Authenticate ID en wachtwoord

1. Klik op **FXS port** (bovenaan de pagina). **STATUS BASIC SETTINGS ADVANCED SETTINGS FXS PORT**
2. Vul bij Primary SIP Server het serveradres van uw SIP provider in (bijv. 6060.12connect.com).
3. Vul het Outbound Proxy adres van uw SIP provider in (is meestal gelijk aan het serveradres).

<b>Primary SIP Server:</b>	<input type="text" value="6060.12connect.com"/>	(e.g., sip.mycompany.com, or IP address)
<b>Failover SIP Server:</b>	<input type="text"/>	(Optional, used when primary server no response)
<b>Prefer Primary SIP Server:</b>	<input checked="" type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes	(yes - will register to Primary Server if Failover registration expires)
<b>Outbound Proxy:</b>	<input type="text" value="6060.12connect.com"/>	(e.g., proxy.myprovider.com, or IP address, if any)

4. Vul uw SIP User ID in. Het SIP User ID bestaat bij veel providers uit uw telefoonnummer.
5. Vul uw Authenticate ID in. Deze is meestal identiek aan uw SIP User ID.
6. Vul uw Authenticate Password in. Dit is het wachtwoord van uw SIP account.

<b>SIP User ID:</b>	<input type="text" value="999****"/>	(the user part of an SIP address)
<b>Authenticate ID:</b>	<input type="text" value="999****"/>	(can be identical to or different from SIP User ID)
<b>Authenticate Password:</b>	<input type="password" value="*****"/>	(purposely not displayed for security protection)

7. Druk op **apply** (onderaan de pagina) om uw gegevens op te slaan en toe te passen.

Indien u na deze stappen geen werkende telefoonverbinding heeft, zijn de SIP gegevens mogelijk niet correct of uw SIP provider vereist meer instellingen. Wanneer het nalopen of opnieuw invoeren van de SIP gegevens niet werkt, neem dan contact op met uw SIP provider. Deze kan de SIP gegevens controleren of de extra benodigde instellingen aangeven.