

# Телфин

## Настройка приложения X-Lite на Windows

После установки и запуска приложения Вы увидите следующее окно.

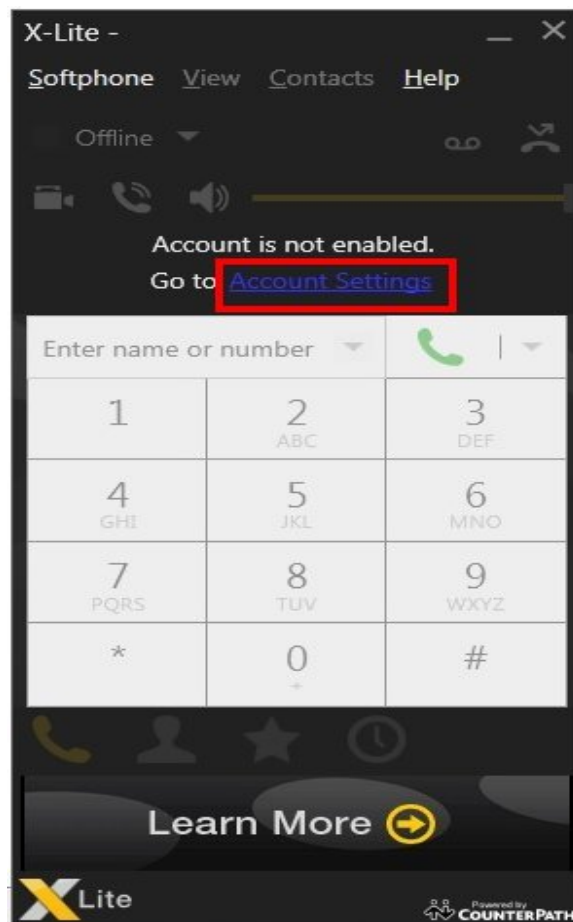


Рис.1

Для настройки SIP аккаунта необходимо нажать на ссылку «Account settings» (рис.1).

Откроются настройки учетной записи (рис.2), смотрите ниже.

### «Account settings»

Введите настройки согласно образцу ниже и нажмите ОК.

SIP Account

Account Voicemail Topology Presence Transport Advanced

Account name: SIP ID

Protocol: SIP

Allow this account for

Call

IM / Presence

User Details

\* User ID: SIP ID

\* Domain: адрес сервера

Password: password

Display name: SIP ID

Authorization name: SIP ID

Domain Proxy

Register with domain and receive calls

Send outbound via:

Domain

Proxy Address:

Dial plan: #1\а\а.Т;match=1;prestrip=2;

OK Cancel

Рис.2

#### **При настройке программы на обычную линию сети Телфин:**

«Account name» / «User ID» / «Display name» и «Authorization name» - номер линии, вида «000xxxxxx» / «SIP ID»

«Domain» и «Address» - voice.telphin.com:5068

«Password» - пароль устройства.

#### **При настройке программы на добавочный виртуальной АТС Телфин.Офис:**

«Account name» / «User ID» / «Display name» и «Authorization name» - SIP ID добавочного, вида «xxxx\*номер\_добавочного»

«Domain» и «Address» - адрес вашего Телфин.Офиса, указанный в высланном вам на эл.почту файле PDF с данными по АТС.

«Password» - пароль добавочного виртуальной АТС Телфин.Офис.

***Программа готова к работе.***

**При возникновении каких-либо проблем, убедитесь, что остальные настройки вашей программы соответствуют указанными ниже.**

Вкладка «**Advanced**» раздел «**Additional Settings**» (рис 3).

SIP Account

Account Voicemail Topology Presence Transport **Advanced**

Register Settings

Reregister every: 1800 seconds

Minimum time: 20 seconds

Maximum time: 1800 seconds

Timers

Enable session timers

Session timer preference: None

Default session time: 60 seconds

Hold method

Handle hold request in M-line only (latest standard)

Handle hold request in M-line and C-line (old standard)

Send SIP keep-alives

Use rport

Send outgoing request directly to target

OK Cancel

Рис. 3

Вкладка «**Topology**» раздел «**Additional Settings**» (рис 3).

SIP Account

Account Voicemail **Topology** Presence Transport Advanced

Firewall Traversal

Firewall traversal method:

Auto-detect firewall traversal method using ICE (recommended)

Discover public IP address (STUN)

Use media relay (TURN)

None (use local IP address)

Server address: \_\_\_\_\_

User name: \_\_\_\_\_

Password: \_\_\_\_\_

Port Ranges

Range of ports used for signaling 5070 - 5072

Range of ports used for RTP Audio: 10000 - 10100

Video: 10200 - 10300

OK Cancel

Рис. 4

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

*Диапазоны портов в настройке «Port Range» на разных SIP-программах / SIP-устройствах, работающих в одной локальной сети, не должны совпадать. Задавать при этом рекомендуется любые, превышающие значение 5060, но не пересекающиеся диапазоны, как данной программы, так и остальных программ/устройств, находящихся в той же локальной сети.*

На экране программы кнопка Softphone (рис. 5)

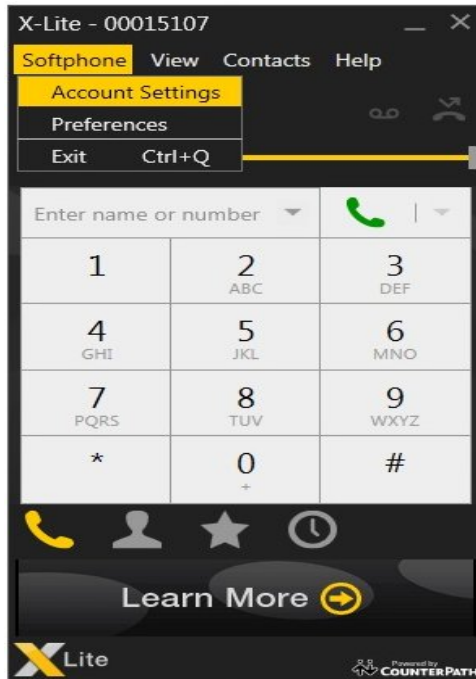


Рис. 5

Раздел Account Settings (рис. 6)

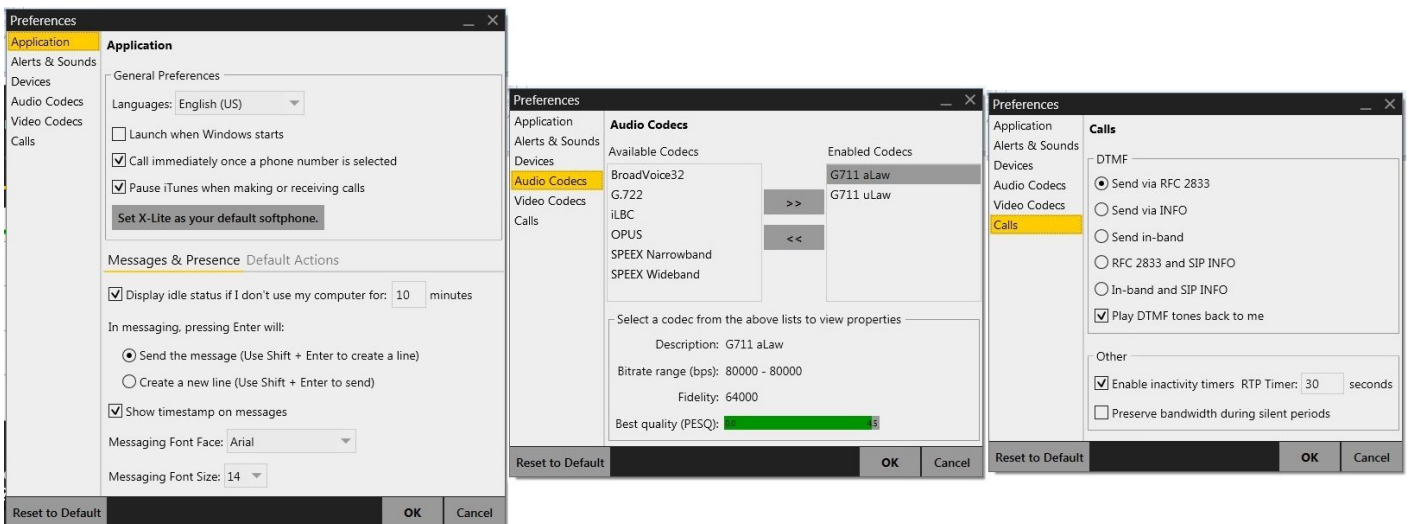


Рис. 6