

亿联 SIP VP-T49G V21 版本发布日志

目录

亿联 SIP VP-T49G V21 版本发布日志	1
亿联 SIP VP-T49G 话机 51.21.0.1 版本发布日志	2
1. 版本介绍	2
2. 新增功能	2
3. 功能优化	2
4. Bug 修改	2
5. 新增功能说明	2
亿联 SIP VP-T49G 话机 51.80.0.75 版本发布日志	8
1. 版本介绍	8
2. 新增功能	8
3. 功能优化	8
4. Bug 修改	9
5. 新增功能说明	9
6. 功能优化说明	13

亿联 SIP VP-T49G 话机 51.21.0.1 版本发布日志

1. 版本介绍

- 版本：
T49G: 51.80.0.75 升级至 51.21.0.1
- 机型：T49G
- 发布日期：2016 年 8 月 31 日

2. 新增功能

1. 新增时钟显示功能。
2. 新增站点名称功能。
3. 新增 IP 直拨功能。
4. 新增可使用 Yealink 云账号登录话机。
5. 新增可使用 SIP 帐号登录话机。

3. 功能优化

无

4. Bug 修改

无

5. 新增功能说明

1. 新增时钟显示功能。

说明：时钟默认位于待机界面的中心。你可以选择显示或隐藏时钟。当你隐藏时钟后，日期和时间将显示在状态栏的右边。

通过话机界面隐藏时钟：

按  -> 基础设置-> 显示-> 时钟。



2. 新增站点名称功能。

说明：当你发起 IP 呼叫时，站点名称将显示在远端的显示设备屏幕上。站点名称可由数字、字母或特殊字符组成。

通过网页界面设置站点名称：

点击 功能 -> 基本信息



通过话机界面设置站点名称：

按  -> 基础设置-> 站点名称。



3. 新增 IP 直拨功能。

说明：除了使用电话号码或者 SIP URI，你也可以在话机上直接呼出 IP 地址。按  -> 状态，查看话机的 IP 地址。IP 地址的最长字符为 32 位，例如 IP：192.168.1.15。话机可能不支持 IP 直拨，想要了解更多信息，请咨询你的系统管理员。

通过话机界面配置 IP 直拨：

按  -> 高级设置 (默认密码：admin) -> VC 账号-> IP 直拨。



通过话机界面配置 IP 直拨:

点击账号-> SIP IP Call。

4. 新增可使用 Yealink 云账号登录话机

说明: SIP VP-T49G 支持 Yealink 云服务功能, 你可以使用 Yealink 云帐号登录话机。云企业管理员可使用亿联视频会议云管理服务平台为每个用户分配个人云帐号。当成功注册 Yealink 云帐号后, 话机将会自动从服务器下载云帐号信息, 且云帐号信息将会显示在话机的云联系中。

话机支持两种注册方式: PIN 码和云用户名/密码。亿联云账号信息包含 PIN 码和云用户名及密码。你可以从云企业管理员处获取云账号信息。话机支持 16 个不同的账号, 你只能选择其中一个注册成亿联云账号。你至多可以在 5 个云终端上注册同一个亿联云账号。

通过话机界面使用 PIN 码注册亿联云账号:

按  -> 高级设置 (默认密码: admin) -> 账号, 登录成功后该 PIN 码将会失效, 无法再次使用。

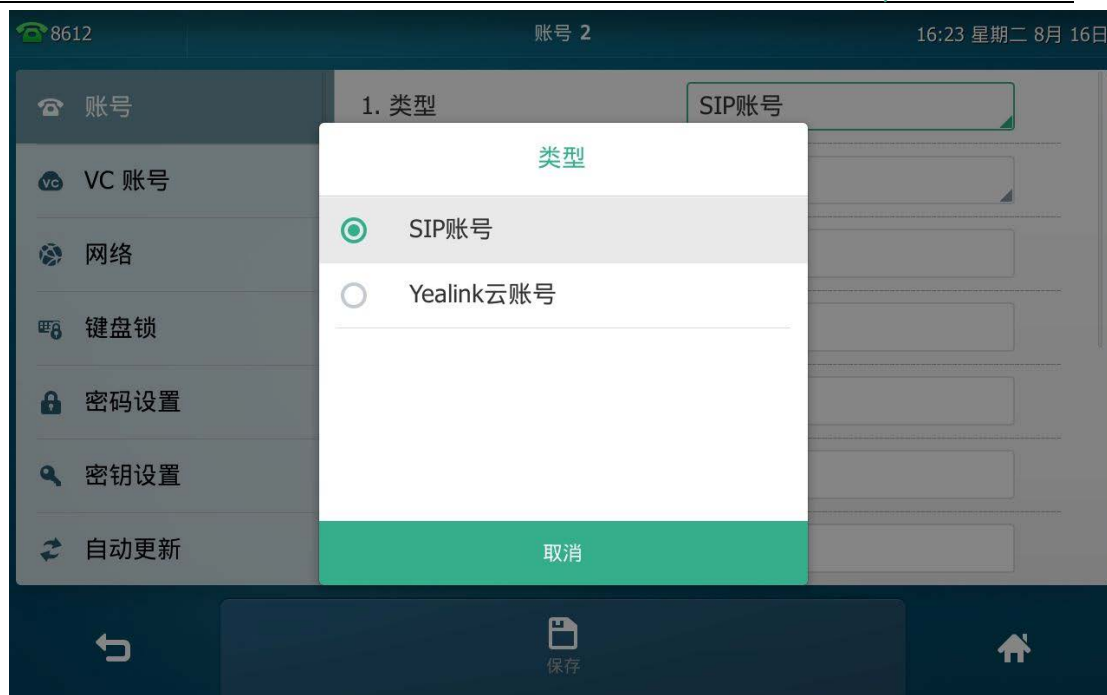
通过话机界面使用用户名/密码注册亿联云账号：

按  -> 高级设置（默认密码：admin）-> 账号。

5. 新增可使用 SIP 帐号登录话机。

通过话机界面登入：

按  -> 高级设置（默认密码：admin）-> 账号。



亿联 SIP VP-T49G 话机 51.80.0.75 版本发布日志

1. 版本介绍

- 版本：
T49G: 51.80.0.10 升级至 51.80.0.75
- 机型：T49G
- 发布日期：2016 年 1 月 13 日

2. 新增功能

1. 新增发送音量配置项。
2. 可自定义全键盘输入法，新增俄语输入法。
3. 新增两个语音编解码：G7221.C 和 G722.1，用户可通过网页端进行配置。
4. 网页端新增配置项——控制来电自动应答是否响 tone 音。
5. 新增 SCA (Share Call Appearance) 功能。
6. 新增基于 Broadsoft 平台的视频信息功能。

3. 功能优化

1. 网页端“WAN 端口连接”新增“1000M 全双工速率”选项。
2. T49G 目前能兼容并支持大部分国家的 5G Wi-Fi 信道。
3. 优化通过 URL 更新联系人头像的 M7 语句实现机制。
4. 通话中可以查看网络信号强弱，当丢包率大于 5%时，通话中标题栏提示“网络连接不稳定”。
5. 提高蓝牙联系人的上限至 3000 人。
6. 优化当网络不可用或自动获取 IP 时不再频繁弹出提示信息。
7. 优化会议通话界面。
8. 通话界面中，当有一路新来电时，新增“接听”和“拒绝”软键。
9. 拨号界面中，当输入法切换到“*#@”时，#键不再具有 send 功能。
10. 优化带有搜索字符的远程地址簿的 URL。
11. 优化拨号界面输入特殊字符的体验。
12. 优化视频通话支持双向 1080P。
13. 网页端“软键设置”中新增“录音”键和“截图”键。

14. 优化通话界面。

4. Bug 修改

1. 上下行带宽的话机端/autop 配置项和网页端不一样
2. 网页端通话统计，视频编解码不能区分显示 H264 和 H264HP。
3. 视频通话中，对方看 T49 方的画面是反的
4. 连接蓝牙手机后，手机有来电，声音断续，且话机上的通话界面会闪，闪了之后通话计时从 0 开始。
5. T49G 传输的图像偏暗，提高 T49G 的图像效果。
6. 连接扩展屏后，视频通话中切换视图，扩展屏上视频画面切换不流畅。
7. 连接扩展屏后，扩展屏显示人物变扁变胖。
8. 优化进入“目录”后，分类不清晰。
9. 本地联系人 A 有自定义头像，呼出后，历史记录只显示其名称，不匹配其头像。
10. 修正 T49G 与 Cisco 9951 视频单通的问题。

5. 新增功能说明

1. 新增发送音量配置项。

说明：使用话机时，用户可以通过“发送音量”调节当前使用音频设备（手柄，免提或者耳麦）的发送音量。

M7 配置语句如下：

`voice.handfree_send` = 免提发送音量，默认值 0，取值范围-50~50

`voice.handset_send` = 手柄发送音量，默认值 0，取值范围-50~50

`voice.headset_send` = 耳麦发送音量，默认值 0，取值范围-50~50

想要了解更多详细的信息，请参阅文档

Yealink_SIP-T2_Series_T19(P) E2_T4_Series_CP860 IP phones_Description of Configuration Parameters in CFG Files_V80_91

通过网页界面设置发送音量：

点击 功能 -> 声音



2. 可自定义全键盘输入法，新增俄语输入法。

说明：SIP VP-T49G 话机自带英语和俄语全键盘，下面以英语全键盘为例进行介绍：



点击  切换输入法语言。系统自带的全键盘按键只能提供 1 个字符，你可以通过自定义全键盘输入法文件使得按键能够提供更多的字符。



导入全键盘 xml 文件后，长按想要输入的字符，选择相应的语言字符，当手指离开按键后，字符才会被输入。

M7 配置语句如下：

`gui_onescreen_keyboard.url=` 用户配置自定义的全键盘 xml 文件的放置路径，默认值 空，取值范围 String 类型

想要了解更多详细的信息，请参阅文档

Yealink_SIP-T2_Series_T19(P) E2_T4_Series_CP860 IP phones_Description of Configuration Parameters in CFG Files_V80_91

Yealink_SIP-

T2_Series_T19(P)E2_T4_Series_CP860_IP_Phones_Administrator_Guide_V80_91

6. 新增两个语音编解码：G7221.C 和 G722.1，用户可通过网页端进行配置。

说明：话机所使用的语音编解码必须要获得 SIP 服务器的支持。呼出电话时，IP 话机会向服务器提供可使用的语音编解码，然后根据优先级，使用与被叫方相适应的语音编解码。

M 7 配置语句如下：

`account.X.codec.Y.enable =`

`account.X.codec.Y.payload_type =`

`account.X.codec.Y.priority =`

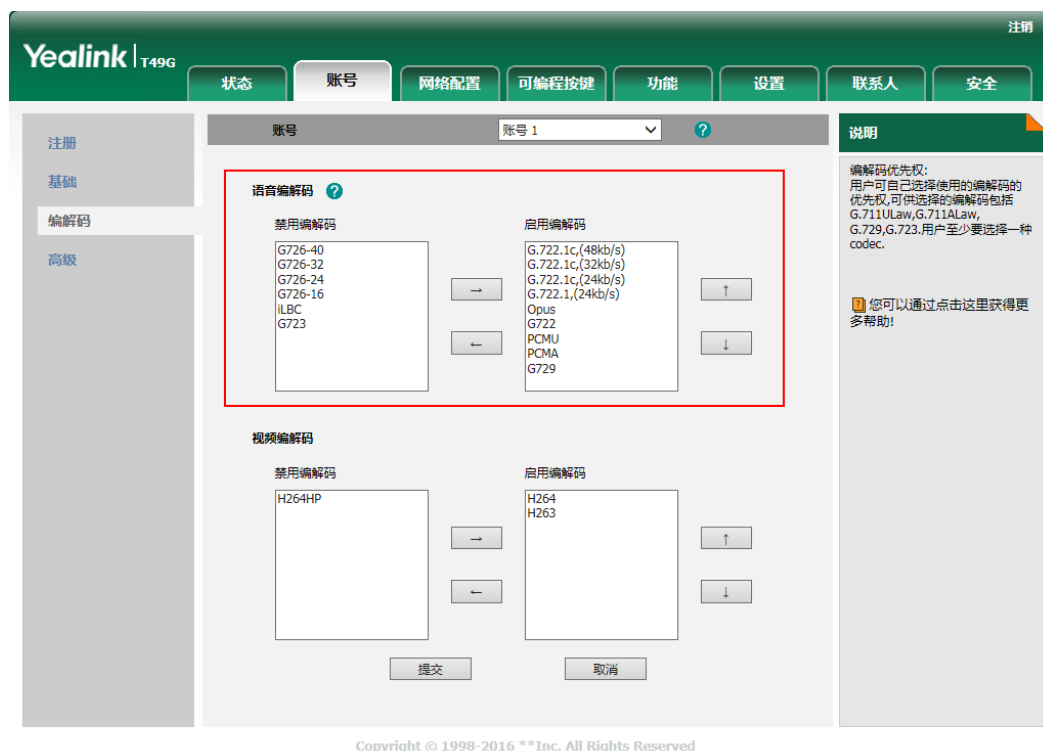
`account.X.codec.Y.rtpmap =`

想要了解更多详细的信息，请参阅文档

Yealink_SIP-T2_Series_T19(P) E2_T4_Series_CP860 IP phones_Description of Configuration Parameters in CFG Files_V80_91

通过网页界面设置此功能：

点击 帐号 -> 编解码



7. 网页端新增配置项——控制来电自动应答是否响 tone 音。

说明：通过网页端或 M7 配置语句设置来控制话机来电自动应答时是否响 tone 音。

M7 配置语句如下：

`features.auto_answer_tone.enable`

想要了解更多详细的信息，请参阅文档

Yealink_SIP-T2_Series_T19(P) E2_T4_Series_CP860 IP_phones_Description of Configuration Parameters in CFG Files_V80_91

通过网页界面设置此功能：

点击 功能 -> 基本信息



8. 新增 SCA (Share Call Appearance) 功能。

说明：你可以使用 SCA 功能使两台或两台以上的话机共享同一分机号码。共享线路较私有线路，用不同的图标来标识。如果两台话机共享同一个分机号码，当该分机号码收到来电时，两台话机会同时响铃，但是只能由其中一方接听来电。这种功能非常适用于老板和秘书的场景。

通过网页界面设置此功能：

点击 帐号 → 高级 → 线路共享

The screenshot displays the Yealink T49G web management interface. The 'Account' (账号) tab is selected, showing configuration options for 'Account 1' (账号 1). The 'Line Sharing' (线路共享) dropdown menu is highlighted with a red rectangle and is currently set to 'Network Line Sharing' (网络线路共享). Other visible settings include 'DTMF Type' (DTMF类型) set to 'RFC2833', 'DTMF Content Type' (DTMF内容类型) set to 'DTMF Delay' (DTMF延迟), and 'DTMF Load (96~127)' (DTMF负载) set to '101'. The right sidebar contains a 'Help' (说明) section with details on DTMF effective load types, NAT traversal, RPort settings, and expiration periods.

9. 新增基于 Broadsoft 平台的视频信息功能。

说明：作为视频协作话机，T49G 新增视频信息功能。

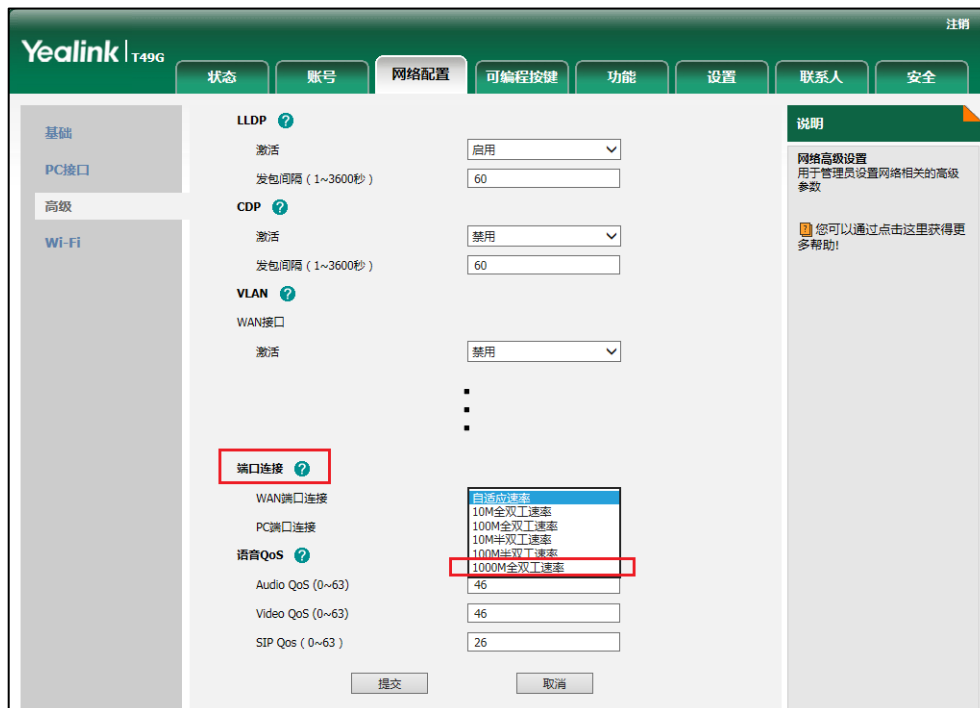
6. 功能优化说明

1. 网页端“WAN 端口连接”新增“1000M 全双工速率”选项。

说明：全双工传输指的是话机在发送声音或数据的同时也能够接收数据，两者同步进行。你可以在互联网端口或 PC 端口为话机配置其全双工速率为 10Mbps，100Mbps 或 1000Mbps。

通过网页界面设置此功能：

点击 网络配置 → 高级 → 端口连接



2. T49G 目前能兼容并支持大部分国家的 5G Wi-Fi 信道。

说明： T49G 目前能兼容并支持的 5G Wi-Fi 信道的区域有：美国，加拿大，欧洲，瑞士，俄罗斯，日本，新加坡，中国，以色列，韩国，土耳其，澳大利亚，南非，巴西，台湾和新西兰。其默认值为中国。

M7 配置语句如下：

`wifi.country`

想要了解更多详细的信息，请参阅文档

Yealink_SIP-T2_Series_T19(P) E2_T4_Series_CP860 IP phones_Description of Configuration Parameters in CFG Files_V80_91

想要了解你所属国家的详细信息，可点击查阅以下链接：

https://en.wikipedia.org/wiki/List_of_WLAN_channels

3. 优化通过 URL 更新联系人头像的 M7 语句实现机制。

说明：用户可通过 URL 替换更新联系人自定义头像。所支持的头像图片格式为*.png, *.jpg 和*.bmp。首先，需提前将联系人头像文件上传至配置服务器。更新完毕后，话机会自动重启，联系人头像更新完毕。

M7 配置语句如下：

`local_contact.icon.url`

`local_contact.icon_image.url`

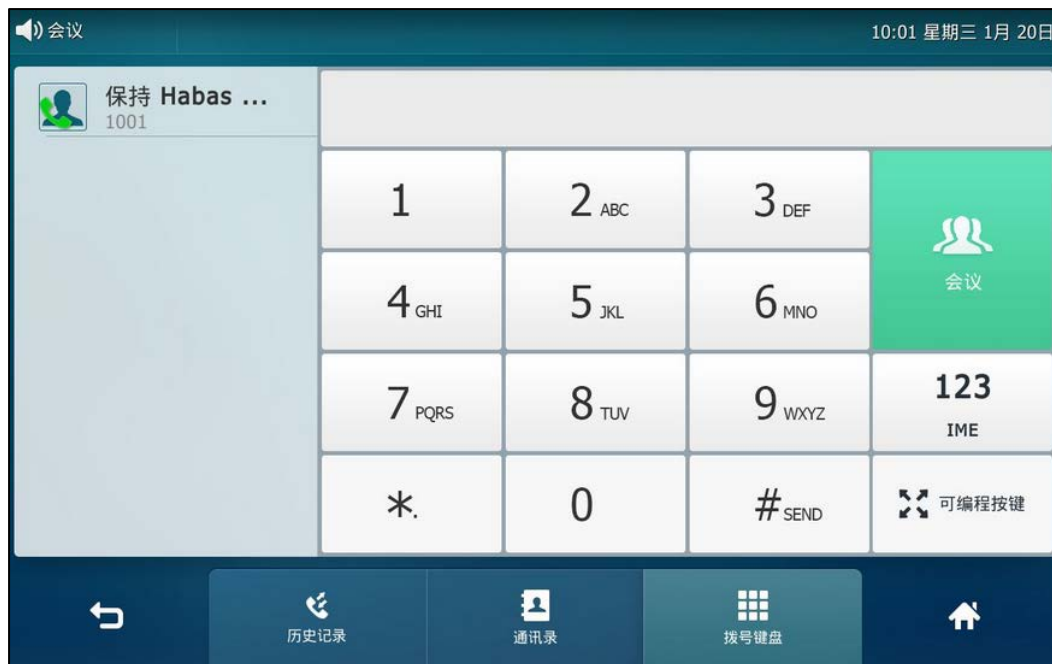
`local_contact.photo.url`

local_contact.image.url

local_contact.data_photo_tar.url

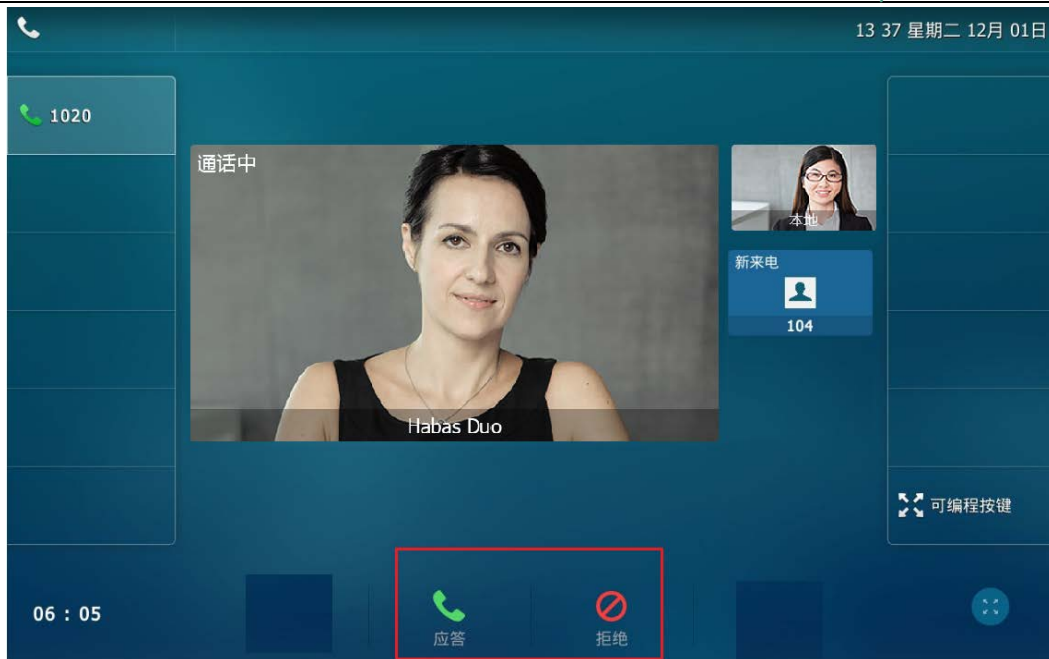
4. 优化会议通话界面。

说明：T49G 允许用户创建 3 方视频会议通话和 5 方音视频混合会议通话。通话中，点击“会议”软键后，点击左侧被保持的通话直接加入会议。或者你也可以另外输入其他号码，创建 3 方会议。



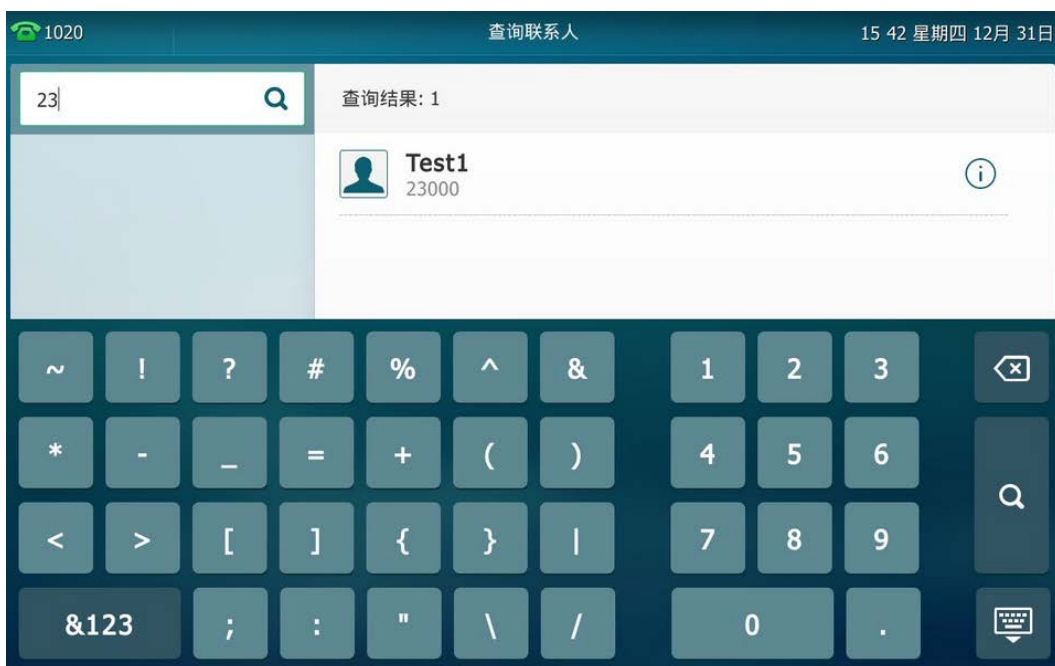
5. 通话界面中，当有一路新来电时，新增“接听”和“拒绝”软键。

说明：如果你正处于通话状态，收到新的来电，你可以直接接触摸屏下方的“接听”软键接听来电，或按“拒绝”软键拒接该来电。



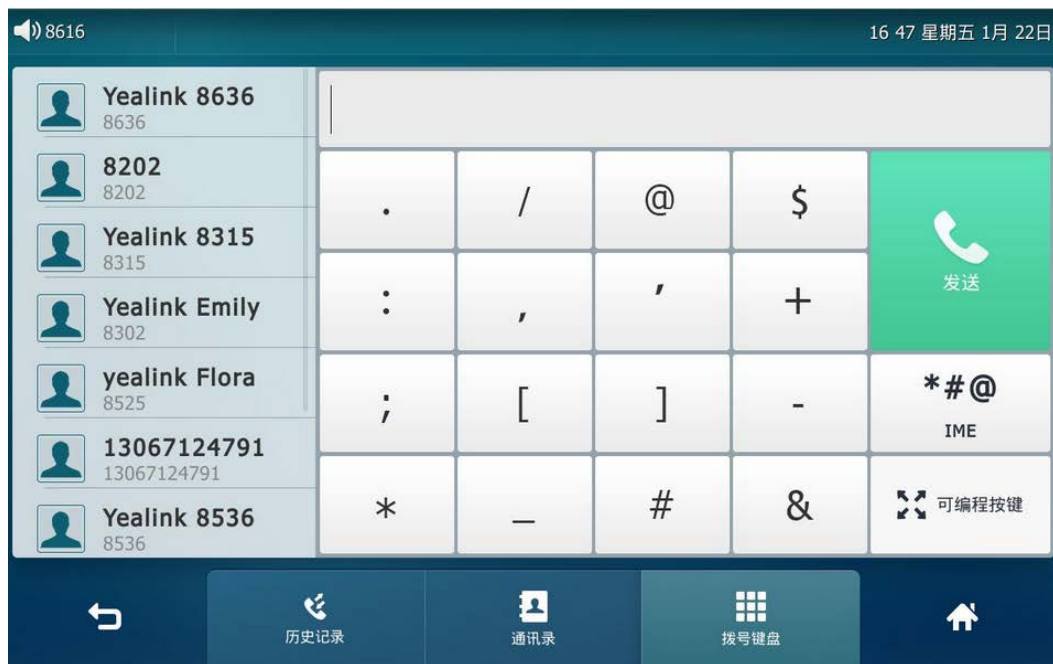
6. 优化带有搜索字符的远程地址簿的 URL。

说明：T49G 话机最多可以设置 5 个远程地址簿，可储存多达 5000 条远程地址簿联系人。当话机网页界面中，在远程 URL 区域中输入带有“=#SEARCH”字符的访问电话簿的 URL，例如：`remote_phonebook.data.1.url = http://10.40.0.3/phonebook/?name=#SEARCH`，当你在话机端输入联系人的搜索条件后，话机界面会显示所有符合搜索条件的联系人姓名和号码。你可以从搜索列表中直接呼叫该联系人。



7. 优化拨号界面输入特殊字符的体验。

说明：按液晶界面上的 **123** 键切换到 ***#@** 输入法，T49G 话机能提供特殊字符为：./@\$;,' +;[]-*_#&。话机端的界面如下：



8. 优化视频通话支持双向 1080P。

说明：T49G 支持双向 1080P 视频通话。但其实际的视频通话质量会受到远程端点以及通信信道的影响。

Yealink | T49G

Status

Account

Network

DSSKey

Features

Status

Talk Statistics

Switch Talk: Yealink 8636 ▼

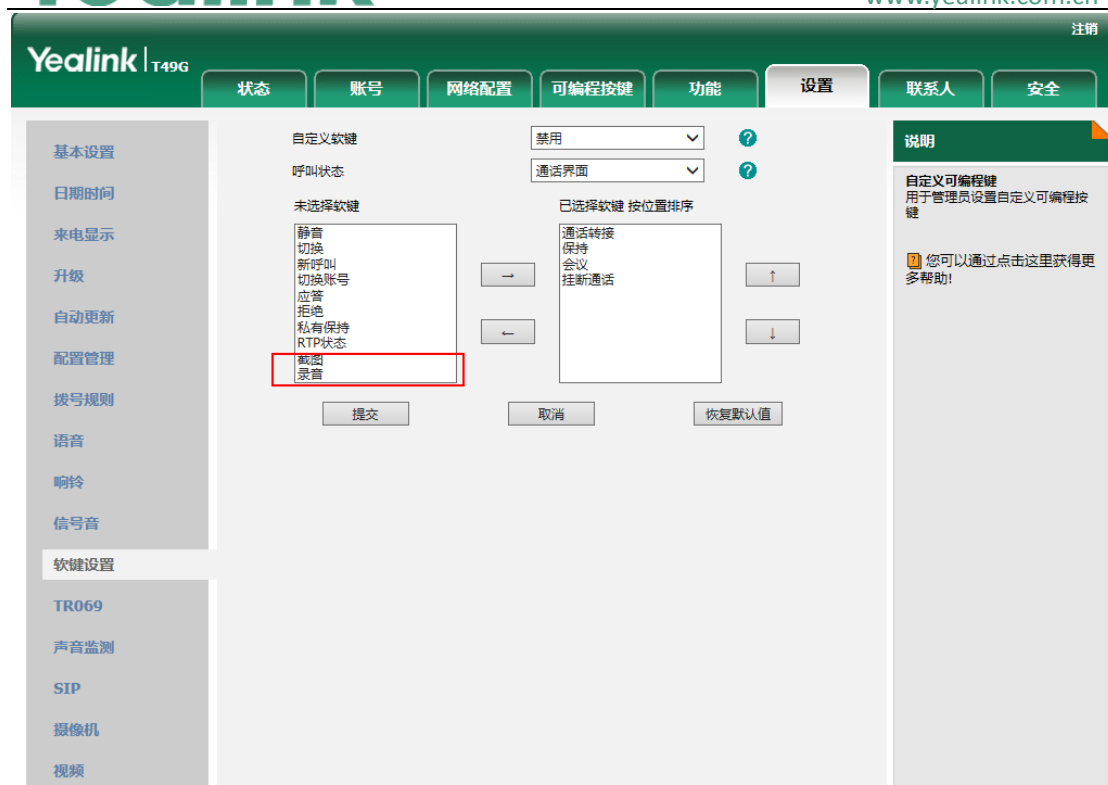
Type	Parameter	Recv(1979 kb/s)	Send(40 kb/s)
Video	Resolution	1920 X 1080	1920 X 1080
	Codec	H264	H264
	Bandwidth	1948 kb/s	9 kb/s
	Frame Rate	30 fps	2 fps
	Jitter	11 ms	16 ms
	Total Packets Lost	0	0
	Packets Lost Rate	0%	0%
Audio	Codec	G7221C	G7221C
	Bandwidth	31 kb/s	31 kb/s
	Sample Rate	32 k	32 k
	Jitter	122 ms	0 ms
	Total Packets Lost	0	0
	Packets Lost Rate	0%	0%

9. 网页端“软键设置”中新增“录音”键和“截图”键。

说明：你可以通过配置话机的“录音”键和“截图”键分别实现话机的录音功能和截图功能。

通过网页界面设置此功能：

点击 设置 -> 软键设置



10. 优化通话界面。

说明：视频通话中，你可以点击触摸屏下方的任何空白区域，调出 softkey。

