



描述

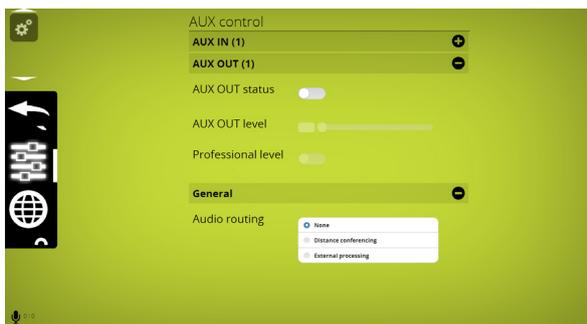
Confidea®G3是Televic享有声誉的第三代无线会议系统。系统内置无线四频引擎可工作于无线频谱中的2.4GHz和5GHz区域，在四段不同的频谱中，提供了大量的可供系统使用的无线频段。

第三代Confidea WCAP+是一个真正强大的无线会议设备，能在独立工作模式下作为整个无线会议系统的中央单元。这意味着给那些只需无线设备而不需中央主机的项目带来了巨大的成本节省。而且，整个系统的搭建是如此的简单，以至于那些没有深厚技术背景的用户也能在几分钟之内迅速搭建起一个可靠的会议系统。

全新的、更强大的网页配置服务器为搭建和控制会议环境提供了必要保障，用户仅需网页浏览器就可对系统进行配置。因此，对于只需基本讨论功能的会议，用户不再需要采购额外的会议管理软件，节省了开支。

系统配置界面被精心设计，用户可以通过台式机、笔记本、平板电脑甚至手机来对系统进行配置。

通过网页浏览器，用户可以观察到麦克风的状况并且通过单击鼠标来开启或关闭麦克风。因此，可以轻松应对会议代表忘记关闭麦克风的情形。



全新的网页配置界面提供创建小组、编辑组名和与会人员姓名等功能，这些功能的实现无需额外的软件，这是其他会议系统无法比拟的。

为设备固件升级的操作也比之前简单很多，用户仅需通过浏览器上传最新固件便可对系统进行轻松升级。



辅助音频输入输出使得Confidea无线会议系统能与外部音频设备更好地整合。

“外部均衡器信号处理”设置项允许用户将无线会议系统整合至混音器或调音台系统中。

辅助音频输入输出同样可使无线会议系统整合到视频会议系统中。在这种情况下，选择“远程会议”模式或“N-1”模式可以消除远端声源对本地声源造成的回声。并且，其他需求例如使用手持有限麦克风或无线麦克风，也可以通过辅助音频输入轻松实现。

在更高级或更复杂的安装中，Confidea无线会议系统将被CoCon会议管理软件托管控制。CoCon软件可以激活无线会议系统提供的所有功能，包括：与会代表个人信息管理、会议议程管理、会议房间布局图编辑、会议信息显示以及更复杂的投票管理。

附件

- Confidea APPS 71.98.0041
WCAP 稳压供电电源

接口

- 电源接口
- RJ45 网络接口
- RJ45接口-从中央控制单元至当前WCAP的输入 (保留功能)
- RJ45接口-从当前WCAP至下一个WCAP的输出 (保留功能)
- 6.3 mm jack 平衡模拟输入
- 6.3 mm jack 平衡模拟输出
- 2个音量过载LED指示灯
- 3个R-SMA 天线接口

技术参数

电器性能	
供电电压	24 DC (+/- 10%)
以太网口	LAN, TCP/IP
调制解调	OFDM
发射功率	< 20 dBm

系统	
取样频率	max. 32 kSps
取样宽度	max. 24 bits
同传语音通道通道数	max. 64
频率响应	20 - 16000 Hz

设置1: 专业音频输入	
标准输入电平	+ 4 dBu
最大输入电平	+ 24 dBu
频率响应	20 - 16000 Hz
总谐波失真 (THD)	0.1% (@ nominal level, 1 KHz)
动态范围	Min. 90 dB
输入阻抗	10 kOhm

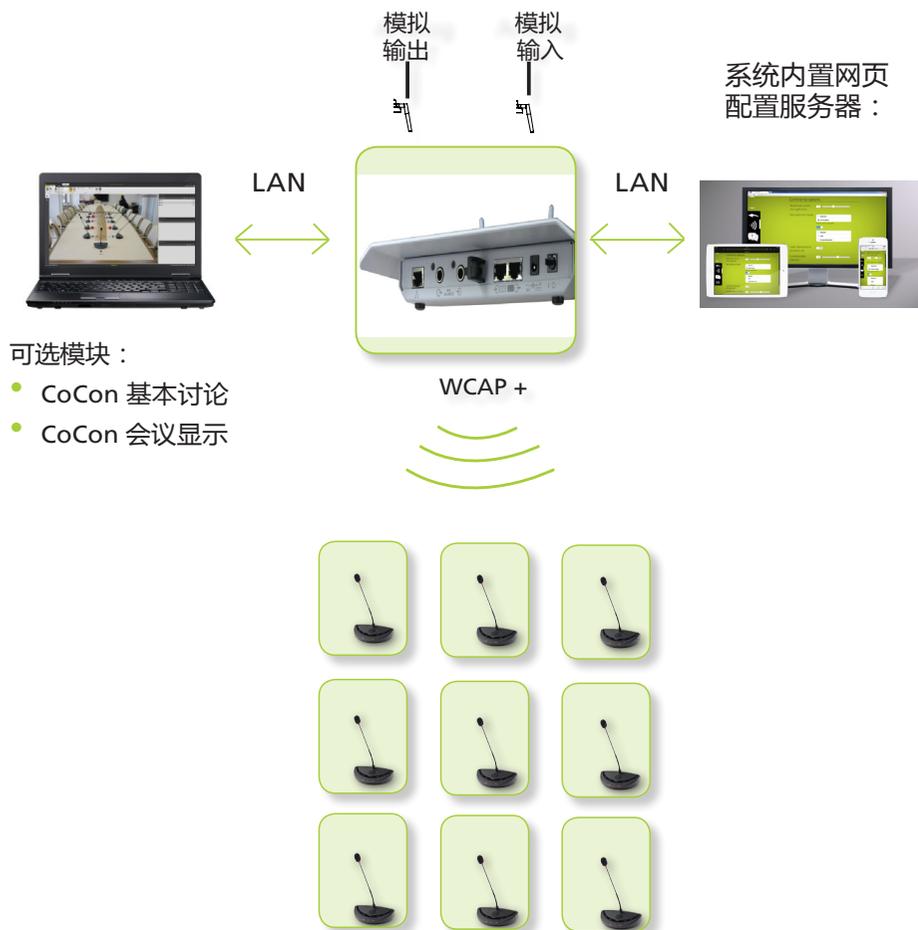
设置1: 标准音频输入	
标准输入电平	-10 dBV
最大输入电平	+ 10 dBV
频率响应	20 - 16000 Hz
总谐波失真 (THD)	0.1% (@ nominal level, 1 KHz)
动态范围	Min. 90 dB
输入阻抗	10 kOhm

设置2: 专业音频输出	
标准输入电平	+ 4 dBu ($Z_{load} = 600\Omega$)
最大输入电平	+ 24 dBu ($Z_{load} = 600\Omega$)
频率响应	20 - 16000 Hz
总谐波失真 (THD)	0.1% (@ nominal level, 1 KHz)
动态范围	Min. 90 dB
输入阻抗	Min. 600 Ohm

设置2: 标准音频输出	
标准输入电平	-10 dBV ($Z_{load} = 10\text{ k}\Omega$)
最大输入电平	+10 dBV ($Z_{load} = 10\text{ k}\Omega$)
频率响应	20 - 16000 Hz
总谐波失真 (THD)	0.1% (@ nominal level, 1 KHz)
动态范围	Min. 90 dB
输入阻抗	Min. 600 Ohm

环保散热	
噪音	无风扇
工作环境温度	5-50°C

系统连接图 (不带投票功能)



系统连接图 (带投票功能)

