

质 疑 函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：上海衡亮电子科技股份有限公司
地址：上海市松江区书崖路168弄16幢 邮编：201611
联系人：金蕾 联系电话：18930990973
授权代表：
联系电话：
地址： 邮编：

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：浙江省巨灾防范工程项目数据平台建设专业设备及监控中心设备采购项目
质疑项目的编号：0625-24212320（重新招标） 包号：标项四
采购人名称：浙江省地震局
采购文件获取日期：2024年06月03日

三、质疑事项具体内容

根据已公示的本项目中标（成交）结果公告内容，经我司比对，提出异议如下：

- 一、候选供应商浙江文彩智能工程有限公司于2022年11月2日被宁波市北仑区财政局行政处罚，不具备投标资格，请求予以复核审查；
- 二、其所投标产品不符合招标采购文件的性能和指标要求，请求予以复核审查。
 - 1、应急图文绘制单元、会议大屏控制终端、HDMI和音频至USB转换桥接器、温度调节设备、配套辅助材料，经行业调研和资料查证比对，均在不同程度存有产品贴牌、型号杜撰、所投产品性能与实际招标要求不符的情况，且真实性存疑，有极大可能无法提供相应的产品彩页和经国家官方认可的检测机构出具的有效检测报告、认证证明等材料。
 - 2、使用以上产品，势必十分明显的无法满足本次项目的使用要求和建设标准，并且以不合理竞标的手段形成以特定条件，造成与其他投标公司的不对称竞争力，属于不正当竞争。

针对以上两条，我公司依法提出质疑，具体内容如下：

质疑事项 1: 排名第 1 的候选供应商不能满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定之第（五）条要求：参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的要求，不能满足本项目招标文件要求的“投标人资格承诺函”的具体规定。

事实依据：宁波市北仑区财政局关于北仑职高扩建工程智能化采购项目的行政处罚信息公告

<https://zfcg.czt.zj.gov.cn/site/detail?categoryCode=ZcyAnnouncement&parentId=600007&articleId=/0AeCSXEALQS9M7NwhVYkQ==&utm=site.site-PC-36449.972-pc-websitigroup-zhejiang-mainSearchPage-front.1.a68b6d90320711ef85844b70d9c9ede>

The screenshot shows the Zhejiang Government Procurement website interface. At the top, there is a search bar and navigation menu. The main content area displays a notice titled "宁波市北仑区财政局关于北仑职高扩建工程智能化采购项目的行政处罚信息公告" (Administrative Penalty Notice for the Intelligent Procurement Project of Beilun Vocational High School Expansion by Beilun District Finance Bureau). The notice includes the date "2022-11-02" and a view count of "7184". Below the title, it states that according to the "Government Procurement Information Release Management Measures" (Fiscal Order No. 101), the decision is as follows:

一、相关当事人

- 1、当事人：浙江文影智能工程有限公司
- 2、地址：浙江省杭州市西湖区西城纪商务大厦2号楼1114-1室

宁波市北仑区财政局行政处罚决定书

仑财采监罚字〔2022〕2号

当事人：浙江文彩智能工程有限公司

统一社会信用代码：91330106399346838P

地址：浙江省杭州市西湖区西城纪商务大厦2号楼1114-1室

法定代表人：杜燕彬

根据采购单位和代理机构的报告，当事人在参与“北仑职高扩建工程智能化采购项目”（项目编号：DSCG-2022-002）”政府采购活动中，存在提供虚假材料谋取中标的违法行为。本机关予以立案受理，并依法进行了调查。

现查明，当事人于2022年5月13日参与本项目投标响应时提交的类似项目业绩之一“柴桥幼儿园迁建智能化项目”（采购单位与本项目相同）所附的验收报告内容不实，与实际验收时间、报告格式、内容、签字等不符。以上事实由当事人法定代表人杜燕彬调查询问笔录、当事人投标文件提交的柴桥幼儿园迁建智能化项目采购合同和验收报告、北仑职高智能化项目评标委员会在评审现场集体签名的关于浙江文彩智能工程有限公司虚假材料响应视为无效投标的情况说明、采购单位和代理机构提交的要求对浙江文彩智能工程有限公司涉嫌提供虚假材料进行监督、调查和处理的情况说明、采购单位提交的“张阳”签字样本、采购单位提

交的正式履约验收报告单、采购单位现场验收当事人张某提交的验收情况说明等证据证实。

当事人在政府采购活动中提供虚假材料的行为，违反了《中华人民共和国政府采购法》第三条“政府采购应当遵循公开透明原则、公平竞争原则、公正原则和诚实信用原则”的规定，扰乱了正常的政府采购秩序，依法应予惩处。

本机关于2022年9月30日向当事人送达《行政处罚事先告知书》（仑财采监先告字[2022]第2000002号），告知给予行政处罚的事实、理由和依据，以及本机关拟作出的行政处罚决定，并告知当事人在规定期限内有权向本机关提出陈述、申辩和听证的要求。在规定期限内，当事人并未向本机关提出上述要求。

鉴于当事人在评审现场被评委会以涉嫌提供虚假材料判定取消投标资格，尚未造成严重后果及恶劣影响，依据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条的规定，本机关拟作出如下处罚决定：

一、处以采购金额3680000元千分之五的罚款，计18400元。

二、列入不良行为记录名单。

三、在一年内禁止参加政府采购活动。

当事人应在收到本决定书之日起15日内，将罚款全额缴入宁波市北仑区财政局非税资金专户。（户名：宁波市北仑区财政局非税资金专户；账号：33101984136050008613；

开户行：建设银行北仑支行）。到期不缴纳罚款的，根据《中华人民共和国行政处罚法》第七十二条第一款第（一）项规定，每日按罚款数额的 3%加处罚款。

本行政处罚决定书自送达之日起生效。如对本行政处罚决定不服，可以在收到本决定书之日起 60 日内依法向宁波市财政局或宁波市北仑区人民政府申请行政复议，也可以在 6 个月内向宁波市北仑区人民法院提起行政诉讼。在行政复议和行政诉讼期间，本处罚决定不停止执行。



北仑区财政局办公室

2022 年 11 月 2 日印发

法律依据：.....《中华人民共和国政府采购法》第二十二规定.....

质疑事项 2: 投标报价明细表 序号 15 应急图文绘制单元 型号: C3060 的投标品牌和厂商实际品牌不符, 在中国质量认证中心网站查证无匹配记录。质疑产品节能认证证书无效。

事实依据: 产品品牌名称的官网有效链接和截图。

<https://www.fujifilm-fb.com.cn/zh-cn/company/newsroom/news/2024/1/fb-brand>

富士胶片商业创新 引领业务沟通, 助力客户成长

富士胶片商业创新介绍

富士施乐更名为富士胶片商业创新

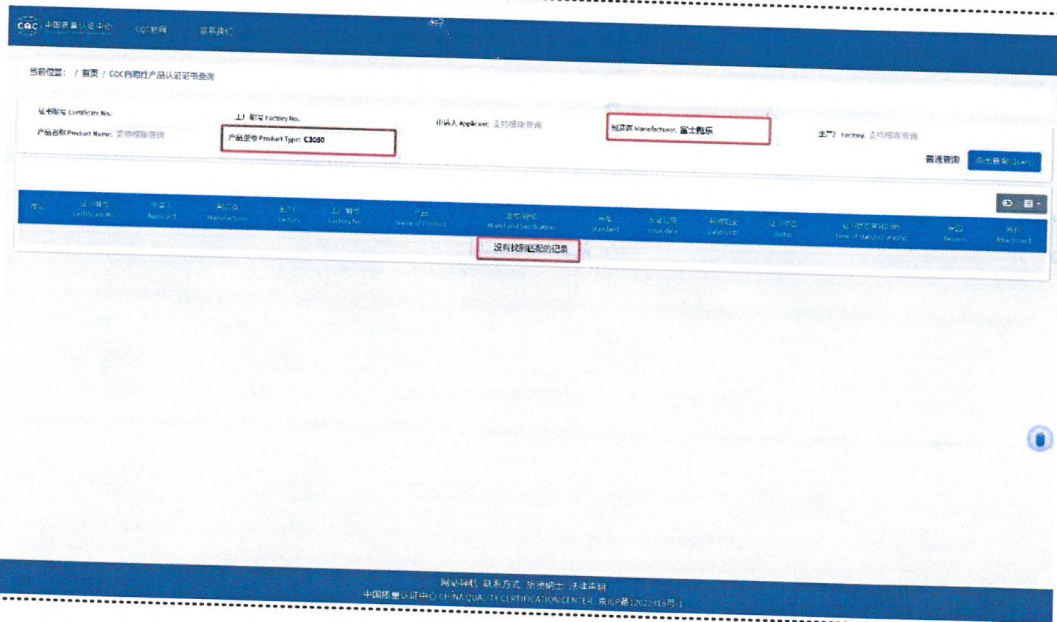
2021年4月1日, 我们由富士施乐更名为富士胶片商业创新。

基于创立60多年来在研发、生产、物流、销售以及客户支持等方面积累的专业知识, 我们持续追求业务创新。我们坚定不移地秉承企业使命, 即通过沟通助力解决社会和客户问题, 不断挑战以实现进一步发展。



中国质量认证中心网站的产品认证证书查询链接和截图。

<https://www.cqc.com.cn/www/chinese/zscx/>



中环联合认证中心网站的产品查询链接和截图。

<http://cecpro.meccec.com/cec/OutsideQueryCtl.queryCertificate.do>

政府采购供应商质疑函

序号	货物名称	规格	品牌	数量	单价	总价	备注
1	CBC011910209000-1	1.品牌:MAXHUB	MAXHUB	1	41,200.00	41,200.00	MAXHUB DI31
2	CBC021910209000-1	1.品牌:MAXHUB	MAXHUB	1	41,200.00	41,200.00	MAXHUB DI31
3	CBC031910209000-1	1.品牌:MAXHUB	MAXHUB	1	41,200.00	41,200.00	MAXHUB DI31
4	CBC041910209000-1	1.品牌:MAXHUB	MAXHUB	1	41,200.00	41,200.00	MAXHUB DI31
5	CBC051910209000-1	1.品牌:MAXHUB	MAXHUB	1	41,200.00	41,200.00	MAXHUB DI31
6	CBC061910209000-1	1.品牌:MAXHUB	MAXHUB	1	41,200.00	41,200.00	MAXHUB DI31

质疑事项3:.....投标报价明细表_序号12_会议大屏控制终端_品牌:MAXHUB_型号:DI31,根据对 MAXHUB 厂商官网下载的技术规格书比对,质疑此投标产品型号无法满足招标文件技术指标要求。

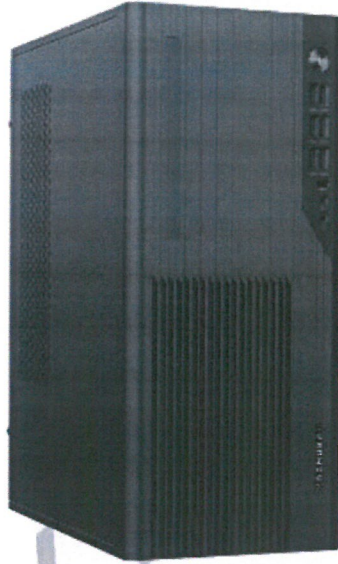
事实依据:.....招标文件“六、主要设备技术参数”第12项参数要求和 MAXHUB DI31 技术规格书。

12	会议大屏控制终端	16GB/512GB SSD+1T HDD/无光驱/GTX1660 Super 6GB GDDR6/主机三年有限保修/三年上门服务/定制升级款/配套 24 英寸显示器/无线键鼠套装/4 通道 KVM 切换器
13	HDMI 和音频至 USB 转换桥接	1. 将专业视音频信号源或系统无缝集成至软件编解码应用中 2. USB2.0 设备连接使用常见的 USB 驱动程序提供通用的兼容性

MAXHUB 领效

技术规格书

一、产品外观



二、系统配置

CPU	i3-12100/i3-12300/i5-12400/i5-12500/i7-12700/i3-13100/i5-13400/i5-13500/i7-13700	
内存	插槽式, 2*DDR4 U-DIMM 3200MT/s, 可选 8GB/16GB/32GB; 最大可支持 64GB 内存	
可选硬盘	SSD	1*M.2 2280, 默认 256GB, 可选 512GB/1TB
	HDD	1*SATA 3.5 英寸, 可选 1T/2T 7200 转

三、I/O 接口

前置	USB3.2	6
	Type-C	1 (Data USB only)

MAXHUB 领效

	耳机输出	1 (支持四段式耳麦一体式耳机)
	麦克风输入	1
	电源按键(含指示灯)	1
后置	USB2.0	4
	HDMI-OUT	1
	VGA-OUT	1
	DP OUT	1
	串口(9针, D-sub)	1
	Line in	1
	麦克风输入	1
	Audio out	1
	RJ45	1×RJ45 10/100/1000M 自适应, 可选双网口
内置	PCIE X 16	1
	PCIE X 1	2
	PCI	1
	M.2	2
	SATA	3

四、电气参数

电源	300W/500W 可选
----	--------------

五、外观、尺寸、重量

结构尺寸(长×宽×高)	305×168×356mm
-------------	---------------

MAXHUB 领效

包装尺寸 (长×宽×高)	373×273×561mm
净重	5.4kg
毛重	7.7kg

六、环境因素

操作温度	0-40℃
操作湿度	10%-90%RH
存储温度	-20-60℃
存储湿度	10%-90%RH
工作高度	5000 米以下

七、免责声明

受产品配置和制造工艺影响, 实际机身尺寸/机身重量或有差异, 请以实物为准。

本规格书产品图片仅作示意, 实物产品效果 (包括但不限于外观、颜色、尺寸) 可能略有差异, 请以实物为准。

为尽可能提供准确的规格参数, 可能实时调整和修订本规格书的文字表述、图片效果等内容, 以求与实际产品性能、规格等信息相匹配。

如遇确有进行上述修改和调整必要的情形, 恕不专门通知。

质疑事项 4: 投标报价明细表 序号 13 HDMI 和音频至 USB 转换桥接器 品牌:kaximu
 型号: Port200, 完全无法查询到本品牌产品的相关资料, 质疑为贴牌或杜撰产品。
 事实依据: 招标文件“六、主要设备技术参数”和正品原厂官网产品宣传彩页,
 有效链接 <https://www.extron.cn/product/mediaport200>

用于专业视音频系统的 USB 产品

MediaPort 200

HDMI 和音频至 USB 转换桥接器

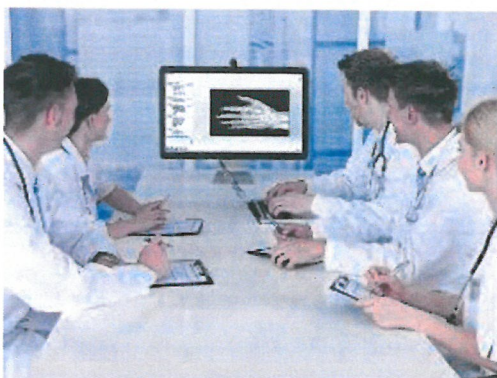
用于软件视频会议应用的
专业视音频集成

- ▶ 将专业视音频信号源或系统无缝集成至软件编解码应用中
- ▶ USB 2.0 设备连接采用通用 USB 驱动程序, 提供良好的兼容性
- ▶ 视频图像解折度转换技术提供了从 320x180 至 1080p/15 的 USB 输出分辨率, 能匹配常见的软件编解码需求
- ▶ 带 AEC 参考输出的集成式音频 DSP
- ▶ 符合 HDCP 标准带环通的 HDMI 输入



Extron

简介



MediaPort 200 是一款 HDMI 至 USB 桥接器, 可将专业视频信号源或系统集成至基于软件编解码的视频会议系统。它通过通用的 USB 视频和音频驱动器无缝集成计算机。MediaPort 200 具有 1 路符合 HDCP 标准带环通的 HDMI 输入, 可接受分辨率高达 1920x1200 的信号, 并将视频转换为 USB 2.0 输出。音频特性包括节目和麦克风输入、HDMI 音频解嵌和 USB 双向音频以及 AEC 参考和线路电平输出。MediaPort 200 还包括带有均衡、滤波器、混音、动态调整和闪避功能的 DSP。这就使 MediaPort 200 能够作为一个完整的软件编解码接口使用, 而且可以更加灵活地集成至大型硬件编解码或 DSP systems。MediaPort 200 可将会议计算机灵活地集成到专业视频系统设计中。

MediaPort 200 弥补了简单的摄像机对计算机解决方案与传统的硬件视频会议系统之间的差距。MediaPort 200 可支持专业级设备, 如视频会议 PTZ 摄像机、边界麦克风和扩声系统, 能够提高视频音频质量, 因此对于只有一个人计算机和一个显示设备的小型会议室来说, 它无疑是理想之选。

在小型董事和大型会议室中, MediaPort 200 能轻松地将会计计算机集成到配备了硬件编解码、视频分配和处理、控制、DSP、麦克风和全扩声功能的完整视音频系统中。除了会议服务之外, 连接的计算机还可与软件应用程序配合使用来记录对话、演讲或讲座等。

简化的安装

MediaPort 200 利用行业标准的 UVC (USB 视频类) 和 UAC (USB 音频类) 驱动器, 通过简单的即插即用型 USB 接口与 Windows® 或 Mac® 计算机连接。它支持常用的软件和云通信平台, 包括 Microsoft® Skype®/商用 Skype®, Adobe® Connect™, BlueJeans, Cisco® WebEx®, Citrix® GoToMeeting™, Zoom 等。

用于软件编解码器的最佳视频处理功能

为了确保将最高图像质量的 HDMI 信号源发送到软件编解码器, MediaPort 200 采用了视频处理技术, 它专门设计用于优化图像解析度转换和帧率转换的质量, 可保留信号源内容的细节信息及其完整性。输出分辨率可从 320x180 到 1080p/15, 并能通过软件编解码器进行动态配置, 以便对近端和远端位置之间的实时 CPU 使用情况和带宽做出响应。

与 DSP 的灵活音频集成

MediaPort 200 可接受一路麦克风输入和节目信号源, 将其作为模拟音频和解嵌的 HDMI 双通道音频。USB 连接提供了一个与私人电脑相连的 4x2 通道音频接口, 类似于带发送和回传音频功能的标准 USB 声卡。这样 MediaPort 200 就能将两通道的混合麦克风、模拟节目、HDMI 音频和 USB 回放音频发送到计算机。此接口还能使 MediaPort 200 从计算机接收 4 个音频通道, 包括节目音频以及来自软件编解码器远端的双通道通信音频。

音频 DSP 可用于优化麦克风和节目源信号, 以及计算机的输出信号组、扩声系统或外部 DSP。MediaPort 200 还将远端音频作为专用的 AEC 参考输出传输至具有 AEC 功能的 DSP, 如 DMP 128 C。

与以下及其它会议应用程序配合使用



特性

概述

将专业的视音频信号源或系统无缝集成至基于软件编解码的视频会议应用。MediaPort 200 将来自演示信号源或切换器的视音频信号发送至计算机，用于与软件和云通信平台集成。

USB 2.0 设备连接采用通用 USB 驱动程序，提供良好的兼容性
行业标准的 UVC (USB 视频类) 和 UAC (USB 音频类) 驱动程序提供与 Windows、Mac OS®、Linux 和其它操作系统的兼容性。

支持常用的软件通信平台，包括 Microsoft® Skype®/商用 Skype®、Adobe® Connect™、Apple FaceTime、BlueJeans、Cisco® WebEx®、Citrix® GoToMeeting™、Google Hangouts、Lifesize® Clearsea 和 Zoom

视频图像解析度转换技术提供了从 320x180 至 1080p/15 的 USB 输出分辨率，能匹配常见的软件编解码需求
高性能的视频处理功能确保为远端的参与者提供最佳质量的摄像机或计算机视频内容。通过 USB 2.0 将视频输出以 MJPEG 编码的媒体流方式进行传输。

集成的音频 DSP 功能
MediaPort 200 提供了音频混音和信号处理功能，包括混音及路由 4x2 通道的音频。优化的 DSP 可与麦克风和节目音频源以及软件编解码器、硬件编解码器、外部 DSP 和扩声系统集成。

AEC 参考输出
这路输出为外部具有 AEC 功能的 DSP 提供了远程音频。外部 DSP 将该音频用作参考信号以进行 AEC (回声消除) 处理，从而确保为远端参与者提供无回声的会议对话。

符合 HDCP 标准的 HDMI 输入和环通
为本地显示设备、视音频系统或硬件编解码器提供了一路输出信号，无需单独的分配放大器即可对内容进行监控和共享。2 路 HDMI 输入和环通均符合 HDCP 标准。

视频

接收分辨率高达 1080p/60 和 1920x1200 的 HDMI 计算机和视频信号

宽高比控制
视频输出的宽高比可以通过选择 FILL (填充) 模式进行控制，此模式提供了一个全屏的输出，或者选择 FOLLOW (跟随) 模式，它可以保持输入信号的原始宽高比。

自动输入存储
此功能激活之后，该设备会根据输入的信号自动存储尺寸、位置和图像设置。当再次检测到相同信号时，就会从内存中自动调用这些图像设置。

用于校准和设置的内部视频测试图案和粉红噪声生成器

MediaPort 200 提供了多种视频测试图案，可有助于正确的系统设置和校准，并且当输入视频信号源不可用时，还能提供一路有源输出。粉红噪声生成器适用于所有音频输出，包括 USB 音频输出至计算机，并能帮助优化音频输出信号。

徽标图像显示
MediaPort 200 在 HDMI 输入端无信号显示时，可设置成自动显示用户提供的图像文件。

对高达 1080i 的信号进行高性能去隔行处理
对 480i/576i/1080i 信号进行高精度去隔行处理。这就确保了再现逐行视频帧的全部细节和保真度，包括对来自电影内容的隔行信号进行 3:2 和 2:2 下拉检测。

HDCP 可视确认
当 HDCP 加密内容被路由至 USB 输出或不符合 HDCP 标准的显示设备的 HDMI 环通输出时，即会输出全屏的绿色信号，可以从视觉上立刻确认被保护内容无法显示。

EDID 管理器 (EDID Minder®)
EDID 管理器确保信号源能正常开机并可可靠地输出内容至显示设备。

音频和控制

HDMI 音频解嵌
嵌入的 HDMI 双通道 PCM 音频可以被提取到内置 DSP 以进行处理和混音。

USB 4x2 音频接口
USB 连接提供了一个与计算机相连的 4x2 通道音频接口，类似于带发送和回传音频功能的标准 USB 声卡。MediaPort 200 向计算机发送两通道音频源混音，计算机再将节目音频以及来自软件编解码器远端的双通道通信音频发送到 MediaPort 200。

输入和输出上的增益、参量均衡、滤波器动态调整功能
重要的 DSP 处理工具包括房间调整、制波防护、管理广泛的源信号变化以及设置正确的增益结构。

麦克风和 USB 音频闪避
当检测到麦克风或远端 USB 音频信号时闪避功能可自动降低节目音频，而无需单独的音频闪避处理。

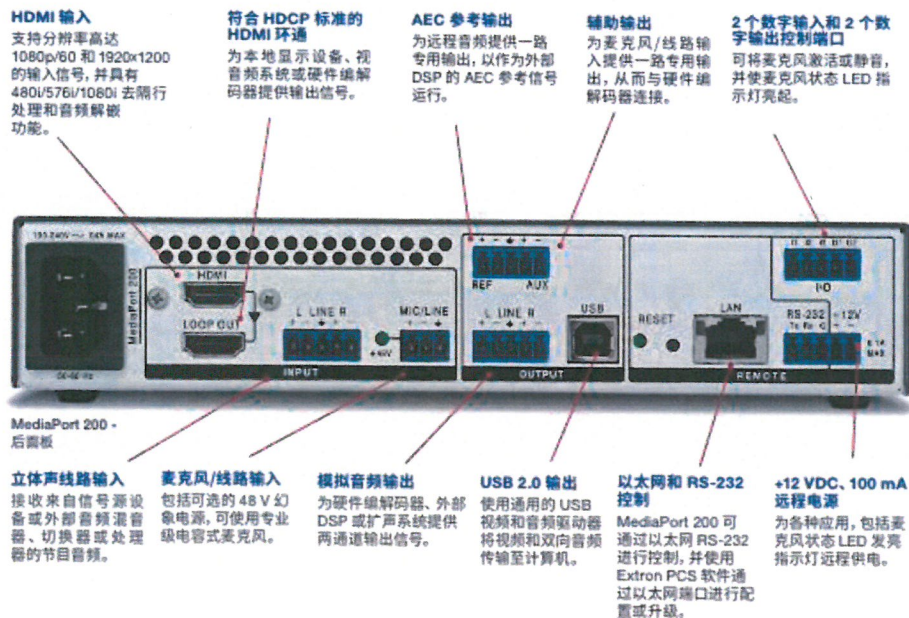
实时的 DSP 配置
使用 Extron PCS 软件应用程序，不仅能对参数进行实时的调整，还能进行实时预览或测量。这样就无需为设备编写及上传配置文件。

2 个数字输入和 2 个数字输出控制端口
这些端口可进行外部触发，如麦克风激活和静音以及麦克风状态发亮 LED 指示灯。数字输入还可以通过触点闭合来调用 DSP 预设及调整音量大小。

显示 HDMI 和 USB 信号状态的前面板 LED 指示灯
这些 LED 指示灯可为 HDMI 输入和环通信号显示、HDCP 状态以及主机的 USB 信号显示、视频发送、音频发送和音频回传等状态提供视觉反馈。

Extron PCS - 产品配置软件
Extron PCS 采用直观、易于使用的 GUI，可提供快速的设置和调试、实时的操作和监控、固件升级，并能对 DSP 及其音频处理工具进行完全的配置。

概述



音频

MediaPort 200 中的音频 DSP 包括许多重要的处理功能,可为会议的参与者提供最佳的声音质量。DSP 使视音频集成商、工程师或技术人员能够设立正确的增益结构、将麦克风和其它音频信号源的信号电平标准化以及对房间内的频率响应进行微调。高效的 DSP 实施可确保纯净、无失真的音频呈现以及清晰的语音对话-这是享受良好会议体验的重要基础。

会议应用 DSP

DSP 是传统带硬件编解码器、麦克风和扩声设备的会议系统的核心组件。MediaPort 200 通过其内置的高性能 DSP 来简化视频会议计算机至视音频系统的集成。它无需专门的音频处理工具,从而简化了最新小型会议空间的设计。此外,MediaPort 200 非常适用于将基本的硬件编解码器安装升级为包括软件编解码功能和音频系统。

通过易于使用的软件实现其通用性及强大的功能

通过 Extron PCS 软件应用程序中的易用界面,可即时地访问音频处理工具、输入和输出增益以及混音电平。图形滑块有助于增益和电平调整,而峰值电平表则能对信号进行实时监测。对系统的任何增益调整或处理都能有音频反馈。用户界面能对近端的主音量、远端的输入音频以及远端的麦克风和节目电平直接进行控制。主控台上还可以设定软限制,以确保最终用户在必要时能安全地调整电平。

软件可对 MediaPort 200 中所有的音频处理工具进行直观的访问,包括参量均衡器、音调控制、低通和高通滤波器、压缩、限制器和闪避等。

保存 DSP 配置

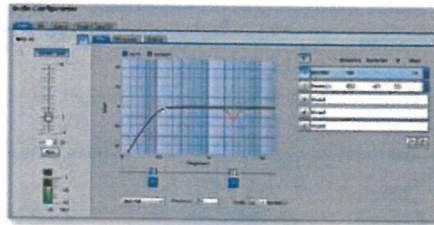
DSP 参数调整可保存到 16 个预设的任意位置,能快速地调用常用的音频配置。此外,还可将 DSP、视频处理和其它系统设置保存到配置文件,作为系统备份使用,或用来快速设置其它设备。

控制系统集成

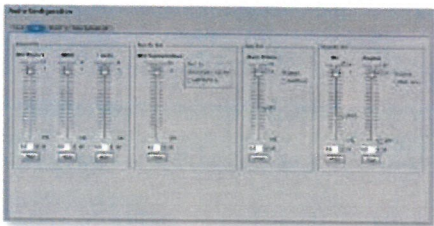
MediaPort 200 能与控制系统集成,使用户控制近端和远端音频电平,并调用 DSP 预设。这就可以方便地访问传统硬件编解码系统中的主要音频会议控制选项。



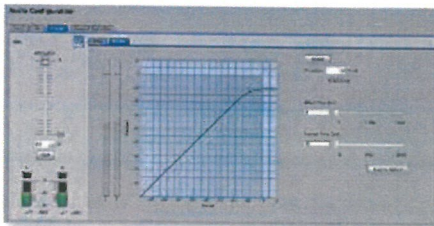
输入增益



输入均衡



混音器

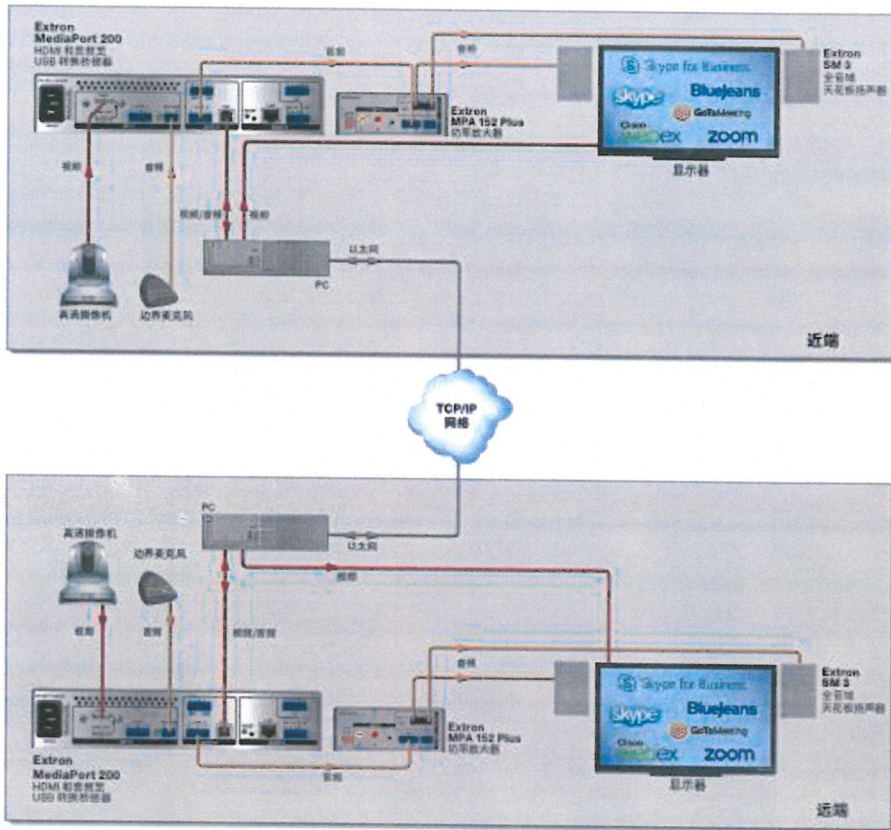


输出限制器

应用

小型会议室

小型会议室中的 MediaPort 200 为具有专业级会议信号源和扩声系统的软件会议提供了出色的视音频体验。近端的高清摄像机向 MediaPort 200 发送清晰的视频内容细节，MediaPort 200 再将图像转换成适合远端 CPU 资源以及网络带宽的尺寸。高品质的边界麦克风能为远端参与者提供经 MediaPort 200 内置音频 DSP 处理的最佳高保真音频。DSP 还可以在信号传输至 Extron MPA 152 和 SM 3 扬声器之前处理远端回传音频。远端相似的系统配置可在会议期间确保所有与会者都能享受高性能的视频和音频体验。



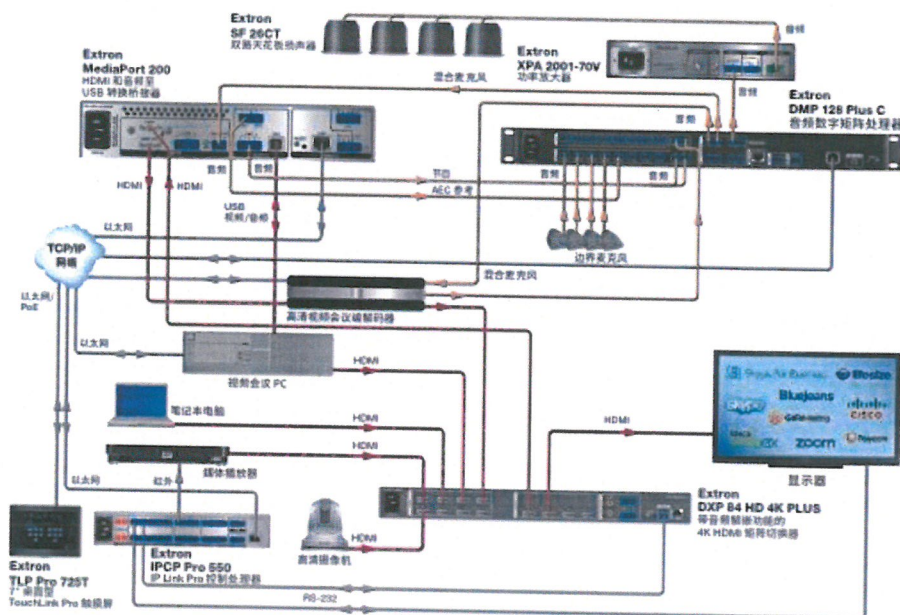
应用

大型会议室

大型会议室系统采用 MediaPort 200 和矩阵切换器将硬件和软件视频会议编解码功能集成到系统中。房间的多个信号源包括一台笔记本电脑、媒体播放器和一台高品质高清摄像机，它们与 Extron DXP 84 HD 4K PLUS 矩阵处理器连接，可将信号路由到 MediaPort 200。MediaPort 200 的 HDMI 环通输出将当前的信号源同时提供给硬件编解码器。

MediaPort 200 设备的 USB 2.0 输出为视频会议计算机提供了视频和音频信号，并接收来自远端会议会话的回传音频。Extron DMP 128 Plus C 数字矩阵处理器向 MediaPort 200 和硬件视频会议编解码器提供了 4 路房间麦克风音频混音，同时接收其节目音频输出，从而对内置的音频 DSP 功能进行了增强和补充。该设备的 AEC 参考输出发送远端音频至 DMP 128 Plus C。该音频作为处理器的参考信号进行 AEC 处理，消除了房间音响系统的回声。

视频会议计算机和硬件视频会议编解码器内容都可路由到本地显示设备。使用 Extron TouchLink® 触摸屏和 IPCP Pro 550 控制器，信号源选择、音频管理和设备控制等操作都变得简单易行。



技术参数

视频输入和环通		音频输出	
数量/信号类型	1 路 HDMI/DVI (符合 HDCP 标准) 1 路 HDMI/DVI 环通 (符合 HDCP 标准)	数量/信号类型	1 路立体声, 平衡或非平衡, 接口为 3.5 mm 5 针螺丝锁定器, 可配置为立体声或双声道 (可变); 2 路单声道, 平衡或非平衡 (可变); 共用一个 5 针螺丝锁定器 1 路 USB (嵌入) 1 路 HDMI (环通嵌入)
连接器	1 个 HDMI 插座 1 个 HDMI 环通插座	连接器	[2] 个 3.5 mm 5 针螺丝锁定器 1 个 HDMI B 型插座 1 个 HDMI 插座
水平频率	15 kHz-100 kHz	最高电平 (Hi-Z)	>+21 dBu, 平衡; >+15 dBu, 非平衡
垂直频率	24 Hz-75 Hz	输出音量范围	-100 dB-0 dB, 以 0.1 dB 为增量
分辨率范围	640x480-1600x1200, 1920x1200 (去消隐), 480i, 576i, 480p, 720p, 1080i 和 1080p	通信	
数字像素数据位深	每个通道 8、10 和 12 位; 165 MHz 像素时钟	串行控制端口	1 个双向 RS-232, 3.5 mm 5 针螺丝锁定器, 与后盖板上的 +12 V 远程电源共用
标准	DVI 1.0, HDMI 1.4, HDCP 1.3	数字输入/输出控制	2 路数字输入, [1] 个 3.5 mm 5 针螺丝锁定器, 与 2 路数字输出和同一接地共用 2 路数字输出, [1] 个 3.5 mm 5 针螺丝锁定器, 与 2 路数字输入和同一接地共用
视频处理		远程电源	[1] 路 +12 V DC 电源, [1] 个 3.5 mm 5 针螺丝锁定器, 与 RS-232 端口共用; 100 mA
色彩	1100 万 (8 位 4:2:2 处理)	USB 控制端口	1 个 USB mini-B 型插座 (前盖板控制端口)
视频输出		以太网控制端口	1 个 RJ-45 插座
数量/信号类型	1 路 USB 数字视频	以太网数据速率	10/100/1000Base-T, 半/全双工, 带自动检测
连接器	1 个 USB B 型插座	以太网协议	ARP, ICMP (ping), IP, TCP, DHCP, HTTP, SFTP, SNMP, Telnet
USB 解析度转换后的分辨率	320x180 ¹ , 320x240 ^{1,2} , 424x240 ¹ , 640x360 ^{1,2} , 640x480 ^{1,2} , 848x480 ^{1,2} , 960x540 ^{1,2} , 720p ^{1,2} , 1080p ^{1,2} ¹ = 15 Hz (4:2:2 或 4:2:0), ² = 30 Hz (4:2:2 或 4:2:0), ³ = 30 Hz (仅限 4:2:0)	一般规格	
USB 编码		电源	内置 输入: 100-240 VAC, 50-60 Hz
数量/信号类型	1 路 USB (解析度转换, 不符合 HDCP 标准)	温度/湿度	储存: -40~+70°C / 10%~90%, 非冷凝状态 工作: 0~50°C / 10%~90%, 非冷凝状态
垂直频率	15 Hz, 30 Hz	安装	是, 使用可选的机架脚板
视频编码	MJPEG	家具安装	是, 使用可选的桌下或穿桌安装套件
分辨率	320x180-1080p	外形尺寸	4.2 cm 高x22.1 cm 宽x21.6 cm 深 (1U 高, 半机架高) (深度不包括连接器)
音频	PCM, 24 位, 48 kHz	认证标准	CE, c-UL, CE, C-tick, FCC Class A, ICES, UL, VCCI, RoHS, WEEE
比特率	最高 60 Mbps	产品保修	3 年部件和人工保修
USB 标准	USB 2.0 高速, USB 1.1 全速	Everlast 电源保修	7 年部件和人工保修
音频		注: 所有额定电平均为 ±10%。	
增益	非平衡输出: -6 dB; 平衡输出: 0 dB	型号 产品说明 产品编号	
频率响应	20 Hz-20 kHz, ±0.2 dB	MediaPort 200 HDMI 和音频至 USB 转换器 60-1488-01	
THD + 噪声	最高电平到 <0.03%, 20 Hz-20 kHz		
S/N	最大平衡输出时 >105 dB, 20 Hz-20 kHz (未加权)		
音频输入			
数量/信号类型	1 路立体声, 从 HDMI 解嵌 (仅限 PCM) 1 路立体声线路电平, 平衡或非平衡 1 路单声道麦克风/线路电平, 平衡或非平衡 (带幻象电源) 2 路立体声 USB 嵌入 (通信和节目音频)		
连接器	1 个 HDMI 插座 [1] 个 3.5 mm 5 针螺丝锁定器用于线路电平 (立体声) [1] 个 3.5 mm 3 针螺丝锁定器用于麦克风/线路电平 1 个 USB B 型插座		
额定电平	线路输入: +4 dBu, -10 dBV, 可调节 麦克风/线路输入: -60 dBV, +4 dBu, -10 dBV, 可调节		
最高电平	当输入增益设定为 0 dB, 额定 THD+N 时: +21 dBu, 平衡		
DC 幻象电源	+48 VDC ±10% (可打开或关闭麦克风/线路输入)		

欲了解详细的技术参数, 请访问 www.extron.cn
技术参数如有变化, 恕不另行通知。

全球销售分支机构

阿纳海姆 · 罗利 · 硅谷 · 达拉斯 · 纽约 · 华盛顿特区 · 多伦多 · 墨西哥城 · 巴黎 · 伦敦 · 法兰克福
马德里 · 斯德哥尔摩 · 阿姆斯特丹 · 莫斯科 · 迪拜 · 约翰内斯堡 · 特拉维夫 · 悉尼 · 墨尔本
新德里 · 班加罗尔 · 孟买 · 新加坡 · 首尔 · 上海 · 北京 · 香港 · 东京

www.extron.cn

© 2019 Extron Electronics. 保留所有权利。提及的所有商标均由其各自所有者拥有。技术参数如有变化, 恕不另行通知。

10-2145
10-2145-01
REV. C2
At - China - NP

质疑事项 5: 投标报价明细表 序号 16 温度调节设备 品牌: kaximu 型号: 定制, 完全无法查询到本品牌产品的相关资料, 网上雷同品牌和雷同产品技术指标也完全和本次招标技术要求的 5.4 的配套系统毫无关联, 质疑为贴牌杜撰产品和复制套用招标文件要求。

事实依据： 天眼查网站和相关网站的截图。



质疑事项 6: 投标报价明细表 序号 16 配套辅助材料 品牌:文彩慧云 型号: 定制, 此配套辅助材料, 报价 150,000.00 / 批, 质疑是在完全不了解招标要求情况下的打包价格, 缺失相应明细清单, 属于完全复制粘贴招标文件的要求。

事实依据: 投标报价明细表 序号第 16 项

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：.....综上所述，根据相关事实和法律依据，证明目前排名第 1 的候选供应商存在申请人资格不符和投标产品技术要求、有效认证无法达标的有关情况。因此，我们恳请采购单位和采购代理机构可以核实情况，重新招标。

签字(签章):



公章：上海衡亮电子科技股份有限公司



日期：2024 年 6 月 26 日

申 明 函

致：浙江省国际技术设备招标有限公司

我公司针对于项目名称：.....浙江省巨灾防范工程项目数据平台建设专业设备及监控中心设备采购项目.....，所提交的质疑函以在政采云线上提交的质疑函内容为准，于2024年6月25日提交的书面材料申请撤回并予以取消，在此特此申明，谢谢！

签字(签章)：



公章：上海衡亮电子科技股份有限公司



日期：2024年6月26日