

分项报价表

项目编号/包号: JSZC-320412-CZCT-C2024-0021 项目名称: 常州市公安局武进分局智能语音降噪工作站 报价单位: 人民币元

| 序号 | 分项名称 | 规格型号 | 技术参数 | 数量 | 单位 | 响应价格 | |
|----|----------|----------------------------|---|----|----|--------|--------|
| | | | | | | 单价 | 合价 |
| 1 | 智能语音降噪系统 | 讯飞智元信息科技有限公司智能语音降噪工作站 V2.0 | <p>新建案件功能:</p> <p>1、支持通过一级菜单栏、二级菜单栏、快捷操作栏 3 种本地新建案件任务的方式, 进行新建案件。</p> <p>2、新建案件可展示案件存储路径及案件名称, 用户可修改默认存储路径, 案件任务创建成功后可自动创建案件任务下的检材文件夹。</p> <p>3、支持在案件下自定义新建文件夹。</p> <p>案件管理功能:</p> <p>1、可通过案件列表、在办案件、历史案件列表对案件任务进行统计管理。</p> <p>2、支持根据案件类别、案件名称、创建时间、更新时间、案件状态对待处理的案件任务进行展示, 支持案件任务的打开、重命名、删除等操作。</p> <p>3、支持通过案件类别、案件名称、创建时间、更新时间、案件状态展示历史案件任务, 并支持将当前案件任务转移至历史案件任务列表。</p> <p>最近案件展示功能:</p> <p>可展示最近打开的 10 起案件, 可在最近案件里打开近 10 起的案件信息并进行案件切换。</p> <p>案件分类功能检验:</p> <p>可设置案件类别, 类别包括刷单返利类、杀猪盘、冒充公检法政府机关类等 12 种案件类别, 支持自定义添加和删除案件类别。</p> <p>检材分类功能:</p> <p>可在案件下创建多级文件夹, 可对语音、视频、图片等检材进行分类管理。</p> <p>案件导入、导出功能:</p> <p>支持案件导入、导出功能, 导出的案件信息包含案件基本信息、检材、样</p> | 1 | 套 | 580000 | 580000 |



| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| | | <p>本、标记信息、音频、视频、音素测量比对结果和鉴定报告等，可导出为自定义 fiaz 格式的文件。</p> | | | |
| | | <p>案件搜索功能： 支持通过案件名称、案件时间等关键信息在案件列表中搜索对应案件，并查看对应的案件详情。</p> | | | |
| | | <p>回收站防误删功能： 支持回收站功能，当系统中的案件、视频、音频等数据被删除后，删除后的数据可进入回收站进行管理，可在回收站中将数据彻底删除或还原到案件列表。</p> | | | |
| | | <p>自动保存功能： 支持对用户的操作进行自动保存，重启时可自动复原之前数据的处理结果。</p> | | | |
| | | <p>上传功能： 支持用户本地上传音频文件，上传界面可查看当前任务下音频上传的进度及音频上传状态。并支持上传过程中手动终止，上传终止后已上传成功的文件默认加载到系统对应案件任务中。</p> | | | |
| | | <p>复制源文件功能： 支持将文件夹中的源文件数据复制为新文件。</p> | | | |
| | | <p>文件管理功能： 1、支持对处理中的案件任务及音频、视频文件进行增、删、改、查等操作。 2、支持“在办案件列表”中展示文件列表，打开音频文件图谱后可查看音频文件的音频名称、总时长、格式、采样率、采样精度、声道、文件大小等属性信息，支持试听音频、修改音频名称、删除音频。</p> | | | |
| | | <p>文件导入功能： 1、支持批量上传音频文件、文件夹、文件压缩包至案件任务中 2、支持同时导入不少于 30 种不同格式的音视频文件并加载至案件列表中。 3、支持鼠标右键导入和鼠标左键拖拽导入 2 种音频文件导入方式</p> | | | |



| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| | | <p>4、支持直接导入压缩包至案件任务中，样机可自动提取压缩包中的音视频文件加载至对应案件任务中。</p> | | | |
| | | <p>文件导出功能：</p> <p>1、支持鼠标右键导出和鼠标左键拖拽导出 2 种音频文件导出方式。</p> <p>2、鼠标右键导出时系统默认导出路径，可手动修改导出路径，经过样机处理后的音频文件可保存在自定义的路径下。</p> <p>3、支持将系统内部待导出的文件通过鼠标左键任意拖拽至桌面或任意文件夹内进行保存。</p> <p>4、导出音视频后可自动打开文件所在文件夹。</p> | | | |
| | | <p>音频格式转码功能：</p> <p>支持单次导入多种格式音频文件，具备格式转换功能，导入后可自动输出采样精度为 16bit 的 wav 音频格式文件；支持导入的音频格式包括：wav 、 μ law 、 m4a 、 mp3 、 mp2 、 amr 、 wma 、 adu 、 slk 、 silk 、 aiff 、 pcm 、 vox 、 aac 、 3ga 、 ape 、 flac 、 m4r 、 mmf 、 ogg、 VYF、 dts、 acc、 backup、 swf、 hzmv 、 alaw 、 speex 、 sil 、 sl 、 am 、 m4v、 dackup、 spx、 v3、 qqslk、 ac3、 aud、 awb、 wavpack 等。</p> | | | |
| | | <p>视频格式转码功能：</p> <p>支持导入多种格式视频文件，并从视频文件中提取音频，输出采样精度为 16bit 的 wav 格式的音频文件；支持导入的视频格式包括：flv、mkv、mov 、 vob 、 3gp 、 wmv 、 avi 、 mp4 、 rmvb 、 mpg 、 ifox 、 MJPEG 、 MSMPEG4V2、 WMV2 等。</p> | | | |
| | | <p>文件处理功能：</p> <p>1、支持导入大小为 1GB 的音频文件和 4GB 的视频文件，导入后可自动转为 wav 格式的文件并保存至本地。</p> <p>2、导入时长为 1h 的音频文件的耗时 ≤2s。</p> | | | |
| | | <p>采样率转换功能：</p> <p>1、支持转换音频信号的采样率，可从</p> | | | |



| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| | | <p>高采样率转换为低采样率，采样率转换范围可设为 6000Hz 、 8000Hz 、 11025Hz 、 16000Hz 、 22050Hz 、 32000Hz 、 44100Hz、 48000Hz。</p> <p>2、进行采样率转换时可修改文件名称。</p> | | | |
| | | <p>音视频分离功能：</p> <p>1、可自动将导入视频进行音视频分离，并转换成采样精度为 16bit 的 wav 格式语音文件，语音文件和视频文件可进行同步展示。</p> <p>2、支持语谱图（波形图、宽带图）与视频图像同屏联动播放。</p> <p>3、对于时长 1h 的视频进行音视频分离，分离时间应\leq2s。</p> | | | |
| | | <p>音视频批量声道分离功能：</p> <p>最大可支持同时对 20 条音视频进行批量声道分离。</p> | | | |
| | | <p>音视频联动功能：</p> <p>1、对于音视频分离的音频文件和视频图像画面可选择音频图谱光标或点击视频时间轴 2 种方式进行联动播放。</p> <p>2、将音视频分离出的音频文件放入语谱图窗口中时，当在对应的语谱图时间轴中选中任意一处位置时可自动定位到对应的视频图像画面位置，当选择语谱图区间播放时，视频图像可同步播放对应区间画面。</p> <p>3、在视频图像画面的播放时间轴中选择任意时间点画面，语谱图中的光标可自动定位到对应的音频图谱位置。</p> <p>4、播放过程中支持在视频模块调整音量大小。</p> | | | |
| | | <p>音视频合并功能：</p> <p>处理后的音频文件可与原始视频图像进行融合并保存或导出为 MKV 或 MP4 格式的视频文件。</p> | | | |
| | | <p>音视频格式转换模块：</p> <p>样机内置格式转换模块，可将导入的音视频文件转换为 wav 格式的文件并保存在本地。</p> | | | |
| | | <p>立体声文件处理功能：</p> <p>1、支持立体声音频文件切换声道显示</p> | | | |



| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | <p>和播放。</p> <p>2、支持单独选择左声道或右声道进行独立降噪处理。</p> <p>3、支持声道相加、声道相减、声道延迟、反相等处理功能。</p> | | | |
| | | <p>图片导入功能： 支持导入 jpg、tga、bmp、png、tiff 格式的图片，可对图片进行预览、导出和标注。</p> | | | |
| | | <p>批量降噪功能： 支持同时对 10 个音频文件进行批量降噪处理。</p> | | | |
| | | <p>选区降噪功能： 可选择音频文件中不同的区域使用不同的降噪模块进行处理，降噪后的结果可保存为单独的新文件。</p> | | | |
| | | <p>空白文件创建功能： 1、支持新建空白文件进行录音，可对新文件的录音格式（默认 wav）、文件名称、采样率（8kHz、16kHz、32kHz、44.1kHz）、采样精度（默认 16bit）进行自定义设置。 2、可将同样采样率的不同音频片段复制到空白文件中进行比对。</p> | | | |
| | | <p>录音功能： 1、可通过外接麦克风或移动终端进行录音，采样率可设为 8000Hz、16000Hz、32000Hz、44100Hz、48000Hz。 2、可通过音频对录仪将音频文件从手机或电脑转录至本地并保存，可转录的音频文件包括微信语音、QQ 语音等通讯语音及实时通话语音；语音采集格式默认为：wav、单声道、16 位量化精度、16kHz 采样率。</p> | | | |
| | | <p>文件属性查看功能： 支持查看音频文件属性，包括音频文件名、总时长、采样率、采样精度、比特率识别、大小、声道、编码格式、源文件格式、MD5 码（16 位）、MD5 码（32 位）、CRC32 码、SHA1 码、SHA256 码、SHA512 码、创建时间、修改时间等信息。</p> | | | |
| | | <p>语音质量检测功能：</p> | | | |



| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | <p>样机具有语音质量检测功能，可展示语音文件的有效时长、截幅比、平均能量、信噪比、说话人个数、MOS分、P.563分值、丢帧数量、削波数量等9种语音质量评价参数；可展示源文件与处理后的语音文件的质量对比情况。</p> | | | |
| | | <p>语谱图选择方式： 可在语谱图上进行横选、竖选、框选。</p> | | | |
| | | <p>语谱图标记功能： 1、可在语谱图上选择区域进行标记，可标记角色信息并进行展示。 2、可双击标记信息定位到对应的语谱图上进行播放或放大查看，可在语谱图上调整标记的范围。 3、标记信息支持修改、删除等操作。</p> | | | |
| | | <p>音频文件播放功能： 1、可对整段语音或选择语音的一部分进行播放、暂停、停止、循环等操作。 2、支持改变语速功能，可对语音的播放速度进行减缓或加速，调整范围为0.3~3.5倍。 3、在文件比对模式下可选择多个音频文件的区域进行依次播放，当前一个文件的选区播放完成后可自动切换下一个文件选区进行播放；在文件比对模式下具有手动切换播放和自动轮巡播放2种模式。 4、在音频文件播放过程中可通过鼠标左键进行暂停。 5、在音频文件播放过程中对音频文件进行停止播放操作时指示器可自动回到开始位置。</p> | | | |
| | | <p>音频文件剪辑功能： 1、支持对音频文件进行拼接、标记、剪切、复制、粘贴、删除、切片、选中放大、撤销和恢复（对音频进行的撤销处理并支持还原至音频上一次保存时的状态）操作，处理后的语音为一条完整的语音。 2、可对音频文件进行毫秒级的段落选择。 3、剪辑后的音频文件可导出并保存到本地。</p> | | | |



| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| | | <p>4、可通过切片或剪切的方式将音频文件分为若干片段，每个片段均可单独处理。</p> | | | |
| | | <p>滚屏功能： 音频文件在播放时可选择匀速移动、翻屏移动、光标不滚动、光标固定在左边、光标固定在右边等 5 种播放滚屏方式。</p> | | | |
| | | <p>语谱图展示功能： 1、支持以波形图、宽带图和窄带图多窗口展示音频信号。 2、可显示光标在语谱图选中位置的坐标信息。</p> | | | |
| | | <p>语谱图缩放功能： 1、支持对语谱图（波形图、宽带图、窄带图）横坐标按时间维度进行横向缩放和纵坐标按频率（采样值）、标准化值、百分比、分贝的维度进行纵向缩放。 2、支持选择语谱图一部分区域进行放大、缩小和还原操作。 3、支持对语谱图一键还原至缩放前状态，支持一键选中放大、一键文件全屏。 4、支持对语音按百分比进行放大/缩小，支持通过鼠标滚轮和输入百分比数值进行放大/缩小。</p> | | | |
| | | <p>语谱图可视化分析功能： 1、可同时平铺展示不少于 5 个窗口的语谱图，可将音频文件拖至展示窗口进行比对分析。 2、在对比模式下，可将语谱图局部放大后对齐查看，可独立切换不同的语谱图进行比对，窗口数量可进行增减。</p> | | | |
| | | <p>语谱图对齐方式： 可对展示窗口中的语谱图片段进行左对齐、右对齐、居中对齐、居中等长等操作。</p> | | | |
| | | <p>语谱图参数设置功能： 支持对语谱图颜色、带宽、帧长、帧移、加窗类型、FFT 点数、高频提升系数、动态范围、亮度、对比度、渲染幅度范围调整等语谱图参数进行设置。</p> | | | |



| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | <p>分析类型窗口： 支持对语谱图添加不少于 7 种类型分析窗口，包括 Rectangular、Gaussian、Hanning、Hamming、Triangular、Bartlett、Blackman-harris 等类型分析窗口。</p> | | | |
| | | <p>截图功能： 支持对语谱图的区域进行截图，可调整截图窗口的大小；支持对截图进行内容框选、添加文字、箭头指向、打马赛克、撤销和保存等操作；截图可存储在当前案件目录的图片文件夹下，截图可导出保存在本地。</p> | | | |
| | | <p>回收站功能： 支持回收站功能，当案件、视频、音频、图片等数据被删除后，删除的数据可在回收站进行管理，可在回收站中对所删除的数据进行彻底删除或还原至案件列表。</p> | | | |
| | | <p>橡皮擦功能： 支持使用橡皮擦工具在语谱图上对语音信号进行擦除，可在语谱图上进行横选、竖选和全选，橡皮擦具有小、中、大 3 个选项。</p> | | | |
| | | <p>数据清除功能： 支持使用数据清除工具在图谱上对语音信号进行清除。</p> | | | |
| | | <p>预览模式： 1、支持降噪处理过程中，处理后的语谱图与原始语谱图叠加展示，可实时预览降噪处理效果。 2、支持实时调试功能，可在处理过程中对降噪方案及其模块参数进行实时调整，调整效果可实时生效、实时收听、波形图实时展示。</p> | | | |
| | | <p>典型样例库功能： 1、样机具有典型噪声样例库，支持稳态宽带噪声、平稳噪声、线谱噪声、混响噪声、低频噪声、单频噪声、卡塔噪声等不少于 18 种典型噪声样例。 2、支持典型噪声样例的在线播放、语谱图查看。 3、针对每一类典型噪声样例，预设噪</p> | | | |



| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| | | <p>声处理方案及参数，支持一键调用并复用到待处理案件中。</p> | | | |
| | | <p>单通道语音降噪功能： 具有放大器、宽带噪声抑制、动态范围控制、均衡器、混响抑制、削波信号修复、逆滤波器、参考噪声抑制、DTMF 信号抑制、手机 TDMA 噪声抑制、卡搭声抑制、嘶嘶声抑制、陷波器滤波、相位谱补偿滤波、卡尔曼滤波器以及维纳滤波降噪等不少于 16 种语音降噪处理功能。</p> | | | |
| | | <p>放大器降噪功能： 放大器降噪具有标准化设置选项，可选择开启/关闭标准化；支持设置增益，增益调整范围：-96dB~48dB；支持一键参数重置</p> | | | |
| | | <p>宽带噪声抑制功能： 支持对噪声进行抑制，抑制深度在-36dB~-3dB 范围内可设；支持一键参数重置</p> | | | |
| | | <p>动态范围控制功能： 具有动态范围控制功能，可对音频文件中的微弱信号进行增强，较强信号进行减弱；支持设置语音信号幅值，幅值设置范围：0~32767；支持设置最大增益，最大增益设置范围：0dB~20dB；支持设置最小增益，最小增益设置范围：-20dB~0dB；支持设置增益减小步长，减小步长设置范围：1dB/s~10dB/s；支持设置增益增加步长，增加步长设置范围：1dB/s~10dB/s；支持一键参数重置。</p> | | | |
| | | <p>均衡器功能： 样机具有均衡器功能，可对不同频率的语音信号进行增益调节；具有不少于 7 个使能调节器；支持设置中心频率，频率设置范围：0Hz~8000Hz；支持设置中心增益，增益设置范围：-45dB~45dB；支持设置因质因数，设置范围：0dB~100dB；支持一键参数重置。</p> | | | |
| | | <p>混响抑制功能： 样机可对混响音进行抑制，抑制深度可设置为-36dB~-3dB；支持一键参数</p> | | | |



| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | <p>重置</p> | | | |
| | | | <p>削波信号修复功能： 样机可对削波失真的音频进行修复，削波阈值可设置为-20dB~-1dB；支持设置残留因子，残留因子设置范围：0dB~1dB；支持设置平滑因子，平滑因子设置范围：0dB~1dB；支持一键参数重置。</p> | | | |
| | | | <p>逆滤波器功能： 支持对频域分布差异较大的语音信号放大弱的信号，抑制强的信号；支持设置最大增益，最大增益设置范围：0dB~50dB；支持设置最小增益，最小增益设置范围：-24dB~-1dB；支持一键参数重置。</p> | | | |
| | | | <p>参考噪声抑制功能： 支持通过指定参考噪声交互方式实现整段语音的降噪；噪声抑制深度可设置为：-36dB~-3dB；支持一键参数重置。</p> | | | |
| | | | <p>DTMF 信号抑制功能： 支持对音频中的拨号音噪音进行抑制；噪声抑制深度可设置为：-36dB~-3dB；支持一键参数重置。</p> | | | |
| | | | <p>手机 TDMA 噪声抑制功能： 具有手机 TDMA 噪声抑制功能，噪声抑制深度可设置为：-36dB~-3dB；支持一键参数重置</p> | | | |
| | | | <p>卡嗒声抑制功能： 具有卡嗒噪声抑制功能，噪声抑制深度可设置为：3dB~20dB；支持一键参数重置</p> | | | |
| | | | <p>嘶嘶声抑制功能： 支持对音频中的嘶嘶噪声进行抑制，噪声抑制深度可设置为：10dB~20dB；支持一键参数重置</p> | | | |
| | | | <p>陷波器滤波功能： 支持对音频中特定频率的噪声信号进行抑制；支持设置目标频率，频率设置范围：0Hz~8000Hz；噪声抑制深度可设置为：-96dB~0dB；支持一键参数重置。</p> | | | |
| | | | <p>相位谱补偿滤波功能： 支持对音频中的噪声通过相位谱补偿</p> | | | |



| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | <p>的方式进行重构；滤波阶数可设置为1~6；支持一键参数重置。</p> | | | |
| | | <p>卡尔曼滤波器功能： 样机可通过卡尔曼滤波器模块对噪声进行抑制；滤波阶数可设置为3~10；支持一键参数重置。</p> | | | |
| | | <p>维纳滤波降噪功能： 样机可通过维纳滤波降噪模块对噪声进行抑制；噪声抑制深度可设置为： -36dB~-3dB；支持一键参数重置。</p> | | | |
| | | <p>一键智能降噪模块： 具有智能通用降噪、深度神经网络、风噪抑制、音乐背景声消除、线谱噪声消除等不少于5种一键智能降噪模块。</p> | | | |
| | | <p>智能通用降噪模块： 当音频中包含多种混合噪音时可一键抑制环境噪音，增强说话人语音。</p> | | | |
| | | <p>深度神经网络模块： 样机可通过深度神经网络模块一键自动抑制音频中的噪声。</p> | | | |
| | | <p>风噪抑制模块： 当音频中包含风声噪声时，可通过风噪抑制模块一键对风声进行抑制。</p> | | | |
| | | <p>音乐背景声消除模块： 当音频中包含音乐或歌词等噪声时，可通过音乐背景声消除模块一键对背景音乐声进行抑制。</p> | | | |
| | | <p>线谱噪声消除模块： 当音频中包含警笛、铃声等有规律的特定噪声时，可通过线谱噪声消除模块一键对特定噪声进行抑制。</p> | | | |
| | | <p>源文件比对功能： 支持降噪处理后的文件与源文件进行同屏比对；支持对降噪处理后的文件与源文件进行波形图和宽带图同步切换比对；在比对模式下，支持对文件放大后的局部位置进行左对齐或右对齐查看。</p> | | | |
| | | <p>典型降噪方案： 1、支持15种典型噪声环境的降噪方案，包括户外降噪方案、同步录音降噪方案、交通工具内环境降噪方案、语音通讯降噪方案、室内及特殊场景、</p> | | | |



| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| | | <p>鸣笛声音消除、音量自动控制、音量变小、音量变大、远场人声干扰、谐波抑制、稳态噪音消除、拨号音消除、单频（1kHz）信号消除、低频信号消除，可根据场景进行方案一键调用。</p> <p>2、典型降噪方案中的噪音抑制深度可调节。</p> | | | |
| | | <p>自定义降噪方案自定义功能：</p> <p>1、支持通过双击或鼠标拖拽的方式将不同的降噪模块进行自定义组合，降噪模块及参数可实时调整。</p> <p>2、自定义组合生成的降噪方案可设置为自定义预设降噪方案，结果可自动保存；支持自定义预设降噪方案一键调用、命名、删除等操作。</p> | | | |
| | | <p>人机耦合交互式降噪功能：</p> <p>1、支持对带噪语音利用分布式降噪方案方法进行处理，系统开放智能通用降噪和风噪抑制两个处理模型，预设值 0.01~0.05 共 5 种强度可调。</p> <p>2、降噪处理过程中可回退到上一步或继续下一步降噪处理以及确认保存当前降噪处理结果。</p> | | | |
| | | <p>报告自动生成功能：</p> <p>降噪处理报告可自动生成，样机可自动关联降噪前和降噪后的文件属性、质量检测等信息，自动生成降噪处理报告，降噪处理报告可导出。</p> | | | |
| | | <p>无效片段去除功能：</p> <p>支持将音频文件中非语音片段或无效片段进行自动去除；可对无效片段参数设置，信噪比阈值设置范围-30dB~-50dB，持续时长设置范围 100~500ms。</p> | | | |
| | | <p>语音合并功能：</p> <p>支持将 2 条相同采样率、相同采样精度的单声道语音按照时间维度合并成一条单声道的语音。</p> | | | |
| | | <p>声道分离功能：</p> <p>1、支持将立体声音频文件进行左右声道分离，输出左声道和右声道音频文件。</p> <p>2、支持将立体声视频文件进行左右声道分离，输出左声道和右声道音频文</p> | | | |



| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | <p>件。</p> | | | |
| | | | <p>语音分离功能：</p> <ol style="list-style-type: none">1、具有指定分离功能，可手动指定语音中说话人数量，按照所设置人数将语音分离为固定数量语音文件。2、对立体语音进行分离时可选择左声道和右声道。3、支持对时长不短于 3h 的语音进行分离。4、针对两人语音，语音分离错误率$\leq 2\%$；处理结果中每段语音仅包含一名说话人语音。5、针对多人语音，语音分离错误率$\leq 2\%$；处理结果中每段语音仅包含一名说话人语音。 | | | |
| | | | <p>语音转文字功能：</p> <ol style="list-style-type: none">1、支持对输入的中文普通话语音或提取的语音片段一键转写成文字。2、支持对社交 APP（微信、QQ 等）、手机通话语音进行批量转写。3、转写后的文本可自动进行分段并展示。4、可通过点击转写的文本定位到对应的音频图谱区域。5、可对转写结果进行导出和批量删除操作。6、针对中文标准普通话录音，转写文字识别准确率$\geq 99\%$。7、针对中文标准普通话电话录音，转写文字识别准确率$\geq 99\%$。8、可对转写结果进行关键字/词/句搜索，筛选出含有关键词的次数以及具体位置，点击文本可一键定位到图谱中关键词所对应音视频的时间和位置。 | | | |
| | | | <p>维汉翻译功能：</p> <p>支持对维语音频翻译成汉语，针对近场录音文件，汉语维语互译的准确率$\geq 90\%$</p> | | | |
| | | | <p>快捷键展示功能：</p> <p>可查看重命名、保存、删除、撤销、选区缩放等 20 种快捷键功能</p> | | | |
| | | | <p>系统设置功能：</p> <p>支持进行文件存储路径设置（更改路</p> | | | |

| | | | | | | | |
|----|----------------------------|--|---|----|---|--------|-------|
| | | <p>径、打开路径)、谱图指示器设置、回放设置、暂停操作设置、轮循播放设置、播放滚屏模式设置、系统界面颜色设置(包含光标、波形图、选区、缩略图)、网格线设置(线条实线、线条虚线、线条点状);可对话谱图的颜色值图、网格线、宽带窄带等参数进行设置。</p> <p>日志功能: 支持按照操作时间、操作功能、操作详情3个维度记录系统内音视频文件的操作记录,可查看文件的编辑处理操作记录,日志可导出。</p> <p>系统信息查看功能: 1、样机支持查看当前系统版本情况,包含版本类型、当前版本号、首次安装时间、更新时间、到期时间。 2、支持查看系统更新内容,包含新增内容、优化内容、删除内容。</p> <p>使用教程: 具有使用教程功能,支持以图文结合的方式对操作流程进行展示说明,用户可通过点击上一步、下一步进行操作处理流程的学习。</p> | | | | | |
| 2 | 入所 标准化声 纹信息采 集静音箱 | 江苏 萃起 信息 科技 有限 公司 JYX- V1.0 | <p>1、尺寸 40cm*40cm*40cm(长*宽*高),内孔尺寸 15cm*15cm*15cm(长*宽*高),可以内置主流声纹采集终端;</p> <p>2、有效降噪 22db;</p> <p>3、设备重量 0.8kg;</p> <p>设备外观精美,一体成型,有“武进公安”字样。</p> | 19 | 个 | 900 | 17100 |
| 合计 | | | | | | 597100 | |

注:

- 1.本表应按包分别填写。
- 2.如果不提供分项报价将视为没有实质性响应采购文件。
- 3.本表行数可以按照项目分项情况增加。
- 4.上述各项的详细规格、技术参数如表格中填写不下的,可以逐项另页描述。

供应商名称(加盖公章): 南京大数据集团有限公司

日期: 2024年9月11日

