

4	乐理教学	<p>★1. 通过第三方检测机构测试功能性：虚拟键盘：具有一组大谱表、88键/61键可选的虚拟键盘。具备键盘、谱表和简谱窗口三位一体同步功能。测试结果为：合格。投标文件中提供加盖制造商鲜章的检测报告复印件，开标时提供原件供评委核查。</p> <p>★2. 需支持不少于15种调式讲解，13组音程尺，30组和弦同时对照讲解。</p> <p>★3. 虚拟键盘可一键显隐音名、唱名、五线谱线与线之间的位置，调式转换时音名、唱名、五线谱线与线之间的位置也会发生对应变换。</p> <p>★4. 支持修改虚拟键盘上显示唱名、在谱表上记录并显示弹奏音符与和弦位置。</p> <p>★5. 乐理视频：视频介绍常用乐理知识的讲解。</p>	1	项	15800	15800			
5	演奏教学	<p>★1. 与演示终端硬件无缝挂接，MIDI键盘、琴键影像与虚拟键盘、琴键一一一对应。</p> <p>★2. 需支持实时录制，能根据需要调整播放速度。</p> <p>★3. 弹奏评分模式：打开选定谱曲，自动生成瀑布流，可调节谱曲的速度，引导学生演奏，弹</p>	1	项	9800	9800			

