

# SmartLCT 软件更新说明

SmartLCT 为一款平台化软件，支持显示屏配置、冗余配置、发送卡和视频处理设备的参数设置和调节功能；

升级版本	发布时间	修改（增加）内容	支持的硬件型号	兼容性
V3.1	2017.5.20	<div>1. 增加内容：</div> <div>1) 增加图像化热备功能</div> <div>2) 增加单个箱体按照任意中心旋转；</div> <div>3) 增加箱体旋转的旋转杆，方便旋转；</div> <div>4) 增加箱体的对齐功能；</div> <div>5) 增加箱体左边沿和上边沿吸附；</div> <div>6) 增加快速添加几行几列箱体的功能</div> <div>7) 亮暗线调节屏显窗口增加快捷键</div> <div>8) 丰富箱体信息和导出图的信息</div> <div>9) V-sender 支持 U 源播放控制</div> <div>10) 支持更多的硬件设备</div> <div>11) 增加侵权声明</div> <div>12) OSX 支持 MCTRL300、MCTRL660/600、V700；</div> <div>13) 支持简体中文、英语语法、俄语、西班牙语、德语 6 种语言；</div> <div>2. 优化内容：</div> <div>1) 优化旋转箱体的拖动</div> <div>2) 优化亮暗线调节的数据发送</div> <div>3) 优化箱体分组功能</div> <div>4) 优化 V-Sender 界面显示和用户操作</div> <div>5) 优化自动生成连线算法</div> <div>6) 优化批量添加箱体最大个数算法</div> <div>7) 优化 MCTRLR5 实时发送效率</div>	<div>SmartLCT 支持：</div> <div>3D HD</div> <div>K2U</div> <div>K4</div> <div>K4S</div> <div>K4U</div> <div>MCTRL4K</div> <div>MCTRL300</div> <div>MCTRL500</div> <div>MCTRL660</div> <div>NovaPro HD</div> <div>V700</div> <div>V800</div> <div>V900</div> <div>VX2</div> <div>VX2U</div> <div>VX4</div> <div>VX4S</div> <div>VX4U</div> <div>MCTRLR5</div> <div>V-Sender 支持：</div> <div>3D HD</div> <div>K2U</div> <div>K4</div> <div>K4S</div> <div>K4U</div> <div>MCTRL4K</div> <div>MCTRL300</div> <div>MCTRL500</div> <div>MCTRL660</div> <div>NovaPro HD</div> <div>V700</div> <div>V900</div> <div>VX2</div> <div>VX2U</div> <div>VX4</div>	兼容

		8) OSX 版本更新为.dmg 安装文件 <b>3. 修改问题:</b> 1) 修改工程文件载入设备丢失和异常的问题 2) 修改旋转显示屏花屏的问题 3) 修改亮暗线设置异常的问题 4) 修复部分设备使用 V-Sender 不能升级的问题	VX4S VX4U	
V3.1.2	2017.8.9	<b>1. 增加内容:</b> 1) OSX 支持 MCTRL300、MCTRL660/600、V700; 2) 支持简体中文、英语、法语、俄语、西班牙语、德语 6 种语言; <b>2. 优化内容:</b> 1) 优化批量添加箱体最大个数算法 2) 优化 MCTRLR5 实时发送效率 3) OSX 版本更新为.dmg 安装文件 <b>3. 修改问题:</b> 1) 修改亮暗线设置异常的问题 2) 修复部分设备使用 V-Sender 不能升级的问题		
V3.1.3	2017.8.25	<b>1. 增加内容:</b> <b>2. 优化内容:</b> <b>3. 修改问题:</b> 1) 修复英文不能载入 rcfgx 格式箱体文件的问题		

V3.2.0	2018.1.8	<p><b>1. 增加内容:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Ax 系列接收卡固件程序回读及发送</li> <li>2) 接收卡配置文件(*.rcfgx)回读与发送</li> <li>3) 连线即开启 mapping 功能</li> <li>4) Ax 系列接收卡添加箱体信息回读与展示</li> <li>5) 灯板 ID 回读</li> <li>6) 离线工程匹配发送自动发送接收卡配置文件</li> <li>7) 支持 ThunderviewS1 送卡</li> <li>8) 监控模块</li> </ol> <p><b>2. 优化内容:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 优化主界面风格</li> <li>2) 优化偏移/旋转设置</li> <li>3) 优化亮暗线调节方式, 可使用键盘调节</li> <li>4) 优化 V-Sender 主界面风格</li> </ol> <p><b>3. 修改问题:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 修复导出图 logo 不显示问题;</li> <li>2) 修复与 MCTRLR5 配合旋转时, 从 0° 到 1° 以及 1° 到 0° 闪屏的问题。</li> </ol>	ThunderviewS1	
V3.2.1	2018.2.8	<p><b>1. 增加内容:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 热备份高级配置修改为视图操作;</li> <li>2) 支持接收卡预存画面;</li> <li>3) 支持单箱及全屏开启校正和关闭校正;</li> </ol> <p><b>2. 优化内容:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 导出图备注信息添加视图模式;</li> </ol> <p><b>3. 修改问题:</b></p>	MCTRL660 Pro MCTRL 1600	