



产品特点：

该款监视器是我司研制的一款专业的多用途监视器，适用于监视器产品，也适用于拼接墙产品；采用兼容性超强的SOC芯片，使用独特的Scaler图像算法，可以完美处理拼接墙的图像切割和合成，具备瞬时特性，画面流畅无延时；使用Super PQ Engine颜色处理引擎，具备极佳的颜色重现力和图像还原性，实现3840x2160@30Hz信号的无损解码，比传统1080P多出高达4倍的显示细腻效果，给用户带来极佳的视觉体验。

支持各种信号源的输入，具备极佳的视频解码能力，支持MADI运动处理模块、DCDI边缘平滑技术、3D滤波和数字降噪，可以出色地区分处理模拟信号PAL/NTSC、数字信号1080P@60Hz和4K@30Hz/60Hz等高低分辨率信号；在硬件上，设计了极佳的阻抗匹配性、图像增强电路，有效地抑制了图像失真、图像传输衰减的问题。

功能介绍：

- *支持8Lane Vx1 3840x2160液晶屏接口，支持倒屏显示（180度旋转）
- *多路HDMI通道，HDMI2.0接口，真4K@30Hz无损解码，推荐分辨率4K@30Hz，最高支持4K@60Hz信号输入，实现真4K上屏拼接显示效果。
- *支持2xHDMI、DVI、VGA、BNC接口，可选配：USB,第3路HDMI插座，支持音频输入输出
- *支持遥控操作，设计了专业级拼接墙、监视器主菜单
- *支持遥控一键拼接/切换信源功能，可以实现对指定机器执行单独操控
- *支持“Super Smooth technology”拼接技术，无缝、平滑的拼接效果
- *支持“万能点屏”软件功能,无需硬件拨码开关
- *支持“随意设”单元序号的内置软件功能(软拨码),无需硬件拨码开关
- *支持拼接墙内“随意拼”的软件功能，支持墙内多个子拼接墙；支持开机LOGO拼接
- *支持“Smart Syn Detect”的智能信号识别和跳转功能，支持开/关选择
- *支持“省电模式”软件功能，无信号进入省电模式，有信号自动唤醒
- *支持RJ45接口的串口远程控制和环出，支持RJ45的遥控接入和环出,支持多功能的专业拼接遥控器，实现遥控一键拼接、拼接墙联控、指定控制的功能。
- *支持快速启动，支持7X24小时的连续工作模式



整机参数：

显示器参数：

型号： 100寸
面板类型： a-si TFT active matrix
显示面积： 2203.2mm(H)×1239.3mm(V)
显示比例： 16： 9
分辨率： 3840X2160
显示色彩： 16.7M
点距： 0.19125(H)×0.57375(V)
亮度： 550cd/m²
对比度： 3000： 1
可视角度： 178°/178°/178°/178°
响应时间： 6.5ms
刷新频率： 120HZ
菜单语言： 中文/英文

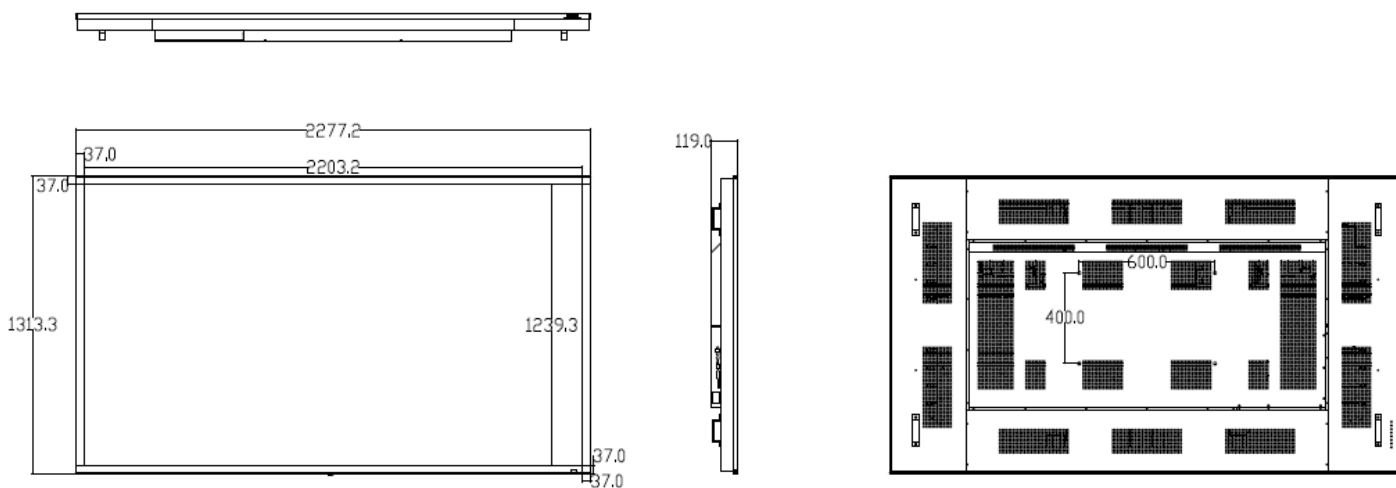
接口参数：

视频输入：

HDMI 2.0 (2路)
DVI (1路)
USB 2.0 (1路)
VGA (1路)
BNC In (1路)
Audio In (1路)
Audio Out (1路)
RS-232 In (1路)
RS-232 Out (1路)

电源标准： AC100V~240V, 50/60Hz
最大功率： 405W
工作模式： 正常状态, 低功耗状态
待机功耗<0.11W (仅板卡)
功放功率： 2*5W(8Ω)

整机尺寸图：



KUANBO 开拓 创新 品质