

更改历史			
版本	描述	日期	发行者
V3.0	84T9 工程规格 第一版	2014.08.13	
V3.1	84T9 工程规格 第二版	2014.09.24	
V3.2	84T9(LC840EQD-SEM1) 工程规格 第三版	2015.11.05	

备注	
1	V3.1到V3.2变更内容：结构改版
2	
3	
4	

制表：	审核：	批准：
-----	-----	-----

第一章 规格摘要

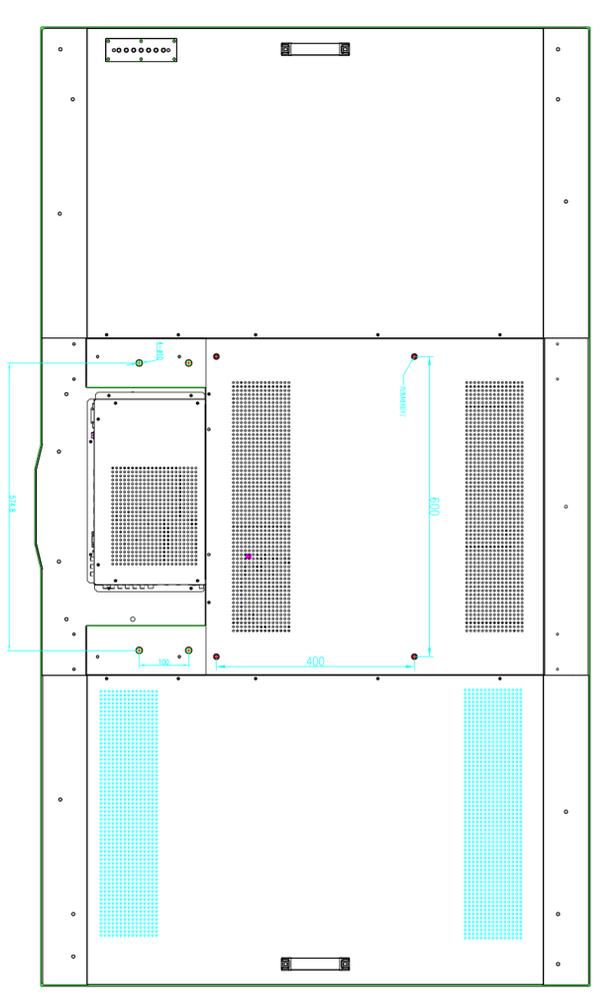
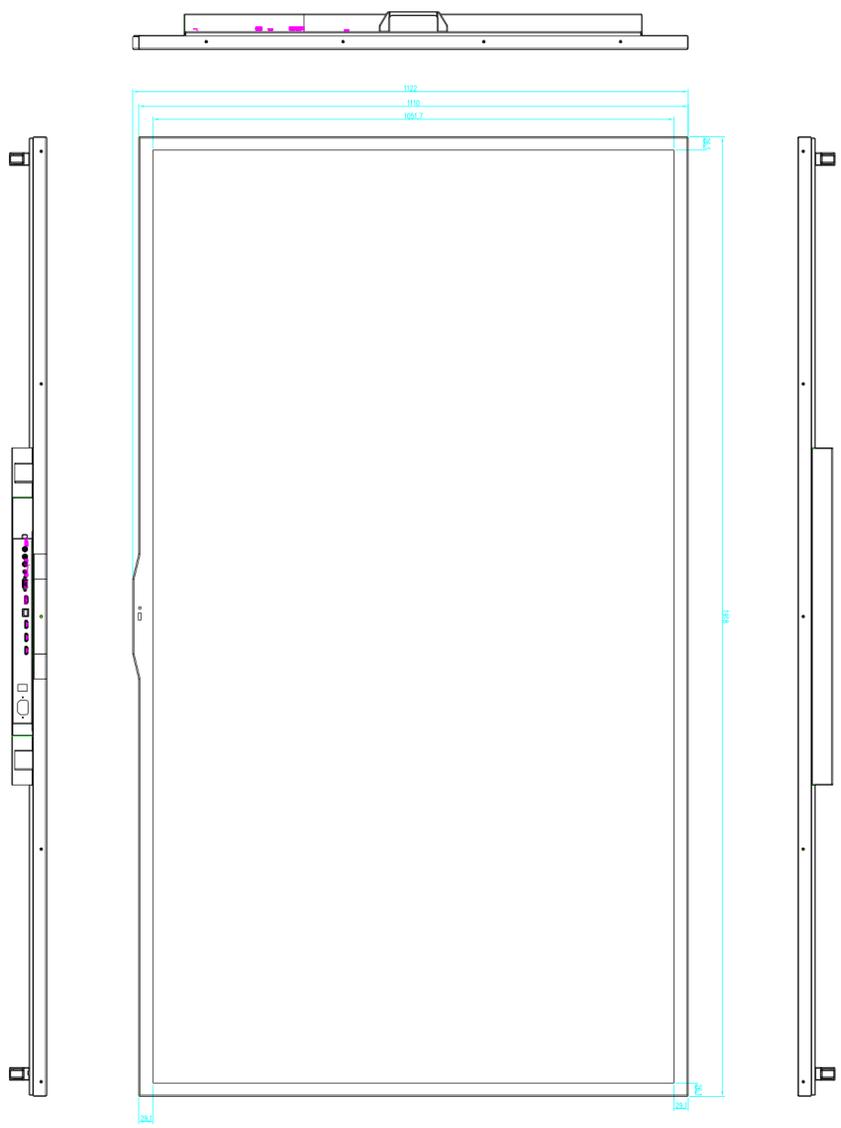
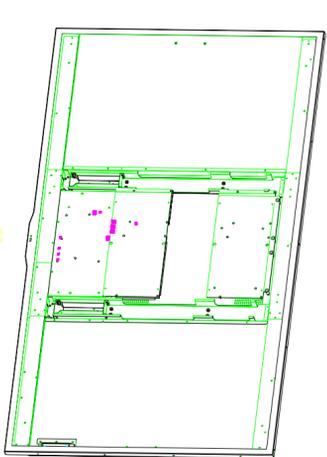
1.1 规格概述

	型号	参数	
面板	LCD 尺寸	84.04"	
	LCD 供应商	LG Display Co., Ltd.	
	面板型号	LC840EQD-SEM1	
	面板进货检查标准	TBD	
	光源	LED 背光	
	面板用途类型	TV	
	分辨率	3840 x 2160 pixels	
	亮度 (typ)/(min)	350cd/m ² (typ.)	
	对比率 (typ)/(min)	1600:1 (typ.)	
	反应时间 (typ)/(min)	5ms (typ.)	
	像素点距	0.4845 mm x 0.4845 mm	
	帧频	60 Hz	
	视角	178 度 (H) / 178 度 (V)	
	寿命 (typ)/(min)	50,000 hrs (typ)	
	色饱和度 (x% NTSC)	72%	
	可视面积	1860.48mm × 1046.52mm	
色彩度	1.06B		
方案	Scalar	MSD6A818	
系统属性	CPU	架构	ARM Cortex A7
		工作主频	1.2GHz
		核心数	四核
	GPU	Mali-450	
	内部缓存容量 (RAM)	1GB DDR3	
	内部存储容量 (ROM)	4GB	
	系统版本	Android 4.2.2	
电源	电压	100 V ~ 240 V, 50-60 Hz	
	最大功率	<500W	
	待机功率	≤0.5W	
环境	工作温度	0°C ~ 40°C	
	储藏温度	-10°C ~ 60°C	
	储藏湿度	10% ~ 90% RH Non-Condensing	
	工作湿度	20% ~ 80% RH Non-Condensing	
	显示模式	标准, 柔和, 用户, 亮丽	
	最长使用时间(小时/天)	18 小时	
功能	内部喇叭	10W * 2	
	电源(AC)输入	*1	
	电源开关	*1	
	支持 10bit 双路 LVDS(3840*2160)高清显示, 真彩色 OSD 人性化操作菜单, 具有完善的工厂设置模式, 安卓系统 4.2.2 等		
输入输出接口	HDMI 输入接口	*2	

	UHD 输入接口	*2
	HDMI 输出接口	*1
	VGA 输入接口	*1
	PC-AUDIO 输入接口	*1
	Y PB PR 输入接口	*1
	LAN 接口	*1
	AV 输入接口	*1
	AV 输出接口	*1
	EARPHONE 输出接口	*1
	COAXIAL 输出接口	*1
	TV 输入接口	*1
	USB 接口	*1
结构	净重	80Kg±1.5 Kg
	毛重	115Kg±1.5 Kg (重型纸箱)
	裸机外形尺寸 (W x D x H)	1918 * 71 * 1122 mm
	包装尺寸(W x D x H)	2210 * 400 * 1480 mm (重型纸箱)
	外壳材料	金属
	外壳颜色	黑色
	面框宽度 (T/B/L/R)	29.1 / 29.1 / 26.1 / 26.1 mm
	VESA 孔位	4-M8 螺丝孔 600mm*400mm
语言	OSD	英语 / 简中等
附件	遥控器	*1
	电源线	*1
	合格证	*1
	说明书	*1
	保修卡	*1

1.2 产品视图

详见六视图



XXX ± .56	X° ± 0.050
XXX ± .28	X° ± 0.010
XX ± .2	.XX° ± 0.005
X ± .14	.XXX° ± 0.002

84T9 六视图

Menpad

料号	批 准	材 质	日期	QTY	UNIT	SCALE	SHEET	REV.
	审 核		2015-06-08	1	MM	1:1	1/1	A
绘 图								

