

65-86寸教学一体机参数表(双系统)

(内置摄像头)



显示性能参数	产品尺寸	65英寸	75英寸	85英寸	86英寸
	背光类型	DLED			
	显示尺寸(mm)	1428*804	1650*929	1872*1052	1895*1066
	物理分辨率	2K(单系统1920*1080)或4K		4K (3840*2160)	
	整机峰值亮度	320cd/m ² -20	350cd/m ² -20	320cd/m ² -20	
	动态对比度	5000: 1			
	观看视角	H/V: 178/178度			
	屏幕比例	16:9			
	显示色彩	10Bit, 16.7M/1.07B			
触摸屏参数	识别原理	红外识别			
	多点触摸	10/20点触摸			
	响应时间	首次点击 <16ms, 重复点击<6ms			
	系统稳定性	没有飘移, 适应环境变化能力强			
	抗光干扰	光线以各种角度照射屏幕均可正常使用			
	书写方式	手指, 笔 (任何直径>5mm的不透光物体)			
	触摸直径	5 mm			
	触摸精度	95%以上的触摸区域为±2mm			
	通讯方式	全速USB2.0/3.0			
	书写屏表面硬度	物理钢化莫氏7级防爆			
	操作系统OS	Windows 8/7/Vista /XP, MAC OS X, Linux, Android			
	触摸使用寿命	使用寿命达80000小时以上			
安卓系统硬件配置	主芯片型号	MSD6A658 (炫视 658主板方案)			
	中央处理器(CPU)	ARM A53+Mail-G450 四核, 1.5GHz			
	运行内存(ARM)	1GB			
	系统内存(ROM)	8GB			
	内核版本	Android 6.0			

内置摄像头模块 (带数字麦克风)	最高有效像素	3264*2448 (800万像素, 向下兼容1080p/720p/480i等常用分辨率)			
	摄像头识别	含内置数字麦克风, 支持双系统跟随识别			
	图像传感器	SONY IMX179(1/3.2")COMS			
	拾音器接收距离	3 ~ 5米 (高灵敏度[-26dB of 94 dB SPL@1KHz] /双声道立体声)			
	拾音模块信噪比	61dB of (94 dB SPL@1KHz,A-weighted)			
主板输入/输出 接口配置	USB 输入	6路 (TYPE-A型USB2.0 x3路[含前置2路], USB3.0 x3路[含前置3路])			
	USB 输出	2路(TYPE-B型 for Touch Out) [含前置1路]			
	音频输入	1路PC-VGA音频 (标准ø3.5mm)			
	音频输出	1路数字同轴(COAX接口)			
		1路模拟耳机 (标准ø3.5mm)			
		1路模拟AV立体声 (Mini 3合1)			
	射频输入	电视TV-数模一体(支持国内DTMB无线地面数字电视)			
	网络输入	1路RJ45有线以太网口			
		3路外置2.4G Wi-Fi天线接口			
	集控接口	1路RS232串口			
	视频输入	1路 VGA			
		2路 HDMI [含前置1路]			
		2组 CVBS (Mini 3合1)			
		1组 YPbPr/YCbCr (Mini 3合1)			
	视频输出	1组 AV OUT (Mini 3合1)			
1路 VGA OUT					
扩展存储	SD/TF Card接口, 最大支持128GB, USB2.0/3.0接口最大支持1TB				
整机电气性能	电源输入	AC 180-240V 50/60Hz			
	整机消耗功率	240W	320W	350W	350W
	扬声器功率	立体声混合双声道CLASS-D功放输出, 额定功率: 2x10W (L+ R / 8Ω) of THD+N≤10%@1KHz (Audio Input: 0.5V _{RMS})			
OPS模块负载 输出参数	OPS供电电压	17-21V DC			
	额定输出电流	1.0A - 7.0A			
	峰值输出电流	8.0A			
	额定负载功率	135W			
	支持接口类型	符合Intel 开放式可插拔规范的OPS-C 80针盲插JAE接口			
	外接模块尺寸	L196*W180*H33~42mm (推荐使用高度33mm)			
OPS电脑 配置	CPU	标配Intel i3(可选配I5/I7等)			
	内存	标配4G DDR3 (可选配2G,6G,8G等)			
	硬盘	标配 128G固态硬盘 (可选配32G,64G,256G固态硬盘, 500G/1T机械硬盘)			
	系统	WIN XP/7/8/10等			
结构尺寸	整机外形尺寸	L1515*H934 *W102 mm	L1736*H1060 *W109 mm	L1990*H1200 *W113 mm	L1990*H1200 *W113 mm
	外箱包装尺寸	L1660*H1065 *W225 mm	L1875*H1185 *W225 mm	L2115*H1325 *W225 mm	L2115*H1325 *W225 mm
	裸机净重	46.5KG	61KG	80KG	80KG
	整机毛重	55KG	73KG	97.5KG	97.5KG
	壁挂架尺寸	L770*H205*T35		L990*H215*T40	
	VESA孔位尺寸	L 400*V 300	L 600*V 500	L 600*V 600	L 600*V 600
	壁挂螺丝规格	M8 x L25 x 4 pcs			