

Pointdid Touch M

Engineering Specifications

Customer Sign	Pointdidi Innovative Sign

分类	项目	规格描述	规格参数	备注		
外观	材质		工程塑料 PC			
	配色		湖水蓝、曜石白			
	开关按键	Power ON/OFF, 音量 +/-	开关机按键支持			
	状态灯显示		单色灯			
工作环境温度/湿度	工作环境		0 ~ 35°C / 湿度 90%			
噪音	整机噪音		整机 ≤ 32db (distance:1M)			
整机	光学	显示技术		DMD, TI DLP		
		LED 光源		OSRAM LED		
		光机中心亮度		>250 Lumen		
		光源寿命		>10000 Hr		
		对比度		600:1		
		色域		>= 100% NTSC		
		均匀度		85%		
		色温		7,500K		
		镜片材质		高透光镀膜镜头		
		投射比		0.39 : 1		
		分辨率		1280*720P(Support 1080P、2K、4K)		
		最大分辨率		720P		
		对焦方式		自动对焦 / 手动对焦		
		最佳投影距离		173mm-331mm		
		投射尺寸		23-100 英寸		
		投影方式		桌投/前投/背投/天花板		
		偏移量		Offset 149 above		
		梯形校正			垂直±40°	
					水平±40°	
	宽高比			16 : 9		
	像素模式			RGB		
	电子	核心规格	CPU		RockChip RK3399 Pro	
			RAM		4GB DDR3	
			Flash		32GB eMMC	
			G Sensor 重力传感器		STK 850	
			操作系统		Android 8.1 以上	
		系统功率	Power consumption		20-40W	
OS		System UI		Pointdidi UI 1.0		
		System OS		Android 8.1 以上		
输出	输入电源 DC		DC IN × 1			

整机	电子	输出	HDMI 输入	HDMI2.0 × 1	
			镜像输出	Miracast / DLNA	
			USB 口	USB 2.0 × 1	
			SIM	SIM 卡槽 × 1	
			耳机音频输出	3.5mm x1 AV out 音频输出接口、 OMTP/CTIA 耳机标准 (三段式耳机 不支持 耳机 Mic 功能)	
		无线网络	WIFI 模块	2.4G/5GHz dual frequency 802.11 a/b/g/n/ac 2 x 2 Dual antenna, dual transmission and reception	
	BT 模块		蓝牙 4.1(单模)		
	充电器	保护要求	过流保护	支援	
			短路保护	支援	
			过压保护	支援	
		环境要求	操作温度&湿度	0°C to +45°C , 0%RH to 95%RH	
			存储温度及湿度	-30°C to +70°C 10%RH to 90%RH (non-condensing) @ Sea level shall below 5,000 meters	
		可靠性要求	MTBF	at least 50000 hours(25°C)	
		输入电源		100-240V~ 50/60Hz 1.5A Max	
		输出电源		17V / 2.1A	
	安规		BSMI、NCC、CCC		
	散热	散热方式		风扇及散热器	
	电池	内置电池		18650*3, 2600mAh	
麦克风	麦克风		无		
触控	触控模式		手触控+笔触控		
摄像头	拍照镜头		前置 200 万画素		
音响	内置喇叭	声道	声道 2.0		
		功率	3W * 2		
遥控器	遥控器		2.4G 遥控(带语音)		
	待机保护	屏幕保护	支持屏幕保护程序		
	输入法	中英文等	系统输入法		
	系统声音	遥控器按键音	有		
		音频格式	MP3/MP4/AAC/WAV/PCM/FLV		
	视频讯号	影音解码	MPEG4/MPEG2/MPEG1 DivX3.11/DivX 4.12/DivX 5.x/DivX 6/Xvid		

			H. 263/H265/H264/HEVC/MVC/AVS/AVS+/Motion JPEG/VP8/VP9	
		支持格式	MP4/MKV/3GPP/DivX/FLV/MPEG/TS/AVI	
		音频解码	MPEG1/MPEG2/AC3/EAC3/AAC-LC/HEAAC/WMA/VORBIS/DTS/LPCM/FLAC	
	文件	文件格式	支持 Office 格式及 PDF、txt 等	
		图片格式	JPG、BMP、PNG	
	缩放与格式	静态图片尺寸自动辨别	根据图片尺寸保持宽高比	
缩放模式支持		原始比例/4:3/16:9/智能拉伸/等比放大		
升级方式	主系统		USB、OTA	
认证需求			BSMI、NCC、CCC	
包装	外箱		TBD	
	外箱箱单		TBD	
	快递箱		TBD	
	标签		TBD	
	彩盒		TBD	
	彩盒标签		TBD	
包装内含	主机尺寸	不含包材	155(L)*83(W)*223(H)	
	重量(不含包材)	不含包材	0.95 Kg	
	遥控器		带语音、鼠标功能	
	充电器		AC 100-240V~ 50/60Hz 1.5A Max DC 19V · 2.1A	
	说明书(保修卡)		0.95 Kg	