

Product instruction manual

产品使用说明书 地砖屏使用说明书

深圳市摩西尔电子有限公司 Shenzhen Mooncell Electronics Co., Ltd



互动地砖屏调试步骤

1、地砖屏互动时需要关闭电脑的防火墙,电脑 IP 设置为固定 IP:
 192.168.1.10,先按正常调步骤,做好单个箱体的程序。

2、通过 USB 调试线连接电脑与发送端,确保单箱体图像显示正常后,打开 AutoLED 调试软件。

3、 在"工具箱"中,点击"互动设置",如下图所示:



4、 点击"检索",检索找到发送卡设备,如下图所示:



制商场	
XIP LEI TX	
控列表	

5、 点击"获取",查看发送卡的配置信息。

主控配置			
图像偏移:	0] -	0
传感器区域:	24] -	48
传感器布局:	8	4	
传输控制:	20001(UDP))	•
状态: 🗸	设置	1	获取

6、 配置主控信息

图像偏移:若是复制屏情况下,就填 0-0;若是扩展屏的情况下根据 实际情况,比如 X 轴偏移 1920,Y 轴未偏移,就填 1920 - 0。 传感器区域:根据箱体图像大小去填比如箱体大小是 192*192,传感 器布局是 8*4,那么传感器区域是 24-48,192/24=8;192/48=4。 传感器布局:这个要根据箱体设计去填,比如箱体 X 轴传感器数量 是 8 (8 列),Y 轴是 (4 行)。如下图所示:



图像偏移:	0	-	0
传感器区域:	24] -	48
传感器布局:	8	4	
传输控制:	20001(UDP)	
状态: ✓	设置	T	获取

7、 接收卡设置默认阈值

先设置所有箱体的传感器阈值为 300,根据实际情况适当调整阈值, 阈值越大,响应越慢,越小越灵敏,建议不要小于 300。

第4、5、6、7步如下图:

												144 G 1618089714	
空制面板		接收卡	状态							5			ØU.
主控列表		序号	地址	位置/大小	传感器定义	阈值/采样次数	触发	孤点检测	孤点数量	孤点明细			
名称: 型号	+: ST2000 ID: 623082272A3F * 检病	1	P1#1	(1344,0)(192,15	(8 X 4) 32	300 # 2	跳变触发	禁用-0s-0s	0	1 2 3 4 5 V V V V V	6 7 8 9 √ √ √ √	10 11 12 13 1 V V V V	14 15 √ √
主控配置	0	2	P1#2	(1152,0)(192,19	(8 X 4) 32	300 # 2	<mark>跳变触发</mark>	禁用-0s-0s	o	1 2 3 4 5 V V V V V	6 7 8 9 V V V V	10 11 12 13 1 v v v v	14 15 √ √
图像偏移: 传感器区域:	0 - 0 24 - 48	3	P1#3	(960,0)(192,192	(8 X 4) 32	300 # 2	跳变触发	薏用-0s-0s	0		6 7 8 9 √ √ √ √	10 11 12 13 1 v v v v	14 15 √ √
传感器布局: 传输控制:	8 - 4 20001(UDP) *	4	P1#4	(768,0)(192,192	(8 X 4) 32	300 # 2	凯变触发	禁用-0s-0s	0	1 2 3 4 5 V V V V V	6 7 8 9 √ √ √ √	10 11 12 13 1 v v v v	14 15 √ √
状态: 🗸	☆■ 获取 → 3 2	5	P1#5	(576,0)(192,192	(8 X 4) 32	300 # 2	別変触发	禁用-0s-0s	0		6 7 8 9 √ √ √ √	10 11 12 13 1 √ √ √ √	14 15 √ √
制值 300	(1~1000) 默认	6	P1#6	(384,0)(192,192	(8 X 4) 32	300 # 2	就变触发	慧用-0s-0s	0	1 2 3 4 5 V V V V V	6 7 8 9 √ √ √ √	10 11 12 13 1 V V V V	14 15 √ √
14分類式	没置 4	传感器	缩息	m) 实时检测
And and a second second		序号	地址	传感器地址	触发状态	3 孤点检测	8	孤点状态	调试模式	次数	最大	最小	平均
跳受触发		1	P1#1	s1									
	後置	2	P1#1	\$2									
调试模式		3	P1#1	\$3		-					***		
调试模式 开启	•	3	P1#1	s3 s4									
调试模式 开启	· 後置	3 4 5	P1#1 P1#1 P1#1	s3 s4 s5				 					
调试模式 开启 孤白松测	· 役置	3 4 5 6	P1#1 P1#1 P1#1 P1#1	s3 s4 s5 s6		····						-	
调试模式 开启 孤点检测	* 2011	3 4 5 6 7	P1#1 P1#1 P1#1 P1#1 P1#1 P1#1	s3 s4 s5 s6 s7									-
调试模式 开启 孤点检测 开启	* 305 *	3 4 5 6 7 8	P1#1 P1#1 P1#1 P1#1 P1#1 P1#1 P1#1	53 54 55 56 57 58								-	-
调试模式 开启 孤点检测 开启	* 22 * 30s * 22	3 4 5 6 7 8 9	P1#1 P1#1 P1#1 P1#1 P1#1 P1#1 P1#1 P1#1 P1#1	53 54 55 56 57 58 59									
 満試模式 开启 孤点检測 开启 	・ ② ③ ③ ③ ③ ③ の。 ・ ・ 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	3 4 5 6 7 8 9 10	P1#1	53 54 55 56 57 58 59 59 510									
调试模式 开启 孤点检测 开启	* ②豊 * 306 * 役員	3 4 5 6 7 8 9 10 11	P1#1 P1#1	53 54 55 56 57 58 59 59 510 511							··· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ··		

8、关闭 AutoLED,打开 FloorLED 软件调整传感器布局,按 "Ctrl+shift+S"打开传感器布局界面,如下图所示:





此情况下发送卡必须是复制屏模式下,若接收卡确保已发送过布局可以忽略 (8 - 10 步的操作)。

9、 点击打开文件,选择传感器布局文件

打开)	×
← → · ↑	緣数 → CLF2.6-HD → CLF2.6-HD → Sensor layout file传感器布局	5 V	, 在 Sensor layou	ıt file∕i	专感	
组织 ▼ 新建文件夹			•		?)
□ 此电脑	名称 ^	修改日期	类型	- /		^
 3D 対象 ◇ Autodesk 360 ○ 视频 ○ 图片 ○ 対档 		2023/6/28 16:37 类型: XML 文档 大小: 148 字节 修改日期: 2023/6/28 16:37	XML 文档		爤	
 _ 我的扫描 (192.1 ↓ 下载 ♪ 音乐 _ 桌面 _ Windows (C:) 				0	0	
 ■ 新加卷 (D;) ■ 新加卷 (E;) ■ 新加卷 (F;) ✓ < 文(牛名(N 	l); MY9748_192X192_20230627_传感器布局文件——1.xml	~ 	xml(*.xml)	0	/	~
			打开(0)	取消	í	

10、 点击发送,提示成功,传感器布局发送完毕,关闭此界面。



Floo	r Scr	een C	onfig	urati	on v1	1.0.12	- 3		66									-	- The Party of	1000		- ×
设备	列表:	设备I	D: 323	F2A27	82306	52DF	-								传感	器类型	별: ST	FK3338-V	* 传感器均	曾益: 1	0 • 滤波系	数: 2 -
打开	文件	保ィ	字文件					传感器	列数量	: 8	-	传感器	行数量	4	▼ 速	度: 1		自动读取	读取传题	感器	手动创建	发送
传感器	布局	角度:	0		左旋		右放	te	布	局调试		트로	加设置								合并传感器	获取状态
(1-1)	16	(1-2)	15	(1-3)	14	(1-4)	13	(1-5)	8	(1-6)	7	(1-7)	6	(1-8)	5							
(2-1)	12	(2-2)	11	(2-3)	10	(2-4)	9	(2-5)	4	(2-6)	3	(2-7)	2	(2-8)	1							
(3-1)	32	(3-2)	31	(3-3)	30	(3-4)	29	(3-5)	20	(3-6)	19	(3-7)	18	(3-8)	17							
(4-1)	28	(4-2)	27	(4-3)	26	(4-4)	25	(4-5)	24	(4-6)	23	(4-7)	22	(4-8)	21							
												1	提示			×						
													TYENDY									
													成功									
<u>.</u>		2												确	定							
												-										
	3																					

第8、9、10步如下图:



11、 点击传感器测试,输入密码"admin",发送卡的 LAN 网线与电脑直连,拔掉 USB 线, W、H 是图像的宽高,宽度高度是一个传感器所复制的像素区域,与主控配置的传感器区域保持一致,此时人去遮挡屏体就会有对应的红色方框出现。



12、 传感器测试功能正常的情况下,点击播放 U3D。



播	放 Flash	播訪	<u>ት</u> ህ3D 1	後感器测试	选项		中文	~
窗口 X: [口位置 0	•	Y: 0	♥	480	H:	320) <u>•</u>
鮒导添	文事件 入设置 加游戏	⊠ 通	用触摸		□ 鼠标移动 修改密码 刪除全部	h	□ 鼠标点:	日
#	游戏名利	ส	时长(秒)	文件路径			 单个循环 全部循环 随机循环 	ጥ ጥ ጥ
<	探袖		值止		里屋	>		

13、 选择添加游戏(游戏等于素材),选择文件点击打开。

	序参数 > CLF2.6-HD > CLF2.6-HD	> Interaction video素材 > 歩	H)莲 >	✓ ⁰ 2 2 2 2 7 7 7 7 7 7	王步步升莲 中搜	索
只▼ 新建文件夹						
此电脑	名称 ^	修改日期	类型	大小		
]] 3D 对象	bgMusic	2023/7/7 9:26	文件夹			
Autodesk 360	bgPic	2019/4/22 18:49	文件夹			
■ 视频	bgVideo	2019/4/22 18:49	文件夹			
	📙 Water Plants_Data	2023/8/28 17:26	文件夹			
	🚭 Water Plants.exe	2017/7/7 21:14	应用程序	22,888 KB		
■ ~ □ 我的扫描 (192,1						
下载						没有预
音乐						
桌面						
Windows (C:)						
新加卷 (D:)						
新加卷 (E:)						
新加卷(F:) v						

素材打开后如下图:



🕽 Fl	oorLED		70.	
播	放 Flash 播	前 ₩3D _ 传	感器测试 选项	中文 ~
窗口 X: [□位置 0 ●	Y: 0	▲ W: 480 ▲ H	: 320
鮒 导 添	送事件 ☑ 通 入设置 加游戏	9月触摸 写出设置 删除游家	 □ 自定义 □ 鼠标移动 <th> □ 鼠标点击 编辑游戏 </th>	 □ 鼠标点击 编辑游戏
#	游戏名称	时长(秒)	文件路径	● 单个循环
1	Water Plants	60	F:\程序参数\CLF2.6-HD\CLF2.6+	○ 全部循环 ○ 随机循环
<			>	
	播放	停止	黑屏	

1、有些 U3D 素材需要单独设置(具体需要询问做素材的),这个需要看每个素材是否需要

单独设置。添加游戏之后需要设置窗口位置,X、Y的坐标系起点是 屏幕左上角,W是窗口

的宽, H 是窗口的高, 单位都是像素。点击播放, U3D 素材就可以播放起来。若修改了素材

的一些配置,需要点击停止后,再次点击播放。

 2、点击播放,播放成功如下,点击播放时,素材没有启动成功时, 不能点击鼠标,触发事件需要根据 U3D 的素材去确定,例如碧波游 鱼支持通用触摸。



