



2.4 厕所



东莞市琪芯电子有限公司

电话:13798528768, 0769-81555915 传真:85338927
邮箱:info@jfd-ic.com, QQ:1873357672
网址:www.jfd-ic.com 微信号:dgqxdz
Skype:jumfuyu 阿里旺旺:qxmallcn
微信公众号:东莞市琪芯电子有限公司



微信公众号



扫码加微信

DL5607 宠物游戏 IC 芯片说明书(新 168 合 1)

当画面出现  时, 表示宠物有便便了, 要及时进行清理。

2.5 游戏

-  : 小狗抓飞碟, 训练小狗的反应, 让它跳起来捉住头上飞过的飞碟吧。
-  : 极速飞行, 凭借你的精湛技术, 驾驶着超级飞船躲避敌人的攻击吧。
-  : 商店, 可以购买  、  、  。。。等多种礼品, 送给你的朋友让彼此的关系更密切吧, 购买后可以在收藏菜单里查看。

2.6 虚拟社区

-  : 努力读书, 学习好技术, 就能找到一份好的工作  赚大钱了。
-  : 可以跟在这里和朋友一起玩翘翘板  游戏。
-  : 可以使用不同的礼物, 让自己打扮成不同的样子。

2.7 教育

如果想让你的宠物变得更聪明, 可以让它在学校  学习并成长

2.8 治疗

当界面出现  时, 表示宠物生病了, 要及时治疗 

2.9 邮件

-  : 幸运度, 占卜一下当前的运气是好是坏, 幸运星越多, 运气越好。



东莞市琪芯电子有限公司

电话:13798528768, 0769-81555915 传真:85338927
邮箱:info@jfd-ic.com, QQ:1873357672
网址:www.jfd-ic.com 微信号:dqxdz
Skype:jumfuyu 阿里旺旺:qxmallcn
微信公众号:东莞市琪芯电子有限公司



微信公众号



扫码加微信

DL5607 宠物游戏 IC 芯片说明书(新 168 合 1)



: 邮件, 当宠物每长大一岁, 邮件  的图标就会一闪一闪的, 表示收到了邮件,

信息当然有好有坏咯, 运气好的话有可能收到零用钱 ^{GOLD} + , 运气不好的话可

能会被恶作剧收到大便 。

2.10 收藏



: 查看自己购买的和收到的礼品;



: 密码, 输入 3 位密码, 如果正确便可得到神秘的礼品, 得到后可以在收藏菜单里查看。

2.11 呼叫

当宠物肚子饿了、有便便或者生病了就会不停地呼叫, 这时记得要帮小宠物解决问题哦!

游戏玩法:

上电复位开机后依然显示为 168 IN 1, 即里面有 168 个完全不同的宠物, 具体玩法与原来的 基本相同, 2011 为兔年, 所以最新宠物 IC 开机后第一只宠物为兔子, 其他玩法作了部分的修改, 比如加入了宠物变身, 增加新游戏, 改进音效等!

为了配合工厂的订货且旧版 兼容, LCD 的玻璃图可直接使用 的玻璃图! 也可以直接使用以前 的说明书! 但是里面的图案有变化的



东莞市琪芯电子有限公司

电话:13798528768, 0769-81555915 传真:85338927
邮箱:info@jfd-ic.com, QQ:1873357672
网址:www.jfd-ic.com 微信号:dgqxdz
Skype:jumfuyu 阿里旺旺:qxmallcn
微信公众号:东莞市琪芯电子有限公司



微信公众号

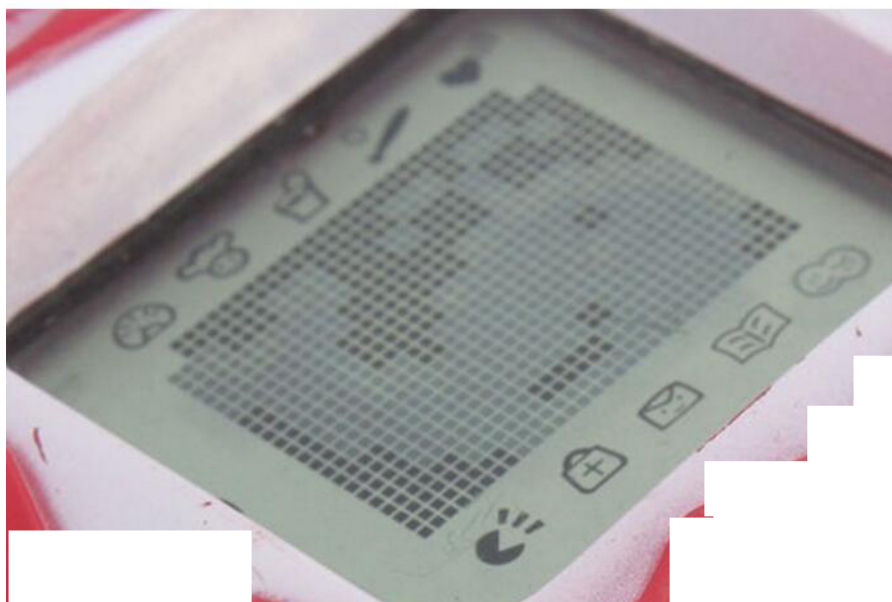


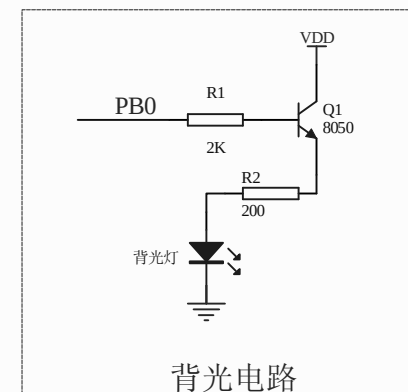
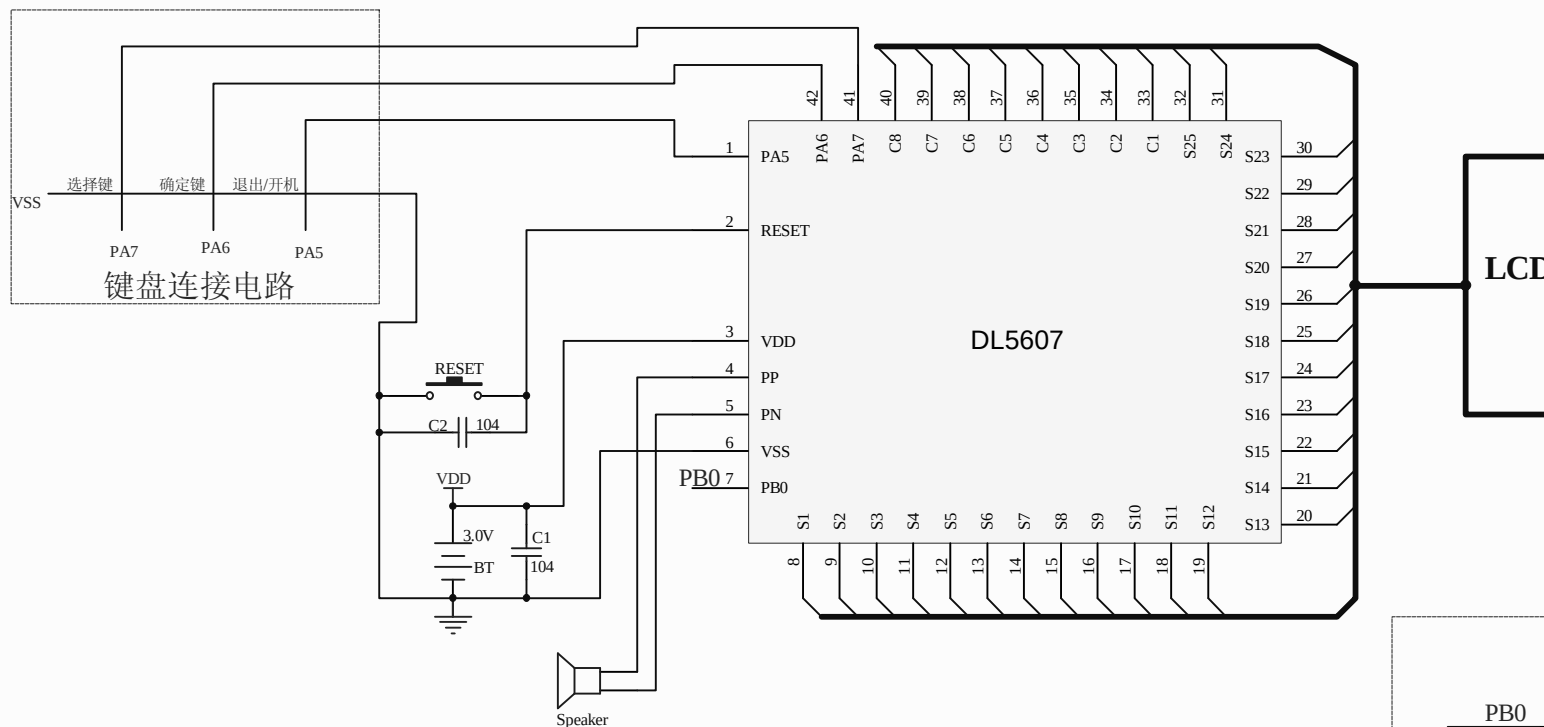
扫码加微信

DL5607 宠物游戏 IC 芯片说明书(新 168 合 1)

生产时，如果需要生产测试硬件请参考下面专门为工厂方面设定的测试流程：

- (1) 按键定义，A 为选择键，B 为确定键，C 为退出键；
- (2) 同时按住 A+C，然后复位，即可进入生产测试模式，进入后全屏显示，并有声音发生，可以测试 LCD 显示是否正确，蜂鸣片是否接好等；
- (3) 在测试模式下，按不同的键，有不同的显示画面
- (4) 注意，生产测试模式仅为生产工厂提供快捷的流程所设计，此时不能正常进入游戏界面，需要放开按键 A+C 复位才能正常游戏！





说明:

电容C1,C2理论上可以节省;

注意如果省去C1时, 接喇叭可能很少部分IC工作不良;

如果省去复位电容C2, 则可能很少部分IC上电时复位不良;

建议画PCB板时预留焊接C1, C2的位置

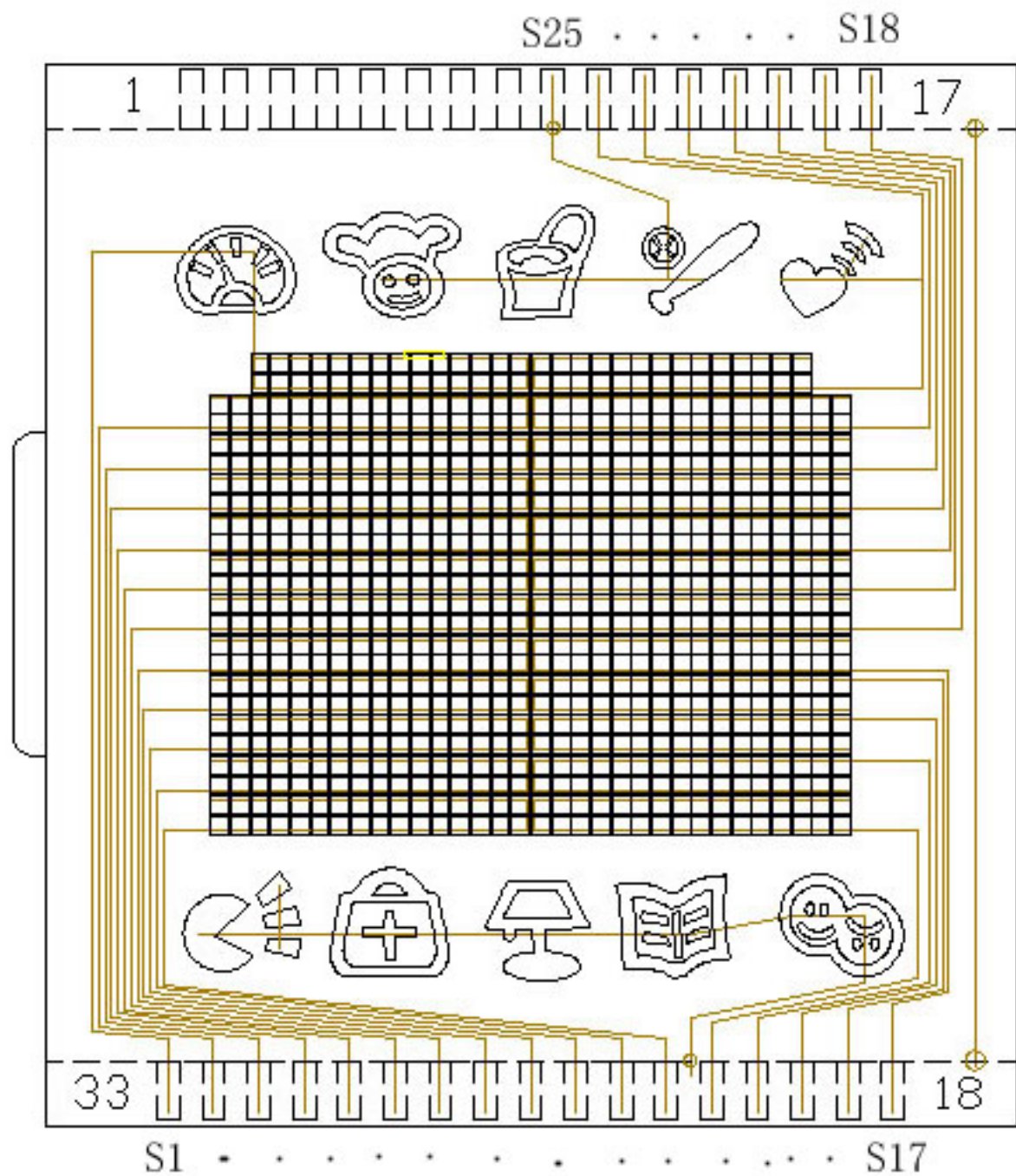
背光灯电路需要焊上即可, 不需要直接删掉, 灯的亮与灭由

程序自动控制

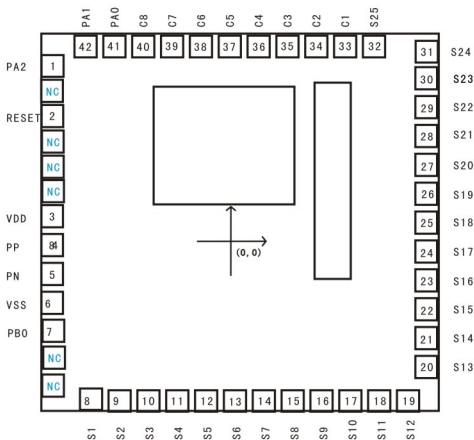
减少干扰方法: 1、电池的正负极是要加105或106电容

2、电池焊盘用铁片好点, 要是用碳油的话, 焊点2根线过孔要从电池正负极中间位置过, 这样阻值最小干扰越小

Title		宠物应用原理图	
Size	Number	Revision	
A4		(168合1宠物) V3.1	
Date:	Sheet of	1/1	
File:	Drawn By:	Jack	

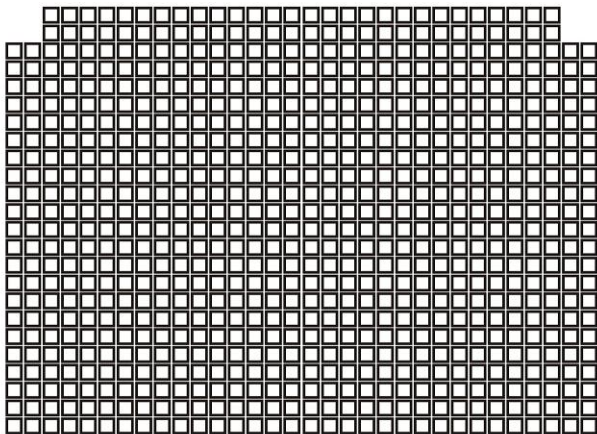


#	Name	X	Y	#	Name	X	Y	#	Name	X	Y
1	PA5	-612.90	599.85	15	S8	203.40	-599.85	29	S22	612.90	396.00
2	RESET	-612.90	396.00	16	S9	305.10	-599.85	30	S23	612.90	495.00
3	VDD	-612.90	0.00	17	S10	406.80	-599.85	31	S24	612.90	599.85
4	PP	-612.90	-99.00	18	S11	509.40	-599.85	32	S25	509.40	599.85
5	PN	-612.90	-198.00	19	S12	612.90	-599.85	33	C1	406.80	599.85
6	VSS	-612.90	-297.00	20	S13	612.90	-495.00	34	C2	305.10	599.85
7	PB0	-612.90	-396.00	21	S14	612.90	-396.00	35	C3	203.40	599.85
8	S1	-509.40	-599.85	22	S15	612.90	-297.00	36	C4	101.70	599.85
9	S2	-406.80	-599.85	23	S16	612.90	-198.00	37	C5	0.00	599.85
10	S3	-305.10	-599.85	24	S17	612.90	-99.00	38	C6	-101.70	599.85
11	S4	-203.40	-599.85	25	S18	612.90	0.00	39	C7	-203.40	599.85
12	S5	-101.70	-599.85	26	S19	612.90	99.00	40	C8	-305.10	599.85
13	S6	0.00	-599.85	27	S20	612.90	98.00	41	PA7	-406.80	599.85
14	S7	101.70	-599.85	28	S21	612.90	297.00	42	PA6	-509.40	599.85



The IC substrate should be connected to Vss in the PCB layout artwork.

NC表示未用脚位，绑定跳过即可



Vol:3.0v

1/8DUTY

1/4BIAS

6 clock

8COM 25SEG

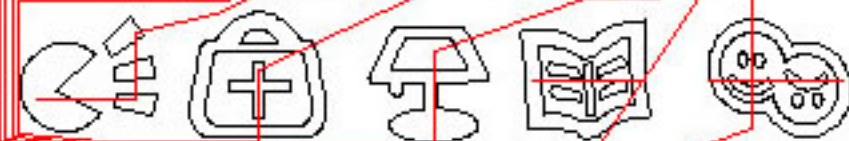
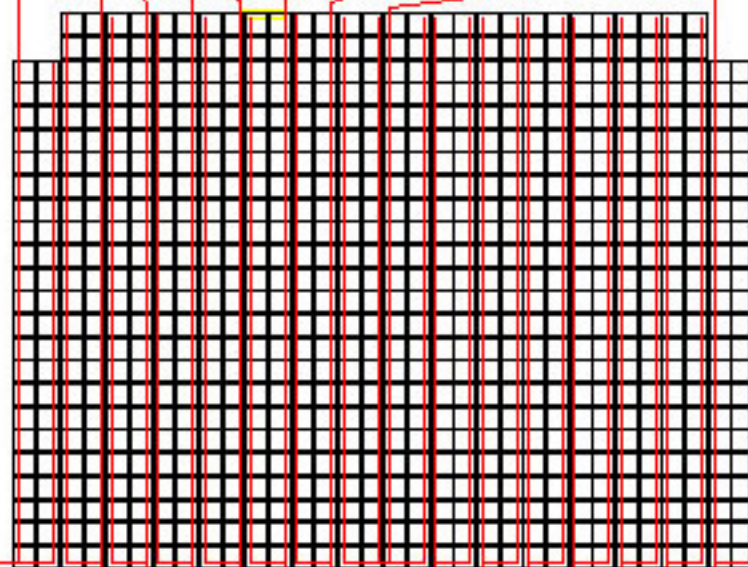
点阵区解像度: (高) 12X (宽) 16

总点数: 190+10=200

C8 C1

1

17



33

18