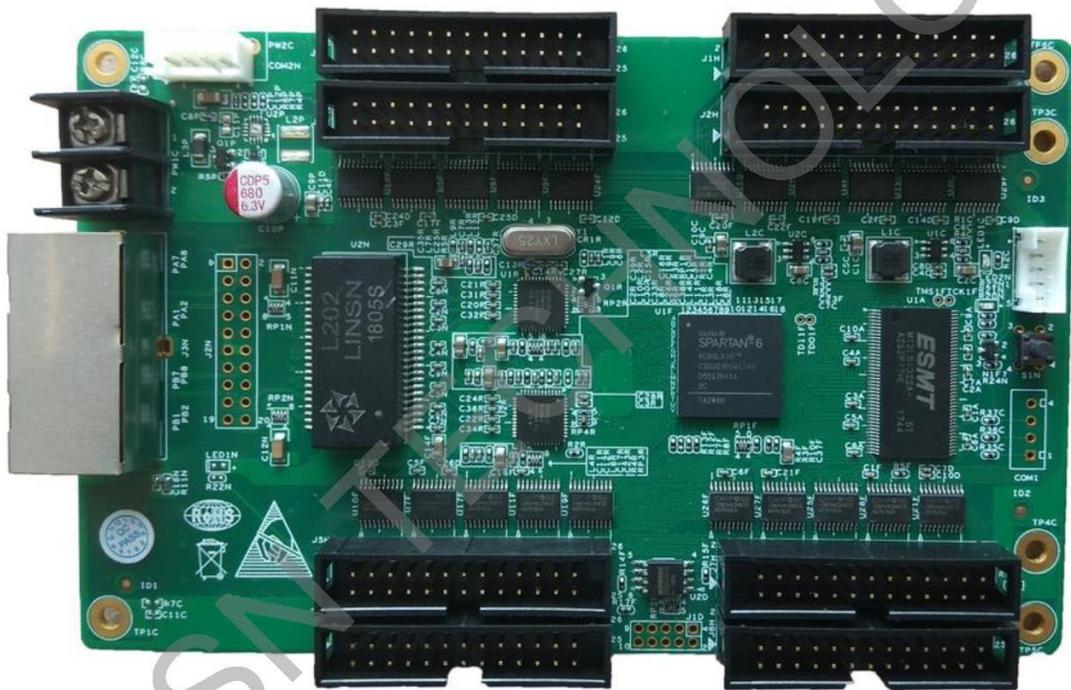


接收卡 RV320 规格书

V1.0 2019年3月

1、功能简介



- 1、单卡可输出 32 组 RGB 数据；
- 2、单卡最大支持 512X512 像素点；
- 3、支持逐点亮度校正，单卡色度空间转换；
- 4、支持网线误码测试；

- 5、支持配置文件回读；
- 6、支持 138 译码，595 串行译码等多种译码方式；
- 7、支持绝大多数芯片的高刷高灰；
- 8、符合欧盟 RoHs 标准；
- 9、符合欧盟 CE-EMC Class B 标准；

2、RV320 输出接口定义

26PIN 定义如下

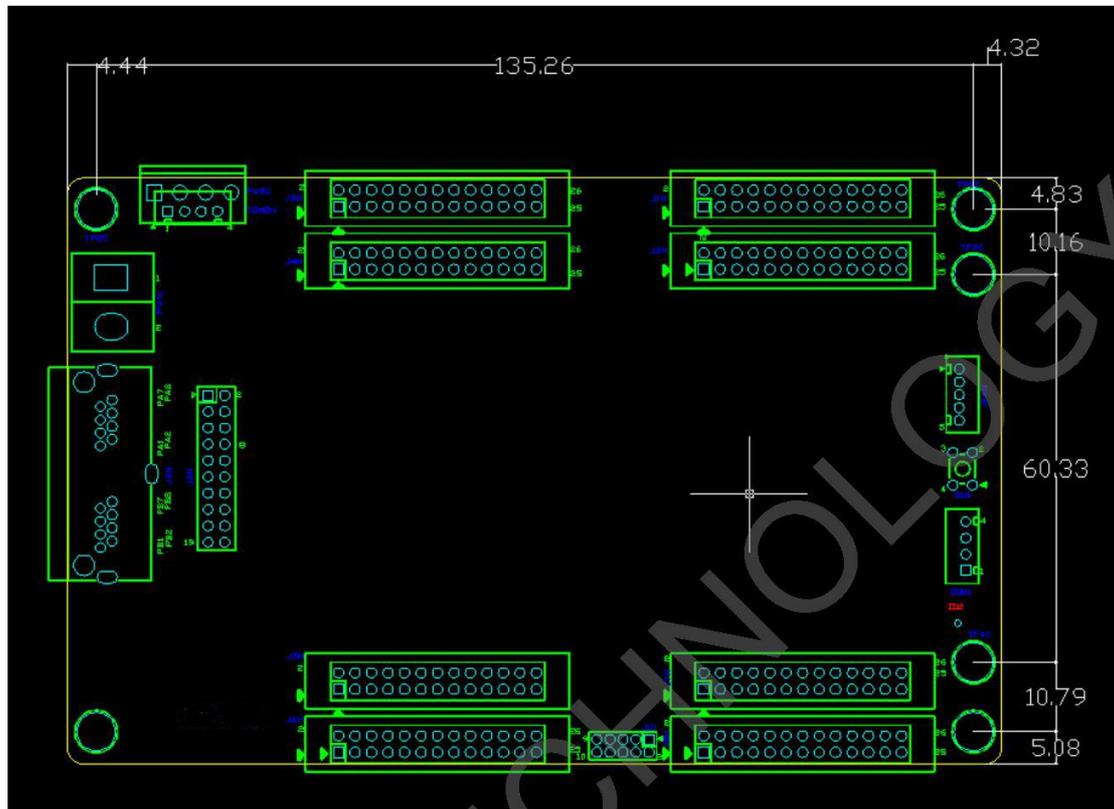
R1	1	2	G1
B1	3	4	GND
R2	5	6	G2
B2	7	8	GND
R3	9	10	G3
B3	11	12	GND
R4	13	14	G4
B4	15	16	GND
A	17	18	B
C	19	20	D
E	21	22	GND
CLK	23	24	LAT
OE	25	26	GND

J1H

R1	1	1	2	2	G1
B1	3	3	4	4	GND
R2	5	5	6	6	G2
B2	7	7	8	8	GND
R3	9	9	10	10	G3
B3	11	11	12	12	GND
R4	13	13	14	14	G4
B4	15	15	16	16	GND
A_1	17	17	18	18	B_1
C1	19	19	20	20	D_1
E1	21	21	22	22	GND
SCLK1	23	23	24	24	LAT1
OE1	25	25	26	26	GND

26PIN

3、尺寸孔位图



4、工作条件

额定电压 (V)	5	最大值	5.5	最小值	4.5
额定电流 (A)	0.8	最大值	0.87	最小值	0.73
额定功耗 (W)	4	最大值	4.8	最小值	3.3
工作环境温度 (°C)	-20°C ~ 75°C				
工作环境湿度 (%)	0% ~ 95%				