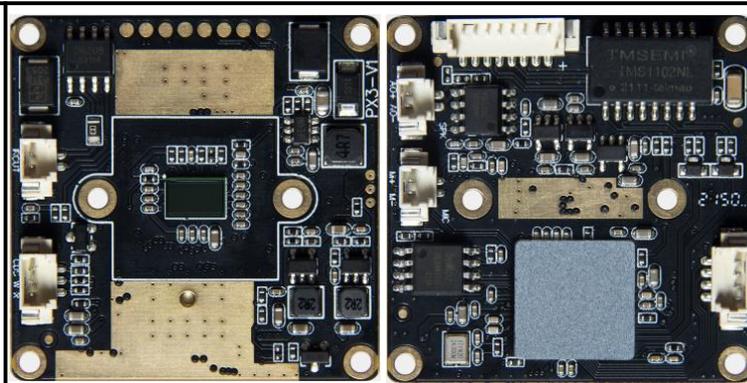




# H4H 4MP 单 38 板规格书

1/2.9" 4MP 超低照度黑光 CMOS 传感器；采用富瀚 2K 主控方案，标准单层 38mm\*38mm 规格；支持红外灯、暖白光灯和双光灯；H.265+H.264 视频编码，支持人形检测和画框；支持双码流，主码流分辨率 2560\*1440，副码流分辨率 D1，支持全网通和 ONVIF 协议。



|         |                                   |  |
|---------|-----------------------------------|--|
| 规格型号    | H4H                               |  |
| 硬件      |                                   |  |
| 芯片组     | 富瀚 2K 方案主控+1/2.9" 4MP CMOS        |  |
| 最低照度    | 彩色 0.01Lux@F1.2;黑白 0.001Lux@F1.2; |  |
| 信噪比     | ≥50db(AGC OFF)                    |  |
| 宽动态范围   | 数字宽动态: >80db                      |  |
| 接口      |                                   |  |
| 音频输入    | 音频 MIC 输入                         |  |
| 音频输出    | 音频线输出, 可扩展内置功放电路                  |  |
| 灯板功能    | CDS 硬红外、软红外、软白光 (软光敏支持 PWM)       |  |
| IO 功能   | IRCUT、复位、报警输入、报警输出                |  |
| 其他      | 可扩展支持 AF 电动镜头                     |  |
| 视频编码    |                                   |  |
| 编码格式    | H.265、H.264                       |  |
| 图像分辨率   | 主码流                               | 2560*1440, 1-30 帧/秒                    |
|         | 次码流                               | 2304*1296、1920*1080、1280*720, 1-30 帧/秒 |
| 视频压缩码率  | 128Kbps-8192bps 连续可调              |  |
| 字符叠加    | 支持通道名、日期时间、码率、分辨率、4 行字符叠加         |  |
| 数据传输及存储 |                                   |  |
| 数据存储    | 视频、图片                             |  |
| 存储机制    | 循环录像、报警录像                         |  |
| 报警数据传输  | 浏览器、管理软件、IO 输出                    |  |
| 支持协议    | 标准 ONVIF 协议                       |  |
| 客户端浏览   | 支持 IE6.0 及以上浏览器浏览、客户端浏览           |  |
| 手机客户端   | 支持 IOS、Android 平台                 |  |
| 常规参数    |                                   |  |
| 工作温度    | -30℃ - +60℃                       |  |

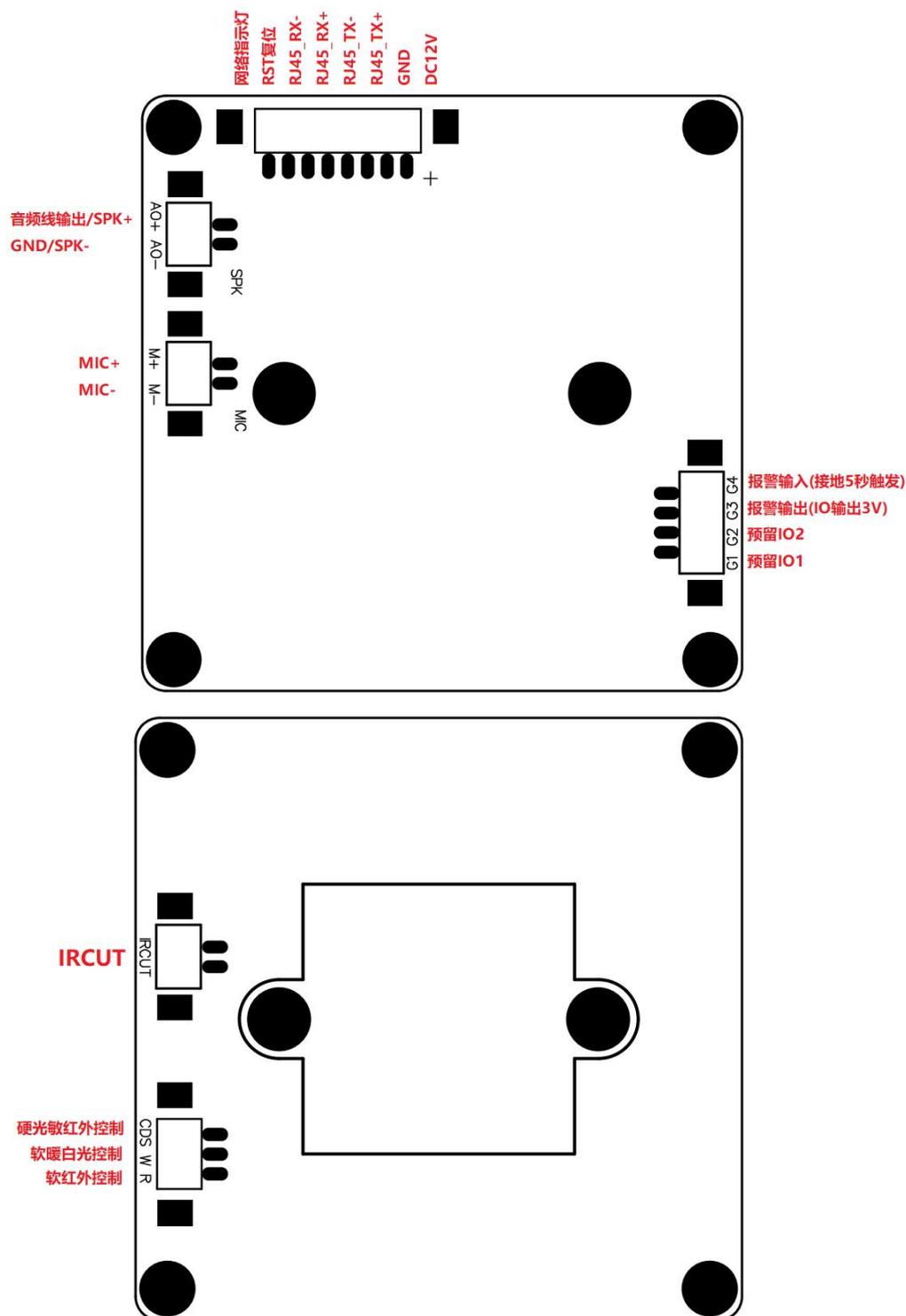
## Shenzhen Vatilon Electronics Co. Ltd.

Add:2nd F No. 5th Bldg., SZCG Guanlan Automotive Electronics Characteristic Industrial Park, No.299 Guanping Rd. Longhua, Shenzhen, Guangdong.518110 <http://www.Vatilon.com> Tel:0755-28364466



|      |               |
|------|---------------|
| 工作湿度 | 0% - 90%      |
| 供电   | DC12V / 110mA |
| 设备功率 | 1.3W          |
| 设备尺寸 | 38* 38*10mm   |
| 设备重量 | 11g           |

## 接口说明



Shenzhen Vatilon Electronics Co. Ltd.

Add: 2nd F No. 5th Bldg., SZCG Guanlan Automotive Electronics Characteristic Industrial Park, No. 299 Guanping Rd. Longhua, Shenzhen, Guangdong. 518110

<http://www.Vatilon.com>

Tel: 0755-28364466