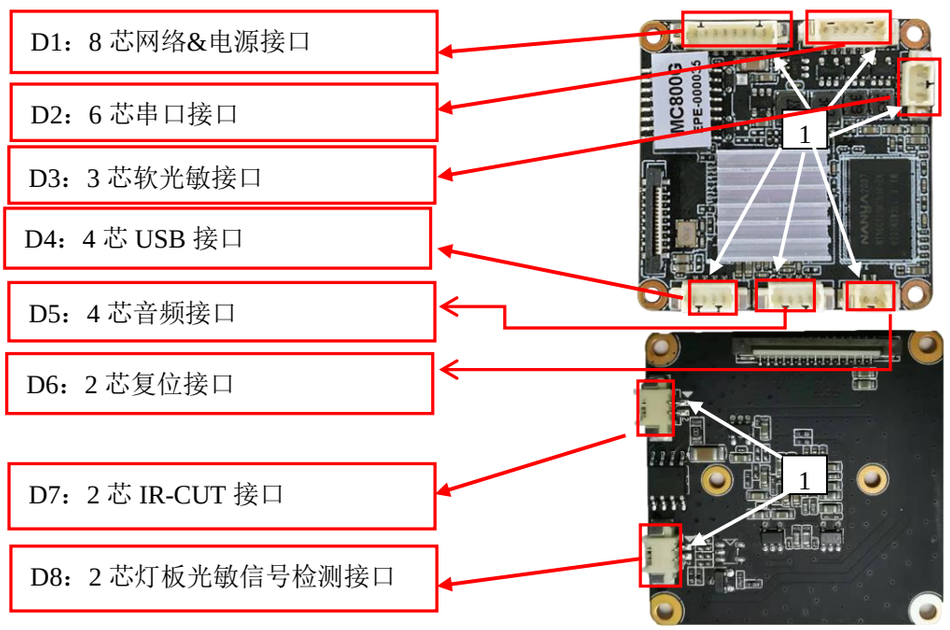
## MC800G 接线图




**注：白色箭头所指方向即为第一脚**

## 接口针脚定义

| 代号 | 接口功能 | 序号 | 针脚定义 | 针脚功能 |
|---|---|---|---|---|
| D1 | 8芯网络&电源接口 | 1 | DC 12V+ | DC 12V输入 |
| | | 2 | GND | 地 |
| | | 3 | RJ45_6 | 网络接收差分信号RJ6 |
| | | 4 | RJ45_3 | 网络接收差分信号RJ3 |
| | | 5 | RJ45_2 | 网络发送差分信号RJ2 |
| | | 6 | RJ45_1 | 网络发送差分信号RJ1 |
| | | 7 | LED+ | 网络连接指示灯正 |
| | | 8 | LED+ | 网络状态指示灯正 |
| D2 | 6 芯串口接口 | 1 | GND | 地 |
| | | 2 | AF_TX | AF自动聚焦接口 |
| | | 3 | AF_RX | NC |
| | | 4 | AF_TX | 预留 |
| | | 5 | AF_RX | 预留 |
| | | 6 | SPK_EN | 功放IO |
| D3 | 3 芯软光敏接口 | 1 | PWM0 | 软光敏红外 |
| | | 2 | PWM1 | 软光敏暖光 |
| | | 3 | GND | 地 |
| D4 | 4 芯 USB 接口 | 1 | USB_3.3V | |
| | | 2 | USB_D+ | |
| | | 3 | USB_D- | |
| | | 4 | GND | |
| D5 | 4 芯音频接口 | 1 | GND | 地 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | 2 | AUDIO_OUT | 外接音箱 |
| | | 3 | AUDIO_IN | 有源/无源拾音器 |
| | | 4 | GND | 地 |
| D6 | 2 芯复位接口 | 1 | RESET | 复位 |
| | | 2 | GND | 地 |
| D7 | 2 芯 IR-CUT 接口 | 1 | IR-CUT 控制信号 | 输出 |
| | | 2 | IR-CUT 控制信号 | 输出 |
| D8 | 2 芯灯板光敏信号检测接口 | 1 | CDS_IN | 红外灯控制信号输入 |
| | | 2 | GND | 地 |