

# Hi3519/6DV500 50\*50mm双层板接线手册 v1.0

## 接口定义：

### 调试接口：

1. 3V3
2. UART0\_TX
3. UART0\_RX
4. GND
5. UART4\_TX
6. UART4\_RX

### 音频输出接口：

1. SPK+
2. SPK-

### USB 接口：

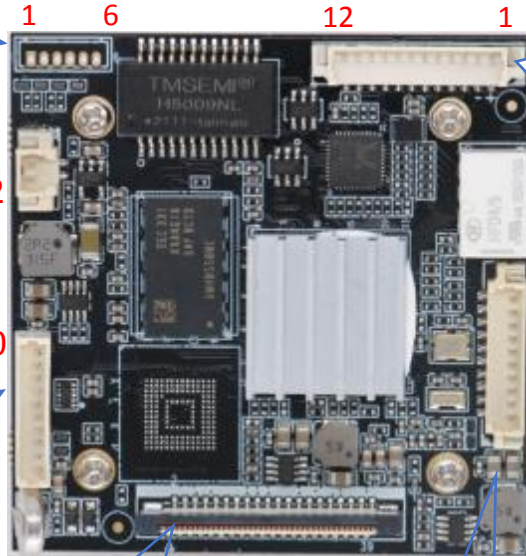
1. 5V out
2. USB\_DM
3. USB\_DP
4. GND
5. USB3\_RXM
6. USB3\_RXP
7. GND
8. USB3\_TXM
9. USB3\_TXP
10. GND

### 默认出厂配置：

IP: 192.168.1.168  
 PW: 123456  
 Rtsp://192.168.1.168/stream\_0

### 电源网络接口：

1. DC12V
2. GND
3. RJ45\_P1/MX0+
4. RJ45\_P2/MX0-
5. RJ45\_P3/MX1+
6. RJ45\_P6/MX1-
7. RJ45\_P4/MX2+
8. RJ45\_P5/MX2-
9. RJ45\_P7/MX3+
10. RJ45\_P8/MX3-
11. Link Lamp
12. ACT Lamp



传感器 0 接口  
 传感器 1 接口 (背面)

BT1120 接口  
 (背面)

### 功能接口：

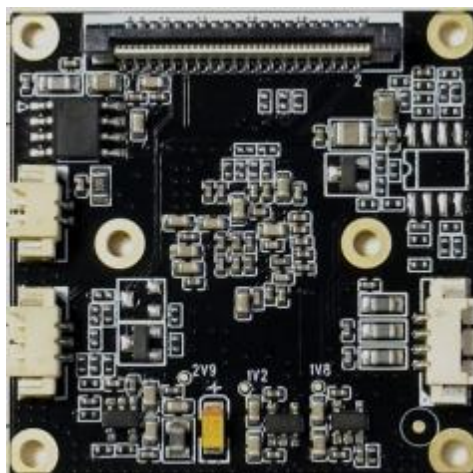
1. Audio in
2. Audio out
3. GND
4. Reset
5. GND
6. Alarm in
7. Alarm out NO
8. Alarm out COM
9. RS485\_A
10. RS485\_B

### IR-CUT 接口：

1. IR-CUT 1
2. IR-CUT 2

### 红外光板接口：

1. 光板控制信号输入
2. GND
3. 恒流 IC PWM



### 自动IRIS镜头接口：

1. Driver-
2. Driver+
3. Damp+
4. Damp-