

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 代号 | 功能描述 | 接口定义 |
| CN1 | 不带单片机前面板扩展接口 | 1:+3.3 | 2:GND | 3:FRONT\_IR | 4:FRONT\_Y2 |
|  |  | 5:FRONT\_Y1 | 6:FRONT\_X2 | 7:FRONT\_Y3 | 8:FRONT\_X1 |
|  |  | 9:FRONT\_ALARM | 10:FRONT\_REC |  |  |
| CN7 | 风扇电源座子 | 1:+12 | 2:GND |  |  |
| CN5 | SATA接口 |  |  |  |  |
| CN4 | SATA接口 |  |  |  |  |
| CN3 | 带单片机前面板扩展接口 | 1:+5V | 2:GND | 3:+5\_STB | 4:GND |
|  |  | 5:NC | 6:NC | 7:RXD\_FRONT | 8:TXD\_FRONT |
|  |  | 9:PWR\_S | 10:GND |  |  |
| CN8 | RS232接口 |  |  |  |  |
| J5 | 硬盘电源座子 | 1:+12 | 2:GND | 3:GND | 4:+5 |
| CN6 | 风扇电源座子 | 1:+12 | 2:GND |  |  |
| JT9 | 12V电源开关 |  |  |  |  |
| JT1 | 12V电源输入接口 |  |  |  |  |
| J11 | 网口扩展座子（兼容） | 1:ETHTX+ | 2:ETHRX+ | 3:ETHTX- | 4:ETHRX- |
| J10 | 2USB组合座子（兼容） |  |  |  |  |
| J13 | 2USB+网口组合座子 |  |  |  |  |
| CN2 | USB扩展座子 |  |  |  |  |
| J6 | VGA接口 |  |  |  |  |
| J9 | 音频输入输出接口 | 上:AUDIO\_IN | 下:AUDIO\_OUT |  |  |
| J2 | HDMI接口 |  |  |  |  |
| CN27 | 报警输入输出接口（预留） | 1:ALIN4 | 2:ALOUT1 | 3:ALIN2 | 4:ALIN3 |
|  |  | 5:GND | 6:ALIN1 | 7:+5V | 8:GND |
| J32 | 散热片（预留） |  |  |  |  |