

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 代号 | 功能描述 | 接口定义 |
| CN1 | 10PIN不带单片机前面板扩展座子 | 1:+3.3 | 2:GND | 3:IR | 4:COL2 |
|  |  | 5:COL1 | 6:ROW2 | 7:COL3 | 8:ROW1 |
|  |  | 9:ALARM | 10:REC |  |  |
| CN6 | 风扇电源座子 | 1:+12 | 2:GND |  |  |
| CN5 | SATA接口 |  |  |  |  |
| CN8 | RS232 |  |  |  |  |
| CN3 | 带单片机前面板扩展座子 | 1:+5 | 2:GND | 3:+5\_STB | 4:GND |
|  |  | 5:NC | 6:NC | 7:RXD\_FRONT | 8:TXD\_FRONT |
|  |  | 9:PWR\_S | 10:GND |  |  |
| J5 | 硬盘电源座子 | 1:+12 | 2:GND | 3:GND | 4:+5 |
| J10 | 2口USB组合接口 |  |  |  |  |
| J33 | 网络差分扩展座子 | 1:DD- | 2:DD+ | 3:DC- | 4:DC+ |
|  |  | 5:ETHRX- | 6:ETHRX+ | 7:ETHTX- | 8:ETHTX+ |
| CN2 | 前面板USB扩展座子 | 1:+5 | 2:USB2\_DM | 3:USB2\_DP | 4:GND |
| J6 | VGA接口 |  |  |  |  |
| J9 | 音频RCA接口 | 上:AUDIO\_IN | 下:AUDIO\_OUT |  |  |
| J2 | HDMI接口 |  |  |  |  |
| J34 | MDIO扩展座子 | 1:GPIO\_MDIO0 | 2:GPIO\_MDCK0 | 3:GND | 4:GPIO\_MDIO1 |
|  |  | 5:GPIO\_MDCK1 | 6:POE\_RSTN |  |  |
| J32 | 散热片 |  |  |  |  |