

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 代号 | 功能描述 | 接口定义 | | | |
| 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 |  |  |
| CN1 | SATA接口 |  |  |  |  |
| CN2 | SATA接口 |  |  |  |  |
| CN4 | 10Pin不带单片机前面板扩展座子 | 1:+3.3 | 2:GND | 3:IR | 4:COL1 |
|  |  | 5:COL3 | 6:COL4 | 7:ROW4 | 8:COL2 |
|  |  | 9:ALARM | 10:REC |  |  |
| CN5 | 硬盘电源座子 | 1:+12 | 2:GND | 3:GND | 4:+5 |
| CN6 | RS232 |  |  |  |  |
| CN7 | 风扇电源座子 | 1：+12 | 2：GND |  |  |
| CN13 | 12V电源输入接口 |  |  |  |  |
| CN10 | 2USB+RJ45组合接口 |  |  |  |  |
| J9 | VGA接口 |  |  |  |  |
| CN9 | 前面板USB扩展座子 | 1:+5 | 2:USB3\_DM1 | 3:USB3\_DP1 | 4:GND |
| J6 | 音频RCA组合接口 | 上:AUDIO\_OUT\_MAIN | 下:AUDIO1 |  |  |
| J7 | HDMI接口 |  |  |  |  |
| J8 | CVBS接口（仅带CVBS的型号支持该接口） |  |  |  |  |
| CN12 | 4口视频BNC输入端子 | 左下:VIDEO4 | 左上:VIDEO3 | 右下:VIDEO2 | 右上:VIDEO1 |
| CN11 | 4口视频BNC输入端子 | 左下:VIDEO8 | 左上:VIDEO7 | 右下:VIDEO6 | 右上:VIDEO5 |
| J3 | 电池座子 |  |  |  |  |
| J2 | 散热片 |  |  |  |  |