



代号	功能描述	接口定义			
CN12	12V 电源输入接口				
J12	开关接线柱				
CN13	485 传输接口	1: RS485_A	2: RS485_B		
CN11	音频输入接口	上: AUDIO1	下: AUDIO2		
CN10	2USB+单网口组合接口				
J4	HDMI 接口				
CN9	VGA 扩展接口	1:GND	2:RED	3:GREEN	4:BLUE
		5:HS	6:VS		
CN22	CVBS+音频输出	上: CVBS 输出	下: 音频输出		
CN21	视频输入接口	上: VIDEO1	下: VIDEO2		
CN20	视频输入接口	上: VIDEO3	下: VIDEO4		
CN19	视频输入接口	上: VIDEO5	下: VIDEO6		
CN18	视频输入接口	上: VIDEO7	下: VIDEO8		
CN17	视频输入接口	上: VIDEO9	下: VIDEO10		
CN16	视频输入接口	上: VIDEO11	下: VIDEO12		
CN15	视频输入接口	上: VIDEO13	下: VIDEO14		
CN14	视频输入接口	上: VIDEO15	下: VIDEO16		
BT1	RTC 电池				
CN4	音频+报警输入+报警输出扩展接口	1:GND	2:5V	3:NC	4:NC
		5:NC	6:NC	7:AUDIO14	8:AUDIO15
		9:GND	10:GND	11:NC	12:AUDIO3
		13:AUDIO8	14:AUDIO7	15:AUDIO6	16:ALIN1

		17:ALIN4	18:ALIN2	19:ALOUT	20:ALIN3
CN2	10PIN 带单片机前面板接口(预留)	1: 5V	2: GND	3:+5_STB	4:GND
		5:NC	6:NC	7:UART_RX	8:UART_TX
		9:PWR	10:GND		
CN5	SATA 数据接口				
CN6	SATA 数据接口				
CN1	串口接口	1: RX	2: TX	3: GND	4: +5V
CN7、 CN23	10PIN 不带单片机前面板接口	1:+3.3V	2: GND	3:IR	4:COL1
		5:COL3	6:COL4	7: ROW7	8: COL2
		9: ALARM	10:REC		
CN3	风扇接口	1: +12V	2:GND		
J2	SATA 电源接口	1: +5V	2:GND	3:GND	4:+12V
CN8	USB 扩展接口	1:+5V	2: DM	3:DP	4:GND