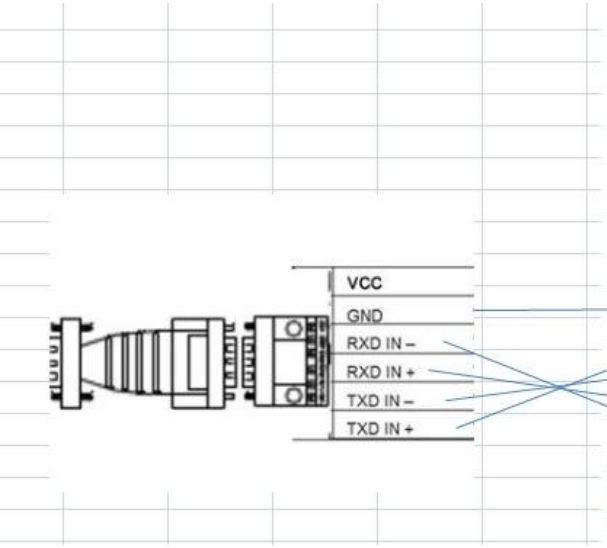
HDC-711/713 攝影機設定方式

1. 接線方式分 RS232 與 RS422 兩種，一般接 C901 的話需要做一條 RS232 轉 RS422 的線做轉接，接線方式如下：



RS-422

1 2 3 4 5 6 7 8 9

Pin NO.	功能 (Function)
1	RXD OUT -
2	RXD OUT +
3	TXD OUT -
4	TXD OUT +
5	GND
6	RXD IN -
7	RXD IN +
8	TXD IN -
9	TXD IN +

<注意>
連接 SONY 產品時請 IN+連接 OUT+
非 SONY 其他產品可能需要 IN+連接 OUT-

2. 接完之後需將攝影機底部的指撥開關 NO.1 播到 on(切成 RS422 通訊)，下圖為攝影機底部指撥開關代表意義：



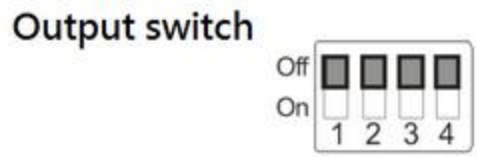
設定 (Setting)	功能說明
DIP 1	RS-232C/RS-422 selector OFF : RS-232C / ON : RS-422
DIP 2	Infrared signal output switch OFF : Off / ON : On
DIP 3	Communication baud rate selector OFF : 9600 / ON : 38400
DIP 4	保留(Reserved)

攝影機指撥開關位置如下圖：



3. 攝影機輸出介面為 3G-SDI(BNC 接頭)，輸出至銀幕如果沒有 SDI 介面須用 SDI 轉 HDMI 或 VGA 做輸出。

※如果是使用某些矩陣切換器,可能會的無畫面，是因為矩陣切換器還沒辦法做到 1920x1080 60p 的輸出，所以需要調整至 1920x1080 30p 才會有畫面，如下圖。



輸出解析度模式 (Output Mode)	設定 (Setting)	輸出解析度模式 (Output Mode)	設定 (Setting)
1920x1080/60p		1920x1080/50p	
1920x1080/30p		1920x1080/25p	
1920x1080/60i		1920x1080/50i	
1280x720/60p		1280x720/50p	
1280x720/30p		1280x720/25p	
1920x1080/59.94p		1920x1080/59.94i	
1920x1080/29.97p		1280x720/59.94p	
1280x720/29.97p			