



BLT5816SR

16CH H.265 8M RAID DVR

類比高清錄影主機

影像輸入與傳輸

- CVI / AHD / TVI / CVBS 影像訊號自動辨別輸入
- 最高可支援 32 頻道 12M 網路攝影機輸入
- 透過 UTP 和同軸電纜進行遠距離傳輸: 720P CVI 影像控制訊號可傳送距離到 1,200M、1080P CVI 影像控制訊號支援影像傳送距離到 800M、4K/4M CVI 影像控制訊號支援影像傳送距離到 700M

壓縮與錄影

- 類比攝影機主碼流編碼為 H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264，子碼流編碼為 H.265 / H.264
- 支援 H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 網路攝影機連線
- 可啟用 H.265+ 來提高壓縮效率，並降低硬碟存儲的建置成本
- 最高支援 8M 解析度錄影

影像輸出

- HDMI / VGA 影像同步輸出
- 支援 4K (3840 × 2160) 高清影像輸出

儲存與回放

- 支援內建 8 顆 SATA 硬碟 (每顆硬碟最高支援 10TB 容量)
- 1/4/9/16 多分割畫面同步回放
- 智慧搜尋讓回放更有效率

智慧功能

- 支援類比和網路攝影機的多種影像內容分析(IVS)功能
- 支援 POS 功能
- 支援位移偵測、遺失物、跨線偵測與人、車目標偵測分類功能
- 人臉偵測功能

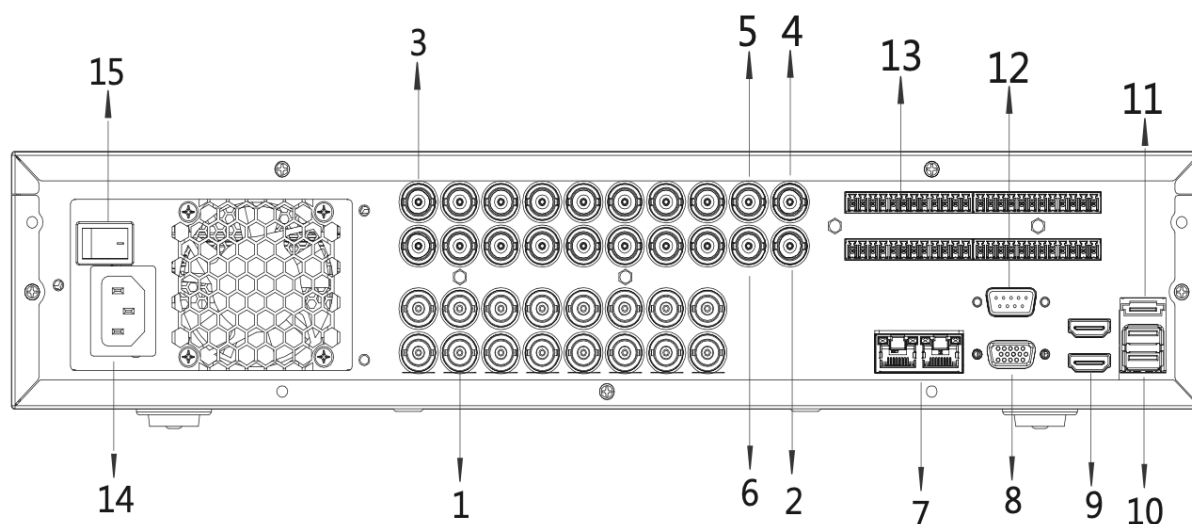
產品規格

BLT5816SR	
影像/聲音輸入	
錄影壓縮格式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
類比影像輸入	16CH BNC 影像訊號輸入
	BNC 接口 (1.0 Vp-p, 75 Ω) , 支援同軸線連接
CVI 輸入	4K, 6M, 5M, 4M, 1080P @ 30fps, 720P @ 60fps, 720P @ 30fps
AHD 輸入	5M, 4M, 3M, 1080P @ 30fps / 720P @ 30fps
TVI 輸入	5M, 4M, 3M, 1080P @ 30fps / 720P @ 30fps
CVBS 輸入	支援 NTSC / PAL
IP 影像輸入 (網路連線)	32CH IP 影像輸入 (Max.)
	最高可支援 12M 解析度
	支援 H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 網路攝影機
聲音壓縮格式	AAC (僅支援第 1 頻道) / G.711A / G.711U / PCM
聲音輸入	BNC x 16
影像/聲音輸出	
HDMI/VGA 輸出	VGA: 1 個輸出, 1920 x 1080 HDMI: 2 個輸出 (HDMI 1: 3840x2160 & HDMI 2: 1920 x 1080)
編碼解析度	8M / 6M / 5M / 4M / 3M / 4M Lite / 1080P / 720P / 960H / D1 / CIF
錄影張數	主碼流: 4K @ 7fps / 6M @ 10fps / 5M @ 12fps / 4M & 3M @ 15fps 4M Lite / 1080P / 720P / 960H / D1 / CIF @ 30fps
	子碼流: 960H @ 15fps / D1 & CIF @ 30fps
影像位元率	32 ~ 6144 Kbps
聲音輸出	BNC x 2
聲音位元率	64 Kbps
碼流格式	影像、影像與聲音
畫面分割顯示	類比模式: 1/4/8/9/16 頻道 IP 模式: 1/4/8/9/16/25/36 頻道
錄影與回放	
錄影模式	手動 / 排程 / 位移偵測 / 警報
錄影間隔	1 — 60 分鐘 (預設為 60 分鐘) / 事件前置錄影時間: 1 — 30 秒 / 事件後續錄影: 10 — 300 秒
回放畫面	1 / 4 / 9 / 16 頻道分割
網路管理	
遠端連線	支援 128 頻道連線 (總數上限)
網路通訊協定	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, Wi-Fi, 3G/4G, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P
行動裝置	iPhone / iPad / Android
相容性	ONVIF 16.12 / CGI Conformant
硬碟儲存格式	
SATA	8 個 SATA 接口
eSATA	1 個 eSATA 接口

磁碟陣列 (RAID)	支援 RAID 0 / 1 / 5 / 6 / 10
容量	每顆硬碟容量最高支援 10TB (總容量最大 80TB)
外部端口	
雙向語音輸入	RCA x 1 (2.0 Vp-p, 1 KΩ) (使用第一個聲音輸入孔)
網路介面	RJ45 10M/100M/1000M self-adaptive 乙太網路埠 x 1
USB	USB 2.0 x 2 & USB 3.0 x 2
警報輸入/警報輸出	16 IN / 6 OUT
連接埠	RS485 x 1 / RS232 x 1 / RS422 x 1
其他	
電源	AC 100 – 240V
功耗(不含硬碟)	≤ 20 W
工作溫度	-10 °C ~ +55 °C (+14 °F ~ +131 °F)
工作濕度	10% ~ 90%
機身尺寸(WDH)	2U / 440 × 455 × 95mm
重量(不含硬碟)	6.9 kg
商品認證	CE / FCC / BSMI

主機背板

BLT5816SR



索引	項目	索引	項目
1	影像輸入	9	HDMI接口 x 2
2	影像輸出	10	USB接口 x 2
3	聲音輸入，BNC接口	11	e.SATA接口
4	聲音輸出，BNC接口	12	RS232接口
5	Mic IN接口，BNC接口	13	警報輸入 / 警報輸出 / RS485 / RS422
6	Mic OUT接口，BNC接口	14	AC 100~240V電源接口
7	LAN接口 x 2	15	電源開關
8	VGA接口		