



BLN5832TR

32CH H.265 12M NVR

網路錄影主機

系統穩定度

- 四核晶片設計，確保系統運作的穩定性
- ANR 技術可於網路斷線時的影像續傳功能，確保資料的完整與可靠性
- RAID 0/1/5/10 技術，確保影像不會因為硬碟壞軌，就遺失重要影像資料

影像輸入與傳輸

- 最高可支援 32 頻道 12M 網路攝影機輸入
- 支援第三方網路攝影機連線 (ONVIF 2.4 通訊協議)

壓縮與錄影

- 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 12M 解析度錄影與回放

影像輸出

- HDMI、VGA 可獨立顯示輸出
- 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)
- 16 多分割畫面同步回放 (1080P 解析度)
- 智慧搜尋讓回放更有效率

智慧功能

- 支援車牌辨識、搜尋、黑白名單管理 (需搭配指定攝影機)
- 支援位移偵測、增加物、遺失物、區域入侵、跨線偵測功能
- 支援電子圍籬功能 (需搭配指定攝影機)

網路與中控

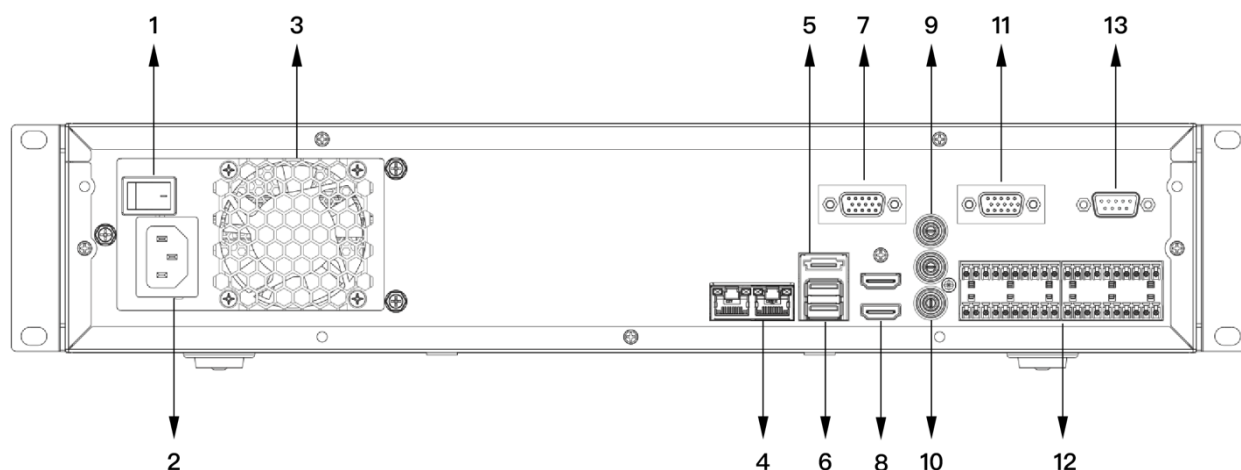
- 支援 2 Gigabit 乙太網路埠
- 支援免費版影像中控軟體 BPCMS，可進行網路設定與管理

產品規格

BLN5832TR	
影像/聲音輸入	
錄影壓縮格式	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
網路影像輸入	32CH 數位影像輸入
影像解析度	12M / 8M / 6M / 5M / 4M / 3M / 2M / 1.3M / 720P / D1
輸入頻寬	320 Mbps (Max.)
聲音輸入	RCA x 1
影像/聲音輸出	
HDMI/VGA 輸出	HDMI: 2 個輸出 (HDMI 1: 3840×2160 & HDMI 2: 1920 x 1080) VGA: 2 個輸出, 1920 x 1080
編碼解析度	12M / 8M / 6M / 5M / 4M / 3M / 1080P / 1.3M / 720P / D1
錄影回放張數	8M @ 30fps (支援 4 頻道) 1080P @ 30fps 1080P / 720P / 960H / D1 / CIF @ 30fps
影像位元率	16 Kbps ~ 20 Mbps (單一頻道)
聲音輸出	RCA x 2
畫面分割顯示	HDMI 1 & VGA 1: 1 / 4 / 8 / 9 / 16 頻道 HDMI 2 & VGA 2: 1 / 4 / 8 / 9 / 16 頻道
錄影與回放	
錄影模式	手動 / 排程 / 位移偵測 / 警報偵測 / 智慧偵測
錄影間隔	1 — 120 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 64 頻道連線 (總數上限)
網路通訊協定	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, SNMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search, P2P
瀏覽器	Safari / IE / Chrome / Firefox
行動裝置	iPhone / iPad / Android
相容性	ONVIF 2.4 / SDK / CGI
硬碟管理	
SATA	8 個 SATA 接口
容量	每顆硬碟容量最高支援 10TB (總容量最大 80TB)
eSATA	eSATA x 1
磁碟陣列	RAID 0/1/5/10
外部端口	
雙向語音	RCA In x 1 / RCA Out x 2
網路介面	RJ45 10M/100M/1000M 乙太網路埠 x 2
USB	USB 3.0 x 2 & USB 2.0 x 2
警報輸入/警報輸出	16 IN / 6 OUT
連接埠	RS232 x 1 / RS485 x 1

偵測管理	
一般偵測	位移偵測 / 隱私遮罩 / 影像遺失 / 場景更換 / 外接式 PIR 裝置 / 攝影機外接警報裝置
異常偵測	攝影機離線 / 錄影儲存異常 / 硬碟已滿 / IP 位置衝突 / MAC 衝突 / 登入異常
智慧偵測	人臉偵測 / 人臉辨識 / 車牌辨識 / 電子圍籬 / 人流計算 / 熱度圖 (需搭配指定攝影機)
人臉辨識	主機支援 16 頻道 (需選購指定攝影機)
人流計算	主機支援 8 頻道 (需選購指定攝影機)
跌倒偵測	主機支援 16 頻道 (需選購指定攝影機)
徘徊偵測	主機支援 16 頻道 (需選購指定攝影機)
車牌辨識	主機支援 8 頻道 (需選購指定攝影機)
電子圍籬	主機支援 16 頻道 (需選購指定攝影機)
智慧動態偵測	主機支援 16 頻道 (需選指定購攝影機)
增加物與遺失物偵測	主機支援 16 頻道 (需選指定購攝影機)
其他	
電源	AC 100 – 240V
功耗(不含硬碟)	≤ 16.7W
風扇	智慧風扇，可自動調整風速
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 × 452 × 95mm
重量(不含硬碟)	6.55 kg
商品認證	CE / FCC / BSMI

主機背板



索引	項目	索引	項目
1	電源開關	8	HDMI 接口
2	電源輸入	9	聲音輸入，RCA接口
3	風扇	10	聲音輸出，RCA接口
4	LAN接口	11	VGA接口
5	eSATA接口	12	警報輸入/輸出: RS485
6	USB接口	13	RS232接口
7	VGA接口		