

BVN2016

16CH H.264 960P 高清網絡硬碟錄像機

產品概述

BVN2016 是標準16路高清網絡硬碟錄像機 (Network Video Recorder, 簡稱NVR)，採用先進的圖像處理技術、網絡傳輸技術和及儲存技術，雲監控，一鍵遠程，即插即用，高清晰畫質顯示，顛覆傳統監控系統的顯示效果。可以同時觀看、瀏覽、回放、管理、存儲多個網絡攝像機。本產品可廣泛用於銀行、學校、政府機構、車站、商鋪、加油站、社區、工廠等各種監控場所。

ONVIF協議

ONVIF (Open Network Video Interface Forum, 開放型網絡視頻接口論壇)，是國際開放型網絡視頻設備之間的信息交換定義通用協議，即使是不同廠商生產的網絡視頻產品（包括攝錄前端、錄像設備等），只要產品有帶ONVIF協議都可以搭配使用，全球通用，靈活性高。

雲服務

通過雲服務，輕鬆實現各種網絡穿透，一步即可實現遠程監控，從而拋棄了各種繁雜的網絡設置，簡單易行，十分方便。

DDNS (Dynamic DNS)

擴展了 DNS 將用戶端 IP 與其域名進行靜態映射的功能，它可以將同一域名實時地解析為不同的動態 IP，而不需要額外的人工干預。這在用戶端 IP 地址不斷發生變化的情況下，尤其是在無線網路和 DHCP 環境中，都有著極其重要的意義。

主要特點

- ▶ 通過雲服務，輕鬆實現各種網絡穿透，一步即可實現遠程監控，從而拋棄了各種繁雜的網絡設置，簡單易行，十分方便
- ▶ 擁有主輔兩種碼流，主碼流本地存儲，確保圖像高質量；輔碼流網絡實時傳輸，輕鬆解決帶寬瓶頸問題
- ▶ 支援手機監控 (iOS, Android, Windows Mobile, BlackBerry)
- ▶ 支持多種網絡瀏覽器 (IE、Chrome、Firefox、Safari)
- ▶ 支持VGA、HDMI同時1080P全高清輸出
- ▶ 強大的網絡服務（支持DHCP、PPPOE、FTP、DNS、DDNS、NTP、UPNP、EMAIL、IP 權限、IP 搜索、報警中心等），完善的配套（WEB、客戶端、SDK），輕鬆實現互通互連
- ▶ 自帶域名服務功能(ARSP)，遠程監控一鍵啓用，讓監控變得輕鬆愉快。同時提供3322(希網)、dyndns、oray(花生殼)、myq-see等域名服務
- ▶ 標配ONVIF協議，可以與支持ONVIF協議的前端IPC連接，也可以與支持ONVIF的客戶端連接



960P



H.264



DDNS



Cloud Service



Mobile / Remote



Multi-language



VGA/HDMI



Dual Streaming

產品規格

型號		BVN2016
系統	主處理器	工業級嵌入式微控制器
	操作系統	嵌入式LINUX操作系統
	系統資源	同時多路實時錄像、單路實時回放、多路多人網絡操作、USB備份
界面	操作界面	16位真彩色圖形化菜單操作界面，支持鼠標操作
	畫面顯示	1/4/9(8ch)/16畫面
視頻	視頻標準	PAL (625綫, 50場/秒) ; NTSC (525綫, 60場/秒)
	圖像編碼	H.264(High Profile);
	監視質量	VGA: 高清; HDMI: 高清
	回放質量	300萬/1080P/960P
	視頻接入	4*3M/8*1080P/16*960P接入存儲
	移動偵測	支持
音頻	標準	G.711A
	對講	不支持
錄像和回放	錄像方式	手動>報警>動態檢測>定時
	本地回放	1路3M/2路1080P/4路720P實時
	錄像查詢	時間點檢索、日曆檢索、事件檢索、通道檢索
存儲和備份	每路占用硬盤空間	視頻: CIF 4~5G/天*通道, D1 8~10G/天*通道, 960H 12~20G/天*通道, 720P 24~30G/天*通道, 1080P 40G~/天*通道；音頻: 691.2M/天*通道
	錄像保存	本機硬盤、網絡
	備份方式	網絡備份、USB移動硬盤、USB刻錄
接口	視頻輸入	RJ45
	視頻輸出	1路VGA, 1路HDMI
	音頻輸入	1路RCA
	音頻輸出	1路RCA
	報警輸入	無
	報警輸出	無
	網絡接口	RJ45 10M/100M自適應以太網口
	雲台控制	1個RS485; 支持多種雲台協議
	USB接口	2個USB接口
	硬盤接口	2個SATA接口（每個最大支持4T）
其它	ONVIF 協議	支持
	電源	12V/4A
	尺寸	350mm(長)* 295mm(寬)* 45mm(高)

應用領域



銀行

工廠

學校

車站

商舖

加油站

社區