

4 U 24 HDD 智慧影像監控伺服器

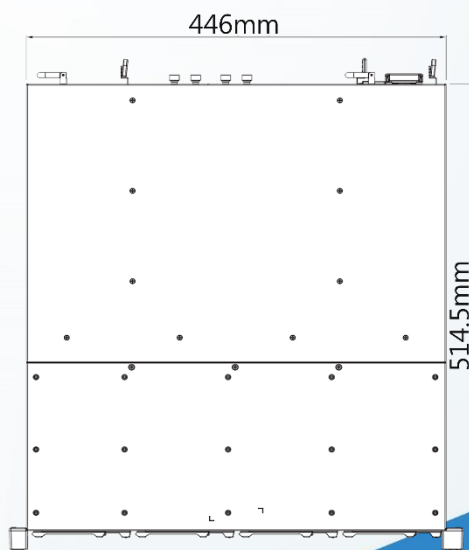
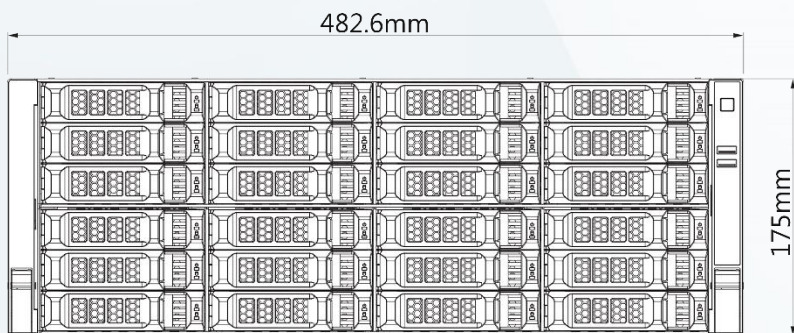


DHI-IVSS7024

產品特色 Product Features

- 工業嵌入式微控制器
- 支援 RAID 0、1、5、6、10、50、60
- 3 組 HDMI · 1 組 VGA 影像輸出
- 256 路 IP 影像輸入
- 最高 768Mbps 接入頻寬

產品尺寸 Product Size



型號：DHI-IVSS7024

系統

主處理器	工業嵌入式微控制器
操作系統	嵌入式 Linux
操作界面	Web (PC、APP)、Local GUI

AI 智慧應用

影像機 AI 性能	人臉檢測、人臉識別、影像數據庫、IVS (絆線、入侵、廢棄物體、丟失物體、快速移動、停車檢測、人群聚集、遊蕩、停車和越線)、人數統計、煙霧檢測、呼叫檢測
-----------	--

周界防護

AI 性能	256 路
-------	-------

人臉偵測

AI 人臉偵測性能	128 路
人臉屬性	性別、年齡、眼鏡、表情、口罩、鬍鬚

人臉識別

性能	128 路
----	-------

ANPR

車牌數據容量	50 個車牌數據庫，共計 30 萬個車牌號 支援白名單和黑名单
性能	64 路

影像數據庫

性能	64 路
人體特徵	性別、年齡、袖長、上衣、下裝、下裝顏色、包、雨衣、雨傘、帽子、髮型、方向、抱著小孩、口罩
汽車	車種、顏色、車牌顏色、品牌、呼叫、安全帶、裝飾外觀、地區
機車	車種、顏色、人數、雨傘、雨衣、包、袖長、安全帽顏色、帽子、髮型、口罩

影像

遠程存取	256 路
網路頻寬	RAID：輸入頻寬：768Mbps， 錄製頻寬：768Mbps，輸出頻寬：768Mbps 單硬盤：輸入頻寬：768Mbps， 錄製頻寬：512Mbps，輸出頻寬：768Mbps
解析度	24MP、16MP、12MP、8MP、6MP、5MP、 4MP、3MP、1080P、960P、720P、D1、CIF、 QCIF

解碼能力	2 路：24MP、3 路：16MP、 6 路：12MP(20fps) · 8MP(30fps) 7 路：12MP(15fps) · 6MP(30fps) 12 路：8MP(15fps) · 4MP (30fps) · 1080P (60fps) 9 路：5MP(30fps) · 11 路：5MP (25fps) · 18 路：4MP (20fps)19 路：3MP (25fps) · 24 路：1080P (30fps) · 36 路：720P (30fps)
影像輸出	1 組 VGA 輸出 · 3 組 HDMI 輸出 · 1 組 VGA 與 HDMI1 同一訊號源輸出 · 支援 4K 輸出
分割畫面	自訂義顯示，最大 36 路本地即時監測。 最大 16 路 PCAPP 即時監測
第三方支援	ONVIF、RTSP、Panasonic、Sony、Axis、 Arecont、Pelco、Canon、Samsung

壓縮

影像壓縮	智能 H.265+/智能 H.264+/H.265/H.264
聲音壓縮	G.711A、G.711U、PCM、G726

網路

網路協定	HTTP、HTTPS、TCP/IP、IPv4、RTSP、 UDP、SMTP、NTP、DHCP、DNS、 DDNS、P2P
手機監控功能	DMSS
互通性	ONVIF (Profile S、T、G)、CGI、SDK
瀏覽器	Chrome、PC、APP、IE9.0 及以上版本、 Firefox
網路模式	多種定址、負載均衡、容錯...等

錄製回放

錄製頻道	最大 16 路回放
紀錄搜尋	影像檢測、手動錄影、IO 警報、智慧事件、 錄影紀錄
儲存	內建 HDD、SAS (DAE)
備份	HDD、USB
播放模式	播放、暫停、停止、快進、快退、倒退、逐幀 播放、全螢幕、備份 (剪輯/文件)、快照、數 位放大、音訊開/關

儲存

硬碟	24
RAID	0、1、5、6、10、50、60

型號：DHI-IVSS7024

警報

一般警報	位移偵測、本地警報、篡改
異常警報	硬碟容量不足或錯誤、離線、IP 衝突、MAC 衝突、登錄鎖定、風扇故障
智慧警報	人臉偵測、人臉辨識、影像數據庫 (人、汽車、機車)、IVS、車牌辨識、人數統計、煙霧、通話
警報聯動	錄像、快照 (全景)、本地外部報警輸出、IPC 外接警報輸出、門禁控制器、語音提示、蜂鳴器、日誌、預設、E-mail

介面

聲音輸入/輸出	1 輸入 · 1 輸出
警報輸入/輸出	16 輸入 · 8 輸出
內部硬碟	24 個 SATA 接口 · 最大支援 16TB 硬碟
eSATA	1
SAS	2 組 (USB 3.0)
RS-232	1

RS-485	1
USB	4 組 (USB 2.0×2、USB 3.0×2)
HDMI	3 埠 · 支援 4K 輸出
VGA	1
網絡介面	4 組 RJ-45 接口 · 10/100/1000 Mbps
電源	1 組
PoE	N/A

電源&外觀&環境

電源供應	AC100~127V/AC200~240V · 50/60Hz
電源功耗	待機：120W · 最大：408W
尺寸	446 mm × 514.5 mm × 175 mm
重量	17kg (無硬碟)
安裝方式	平面、立架
工作環境	0°C~+45°C · 濕度 10~90%
儲存環境	0°C~+40°C · 濕度 30~85%

認證

認證	CE、FCC
----	--------

後視圖
Rear view

