

# HIKVISION

HIKVISION  
**No.1** WORLDWIDE  
Video Surveillance Equipment Provider  
Source: IMS Research's report "The World Market for CCTV and Video Surveillance Equipment - 2012 Edition"



## 專業監控 信心之選

## 奧運 · 世博的選擇

辦公室 醫院 鐵路  
停車場 賭場 商場 酒店 學校  
政府 餐廳  
便利店 銀行 貨倉 百貨公司  
超市

監控最佳拍檔



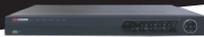
### 全面監控 · 高清影像 · 網絡監控 · Hybrid混合錄影 · 智能影像管理



DVR & NVR  
獨家兩年保用



DVR



NVR



IP Dome



IP Bullet



IP Fixed Dome



Camera



PTZ

隨機附送

HIKVISION

iVMS

全方位智能監控系統

DIS 經濟型攝像機



Perfect Imaging By Hikvision

ONVIF

Driving network video through global standardization

Support



iPhone



Android Phone



## 世界第一 專注安防

作為世界No.1領先的安防產品及解決方案供應商，海康威視致力不斷提升視頻處理技術和視頻分析技術，為客戶持續創造更大價值。



Source: IMS Research's report "The World Market for CCTV and Video Surveillance Equipment – 2012 Edition"

## 注重研發 技術領先

- 近3000名R&D團隊
- 海康威視擁有344項專利
- 115軟件著作權
- R&D投入佔年度收入的10%

## 多元化產品 全方位選擇

海康威視專注於安防監控領域，產品覆蓋由一般小規模監控設備到基建級工程設計，針對客戶對不同監控需求。



## 專業肯定 獲獎無數

- 中國安防十大品牌
- 中國安防百強（位列榜首）
- 德勤中國高科技、高成長50強(2005-2007)
- 福布斯中國潛力企業(2006-2008)
- 以中國安防第一位的身份入選《A&S》全球安防50強(2007-2011)
- 2012年名列IMS全球視頻監控企業第1位(DVR企業)
- 國家重點軟件企業
- 中國軟件收入前百家企業
- 2012德國紅點產品設計大獎



reddot design award  
winner 2012



海康威視的產品和方案在全球100多個國家和地區得到廣泛應用，包括北京奧運會、大運會、亞運會、上海世博會、60週年國慶大閱兵、青藏鐵路等重大保安項目。



**城市監控：**

- 貝洛奧里藏特，巴西
- 布宜諾斯艾利斯，阿根廷
- 城市監控項目：  
包括北京、上海、廣州、深圳、成都、天津、江蘇、湖北、浙江等)



**金融機構：**

- ZIRAAT銀行，土耳其
- Janakalyan Sahakari銀行，印度
- BMCE銀行，摩洛哥
- 中國70%以上銀行和ATM採用數碼錄影機及影像擷取卡（包括中國銀行、中國招商銀行、中國工商銀行、中國建設銀行）



**運輸：**

- 戴高樂機場，法國
- 青藏鐵路，中國
- 倫敦公共交通系統，英國



**酒店：**

- Ruwi酒店，阿曼
- Al Wadi酒店，阿曼
- 上海寶山大酒店，中國



**工商業/住宅：**

- Chronopost，法國
- 泰國商業部
- 黑海倉庫及商店，羅馬尼亞



**政府設施：**

- 北京監獄局，中國
- 東部軍區司令部，巴西
- 泰國商業部



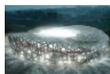
**電訊：**

- Makedonski電信，馬其頓
- 中國電信無線全球眼，中國
- 浙江電訊，中國



**場地/體育場：**

- 2010年上海世博
- 布宜諾斯艾利斯球場，阿根廷
- 2008年北京奧運會，中國



**零售：**

- Gucci專賣店，中國
- 周大福珠寶店，中國
- 漢堡王(Burger King)，英國



**能源：**

- 波士頓加油站，美國
- 格蘭德能源公司電力站，巴西
- 中石化加油站，中國



**醫療健康：**

- 約翰霍普金斯醫院，美國
- 夏洛特醫院，南非
- 西南軍隊整形外科醫院，中國



**教育：**

- 馬薩諸塞州學院，美國
- 京都大學，日本
- 威爾士島王子國際學校馬來西亞



**娛樂：**

- Atlantic Palace酒店賭場，摩洛哥
- 中國國家大劇院
- 環球影城，美國



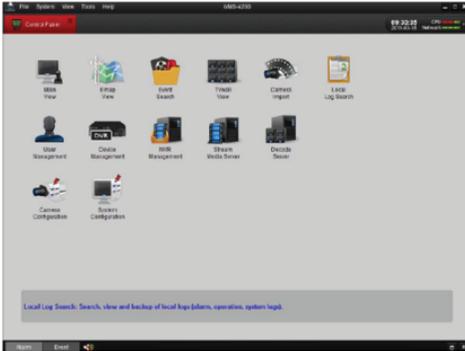
# iVMS全方位智能監控系統

**免費下載**

## iVMS-4200 中央管理系統

中央管理軟件是監控系統中最重要的一環，海康威視強大的資深研發團隊研發 iVMS-4200中央管理軟件。透過 iVMS-4200，用戶可跨點管理海康威視的網絡攝像機、數碼錄影機及解碼設備等。

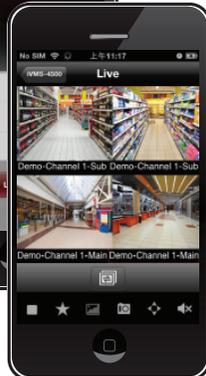
- 統一管理及控制監控設備
- 按時間及事件管理影像
- 簡易圖像操作介面
- 接收即時警報及監察



## iVMS-4500 流動監控軟件

流動監控必定是安防市場的一個嶄新領域，海康威視強大研發團隊為4大流動平台提供 iVMS-4500監控程式包括 (iPhone, Android 及 Windows Mobile)。全線海康威視產品均支援智能手機監控，讓用家輕鬆掌握現場環境。

- 實時監控及錄像回放
- 管理及控制監控設備
- 雙向通話及書籤保存
- 圖像及警報管理



# HIKVISION



## Experience the Promise of **HD VIDEO QUALITY** - Anywhere Anytime -

### Hikvision HD Network Cameras

- Multi mega-pixel resolution for HD video recording
- Industrial-class WDR technology
- Super low-light capability
- Super image clarity with 3D DNR technology
- Vandal-proofed housing for all dome factors
- Advanced IR LED
- Conforms to ONVIF and PSIA



詳情請瀏覽[WECLonline.com](http://WECLonline.com)或致電3182 0888

## 支援兩大標準陣容

標準化是網絡監控中最熱門的話題之一，而海康威視在網絡監控產品中均支援市場上兩大標準 - ONVIF及PSIA。支援ONVIF及PSIA有助制定前端攝影機與後端影像處理系統之間的互通性及避免浪費資源。

ONVIF

Driving network video through global standardization

PSIA

## DS-2CD8464F-E(I)



reddot design award winner 2012

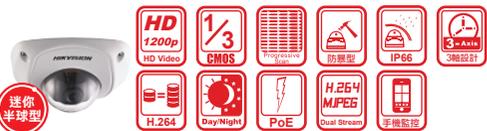
- 最高解像度可達1.3百萬像(1280×960)
- 內置PIR人體紅外線感應器
- 支援USB Wi-Fi無線接收器
- PoE同時傳送數據及電源

## DS-2CD2124-I



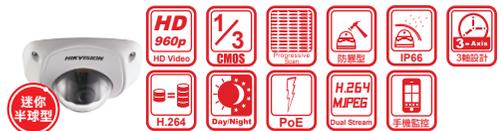
- 最高解像度可達2百萬像(1920×1080)
- IP66 級防塵防水及防暴設計，提高可靠性
- 三軸調節功能，方便工程安裝

## DS-2CD7153-E(2MP)



- 最高解像度可達2百萬像(1600×1200)
- IP66 級防塵防水及防暴設計，提高可靠性
- 三軸調節功能，方便工程安裝

## DS-2CD7164-E(1.3MP)



- IP66 級防塵防水及防暴設計，提高可靠性
- 三軸調節功能，方便工程安裝

## DS-2CD8153F-E(2MP)



- 最高解像度可達2百萬像(1600×1200)
- 雙向通話，即時與現場溝通

## DS-2CD2012-I



- 最高解像度可達1.3百萬像(1280×960)
- IP66 級防塵防水設計
- 立體數碼雜訊抑制(3D DNR)



尚有更多型號，請瀏覽WECLonline.com或致電3182 0888



型號	DS-2CD8464F-E(I)	DS-2CD12141	DS-2CD7164-E(I)3(MP)	2CD7153-E(2MP)	DS-2CD20121	DS-2CD8153F-E
圖像傳感器	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS	1/3" Progressive Scan CMOS
壓縮標準	H.264	H.264/MPEG4/ MJPEG	H.264/MPEG4/ MJPEG	H.264/MPEG4/ MJPEG	H.264/MPEG4/ MJPEG	H.264/MPEG4/ MJPEG
最大像素	130萬像素	200萬像素	130萬像素	200萬像素	130萬像素	200萬像素
有效圖元	1280(H) x 960(V)	1920(H) x 1080(V)	1280(H) x 960(V)	1600(H) x 1200(V)	1280(H) x 960(V)	1600(H) x 1200(V)
最大幀率(解碼度)	50 Hz: 25 fps (1280 x 960) 25 fps (1280 x 720) 60 Hz: 30 fps (1280 x 960) 30 fps (1280 x 720)	50 Hz: 25 fps (1920 x 1080) 60 Hz: 30 fps (1920 x 1080)	50 Hz: 25 fps (1280 x 960) 60 Hz: 30 fps (1280 x 960) 30 fps (1280 x 720)	50 Hz: 25 fps (1600 x 1200) 25 fps (1280 x 960) 60 Hz: 15 fps (1600 x 1200) 25 fps (1280 x 960)	50 Hz: 25 fps (1280 x 960) 25 fps (1280 x 720) 60 Hz: 30 fps (1280 x 960) 30 fps (1280 x 720)	50 Hz: 12.5 fps (1600 x 1200) 25 fps (1280 x 960) 60 Hz: 15 fps (1600 x 1200) 30 fps (1280 x 960)
圖像設置	亮度、對比度、飽和度、銳度等可通過用戶端或者IE瀏覽器來調整					
雙清流	支援	支援	支援	支援	支援	支援
最大像素	130萬像素	200萬像素	130萬像素	200萬像素	130萬像素	200萬像素
有效圖元	1280(H) x 960(V)	1920(H) x 1080(V)	1280(H) x 960(V)	1600(H) x 1200(V)	1280(H) x 960(V)	1600(H) x 1200(V)
最低照度	0.01Lux@F1.2(AGC On); 0Lux(IR On)	0.028Lux@F2.0(AGC On); 0Lux(IR On)	0.02Lux@F1.8(AGC On)	0.2Lux@F1.8 (AGC on, sens-up x 5)	0.01Lux@F1.2(AGC On); 0Lux(IR On)	1.1Lux@F1.8(AGC On); 0.2Lux@F1.8(AGC on sens-up x 5)
鏡頭焦距	f4mm	f4mm(可選) f2.8/6/12mm	f4mm	f2.8mm	f6mm(可選) f4/12mm	f4mm
水平可視角度	68°	68°	68°	86°	47°	68°
最大光圈	F1.8	F2.0	F1.8	F1.8	F1.2	F1.8
鏡頭可調校範圍	-	水平0~355°; 垂直0~90° 旋轉±15°	水平±15°; 垂直0~90°; 旋轉±15°	水平+15°; 垂直0~90°; 旋轉±15°	-	-
電子快門速度	1/25 ~ 1/100,000 Sec.	1/25 ~ 1/100,000 Sec.	1/25 ~ 1/100,000 Sec.	1/25 ~ 1/100,000 Sec.	1/25 ~ 1/100,000 Sec.	1/25 ~ 1/100,000 Sec.
日與夜功能	IR Cut Filter(Auto Switch)	IR Cut Filter(Auto Switch)	數碼	數碼	IR Cut Filter(Auto Switch)	數碼
儲存功能	Micro SD(SDHC)(高達32GB) NAS(SCSI)可選	NAS(SCSI)可選	NAS (SCSI)可選	NAS (SCSI)可選	NAS (SCSI)可選	Micro SD(SDHC)(高達32GB) NAS(SCSI)可選
智能警報	移動偵測、遮擋警報、網絡連線終斷、IP地址衝突	TCP/IP/HTTP/DHCP/DNDS/RTSP/SPPPoE、SMTP/FTP、SNMP、HTTP、SFTP、802.1X、QoS/SIP/SRTP、IPV6可選	移動偵測、遮擋警報、網絡連線終斷、IP地址衝突	移動偵測、遮擋警報、網絡連線終斷、IP地址衝突	移動偵測、遮擋警報、網絡連線終斷、IP地址衝突	移動偵測、遮擋警報、網絡連線終斷、IP地址衝突
系統兼容	ONVIE, PSIA, CGI	ONVIE, PSIA, CGI	ONVIE, PSIA, CGI	ONVIE, PSIA, CGI	ONVIE, PSIA, CGI	ONVIE, PSIA, CGI
網絡保安	密碼保護/防水印技術	密碼保護/防水印技術	密碼保護/防水印技術	密碼保護/防水印技術	密碼保護/防水印技術	密碼保護/防水印技術
通訊介面	1個RJ45 10M / 100M 乙太網埠	1個RJ45 10M / 100M 乙太網埠	1個RJ45 10M / 100M 乙太網埠	1個RJ45 10M / 100M 乙太網埠	1個RJ45 10M / 100M 乙太網埠	1個RJ45 10M / 100M 乙太網埠
Wi-Fi	支援USB Wi-Fi無線接收器	White 白色	White 白色	White 白色	White 白色	White 白色
防塵防水級別	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66	IP66
輸入電壓	5VDC ± 10%, PoE (802.3af)	12VDC ± 10%, PoE (802.3af)	12VDC ± 10%, PoE (802.3af)	12VDC ± 10%, PoE (802.3af)	12VDC ± 10%, PoE (802.3af)	5VDC ± 10%, PoE (802.3af)
功耗	Max. 3.0W (ICR on; Max. 4.5W)	2W~4W (ICR on; +2W)	Max. 4.0W	Max. 4.0W	Max. 4.0W (ICR on; Max. 5.5W)	Max. 4.0W (ICR on; Max. 5.5W)
紅外線距離	15米	30米	-	-	30米	-
適用速度	90(W) x 114(H) x 119.8(L)mm	φ 140 x 92mm	99(W) x 97.5(H) x 46.5(L)mm	99(W) x 97.5(H) x 46.5(L)mm	60.4(W) x 76.5(H) x 138.1(L)mm	110(W) x 70.4(H) x 47.6(L)mm
產品尺寸	0.5kg	0.6kg	0.25kg	0.25kg	0.3kg	0.25kg
淨重量	-	IEC60068-2-75EH, 50J EN50102, up to IK10	IEC60068-2-75EH, 50J EN50102, up to IK10	IEC60068-2-75EH, 50J EN50102, up to IK10	-	-
撞擊保護	-	-	-	-	-	-

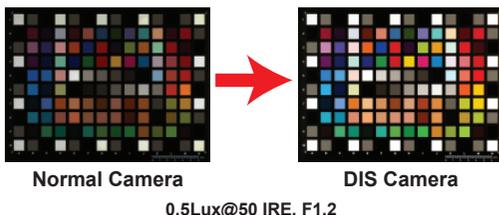
## DIS是甚麼？

DIS(Digital Image System)是新一代基於片上系統(SoC)的數碼影像處理器晶片。具有低功耗、低照度、寬動態範圍等特點，符合成本效益。



## 卓越低照度度

DIS攝像機採用大像素及自我調整亮度增益圖元設計，圖元點達 $5.6\mu\text{m}$ ，是正常圖元的3.2倍，有效的提升了低照度效果。最低照度可達 $-0.1\text{Lux}$ ，可滿足倉庫，樓梯間等低亮度環境監控需求。



## 逐行掃描

DIS攝像機採用逐行掃描的方法接(Progressive Scanning)，可同時捕捉圖像的每一行，拍攝運動物體可避免“拖影”現象，畫面更清晰、細膩。



## 動態範圍 (75dB)

採用DIS技術的攝像機，在同一場景內對明亮和陰暗部分處理能力比CCD攝像機範圍更廣，動態範圍達**75dB**，適合強逆光環境監控。



Normal Camera



DIS Camera

## 工作溫度

採用DIS技術的攝像機工作溫度為 $-30^{\circ}\text{C}$ (不結霜) -  $60^{\circ}\text{C}$ ，不用外置加熱器即可在寒冷的環境下正常工作，滿足晝夜溫差大、環境比較惡劣的監控需求。



## 高精度DSP處理

DIS攝像機採用全10位元採樣晶片，每個圖元點被捕捉後立即轉化為數位訊號，透過雜訊處理濾波器及增強型影像處理器，可有效消除色彩損耗和雜訊干擾，具有更好的色彩還原度及通透感。



Normal Camera



DIS Camera

Showing Significant Improvement in Color

DS-2CC5132P



- 解像度達500TVL，影像清晰
- 自動白平衡，色彩還原度高，影像逼真

DS-2CE582P



- 解像度達600TVL，影像更細膩
- 自動白平衡，色彩還原度高，影像逼真

DS-2CE5512P-IRP



- 0Lux超低照度，更適合低照度環境
- 自動切換ICR，實現晝夜全監控

DS-2CE582P-IRP



- 解像度達600TVL，影像更細膩
- 0Lux超低照度，更適合低照度環境
- 自動切換ICR，實現晝夜全監控

DS-2CE1512P-IR



- IP66 級防塵防水設計
- 適用於潮濕及低照度等環境

DS-2CE1582P-IR



- 解像度達600TVL，影像更細膩
- IP66 級防塵防水設計
- 適用於潮濕及低照度等環境

DS-2CE582P-IR



- 解像度達600TVL，影像更細膩
- IP66 級防塵防水設計
- 適用於潮濕及低照度等環境

DS-2CE1582P-VFIR3



- 解像度達600TVL，影像更細膩
- IP66 級防塵防水設計
- 適用於潮濕及低照度等環境

# DIS 經濟型攝像機一覽表



3軸設計



3軸設計



IP66



3軸設計

型號	DS-2CC5132P	DS-2CE5512P-IRP	DS-2CE1512P-IR	DS-2CE5582P
圖像傳感器	1/4" DIS	1/4" DIS	1/4" DIS	1/3" DIS
有效像素	PAL: 640(H) x 480(V)	PAL: 640(H) x 480(V)	PAL: 640(H) x 480(V)	PAL: 720(H) x 480(V)
訊號制式	PAL	PAL	PAL	PAL
同步方式	Internal 內同步	Internal 內同步	Internal 內同步	Internal 內同步
水平解像度	500TVL	500TVL	500TVL	600TVL
視頻輸出	1.0Vp-p, 75Ω Composite 複合訊號	1.0Vp-p, 75Ω Composite 複合訊號	1.0Vp-p, 75Ω Composite 複合訊號	1.0Vp-p, 75Ω Composite 複合訊號
信噪比	>52dB	>52dB	>52dB	>52dB
最低照度	0.2Lux@F1.8(AGC On)	0.2Lux@F1.8(AGC On); 0Lux(IR On)	0.2Lux@F1.8(AGC On); 0Lux(IR On)	0.28Lux@F2.0(AGC On)
鏡頭焦距	f2.8mm (f3.6mm, f6.0mm可選配)	f2.8mm	f2.8mm	f3.6mm (f6.0mm可選配)
水平可視角度	66°	66°	66°	70.6°
最大光圈	F1.8	F1.8	F1.8	F2.0
鏡頭可調校範圍	水平:0~355° 垂直: 0~90° 旋轉:0~355°	水平:0~360° 垂直: 0~85° 旋轉:0~360°	水平:0~360° 垂直: 0~90° 旋轉:0~360°	水平:0~355° 垂直: 0~90° 旋轉:0~355°
電子快門速度	1/25~1/15,000秒	1/25~1/15,000秒	1/25~1/15,000秒	1/25~1/15,000秒
白平衡	自動追蹤白平衡	自動追蹤白平衡	自動追蹤白平衡	自動追蹤白平衡
背光補償	自動	自動	自動	自動
數碼日與夜功能	自動	內置自動切換ICR(紅外線濾光片)	內置自動切換ICR(紅外線濾光片)	自動
增益控制	自動	自動	自動	自動
外殼顏色	白色/黑色	白色/黑色	白色/黑色	白色
防塵防水等級	-	-	IP66等級	-
輸入電壓	DC12V±10%	DC12V±10%	DC12V±10%	DC12V±10%
功耗	Max. 1.0W	Max. 1.5W; 4.5W(IR On)	Max. 1.5W; 4.5W(IR On)	Max. 1.0W
紅外線距離	-	10~20米	10~20米	-
工作環境	溫度:-30°C~+60°C 濕度:90%或以下(不凝結)	溫度:-30°C~+60°C 濕度:90%或以下(不凝結)	溫度:-30°C~+60°C 濕度:90%或以下(不凝結)	溫度:-40°C~+60°C 濕度:90%或以下(不凝結)
產品尺寸	φ 97.8 x 64.4(H)mm	φ 89.5 x 69.8(H)mm	φ 70 x 154.3(L)mm	φ 97.8 x 64.4(H)mm
淨重量	0.3kg	0.2kg	0.45kg	0.3kg





3軸  
設計



夜視  
之選



IP66



可調  
焦距

DS-2CE5582P-IRP	DS-2CE5582P-IR	DS-2CE1582P-IR	DS-2CE1582P-VFIR3
1/3" DIS	1/3" DIS	1/3" DIS	1/3" DIS
PAL: 720(H) x 480(V)			
PAL	PAL	PAL	PAL
Internal 內同步	Internal 內同步	Internal 內同步	Internal 內同步
600TVL	600TVL	600TVL	600TVL
1.0Vp-p, 75Ω Composite 複合訊號	1.0Vp-p, 75Ω Composite 複合訊號	1.0Vp-p, 75Ω Composite 複合訊號	1.0Vp-p, 75Ω Composite 複合訊號
>52dB	>52dB	>52dB	>52dB
0.2Lux@F1.8(AGC On); 0Lux(IR On)	0.2Lux@F1.8(AGC On); 0Lux(IR On)	0.2Lux@F1.8(AGC On); 0Lux(IR On)	0.14Lux@F1.4(AGC On); 0Lux(IR On)
f3.6mm	f3.6mm	f3.6mm	f2.8-12mm @ F1.4
70.6°	70.6°	70.6°	92° - 27.2°
F1.8	F1.8	F1.8	F1.4
水平:0~360° 垂直: 0~85° 旋轉:0~360°	水平:0~360° 垂直: 0~75° 旋轉:0~360°	水平:0~360° 垂直: 0~90° 旋轉:0~360°	水平:0~360° 垂直: 0~90° 旋轉:0~360°
1/25~1/15,000秒	1/25~1/15,000秒	1/25~1/15,000秒	1/25~1/15,000秒
自動追蹤白平衡	自動追蹤白平衡	自動追蹤白平衡	自動追蹤白平衡
自動	自動	自動	自動
內置自動切換ICR(紅外線濾光片)	內置自動切換ICR(紅外線濾光片)	內置自動切換ICR(紅外線濾光片)	內置自動切換ICR(紅外線濾光片)
自動	自動	自動	自動
白色	白色	白色	白色
-	IP66等級	IP66等級	IP66等級
DC12V±10%	DC12V±10%	DC12V±10%	DC12V±10%
Max. 2W; 5W(IR On)	Max. 2W; 5W(IR On)	Max. 2W; 5W(IR On)	Max. 4W; 6.5W(IR On)
10~20米	10~20米	10~20米	30~40米
溫度:-40°C~+60°C	溫度:-40°C~+60°C	溫度:-40°C~+60°C	溫度:-40°C~+60°C
濕度:90%或以下(不凝結)	濕度:90%或以下(不凝結)	濕度:90%或以下(不凝結)	濕度:90%或以下(不凝結)
φ 89.5 x 68.9(H)mm	φ 89.6 x 59.1(H)mm	φ 70 x 154.3(L)mm	88(W) × 89.4(H) × 257.7(L)mm
0.2kg	0.4kg	0.45kg	1.35kg



尚有更多型號

請瀏覽 [WECLonline.com](http://WECLonline.com) 或致電 3182 0888



## Performance that Goes **BEYOND YOUR EXPECTATIONS**

### Hikvision DVR Series

Various redundancies to improve reliability:

- RAID disk array
- Dual systems/ Dual Gigabit NIC

Ease to use:

- Flip-down panel for easy HDD installation and replacement
- Quick installation wizard with user-friendly interface
- Flexible HDD quota management

Recording, Capture and Playback

- Instant playback
- Smart search, playback and backup of record files by events and tags
- Support reverse play of recorded files frame-by-frame
- Captures pictures by events, schedule or manual mode in JPEG format



## 專業級影像壓縮技術

高清監控的關鍵在於影像數據的傳輸及儲存。而海康威視獨家採用專業級影像壓縮技術Advanced H.264，比一般的影像壓縮技術更有優勢，使傳送或儲存的影像數據量減少50%。而且Advanced H.264採用更清晰的編碼器及解碼器，從而提高兼容性。Advanced H.264同時針對網絡應用而設，因此有更強的網絡適應能力。

Advanced H.264



專業級影像壓縮技術



- ◆壓縮率更高
- ◆兼容性更高
- ◆方案更豐富
- ◆編碼及解碼更清晰
- ◆網絡適應能力更強



DVR & NVR  
獨家兩年保用

## DS-7604NI-SE

## Advanced H.264 4頻道嵌入式網路影像錄影機



- 支援4頻道網絡攝像機錄影及回放
- 5百萬像高清錄影及1080P高清晰輸出
- 內置獨立 4 Port Switch

4  
頻道輸入5MP  
實時錄影Advanced  
H.264  
影像解碼

手機監控

1  
SATA  
儲存介面x2  
USB介面

畫報輸入/出

## DS-7608/7616NI-SP

## Advanced H.264 8/16頻道嵌入式網路影像錄影機



- 支援8/16頻道網絡攝像機錄影及回放
- 5百萬像高清錄影及1080P高清晰輸出
- 內置8位獨立PoE網絡介面

8/16  
頻道輸入5MP  
實時錄影Advanced  
H.264  
影像解碼8  
PoE

手機監控

2  
SATA  
儲存介面x2  
USB介面

畫報輸入/出

## DS-8016HFI-ST

## Advanced H.264 32頻道混合型網路影像錄影機 (2合1 NVR + DVR)



支援模擬攝像機

模擬  
攝像機

IP Cam

最大  
32TB

- 最多支援32頻道(模擬頻道及網絡頻道)
- 同時實施高清監控及兼容固有資源
- 最高支援32TB特大儲存容量

Hybrid  
IP + Analog16+16  
Analog+IP  
頻道輸入4CIF  
1080ips  
實時錄影Advanced  
H.264  
影像解碼

手機監控

8  
SATA  
儲存介面x2  
USB介面

畫報輸入/出

## DS-8116HFI-STHK

## Advanced H.264 16 頻道數碼硬盤錄影機

8MB  
每頻道Advanced  
H.264  
影像解碼16  
頻道輸入4CIF  
4881ps  
實時錄影

手機監控

8  
SATA  
儲存介面x2  
USB 介面

警報輸入/出

- 16個頻道4CIF實時錄影及16個同步回放
- 1920×1080高清輸出
- 最高支援32TB特大儲存容量

## DS-7200系列數碼硬盤錄影機

## DS-7208/7216HFI-HK

## Advanced H.264 8 / 16 頻道數碼硬盤錄影機

Advanced  
H.264  
影像解碼8/16  
頻道輸入4CIF  
實時錄影64Hbps  
錄音碼率  
繪畫同步

手機監控

2  
SATA  
儲存介面x2  
USB 介面

警報輸入/出

- 8/16個頻道4CIF實時錄影及8/16個同步回放
- 1280×1024高清輸出

## DS-7204HFI-HK

## Advanced H.264 4 頻道數碼硬盤錄影機

Advanced  
H.264  
影像解碼4  
頻道輸入4CIF  
1881ps  
實時錄影64Hbps  
錄音碼率  
繪畫同步

手機監控

1  
SATA  
儲存介面x2  
USB 介面

警報輸入/出

- 4個頻道4CIF實時錄影及4個同步回放
- 1280×1024高清輸出



型號	DS-7208/7216HFH-HK Advanced H.264	DS-7204HFH-HK Advanced H.264	DS-8116HFH-STHK Advanced H.264	DS-8016HFH-ST Advanced H.264	DS-7608/7616NI-SP Advanced H.264	DS-7604NI-SE Advanced H.264
壓縮標準	8/16頻道, BNC (1.0Vp-p, 75Ω)	4頻道, BNC (1.0Vp-p, 75Ω)	16頻道, BNC (2.0Vp-p, 1KΩ)	4頻道, BNC (2.0Vp-p, 1KΩ)	-	-
視頻CVBS輸入	-	-	-	支援32台模擬或網絡攝像機	支援8/16台網絡攝像機	支援4台網絡攝像機
視頻CVBS輸出	8-ch:2通道(主副屏幕)/16-ch:1通道 BNC (1.0Vp-p, 75Ω)	1通道, BNC (1.0Vp-p, 75Ω)	2通道 (主及副屏幕) BNC (1.0Vp-p, 75Ω)	1通道, 解碼度: 1920 x 1080P	1通道, BNC (1.0Vp-p, 75Ω)	1通道, BNC (1.0Vp-p, 75Ω)
聲音編碼	G.711	G.711	OggVorbis	OggVorbis	2-way audio	2-way audio
聲音輸入	1通道, RCA (2.0Vp-p, 1KΩ)	1通道, RCA (2.0-2.4Vp-p, 1KΩ)	16通道, BNC (2.0Vp-p, 1KΩ)	16通道, BNC (2.0Vp-p, 1KΩ)	1通道, BNC (2.0Vp-p, 1KΩ)	1通道, RCA (2.0Vp-p, 1KΩ)
VGA影像輸出	1通道, 解碼度: 1280 x 1024 / 1024 x 768	1通道, 解碼度: 1280 x 1024 / 1024 x 768	1通道, 解碼度: 1920 x 1080	1通道, 解碼度: 1920 x 1080P	1通道, 解碼度: 1920 x 1080P	1通道, 解碼度: 1920 x 1080P
CVBS影像輸出	1通道, RCA (線性, 600Ω)	1通道, RCA (線性, 600Ω)	2通道, BNC (線性, 600Ω)	1通道, BNC (1.0Vp-p, 75Ω)	1通道, BNC (1.0Vp-p, 75Ω)	1通道, BNC (1.0Vp-p, 75Ω)
聲音輸出	1通道, RCA (線性, 600Ω)	1通道, RCA (線性, 600Ω)	4CIF / 2CIF / CIF / QCIF	4CIF / 2CIF / CIF / QCIF	1通道, BNC (線性, 600Ω)	1通道, RCA (線性, 1KΩ)
錄影解碼度	4CIF / 2CIF / CIF	4CIF / 2CIF / CIF	25 fps (PAL)	25 fps (PAL)	5MP/3MP/1080P/UXGA/720P	5MP/3MP/1080P/UXGA/720P
錄影幀率	25 fps (PAL)	25 fps (PAL)	32 kbps-2Mbps 或 可自定義達3Mbps	32 kbps-2Mbps 或 可自定義達3Mbps	-	-
錄影碼率	32 kbps-2Mbps 或 可自定義達3Mbps	32 kbps-2Mbps 或 可自定義達3Mbps	64kbps	16kbps	-	-
碼流類型	影像或警覺同步	影像或警覺同步	影像或警覺同步	影像或警覺同步	-	-
錄影幀率	64kbps	64kbps	16kbps	16kbps	-	-
雙精流	支援	支援	支援	支援	支援	支援
同步回放	8-ch/16-ch	4-ch	16-ch	16-ch	8-ch/16-ch	4-ch
內部儲存	SATA x 2	SATA x 1	SATA x 8, eSATA x 1	SATA x 8, eSATA x 1	SATA x 2	SATA x 1
容量	Up to 2TB/ disk	Up to 2TB/ disk	Up to 4TB/ disk	Up to 4TB/ disk	Up to 4TB/ disk	Up to 4TB/ disk
網路介面	RJ45 x 1, 10M/100M	RJ45 x 1, 10M/100M	RJ45 x 1, 10M/100M/1000M	RJ45 x 1, 10M/100M/1000M	RJ45 x 1, 10M/100M/1000M	RJ45 x 1, 10M/100M/1000M
RS-485介面	RS-485 (半雙工) x 1	RS-485 (半雙工) x 1	RS-485 x 1	RS-485 x 1	RS-485 x 1	RS-485 x 1
警報介面	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2	USB 2.0 x 2
警報輸入/輸出	8-ch-4-ch/1-ch 16-ch-8-ch/4-ch	4-ch/1-ch	16-ch/4-ch	16-ch/4-ch	4-ch/2-ch	4-ch/1-ch(可選配)
電源(不帶硬碟)	12VDC/15W	12VDC/10W	100-240VAC/45W	220VAC/45W	220VAC/13W	220VAC/10W
工作環境	溫度: -10°C~+55°C 濕度: 10%~90%	溫度: -10°C~+55°C 濕度: 10%~90%	溫度: -10°C~+55°C 濕度: 10%~90%	溫度: -10°C~+55°C 濕度: 10%~90%	溫度: -10°C~+55°C 濕度: 10%~90%	溫度: -10°C~+55°C 濕度: 10%~90%
產品尺寸	445(W)x 290(D) x 45(H)mm	315(W) x 230 (D) x 45(H)mm	445(W) x 470 (D) x 90(H)mm	445(W) x 470 (D) x 90(H)mm	445(W) x 261 (D) x 44.5(H)mm	315(W) x 230 (D) x 45(H)mm
淨重量	4kg	2.5kg	8kg	8kg	≤4kg	≤2kg

# HIKVISION

以上產品規格、價格及其供應如有更改，恕不另行通知。



華輝無線電行有限公司  
Welfare Electronic Component Ltd.

☎ 客戶服務熱線  
(852) **3182 0888**

[WECLonline.com](http://WECLonline.com)

寫字樓 Main office:

香港九龍深水埗長沙灣道199號長樂大廈1樓全層

1/F, Cheong Lok Building, 199 Cheung Sha Wan Road, Sham Shui Po, Kowloon, Hong Kong