



# DVR 5IN1 SYSTEM

AHD /TVI /CVI /CVBS /IPC SYSTEM SUPPORT

# H.265

# 5MPIXEL Video Recorder



## DVR 7500 SERIES



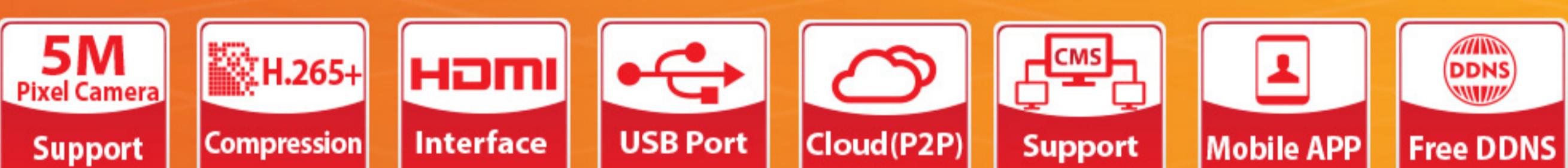
**hi-view**  
High Resolution High Technology

# DVR 5IN1 SYSTEM

AHD /TVI /CVI /CVBS /IPC SYSTEM SUPPORT

## รายละเอียดสินค้า

1/3



## คุณสมบัติหลัก

- H.265/H.264 XVR 5-in-1 (AHD/TVI/CVI/CVBS/IPC)
- 4CH+IPC 5MPx2CH = 6CH
- Resolution 5MP, 4MP, 2MP, 1MP, 960H
- BNC x4, Audio in x4, Audio out x1
- HDD x1 (Max. 10TB)
- HDMI x1 (4K), VGAx1, RJ45 x1, RS485 x1, USB2.0 x2
- Triple stream, P2P, Dropbox, Smart Search, OTA, 3G, USB Wi-Fi, IE, CMS, Mobile app (hiviewHD)
- PIR alarm, Intelligent alarm, FTP alarm, Email alrarm, Push alarm, Hiview DDNS, ONVIF 2.6
- Power supply DC12V/2A

**H.265**

**DVR 7500 SERIES**

รุ่น

HA-75504P

การบีบอัดวิดีโอ	H.265, H.264
การบีบอัดเสียง	G.711A
ระบบวิดีโอ	5-in-1 (AHD, TVI, CVI, CVBS, IPC) Auto Detect
โหมด DVR	DVR/XVR
มาตรฐานวิดีโอ	PAL/NTSC
Multiplex Operation	live display, record, playback, backup and network
เมนูภาษา GUI	Support Thai, English (21 languages)
เมนูโหมดโปรแกรม GUI	Support
ตัวช่วยสร้างการเริ่มต้น	Support
เมนูหมวดเวลา	Support (3s, 1Min, 2Min, 5Min, 10min, Off)
Scale and Offset	Support
ฟังก์ชันเร่งความเร็วเครื่องเซอร์	Support hidden delay, cursor acceleration, cursor transparency

มุมมอง

เอ่าต์พุตความละเอียด HDMI	1024x768, 1280x1024, 1440x900, 720P(1280x720), 1080P(1920x1080), 1680x1050, 1600x1200, 1920x1200 2K(2560x1440), 4K(3840x2160)
มุมมองสุดแบบท่องถี่บัน	layout 1, 4, 6
การจับภาพด้วยหนาองแบบสุดใน Live View	Support
บันทึกด้วยหนาองแบบ Local Live View	Support
การเล่นแบบทันทีมุมมอง Live View	Support
Local Live View Alarm Popup	Support
E-Zoom แบบ Live View ของท่องถี่บัน	Support
การตั้งค่าสี Live View ภายใต้เครื่อง	Support
สวิตซ์สตีร์ม Live View ท้องถี่บัน	Preview Support
Local Live View Fast Playback	Support (5s, 10s, 30s, 1Min, 5Min agos)
Dwell (S.E.Q.)	Support 1-300sec., (layout 14,6,8,9,10-1)
การตั้งค่า OSD	Support
ปักต์วิดีโอ (หน้ากากความเป็นส่วนตัว)	Support (Max. 4 areas)
การแปลงวิดีโอ	Support

IPC อินพุต

แบบวิดีโอรวม	8Mbps ~ 24Mbps default is 8Mbps, decrease Analog channel can increase 4Mbps
อินพุตวิดีโอ IP	x2CH@5MP each channel (Only IP up to 6CH)
ความละเอียดอินพุตวิดีโอ IP	5MP / 4MP / 3MP / 1080P / 720P
กำหนดฟังก์ชันบันทึกโน้มต์	Support
การจัดการโปรโตคอล	Support (Max. 16 protocol)
การควบคุมภาพ IPC	Support

การบันทึก

ประเภทสตรีม	Triple stream
การบันทึกสตรีม	Main / Sub / Mobile
การควบคุมอัตราบีท	VBR / CBR
ฟังก์ชัน ETR	Support
ความละเอียดการบันทึก	Analog 5MP-Lite/4MP-Lite/3MP/1080P/720P/960H IP: 5MP/4MP/3MP/1080P/720P
สตรีมหลัก	1280x1944 (2,488,320 pixels) @12fps, max. 4096kbps, each channel 1920x1080 (2,073,600 pixels) @13fps, max. 4096kbps, each channel 1280x720 (921,600 pixels) @30fps, max. 6144kbps, each channel 960x480 (460,800 pixels) @30fps, max. 2048kbps, each channel 704x576 (405,504 pixels) @5fps, max. 512kbps, each channel 432x320 (137,600 pixels) @10fps, max. 512kbps, each channel 352x288 (101,376 pixels) @25fps, max. 512kbps, each channel
สตรีมรอง	



**hi-view**  
High Resolution High Technology

# DVR 5IN1 SYSTEM

AHD /TVI /CVI /CVBS /IPC SYSTEM SUPPORT

## รายละเอียดสินค้า

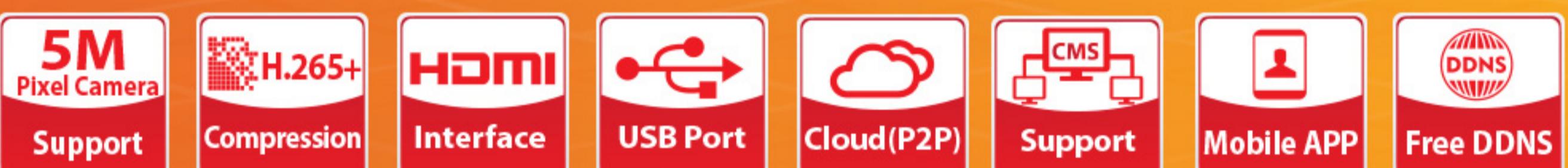
2/3

รุ่น

HA-75504P

บันทึกเสียง	Support
การบันทึกแบบคู่	Support (main and sub)
Pre-Records	Support
โหมดการบันทึก	normal, motion, PIR, capture, intelligent
กำหนดการบันทึก	normal, motion, PIR
ค่า tariff / การเล่น / การสำรองข้อมูล	
การเล่นในห้องเดียว	Synchronous Playback4CH
การเล่นแบบเครือข่าย (IE)	Max. 4Ch.
โหมดค้นหา	General, Events, Sub-Periods (max. 8 layout depend on camera resolution), Smart, Tag, Picture
ความละเอียดในการเล่น	main and sub
ประเภทการค้นหา	normal, motion, PIR, LCD, PD, CC, occlusion, PID, SOD, FD, sound, manual
ฟังก์ชัน	Full screen, Play, Pause, fast Backword, Step, Stop, Fast forward, Zoom, Video clip, Audio, Capture
ล็อกไฟล์	Support
การเล่น E-Zoom	Support
โหมดสำรองข้อมูล	USB, Network, Mobile application, CMS
รูปแบบการสำรองข้อมูล	RF, VI, MP4
สัญญาณเตือนภัย	
โหมดสัญญาณเตือนภัย	motion, PIR, intelligent, exception
แจ้งเตือนทางอีเมล	Support (Max. 3 receivers)
กำหนดการปลุกทางอีเมล	motion, exception, in-analysis, PIR
Motion Alarm	Support (sensitive 1-8)
การกระตุ้นด้วยการเคลื่อนไหว	buzzer, record, post recording, show message, send email, full screen, FTP picture upload picture to cloud, video to cloud (max. 2ch selectable)
สัญญาณเตือน PIR	Support
PIR Triggering	buzzer, record, post recording, show message, send email, full screen, FTP picture upload picture to cloud, video to cloud (max. 2ch selectable)
PTZ Alarm linkage	Support (Max. 4 PTZ)
ฟังก์ชันการแจ้งเตือนทาง FTP	Support
FTP Alarm Triggering	(upload videos and pictures to FTP server)
กำหนดการแจ้งเตือนทาง FTP	motion, PIR, intelligent alarm mode
ข้อมูลเว็บสัญญาณเตือน	normal, motion, PIR, in-analysis
Exception Triggering	No space on disk, Disk error, Video loss Support buzzer (10s, 20s, 40s, 60s), show message, send email
เน็ตเวิร์ก	
เน็ตเวิร์ก โปรโตคอล	DHCP, IPv4, IPv6, DNS, HTTP, HTTPS, RTSP, PPPoE 3G, NTP, DST, UPNP, SMTP, FTP, ONVIF, Wi-Fi
คลาวด์ P2P	Support ( <a href="http://www.icloud-eye.com">http://www.icloud-eye.com</a> )
Cloud Dropbox	Support (Upload Pictures / Videos)
3G	Support
USB Wi-Fi	Support 2.4Ghz.
ONVIF	Support ONVIF2.6
DDNS	Support hiview.org, DynDNS, DDNS 3322, NO-IP, CHANGEIP, DNSEXT
ฟังก์ชันทดสอบ DDNS	Support
การตรวจสอบผ่าน IE	Support IE11
CMS	Support

**SMPIXEL**  
Video Recorder **HD**



## คุณสมบัติหลัก

- H.265/H.264 XVR 5-in-1 (AHD/TVI/CVI/CVBS/IPC)
- 4CH+IPC 5MPx2CH = 6CH
- Resolution 5MP, 4MP, 2MP, 1MP, 960H
- BNC x4, Audio in x4, Audio out x1
- HDD x1 (Max. 10TB)
- HDMI x1 (4K), VGAx1, RJ45 x1, RS485 x1, USB2.0 x2
- Triple stream, P2P, Dropbox, Smart Search, OTA, 3G, USB Wi-Fi, IE, CMS, Mobile app (hiviewHD)
- PIR alarm, Intelligent alarm, FTP alarm, Email alarm, Push alarm, Hiview DDNS, ONVIF 2.6
- Power supply DC12V/2A

**H.265**

**DVR 7500 SERIES**



**hi-view**  
High Resolution High Technology

# DVR 5IN1 SYSTEM

AHD /TVI /CVI /CVBS /IPC SYSTEM SUPPORT

## รายละเอียดสินค้า

3/3



## คุณสมบัติหลัก

- H.265/H.264 XVR 5-in-1 (AHD/TVI/CVI/CVBS/IPC)
- 4CH+IPC 5MPx2CH = 6CH
- Resolution 5MP, 4MP, 2MP, 1MP, 960H
- BNC x4, Audio in x4, Audio out x1
- HDD x1 (Max. 10TB)
- HDMI x1 (4K), VGAx1, RJ45 x1, RS485 x1, USB2.0 x2
- Triple stream, P2P, Dropbox, Smart Search, OTA, 3G, USB Wi-Fi, IE, CMS, Mobile app (hiviewHD)
- PIR alarm, Intelligent alarm, FTP alarm, Email alrarm, Push alarm, Hiview DDNS, ONVIF 2.6
- Power supply DC12V/2A

**H.265**

**DVR 7500 SERIES**

รุ่น

**HA-75504P**

การเฝ้าระวังบนมือถือ	Support Mobile Phones based on iPhone and Android operation system (HiviewHD)
Line Notify	Support
HDD	
ฟังก์ชัน Over Write	Support Auto, Off, 1 day, 3days, 7days, 14 days, 30 days, 90 days.
ความจุฮาร์ดดิสก์	Max.10TB/pc
S.M.A.R.T HDD	Support
ข้อมูล HDD	Support Model, serial no., Firmware, State, Free / Total, Freetime
ฟังก์ชัน PTZ และการควบคุม	
proto콜 PTZ	COAX2, COAX1, PELCO-D, PELCO-P
UTC / COC	Support
PTZ Baud Rate	1200, 2400, 4800, 9600
บีทข้อมูล PTZ	5,6,7,8
PTZ Stop Bit	1,2
ที่อยู่ PTZ	1-255
ตั้งล่วงหน้า	Support
Crusie	Support
ระบบ / ความปลอดภัย / การบำรุงรักษา	
สถาบันข้อมูลระบบ	Support
สถาบันข้อมูลของ	Support
สถาบันข้อมูลการบันทึก	Support
การจัดการผู้ใช้	Support multi-user management (max.7 accounts)
Log Search	Support system, config, alarm, account, record, storage and backup file to USB
โหลดฟังก์ชันเบื้องต้น	Support
อัปเกรดฟังก์ชันระบบ FW	Support
อัปเกรดอัตโนมัติ (OTA)	Support (Hiview FTP server)
อัปเกรดอะนาล็อกแบบ HD	Support (FW via coaxial cable)
การจัดการพารามิเตอร์	Support backup and load function
รีบูตอัตโนมัติ	Support (every day, every week, every month)
การบำรุงรักษากล้อง IPC	Support upgrade, load default, reboot IPC for IPC HP-78 series
สาระแวร์ อินเทอร์เฟซ	
BNC อินพุต	x4 (BNC)
ออดิโอ อินพุต	x4 (RCA)
ออดิโอ เอาต์พุต	x1 (RCA)
SATA HDD	x1 (Max. 10TB.)
HDMI เอาต์พุต	x1 (Ver.1.4b)
VGA เอาต์พุต	x1
พอร์ตอีเรอร์เบิ๊ต RJ45	x1 (Speed 100Mbps)
แมงด้าบล็อก USB 2.0	x1
แมงด้าบล็อก USB 2.0	x1
RS485 (+-)	x1
Built-in Alarm Buzzer	x1 (On board)
ไฟเวอร์ DC อินพุต	x1 (DC12V)
อื่นๆ	
ไฟเวอร์ ซัพพลาย	DC12V/2A
สภาพแวดล้อมในการทำงาน	-10°C~+55°C
ความชื้นในการทำงาน	10%~90%
ขนาด (WxDxH)	300X227X53mm