



9800 DVR SERIES
5IN1 SYSTEM



H.265 V.2

DVR 5IN1 SYSTEM

AHD /TVI /CVI /CVBS /IPC SYSTEM SUPPORT

2MPIXEL
Video Recorder





คุณสมบัติหลัก

- DVR 5-in-1 (AHD, CVI, TVI, CVBS, IPC)
- H.265 Recorder 16+2 Channel 1080P Lite
- Hybrid Mode Analog / IP (Max. 18 channel)
- TVI/AHD/CVI: 1080P / 1080PLite / 720P / 720P Lite / WD1
- IP Camera 2 channel (Up to 18CH)
- IP Camera UP to 5MP@25fps/4MP@30fps
- Max. Internal HDDs 1 x 3.5" HDD / Max. 8TB
- Viewer Software CMS (NVMS) / Web / iOS app / Android app
- Video BNC Input BNC x16 (1.0Vp-p; 75Ω)
- Ethernet1 x 10/100M, RJ45 interface
- HDMI Video Out 1 x HDM I(up to 1920 x 1080)
- VGA Video Out1 x VGA (up to 1920 x 1080)
- Audio In / Out1 x RCA Line in / 1 x RCA Line out
- USB 2 x USB 2.0 (Rear panel)
- Power 12V DC / 2A

H.265 V.2

รายละเอียดสินค้า

1/2

รุ่น	HA-98516-V2
OS	Embedded Linux
Pentaplex	Preview / Record / Playback / Backup and remote access
GUI	Intuitive and user-friendly window style operation by mouse
โหมดไฮบริด	Analog / IP (Max. 18 channel)
DP	TechPoint TP2828
โหมด Lite	ON/Off
สัญญาณกล้อง	Auto detect (TVI/AHD/CVBS), CVI
ภาพ	OSD&Image setting / Privacy Mask / Water mask
Startup Wizard	Supported
วิดีโอ อนาคต	
กล้องอนาคตอื่นชุด	16 channel
ความละเอียด	TVI/AHD/CVI: 1080P / 1080PLite / 720P / 720P Lite / WD1
การบีบอัด	H.265 / H.264
โหมดเพิ่มกล้อง	Quick Add / IP / Manual / Domain
โปรโตคอลกล้อง	Azking / ONVIF / Custom (RTSP max 16)
กล้องไอพี	
อินพุต	2 channel (Up to 18CH)
ความละเอียด	UP to 5MP@25fps/4MP@30fps
ออดิโอ	
การบีบอัด	G.711(U/A)
ออดิโออิน	RCA x1
ออดิโอเอาท์	RCA x1 (linear, 600Ω)
ฟังก์ชันออดิโอ	Two-way audio (Take up channel one audio input)
PTZ	
โปรโตคอล	6
การควบคุม	Preset / Cruise
การดูภาพสด	
Local Display	1 x HDMI, 1 x VGA, simultaneously output different content
Local Display Resolution	HDMI: 1920x1080/ 1280x1024/ 1024x768 VGA: 1920x1080/ 1280x1024/ 1024x768 CVBS: 720x576(PAL) / 760x480(NTSC)
การบันทึก	
สตรีม	Dual stream
โหมดการบันทึก	Always / Motion / Sensor / Analytic / Manual / POS
Encode Parameters	Event recording , Schedule recording
ความละเอียด	1080P Lite / 720P / WD1
อัตราเฟรม	Analog Channel: 1080P Lite / 720P@25fps(PAL) 30fps(NTSC) (Only CH1 supports) Analog Channel: 1080P Lite / 720P@12fps(PAL) 15fps(NTSC) (Others channels support) Analog Channel: 720P Lite / WD1@25fps(PAL)/30fps(NTSC) IP Channel: 25fps(PAL) / 30fps(NTSC)
อัตราบิต	32Kbps ~ 4Mbps
สถานะการบันทึก	Supported
โหมดการบันทึกซ้ำ	Supported
การค้นหาและเล่นย้อนหลัง	
โหมดค้นหา	Time slice / Smart search / By time / By event / Tag / Image
การค้นหาอัจฉริยะ:	Highlight colors to displays the camera record in a certain period of time, different colors refer to different record events
ฟังก์ชัน	Play / Pause / FF / FB / Digital zoom / Etc
การจัดเก็บ	
Max. Internal HDDs	1 x 3.5" HDD



คุณสมบัติหลัก

- DVR 5-in-1 (AHD, CVI, TVI, CVBS, IPC)
- H.265 Recorder 16+2 Channel 1080P Lite
- Hybrid Mode Analog / IP (Max. 18 channel)
- TVI/AHD/CVI: 1080P / 1080PLite / 720P / 720P Lite / WD1
- IP Camera 2 channel (Up to 18CH)
- IP Camera UP to 5MP@25fps/4MP@30fps
- Max. Internal HDDs 1 x 3.5" HDD / Max. 8TB
- Viewer Software CMS (NVMS) / Web / iOS app / Android app
- Video BNC Input BNC x16 (1.0Vp-p; 75Ω)
- Ethernet1 x 10/100M, RJ45 interface
- HDMI Video Out 1 x HDMI (up to 1920 x 1080)
- VGA Video Out1 x VGA (up to 1920 x 1080)
- Audio In / Out 1 x RCA Line in / 1 x RCA Line out
- USB 2 x USB 2.0 (Rear panel)
- Power 12V DC / 2A

H.265 V.2

รายละเอียดสินค้า

2/2

รุ่น	HA-98516-V2
ความจุ HDD	Max. 8TB
การจัดการดิสก์	Disk group, SMART HDD
การสำรองข้อมูล	
การสำรองข้อมูลในเครื่อง	U-disk, USB mpbile HDD
การสำรองข้อมูลเครือข่าย	Supported
สัญญาณเตือนภัย	
โหมดเตือนภัย	Manual, motion, exception, smart event, Alarm status
เหตุการณ์เตือนภัย	Email, Pop-up, Buzzer, Push notify, Alarm Schedule
สัญญาณเตือนอัจฉริยะ:	Object detection / Exception / Tripwire / Intrusion
เซนเซอร์เตือนภัย	Supported take from IPC
Exception Alarm	IPC offline / Video loss / IP conflict / Disk error / Disk full No disk / Network disconnected / HDD pulled out Alarm server offline
เครือข่าย	
เครือข่ายโปรโตคอล	TCP/IP, IPv4, IPv6, PPPoE, DHCP, DNS, DDNS, UPnP, NTP, SMTP, HTTP, HTTPS, RTSP, POS, NAT, 802.1X, FTP
Free DDNS	AUTODDNS / HIVEW / 88IP / MEIBU / DYNDNS / NO-IP DVRDYDNS / MINTDNS / 3322
การเข้าถึงแพลตฟอร์ม	Supported
3G/4G	Supported E173, E153, ZTE MF100, ZTE MF190, E3131, E8231, E3272, E3276, E3372, DWN-222
3G/4G Type	WCDMA, EVDO, 4G
Viewer Software	CMS (NVMS) / Web / iOS app / Android app
Incoming Bandwidth	16Mbps (Max. 80Mbps)
Outgoing Bandwidth	80Mbps
ฟังก์ชัน	NAT (QR CODE)
อุปกรณ์โทรศัพท์	
OS	iOS / Android
Application Programming	SuperlivePlus / NVMS
การบำรุงรักษาและความปลอดภัย	
บำรุงรักษาทั่วไป	Log / Camera status / Alarm status / Record status Network status / Disk status / Upgrade / Cloud upgrade Backup&Restoe / Auto maintenance
Account and Authority	Add&Edit User / Permission group / Block and allow list Online user status
อินเทอร์เฟซ	
Video BNC Input	BNC x16 (1.0Vp-p; 75Ω)
Ethernet	1 x 10/100M, RJ45 interface
HDMI Video Out	1 x HDM I(up to 1920 x 1080)
VGA Video Out	1 x VGA (up to 1920 x 1080)
CVBS Output	1 x BNC (Used as the main or spot output)
Audio In / Out	1 x RCA Line in / 1 x RCA Line out
USB	2 x USB 2.0 (Rear panel)
Alarm Buzzer	1 x on-Board
Environmental	
อุณหภูมิในการทำงาน	-10C ~ 50C
ความชื้นในการทำงาน	10% ~ 90%
การป้องกัน	Complies with Directive EU RoHS, WEEE, REACH
ไฟฟ้า	
พาวเวอร์	12V DC / 2A
การใช้พลังงาน	<10W (HDD not included)
Mechanical	
ขนาด	255 x 234 x 42mm