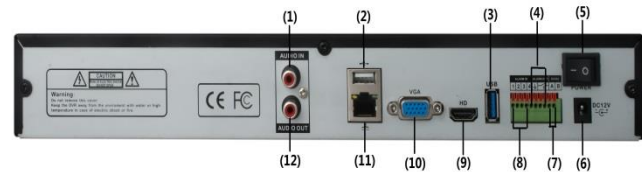


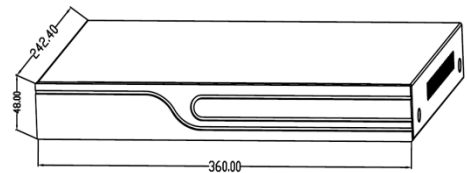


- ◆ เข้าถึงเครือข่ายวิดีโอ 16CH แบบเรียลไทม์เต็มรูปแบบ, ขนาดเครื่อง 1U NVR case
- ◆ H.264 การถอดรหัสแบบฮาร์ดแวร์, ระบบปฏิบัติการลินุกซ์ในตัว
- ◆ สนับสนุนการบันทึกวิดีโอเชิงค์, ตรวจสอบระยะไกล, สำรองข้อมูล
- ◆ ช่องต่อ HDMI รองรับการแสดงผลตัวอย่าง HD 2160P
- ◆ รองรับการขยายภาพ 12 เท่าภาพสดและภาพวิดีโอออนไลน์
- ◆ โพรโทคอลมาตรฐาน ONVIF, RTSP, GB28181
- ◆ สนับสนุนถ่ายภาพนิ่งการเตือนการส่งอีเมลเตือนภัย
- ◆ รองรับ DDNS, EMAIL, UPNP, NTP, P2P และอื่น ๆ
- ◆ รองรับ WEB, Mobile Viewer, Client, CMS monitoring
- ◆ สนับสนุนการเตือนภัยภายนอก
- ◆ รองรับ TOMURA SMART IPC การนับจำนวนเป้าหมาย, ตรวจสอบพื้นที่ชาย / หาย, ตรวจสอบพื้นที่, ตรวจสอบข้ามเส้น
- ◆ สนับสนุนการจัดกลุ่มโหนดตัวชี้และรูปแบบการจัดเก็บในคลังสำรองรูปแบบกระจายความจุวิดีโอที่แตกต่างกันหรือรอบตามช่องทางที่แตกต่างกัน
- ◆ สนับสนุนการจัดการแบบรวมศูนย์ของ IPC รวมถึงการกำหนดค่าพารามิเตอร์ IPC ข้อมูลการนำเข้าและส่งออกข้อมูลการซื้อและอัปเดตแบบเรียลไทม์ ฯลฯ
- ◆ รองรับการจัดกลุ่มเซนเซอร์, ดูตัวอย่างทั่วรอบ
- ◆ รองรับการตรวจสอบเครือข่าย (การตรวจสอบการไหลของเครือข่าย, เครือข่าย wireshark, การล้างเครือข่าย)
- ◆ รองรับการเดินการซิงค์เรคคอร์ดย่อยสูงสุด 16CH และการซิงค์หลายช่องทางออนไลน์
- ◆ รองรับการเดินทันที
- ◆ อินเทอร์เฟซ UI ใหม่รองรับคีย์เพื่อเปิดการบันทึกวิดีโอ
- ◆ รองรับการตรวจสอบรหัสผ่านและฟังก์ชันช่องสัญญาณเป็นศูนย์กลาง

### แผงหลัง



### ขนาด



### ช่องต่อใช้งาน

- |                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| 1. Audio input  | 8. RS485                   |
| 2. USB 2.0      | 9. HDMI Video Output       |
| 3. USB 3.0      | 10. VGA Video Output       |
| 4. Alarm Output | 11. RJ45 network interface |
| 5. Power Switch | 12. Audio output           |
| 6. DC12V        |                            |
| 7. Alarm Input  |                            |

### คุณสมบัติ

รายละเอียดรุ่น	PS-5816NI-IVA 16CH 5MP Full Real-time Network Video Recorder
<b>วิดีโอ</b>	
ช่องวิดีโอขาเข้า	รองรับกล้องระบบเครือข่ายสูงสุด 16CH 5MP
แบนด์วิดท์วิดีโอขาเข้า	80Mbps
การบีบอัดวิดีโอ	H.264 / MJPEG
วิดีโอขาออก	VGA/HDMI ออกพร้อมกัน ,1920×1080@60HZ,1280×1024@60HZ
อัตราการสแน็ป	16-8000Kbps
ความละเอียดวิดีโอ	5MP/3MP/1080p/960p/720p/D1/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
รูปแบบการแสดงผลภาพ	1/4/6/8/9/16 ภาพ
จับภาพนิ่ง	รองรับการตั้งเวลาถ่ายภาพนิ่ง, ถ่ายด้วยตนเอง, ให้อัตราแบบJPEG
ตรวจจับการเคลื่อนไหว	สามารถตั้งค่าจากจำนวนพื้นที่ 396จุด(22*18) บนแต่ละภาพและได้หลากหลายความไว
<b>เสียง</b>	
การบีบอัดวิดีโอ	G.711A
ช่องทางรับเสียง	เสียงจากกล้อง IP
ช่องทางส่งเสียง	1CH, RCA port
สนทนาสองทิศทาง	Bidirectional talk, RCA port
<b>การบันทึกและเล่นวิดีโอย้อนหลัง</b>	
อัตราภาพวิดีโอ	1-30fps
รูปแบบการบันทึก	Manual/external alarm/MD/timing/intelligent analysis alarm
เล่นย้อนหลังพร้อมเฟรม	รองรับ 1CH 5MP/3MP/4CH หรือ 1080P/9/16CH sub stream เล่นภาพย้อนหลังพร้อมกัน
รูปแบบการเล่นย้อนหลัง	Normal/real-time/event/external file
วิธีการค้นหาภาพย้อนหลัง	Time, calendar, event, channel
วิดีโอเล่นย้อนหลัง	Start, stop, normal play, back play, forward 30 seconds, backward 30 seconds, fast, play, slow play, single frame play, display the hidden progress bar, backup, snapshot, full screen, roller amplification time ball precise playback
<b>หน่วยเก็บและสำรองข้อมูล</b>	
จำนวนช่องต่อ	2 SATA
ความจุฮาร์ดดิสก์	รวมกันสูงสุด12TB
ตำแหน่งสำรองข้อมูล	Local,network,NAS,IPSAN
วิธีการสำรองข้อมูล	USB mobile hard disk, U disk, network backup, USB record
<b>ฟังก์ชัน</b>	
โปรโตคอลทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์	TCP/IP, HTTP, DDNS, SMTP(SSL), DHCP, PPPoE, UPNP, NTP, SNMP, RTSP, IPv4 ,IPv6, P2P, ONVIF
โปรโตคอลเชื่อมต่อสากล	Onvif, RTSP, GB28181
การเฝ้าทางโทรศัพท์มือถือ	รองรับระบบ Apple, Android
โปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์	Support IE, Chrome, Firefox, Safari
การตรวจจับอัจฉริยะ	Target counting, materials detection, region detection, virtual cordon, scene change, motion detection, video loss, video privacy, alarm privacy
อื่นๆ	รองรับการยืนยันรหัสสองขั้นตอน, zero channel , SDK หรือ APIสำหรับการบูรณาการ
<b>ช่องต่อภายนอก</b>	
ช่องต่อระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1 RJ45 10M/100M/1000M adaptive Ethernet port
ช่องจากไฟทางRJ45	ไม่มี
ช่องรับสัญญาณเตือนภัย	4CH
ช่องต่อสัญญาณเตือนภัย	1CH
RS-485	รองรับ
ช่องUSB	2 USB2.0, 1 USB3.0
<b>ทั่วไป</b>	
กำลังไฟฟ้า	DC12V/4A
อัตราบริโภคพลังงาน	<10W (ไม่รวม HDD)
อุณหภูมิ/ความชื้นใช้งาน	-10°C ~ 55°C/10% -90%
ขนาด(มม.)	360(H)*242.4(W)*48(H) mm
น้ำหนัก(กรัม)	2Kg
มีหนังสือรับรอง	ISO9001, CE