

ประกาศบริษัท

1. เราได้พยายามอย่างเต็มที่เพื่อให้แน่ใจว่าเนื้อหาข้อมูลสมบูรณ์และถูกต้อง หากมีคำถามหรือข้อพิพาทใด ๆ โปรดอ้างอิงถึงคำอธิบายขั้นสุดท้ายของบริษัท
2. เราจะอัปเดตเนื้อหาของคู่มือในการปรับปรุงฟังก์ชันของผลิตภัณฑ์ และเราจะปรับปรุงหรืออัปเดตผลิตภัณฑ์หรือโปรแกรมที่อธิบายไว้ในคู่มือนี้เป็นระยะเวลา เนื้อหาที่อัปเดตจะเพิ่มเข้าไปในเวอร์ชันใหม่ของคู่มือนี้ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบอีกครั้ง
3. เนื้อหาคู่มือนี้แค่เสนอการอ้างอิงและคำแนะนำสำหรับผู้ใช้ ไม่รับประกันว่าจะสอดคล้องกับผลิตภัณฑ์จริง โปรดอ้างอิงถึงผลิตภัณฑ์จริง
4. ชิ้นส่วน ส่วนประกอบและเอกสารแนบที่กล่าวถึงในคู่มือนี้แค่เพื่ออธิบาย และไม่แสดงว่าองค์ประกอบของรุ่นเครื่องที่ซื้อมา

บัตรรับประกันคุณภาพผลิตภัณฑ์ WARRANTY CARD	
ขอบคุณที่เลือกผลิตภัณฑ์ของเรา บริษัทเรา บัตรรับประกันคุณภาพผลิตภัณฑ์เป็นการรับประกันการขอสิทธิอยู่กับคุณและด้วยวิธีนี้เราจะให้บริการรับประกันมาตรฐานแก่คุณ เราแนะนำอย่างยิ่งให้คุณอ่านคู่มือผลิตภัณฑ์อย่างละเอียดและใช้อย่างถูกต้องก่อนใช้ผลิตภัณฑ์	
วิธีการรับประกัน	
ผลิตเพื่อกับบริการรับประกันด้วยบัตรรับประกันคุณภาพ	
นโยบายการบริการหลังการขาย	
ผลิตภัณฑ์มีนโยบายการรับประกันนับจากวันที่ซื้อ แต่ต้องมีใบรับรองการซื้ออย่างเป็นทางการต้นฉบับ หากไม่สามารถออกใบรับรองการซื้อต้นฉบับอย่างเป็นทางการหรือบันทึก (วันที่ ชื่อผลิตภัณฑ์ที่ซื้อ) ไม่ชัดเจน เราจะใช้ข้อมูลผลิตภัณฑ์เพื่อคำนวณระยะเวลาการรับประกัน	
คำอธิบายบริการการรับประกัน	
ตามข้อบังคับของประเทศ ผู้ใช้จะได้รับบริการการรับประกันสำหรับปัญหาคุณภาพที่เกิดขึ้นในช่วงระยะเวลา การรับประกันหลังจากซื้อผลิตภัณฑ์ หากผลิตภัณฑ์มีปัญหาหลังผ่านไป จะไม่อยู่ในการรับประกัน: • รับประกันกันพื้น • ความเสียหายของผลิตภัณฑ์เนื่องจากผู้ใช้ใช้งานหรือจัดเก็บที่ไม่ถูกต้อง • ความผิดปกติและความเสียหายระหว่างการขนส่งการขนถ่าย • กัดข่วนส้นหรือซ่อม โดยผู้ซ่อมมืออาชีพที่ไม่ได้รับ • ความล้มเหลวหรือความเสียหายอันเนื่องมาจากความปรมาทเลินแต่การละเมิดข้อบังคับการใช้งานหรือการทำงานที่ไม่ถูกต้อง • ความล้มเหลวและความเสียหายที่เกิดขึ้นจากปัจจัยแวดล้อม (เช่น ไฟไหม้ แผ่นดินไหว ฟ้าผ่า ฯลฯ) • ไม่มีการรับประกันสำหรับอุปกรณ์เสริมเช่นฟิวส์และแบตเตอรี่ • ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้รับการซ่อมแซมโดย บริษัท ของเรา	
ให้บริการคุณภาพสูง 7 x 24 ชั่วโมง	
บริษัท ของเราขอสงวนการระบุขั้นสุดท้ายที่ถูกต้องสำหรับความสัมพันธ์หลายของผลิตภัณฑ์	

Tiandy

ซีรีส์ M7

วิธีโอฮาร์ดดิสก์เครือข่าย

คู่มือการใช้อย่างรวดเร็ว



ISO 9001:2008
ISO 14001:2004

ขอบคุณที่เลือกผลิตภัณฑ์ของเรา โปรดอ่านคู่มือผู้ใช้อย่างละเอียดก่อนใช้ผลิตภัณฑ์นี้
คู่มือผู้ใช้นี้จะช่วยให้คุณติดตั้งและใช้คำแนะนำได้อย่างถูกต้อง
สายผ่านค่าบริการลูกค้า: 400-686-5688

1. ประกาศ

ขอบคุณมากที่ซื้อผลิตภัณฑ์ของเรา หากคุณมีคำถามหรือความต้องการใดๆ โปรดติดต่อเรา

คู่มือนี้อาจมีเนื้อหาที่ไม่ถูกต้องทางเทคนิค ไม่สอดคล้องกับฟังก์ชันและการใช้งานผลิตภัณฑ์หรือข้อผิดพลาดในการพิมพ์ บริษัท จะอัปเดตเนื้อหาของคู่มือนี้ตามการปรับปรุงฟังก์ชันผลิตภัณฑ์และจะปรับปรุงหรืออัปเดตผลิตภัณฑ์หรือโปรแกรมที่อธิบายไว้ในคู่มือนี้เป็นระยะเวลา เนื้อหาที่อัปเดตจะเพิ่มเข้าไปในเวอร์ชันใหม่ของคู่มือนี้ โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบอีกครั้ง หากคำอธิบายของผลิตภัณฑ์ในคู่มือไม่ตรงกับผลิตภัณฑ์จริง โปรดอ้างอิงถึงผลิตภัณฑ์จริง

2. ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัย

1. อย่างว้าภาษาชนบรจที่มีของเหลว (เช่น แก้วน้ำ) บน NVR
2. ติดตั้ง NVR ในสถานที่ที่มีการระบายอากาศดี ติดตั้งอุปกรณ์หลายตัวที่มีระยะห่างมากกว่า 2 ซม
3. ทำให NVR ทำงานภายในอุณหภูมิที่อนุญาต (-10 °C ~ + 55 °C) และ ความชื้น (10% ~ 90%) (ช่วงอุณหภูมิการทำงานของ NVR ซีรีส์ H.265 เปิดใช้โหมด RAID คือ 0 °C ~ + 55 °C ช่วงอุณหภูมิการทำงานNVR ซีรีส์ H.265 รุ่น E16 พร้อมโหมดซ้ำซ้อน คือ + 20 °C ~ + 55 °C NVR ซีรีส์ E 24 ใช้ระดับสังเกตการณ์ 1T ~ 4T โดยมีช่วงอุณหภูมิการทำงาน 0 °C ~ + 50 °C)
4. เมื่อทำความสะอาดอุปกรณ์ ให้แน่ใจว่าได้ออกสายไฟและตัดไฟอย่างสมบูรณ์
5. ฝุ่นบนแผงวงจรภายใน NVR เมื่อถูกขูดอาจทำให้เกิดไฟฟ้าลัดวงจร โปรดปิดฝุ่นบนแผงวงจรตัวเชื่อมต่อเสตซ์และพัดลมเป็นประจำ หากสิ่งสกปรกยากที่จะทำความสะอาดให้ใช้น้ำยาทำความสะอาดที่เป็นกลางเจือจางด้วยน้ำเพื่อลบออกแล้วทำให้แห้ง
6. ใช้ตัวทำลายที่ระเหยได้ เช่น แอลกอฮอล์ เบนซินหรือทินเนอร์เมื่อทำความสะอาดอุปกรณ์ อย่าใช้น้ำยาทำความสะอาดที่แรงหรือมีฤทธิ์กัดกร่อนเพราะจะทำให้ผิวเคลือบเกิดความเสียหาย
7. โปรดซื้อฮาร์ดดิสก์ SATA ระดับการตรวจสอบจากช่องทางปกติเพื่อใหมัน้ในในคุณภาพและ ข้อกำหนดการใช้งานของฮาร์ดดิสก์ เราแนะนำให้ใช้ฮาร์ดดิสก์ระดับการตรวจสอบของ Seagate
8. ระหว่างการกำหนดค่าการบันทึกสตรีมรหัส การจัดเก็บข้อมูลสูงสุดของกลุ่มดิสก์เดียวไม่สามารถ สูงกว่า 100Mbps (สำหรับรุ่น H.265 NVRmE16 ซีรีส์ H.265 สตรีมรหัสการจัดเก็บสูงสุดของกลุ่ม ดิสก์เดียวที่ต่ำกว่า 0 °C ไม่สามารถสูงกว่า 50Mbps)
- 9 . โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีมัน้ตรวยเนื่องจากโหลดเชิงกลที่ไม่สม่ำเสมอ

10. โปรดแน่ใจว่าสายวิดีโอและเสียงมีพื้นที่การติดตั้งเพียงพอและรัศมีการตัดของสายเคเบิลไม่ ควรน้อยกว่า 5 เท่าของเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอกของสายเคเบิล
11. โปรดแน่ใจว่า NVR นั้นมีการลงดินที่เชื่อถือได้
12. การเปลี่ยนแบตเตอรี่อย่างไม่เหมาะสมอาจเสี่ยงต่อการระเบิด ไม่แนะนำให้ผู้ใช้ดำเนินการทดแทน ในการเปลี่ยนแบตเตอรี่ให้ใช้แบตเตอรี่ชนิดเดียวกันหรือเทียบเท่า



คำเตือน

ข้อควรระวัง: ความเสี่ยงจากการระเบิดหากเปลี่ยนแบตเตอรี่โดยเปลี่ยนประเภทแบตเตอรี่ที่ไม่ถูกต้องด้วยประเภทที่ไม่ถูกต้องซึ่งสามารถป้องกันได้ (เช่น ในกรณีของแบตเตอรี่ลิเทียมบางประเภท)

- การกำจัด แบตเตอรี่เข้าไปในกองไฟหรือเตาอบร้อนหรือการบดหรือตัดแบตเตอรี่โดยกลไก ซึ่งอาจทำให้เกิดการระเบิด
- ป้อนให้แบตเตอรี่อยู่ในสภาพแวดล้อมที่มีอุณหภูมิสูงมากซึ่งอาจส่งผลให้เกิดการระเบิดหรือการรั่วไหลของของเหลวหรือก๊าซไวไฟ
- แบตเตอรี่มีความดันอากาศต่ำมากซึ่งอาจทำให้เกิดการระเบิดหรือการรั่วไหลของของเหลวหรือก๊าซไวไฟ

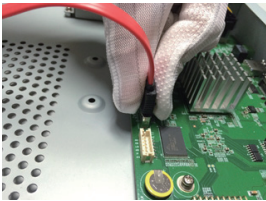
3. ติดตั้งฮาร์ดดิสก์

คำแนะนำการติดตั้งฮาร์ดดิสก์ NVR มาตรฐาน:

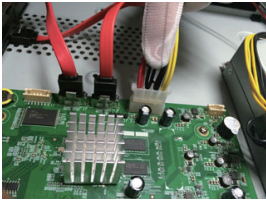
- 1 เปิดสกรูที่ด้านหลังและด้านข้างของเคสแล้วถอดฝาด้านบนออก



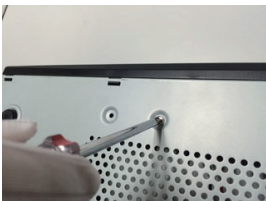
2. ปลายด้านหนึ่งของสายเคเบิลเชื่อมต่อฮาร์ดดิสก์ที่เชื่อมต่อกับอินเตอร์เฟซ SATA ของเมนบอร์ด NVR และปลายอีกด้านหนึ่งของสายเคเบิลเชื่อมต่อฮาร์ดดิสก์



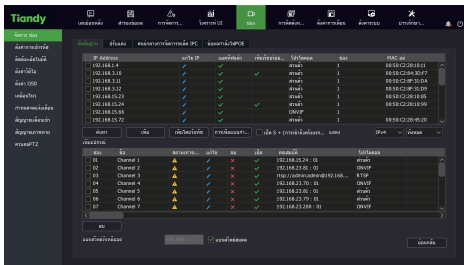
3. ปลายด้านหนึ่งของสายไฟของฮาร์ดดิสก์ที่เชื่อมต่อกับอินเตอร์เฟซ SATA ของเมนบอร์ด NVR และปลายอีกด้านหนึ่งของสายไฟเชื่อมต่อฮาร์ดดิสก์



4. ขั้นตอนการ HDD ที่ด้านล่างของโครงสร้าง NVR ติดตั้งฝาครอบด้านบนแล้วยึดด้วยสกรู



3. หลังจากเพิ่มสำเร็จ IPC ที่เพิ่มจะแสดงขึ้นในอุปกรณ์ที่เพิ่มที่เพิ่มเข้ามา สถานะการเชื่อมต่อจะแสดงเป็น "▶" เพื่อระบุว่าการเพิ่มสำเร็จสถานะการเชื่อมต่อจะปรากฏเป็น "⚠" เพื่อระบุว่าการเพิ่มล้มเหลวโปรดตรวจสอบเครือข่ายหรือการเพิ่มที่ถูกต้อง

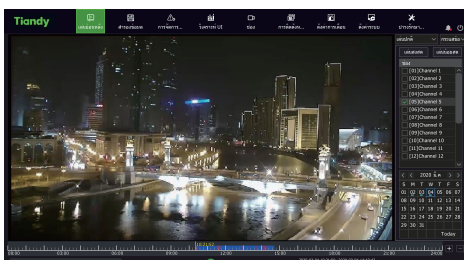


4. คลิก "▶" ในอุปกรณ์ที่เพิ่มเพื่อดูตัวอย่างช่องโดยตรง

5. คลิก "✏" ในอุปกรณ์ที่เพิ่มเพื่อแก้ไขข้อมูลของอุปกรณ์อีกครั้ง

8. การเล่น

เลือก "เมนูหลัก" -> "การเล่น" เพื่อเข้าสู่ส่วนต่อประสานการเล่นวิดีโอและเลือกวิดีโอที่จะเล่นตามประเภทของวิดีโอ



คำแนะนำในการติดตั้งฮาร์ดดิสก์ด้านหน้า NVR:

1. ติดตั้งสกรูยึดฮาร์ดดิสก์และใส่สล็อตของฮาร์ดดิสก์ที่ตรงกับแผงด้านหน้า



4. เปิดเครื่อง

ก่อนเริ่มใช้งานตรวจสอบให้แน่ใจว่าใช้พลังงานที่ NVR ต้องการและตรวจสอบให้แน่ใจว่าข้อต่อสายดิน NVR นั้นมีการลงกราวด์ที่ก่อนเริ่มต้นตรวจสอบให้แน่ใจว่าสัญญาณวิดีโอ NVR และจอแสดงผลเชื่อมต่ออย่างดี เสียบปลั๊กไฟ

เสียบสายไฟและเปิดสวิตช์ไฟที่แผงด้านหลังเพื่อเริ่มอุปกรณ์

ชื่อผู้ใช้เริ่มต้นของอุปกรณ์: admin รหัสผ่าน: กำหนดเอง

5. การเริ่มต้นดิสก์

เลือก "เมนูหลัก" -> "การจัดการระบบ" -> "การจัดการดิสก์" เพื่อเข้าสู่ส่วนต่อประสานตัวจัดการดิสก์ซึ่งคุณสามารถเลือก HDD ที่จะตั้งค่าสำหรับการเริ่มต้น

6. แก้ไขอุปกรณ์ IP

เลือก "เมนูหลัก" -> "การจัดการระบบ" -> "การจัดการเครือข่าย" เพื่อเข้าสู่อินเตอร์เฟซการจัดการเครือข่ายซึ่งคุณสามารถแก้ไขที่อยู่ IP และดำเนินการอื่นๆ

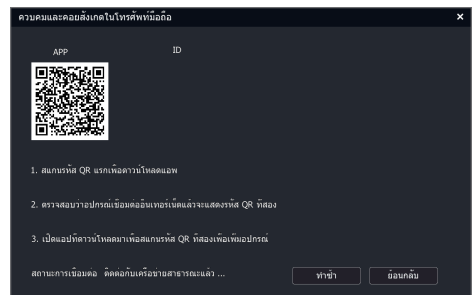
7. เพิ่มช่องทางดิจิทัล

1. เลือก "เมนูหลัก" -> "การจัดการช่องทาง" -> "การกำหนดค่าช่องทาง" -> "การกำหนดค่าพื้นฐาน" คลิกที่ปุ่มค้นหาอุปกรณ์ค้นหาโดยอัตโนมัติปุ่มค้นหาจะกลายเป็นปุ่มหยุดและคลิกปุ่มหยุดเพื่อหยุดการค้นหา

2. การค้นหาเสร็จสมบูรณ์หรือเลือก IPC ที่จะเพิ่ม ในระหว่างการค้นหาคลิกเพิ่มหรือดับเบิลคลิกที่ IPC เพื่อเพิ่ม

9. การตรวจสอบมือถือ

1. ในสถานะแสดงตัวอย่างเลือกแมสก์ไปที่ด้านล่างของหน้าจอและแถบงานจะปรากฏขึ้นคลิกที่ "ไอคอนการตรวจสอบมือถือ" เพื่อเข้าสู่อินเตอร์เฟซการตรวจสอบมือถือสแกนรหัส QR แรกเพื่อดาวน์โหลดไคลเอนต์ หลังจากที่ได้รับรหัสยืนยันเลขรหัสจะดำเนินการเช็คอินอัตโนมัติด้วยโทรศัพท์มือถือ



หมายเหตุ:

บางรุ่นไม่รองรับฟังก์ชันตรวจสอบโทรศัพท์มือถือ โปรดอ้างอิงถึงผลิตภัณฑ์จริง

10. ปิดเครื่อง

เลือก "เมนูหลัก" -> "▶" และคลิก "ปิดเครื่อง" ในหน้าต่างแจ้งให้คลิก "ใช่" เพื่อสิ้นสุดการดำเนินการปิดเครื่อง

ระวัง:

- อย่าปิดเครื่องเมื่อระบบแสดง "ปิดระบบ"
- เมื่ออุปกรณ์กำลังทำงาน อย่าปิดเครื่อง