

## คู่มือการตั้งค่าฉบับย่อ NVR 8800 Series



### การโหลดคินค่าโรงงาน (ควบคุมโดยเม้าส์)

1. คลิกขวา ➡ เมนูหลัก ➡ ชั้นสูง ➡ ย้อนคืนการตั้งค่า ➡ เลือกทั้งหมด
2. ตกลง



### การตั้งค่าเมื่อใช้กับจอภาพแต่ละชนิด (ควบคุมโดยเม้าส์)

1. คลิกขวา ➡ เมนูหลัก ➡ ระบบ ➡ ตั้งค่าGUI ➡ เลือกเป็น 1920x1080 (กรณีต่อแบบ HDMI) ➡ ตกลง
2. คลิกขวา ➡ เมนูหลัก ➡ ระบบ ➡ ตั้งค่าGUI ➡ เลือกเป็น 1440x900 (กรณีต่อแบบ VGA) ➡ ตกลง



### การ Add กล้องในแต่ละช่องแสดงภาพ (ควบคุมโดยเม้าส์)

เช่น ต้องการ Add กล้องลงช่องที่1 ของเครื่องบันทึก

1. คลิกขวาที่ช่อง D01 ด้านซ้ายมือของจอภาพ (D01-Dxx คือช่องแสดงภาพ 1-xx)
2. ตั้งค่า
3. คลิก  ช่องเปิดใช้งาน
4. คลิก เพิ่ม
5. คลิก ค้นหา (เครื่องจะทำการค้นหา IP กล้องเองอัตโนมัติ จากนั้นจะมีIPกล้องขึ้นตามจำนวนการเชื่อมต่อไว้)
6. ดับเบิลคลิก เลือก IP ของกล้องที่ต้องการให้แสดงภาพที่ช่องนั้น
7. คลิก ตกลง
8. คลิก  ตรงช่อง IP ที่เลือกแสดงภาพ
9. ตกลง

จุดสังเกต: สัญลักษณ์ที่ช่อง D01 จะเปลี่ยนจาก X เป็น ▶ ให้ถือว่าใช้งานได้



### การตั้งค่าคุณภาพเครื่องบันทึกให้ตรงกับความละเอียดกล้องที่ใช้งาน (ควบคุมโดยเม้าส์)

1. คลิกขวา ➡ เมนูหลัก ➡ เมนูระบบ ➡ การจัดการช่อง ➡ ประเภทช่อง
2. คลิก  ที่ช่องด้านซ้าย โดยให้สังเกตที่ช่องเครือข่าย เลือกการแสดงผลและช่องให้สัมพันธ์กับความละเอียดของกล้อง และจำนวนกล้องที่ใช้งาน
3. ตกลง

จุดสังเกต: ด้านล่างจอเมนู เมื่อคลิกที่หัวข้อใดก็ตาม ระบบจะแจ้งจำนวนช่องในการดูภาพย้อนหลัง และจำนวนช่องในการแสดงภาพปัจจุบัน



### การตั้งค่าความละเอียดภาพให้ตรงกับกล้องที่ใช้งาน (ควบคุมโดยเม้าส์)

1. คลิกขวา ➡ เมนูหลัก ➡ เมนูระบบ ➡ เซ็ทอัพ ➡ เลือกช่อง(กล้องที่ต้องการตั้งค่า)
  - ช่องความละเอียด เปลี่ยนเป็น 1080P , ความละเอียดช่องกระแสบิตเสริม เปลี่ยนเป็น D1
  - ช่องการควบคุมกระแสบิต เปลี่ยนเป็น CBR , การควบคุมกระแสบิตช่องกระแสบิตเสริม เปลี่ยนเป็น CBR
  - ค่ากระแสบิต (KB/S) เปลี่ยนเป็น 8192 (หรือค่ามากที่สุด) , ค่ากระแสบิตเสริม (KB/S) เปลี่ยนเป็น 2500 (หรือค่ามากที่สุด)
  - ระยะห่างเฟรมเรต (ตั้งให้ค่ามากที่สุด) , ระยะห่างเฟรมเรตช่องกระแสบิตเสริม (ตั้งให้ค่ามากที่สุด)
2. ตกลง

จุดสังเกต: ภาพที่แสดงบนหน้าจอปัจจุบันจะคมชัดขึ้นอย่างเห็นได้ชัด



### การตั้งค่าวันเดือนปี (ควบคุมโดยเม้าส์)

1. คลิกขวา ➡ เมนูหลัก ➡ เมนูระบบ ➡ ทัวไป (เลือกเปลี่ยนค่าตามต้องการ)
2. ตกลง



### การฟอร์แมตฮาร์ดดิส (ควบคุมโดยเม้าส์)

1. คลิกขวา ➡ เมนูหลัก ➡ ชั้นสูง ➡ จัดการฮาร์ดดิส ➡ คลิกเลือกฮาร์ดดิสที่จะฟอร์แมต ➡ คลิกฟอร์แมตดิส
2. ตกลง

## คู่มือการตั้งค่าฉบับย่อ NVR 8800 Series



### การเปลี่ยนชื่อกล้องแต่ละตัวใหม่ (ควบคุมโดยเม้าส์)

1. คลิกขวา ➡ เมนูหลัก ➡ เมนูระบบ ➡ ตั้งค่าGUI ➡ ชื่อกล้อง ➡ ตั้งค่า (เลือกเปลี่ยนค่าตามต้องการ ภาษาอังกฤษ)
2. ตกลง



### การตั้งค่าการบันทึกภาพ (ควบคุมโดยเม้าส์)

1. คลิกขวา ➡ โหมดการบันทึก ➡ คลิก ● ช่องทั้งหมด ตรงแถวตารางเวลา
2. ตกลง

จุดสังเกต: จะมีสัญลักษณ์   ชั้นที่มุมล่างขวาของแต่ละช่องแสดงภาพ



### การตั้งค่าเน็ตเวิร์ค LAN (ควบคุมโดยเม้าส์)

1. คลิกขวา ➡ เมนูหลัก ➡ ระบบ ➡ ตั้งค่าเน็ตเวิร์ค (ตั้งค่าได้ตามมาตรฐานเน็ตเวิร์คทั่วไป)
2. ตกลง



### การตั้งค่าเน็ตเวิร์ค DDNS (ควบคุมโดยเม้าส์)

1. คลิกขวา ➡ เมนูหลัก ➡ ระบบ ➡ เน็ตเซอร์วิส (ต้องการเปลี่ยนค่าระบบใดให้ดับเบิลคลิกที่ช่องนั้น เพื่อแก้ไข)
2. ตกลง



### การดูภาพย้อนหลัง (ควบคุมโดยเม้าส์)

1. คลิกขวา ➡ เล่นย้อนหลัง ➡ เลือกวันที่ในปฏิทิน(ด้านขวามือของจอ)
2. เลือกเวลาที่แถบบาร์เวลาด้านล่าง (เช่น 0=เที่ยงคืน 1=ตี1 9=9โมงเช้า) โดยการเอาเม้าส์ไปชี้ที่ แถวของกล้อง และ เวลาที่ต้องการดูย้อนหลัง
3. ดับเบิลคลิก ตามข้อ 2 ภาพจะเล่นเองอัตโนมัติ

จุดสังเกต: เวลาของกล้องแต่ละตัวที่เล่นย้อนหลังสามารถเลือกเล่นคนละเวลากันได้ และอยู่ใน หน้าจอเดียวกันได้ วิธีการเพียงเลือกคลิกเวลาที่กล้องนั้นๆตามต้องการ ได้เลยทันที



### การ Save ภาพเหตุการณ์ (ควบคุมโดยเม้าส์)

1. ทำการจดเวลาและกล้องที่ต้องการ Save ภาพไว้
2. ให้ทำการดูภาพย้อนหลังตามขั้นตอนปกติ
3. คลิกที่สัญลักษณ์ มุมด้านล่างขวามือของจอ
4. เลือกคลิก  เวลาที่ต้องการ Save ภาพ(ด้านขวามือของจอ) จนครบที่ต้องการ
5. คลิก ด้านล่างขวามือของจอ
6. คลิกสำรองข้อมูล
7. เลือกรูปแบบการสำรองข้อมูล **H264** จะได้ไฟล์เล็กแต่ต้องดูผ่านโปรแกรม หากเลือก **AVI** จะได้ไฟล์ขนาดใหญ่(เพราะเป็นไฟล์Mediaสามารถดูผ่านโปรแกรมเล่นวิดีโอตามคอมพิวเตอร์ทั่วไปได้ทันที)
8. คลิก เริ่ม (จะมีแถบโคร์สถานะ รอจนเสร็จ)
9. ตกลง

#### สอบถามเพิ่ม:

ฝ่ายขาย สนง.ใหญ่ 02-539-7500auto Ext 400-415 (8:00-17:00) ทุกวันทำการนอกเวลาติดต่อผ่านมือถือเชลล์  
ฝ่ายเทคนิค สนง.ใหญ่ 02-539-7500auto Ext 501-508 (8:00-21:00) ทุกวันทำการ หรือเบอร์มือถือช่างที่รู้จัก

หรือติดต่อ พนักงานขาย หรือ ช่าง ประจำสาขา ที่ท่านรู้จักได้ทันที