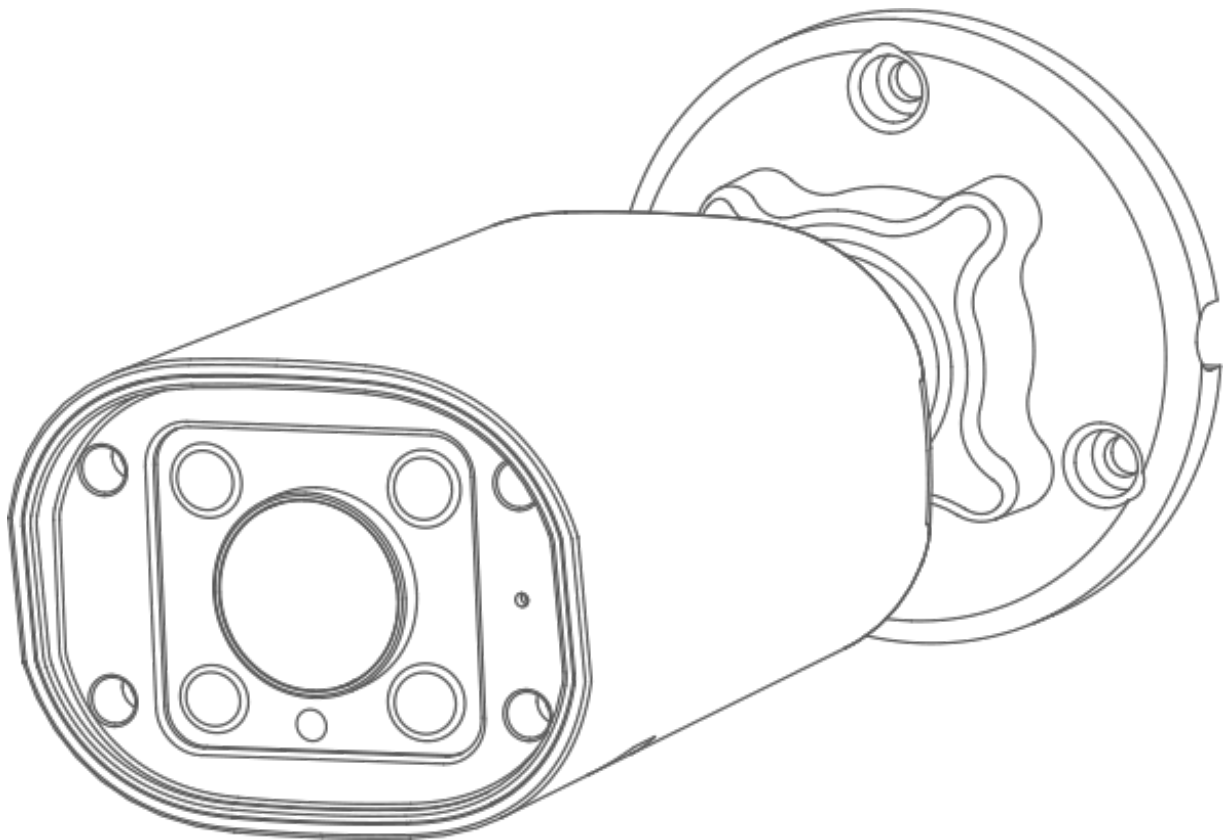
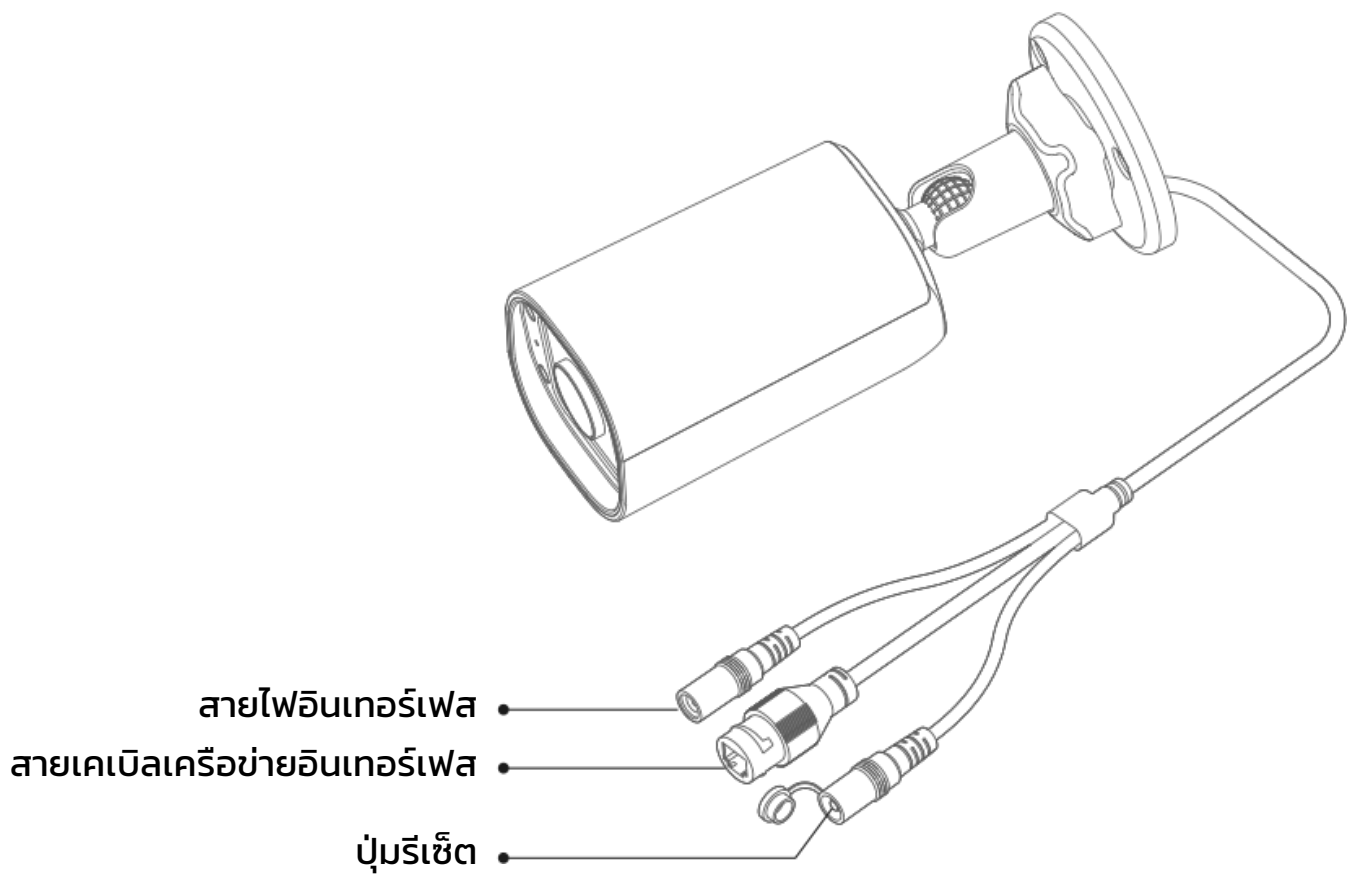
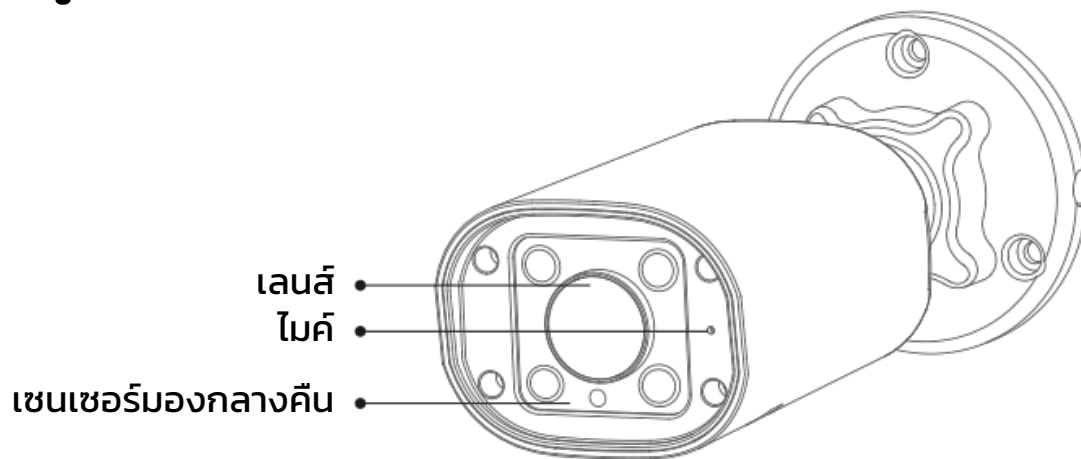


3MP PoE Bullet Camera MQ14AP



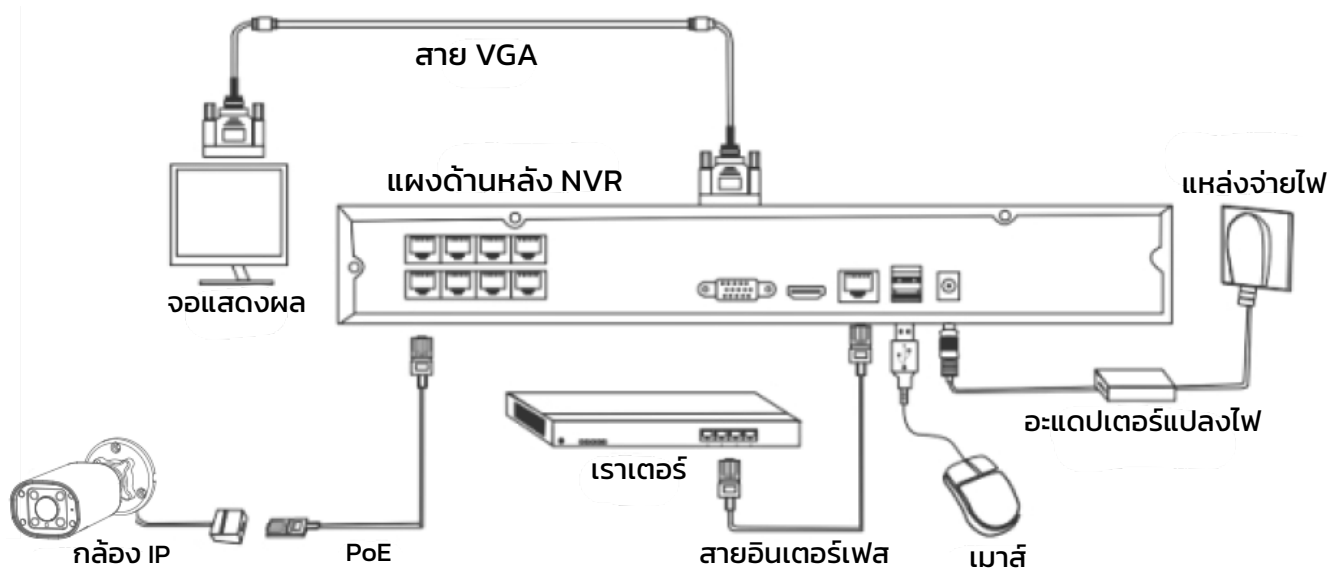
คู่มือการใช้งาน

1. รูปลักษณ์ของผลิตภัณฑ์



2. วิธีการเชื่อมต่อเครื่องบันทึกวิดีโอเครือข่าย PoE

หมายเหตุ: โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล้องและเครื่องบันทึกวิดีโอเครือข่ายอยู่ใน LAN เดียวกัน



เครื่องบันทึกวิดีโอเครือข่าย PoE

3. การใช้งานขั้นพื้นฐานของอินเทอร์เน็ตเฟสเครื่องบันทึกวิดีโอเครือข่าย PoE

3.1 ตั้งรหัสผ่านผู้ใช้

หลังจากเปิดระบบแล้ว อินเทอร์เน็ตเฟส "ตั้งรหัสผ่านผู้ใช้" จะปรากฏขึ้น หลังจากอินเทอร์เน็ตเฟสของวิชาร์ด ดังรูปด้านล่าง

Set User Password

Username: admin

Password: [input field]

Password Confirm: [input field]

Contact Info: [input field]

Info Confirm: [input field]

The initial password is 000000, please modify it in time

Next

3.1.1 คลิกกล่องข้อความหลัง "รหัสผ่าน" และป้อนรหัสผ่านที่คุณต้องการ แก้ไข รหัสผ่านเริ่มต้นของระบบคือ "888888"

3.1.2 คลิกกล่องข้อความหลัง "ยืนยันรหัสผ่าน" เพื่อยืนยันรหัสผ่านที่คุณต้องการ เปลี่ยนอีกครั้ง รหัสผ่านเริ่มต้นของระบบคือ "888888"

3.1.3 คลิกกล่องข้อความหลัง "ข้อมูลติดต่อ" และป้อนข้อมูล ติดต่อของคุณ เพื่อให้แน่ใจว่าคุณสามารถเรียกคืนรหัสผ่านได้โดยการติดต่อข้อมูลหลังจากที่คุณลืมรหัสผ่านแล้ว (รูปแบบตัวอย่าง: 86-13xxXXXXXXx ในจีน 1-202xxxxxxx ในสหรัฐอเมริกา) หรืออีเมล (เช่น nvr@163.com)

3.1.4 คลิกกล่องข้อความหลัง "ยืนยันข้อมูล" เพื่อยืนยันข้อมูลการติดต่อของคุณอีกครั้งเพื่อให้แน่ใจว่าข้อมูลที่ป้อนนั้นถูกต้อง

3.1.5 คลิกปุ่ม "ถัดไป" เพื่อเสร็จสิ้นการตั้งค่ารหัสผ่านผู้ใช้

3.1.6 รหัสผ่านรูปแบบที่ตั้งค่าตามการรักษาความลับของผู้ใช้สามารถข้ามไปที่ไม่ตั้งค่าได้

3.2 เข้าสู่ระบบ

เมื่อระบบเปิดอยู่ ระบบจะแสดงหน้าจอ "เข้าสู่ระบบ" ขึ้นมาโดยอัตโนมัติ ดังภาพหน้าจอด้านล่าง

The screenshot shows a login window titled "Login - Default". It contains two input fields: "Username" with the value "admin" and a dropdown arrow, and "Password" with masked characters "*****". To the right of the "Username" field is a "Pattern Unlock" button. To the right of the "Password" field is a "Forget Password" button. At the bottom right, there are "Confirm" and "Cancel" buttons. A small note at the bottom left states: "Current is the default PWD, please change PWD for privacy purpose."

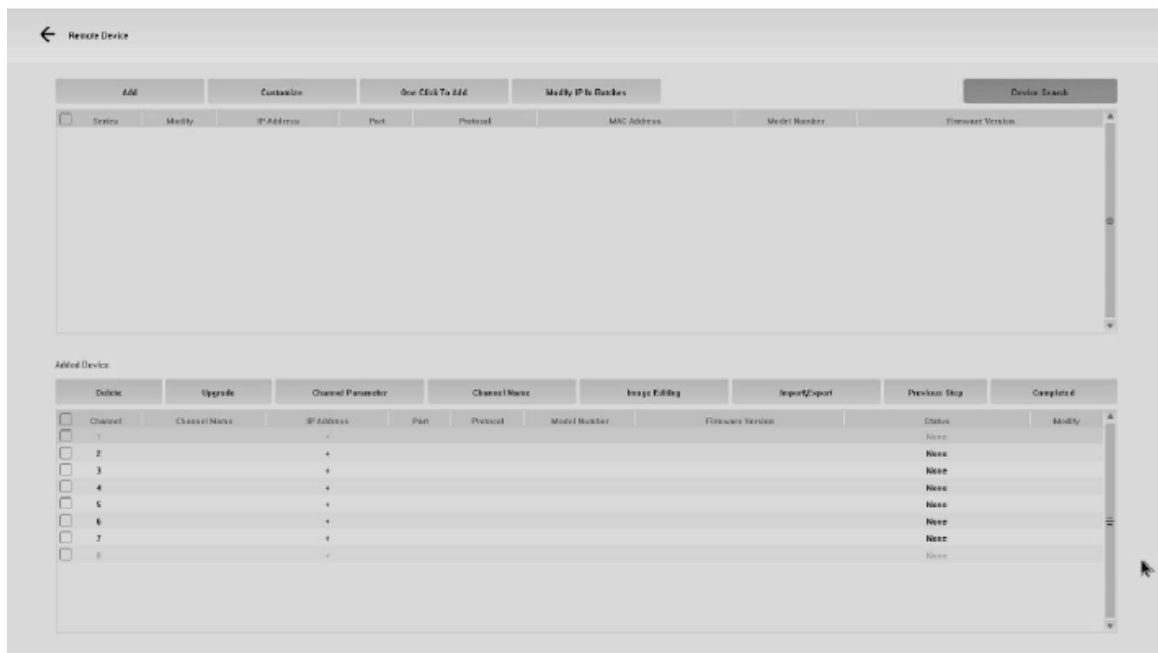
3.2.1 คลิกกล่องข้อความหลัง "ชื่อผู้ใช้" ป้อนชื่อผู้ใช้ ชื่อผู้ใช้เริ่มต้นของระบบคือ "ผู้ดูแลระบบ"

3.2.2 คลิกกล่องข้อความหลัง "รหัสผ่าน" ป้อนรหัสผ่าน รหัสผ่านเริ่มต้นของระบบคือ "888888"

3.2.3 คลิกปุ่ม "ยืนยัน" เพื่อเข้าสู่ระบบให้เสร็จสมบูรณ์

3.3 อุปกรณ์ระยะไกล

คู่มือเสร็จสมบูรณ์หรือคลิก "Remote Device" เพื่อป้อน รูปมีดังต่อไปนี้



(ค้นหาอุปกรณ์) คลิก "ค้นหาอุปกรณ์" เพื่อค้นหาอุปกรณ์
(เพิ่ม) ตรวจสอบอุปกรณ์ที่ค้นหาและคลิก "เพิ่ม" เพื่อเพิ่มอุปกรณ์
(ปรับแต่ง) "เพิ่มด้วยตนเอง" อุปกรณ์ตาม IP ของอุปกรณ์
(One Click To Add) เพิ่มทั้งหมดตามอุปกรณ์ที่ค้นหา
(แก้ไข IP เป็นชุด) ค้นหาอุปกรณ์และแก้ไขที่อยู่ IP ของอุปกรณ์เป็นชุด
(ลบ) หลังจากเพิ่มอุปกรณ์สำเร็จแล้ว คุณสามารถเพิ่มได้หลังจากลบ
(อัปเดต) หลังจากเพิ่มอุปกรณ์ที่ประสบความสำเร็จ คุณสามารถดำเนินการอัปเดตเฟิร์มแวร์ได้หลังจากตรวจสอบแล้ว

(พารามิเตอร์ช่อง) หลังจากเพิ่มอุปกรณ์สำเร็จแล้ว คุณสามารถแก้ไขข้อมูลช่องของอุปกรณ์ได้

อุปกรณ์

(การแก้ไขรูปภาพ) เพิ่มอุปกรณ์ที่สำเร็จ คุณสามารถเข้าสู่อินเตอร์เฟซการแก้ไขรูปภาพได้

(นำเข้า/ส่งออก) หลังจากเพิ่มอุปกรณ์สำเร็จแล้ว คุณสามารถนำเข้า/ส่งออกข้อมูลการกำหนดค่าของอุปกรณ์แซนแนลได้

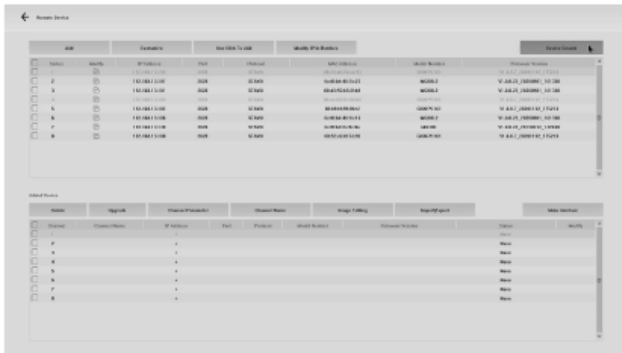
(ขั้นตอนก่อนหน้า) กลับไปที่อินเตอร์เฟซก่อนหน้า

(เสร็จสิ้น) วิชาร์ทการบูตเสร็จสมบูรณ์ ออกจากอินเตอร์เฟซตัวอย่าง

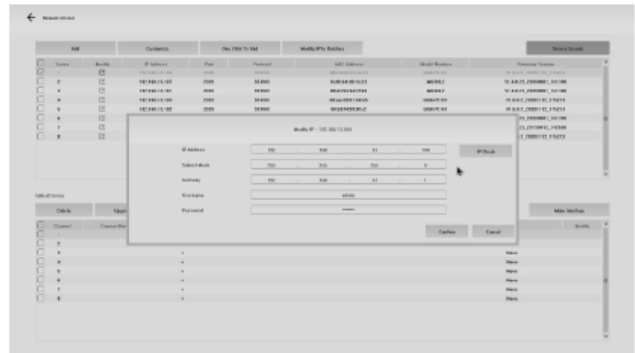
3.4 คำแนะนำการใช้งานเครื่องบันทึกวิดีโอเครือข่าย PoE

1) ยืนยันว่าเครื่องบันทึกวิดีโอเครือข่าย PoE เชื่อมต่อกับเครือข่ายอย่างถูกต้อง (เชื่อมต่อสายเคเบิลเครือข่ายและพลังงาน)

2) บนอินเทอร์เฟซหลักของเครื่องบันทึกวิดีโอเครือข่าย POE ให้คลิก "อุปกรณ์ระยะไกล"- ค้นหาอุปกรณ์ -> ค้นหากล้อง อินเทอร์เฟซจะแสดงตามภาพด้านล่าง 1-1



ภาพที่ 1-1



ภาพที่ 1-2

3) ดูที่อยู่ IP ที่ค้นหา เช่น 192.168.8.88 และส่วน IP คือ 8 หากส่วน IP ของเครื่องบันทึกวิดีโอเครือข่าย PoE ของคุณเป็นส่วน 8 เดียวกัน คุณสามารถไปที่ขั้นตอนที่ 5 ได้โดยตรง ถ้าไม่ คุณต้องแก้ไขส่วนกล้อง IP เพื่อให้สอดคล้องกับเครื่องบันทึกวิดีโอเครือข่าย PoE ของคุณ

4) เลือกอุปกรณ์ คลิก "แก้ไข IP" ตามที่แสดงในรูปภาพ 1-2 จากนั้นเปลี่ยนทั้งที่อยู่ IP และส่วน IP 8 ของที่อยู่เกตเวย์เป็นส่วน IP เดียวกันที่สอดคล้องกับเครื่องบันทึกวิดีโอเครือข่าย PoE คลิก "ยืนยัน" และคลิก "ค้นหาอุปกรณ์" อีกครั้ง

5) คลิก "เลือกทั้งหมด" จากนั้นคลิก "เพิ่ม" ดังที่แสดงในรูปที่ 1-3



ภาพที่ 1-3

6) คลิก "อุปกรณ์ระยะไกล" เพื่อไปยังอินเทอร์เฟซที่มีอยู่และพล็อตภาพโดยตรงบนอินเทอร์เฟซตัวอย่าง

4. กำลังดูลูกค้าคอมพิวเตอร์

1. ติดตั้งไคลเอนต์ iCMS บนคอมพิวเตอร์

2. เข้าสู่ระบบ :

2.1 ไคลเอนต์เข้าสู่ระบบ ชื่อผู้ใช้: ผู้ดูแลระบบ รหัสผ่าน: ผู้ดูแลระบบ
อินเทอร์เน็ตแสดงตามภาพด้านล่าง 5-1

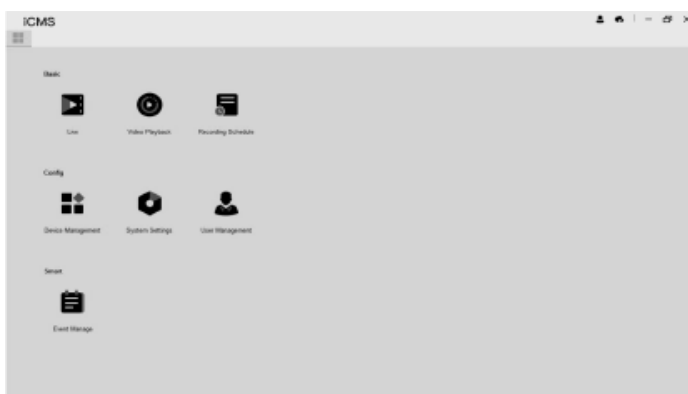


ภาพที่ 5-1

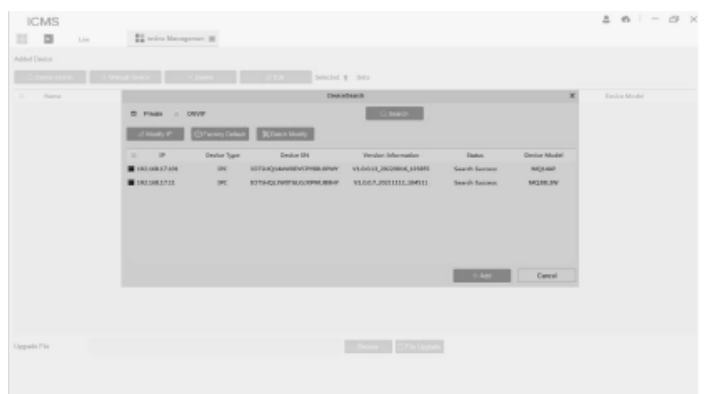
2.2 ยืนยันว่าอุปกรณ์เชื่อมต่อกับเครือข่ายอย่างถูกต้อง (เชื่อมต่อสายเคเบิลเครือข่ายและแหล่งจ่ายไฟ)

2.3 ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากล่องและ iCMS อยู่ใน LAN เดียวกัน

2.4 เปิดไคลเอนต์ คลิก "การจัดการอุปกรณ์" -> "ค้นหา" อุปกรณ์ แล้วคลิก "เพิ่ม จากนั้นอินเทอร์เน็ตจะแสดงเป็นภาพด้านล่าง 5-2 และรูปภาพ 5-3



ภาพที่ 5-2



ภาพที่ 5-3

2.5 หลังจากเพิ่มสำเร็จแล้ว ให้เลือก "สด" และดับเบิลคลิก "Device IP" จากนั้นอินเทอร์เน็ตเบราว์เซอร์จะแสดงเป็นภาพด้านบน 5-4



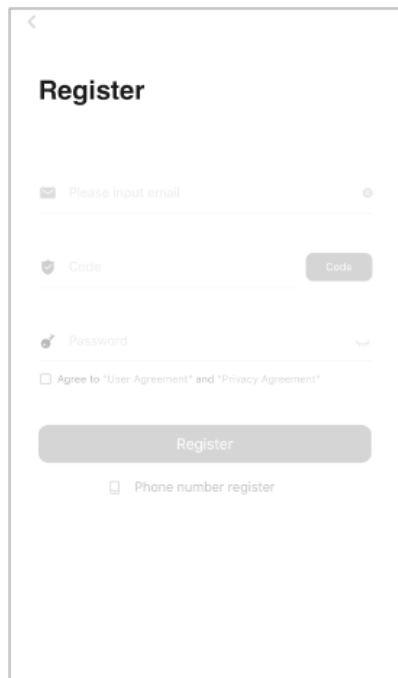
ภาพที่ 5-3

5. ดาวนโหลดแอป

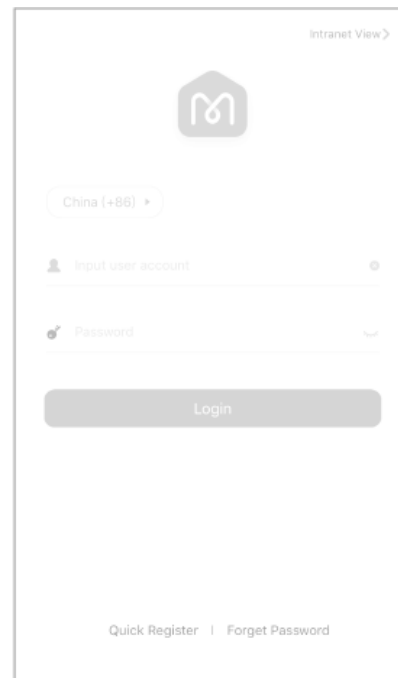
1. ผู้ใช้แอนดรอยด์สามารถดาวนโหลด "Stavix" ผ่าน App Market
2. ผู้ใช้ระบบปฏิบัติการ iOS สามารถดาวนโหลด "Stavix" ผ่าน App Store
3. ผู้ใช้ Android และ iOS สามารถสแกนรหัส QR ต่อไปนี้เพื่อดาวนโหลด "Stavix"



4. ลงทะเบียนและเข้าสู่ระบบ เปิดแอป "Stavix" กด "ลงทะเบียนด่วน" เพื่อลงทะเบียนบัญชีใหม่ หากคุณมีบัญชี คุณสามารถเข้าสู่ระบบด้วยบัญชีและรหัสผ่านของคุณ



The Register screen features a back arrow at the top left. The title "Register" is centered at the top. Below it, there are three input fields: "Please input email" with an eye icon, "Code" with a shield icon and a "Code" button, and "Password" with an eye icon. A checkbox labeled "Agree to 'User Agreement' and 'Privacy Agreement'" is positioned below the password field. A large "Register" button is at the bottom, with a "Phone number register" link below it.

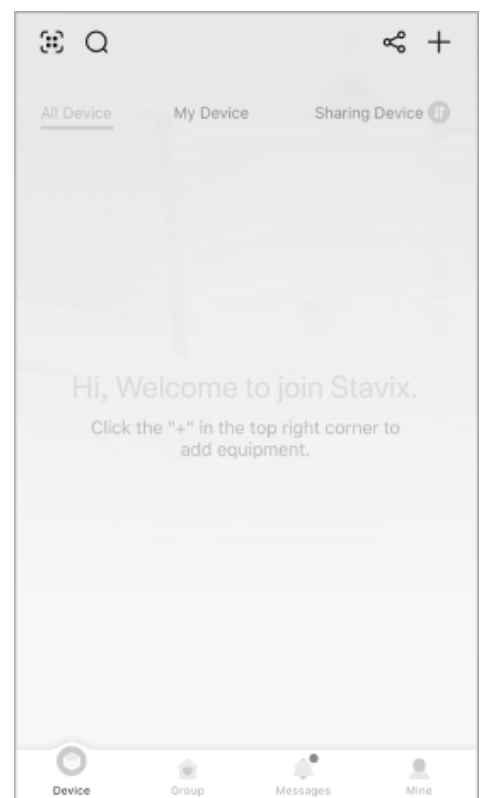


The Login screen has an "Intranet View" link at the top right. It features the Stavix logo at the top center. Below the logo is a country selector showing "China (+86)". There are two input fields: "Input user account" with a person icon and "Password" with an eye icon. A large "Login" button is centered below the fields. At the bottom, there are links for "Quick Register" and "Forget Password".

5. คู่มือการปฏิบัติงาน

1. เพิ่มอุปกรณ์

หลังจากเข้าสู่ระบบ ให้คลิกปุ่ม "+" ที่มุมขวาบนของอินเทอร์เฟซเพื่อเพิ่มอุปกรณ์:



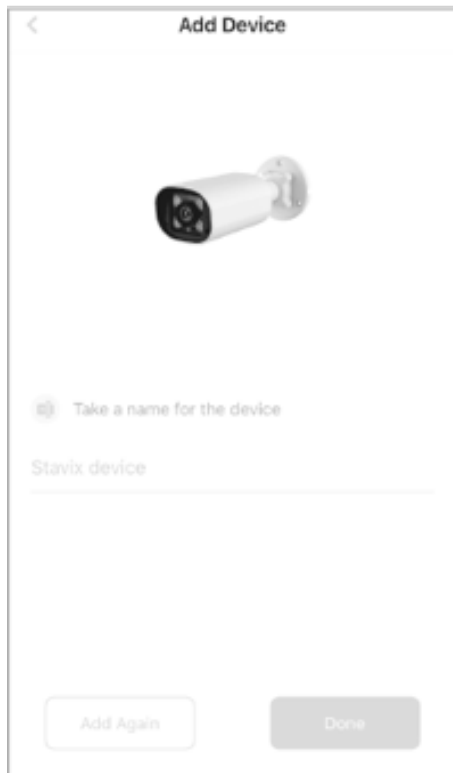


วิธีที่ 1: สแกนคิวอาร์โค้ดเพื่อเพิ่ม ข้อกำหนดเบื้องต้น:

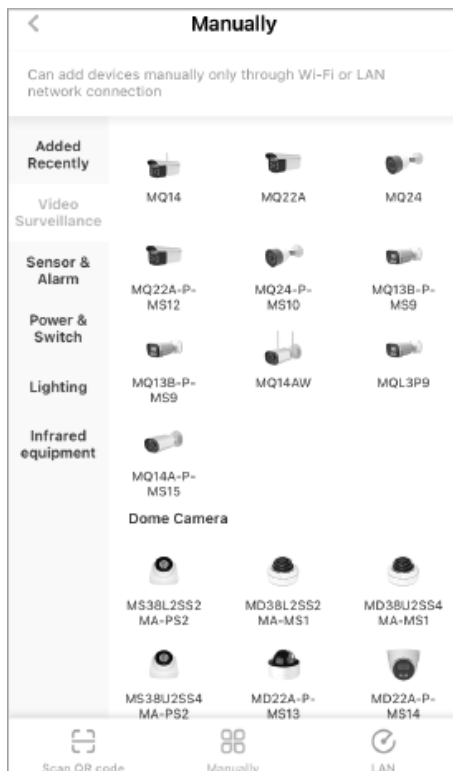
1) อุปกรณ์เสียบเข้ากับสายเคเบิลเครือข่ายจันเลือก "รหัส QR" ด้านล่าง เปิดอุปกรณ์ สแกนรหัส QR ของตัวอุปกรณ์



2) หากแอปปรากฏขึ้นที่หน้าจอต่อไปนี้จะแสดงว่าอุปกรณ์เชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตไม่สำเร็จ

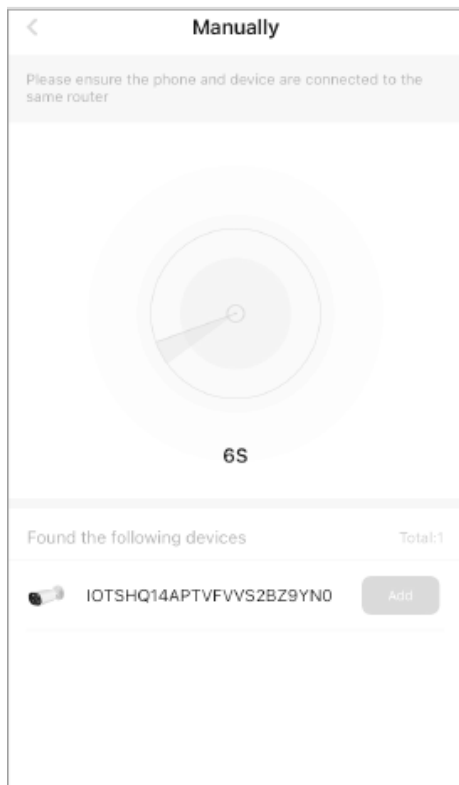


3) หลังจากผูกสำเร็จ ให้ตั้งชื่ออุปกรณ์ คลิก "เสร็จสิ้น"

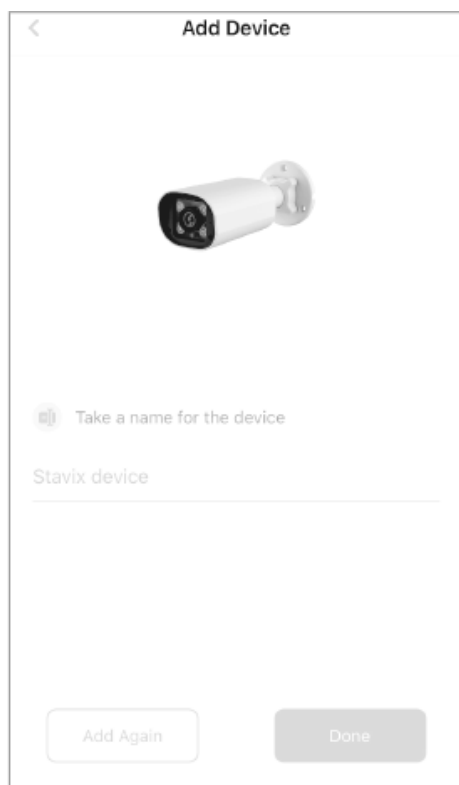


วิธีที่ 2: เพิ่มด้วยตนเอง
ข้อกำหนดเบื้องต้น : อุปกรณ์อยู่ในการเชื่อมต่อแบบมีสาย และเชื่อมต่อกับเราเตอร์เดียวกันกับ WiFi ของโทรศัพท์มือถือ

1. คลิก "ด้วยตนเอง" ด้านล่าง เลือก "การเฝ้าระวังวิดีโอ"- "กล้องกระสุน" คลิก เพื่อเพิ่ม "MQ14AP-P-MS15"



2. ป้อนอินเทอร์เฟซการนับถอยหลัง
" ด้วยตนเอง" และคลิก "เพิ่ม" บนอุปกรณ์
เป้าหมายที่ค้นหา

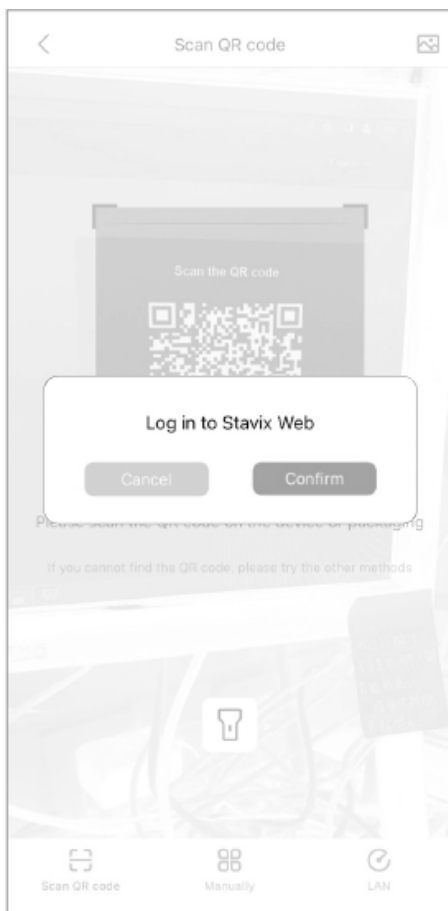
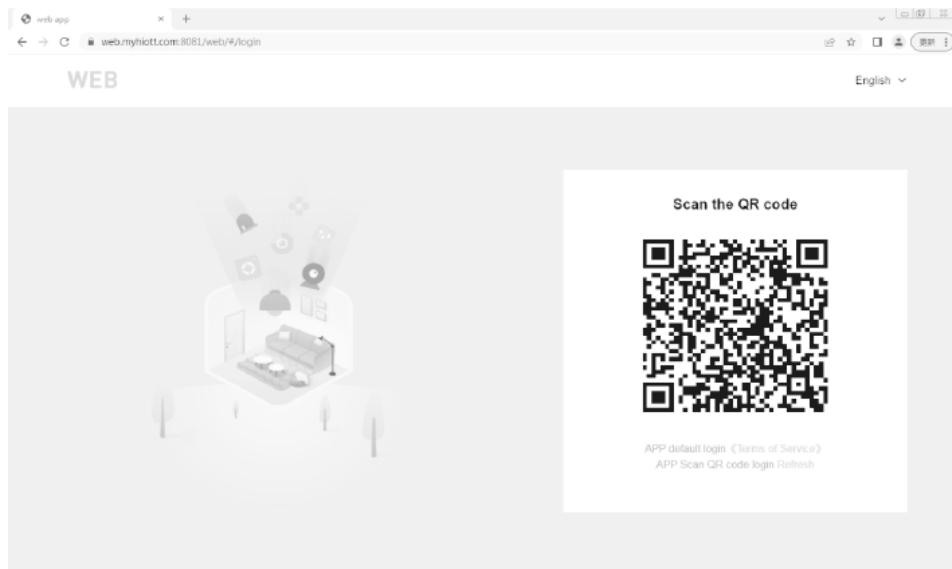


3. หลังจากมีผลเชื่อมต่อสำเร็จแล้ว
ให้ตั้งชื่ออุปกรณ์ คลิก "เสร็จสิ้น"

6. ขั้นตอนการใช้งานเว็บแอป

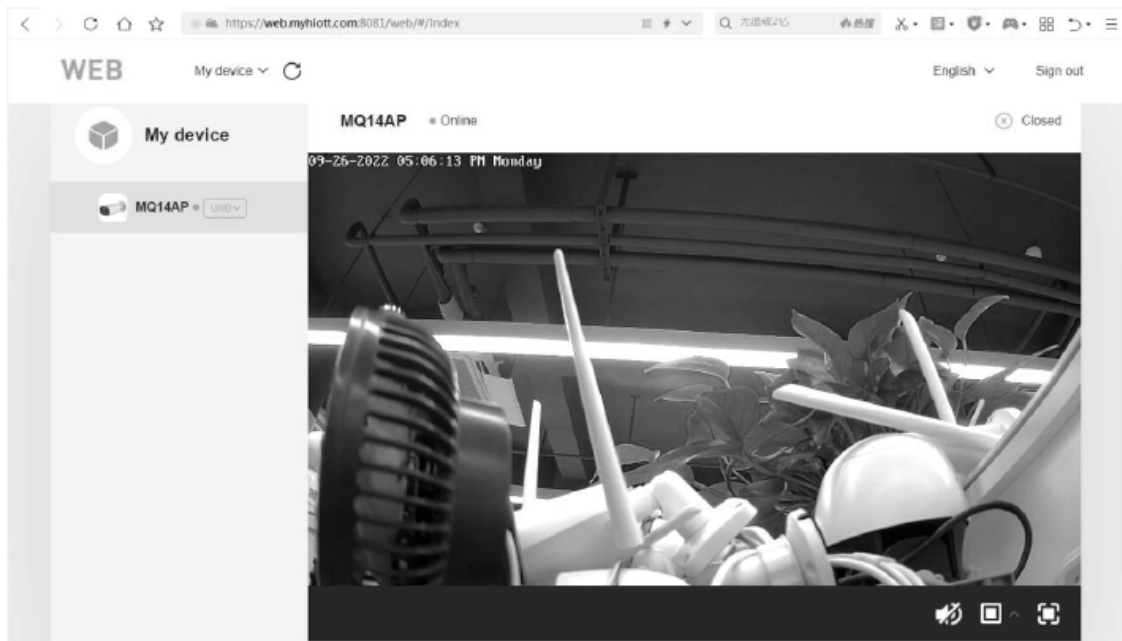
1. เปิดเบราว์เซอร์และป้อน URL

<https://web.myhiott.com:8081/web/#/index> เพื่อเข้าสู่ระบบเว็บแอป



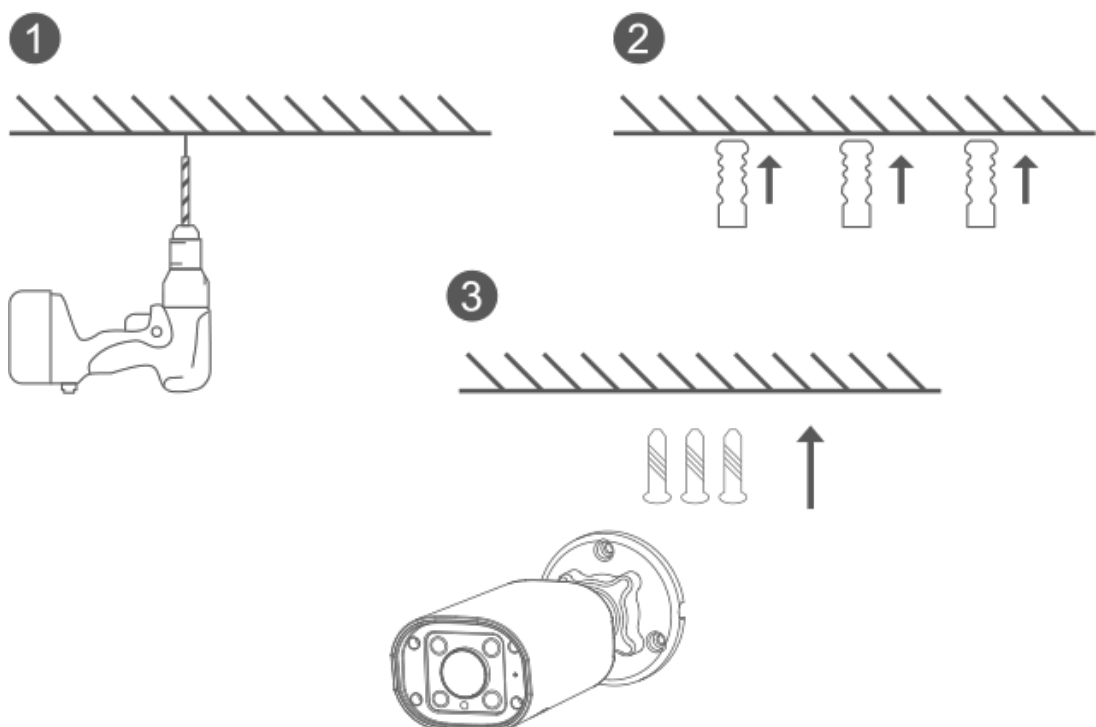
2. เปิดแอป "Stavix" คลิกปุ่ม "+" ที่มุมขวาบนของอินเทอร์เฟซเพื่อเข้า "สแกนคิวอาร์โค้ด" และคลิก "ยืนยัน" หลังจากสแกนคิวอาร์โค้ดของเว็บแอปสำเร็จ

3. หลังจากเข้าสู่ระบบเว็บแอปสำเร็จแล้ว ให้ดับเบิลคลิกที่อุปกรณ์ที่ถูกผูกไว้ภายใต้ "อุปกรณ์ของฉัน" เพื่อดูตัวอย่างรูปภาพทางด้านขวา



6. วิธีการติดตั้งกล้อง:

- 1) ฉันทะเจาะแผ่นผนังรูน้ำสามรูตามตำแหน่งรูของฐานกล้อง
- 2) ใส่ปลั๊กพลาสติกเข้าไปในรู
- 3) จัดแนวรูของฐานกล้องกับปลั๊กพลาสติก จากนั้นขันสกรูเพื่อยึดอุปกรณ์



7. คำอธิบายฟังก์ชัน

1. คำจำกัดความ: 3MP (2304*1296) ความละเอียดที่ชัดเจนเป็นพิเศษ ภาพที่ชัดเจน ละเอียดอ่อนและสมจริง

2. มุมมอง: ด้วยเลนส์ wide-angle ขนาดใหญ่ 98 ° มุมมองจะกว้าง

3. การมองเห็นตอนกลางคืน : อุปกรณ์จะเปิดฟังก์ชันการมองเห็นตอนกลางคืนโดยอัตโนมัติตามแสงโดยรอบ โหมดการมองเห็นตอนกลางคืนรองรับโหมดอินฟราเรด (แสดงผลเป็นภาพขาวดำ) โหมดแสงสีขาว (เมื่อสภาพแวดล้อมมืด แสงสีขาวจะเปิดขึ้นโดยอัตโนมัติและรูปภาพเป็นสี) โหมดอัจฉริยะ (เปิดใช้งานการตรวจจับรูปร่างของมนุษย์โดยอัตโนมัติ และทริกเกอร์แสงสีขาวที่เชื่อมโยง) สามารถเลือกและสลับได้ตามความต้องการของฉาก

4. การตรวจจับการเคลื่อนไหว : รองรับฟังก์ชันสัญญาณเตือนการตรวจจับการเคลื่อนไหว เมื่อมีวัตถุเคลื่อนที่ในพื้นที่ตรวจจับ ข้อความเตือนจะถูกส่งไปยังโทรศัพท์มือถือทันที

5. การตรวจจับฮิวแมนนอยด์ : รองรับการตรวจจับฮิวแมนนอยด์และฟังก์ชันปลุก เมื่อตรวจพบร่างกายมนุษย์ในพื้นที่ตรวจจับ ข้อความเตือนจะถูกส่งไปยังโทรศัพท์มือถือทันที

6. การตรวจจับเสียง: รองรับการตรวจจับเสียงและฟังก์ชันการเตือน เมื่อตรวจพบเสียงผิดปกติในบริเวณใกล้เคียง มันจะส่งข้อความเตือนไปยังโทรศัพท์มือถือทันที

7. การเชื่อมโยงแสง : การตรวจจับสามอย่างข้างต้นทั้งหมดรองรับฟังก์ชันการเชื่อมโยงแสงเมื่อเกิดสัญญาณเตือน อุปกรณ์จะเปิดไฟสีขาว

8. การเชื่อมต่อโดยตรงของเครือข่ายแบบใช้สาย: กล้องรองรับโหมดการเชื่อมต่อโดยตรงของเครือข่ายแบบใช้สาย เมื่อคุณอยู่ในเครือข่ายแบบใช้สายเท่านั้น คุณสามารถเปิดอุปกรณ์ได้โดยตรงและเสียบเข้ากับเครือข่ายแบบใช้สาย จากนั้นคุณสามารถสแกนรหัส QR ของกล้องผ่านแอปเพื่อดูวิดีโอเฟรมะวังของกล้อง

9. Cloud Storage: Cloud Storage สามารถบันทึกบันทึกได้แม้ว่ากล้องจะถูกขโมยหรือเสียหายก็ตาม

10. รองรับโปรโตคอล ONVIF : กล้องสามารถรองรับโปรโตคอล ONVIF ได้นอกจากนี้ยังสามารถเข้าถึงเครื่องมือโปรโตคอล NVR และ ONVIF ซึ่งรองรับโปรโตคอล ONVIF เพื่อตรวจสอบแบบเรียลไทม์

11. รองรับฟังก์ชัน PoE : สามารถจ่ายไฟโดยตรงจากเครือข่ายแบบใช้สายและเชื่อมต่อกับเครื่องบันทึกวิดีโอเครือข่าย PoE

8. ปัญหาทั่วไป

ถาม : จะตรวจสอบได้อย่างไรว่ากล้องออฟไลน์ผิดปกติ?

ตอบ : 1. ตรวจสอบว่าแหล่งจ่ายไฟและเครือข่ายเป็นปกติหรือไม่

2. เสียบและถอดปลั๊กอีกครั้งเพื่อรีเซ็ตกล้อง

3. กำหนดค่ากล้องใหม่

ถาม : เป็นเรื่องปกติที่กล้องจะร้อนขึ้นหรือไม่?

ตอบ : จะมีความร้อนในระดับหนึ่งเมื่อกล้องทำงาน ซึ่งเป็นเรื่องปกติ โปรด
วางใจ ช่วงอุณหภูมิประมาณ -10°C ถึง $+50^{\circ}\text{C}$

ถาม: ข้อควรระวังในการใช้กล้องมีอะไรบ้าง?

ตอบ: เพื่อให้ได้เอฟเฟกต์การถ่ายภาพกลางคืนที่ดีขึ้น โปรดหลีกเลี่ยงกล้องที่
หันหน้าเข้าหาวัตถุสะท้อนแสง เช่น กระจกและผนังสีขาวที่ด้านหน้าและ
ด้านข้างของเลนส์ เพื่อไม่ให้หน้าจอก็อยู่ใกล้เคียงส่องแสงหรือเปลี่ยนเป็นสี
ขาวในระยะไกล