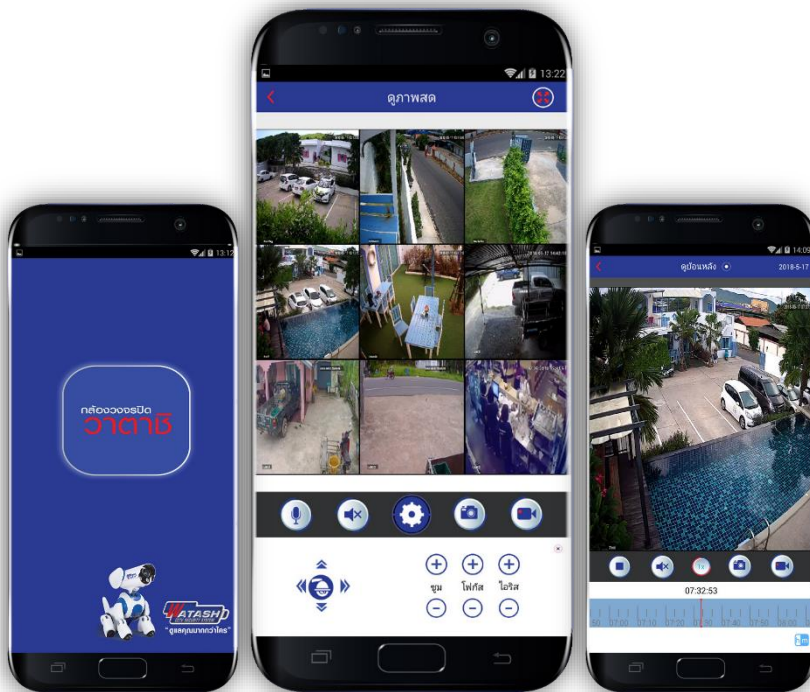


คู่มือการใช้งานแอปพลิเคชัน **Watashi AHD v2**

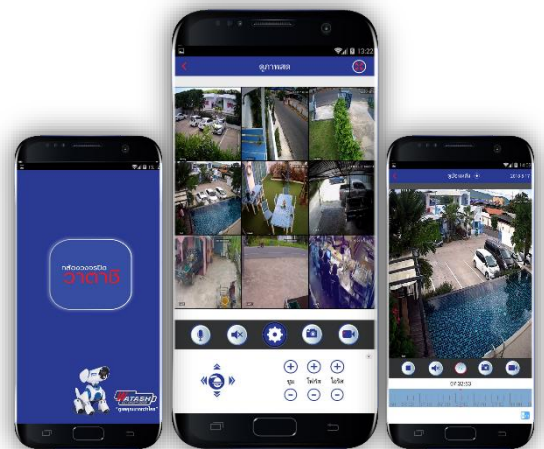
*** Android**



สำหรับเครื่องบันทึกภาพ วาทาชิ รุ่น

WAR006-E, WAR007-E,
WAR011-E, WAR008-E
WAR009, WAR010

1. คุณสมบัติของแอปพลิเคชัน 1
2. ขั้นตอนการดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน 1
3. วิธีใช้งานแอปพลิเคชัน (แบบไม่ลงทะเบียน) 2
4. เริ่มดูภาพสดจากแอปพลิเคชัน 3
5. รูปแบบ และการใช้งานแอปพลิเคชัน Watashi AHD v2 4
6. การตั้งค่าเครื่องบันทึกภาพผ่านมือถือ 5
7. การดูภาพย้อนหลัง 6
8. ตั้งค่าแอปพลิเคชัน 7
9. บันทึกวีดีโอลงโทรศัพท์มือถือ 7
10. วิธีลงทะเบียนแอปพลิเคชันด้วยอีเมล 8



ท่านสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน Watashi AHD v2 ง่ายๆ ดังนี้



1. เปิด Line application ในมือถือ
2. กดเครื่องหมาย + ใน Line เพื่อเพิ่มเพื่อน
3. เลือก QR Code (คิวอาร์โค้ด)
4. เลือกสแกน QR Code นี้ ระบบจะนำท่านดาวน์โหลดแอปพลิเคชันอัตโนมัติ

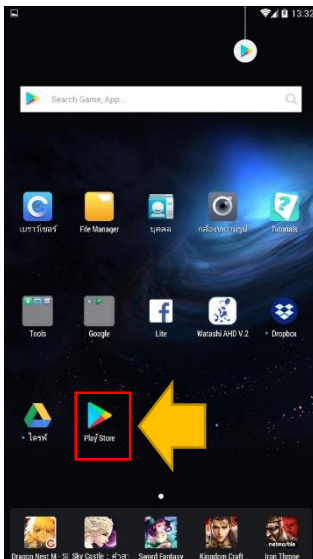
คู่มือการใช้งานแอปพลิเคชัน Watashi AHD v2



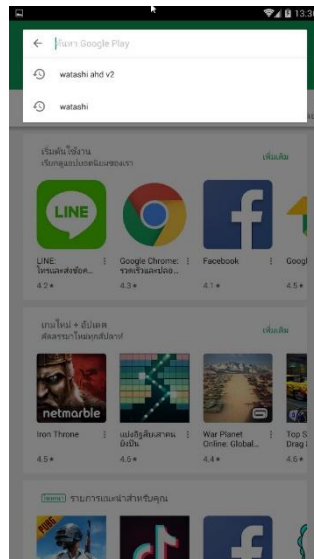
1 คุณสมบัติของแอปพลิเคชัน

- รองรับกับเครื่องบันทึกวีดีโอระบบ **5in1**
- สามารถแสดงภาพเรียลไทม์พร้อมกันได้สูงสุด **16** กล้อง
- เชื่อมต่อกับกล้องวงจรปิดพร้อมกันผ่านระบบ **DDNS, Cloud** ได้สูงสุด **32** กล้อง รองรับการรวมไซต์จากจุดต่างๆ ให้แสดงภาพพร้อมกันได้
- เมนูการใช้งานแอปพลิเคชันรองรับได้หลายภาษา เช่น ภาษาไทย, อังกฤษ, จีน, เกาหลี
- รองรับการแจ้งเตือนการเคลื่อนไหว, ไม่มีสัญญาณภาพ, ปิดเลนส์กล้องผ่านแอปพลิเคชันแบบ **(Push notification)**
- รองรับการตั้งค่า และเปลี่ยนค่าระบบของเครื่องบันทึก
- รองรับการดูภาพย้อนหลัง พร้อมกันได้สูงสุด **4** กล้อง
- รองรับการควบคุมกล้อง **PTZ**
- รองรับการถ่ายโอนข้อมูลในรูปแบบภาพนิ่ง, ภาพวีดีโอได้
- รองรับการทำงานแบบสนทนา **2** ทิศทาง **(Two way audio)**
- รองรับการแสดงภาพในรูปแบบ **HD** และ **SD** ได้

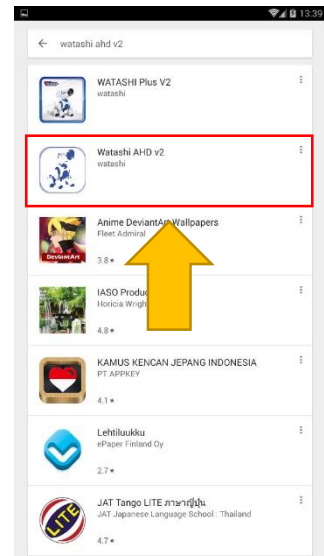
2 ขั้นตอนการดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน



2.1 เลือก Play Store



2.2 พิมพ์ Watashi AHD v2 ในช่องค้นหา

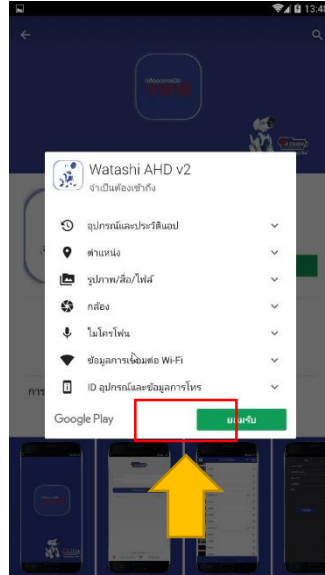


2.3 เลือกส่วนแอปพลิเคชัน Watashi AHD v2

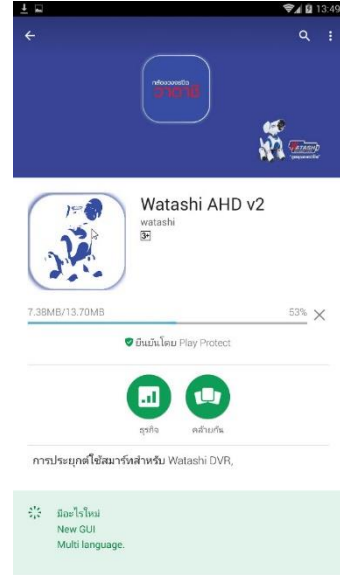
คู่มือการใช้งานแอปพลิเคชัน Watashi AHD v2



2.4 เลือกติดตั้ง

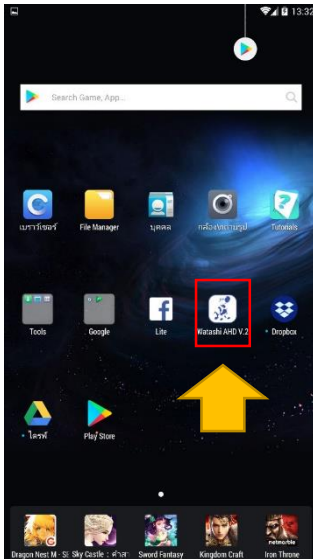


2.5 เลือกยอมรับ

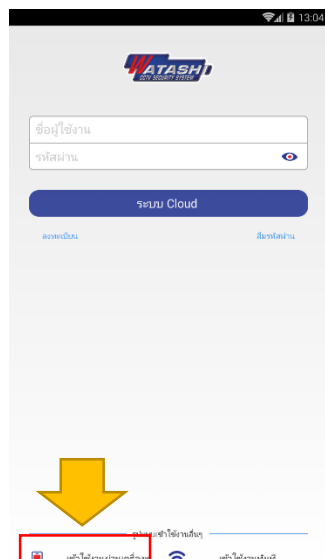


2.6 รอให้แอปพลิเคชันติดตั้งใน
มือถือ 100%

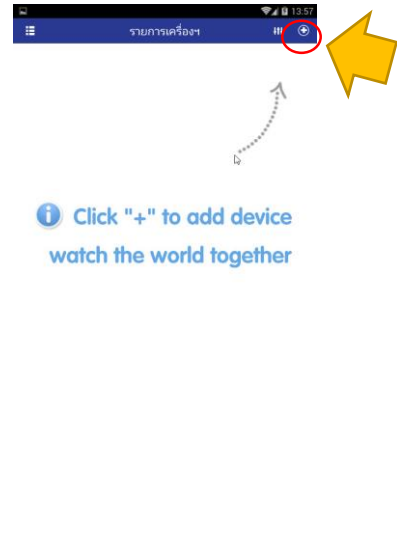
3 วิธีใช้งานแอปพลิเคชัน (แบบไม่ลงทะเบียน)



3.1 เปิดแอปพลิเคชัน
Watashi AHD v2
ที่โทรศัพท์มือถือ

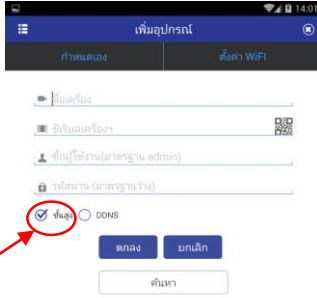


3.2 เลือกเข้าใช้งานผ่านเครื่องฯ




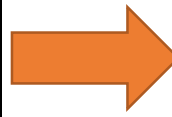
3.3 กดปุ่มเครื่องหมาย + ด้าน
บนขวามือเพื่อเพิ่มเครื่องบันทึก

คู่มือการใช้งานแอปพลิเคชัน Watashi AHD v2



3.5 ให้ข้อมูลดังนี้

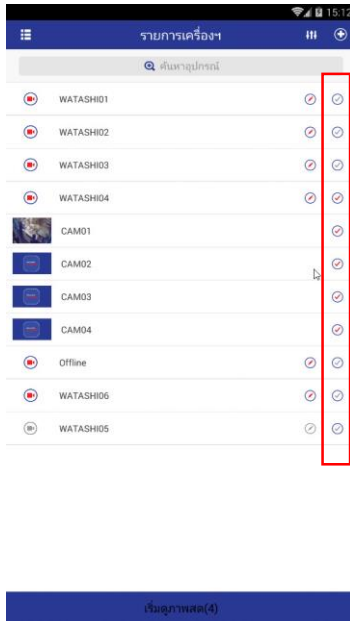
- ชื่อเครื่อง: เป็นการชื่อของกล้องวงจรปิดตามที่ต้องการ
- ชื่อเรียลเครื่องฯ บ้อนข้อมูล P2P ชื่อเรียลของเครื่องบันทึก โดยเลือกที่ปุ่ม QR Code  จะปรากฏกล้องถ่ายรูปแสดงบนมือถือแล้วให้ทำการสแกน QR code ที่เครื่องบันทึก โดยเลือกไปที่เมนู “ตั้งค่าแอปพลิเคชัน (Install mobile app)”



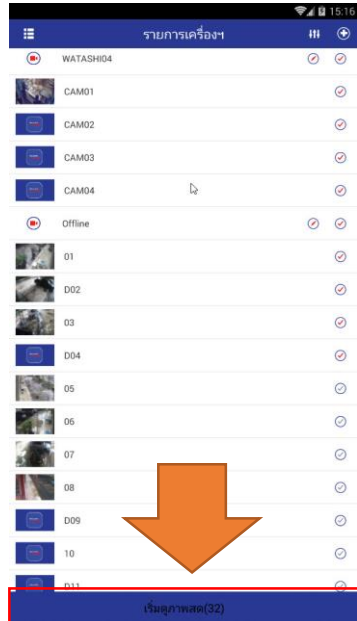
3.4 เลือกชั้นสูง

- ชื่อผู้ใช้งาน (มาตรฐาน admin)
 - รหัสผ่าน (มาตรฐาน ว่าง)
- กดปุ่ม “ตกลง” เมื่อกรอกข้อมูลต่างๆ ครบถ้วน

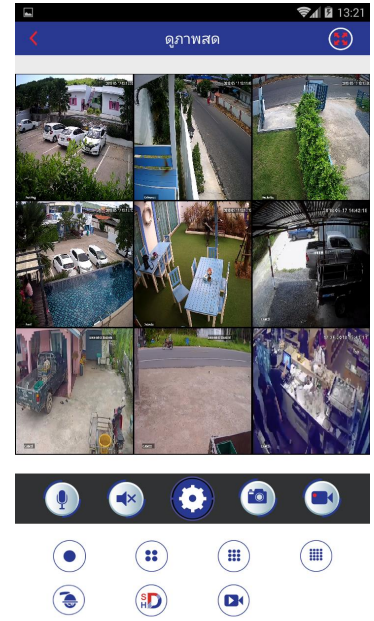
4 เริ่มดูภาพสดจากแอปพลิเคชัน



4.1 ทำเครื่องหมายถูกในเมนูเลือก



4.2 เลือกเมนู 'เริ่มดูภาพสด'



4.3 รูปแบบแสดงภาพ

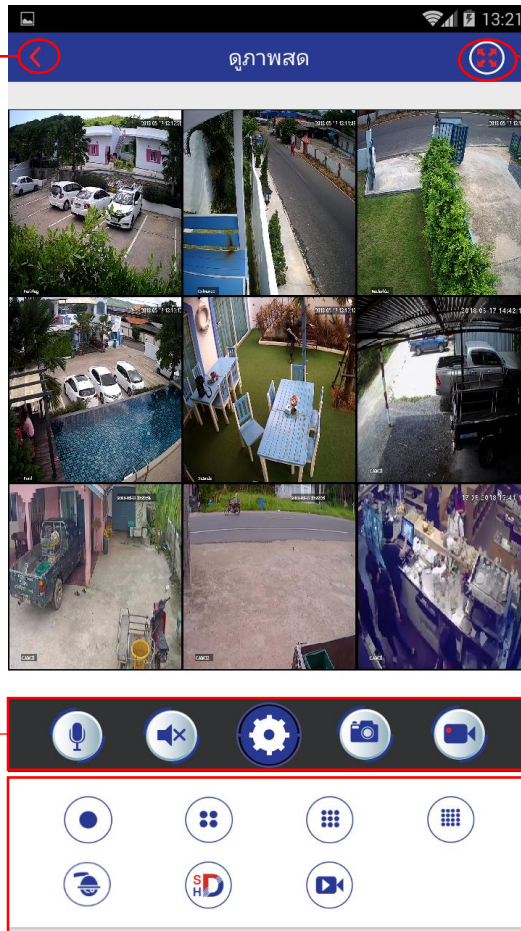
คู่มือการใช้งานแอปพลิเคชัน Watashi AHD v2



5 รูปแบบ และการใช้งานแอปพลิเคชัน Watashi AHD v2

1. กลับไปยังเมนูก่อน

2. แสดงภาพเต็มจอตาม
แนวนอนของโทรศัพท์



3. ส่วนควบคุม ที่ 1

- พูด/คุย ไปยัง
เครื่องบันทึก
- ฟังเสียงจาก
ไมโครโฟน
- ตั้งค่า เครื่องบันทึก
- ถ่ายภาพนิ่ง
- บันทึกภาพวิดีโอ

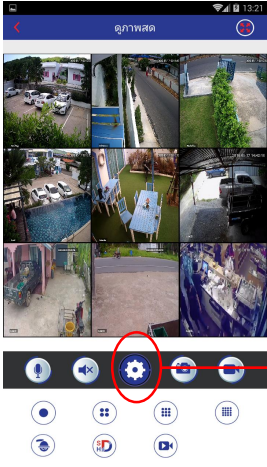
4. ส่วนควบคุม ที่ 2

- ภาพ 1 กล้อง
- ภาพ 4 กล้อง
- ภาพ 9 กล้อง
- ภาพ 16 กล้อง
- ควบคุมกล้อง PTZ
- ปรับความละเอียดของภาพ
SD/HD
- ภาพย้อนหลัง
(วิดีโอที่บันทึกในฮาร์ดดิสก์)

คู่มือการใช้งานแอปพลิเคชัน Watashi AHD v2



6 การตั้งค่าเครื่องบันทึกภาพผ่านมือถือ



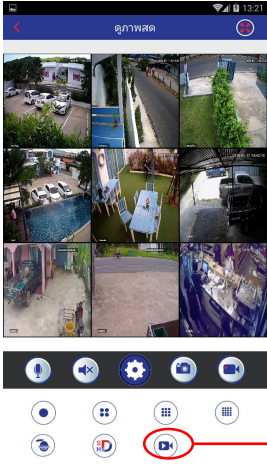
เลือกที่ไอคอน ตั้งค่า (ตามรูปตัวอย่าง)

	เมนู
กำหนดขนาดภาพในการบันทึก	ตั้งค่าเข้ารหัส >
ตั้งโปรแกรมบันทึกภาพ	ตั้งค่าบันทึก >
ตั้งค่าการแจ้งเตือน เช่น ตรวจจบบการเคลื่อนไหว, ปิดเลนส์กล้อง เป็นต้น	ตั้งค่าลาร์ม >
ปรับค่าการแสดงผลภาพ	ตั้งค่าภาพ >
ตั้งค่าระบบเครือข่าย	ผ่านสาย >
ตั้งค่าฮาร์ดดิสก์	ตั้งค่าหน่วยความจำ >
ตั้งค่าอุปกรณ์เสริม	อุปกรณ์ต่อพ่วง >
ตั้งค่าฮาร์ดดิสก์	รหัสผ่าน >
ดูข้อมูลการบันทึกภาพในฮาร์ดดิสก์	ดูย้อนหลัง >
ถ่ายโอนข้อมูลการบันทึกภาพลงจากฮาร์ดดิสก์ลงโทรศัพท์	ดาวน์โหลด >
ข้อมูลของเครื่องบันทึกโดยรวม	เกี่ยวกับวาตashi >

คู่มือการใช้งานแอปพลิเคชัน Watashi AHD v2



7 การดูภาพย้อนหลัง



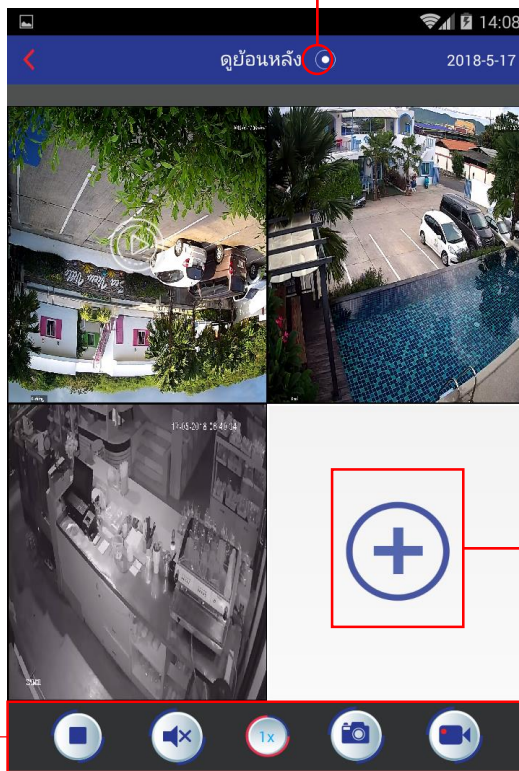
ดูภาพย้อนหลัง (วิดีโอที่บ้านที่กในฮาร์ดดิสก์)

เลือกรูปแบบแสดงภาพ 1 กล้อง หรือ 4 กล้อง

แถบควบคุม

- หยุดเล่น
- ฟังเสียง/ปิดเสียง
- เพิ่มความเร็วในการเล่น
- ถ่ายภาพนิ่ง
- บ้านที่วิดีโอ

ช่วงเวลาที่มีการบันทึกภาพ



เพิ่มกล้อง ที่จะเล่นภาพ

07-07-12



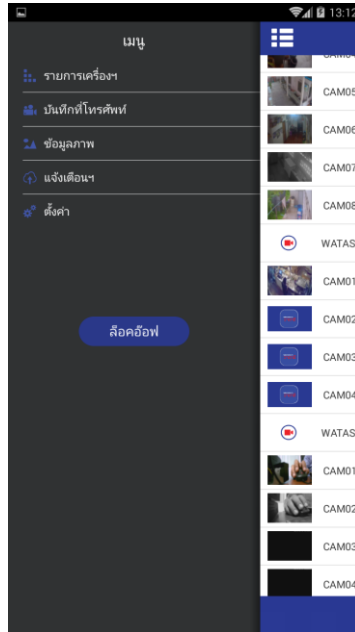
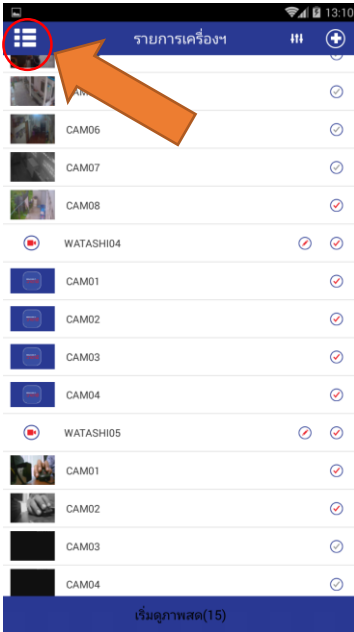
H: แสดงข้อมูลเป็นชั่วโมง
M: แสดงข้อมูลเป็นนาที



คู่มือการใช้งานแอปพลิเคชัน Watashi AHD v2



8 ตั้งค่าแอปพลิเคชัน

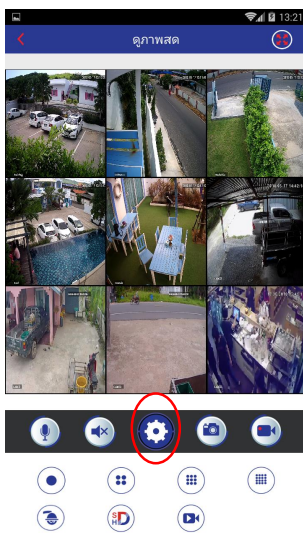


รายการสำหรับตั้งค่าแอปพลิเคชัน

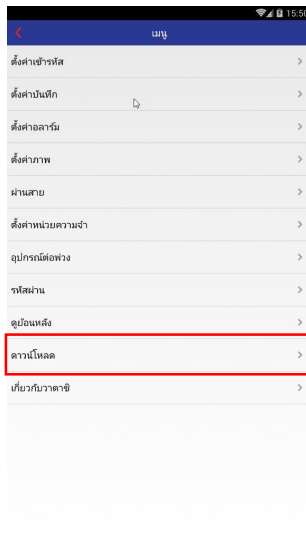
- รายการเครื่องฯ
- ข้อมูลเครื่องบันทึกทั้งหมดที่เพิ่มในแอปพลิเคชัน
- บันทึกที่โทรศัพท์
- ไฟล์วิดีโอทั้งหมดที่บันทึกในโทรศัพท์
- ข้อมูลภาพ
- ไฟล์ภาพนิ่งทั้งหมดที่บันทึกในโทรศัพท์
- แจ้งเตือนฯ
- ตั้งค่าการแจ้งเตือนแบบ Push Notification (ต้องลงทะเบียนอีเมลกับแอปพลิเคชัน)
- ตั้งค่า
- ตั้งค่าขั้นสูงของแอปพลิเคชัน เช่น
 - เปลี่ยนรหัสผ่านการเข้าใช้งานแอปพลิเคชัน
 - เปลี่ยนภาษา
 - เลือกรูปแบบแสดงภาพมาตรฐาน

8.1 เลือกเมนู

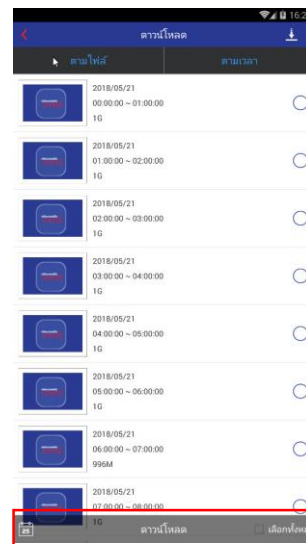
9 บันทึกวิดีโอของโทรศัพท์มือถือ



9.1 เลือกที่ไอคอน
ตั้งค่า



9.2 เลือกดาวน์โหลด



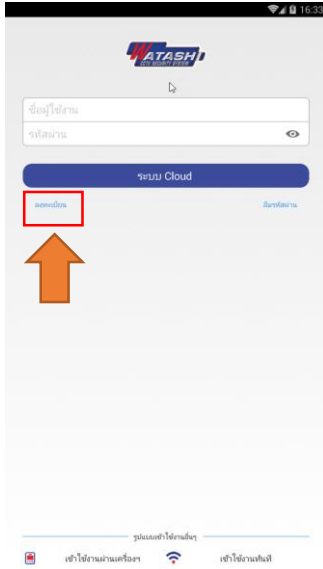
9.3 เลือกไฟล์ที่ต้องการแสดงกดปุ่มดาวน์โหลด

คู่มือการใช้งานแอปพลิเคชัน Watashi AHD v2

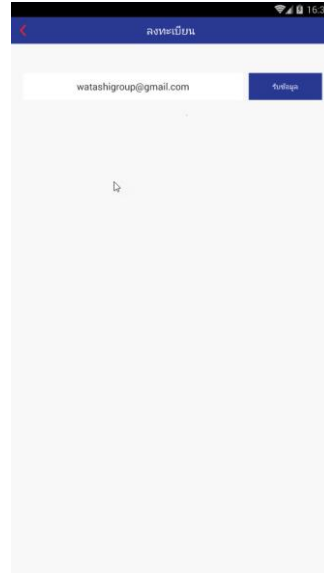


10

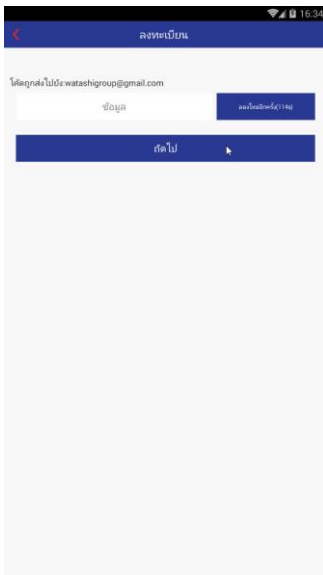
วิธีลงทะเบียนแอปพลิเคชันด้วยอีเมล



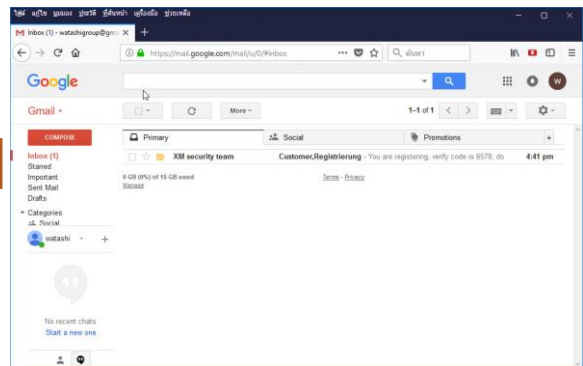
10.1 เลือกลงทะเบียน



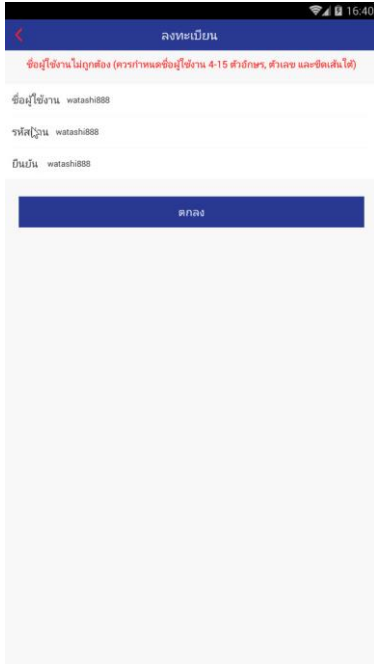
10.2 กรอกอีเมลที่ต้องการลงทะเบียนกับแอปพลิเคชัน กดรับข้อมูล



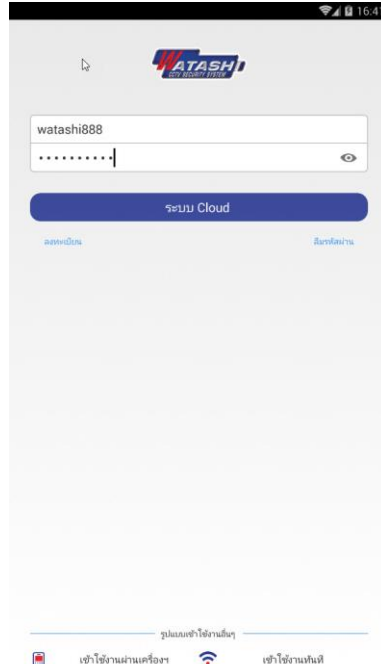
10.3 นำตัวเลขที่ได้รับจากอีเมล 4 ตัว
ป้อนในช่อง ข้อมูล กดปุ่ม ถัดไป



คู่มือการใช้งานแอปพลิเคชัน Watashi AHD v2




10.4 ตั้งชื่อผู้ใช้งานและรหัสผ่าน
ที่ต้องการแล้วกดปุ่ม ตกลง



10.5 ป้อนชื่อผู้ใช้งานและรหัสผ่าน
แล้วกดปุ่ม ระบบ Cloud



 Click "+" to add device
watch the world together

ป้อนข้อมูลเครื่องบันทึก ตามที่ต้องการ