

เครื่องตรวจจับโลหะแบบเดินผ่าน

คู่มือการใช้งาน



SE-SE3307

หมายเหตุ

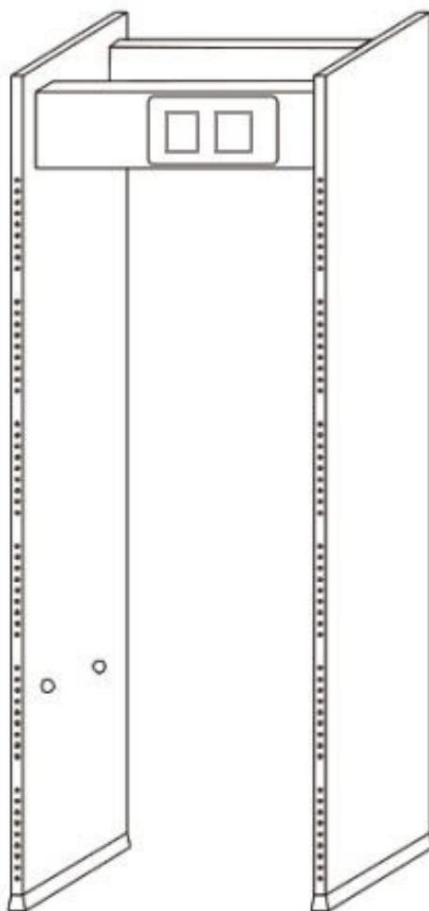
กรุณาอ่านคำแนะนำต่อไปนี้อย่างละเอียดก่อน

การดำเนินการ:



1. หน่วยนี้มีไว้สำหรับใช้ภายในอาคาร หากคุณต้องการใช้กลางแจ้งโปรดใช้หลังคาเพื่อป้องกันจากสภาพอากาศ
2. เลือกพื้นผิวการติดตั้งที่เรียบและมั่นคง เพื่อหลีกเลี่ยงการแกว่งเตือนที่ผิดพลาดที่เกิดจากการเคลื่อนไหวที่ไม่ได้ตั้งใจ
3. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตำแหน่งของหัวตรวจจับด้านซ้ายและขวาในแผงนั้นแก้ไขให้ถูกต้องก่อนการติดตั้ง
4. เครื่องจะปรับเทียบอัตโนมัติ 1 นาทีหลังจากเปิดเครื่องเพื่อให้แน่ใจว่าดีที่สุดผลงาน.
5. ผู้ที่เดินผ่านซุ้มประตูต้องปฏิบัติตามเวลาแสนแดนต์บายที่กำหนดไว้ล่วงหน้าและเวลาปลูก (>1 วินาที) เดินผ่านซุ้มประตูทีละคน อย่าเบียดเสียดกัน เครื่องตรวจจับในระหว่างการดำเนินการ เพราะอาจรบกวนการตรวจจับที่ถูกต้องได้
6. ห้ามกระแทกเครื่องตรวจจับในระหว่างการตรวจสอบความปลอดภัย
7. การถอดประกอบชุดควบคุม HV ใดๆ ควรดำเนินการโดยผู้เชี่ยวชาญช่าง.
8. เครื่องตรวจจับจะได้รับการซ่อมแซมฟรีหากอยู่ในระยะรับประกัน หมายเหตุ: ชิ้นส่วนส่วนใหญ่เป็น 'ผู้ใช้' สามารถถอดเปลี่ยนได้

□ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์□



เครื่องตรวจจับโลหะแบบเดินผ่าน หรือเรียกสั้นๆ ว่า WTMD ใช้เพื่อตรวจสอบโลหะเป็นหลัก
วัตถุที่ซ่อนอยู่บนหรือในร่างกายมนุษย์ เมื่อผู้คนเดินผ่าน WTMD หากขนาดของโลหะมากกว่าพารามิเตอร์โลหะที่กำหนดไว้
ล่วงหน้าของน้ำหนัก ปริมาณ หรือ
รูปร่างมันจะแจ้งเตือนและแสดงโซนแจ้งเตือนในบริเวณที่ตรวจพบโลหะ
ซึ่งจะทำให้เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยสามารถค้นหาสิ่งของต้องห้ามได้อย่างรวดเร็ว
เครื่องตรวจจับโลหะของเราเป็นเครื่องตรวจจับที่มีคุณภาพสูงสุดและความไวสูงสุดเครื่องหนึ่ง
ในตลาดในปัจจุบัน หน่วยนี้ยังมีเสถียรภาพมากและสามารถปรับรูปร่างได้มากที่สุด
การรบกวน

□สภาพแวดล้อมการติดตั้ง□

1. สิ่งของโลหะแบบคงที่

เมื่อติดตั้ง WTMD พยายามหาพื้นที่ที่ห่างจากจุดที่มีขนาดใหญ่ 2 เมตร
โลหะแบบคงที่และเคลื่อนที่ได้เพื่อลดโอกาสเกิดการแจ้งเตือนที่ผิดพลาด
เกี่ยวข้องกับคานโลหะขนาดใหญ่หรือตัวรองรับ ผนังโครงโลหะ ฯลฯ

2. สิ่งของโลหะที่สามารถเคลื่อนย้ายได้

สิ่งของขนาดใหญ่ ไม่มั่นคง หรือเป็นโลหะที่สามารถเคลื่อนย้ายได้ ควรอยู่ห่างประมาณ 5 เมตร
หลีกเลี่ยงการเกิดสัญญาณเตือนภัยเท็จ ขอแนะนำให้ติดตั้งเครื่องตรวจจับไวที่ชั้นล่าง

รายการที่คุณควรชำระเงิน ได้แก่ ประตูบาน ประตูเหล็กดัด ลิฟต์ รถยนต์ เป็นต้น

3. การสั่นสะเทือนของพื้น

พื้นควรเรียบและมั่นคง เพื่อให้แน่ใจว่ามีการเคลื่อนไหวรอบเครื่องตรวจจับ
ไม่ก่อให้เกิดการสั่นสะเทือนหรือเขย่าตัวเครื่อง และก่อให้เกิดการแจ้งเตือนที่ผิดพลาด

4. รังสีแม่เหล็กไฟฟ้าและการรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า

แม้ว่าเครื่องจะทำหน้าที่ได้ดีในการลดและขจัดสาเหตุส่วนใหญ่ของการรบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้า แต่ขอแนะนำให้วางเครื่อง
ตรวจจับห่างจาก

แหล่งส่งสัญญาณใดๆ เช่น วิทยุ แสงไฟฟ้า ระบบอินเตอร์คอม เครื่องเชื่อม แหล่งจ่ายไฟแบบสวิตซ์ิ่ง สายไฟ AC เป็นต้น แหล่ง
ส่งสัญญาณกำลังสูงบางแหล่งอาจ

จะต้องอยู่ห่างจากเครื่องตรวจจับมากกว่า 2 เมตร เพื่อให้การทำงานมีเสถียรภาพ

5. การใช้แบบเคียงข้างกัน (WTMD มากกว่า 2 ชั้น)

เมื่อติดตั้ง WTMD มากกว่า 2 เครื่องควบคู่กัน จะเกิดการสั่นในระดับหนึ่ง
อิทธิพลระหว่าง WTMD แต่ละแห่ง อาจจำเป็นต้องเปลี่ยนความถี่และ
ช่องทางเพื่อลดการรบกวน ระยะห่างระหว่างเครื่องตรวจจับไม่ควรน้อยกว่า
มากกว่า 50 ซม.

6. หากติดตั้งเครื่องไว้ภายนอกอาคาร ขอแนะนำให้ติดตั้ง WTMD

ภายใต้ฝาค่อบนพื้นที่ไม่เพียงแต่ปกป้องจากสภาพอากาศเท่านั้น แต่ยัง...
ลดการสัมผัสกับลมให้น้อยที่สุด

□ประสิทธิภาพและคุณสมบัติ□

ตำแหน่งเป้าหมายที่แม่นยำ: โซนตรวจจับเครือข่ายที่ทับซ้อนกัน 33 โซนพร้อมระบบทวิภาคีส่งและรับ แสดงตำแหน่งเป้าหมายได้อย่างแม่นยำ

เทคโนโลยีไมโครโปรเซสเซอร์: คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าในการสแกนถูกสร้างขึ้นโดยวงจรควบคุมไมโครคอมพิวเตอร์ สามารถควบคุมอัตราการสแกนได้อย่างแม่นยำ สามารถตั้งค่าพารามิเตอร์ทั้งหมดได้ผ่านแผงควบคุมตามต้องการเพื่อให้แน่ใจว่ามีค่าสูงสุด ความอ่อนไหว ความยืดหยุ่น ความน่าเชื่อถือ และเสถียรภาพ

ปรับความไวได้: แต่ละโซนการตรวจจับมีระดับความไว 1,000 ระดับ (0~1,000)
โปรแกรมที่ตั้งไว้ล่วงหน้าสามารถยกเว้นเหรียญ, ทุญแจ, เครื่องประดับ, หัวเข็มขัด ฯลฯ

เทคโนโลยี Digital Pulse: ระบบประมวลผลสัญญาณดิจิทัล (DSP) และระบบกรองมีความสามารถในการป้องกันการรบกวนได้ดีเยี่ยม

การป้องกันด้วยรหัสผ่าน: การตั้งค่าการควบคุมระบบทั้งหมดได้รับการปกป้องด้วยรหัสผ่านรหัสผ่าน 5 หลัก ผู้ใช้สามารถตั้งเองได้

สถิติการนับ: จำนวนการผ่านและจำนวนสัญญาณเตือน

ไม่เป็นอันตรายต่อร่างกายมนุษย์: ไม่เป็นอันตรายต่อเครื่องกระตุ้นหัวใจ สตรีมีครรภ์ แม่เหล็กฟลอปปีดิสก์, เทปบันทึกเสียง ฯลฯ

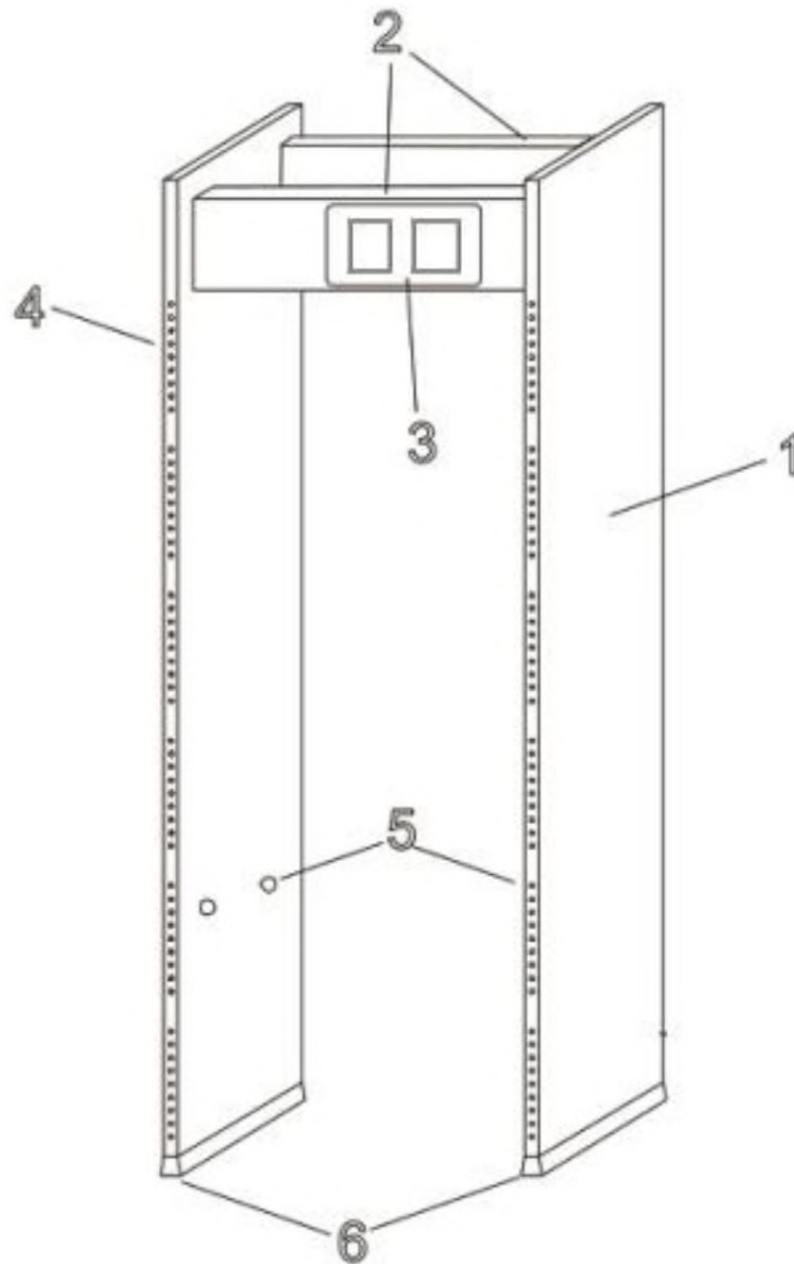
ป้องกันการเสีรูป: โครงโลหะผสมที่มีความแข็งแรงสูงในตัวของอุปกรณ์มีประสิทธิภาพป้องกันการเสื่อมประสิทธิภาพโดยให้แน่ใจว่าหน่วยจะไม่เสีรูปในระดับรุนแรงสภาพแวดล้อม

ปลอกหุ้มเท้าน้ำ: ปลอกหุ้มเท้าเป็นแบบกันสภาพอากาศ

กันน้ำ: กันสภาพอากาศทำได้ด้วยวัสดุสังเคราะห์ PVC

ติดตั้งง่าย: ระบบได้รับการออกแบบมาให้ติดตั้งและใช้งานได้ง่าย แม้แต่มือใหม่สามารถติดตั้งเสร็จภายในเวลาประมาณ 20 นาที

□ ชิ้นส่วน □



1. แผงประตู

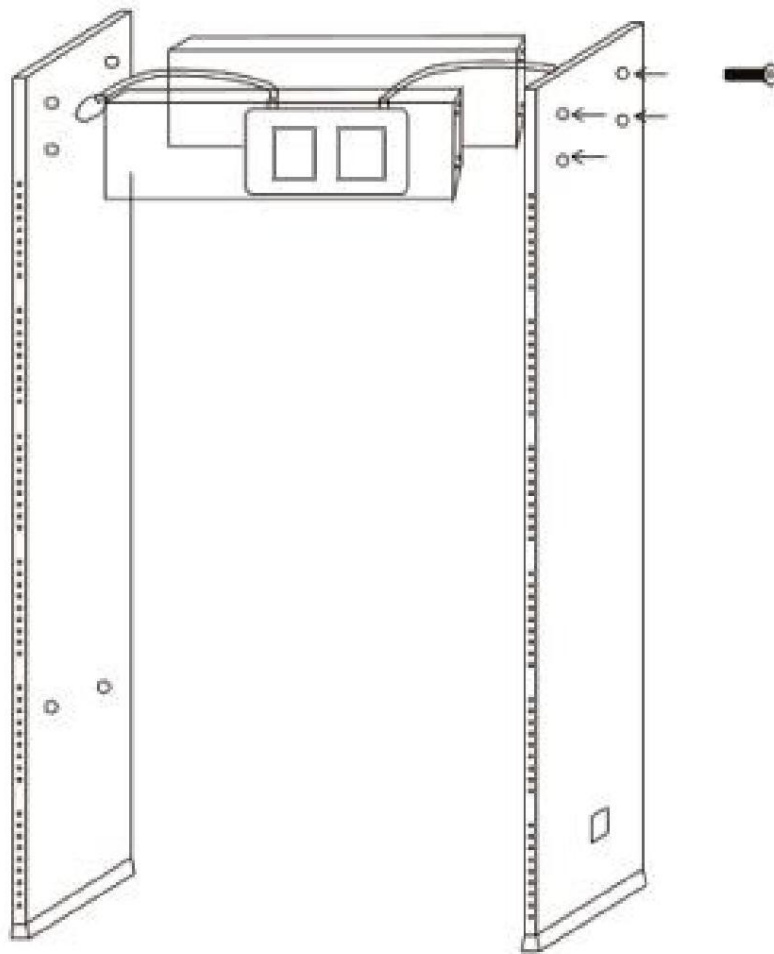
2. คานขวาง

3. หัวหน้าควบคุม

4. LED แสดงโซนเตือนภัย

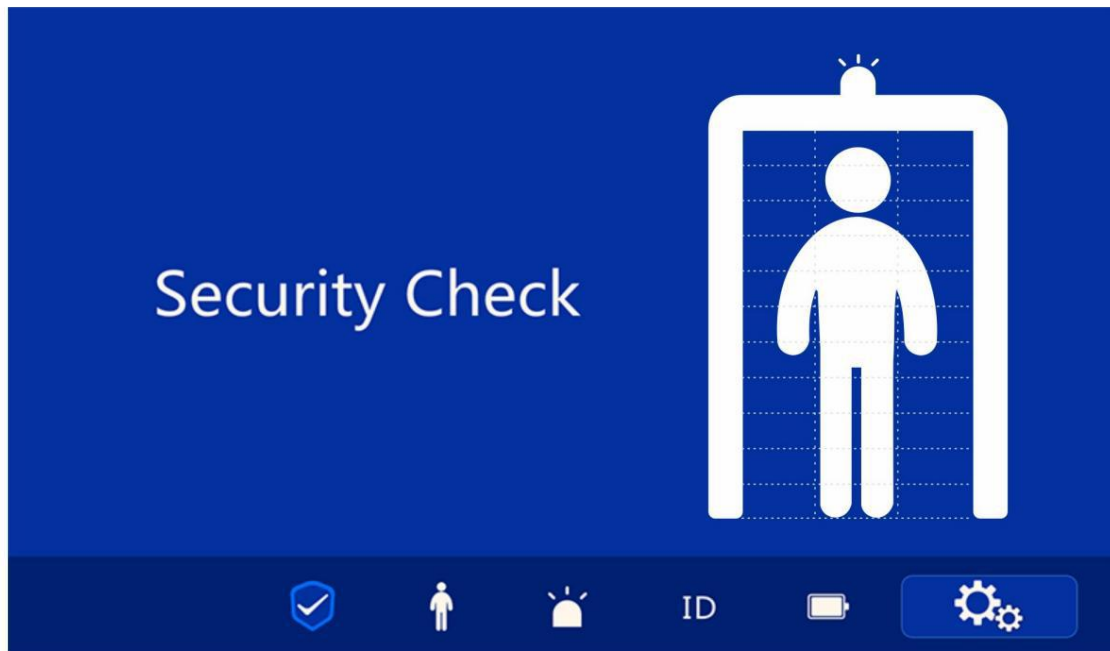
5. เซ็นเซอร์อินฟราเรด 6. ฝาปิดเท้ากันน้ำ

การติดตั้ง



1. ถอดตัวควบคุมหัวและบรรจุภัณฑ์รอบแผงประตูออก
2. วางแผงแสดงแฮชหลักขึ้นทางด้านซ้ายและขวาของประตูตั้งแสดงในรูป จากนั้นเชื่อมต่อแผงด้านซ้ายและขวาเข้ากับกล่องหลักและรองรับโครงสร้างด้วยสลักเกลียวและน็อตที่ล็อกอย่างแน่นหนา
3. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเชื่อมต่อแผงทางด้านซ้ายและขวาเสียบเข้าอย่างแน่นหนา ช็อกเก็ตที่ตรงกันบนเมนบอร์ด ตรวจสอบให้แน่ใจว่าการเชื่อมต่อทั้งหมดแน่นหนา
4. ยก WTMD ขึ้นไปในตำแหน่งแนวตั้ง และเคลื่อนย้ายไปยังตำแหน่งทำงานที่ต้องการ
5. เชื่อมต่อสายไฟ AC เข้ากับแผงควบคุม

☐ แฝงควบคุม ☐



1. ที่ด้านซ้ายของหน้าจอ คุณจะเห็นข้อความ "การตรวจสอบความปลอดภัย"
2. ด้านขวาของหน้าจอสำหรับแสดงโซนการเตือนที่เกี่ยวข้อง
3. การแสดงความแรงและจุดอ่อนของสัญญาณรบกวน: หากมีสัญญาณรบกวนใดๆ ปัจจุบันแถบตัวบ่งชี้สัญญาณจะแสดงระดับการรบกวน แถบดังกล่าวจะเลื่อนจากสีเขียวไปเป็นสีแดง เพื่อแสดงความแรงของสัญญาณรบกวน
4. โลโก้ที่ด้านล่างของหน้าจอจะแสดง "ระดับความปลอดภัย" "จำนวนครั้งที่ผ่าน" "จำนวนการแจ้งเตือน" "รหัสอุปกรณ์" "พลังงาน UPS" และ "การตั้งค่าอุปกรณ์" ความปลอดภัยระดับบ่งบอกถึงความปลอดภัยโดยรวมของอุปกรณ์ ความปลอดภัยโดยรวมคือ "0-500"

โซนตรวจจับ

A. คำแนะนำเกี่ยวกับโหมดสแตนด์บายและการทำงานของอุปกรณ์: เมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย คุณจะเห็นไฟจราจรสีเขียว ปรากฏขึ้นที่ด้านหลังของอุปกรณ์ เมื่ออุปกรณ์ทำงาน อุปกรณ์จะแสดงไฟจราจรสีเขียว เมื่ออุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือน ไฟจราจรสีแดง (แสดงว่าหยุด/แจ้งเตือน) จะปรากฏขึ้น

B. สัญญาณเตือนแบบ LED มีชุด

LED ระบุตำแหน่งเฉพาะ 6 ชุด ซึ่งแสดงถึงโซนการตรวจจับ 33 โซน (จากล่างขึ้นบน 1.2...33) LED ระบุตำแหน่งมี 2 สถานะ คือ สว่างหรือไม่สว่าง โดยจะแสดงเป็นสีแดงเมื่ออยู่ในสถานะ "สัญญาณเตือน" หากมีเป้าหมายหลายเป้าหมาย LED จะสว่างพร้อมกันในทุกโซนที่อยู่ในสถานะ "สัญญาณเตือน" มีตัวเลือก "ปิดเสียง" ให้ใช้งานโดยไม่มีเสียง

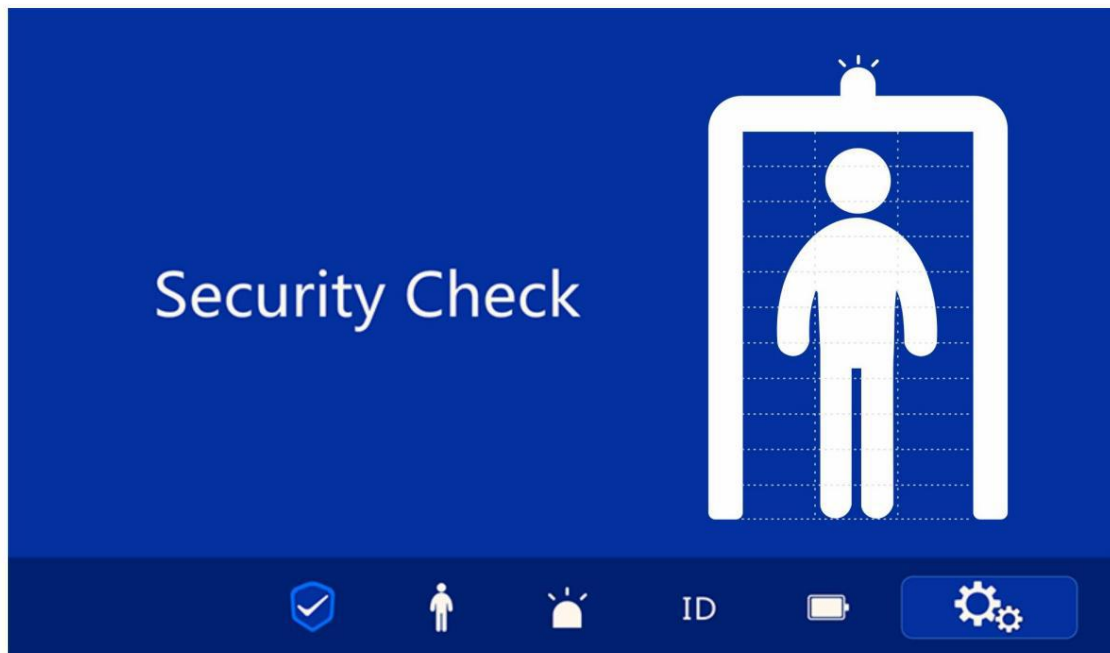
11	33	22
10	32	21
9	31	20
8	30	19
7	29	18
6	28	17
5	27	16
4	26	15
3	25	14
2	24	13
1	23	12

ค. เซ็นเซอร์อินฟราเรด (IR)

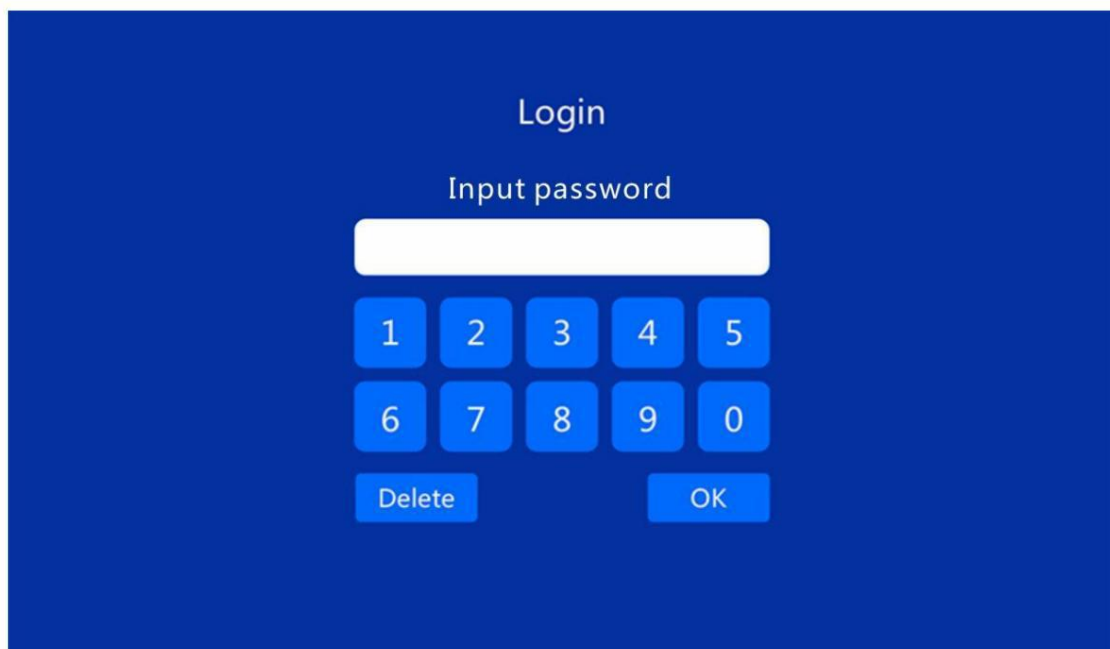
เซ็นเซอร์อินฟราเรดสามารถป้องกันสัญญาณเตือน "ความรำคาญ" ได้อย่างมีประสิทธิภาพ สัญญาณเตือนจะดังขึ้นเมื่อลำแสงอินฟราเรดถูกตัดขาดจากบุคคลที่เดินผ่านซุ้มประตู นอกจากนี้ เซ็นเซอร์อินฟราเรดยังนับจำนวนคนที่เดินผ่านอีกด้วย

☐การดำเนินการ☐

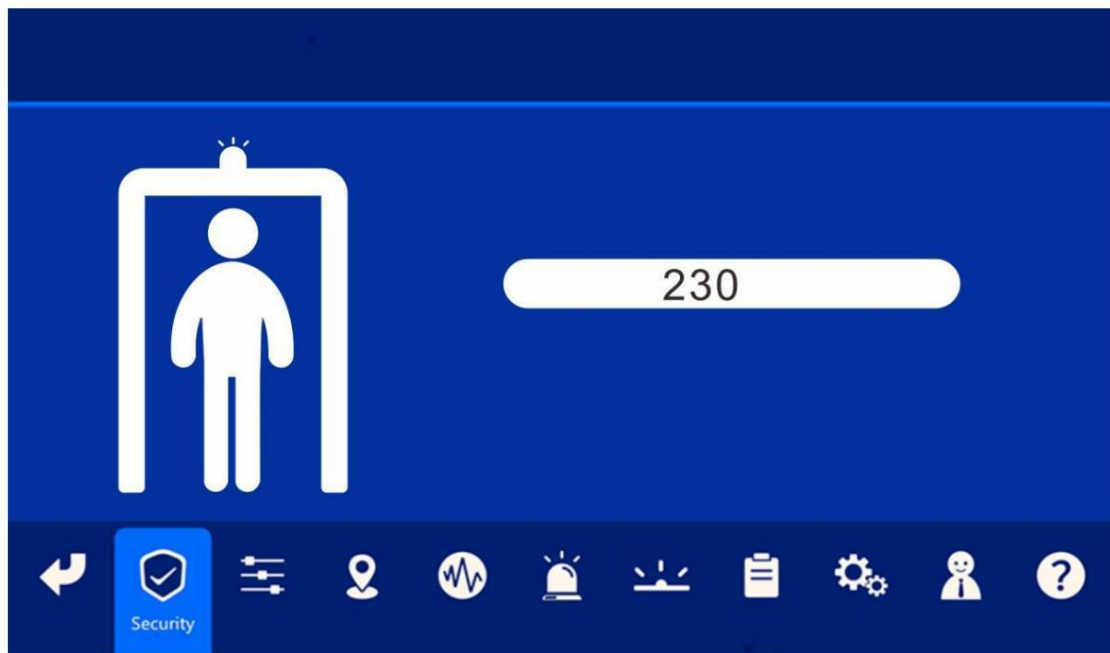
หลังจากเปิดเครื่อง WTMD แล้ว คุณจะเห็นสิ่งต่อไปนี้:



1. คลิกไอคอนด้านบน (รหัสผ่าน  จะแสดงด้านล่างนี้เป็นอินเทอร์เฟซการเข้าสู่ระบบเริ่มต้นคือ 12345)



2. ป้อนรหัสผ่านที่ถูกต้อง คลิก “ตกลง” แล้วแสดงอินเทอร์เฟซ “ระดับความปลอดภัย”:



3. ใน “ระดับความปลอดภัย” คุณสามารถเลือกระดับความไวที่ต้องการโดยรวมได้
ป้อนค่าเพื่อลดหรือเพิ่มระดับความไวโดยรวม



4. การเลือกไอคอน “ความไว” จะทำให้คุณสามารถเปลี่ยนค่าความไวของแต่ละโซนได้

ตัวเลือก “การตั้งค่าด่วน” ช่วยให้คุณตั้งค่าระดับความไวของโซนที่ต้องการได้รวดเร็วยิ่งขึ้น

Sensitivity

Quick Settings

ALL

Max : 1000

☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	

Intermediate Zones
Adjust Adaptively

6	28	17
5	27	16
4	26	15
3	25	14
2	24	13
1	23	12

Max : 1000

☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	

Adjust Area

Return
Security Level
Sensitivity
Application
Frequency
Alarm
Infrared
Records Query
Settings
Admin
Help

Sensitivity

Quick Settings

ALL

Max : 1000

☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	

Intermediate Zones
Adjust Adaptively

11	33	22
10	32	21
9	31	20
8	30	19
7	29	18

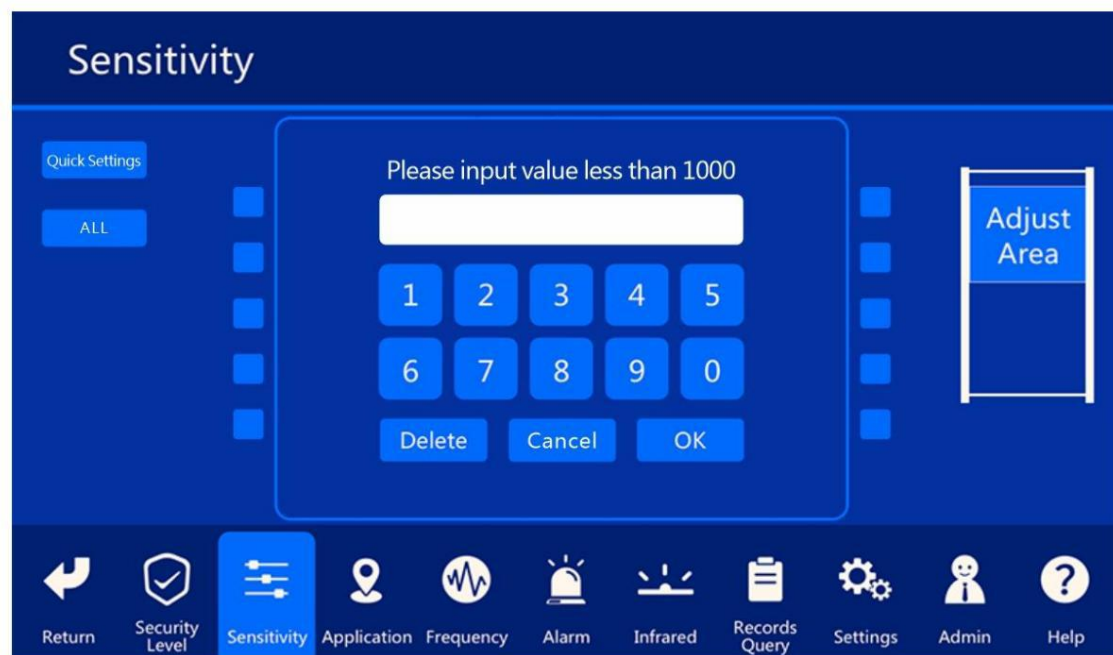
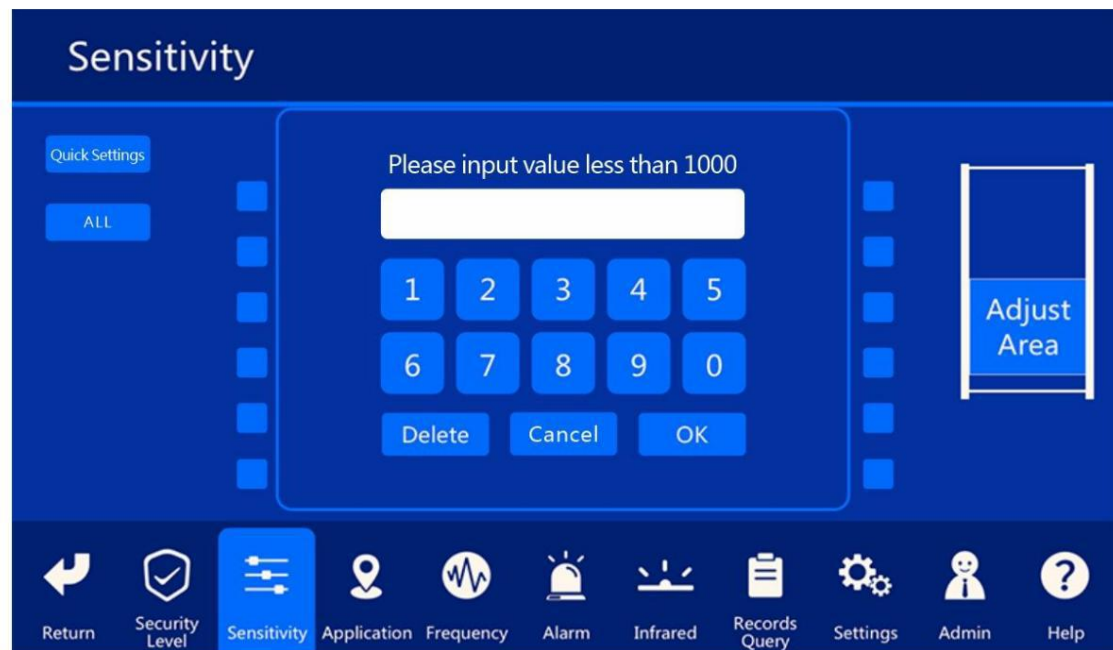
Max : 1000

☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	
☐	

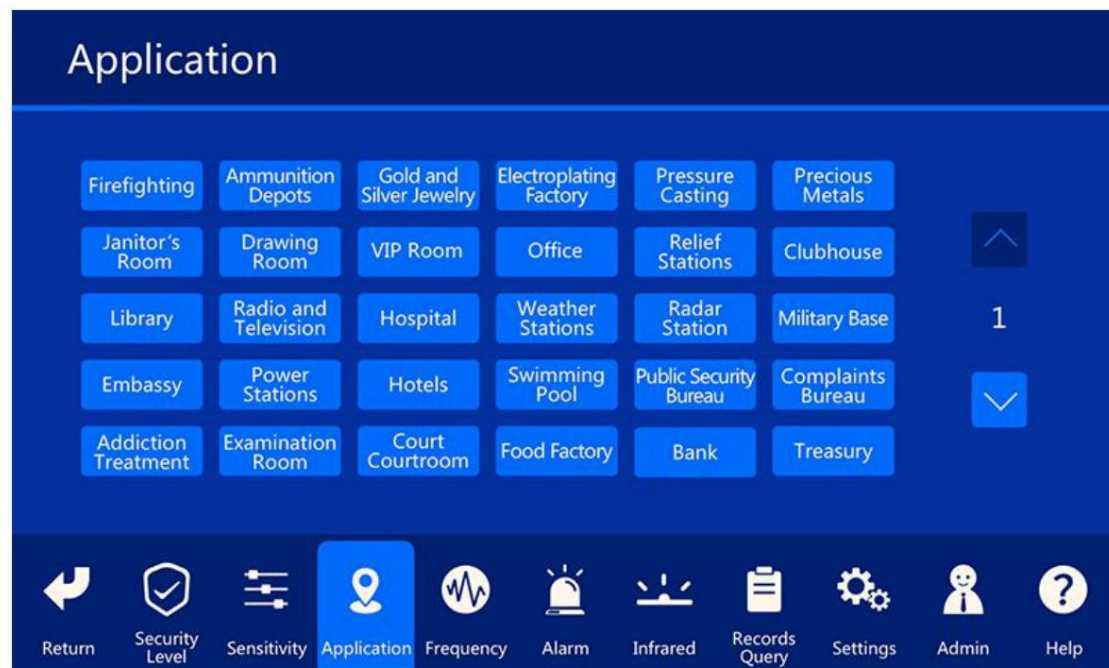
Adjust Area

Return
Security Level
Sensitivity
Application
Frequency
Alarm
Infrared
Records Query
Settings
Admin
Help

ตัวเลือก “ทั้งหมด” ช่วยให้คุณตั้งค่าระดับความไวของโซนทั้งหมดได้อย่างรวดเร็วสะดวกยิ่งขึ้น



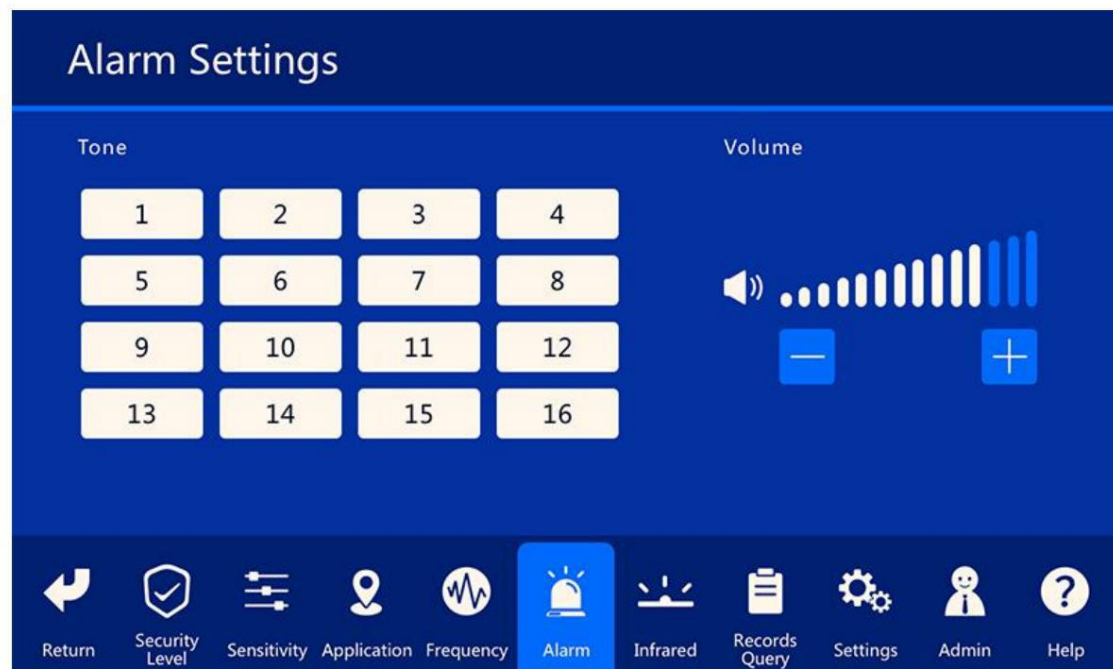
5. คลิก “แอปพลิเคชัน” เพื่อเข้าสู่การใช้งานสภาพแวดล้อมแบบเรียลไทม์ อุปกรณ์นี้มีแอปพลิเคชันให้เลือกใช้งานทั้งหมด 60 รายการ (แสดงใน 2 หน้า) ผู้ใช้สามารถเลือกการตั้งค่าที่เหมาะสมกับความต้องการใช้งานเฉพาะของตนได้



6. คลิก “ความถี่” เพื่อเข้าสู่การตั้งค่าความถี่อุปกรณ์ สามารถป้อนหมายเลขความถี่ได้
 ตั้งค่าการปรับความถี่ หากคุณมีเครื่องตรวจจับโลหะมากกว่า 1 เครื่องในพื้นที่เดียวกัน ควรตั้งค่าแต่ละเครื่องให้มีความถี่
 ต่างกัน

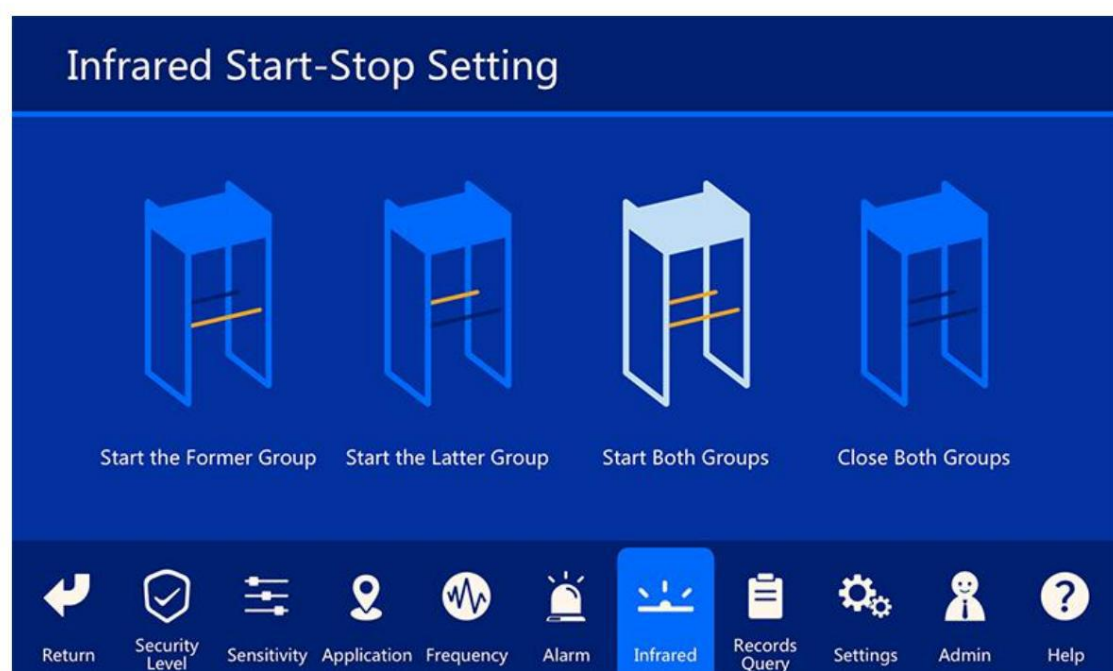


7. คลิกการตั้งค่า “การเตือนภัย” ด้านซ้ายของหน้าจอคือการตั้งค่าเสียง คุณสามารถเลือกเสียงที่เหมาะสมกับความต้องการและความปรารถนาของคุณได้ ด้านขวาของหน้าจอคือการตั้งค่าเสียง
- ปรับระดับเสียงและปรับระดับเสียงได้ด้วยการคลิก  

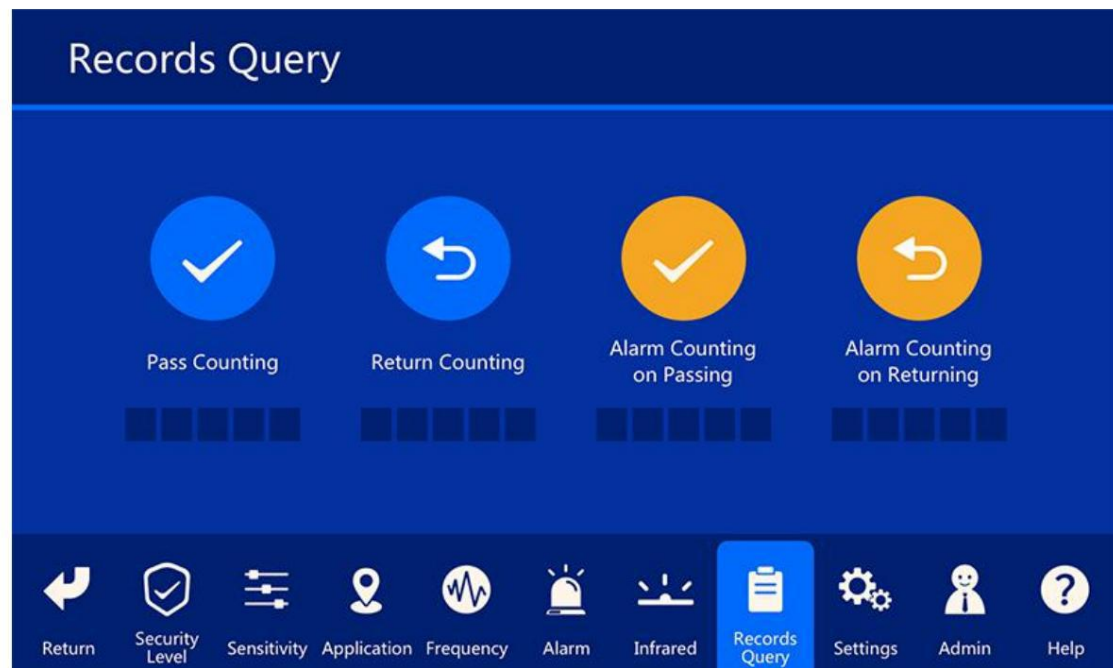


8. คลิก “Infrared Start-stop Setting” คุณสามารถเลือก “Start the Former Group”, “Start the Latter Group”, “Start Both Groups” และ “Close Both Groups” ได้ ในสถานการณ์ปกติ การเลือก “Start both Groups” จะช่วยปรับปรุงประสิทธิภาพของอุปกรณ์ได้ในระดับสูงสุด ภาพด้านล่างแสดงการตั้งค่า IR ที่คุณสามารถเลือกได้

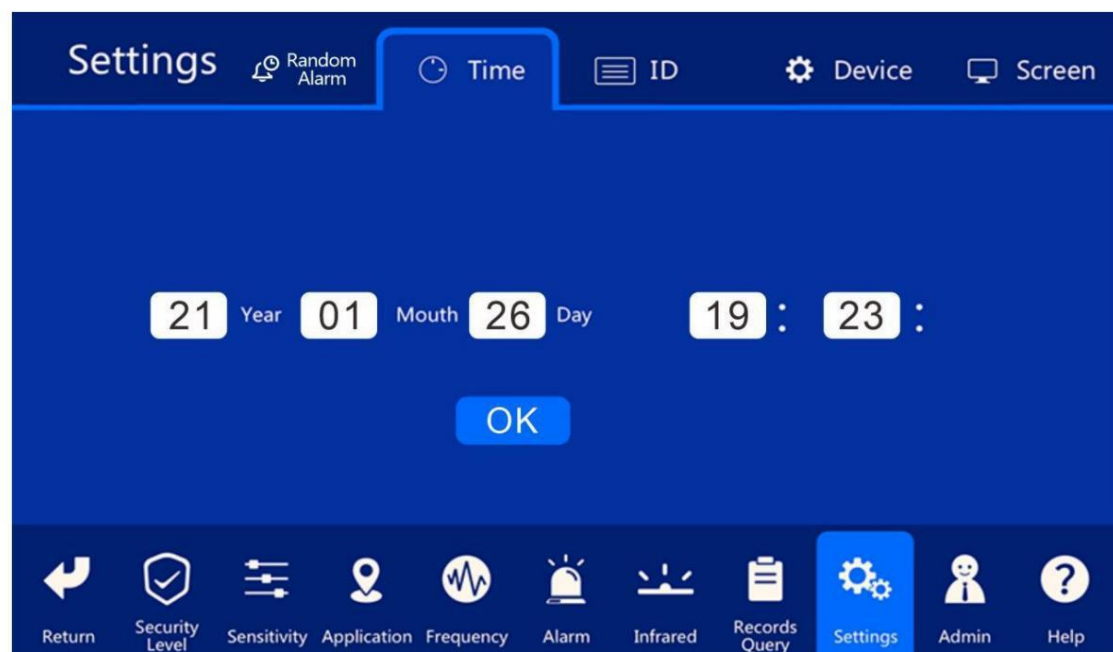
หากคุณต้องการตรวจจับทุกอย่าง รวมถึง “วัตถุบิน” ให้เลือกปิดทั้งสองกลุ่ม



9. เมื่อต้องการตรวจสอบประวัติย้อนหลัง ให้คลิก "Records Query" จะแสดง "Pass Counting"
"การนับการกลับมา" "การนับการเตือนเมื่อผ่าน" "การนับการเตือนเมื่อกลับมา"

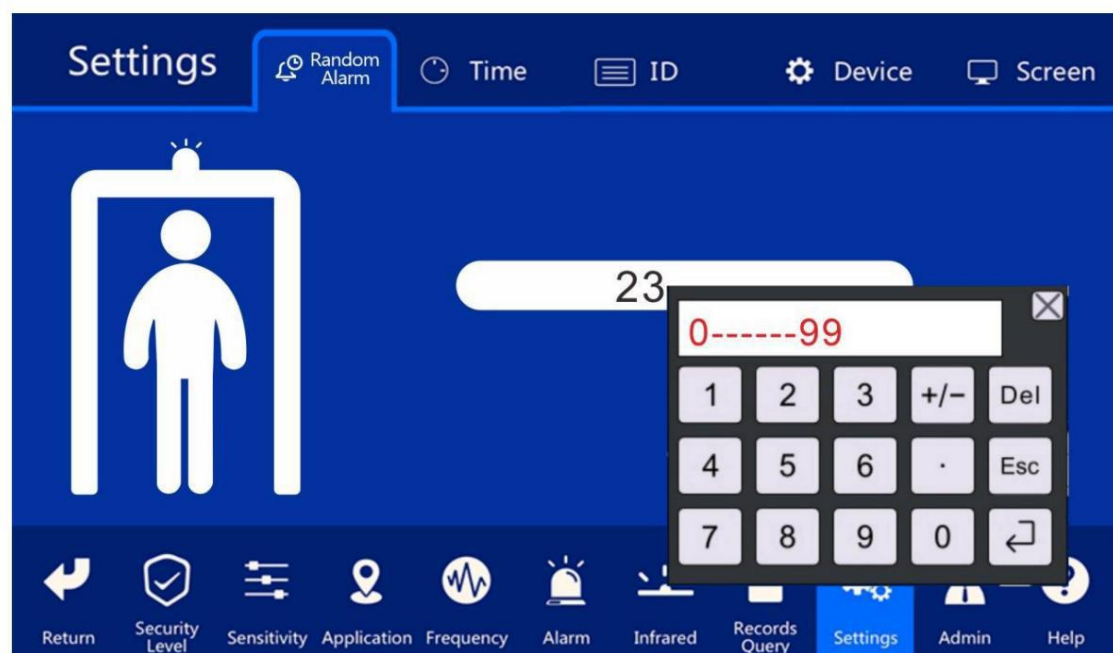
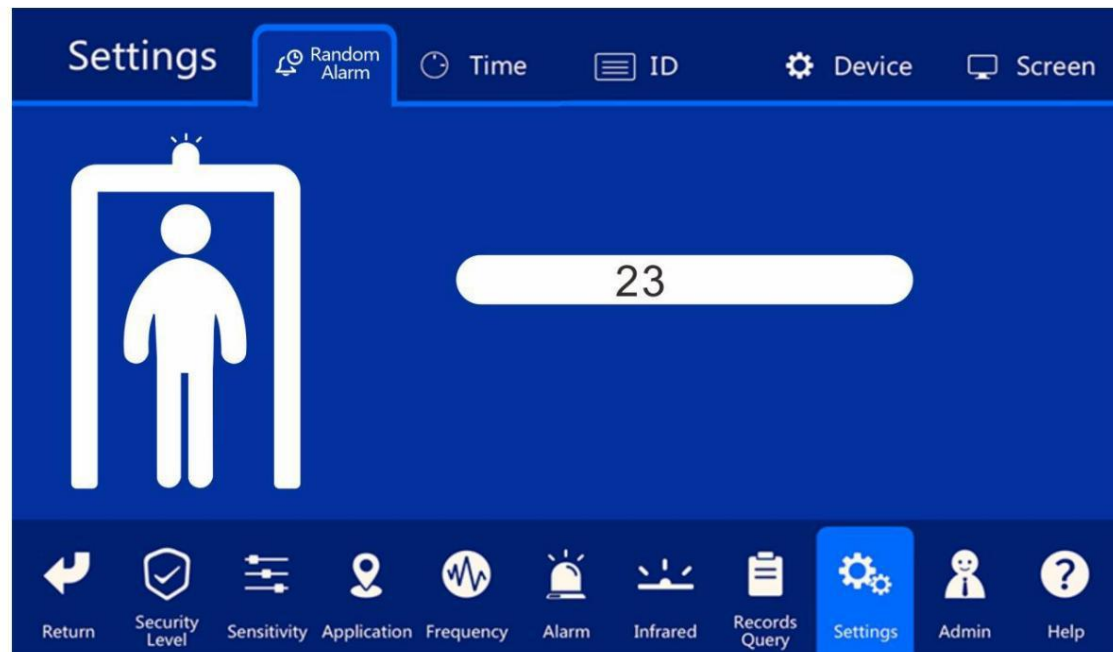


10. คลิก "การตั้งค่า" เพื่อปรับอุปกรณ์ให้ตรงกับเวลาที่องสั้นที่แม่นยำ

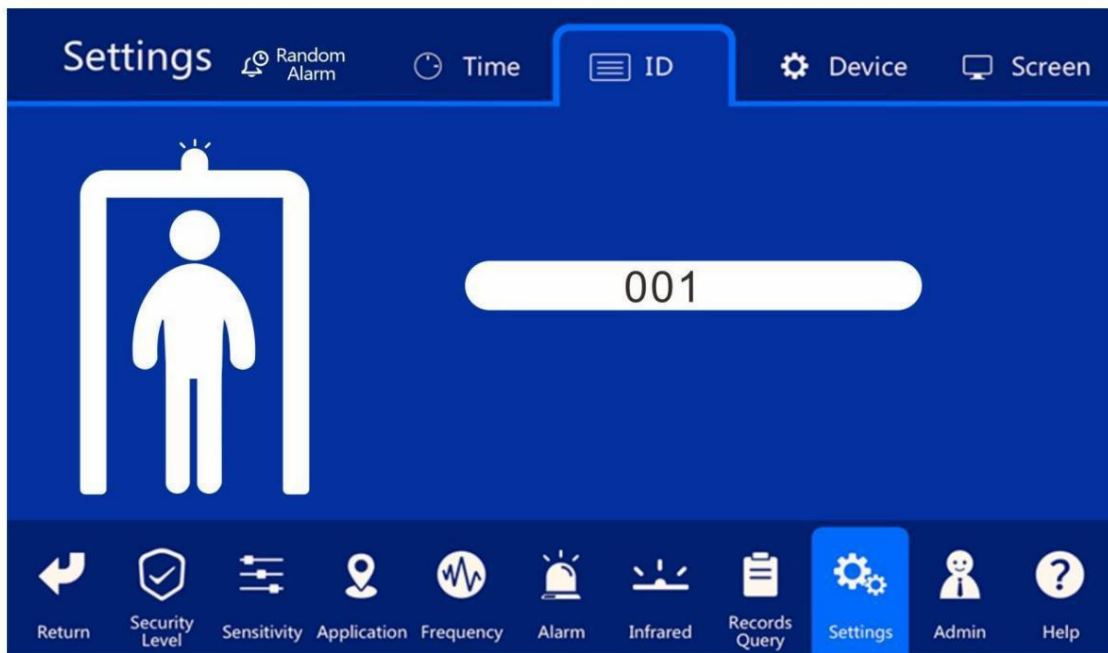


11. คลิก “สัญญาณเตือนแบบสุ่ม” เพื่อปรับค่าสัญญาณเตือนแบบสุ่ม

เป็นการสุ่มส่งสัญญาณเตือนตามค่า % ที่กำหนด (เมื่อไม่มีโลหะผ่านคน) และจะทำงานเมื่อมีคนผ่านเท่านั้น หากไม่จำเป็น ให้ใช้ฟังก์ชันนี้ ปรับค่าเป็น 0 หมายถึงปิด หรือตั้งค่าอื่นที่จะใช้ ยิ่งค่ามากขึ้น ความถี่ในการสุ่มส่งสัญญาณเตือนก็จะสูงขึ้น (เช่น หากมีคนผ่าน 100 คนโดยไม่มีโลหะและไม่มีสัญญาณเตือน เมื่อปรับค่าเป็น 10 หมายความว่าส่งสัญญาณเตือน 10 ครั้งแบบสุ่มจาก 100 คนดังกล่าว และสัญญาณเตือนนี้จะเปิดไฟทั้งหมด ซึ่งใช้เพื่อเพิ่มความเอาใจใส่ของผู้ปฏิบัติงาน)

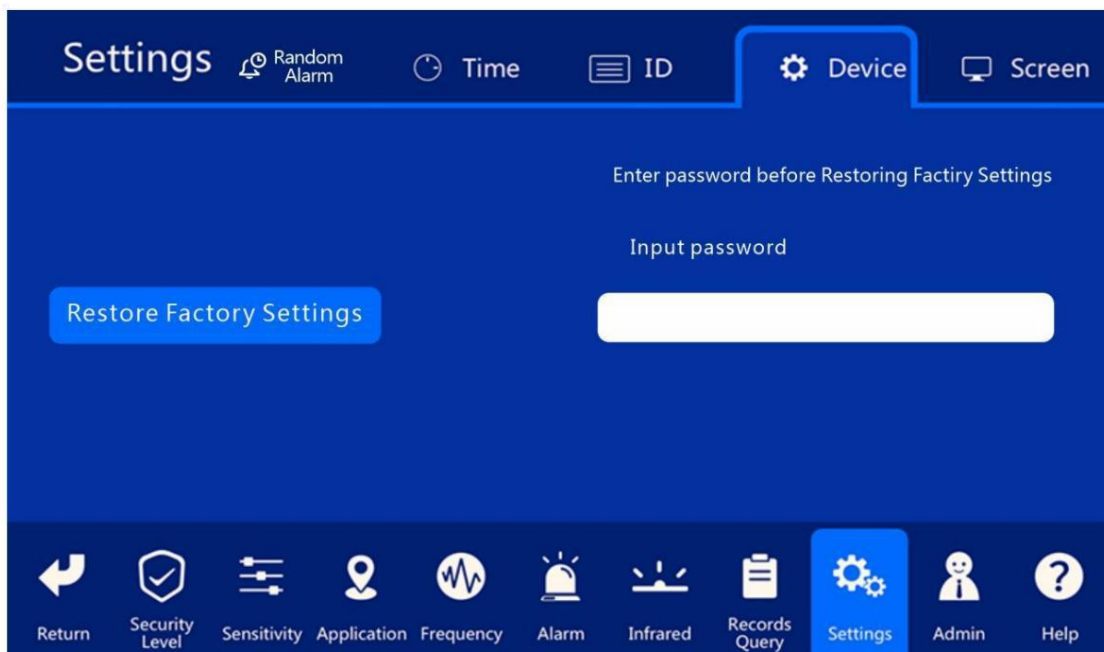


12. คลิก "ID" เพื่อตั้งค่า ID ของอุปกรณ์ สูงสุดคือ "999"



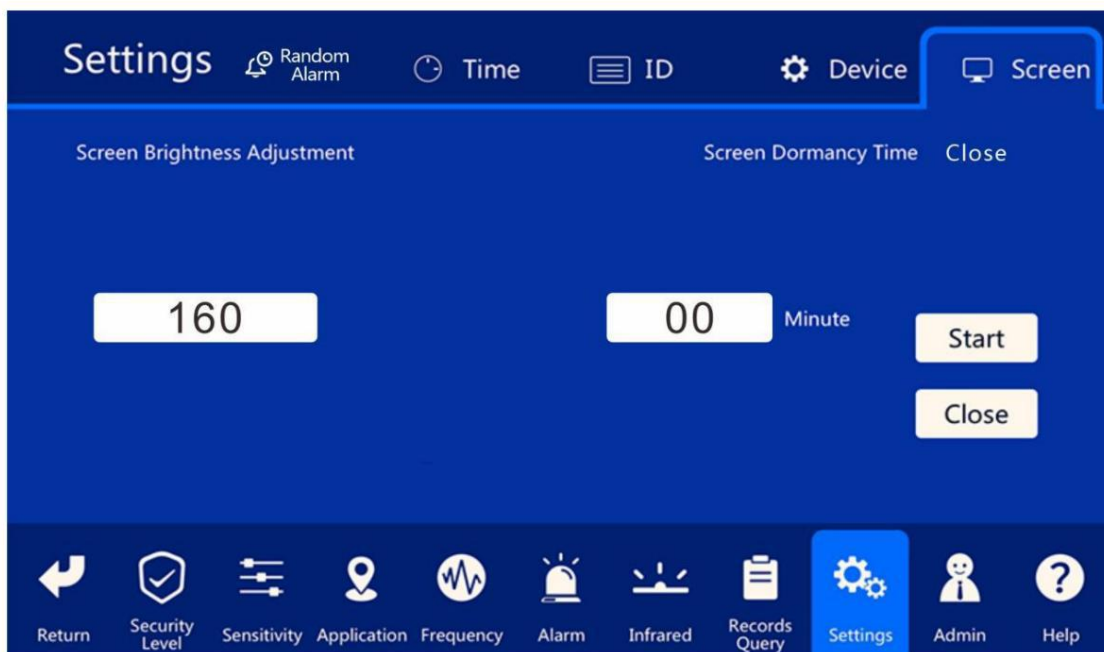
13. คลิก “อุปกรณ์”

หากคุณต้องการคืนค่าอุปกรณ์เป็นสถานะเริ่มต้นเดิม ให้คลิก “คืนค่าเป็นค่าโรงงาน”
“ตั้งค่า” และกรอกรหัสผ่าน

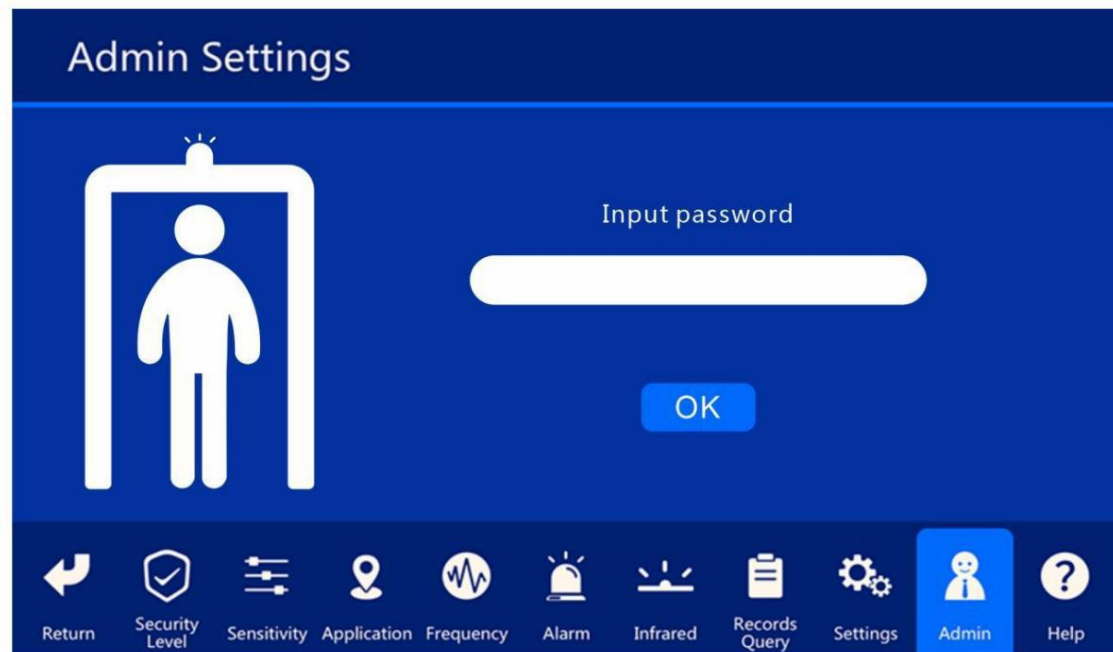


14. คลิก “หน้าจอ” สามารถปรับ “ความสว่างหน้าจอ” และ “เวลาการพักหน้าจอ” ได้

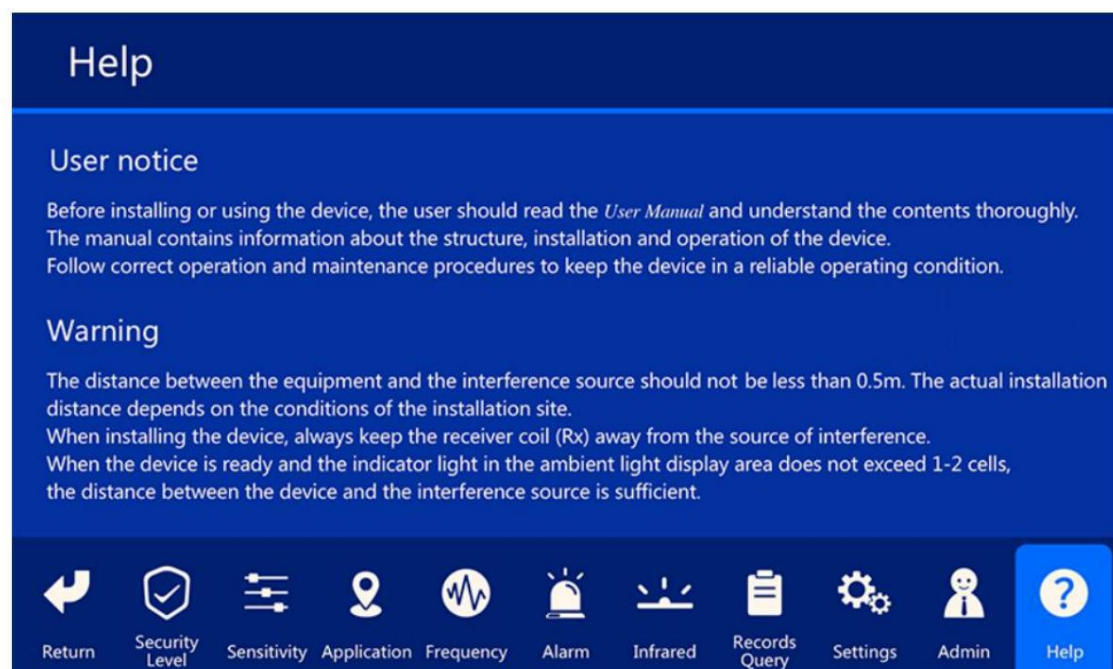
คุณสามารถเลือก “เริ่ม” หรือ “ปิด” เพื่อเปิดหรือปิดคุณสมบัตินี้



15. คลิก "Admin" เพื่อเข้าสู่การตั้งค่ารหัสผ่าน รหัสผ่านเริ่มต้นคือ "12345"
ระบบจะแสดงข้อความ "ใส่รหัสผ่านใหม่" หลังจากป้อนรหัสผ่านครั้งแรก
รหัสผ่านควรเป็น 5 หลัก โปรดจำรหัสผ่านใหม่ของคุณไว้หลังจากตั้งค่า
ที่เสร็จเรียบร้อยแล้ว.



16. คลิก "ความช่วยเหลือ" เพื่ออ่าน "ประกาศผู้ใช้" และ "คำเตือน" อย่างละเอียด
คลิก  , การตั้งค่าอุปกรณ์เสร็จสมบูรณ์แล้ว



□ ฟังก์ชันเสริม □

เครือข่ายพีซี, เครือข่ายไร้สาย, การรวมประตุนุณ, UPS, กล้องถ่ายรูป ฯลฯ

□ การปรับการตรวจจับ □

1. ติดตั้งเครื่องตรวจจับโลหะแบบเดินผ่านในตำแหน่งที่มั่นคงเพื่อให้ได้

ผลการตรวจจับที่ดีที่สุด (โปรดดู "สภาพแวดล้อมการติดตั้ง") ด้านล่างนี้

ขั้นตอนในการบอกว่าเครื่องตรวจจับโลหะแบบเดินผ่านอยู่ในสถานะคงที่หรือไม่:

1) หลังจากเริ่มต้นขึ้น 1 นาที ประตูละเอียดเครื่องตรวจจับโลหะแบบเดินผ่านควรมีเสถียรภาพ

2) ในระหว่างการทดสอบ ไม่ควรมีสัญญาณเตือนเมื่อผู้ทดสอบเดินผ่าน

เครื่องตรวจจับโลหะ

3) หากสถานการณ์ข้างต้นเป็นจริง เครื่องตรวจจับโลหะแบบเดินผ่านจะอยู่ในสถานะที่มั่นคง
สถานะ.

2. เพื่อป้องกันอิทธิพลจากวัตถุโลหะขนาดเล็ก เช่น แหวน กุญแจ เข็มขัด

หัวเข็มขัด รองเท้า โปรดปรับตามขั้นตอนต่อไปนี้:

1) นำวัตถุโลหะขนาดเล็ก เช่น สายกุญแจ มาเป็นตัวอย่าง

2) ตั้งค่าความไวไปที่ระดับที่ต้องการ จากนั้นส่งตัวอย่างไปให้ผู้ทดสอบ

ผ่านเครื่องตรวจจับโลหะแบบเดินผ่าน หากเครื่องตรวจจับส่งเสียงเตือน ให้ทำตามขั้นตอนต่อไปนี้

การปรับเปลี่ยน:

3) ลดระดับความไวลง และทดสอบอีกครั้ง ลดระดับความไวลงต่อไป

จนกว่าวัตถุนั้นจะไม่ก่อให้เกิดสัญญาณเตือน

หมายเหตุ:

คุณยังมีตัวเลือกในการปรับโซนเฉพาะเพื่อให้รายการผ่านได้

ตัวอย่างเช่น:

คุณสามารถปรับโซนตรงกลางให้ตรงกับกระเป๋ากางเกงซึ่งอาจเป็นช่องสำหรับใส่กุญแจ

โดยปกติจะพบได้ หากวัตถุอยู่ในโซนอื่น ก็ยังคงส่งสัญญาณเตือน

3. กฎเกณฑ์และคำแนะนำในการผ่าน:

1) ชิดเส้นรอกห่างจากด้านหน้าหรือด้านหลังของทางเดินผ่านโลหะ 50 ซม.

เครื่องตรวจจับ เพื่อจะให้ผู้ที่โดนตรวจจับต้องเข้าคิวรอผ่านทีละคน

2) เมื่อเดินผ่านเครื่องตรวจจับโลหะ บุคคลที่ถูกตรวจจับจะต้อง

วางวัตถุที่เป็นโลหะ เช่น กุญแจ โทรศัพท์มือถือ บัตรพนักงาน บุหรี่ เหรียญ เป็นต้น

บน) ด้านข้างของรางเดินผ่านเครื่องตรวจจับโลหะหรือโต๊ะไม้ หลังจากนั้น

เมื่อผ่านผู้ขับไปได้สำเร็จก็สามารถรับสัมภาระส่วนตัวของตนเองได้

3) ผู้ถูกตรวจสอบควรเข้าคิวเพื่อผ่านประตูรักษาความปลอดภัยที่ละคน

ไม่ควรแออัดและควรเดินผ่านเครื่องตรวจจับด้วยความเร็วปกติ

พวกเขาไม่ควรเร่งรีบหรือช้าลงโดยตั้งใจ และไม่ควรชนแผง

4) เมื่อผู้ถูกตรวจสอบผ่านประตูตรวจสอบความปลอดภัยแล้ว หากไม่มีสัญญาณเตือนภัย

เสียงหลังจากผ่านเสร็จแล้ว คนต่อไปจึงสามารถผ่านไปได้อีก หากมี

เสียงปลุก คนที่สองสามารถผ่านไปได้อีกหลังจากเสียงปลุกหยุดลง

5) เมื่อผู้ถูกตรวจสอบส่งสัญญาณเตือน แผงควบคุมจะระบุตำแหน่งของ

วัตถุที่เป็นโลหะ เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยสามารถยืนยันตำแหน่งโดยใช้อุปกรณ์โลหะที่ถือด้วยมือ

เครื่องตรวจจับ

6) สำหรับข้อกำหนดความไวที่สูงกว่า โปรดทราบสิ่งต่อไปนี้: บุคคลไม่ควร

สวมกับติดผมโลหะ ต่างหูโลหะ โซ่โลหะ หัวเข็มขัดโลหะ กระดุมแป๊ก ซิป

กำไล รองเท้าที่มีห่วงหรือที่รองเท้าหรือห่วงโลหะ เป็นต้น ควรดูแลเป็นพิเศษ

นำมาขจัดและลดปริมาณโลหะ “ส่วนบุคคล” ทั้งหมดให้มีประสิทธิภาพสูงสุด

WTMD

□ คำถามที่พบบ่อย □

1. อินฟราเรดไม่นับ

1) โปรดตรวจสอบว่าแผงด้านซ้ายและขวาเชื่อมต่อกับหัวตรวจจับอย่างถูกต้อง

2) โปรดตรวจสอบว่ามีสัญญาณรบกวนอินฟราเรดใกล้อินฟราเรดด้านซ้ายและขวาหรือไม่

หัว เช่น กล้องวงจรปิดอินฟราเรด, รีโมทคอนโทรลอินฟราเรด (เมื่อกดปุ่ม

ปุ่ม), การรับแสงแดดกลางแจ้ง เป็นต้น

3) ถ้าไม่มีปัญหาทั้ง 1) และ 2) กรุณาเปลี่ยนและแทนที่อินฟราเรด

ศีรษะ.

2. สัญญาณเตือนภัยเท็จ หรือ สัญญาณเตือนภัยนำรำคาญ

1) ก่อนอื่น ให้พิจารณาสภาพแวดล้อมในการติดตั้ง ไม่ควรมีการเคลื่อนที่หรือหยุดนิ่ง

วัตถุโลหะขนาดใหญ่ภายในระยะ 1.5 เมตร หากมีวัตถุโลหะขนาดใหญ่ ให้ย้าย

ให้ย้ายเครื่องตรวจจับไปยังตำแหน่งใหม่หรือเอาโลหะออกจากบริเวณนั้นหากเป็นไปได้ นอกจากนี้

ตระหนักถึงการสั่นสะเทือนในบริเวณที่อาจทำให้โลหะในบริเวณนั้นเคลื่อนตัวเข้าใกล้

เครื่องตรวจจับ เช่น การเปิด-ปิดประตู ลม เครื่องปรับอากาศ เป็นต้น

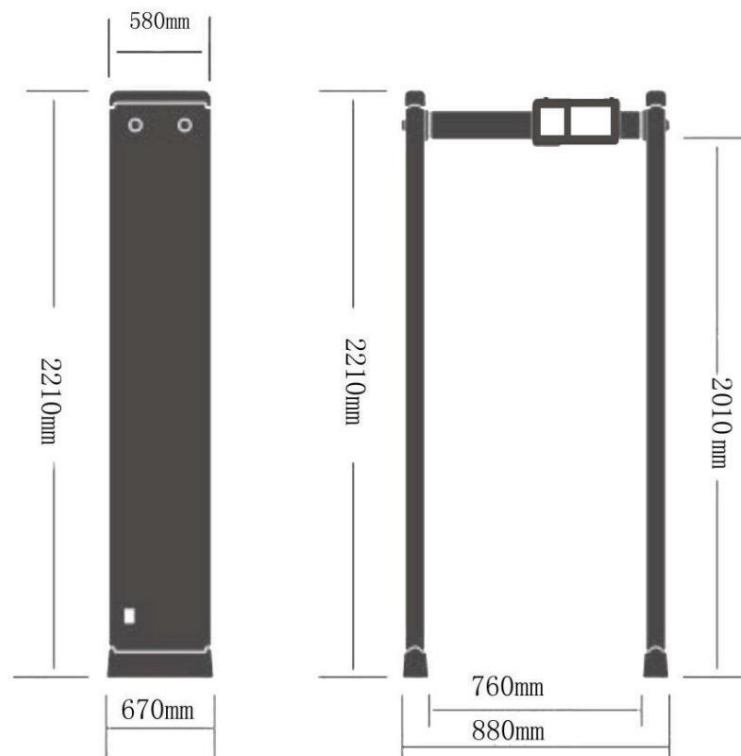
2) หากไม่มีปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อม ให้ลดระดับความไวต่อผลกระทบโดยรวม

ความไวและความไวของโซน หากคุณยังคงพบสัญญาณเตือนภัยปลอมสูง

ลองทำตามต่อไปนี้:

- ก. ปรับช่วงความถี่ของเครื่องตรวจจับเพื่อกำจัดสัญญาณรบกวนที่อาจเกิดขึ้น
แหล่งอื่น ๆ
- ข. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีอุปกรณ์แปลงความถี่ทำงานอยู่ใกล้กับอุปกรณ์
เช่น ลิฟต์ที่มีตัวแปลงความถี่ หรือเครื่องฉีดพลาสติก
- ฯลฯ เพราะเครื่องจักรเหล่านี้จะก่อให้เกิดการรบกวนร้ายแรงต่อการเดินผ่านโลหะ
เครื่องตรวจจับในขณะที่ทำงาน
- ค. หากตัวเลือกข้างต้นไม่ได้ส่งผลให้การทำงานมีเสถียรภาพ ขอแนะนำให้
เปลี่ยนตำแหน่งเครื่องตรวจจับไปยังตำแหน่งและสภาพแวดล้อมใหม่ที่มีเสถียรภาพมากขึ้น

□ ข้อมูลทางเทคนิค □



แรงดันไฟฟ้าทำงาน.....100-240VAC
ความถี่ไฟฟ้า.....50-60Hz
การใช้พลังงาน.....<20W
อุณหภูมิในการทำงาน.....-10°C~45°C
ความสูงภายนอก.....2210มม.
ความกว้างภายนอก.....880มม.
ความสูงภายใน.....2010มม.
ความกว้างภายใน(มาตรฐาน).....760มม.
ความลึก.....580มม.
น้ำหนักสุทธิ.....47กก.

□พารามิเตอร์โรงงาน□

ชื่อสินค้า	เครื่องตรวจจับโลหะแบบเดินผ่าน
เวลาที่นำตกใจ	1 วินาที
ระดับความไวของโซน (1-33 โซนตรวจจับ)	1,000
เมนู รหัสผ่าน	12345

□รายการบรรจุภัณฑ์□

ขอขอบคุณที่ซื้อเครื่องตรวจจับโลหะแบบเดินผ่านของเรา โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่า
มีสินค้าดังต่อไปนี้ในกล่อง หากมีสินค้าใดขาดหายหรือชำรุด กรุณา
ติดต่อเรา.

รายละเอียดสินค้า	จำนวน(ชิ้น)
แผงประตูตรวจจับ	2
คานขวาง	2
หัวหน้าควบคุม	1
สกรูน็อต	10
สายไฟ	1
คู่มือการใช้งาน	1
สกรูสำหรับยึด WTMD บนพื้น	4

□บัตรรับประกัน□

1. กรุณาเก็บบัตรนี้ไว้และนำมาแสดงเมื่อมาซ่อม
2. โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่ากรอกข้อมูลทั้งหมดถูกต้อง ส่งสำเนาให้เราและเก็บไว้
สำเนาอยู่ในบันทึกของคุณ

รุ่นสินค้า	
รหัสสินค้า	
วันที่ซื้อ	
การติดต่อผู้ใช้	
รหัสไปรษณีย์	
ที่อยู่	
หมายเลขโทรศัพท์ของผู้ใช้	
โทรสาร	

บันทึกการบำรุงรักษา

วันที่	บันทึก	พนักงานบำรุงรักษา