



HÄFELE

ลิ้นคประตุระบบดิจิตอล
รุ่น PP9000



PP9000

คู่มือการใช้งาน

สารบัญ

ข้อมูลพื้นฐาน

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์.....	2
คำเตือน.....	3
ภาพรวมสินค้า.....	3
การตั้งค่าเริ่มต้นจากโรงงาน.....	4
สัญลักษณ์ก่อนการตั้งค่า.....	4

การตั้งค่าอุปกรณ์

การเปลี่ยนรหัสผ่านมาสเตอร์.....	5
การลงทะเบียนรหัสผ่านผู้ใช้งาน.....	5
การลงทะเบียนลายนิ้วมือ.....	5
การลงทะเบียนคีย์การ์ด.....	6
การยกเลิกรหัสผ่านผู้ใช้งาน.....	6
การยกเลิกลายนิ้วมือผู้ใช้งาน.....	7
การยกเลิกคีย์การ์ดผู้ใช้งาน.....	7
โหมดการเปิดประตู.....	8
การตั้งค่าระบบเสียง.....	8
การตั้งค่าภาษา.....	8
การแจ้งหมายเลขซีเรียลของอุปกรณ์.....	8
การปิด-เปิดจุดเชื่อมต่ออุปกรณ์เครือข่ายเสริม.....	9
การตั้งค่าบลูทูธ.....	9
ฟังก์ชันการเตือนเมื่อไม่มีใครอยู่.....	9
การเปลี่ยนระบบการล็อกของอุปกรณ์.....	10
ฟังก์ชันความเป็นส่วนตัว.....	10
ฟังก์ชันการเปิด-ปิดเสียง (การตั้งค่าชั่วคราว).....	10
ตารางการใช้งาน.....	11

วิธีการใช้งาน

การเปิดประตูจากภายนอกห้อง.....	12
การเปิดประตูจากภายในห้อง.....	12
การล็อกประตู.....	13
ปุ่มรีเซ็ตเพื่อกลับไปตั้งค่าเริ่มต้นจากโรงงาน.....	13
จุดเชื่อมต่อ Micro USB กับแบตเตอรี่สำรองในกรณีฉุกเฉิน...13	
ปุ่มรีบูท.....	14
ข้อแนะนำการเปลี่ยนแบตเตอรี่.....	14
อุปกรณ์เสริมเพื่อเชื่อมต่อเครือข่าย.....	14

ข้อมูลพื้นฐาน

✓ คุณสมบัติผลิตภัณฑ์



เปิดประตูได้ 4 แบบ
สามารถใช้รหัสผ่านหลัก/รหัสผ่านผู้ใช้งาน คีย์การ์ด สแกนลายนิ้วมือ และกุญแจฉุกเฉิน ในการเปิดประตู



รหัสผ่านผู้ใช้งาน คีย์การ์ด และสแกนลายนิ้วมือ
สามารถป้อนรหัสผ่านหลัก 1 ชุด, รหัสผ่านผู้ใช้งาน 10 ชุด, คีย์การ์ด 100 ใบ และลายนิ้ว 100 ลายนิ้วมือ



ฟังก์ชันการใส่รหัสผ่านแบบสุ่ม
สามารถสุ่มกดตัวเลขแบบสุ่มแล้วตามด้วยรหัสผ่านผู้ใช้งานในลำดับใดก็ได้ โดยตัวเลขทั้งหมดต้องไม่เกิน 32 หลัก
ในฟังก์ชันนี้คุณสามารถปิดรหัสผ่านผู้ใช้งานที่แท้จริงจากบุคคลภายนอกได้



ฟังก์ชันล็อคอัตโนมัติ/ฟังก์ชันล็อคชั่วคราวอัตโนมัติ
เมื่อประตูถูกปิด อุปกรณ์จะล็อคประตูโดยอัตโนมัติ (เมื่ออุปกรณ์อยู่ในโหมดล็อคอัตโนมัติ)



ฟังก์ชันความเป็นส่วนตัว
เมื่อฟังก์ชันความเป็นส่วนตัวทำงาน ประตูจะไม่สามารถเปิดได้ด้วยรหัสผ่านผู้ใช้งาน คีย์การ์ด หรือสแกนลายนิ้วมือ ยกเว้น การใช้รหัสผ่านมาสเตอร์



ฟังก์ชันการเตือนเมื่อไม่มีใครอยู่
เมื่อมีการเปิดประตูจากภายในอุปกรณ์จะส่งเสียงเตือน



สัญญาณเตือนเมื่อถูกบุกรุก
เมื่อประตูถูกเปิดโดยเครื่องมือต่างๆ หรือการจัดประตู อุปกรณ์จะส่งเสียงเตือนทันที



ฟังก์ชันการป้องกันการเสียหายจากผู้บุกรุก
การใส่รหัสผ่านผู้ใช้งานไม่ถูกต้องจำนวน 5 ครั้ง อุปกรณ์จะหยุดทำงานเป็นเวลา 2 นาที
และหลังจากนั้นจะกลับมาทำงานได้ตามปกติ



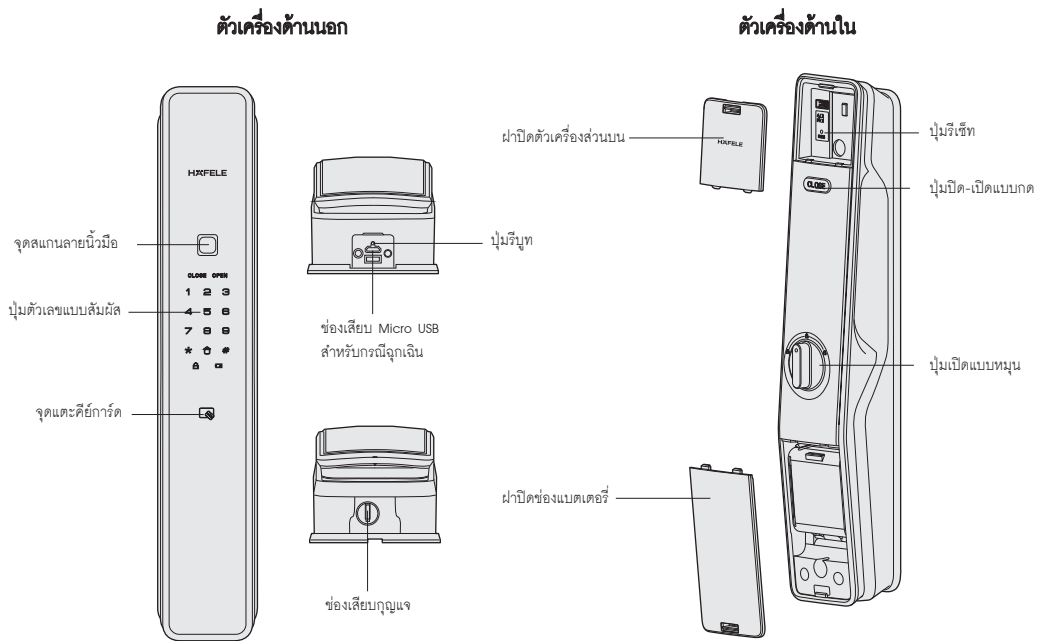
สัญญาณเตือนเมื่อถึงเวลาเปลี่ยนแบตเตอรี่
เมื่อแบตเตอรี่อ่อนจะมีเสียงแจ้งเตือนดังขึ้นมา
กรุณาเปลี่ยนแบตเตอรี่ทันที

ข้อมูลพื้นฐาน

✓ คำเตือน

- * กรุณาอ่านและทำความเข้าใจคำแนะนำตามคู่มือทั้งหมดก่อนการใช้งาน
- * ในกรณีที่สินค้าเกิดความเสียหาย อันเนื่องมาจากการไม่ปฏิบัติตามคู่มือ ทางบริษัทจะไม่รับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้น
- * กรุณาใช้แบตเตอรี่แบบแอลคาไลน์เท่านั้น
- * กรุณาเก็บหรือติดตั้งสินค้าให้ห่างไกลจากแหล่งน้ำ หรือพื้นที่ที่อาจถูกน้ำฝน
- * ห้ามทำความสะอาดสินค้าด้วยผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของสารกัดกร่อน เพราะอาจทำให้สินค้าเกิดความเสียหายได้
- * ห้ามจัดและปรับจุดสแกนลายนิ้วมือ เพราะอาจทำให้เกิดความเสียหายได้
- * เมื่อต้องการทำความสะอาดสินค้า กรุณาทำความสะอาดด้วยผ้าสะอาด และแห้งอย่างเบาๆ
- * ในกรณีที่มียี่สิบสัญญาณเตือนแบตเตอรี่อ่อน กรุณาเปลี่ยนแบตเตอรี่ทั้งหมดใหม่ทันที และตรวจสอบความถูกต้องของขั้วแบตเตอรี่ทุกครั้ง

✓ ภาพรวมสินค้า



⚠ ข้อควรระวัง

1. คุณสามารถตั้งค่าสินค้าใหม่ได้ โดยการปฏิบัติตามคำสั่งเสียงด้วยภาษาอังกฤษ และภาษาจีน
2. รหัสผ่านมาสเตอร์ (6-12 หลัก): รหัสผ่านมาสเตอร์ที่ถูกตั้งค่ามาจากโรงงานคือ "12345678" กรุณาเปลี่ยนหลังการติดตั้ง
3. รหัสผ่านผู้ใช้งาน (6-12 หลัก): สามารถลงทะเบียนได้สูงสุด 10 ชุด โดยต้องกำหนดชุดตัวเลขกำกับ (00-09)
4. สแกนลายนิ้วมือ: สามารถลงทะเบียนได้สูงสุด 100 ลายนิ้วมือ โดยต้องกำหนดชุดตัวเลขกำกับ (00-99)
5. คีย์การ์ด: สามารถลงทะเบียนได้สูงสุด 100 ใบ โดยต้องกำหนดชุดตัวเลขกำกับ (00-99)

ข้อมูลพื้นฐาน

✓ การตั้งค่าเริ่มต้นจากโรงงาน

การตั้งค่า	ค่าเริ่มต้นจากโรงงาน
รหัสผ่านมาสเตอร์*	12345678
โหมดการเปิดประตู	โหมดปกติ
ระบบเสียง	เปิดใช้งาน
การจำกัดการใส่รหัสผ่านผิด	5 ครั้ง
ระบบหยุดทำงาน	2 นาที
ภาษาคำสั่งเสียง	ภาษาอังกฤษ

*ข้อสำคัญ: ขั้นตอนแรกจำเป็นต้องเปลี่ยนรหัสผ่านมาสเตอร์ก่อนเสมอ

✓ สัญลักษณ์ก่อนการตั้งค่า

MP

รหัสผ่านมาสเตอร์ (ผู้ใช้งานตัวเอง)

00~
09

ชุดตัวเลขเท่ากับรหัสผ่านผู้ใช้งาน (00-09)



สแกนลายนิ้วมือ

*

ปุ่มดอกจันทร์หรือปุ่มเพื่อกลับไปเมนูก่อนหน้า

UP

รหัสผ่านผู้ใช้งาน

00~
99

ชุดตัวเลขเท่ากับคีย์การ์ด และลายนิ้วมือ (00-99)

Card

แตะคีย์การ์ด

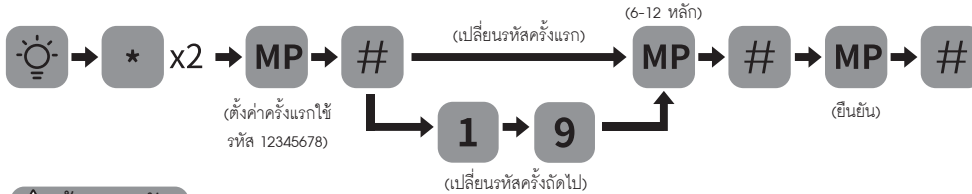


สัมผัสหน้าจอ เพื่อให้อุปกรณ์ทำงาน

การตั้งค่าอุปกรณ์

✓ วิธีเพิ่ม/เปลี่ยน ข้อมูลลงทะเบียน

การเปลี่ยนรหัสผ่านมาสเตอร์



⚠ ข้อควรระวัง

1. เมนูทั้งหมดจะไม่สามารถดำเนินการได้ เมื่อยังไม่มีกรเปลี่ยนรหัสผ่านมาสเตอร์ที่ตั้งมาจากโรงงาน

การลงทะเบียนรหัสผ่านผู้ใช้งาน

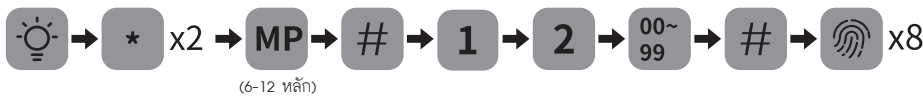


ชุดตัวเลขกำกับ	ประเภทของผู้ใช้งาน	หมายเหตุ
00-04	สำหรับผู้ใช้งานทั่วไป	สามารถใช้งานได้ถาวร
05-08	สำหรับผู้ใช้งานชั่วคราว	สามารถใช้งานได้ครั้งเดียว และจะไม่สามารถใช้งานได้เมื่อระบบอยู่ในโหมดเพิ่มความปลอดภัย
09	แบบพิเศษ	จำเป็นต้องใช้ร่วมกับอุปกรณ์เครือข่ายเสริม

⚠ ข้อควรระวัง

1. เมื่อเริ่มลงทะเบียนรหัสผ่านผู้ใช้งาน จะต้องทำการใส่รหัสผ่านผู้ใช้งานภายในเวลา 10 วินาที
2. ระหว่างการตั้งค่า สามารถกดปุ่ม "*" เพื่อย้อนกลับไปยังเมนูก่อนหน้านี้ได้

การลงทะเบียนลายนิ้วมือ



ชุดตัวเลขกำกับ	ประเภทของผู้ใช้งาน	หมายเหตุ
00-94	สำหรับผู้ใช้งานทั่วไป	สามารถใช้งานได้ถาวร
95-99	แบบพิเศษ	จำเป็นต้องใช้ร่วมกับอุปกรณ์เครือข่ายเสริม

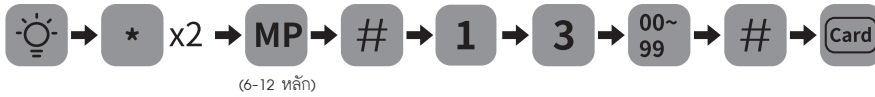
⚠ ข้อควรระวัง

1. เมื่อเริ่มลงทะเบียนลายนิ้วมือ จะต้องทำการสแกนลายนิ้วมือภายในเวลา 10 วินาที
2. ระหว่างการตั้งค่า สามารถกดปุ่ม "*" เพื่อย้อนกลับไปยังเมนูก่อนหน้านี้ได้

การตั้งค่าอุปกรณ์

✓ วิธีเพิ่ม/เปลี่ยน ข้อมูลลงทะเบียน

การลงทะเบียนคีย์การ์ด



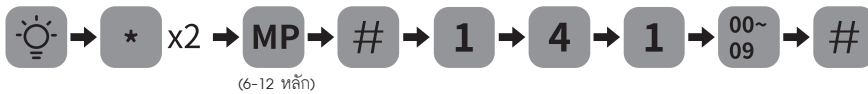
⚠️ ข้อควรระวัง

1. เมื่อเริ่มลงทะเบียนคีย์การ์ด จะต้องทำการแตะคีย์การ์ดภายในเวลา 10 วินาที
2. ระหว่างการตั้งค่า สามารถกดปุ่ม "*" เพื่อย้อนกลับไปยังเมนูก่อนหน้านี้ได้

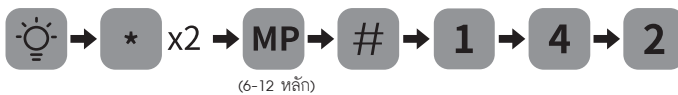
✓ วิธีการยกเลิกข้อมูลลงทะเบียน

การยกเลิกรหัสผ่านผู้ใช้งาน

ยกเลิกรหัสผ่านที่ระบุ



ยกเลิกรหัสผ่านทั้งหมด (ไม่สามารถยกเลิกได้เมื่ออยู่ในโหมดเพิ่มความปลอดภัย)



⚠️ ข้อควรระวัง

1. เมื่อเริ่มกระบวนการยกเลิกรหัสผ่านผู้ใช้งาน จะต้องใส่ชุดตัวเลขกำกับภายในเวลา 10 วินาที
2. ระหว่างการตั้งค่า สามารถกดปุ่ม "*" เพื่อย้อนกลับไปยังเมนูก่อนหน้านี้ได้

การตั้งค่าอุปกรณ์

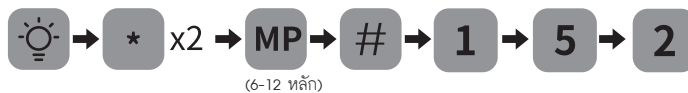
✓ วิธีการยกเลิกข้อมูลลงทะเบียน

การยกเลิกสายนิ้วมือผู้ใช้งาน

ยกเลิกทีละสายนิ้วมือ



ยกเลิกสายนิ้วมือทั้งหมด (ไม่สามารถยกเลิกได้เมื่ออยู่ในโหมดเพิ่มความปลอดภัย)

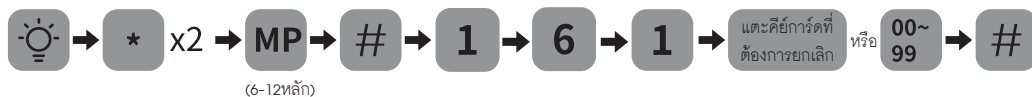


⚠ ข้อควรระวัง

1. เมื่อเริ่มกระบวนการยกเลิกสายนิ้วมือผู้ใช้งาน จะต้องแต่ละสายนิ้วมือหรือชุดตัวเลขกำกับภายในเวลา 10 วินาที
2. ระหว่างการตั้งค่า สามารถกดปุ่ม "*" เพื่อย้อนกลับไปยังเมนูก่อนหน้านี้ได้

การยกเลิกคีย์การ์ดผู้ใช้งาน

ยกเลิกทีละคีย์การ์ด



ยกเลิกคีย์การ์ดทั้งหมด (ไม่สามารถยกเลิกได้เมื่ออยู่ในโหมดเพิ่มความปลอดภัย)



⚠ ข้อควรระวัง

1. เมื่อเริ่มกระบวนการยกเลิกคีย์การ์ดผู้ใช้งาน จะต้องแต่ละคีย์การ์ดหรือชุดตัวเลขกำกับภายในเวลา 10 วินาที
2. ระหว่างการตั้งค่า สามารถกดปุ่ม "*" เพื่อย้อนกลับไปยังเมนูก่อนหน้านี้ได้

การตั้งค่าอุปกรณ์

✓ วิธีการปรับตั้งค่าเพิ่มเติม

โหมดการเปิดประตู

โหมดปกติ: การยืนยันเพื่อเปิดประตูเพียงขั้นตอนเดียวเช่น รหัสผ่าน, ลายนิ้วมือ หรือคีย์การ์ด



โหมดเพิ่มความปลอดภัย: การยืนยันเพื่อเปิดประตู 2 ขั้นตอนเช่น รหัสผ่าน+ลายนิ้วมือ, รหัสผ่าน+คีย์การ์ด หรือลายนิ้วมือ+คีย์การ์ด



การตั้งค่าระบบเสียง

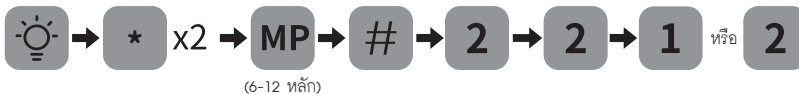
การเปิดเสียง



การปิดเสียง (ยกเว้นเสียงเตือนและเสียงในเมนูตั้งค่า)



การตั้งค่าภาษา



1 ภาษาจีน

2 ภาษาอังกฤษ

การแจ้งหมายเลขที่เรียกของอุปกรณ์



การตั้งค่าอุปกรณ์

✓ วิธีการปรับตั้งค่าเพิ่มเติม

การเปิด-ปิดจุดเชื่อมต่ออุปกรณ์เครือข่ายเสริม

การเปิดจุดเชื่อมต่อ



การปิดจุดเชื่อมต่อ

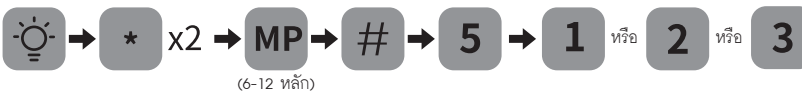


การตั้งค่าบลูทูธ

เปิดใช้งานบลูทูธ



จัดการระบบบลูทูธ (จำเป็นต้องเปิดใช้งานบลูทูธก่อน)



1 เชื่อมต่อบลูทูธ

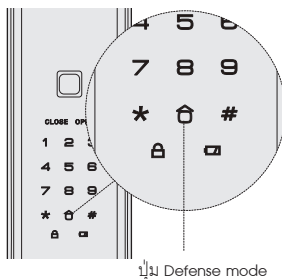
2 ยกเลิกการเชื่อมต่อบลูทูธ

3 ปิดการใช้งานบลูทูธ

⚠ ข้อควรระวัง

1. การตั้งค่าที่มาจากโรงงาน บลูทูธจะถูกปิดใช้งานไว้
2. จำเป็นต้องเปิดการใช้งานบลูทูธก่อน จึงจะสามารถจัดการระบบบลูทูธเป็นอันดับถัดไปได้

ฟังก์ชันการเตือนเมื่อไม่มีใครอยู่

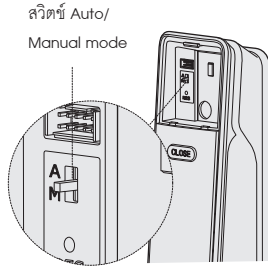


1. การเปิดใช้งาน: หลังจากที่เราประตูกดล็อค กรุณา กดปุ่ม [] เพื่อทำการเปิดใช้งานโหมดนี้ โดยจะมีสัญญาณแจ้งว่า "Defense mode enabled" โดยโหมดการทำงานนี้ อุปกรณ์จะส่งสัญญาณเตือนออกมา เมื่อประตูกดเปิดจากด้านในห้อง
2. การปิดใช้งาน: เมื่อประตูกดเปิดจากด้านนอกห้องอย่างถูกต้อง ระบบนี้จะถูกปิดใช้งานทันที

การตั้งค่าอุปกรณ์

✓ วิธีการปรับตั้งค่าเพิ่มเติม

การเปลี่ยนระบบการล็อคของอุปกรณ์

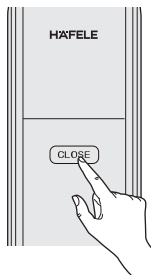


1. ถอดฝาครอบแบตเตอรี่ออกเพื่อหาปุ่ม A/M
2. [A] หมายถึงระบบล็อคอัตโนมัติ: เมื่อประตูถูกปิด อุปกรณ์จะรับมอเตอร์ลิ้นตายออกมา โดยอัตโนมัติเพื่อล็อคประตู
3. [M] หมายถึงระบบล็อคด้วยมือ: เมื่อประตูถูกปิดจากด้านนอกห้อง จำเป็นต้องยืนยันด้วยลายนิ้วมือ รหัสผ่าน หรือคีย์การ์ดเพื่อล็อคประตู

ข้อพึงสังเกต :

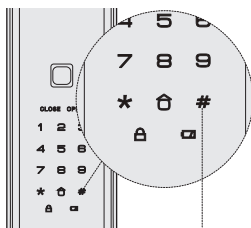
1. ในการเปิดประตูจากนอกห้อง เพียงทำการแตะหน้าจอให้อุปกรณ์ทำงาน ก็สามารถดันประตูเข้าไปได้
2. ในการล็อคประตูจากนอกห้อง จำเป็นต้องยืนยันด้วยการสแกนลายนิ้วมือ, ใส่รหัส หรือแตะคีย์การ์ด

ฟังก์ชันความเป็นส่วนตัว



เมื่อประตูถูกล็อค กรุณากดปุ่ม [CLOSE] ค้างไว้เพื่อเปิดระบบ หลังจากนั้นจะมีสัญญาณแจ้งว่า "Inside deadlock enabled" หลังจากเปิดระบบนี้ประตูจะไม่สามารถเปิดจากด้านนอกได้ ยกเว้นการใช้รหัสผ่านมาสเตอร์หรือ กุญแจเท่านั้น

ฟังก์ชันการปิด-เปิดเสียง (การตั้งค่าชั่วคราว)



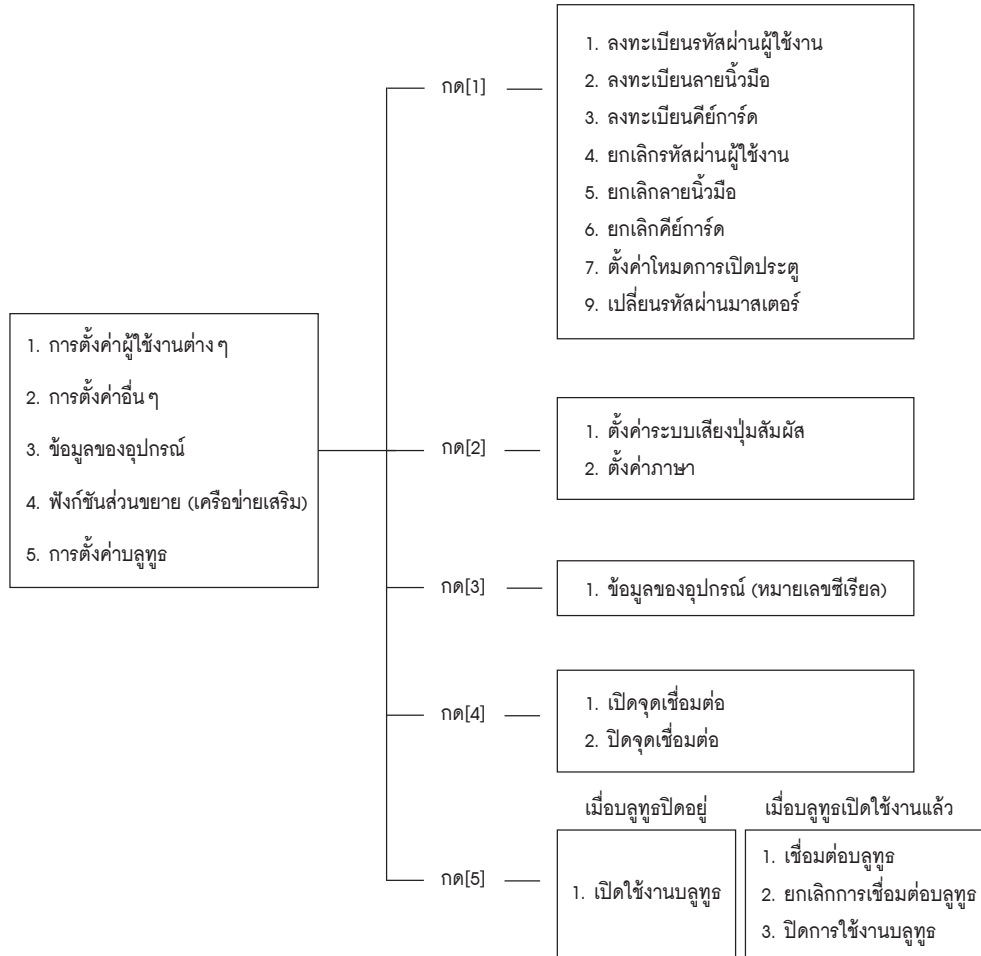
ปุ่มปิด-เปิดเสียง

เปิด > ปิด: หากระบบตั้งค่าเริ่มต้นไว้ในโหมดเปิดเสียง ให้กดปุ่ม [#] ค้างไว้เพื่อปิดเสียง หลังจากอุปกรณ์กลับเข้าสู่การพักหน้าจอ โหมดปิดเสียงจะถูกปิดใช้งานโดยอัตโนมัติ

ปิด > เปิด: หากระบบตั้งค่าเริ่มต้นไว้ในโหมดปิดเสียง ให้กดปุ่ม [#] ค้างไว้เพื่อเปิดเสียง หลังจากอุปกรณ์กลับเข้าสู่การพักหน้าจอ โหมดเปิดเสียงจะถูกปิดใช้งานโดยอัตโนมัติ

การตั้งค่าอุปกรณ์

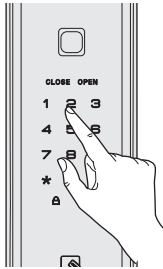
✓ ตารางการใช้งาน



วิธีใช้งาน

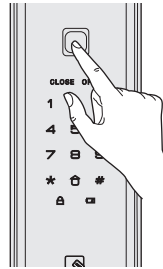
✓ วิธีเปิดและล็อกประตู

การเปิดประตูจากภายนอกห้อง



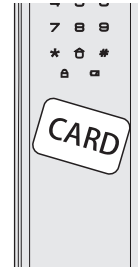
รหัสผ่าน

1. แตะหน้าจอเพื่อให้นำจอแสดงผล
2. ใส่รหัสผ่านที่ลงทะเบียนแล้วตามด้วย [#]



ลายนิ้วมือ

1. แตะลายนิ้วมือที่ลงทะเบียนแล้วลงบนจุดสแกนลายนิ้วมือจนได้ยินเสียงสัญญาณ

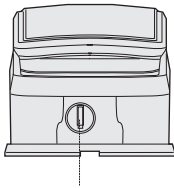


คีย์การ์ด

1. แตะคีย์การ์ดที่ลงทะเบียนแล้วลงบนสัญลักษณ์คีย์การ์ดบนหน้าจอจนได้ยินเสียงสัญญาณ

ฟังก์ชันการใส่รหัสผ่านแบบสุ่ม

สามารถสุ่มกดตัวเลขแล้วตามด้วยรหัสผ่านผู้ใช้งานที่ลงทะเบียนไว้แล้วในลำดับใดก็ได้ โดยตัวเลขทั้งหมดต้องไม่เกิน 32 หลัก ในฟังก์ชันนี้คุณสามารถป้อนรหัสผ่านผู้ใช้งานที่แท้จริงจากบุคคลภายนอกได้

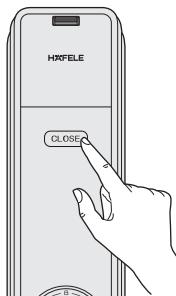


ช่องเสียบกุญแจ

ช่องเสียบกุญแจ

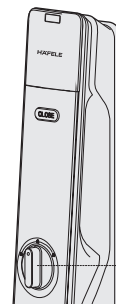
1. เสียบกุญแจที่ช่องเสียบแล้วหมุนตามทิศที่เหมาะสมเพื่อปลดล็อกประตู
2. ผลักหรือดันมือจับเพื่อเปิดประตู

การเปิดประตูจากภายในห้อง



ปุ่มปิด-เปิด

กดปุ่มปิด-เปิด 2 ครั้งเพื่อเปิดประตู



ปุ่มเปิดแบบหมุน

หมุนปุ่มไปที่สัญลักษณ์คลายล็อกประตู

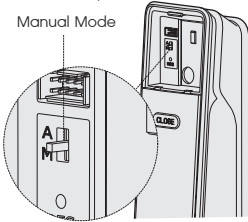
ปุ่มเปิดแบบหมุน

วิธีใช้งาน

✓ วิธีเปิดและล็อกประตู

การล็อกประตู

สวิตช์ Auto /
Manual Mode



ระบบล็อกอัตโนมัติ

ในระบบล็อกอัตโนมัติหลังจากเปิดประตูระบบจะล็อกอัตโนมัติภายใน 1.5 วินาที

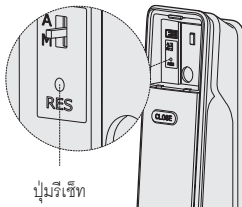
ระบบล็อกด้วยมือ

ล็อกประตูจากด้านในห้อง: กดปุ่มกดปุ่ม [CLOSE] เพื่อล็อกประตู

ล็อกประตูจากด้านนอกห้อง: กดนาฬิกาใส่รหัส, สแกนลายนิ้วมือ หรือแตะคีย์การ์ดเพื่อล็อกประตู

✓ วิธีการใช้งานเพิ่มเติม

ปุ่มรีเซ็ตเพื่อกลับไปตั้งค่าเริ่มต้นจากโรงงาน

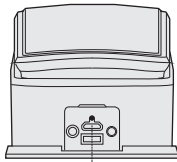


ปุ่มรีเซ็ต

ขั้นตอนการรีเซ็ตอุปกรณ์

1. เปิดฝาปิดตัวเครื่องส่วนบนและหาปุ่มรีเซ็ต
2. ใช้คีย์กดปุ่มกดปุ่ม "RES" 2 ครั้ง หลังจากนั้นจะได้ยินเสียงแจ้งว่า
"Restored to factory setting, Change master PIN code"
3. หลังจากนั้นข้อมูลผู้ใช้ใช้งานและข้อมูลการตั้งค่าจะถูกลบทั้งหมด

จุดเชื่อมต่อ Micro USB กับแบตเตอรี่สำรองในกรณีฉุกเฉิน



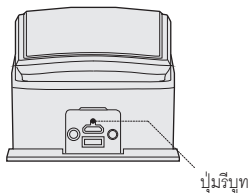
ช่องเสียบแบตเตอรี่สำรอง
(Micro USB)

เมื่อแบตเตอรี่ภายในอุปกรณ์มีกำลังไฟต่ำจนไม่สามารถเปิดประตูจากภายนอกห้องได้ ให้ต่อแบตเตอรี่สำรองเข้ากับช่องเสียบ Micro USB บริเวณด้านล่างของอุปกรณ์เพื่อจ่ายกระแสไฟฟ้าเข้าอุปกรณ์ หลังจากนั้นกดนาฬิกาใส่รหัสผ่านผู้ใช้, ลายนิ้วมือ หรือคีย์การ์ด เพื่อปลดล็อกอุปกรณ์ และเปลี่ยนแบตเตอรี่ใหม่ทันที

วิธีใช้งาน

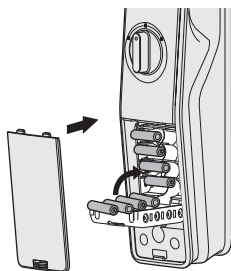
✓ วิธีการใช้งานเพิ่มเติม

ปุ่มรีบูท



กดปุ่มรีบูททางด้านล่างของอุปกรณ์ เพื่อรีเซ็ตาร์ทอุปกรณ์ เมื่อระบบของอุปกรณ์เกิดความผิดพลาด โดยที่ข้อมูลผู้ใช้งานจะไม่ถูกลบ

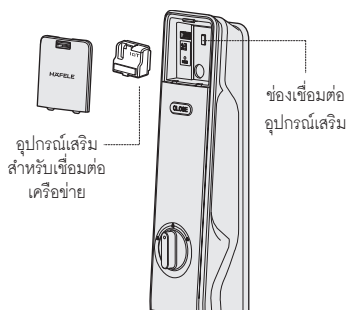
ข้อแนะนำการเปลี่ยนแบตเตอรี่



ใช้แบตเตอรี่แบบแอลคาไลน์ 1.5V ขนาด AA เท่านั้น จำเป็นต้องใช้ทั้งหมด 8 ก้อน โดย 4 ก้อนแรกใช้สำหรับจ่ายไฟ และอีก 4 ก้อนสำหรับยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่ให้ใช้งานได้นานยิ่งขึ้น

⚠ ข้อควรระวัง ไม่แนะนำให้ใช้แบตเตอรี่เก่าปนกับแบตเตอรี่ใหม่

อุปกรณ์เสริมเพื่อเชื่อมต่อเครือข่าย



เปิดฝาครอบแบตเตอรี่จะพบช่องเชื่อมต่ออุปกรณ์ดังรูป ซึ่งเป็นที่สำหรับต่ออุปกรณ์เสริม เพื่อเชื่อมต่อเครือข่าย และอุปกรณ์เพื่อบ้านอัจฉริยะอื่นๆ

กรุณาติดต่อศูนย์บริการลูกค้าของเฮฟเวอ์เพื่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม