

H323

By MAX-SOLUTION

HIKVISION

SMALLEST MULTI BIOMETRICS FOR TIME ATTENDANCE & ACCESS CONTROL TERMINAL

H323 จาก HIKVISION คือโซลูชันควบคุมการเข้า-ออกยุคใหม่ที่ตอบโจทย์ด้านความปลอดภัยสูงสุด ด้วยเทคโนโลยีสแกนใบหน้า 3D ที่แม่นยำและรวดเร็ว พร้อมระบบ ANTI-SPOOFING ป้องกันการปลอมแปลงด้วยภาพ วิดีโอ หรือหน้ากาก 3D ใช้งานง่าย รองรับการยืนยันตัวตนหลายรูปแบบ (ใบหน้า, บัตร EM, ลายนิ้วมือ), เชื่อมต่อได้ทั้ง LAN, WI-FI, POE และทำงานได้ดีทั้งภายในและภายนอกอาคาร (กันน้ำกันฝุ่นระดับ IP65) อีกทั้งยังรองรับการเชื่อมต่อกับจอ VIDEO DOOR PHONE พร้อมปุ่มเรียกบนหน้าเครื่องที่ง่ายต่อการใช้งาน เหมาะสำหรับสำนักงาน, โรงงาน, คอนโด และทุกพื้นที่ที่ต้องการระบบควบคุมการเข้า-ออกที่ปลอดภัย ทนทาน และเป็นมืออาชีพอย่างแท้จริง

คุณสมบัติใหม่เพิ่มเติมที่เหนือชั้นขึ้นกว่าเดิม



หลากหลายรูปแบบการยืนยันตัวตน

UPDATE

รองรับการยืนยันตัวตนได้ครบจบในเครื่องเดียว ที่มาพร้อมความสามารถในการรองรับผู้ใช้งานได้มากถึง 1,000 รายชื่อ และรองรับ 1,000 ใบหน้า, 3,000 ลายนิ้วมือ และ บัตรคลื่นความถี่ 3,000 ใบ และรองรับการบันทึกเหตุการณ์เข้า-ออกบนตัวเครื่องได้มากถึง 150,000 รายการ



ดีไซน์ใหม่เล็กและทันสมัยในฟังก์ชันที่ครบครัน

NEW

การออกแบบใหม่เพื่อให้ตอบโจทย์การติดตั้งได้ทุกหน้างานและออกมาสวย ด้วยการเลือกใช้วัสดุอลูมิเนียมขึ้นรูปเพื่อความแข็งแรง และขนาดที่เล็กซึ่งมีความกว้างเพียง 52 มม. ทำให้สามารถติดตั้งและใช้งานบนเพรโมลูมิเนียมขนาดเล็กได้อย่างสวยงาม



รองรับการเชื่อมต่อจอ Video Door Phone พร้อมปุ่มกดเรียก

NEW

ตัวเครื่องออกแบบมาพร้อมปุ่มกดเพื่อใช้เรียกเมื่อมีผู้มาติดต่อและเชื่อมต่อไปยังหน้าจอ Video Door Phone เพื่อเห็นภาพและสนทนา เพื่อให้ผู้มาติดต่อเข้าใจง่ายในการติดต่อเจ้าหน้าที่ เหมาะกับโรงพยาบาล หรือสถานที่ที่ต้องการตรวจสอบหรือสนทนากับผู้มาติดต่อก่อนการอนุญาตเข้าพื้นที่



MinMoe



รองรับการใช้งานได้หลากหลาย

H323 เครื่องบันทึกเวลาและควบคุมการผ่านประตู ที่รองรับการใช้งานได้อย่างครบทุกรูปแบบการลงเวลา พร้อมความสามารถและคุณสมบัติ ที่นอกเหนือจากการลงเวลาการทำงานยังสามารถตอบโจทย์การใช้งานในการควบคุมประตู อีกทั้งยังรองรับการทำงานเป็นอินเทอร์คอมหรือ VIDEO DOOR PHONE ในกรณีเชื่อมต่อระบบกลอนเพื่อควบคุมประตู ไปยังหน้าจอ หรือโทรศัพท์มือถือได้ พร้อมคุณสมบัติอื่นๆอีกมากมาย

การจัดการที่ง่ายและสะดวกขึ้นกว่าเดิม

บริหารจัดการผู้ใช้ และกำหนดค่าการทำงานต่างๆได้ง่าย ผ่านเว็บเบราว์เซอร์ โดยตัวเครื่องยังรองรับโหมดการเชื่อมต่อแบบ AP-MODE หรือเชื่อมต่อผ่านระบบเน็ตเวอร์เพื่อเข้ากำหนดค่าต่างๆได้จากคอมพิวเตอร์หรือมือถือ โดยไม่ต้องกดปุ่มหรือกำหนดค่าจากหน้าเครื่อง

ยืนยันตัวตนและสิทธิ์ในการเข้า-ออกได้อย่างยืดหยุ่น

H323 BY MAX-SOLUTION นี้ นอกจากเครื่องบันทึกเวลาการทำงานแล้ว ยังรองรับการเชื่อมต่อกับระบบกลอนไฟฟ้าหรือประตูไฟฟ้าทุกรูปแบบ เพื่อควบคุมการผ่านเข้า-ออก ประตู ซึ่งตัวเครื่องได้ออกแบบให้เน้นความยืดหยุ่นในการใช้งานและการกำหนดสิทธิ์ในการใช้งานได้อย่างยืดหยุ่นทั้งแบบรายบุคคลและช่วงเวลาอนุญาต

โดดเด่นด้วยการออกแบบที่ทันสมัยและความสามารถที่ครบครัน

PREMIUM DESIGN AND HIGHEST PERFORMANCE



• รองรับการยืนยันตัวตนที่ครบครัน

เครื่องเดียวก็สามารถรองรับการยืนยันตัวตนได้หลากหลายรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นการยืนยันตัวตนด้วยใบหน้า, ลายนิ้วมือ หรือบัตรสั่นความถี่ พร้อมสามารถกำหนดเงื่อนไขและสิทธิ์การใช้งานต่างๆได้หลากหลายทั้งแบบกลุ่มและรายบุคคล

• ทำงานแบบเรียลไทม์เต็มรูปแบบ

รองรับการถ่ายโอนข้อมูลแบบเรียลไทม์ผ่านระบบเน็ตเวิร์ค เพื่อให้คุณสามารถจัดการข้อมูลและเรียกดูบันทึกเวลาต่างได้แบบเรียลไทม์ โดยไม่ต้องคอยดึงข้อมูลจากเครื่องและยังสามารถทำงานได้แม้เน็ตเวิร์คมีปัญหาและจะส่งข้อมูลอัตโนมัติเมื่อเชื่อมต่อได้

• รองรับการเชื่อมต่อที่ครบและครอบคลุม NEW

ทำงานเริ่มต้นด้วย AP-MODE ซึ่งสามารถเชื่อมต่อและกำหนดค่าได้โดยไม่ต้องใช้ระบบเน็ตเวิร์ค อีกทั้งยังรองรับการเชื่อมต่อจากเครื่องไปยังโปรแกรมได้ทั้งแบบ LAN และ WIFI และยังสามารถเชื่อมต่อในรูปแบบ POE ได้อีกด้วย

• ตัวเครื่องออกแบบให้มีขนาดเล็กแต่ฟังก์ชันมาครบ NEW

ตัวเครื่องออกแบบด้วยวัสดุอลูมิเนียมและสามารถติดตั้งและใช้งานภายนอกกันแดด กันฝน ด้วยมาตรฐาน IP65 ซึ่ง เครื่องมีความบาง สามารถติดตั้งได้ทั้งบนเพรอมอลูมิเนียม หรือว่าพื้นที่ต่างๆ ที่มีพื้นที่ติดตั้งน้อย แต่ฟังก์ชันมาครบครัน

• ให้ความสำคัญและช่วยปกป้องข้อมูลส่วนบุคคล

เราได้ให้ความสำคัญกับการเก็บรักษาและปกป้องข้อมูลส่วนบุคคล ฐานข้อมูลภาพถ่ายและลายนิ้วมือทั้งหมดบนโปรแกรมบริหารจัดการและตัวเครื่องนั้นได้ออกแบบมาให้สามารถเปิดหรือปิดการเข้ารหัสเพื่อเป็นการป้องกันในข้อมูลส่วนบุคคลเต็มรูปแบบ

• รองรับการใช้งานในระบบ Video Door Phone

ตัวเครื่องสามารถเชื่อมต่อกับจอภาพสำหรับ Video Door Phone* หรือแจ้งไปยังแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟนเพื่อสนทนากับผู้มาติดต่อรวมถึงสามารถบันทึกภาพหรือวิดีโอไว้ได้ อีกทั้งยังสามารถสั่งเปิดหรือปิดล็อคประตูได้จากทุกที่ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต



รองรับผู้ใช้งานได้มาก

ตัวเครื่องสามารถรองรับผู้ใช้งานได้มากถึง 1,000 คน โดยสามารถรองรับใบหน้าได้ 1,000 ใบหน้า 3,000 ลายนิ้วมือและ 3,000 บัตร



รองรับการควบคุมประตู

เครื่องสามารถเชื่อมต่อกับระบบกลอนไฟฟ้าหรือประตูไฟฟ้าได้ทุกประเภท อีกทั้งสามารถกำหนดสิทธิ์ในการผ่านประตูตามช่วงเวลาได้แบบรายบุคคลผ่านโปรแกรม



ประมวลผลด้วยตัวเอง

ตัวเครื่องทำงานได้ด้วยชุดประมวลผลภายในซึ่งไม่ต้องการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ตลอดเวลาและจะทำการส่งข้อมูลอัตโนมัติไปยังโปรแกรมเมื่อสามารถเชื่อมต่อได้



จัดการและตั้งค่าเครื่องผ่าน WebUI

ตัวเครื่องได้ออกแบบมาให้ง่ายต่อการจัดการและกำหนดค่าการทำงาน ซึ่งผู้ใช้สามารถกำหนดค่าและจัดการข้อมูลต่างๆในตัวเครื่องได้โดยตรงผ่านเว็บเบราว์เซอร์โดยไม่ต้องยื่นหน้าเครื่อง



หลากหลายภาษาในการใช้งาน

รองรับการใช้งานได้มากถึง 9 ภาษาทั้งการแสดงผลและเสียงที่สามารถปรับเปลี่ยนได้ทันทีโดยตรงจากหน้าเครื่องเพื่อให้สามารถตอบโต้การใช้งานได้ในทุกพื้นที่



โปรแกรมบริหารจัดการ

จัดการผู้ใช้ รายงานและเงื่อนไขการลงเวลาต่างๆผ่านโปรแกรมและแอปพลิเคชันที่คุณสามารถเรียกใช้งานผ่านเว็บเบราว์เซอร์ได้ทันที

เพิ่มความสะดวกสบายและปลอดภัย

VIDEO DOOR PHONE DISPLAY MONITOR



- **รองรับการเชื่อมต่อและเรียกการสนทนาจากตัวเครื่อง**
สามารถเชื่อมต่อกับเครื่องสแกนใบหน้า H342 เพื่อสนทนาหรือปลดระบบล็อคประตูเมื่อมีผู้มาติดต่อเรียกจากหน้าประตู โดยไม่ต้องติดตั้งกล่องสำหรับ VIDEO DOOR PHONE แยก

- **จอแสดงผลขนาดใหญ่พร้อมระบบ TOUCH SCREEN**
จอแสดงผลขนาด 7 นิ้วความละเอียด 1024 X 600 พิกเซล ที่มาพร้อมระบบ TOUCH SCREEN ที่ให้คุณสามารถควบคุมและสนทนากับผู้มาติดต่อได้เมื่อเชื่อมต่อกับเครื่องสแกนใบหน้า

- **รองรับการส่งต่อไปยังสมาร์ตโฟนที่ติดตั้ง APPLICATION**
เมื่อคุณไม่อยู่ในบ้านหรือหน้าจอ ระบบสามารถส่งต่อการเรียกไปยังแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟน พร้อมทั้งสามารถสนทนา บันทึกเหตุการณ์ได้ และสั่งการปลดประตูได้แม้คุณไม่อยู่หน้าจอ

- **บันทึกเสียงแจ้งเตือนได้แม้คุณไม่อยู่หรือไม่สามารถรับสายได้**
แจ้งให้ผู้มาติดต่อทราบได้ด้วยเสียงแจ้งเตือนที่คุณสามารถบันทึกและปรับเปลี่ยนเองได้ในขณะที่คุณไม่อยู่หรือไม่สามารถรับสายจากสมาร์ตโฟนได้

- **เรียกดูภาพแบบเรียลไทม์จากกล่องของตัวเครื่อง**
สามารถเรียกดูกล้องจากหน้าเครื่องสแกนใบหน้าได้ทันทีแบบเรียลไทม์โดยไม่ต้องมีผู้ติดต่อ กดเรียกทั้งผ่านหน้าจอหรือผ่านแอปพลิเคชันบนสมาร์ตโฟน



* เป็นอุปกรณ์เสริมต้องซื้อเพิ่มไม่รวมอยู่ในราคาและชุดอุปกรณ์ของตัวเครื่อง



ยกระดับความปลอดภัยขึ้นมาอีกขั้น

ACCESS CONTROL SECURE MODULE



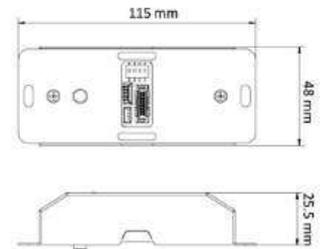
MODEL
K2M061*

อุปกรณ์ที่จะช่วยยกระดับความปลอดภัยเมื่อติดตั้งเครื่องสแกนใบหน้ากับระบบกลอนไฟฟ้า หรือประตูไฟฟ้า ซึ่งอุปกรณ์จะทำหน้าที่รับค่าจากเครื่องสแกนเมื่อผู้ใช้งานยืนยันตัวตนสำเร็จ และตัวเครื่องสแกนจะส่งข้อมูลไปยังกล่องควบคุม K2M061 เพื่อสั่งให้กลอนปลดล็อค โดยอุปกรณ์นี้จะมาช่วยป้องกันการพยายามทุบตัวเครื่อง หรือช็อตสายหลังเครื่องเพื่อปลดล็อคกลอนหรือเปิดประตูไฟฟ้า

รูปแบบการติดตั้ง



ขนาดอุปกรณ์



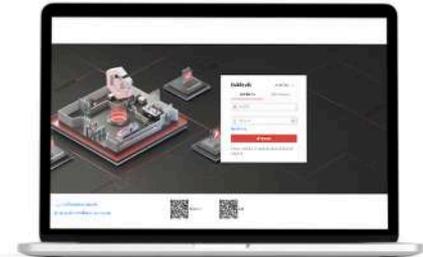
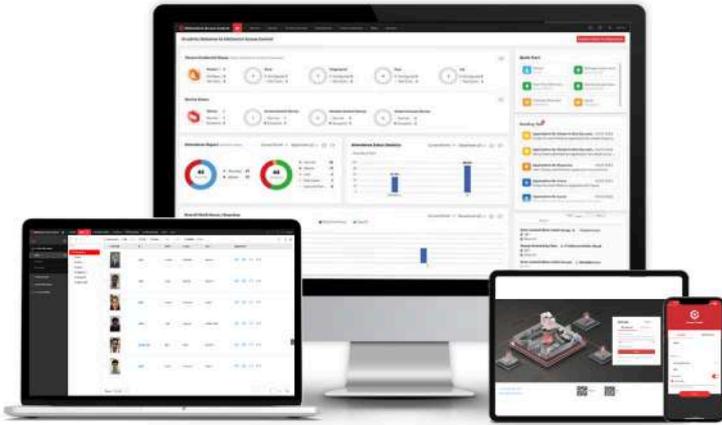
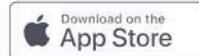
* เป็นอุปกรณ์เสริมต้องซื้อเพิ่มไม่รวมอยู่ในราคาและชุดอุปกรณ์ของตัวเครื่อง



HIKCentral Access Control

โปรแกรมบริหารจัดการเวลาและสิทธิ์การผ่านประตู WEB & MOBILE APPLICATION MANAGEMENT

โปรแกรมบริหารจัดการเวลาการทำงานและสิทธิ์ในการผ่านประตูที่ออกแบบและพัฒนาในรูปแบบของเว็บแอปพลิเคชัน ที่สามารถเรียกใช้งานผ่านเว็บเบราว์เซอร์พร้อมกันบนอุปกรณ์ต่างๆได้ทุกชนิด อีกทั้งยังมีแอปพลิเคชันสำหรับมือถือที่สามารถให้คุณจัดการและควบคุมประตูได้อย่างง่ายดายจากทุกที่พร้อมคุณสมบัติต่างๆ ของโปรแกรมเช่น การยืนยันสืบลงเวลา, ขอกำลังเวลา หรือ ยื่นลางาน โดยพนักงานสามารถส่งเอกสารยื่นออนไลน์ได้เองเพื่อขออนุมัติได้จากแอปพลิเคชันได้อีกด้วย พร้อมรองรับการใช้งานได้มากถึง 29 ภาษา



ระบบความปลอดภัย

รองรับการเข้าสู่ระบบของผู้ดูแลที่สามารถสร้างเงื่อนไขหรือกำหนดสิทธิ์ได้อย่างอิสระตามรายบุคคล โดยสามารถกำหนดสิทธิ์การทำงานและการมองเห็นได้เต็มระบบ



จัดการเครื่องและโซนได้อิสระ

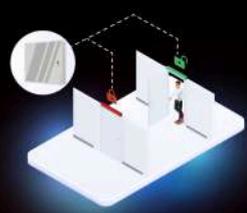
สามารถกำหนดโซนและการทำงานของเครื่อง ได้อย่างยืดหยุ่นรวมถึงการสร้างแผนผังของพื้นที่ เพื่อให้ง่ายต่อการจัดการและการควบคุม



ตารางการทำงานที่ยืดหยุ่น

สามารถสร้างตารางเวลาการทำงาน และปฏิทินการทำงานที่ยืดหยุ่นและรองรับการสร้างตารางเวลาข้ามวัน พร้อมทั้งกฎการทำงานได้ทั้งแบบรายกลุ่มและรายบุคคล

PROFESSIONAL ACCESS APPLICATIONS



1 Multi-door Interlocking



2 Anti-passback



3 First Person in



4 Multi-factor Authentication

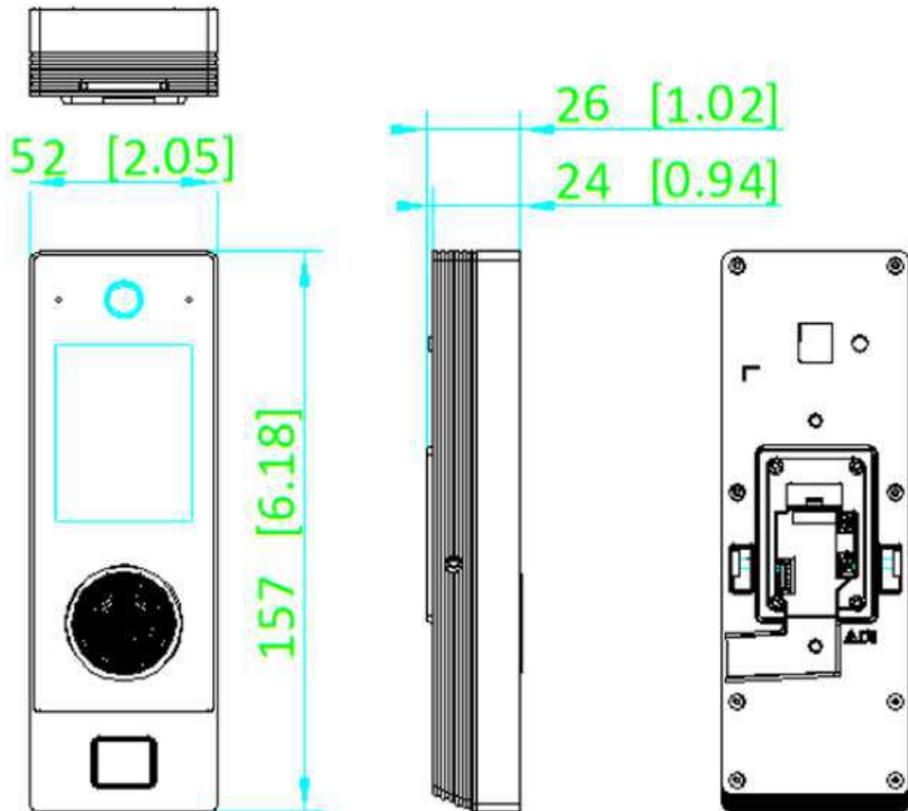
ครบจบทุกฟังก์ชันการลงเวลาและควบคุมประตู
ฟรี.. โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม*



* โปรแกรมเวอร์ชันฟรีจะสามารถรองรับจำนวนเครื่องได้สูงสุด 16 เครื่อง และผู้ใช้งานในระบบไม่เกิน 3,000 ผู้ใช้งาน

คุณสมบัติทั่วไปของตัวเครื่อง

รูปแบบการใช้งาน	ใบหน้า/ลายนิ้วมือ/บัตรคลื่นความถี่/Bluetooth/QR Code
จำนวนผู้ใช้	1,000 ใบหน้า / 3,000 ลายนิ้วมือ / 3,000 บัตร
ชนิดบัตรที่รองรับ	Proximity 128Khz. หรือ Mifare M1 13.56MHz
ชนิดหน้าจอ/ความละเอียด	TFT 2.4 นิ้ว (240 × 320) *Non touchable <small>UPDATE</small>
ความละเอียดกล้อง	กล้องเดี่ยว / 2 ล้านพิกเซล
การป้องกันน้ำ/ฝุ่น	IP65 (Indoor / Outdoor Support)
คุณสมบัติพิเศษ	Video Door Phone / Camera Monitoring
การเชื่อมต่อเน็ตเวิร์ค	LAN 10/100 / Wifi 2.4Ghz. / PoE / Bluetooth <small>UPDATE</small>
พอร์ตการเชื่อมต่อ	RS485/Wiegand/Door Status/USB Host/Tamper
Relay	1 Relay (NO/NC/COM)
โหมดการทำงาน	ระบบเวลา/ระบบควบคุมประตู
กระแสไฟฟ้า	12 VDC, 1 A, standard PoE
ขนาดตัวเครื่อง	157 mm × 52 mm × 26 mm (6.18" × 2.05" × 1.02")



หน่วย : มิลลิเมตร [นิ้ว]