

suprema BioStation A2

Fingerprint IP Access Terminal



| BioStation A2 |

Suprema BioStation A2 คืออุปกรณ์ควบคุมการเข้าออกด้วยลายนิ้วมือ และเครื่องบันทึกเวลาทำงาน ที่ใช้เทคโนโลยีไบโอเมตริกซ์และแพลตฟอร์มการรักษาความปลอดภัยที่ทันสมัยที่สุดของ Suprema. BioStation A2 มอบประสิทธิภาพการทำงานระดับผู้นำ ผ่านการตรวจสอบการระบุตัวบุคคลที่ดีที่สุดของโลก, ความปลอดภัยขั้นสูงสุดและแม่นยำ ด้วยการใช้งานที่เข้าใจง่าย. BioStation A2 ทำงานด้วยเว็บเซิร์ฟเวอร์ซึ่งมอบความยืดหยุ่นเป็นพิเศษในการออกแบบระบบสำหรับเว็บไซต์ที่มีขนาดใหญ่หรือขนาดเล็ก.



Suprema BioStation A2

Fingerprint IP Access Terminal



คุณสมบัติ



- ประสิทธิภาพการทำงานที่เร็วที่สุดในโลก**
- ด้วย 1GHz iMX6 Quad-core CPU
 - ตรวจสอบได้ถึง 150,000 แมตช์ต่อวินาที (1:1)
 - ถ่ายโอนข้อมูลด้วยความเร็วถึง 5,000 ผู้ใช้/นาที



- แม่นยำและปลอดภัย**
- ประสิทธิภาพการตรวจสอบที่เพิ่มขึ้น 5 เท่า
 - เทคนิคการตรวจจับลายนิ้วมือปลอม Live Finger Detection (LFD)
 - พัฒนาเซ็นเซอร์และอัลกอริทึมที่ดีขึ้น



- ขยายความจุ**
- ผู้ใช้สูงสุด 500,000 ผู้ใช้
 - 5 ล้าน text logs/50,000 logs รูปภาพ
 - หน่วยความจำขนาดใหญ่: 1GB RAM + 8GB Flash



- คุณลักษณะเด่น**
- หน้าจอสัมผัส IPS LCD ขนาด 5" พร้อมด้วยแผ่นกระจกป้องกันด้านหน้า
 - กล้องมุมกว้างขนาดภาพ 2MP สำหรับบันทึกภาพใบหน้าได้ชัดเจน
 - Android O/S พร้อมด้วยหน้าจอกำหนดการใช้งานที่ดีขึ้น
 - รองรับ Videophone และบัตร RF



- การเชื่อมต่อที่หลากหลาย**
- TCP/IP, Wi-Fi, PoE(IEEE802.3af)
 - USB host/OTG, SD card
 - Wiegand, RS485, TTL I/O, relay

รายละเอียด

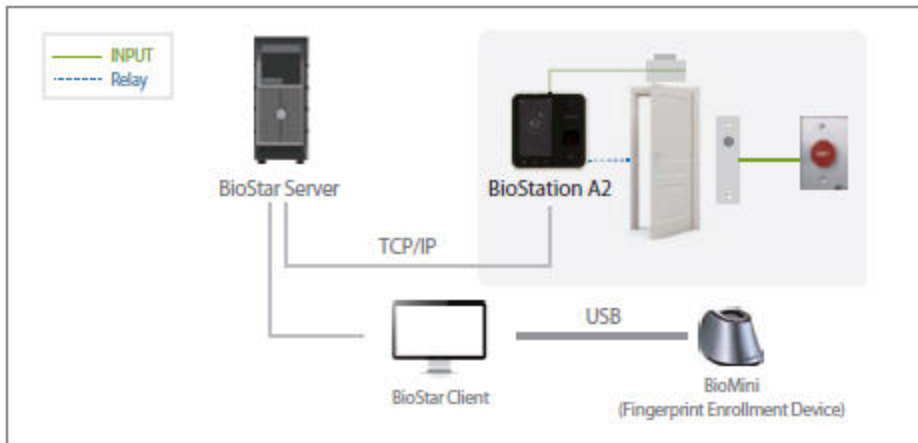
ไบโอเมตริกซ์	ลายนิ้วมือ
Template	SUPREMA / ISO 19794-2 / ANSI 378
Extractor / Matcher	MINEX certified and compliant
ตรวจสอบลายนิ้วมือปลอม	Supported
ชิพ	32Bit 1.0 GHz Quad Core
หน่วยความจำ	1GB RAM + 8GB Flash
ผู้ใช้สูงสุด	500,000 (1:1), 100,000(1:N)
Template สูงสุด	1000000(1:1), 200,000(1:N)
Logs สูงสุด	5,000,000(text), 50,000(image)
LCD	5" IPS LCD with capacitive touchscreen
LED	Multi-Color LED
สัญญาณเสียง	24 bit/Voice DSP (echo cancelation)
Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g
การเชื่อมต่อ	TCP/IP, RS485, Wiegand, TTL, Relays, USB
SD Card	MicroSD up to 32GB
PoE	Supported (IEEE 802.3af compliant)
Tamper	Supported
พลังงานไฟฟ้า	DC 12V, Max. 850 mA
อุณหภูมิในการใช้งาน	-20°C - 50°C
ความชื้นในการใช้งาน	0% - 80%, non-condensing
กล้อง	2 MP wide-angle (1600 x 1200) resolution
มุมกล้อง	Diagonal 122°, Horizontal 64.7°, Vertical 103.3°
ขนาด (W x H x D)	155 mm x 155 mm x 40 mm
น้ำหนัก	440g
รองรับมาตรฐาน	CE, FCC, KC, RoHS, REACH, WEEE

ชนิดบัตร RF

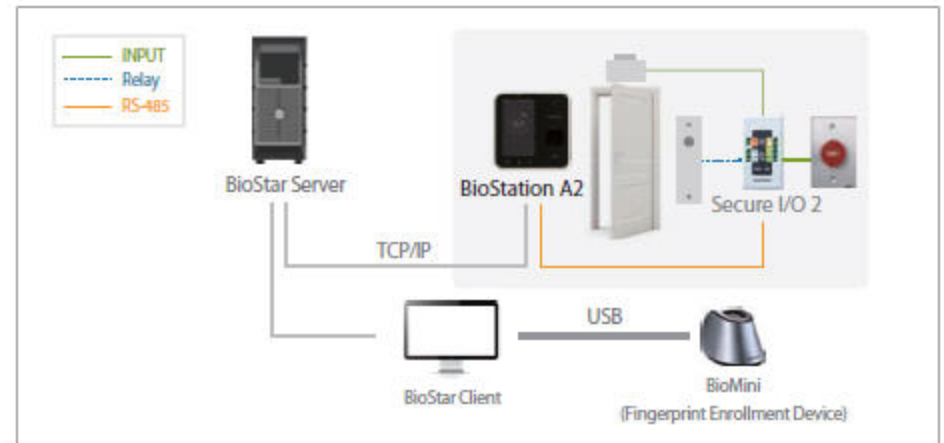
- 125KHz EM
- 125KHz HID Prox
- 13.56MHz MiFare/DESFire/DesFire EV1/Felica/NFC
- 13.56MHz iClass SE

ภาพโครงสร้างระบบ

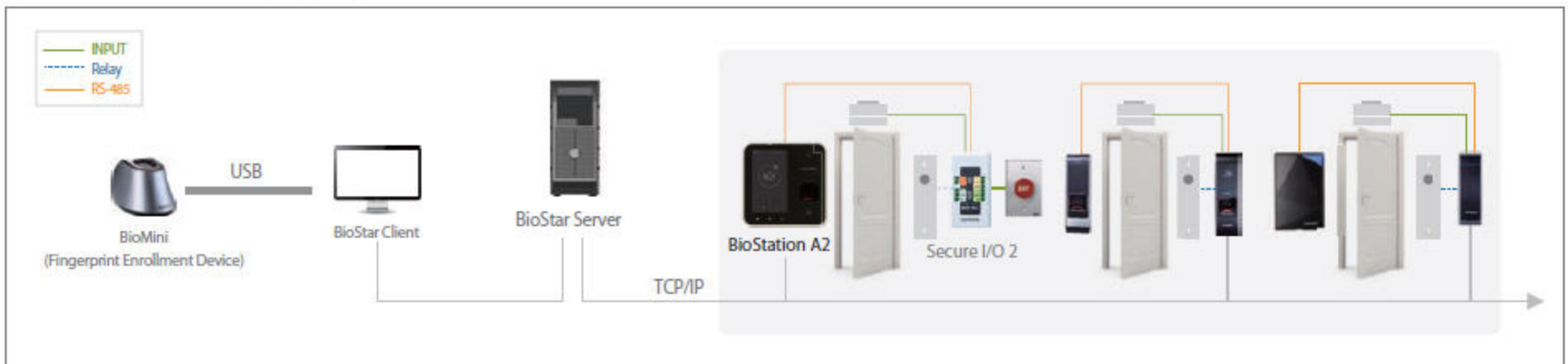
• Standalone



• Standalone-Secure



• Distributed Access Control Systems



931 ถ.พระราม1 แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330 โทร. 02-2150105-8, 02-2160318-21, 02-2162901-5, 02-2160309-14
แฟกซ์ : 02-2162907, 02-2162909 Email: info@tanabutr.co.th URL: www.tanabutr.co.th