

# suprema BioStation 2

Ultra Performance IP Fingerprint Terminal



## | BioStation 2 |

BioStation 2 รวมเทคโนโลยีใหม่ล่าสุดของ Suprema ด้วยรูปลักษณะภายนอกที่สวยงาม. ผสมเข้ากับหน่วยประมวลผลที่มีประสิทธิภาพ, เซ็นเซอร์แสงรุ่นล่าสุดจาก Suprema และทำการปรับปรุงอัลกอริทึมการตรวจจับลายนิ้วมือเพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่ยอดเยี่ยม. BioStation 2 ให้ผู้ใช้ตรวจสอบได้ทันทีและการถ่ายโอนข้อมูลที่รวดเร็วในการจัดการข้อมูลที่มีปริมาณสูงได้อย่างง่ายดาย. จึงเหมาะสำหรับการใช้งานที่ต้องการความหลากหลาย โดยไม่ลืมรูปลักษณะและประสิทธิภาพ

# Suprema BioStation 2

Ultra Performance IP Fingerprint Terminal



## คุณสมบัติ



ตรวจจับได้รวดเร็วและแม่นยำ  
พัฒนาอัลกอริทึมวิธีการตรวจจับที่ดีขึ้น, จัดการหน่วยความจำและโปรเซสเซอร์ที่มีประสิทธิภาพได้ถึง 20,000 แมตซ์ต่อวินาที



ถ่ายโอนข้อมูลอย่างรวดเร็ว  
การถ่ายโอนข้อมูลที่รวดเร็วระหว่างเซิร์ฟเวอร์และอุปกรณ์ ความเร็วในการถ่ายโอน 5,000 ข้อมูลของผู้ใช้ ในเวลาไม่ถึงนาที



ขยายความจุ  
1,000,000 ลายนิ้วมือต้นแบบ และ  
3,000,000 ข้อมูลการใช้งาน



ป้องกันฝุ่นและน้ำ มาตรฐาน IP65  
เหมาะสำหรับสภาพแวดล้อมที่รุนแรงและการติดตั้งนอกสถานที่



การเชื่อมต่อที่หลากหลาย  
Built-in WiFi และฟังก์ชัน Power-over-Ethernet สำหรับตัวเลือกการติดตั้งที่หลากหลาย

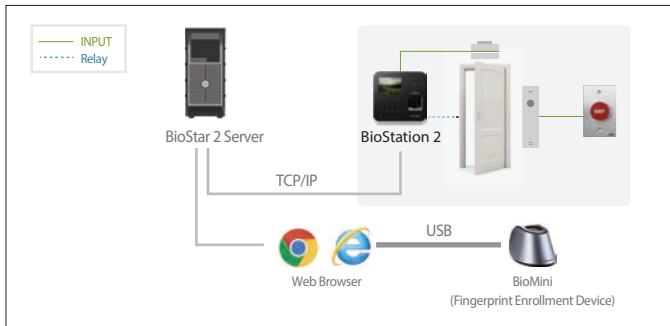
## รายละเอียด

ซีพียู	1.0GHz
หน่วยความจำ	128MB RAM + 8GB Flash
เซ็นเซอร์ลายนิ้วมือ	Optical
ความจุ Template	1,000,000 (1:1), 40,000 (1:N)
ผู้ใช้สูงสุด	500,000 (1:1), 20,000 (1:N)
ความจุ Log	3,000,000
ป้องกันฝุ่นและน้ำ	IP65
PoE	Yes
การเชื่อมต่อ	TCP/IP, Wiegand, RS485, RS232, TTL I/O, Wi-Fi, Relay
Tamper	Yes
สัญญาณเสียง	16-bit Hi-Fi
อุณหภูมิในการใช้งาน	-20° to 50°C
พลังงานไฟ	12VDC
ขนาด (มม.)	142 x 144 x 45 mm (W x H x D)
รับรองมาตรฐาน	CE, FCC, KC, RoHS

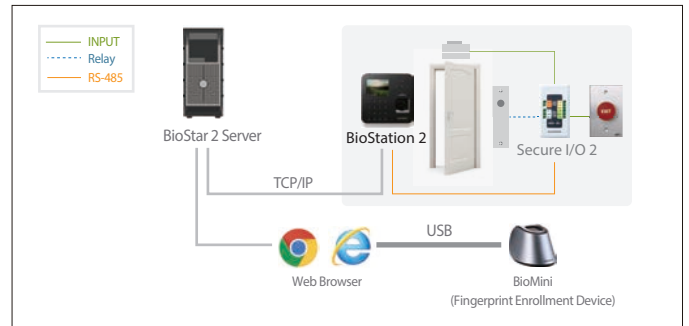
- รองรับบัตร RF
- 125KHz EM
  - 125KHz HID Prox
  - 13.56MHz MiFare/DESFire/DesFire EV1/Felica/NFC
  - 13.56MHz iClass SE

## ภาพโครงสร้างระบบ

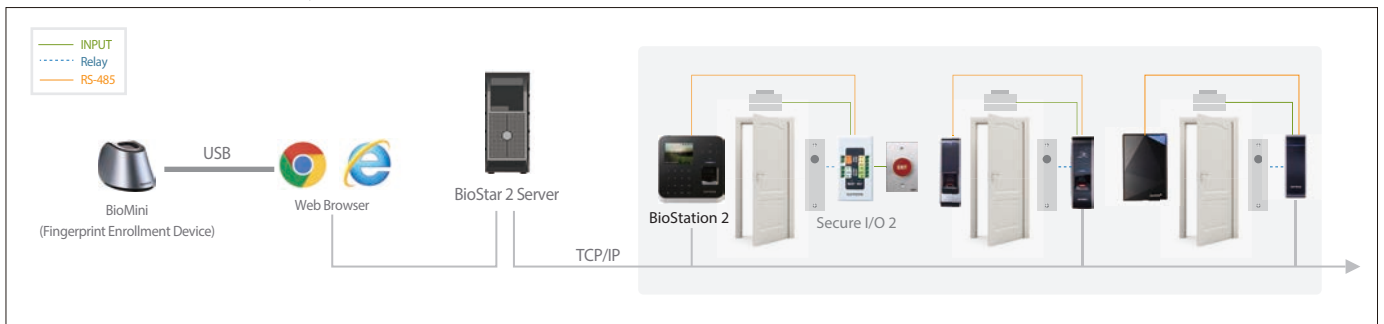
### • Standalone



### • 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