

# suprema Xpass S2

Intelligent IP Multi-smartcard Access Control Device



**Xpass S2** | Xpass S2 เป็นเครื่องทาบบัตรสมาร์ทการ์ด เพื่อควบคุมการเข้า-ออก ด้วยหมายเลข IP ทำให้มีความอ่อนกประสงค์ และมีประสิทธิภาพระดับสูง. ด้วยมาตรฐานการป้องกัน IP65 และช่วงอุณหภูมิการใช้งาน ตั้งแต่ (-35 °C - 65 °C) เหมาะสำหรับใช้งานกลางแจ้ง. Xpass S2 มีการออกแบบที่บางเฉียบสวยงาม และได้รับการออกแบบมาให้ติดตั้งได้อย่างง่ายดาย. อุปกรณ์รองรับอินเทอร์เฟซเพิ่มเติมทั้ง RS485 และ Wiegand สำหรับการต่อพ่วงอุปกรณ์อื่นๆ



# suprema Xpass S2

Intelligent IP Multi-smartcard access control device



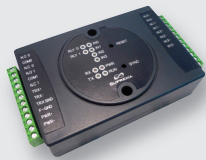
## คุณสมบัติ

- ใช้งานได้ในหลากหลายสภาพแวดล้อม
  - มาตรฐาน IP65
  - คุณสมบัติกันฝุ่นและกันน้ำเพื่อปรับให้เข้ากับการติดตั้งภายนอกอาคาร
  - ใช้ได้ในที่อากาศเย็นจัด ด้วยเครื่องปรับอุณหภูมิภายใน
  - ใช้งานภายใต้อุณหภูมิ -35°C ถึง 65°C
- รองรับการเชื่อมต่อที่หลากหลาย
  - TCP/IP, RS485, Wiegand interface
- หน่วยความจำขนาดใหญ่สำหรับควบคุมการเข้าถึงระดับองค์กร
  - รองรับผู้ใช้งาน 50,000 users และ 100,000 logs
  - รองรับสูงถึง 128 กลุ่มผู้ใช้งาน และ 64 zones
- รองรับ smartcard ได้หลากหลายประเภท
  - MiFare, DESFire, ISO14443A/B, ISO15693, FeliCa, NFC
- การออกแบบที่บางเฉียบ เรียบง่าย
  - ออกแบบมาให้รองรับกับมาตรฐาน US/EU/ASIA gang box
  - มีความหนาเพียง 11.4 มม. เพื่อสร้างรูปลักษณ์ที่สวยงามเพียบพร้อม
- ติดตั้งและใช้งานง่าย
  - การเดินสายง่าย เนื่องจากการใช้ระบบ TCP / IP
  - ความสามารถของตัวควบคุมสำหรับตัวล็อคและอุปกรณ์อื่นๆ ด้วยรีเลย์ และ Wiegand
  - รองรับการ์ดคำสั่งสำหรับการลงทะเบียนผู้ใช้บนอุปกรณ์

## Secure I/O

- รีเลย์ภายนอกสำหรับการควบคุมประตูและการขยาย I / O
- การสื่อสารที่มีเข้ารหัสเพื่อความปลอดภัย

- 16MHz 8-bit microprocessor
- 4 digital inputs and 2 relay outputs
- ขนาด : 143 x 82 x 35 mm (W x H x D)



## รายละเอียด

RF Card	13.56MHz ISO14443A/B, ISO15693, Mifare, Desfire(CSN), Felica
จำนวนผู้ใช้งาน	50,000
จำนวน Log	100,000
การเชื่อมต่อ	TCP/IP, RS485
Wiegand	In or Out (Switchable)
TTL I/O	2 x Input
Relay	1 x Output
ซีพียู	32-bit Microprocessor (533Mhz)
หน่วยความจำ	16MB Flash + 16MB SDRAM
สัญญาณไฟ	Multi-color LED
สัญญาณเสียง	Multi-tone Buzzer
ป้องกันฝุ่นและน้ำ	มาตรฐาน IP65
อุณหภูมิในการใช้งาน	-35°C - 65°C
Tamper	Optical Tamper
พลังงานไฟฟ้า	12V DC (Max. 300mA)
ขนาด (มม.)	80(W) x 120(H) x 11.4(D)
รองรับมาตรฐาน	CE, FCC, MSIP (KCC), IP65, RoHS, REACH, WEEE

## ภาพโครงสร้างระบบ

