



XPass D2

เครื่องอ่าน RFID ขนาดกะทัดรัดสำหรับใช้งานภายนอก



XPass D2 เป็นเครื่องอ่าน RFID ขนาดกะทัดรัดสำหรับใช้งานภายนอก ซึ่งใช้เทคโนโลยี RFID ล้ำสมัยจาก Suprema และแพลตฟอร์มฮาร์ดแวร์หลายประเภท ที่ได้รับการปรับแต่งสำหรับระบบควบคุมการเข้าถึงแบบรวมศูนย์ เช่น CoreStation ของ Suprema ด้วยเทคโนโลยีหลายฟอร์มแฟคเตอร์ รองรับการติดตั้งในรูปแบบ Mullion-Type, Gangbox-Type และ Gangbox Keypad-Type ทั้งหมด ด้วยเทคโนโลยี RFID แบบดual-ความถี่ (125 kHz/13.56 MHz) XPass D2 ยังรองรับการใช้บัตรมือถือผ่าน NFC และ BLE ซึ่งเป็นเทคโนโลยีการสื่อสารมือถือที่ทันสมัย ด้วยประสิทธิภาพการป้องกันฝุ่นและน้ำตามมาตรฐาน IP65/IP67 รวมถึงโครงสร้างที่ทนทานตามมาตรฐาน IK08 ป้องกันการทำลาย จึงเหมาะสำหรับการใช้งานในสภาพแวดล้อมที่ท้าทายและการติดตั้งภายนอก.

คุณลักษณะ



บัตรมือถือ (NFC และ BLE)



การสื่อสารตามมาตรฐานอุตสาหกรรมผ่าน
โปรโตคอลอุปกรณ์ที่มีการควบคุมแบบเปิด (OSDP)
OSDP ที่ได้รับการยืนยันจาก SIA
(สมาคมอุตสาหกรรมความปลอดภัย)



โครงสร้างฮาร์ดแวร์หลายประเภท



ความปลอดภัยที่เพิ่มขึ้นด้วย Secure Element



โพลีเมอร์เป็นพิมพ์สำหรับการใช้งานในที่มืด



IP67 - กันน้ำและกันฝุ่น



IK08 - ทนทานต่อการทำลาย



การอ่านบัตรหลายประเภท



ออกบัตรสมาร์ทการ์ดโดยใช้ BioStar 2



ปุ่มสัมผัสแบบเป็นพิมพ์สำหรับผู้มีความบกพร่องทางสายตา

คุณสมบัติทางเทคนิค



| Model Name | XPD2-MDB | XPD2-GDB | XPD2-GKDB |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| RF Option | 125kHz EM & 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire, DESFire EV1/EV2/EV3 ¹⁾ , FeliCa | 125kHz EM & 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire, DESFire EV1/EV2/EV3 ¹⁾ , FeliCa | 125kHz EM & 13.56MHz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire, DESFire EV1/EV2/EV3 ¹⁾ , FeliCa |
| Mobile card | NFC, BLE | NFC, BLE | NFC, BLE |
| IP rating | IP65, IP67 | IP65, IP67 | IP65, IP67 |
| IK rating | IK08 | IK08 | IK08 |
| Installation type | Mullion | Gangbox | Gangbox |
| Keypad | - | - | Supported (3 x 4) |
| RS-485 | 1 ch | 1 ch | 1 ch |
| RS-485 Communication Protocol | OSDP V2 Compliant | OSDP V2 Compliant | OSDP V2 Compliant |
| Wiegand | 1 ch | 1 ch | 1 ch |
| TTL | 1 tamper output, 3 ch LED, buzzer control | 1 tamper output, 3 ch LED, buzzer control | 1 tamper output, 3 ch LED, buzzer control |
| Sound | Multi-tone buzzer | Multi-tone buzzer | Multi-tone buzzer |
| Operating Temperature | -35°C–65°C (-31°F ~ 149°F) | -35°C–65°C (-31°F ~ 149°F) | -35°C–65°C (-31°F ~ 149°F) |
| Operating Humidity | 0%–95%, non-condensing | 0%–95%, non-condensing | 0%–95%, non-condensing |
| Power | Voltage: 12 Vdc Current: Max. 0.3 A | Voltage: 12 Vdc Current: Max. 0.3 A | Voltage: 12 Vdc Current: Max. 0.3 A |
| Dimensions (WxHxD, mm) | 48 x 144.7 x 27 | 80 x 130 x 25 | 80 x 130 x 25 |
| Certificates | CE, UKCA, KC, FCC, IC, RCM BIS, SIG, RoHS, REACH, WEEE ETL Listed to UL 294 | CE, UKCA, KC, FCC, IC, RCM BIS, SIG, RoHS, REACH, WEEE ETL Listed to UL 294 | CE, UKCA, KC, FCC, IC, RCM BIS, SIG, RoHS, REACH, WEEE ETL Listed to UL 294 |

¹⁾ DESFire EV2/EV3 cards are supported by having backward compatibility of DESFire EV1 cards. CSN and smart card functions are compatible with XPass D2.



ผู้นำเข้าอย่างเป็นทางการในประเทศไทย

บริษัท เบนนิซิส จำกัด

117/8 ซอยแจ้งวัฒนะ 10 ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210
โทรศัพท์ +66-2-094-0800 www.bainisis.com

