

Zoweetek รุ่น ZW-12026-1

เครื่องอ่าน-เขียนบัตรสมาร์ทการ์ด (Smart Card Reader)

ZW-12026-1 เป็นเครื่องอ่าน-เขียนบัตรสมาร์ทการ์ดชนิดเสียบบัตร
แวนอน กะทัดรัด บางเบา พกง่าย เชื่อมต่อกับ USB ดีไซน์สวย
ทันสมัย สามารถอ่าน-เขียนบัตรสมาร์ทการ์ด, บัตรเมโมเรียลการ์ด, บัตร
ไมโครโปรเซสเซอร์ ที่มีอยู่ทั่วไปในท้องตลาดได้เป็นอย่างดี และอ่านบัตร
ประชาชนไทยสมาร์ทการ์ดได้ทุกรุ่น ใช้ได้กับโปรแกรม Police,
สาธารณสุข และโปรแกรมของหน่วยงานราชการที่ต้องเชื่อมต่อกับ
ทะเบียนราษฎร

Features

- สามารถอ่านและเขียนข้อมูลในบัตรแบบเอนกประสงค์ (Smart card) ตามมาตรฐาน ISO/IEC 7816 ได้ รวมถึงอ่านบัตรประชาชนแบบสมาร์ทการ์ดของกรมการปกครองได้เป็นอย่างดี
- มีความเร็วสัญญาณพิก้าไม่น้อยกว่า 4.8MHz
- ใช้งานผ่านช่องเชื่อมต่อแบบ USB
- ใช้กับบัตรแบบเอนกประสงค์ (Smart card) ที่ใช้แรงดันไฟฟ้าขนาด 5V, 3V, 1.8V ได้
- รองรับ Windows XP, 7, 8, 10, 11
- รองรับการทำงานตามคำสั่งมาตรฐาน ISO7816 CCID, PC/SC และ CT-API (PC/SC CT-API Wrapper)
- ใช้งานร่วมกับโปรแกรมอ่านบัตรประชาชน WAC ThaiID ได้ทันที (Option)

OS Support

- Win 2000 SP4, XP, 2003, Vista , 7, 8, 10, 11 (32 bit & 64 bit)
- Windows 2008 Server, 2012 Server
- Mac OS
- Linux/ Andriod

Certifications

- CE/ FCC/ Microsoft WHQL (Windows 2000/ XP/ Vista/ 7)
- Microsoft PC/SC
- EMV2000 Level 1



Specification

- USB 2.0 compatible with USB 1.1
- Support EMV specification
- Based on ISO/IEC 7816 implementation
- Meet Microsoft WHQL USB Smart Card Reader requirements
- Include WDM driver to work on Windows 98 and Windows 2000
- Clock Frequency 4-12 MHz
- Dedicated as an USB full speed device with bulk transfer endpoint
- Based on USB-CCID class, short APDU level
- Compatible with Microsoft USB-CCID driver
- Reading speed - 420 Kbps(when supported by card)
- Transmission speed - 12 Mbps (USB 2.0 full speed).
- Support smart card type
 - IC Card ISO/IEC7816-1,2,3 Class A, B, C (5V, 3V, 1.8V)
 - Support PC Smart Card industry standard – PC/SC 2.0
 - Support Microsoft Smart Card for Windows
 - Support T0, T1 protocol, I2C memory card, SLE4418/28, SLE4432/42, AT88SC1608 and AT45D041 card
 - SIM card : Standard SIM, Micro SIM, Nano SIM (Via SIM adapter)
- Power : 5V from USB port

WAC RESEARCH CO.,LTD. เลขที่ 9 ซ.ลาดพร้าววังหิน 33 ถ.ลาดพร้าววังหิน แขวงลาดพร้าว เขตลาดพร้าว กทม.10230

โทร. 025303809-10, 025381038 แฟกซ์. 025383098

E-mail: sales@wacinfotech.com เว็บไซต์ www.wacinfotech.com