

# Zoweetek รุ่น ZW-12026-3 (Micro USB)

## เครื่องอ่าน-เขียนบัตรสมาร์ทการ์ดสำหรับมือถือ Andriod (Smart Card Reader for Andriod)

ZW-12026-3 (Micro USB) เป็นเครื่องอ่าน-เขียนบัตรสมาร์ทการ์ดชนิดเสียบบัตรแนวดิ่ง ที่เชื่อมต่อด้วย Micro USB รองรับการใช้งานกับมือถือ Andriod ดีไซน์สวยงามทันสมัย สามารถอ่าน-เขียนบัตรสมาร์ทการ์ด, บัตรเมโมรี่การ์ด, บัตรไมโครโปรเซสเซอร์ ที่มีอยู่ทั่วไปในท้องตลาดได้เป็นอย่างดี นอกจากนี้ยังใช้ง่าย แม้ผู้ใช้จะไม่เชี่ยวชาญทางคอมพิวเตอร์เลยก็ตาม

ZW-12026-3 (Micro USB) สามารถอ่าน-เขียนบัตรสมาร์ทการ์ดตามมาตรฐาน ISO/IEC 7816 รวมถึงอ่านบัตรประชาชนแบบสมาร์ทการ์ดของกรมการปกครองได้เป็นอย่างดี

### Features

They will open up many potential:

- Person identification
- Online banking facilities
- Online coupons/loyalty
- E-commerce

### OS Support

- Windows 2000 SP4, XP, 2003, Vista , 7, 8, 10 (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

- Micro USB
- 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
- Max. Clock Frequency up to 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)

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](mailto:sales@wacinfotech.com) เว็บไซต์ [www.wacinfotech.com](http://www.wacinfotech.com)