



User Manual

USB Smart-Card-Reader AK-920S-U

The AK-920S-U smart card reader is the ideal solution for integrating SCR products into existing systems. It is particularly suitable for use in the industry and in the office.

Technical Data

Keyboard	
Compatibility	CCID, Windows, MAC OSX, Solaris
Temperature Range	Storage: -20°C to +60°C Operation: -0°C to +50°C
Supply Voltage	5V +/-10% through USB
Current Consumption	Ca. 50mA (USB: Low Power Device)
Dimensions	Appr. 80mm x 50mm x 60mm
Weight	Appr. 0,35kg (without packaging)
Interface	USB 2.0 (12Mbit/S)
System-Interface	PC/SC, CCID
Smart Cards, Protocols	Class A, B, C. ISO 7816 – 1, 2, 3, 4. T=0, T=1
Data Transfer Rates	Reader to Smart Card up to 826 KBit/S
Agency Approvals	CE, RoHS,

FAQ/Errors

No Function	Please replug the device and restart the computer
-------------	---

If the product has other defects, please contact us.

Please hold this information ready when you contact us:

- Article and serial number of the product
- Name and producer of your PC/notebook or motherboard
- Operating system and if installed version of the service pack

The product complies with the Directive EMC 2014/30/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<http://www.cherry.de/compliance>

Cherry Digital Health GmbH

Cherrystraße 2
D-91275 Auerbach/OPf.
Tel: +49 (0) 9643-2061-100
Web: www.cherry.de

Alle Rechte vorbehalten. Kopie oder Vervielfältigung, außer zum persönlichen Gebrauch, ohne vorherige schriftliche Zustimmung nicht gestattet. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Version 20241107



Bedienungsanleitung

USB Smart-Card-Reader AK-920S-U

Der AK-920S-U Chipkartenleser ist die ideale Lösung um SCR Produkte in bestehende Systeme einzubinden. Er ist besonders für den Einsatz in der Industrie und im Büro geeignet.

Technische Daten

Tastatur	
Kompatibilität	CCID, Windows, MAC OSX, Solaris
Temperaturbereich	Lagerung: -20°C bis +60°C Betrieb: 0°C bis +50°C
Spannungsversorgung	5V +5%/-10% über USB
Stromverbrauch	Ca. 50mA (USB: Low Power Device)
Abmessungen	ca. 80mm x 50mm x 60mm
Gewicht	Ca. 0,35kg (ohne Verpackung)
Schnittstelle	USB 2.0 (12Mbit/S)
System-Schnittstellen	PC/SC, CCID
Konformitäten, Protokolle	Class A, B, C. ISO 7816 – 1, 2, 3, 4. T=0, T=1
Übertragungsgeschwindigkeit	Leser zur Karte bis zu 826 Kbit/S
Zulassungen	CE, RoHS,

FAQ/Fehler

Keine Funktion	Bitte stecken Sie die den Leser ab und wieder an
----------------	--

Wenn das Produkt Defekte aufweist, wenden Sie sich bitte an uns.

Bitte halten Sie bei Anfragen folgende Informationen bereit:

- Artikel- und Seriennummer des Produkts
- Bezeichnung und Hersteller Ihres PCs/Notebooks oder Motherboards
- Betriebssystem und ggf. installierte Version eines Service Packs

Das Produkt entspricht der Richtlinie EMV 2014/30/EU. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar:

<http://www.cherry.de/compliance>

Cherry Digital Health GmbH

Cherrystraße 2
D-91275 Auerbach/OPf.
Tel: +49 (0) 9643-2061-100
Web: www.cherry.de

Alle Urheberrechte vorbehalten. Kopie oder Vervielfältigung, außer zum persönlichen Gebrauch, ohne vorherige schriftliche Zustimmung nicht gestattet. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Version 20241107