



Adatlap

cyberJack® RFIDbasis

Alapfunkciókkal ellátott leolvasó új felhasználók részére

A cyberJack® RFID basis az érintésmentes RFID chipkártyákhoz használatos olyan alkalmazásoknál, mint az eID az új személyigazolvány (nPA), a GeldKarte (bankkártya) vagy az eTicketing.

A kényelmes kezelés érdekében az RFID chipkártya 45°-os szögben is behelyezhető a leolvasóba. Vízszintes helyzetben rögzíthető a kártya – amennyiben útközben használja, ez rendkívül előnyös funkció.



Der neue
Personalausweis

Basis leolvasó (CAT-B) a BSI TR-03119 szerint

Plug & Play – nincs szükség telepítésre

Frissíthető

BSI minőségbiztosítási jelvény

Rövid USB-kábel (25 cm) a notebookkal való használathoz (opcionális 1,5 m USB-hosszabbítóval)

Ingyenes támogatás a REINER SCT Fórumában



reddot design award
winner 2011



Zertifikat

nach Technischen Richtlinien des BSI

BSI TR-03119

Zertifikat-Nr.:
BS-KTR-0066-2010



Windows

A feltüntetett logók a vonatkozó cégek bejegyzett védjegyei vagy márkái, és ezek szerzői jogi védelem alatt állnak.

Műszaki adatok – cyberJack® RFID basis

Kategória és funkció	
Biztonsági besorolás	1
Olvasó kategória a TR-03119 szerint	Basis olvasó (CAT-B)
Érintésmentes interfész	ISO / IEC 14443 A/B
Érintéses interfész	✗
eID-funkció nPA-val	✓
eSign-funkció (QES) nPA-val	✗
Terminál-hitelesítés EAL4+ modul segítségével (nPA QES-hez)	✗
Elektronikus bankolás (FinTS / HBCI)	✗
Secoder-funkció	✗
Elektronikus aláírás érintéses kártyákkal	✗
GeldKarte (Bankkártya) feltöltése / fizetés / egyéb alkalmazások (érintésmentes hitelkártya segítségével)	✓ / ✗ / ✓
Több alkalmazást is kezel (az olvasó sokoldalú használata)	✗
ZKA-SIG-API támogatás az olvasóban / PC emuláció	✗ / ✗

Billentyűzet éskijelző	
Biztonságos PIN-bevitel a beépített billentyűzettel/Nyomógombok sz.	✗ / -
LC-kijelző / Karakterek száma / Háttérvilágítás	✗ / - / ✗
Látható kijelzőméret mm-ben	-
Üzemmodjkijelző	1 LED (zöld)

Biztonság, bizonyítványok és tanúsítványok	
Készüléksoftver-frissítés	✓
Tűzfalfunkció a chipkártyás kommunikációhoz	✗
Biztonsági tanúsítvány: ITSEC E2 / magas a TÜV IT-n keresztül	✗
Tanúsítvány az érintéses kártyákra vonatkozó SigG / SigV szerint	✗
Tanúsítvány az nPA QES-re vonatkozó SigG / SigV szerint	✗
ZKA-Secoder támogatás	✗
Biztonsági tanúsítvány a manipuláció elleni védelemre (BSI-konform)	✗
Megfelelőség	BSI TR-03105, TR-03119

PC-csatlakozás	
Támogatott operációs rendszerek	Windows 2000 / XP / Vista / Windows 7, Server 2003 – 2008 R2, Windows CE hardverspecifikus integrációt követően, különféle terminálszerverek (szükséges lehet eszközmeghajtó telepítése), Linux, Mac OS X
PC-csatlakozások	USB 2.0, CCID, PC/SC
Plug & Play – nincs szükség telepítésre	✓ (CCID)
REINER SCT eszközközkezelő Windows rendszerekhez	✗

Műszaki adatok – cyberJack® RFID basis

Interfészek	
Chipkártya-protokoll	T=CL
Támogatott feszültség a chipkártyákhoz	-
Chipkártya áramellátása	-
Leolvasási távolság	> 2 cm (chipkártya/címke és az antenna geometriájának függv.)
RF átviteli sebesség	Max. 424 kBit/s (chipkártya/címke függv.)
Antenna	Integrálva
Csatlakozók száma	-

Hardveradatok	
Csatlakozó és vezeték hossz	USB / 0,25 m (opcionálisan 1,5 m USB-hosszabbítóval kapható)
Készülék ház színe (Standard)	fekete/fehér
Különleges színek, egyéni nyomtatás ügyféligény szerint	✓ (Ügyeljen a minimális korlátra)
Méret (Szé x Ma x Mé) mm-ben	92 x 11 x 67
Tömeg	60 g
Csomagolt termék mérete (Szé x Ma x Mé) mm-ben	235 x 160 x 45
Környezeti hőmérséklet tárolás / üzemeltetés esetén	-10 °C – 50 °C / 0 °C – 50 °C
Engedélyezett páratartalom	Max. 90 %; nem kondenzálódó

Támogatás	
Ingyenes támogatás e-mailben	✓
Aktuális eszközmeghajtó letöltése	www.reiner-sct.com/treiber

A fent felsorolt alkalmazásokhoz esetleg további szoftverre és/vagy harmadik féltől származó chipkártyákra lehet szüksége. (További tudnivalók (német nyelven): www.reiner-sct.com)