|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **Čítačka čipových kariet s integrovanou klávesnicou (PIN PAD)** | **Reiner SCT cyberJack one** | **510 ks** |
| Použitie | Vyčítanie dát z kontaktnej čipovej karty a zadávanie PIN a BOK |  |
| Štandard | ISO 7816-3 |
| Bezpečnostná trieda | 3 |
| Klávesnica | 10 numerických a 6 funkčných tlačidiel |
| Displej | LCD, 4 riadky po 20 znakov |
| Veľkosť displeja | 49x19 mm |
| Bezpečné zadávanie PIN na integrovanom displeji čítačky | Áno |
| Rozhranie | USB 2.0 typ B |
| Smart card interface speed | 300 Kbps |
| Smart card clock frequency | 4,8 MHz |
| Veľkosť karty | ID-1 (plný formát) |
| Podporované typy kariet | ISO 7816 trieda B, 3V |
| Napájanie | Cez USB (bez nutnosti využiť dodatočný USB port alebo adaptér) |
| Jazyk | Podpora slovenského jazyka |
| Operačný systém | Windows XP, Windows 7, Windows 11 |
| Kompatibilita | Plne kompatibilné na čítanie občianskych preukazov s elektronickým čipom, povolení na pobyt s elektronickým čipom a osvedčení o evidencii vozidla s elektronickým čipom  Plne kompatibilné pre akékoľvek aplikácie vyžadujúce použitie digitálneho podpisu |
| Príslušenstvo | Kovový stojan, USB kábel dlhý 1,5 m |  |
|  |  |  |
| 1. **Čítačka kontaktných čipových kariet** | **OMNIKEY Cardman 3121** | **510 ks** |
| Použitie | Vyčítanie dát z kontaktnej čipovej karty |  |
| Rozhranie | USB 2.0 (CCID) |
| Prenosová rýchlosť | 12Mbps (USB 2.0) |  |
| Veľkosť karty | ID-1 (plný formát) |  |
| Podporované typy kariet | 5V, 3V and 1.8V Smart Cards, ISO 7816 Class A, B and C |
| Prenosová rýchlosť s čipovou kartou | do 420Kbps |
| Napájanie | Cez USB (bez nutnosti využiť dodatočný USB port alebo adaptér) |
| Operačný systém | Windows XP, Windows 7, Windows 11 |

**Čítačky musia fungovať v prostredí Windows XP.**