

Příloha č. 1 – Nabídka

Nabízíme zařízení SK100 -You Transactor.

Jedná se o multifunkční zařízení, prostřednictvím kterého bude možno provádět kontrolu jízdních dokladů čipových karet dle ISO 14443 A/B, Mifare DESFire EV1, bezkontaktních platebních karet min. VISA a Mastercard a SMS jízdenek.

Základní parametry zařízení SK100, které je předmětem nabídky:

- a) SK100 bude vybaven Linuxovým operačním systémem, který je součástí dodávky,
- b) operačním systémem umožňuje vývoj aplikací třetích stran pomocí běžně dostupných vývojových prostředí a umožňuje uživatelskou instalaci aplikací třetích stran pro kontrolu jízdních dokladů,
- c) zařízení SK100 bude mít grafické prostředí pro snadné spouštění aplikací třetích stran pomocí ikon umístěných na ploše displeje kontrolního zařízení,
- d) zařízení SK100 je kompaktní zařízení, provedení touch screen, umožňující zadávat alfanumerické znaky,
- e) zařízení SK100 je certifikováno podle Mastercard PayPass a Visa payWave (zejména PCI PTS), Paypass 3.0.1, Visa Contactless Payment Specification verze 2.1.1. nebo vyšší, Certifikáty, stejně tak, jako prohlášení dvou acquirerských bank, které mohou přijímat transakce bankovních karet na území České republiky o tom, že tato čtečka je v síti této banky použitelná, bude předloženo spolu s dodávkou.
- f) SK100 obsahuje funkce mobilního telefonu (hlasové volání bez přídavných zařízení jako mikrofon či sluchátka),
- g) zařízení SK100 podporuje platební transakce (VISA a MasterCard) bezkontaktní, čipové kontaktní a umožňuje zadání PINu,
- h) zařízení SK100 bude dodáno s GPS modulem,
- i) zařízení SK100 obsahuje integrovaný modul 3G/GSM,
- j) rozlišení displeje SK100 je 800x480 pix.,
- k) SK100 je vybaven barevným displejem s úhlopříčkou 3,5",
- l) SK100 obsahuje paměť 8 GB Flash s možností rozšíření pomocí instalace SD karty, bude dodáno spolu s SD kartou tak, aby paměť byla alespoň 16 GB.
- m) SK100 má vestavěn procesor 1GHz,
- n) operační paměť SK100 je 1GB RAM,
- o) SK100 obsahuje tři sockety z nichž jeden bude použit pro SD kartu a zůstanou volné 2 sockety, jeden pro SIM a jeden pro SAM,
- p) SK100 je vybaven čtečkou čárových kódů – 2D imager,
- q) SK100 umožňuje připojení Wi-Fi (IEEE 802.11b/g),
- r) rozměry SK100 jsou 131 mm x 75 mm x 36 mm
- s) váha SK100 s vloženou baterií je 312 g,
- t) SK100 obsahuje Mikro USB OTG konektor (pro připojení k PC pro instalace aplikací a aktualizaci dat),
- u) SK100 umožňuje komunikovat pomocí NFC,



- v) SK100 je odolné proti mechanickému poškození – pádová specifikace je 14 pádů (pokaždé dopad na jiný roh nebo stranu při teplotě 23°C) z výšky 1,2 m na beton bez poškození,
- w) zařízení SK100 pracuje v teplotních podmínkách -10 až + 50° C,
- x) SK100 je odolné proti vlhkosti 5% – 95%,
- y) kapacita baterií umožňuje provoz po dobu 9 hodin,
- z) životnost baterie je minimálně 1 rok,
- aa) součástí dodávky je nabíjecí kolébka 230 V v počtu 55ks,
- bb) příslušenství SK100 je pouzdro, které minimalizuje poškození přístroje např. při pádu, a umožní kontrolu jízdních dokladů bez vyjmutí přístroje z pouzdra,
- cc) manuál v českém jazyce.

ra h. h.