

OTP POS – PÉNZTÁRGÉP ÖSSZEKÖTÉS

TANÚSÍTVÁNY

tanúsítvány azonosító: **2020/03V1/13**

Az OTP Bank Nyrt. tanúsítja, hogy az általa kidolgozott OSPI 3.10 (OTP STANDARD POS INTERFACE) vagy magasabb verziójú interfészét megvalósító POS terminálok és a

IDENSOMagyarország Kft. által

fejlesztett 2702 verziószámú terminál alkalmazás, a lentebb megnevezett szabványos kommunikációs csatornákon a felsorolt funkciók használatára alkalmas.

A terminál alkalmazás, illetve az OSPI-t megvalósító modul adatai:

Kommunikáció típus: **TCP/IP**
Modul neve: **OTPC.ocx**
Verzió száma: **2702**
Dátuma: **2021.04.23. 08:34**
MD5 checksum: **0819b68c58a524ed9213db5afa5159a4**

A tanúsított szoftvermodul által megvalósított funkciók:

A000 Vásárlás, A050 Pénztáros belépés, A051 Pénztáros kilépés + zárás,

A100 Stornó, A101 Üzenet ismétlés, A004 Visszavételezés

A102 Bizonylat újrayomtatás, A090 Központi letöltés,

A használhatóságra vonatkozó egyéb körülmények és jellemzők:

- A terminál készíti el a szükséges bizonylatot.
- A pénzügyi tranzakciókat a pénztárgép által generált egyedi azonosítókkal kapja a POS, melynek az utolsó négy jegye az applikáció verziószáma.
- A pénztárgép ellenőrzi a válaszban az egyedi azonosítót, összeget, tranzakció típust, válaszkódot, nem érzékeny a válaszmezők sorrendjére. Megjeleníti a lokális elutasításokat. Kiértékelhetetlen válasz esetén elutasított lesz a tranzakció.
- A pénztárgépen nincs referál kezelés. Referál helyett elutasítottként kezeli a tranzakciót a terminál.

A kassa modulhoz használható terminál paraméterek telepítéshez:


CashDef: 0101 0001 1000 000, TraConf: 0100

Pozíció	Hatása, értelmezése	tesztelt	javasolt
1.	POS bizonylatok száma 0 két példány, 1: csak 1 példány, 2: nincs nyomtatás	0	0
2.	Referál helyett elutasítás történik Nincs telefonos engedélyszám kérés és rögzítés a pénztárgépen vagy POS-on	1	1
3.	Automatikus zárás Zárás történik, ha betelne a tranzakciók számára fenntartott memória, ezért nem törlődik tranzakció és nem áll le a terminál	0	0
4.	0: A stornó csak külön megerősítés/stornó kártya hatására hajtja végre 1: Stornózás megerősítése a kasszán történik, POS-on nem igényel külön jóváhagyást	1	1
5.	Automatikus kezelő belépés. 0: nincs, 1: engedélyezett Mindkét módon működhet a kassa	0	0
6.	Bejelentkezés módja. 0: Normál 1: Logon nélküli Mindkét módon működhet a kassa	0	0
7.	Jelenleg nem használt paraméter	0	0
8.	Automatikus reversál 0: engedélyezett, 1: tiltott. 0 esetén POS - pénztárgép kommunikációs hiba esetén reversalódik a tranzakció, elutasító bizonylat nyomtatódik. 1 esetén a pénztárgépbe offline kell a sikeres tranzakciót rögzíteni.	1	1
9.	Pénztárgéptől független tranzakció indítás. 0: engedélyezett 1: tiltott	1	1
10.-15.	További fejlesztéshez fenntartva	0	0

A tanúsítvány kiállításának dátuma: 2021.04.23.

Érvényes:2024.04.23.

.....
Helybély András
Osztályvezető

.....

Dr. Kisfalvi Péter
Tesztelő/minősítő