ONLINE PÉNZTÁRGÉP

TAXmini Online (INCOTEX 133)

TECHNIKAI FUNKCIÓK KÉZIKÖNYV

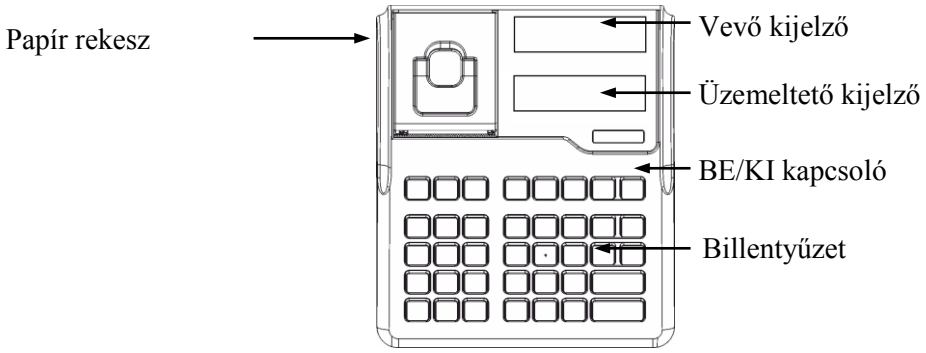
2014

3COM NETREGISTER KFT
3300 EGER, BETHLEN GÁBOR ÚT 11.
telephely: 3300 Eger, Sas u. 60/a
Tel. +36 36 512-360, +36 36 512-059 (fax)
megrendeles@3comnetregister.hu
info@3comnetregister.hu
www.3comnetregister.hu

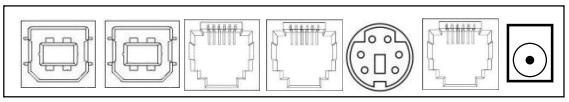
TABLE OF CONTENTS

1. A PTG KONFIGURÁLÁSA 2
1.1. Kijelző 3
1.2. Billentyűzet 3
2. MŰKÖDÉSI MÓDOK 4
3. PROGRAMOZÁS 4
3.1. Paraméterek 4
3.2. Jelszavak és kezelők 4
3.3. PLU és PLU csoportok 4
4. ÜZEMMÓD VÁLASZTÁS ÉS JELSZÓ MEGADÁS 5
5. PROGRAMOZÁS MÓD 6
5.1. Általános alapelvek 6
5.2. Paraméterek kezelése Programozás módban 6
5.2.1. Paraméter szám megadása 6
5.2.2. Egy termék számának megadása 6
5.2.3. Egy mező szám megadása 6
5.2.4. Programozott paraméterek nyomtatása 8
5.2.5. Egy mező értékének változtatása 8
5.2.5.1. Adat megadása egy szám mezőben 8
5.2.5.2. Adat megadása egy karakter mezőben 8
5.2.6. Adat mentése 9
5.2.7. Vonalkód olvasó használata a vonalkódok mentésére 9
5.2.8. Kilépés 10
5.3. Paraméter részletek 10
6. Az átváltási árfolyam változtatása 19
7. Dátum és idő 20
8. A Felkészülési időszak, az EURO bevezetésének és az EURO mód dátumának a változtatása 21
8.1. A Felkészülési időszak dátuma 21
8.2. Az EURO bevezetésének dátuma 21
8.3. Az EURO mód 21
9. ADÓÜGYI ELLENŐRZŐ EGYSÉG 22
9.1. AP szám 22
9.2. IMEI és IMSI szám 22
9.3. Megszemélyesítés 22
9.4. Az Adóügyi Ellenőrző egység adatainak kiolvasása 23
10. FEJLÉC INFORMÁCIÓK 23
11. AZ ÁFA KULCSOK VÁLTOZTATÁSA 23
12. AZ ADÓÜGYI ELLENŐRZŐ EGYSÉG SZABAD KAPACITÁSÁNAK FIGYELÉSE 23
13. ÜZENETEK ÉS JELZÉSEK 24
14. BEÉPÍTETT TESZT 25
15. PÉNZTÁRGÉP JELENTÉSEK 29
15.1. PLU és PLU csoport jelentések 29
15.1.1. Egy PLU/ PLU csoport jelentés 29
15.1.2. Az összes PLU és PLU csoport jelentések 29
15.2. PLUk raktáron jelentés 29
15.2.1. Egy PLU raktáron jelentés 29
15.2.2. Az összes PLU raktáron jelentés 29
15.3. Gyűjtő jelentések 30
15.3.1. Egy gyűjtő jelentés 30
15.3.2. az összes Gyűjtő jelentés 30
15.4. ÁFA csoport jelentés 30
15.5. Értékesítés jelentés 30
15.6. Pénztáros jelentés 30
15.6.1. Egy pénztáros jelentés 30
15.6.2. Az összes Pénztáros jelentés 30
15.7. Időszaki jelentés 30
Mellékletek: PLUmanager Használati útmutató 32

1. PÉNZTÁRGÉP KONFIGURÁCIÓ



Csatlakozók



1 – **Külső adapter** csatlakoztatása
2 – **Kassza fiók** csatlakoztatása
3 – PS/2 **külső billentyűzet** csatlakoztatása
4 – RS232 port – 2:**vonalkód olvasó** csatlakoztatása
5 – RS232 port – 1:**mérleg/ külső kijelző** csatlakoztatása
6 – USB aljzat : - **PC csatlakoztatás**
7 – USB aljzat: - **AEE adatkiolvasás**

2- Kasszafiók: 6V-os kasszafiók csatlakoztatása
Típus: Incotex cashdrawer
Gyártó: Incotex, Sofia - Bulgaria

4- Vonalkódolvasó: Szabványos, ESN150 vonalkódolvasó csatlakoztatása
Típus:
Gyártó:

5- Külső kijelző: Külső, fej kijelző csatlakoztatása
Típus: Incotex ext. display
Gyártó: Incotex, Sofia-Bulgaria

6-PC csatlakozás: PLUmanager segédprogram használata a PLU-k és a Gyűjtők feltöltésére, kezelésére (PLU manager kezelési Utasítás 1. sz.melléklet)
Típus: PLUmanager
Gyártó: Incotex, Sofia-Bulgaria

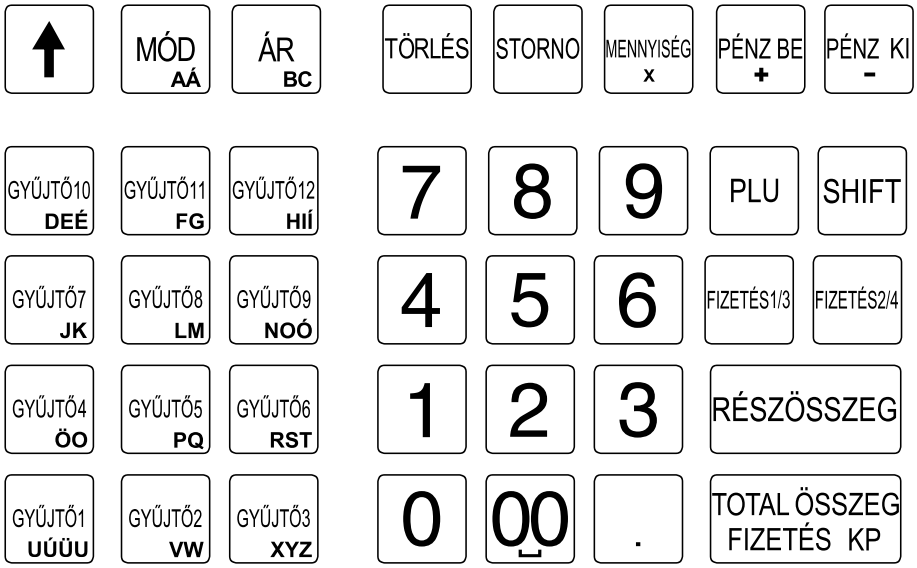
1.1. Kijelző

A PTG konfiguráció tartalmaz 2 LCD kijelzőt háttérvilágítással.

1.2. Billentyűzet

A 38 billentyűt tartalmaz – 12 digitális és 26 funkcionális. A gombok elhelyezése és jelölése a

következő:



Megjegyzés: Gomb kombinációk , a SHIFT használatával, az alábbiak szerint jeleníthetők meg : először a SHIFT gombot nyomjuk meg (egy nyíl jelenik meg a kijelzőn), majd a kombináció másik gombját nyomjuk meg..

2. MŰKÖDÉSI MÓDOK

A PTG az alábbi üzemelési módokat támogatja

- ELADÁS
- X-JELENTÉS
- Z-JELENTÉS
- PROGRAMOZÁS
- SZERVIZ

Mindegyik üzemmódot a megfelelő jelszó megadás után érhetjük el.

3. PROGRAMOZÁS

A PTG paramétereinek (termékek neve és ára, ÁFA kulcsok, jelszavak, pénztáros nevek, stb.) megadására és változtatására szolgáló folyamat.

3.1. Paraméterek

A legtöbb PTG parameter elemekbe és mezőkbe van rendszerezve. Az elemek a hasonló jellemzőkkel rendelkezők számozására szolgál, pl. minden termék (PLU) egy különböző elem a PLU paraméterben. A mezők egy elem különböző karaktereinek mentésére szolgálnak, pl egy termék mezői, a név, ár, ÁFA csoport, elérhető mennyiség, stb.

3.2. Jelszavak és kezelők

A PTG különböző üzemelési funkciói jelszó megadása után érhetők el. Négy különböző jelszó programozható, az üzemelési módoknak megfelelően. X-JELENTÉS, Z- JELENTÉS, PROGRAMOZÁS és SZERVIZ. Az ELADÁS módban 2 pénztáros működése lehetséges. A neveik és jelszavaik programozhatóak. A pénztáros jelszavaknak különbözőknek kell lenniük. Az alap beállított jelszó a 0.

3.3. PLU és PLU csoport

A PLU parameter mindegyik eleme egy PLU vagy PLU csoport programozására szolgál. A PLU és a PLU csoport között a következő a különbség: szabad ár (az értékesítés pillanatában kerül megadásra) csak

a PLU csoport számára engedélyezett.

A PLUk és PLU csoportok száma a 3-as paramétertől függ., ami meghatározza a PLU adatbázis struktúráját. A 3-as parameter adja meg a vonalkódok használatát és az elérhető mennyiségeket. Ha a felhasználó a megfelelő módon beállítja ezeket a lehetőségeket, az aktuális PLU szám kalkulálásra kerül és kinyomtatható a MENNYISÉG x gombbal.

4. ÜZEMMÓD VÁLASZTÁS ÉS JELSZÓ MEGADÁSA

A PTG bekapcsolásakor a kijelzőn a következő látható:

```
ELADÁS
******
```

A jelszót meg kell adni. Ebben az esetben az alábbi gombok használhatóak.

MÓD AÁ	ezzel a gombbal lehet kiválasztani az üzemmódokat, melyek a következők: • ELADÁS • X-JELENTÉS • Z-JELENTÉS • PROGRAMOZÁS • SZERVIZ
Szám gombok	A jelszó megadására szolgálnak Minden újonnan megadott szám helyett egy csillag jelenik meg.
TÖRLÉS	Ez a gomb az utoljára megadott szám törlésére szolgál és eltávolít egy csillagot. Ha lenyomva tartjuk, az összes megadott szám törlődik.
TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP	A jelszó megadás véglegesítésére szolgál Ha a jelszó helyes, belépünk a kiválasztott üzemmódba. Ha a jelszó rossz a PTG sípol és új jelszót kell megadni

5. PROGRAMOZÁS MÓD

5.1. Általános alapelvek

Az PTG programozása teszi lehetővé a paraméterszámok értékének a meghatározását, főképp azoknak melyek az elemekbe és mezőkbe rendszerezettek. A mezők értéke változtatható, felülvizsgálható és kinyomtatható. Az érték változtatása az alábbiak szerint történik:

- egy paraméter, elem és mező szám kiválasztása;
- az új érték megadása;
- az új érték mentése.

SZÁMJEGY és KARAKTER mezők vannak a bennük elmentettt adattól függően. A számjegy mezőben az adatok megadása a számjegy gombokkal történt . A karakter mezőben betűk lettek megadva azokkal a gombokkal, melyek betűkkel vannak jelölve. Azok a karakterek, melyek nincsenek jelölve a gombon az ASCII kódokkal adhatók meg.

Egy külső PS/2 billentyűzet csatlakoztatható az PTG-hez, hogy megkönnyítse a karakterek megadását. Mindezen paraméterek mellett a PTG lehetővé teszi a valuta árfolyamok változtatását.

Megjegyzés: Hogy a PTG könyvelési értékeit megőrízzük a paraméterek programozása csak akkor engedélyezett, ha a megfelelő Z Jelentés kinyomtatásra kerül. Szükség esetén a megfelelő üzenet kerül kinyomtatásra, kijelzésre:

- ”NAPI JEL. SZÜKSÉGES”
- ”PER. JEL. SZÜKSÉGES”
- “PÉNZTÁROS J.SZÜKS.”
- “JEL.PLU SZÜKSÉG.”
- HIBA 33 kerül kijelzésre, ha a PLU úgy van programozva, hogy előbb ennek a PLU-nak a jeltését kell kinyomtatni.

5.2. Paraméterek kezelése Programozás módban

5.2.1. Egy parameter szám megadása

PROGRAMOZÁS mód fő menüjében van a “Parameters” – a parameter neve a kijelző felső sorában kerül megjelenítésre. Amikor a PROGRAMOZÁSmódba lépünk a kijelzésre kerülő első paraméter az “**ELADO beállítás”**. A “Parameters” menüben egy bizonyos paramétert a PÉNZ BE + és PÉNZ KI - , gombok használatával érünk el, mely lehetővé teszi hogy egyenként átnézzük a parameter neveket emelkedő vagy csökkenő sorrendben.

A parameter kiválasztása a TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP gombbal történik, amikor a parameter neve megjelenik a kijelzőn.

Ha kiválasztottunk egy parametert az almenübe lépünk. Az első mező neve és az első elem száma jelenik meg a kijelzőn:

Például “**ELADO NÉV.1”, ahol az ELADÓ NÉV** a mezzo neve, az 1 pedig az elem száma – Az ELADÓ paraméterben az első elem megfelel az első eladónak.

5.2.2. Egy elem szám megadása

Azon paraméterekre vonatkozik, melyek egynél több elemet tartalmaznak. Három mód van, hogy elérjünk egy bizonyos számú elemet:

- a főmenüben – amikor a kiválasztott parameter neve megjelenik – megadjuk az elem számát és megnyomjuk a TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP gombot. Ezen a módon lépünk az almenübe”parameter item and field” – az *első* mező neve és a *megadott elem* száma kerül kijelzésre;
- az almenüben ”parameter elem és mező” a FIZETÉS1/3 és FIZETÉS2/4 gomb lehetővé teszi az egyenkénti mozgást az egymást követő elem számok között növekvő és csökkenő sorrendben;

- az almenüben”parameter elem és mező” – megadjuk az elem számát majd megnyomjuk a TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP gombot

5.2.3. Egy mezőszám megadása

Azon elemekre vonatkozuik, mely egynél több mezőt tartalmaz. A "parameter elem és mező" almenűben két lehetőség van egy bizonyos számú mezzo elérésére:

- A PÉNZ BE + és PÉNZ KI - gombok lehetővé teszik a mozgást egy elem mezőnevei között növekvő vagy csökkenő sorrendben ;
- Egyenesen megadjuk a mezzo számát és megnyomjuk a RÉSZÖSSZEG gombot.

5.2.4. Programozott paraméterek nyomtatása

A paraméter menüben és a "parameter elem és mezzo" almenüben a MENNYISÉG x gomb megnyomásával nyomtathatjuk ki a megfelelő paramétereket 1, 2, 3, 4, 6, 7 vagy 12.

A ÁR BC gomb megnyomásával kinyomtathatjuk "a parameter elem és mező" almenűben a kijelzett számnak megfelelő elemet. Ez a lehetőség az 1, 2 és 4 paraméterekre vonatkozik.

5.2.5. Egy mező értékének változtatása

Ha az almenüben elértük a szükséges mezőt, akkor először a TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP gombot nyomjuk meg a kiválasztáshoz és a mezőbe történő belépéshez. Ha az elem még nincs programozva, akkor a a "**REKORD - - -"** kerül kijelzésre néhány másodpercig.

5.2.5.1. Adat megadása egy szám mezőben

Ha egy szám mezőt választunk ki, a mezzo neve és az elem száma kerül kijelzésre, amit a mezzo tartalma követ, például: "**ÁR.2.735"**, ahol az "**ÁR**" a mezzo neve, 2 az elem száma és 735 az ár. (A STORNO gomb megnyomásával kiléphetünk anélkül, hogy a tartalmat megváltoztatnánk).

A szám gombok az új tartalom megadására szolgálnak. A TÖRLÉS gombbal törölhetjük a jobbszálső számot. Ha a TÖRLÉS gombot lenyomva tartjuk, az összes szám törlődik.

Az új tartalom mentését lásd az 5.2.6. pontban.

5.2.5.2. Adat megadása egy karakter mezőben

Ha a karakter mezőt kiválasztottuk, a mezzo neve és az elem száma jelenik meg a kijelző felső sorában . A **"STRING:"** és a mező tartalma az alsó sorban látható. (A STORNO gomb megfnyomásával a tartalom változtatása nélkül kiléphetünk).

Különféle módokon adhatjuk meg az adatokat a karakter mezőben:

- Egy külső PS/2 billentyűzetet csatlakoztathatunk a PTG-hez;
- Használhatjuk a PTG saját billentyűzetét:
  - A számok a PTG szám gombjaival adhatók meg;
  - A betűk a PTG betűkkel jelzett gombjaival adhatók meg.

  ***Például**:* Az **I** betű a GYŰJTŐ12 HIÍ .gombon található és a gomb kétszeri megnyomásával adható meg.

  A 00 gomb megnyomásával **szóközt** adhatunk meg. A PÉNZ BE + és PÉNZ KI - gombok szolgálnak a kis- és nagybetűk közötti váltásra.

  Ha a PÉNZ BE + vagy PÉNZ KI - gombokat űjra megnyomjuk a PTG a következő szimbólumokat jeleníti meg.

```
!@#$%^&*()-_+=
;:"<>,.?{}[]/\
```

Az aktuális szimbólum fekete háttérben fehér színnel jelenik meg.

A PÉNZ BE + és PÉNZ KI - gombok használatával léphetünk a kívánt szimbólumra, előre vagy visszafelé haladva.

Ha nem kívánunk szimbólumot kiválasztani é ski akarunk lépni, csak nyomjuk meg a TÖRLÉS gombot.

Ha a TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP gombot megnyomjuk, akkor kiválaszthatjuk az aktuális szimbólumot, ami a mezőbe kerül és a kijelzőn megjelenik a mező tartalma.

A PTG karakter készletének összes eleme megadható egy három számból álló kóddal (lásd alább a kód táblázatot), mivel vannak olyan karakterek, melyek nincsenek jelölve a PTG gombjain. A kezdő 0-t is mindig meg kell adni.

Például: A <**“**> (dupla idézőjel) kódja a 034. A karakter mezőben az alábbiak szerint adhatjuk meg: SHIFT 0 SHIFT 3 SHIFT 4 . Ha megadtuk a kódot, a karakter megjelenik.

A TÖRLÉS gombal törölhetjük a jobbszélső karaktert. Ha a TÖRLÉS gombot lenyomva tartjuk az összes karakter törlődik

Karakter kódok:

Szóköz - 032	0 – 048	A – 065	Q – 081	a – 097	q – 113	Á- 193
! – 033	1 – 049	B – 066	R – 082	b – 098	r – 114	É - 201
“ – 034	2 – 050	C – 067	S – 083	c – 099	s – 115	Í - 205
# – 035	3 – 051	D– 068	T – 084	d – 100	t – 116	Ó – 211
$ – 036	4 – 052	E – 069	U – 085	e – 101	u – 117	Ő - 213
% –037	5 – 053	F – 070	V – 086	f – 102	v – 118	Ö - 214
& – 038	6 – 054	G – 071	W – 087	g – 103	w – 119	Ú – 218
‘– 039	7 – 055	H – 072	X– 088	h – 104	x – 120	Ű - 219
(– 040	8 – 056	I – 073	Y – 089	i – 105	y – 121	Ü – 220
) – 041	9 – 057	J – 074	Z – 090	j – 106	z – 122	á – 225
* – 042	: – 058	K – 075	[– 091	k – 107	{ – 123	é –233
+ – 043	; – 059	L – 076	\ – 092	l – 108	| – 124	í – 237
, – 044	< – 060	M – 077	] – 093	m – 109	}– 125	ó – 243
- – 045	= – 061	N– 078	^ – 094	n – 110	~ – 126	ő – 245
. – 046	> – 062	O – 079	_ – 095	o – 111	€ - 128	ö – 246
/ – 047	? – 063	P – 080	` – 096	p – 112		ú – 250
	@ – 064					ű – 251
						ü – 252

Külső billentyűzet csatlakoztatása esetén a betűk és a számok, valamint a szóköz, pont, vessző gombok használhatóak. Ha a <Caps Lock> be van kapcsolva nagybetűket adhatunk meg,. Az alábbi egyéb gombok a PTG alábbi gombjainak felelnek meg:

< Tab >	MÓD AÁ	<Backspace>	TÖRLÉS	<Esc>	STORNO	< * >	MENNYISÉG x
< - >	PLU	< + >	GYŰJTŐ1 UÚŰU	<F2>	GYŰJTŐ2 VW	<F3>	GYŰJTŐ3 XYZ
<F4>	GYŰJTŐ4 ÖO	<F5>	GYŰJTŐ5 PQ	<F6>	GYŰJTŐ6 RST	<F7>	GYŰJTŐ7 JK
<F8>	GYŰJTŐ8 LM	<F9>	PÉNZ BE +	<F10>	PÉNZ KI -	<F11>	FIZETÉS1/3
<F12>	FIZETÉS2/4	<Enter>	TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP	< F1 >	GYŰJTŐ9 NOÓ	< Scroll Lock >	GYŰJTŐ10 DEÉ

5.2.6. Adat mentése

A RÉSZÖSSZEG vagy TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP gombok megnyomásával elfogadhatjuk és menthetjük az újonnan megadott adatokat. A két gomb használata között a különbség a következő: ha a TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP gomb megnyomásával mentünk a PTG visszalép a “paraméter mező és elem” almenübe és a következő mező neve jelenik meg a kijelzőn (az utolsó után újra az első következik) ; ha a RÉSZÖSSZEG gomb megnyomásával mentünk a PTG továbbra is megjeleníti a a mező tartalmát és a STORNO gomb megnyomásával léphetünk ki a mezőből .

A PTG sípol és hibát jelez, ha elfogadhatatlan értéket adtunk meg és próbáltunk menteni.

5.2.7. Vonalkód olvasó használata a vonalkódok mentésére

A vonalkód támogatás a 3-as parameter, Opciók-ban engedélyezhető.

Amikor a 2-es parameter 6-os mezője – **BARCODE** és a szükséges elem szám jelenik meg a kijelzőn a "parameter mező és elem" almenü pontban először a TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP gombot nyomjuk meg a mező kiválasztásához és a vonalkód megadásához. Ha a kiválasztott elem még nincs programozva a **"RECORD - - -"** üzenet jelenik meg a kielzőn egy rövid ideig. A vonalkódot be kell olvasni a vonalkódolvasó segítségével, amit csatlakoztatni kell a PTG-hez. Ha a beolvasás helyes, a "**YES**" jelenik meg a kijelzőn. A vonalkód helyességét ellenőrízhetjük, ha kinyomtatjuk az elemet a ÁR BC gomb megnyomásával.
A vonalkód számai manuálisan is megadhatóak, ebben az esetben a mentéshez a TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP gombot kell megnyomni.

5.2.8. Kilépés

A STORNO gomb szolgál a Programozás módban az egy szinttel feljebb lépéshez, valamint ezzel a gombbal léphetünk ki.

5.3. Paraméter részletek

1-es paraméter: ELADÓ BEÁLLÍTÁS

ez a parameter 2 elemet tartalmaz, mindegyik pénztárosnak 1-1 elem felel meg.

Mező	Leírás	tartalom	megjegyzés
1	**ELADÓ NÉV**	max. 28 karakter	alapbeáll. név – **ELADÓ**
2	**ELADÓ JELSZÓ**	max. 6 számjegy	alapbeállított jelszó: 0

2-es Paraméter: PLU és PLU csoport - PLU BEÁLLÍTÁS

Az elemek száma füg a 3-as parameter beállításától.

Megjegyzés: először a 3-as paraméterben állítsuk be az általános opciókat. Ha a 3-as parameter változik az egész PLU adatbázis törlődik.

Mező	Leírás	Tartalom	Megjegyzés
1	**ÁFA** - ÁFA link vagy Gyüjtő link	1001 - 1500 – kapcsolódás a Gyüjtőhoz 1 - 500 -ig 0001 - 0005 – közvetlen kapcsolat az ÁFA csoportokhoz A, B, C, D vagy E **1001** alapbeállítás (kapcsolat a Gyűjtő-1-hez).	Ha a Gyüjtő kapcsolatot adjuk meg, akkor a gyűjtőÁFA –ja a PLU-ra vonatkozik.
2	**NÉV**	28 karakter	
3	**ÁR**	max. 999999999	Max. 9999999.99 ha az ár nem egész szám
4	**OPCIÓK** - PLU vagy PLU csoport - egész vagy tort mennyiség - utolsó eladás a nyugtán	XXX – PLU opciók – 3 számjegy └ 1 – utolsó eladás a nyugtán └ 0 – egész mennyiség, 1 – tort mennyiség; └ 0 - PLU 1 - PLU csoport ("szabad" ár engedélyezett) **010** alapbeállítás	Ha az "utolsó eladás" PLU/PLU csoport kerül rögzítésre, a nyugta automatikusan lezárásra kerül készpénzes fizetéssel Ha a "PLU csoport" kerül beállításra, a szabad ár rögzítés engedélyezett az elemnek megfelelően
5	**ME**- Kapcsolat a mennyiségi egységhez	1 – 10-ig **1** alapbeállítás (üres és nem kerül kinyomtatásra)	A mennyiségi egység nevek a 9-es paraméterben találhatóak.

6	**BC** - Vonalkód	max. 13 számjegy	A 3-as Paraméter beállításától függ. Megadható manuálisan vagy vonalkódolvasó használatával.
7	**RAK K** – Mennyiség raktáron (elérhető mennyiség)	Max. 999999.999 (tört mennyiség) Max. 999999999 (egész mennyiség) **0** alapbeállítás (a mennyiség kezelése nem támogatott és ellenőrzött)	A 4-es mező beállításától függ. A 3-as Paraméter beállításától függ.
8	MENNY – hozzáadott mennyiség	Ha valamilyen érték programozva vam, az hozzáadódik a 7-es mező értékéhez.	A 3-as Paraméter beállításától függ.
9	**MAXIMÁLIS ÁR**	max. 999999999 (vagy 9999999.99 ha az ár nem egész érték)	A 3-as Paraméter beállításától függ.

Megjegyzés: Ha valamilyen érték programozva van a **9-es mezőben** (**MAXIMÁLIS ÁR**), az egy határértéket jelent, ami nem haladható meg az értékesítés során az összegzett mennyiség és ár által, ami ehhez a PLU-hoz tartozik. Ha mégis kísérlet történik az érték meghaladására az eladás módba, HIBA 75 üzenet jelenik meg és az értékesítés nem lehetséges.
Megjegyzés: Minden egyes PLU, mint termék, szolgáltatási csoport egy Gyűjtőhöz van kötve. A gyűjtők termékei/szolgáltatásai rögzítettek (lásd a 4-es Paraméter megjegyzését).

***Például*:** Programozzuk fel a 75-ös PLU-t, név – KÁVÉ; ár 275; Az a PLU a Gyüjtő-2 csatlakozik és egész mennyiség.

Tevékenység: **Kijelző**

Adfjuk meg a Programozás Mód jelszavát, majd nyomjuk meg a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] gombot.
Ha nincs jelszó programozva nyomjuk meg a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] gombot.

```
PROGRAMOZÁS
******
```

Az 1-es Parameter jelenik meg a kijelzőn.

```
ELADÓ BEÁLLÍTÁS
0
```

Nyomjuk meg a [PÉNZ BE +] gombot a következő Paraméterhez.

```
PLU BEÁLLÍTÁS
0
```

75 [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] és közvetlenül a 75-ös elem 1-es mezőjébe kerülünk

```
ÁFA.75
0
```

Nyomjuk meg a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] gombot, hogy kiválasszuk az első mezőt a programozáshoz.
Ha az elem még nincs programozva, akkor az üres rekordra utaló üzenet jelenik meg egy rövid ideig.

```
ÁFA.75
RECORD - - -
```

Majd a mező alapbeállítása jelenik meg.
Ha valami érték már programozva let, akkor az kerül kijelzésre az alapérték helyett.

```
ÁFA.75.1001
0
```

Az 1001 tartalom jelenti a Gyüjtő-1 való csatlakoztatást.
1002 [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] – adjuk meg az új értéket majd menjünk a következő mezőre. (PLU név)

- a Gyűjtő száma 2
- a PLU egy gyűjtőhöz van kötve

```
NÉV.75
0
```

Nyomjuk meg a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] gombot, hogy kiválasszuk a 2-es mezőt a program

```
NÉV.75
STRING:    PLU
```

Nyomjuk meg a [TÖRLÉS] gombot és tartsuk lenyomva, míg a karakterek törlődnek..

```
NÉV.75
STRING:
```

adjuk meg a betűket a következő gombokkal:
[GYŰJTŐ7 JK] [GYŰJTŐ7 JK] [MÓD AÁ] [MÓD AÁ] [GYŰJTŐ2 VW] [GYŰJTŐ10 DEÉ] [GYŰJTŐ10 DEÉ] [GYŰJTŐ10 DEÉ]

```
NÉV.75
STRING:    KÁVÉ
```

Nyomjuk meg [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] gpmbot a mentéshez és a következő mezőre történő lépéshez. (ár).

```
AR.75
0
```

Nyomjuk meg a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] gombot a belépéshez.

```
AR.75.0
0
```

Adjuk meg az árat 275 az alábbi gombok használatával [2] [7] [5]

```
AR.75.0
275
```

Nyomjuk meg a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] gombot az ár mentéséhez és a következő mezőre t
lépéshez (opciók).

```
OPCIÓK.75
0
```

Nyomjuk meg a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] gombot a mező kiválasztásához.

```
OPCIÓK.75.010
0
```

Adjuk meg az új beállítást 000 a [0] [0] [0] gombok használatával.
A 0 a 2. pozícióban megfelel az egész mennyiségnek a PLU esetében.

```
OPCIÓK.75.010
000
```

Nyomjuk meg [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] gombot a mentéshez.

ME . 75
0

Nyomjuk meg a [ÁR BC] az elem kinyomtatásához.

Nyomjuk meg a [STORNO] gombot a 2-es Paraméterbe történő lépéshez.

Nyomjuk meg [STORNO] gombot a PROGRAMOZÁS módból való kilépéshez..

3-as Paraméter: PLU adatbázis általános beállításai - PLU OPCIÓK

Ez a parameter cask egy elemet tartalmaz egyetlen egy mezővel.

***Megjegyzés*:** Ha bármelyik opciót megváltoztatjuk az egész PLU adatbázis törlődik. a tevékenység megerősítées vagy megszakítása szükséges.

Mező	Kijelző	Leírás
1	**OPCIÓK**	XXX – Általános opciók - 4 számjegy └ Foglalt └ Vonalkód támogatás └ elérhető mennyiségek (Raktáron) támogatása 0 – ez nem használatos 1 – PLU adatbázisra vonatkozik **010** alapbeállítás (vonalkód támogatott)

4-es Paraméter – GYŰJTŐBEÁLLIÍTÁS

Ez a parameter 500 elemet tartalmaz – mindegyik Gyüjtő egy elem

Mező	Leírás	Tartalom	Megjegyzés
1	**ÁFA**-kapcsolat	1, 2, 3, 4 vagy 5 – kapcsolat a megfelelő ÁFA csoporthoz A, B, C, D, E	
2	**OPCIÓK**: - szabad árak; - egész vagy tort mennyiségek; - utolsó eladás a nyugtán.	XXX - Opciók – 3 számjegy └ 1-utolsó eladás a nyugtán; └ 0-egész mennyiség, 1-tört mennyiség; └ 1-szabad ár letiltása; **010** alapbeállítás	Ha az “utolsó eladás” rögzítésre kerül a gyüjtőnél, az adott nyugta automatikusan lezárásra kerül készpénzes fizetéssel.
3	**NÉV**	max. 28 karakter	**Gyűjtő 001**… **Gyűjtő 500** alapbeállítás
4	**FIX ÁR**	max. 999999999	
5	**ME**- kapcsolat a mértékegységhez	1 – 10-ig **1** alapbeállítás (ez üres és nem kerül kinyomtatásra)	Az elemnek megfelelő mértékegységek nevei a 9-es Paraméterben találhatók meg.
6	**MAXIMÁLIS ÁR**	max. 999999999 (vagy 9999999.99)	0 alapbeállítás-nincs határérték
7	**MAXIMÁLIS ÖSSZEG –** a nyugta max. összege	max. 999999999	0 alapbeállítás-nincs határérték

Megjegyzés: A gyűjtők ÁFA kapcsolatai megváltoztathatóak, de a termék/szolgáltatás csoportok minden egyes gyüjtőben fixek és és nem változtathatóak meg.

Az 1-100-ig terjedő gyűjtők megfelelnek a termék/szolgáltatás csoportoknak 0-99-ig az ” A” ÁFA csoportban.

Az 101-200-ig terjedő gyűjtők megfelelnek a termék/szolgáltatás csoportoknak 0-99-ig a ” B” ÁFA csoportban.

Az 201-300-ig terjedő gyűjtők megfelelnek a termék/szolgáltatás csoportoknak 0-99-ig a ” C” ÁFA csoportban.

Az 301-400-ig terjedő gyűjtők megfelelnek a termék/szolgáltatás csoportoknak 0-99-ig a ” D” ÁFA csoportban.

Az 401-500-ig terjedő gyűjtők megfelelnek a termék/szolgáltatás csoportoknak 0-99-ig az ” E” ÁFA csoportban.

Megjegyzés: A **MAXIMÁLIS ÁR** egy határérték, melyet nem haladhat meg egy értékesítés mennyiségi és ár szerinti összesítése, mely ehhez a gyüjtőhöz kapcsolódik.
Megjegyzés: A **MAXIMÁLIS ÖSSZEG** egy határérték, melyet nem haladhat meg egy nyugta értéke, amikor az értékesítés a megfelelő gyüjtőben történt.

5-ös Paraméter: - LÁBLÉC
Ez a parameter 4 elemet tartalmaz.

Mező	Leírás	Tartalom	Megjegyzés
1	**MÓDOSÍT**-szöveg módosítása	32 karakter	Nyomtatásnál mindegyik szöveges sor középre van igazítva.
2	**TÖRÖL**- a szöveg gyors törlése	a TOTAL OSSZEG FIZETÉS KP gomb megnyomásával törölhetjük a szöveg sort	

Note: Ha egy üres sor található a láblécben akkor a következő sor sem kerül kinyomtatásra.

6-os Paraméter: FIZETÕESZK.NÉV
Ez a parameter 5 elemet tartalmaz, mely megfelel az 5 fizetési módnak.
Megjegyzés: A készpénzes fizetés nem programozható, az egy alap fizetési mód.

Mező	Leírás	Tartalom	Megjegyzés
1	**MÓDOSÍT**- a fizetési mód neve	Max. 28 karakter	Az alapértelmezett nevek BANKKARTYA, UTALVANY, CSEKK és UTALVANY 2. Ezek a nevek az alábbi gomb kombinációknak felelnek meg az Eladás módban: FIZETÉS1/3, FIZETÉS2/4, SHIFT FIZETÉS1/3 és SHIFT FIZETÉS2/4 .
2	**OPCIÓK**	0 vagy 1	Ha az opció 1, akkor a vonatkozó fitzetés pontos összeget követel meg. Nincs visszaadásra lehetőség.

Megjegyzés: A BANKKARTYA (az 1 mező 1 elemének neve) és UTALVANY (az 1 mező 2 elemének neve) nem változtatható meg.

Megjegyzés: A BANKKARTYA opció a 2 elemben programozható, az UTALVANYopció pedig a 3 elemben programozható, a CSEKK opciója a 4 elemben, az UTALVANY 2 opciója pedig az 5 elemben programozható.

7 Paraméter: MÉRTÉKEGYSÉG NÉV
Ez a parameter 10 elemet tartalmaz, mindegyik elem egy mértékegységnek felel meg.

Elem	Leírás	Tartalom	Megjegyzés
1	Elsö egység neve	Max. 4 karakter	alapbeállított név: üres
2	2. egység neve	Max. 4 karakter	alapbeállított név: **kg**
3	3. egység neve	Max. 4 karakter	alapbeállított név: **g**
4	4. egység neve	Max. 4 karakter	alapbeállított név: **m**
5	5. egység neve	Max. 4 karakter	alapbeállított név: **m2**
6	6. egység neve	Max. 4 karakter	The default name **m3**
7	7. egység neve	Max. 4 karakter	alapbeállított név: **l**

8	8. egység neve	Max. 4 karakter	alapbeállított név: **t**
9	9. egység neve	Max. 4 karakter	alapbeállított név: **kWh**
10	10. egység neve	Max. 4 karakter	alapbeállított név: **db**

8 Paraméter: PARAMÉTEREK- rendszer opciók

Mező	Leírás	Tartalom
1	**JEL.BEALL** XXXX – Jelentés opció - 4 számjegy └ Megelőzi a napi Z jelentés a Pénztáros jelentéssel automatikusan └ Megelőzi a napi Z jelentés a Gyüjtő jelentéssel automatikusan └ Üres regiszterek nyomtatása a jelentésben └ 24 óra ellenörzés a napi jelentés számára	0 – az opció nem választott 1 – az opció választott
2	**FELÁR** - Felár **%+**	Max. 99.99
3	**ENGEDMÉNY** - kedvezmény **%-**	Max. 99.99
4	**PG.SORSZÁM** – PTG-ek száma az üzletben	2 számjegy
5	XXXXX – opciók - 5 számjegy **BETŰKÉSZLET** └ Foglalt └ kontraszt (0 - 9) └ Nyomtatási minőség és sebesség └ Foglalt └ foglalt	Nyomtatási minőség és sebesség: 0 – kiváló nyomtatás, nagyobb felbontás; 1 gyors nyomtatás, alacsonyabb energiafogyasztás
6	**RS1 OPCIÓ** Kapcsolat beállítás: a periférikus egységek típusa és a komunikáció sebesség. **3 items** található **Item 1 –** Első **RS232 beállítás** Device type: 01 – nincs külső egység; 02 – PC; 03 – elektromos mérleg “BIMCO”; 04 – elektromos mérleg „MERCURY” (alapbeállítás) 05 – elektromos mérleg“ELIT”; 06 – elektromos mérleg "MARTE V4" 16-a vonalkód olvasó Az első 2 számjegy az egység típusát határozza meg, míg a többi számjegy a kommunikáció gyorsaságát. A kommunikáció gyorsasága lehet 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200 bps) **Item 2 – USB beállítás** Egység típus: 01- nincs egység; 09- PC **Item 3 –** Második **RS232 beállítás** egység típus: 01- nincs egység; 16-vonalkód olvasó	periférikus egységek típusa 01 – nincs (alapbeállítás) 02 – computer 03 – elektromos mérleg “BIMCO”; 04 – elektromos mérleg „MERCURY” (alapbeállítás) 05 – elektromos mérleg “ELIT”; 06 – elektromos mérleg "MARTE V4"
7	**RS2 OPCIÓ –** foglalt mező	

Note: Ha belépünk a 8 mezőbe az 1elem kerül kijelzésre, például **04 – 4800**. A FIZETÉS1/3 és FIZETÉS2/4 gombok segyítségével tekinthetjük át az elemeket emelkedő vagy csökkenő sorrendben. Az egység típusa és a

kommunikáció sebessége kerül kijelzésre, például **04 – 4800** : 04 az egység típusa, 4800 pedig a kommunikáció sebessége. Ha új tartalmat adunk meg, először a sebességet adjuk meg majd az egység típusát, például 960004 TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP (sebesség - 9600, egység - 04).

9 Paraméter: JELSZAVAK

Ez a parameter egy elemet és 4 mezőt tartalmaz. Mindegyik mező tartalmaz egy jelszavat a különböző üzemelési módokhoz. az alapbeállított jelszó a 0.

Field No	Description	Contents
1	Jelszó az X jelentés üzemmódhoz	max. 6 számjegy
2	Jelszó az Z jelentés üzemmódhoz	max. 6 számjegy
3	Jelszó a Programozás üzemmódhoz	max. 6 számjegy
4	Jelszó a Szervíz üzemmódhoz	max. 6 számjegy

10 paraméter– VONALKÓD OPCIÓ- súly vonalkód opció

Ez a parameter 1 elemet tartalmaz 3 mezővel..

Mező sz	Leírás	Tartalom	Megjegyzés
1	Bal oldali vonalkód zóna - **ELSŐ RÉSZ**	2 számjegy	A bal oldali számjegy 0(súly) vagy 1(PLU szám). A job számjegy mutatja a zóna hosszúságát.
2	Jobb oldali vonalkőd zóna - **MÁSODIK RÉSZ**	2 számjegy	A bal oldali számjegy 0(súly) vagy 1(PLU szám). A job számjegy mutatja a zóna hosszúságát
3	Súly vonalkód azonosító - **VONALKÓD TÍPUS**	2 számjegy	Ezek a vonalkód első két számjegyei

***Példa*:** **Mező1**= 05 **a Parameter 10-ben**

- 5 számjegy a súlynak
- A bal zóna lefoglalva a súlynak

Mező2 =15

- 5 számjegy a PLU számnak
- A job zóna lefoglalva a PLU számnak

Mező3 = 28 – ez a súly vonalkód azonosítója (a két baloldali számjegy)

Súly vonalkód: 281023401667X

- check sum
- job zóna- PLU szám - 1667
- bal zóna – sűly 10,234 kg
- azonosító

11-es Paraméter: Háttérvilágítás - RENDSZER

Ez a parameter cask 1 elemet és 1 mezőt tartalmaz.

Mező sz.	Leírás
1	Háttérvilágítás opció - 3 számjegy. Ha a bal szélső számjegy 0: a háttérvilágítás folyamatosan ki van kapcsolva. Ha a bal oldali számjegy 1: a háttérvilágítás bekapcsol, ha bármelyik gombot megnyomjuk a pénztárgépen.. A másik két számjegy az időszak hosszának felel meg másodpercben. Ha az idő eltelik és egy gombot sem nyomunk meg ezalatt a háttérvilágítás kikapcsol. Példa: **113** – a háttérvilágítás kikapcsol 13 másodpercen belül.

Megjegyzés: A SHIFT ↑ gomb kombináció a 14-es parameter tartalma ellenére használható a háttérvilágítás Be/Ki kapcsolására.

12-es paraméter : VALUTA

Ez a parameter 2 elemet tartalmaz – egy elem az alap valuta és egy másik a kiegészítő valuta részére.

.

Mező sz.	Leírás	Tartalom
1	A tizedes vessző helye	Az értéke 0 vagy 2 lehet és egész árnak felel meg, vagy 2 tizedes értékkel megadott tort árnak..
2	Valua neve	Elem 1 - Alap valuta - **(Ft)** alapbeállított. Elem 2 – Kiegészítő valuta - **(€)** alapbeállított.

13-as paraméter: BILLENTŰZET

Ez a paraméter 24 elemet tartalmaz egy-egy mezővel.

Arra használatos, hogy hozzárendeljük a gombokat GYŰJTŐ1 ú ú ú u … GYŰJTŐ12 H i í és SHIFT GYŰJTŐ1 ú ú ú u … SHIFT GYŰJTŐ12 H i í gyűjtőkhöz és PLUk-hoz a könnyebb elérés érdekében.

Mező sz.	Leírás	Tartalom
1	**KAPCSOLAT-** kapcsolat PLU-hoz vagy Gyűjtőhöz	Kapcsolat - 4 számjegy XXXX Gyűjtő vagy PLU szám, a bal szélső számjegytől függ, ami alább található 0 - Gyűjtő 1 – PLU

Megjegyzés: Az első elem megfelel a GYŰJTŐ1 ú ú ú u gombnak, a második elem megfelel a GYŰJTŐ2 v w gombnak, stb. A 12-k elem megfelel a GYŰJTŐ12 H i í gombnak, míg a 13-ik megfelel a SHIFT GYŰJTŐ1 ú ú ú u gombkombinációnak. A 24-k elem megfelel a SHIFT GYŰJTŐ12 H i í .gombkombinációnak.

Megjegyzés: A parameter alapbeállításai a következőek:

elem 1: 0001 – ami azt jelenti, hogy a GYŰJTŐ1 ú ú ú u gomb megfelel az 1-es Gyűjtőnek (a 4-es parameter 1-es elemében programozva)

elem 2: 0101 – ami azt jelenti, hogy a GYŰJTŐ2 v w gomb megfelel a 101-es Gyüjtőnek (a 4-es parameter 101-es

elemében programozva)

elem 3: 0201 - ami azt jelenti, hogy a GYŰJTŐ3 XYZ gomb megfelel a 201-es Gyüjtőnek (a 4-es parameter 201-es elemében programozva)

elem 4: 0301 – ami azt jelenti, hogy a GYŰJTŐ4 ÖO gomb megfelel a 301-es Gyüjtőnek (a 4-es parameter 101-es elemében programozva)

elem 5: 0401 – ami azt jelenti, hogy a GYŰJTŐ5 PQ gomb megfelel a 401-es Gyüjtőnek (a 4-es parameter 401-es elemében programozva)

elem 6: 1006 – ami azt jelenti, hogy a GYŰJTŐ6 RST gomb megfelel a 6-os PLU-nak (a 2-es parameter 6-os elemében programozva)

elem 7: 1007 - ami azt jelenti, hogy a GYŰJTŐ7 JK gomb megfelel a 7-es PLU-nak a 2-es parameter 7-es elemében programozva)

elem 8: 1008 - ami azt jelenti, hogy a GYŰJTŐ8 LM gomb megfelel a 8-as PLU-nak (a 2-es parameter 8-as elemében programozva)

elem 9: 1009 - ami azt jelenti, hogy a GYŰJTŐ9 NOÓ gomb megfelel a 9-es PLU-nak (a 2-es parameter 9-es elemében programozva)

elem 10: 1010 - ami azt jelenti, hogy a GYŰJTŐ10 DEÉ gomb megfelel a 10-es PLU-nak (a 2-es parameter 10-es elemében programozva)

elem 11: 1011 - ami azt jelenti, hogy a GYŰJTŐ11 FG gomb megfelel a 11-es PLU-nak (a 2-es parameter 11-es elemében programozva)

elem 12: 1012 - ami azt jelenti, hogy a GYŰJTŐ12 HIÍ gomb megfelel a 12-es PLU-nak (a 2-es parameter 12-es elemében programozva)

elem 13: 1013 - ami azt jelenti, hogy a SHIFT GYŰJTŐ1 UÚÜU gomb megfelel a 13-as PLU-nak (a 2-es parameter 13-as elemében programozva

elem 14: 1014 - ami azt jelenti, hogy a SHIFT GYŰJTŐ2 VW gomb megfelel a 14-es PLU-nak (a 2-es parameter 14-es elemében programozva)

elem 15: 1015 - ami azt jelenti, hogy a SHIFT GYŰJTŐ3 XYZ gomb megfelel a 15-ös PLU-nak (a 2-es parameter 15-ös elemében programozva)

elem 16: 1016 - ami azt jelenti, hogy a SHIFT GYŰJTŐ4 ÖO gomb megfelel a 16-os PLU-nak a 2-es parameter 16-os elemében programozva)

elem 17: 1017 - ami azt jelenti, hogy a SHIFT GYŰJTŐ5 PQ gomb megfelel a 17-es PLU-nak (a 2-es parameter 17-es elemében programozva)

elem 18: 1018 - ami azt jelenti, hogy a SHIFT GYŰJTŐ6 RST gomb megfelel a 18-as PLU-nak (a 2-es parameter 18-as elemében programozva)

item 19: 1019 - ami azt jelenti, hogy a SHIFT GYŰJTŐ7 JK gomb megfelel a 19-es PLU-nak (a 2-es parameter 19-es elemében programozva)

item 20: 1020 - ami azt jelenti, hogy a [SHIFT] [GYŰJTŐ8 LM] gomb megfelel a 20-as PLU-nak (a 2-es parameter 20-as elemében programozva)

item 21: 1021 - ami azt jelenti, hogy a [SHIFT] [GYŰJTŐ9 NOÓ] gomb megfelel a 21-es PLU-nak (a 2-es parameter 21-es elemében programozva)

item 22: 1022 - ami azt jelenti, hogy a [SHIFT] [GYŰJTŐ10 DEÉ] gomb megfelel a 22-es PLU-nak (a 2-es parameter 22-es elemében programozva)

item 23: 1023 - ami azt jelenti, hogy a [SHIFT] [GYŰJTŐ11 FG] gomb megfelel a 23-as PLU-nak (a 2-es parameter 23-as elemében programozva)

item 24: 1024 - ami azt jelenti, hogy a [SHIFT] [GYŰJTŐ12 HÍ] gomb megfelel a 24-es PLU-nak (a 2-es parameter 24-es elemében programozva)

A 25-500 közötti gyüjtő programozása szabadáras PLU csoportként kerül megoldásra és az alábbi gombkombinációval rögzíthető a nyugtán: [ÁR BC]… PLU száma… [PLU]

6. A valuta árfolyam változtatása

V.ÁRFOLYAM

A Z-Jelentés módban először ki kell nyomtatnuk a Z – záró jelentést és a Periódikus Z jelentést.

A műveletet a Programozás módban tudjuk elvégezni.:

Művelet:	**Kijelző**
Adjuk meg a Programozás Mód jelszavát majd nyomjuk meg a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP].-t.	**PROGRAMOZÁS** ******
Ha nincs jelszó programozva cask nyomjuk meg a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP]-t.	
Az 1-es parameter jelenik meg a kijelzőn.	**ELADÓ BEÁLLÍTÁS** 0
Nyomjuk meg a [SHIFT] [PLU]	**V. ÁRFOLYAM** 0
Ha meg kívánjuk szakítani a műveletet cask nyomjuk meg a [STORNO]	
Egyéb esetben adjuk meg az új árfolyamot, például: 2 7 2 . 8 8 8	**V. ÁRFOLYAM** 272.888

Nyomjuk meg a [RÉSZÖSSZEG] –t a megerősítéshez. Az új **Ft / €** átváltási árfolyam és a kalkulált **€ / Ft** is kinyomtatásra kerül.

Megjegyzés: A valuták nevei , **€** és **Ft** a 12-es Paraméterben programozhatóak (VALUTA).

7. Dátum és idő

Az adóügyí ellenőrző egység datum és idő szinkronizálásának az eljárása a következő (ha engedélyezett a felmentés az online mód alól):

A művelet a Programozás módban végezhető el..

Művelet: **Kijelző**

Adjuk meg a Programozás mód jelszavát majd nyomjuk meg [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP]-t.

```
PROGRAMOZÁS
******
```

Ha nincs jelszó programozva, cask nyomjuk meg a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] gombot.

Az 1-es Paraméter kerül kijelzésre.

```
ELADÓ BEÁLLÍTÁS
0
```

Nyomjuk meg a [SHIFT] [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP]

A dátum és az idő kijelzésre kerül:

ÉÉÉÉ.HH.NN

```
2014.01.05
08:06:15
```

ÓÓ:PP:MM

Ha meg kívánja szakítani a műveletet, csak nyomja meg a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP]-t.

A dátum megváltoztatásához nyomja meg a [PÉNZ KI -]-t

```
DÁTUM BEVITEL:
```

Adja meg a dátumot a következő formában: NNHHÉÉ majd nyomja meg a [RÉSZÖSSZEG]-t.

Az idő változtatásához nyomja meg a [PÉNZ BE +]-t.

```
IDŐ BEVITEL:
```

Adja meg az időt a következő formában: ÓÓPP,

majd nyomja meg [RÉSZÖSSZEG]. A művelet befejezéséhez nyomja meg a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] gombot.

Megjegyzés:A pénztárgép nem engedélyezi a datum átállítását korábbra, mint a az utolsó eltárolt napi értékesítés. Ha az online kapcsolat visszaáll, az datum és idő szinkronizálásra kerül a mobil hálózaton keresztül.

8. A Felkészülési időszak, az EURO bevezetésének és az EURO mód dátumának a változtatása

Az EURO időszak három dátuma a SZERVÍZ módban programozható

Megjegyzés: Ehez a művelethez a J4-es szervíz jumper használata szükséges..

8.1. A Felkészülési időszak dátuma

NNHHÉÉ FIZETÉS1/3

```
HHH Adozo KFt
9999 A!@'$#^&*()A
aáeéiíoóöőuúüű.ter 99
HHH TelepheIynév
1010 A../ \|{}<>;_-+"A
AÁEÉIÍOÓÖŐUÚÜŰ.utca 10/a
ADOSZAM: 44444444-5-66

NEM ADOÜGYI BIZONYLAT
ELOKESZULETI IDOSZAK
2019.01.01          00:00
2013.12.21          16:34

NAV ELLENORZO KOD: 65523
NEM ADOÜGYI BIZONYLAT
```

8.2. Az EURO bevezetés dátuma

NNHHÉÉ FIZETÉS2/4

```
HHH Adozo KFt
9999 A!@'$#^&*()A
aáeéiíoóöőuúüű.ter 99
HHH TelepheIynév
1010 A../ \|{}<>;_-+"A
AÁEÉIÍOÓÖŐUÚÜŰ.utca 10/a
ADOSZAM: 44444444-5-66

NEM ADOÜGYI BIZONYLAT
BEVEZETESI IDOSZAK
2020.01.01          00:00
2013.12.21          16:35

NAV ELLENORZO KOD: C8138
NEM ADOÜGYI BIZONYLAT
```

8.3. Az EURO mód

NNHHÉÉ SHIFT FIZETÉS1/3

```
HHH Adozo KFt
9999 A!@'$#^&*()A
aáeéiíoóöőuúüű.ter 99
HHH TelepheIynév
1010 A../ \|{}<>;_-+"A
AÁEÉIÍOÓÖŐUÚÜŰ.utca 10/a
ADOSZAM: 44444444-5-66

NEM ADOÜGYI BIZONYLAT
CSAK EURO FOGADHATO EL
2021.01.01          00:00
2013.12.21          16:35

NAV ELLENORZO KOD: F881C
NEM ADOÜGYI BIZONYLAT
```

A kilépéshez nyomja meg a MÓD AÁ gombot.

9. ADÓÜGYI ELLENŐRZŐ EGYSÉG

9.1. AP szám

SZERVÍZ módban a PÉNZ BE + gomb megnyomásával az AP szám kijelzésre kerül (A027XXXXX)
Például: **A02700131**
Néhány másodperc után a kijelző törlődik.

9.2. IMEI és IMSI

SZERVÍZ módban a MENNYISÉG x gomb megnyomásával megjeleníthető a kijelzőn az IMEI és IMSI szám.
Néhány másodperc után a kijelző törlődik.

9.3. Megszemélyesítés

A SZERVÍZ módban végezhető el a megszemélyíesítés.

A művelet a PÉNZ KI - . gomb megnyomásával kezdődik

```
Regisztrált kód
STRING:
```

Meg kell adni a 16 számjegyből álló regisztrációs kódot. Utána megnyomjuk a TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP gombot, majd végül a RÉSZÖSSZEG gomb megnyomásával elfogadjuk

A kijelzőn a következő jelenik meg:

```
Muszerész BEVITEL:
STRING:
```

A szervizes 6 számjegyű azonosítóját kell megadni. Utána megnyomjuk a TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP gombot, majd végül a RÉSZÖSSZEG gomb megnyomásával elfogadjuk.

Ezt követően a művelet kb. 1 percen belül elvégződik.
Amikor a művelet befejeződik a következő bizonylat kerül kinyomtatásra.



```
DDD Adózó KFt
4444 Szeged,Arany János,utca 44
DDD Telephelynév
5555 Pécs,Wesselényi,utca 55
ADÓSZÁM: 44444444-4-44

NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT
AEE SIKERESEN MEGSZEMELYESITVE
- - - - - - - - - - - - - - - -
AEE NORMÁL ÁLLAPOTBAN
- - - - - - - - - - - - - - - -
ELOZOLEG MEGKAPOTT AEE INFO (MP)
                                1
AEE ADAT-GSM SZINKRONIZALVA
2013.11.15                10:35
HÁLOZATI JEL ERTEK          -85
AKKUMULATOR TOLTES SZINT (%)  96
AEE SZABAD KAPACITAS (MB)  15247
2013.11.15                10:35

NAV ELLENORZO KOD: -----
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT
```

9.4. Az Adóügyi ellenőrző Egység adatainak kiolvasása

A PTG (AEE USB csatlakozó) számítógéphez csatlakoztatható USB kábelen keresztül.
A művelet Z-jelentés módban kezdhető el a SHIFT MENNYISÉG x gombok megnyomásával.
AEE USB MSD jelenik meg a kijelzőn.
Az adatok cask olvasásra érhetők el.. Az adatok mappákban és file-okban tárolódnak datum szerint.
A kilépéshez: először húzza ki a az USB kábelt, majd nyomja meg a TÖRLÉS gombot.

10. FEJLÉC INFORMÁCIÓK

A fejléc adatok a NAV szerverről töltődnek le a pénztárgépre a megszemélyesítés folyamán.
Ha a PTG új fejléc adatot kap a NAV szerverről az új adatok a következő nap nyitás folyamán lépnek életbe.
A fejláéc adatok az Adóügyi Ellenőrző Egységban tárolódnak. Ha a PTG javítása után a fejléc adatok nem nyomtatódnak ki valamilyen ok miatt, akkor vissza kell állítani őket. A művelet a Szerviz Módban végezhető el az alábbi gomb megnyomásával.

1 RÉSZÖSSZEG

11. AZ ÁFA KULCSOK VÁLTOZTATÁSA

Az ÁFA kulcsokat a NAV szerverről kapja meg a pénztárgép.
Abban az esetben, ha a hatályos rendelkezések megváltoznak a NAV szerver elküldi az új ÁFA kulcsokat és a hatályba lépésük dátumát. Ez az adat az Adóügyi Ellenőrző Egységben tárolódik.
Minden nap nyitás folyamán a PTG ellenőrzi, hogy elérkezett-e az új ÁFA kulcsok hatályba lépésének dátuma. Ha elérkezik a datum, az új ÁFA kulcsok hatályba lépnek.
Ha valamilyen ok miatt az ÁFA kulcsokat vissza kell állítani (kiolvasni az Adóügyi Ellenőrző Egységből) a művelet a Szerviz módban végezhető el a következő gombok megnyomásával:

2 RÉSZÖSSZEG

12. AZ ADÓÜGYI ELLENŐRZŐ EGYSÉG SZABAD KAPACITÁSÁNAK FIGYELÉSE

A pénztárgép figyeli a az Adóügyi Ellenőrző Egység szabad kapacitását és ha ez a kapacitás kevesebb, mint 10% egy figyelmeztető üzenet kerül kinyomtatásra minden egyes napi zárás alkalmával (Z Jelentés).

Ha az Adóügyi Ellenőrző Egység szabad kapacitása kevesebb, mint 1% újabb nap nyitás nem lehetséges.

Az Adóügyi Ellenőrző Egység szabad kapacitásával kapcsolatos információ az AEE állapot jelentésében található. Ez Szervíz Módban nyomtatható ki a következő gombok megnyomásával:

3 RÉSZÖSSZEG



A jel erősségét az FCU-ban lévő modem méri egy 0-100 terjdő skálán, és egész számban jelenik meg az érték

Az Adóügyi Ellenőrző Egység szabad kapacitása

13. ÜZENETEK ÉS JELZÉSEK

A tényt, hogy az Adóügyi Ellenőrző Egység helyesen működik a vevő kijelzőn megjelenő "@" jel mutatja.

A pénztárgép LED fényei az alábbiakat jelzik:

- a zöld LED jelzi, hogy a pénztárgép áramellátása biztosított. Folyamatosan ég, ha az AEE kap áramot a pénztárgépről és villog, ha az AEE a saját áramforrását használja.
- a sárga fény, ha folyamatosan ég, ha az AEE kommunikációja helyesen működik és villog, ha ha valamilyen hiba merül fel az adat elérési hálózatban.
- vörös fény, hibás működés esetén villog

14. BEÉPÍTETT TESZT

Ha a pénztárgép be van kapcsolva a kijelző az alábbit mutatja:

```
ELADÁS
******
```

A [MÓD AA] gombot kell 4x megnyomni, hogy a "**SZERVIZ**" menübe kerüljünk.A kijelző ezt mutatja:

```
SZERVIZ
******
```

Meg kell adni a belépési jelszót, majd megnyomni a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] gombot.

Az alapbeállított jelszó a 0. Ebben az esetben cask a [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] gombot kell megnyomni.

A pénztárgép kijelzőn az alábbi látható:

```
SZERVIZ
0
```

A Szervíz módban a [PLU] gomb megnyomásával jutunk a Teszt almenübe. A kijelzőn ez látható:

```
SZERVIZ
test
```

Note: Az alábbi példában a pénztárgép megzemélyesítése már megtörtént.

A megfelelő gomb megnyomásával az alábbi tesztek végezhetők el:

[0] – Kijelző teszt

No	Kijelző	Leírás	Kilépés
0	Display Up Line Test Display Down Line Test	A szöveg vizuális vizsgálata. Néhány másodpercig jelenik meg.	Automatikus

[1] – A pénztárgép firmware-nek az ellenőrző összege

No	Kijelző	Leírás	Kilépés
1	SZERVIZ test	A pénztárgép kalkulálja és kinyomtatja az ellenőrző összeget. A nyomtatott bizonylat tartalmazza a HUNGARY nevet, a dátumot és firmware verziót.	Automatikus

```
HHH Adózó Kft
9999 A!@"$#^&*()A
aáeéiíoóöőuúüű.tér 99
HHH Településnév
1010 A../ \|{}<>;_-+"A
AÁEÉIÍOÓÖŐUÚÜŰ.utca 10/a
ADÓSZÁM: 44444444-5-66

NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT
HUNGARY                1.13
Dec 13 2013         8C957F2E
BF113E0B4785C1BD855AF4FB8127C28E
D6EE9DF6DFDDE3AC47E5D2B1896BD184
2013.12.23             11:02

NAV ELLENŐRZŐ KÓD: E22C0
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT
```

PTG firmware ellenőrző összeg SHA256 algoritmussal kalkulálva

2 – RAM teszt

No	Leírás	Kijelző	Kilépés
2	A méret kerül kijelzésre először. Majd a teszt folyamat jelenik meg a kijelzőn.. A teszt végén az eredmény jelenik meg néhány másodpercig.	SZERVIZ F S 16384 SZERVIZ T 2 XXXXX SZERVIZ FRA rdy	Automatikus

3 – Billentyűzet teszt

No	Kijelző	Leírás	Kilépés
3	SZERVIZ T 3	Az összes gombot meg kell nyomni egyenként, oszlopról oszlopra haladva, fentről lefelé, a ↑ gombbal kezdve. **Megjegyzés**: Az utolsó gombok: PÉNZ BE + PLU FIZETÉS1/3 PÉNZ KI - SHIFT FIZETÉS2/4 RÉSZÖSSZEG TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP	TÖRLÉS

Ha a billentyű sorozat nem felismerhető a teszt automatikusan megszakításra kerül (**test** jelenik meg a kijelzőn).
Ha a billentyű sorozat megfelelő és nem található hiba, a kijelzőn a " **T 3**" jelenik meg, míg az összes gombot meg nem nyomjuk.
Hiba esetén a teszt automatikusan megszakításra kerül. (**test** jelenik meg a kijelzőn, még akkor is , ha a sorozatot nem fejeztük be.

4 – Nomtató hiba teszt

No	Leírás	Kijelző	Kilépés
4	A pénztárgép teszteli a papírvég érzékelőt. Ha a papírt kivesszük- Hibaüzenetnek kell megjelenni	SZERVIZ no Error SZERVIZ Error	TÖRLÉS

5 – Nyomtató teszt

No	Leírás	Kijelző	Kilépés
5	A pénztárgép ismétlődően rövid nyugtákat nyomtat ki, amely tartalmaz egy 001 kezdődő számot és mindegyik új nyomtatással emelkedik.	SZERVIZ T 5	TÖRLÉS


HHH Adozo KFt
9999 A!@'$#^&*()A
aáeéiíoóöőuúüű.tér 99
HHH Telephelynév
1010 A,./ \|{}<>:_-+"A
AÁEÉIÍOÓÖŐUÚÜŰ.utca 10/a
ADOSZÁM: 44444444-5-66

NEM ADÓUGYI BIZONYLAT
Test N 0001
Voltage: 8.30
Temperature: 23
2014.01.09 10:11

NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 89092
NEM ADÓUGYI BIZONYLAT

6 – FLASH test

No	Leírás	Kijelző	Kilépés
6	A teszt folyamat megjelenik a kijelzőn. Ha nem érzékelhető hiba a *FLASH OK* kerül kinyomtatásra.	SZERVIZ T 6 XXXXXXX	Automatikus

7 – Vonalkód olvasó teszt

No	Leírás	Kijelző	Kilépés
7	A vonalkód olvasót csatlakoztatni kell a PTG RS232 port 2 csatlakozóba. Ha a vonalkódot beolvastuk a PTG kinyomtatja a vonalkódnak megfelelő számot.	SZERVIZ T 7	TÖRLÉS

Megjegyzés: Az RS232 **port 2** alapbeállított készüléke a vonalkód olvasó. Az alapbeállítotts ebesség 9600 bps. Ezek az adatok a 8-as **PARAMÉTEREK,** 6-os mező **RS1 OPCIÓ**, 3-as elemében állíthatóak be..

RS1 OPCIÓ mező 3 elemet tartalmaz, az első elem megfelel az 1-es portnak, a második elem a USB portnak, míg a hármas elem megfelel a 2-es portnak.

A mező alapbeállított tartalma 16-9600, 16 megfelel a készülék típusának- vonalkód olvasó, a 9600 pedig a kommunikációs érték.

GYŰJTŐ1 UÜÜU – Adóügyi Ellenőrző Egység adat

Leírás	Kijelző	Kilépés
A megfelelő nyomtatás az Adóügyi Ellenőrző Egység állapotára vonatkozó adatokat tartalmaz.	SZERVIZ test	Automatikus



GYŰJTŐZ VW **– SD kártya teszt**

Leírás	Kilépés
Az SD kártya típua, gyári száma, mérete és specifikációi kinyomtatásra kerülnek	TÖRLÉS



A teszt módból való kilépéshez meg kell nyomni a TÖRLÉS gombot.

A MÓD AA gombbal tudunk kilépnis Szervíz módból. A pénztárgép visszatér a főmenübe.

A pénztárgép új funkciója szerint a PTG eltárolja az Adóügyi Egység nyugta és jelentés adatait a saját SD kártyájára. Részletes leírás a 2.sz. Mellékletben

15. A pénztárgép jelentései

A pénztárgép két jelentés módot támogat, X jelentés és Z jelentés.
Néhány jelentés csak X jelentés, függetlenül a módtól..

[PLU] - PLU és PLU cs;oport jelentés

[SHIFT] [PLU] - PLU-k raktáron jelentés (elérhető mennyiségek);

[MENNYISÉG x] - ÁFA jelentés;

[FIZETÉS1/3] - Eladás jelentés;

[FIZETÉS2/4] - Gyűjtő jelentés;

[ÁR BC] - Pénztáros jelentés;

[GYŰJTŐ1 UÚÜU] … [GYŰJTŐ12 HIÍ] - Gyűjtő jelentés, ha a megfelelő gombhoz van kapcsolva;

[SHIFT] [GYŰJTŐ1 UÚÜU] … [SHIFT] [GYŰJTŐ12 HIÍ] - Gyűjtő jelentés, ha a megfelelő gomb kombinációhoz van kapcsolva;

[TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] - Napi zárás

[SHIFT] [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP] - Periodikus jelentés

[MÓD AÁ] - Kilépés a módból

Megjegyzés: Néhány jelentés a Z típusú jelentés kiegészítő megerőssítését igényli. Egy erre utaló üzenet `C 00` jelenik meg a kijelzőn. A [TÖRLÉS] gomb megfelel az X jelentés típusnak, míg a [00] gomb megfelel a Z jelentés típusnak.

15.1. PLU és PLU csoport jelentés

15.1.1. Egy PLU/ PLU csoport jelentés

Meg kell adni a PLU vagy PLU csoport számát, majd a [PLU] gombot kell megnyomni.

15.1.2. Az összes PLU és PLU csoport jelentés

a jelentés kiválasztásához nyomjuk meg a [PLU] gombot.

Megjegyzés: Ha a PLU Z jelentés egyedül kinyomtatásra kerül, akkor a Napi zárás folyamat nem fogja tartalmazni ezt a jelentést.

15.2. A PLU-k raktáron jelentés

15.2.1. Egy PLU raktáron jelentés

Meg kell adni a PLU számát, majd nyomjuk meg a [SHIFT] [PLU] gombokat. A jelentés tartalma nem törlődik, függetlenül attól hogy X vagy Z jelentés típus.

15.2.2. Az összes PLU-k raktáron jelentés

Ezt a jelentést a [SHIFT] [PLU] gombok megnyomásával választhatjuk. A jelentés tartalma nem törlődik, függetlenül attól hogy X vagy Z jelentés típus.

15.3. Gyűjtő jelentések

15.3.1. Egy Gyüjtő jelentése

A [GYŰJTŐ1 UÚÚU] -től [GYŰJTŐ12 HIÍ] –ig valamint [SHIFT] [GYŰJTŐ1 UÚÚU] -től [SHIFT] [GYŰJTŐ12 HIÍ] –ig a gombok mgnyomásával választhatjuk ki a megfelelő Gyűjtő jelntést, ha a Gyűjtő a gombhoz van kapcsolva, melyet a **13-as parameter : KEYBOARD–BILLENTŰZET** pontban tehetünk meg.
A jelentés tartalma nem áll alaphelyzetbe, függetlenül attól hogy X vagy Z jelentés típus.. Csak a Napi Zárás állítja alaphelyzetbe az adatokat.

15.3.2. Az összes Gyűjtő jelentése

Ezt a jelentést a [FIZETÉS2/4] gomb megnyomásával választhatjuk
A Gyűjtő jelentés X jelentés (függetlenül attól, hogy X vagy Z mód). A Gyűjtő jelentés tartalma a Napi zárással állítódik alaphelyzetbe.

15.4. ÁFA csoport jelentés

A [MENNYISÉG x] gombbal válszthatjuk ki.
Az ÁFA csoport jelentés X típusú jelentés (függetlenül attól, hogy X vagy Z mód). Az ÁFA csoport jelentés tartalma a Napi zárással állítódik alaphelyzetbe.

15.5. Eladás jelentés

ezt a jelentést a [FIZETÉS1/3] gomb megnyomásával választhatjuk ki. Az Eladás jelentés X típusú jelentés (függetlenül attól, hogy X vagy Z mód) ; a napi zárás része és tartalmát csak a Napi Z jelentés állítja vissza alaphelyzetbe.

15.6. Eladók jelentései.

15.6.1. Egy Eladó jelentése

Meg kell adni az eladó számát, majd nyomjuk meg a [ÁR BC] gombot.

15.6.2. az összes Eladó jelentése

A jelentést a [ÁR BC] gomb megnyomásával választhatjuk ki.

Note: Ha az Eladói Z jelentés önállóan kinyomtatásra került egyszer, akkor ezt a jelentést a Napi zárás folyama már nem fogja tartalmazni.

15.7. Periódikus jelentés report

A jelentés a [SHIFT] [TOTAL ÖSSZEG FIZETÉS KP]. gombok megnyomásával választható ki. Az előző periódikus jelntés (Z jelentés) óta eltelt időszak adatait tartalmazza.

Incotex Group

Használati útmutató

PLU manager

3COM Netregister Kft
3300 Eger, Bethlen Gábor u.11
telephely:
3300 Eger, Sas u. 60/a
Tel: +36 36 512 360
email: info@3comnetregister.hu
web: www.3comnetregister.hu

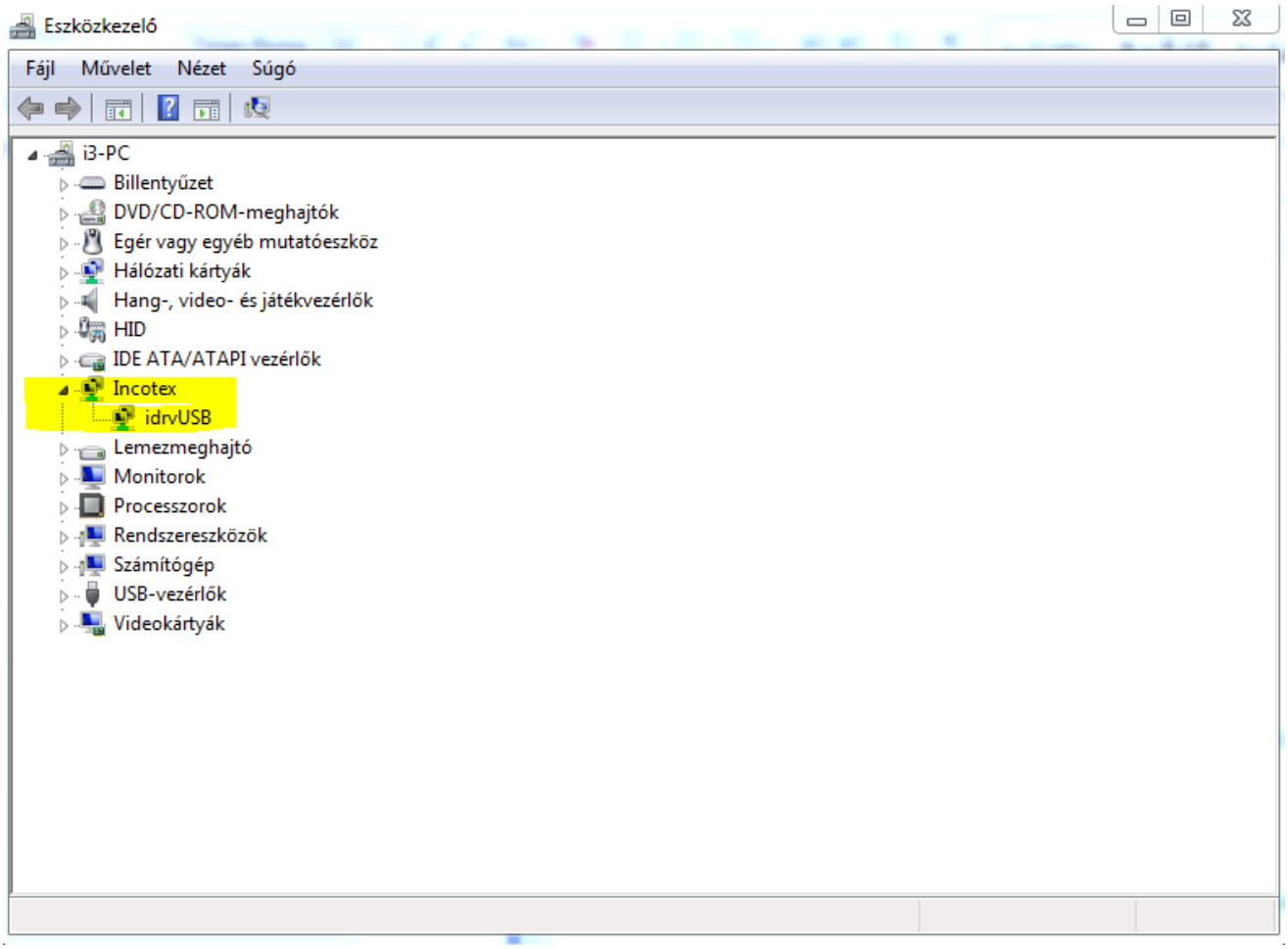
PLU MANAGER alkalmazásnak 2 változata van:

- Articles_HU_32.exe 32-bit Windows alatt fut.
- Articles_HU_64.exe 64-bit Windows alatt fut.

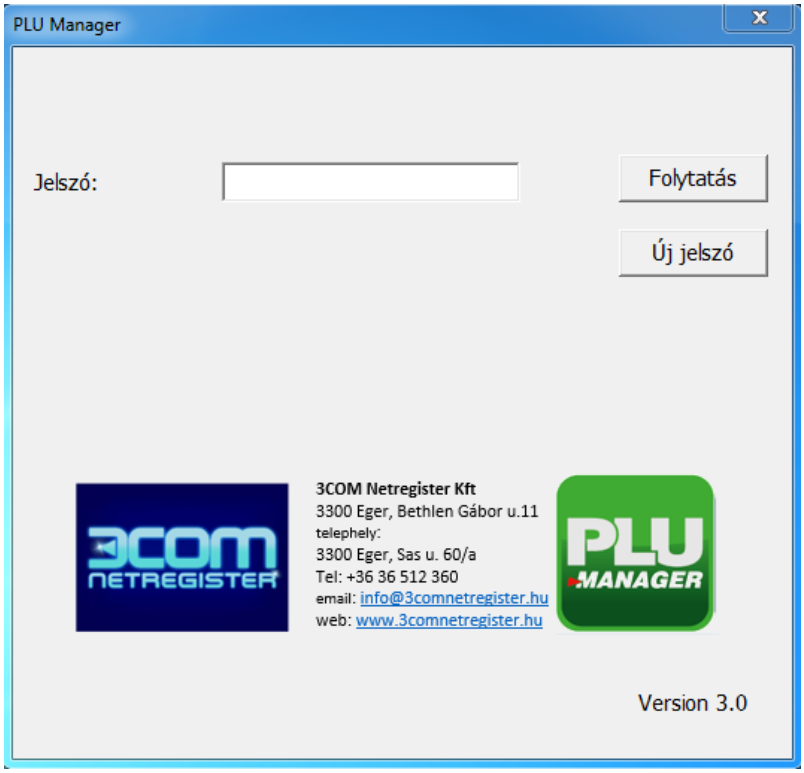
Az INCOTEX USB driver-t kell legelőssz̈ör telepíteni a következő telepítők valamelyikével:

- FDUSBx86_setup.exe 32-bit Windows esetén vagy
- FDUSBx64_setup.exe 64-bit Windows esetén.

Ha a driver sikeresen feltelepül és a pénztárgépet összekötjük a PC-vel, az alábbi látható az **Eszközkezelő**-ben:



Mielőtt elindítjuk az alkalmazást a pénztárgépet csatlakoztatni kell a számítógéphez az USB kábel segítségével. A **PLU MANAGER** kezdő ablaka a következő:



Ábra 1

A programba való belépéshez meg kell adni egy jelszót.

Az Új jelszó megadásához először adjuk meg a régi jelszót, majd következhet az új megadása és annak a megerősítése. A jelszó megadása után a kezdő ablak a következő:



Ábra 2

A program használattához előbb adjuk meg a csatlakoztatott pénztárgép Programozási Mód jelszavát (ha be lett állítva). Ha nem lett jelszó megadva akkor 0-t kell beírni (nem megfelelő jelszó esetén a PTG-ből adat letöltés/feltöltés nem lehetséges). Ezt követően használhatjuk a programot.

1. Áruk (a fő ablakban)

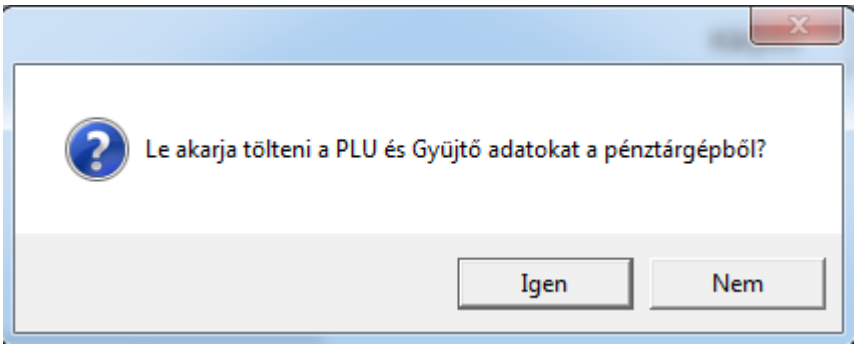
Ha az **Áruk** gombra klikkelünk, az alkalmazás megpróbál kapcsolódni a pénztárgéphez.

Ha a kapcsolat nem lehetséges egy új ablak nyílik meg. A következő műveletek hajthatók végre:

- Adatbázis Megnyitás/ Létrehozás,
- Termék Szerkesztés, Törlés és Új termék létrehozása;
- XLS fájlok Exportálása és Importálása, mely tartalmazza a PLU és Gyűjtő adatokat

Megjegyzés: Ebben az esetben a PTG-ből adat letöltés és feltöltés nem engedélyezett (szürke) .

Ha a csatlakozás sikeresen létrejött az alábbi párbeszéd ablak jelenik meg:



Ábra.3

Ha az **Igen** (Ábra.2-re kattintunk , a **.db** fájlt (letöltött adatok) el kell nevezni és le kell menteni. Ha ilyen néven már létezik fájl a mappában, akkor más néven kell lementeni. Ha nem létezik ilyen fájl név, akkor a mentés elvégezhető.

Az adat letöltés eltarthat néhány percig.

Majd a PLU ablak kerül megnyitásra. (Ábra.3).

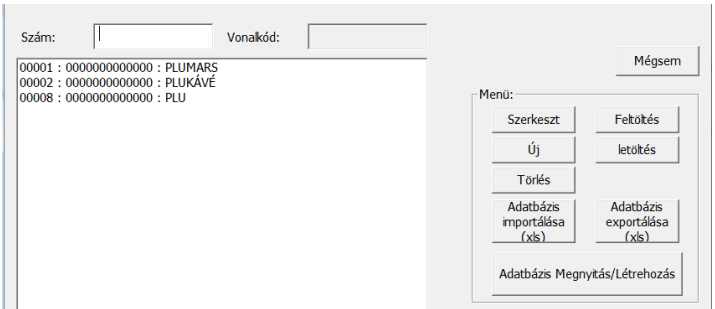
A jobb alsó részben található két gomb bejelölésével (Ábra 3.) választhatjuk ki az **Áru**- kat (termék, PLU) vagy **Gyüjtő**- ket. Az aktuális adatbázisban szereplő termékek listája (Ábra .3) vagy gyűjtők listája (Ábra .6) jelenik meg az ablak jobb szélső részében.

1.1. Áruk (PLU)

Az Áru (PLU)ablakban a következő funkciók érhetőek el (Ábra.4):

- Adatbázis fájl Megnyitás / Létrehozás;
- PLU Szerkesztés, Törlés, Új létrehozása;
- PLU adatok letöltése ill. feltöltése a pénztárgépből (be);

  Az adatok le-, illetve feltöltése csak zárt nap (Z-jelentés kinyomtatva) esetén lehetséges. nyitott nap esetén a funkciók nem aktívak!
- PLU adatokat tartalmazó XLS fájl Exportálása, Importálása.



Ábra.4

Ha a párbeszéd ablakban **Nem** –re kattintunk (Ábra 3.) hasonló ablak jelenik meg (Ábra 4.), csak a termék lista üres lesz.

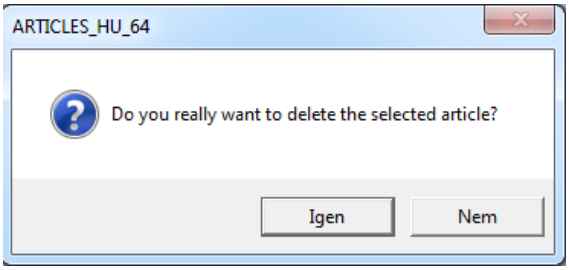
Ha a **Letöltés** gombra (Ábra 7) kattintunk, akkor egy másik **.db** fájl kerül letöltésre és mentésre, mely a PLU adatokat tartalmazza.

Ha a **Feltöltés** gombra (Ábra 4) kattintunk, akkor az aktuális adatbázisból (.db) csak a PLU adatok kerülnek feltöltésre a PTG-be.

Megjegyzés: A feltöltés előtt a PLU **Z** jelentést ki kell nyomtatni a PTG-el.

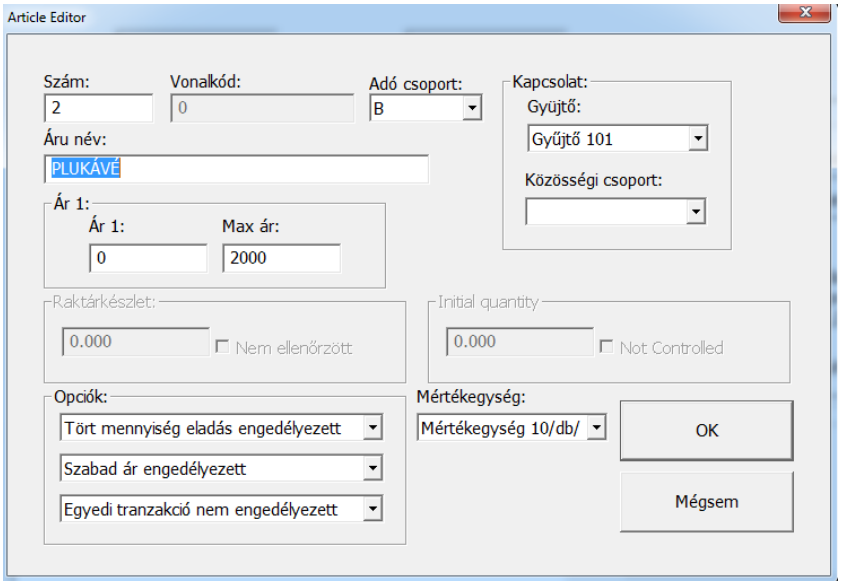
Ha a listából kiválasztunk egy terméket (Ábra 3) az törölhető vagy szerkeszthető.

Ha a **Törlés** gombra kattintunk egy megerőssítés szükséges, hogy a kiválasztott terméket törölni szeretnénk az adatbázisból, mivel nincs lehetőség a visszavonásra:



Ábra 5

Ha az **Új** vagy **Szerkesztés** gombra kattintunk (Ábra 4), a következő típusú ablak jelenik meg:



Ábra 6

A Név, Ár, Raktárkészlet és Vonalkód mező kitölthető. A Gyüjtő kapcsolat, az Opciók, és a Mértékegység kiválasztható a legördülő listából. Ha az OK gombra kattintunk az aktuális PLU lementésre kerül az aktuális .db adatbázis fájl-ba.

Megjegyzés: Az alábbi szabály van érvényben a pénztárgépben:

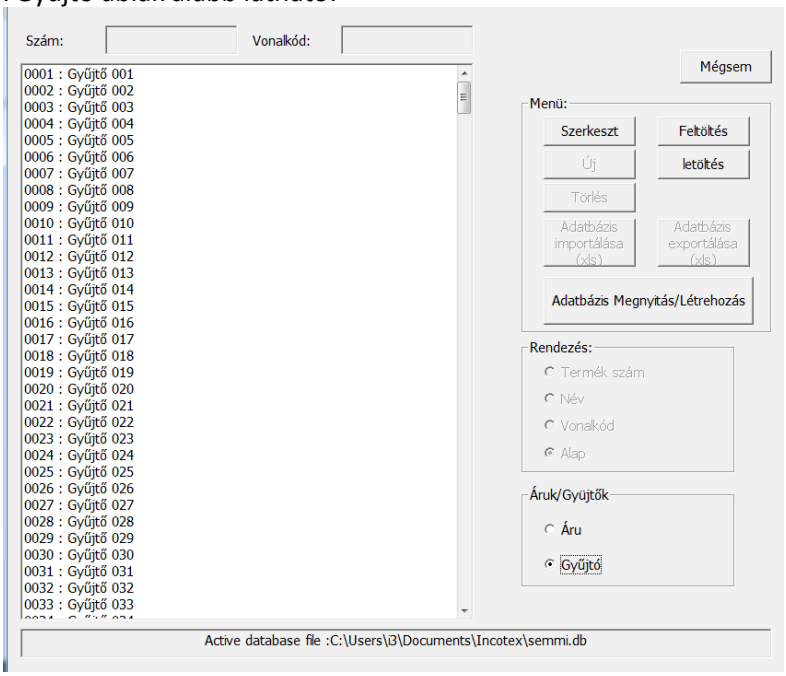
Ha egy terméket hozzákötünk egy gyüjtőhöz akkor a gyűjtő adó kategóriája vonatkozik a termékre is, az adó csoporttól függetlenül, ami az **Adó csoport** alatt került kiválasztásra.

Ha nem kerül gyűjtő kapcsolat meghatározásra (a **Kapcsolat/gyüjtő** legördülő menüben), akkor a termék adócsoportját az **Adó csoport** mezőben kell meghatározni.

Az .xls fájlok exportálása és importálása megköveteli, hogy a Microsoft Office Excel telepítve legyen a számítógépen. Az .xls fájl kötelező struktúrája látható, ha egy exportálást először elvégzünk és megnyitjuk a fájl-t. A PLU adatok osszlopokba vannak szervezve. Az importálandó .xls fájl struktúrának ugyan ilyennek kell lennie.

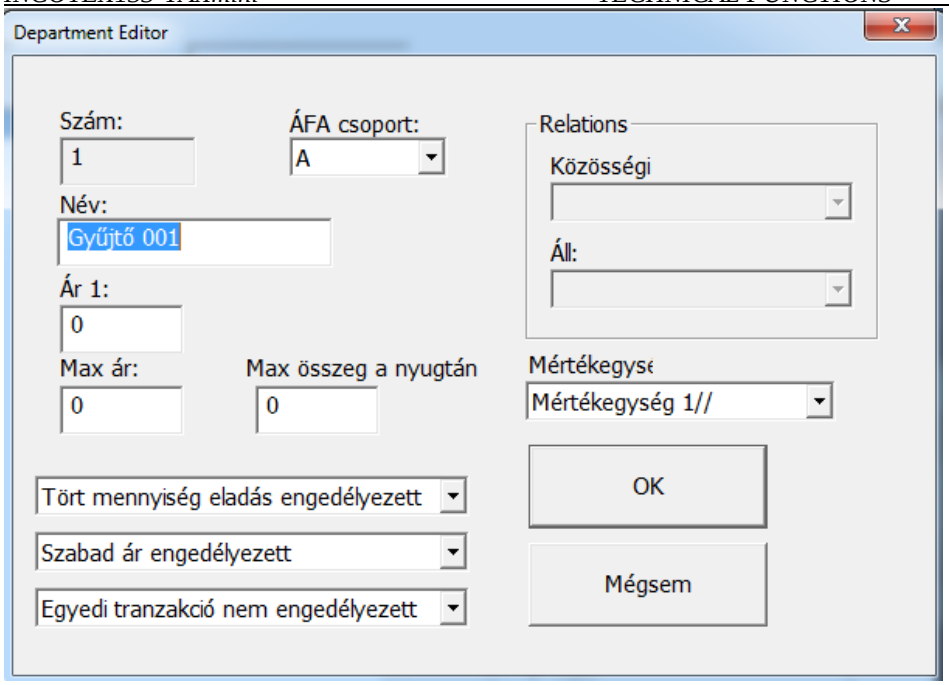
1.2. Gyüjtők

A Gyűjtő ablak alább látható:



Ábra 7

Ha egy Gyűjtő kiválasztásra kerül a listából, akkor a következő típusú ablakban szerkeszthető:



Ábra 8.

A Név, az Ár, a Max. ár, Max. összeg mezők kitölthetőek. Az adó csoport, a mértékegység és a opciók kiválaszthatók a legördülő menu-ből. Ha az OK-ra kattintunk az aktuális Gyűjtő lementésre kerül az aktuális .db adatbázisba.

Ha a **Letöltés** gombra (Ábra 7) kattintunk egy másik Gyűjtő adatokat tartalmazó **.db** fájlt tölthetünk le és menthetünk el. Csak a gyűjtő adatok kerülnek letöltésre a meghatározott **.db** fájlba.

Ha a **Feltőltés** gombra (Ábra 4) kattintunk , akkor csak az aktuális .db fájl Gyűjtő adatai kerülnek feltöltésre a PTG-be.

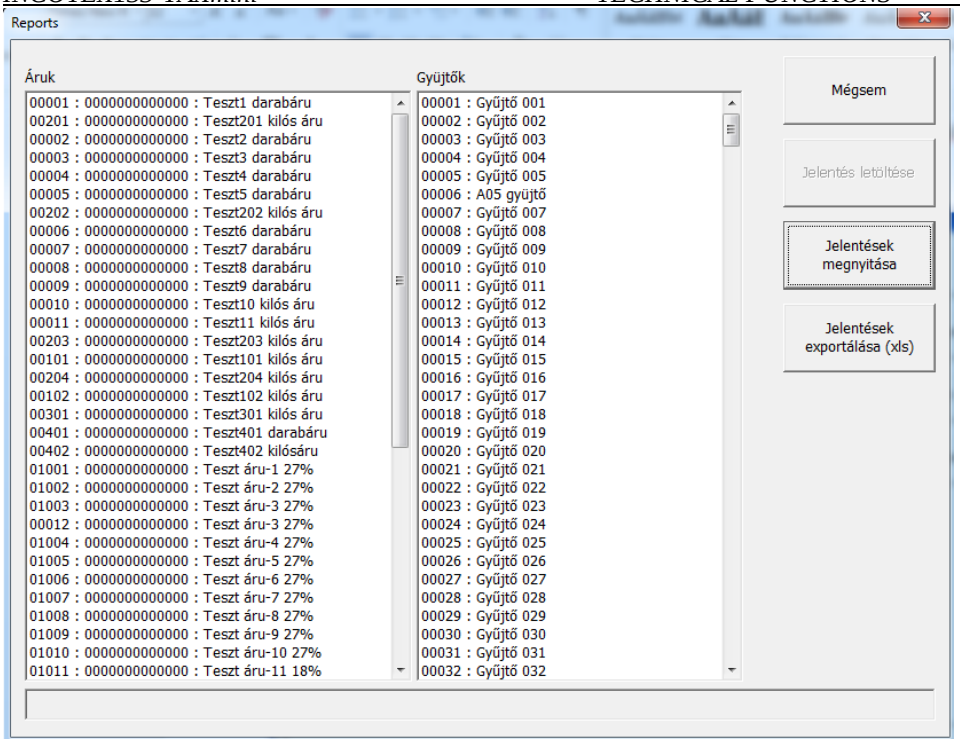
Megjegyzés: az adat feltöltése előtt a napi Z-jelentést ki kell nyomtatni a pénztárgéppel.

2. Jelentések (a Fő ablakban)

A **Jelentés** gomb a fő ablakban a Gyűjtő és Termék jelentések adatainak letöltésére, megnyitására és exportálására (.xls fájlba) szolgál.

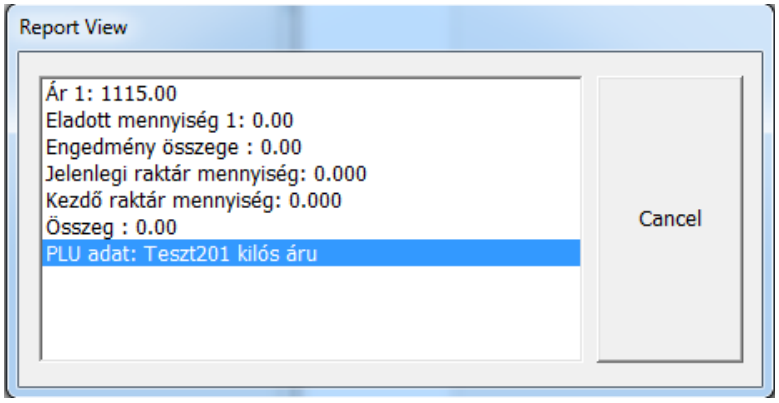
Ha a **Jelentés letöltése** gombra kattintunk akkor először a letöltendő és elmentendő jelentés adatok fájlnevét kell meghatároznunk.

Ha a **jelentés megnyitása** gombra kattintunk (Ábra 9) akkor egy már létező jelentés adatfájl nyitható meg.

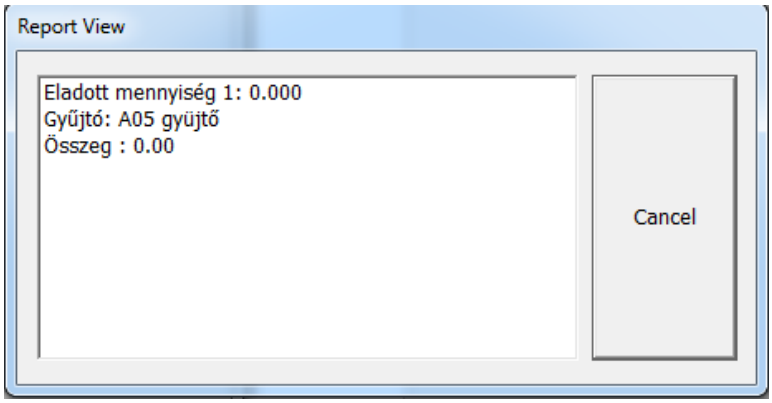


Ábra 9.

Egy termék vagy egy gyüjtő kiválasztható a megjelenített listából, ha duplán kilikkelünk rá. A jelentés adat egy új ablakban jelenik meg, pl.:



Ábra 10.



Ábra 11.

Az exportálás .xls fájlba megköveteli, hogy Microsoft Office Excel telepítve legyen a számítógépen. Ha rákattintunk az **Jelentések exportálása (xls)** gombra (ábra 9.), először az **.xls** fájl nevet kell meghatároznunk. A termék és gyűjtő jelentés adatok a meghatározott fájlba kerülnek lementésre.

2.sz. Melléklet

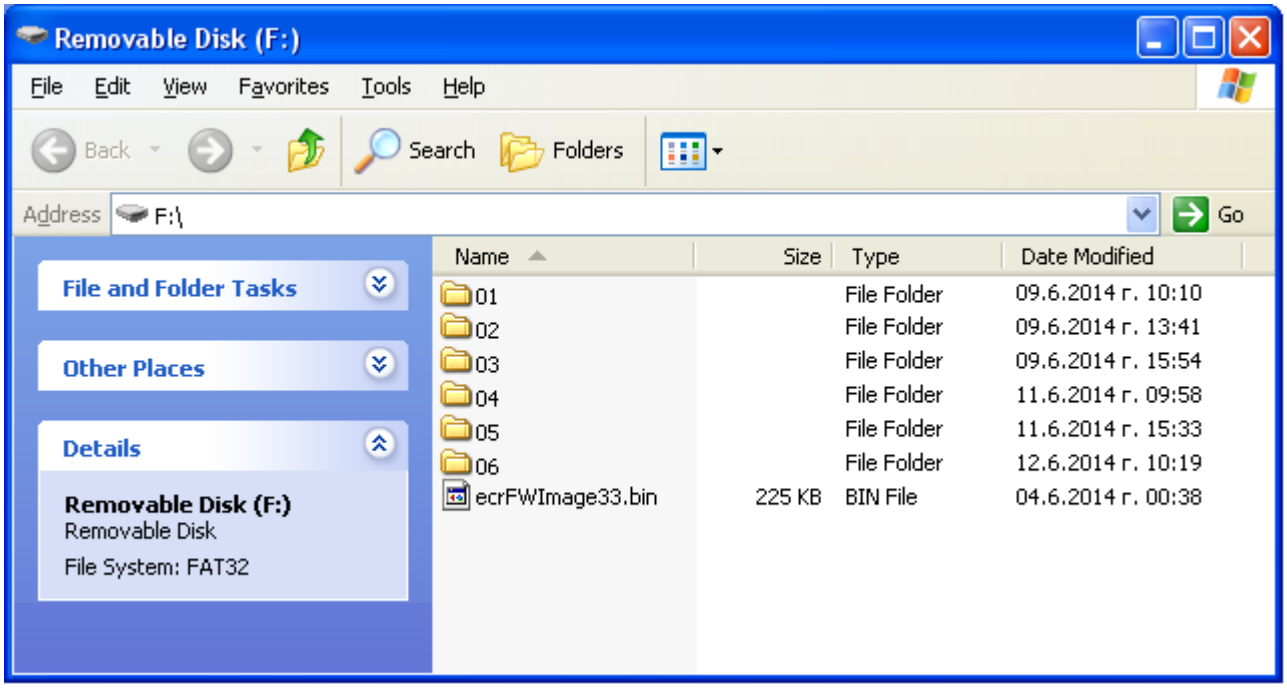
TAXmini Online (Incotex-133) SD kártya mentés

Az új TAXmini softwer (2014 június) tartalmaz egy új lehetőséget – a PTG eltárolja a nyugta adatokat a saját microSD kártyájára.

Amikor egy adóügyi nyugtát kinyomtat a PTG, a megfelelő .xml fájl azonnal elmentésre kerül a microSD kártyára. Minden egyes .xml fájl csak egy nyugtát tartalmaz.

A microSD kártyán az .xml fájlok mappákba vannak rendezve. A mappák nevei 01,02, … megfelelnek a napi Z-jelentés számainak.

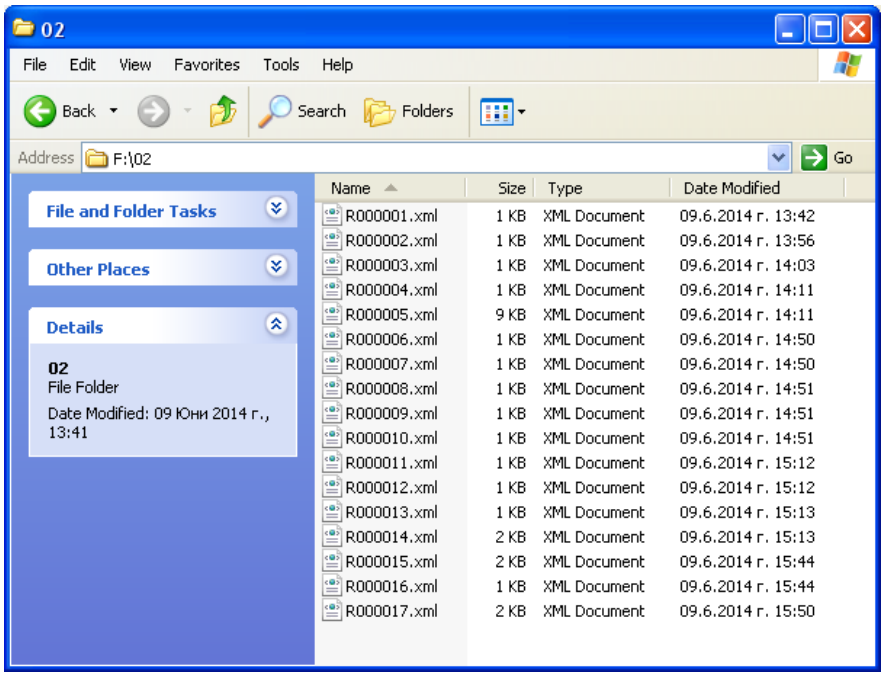
Ha tesztelési célból kivesszük a microSD kártyát a PTG-ből és mint cserélhető lemezt kiolvassuk a számítógépen, az alábbi ablak jelenik meg



Példa:

R000002.xml a 03-as mappában megfelel a 3. nap 2. nyugtájának.

R000002.xml a 04-es mappában megfelel a 4. nap 2. nyugtájának.



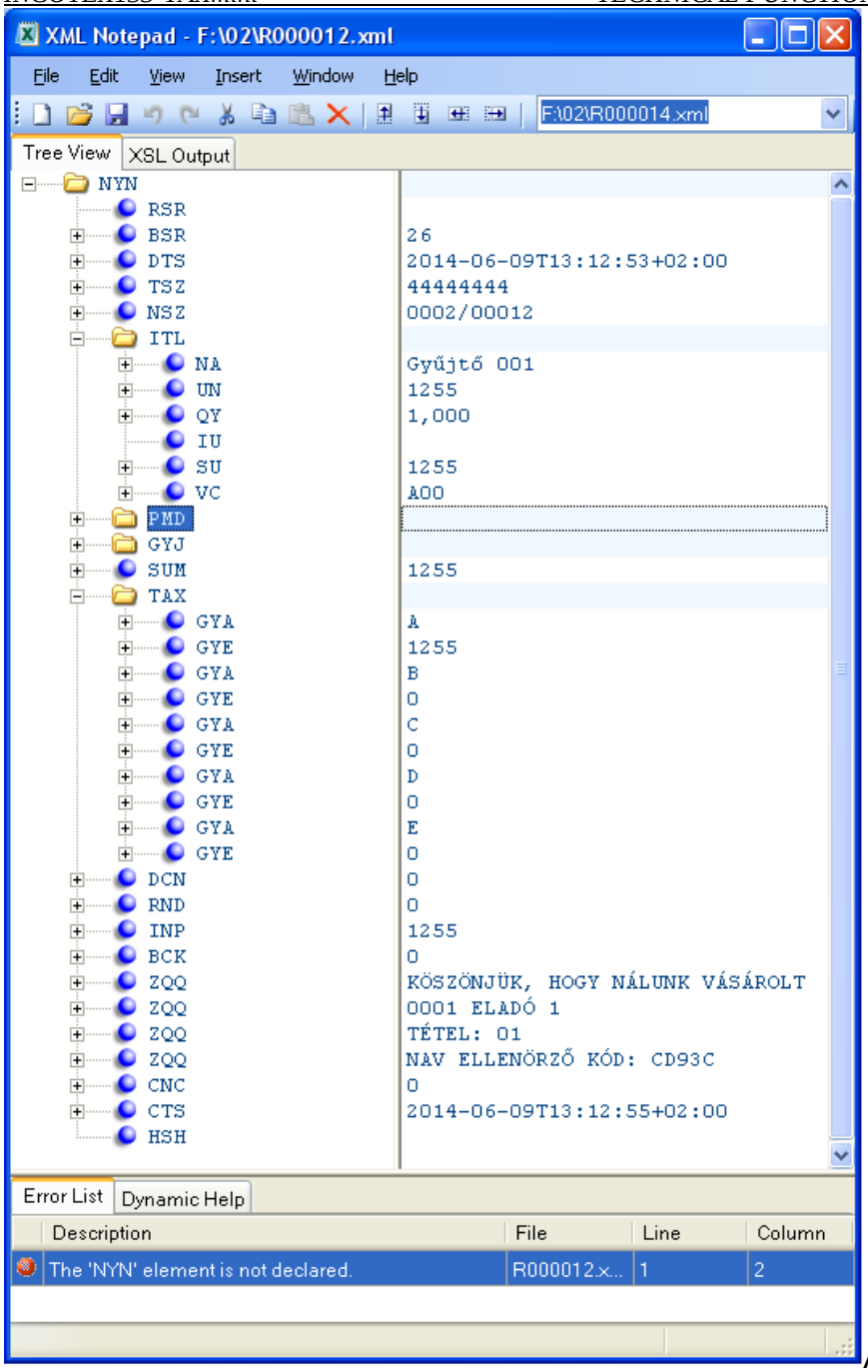
A példa tartalma az alábbiak szerint jelenik meg. A 02-es mappa megfelel a 2. számú napi Z jelentésnek. 17 .xml fájl található, ami megfelel 17 nyugtának (amit a 2-es számú napi Z-jelentés tartalmaz.)

A nyugta adatok olyan .xml fájlban kerülnek kerülnek eltárolásra, mint az AEE-ben, az **“Adóügyi Ellenőrző Egység adattárolási struktúrájával és tartalmával szemben támasztott követelmények”** megfelelően.

A belépési azonosító NYN.

A belépési mezők: BSR, TSZ, NSZ, NA, UN, QY, IU, SU, VC, PMD, GYJ, SUM, TAX, DCN, RND, INP, BCK, ZQQ, CNC and CTS.

HSH üres a PTG microSD kártyáján, mint követelmény az AEE modullal szemben.



A példa .xml fájl a **XMLNotepad** – al nyitható meg.

A microSd kártya a PTG-n belül található és a PTG le van zárva.
A microSD kártya tartalma csak olvasásra érhető el egy speciális applikáció segítségével - **crsync-x86.exe** / **crsync-x64.exe** és USB kábel segítségével csatlakoztatható a PTG a számítógéphez.