

# MICRA SENTO M Felhasználói kézikönyv



**micra**<sup>1991</sup>

Micra-Metripod Kft.  
6800 Hódmezővásárhely,  
Bajcsy-Zsilinszky Endre utca 70.  
Tel. +36 62 245 460  
[micra@micra.hu](mailto:micra@micra.hu) [www.micra.hu](http://www.micra.hu)

Verzió szám: 3.2

# TARTALOM

---

<b>Előszó</b>	<b>5</b>
<b>Technikai paraméterek</b>	<b>6</b>
<b>1 Általános leírás</b>	<b>7</b>
1.1 Pénztárgép részei	7
1.2 Billentyűzet	7
1.3 Kijelzők	9
1.4 A pénztárgép feszültség ellátása	9
1.5 AEE Jelzőfények	10
1.6 Elektronikus bizonylatmásolat memória (opcionális!)	10
1.7 Papírszalag csere	10
1.8 Pénztárgép bekapcsolása	10
1.9 Pénztárgép kikapcsolása	11
<b>2 Új felhasználó műveletek</b>	<b>12</b>
2.1 Göngyöleg	12
2.1.1 Nyugtán belüli göngyöleg visszavétele	12
2.1.2 Göngyölegjegy	12
2.2 Visszavét mód	15
2.3 Sztornó mód	17
<b>3 Menü elérése</b>	<b>21</b>
<b>4 Menük tartalma</b>	<b>21</b>
4.1 FUNKCIÓK – Cím: 1	21
4.1.1 Felhasználó – Cím: 11	21
4.1.1.1 Bejelentkezés – Cím: 111	21
4.1.1.2 Jelszó módosítása – Cím: 112	21
4.1.2 Kézpénz – Cím: 12 vagy F+9	22
4.1.2.1 Számológép – Cím: 124	23
4.1.2.2 Valutaváltó – Cím: 125	23
4.1.3 Értékesítési beállítások – Cím: 14	24
4.1.3.1 Felfűzött jelentés – Cím: 141	24
4.1.3.2 Eladási mód – Cím: 142	24
4.1.3.3 E napló – Cím: 16	24
4.1.3.4 Kijelző – Cím: 19	24
4.2 JELENTÉSEK – Cím: 2	24
4.2.1 Napi forgalmi jelentés – Cím: 21	25
4.2.2 Pénztárjelentés – Cím: 22	26
4.2.3 Pénztáros jelentés – Cím: 231	26
4.2.5 Cikk jelentés – Cím: 232	29
4.2.6 Gyűjtő jelentés – Cím: 234	29
4.2.7 Óránkénti jelentés – Cím: 235	30
4.3 Napi leolvasások – Cím: 24	31
4.3.1 Napi leolvasás – Cím: 241	31
4.3.2 Utolsó napi jelentés – Cím: 242	32

4.3.3 Időszakos jelentés – Cím: 25	32
4.3.4 Adatok lisázása – Cím: 26	32
4.3.4.1 Cikk adatok – Cím: 261	32
4.3.5 Gyűjtők – Cím: 262	33
4.3.6 Mértékegységek – Cím: 263	33
4.3.7 Kedvezmények – Cím: 264	33
4.3.8 Felhasználók – Cím: 265	33
4.3.8.1 Felhasználók listája – Cím: 2651	33
4.3.8.2 Feladatkörök – Cím: 2652	33
4.3.9 Beállítások nyomtatása – Cím: 266	33
4.3.10 Két nap bizonylatai – Cím: 267	33
4.4 Nem adóügyi jelentések – Cím: 28	33
4.5 Jelentés gyűjtemény nyomtatása – Cím: 29	33
4.6 ADATBÁZIS – Cím: 3	33
4.6.1 Cikkek – Cím: 31	33
4.6.1.1 Új/Módosít – Cím: 311	33
4.6.1.2 Törlés – Cím: 312	35
4.6.1.3 Cikk funkciók – Cím: 313	35
4.6.1.4 Nyitókészlet – Cím: 3134	36
4.6.1.5 Készlet növelés – Cím: 3135	37
4.6.1.6 Készlet csökkentés – Cím: 3136	37
4.6.1.7 Árcsökkentés – Cím: 3137	37
4.6.1.8 Haladó – Cím:3139	38
4.6.2 Cikk billentyűk – Cím: 315	38
4.6.2.1 Új/módosít – Cím: 3151	38
4.6.2.2 Összes törlése – Cím: 3152	38
4.6.2.3 Nyomtatás – Cím: 3159	38
4.6.3 Megjegyzések – Cím: 318	39
4.6.3.1 Szerkesztés –Cím: 3181	39
4.6.3.2 Törlés – Cím: 3182	39
4.6.3.3 Összes törlése – Cím: 3183	39
4.6.3.4 Nyomtatás – Cím: 3189	39
4.6.4 Gyűjtők – Cím: 32	39
4.6.4.1 Módosítás – Cím: 321	39
4.6.4.2 Nyomtatás – Cím: 329	39
4.6.5 Mértékegységek – Cím: 33	39
4.6.5.1 Szerkesztés – Cím: 331	40
4.6.5.2 Nyomtatás – Cím: 339	40
4.6.6 Kedvezmény / Felár – Cím: 34	40
4.6.6.1 Szerkesztés – Cím: 341	40
4.6.6.2 Limitek – Cím: 342	40
4.6.6.3 Alapértékek – Cím: 343	41
4.6.6.4 Nyomtatás – Cím: 349	42
4.6.7 Felhasználók – Cím: 35	42
4.6.7.1 Szerkesztés – Cím: 351	42
4.6.7.2 Törlés – Cím: 352	42

4.6.7.3 Jelszó módosítás – Cím: 353	42
4.6.7.4 Nyomtatás – Cím: 359	42
4.6.8 Feladatkörök – Cím: 36	42
4.6.8.1 Szerkesztés – Cím: 361	43
4.6.8.2 Nyomtatás – Cím: 369	44
4.6.9 Fizetési mód – Cím: 37	44
4.6.9.1 Szerkesztés – Cím: 371	44
4.6.9.2 Nyomtatás – Cím: 379	44
4.6.10 Pénz ki megjegyzések – Cím: 39	44
4.6.10.1 Szerkesztés – Cím: 391	44
4.6.10.2 Tétel törlése – Cím: 392	45
4.6.10.3 Összes törlése – Cím: 393	45
4.6.10.4 Nyomtatás – Cím: 399	45
4.7 BEÁLLÍTÁSOK – Cím: 4	46
4.7.1 Óra – Cím: 41	46
4.7.2 Azonosítási adat – Cím: 42	46
4.7.2.1 Fejléc – Cím: 421	46
4.7.2.2 PTG szám – Cím: 422	46
4.7.3 ÁFA kulcs – Cím: 43	46
4.7.3.1 ÁFA értékek – Cím: 431	46
4.7.4 Lábléc – Cím:44	46
4.7.5 Beállítások – Cím: 45	46
4.7.5.1 Kommunikáció – Cím: 451	46
4.7.5.2 Harver – Cím:452	46
4.7.5.3 Rendszer – Cím: 453	47
4.7.5.4 Beállítások –Cím: 454	47
4.7.5.5 Eladás – Cím: 455	48
4.7.5.6 Nyomtatás – Cím: 4561	48
4.7.5.7 Adat – Cím: 457	49
4.7.5.8 Funkció beállítás – Cím: 458	49
4.7.5.9 Paraméterek – Cím: 459	50
4.7.6 Limitek – Cím: 46	50
4.7.6.1 Kedvezmények – Cím: 461	50
4.7.6.2 Összegek – Cím: 462	51
4.7.6.3 Online puffer – Cím: 463	52
4.7.6.4 Max. összegg tábla – Cím: 464	53
4.8 SEGÍTSÉG – Cím: 9	54
4.8.1 Menü nyomtatása – Cím: 91	54
4.8.2 Beállítások nyomtatása – Cím: 92	54
4.8.3 Paraméterek nyomtatása – Cím: 93	54
<b>5 AEE-USB mód – Cím:</b>	<b>55</b>
<b>6 Mellékletek</b>	<b>56</b>
6.1 Menüszerkezet	56

## Előszó

Kedves Vásárlók!

A pénztárgép minden tekintetben kielégíti az NAV nyugtaadási kötelezettségére vonatkozó előírásait. Az eszközt a kereskedelmi gyakorlatnak megfelelő programmal látta el a gyártó, a szokásos, általánosan használatos műveleteken és funkciók kivételével számos magas szintű funkcióval rendelkezik, melyek megkönnyítik a pénztáros mindennapos tevékenységét.

A pénztárgép rendelkezik akkumulátorral, melynek révén áramkimaradás esetén is használható a készülék. A készülék ergonomikus kialakítású burkolattal rendelkezik, illetve minőségi alkatrészekből épül fel, ezzel biztosítva a hosszú élettartamot és megbízható működést.

A berendezésre a MICRA–Metripond Kft. teljes körűen 1 év garanciát vállal. A gyenge minőségű papírból eredő nyomtató meghibásodások NEM tartoznak a garanciális hibák közé, ilyen esetek a nyomtatóegység garancia vesztésével járnak! Javasoljuk, használjanak a MICRA–Metripond Kft. által forgalmazott, forgalmazói logóval ellátott pénztárgépszalagokat. Az adóügyi ellenőrző egység megbontása illetve az adóügyi ellenőrző egység gyári plombájának sérülése a teljes garancia elvesztésével jár!

### Megjegyzés:

A hatályos előírás szerint, a pénztárgéphez mellékelt AP szám feliratot jól látható helyre kell elhelyezni a pénztárgépen vagy a pénztárgép közelében.

A pénztárgép általános leírása:

- Gyors és csendes hőnyomtatóval rendelkezik.
- Könnyű kezelhetőség a kétsoros, grafikus pénztáros oldali kijelzőnek köszönhetően (2 sor x 16 karakter).
- A pénztárgép által készített nyugták mind mennyiségileg, mind minőségileg kielégítenek minden követelményt mind az eladási műveletekkel szemben, mind pedig a pénztárgépet használók munkájának adminisztrálásával, ellenőrzésével szemben.
- Alfajnumerus billentyűzet, mely könnyen használható mind eladási műveletek elvégzésére, mind egyéb műveletekre, a billentyűk multifunkciós tulajdonsága révén.
- A tápellátás történhet hálózati feszültségről, vagy áramszünet esetén, néhány órán keresztül a beépített akkumulátorról (ezen időtartam nagyjában függ a nyomtató használatának gyakoriságától).
- Lehetőség van mérleghez, PC –hez, pénztárgép fiókhoz, külső kijelzőhöz, vagy külső kijelzőhöz és mérleghez egyidejűleg történő csatlakoztatásra.
- Lehetőség van vonalkódolvasóval történő eladásra.
- Lehetőség van normál értékesítésére, visszavételezésére, szternózására, illetve göngyöleg visszavételére.
- Euró átváltás szabályzat szerinti ellátása (Forint mód, vegyes üzemmód, hivatalos Euró mód).
- Egyedi mentesített mód bekapcsolásának lehetősége.
- Lehetőség van vevőazonosításra.
- Lehetőség van nyitott PLU –s értékesítésre.
- Lehetőség van százalékos, illetve összeggel megadott felárat, kedvezményt adni tételre, illetve nyugtára.
- Lehetőség van adott gyűjtőhöz tartozó értékesítések felárának, engedményének tiltására (pl. AJT –s termékek esetén).
- Lehetőség van maximális ár definiálására árucikkgyűjtő, illetve maximális ár, maximális tétel érték, maximális végösszeg definiálására nyugta esetén, a hibás beütések elkerülésének érdekében.
- Lehetőség van mind az utolsó árucikk, mind bármely árucikk azonnali szternózására nyitott nyugta esetén.
- 3 fizetőeszköz plusz a készpénz áll rendelkezésünkre eladáskor (a hitel, a bankkártya és az utalvány megváltoztatható).
- Nyolc definiálható valuta, köztük €.

## Technikai paraméterek

AEE egység gyártója, ami a NAV szerverrel kommunikál	Sagemcom / Retail Innovation* (*- jelölve az adattáblán)
Az AEE modulba épített SD kártya kapacitása	16GB
Árucikk (PLU) száma:	16 000
Árucikk gyűjtők száma:	500
ÁFA kulcsok száma:	5
Pénztárosok száma:	16
Fizetőeszközök:	Készpénz, kártya, utalvány, hitel, 8 idegen valuta.
Árucikk paramétere:	Vonalkód vagy cikkkód. Maximum 40 karakter hosszú név. Ár megadása. ÁFA kulcs megadása. Fix vagy nyitott ár megadása. Mértékegység definiálás. Pontosság megadása. Árucikkgyűjtőbe definiálás. Rövid cikkleírás megadása. Cikk maximális összegének megadása.
Eladási háttértár:	27.500 pozíció az eladási műveletek számára.
Nyomtató:	Hőnyomtató. Nyomatási sebesség: 21 sor/másodperc. Nyomatási szélesség: 42 karakter. Nyugta fejléc: max. 12 sor.
Papír:	Hőpapír. Szélessége: 57mm, Hossza: 50m. Átmérő max: 60mm
Pénztáros kijelző:	grafikus LCD háttérvilágítással, 132×32 pixel, kék 4×22
Vevő kijelző:	grafikus LCD háttérvilágítással, 132×32 pixel, kék 4×22
Billentyűzet:	33 billentyű, ebből, 2x14 darab multifunkciós billentyű (szabadon programozható).
Csatlakozók:	Univerzális USB Host, vonalkódolvasóhoz. Univerzális RS232-es csatlakozó a mérleg, vonalkódolvasó és kasszafiók számára Mini USB csatlakozó AEE adatok kiolvasására.
Tápellátás:	Hálózati adatterről /12V/2A, 24V/1,25A. Autó akkumulátorról.
Üzemi hőmérsékleti tartomány:	- 5°C ÷ 40° C
Súly:	1,8 kg
Méret:	Mélység: 212mm , Szélesség: 299mm, Magasság: 100mm

# 1 Általános leírás

## 1.1 Pénztárgép részei



## 1.2 Billentyűzet

A pénztárgép 33 billentyűvel rendelkezik.



3. ábra - Pénztárgép alap billentyűzete

### Billentyűzet használatának leírása:

A billentyűzet 33 billentyűből áll, amelyeken megtalálható a billentyűk használatának leírása is. A legtöbb billentyűnek több funkciója van, ezen funkciók különböző színekkel vannak megjelölve. A feketével feltüntetett funkciók a billentyű megnyomásával aktiválhatók, a pirossal ábrázolt funkciók az billentyű egyszeri előzetes meg-nyomásával aktiválhatók.

Gyűjtő vagy PLU elérésére szolgáló billentyűk.

Gyorsbillentyűk.

Jelentések készítésére szolgáló billentyűk.



Fn	Fn	Fn	Fn	Fn	Fn	Fn
1	2	3	4	5	6	7
Fn	Fn	Fn	Fn	Fn	Fn	Fn
8	9	10	11	12	13	14

Numerikus billentyűzet ponttal, mennyiség megadására.



Soremelés.



Fizetőeszközök



Nyílak..



Részösszeg.

Belépés a menübe az F gombbal.



Váltás az értékesítési módok között. Eladó mód, sztornó mód, visszavét mód vagy göngyölegjegyek közötti átkapcsolásra szolgál.



Kilépés, illetve visszalépés a korábbi funkcióba (menüben).

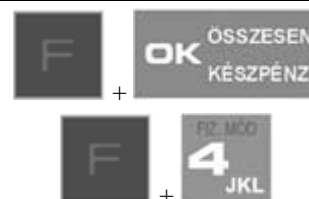


A vonalkódolvasó használatával, vagy a termék vonalkódjának billentyűzetről történő megadását követően nyomja le a gombot, hogy leellenőrizhetjük a termék árát.



Euróban történő fizetés.

Idegen valuta használata.



Javítás (pl. szöveg törlése menüben).



Pénztárosok ki- és bejelentkezése, váltása.

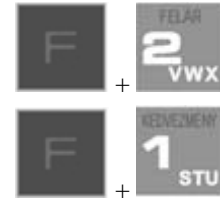


Pénz be –és pénz ki funkciók.





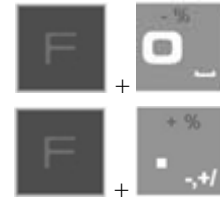
Felár, engedmény összeggel megadva.



Szorzás billentyű.  
Nyugtán belüli javítás.



Felár, engedmény százalékkal megadva.



Készpénz.  
Megerősítés és vagy elfogadás.



Pénztárgép főmenübe lépés.



Tömeg adatok lekérése mérlegről.



### 1.3 Kijelzők

Ez a pénztárgép két kijelzővel rendelkezik – eladó és vevő oldali kijelzők.

Vevőkijelző ikonjai és tartalma:

@	NAV	jelenik meg, jelezve, hogy az AEE megfelelően működik-e (pénztárgép megszemélyesítve)
---	-----	---

Eladókijelző ikonjai és tartalma:

	GSM	GSM jelerősség
	AKKU	a pénztárgép akkumulátorának töltöttségi szintje

### 1.4 A pénztárgép feszültség ellátása

A pénztárgép külső tápegységről kapja a feszültséget és belső akkumulátorral is rendelkezik. A készülék teljes töltöttségű akkumulátorral 6 órán át képes működni, ha percenként 1 nyugtát nyomtatunk, amennyiben a nyugták átlagosan 3 tételt tartalmaznak. Ha az akkumulátor közel üres állapotba kerül, a pénztárgép hangjelzést ad. Ha a pénztárgép külső tápegységét a hálózatra csatlakoztattuk, a pénztárgép belső akkumulátora folyamatosan töltődik. A belső akkumulátor folyamatosan töltődik, abban az esetben is, ha a tápegység csatlakoztatott, függetlenül attól, hogy az bekapcsolt, vagy kikapcsolt állapotban van. Az akkumulátor teljesen lemerült állapotból 8 óra alatt tölthető fel amennyiben a pénztárgép bekapcsolt állapotban van, ha kikapcsolt állapotban tölti akkor ügyeljen, hogy az AEE tápellátás led folyamatosan világítson. Amennyiben a pénztárgépet folyamatos jelleggel külső tápellátás nélkül, a pénztárgép belső akkumulátoráról használják (ciklikus feltöltés, lemerítés), az akkumulátorra a garancia nem érvényes!

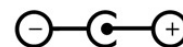
**Feszültség hálózatra vonatkozó követelmények:**

Névleges feszültség	220V – 230V
Névleges frekvencia	47 – 63 Hz
Teljesítmény	átlagos 10W, maximum 12W

A pénztárgép csak a pénztárgéppel vásárolt adapterrel működtethető.

Feszültség/áram 12V/1A

A készülék tápegység paraméterei (A pénztárgépben lévő csatlakozó aljzat): Polarizáció



## 1.5 AEE Jelzőfények

A pénztárgép oldalán a következő jelzőfények mutatják az Adóügyi Ellenőrző Egység állapotát:

Zöld jelzőfény: folyamatosan világít, ha az AEE a pénztárgépről kap tápellátást, és villog, ha az AEE saját áramforrásról üzemel.

Sárga jelzőfény: folyamatosan világít, ha az AEE kommunikációja jól működik, és villog, ha az adatkapcsolati hálózat elérésével kapcsolatban hiba lépett fel.

Piros jelzőfény: hibás működés esetén villog.

## 1.6 Elektronikus bizonylatmásolat memória (opcionális!)

Az SD kártya (IT Data Carrier) a pénztárgép alsó részén, a billentyűzet alatt található, egy lecsavarozott műanyag burkolattal lezárva, mely védi a kártyát a fröccsenő víztől, párától, külső mechanikai hatásoktól és egyéb károktól. Ha szükséges, a felhasználó a csavarok oldásával leveheti a fedelet és kivetheti a kártyát (a kártya eltávolítható, ha a záró gombot feloldjuk).



Figyelem! A kártyát csak akkor szabad kivenni vagy eltávolítani, ha a készülék kikapcsolt állapotban van, vagy ha behívjuk a "Kártya biztonságos eltávolítása" funkciót. (2.4. pontban olvashat róla). A kinyomtatott adatok szöveges fájlban tárolódnak a kártyán a napi jelentés pillanatában, miután az előzetes adatok ellenőrzésre majd mentésre kerültek. A szöveges fájl tartalmazza a forgalmi bevételeket, valamint a napi forgalmi jelentést és ezek összegzését, melyet a FLASH memóriában tárol. A fájl neve megegyezik a napi forgalmi jelentés számával.

**Figyelem! A kártyazárnak mindig ZÁRT (LOCK) pozícióban kell lennie, ez garantálja, hogy a kártyán ne történhessen adatvesztés.**

## 1.7 Papírszalag csere

A papírszalag cseréje a következő kettő esetben szükséges:

- ha a papírszalag végét jelző színes jel láthatóvá válik vagy
- a pénztárgép kijelzőjén megjelenik a "NINCS PAPÍR" felirat.

A papírszalag cseréje nagyon egyszerű a nyomtató "easy load" kialakítása miatt. Kövesse az alábbi utasításokat:

1. Hajtsa ki a nyomtató fedőt.
2. Vegye ki az üres papírcsévét. Tegye az új papírszalagot a helyére az ábra szerint. Ügyeljen rá, hogy a szalag vége alul helyezkedjen el!
3. Hajtsa vissza a nyomtató fedőt, ügyelve arra, hogy teljesen kerüljön a helyére! (Kattanás hallatszik a fedő visszahajtásakor.)

## 1.8 Pénztárgép bekapcsolása

Miután bekapcsolja a pénztárgépet várja meg az AEE KÉSZ státuszát. Ezalatt a „VÁRAKOZÁS AZ AEE-RE...” felirat jelenik meg a kijelzőn. Abban az esetben, ha az akkumulátor teljesen fel van töltve kevesebbet kell várni az AEE-re, mint alacsony töltöttségű telepnél. Ez az idő arányosan növekszik az AEE SD kártyájára tárolt adatok mennyiségével.

- Az óra szinkronizálása a pénztárgépben.

Minden alkalommal dátum és idő szinkronizálódik GSM hálózaton és frissül a pénztárgép dátum és óra beállítása.

- Megjegyzés: A nyugta kiállításához fejezze be az egyéb nyomtatásokat, stb. – A következő nyugta csak akkor készíthető el, ha az előző már tárolódott az AEE-ben.

## **1.9 Pénztárgép kikapcsolása**

Nyomja meg és tartsa nyomva néhány másodpercig az C billentyűt, amíg a pénztárgép ki nem kapcsol.

## 2 Új felhasználó műveletek








Az új felhasználó műveleteket mint a Göngyöleg visszavét, Visszaru és a Sztornó bizonylat a pénztárgép előre

definiált  gombján érhető el az  +  billentyűkombinációval.

### 2.1 Göngyöleg

#### 2.1.1 Nyugtán belüli göngyöleg visszavétele

Nyitott nyugtán belül van lehetőség göngyölegnek visszavételezésére a következők szerint:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
 + 	Adja meg a termékkódot:	A termék kódját megadhatja a következő opciókkal: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. A vonalkód segítségével beolvassa a termék kódját</li> <li>2. A billentyűzet segítségével megadja a termék kódját</li> <li>3. Megnyomja a  gombot és a listából kiválasztja a terméket a   gombok segítségével</li> </ol>
	SÖRÖS ÜVEG Ár: 250	Adja meg a termék visszavételi árát, amennyiben ez nincs az adatbázisban definiálva
	SÖRÖS ÜVEG x-1                    -250	A tétel felkerült a nyugtára, folytassa az eladást/visszavétet vagy a megszokott módon zárja le a nyugtát

Megjegyzés:



A nyugtán belüli göngyöleg visszavét, az adott áfa gyűjtő összegét nem viheti nulla érték alá. Ebben az esetben a következő figyelmeztető üzenet jelenik meg a kijelzőn.

NINCS ELÉG ÉRTÉKESÍTÉS AZ  
ÁFA GYŰJTŐBEN

Amennyiben ezt el akarja kerülni, akkor az adott áfa körön belül rögzítsen további értékesítési tételeket a nyugtára vagy válassza a göngyölegjegy funkciót. Ugyanez ok miatt a nyugta első tétele nem lehet göngyöleg visszavét tétel.

#### 2.1.2 Göngyölegjegy

Lehetőség van göngyölegnek visszavételezésére és göngyölegjegy nyomtatására.

Göngyölegjegy készítéséhez, lépjen be a visszavét menübe a  +  kombinációval majd válassza a 1 GÖNGYÖLEG opciót.



Az alábbi példában a PLU sorszámának kiválasztásával történik göngyölegjegy készítése.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	2017.01.01 13:36 Összesen: 0	
	VISSZÁRU / SZTORNÓ 1 GÖNGYÖLEG	Nyomjuk meg az  gombot
4 0 0	ADJA MEG A TERMÉKKÓDOT 400	Adjuk meg a PLU számát.
	SÖRÖSÜVEG ÁR: 60	Nyomjuk meg a  gombot az elfogadáshoz.

Eladás 1 –től eltérő mennyiséggel:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	2017.01.01 13:36 Összesen: 0	
	5 X	A visszáru mennyisége így ebben az esetben 5 db lesz
	Visszáru / Sztornó 1 Göngyöleg	Nyomjuk meg az  gombot
4 0 0	ADJA MEG A TERMÉKKÓDOT 400	Adjuk meg a PLU számát.
	SÖRÖSÜVEG ÁR: 60	Nyomjuk meg a  gombot az elfogadáshoz.

A göngyölegjegy nyomtatását követően két példány készül.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	VISSZÁRU BIZONYLAT SÖRÖSÜVEG x1 -60	Első példány készül.
	Másolat nyomtatása	Az [OK] billentyű megnyomását követően a második példány is elkészül.

A göngyöleg első példánya a vevőé, a második a kibocsátó vállalkozásé.

Nyomatott jelentés:



Leírás:

	<p>Szilva Bt. 2721 P.Lis Csaba utca a Szilva Bt. telephely 2200 Monor Mártírok utca 20000002-2-22</p>	1
	<p><b>VISSZÁRU BIZONYLAT</b> <b>&lt;&lt;&lt;GÖNGYÖLEGJEGY&gt;&gt;&gt;</b></p>	2
3	-1*30	4
5	SOROSÚVEG -30 C00	6
	C - 21,26% 27,00%: -30	7
	<b>Összesen: -30 HUF</b>	8
	Készpenz HUF: -30 HUF	
	Visszavét száma: V/Y03900010/0014/00002	9
	#1 2017.02.23 09:34	10
	NAV Ellenőrző kód: 64E20	11
	VISSZÁRU BIZONYLAT	
	AP Y03900010	
	<p>Szilva Bt. 2721 P.Lis Csaba utca a Szilva Bt. telephely 2200 Monor Mártírok utca 20000002-2-22</p>	
	<p><b>VISSZÁRU BIZONYLAT</b> <b>&lt;&lt;&lt;GÖNGYÖLEGJEGY&gt;&gt;&gt;</b></p>	
	-1*30	
	SOROSÚVEG -30 C00	
	C - 21,26% 27,00%: -30	
	<b>Összesen: -30 HUF</b>	
	Készpenz HUF: -30 HUF	
	Visszavét száma: V/Y03900010/0014/00002	
	#1 2017.02.23 09:34	
	NAV Ellenőrző kód: 64E20	
	VISSZÁRU BIZONYLAT	
	AP Y03900010	

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. Visszárú bizonylat göngyölegjegy.
3. Visszavett mennyiség.
4. Egységár.
5. Göngyöleg neve.
6. Visszavett göngyöleg értéke és az ÁFA kör jele és értéke.
7. Adott ÁFA körhöz tartozó összes visszavét.
8. Összes visszavét.
9. Göngyölegjegyek száma
10. Pénztár száma, pénztáros száma.
11. NAV ellenőrző kód  
Visszárú bizonylat  
A pénztárgép AP száma

## 2.2 Visszavét mód













Lehetőség van „normál” termékek visszavételezésére és visszáru bizonylat nyomtatására.




Göngyölegjegy készítéséhez, lépjen be a visszavét menübe a  +  kombinációval majd válassza a 2 VISSZÁRU opciót.

Megjegyzés:

- A visszáru okát a bizonylat rögzítése előtt ki kell választani. A visszavét választható indokai:
  - 01 - hibás áru
  - 02 - ügyfél elállása a vásárlástól
  - 03 – egyéb
- Csak az eredeti nyugtán értékesített tételek és mennyiségek vételezhetőek vissza a visszáru bizonylaton. A tételek visszáru bizonylatra történő helyes rögzítése minden esetben a pénztáros feladata és felelőssége.

Az alábbi példában a PLU sorszámának kiválasztásával történik visszáru bizonylat készítése.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	2017.01.01 13:36 Összesen: 0	
 + 	VISSZÁRU / SZTORNÓ 1 VISSZÁRU	Nyomjuk meg az  gombot
   gombokkal válassza ki a visszavét okát	1. HIBÁS ÁRU	Továbblépéshez nyomja meg az  gombot
<b>MICRA KFT.</b>	VEVŐ NEVE MICRA KFT.	Adja meg a vevő nevét. Majd nyomja meg az  gombot
<b>6800</b>	IRÁNYÍTÓSZÁM 6800	Adja meg az irányítószámot. Majd nyomja meg az  gombot
<b>HÓDMEZŐVÁSÁRHELY</b>	TELEPÜLÉS HÓDMEZŐVÁSÁRHELY	Adja meg a települést. Majd nyomja meg az  gombot
<b>BAJCSY-ZS. E.</b>	KÖZTERÜLET BAJCSY-ZS. E.	Adja meg a közterület nevét. Majd nyomja meg az  gombot
<b>UTCA</b>	KÖZTERÜLET JELLEGE UTCA	Adja meg a közterület jellegét. Majd nyomja meg az  gombot
<b>70</b>	HÁZSZÁM	Adja meg a házszámot.

	70	Majd nyomja meg az  gombot
<b>11111111-2-11</b>	ADÓAZONOSÍTÓ 11111111-2-11	Adja meg az adószámot. Majd nyomja meg az  gombot
 gombokkal válassza ki a ezen a pénztárgépen történt-e az eredeti nyugta előállítás	PTG azonosító 1 Hely	Az alábbiak közül választhat: 1 Hely – A visszavét és a nyugta kibocsátó pénztárgép megegyezik 2 Egyéb – A visszavét másik pénztárgépen történik nem a nyugta kiállító pénztárgépen (ebben az esetben a PTG AZONOSÍTÓ mezőnél meg kell adja a nyugtát kibocsátó pénztárgép AP számát!)
<b>2017.02.01</b>	Dátum: 2017.02.01	Adja meg az eredeti nyugta dátumát
<b>3</b>	Átvételi szám: 3	Adja meg az eredeti nyugta sorszámát
<b>34</b>	Zárás sorszáma: 34	Adja meg az eredeti nyugtán szereplő zárás sorszámát
	Cikk tól-ig 1 Minden	A következő két opció közül választhat: 1 Minden – Az eredeti nyugtán szereplő összes tétel visszarúzva less 2 kiválasztás – kiválaszthatja, hogy a nyugta melyik tételeit kívánja visszarúzni

A kinyomtatott visszáru bizonylat első példánya a vevőé, a második a kibocsátó vállalkozásé.





Alma Bt. 1022 Budapest Blmbo ut 3/11 Alma Bt. telephely 1025 Budapest Szepvölgyi ut 1/1 1000001-1-11	1	Alma Bt. 1022 Budapest Blmbo ut 3/11 Alma Bt. telephely 1025 Budapest Szepvölgyi ut 1/1 1000001-1-11
<b>VISSZÁRU BIZONYLAT</b> EREDETI BIZONYLAT SZÁMA: NY/V03900005/0003/00005 VEVŐ NEVE: MICRA KFT. IRÁNYÍTÓSZÁM: 6800 TELEPÜLÉS: HÓDMEZŐVÁSÁRHELY KÖZTERÜLET: BAJCSY-ZS E. KÖZTERÜLET JELLEGE: utca HÁZSZÁM: 70 ADÓSZÁM: 11111111211 Datum: 2017.02.01 1 HIBÁS ÁRU	2	<b>VISSZÁRU BIZONYLAT</b> EREDETI BIZONYLAT SZÁMA: NY/V03900005/0003/00005 VEVŐ NEVE: MICRA KFT. IRÁNYÍTÓSZÁM: 6800 TELEPÜLÉS: HÓDMEZŐVÁSÁRHELY KÖZTERÜLET: BAJCSY-ZS E. KÖZTERÜLET JELLEGE: utca HÁZSZÁM: 70 ADÓSZÁM: 11111111211 Datum: 2017.02.01 1 HIBÁS ÁRU
-1,000*12 500 CIPO -12 500 C00 C - 27,00Z: -12 500 <b>Összesen: -12 500 HUF</b> Készpenz HUF: -12 500 HUF Visszavét száma: V/V03900005/0003/00006 #1 2017.02.01 14:54 NAV Ellenorzo kod: 03595 VISSZÁRU BIZONYLAT P V03900005	3	-1,000*12 500 CIPO -12 500 C00 C - 27,00Z: -12 500 <b>Összesen: -12 500 HUF</b> Készpenz HUF: -12 500 HUF Visszavét száma: V/V03900005/0003/00006 #1 2017.02.01 14:54 NAV Ellenorzo kod: 03595 VISSZÁRU BIZONYLAT P V03900005
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
	11	

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. Visszárú bizonylat.
3. Eredeti bizonylat, vevő neve és címe.
4. Visszavét indoka
5. Visszavett mennyiség.
6. Egységár.
7. Cikk neve.
8. Visszavett cikk értéke.
9. ÁFA kör jele és értéke.
10. Összes visszavét.
11. Visszavét bizonylatok száma, pénztáros és a visszavét dátuma.

## 2.3 Szturnó mód

Lehetőség van nyugták szturnózására és szturnó bizonylat nyomtatására.












Göngyölegjegy készítéséhez, lépjen be a visszavét menübe a  +  kombinációval majd válassza a 3 SZTURNÓ opciót.



Megjegyzés:

- A szturnózás okát a bizonylat rögzítése előtt ki kell választani. A szturnó választható indokai:
  - 01 - ügyfél elállása
  - 02 - téves bevétel
  - 03 - téves fizetőeszköz bevétel
  - 04 - készlet hiány (az értékesítendő termék nincs készleten)
  - 05 - téves bizonylattípus kibocsátása
  - 06 - sikertelen fizetőeszköz használat
  - 07 - téves ügyfél adat vagy hibás bevétel
  - 08 - próbavásárlás
  - 00 – egyéb

- A sztornó bizonylat tételsor érték és összesítő adatai meg kell, hogy egyezzenek az eredeti értékesítési bizonylat (nyugta) tételsor érték és összesítő adataival úgy, hogy a mennyiség adat és a tételsor érték előjele megváltozik. A tételek sztornó bizonylatra történő helyes rögzítése minden esetben a pénztáros feladata és felelőssége.

Az alábbi példában a PLU sorszámának kiválasztásával történik a sztornó bizonylat készítése.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	2017.01.01 13:36 Összesen: 0	
	VISSZÁRU / SZTORNÓ 3 SZTORNÓ	Nyomjuk meg az  gombot
 gombokkal válassza ki a sztornó módját	SZTORNÓ TÍPUSA 1 NYUGTA SZTORNÓ	Két opció közül választhat: 1 Nyugta sztornó – a már elkészített nyugtát sztornózzhatja 2 Visszárú sztornó – a már elkészített visszárú bizonylatot sztornózzhatja
 gombokkal válassza ki a sztornó okát	1. ÜGYFÉL ELÁLLÁSA	Továbblépéshez nyomja meg az  gombot
<b>MICRA KFT.</b>	VEVŐ NEVE MICRA KFT.	Adja meg a vevő nevét. Majd nyomja meg az  gombot
<b>6800</b>	IRÁNYÍTÓSZÁM 6800	Adja meg az irányítószámot. Majd nyomja meg az  gombot
<b>HÓDMEZŐVÁSÁRHELY</b>	TELEPÜLÉS HÓDMEZŐVÁSÁRHELY	Adja meg a települést. Majd nyomja meg az  gombot
<b>BAJCSY-ZS. E.</b>	KÖZTERÜLET BAJCSY-ZS. E.	Adja meg a közterület nevét. Majd nyomja meg az  gombot
<b>UTCA</b>	KÖZTERÜLET JELLEGE UTCA	Adja meg a közterület jellegét. Majd nyomja meg az  gombot
<b>70</b>	HÁZSZÁM 70	Adja meg a házszámot. Majd nyomja meg az  gombot
<b>11111111-2-11</b>	ADÓAZONOSÍTÓ 11111111-2-11	Adja meg az adószámot.

		Majd nyomja meg az  gombot
 gombokkal válassza ki a ezen a pénztárgépen történt-e az eredeti nyugta előállítását	PTG azonosító 1 Hely	Az alábbiak közül választhat: 1 Hely – A visszavét és a nyugta kibocsátó pénztárgép megegyezik 2 Egyéb – A visszavét másik pénztárgépen történik nem a nyugta kiállító pénztárgépen (ebben az esetben a PTG AZONOSÍTÓ mezőnél meg kell adja a nyugtát kibocsátó pénztárgép AP számát!)
<b>2017.02.01</b>	Dátum: 2017.02.01	Adja meg az eredeti nyugta dátumát
<b>3</b>	Átvételi szám: 3	Adja meg az eredeti nyugta sorszámát
<b>34</b>	Zárás sorszáma: 34	Adja meg az eredeti nyugtán szereplő zárás sorszámát



A kinyomtatott szternó bizonylat első példánya a vevőé, a második a kibocsátó vállalkozásé.




Alna Bt. 1022 Budapest Bimbo út 3/11 Alna Bt. telephely 1025 Budapest Szépvölgyi út 1/1 1000001-1-11	1	Alna Bt. 1022 Budapest Bimbo út 3/11 Alna Bt. telephely 1025 Budapest Szépvölgyi út 1/1 1000001-1-11	
<b>VISSZÁRÚ/SZTORNÓ NYUGTA</b>	2	<b>VISSZÁRÚ/SZTORNÓ NYUGTA</b>	
EREDETI BIZONYLAT SZÁMA: NY/Y03900005/0003/00006	3	EREDETI BIZONYLAT SZÁMA: NY/Y03900005/0003/00006	
VEVŐ NEVE: MICRA KFT.		VEVŐ NEVE: MICRA KFT.	
TRÁNYÍTÓSZÁM: 6800		TRÁNYÍTÓSZÁM: 6800	
TELEPÜLES: HÓMEZŐVASÁRHELY	3	TELEPÜLES: HÓMEZŐVASÁRHELY	
KÖZTERÜLET: BAJCSY-ZS. E.		KÖZTERÜLET: BAJCSY-ZS. E.	
KÖZTERÜLET JELLEGE: utca		KÖZTERÜLET JELLEGE: utca	
HÁZSZÁM: 70	3	HÁZSZÁM: 70	
ADÓSZÁM: 11111111211		ADÓSZÁM: 11111111211	
Datum: 2017.02.01		Datum: 2017.02.01	
1 ÜGYFEL. ELÁLLÁSA	4	1 ÜGYFEL. ELÁLLÁSA	5
-1,000*12 500	6	-1,000*12 500	7
CIPÓ -12 500 C00	6	CIPÓ -12 500 C00	7
C - 27,00Z: -12 500	8	C - 27,00Z: -12 500	9
<b>Összesen: -12 500 HUF</b>	8	<b>Összesen: -12 500 HUF</b>	9
Készpénz HUF: -12 500 HUF	9	Készpénz HUF: -12 500 HUF	10
SZTORNÓZOTT NYUGTA SZÁMA: S/Y03900005/0003/00004	10	SZTORNÓZOTT NYUGTA SZÁMA: S/Y03900005/0003/00004	11
#1 2017.02.01 15:33	10	#1 2017.02.01 15:33	11
NAV Ellenőrző kód: 5E034 VISSZÁRÚ/SZTORNÓ NYUGTA P Y03900005		NAV Ellenőrző kód: 5E034 VISSZÁRÚ/SZTORNÓ NYUGTA P Y03900005	

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. Visszárú bizonylat.
3. Eredeti bizonylat, vevő neve és címe.
4. Sztornó indoka
5. Sztornó mennyiség.
6. Egységár.
7. Cikk neve.
8. Sztornózott cikk értéke.
9. ÁFA kör jele és értéke.
10. Összes sztornó.
11. Sztornó bizonylatok száma, pénztáros és a visszavét dátuma.

## 3 Menü elérése

A pénztárgép összes funkciója elérhető menüből kivéve az eladási műveleteket. A menübe a következő billentyű

kombinációval lehet belépni:  + . A menüben lévő funkciók elérésére a következő lehetőségünk van:

1. Nyílak ( , és  ) segítségével és a  billentyű segítségével.
2. A funkciók címének megadásával.  
A menüben lévő menüpontok címének megadásával, illetve a kézikönyvben ismertetett funkciók megnevezése mellett található cím megadásával.

Pl.: Pénztáros hozzáadás: 351

Ahol a 3 a külső menü címe, a 5 az egyel beljebb lévő menü címe, a 1 az adott funkció címe.


## 4 Menük tartalma


1	FUNKCIÓK
2	JELENTÉSEK
3	ADATBÁZIS
4	BEÁLLÍTÁSOK
5	SZERVIZ
9	SEGÍTSÉG

Az első négy, illetve a kilences menü felhasználói menü, az ötödik szerviz menü leírása, csak a szerviz könyvben található (felhasználó nem érheti el ezt a menüt).

Belépés egy almenübe, visszalépés, elfogadás, elutasítás:

Minden esetben, amikor a menü egy adott pontjában nem egy kérdésre kell választ adnunk, vagy a menü egy almenüjét

szerepnénk elérni, használjuk a  billentyűt. Az elutasításhoz, vagy visszalépéshez egy adott


almenüpontból használjuk az  billentyűt.



### 4.1 FUNKCIÓK – Cím: 1

#### 4.1.1 Felhasználó – Cím: 11

##### 4.1.1.1 Bejelentkezés – Cím: 111




A bejelentkezéshez listából ki kell válassza a pénztárost, akinek a nevében kívánja használni a pénztárgépet.

Amennyiben van jelszó beállítva az  gomb megnyomása után meg kell adja a jelszavát.

Megjegyzés: Ez a menüpont gyorsgombról is elérhető az alábbi billentyű kombinációval:  + 

##### 4.1.1.2 Jelszó módosítása – Cím: 112

Ebben a menüpontban változtathatja meg az előre definiált pénztárosok jelszavát. Lépjen be az almenübe az

 gomb megnyomásával, majd válassza ki a  és  gombok segítségével a listából a

pénztárost, akinek a jelszavát kívánja létrehozni vagy változtatni. A jelszó megadása után használja a



gombot az elfogadáshoz!

#### 4.1.2 Készpénz – Cím: 12 vagy F+9

121 – PÉNZ BE

122 – PÉNZ KI

123 - FIÓKNYITÁS

A pénztárosnak lehetősége van különböző indokok szerint (indokokat lásd lejjebb) összeget beütni és fizetőeszközt (pl. váltópénzt) betenni a kasszába, vagy összeget kivenni, fizetőeszközt kivenni a kasszából, amennyiben van jogosultsága a műveletekhez. Mindkét művelet elvégezhető minden definiált fizetőeszközzel, vagy akár a gépben definiált valutákkal. Mind a pénz betét, mind a pénz kivét műveletek végén a pénztárgép nyugtát nyomtat a műveletről. A következő példában a pénz betét műveletét mutatjuk be (a pénzkivét teljesen ugyanígy történik).

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	PÉNZ BE / PÉNZ KI 1. PÉNZ BE 2. PÉNZ KI 3. FIÓK NYITÁS	Válassza ki a nyilak segítségével, hogy melyik műveletet kívánja elvégezni. Itt van lehetőség a pénztárfiók kinyitására is
	PÉNZ BE ÖSSZEG:	
1 0 0 0	PÉNZ BE ÖSSZEG: 1000	A kasszába betenni kívánt összeg megadása.
		Válassza ki a listából a be- és kifizetés indokát a fel- és le- nyilak segítségével.
		A pénztárgép nyugtát nyomtat a pénz betétről.

A pénztárgép nyugtát nyomtat a pénz betétről.

Nyomatott jelentés:



Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. A befizetéshez használt fizetőeszköz.  
A befizetett összeg értéke.
4. A pénzbevétel leírása.
5. Dátum és idő.

Megjegyzés:

Más fizetőeszköz használata esetén az adott fizetőeszköz billentyűjét kell a művelet végén megnyomni.

Pénz befizetés választható indokai:





- 01 váltópénz bevétel
- 02 pénztáros pénzfelvétel
- 03 díjbeszedés
- 04 sorsjegy eladás
- 05 előleg
- 06 pénztárhiany
- 07 borralaló
- 08 egyéb befizetés

Pénz kifizetés választható indokai:

- 01 fölözés
- 02 pénztáros levétel
- 03 utalvány kivét
- 04 ajándékkártya kivét
- 05 bérkifizetés
- 06 munkabér előleg
- 07 postaköltség
- 08 egyéb rezszi
- 09 áruvásárlás
- 10 zárösszeg levétel
- 11 egyéb kifizetés




#### 4.1.2.1 Számológép – Cím: 124






A számológép nyomtatás nélküli gyors számítási alpműveletek elvégzésére szolgál.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
<b>3 5</b>	SZÁMOLÓGÉP 35	Adja meg a művelet első számát.
	35 /	 és  gombokkal válassza ki az elvégzendő műveletet (+, -, /, *)
<b>7</b>	35/ 7	Adja meg a művelet második számát.
	35/7 = 5	Az eredménnyel tovább dolgozhat a fentiek szerint.
		Megnyomásával visszalép a pénztárgép menüjébe.

#### 4.1.2.2 Valutaváltó – Cím: 125

A valutaváltóval egyszerre képes elvégezni egy befizetést bármely fizetőeszközre, valutára, és kifizetést az előzőekkel megegyezően.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
<b>3 5</b>	PÉNZ BE ÖSSZEG: 35	Adja meg mennyit szeretne betenni
	VÁLASSZON FIZETÉSI MÓDOT 1 KÉSZPÉNZ	 és  gombokkal válassza ki befizetés módját (A KÉSZPÉNZ a forint!)

1	PÉNZ KI ÖSSZEG: 1	Adja meg a pénz ki mennyiségét.
	VÁLASSZON FIZETÉSI MÓDOT 1 VALUTA EUR	A  és  gombokkal válassza ki kifizetés módját (A KÉSZPÉNZ a forint!)
		A pénztárgép nyugtát nyomtat és visszalép a menübe.
		Megnyomásával visszalép a pénztárgép menüjébe.

### 4.1.3 Értékesítési beállítások – Cím: 14

#### 4.1.3.1 Felfűzött jelentés – Cím: 141


Itt is kinyomtathatja az előre definiált jelentés gyűjteményt, amelyet a 4563 JELENTÉS GYŰJTEMÉNY menüben állíthat be. Ez a nyomtatás hozzárendelhető gyorsbillentyűkhöz, illetve elérhető a 29 Felfűzött jelentés beáll. menüpont alatt is.

#### 4.1.3.2 Eladási mód – Cím: 142

Itt két opció közül választhat:

1421 NORMÁL: normál típusú eladás, ami lehetővé teszi, hogy egy nyugtára több cikket, gyűjtőt is megadjon.

1422 SZIMPLA ELADÁS: ez az eladási forma csupán egyetlen cikk eladását engedélyezi a nyugtán. Amennyiben ebben a módban felütésre kerül egy cikk, a pénztárgép automatikusan le is zárja a nyugtát. Ezt a módot javasoljuk

például jegypénztárakba, előre definiált árakkal (a nyugtán belüli mennyiség normál módon a  billentyűvel szorozható!).

#### 4.1.3.3 E napló – Cím: 16

161 KÁRTYA ELTÁVOLÍTÁSA

Amennyiben pénztárgépébe szereltett bele E-Másolathoz memóriát, itt távolíthatja el az SD kártyát.

#### 4.1.3.4 Kijelző – Cím: 19

191	DÁTUM, IDŐ	A kijelzőn megjeleníti a pontos dátumot és időt az alábbi módon: éééé.hh.nn óó:pp
192	AKKUMULÁTOR	A kijelzőn megjeleníti az akkumulátor töltöttségét %-ban kifejezve.
193	FELHASZNÁLÓ NÉV	Az aktuálisan bejelentkezett felhasználót jeleníti meg a kijelzőn
194	UTOLSÓ NYUGTA	Megjeleníti a kijelzőn az előző lezárt nyugta végösszegét
195	KÉSZPÉNZ	Megjeleníti a kijelzőn a fiók tartalmát valutánként. (csak készpénz adatok jelennek meg, így a bakkártya, csekk, utalvány nem kerül megjelenítésre)

## 4.2 JELENTÉSEK – Cím: 2

Ezen pontban azon jelentéseket ismertetjük, amelyek törlik a hozzájuk tartozó számlálókat. Az első 6 jelentés:

21	NAPI FORGALMI JELENTÉS
22	PÉNZTÁRJELENTÉS
23	FORGALMI JELENTÉSEK
231	PÉNZTÁROS JELENTÉS



232	CIKK JELENTÉS
234	GYŰJTŐ JELENTÉS
235	ÓRÁNKÉNTI JELENTÉS

#### 4.2.1 Napi forgalmi jelentés – Cím: 21

Napnyitás után egyszer lehet elvégezni.

Minden nap kötelező napi forgalmi zárást készíteni, amikor nyitva volt az üzlet.

Napi forgalmi jelentést ki kell nyomtatni a napnyitástól számított legkésőbb 25,5 órán belül. Ezt az időtartamot követően a pénztárgép nem nyomtat több nyugtát és a kezelői kijelzőn megjelenik a következő szöveg: NYOMTASSON NAPI ZÁRÁST.

A pénztárgép bekapcsolását követően az leellenőrzi, hogy a forgalmi nap mennyi idővel azelőtt került megnyitásra. Amennyiben az a fent említett időtartamnál régebben került megnyitásra a pénztárgép erről értesítést ad és a napi forgalmi jelentés nyomtatása bármely gomb megnyomására elindul (amennyiben a nyomtatás lehetséges).

Nyomtatott jelentés:

1	Alma Bt. 1022 Budapest Biró ut 3/11 Alma Bt. telephely 1025 Budapest Szepvolgyi ter 2/3 60000006-6-66
2	<b>NAPI FORGALMI JELENTÉS</b>
3	ZARAS SORSZAMA: 0023
	A - 27,00Z : 3 500
	B - 18,00Z : 73 605
	C - 5,00Z : 8 560
	D - : 0
	E - : 0
4	NAPI FORGALOM (HUF): 85 665
5	FELAR OSSZESEN: 0
6	SZTORNO OSSZESEN: 0
7	ENGEDMENY OSSZESEN: 0
8	VISSZARU OSSZESEN: 0
9	NYUGTAK SZAMA: 7
	SZAMLAK SZAMA: 0
	NYUGTAK, E. SZAMLAK OSSZESEN: 7
	MEGSZAKITASOK SZAMA: 0
	SZTORNO BIZONYLATOK SZAMA: 0
	SZTORNO OSSZESEN: 0
10	VISSZARU BIZONYLATOK SZAMA: 0
11	VISSZARU OSSZESEN: 0
	BEFIZETES: 0
	KIFIZETES: 0
12	GIONGY. FORGALOM (GT) (HUF): 3 116 335
13	RAM TORLESEK SZAMA: 2
14	2016.11.14 09:18
15	NAV Ellenorzo kod: 3018C
16	Y06300026

Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. Napi zárás sorszáma.
3. ÁFA körönkénti napi bevétel.
4. Napi eladás összesen.
5. Felár összesen.
6. Sztornó összesen.
7. Engedmény összesen.
8. Visszárú összesen.
9. Információ a kinyomtatott nyugták, egyszerűsített számlák, megszakítások számáról összesen.
10. Sztornó bizonylatok száma és értéke összesen.
11. Visszárú bizonylatok száma és értéke összesen.
12. Be- és kifizetés.
13. GT összesen.
14. RAM törlések száma.
15. Dátum és zárás ideje.
16. NAV ellenőrző kód és engedélyszám.

Megjegyzés:

- A hatályos rendeletnek megfelelően a napi forgalmi jelentés előtt a pénztárgép automatikusan pénztárjelentés bizonylatot nyomtat. Lásd: [4.2.2. Pénztárjelentés](#)

## 4.2.2 Pénztárjelentés – Cím: 22

A jelentés információt tartalmaz a pénztáros műveletek közben alakuló fizetőeszközök aktuális állásáról, beleértve a készpénzt, készpénzt helyettesítő fizetőeszközöket, valutákat. Az egyes információk bevételek, kiadások szerint gyűjtöttek a jelentés első részén, a második rész pedig a fióktartalom részletezését tartalmazza, részletezve a készpénzforgalmat kerekítési információkkal.

A jelentés adatai törlődnek napi forgalmi jelentéskor.

Nyomatott jelentés:

1	Alma Bt. 1022 Budapest Blmbo út 3/11 Alma Bt. telephely 1025 Budapest Szépvölgyi tér 2/3 60000006-6-66
2	#NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT# <b>PÉNZTÁRJELENTÉS</b>
	NAPI FORGALOM: 85 665
	EGYÉB BEVETEL: 1 000
3	BEVÉTELEK ÖSSZ: 86 665
4	SZTORNO ÖSSZESEN: 0
	VISSZÁRU ÖSSZESEN: 0
	EGYÉB KIADÁS: 0
5	KIADÁSOK ÖSSZ: 0
6	Készpénz HUF
	Eladás 80 765
	Befizetés: 1 000
	Flokban 81 765
7	Bankkártya
	Eladás 1 252
	Utalvány
	Eladás 3 650
8	KEREKÍTÉS NÉLKÜLI FIOKTART: HUF 86 665
	Kerekítések összege: HUF 2
9	KEREKÍTETT FIOKTARTALOM: HUF 86 667
10	Befizetés: 1 000
11	Tétel kedv. 0
	Kedvezmény össz. 0
12	Tétel felár 0
	Felár össz. 0
	Nyugták száma 7
13	Flok nyitás 0
14	#1 2016.11.14 09:17
15	NAV Ellenorzo kod: B3343 #NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT#

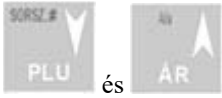
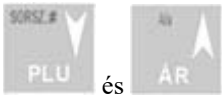

Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat neve.
3. Bevételek, mely a napi forgalomból és egyéb bevételekből, azaz a pénz be műveletek értékeiből áll össze.
4. Bevételek összesítése.
5. Kiadások, melyek a VISZÁRU –ból, azaz a göngyölegjegyek összesített értékeiből, illetve az egyéb kiadásból, azaz a pénz ki műveletek értékeiből áll össze.
6. Kiadások összesítése.
7. A fióktartalom részletezése az egyes fizetőeszközökre és valutákra bontva.
8. ÖSSZESEN sorok összesítése a nyugtákról.
9. Korrekciós sorok összesítése a nyugtákról.
10. FIZETENDŐ sorok összesítése a nyugtákról. Amennyiben nem került kerekítésre a nyugta végösszege, az ÖSSZESEN sor kerül hozzáadásra az adott nyugtáról.
11. Befizetések összegzése.
12. Kedvezmények és felárak összesítve.
13. Nyugták száma.
14. Fióknnyitások száma.
15. Dátum és idő.

## 4.2.3 Pénztáros jelentés – Cím: 231

A pénztáros elszámoltatására szolgáló jelentés.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	MŰSZAK JELENTÉS	A listából válassza ki, hogy melyen módon, melyik pénztárost kívánja lekérdezni

	<p>1 JELENLEGI PÉNZTÁROS 2 LISTÁBÓL 3 MINDEN PÉNZTÁROS 4 MINDEN AKTÍV PÉNZTÁROS</p>	<p>1 A jelenleg bejelentkezett pénztáros eladásait nyomtatja ki 2 a nyilak segítségével egy listából választhatja ki a definiált pénztárost 3 az összes definiált pénztáros jelentését kinyomtatja 4 csak a jelenleg bejelentkezett pénztáros nyomtatja ki</p>
	<p>1 X-JELENTÉS 2 Z-JELENTÉS</p>	<p>1 csak lekérdezést nyomtat (nem törli a számlalókat) 2 zárást nyomtat, ami törli a számlalókat</p>
		<p>A pénztárgép bizonylatot nyomtat.</p>

**Megjegyzés:**

- Amennyiben bejelentkezett tulajdonos szeretne műszakzárást végezni, a fenti táblázatban leírt művelet előtt ki kell választania, hogy melyik pénztáros műszakát szeretné lezárni.
- A jelentés kinyomtathatósága pénztáros jogosultsághoz kötött.



Nyomtatott jelentés:

Leírás:

1	Alma Bt. 1022 Budapest Bihbo ut 3/11 Alma Bt. telephely 1025 Budapest Szépvölgyi ter 2/3 60000006-6-66	
2	#NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT# <b>PÉNZTÁROS MŰSZAK JELENTÉS Z- JELENTÉS</b>	
	Pénztáros:	(üres) 3
	Készpénz HUF	
4	Eladás	2 941 650
	Befizetés:	51 000
	Flokbán	2 992 650
	Bankkártya	
	Eladás	1 252
	Utalvány	
	Eladás	3 650
	Összesen a kasszában:	HUF 2 997 552 5
6	Eladás:	2 953 890
	Kerekítések összege:	-1
	Befizetés:	51 000
	Tétel kedv.	0
	Kedvezmény össz.	0
	Tétel felár	0
	Felár össz.	0
8	Nyugták száma	18
	Megszakított számla	
	Jóváírás száma	0
	Megszakított számla	
	Jóváírás értéke	0
10	Sztornó tételek mennyisége	9
	SZTORNO ÖSSZESEN:	3 717
	Flokk nyitás	0
12	Kezdes:	?
	Befejezes:	?
	#1	2016.11.14 09:47 13
	NAV Ellenőrző kód: 53767 #NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT#	




1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat neve.
3. Pénztáros neve (ha definiált).
4. Bevételek összesítése (fizetési módokként).
5. Bevételek összesítése.
6. Eladás, kerekítés és befizetések összesítése.
7. Kedvezmények és felárak.
8. Elkészített nyugták száma.
9. Megszakított számlák összege.
10. Sztornók mennyisége és azok összege.
11. Fióknyitások száma..
12. Be- és kijelentkezés ideje (ha van).
13. Dátum és idő.

#### 4.2.5 Cikk jelentés – Cím: 232

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	CIKK FORGALOM JELENTÉS	A listából válassza ki, hogy melyen módon, melyik cikkekre kívánja lekérdezni
	1 MINDEN CIKK 2 KÓDOK SZERINT 3 CIKKCSOPORT SZERINT 4 ÁFA KULCS SZERINT	1 az adatbázisban lévő összes cikk kinyomtatásra kerül 2 a cikkek kódjának –tól, -ig intervallumban történő megadása 3 előre definiált gyűjtők szerinti lekérdezés 4 ÁFA körönkénti lekérdezés
	1 X-JELENTÉS 2 Z-JELENTÉS	1 csak lekérdezést nyomtat (nem törli a számlalókat) 2 zárást nyomtat, ami törli a számlalókat
		A cikk forgalmi bizonylatot nyomtat.

#### 4.2.6 Gyűjtő jelentés – Cím: 234

A forgalmi gyűjtők által eladott összegzés az adott időszakban.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	GYŰJTŐ JELENTÉS	A listából válassza ki, hogy melyen módon, melyik gyűjtőre kívánja lekérdezni
	1 ÖSSZES GYŰJTŐ 2 GYŰJTŐ TÓL -IG	1 az adatbázisban lévő összes gyűjtő kinyomtatásra kerül 2 a gyűjtők –tól, -ig intervallumban történő megadása (kiválasztásuk listából lehetséges)
	1 X-JELENTÉS 2 Z-JELENTÉS	1 csak lekérdezést nyomtat (nem törli a számlalókat) 2 zárást nyomtat, ami törli a számlalókat
		A gyűjtő forgalmi bizonylatot nyomtat.

Nyomatott jelentés:

1

ALMA Bt.  
1022 Budapest Birnó ut 3/11  
ALMA Bt. telephely  
1025 Budapest Szépvölgyi ter 2/3  
60000006-6-66

2

#NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT#

**GYŰJTŐ FORGALOM Z JELENTÉS**

Minden gyűjtő  
Nyomatási sorsszám: 1

001 ADÓ:Gyűjtő 1	Mennyiség: 1010,000	3
	Érték 2 811 541	4
101 B00:Gyűjtő 101	Mennyiség: 5,000	5
	Érték 79 295	
201 C00:Gyűjtő 201	Mennyiség: 6,000	6
	Érték 59 058	
210 C09:Gyűjtő 210	Mennyiség: 4,000	7
	Érték 3 996	
	Tételek száma 4	8
	Összeg: 2 953 890	
#1	2016.11.14 09:48	

NAV Ellenőrző kód: 99688  
#NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT#

Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. Gyűjtő sorszáma.  
Gyűjtő neve.
4. Gyűjtőben eladott cikkek száma.
5. Adott gyűjtőben történt összes eladás.
6. Értékesített tételek gyűjtőnkénti összesítése.
7. Ezek összege.
8. Dátum és idő.

#### 4.2.7 Óránkénti jelentés – Cím: 235

Óránkénti eladási elemzéseket kérhet le az adott napra és az előző napra JELENTÉS és ZÁRÁS formájában. Amennyiben nem történt adóügyi napon eladás, a jelentés nem fog tartalmazni információkat!

Nyomatott jelentés:

1

ALMA Bt.  
1022 Budapest Birnó ut 3/11  
ALMA Bt. telephely  
1025 Budapest Szépvölgyi ter 2/3  
60000006-6-66

2

#NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT#

**ÓRÁNKÉNTI Z JELENTÉS**

Napra JelenLegi

Óra: 09:00 - 10:00	3	
NYUGTAK SZÁMA: 7	4	
Tételek száma 7	5	
Elad. ert. 85 665	6	
Elad. ert. 85 665	7	
#1	2016.11.14 09:49	8

NAV Ellenőrző kód: E145A  
#NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT#

Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe és melyik napra vonatkozik.
3. Melyik órára vonatkozik a lekérés.
4. Kiadott nyugta az adott órában.
5. Tételszám az adott órában.
6. Értékesítés az adott órában.
7. Eladások összesítése az egész lekérdezésre.
8. Dátum és idő.

### 4.3 Napi leolvasások – Cím: 24

Az alábbiakban azon jelentéseket ismertetjük, amelyek nem törlik a hozzájuk tartozó számlálókat. Az alábbi leolvasások esetében nem választható ki a zárás, mint az előzőekben, így ezek esetében a számlálókat nem kerülnek törlésre.

241	NAPI LEOLVASÁS
242	UTOLSÓ NAPI JELENTÉS

Az előzőekben bemutatott zárásoknál választott X-JELENTÉSEK sem fogják a számlálókat törölni, így alkalmasak a nap közbeni elleörzésre is. Az első lényeges különbség a nevükben van, ami azt jelenti, hogy zárás (Z változat) helyett leolvasás (X változat) szerepel a bizonylat megnevezésének végén. A másik lényegesebb különbség, hogy a leolvasások nem törlik a hozzájuk tartozó számlálókat. A napi forgalmi jelentés is Z típusú, így nevezhetjük zárásnak, de a hivatalos előírásoknak megfelelő neve jelentés.

#### 4.3.1 Napi leolvasás – Cím: 241

A jelentés minden mezőt tartalmaz, amit a NAPI FORGALMI JELENTÉS azzal a különbséggel, hogy ez a lekérdes nem jár számlálótörléssel, így a nyugta végén a „NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT” felirat szerepel.

Nyomtatott jelentés:

1	ALma Bt. 1022 Budapest Bimbo út 3/11 ALma Bt. telephely 1025 Budapest Szépvölgyi ter 2/3 6000006-6-66
2	#NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT# <b>NAPI FORGALMI LEOLVASÁS</b>
3	ZÁRÁS SORSZÁMA: 0024
4	A - 27,00Z : 0 B - 18,00Z : 2 540 C - 5,00Z : 10 520 D - : 0 E - : 0
5	NAPI FORGALOM (HUF): 13 060
6	FELÁR ÖSSZESEN: 0 SZTORNO ÖSSZESEN: 0 ENGEDMÉNY ÖSSZESEN: 0 VISSZÁRU ÖSSZESEN: 0
7	NYUGTAK SZÁMA: 4 SZÁMLÁK SZÁMA: 0 NYUGTAK, E. SZÁMLÁK ÖSSZESEN: 4
8	MEGSZAKÍTÁSOK SZÁMA: 0 SZTORNO BIZONYLATOK SZÁMA: 0 SZTORNO ÖSSZESEN: 0 VISSZÁRU-BIZONYLATOK SZÁMA: 0 VISSZÁRU ÖSSZESEN: 0
9	BEFIZETÉS: 0 KIFIZETÉS: 0
10	GÖNGY. FORGALOM (GT) (HUF): 3 129 395
11	RAM TÖRLÉSEK SZÁMA: 2
12	#1 2016.11.14 09:50
13	NAV ELlenorzo kod: 68A35 #NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT#

Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. Zárás sorszáma.
4. Forgalom ÁFA körönként összesítve.
5. Napi forgalom összesítve.
6. Felár, engedmény, sztornó és visszáru összesítve.
7. Nyugták és számlák mennyisége és azok összesítése.
8. Megszakítások száma.
9. Sztornó és visszáru bizonylatok száma és azok értékének összegzése..
10. Be- és kifizetések összessége.
11. Göngyölt forgalom.
12. RAM törlések száma.
13. Dátum és idő.

### 4.3.2 Utolsó napi jelentés – Cím: 242

Ebben a menüpontban lekérhetünk egy előző napi forgalmi jelentés másolatának egyszerűsített változatát. Ez nem felel meg a napi forgalmi jelentés formátumával és tartalmával, csupán tájékoztató információkat tartalmaz.

Nyomatott jelentés:

1	ALHA Bt. 1022 Budapest: Buzsáki ut. 3/11 ALHA Bt. telephely 1025 Budapest: Szepvölgyi ter 2/3 6000006-6-66
2	UTOLSÓ NAPI FORGALMI JELENTÉS
3	ZÁRÁS SORSZÁMA: 0023
4	A - 27,00Z : 3 500 B - 18,00Z : 73 605 C - 5,00Z : 8 560 D - : 0 E - : 0
5	NAPI FORGALOM (HUF): 85 665
6	GÖNGY. FORGALOM (GT) (HUF): 3 116 335
7	RAM TÖRLÉSEK SZÁMA: 0
8	#1 2016.11.14 09:51

Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. Melyik napra vonatkozik a lekérés (zárás sorszáma).
4. Értékesítés ÁFA körönként.
5. Adott napi forgalom összesítve.
6. Göngyölt forgalom az adott napra.
7. RAM törlések száma.
8. Dátum és idő.

### 4.3.3 Időszakos jelentés – Cím: 25

251	HAVI	Egy teljes hónap napi forgalmi jelentéseit nyomtatja ki rövidítve, majd a végén egy összesítőt a kinyomtatott jelentésekről. Csak hónap választható az időintervallumnak!
525	IDŐSZAKOS	Hasonlóan a fentiekhez, azzal a különbséggel, hogy itt -tól, -ig megadhatjuk azt az időintervallumot, amit nyomtatni kívánunk.

### 4.3.4 Adatok lisázása – Cím: 26

#### 4.3.4.1 Cikk adatok – Cím: 261

##### 4.3.4.1.1 Cikkek – Cím: 2611

A cikkek adatait több módon is listázhatjuk, de tartalmuk nem fog változni. A nyomtatáskor felsorolt cikkenkénti tartalom:

- cikk neve
- kódja
- ára
- gyűjtője
- mértékegysége

Szűrési/nyomatási módok:

1. Minden cikk: az adatbázisban található összes cikk, fent említett adatai kinyomtatásra kerülnek
2. Kódszámok: -tól, -ig intervallumban adhatjuk meg a cikkek kódját és csak ezen intervallum kerül kinyomtatásra
3. Spec. gyűjtőkben: a gyűjtőben lévő összes cikk kinyomtatásra kerül



4. Spec. ÁFÁ-ban: az összes cikk kinyomtatásra kerül, aminek a kiválasztott ÁFA kulcs hozzá lett rendelve

#### 4.3.4.1.2 Készlet hiány – Cím: 2614

Amennyiben be van kapcsolva a készletellenőrzés ebben a pontban nyomtatható ki az a cikk lista, ami tartalmazza a készlethiányokat.

#### 4.3.4.1.3 Cikk billentyűk – Cím: 2617

Ebben a lekérdezésben a gyorsbillentyűkhöz rendelt cikkek kerülnek kinyomtatásra, billentyűk szerint.

#### 4.3.5 Gyűjtők – Cím: 262

Kinyomtatja az adatbázisában található összes gyűjtő adatát

#### 4.3.6 Mértékegységek – Cím: 263

Kinyomtatásra kerül az összes előre deffiniált mértékegység, ami a 331 menüben változtatható meg.

#### 4.3.7 Kedvezmények – Cím: 264

Lista nézetbe kinyomtathatóak az összeg szerű kedvezmények és felárák valamint a %-os értékűek. Megjelennek a nyomtatáson a korlátozások típusai (apabeállításként: Blokkolva), illetve a maximálisan felvehető értékek

#### 4.3.8 Felhasználók – Cím: 265

##### 4.3.8.1 Felhasználók listája – Cím: 2651

Az adatbázisban található összes felhasználó kinyomtatásra kerül.

##### 4.3.8.2 Feladatkörök – Cím: 2652

Kinyomtatható a különböző feladatkörök listája, amit vagy teljes adatbázisból vagy szűrten, listából választhatunk ki.

#### 4.3.9 Beállítások nyomtatása – Cím: 266

Kinyomtatja a pénztárgép beállításait.

#### 4.3.10 Két nap bizonylatai – Cím: 267

A jelenlegi és az előző naptári nap bizonylatait összesített listában nyomtatja ki, mely tartalmazza a:

- bizonylat típusát
- bizonylat számát
- bizonylat dátumát és idejét
- végösszeget
- NAV kódját

valamint a fent említett bizonylatok összesítését (darabszámát és összegét).

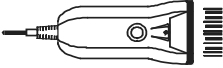


### 4.4 Nem adóügyi jelentések – Cím: 28




















### 4.5 Jelentés gyűjtemény nyomtatása – Cím: 29

### 4.6 ADATBÁZIS – Cím: 3


#### 4.6.1 Cikkek – Cím: 31


##### 4.6.1.1 Új/Módosít – Cím: 311


Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	CIKK KÓD MÓDOSÍTÁSA	
<b>7 6</b> vagy 	CIKK KÓD MÓDOSÍTÁSA 76	A definiálni kívánt árucikk sorszáma. Itt megadhat egy tetszőleges számértéket 1-3000 között vagy vonalkód olvasó segítségével beolvashatja a termék vonalkódját.
	NÉV HAL	
	ÁR 750	A numerikus billentyűk segítségével adja meg az árucikk árát.

		C billentyű megnyomása esetén visszalép az előző pontba, amit bármikor megtehet, ha hibás adatot adott meg, valamint a begépelte információkat javíthatja..
	ÁFA ÉRTÉK 1 A=5,00%	 A  és  nyilakkal kiválaszthatja a NAV szerveréről letöltött ÁFA kulcsokat, amely hozzárendelődik a cikkhez.
	ÁR BEÁLLÍTÁSA 1 NYITOTT ÁR	A nyitott ár választásakor a cikk ára (amennyiben beállított) beütéskor felülírható, 2FIX ÁR választásakor az összeg már nem változtatható meg beütéskor.
	MÉRTÉKEGYSÉG 0 (ÜRES)	A 3.3.6. fejezetben foglaltak szerint definiált mértékegységek közül  választhat a  és  gombokkal.
	PONTOSSÁG 2. 0.001	Megadhatja a beütéskor elvárt legnagyobb felbontást. Amennyiben mérleg segítségével kéri be ezt az adatot, ilyen pontossággal kéri be a mérleg súlyadatát. A példában ez gramm pontosságot jelent.
	GYŰJTŐ 1 A00:GYŰJTŐ 1	Amennyiben gyűjtőhöz szeretné a cikket rendelni, itt tegye meg, ha ez nem kívánalom, fogadja el az alapértelmezett felajánlást. A ÁFA kör gyűjtője: 1-101 B ÁFA kör gyűjtője: 101-200 C ÁFA kör gyűjtője: 201-300 D ÁFA kör gyűjtője: 301-400 E ÁFA kör gyűjtője: 401-500
	CIKK LEÍRÁS 0 (ÜRES)	Amennyiben kíván leírást adni a cikkhez a 3.6.3. fejezet alapján definiálja, majd itt  válassza ki a  és  gombokkal. A leírás megjelenik nyomtatáskor a nyugtán is!
	MAX. ÖSSZEG 0 (ÜRES)	Az előre deffiniált táblából választhatjuk ki azt a legnagyobb összeget, amit ehhez a cikkhez még elfogad a pénztárgép.
		Elfogadó hangjelzés, a cikk létrehozása sikeres. Visszatér az új cikk felviteléhez, amennyiben ezt kívánja tenni kezdje előlről a leírást, kilépéshez használja a  gombot.

Megjegyzés:

A már létrehozott PLU-k változtatásához lehetőség van szám szerinti, név (  ) szerinti, vagy vonalkód olvasó segítségével történő keresésre. A fel/lenyílak segítségével kikereshetjük a megfelelő PLU -t. Az említett keresési módokat használhatjuk a PLU -k törléséhez és árának változtatásához is. Eladáskor adja meg a cikk kódját (vagy

olvassa be vonalkódját) és nyomja meg a  gombot. Amennyiben egy cikk árára kíváncsi kövesse az előző

lépéseket, de az ár lekérdezéséhez használja az  gombot.

A tizedesvessző helyzetét szabályozó paraméter leírása:

Tizedesvessző helyzetét szabályozó paraméter értéke	A paraméter leírása	Példa azon PLU -hoz megadható mennyiségre, melyez a tizedesvessző helyzetét szabályozó paraméter tartozik
3. 0.001	A PLU -hoz tartozó mennyiség egész részét követően három tizedesjegy állhat.	123,456
2. 0.01	A PLU -hoz tartozó mennyiség egész részét követően két tizedesjegy állhat.	123,45
1. 0.1	A PLU -hoz tartozó mennyiség egész részét követően egy tizedesjegy állhat.	123,4
0. 1	A PLU -hoz tartozó mennyiség egész részét követően nem állhat tizedesjegy.	123

Olyan PLU -k esetén, melyekhez tartozó mennyiség megadása mérlegről, tömeg átkérésrel történhet, érdemes a fenti paramétert 3 -ra állítani.

Megjegyzés:

A00, B00, C00, D00, E00-tól eltérő forgalmi gyűjtők (pl. B23) használata, hatályos előírás szerint, 2018.01.01-től alkalmazható.

#### 4.6.1.2 Törlés– Cím: 312

Ezen funkció segítségével törölhető egy árucikk a pénztárgépből. A törlés abban az esetben lehetséges, ha 232 Cikk jelentés, Z-jelentés formájában és Napi forgalmi jelentés a törlést megelőzően kinyomtatásra került.






Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
<b>7 6</b>	CIKK KÓD MÓDOSÍTÁSA 76	Adja meg a cikk kódját (vagy olvassa be vonalkódját)
	HAL CIKK TÖRLÉSE?	Itt még visszavonhatja a törlést a  gomb megnyomásával
		Hangjelzés a cikk végleges törléséről.

#### 4.6.1.3 Cikk funkciók – Cím: 313






##### 4.6.1.3.1 Ár megjelenítése – Cím: 3131

Ezen funkció segítségével megtekinthetjük egy már definiált PLU árát.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
<b>1 2</b>	CIKK KÓD MÓDOSÍTÁSA 12	Árucikk keresése a PLU-k definiálása pontban ismertetett módon lehetséges.

		TEJ ÁR: 249
	ÁR ELLENŐRZÉSE MÁSİK CIKKEN?	 megnyomásával új termék ára jeleníthető meg a fent megismert módon.  Kilépéshez használja a  gombot.

#### 4.6.1.3.2 Ár módosítása: - Cím 3132

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
1 2	CIKK KÓD MÓDOSÍTÁSA 12	Árucikk keresése a PLU-k definiálása pontban ismertetett módon lehetséges.
		TEJ ÁR: 0'
	ÁR MÓDOSÍTÁSA MÁSİK CIKKEN?	 megnyomásával új termék ára jeleníthető meg a fent megismert módon.  Kilépéshez használja a  gombot.

#### 4.6.1.3.3 Készlet megjelenítése – Cím: 3133

A pénztárgép rendelkezik egy különleges funkcióval, amely lehetővé teszi egy egyszerű készletnyilvántartó szoftver mellőzését. A pénztárgép képes saját eladásait nyilvántartani, nyitókészlet felvételére, készlet növelésre- és csökkentésre. Ennek a funkciónak az aktiválását megtalálja később a 3.7.5.3. fejezetben.




Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
1 2	CIKK KÓD MÓDOSÍTÁSA 12	Árucikk keresése a PLU-k definiálása pontban ismertetett módon lehetséges.
		TEJ MENNYISÉG: 0,000
	MENNYISÉG ELLE- NŐRZÉSE MÁS CIKKEN	 megnyomásával új termék ára jeleníthető meg a fent megismert módon.  Kilépéshez használja a  gombot.

Amennyiben ez a funkció nem aktív a „KÉSZLET ELLENŐRZÉS KIKAPCSOLVA” figyeélmeztetést fogja kapni.

#### 4.6.1.4 Nyitókészlet – Cím: 3134






Amennyiben aktiválva van a készletellenőrzés funkció, itt adhatja meg a cikkek nyitókészletét, az alábbi módon:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
1 2	CIKK KÓD MÓDOSÍTÁSA 12	Árucikk keresése a PLU-k definiálása pontban ismertetett módon lehetséges.

	<p style="text-align: right;">TEJ MENNYISÉG: 15</p>	<p>Adja meg a nyitókészlet értékét.</p>
	<p>MENNYISÉG MÓDOSÍTÁSA MÁSIK CIKKEN?</p>	<p>  megnyomásával új termék nyitókészlete adható meg a fent megismert módon.   gombot.                      Kilépéshez használja a  gombot.                      A pénztárgép KÉSZLET ÁLLAPOT VÁLTOZÁS nyugtát fog kinyomtatni.                 </p>

#### 4.6.1.5 Készlet növelés – Cím: 3135


Amennyiben a készlet nyilvántartó funkció aktiválva van a pénztárgépén, ebben a menüpontban növelheti készleteit.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
<p><b>1 2</b></p>	<p>CIKK KÓD MÓDOSÍTÁSA 12</p>	<p>Árucikk keresése a PLU-k definiálása pontban ismertetett módon lehetséges.</p>
	<p style="text-align: right;">TEJ HOZZÁADÁS: 15</p>	<p>Adja meg a beérkezett cikk mennyiségét.</p>
	<p>MENNYISÉG MÓDOSÍTÁSA MÁSIK CIKKEN?</p>	<p>  megnyomásával új termék nyitókészlete adható meg a fent megismert módon.   gombot.                      Kilépéshez használja a  gombot.                      A pénztárgép KÉSZLET ÁLLAPOT VÁLTOZÁS nyugtát fog kinyomtatni.                 </p>

#### 4.6.1.6 Készlet csökkentés – Cím: 3136

Amennyiben a készlet nyilvántartó funkció aktiválva van a pénztárgépén, ebben a menüpontban csökkentheti készleteit, a 3.6.1.5 Készlet növelés fejezetben megismertek alapján.

#### 4.6.1.7 Árcsökkentés – Cím: 3137



Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	<p>CIKK ÁR CSÖKKENTÉSE 1 JÖVŐBEN</p>	<p>Lehetősége van kiválasztani, hogy a cikk ára egy adott időponban csökkenjen (1 Jövőben) vagy azonnali csökkentést indít (2 Azonnal)</p>
<p><b>2017.01.01 12:00</b></p>	<p>ÁRCSÖKKENÉS DÁTUMA</p>	<p>Adja meg óra, perc pontossággal az árcsökkenés idejét.</p>
	<p style="text-align: right;">PARAMÉTER 0,85000000</p>	<p>Adja meg mekkora hányada maradjon meg az árnak az árcsökkentés után. Az árcsökkentésről vagy növelésről (amennyiben 1,..... a csökkentés mértéke) CIKKTÖRZS ÁRCSÖKKENTÉS nyugtát fog nyomtatni.</p>

Megjegyzés: a csökkentés MINDEN adatbázisba lévő cikkekre vonatkozni fog!

#### 4.6.1.8 Haladó – Cím:3139

31391 Cikktörzs törlése








Ezen menüponton belül törölhet minden cikket a pénztárgép adatárisából. Kövesse és válaszolja meg a pénztárgép

kérdéseit. A megerősítés az  gomb megnyomásával aktiválható a visszalépés a  gombbal.

#### 4.6.2 Cikk billentyűk – Cím: 315

##### 4.6.2.1 Új/módosít – Cím: 3151

A fentiekben leírtak alapján itt deifiniálhatja a cikkeket gyorsbillentyűhöz.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
   	NYOMJON MEG EGY GOMBOT	Nyomja meg azt a funkció billentyűt amelyre ki kívánja helyezni a cikket.
	KÓD: 12	Adja meg a cikk kódját vagy a fent megismert módon válassza ki.
	MŰKÖDÉS MÓD	<p>Válassza ki az alábbi működési módot:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>csak eladás – normál eladási mód</li> <li>tömeg bekérése mérlegről – amennyiben a mennyiséget automatikusan mérlegről szeretné bekérni</li> <li>fenntartott</li> <li>fenntartott</li> <li>felvétel véglegesítése – a gomb megnyomásakor rákerül a cikk a nyugtára és a nyugta automatikusan lezárásra kerül (hasonlóan az egy eladásho)</li> <li>fevétel véglegesítése fezetéssel – azonnal lezárásra kerül a nyugta, de választható a készpénzen kívül egyéb fizetési mód is</li> </ol>
	ALAPÁR 249	Lehetősége van itt külön árat megadni a gyorsbillentyűre felprogramozott cikkhez.
	ALAPMENNYISÉG 1	Lehetősége van megadni alapmennyiséget, így a fix mennyiségű cikkeknél nem szükséges a szorzás használata.

##### 4.6.2.2 Összes törlése – Cím: 3152

Ebben a pontban van lehetősége az összes funkcióbillentyűhöz rendelt cikk törlésére. Kiválasztásakor a cikkek az adatbázisból nem törődnek csak a billentyű hozzárendelések!

##### 4.6.2.3 Nyomtatás – Cím: 3159

Kinyomtatásra kerül az összes felprogramozott cikk a hozzárendelt bilentyűvel egyetemben. Megjelenik a nyomtatáson a cikk neve, kódja, működés módja, alapára és alap mennyisége.

### 4.6.3 Megjegyzések – Cím: 318

#### 4.6.3.1 Szerkesztés –Cím: 3181

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	MEGJ. SZERKESZT	Válassza ki a le/fel gombbal, melyik megjegyzést kívánja szerkeszteni.
<b>TÖRZSVÁSÁRLÓ</b>	MEGJ. NEVE [1] TÖRZSVÁSÁRLÓ	Adja meg a nevét a megjegyzésnek.
<b>TÖRZS. KEDV.</b>	MEGJ. SZÖVEG TÖRZS. KEDV.	Adja meg a megjelenítendő szöveget.
		Hangjelzés után visszalép az első lépésre.

#### 4.6.3.2 Törlés – Cím: 3182

Az előzőekben létrehozott megjegyzéseket itt törölheti.

#### 4.6.3.3 Összes törlése – Cím: 3183

A 3.6.3.1.-es fejezetben létrehozott megjegyzéseket törölhetjük ki.

Megjegyzés!

Az adatbázis ezen részének teljes törlése nem visszavonható, tehát minden adat el fog veszni!

#### 4.6.3.4 Nyomtatás – Cím: 3189

Kinyomtatja a létrehozott megjegyzéseket.

### 4.6.4 Gyűjtők – Cím: 32

A programozás során egyes cikkek csoportokba sorolódnak. Ez csak információt nyújt, a cikkek programozásakor oda kell figyelni, hogy melyik csoportba kerülnek az egyes cikkek.

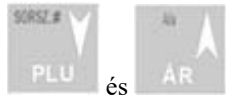



**Figyelem!!!**

Az 500 kiválasztható gyűjtő vonatkozó előírásoknak megfelelően, előre programozottan hozzá van rendelve az ÁFA-kategóriákhoz. Ezeket a hozzárendeléseket nem lehet módosítani. A gyűjtő kódjának első karaktere mindig megegyezik a hozzárendelt ÁFA- kategória kódjával. A pénztárgép ellenőrzi az egyezőséget és nem engedni a korábban megadott ÁFA kódtól eltérő kódszámú gyűjtőbe sorolni az árucikket. (X ÁFA kód » X00 Gyűjtő N01)

#### 4.6.4.1 Módosítás – Cím: 321

Lehetőséget nyújt a gyűjtők (termékcsoportok) nevének módosítására (pl: pékáruk, alkohol, vegyi anyagok, stb..).

Használja a nyíl gombokat a megfelelő sorszámú gyűjtő kiválasztásához (500 elérhető csoport).

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	VÁLASSZON GYŰJTŐT 1 A00: GYŰJTŐ 1	A listából válassza ki, hogy melyik gyűjtő nevét kívánja módosítani
	NÉV PÉKÁRÚ	Az  +  billentyűk lenyomásával törölhető az egész gyűjtőnév, majd adja írja be az új gyűjtőnevet.
		Visszalép a listába hangjelzést követően, lépjen ki a megszokott módon vagy módosítson további gyűjtő neveket.

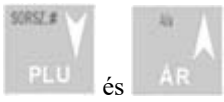



#### 4.6.4.2 Nyomtatás – Cím: 329

A beprogramozott gyűjtők listájának kinyomtatását teszi lehetővé.

### 4.6.5 Mértékegységek – Cím: 33

Ez a menu az adatbázisba beprogramozott mértékegységeket mutatja meg. A következő mértékegységek vannak beprogramozva a pénztárgépbe: 1–darab, 2–kg, 3–dkg, 4–g, 5–t, 6– m, 7–km, 8–m2, 9–m3, 10–L, 11–csomag. A felhasználó igényeinek megfelelően az összes értéket be lehet programozni.

#### 4.6.5.1 Szerkesztés – Cím: 331

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	VÁLASSZON DARAB	A listából válassza ki, hogy melyik gyűjtő nevét kívánja módosítani
	JM 1 NÉV KILOGRAMM	Az  +  billentyűk lenyomásával törölhető az egész mértékegység megnevezését, majd adja írja be az új megnevezést.
		Visszalép a menübe hangjelzést követően.




#### 4.6.5.2 Nyomtatás – Cím: 339

Ezzel a funkcióval a pénztárgépen megtalálható mértékegységek listáját tudja kinyomtatni.

#### 4.6.6 Kedvezmény / Felár – Cím: 34

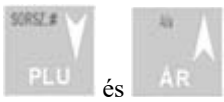
Ezzel a funkcióval megadhatja az értékesítés során maximum adható kedvezményt, illetve felárat. A kedvezmény/felár megadható százalékban, vagy egy bizonyos összegben.

##### 4.6.6.1 Szerkesztés – Cím: 341

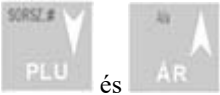
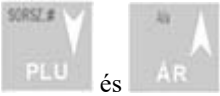


Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	MÓDOSÍTÁS 1 (NEM HASZNÁLT)	A listából válassza ki, hogy melyik kedvezmény helyére hoz létre újat vagy melyiket szerkeszti.
	TÍPUS 1 NINCS HASZNÁLATBAN	Az alábbiak szerint válassza ki a kedvezmény vagy felár típusát: 1. <i>Nincs használatban</i> 2. <i>kedvezmény %</i> 3. <i>összeg kedvezmény</i> 4. <i>felár %</i> 5. <i>összeg felár</i>
	KEDVEZMÉNY % 15 %	Rendeljen értéket a kiválasztott típushoz.
	NÉV TÖRZSVÁSÁRLÓ	Adja meg a kedvezmény nevét, amellyel később azonosíthatja kinek és miért lett jóváírva.
		Kilépéskor visszalép a menübe, az elfogadást hangjelzé kíséri.

##### 4.6.6.2 Limitek – Cím: 342

Beállíthatja a maximálisan kiadott kedvezményeket és felárakat.




Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	KEDVEZMÉNY MAX % 15%	Adja meg a maximálisan %-ban kiadott kedvezményt. (példában: 15%)
	KORLÁTOZOTT TÍPUS 1. BLOKKOLVA	Válassza ki, hogy a blokkolás: 1 Figyelmeztetés – ekkor az eladót figyelmezteti, de figyelmeztetés továbbléptethető



		2 Blokkolás – ebben az esetben nincs lehetőség a beállítottnál nagyobb kedvezmény megadására
	MAX KEDV. ÉRTÉK 15	Adja meg a maximálisan összegben kiadott kedvezményt. (példában: 15%)
	KORLÁTOZOTT TÍPUS 1. BLOKKOLVA	Válassza ki, hogy a blokkolás: 1 Figyelmeztetés – ekkor az eladót figyelmezteti, de figyelmeztetés továbbléptethető 2 Blokkolás – ebben az esetben nincs lehetőség a beállítottnál nagyobb kedvezmény megadására
	FELÁR MAX % 15%	Adja meg a maximálisan %-ban kiadott felárat. (példában: 15%)
	KORLÁTOZOTT TÍPUS 1. BLOKKOLVA	Válassza ki, hogy a blokkolás: 1 Figyelmeztetés – ekkor az eladót figyelmezteti, de figyelmeztetés továbbléptethető 2 Blokkolás – ebben az esetben nincs lehetőség a beállítottnál nagyobb kedvezmény megadására
	MAX FELÁR. ÉRTÉK 15	Adja meg a maximálisan összegben kiadott felárat. (példában: 15%)
	KORLÁTOZOTT TÍPUS 1. BLOKKOLVA	Válassza ki, hogy a blokkolás: 1 Figyelmeztetés – ekkor az eladót figyelmezteti, de figyelmeztetés továbbléptethető 2 Blokkolás – ebben az esetben nincs lehetőség a beállítottnál nagyobb kedvezmény megadására
		Hangjelzést követően a pénztárgép visszalép a menübe.

#### 4.6.6.3 Alapértékek – Cím: 343

Lehetővé teszi alapértelmezett kedvezmények/felárak beállítását, melyek a kedvezmény/felár gombok alapbeállításai lesznek, de módosíthatóak az egyes tranzakcióknak megfelelően.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	ALAP KEDVEZMÉNY % 15%	Adja meg az alap kedvezményt %-ba. (példában: 15%)
	ALAP KEDVEZMÉNY ÖSSZEG 15	Adja meg az alap kedvezményt összegben. (példában: 15 Ft)
	ALAP FELÁR % 15%	Adja meg az alap felárat %-ba. (példában: 15%)
	ALAP FELÁR ÖSSZEG 15	Adja meg az alap felárat összegben. (példában: 15 Ft)

		Hangjelzést követően a pénztárgép visszalép a menübe.
---	--	---

#### 4.6.6.4 Nyomtatás – Cím: 349









Ezzel a funkcióval lehetővé teszi a kedvezmények/felárak megtekintését és nyomtatását. A menüpontba lépve nyomja meg az OK gombot - mind a 8 elérhető típust ki fogja nyomtatni. A kinyomtatott bizonylat magában foglalja a megadott, ill. a maximum megadható kedvezmény/felár típusokat.

#### 4.6.7 Felhasználók – Cím: 35

Meg tudja adni a pénztárgépet használó pénztárosokat. Az egyes felhasználóknak tud nevet, jelszót és feladatkört adni.

##### 4.6.7.1 Szerkesztés – Cím: 351



A feladatköröket módosítani tudja a [361] **Feladatkörök** menüben – a 3.3.8.2. **Feladatkörök** fejezetben található leírást a feladatkörök beállításához.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	VÁLASSZON: 1 (PÉNZTÁROS 1)	A  és  gombokkal válassza ki, melyik pénztárost szeretné szerkeszteni.
	NÉV ARANKA	Adja meg a pénztáros nevét (példában: ARANKA)
	JELSZÓ 123456	Adja meg a pénztáros jelszavát, a jelszó számokból tevődhet össze!
	FELADATKÖR 1 <FELADATKÖR 1>	Adja meg a  és  gombokkal azt a feladatkört, amit ehhez a felhasználóhoz rendelni szeretn!
		Hangjelzést követően a pénztárgép visszalép a menübe.

##### 4.6.7.2 Törlés – Cím: 352

A felhasználók törlésére használatos menüpont. A törléshez lépjen be a menübe és a fel/le gombok segítségével

válassza ki a felhasználót, majd nyomja meg az  gombot. Csak inaktív felhasználót törölhet! Amennyiben a bejelentkezett felhasználót kívánja törölni, a megjelenő hibaüzenetkor („AKTÍV FELHASZNÁLÓ

 NEM LEHET TÖRÖLNI!”) nyomja meg a  -t és válasszon másik felhasználót a megjelenő listából. A felhasználóváltás automatikusan le fogja zárni a törlési procedúrát.

##### 4.6.7.3 Jelszó módosítás – Cím: 353

A jelszó módosításánál a már meglévő felhasználó (pénztáros” bejelentkezési jelszavát módosíthatja. Lépjen be a menübe a fel/le nyilakkal válassza ki a felhasználót, majd adja meg az új jelszavát.






##### 4.6.7.4 Nyomtatás – Cím: 359

A felhasználók listájának kinyomtatására szolgáló menüpont.

#### 4.6.8 Feladatkörök – Cím: 36

Egyes felhasználók feladatköreit lehet beállítani a pénztárgépen. A pénztárgépen 8 feladatkört határozhat meg, amelyekhez 43 fféle funkciót rendelhet hozzá.

## 4.6.8.1 Szerkesztés – Cím: 361

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	VÁLASSZON: 1 <FELADATKÖR 1>	 és  gombokkal válassza ki, melyik feladatkört szeretné szerkeszteni.
	NÉV PÉNZTÁROS	Adja meg a feladatkör nevét (példában: PÉNZTÁROS)
	HOZZÁFÉRÉS	Itt rendelheti hozzá a pénztárhoz a jogait! Amennyiben megjelöl egy jogot, az engedélyezve lesz a felhasználóhoz. (A lenti listában olvashatja a jogokat részletesen)
		Hangjelzést követően a pénztárgép visszalép a menübe.

## Lehetséges jogok:

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| 1 Eladás                           | - az eladási műveletek engedélyezés  |
| 2 Nyugta törlés                    | - a nyugta törlése és tétel törlésének engedélyezése                                 |
| 3 Fizetési módok                   | - a fizetési mód kiválasztásának engedélyezése                                       |
| 4 Kedvezmény törzsből              | - a kedvezmény adatbázisból való kiválasztásának engedélyezése                       |
| 5 Manuális kedvezmény              | - kézzel megadható kedvezmény engedélyezése  |
| 6 X-jelentés gyűjtemény            | - a jelentések nyomtatásának engedélyezése   |
| 7 Z-jelentés gyűjtemény            | - a zárások nyomtatásának engedélyezése  |
| 8 Napi forgalmi jelentés           | - a napi forgalmi jelentés nyomtatásának engedélyezése                               |
| 9 Egyéb napi jelentések            | - egyéb napi jelentések nyomtatásának engedélyezése                                  |
| 10 Időszaki jelentés               | - időszaki jelentések nyomtatásának engedélyezése                                    |
| 11 Pénztárjelentés                 | - a pénztárjelentés elkészítésének engedélyezése                                     |
| 12 Z-pénztárjelentés               | - a pénztárjelentés zárás típusú nyomtatásának engedélyezése                         |
| 13 Műszak jelentés                 | - a műszak jelentés nyomtatásának engedélyezése                                      |
| 14 X-pénztáros jelentés            | - a pénztárjelentés lekérdező nyomtatásának engedélyezése                            |
| 15 Z-pénztáros jelentés            | - a pénztárjelentés zárás nyomtatásának engedélyezése                                |
| 16 X-forgalmi jelentések           | - a forgalmi lekérdezés nyomtatásának engedélyezése                                  |
| 17 Z-forgalmi jelentések           | - a forgalmi zárások nyomtatásának engedélyezése                                     |
| 18 Cikk adatbázis módosítás        | - az adatbázis szerkesztésének engedélyezése   |
| 19 Árváltoztatás                   | - a cikkek árának megváltoztatásának engedélyezése                                   |
| 20 Árukészlet változtatás          | - a PLU-khoz rendelt mennyiségek változtatásának engedélyezése (bevételezés, kiadás) |
| 21 Kedvezmény adatbázis módosítása | - a kedvezmények adatbázisának módosításának engedélyezése                           |
| 22 Felhasználók kezelése           | - a felhasználók kezelésének engedélyezése   |
| 23 Adatok nyomtatása               | - az adatbázis nyomtatásának engedélyezése   |
| 24 Óra beállítás                   | - az óra kalibrálásának engedélyezése  |
| 25 II valuta árf. beállítás        | - az euró árfoly beállításának engedélyezése   |
| 26 Beállítások                     | - hozzáférés a beállításokhoz  |
| 27 Egyéb beállítások               | - hozzáférés a további beállításokhoz engedélyezése                                  |
| 28 PC kommunikáció                 | - bejelentkezése alatt aktív PC kommunikáció érhető el                               |
| 29 Modem kommunikáció              | - inaktív  |
| 30 Hardver beállítások             | - a hardverelemek (hangerő, kijelző kontraszt) beállításának engedélyezése           |
| 31 Teljes menü                     | - hozzáférés a teljes menühöz  |
| 32 Alapért. kedvezmény adás        | - a beállított alapkedvezmények kiadásának engedélyezése                             |
| 33 Pénz kifizetés a kasszából      | - a pénz-ki engedélyezése  |
| 34 Tétel törlés                    | - a megnyitott nyugta tételének törlése  |
| 35 Eladás cikknév szerint          | -  |
| 36 Eladás listából                 | - inaktív  |
| 37 Rendelés                        | - inaktív  |
| 38 FTP konfiguráció                | - inaktív  |

39 FTP csatlakozás	- inaktív
40 Fiók nyitás	- fiók nyitásának engedélyezése
41 SD kártya kezelése	- az e-másolat kártyájának kezelésének engedélyezése
42 E napló nyomtatás	- az e-másolat nyomtatásának engedélyezése
43 E napló kártya	- e-másolat mentésének engedélyezése

#### 4.6.8.2 Nyomtatás – Cím: 369





Az előzőek alapján beállított feladatkörök kinyomtatásának parancsa.

#### 4.6.9 Fizetési mód – Cím: 37

A funkció lehetővé teszi a feladatkörök módosítását. 8 feladatkört lehet beállítani a pénztárgépen.

##### 4.6.9.1 Szerkesztés – Cím: 371

Az alapértelmezett fizetési módokat csak lezárt adóügyi napnál, pénztáros műszakjelentésének nyomtatása után szerkesztheti.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	VÁLASSZON FITETÉSI MÓD.: 1 KÉSZPÉNZ	A  és  gombokkal válassza ki, melyik feladatkört szeretné szerkeszteni.
	FIZETÉSI MÓD BEÁLLÍTÁSA: a listát lásd lejjebb	Válassza ki milyen módokat kíván hozzárendelni az adott fizetőeszközhöz.
		Hangjelzést követően a pénztárgép visszalép a menübe.

Beállítási opciók:

1 Kérje az egyenleget záráskor	- bekéri záráskor a fizetési módba megadott kasszatartalmat
2 Pénz be engedélyezve	- engedélyezi a pénz be funkciót ehhez a fizetési módhoz
3 Pénz ki engedélyezve	- engedélyezi a pénz ki funkciót ehhez a fizetési módhoz
4 „Fizetési mód” a leírásban	- mindenhol „fiz. mód”-ként szerepelteti a fizetési módot
5 Küldés kártyaterminálra	- automatikus EFT-ra küldi az összeget a fizetéskor
6 Nincs visszaadás	- inaktív
7 Inaktív fizetés mód	- fizetési mód elrejtése

##### 4.6.9.2 Nyomtatás – Cím: 379

Kinyomtatja a fizetési módokat és azok beállításait.

#### 4.6.10 Pénz ki megjegyzések – Cím: 39

Minden pénz ki művelethez hozzárendelhető egy megjegyzés, amivel azonosítható a pénz kivét.

##### 4.6.10.1 Szerkesztés – Cím: 391

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	VÁLASSZON: 1 (NEM HASZNÁLT)	A  és  gombokkal válassza ki, melyik megjegyzést szeretné szerkeszteni.
	JOGCÍM NEVE [1] FÖLÖZÉS	Adja meg a kivét nevét.
	JOGÍM SZÖVEGE KASSZA FÖLÖZÉSE	Adja meg mi szerepeljen a pénz ki nyugtán megjegyzés gyanánt.

OK ÖSSZESEN KÉSZPÉNZ		Hangjelzést követően a pénztárgép visszalép a menübe.
-------------------------	--	--

#### **4.6.10.2 Tétel törlése – Cím: 392**

Itt törölheti a listából kiválasztott pénz ki megjegyzést.

#### **4.6.10.3 Összes törlése – Cím: 393**

Az adatbázisban található összes pénz ki megjegyzést törli.

#### **4.6.10.4 Nyomtatás – Cím: 399**

Kinyomtatja az adatbázisban található összes pénz ki megjegyzést.

## **4.7 BEÁLLÍTÁSOK – Cím: 4**

### **4.7.1 Óra – Cím: 41**

Nem hozzáférhető menüpont. Az órajel automatikusan érkezik a GSM hálózatról. Rendellenesség esetén azonnal vegye fel a kapcsolatot a pénztárgép forgalmazójával.

### **4.7.2 Azonosítási adat – Cím: 42**

#### **4.7.2.1 Fejléc – Cím: 421**

A fejléct a NAV szerverén keresztül frissíti le az Ön pénztárgépe. Amennyiben a fejléc módosítása szükséges kérje azt a módosítást a megfelelő nyomtatvány kitöltésével vagy az egyedí mentesített módban lévő pénztárgép esetében, vegye fel a kapcsolatot a beüzemeltető szervizzel.

#### **4.7.2.2 PTG szám – Cím: 422**

A pénztárgép azonosítására szolgál, amennyiben több pénztárgépet kapcsol egyetlen PC-hez.

### **4.7.3 ÁFA kulcs – Cím: 43**

Nem hozzáférhető menüpont. Az ÁFA adatok a NAV szerveren keresztül kerülnek beprogramozásra.

#### **4.7.3.1 ÁFA értékek – Cím: 431**

Nem hozzáférhető menüpont. Az ÁFA adatok a NAV szerveren keresztül kerülnek beprogramozásra.

### **4.7.4 Lábléc – Cím:44**

Lehetősége van minden nyugtán kísérő szöveget elhelyezni. Ez a szöveg teljesen személyre szabható. Lehetőséget ad az ügyfeleinek üzeni egy kedves gesztussal.

### **4.7.5 Beállítások – Cím: 45**

#### **4.7.5.1 Kommunikáció – Cím: 451**

##### **4.7.5.1.1 Csatlakozás – Cím: 4511**

Listából kiválaszhatja, hogy milyen perifériákat csatlakoztatott a pénztárgép portjaihoz. A kívánt porthoz a megfelelő eszközt állítsa be a megfelelő működéshez!

##### **4.7.5.1.2 PC – Cím: 4512**

Beállíthatja a pénztárgépéhez csatlakoztatott számítógép átviteli sebességét (alapértelmezett beállítás: 9600 bps)

##### **4.7.5.1.3 PC2 – Cím: 4513**

Beállíthatja a pénztárgépéhez csatlakoztatott számítógép átviteli sebességét (alapértelmezett beállítás: 9600 bps)

##### **4.7.5.1.4 AEE – Cím: 4518**

Beállíthatja a pénztárgép és a beépített AEE közötti kommunikációt.

FIGYELEM! A helytelen beállítás lassabb működést vagy működésképtelenséget okozhat!

#### **4.7.5.2 Harver – Cím:452**

A pénztárgép harverösszetevőit szabhatja testre.



##### **4.7.5.2.1 Energia – Cím: 4521**

###### **4.7.5.2.1.1 Gazd. mód – Cím: 45211**

Itt állíthatja be a pénztárgép akkumulátoros működését. Megadhatja:


- Megvilágítás ki [s] - a pénztárgép kijelzőinek megvilágításának kikapcsolása másodpercben megadva
- Készenléti állaoit [s] - a készenléti állapotba kapcsolás az utoljára használt időponttól, másodpercben megadva
- Aktiválás - kiválaszthatja, hogy az alvó módból visszatérés bármely gomb megnyomására (1 Minden billentyű) vagy csak a C gomb megnyomására tér vissza (2 Csak [C])
- Automatikus kikapcsolás [s] - megadhatja, hogy az utolsó használatól hány másodpercre kapcsoljon ki a pénztárgép, ekkor a visszatérés az eladó módba hosszabb időt vesz igénybe, mint az alvó módból való visszatérés

###### **4.7.5.2.2 Fiók – Cím: 4522**





Nyomja meg az  billentyűt, hogy megváltoztathassa a pénztárgéphez tartozó fiók hozzárendelését. Elfogadó kilépéshez használja a  billentyűt.

#### 4.7.5.2.3 Kijelző – Cím: 4523

##### 4.7.5.2.3.1 Kontraszt – Cím: 45232





A fel/le gombokkal adja meg előbb a kezelő kijelzőjének kontraszt értékét, amjd az  gomb megnyomása után az ismert módon adja meg a vevőkijelző kontraszt értékét.


#### 4.7.5.3 Rendszer – Cím: 453

A rendszer menüben kiválasztásos módszerrel tallózhat a pénztárgép működését befolyásoló beállítások közül. A  jel mutatja: IGEN () / NEM () opciókat, melyek megváltoztatása a  gombbal lehetséges.

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| 1 Hozzáférési jog              | - a feladatkörök engedélyezése a működés során  |
| 2 Modem jelszó                 | - inaktív funkció   |
| 3 PC jelszó                    | - PC elérése csak helyes jelszó ismeretében lehetséges  |
| 4 Cikkek PC-ről                | - a nyitott PLU adatbázis beállítása  |
| 5 Jelentések PC-re             | - a jelentések küldése PC-re a hozzákapcsolt szoftverhez  |
| 6 Készlet kezelés              | - a 3.6.1. fejezetben megismert funkció aktiválása  |
| 7 PC előtt napi forg. jelentés | - zárt PLU-s működés, csak napi zárást követően kommunikál a PC-vel   |
| 8 Vonalkód cikkhez             | - lehetősége van 2 azonosítót is hozzárendelni 1 cikkhez.<br>1. a cikkód<br>2. a cikk vonalkódja                                    |
| 9 Jelentés pénztáros váltáskor | - a pénztáros váltása csak műszakjelentés nyomtatása után aktív   |
| 10 Csak FTP prog               | - inaktív funkció   |
| 11 Figyelmeztetés Napi zárásra | - a napnyitást követő 24 órát követően figyelmeztetést küld a felhasználónak  |
| 12 Nyugta törzs                | -   |
| 13 E napló kártya szükséges    | - blokkolja a pénztárgép működését az e-másolat kártyájának hiányakor   |
| 14 Jelszó az E napló kártyához | - titkostja a kártyát, amit csak a jelszó tudatában tud megnyitni   |
| 15 Billentyű zár kód           | - a véletlen bekapcsolások és azokat követő elütések elkerülése végett a pénztárgép csak a 026 kód benyomása után kerül eladó módba |





#### 4.7.5.4 Beállítások –Cím: 454





A rendszer menüben kiválasztásos módszerrel tallózhat a pénztárgép működését befolyásoló beállítások közül. A  jel mutatja: IGEN () / NEM () opciókat, melyek megváltoztatása a  gombbal lehetséges.

- |                                |  |
|--------------------------------|--|
| 1 Ár cent-ben                  | - inaktív funkció  |
| 2 Billentyű hangok             | - billentyű laütések hangjának ki-/bekapcsolása  |
| 3 Megerősítő hangok            | - megerősítő hangok ki-/bekapcsolása   |
| 4 Hiba hangok                  | - a hibajelzések hangjának ki-/bekapcsolása  |
| 5 Gomb=menü                    | - inaktív funkció  |
| 6 Gyors eladás                 | - a billentyűzet száma meghívják a PLU kódokat (1-es gomb lenyomása azonnal az első PLU-t meghívja, így már csak az árat kell megadni)       |
| 7 Egy tétel eladás             | - a beütött egy tétel után a nyugtát automatikusan lezárja   |
| 8 Eltérő billentyűhang         | - inaktív funkció  |
| 9 Eladás megerősítése (OK)     | - a beütést csak az  gomb megnyomásakor adja a nyugtához |
| 10 Ellenőrzött kártyás fizetés | - csak EFT terménállal összekapcsolva használható, megvárja a nyugta lezárását az EFT terminál visszajelzéséig                               |

- 11 Automatikus kártyás fizetés - a bankkártyás fizetéskor átadja az összeget a terminálnak, annak ok visszajelzésekor automatikusan lezárja a nyugtát
- 12 PC adatbázis - csak a back office adatbázisban keres cikket a kódokhoz

#### 4.7.5.5 Eladás – Cím: 455

A rendszer menüben kiválasztásos módszerrel tallózhat a pénztárgép működését befolyásoló beállítások közül. A  jel mutatja: IGEN () / NEM () opciókat, melyek megváltoztatása a  gombbal lehetséges.

- 1 Részö. szükséges - a nyugta lezárásához szükséges a  megnyomása
- 2 Részö. nyomtatása mindig - minden esetben nyomtatja a részösszesen sort
- 3 Átvett összeg lezárásához - minden esetben szükséges megadni a kapott összeget a nyugta
- 4 Kedvezmények kézzel - nem csak a deffiniált kedvezmények (lsd. 3.3.7 fejezet) használhatók, hanem bármekkora kedvezményt adhat a pénztáros
- 5 Kedvezmények listából - elérhető az előre deffiniált kedvezmények listája
- 6 Gyors megszakítás törli - az  +  billentyű kombinációval nem a teljes nyugtát csak az első tételt
- 7 Gyors visszavét - inaktív funkció
- 8 PLU=ismétlés - a  gomb megnyomásával megismétli az utolsó beütést
- 9 Utalványnál nincs visszajáró - utalvány fizetőeszköznél nem számol visszajárót
- 10 Gyűjtő 19w/o kedvezmény - inaktív funkció
- 11 Gyűjtő 20w/o kedvezmény - inaktív funkció
- 12 Visszajáró csak HUF - minden valutánál forintban számolja a visszajárót a beállított árfolyamon
- 13 Visszajáró választás - kiválaszthatja a visszajáró valutáját, akár több valutában számolt visszajáró is lehetséges
- 14 II-valuta csak a kijelzőn - az erős fizetésénél nyomtatásnál nem kerül feltüntetésnél az eurós ár, csak a kijelzőn
- 15 Készlet ellenőrzés - a 3.6.1. fejezetben megismertek szerint, nem engedi a készlet túlértékesítést
- 16 EFT visszajelzés kérés - amennyiben van csatlakoztatva bankkártya olvasó terminál megvárja annak visszajelzését a nyugta lezárása előtt
- 17 Kedvezmény kártya szükséges - inaktív funkció
- 18 Kedvezmény törlése - még nem lezárt nyugtáról a már kiadott kedvezmény visszavonható
- 19 Eladás blokkolva napi forg. jelentés nélkül - éjfélkor napi forgalmi jelentés nyomtatása kötelező
- 20 Ár billentyű nélkül - megadhatja az árat még a cikkhez rendelés előtt
- 21 Cikk billentyű nélkül - először a mennyiséget kell megadja, majd a cikket és végül a cikkhez tartozó árat

#### 4.7.5.6 Nyomtatás – Cím: 4561

A pénztárgép által nyomtatott nyugták vizuális beállításait végezheti el

##### 4.7.5.6.1 Általános – Cím: 4561

Adja meg, milyen egyéb mezőket szeretne nyomtatni.

- 1 Részösszeg sorok - csak abban az esetben nyomtatja a részösszesent, ha megnyomja a nyugta folyamán
- 2 Egyéb sorok - be-/ki- kapcsolja a nyugtán lévő elkülönítő sorokat (~~~~~ vonal)
- 3 Grafikus sorok - kicseréli a ~~~~ vonalakat a nyomtatáskor ----- vonalra
- 4 Takarékos nyomtatás - ECO módba kapcsol a nyomtató a lehető legkevesebb papír felhasználása végett (kisebb betűk, nincs kiemelés, stb.)

##### 4.7.5.6.2 Nyugták – Cím: 4562



Beállíthatja, milyen egyéb sorokat kíván a nyomtatáskor kapni.

- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| 1 Mértékegységek nyomtatása   | - a 3.6.4. fejezet alapján definiált mértékegységeket kinyomtatja a nyugtára, amennyiben ezt hozzárendeli a cikkhez |
| 2 EAN kód nyomtatása          | - a nyugtára nyomtatja a cikkhez rendelt EAN kódot (csak számértékét, grafikusán nem jeleníti meg)                  |
| 3 Kedvezmény nevek nyomtatása | - kinyomtatja a definiált kedvezmény neveit   |

#### **4.7.5.6.3 Jelentés gyűjtemény – Cím: 4563**

Amennyiben felfűzött jelentést kíván nyomtatni, annak összetételét itt rendelheti össze.

- 1 Cikk forgalom jelentés
- 2 Pack jelentés (inaktív funkció)
- 3 Gyűjtő forgalom jelentés
- 4 Pénztáros forgalmi jelentés
- 5 Pénztárjelentés
- 6 Óránkénti jelentés
- 7 Napi forgalmi jelentés

Megjegyzés:

- A hatályos rendeletnek megfelelően a napi forgalmi jelentés előtt a pénztárgép automatikusan pénztárjelentés bizonylatot nyomtat. Lásd: 4.2.2. Pénztárjelentés

#### **4.7.5.7 Adat – Cím: 457**

A pénztárgépre érkező adatok beállítására szolgáló menüpont.

##### **4.7.5.7.1 Súlykód – Cím: 4571**

A súlykód avonalkódolvasó segítségével, rendszermérlegen történő nyomtatást segíti elő az alább jelek szerint:

- ccc – a PLU vagy cikk számát jelöli  
 www - a súly vagy mennyiség jelölése  
 ppp – az ár jelölése  
 2 – a vonalkód fix része

A fentiek alapján az alábbi lehetőségek közül választhat:

- 0 üres
- 1 2\*ccccawwwwwb
- 2 2\*ccccwwwwwb
- 3 2\*dccccwwwwwb
- 4 2\*ddccwwwwwb
- 5 2\*cccc\*ppppb
- 6 2\*ccccpppppb
- 7 2\*ccccpppppb
- 8 2\*ccccpppppb
- 9 [23,24,27,29]
- 10 2yccccawwwwwb
- 11 2ccpppppppppb
- 12 2cx13wx10px10

##### **4.7.5.7.2 Ellenőrzés – Cím: 4572**

A vonalkódok ellenőrzését állíthatja be.

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| 1 EAN kód                      | - csak akkor használja, ha minden vonalkód EAN szabványnak felel meg    |
| 2 Cikk forgalom <>0            | - a cikk forgalmának 0-nál eltérő értéket kell felvegyen                |
| 3 MAX cikk forgalom ellenőrzés | - a vonalkód segítségével sem képes a limitnél nagyobb érték bevitelére |
| 4 Online puffer max            |   |

#### **4.7.5.8 Funkció beállítás – Cím: 458**

A pénztárgép beállításait tudja alaphelyzetbe állítani.

Két lehetséges mód közül választhat:

- |                |   |
|----------------|---|
| 1 off-line mód | a pénztárgép belső beállításait állítja vissza                            |
| 2 on-line mód  | a pénztárgép egyéb eszközökkel való összerendelését állítja alaphelyzetbe |





#### 4.7.5.9 Paraméterek – Cím: 459






Kinyomtatja a pénztárgép beállításait.

#### 4.7.6 Limitek – Cím: 46

A pénztárgépen használt maximális értékeinek beállítására szolgáló menü.



##### 4.7.6.1 Kedvezmények – Cím: 461




Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
1 5	KEDVEZMÉNY MAX R 15 %	Adja meg a kiadható maximális % kedvezményt. (Amennyiben nem kívánja korlátozni állítsa az értéket 0-ra)
	KORLÁTOZÁS MÓD 1. BLOKKOLÁS	Válassza ki a korlátozás típusát a  és  gombok segítségével. Típusai lehetnek: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Blokkolás – a pénztárgép nem enged nagyobb kedvezményt adni</li> <li>2. Figyelmeztetés – a pénztárgép csak a kijelzőn megjelenő figyelmeztetésben hívja fel a felhasználó figyelmét a limit átlépésre, de ez kiadható a helyes gomb megnyomásával</li> </ol>
	MAX KED. ÉRTÉK R 0	Adja meg a kiadható maximális összeg kedvezményt. (Amennyiben nem kívánja korlátozni állítsa az értéket 0-ra)
	KORLÁTOZÁS MÓD 1. BLOKKOLÁS	Válassza ki a korlátozás típusát a  és  gombok segítségével. Típusai lehetnek: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Blokkolás – a pénztárgép nem enged nagyobb kedvezményt adni</li> <li>2. Figyelmeztetés – a pénztárgép csak a kijelzőn megjelenő figyelmeztetésben hívja fel a felhasználó figyelmét a limit átlépésre, de ez kiadható a helyes gomb megnyomásával</li> </ol>
1 5	FELÁR MAX % N 15 %	Adja meg a kiadható maximális % felárat. (Amennyiben nem kívánja korlátozni állítsa az értéket 0-ra)

	<p>KORLÁTOZÁS MÓD 1. BLOKKOLÁS</p>	<p>Válassza ki a korlátozás típusát a  és  gombok segítségével.</p> <p>Típusai lehetnek:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Blokkolás – a pénztárgép nem enged nagyobb kedvezményt adni</li> <li>2. Figyelmeztetés – a pénztárgép csak a kijelzőn megjelenő figyelmeztetésben hívja fel a felhasználó figyelmét a limit átlépésre, de ez kiadhatóa helyes gomb megnyomásával</li> </ol>
	<p>MAX FELÁR ÉRTÉK N= 0</p>	<p>Adja meg a kiadható maximális összeg felárat. (Amennyiben nem kívánja korlátozni állítsa az értéket 0-ra)</p>
	<p>KORLÁTOZÁS MÓD 1. BLOKKOLÁS</p>	<p>Válassza ki a korlátozás típusát a  és  gombok segítségével.</p> <p>Típusai lehetnek:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Blokkolás – a pénztárgép nem enged nagyobb kedvezményt adni</li> <li>2. Figyelmeztetés – a pénztárgép csak a kijelzőn megjelenő figyelmeztetésben hívja fel a felhasználó figyelmét a limit átlépésre, de ez kiadhatóa helyes gomb megnyomásával</li> </ol>
		<p>Hangjelzést követően a pénztárgép visszalép a menübe.</p>

#### 4.7.6.2 Összegek – Cím: 462



A nyugták illetve a készpénz elfogadásának összegét korlátozhatjuk vele.


Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	<p>MAXIMUM NYUGTA ÖSSZEG: 899999</p>	<p>A rendeletnek megfelelően a nyugta maximális értéke nem lehet nagyobb 899.999 Ft-nál, így alapértelmezett beállításban ez az összeg szerepel blokkolás típussal.</p>
	<p>KORLÁTOZÁS MÓD 2. BLOKKOLÁS</p>	<p>Válassza ki a korlátozás típusát a  és  gombok segítségével.</p> <p>Típusai lehetnek:</p>

		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Blokkolás – a pénztárgép nem enged nagyobb kedvezményt adni</li> <li>2. Figyelmeztetés – a pénztárgép csak a kijelzőn megjelenő figyelmeztetésben hívja fel a felhasználó figyelmét a limit átlépésre, de ez kiadható a helyes gomb megnyomásával</li> </ol>
	<p>MAXIMUM KÉSZPÉNZ ÖSSZEG: 0</p>	<p>Adja meg a nyugta elkészítésénél elfogadható legnagyobb készpénz értékét. (Amennyiben nem kívánja korlátozni állítsa az értéket 0-ra)</p>
	<p>KORLÁTOZÁS MÓD 1. BLOKKOLÁS</p>	<p>Válassza ki a korlátozás típusát a  és  gombok segítségével.</p> <p>Típusai lehetnek:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Blokkolás – a pénztárgép nem enged nagyobb kedvezményt adni</li> <li>4. Figyelmeztetés – a pénztárgép csak a kijelzőn megjelenő figyelmeztetésben hívja fel a felhasználó figyelmét a limit átlépésre, de ez kiadható a helyes gomb megnyomásával</li> </ol>
		<p>Hangjelzést követően a pénztárgép visszalép a menübe.</p>

### 4.7.6.3 Online puffer – Cím: 463






Lehetőség van az eladási háttértár telítettségének függvényében korlátozni az eladást. A korlátozás mindaddig fenn áll, míg a feltöltés a hozzákapcsolt számítógéps programra nem teljesült!

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	<p>MAX PUFFER FELTÖLTÉS 0 %</p>	<p>Adja meg a korlátozás %-át, amennyiben nem szeretne korlátot beállítani állítsa 0%-ra.</p>
	<p>KORLÁTOZÁS MÓD 1. BLOKKOLÁS</p>	<p>Válassza ki a korlátozás típusát a  és  gombok segítségével.</p> <p>Típusai lehetnek:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Blokkolás – a pénztárgép nem enged nagyobb kedvezményt adni</li> <li>2. Figyelmeztetés – a pénztárgép csak a kijelzőn megjelenő figyelmeztetésben hívja fel a felhasználó figyelmét a limit</li> </ol>

		átlépésre, de ez kiadható helyes gomb megnyomásával
		Hangjelzést követően a pénztárgép visszalép a menübe.

#### 4.7.6.4 Max. összeg tábla – Cím: 464

A cikkek módosításánál, bevitelénél (lásd: [4.6.1.1.](#) fejezet) található maximálisan elfogadott összegének módosítása ezen menüpontban eszközölhető.


Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	MAX. ÖSSZEG 1 2000000000	Válassza ki a  és  gombokkal a megadott listából, melyik értéket szeretné módosítani.
	MAX. ÖSSZEG 2000000000 HUF	Adja meg a numerikus billentyűk segítségével az új értéket.
		További módosításhoz ismétlje a műveletet az első ponttól, kilépéshez  gombot.

#### 4.7.7 Paraméterek – Cím: 47

A pénztárgép alap kedvezmény/felár definiálása, a további valuták árfolyamának megadása és a kijelentkezési időintervallumának beállítása érhető el.

##### 4.7.7.1 Alap kedvezmények – Cím: 471

A pénztárgép képes kezelni alap kedvezményeket / felárat. Ezeket a lehetőségeket az alábbi módon definiálhatja:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
<b>1 5</b>	ALAP % KEDVEZMÉNY R 15 %	Adja meg az alap kedvezményt, %-ban. (Amennyiben nem kívánja beállítani állítsa az értéket 0-ra)
<b>5 0 0 0</b>	ALAP ÖSSZEG KEDVEZMÉNY 5000	Adja meg az alapértelmezett összeg kedvezményt. (Amennyiben nem beállítani korlátozni állítsa az értéket 0-ra)
<b>1 5</b>	ALAP % FELÁR N 15 %	Adja meg az alap felárat, %-ban. (Amennyiben nem kívánja beállítani állítsa az értéket 0-ra)
<b>5 0 0 0</b>	ALAP ÖSSZEG FELÁR 5000	Adja meg az alapértelmezett összeg felárat. (Amennyiben nem beállítani korlátozni állítsa az értéket 0-ra)
		Hangjelzést követően a pénztárgép visszalép a menübe.

##### 4.7.7.2 II valuta árfolyama – Cím: 472

A pénztárgépen előre beállított valuta fizetési módok árfolyamának megadására szolgáló menüpont. A fizetési módok definiálását lásd: [4.7.](#) fejezetben.

### **4.7.7.3 Automatikus kijelentkezés – Cím: 473**

Amennyiben a [4.6.7.](#) fejezet alapján létrehozott felhasználókat, akkor azok inaktivitásának megfelelően beállíthat automatikus kijelentkezést a pénztárgépen, elkerülve a pénztárosok összekeverését az értékesítési műveletek folyamán. A pénztárgépen másodpercben (s) kell megadni azt az időintervallumot, mely az utolsó billentyűlenyomástól a kijelentkezésig elteljen.

### **4.7.8 Felhasználói felület – Cím: 48**

#### **4.7.8.1 Funkció billentyűk – Cím: 482**

##### **4.7.8.1.1 Szerkeszt – Cím: 4821**

A pénztárgép funkció billentyűinek beállítására szolgál. A belépés után a pénztárgép kéri, hogy nyomja meg azt a billentyűt, amelyikre funkciót szeretne beállítani, majd a felhozott listából a fel és le gombokkal válassza ki azt a funkciót, amit hozzá kíván rendelni az adott billentyűhöz. Elfogadáshoz nyomjon [OK] gombot. Amennyiben befejezte a billentyűk definiálását, nyomja meg a [C] gombot.

##### **4.7.8.1.2 Alapbeállítás – Cím: 4822**

A funkció billentyűk gyári beállításának visszaállítására szolgál.

##### **4.7.8.1.3 Nyomtatás – Cím: 4829**

Kinyomtathatja a pénztárgép funkció gombjainak a jelenleg definiált állapotát.

#### **4.7.8.2 Nyomtatás – Cím: 489**

Ugyan az a funkció érhető el vele, mint a [4.7.8.1.3.](#) fejezetben.

### **4.7.9 Beállítások nyomtatása – Cím: 49**

A pénztárgép minden nemű beállítása nyomtatható ki vele

## **4.8 SEGÍTSÉG – Cím: 9**

### **4.8.1 Menü nyomtatása – Cím: 91**

A pénztárgép menüstruktúráját nyomtatja ki. A nyomtatás tartalmaz minden fő- és almenüt.

### **4.8.2 Beállítások nyomtatása – Cím: 92**

Kinyomatja a pénztárgép aktuális beállításai. Javasolt kinyomtatni és megőrizni a későbbi rendszervisszaállítás megkönnyítése érdekében.

### **4.8.3 Paraméterek nyomtatása – Cím: 93**

Kinyomatja a pénztárgép aktuális paramétereit.

## 5 AEE-USB mód – Cím:

Adóügyi ellenőrző egység adatainak kiolvasása Mini USB kábelen keresztül.

### USB mód funkciói

Amikor az AEE USB módban van, akkor az AEE kiolvasáson kívül a pénztárgép más műveletei nem érhetők el. Az USB módból csak a pénztárgép kikapcsolásával lehet kilépni.

USB módban össze van kötve a pénztárgép a PC-vel, és fájlkezelő programon keresztül kiolvasható az AEE háttértár tartalma. Az USB mód biztosít olyan virtuális fájl rendszert, amivel minden aláírt log fájl megtekinthető és kiolvasható XML fájl-formátumban (és bináris PKCS7 formátumban). USB módban felhasználó le tudja tölteni a log fájlokat, de azok tartalmát nem tudja módosítani az SD kártyán.

### Fájl és könyvtár szerkezet USB módban, Sagemcom AEE esetén:

Könyvtár szerkezet:

/T alkönyvtár az adófizetőknek, T=0 az első (vagy egyetlen) adófizetőnek, T=1 a második adófizetőnek (ha létezik).

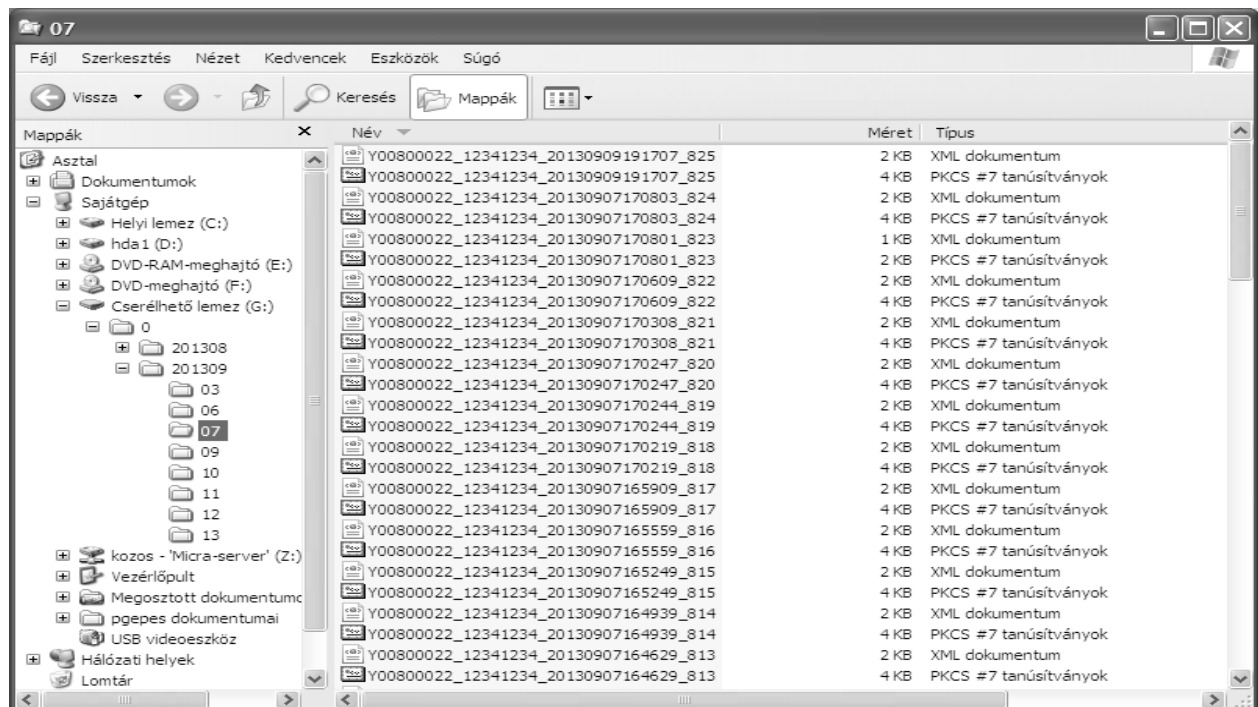
/T/YYYYMM alkönyvtár a YYYY év és MM hónap alapján gyűjtött logoknak.

/T/YYYY/MM/DD napi logok, a DD az adott nap a hónapból.

\*.p7b naplózott fájlok, a NAV felé benyújtandó adatok mentesített módban, bináris aláírással PKCS#7 formátumban.

\*.xml fájlok nyersen mutatják az XML tartalmat a naplóknak megfelelően. A fájlok csak olvashatóak.

A Sagemcom AEE - USB virtuális fájl rendszert az alábbi ábrán láthatja:



### Belépés USB módba

USB módban az AEE teljesen más módon működik, mint normál módban.

USB módba lépés előtt csatlakoztatható a pénztárgép a PC-vel (AEE USB AB csatlakozó), az USB módot a menüben választhatja ki. Ezután az AEE átkapcsol USB módba és a PC-n kiolvashatóak az XML és P7B fájlok az AEE-be beépített SD kártya tárolójáról.

**A mód kiválasztása és bekapcsolása (miután USB kábellel csatlakoztatta pénztárgépet a PC-vel):**

### Kilépés az USB módból

Kapcsolja ki a pénztárgépet (ESC gombbal), majd távolítsa el az USB kábelt.

## 6 Mellékletek

### 6.1 Menüszerkezet

Menü

#### 1 Funkciók

- 11 Felhasználó
  - 111 Bejelentkezés felhasználó/pénztáros bejelentkezés/váltás 112 Jelszó módosítás felhasználó/pénztáros jelszó módosítása 113 NAPNYITÁS
  - 119 Billentyűzet blokkolása
- 12 Készpénz
  - 121 Pénz be befizetés a kasszába
  - 122 Pénz ki kifizetés a kasszából
  - 123 Fiók nyitás a pénztárgép fiók kinyitása tranzakció nélkül
  - 124 Számológép
  - 125 Árfolyam
- 14 Értékesítési beállítások
  - 141 Felfűzött jelentések előre definiált jelentéssorozat nyomtatása
  - 142 Eladási mód normál értékesítési mód
  - 1422 Gyors numerikus billentyűkről indított gyors eladás
  - 1423 Egyszerű eladás egy tétel felvitele után automatikusan zárja a nyugtát
  - 1424 Gyors, egyszerű eladás
- 19 Állapot kijelzés
  - 191 Dátum, idő
  - 192 Akkumulátor
  - 193 Felhasználó név
  - 194 Utolsó nyugta
  - 195 Készpénz

#### 2 Jelentések

- 21 Napi forg.jelentés Z- jelentés lekérése
- 22 Pénztárjelentés
- 23 Forgalmi jelentések
  - 231 Pénztáros jelentés
  - 232 Cikk jelentés
  - 234 Gyűjtő jelentés
  - 235 Óránkénti jelentés
- 24 Napi leolvasások
  - 241 Napi leolvasás X - jelentés lekérése
  - 242 Utolsó napi jelentés
- 25 Időszakos jelentések
  - 251 Havi
  - 252 Időszakos
- 26 Adatok listázása
  - 261 Cikk adatok
  - 2611 Cikk törzs jelentés
  - 262 Gyűjtők
  - 263 Mértékegységek
  - 264 Kedvezmények
  - 265 Felhasználók
    - 2651 Felhasználók listája
    - 2652 Feladatkörök
  - 266 Beállítások nyomtatása
  - 267 AEE jelentés
- 28 Nem adóügyi jelentések
- 29 Jelentés gyűjtemény nyomtatása

#### 3 Adatbázis

- 31 Cikkek
  - 311 Új/módosít cikkek hozzáadása és szerkesztése
  - 312 Törlés cikkek törlése
  - 313 Cikk funkciók
    - 3131 Ár megjelenítés cikk árának megjelenítése
    - 3132 Ár módosítás cikk árának módosítása
    - 3133 Készlet megjelenítés cikk raktárkészletének megjelenítése
    - 3134 Nyitókészlet cikk nyitó raktárkészletének beállítása
    - 3135 Készlet növelés cikk raktárkészletének növelése
    - 3136 Készlet csökkentés cikk raktárkészletének csökkentése
    - 3137 Ármódosítás összes cikk árának módosítása (szorzás megadott értékkel)
    - 3139 Haladó
      - 31391 Cikk törzs törlése teljes cikkadatbázis törlése
  - 315 Cikk billentyűk
    - 3151 Új/módosít cikk billentyűk beállítása
    - 3152 Összes törlése összes cikkbillentyű törlése (cikk marad)
    - 3159 Nyomtatás cikkbillentyűkhöz hozzárendelt cikkek nyomtatása
  - 318 Megjegyzések
    - 3181 Szerkesztés kiegészítő megjegyzés hozzáfűzése cikkhez
    - 3182 Törlés kiegészítő megjegyzés törlése
    - 3183 Összes törlése összes kiegészítő megjegyzés törlése
    - 3189 Nyomtatás összes kiegészítő megjegyzés nyomtatása
  - 319 Cikk adatok nyomtatása
    - 3191 Cikk törzs jelentések összes cikkadat nyomtatása
- 32 Gyűjtők
  - 321 Módosítás gyűjtő nevének módosítása
  - 329 Nyomtatás gyűjtők listázott nyomtatása



33 Mértékegységek	
331 Szerkesztés	mértékegységek beállítása
339 Nyomatás	mértékegységek listázott nyomatása
34 Kedvezmény/felár	
341 Szerkesztés	kedvezmény és felár kategóriák beállítása
342 Limitek	kedvezmény és felár limitek beállítása
343 Alapértékek	alapértelmezett kedvezmény és felár beállítása
349 Nyomatás	kedvezmény és felár beállítások nyomatása
35 Felhasználók	
351 Szerkesztés	Felhasználó/pénztáros hozzáadása/módosítása
352 Törlés	Felhasználó/pénztáros törlése
353 Jelszó módosítás	Felhasználó/pénztáros jelszavának módosítása
359 Nyomatás	Felhasználó/pénztáros lista nyomatása
36 Feladatkörök	
361 Szerkesztés	Feladatkörök hozzáadása/módosítása
369 Nyomatás	Feladatkörök lista nyomatása
37 Fizetési módok	
371 Szerkesztés	Fizetési módok beállítása
379 Nyomatás	Fizetési módok listázott nyomatása
39 Pénz ki megjegyzések	
391 Szerkesztés	Pénz kivétel jogcím hozzáadása/módosítása
392 Tétel törlése	Pénz kivétel jogcím törlése
393 Összes törlése	Összes pénz kivétel jogcím törlése
399 Nyomatás	Pénz kivétel jogcímekek listázott nyomatása
<b>4 Beállítások</b>	
41 Óra	Óra beállítása (nem hozzáférhető)
42 Azonosítási adat	
421 Fejléc	Fejléc programozása (nem hozzáférhető)
422 PTG szám	Felhasználó által adott pénztárgép sorszám beállítása
43 ÁFA kulcs	
431 ÁFA értékek	Áfakulcsok beállítása (nem hozzáférhető)
44 Lábléc	Nyugta lábléc egyedi beállítása
45 Beállítások	
451 Kommunikáció	Kommunikációs portok beállításai
4511 Csatlakozás	Külső eszközök hozzárendelése az egyes portokhoz
4512 PC	Hozzárendelt PC paramétereinek beállítása
4513 PC2	Hozzárendelt másodlagos PC paramétereinek beállítása
4518 AEE	AEE kommunikációs sebesség beállítása
452 Hardver	
4521 Energia	
45211 Gazd. mód	Energiatakarékos üzemmód beállítása
4522 Fiók	Kiegészítő eszközök aktiválása
4523 Kijelző	
45232 Kontraszt	Kijelző kontraszt beállítása
453 Rendszer	Rendszerbeállítások
454 Beállítások	Általános beállítások
455 Eladás	Eladáshoz kapcsolódó beállítások
456 Nyomatás	
4561 Általános	Általános nyomtatási beállítások
4562 Nyugták	Nyugta nyomtatás beállításai
4563 Jelentés gyűjtemény	Felfűzött jelentések beállításai
457 Adat	
4571 Súlykód	
4572 Ellenőrzés	
458 Funkciók beállítása	
4581 Alapbeállítás	Gyári beállítások visszaállítása
459 Paraméterek nyomatása	Beállítások nyomatása (45 menüpont alattiak)
46 Limitek	
461 Kedvezmények	Legnagyobb kedvezmény beállítása
462 Összegek	Tétel és Nyugta maximum értékének megadása
463 Online puffer	
464 Max összeg tábla	
47 Paraméterek	
471 Alap kedvezmények	
472 11 Valuta árfolyam	Valuta (Euro) árfolyam beállítása
473 Automatikus kijelentkezés	kijelentkezési idő beállítása
48 Felhasználói felület	
482 Funkció billentyűk	
4821 Szerkeszt	funkcióbillentyűk beállítása
4822 Alapbeállítás	funkcióbillentyűk alaphelyzetbe állítása
4829 Nyomatás	funkcióbillentyűk hozzárendeléseinek nyomatása
489 Nyomatás	
49 Beállítások nyomatása	Beállítások nyomatása (4 menüpont alattiak)
<b>5 Szerviz</b>	
51 Teszt	
511 Technikai kiszolgálás	Szerviz teszt
512 Minden	Teljes teszt
513Egyenként	Részegység tesztek
514 Sorozatszám	Soros port teszt
52 Szerviz beállítások	Szerviz beállítások - szerviz jogosultsággal elérhető
521 AP szám	AP szám megtekintése

522 Megszemélyesítés	Pénztárgép első üzembe helyezése
5221 Rendszerbe állítás	
5222 Megszemélyesítés	
5223 Üzemeltetés befejezése	
5224 Üzemeltetés folytatása	
5225 Megszemélyesítési kód	
523 Ellenőrzési időpont	Éves felülvizsgálat dátuma
524 Blokkolás dátum	Blokkolási dátum beállítása (felülvizsgálat hiánya esetén)
525 Blokkolás ki	Blokkolás feloldása (felülvizsgálat hiánya esetén)
527 Visszaállítás	
5271 Adat	Adatok visszaállítása
529 Óra kalibrálás	
53 Szerviz funkciók	
531 Adatbázis ellenőrzés	
533 Memóriakép	
5331 RAM FLASH FM	
536 Mentésített mód	
5361 Bekapcsol	
5362 Kikapcsol	
537 AEE modem újraindítás	
538 AEE leállítása	
539 Szerviz mód	
5391 BE	
5392 KI	
54 AEE-USB mód	Naplófájlok kiolvasásához 59 Információk
55 Szerviz műveletek	
• 551 Szerviznyugta	
• 552 Visszaszolgáltatás szervizből	
• 553 Éves felülvizsgálat	
59 Információk	
591 Verzió	
592 *Flash memória	
593 Mértékegységek	
594 Pénztárgép tartalékok	
595 AEE info	
596 GSM	
5961 Kézi hálózat választás	
5962 Automatikus hálózat választás	
5963 NAV kapcsolati teszt	
5964 Firmware frissítés kérés elküldve NAV-nak	
599 Nyomatás	Információs jelentés nyomtatása
<b>9 Segítség</b>	
91 Menü nyomtatása	Menü struktúra nyomtatása
92 Beállítások nyomtatása	
93 Paraméterek nyomtatása	

#### **Nyugta menu** – Nyitott nyugta esetén elérhető menü

1 Nyugta módosítása	Felvitt tételek áttekintése, törlése
2 Tétel törlése	Utolsóként felvitt tétel gyorstörölése
3 Fizetési mód törlése	Fizetési mód visszavonása, többféle fizetőeszköz használatakor
4 Nyugta törlése	Teljes nyugta törlése
5 Fióknyitás	Fióknyitás (ha engedélyezve van)
6 Számok módosítása	Eladás nélküli sorszám szerkesztése
7 Megjelenítés II. valutában	Ár megjelenítése valutában (Euro, beprogramozott árfolyamon)
8 Idő megjelenítése	Aktuális idő megjelenítése
9 Felhasználók megjelenítése	Bejelentkezett felhasználó megjelenítése
11 Cikkleírás	Cikk kiegészítő megjegyzés megjelenítése, szerkesztése
12 Hűségpontok	Hűségpontok kezelése (beállított hűségprogram esetén)
13 Kedvezmény/felár törlése	Utolsó tételhez rögzített kedvezmény/felár törlése