

FASY HUNGÁRIA KFT
Esztergályos u.2.
2040. Budaörs - Hungary
www.fasy-hungaria.hu
fasy-hungaria@axelero.hu

www.fasy.com



10MA013760

ER-2500

kezelői kézikönyv

FASY

Elektronikus pénztárgép

ER-2500

Kezelői kézikönyv

2006 SZEPTEMBER

Ez a pénztárgép a CE jelölés alapján megfelel a legszigorúbb minőségi követelményeknek.



**A kezelőre
vonatkozó biztonsági
előírások**

- A pénztárgép hálózati feszültségre csatlakoztatása előtt meg kell győződni arról, hogy a hálózati csatlakozón van-e a biztonsági előírásoknak megfelelő FÖLDELŐ ÉRINTKEZŐ.
- A pénztárgépet hozzá közel lévő, könnyen elérhető hálózati csatlakozóra kell csatlakoztatni. A hálózati csatlakozónak a gép felállítása után is hozzáférhetőnek kell lennie.
- A hálózati kábelt rendszeresen ellenőrizni kell, és sérülése esetén a gyártó által jóváhagyott, egyenértékű kábellel kell kicserélni.
- A pénztárgépet ne használjuk hőforrás közelében vagy hőforrás felett, valamint víz közelében.
- A pénztárgépet rendszeres időközönként tisztítani kell. Tisztítás előtt a gépet le kell csatlakoztatni a hálózati feszültségről.
- A pénztárgépet puha kendővel, enyhe zsíroldó szerrel és puha sörtéjű ecsettel lehet tisztítani.
- Kizárólag a gyártó által mellékelte tápegységeket használjuk. További információért forduljon Szervizéhez vagy a Forgalmazóhoz.
- A biztosítók cseréje előtt a pénztárgépet le kell csatlakoztatni a hálózati feszültségről.

Figyelmeztetés: A GYÁRTÓ ÁLTAL NEM ENGEDÉLYEZETT TÁPEGYSÉGEK HASZNÁLATA ZAVART, KÁROKAT OKOZHAT A FELHASZNÁLÓNAK.

**A pénztárgép
üzemeltetésével
kapcsolatos előírások**

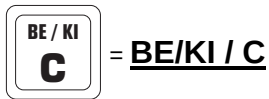
- Csak a gyártó által elfogadott kiegészítő eszközöket (billentyűzet, pénztárfiók stb.) szabad használni. További információkkal a forgalmazó szolgál.
- Csak a gyártó által elfogadott tartalék alkatrészeket szabad használni.

HOGYAN HASZNÁLJUK A KÉZIKÖNYVET

A **TARTALOMJEGYZÉK** igen részletes, s így hamar megtalálható az Önnek szükséges információ.

A fejezetek alcímeket tartalmaznak, melyek logikai sorrendben vannak, számozva (pl. a 2.6 pont a második fejezet 6. Pontja alcíme). Az alcímek további alfejezetekre tagolódhatnak, melyek számozási logikája analóg az előzővel. (pl. 2. 6. 1: vagy 2. 6. 2, stb.)

A gépen található billentyűk a kézikönyvben az alábbi módon vannak ábrázolva:



KÉRJÜK, GONDOSAN ÓRIZZE MEG A KÉZIKÖNYVET!

TARTALOMJEGYZÉK

1. HOGYAN KEZDJÜNK A PÉNZTÁRGÉPPLE DOLGOZNI?	7
1.1 TELEPÍTÉS ÉS ÉLESÍTÉS	7
1.2 A PÉNZTÁRGÉP ELEMEI	8
1.3 A GÉP ELSŐ BEKAPCSOLÁSA	9
1.3.1 A géppel együtt csomagolt tételek	9
1.3.2 Ki-és bekapcsolás	10
2. AMIT AZ ÖN GÉPÉRŐL TUDNI KELL	11
2.1 A BILLENTYŰZET	11
2.2 BILLENTYŰFUNKCIÓK.....	12
2.3 A KIJELZŐ.....	15
2.4 MŰVELETI ÜZEMMÓDOK	16
2.5 A SŰGŐ FUNKCIÓ	17
2.5.1 Működés közben sűgő funkció.....	17
2.5.2 A hibára való figyelmeztetés használata	18
2.5.2 Egyéb hibák.....	21
2.6 HOGYAN GYŐZŐDJÜNK MEG ARRÓL, HOGY A PÉNZTÁRGÉP HELYESEN MŰKÖDIK?.....	22
2.6.1 A papírtekerics cseréje.....	23
2.7 MI A TEENDŐ, HA	25
2.7.1 A figyelmeztető hangjelzés szól és hibakód kijelzés jelenik meg.....	25
3. NAPI HASZNÁLAT	26
3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS	26
3.1.1 Üzemmodok és a program választó billentyűk használata	26
3.1.2 Az idő és a dátum megjelenítése	27
3.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ) / A NAPNYITÁS AZ ELSŐ NYUGTA KÉSZÍTÉSEKOR AUTOMATIKUSAN MEGTÖRTÉNIK /	27
3.2.1 Több kezelő szükségese tudnivalói a használatról.....	27
3.2.2 A nyugta adás művelete	29
3.2.3 Ismételteses bevétel.....	29
3.2.4 A mennyiség bevitel	29
3.2.5 Javítások	30
3.2.6 Részösszeg	30
3.2.7 A visszajáró pénz kiszámítása	31
3.3 SZÁMOLÓGÉP ÜZEMMÓD	31
3.3.1 Számológép funkciók	31
3.3.2 Számológép használata	31
3.4 A NAPI ADATOK LEOLVASÁSA.....	32
3.5 NAPI FORGALMI JELENTÉS (ZÁRÁS)	34
4. SPECIFIKUS FUNKCIÓK ÉS A SOKOLDALÚ FELHASZNÁLÁS	35
4.1 A PÉNZTÁRGÉP FUNKCIÓI	35
4.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)	35

4.2.1	Indirekt gyűjtők.....	35
4.2.2	A PLU	36
4.2.3	Árengedmények és felárak.....	36
4.2.4	Árengedmény és felár a részösszegnél.....	37
4.2.5	Sztornók	38
4.2.6	Fizetési módok.....	38
4.2.7	Pénzbevétel	39
4.2.8	Pénz kivét	39
4.2.9	Valuta választás.....	40
4.2.10	Numerikus kód blokkra való nyomtatása	41
4.2.11	Eladónkénti eladási összesítő	41
4.3	A NAPI ADATOK LEOLVASÁSA.....	42
4.3.1	A napi és periódikus adatok leolvasás.....	42
4.3.2	Példák a gép LEOLVASÁS üzemmódjában	42
4.3.3	A jelentések sorrendje.....	55
4.3.4	A fő adatok megjelenítése.....	55
4.4	PERIÓDIKUS LENULLÁZÁS	55
4.4.1	A napi és periódikus adatok leolvasás.....	55
4.5	ADÓMEMÓRIA KIOLVASÁSA	56
4.6	ELŐRE DEFINIÁLT ÁFA CSOPORTOK.....	56
5.	FÜGGELÉK.....	57
5.1	ENGEDÉLYEZÉS	57
5.1.1	Telepítési útmutató	57
5.1.2	A gép műveleti napló.....	57
5.1.3	A termo-papír.....	57
6.	A PÉNZTÁRGÉP ADATAI.....	59

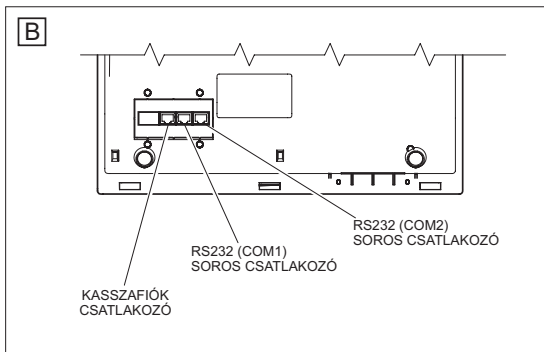
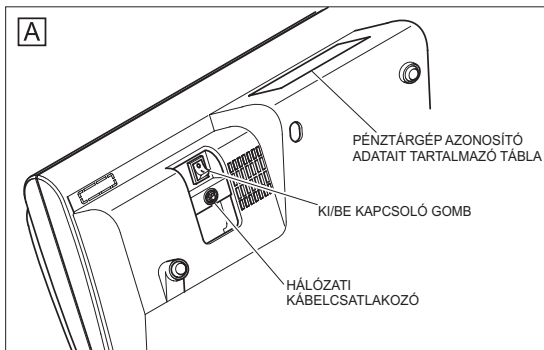
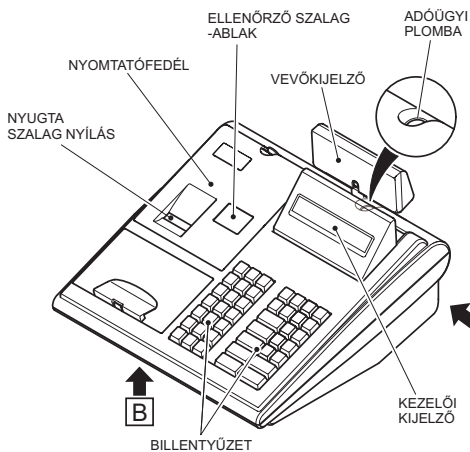
1. HOGYAN KEZDJÜNK A PÉNZTÁRGÉPPEL DOLGOZNI?

1.1 TELEPÍTÉS ÉS ÉLESÍTÉS

Miután a pénztárgép viszonylag kis méretű, ezért a **"telepítés"** alatt mindössze annyi értendő, hogy a gépet elő kell készíteni a működésbe helyezéséhez szükséges előzetes ellenőrzéshez.

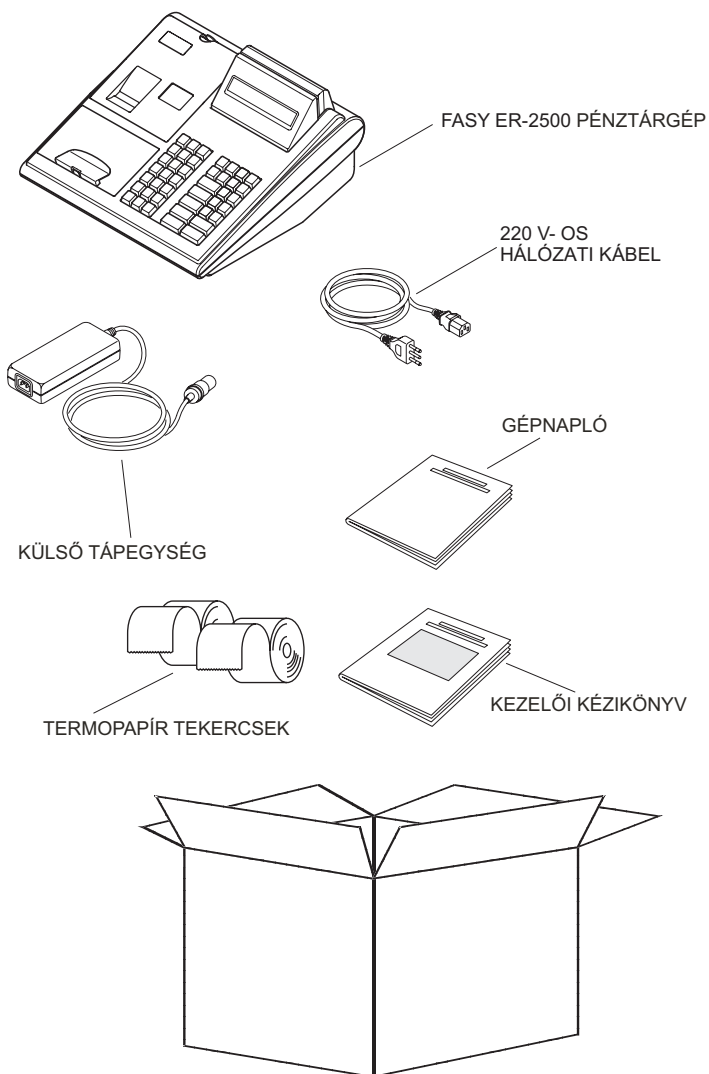
Ahhoz, hogy a gép az APEH által meghatározott feltételek szerint működjön, ahhoz a gépet **"élesíteni"** kell, illetve a feladatra a gép adóügyi memória egységét erre alkalmas állapotba kell hozni. Ezt és az **ÁFA értékek** megváltoztatását csak az **APEH engedéllyel rendelkező szakműhely** erre a feladatra kiképzett szakszemélyzete végezheti el!

1.2 A PÉNZTÁRGÉP ELEMEI



1.3 A GÉP ELSŐ BEKAPCSOLÁSA

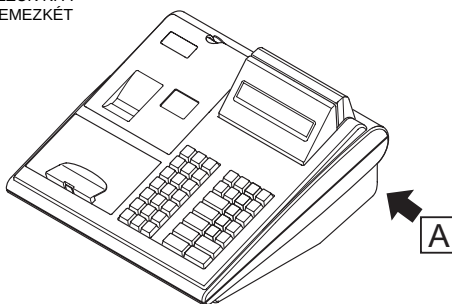
1.3.1 A géppel együtt csomagolt tételek



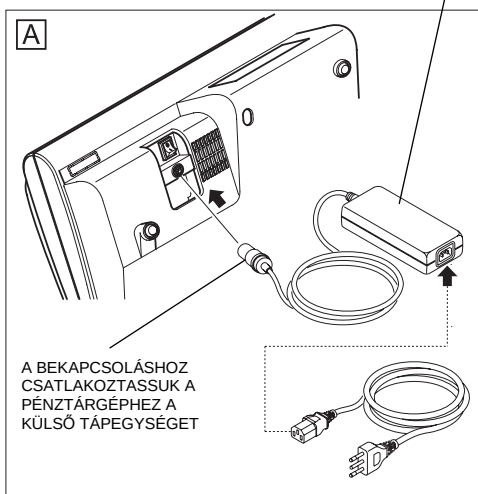
1.3.2 Ki-és bekapcsolás

Bekapcsolás

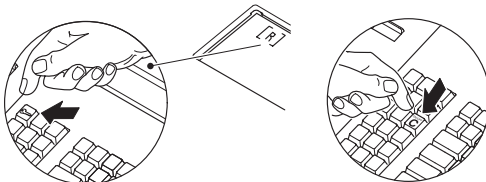
FELFELÉ HUZZUK KI A SZIGETELŐLEMEZKÉT



A KÉSZÜLÉKET CSATLAKOZTASSUK ELEKTROMOS HÁLÓZATRA

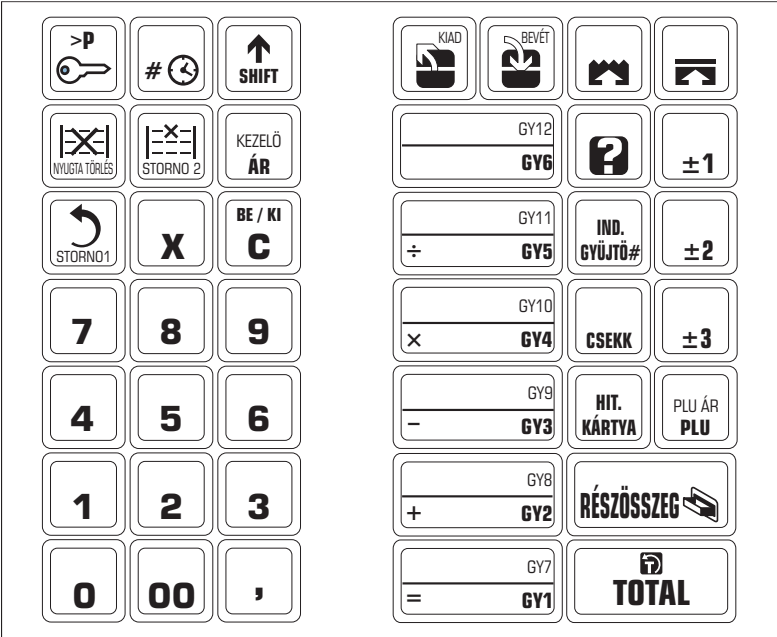


AZ "ELADÁS" ÜZEMMÓD ELÉRÉSÉHEZ NYOMJUK LE A  A BILLENTYŰT, MAJD NYOMJUK LE A **BE/KI** BILLENTYŰT (**SHIFT**  MAJD **C** BILLENTYŰK LENYOMÁSAVAL ÉRJÜK EL) A STAND BY ÁLLAPOT ELÉRÉSÉHEZ (ILYENKOR A KIJELEZŐ ÉS A BILLENTYŰZET KIKAPCSOLT ÁLLAPOTBA KERÜL). KILÉPÉSHEZ NYOMJUK LE A **C** BILLENTYŰT.



2. AMIT AZ ÖN GÉPÉRŐL TUDNI KELL

2.1 A BILLENTYŰZET



2.2 BILLENTYŰFUNKCIÓK

A hagyományos numerikus és matematikai billentyű funkciók mellett az ön gépének billentyűzetének néhány tagja speciális funkciók elvégzését is lehetővé teszi. Néhány billentyűnek kettős funkciója van. A második funkció tartalmát a billentyűfelirat felső sora jelzi. A második funkció használatát a **SHIFT▲** billentyű lenyomása teszi lehetővé. Pl. a **KEZELŐ** funkció aktivizálásához először a **SHIFT▲** billentyűt nyomjuk le, majd ezután a **ÁR** billentyűt.

Az összes funkcionális billentyű az alábbiakban kerül leírásra. Ezen funkciók már meglévő, tehát beprogramozott funkciók, de az igényeknek megfelelően törölhetők, vagy átprogramozhatók.
(A programozást a Szerviz végzi!)

Funkcióbillentyűk listája

KÓD	SZIMBÓLUM	FUNKCIÓ
-	+, -, ×, /, =	A számológép funkció alapl műveletei
0 ÷ 9	0, 1 ... 9	Numerikus billentyűk - A számok beírására szolgálnak.
16	00	Dupla nulla billentyű
18	,	Tizedes vessző - A tizedes számok bevételekor használatos.
19	C	Javító gomb - Ha a pénztárgép üzemel, a C gomb megnyomásával kijavíthatjuk a beírt adatot, továbbá kikapcsolhatjuk a figyelmeztető hangjelzéseket.
20	SHIFT▲	Másodlagos funkciók - A billentyűkön feltüntetett másodlagos funkciót aktiválja.
21	BE/KI	Be-Ki - A gép stand-by üzemmódba kerül (Billentyűzet és kijelző nem üzemel).
22 ÷ 24	 	Papírtovábbítás billentyű - Ezzel a két billentyűvel a nyugtatekercs és a naplôtekercs papírját lehet néhány üres sorral előremozgatni.
33	PLU ÁR	PLU ÁR - Lehetővé teszi a PLU árának megtekintését, anélkül, hogy az eladásra kerüljön.
41	IND.GYŰJTŐ#	Indirekt gyűjtő billentyű - A billentyűzetten közvetlenül nem elérhető gyűjtőkhöz való indirekt hozzáférést teszi lehetővé.

Funkcióbillentyűk
listája

KÓD	SZIMBÓLUM	FUNKCIÓ
45	<u>STORNO1</u>	Azonnali storno - Az utoljára rögzített adat törlését teszi lehetővé.
48	# 	Kód/Óra billentyű - Egyedi kód beírása a nyugtára / idő kijelzését teszi lehetővé.
49	<u>ÁR</u>	Ár billentyű - Az új ár bevitelére (a beprogramozott ár helyett) a PLU-s vagy indirekt gyűjtős eladáskor.
50	<u>PLU</u>	PLU billentyű - Egy árucikk előre beprogramozott árát és más jellemzőit jeleníti meg.
51	<u>?</u>	Súgó (Help) billentyű - Általa hozzáférhetünk a segítő információkhoz.
53	<u>KEZELŐ</u>	Kezelő billentyű - Bizonyos egyedi feladatokat ellátó kezelő számára teszi lehetővé a gép működtetését, vagy különböző üzemmódokban blokkokat vagy azok részleteit jelölje ki.
54		Vevők
59	<u>STORNO2</u>	Storno 2 billentyű - Azon adatok javítására szolgál, melyek a legutolsó műveletet megelőzően kerültek bevitelre.
61	<u>X</u>	Szorzóbillentyű - Az eladott mennyiség beírására szolgál, amelyet az egységárral szorzunk majd meg.
62	<u>NYUGTA</u> <u>TÖRLÉS</u>	Nyugtátörlés
63	<u>RÉSZÖSSZEG</u>	Részösszeg - A nyitott számlán a rögzített értékek részösszegét jeleníti meg.
64 ÷ 75	<u>GY1/GY7</u> ÷ <u>GY6/GY12</u>	Gyűjtő (1-12 gyűjtő) - Ezekkel a billentyűkkel rögzíthetők a beírt értékek, amelyeket a megfelelő gyűjtő összegez.
139	<u>>P</u>	Program mód választó billentyű - A programozási mód eléréséhez.
143		Üzemmód váltó billentyű - A pénztárgép különböző üzemmódjainak elérését teszi lehetővé (Eladás, Leolvasás, Zárás, Programozás, Bezárt helyzet).

**Funkcióbillentyűk
listája**

KÓD	SZIMBÓLUM	FUNKCIÓ
144	<u>%1</u>	Árendedmény
145	<u>%2</u>	Felárazás
146	<u>%3</u>	Árendedmény, felárazás
160	<u>TOTAL</u>	Total - Végösszeg billentyű. A művelet végén a készpénzes fizetés esetén használatos.
161	<u>CSEKK</u>	Csekk billentyű - Csekkel történő fizetés lekezelésére.
162	<u>HITEL</u>	Hitel billentyű - Akkor használatos, amikor a vásárlás nem készpénzben, hanem hitelben realizálódik. A funkcióbillentyű beállításáért kérem forduljon a szakszervizhez.
163	<u>HIT.KÁRTYA</u>	Hitelkártya billentyű - A pénztárgép hitelkártyával teljesített fizetést rögzít.
176	<u>BEVÉT</u>	Készpénz bevétel - A nem eladásból származó készpénz kasszába való betételekor használatos.
192	<u>KIAD</u>	Készpénz kivétel - A készpénz fiókból történő kivételekor használatos.

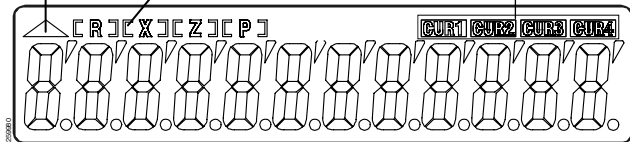
2.3 A KIJELZŐ

Kijelző

EZ A JEL AKKOR VILÁGÍT, AMIKOR A
SHIFT BILLENTYŰ LENYOMÁSRA KERÜL

EZ A JEL AKKOR VILÁGÍT, HA A
GÉP KEZELŐ ÜZEMMÓDBAN VAN

KÜLÖN-KÜLÖN VILLANAK
FEL, ATTÓL FÜGGŐEN, HOGY
MELYIK ELŐRE
BEPROGRAMOZOTT



A kijelző a kezelő és vásárló számára mutatja az adott vásárlást folyamatának függvényében.

A kijelző néhány speciális jelzést is láthatóvá tesz, amely a gép működési állapotáról tájékoztat.



E jel akkor világít, amikor a **SHIFT▲** billentyű lenyomására került.

Ezt követően egy másik billentyű lenyomása, az ahhoz rendelt másodlagos funkciót aktiválja.

E - - -

Ez a jelzés akkor jelenik meg, ha valamilyen kezelési, vagy géphiba történik.

-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
INFO A KIJELZŐN
PE. MENNYISÉG
A. ÖSSZEG
P. ENGEDM/FELÁR
ST. SUBTOTAL
RE. MARADÉK
T. TELJES NYUGTA
1T. ELŐZŐ TOTAL
2T. KÉT BLOKK TOT.
EN. PÉNZTÁR BEVÉT
US. PÉNZTÁR KIVÉT
PL. PLU
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --

Az előző számjegy a kijelzőn a művelet típusát mutatja működés közben. Ezt speciális alfanumerikus kód segítségével tehetjük láthatóvá.

A tájékoztató blokk - melyet "Kijelző jelmagyarázat" - nak nevezünk, tartalmazza a megfelelő kódokat és azok leírását.

(E blokkot a **6**-os és **?** billentyű lenyomásával készíthetjük el akkor, amikor gép a "Regisztrálás" üzemmódban van).

2.4 MŰVELETI ÜZEMMÓDOK

Egy műveleti üzemmód a gép olyan állapota (melyet a kezelő választ ki), melyben a gép képes (vagy nem képes) végrehajtani bizonyos funkciókat. A gépnek öt műveleti üzemmódja van, melyeket a következőképpen nevezünk:

- **A pénztárgép BLOKKOLVA**
- A pénztárgép nem működik, a kijelzőn az óra, vagy a dátum látható
- **Műveleti (eladási) üzemmód (-R- mód)**
- A pénztárgép készen áll a működésre, a kijelzőn egy "0" látható
- **Kalkulátor üzemmód**
- Négy alpműveletes számológépként használható, a kijelzőn egy "0" látható
- **Leolvasás üzemmód (-X- mód)**
- Különböző információk olvashatók le a napi használat során, a kijelzőn egy -X- betű látszik
- **Zárás üzemmód (napi zárás és nullázás) (-Z- mód)**
- Lezárja az aznapi műveleteket és törli a tárolókat, a kijelzőn egy -Z- betű látszik
- **Programozási üzemmód (-P- mód)**
- Ebben az állásban lehet a pénztárgép különböző funkcióit programozni.
- Csak szervizes szakember programozhatja!!

A következő fejezetek részletesen taglalják a fenti üzemmódokat, továbbá azt, hogy hogyan lehet az egyik üzemmódból a másikba áttérni.

2.5 A SÚGÓ FUNKCIÓ

2.5.1 Működés közben súgó funkció

Az ön gépe egy rövid súgó programmal van ellátva, amely a napi használat során rendkívül hasznos lehet. Ha megnyomja a ? billentyűt a Regisztráló üzemmódban, akkor a gép egy menüt kínál fel önnek, melynek témái meg vannak számozva.

```
-- NEM ADÓÜGYI --  
-- BIZONYLAT --  
.....  
UNGHERIA  
.....  
  
SEGITSEG:  
NYOMD MEG A 1-8  
GOMBOT, SEGITSEG  
KÉRÉSHEZ  
  
1? PROGRAM LISTA  
2? KARAKTER TABLA  
3? LEOLVASÁSOK  
4? ZÁRÁSOK  
5? RENDSZER OPCIÓK  
6? KIJELEZŐ INFO  
7? KEZELŐI HIBÁK  
8? HIBAKÖDÖK  
-- NEM ADÓÜGYI --  
-- BIZONYLAT --
```

Az adott téma részleteit a megfelelő numerikus billentyű lenyomásával hívhatja elő, majd ismét nyomja meg a ? billentyűt.

2.5.2 A hibára való figyelmeztetés használata

További segítség kapható a gép bármely üzemmódjában akkor, amikor a kijelző hibát jelez ki. Ez esetben hibakód is kijelzésre kerül "E- -" címke kíséretében és a gép a hibára figyelmeztető hangjelzést ad egész addig, amíg az **BE/KI / C** billentyűt le nem nyomjuk.

A működés folyamán az ön hibájából keletkezett hibák nagy részét ön is el tudja hárítani.

Ha megnyomja a **7**-es billentyűt, majd a **2**, továbbá a gép "Regisztrációs" üzemmódban van, ön az alábbi kinyomtatott szalagot kapja. A további oldalakon a hibakódok jelentése és a hibák elhárítása leírásra kerül.

-- NEM ADÓÜGYI --	31 HIBAS ÉRTÉK
-- BIZONYLAT --	32 N.ENG MŰVELET
KEZELŐI HIBAK	33 HIBAS AFA ÉRTÉK
01 HIBAS SORREND	34 HIBAS FEJLÉC
02 NEGATÍV NYUGTA	35 LEOLV. HIÁNY
03 NEGATÍV AFA	36 GT MEGTELT
04 HIBAS BEÜTÉS	37 ZARAS HIÁNY
05 NEM ENGED O	38 HIBAS MENNYISÉG
06 KORLÁT TÚLLÉPÉS	39 KÖTELEZŐ SUBTOT
07 HIÁNYZÓ PARAM.	40 HIBAS KEZELŐ
08 SBT-NÁL NAGYOBB	41 HIBAS KÓD
09 NINCSSTORNO.ENG	42 NINCS HOZZAFÉR.
10 NEM LÉT. GYŰJTŐ	43 HIBAS KEZELŐ
11 GYŰJTŐ ARHIÁNY	. . ERRCOD 44
12 NEM LÉT. PLU	45 COMPUTER K.O.
13 NEM BEALL. PLU	46 NEM LÉT. CIKK
14 KORLÁT FELETTI	47 HIBAS FUNKCIÓ
15 NEM LÉTEZ.ELADÓ	48 ÁLTALÁNOS HIBA
16 ELADÓ HIÁNYZIK	49 HARDWARE HIBA
17 NEM LÉT. VÁLTÁS	50 NINCS KAPCSOLAT
18 NEM LÉT. JELENT	51 NEM LÉT. ÜGYFÉL
19 NEM LÉT. ZARAS	52 NEM AKT. ÜGYFÉL
20 MAX TOT FELETT	53 FELBEHAGY.MZVEL
21 TÖBB TOT.FELETT	54 SZÁMLA > HITEL
22 HIBAS JELSZÓ	55 NINCS ÜGYF ADAT
23 NEM LÉTEZŐ KÓD	56 PLU MEM.BETELT
24 DATUM/ÓRA HIÁNY	57 STORNO LIM. TÚL
25 MEMÓRIA MEGTELT	63 MERLEG NEM KONF
26 NEM ADÓÜGYI	64 MERLEG KOM.HIBA
27 HIÁNYOS FEJLÉC	98 ECR FISCALIZED
28 NEM ENG. STORNÓ	99 LI-AKKU KIMERÜL
29 NEM LÉT. ÜZENET	-- NEM ADÓÜGYI --
30 NINCS LEZARVA	-- BIZONYLAT --

KÓD	JELENTÉS	TEVÉKENYSÉG
01	A billentyűk nem a helyes sorrendben kerültek lenyomásra	Megnyomni a C-t, leellenőrizni a helyes sorrendet.
02	A blokk nem zárható le, ha a részösszeg negatív	Megnyomni a C-t, tegyük a részösszeget pozitívvá.
03	A blokk nem zárható le, ha stornózni kívánt összeg negatív	Megnyomni a C-t,csak a nyugta összegének erejéig sztornózzhatunk.

KÓD	JELENTÉS	TEVÉKENYSÉG
04	Az adott konfigurációban a lenyomott billentyű nem használható	Megnyomni a C-t.
05	Az adott helyre "0" bevitele nem megengedett	Megnyomni a C-t és bevinni a helyes értéket.
06	A bevitt érték nagyobb az engedélyezetténél	Megnyomni a C-t és bevinni a helyes értéket.
07	Az adott terület nincs beprogramozva	Megnyomni a C-t és az adott területet be kell programozni.
08	A bevitt összeg meghaladja az adott részösszeget	Megnyomni a C-t és a helyes értéket kell bevinni.
09	Az érvénytelenítésre kiadott utasítás nem engedélyezett	Megnyomni a C-t.
10	A kiválasztott gyűjtő nem létezik	Megnyomni a C és a helyes értéket kell bevinni.
11	A kiválasztott gyűjtő nincs előre beprogramozott árral társítva	Megnyomni a C-t és vigyük be az árat a gyűjtőbe.
12	A kiválasztott PLU nem létezik	Megnyomni a C-t.
13	A kiválasztott PLU egyik gyűjtőhöz sem tartozik.	Megnyomni a C-t és társítsuk a gyűjtőt PLU-hoz.
14	A bevitt összeg meghaladja az engedélyezett értéket	Megnyomni a C-t és a helyes összeget beűtni.
15	A kiválasztott alkalmazotti kód nem létezik	Megnyomni a C-t és a helyes kódot bevinni.
16	Az alkalmazott kódja nem lett beűtve	Megnyomni a C-t és a helyes kódot bevinni.
17	Árendedmény/felár e sorban nem alkalmazható	Megnyomni a C-t.
18	A leolvasás-jelentés kódja nem megfelelő	Megnyomni a C-t, és vigyük be a helyes kódot.
19	A kiválasztott lenullázási kód nem létezik	Megnyomni a C-t és vigyük be a helyes kódot.
20	A sor végösszeg meghaladja az engedélyezett értéket	Megnyomni a C-t, vigyük be az új sor összeget, vagy zárjuk le a blokkot.
21	A napi végösszeg meghaladja az engedélyezett értéket	Megnyomni a C-t, vigyük be az új sorösszeget vagy hajtunk végre a napi zárást.
22	A bevitt jelszó érvénytelen	Megnyomni a C-t és a helyes jelszót kell bevinni.
23	A bevitt kód nem létezik	Megnyomni a C-t és a helyes kódot kell bevinni.
24	A dátum és idő nincs beállítva	Megnyomni a C-t és vigyük be a pontos időt és a helyes dátumot.
25	Nincs hely az adóügyi memóriában	Lépjen kapcsolatba a Vevőszolgálattal.
26	A gép nincs élesítve	Lépjen kapcsolatba a Vevőszolgálattal.

KÓD	JELENTÉS	TEVÉKENYSÉG
27	Kitöltetlen blokk fejléc, az APEH sor adatai hiányoznak	Lépjen kapcsolatba a Vevőszolgálattal.
28	Nem megengedett alfanumerikus felirat	Nyomjuk meg a C-t, s a helyes feliratot vigyük be.
29	A bevitt alfanumerikus kód nem létezik	Nyomjuk meg a C-t, és vigyük be a helyes kódot.
30	A gyártó számára fenntartva	-
31	A bevitt érték helytelen	Megnyomjuk a C-t és vigyük be a helyes értéket.
32	A gyártó számára fenntartva	-
33	Az ÁFA-k nincsenek beprogramozva	Lépjen kapcsolatba a Vevőszolgálattal.
34	A blokk fejléc nem érvényes	Megnyomni a C-t és érvényesítsük blokk fejlécet.
35	-	-
36	A blokk végösszege meghaladja az engedélyezettet	Lépjen kapcsolatba a Vevőszolgálattal.
37	Nincs engedélyezve a működtetés. A napi zárás nem került végrehajtásra	Megnyomni a C-t és végrehajtani a napi zárást.
38	A bevitt mennyiség nem engedélyezett	Megnyomni a C-t és vigyük be a helyes mennyiséget.
39	Nem zárható le addig a blokk, amíg a RÉSZÖSSZEG billentyű nincs lenyomva	Megnyomni a C-t, és a blokk lezárása előtt megnyomni a RÉSZÖSSZEG billentyűt.
40	A bevitt jelszó egyik kezelői jelszóval sem egyezik.	Megnyomni a C-t, majd bevinni a helyes jelszót.
41	A bevitt kód nincs engedélyezve	Megnyomni a C-t, majd bevinni a helyes jelszót.
42	Kezelői hozzáférés letiltva	Megnyomni a C-t.
43	A kiválasztott eladói szám nem létezik	Megnyomni a C-t és a helyes számot kell bevinni.
44	A gyártó számára fenntartva	
45	A gyártó számára fenntartva	
46	A gyártó számára fenntartva	
47	A gyártó számára fenntartva	
48	Általános szoftver hiba	A C-t megnyomni.
49	Általános szoftver hiba	A C-t megnyomni.
50	Nem működő PC kapcsolat	Lépjen kapcsolatba a Vevőszolgálattal.
51	Nem létező ügyfél	
52	Nem aktuális ügyfél	
53	A nyugta nem lett lezárva	A C-t megnyomni, RÉSZÖSSZEG billentyű megnyomásával ellenőrizni és TOTÁL billentyűvel lezárni.
54		
55	Nincs ügyfél adat	

KÓD	JELENTÉS	TEVÉKENYSÉG
56	A cikkek (PLU) napi memória tárolója megtelt	Napi zárás (Z állásban).
57	Túllépte a storno értékhatárt	Napi zárás (Z állásban).
98	A pénztárgép már be van élesítve	Ez a funkció nem elérhető mert már élesített a gép.
99	A pénztárgép belső akkumulátora tönkrement	Lépjen kapcsolatba a Vevőszolgálattal.

2.5.2 Egyéb hibák

Egyéb hibaállapotok is megjelenhetnek a kijelzőn egy hibakód kíséretében, melyet néhány gondolatjel és szaggatott hangjelzés előz meg. **Ezen hibákat a kezelő nem tudja kijavítani, minden ilyen esetben a Vevőszolgálat közreműködése szükséges.**

Ha megnyomja a **8**-as billentyűt, majd a **2**, akkor amikor a gép "Eladás" üzemmódban van, akkor egy -a fenti ábrán látható- blokkot ad ki a gép, mely útmutatást ad a hiba elhárítására.

```
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
HIBAKÓDOK
920 HIBÁS RAM
921 HAS MEMÓRIA
922 RAM/MF ELTÉRŐ
940 FM NINCS CSATL
952 FM ÍRÁSI HIBA
853/953
EEPROM IR.HIBA
954 MEM.ADAT HIBA
956 CRC KALK.HIBA
959 ÓRA HIBA
TESZTELÉS ALATT..
990 FM JELENTÉS
991 E2 ELLENŐRZÉS
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
```

2.6

Hogyan győződjünk meg arról, hogy a pénztárgép helyesen működik?

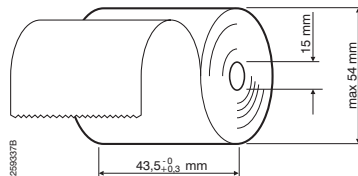
Az ön részéről a gép üzemkészben tartásához mindössze azt kell megtanulnia, hogy hogyan kell a papírtekercseket kicserélni, ha azok cseréje esedékessé válik.

E művelet a következő fejezetben van leírva. Semmilyen különleges karbantartást nem igényel a gép. A gép külső tisztántartásához használjunk puha törlőruhát benedvesítve. A tisztításhoz használjunk lágy tisztítószeres vizet. Ne használjunk oldószereket, benzint, vagy olyan tisztítószeret, amely dörzsszemcséket tartalmaz. (Kerüljük ezek használatát főleg az átlátszó felületeken).

2.6.1 A papírtekercs cseréje

A papírtekercs végéhez közeli állapotáról (úgy a blokk, mint a másolati példány tekerseit illetően) az utolsó métereken a papírcsík hátulján megjelenő vörös csík útján szerzünk tudomást. Amikor e vörös csík láthatóvá válik, haladéktalanul cseréljük ki a tekercset. A gép automatikusan leáll, ha a papír teljesen kifogyott, megakadályozván ezzel a gép alkatrészeinek roncsolódását. Ezt elkerülendő, a gép hangjelzéssel figyelmeztet erre. Ahhoz, hogy helyreállítsuk a gép működőképességét, azonnal cseréljük ki a papírt a gép kikapcsolása nélkül. Minden alkalommal, amikor papírtekercset cserél - akár a másolati példányát, akár a blokkét - győződjön meg arról, hogy nem maradtak-e a gépben papírmaradványok, vagy oda nem való tárgyak, papírzúzalékok. Ha idegen tárgyak maradtak volna ott, azokat a helyes működés biztosítása végett feltétlenül távolítsuk el.

Papírtekercs méretek

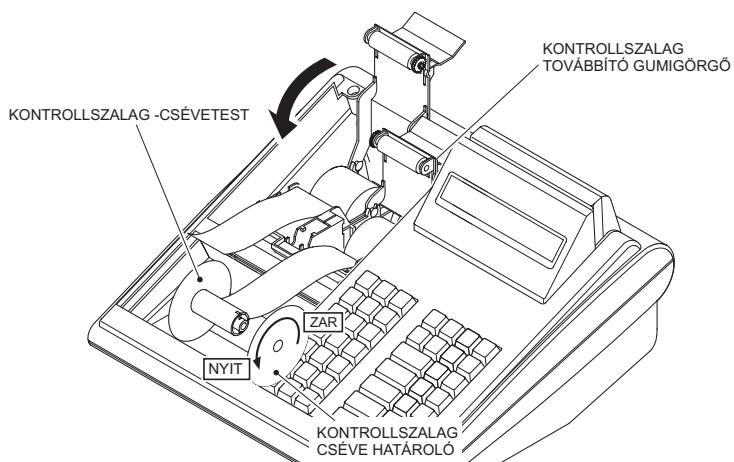
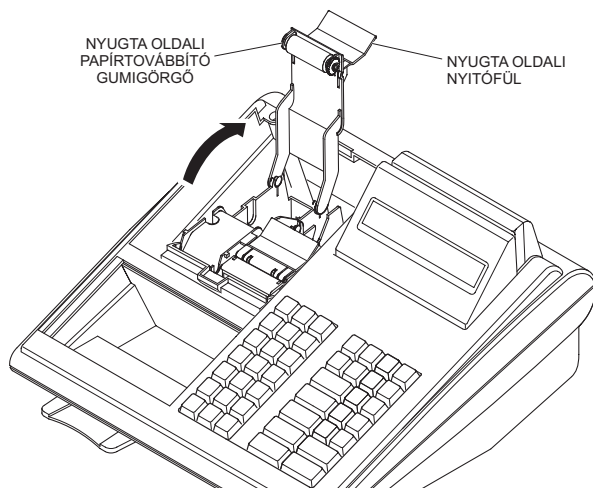


A CSERE FOLYAMATA:

1. Vegyük le a nyomtatóház fedelét.
2. Húzzuk le a termopapír előtt található fogantyút úgy, hogy a maradék papírtekercset ki tudjuk venni a fészekből.
3. Helyezzük be a blokk/másolat papírtekercset a helyére.
4. A fogantyút tartjuk lehúzott állapotban, a papírvéget vezessük be az adagolórésbe és a nyomtatón keresztül húzzuk ki néhány cm-nyire.
5. Engedjük visszazáródni a fogantyút.
6. Ha szükséges, akkor a megfelelő hosszúságú papírt a papírtovábbító billentyű  segítségével adagoljuk.
7. A másolati tekercsről a szalagvéget helyezzük a csévé nyílásába és néhány cm-nyi papírt csévéljünk fel az orsóra.

MEGJEGYZÉS: A csévé orsóját ki lehet venni a helyéről és így kézzel könnyebben rá lehet tekerni a papírt.

8. Helyezzük vissza a csévé orsót a helyére, majd nyomjuk meg a papíradagoló billentyűjét, feszes legyen a papír.
9. Tegyük vissza a nyomtatófedelet és győződjünk meg arról, hogy a papírvágó résen a papírvég kint legyen.



2.7 MI A TEENDŐ, HA ...

2.7.1 A figyelmeztető hangjelzés szól és hibakód kijelzés jelenik meg

- A gép folyamatos figyelmeztető jelzést ad. (Rövid hangjelzést követően "E - -")
A parancsokat nem a megfelelő sorrendbe vitte be. A gép ezt hibakód számának kiírásával jelzi. Nyomjuk meg az **BE/KI / C** (javítás) billentyűt, hogy a hibajelzés megszűnjön.
- **A pénztárgép nem engedi a blokk kinyomtatását és a kijelzőn hibát jelez ki még a program mód kapcsoló működtetése után is.**
A pénztárgép paraméterei még nem lettek helyesen beprogramozva.
A működéshez szükséges paraméterek beprogramozása.
- **A gép szaggatott figyelmeztető hangjelzést ad és nem engedi egyetlen művelet végrehajtását sem.**
A két papírtekercs közül valamelyik hiányzik. Helyezzünk be új tekercset.
- **Bekapcsoláskor, vagy működés közben gondolatjeleket és azokat követő számokat továbbá szaggatott figyelmeztető hangjelzés hallatszik.**
Ezt a hibát a gép önellenőrző rendszere tárta fel. A Vevőszolgálat szakműhelyének közbeavatkozása szükséges. Jegyezzük fel a kijelzett kódot, kapcsoljuk ki a gépet, és hívjuk a szervizt.

3. NAPI HASZNÁLAT

3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS

3.1.1 Üzemmodok és a program választó billentyűk használata

A gép különböző üzemmódokban dolgozik. Egy "üzemmód" a gép különböző állapotát jelenti, ahol más és más funkciók állnak rendelkezésre.

Az üzemmódok a következők:

- **A gép zárva**

Egyetlen funkció sem lehetséges. A kijelző dátumot vagy időt mutat.

- **Eladás (Regiszter) üzemmód (-R- mód)**

Az eladási blokkok kibocsátása történik ezen üzemmódban. A kijelző "0" mutat.

- **Kalkulátor üzemmód**

Számológép funkció négy alapművelettel.

- **Leolvasási üzemmód (-X- mód)**

A belső, tárolt adatokat - melyet a gép összegzett - nyomtatja ki. A kijelzőn az **[X]** látható.

- **Zárási üzemmód (-Z- mód)**

Kinyomtatja, majd nullázza a gép által összegzett belső, tárolt adatokat. A kijelzőn a **[Z]** látható.

- **Programozási üzemmód (-P- mód)**

Az egyedi követelményekhez való megfelelés biztosítására. A kijelzőn a **[P]** látható.

Az üzemmód változtatása

Az üzemmód váltás a következő művelettel hajtható végre:

- Az ELADÁS (regisztráció); a LEOLVASÁS, és a ZÁRÁS üzemmódok esetében annyiszor nyomjuk meg a **KULCS** billentyűt, ahányszor szükséges a megfelelő üzemmód elérésére.
- Ahhoz, hogy a gép zárt helyzetét létrehozzuk, nyomjuk meg az **#**  billentyűt, akkor, amikor a gép az ELADÁS (Regisztráció) üzemmódban van. A gép zárt helyzetét az **BE/KI / C** billentyű lenyomásával oldjuk fel.

MEGJEGYZÉS: A sűgő funkció csak az eladási (regisztráció) üzemmódban érhető el. Az összes többi üzemmódban a **?** billentyű más parancsokra van beprogramozva.

3.1.2 Az idő és a dátum megjelenítése

Amikor a gép alaphelyzetben van, akkor az #⊕ billentyű lenyomásával az idő információ előhívható. Ugyanazon billentyű egymás utáni lenyomásával az idő és a dátum váltogatja egymást a kijelzőn. Az időkijelzés megmarad a kijelzőn, ezért a gép mindaddig lezárt helyzetben marad, amíg az **BE/KI / C** billentyűt le nem nyomjuk.

3.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ) / A NAPNYITÁS AZ ELSŐ NYUGTA KÉSZÍTÉSEKOR AUTOMATIKUSAN MEGTÖRTÉNIK /

Az eladási üzemmód alapvetően az eladások blokkjainak kibocsátására szolgál. Ha a körülmények lehetővé teszik, a kezelők közül egy olyan kezelőt kell kiválasztani, aki a gépet bármely üzemmódban tudja kezelni. Ha kiválasztásra került, úgy az kövesse az alábbi fejezetben leírtakat.

3.2.1 Több kezelő szükséges tudnivalói a használatról

A gép maximum **4 kezelő** számára biztosít hozzáférést (kulcsszóval). Mindegyik kezelő számára hozzáférést lehet biztosítani a speciális műveletek végrehajtásához, de le is tiltható egyedileg e hozzáférési lehetőség (blokkolás, változtatás, leolvasás, programozás). Ilyen módon - miután a hozzáférés ténye rögzítésre kerül - utólag bármely kezelő tevékenysége ellenőrizhető. Ezen adatok speciális jelentéseken kerülnek kinyomtatásra.

A kezelői hozzáférés

- megnyomni az **KEZELŐ** billentyűt
- vigyük be a kezelő kódját (kulcsszó), azután ismét nyomjuk meg az **KEZELŐ** billentyűt
- mindegyik kezelőnek van saját ellenőrző kódja (max. 4 számjegy)

Az új gépben gyárilag a következő alapértelmezett kezelői kódok vannak beprogramozva:

- 11.** az 1. számú kezelő
- 22.** a 2. számú kezelő
- 33.** a 3. számú kezelő
- 44.** a 4. számú kezelő

Idegen kezelő hozzáféréseinek letiltása

Azzal, hogy az **KEZELŐ** billentyű lenyomása (tehát a kód használata) kötelező, ezzel csak a gép kezelőjének hozzáférését tesszük lehetővé.

FIGYELEM: A gép kikapcsolásakor nem törlődik az aktív kezelő.

Az ellenőrző kód módosítása:

- megnyomni az **KEZELŐ** billentyűt
- beírni az érvényes ellenőrző kódot
- megnyomni a # ⊕ billentyűt
- írjuk be az új kódot
- nyomjuk meg az # ⊕ billentyűt
- ismét írjuk be az új kódot (megerősítés)
- az # ⊕ billentyű lenyomásával zárjuk a műveletet.

Ha egy kezelő elfelejti a saját kódját, akkor az a kezelő nem tudja tovább használni a gépet. **Csak az 1. számú kezelő törölheti** az összes kezelői kódot egy egyedi eljárással, és állíthatja vissza a (11, 22, 33, 44,) a gyári beprogramozott alapértelmezett kódokat.

Ezen művelet a következő:

- megnyomni az **KEZELŐ** billentyűt,
- írjuk be az **1. számú kezelő** kódját.
- nyomjuk meg az # ⊕ billentyűt,
- nyomjuk meg a **STORNO1** (érvénytelenít) billentyűt.

Ha az 1. számú kezelő is elfelejti saját kódját, akkor csak a szerviz szakembere tudja a gép működőképességét visszaállítani.

MEGJEGYZÉS: A kezelői személyzet letiltható a funkciók megváltoztatásának lehetőségéről. Ez akkor javasolható, ha a kezelői személyzet munkáját könnyebbé akarja tenni a gép kezelésének vonatkozásában. Azonban azt feltétlen vegye figyelembe, hogy ha ön letiltatja a kezelői személyzetet, ön elveszti azt az ellenőrzési lehetőséget, hogy figyelemmel tudja követni más személynek a gépen végzett műveleteit. (A letiltást a Szerviz végzi).

3.2.2 A nyugta adás művelete

A **nyugta** adás előtt be kell vinni a gépbe azt az összeget, **amelyről nyugtát szeretnénk készíteni, majd** meg kell nyomni a **GY1, GY2, ...** stb. gyűjtőbillentyűt. **Egy tétel maximális beadható összege 994 284 929. A nyugta maximális végösszege 999 999 999.** Ezt mindegyik vásárolt tételnél így kell megismételni.

Amikor a műveletet befejezzük, akkor le kell nyomni a **TOTAL** billentyűt, és a gép kiadja a blokkot. E művelet során a végösszeg is látható a kijelzőn.

```
*      FASY      *
*      HUNGARIA  *
*               *
2040 BUDAÖRS
ESZTERGÁLYOS U. 2.
TEL: 06-23-500-668
KEZ1      0000
          NYUGTA
GYÜJT01   123A
GYÜJT02   456B
-----
ÖSSZESEN: 579 Ft
TÉTELSZÁM      2
NYUGTA SZÁMA   1
2006.07.14 09:31
AP 000000001
```

} Fejléc: max. 6 sor

3.2.3 Ismétléses bevétel

Ha a gyűjtőbe egy eladást regisztráltunk és rögtön ezután ugyanazt a gyűjtőt ismét lenyomjuk **az ár ismételt bevétele nélkül**, akkor a gép az ár bevétele nélkül is végrehajtja az előző műveletet.

3.2.4 A mennyiség bevétele

A szorzás műveletét (egy egységárhoz rendelt mennyiség) az egységár bevétele előtt az **X** billentyű megnyomásával hajtjuk végre, úgy, hogy ezt megelőzően beütjük a mennyiséget (ha szükséges, akkor tizedes értékben is).

3.2.5 Javítások

A gép lehetővé teszi bizonyos típusú korrekciók, javítások elvégzését. Ezek megszüntetik a hibákat, vagy törlik a beviteli hibákat.

Az **BE/KI / C** billentyű használata

- amikor numerikus értéket ütünk be a gépbe. Az **BE/KI / C** megnyomásával ezt az összeget törölhetjük, a gép kijelzőjén ismét **0** fog megjelenni,
- ha a gép hibakódot ír ki (folyamatos hangjelzést ad), az **BE/KI / C** megnyomásával a hibaállapot megszüntethető,
- néhány esetben az **BE/KI / C** megnyomásával az előzőleg aktivált funkció törölhető.

Pl. ha a gép abban az üzemmódban van, ahol az idő kerül kijelzésre, az **BE/KI / C** megnyomásával a gép ismét az **ELADÁS** (Regisztráció) üzemmódba kerül.

```
* FASV *
* HUNGARIA *
*
2040 BUDAÖRS
ESZTERGÁLYOS U. 2.
TEL: 06-23-500-668

KEZ1 NYUGTA 0000
GYÜJT01 123A
***STORNO
GYÜJT01 -123A
GYÜJT02 456B
GYÜJT03 789C
RÉSZÖSSZEG 1 245
***STORNO
GYÜJT02 -456B
RÉSZÖSSZEG 789

-----
ÖSSZESEN: 789 Ft
TÉTELSZÁM 1
NYUGTA SZÁMA 2
2006.07.14 09:33
AP 000000001
```

Az azonnali érvénytelenítés

A **STORNO1** billentyű lenyomásával azonnal és automatikusan érvénytelenítjük az utolsó gyűjtőbe vagy PLU bevitt műveletet, illetve az árengedmény műveletét. E billentyűvel tehát törölhetjük az éppen bevitt helytelen műveletet.

Az előző összeg érvénytelenítése

Amennyiben az előzőleg bevitt összeg törlése válik szükségessé, a következők szerint járunk el:

- megnyomni a **STORNO2** billentyűt
- a törendő összeget vigyünk be az aktuális gyűjtőbe (ha szükséges, akkor használjuk a **X** billentyűt is).

Nyugta törlés funkció

A nyugtán szereplő összes tételt feltétel nélkül törli: nyomjuk le a **NYUGTA TÖRLÉS** billentyűt, a pénztárgép automatikusan lezárja a nyugtát 0 Ft végösszeggel.

3.2.6 Részösszeg

Az eladási művelet során az **RÉSZÖSSZEG** billentyű lenyomásával az eddigi összeg részösszegeit lehet előhívni és láthatóvá tenni.

3.2.7 A visszajáró pénz kiszámítása

✱	FASY	✱
✱	HUNGARIA	✱
✱		✱
2040 BUDAÖRS		
ESZTERGÁLYOS U. 2.		
TEL: 06-23-500-668		
KEZ1	0000	
	NYUGTA	
GYÜJT01	123A	
GYÜJT02	456B	
RÉSZÖSSZEG	579	

ÖSSZESEN:	579 Ft	
KÉSZPÉNZ	600	
VISSZA	21	
TÉTELSZÁM	2	
NYUGTA SZÁMA	4	
2006.07.14 09:34		
AP 000000001		

A tételek bevitele után lehetőség van a visszajáró pénz kiszámítására is. A tételek beadása után a **RÉSZÖSSZEG** billentyűt lenyomjuk. Beütjük a vásárlótól kapott összeget, majd megnyomjuk a **TOTAL** billentyűt. Ha a beadott összeg nagyobb, mint blokkon szereplő fizetendő összeg, akkor a blokkolás művelete befejeződik, és a visszajáró összeg látható. Ha viszont a beütött összeg - amit a vásárlóakar - kisebb, mint a blokkon szereplő fizetendő összeg, akkor ezt a gép kiírja, és várja azt, hogy a még hiányzó összeg bevitelre kerüljön.

3.3 SZÁMOLÓGÉP ÜZEMMÓD

3.3.1 Számológép funkciók

A készülék egy egyszerű négy alapművelet végrehajtására alkalmas számológép funkcióval lette ellátva, mely megkönnyítheti az eladáshoz nem tartozó gyors kalkulációkat.

3.3.2 Számológép használata

A használata hasonló mint egy hagyományos számológépnek, azzal a különbséggel, hogy az alapműveletek számára a pénztárgép üzemmódban használatos billentyűk lettek felhasználva. A  gomb segítségével lehet a pénztárgépet számológép üzemmódba állítani. (A kijelzőről eltűnik a [R] szimbólum, csak a "0" látható).

GY5	—————>	OSZTÁS
GY4	—————>	SZORZÁS
GY2	—————>	ÖSSZEADÁS
GY3	—————>	KIVONÁS
GY1	—————>	EGYENLŐSÉG

MEGJEGYZÉS: A számológép üzemmód csak nyugta adás üzemmódon kívül használható. (Vagy a nyugta megkezdése előtt, vagy a nyugta kiadás után). Tizedes helyi értékkel való számításnál a készülék csak három tizedest fogad el és csak három tizedesig számol!

3.4 A NAPI ADATOK LEOLVASÁSA

A napi adatok leolvasása csak a gép **LEOLVASÁS -X-** üzemmódjában lehetséges. A leggyakrabban használt jelentések a következők:

A fiókban lévő készpénz összege:

A fiókban lévő készpénz összegét úgy kapjuk meg, hogy lenyomjuk a **0** majd az **#**  billentyűt (teljes jelentés), vagy csak az **#**  billentyűt (rövidített jelentés).

-- NEM ADÓÜGYI --	
-- BIZONYLAT --	
KEZ1	0000
ÖSSZ. PÉNZ A FÍÓKBA	

NETTÓ PÉNZÜGYI	
	2 526
KÉSZPÉNZ	
4X	2 526
CSEKK	
0X	0
HITEL	
0X	0
HITEL KÁRTYA1	
0X	0
HITEL KÁRTYA2	
0X	0
HITEL KÁRTYA3	
0X	0
NETTÓ KASSZA	2 526
NEM ADÓÜGYI	1
2006.07.14 09:34	
-- NEM ADÓÜGYI --	
-- BIZONYLAT --	

→ eladások bruttó összege

→ készpénzes fizetések száma és összege

→ csekkel történt fizetések száma és összege

→ hitelben történt fizetések száma és összege

→ hitel kártyás eladások száma és összege

→ a fiókban lévő készpénz összege

→ Nem adóügyi bizonylatok száma

Pénzügyi leolvasás

Pénzügyi szempontból szükséges a különböző összegzett kimutatások megléte. Ezt (-X- üzemmódban) a **TOTAL** billentyű lenyomásával kapjuk meg.

-- NEM ADÓÜGYI --	
-- BIZONYLAT --	
KEZ1	0000

NAPI ADATOK	
NAPI	2 526
GT	2 526
AFA 2%	369A
	362A
	7A
AFA 4%	1 368B
	1 315B
	53B
AFA 6%	789C
	744C
	45C

→ Napi összesen

→ Göngyöltített forgalom

BRUTTO	2 526	
NETTO	2 421	
AFA	105	
ENGEDMÉNY	+0	Árengedmény összesen
FELÁR	+0	Felárak összesen
ENGEDMÉNY	+0	
STORNO		
2X	579	Sztornók összege
#NYUGTA	4	Kiadott nyugták száma
NEM ADÓÜGYI	2	
2006.07.14 09:36		
-- NEM ADÓÜGYI --		Nem adóügyi blokkok száma
-- BIZONYLAT --		

A gyűjtőnkénti eladási összeg leolvasása

Nyomjuk le a megfelelő gyűjtő (**GY1**, **GY2**, ...) billentyűjét. A gép más jelentéseket is nyomtathat, ezen jelentések teljes listája a 4 fejezetben található.

-- NEM ADÓÜGYI --		
-- BIZONYLAT --		
KEZ1	0000	adott napon eladott mennyiség és annak összege
GYŰJTŐ JELENTÉS		adott időszak alatt eladott mennyiség és annak összege
01:GYŰJTŐ1		
3X	369	Az árak megváltoztatásának száma és azok összege
3P	369	Nettó eladások összege
OV	+0	Átlagos eladási ár
3N	369	
ÁTLAGAR	123	
ZVARIACIÓK.	+0.00	Nem adóügyi bizonylatok száma
ELTERJEDT%	14.60	árváltoztatások aránya az összes eladáshoz viszonyítva
NEM ADÓÜGYI	3	Az egyedi gyűjtőkből végrehajtott eladások
2006.07.14 09:37		százalékos aránya az össz eladásokhoz viszonyítva
-- NEM ADÓÜGYI --		
-- BIZONYLAT --		

3.5 NAPI FORGALMI JELENTÉS (ZÁRÁS)

```

*      FASY      *
*      HUNGARIA  *
*      *          *
*      2040 BUDAÖRS
*      ESZTERGÁLYOS U. 2.
*      TEL : 06-23-500-668
*
*      KEZ1      0000
*      *****
*      NAPI FORGALMI
*      JELENTÉS
*      *****
*      ZÁRÁSSZÁM      3
*      -----
*      A-02%      369
*      B-04%      1 368
*      C-06%      789
*      D-AJT      0
*      E-TAM      0
*      -----
*      NAPI FORGALOM
*      ÖSSZESEN:      2 526
*      -----
*      ÖSSZ.FELÁR      0
*      ÖSSZ.STORNO      579
*      ÖSSZ.ENGEDMENY      0
*      NYUGTÁK SZ.      4
*      EGYSZ.SZÁMLÁK SZ.0
*      NYUGTÁK ÉS EGYSZ.
*      SZÁMLÁK SZÁMA ÖSSZ
*      4
*      MEGSZAKIT.SZ.      0
*      -----
*      GÖN.FORGALOM 2 526
*      -----
*      RAM TÖRLÉSEK SZÁMA
*      0
*      2006.07.14 09:37
*      P 000000001

```

Mindegyik nap végén szükséges és a törvény által előírt, hogy a gépet lezárjuk, lenullázzuk, de a napra vonatkozó főbb adatok megőrződnek az adóügyi memóriában. Ezt úgy hajtjuk végre, hogy a **-Z-** üzemmódban lenyomjuk a **TOTAL** billentyűt. A gép kinyomtatja napi zárás blokkját, melyet **gondosan meg kell őrizni.**

FIGYELEM: A nullázás az összes napi adat törlését jelenti, ezért ha önnek szüksége van az üzletmenet céljára bizonyos adatokra, akkor a kiválasztott adatokat a megfelelő jelentések formájában ki kell nyomtatni még a nullázás előtt. Ha az Ön gépébe be van programozva a "jelentések egymás utáni sorrend" funkció, akkor az előre beprogramozott jelentések nyomtatását végzi el.

4. SPECIFIKUS FUNKCIÓK ÉS A SOKOLDALÚ FELHASZNÁLÁS

4.1 A PÉNZTÁRGÉP FUNKCIÓI

Az előző fejezetben részletesen leírásra került az, hogy hogyan kezdjünk dolgozni a géppel, hogyan kell az alapl műveleteket végrehajtani a géppel, hogyan kell a gépnek az APEH követelményeknek megfelelni. Azonban a gép mindenekelőtt az üzletmenet eszköze. Ezért a géppel sok más egyéb funkció is végrehajtható, ennek megfelelően rugalmasan hozzá lehet alakítani a felhasználói igényekhez.

A következőkben a gép mindegyik üzemmódja ismertetésre kerül a gép más lehetséges funkcióival egyetemben.

4.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)

4.2.1 Indirekt gyűjtők

Az eladást be lehet ütni olyan gyűjtőbe is, amely nem szerepel a billentyűzeten.

Ez a következőképpen végezhető el:

- üssük be az árat, majd nyomjuk le az **ÁR** billentyűt
- üssük be a gyűjtő számát (1-12) majd az **IND. GYŰJTŐ#** billentyűt.

Ha az ár rögzített és előprogramozott, akkor a tevékenység a következő:

- üssük be a gyűjtő számát (1-12) majd az **IND. GYŰJTŐ#** billentyűt.

4.2.2 A PLU

Azért, hogy a PLU használni tudjuk, előzetesen be kell programozni az árú árainak vonatkozásában.

A PLU leírás opcionális. Ha nincs a leírás beprogramozva, akkor a gyűjtő leírás kerül használatra. A PLU előre beprogramozott árral s egy három számjegyű kóddal - 001 és 5000 között - rendelkeznek.

```
* FASY *
* HUNGARIA *
*
2040 BUDAÖRS
ESZTERGÁLYOS U. 2.
TEL: 06-23-500-668
KEZ1 0000
NYUGTA 10/R01
9X2
APPLES----ZZZZZZ1
18A
20/R01
4X3
APPLES----ZZZZZZ2
12A
-----
ÖSSZESEN: 30 Ft
TÉTELSZÁM 2
NYUGTA SZÁMA 1
2006.07.14 09:38
P 000000001
```

A PLU eladásokat a úgy kell végrehajtani, hogy beütjük a PLU kódot (ezt megelőzően, ha szükséges, a mennyiséget is az X billentyű segítségével), majd nyomjuk le a PLU billentyűt.

Az árukat el lehet adni a PLU előzetesen beprogramozott ártól eltérő áron is úgy, hogy beütjük az árat, majd megnyomjuk az AR billentyűt azelőtt, hogy aktiváljuk a PLU.

A PLU billentyű egymás utáni lenyomásával - ezt megelőzően nem ütöttük be a PLU számot - a rendszer aktiválja az ismétlési funkciót ugyanúgy, mint a gyűjtők esetében.

Amennyiben szükséges, bármilyen beírás-törlés elvégezhető a már részletesen ismertetett eljárás szerint.

4.2.3 Árengedmények és felárak

```
* FASY *
* HUNGARIA *
*
2040 BUDAÖRS
ESZTERGÁLYOS U. 2.
TEL: 06-23-500-668
KEZ1 0000
NYUGTA 10/R01
APPLES----ZZZZZZ1
1 050A
ENGEDMÉNY
-10% -105 A
20/R01
APPLES----ZZZZZZ2
2 250A
FELÁR
+10% 225 A
-----
ÖSSZESEN: 3 420 Ft
TÉTELSZÁM 2
NYUGTA SZÁMA 1
2006.07.14 09:41
P 000000001
```

A billentyűzetre három árváltoztatást előidéző billentyű van kivezetve, mely három funkciót takar. Ezek segítségével lehet árengedményt vagy felárat realizálni, továbbá megválasztható, e két művelet százalékos értékben, vagy abszolút értékben realizálódjon.

Ahhoz, hogy ez a nyugtán megjelenjen, az összeg beütése után üssük be:

- ±1 abban az esetben, ha százalékos arányban szeretnénk engedményt adni
- ±2 abban az esetben, ha százalékos arányban szeretnénk felárat adni
- ±3 abban az esetben, ha összecszerűen szeretnénk engedményt adni

Ha ezután a STORNO1 (érvénytelenítés) billentyűt használjuk, akkor a fenti művelet is azonnal törlésre kerül, de az ezt megelőző eladásé nem.

Az adható kedvezmény / felár minimuma 1%, maximuma 99%.

4.2.4 Árengedmény és felár a részösszeznél

※	FASY	※
※	HUNGARIA	※
※		※
	2040 BUDAÖRS	
	ESZTERGALYOS U. 2.	
	TEL: 06-23-500-668	
KEZ1	0000	
	NYUGTA	
GYÜJT01	100A	
GYÜJT02	200B	
GYÜJT03	300C	
RÉSZÖSSZEG	600	
R.ENGEDMÉNY		
-10%	-60	
R.ENGEDMÉNY	-10 A	
R.ENGEDMÉNY	-20 B	
R.ENGEDMÉNY	-30 C	

ÖSSZESEN:	540 Ft	
TÉTELSZÁM	3	
NYUGTA SZÁMA	2	
2006.07.14 09:41		
AP 000000001		

Ha a részösszeg már azelőtt megjelent, hogy az árengedmény/felár művelet beütésre került volna, akkor az ezt követő ár fogja befolyásolni a részösszeget és nem a legutoljára beütött tétel.

A nyugtán ÁFA gyűjtők szerinti csoportosításban jelenik meg az adott kedvezmény/felár.

A részösszegre adott kedvezményt, illetve felárat is lehet sztornozni, a **STORNO1** billentyű lenyomásával.

FIGYELEM: Tételre adott engedmény/ felár illetve részösszegre adott engedmény/felár után tétel sztornozásra (STORNO 2) nincs lehetőség. Az összes tétel törlésére a nyugta törlés billentyű ad lehetőséget.

Ha a részösszegre adott engedményt / felárat sztornoztuk, a már meglévő nyugtán további tételek sztornozására nincs lehetőség. Amennyiben újabb eladásokat kezdeményezünk, illetve engedményt/felárat adunk, ezeket csak azonnali sztornoval törölhetjük (STORNO 1).

Az adójegyes termékekre a jelenleg érvényben lévő jogszabályok értelmében nem adható engedmény illetve felár.

4.2.5 Sztornók

```

*      FASY      *
*      HUNGARIA  *
*
2040 BUDAÖRS
ESZTERGÁLYOS U. 2.
TEL: 06-23-500-668

KEZ1      0000
      NYUGTA
GYÜJT01   100A
GYÜJT02   200B
GYÜJT03   300C
GYÜJT04   400D
***STORNO
GYÜJT04   -400D
RÉSZÖSSZEG      600
***STORNO
GYÜJT02   -200B
RÉSZÖSSZEG      400

-----
ÖSSZESEN: 400 Ft
TÉTELSZÁM      2
NYUGTA SZÁMA    3
2006.07.14 09:42
P 000000001

```

A Sztornókat úgy kell bevinni, mintha azok is eladások lennének, azaz egy gyűjtőbe beütünk egy összeget, de ezt a műveletet a **STORNO2** billentyű lenyomásával kell kezdeni.

A sztornózott tétel értéke nem haladhatja meg az adott gyűjtőbe beütött tételek értékének összegét.

A **STORNO1** az utolsó beütött tételt automatikusan sztornózza.

4.2.6 Fizetési módzatok

```

*      FASY      *
*      HUNGARIA  *
*
2040 BUDAÖRS
ESZTERGÁLYOS U. 2.
TEL: 06-23-500-668

KEZ1      0000
      NYUGTA
GYÜJT03   3 000C
GYÜJT02   2 000B
GYÜJT01   1 000A
RÉSZÖSSZEG      6 000

-----
ÖSSZESEN: 6 000 Ft
CSEKK      800
HITEL KÁRTYA1 5 000
KÉSZPÉNZ    200
VISSZA      0
TÉTELSZÁM    3
NYUGTA SZÁMA  4
2006.07.14 09:43
P 000000001

```

A gépen 4 féle módon lehet fizetni: csekkel, hitel kártyával, hitelszámlára (igény esetén a billentyűzetre kiprogramozható), továbbá a **TOTAL** billentyű felhasználásával, amit általában készpénzes fizetésnél használunk.

A tételek bevitele után válasszuk ki a fizetési módot (a fizetési mód lenyomásával).

Fizetés csekkel:

Ha a vevő csekkel fizet, a nyugtát a **CSEKK** billentyű lenyomásával kell lezárni.

Fizetés hitelkártyával:

Ha a vevő hitelkártyával fizet, a nyugtát a **HIT. KÁRTYA** billentyű lenyomásával kell lezárni.

Fizetés hitelre:

Ha a vevő hitelszámlára fizet, a nyugtát a **HITEL** billentyű lenyomásával kell lezárni. (A funkcióbillentyű beállításáért kérem forduljon a szakszervizhez.)

Fizetés készpénzzel:

Ha a vevő készpénzzel fizet, a nyugtát **TOTAL** billentyű lenyomásával kell lezárni.

Vegyes fizetési módra is van lehetőség, azaz egy összeg vonatkozásában vegyes fizetéssel is ki lehet fizetni az adott összeget.

Vegyes fizetési módok használata esetén a nap végén a fizetési módok összege "az össz.pénz a fiókban" jelentésen külön jeleníthető meg.

4.2.7 Pénzbevétel

```
-- NEM ADÓÜGYI --  
-- BIZONYLAT --  
KEZ1 0000  
BEFIZETÉS 0  
CSEKK 2 000  
HITEL KÁRTYA12 200  
KÉSZPÉNZ 3 500  
TOTAL 7 700  
NEM ADÓÜGYI 2  
2006.07.14 09:43  
-- NEM ADÓÜGYI --  
-- BIZONYLAT --
```

Őn a géppel nyilván tudja tartani azon pénzt, melyet a fiókba tett, de az nem az árú eladásából származik. Ezzel lehetővé válik, hogy a fiókban lévő nettó pénzüsszeg nagyságáról mindenkor naprakész és pontos információval rendelkezzen.

A művelet a következő lépésekből áll:

Nyomjuk meg a **BEVÉT** billentyűt, vigyük be az összeget, majd nyomjuk le a **TOTAL** (vagy **CSEKK**, **HITEL***) billentyűt, majd nyomjuk le a **TOTAL** billentyűt a művelet befejezéséhez.

* A funkcióbillentyű beállításáért kérem forduljon a szakszervizhez.

Ha ön az alkalmazott fizetési módokról pontos feljegyzést kíván létrehozni, akkor Ön 3 különböző fizetési formát tud beprogramozni. Mindegyik fizetési módban az összegek különböző árucikk csoportonként összegződnek a jelentési blokkokon.

4.2.8 Pénz kivét

A pénzkivétel nyilvántartásával a fiókban lévő pénz mennyisége naprakész adatokat tesz lehetővé a kezelő számára.

```
-- NEM ADÓÜGYI --  
-- BIZONYLAT --  
KEZ1 0000  
KIFIZETÉS 0  
CSEKK 2 000  
HITEL KÁRTYA13 500  
KÉSZPÉNZ 2 200  
TOTAL 7 700  
NEM ADÓÜGYI 3  
2006.07.14 09:44  
-- NEM ADÓÜGYI --  
-- BIZONYLAT --
```

A végrehajtás művelete a következő:

megnyomni az **KIAD** billentyűt, vigyük be az összeget, majd nyomjuk le a **TOTAL** (vagy **CSEKK**, **HITEL***) billentyűt, majd nyomjuk le a **TOTAL** billentyűt a művelet befejezéséhez.

* A funkcióbillentyű beállításáért kérem forduljon a szakszervizhez.

4.2.9 Valuta választás

FIGYELEM: A vonatkozó APEH közlemény megjelenéséig nem állítható be!

A gép lehetőséget nyújt más valutánemben történő fizetésre is. Amennyiben ön a gép ezen tulajdonságát használni akarja, úgy előzetesen Ft-nak a külföldi fizetőeszköz (ök) hoz való átváltási arányát be kell programozni (max. 4 külföldi fizetőeszköz lehet, olyanok, mint az EUR, USD, stb.).

Ehhez kérjen segítséget a Viszonteleadótól/Szerviztől.

Miután az átváltási arány be lett programozva, a blokkadásnál a következők szerint járjon el:

```
* FASY *
* HUNGARIA *
*
2040 BUDAORS
ESZTERGÁLYOS U. 2.
TEL: 06-23-500-668

KEZ1 0000
NYUGTA
GYUJT01 6 000A
10/RO1
APPLES----ZZZZZ1
1 050A
GYUJT04 250D

-----
ÖSSZESEN: 7 300 Ft
KÉSZPÉNZ (EURO)
10.00
ARF.:250.000Ft/EUR
2 500
CSEKK (EURO) 6.00
ARF.:250.000Ft/EUR
1 500
HITEL KÁRTYA (USD )
17
ARF.:190.000Ft/USD
3 230
KÉSZPÉNZ 70
VISSZA 0
TÉTELSZÁM 3
NYUGTA SZÁMA 1
2006.07.14 09:50
A 000000001
```

Ahhoz, hogy a részösszeget az adott valuta viszonylatában láthatóvá tegyünk a kijelzőn, hajtsuk végre a következőket:

- adjuk be az adott valuta kódját (l...4), majd nyomjuk le majd a Szakszerviz által kiprogramozott **VALUTA** billentyűket.

A részösszeg ismét Ft-ban:

- megnyomni a **RÉSZÖSSZEG** billentyűt.

A fizetés külföldi fizetőeszközzel történik:

- adjuk be az adott valuta kódját (l...4), majd nyomjuk le a Szakszerviz által kiprogramozott **VALUTA** billentyűt. Ezt követően adjuk meg a fizetendő valuta címletét és nyomja le a **TOTAL** vagy **CSEKK** vagy **HIT.KÁRTYA** billentyűket. ("vegyes") valutákkal való együttes fizetéskor: ugyanúgy kell végrehajtani, ahogy az fentebb taglalva lett, azzal a különbséggel, hogy minden valutához külön-külön kell végrehajtani az előzőeket.

MEGJEGYZÉS:

- A visszajáró pénzt a gép mindig Ft-ban írja ki.
- A lefelé való kerekítés miatt a valuta választási módban előfordulhat, hogy a gép a végösszeget valutában mutatja amely akár "0" is lehet olyankor, ha valutában csak egy nagyon kis összeget kellene csak fizetni. Ez esetben nyomjuk meg az **RÉSZÖSSZEG** billentyűt, és az összeg Ft-ban fog megjelenni.
- Ha a fizetési módozatul külföldi valuta fizetés kerül kiválasztásra, mindenképpen a **TOTAL**, **CSEKK** és **HIT.KÁRTYA** billentyűk lenyomása előtt kell bevinni az összeget.

Ugyanezen módszer alkalmazható a fiókban lévő pénz lehívásának műveletéhez (pénzbetét, pénz kivét, hiteltörlesztés).

4.2.10 Numerikus kód blokkra való nyomtatása



```

*      FASY      *
*      HUNGARIA  *
*               *
*      2040 BUDAÖRS
*      ESZTERGÁLYOS U. 2.
*      TEL: 06-23-500-668
*
KEZ1          0000
          NYUGTA
##12345
GYÜJT03      350C
GYÜJT02      250B
-----
ÖSSZESEN: 600 Ft
TÉTELSZÁM    2
NYUGTA SZÁMA 2
2006.07.14 09:51
P 000000001
    
```

Egy numerikus kód is nyomtatható a saját választása szerint a blokkra, amennyiben ez az ön üzleti vezetése szempontjából hasznos.

A következőképpen történik:

- üsse be a numerikus kódot,
- nyomja meg az # ⊕ billentyűt.

E funkció aktivizálható olyan műveletek folyamán, mint pénzbevét, és pénzkivét.

4.2.11 Eladónkénti eladási összesítő

A gép lehetővé teszi az összes eladások vagy részadások összesítését max. 8 eladóra vonatkoztatva. Az eladó kódja bevitelre kell, hogy kerüljön a művelet megkezdése előtt, vagy a blokk kiadása alatt a következők szerint:

- megnyomni az 1....8 közül azt, amelyik az eladóra vonatkozik, majd a **KEZELŐ**
- az eladó gépből való törléséhez lenyomni a **0** majd az **KEZELŐ**.

Az eladó automatikusan törlődik, amikor a gép a blokkot már kiadta.

```

*      FASY      *
*      HUNGARIA  *
*               *
*      2040 BUDAÖRS
*      ESZTERGÁLYOS U. 2.
*      TEL: 06-23-500-668
*
KEZ1          0000
          NYUGTA
##ELADÓ      001
          10/R01
APPLES----ZZZZZ1
          1 050A
-----
ÖSSZESEN: 1 050 Ft
TÉTELSZÁM    1
NYUGTA SZÁMA 3
2006.07.14 09:51
P 000000001
    
```

Az aktivációk teljes száma, a bevitt végösszeg, és az árengedményes részösszegek bruttója minden eladó viszonylatában göngyöltésre kerül.

4.3 A NAPI ADATOK LEOLVASÁSA

4.3.1 A napi és periódikus adatok leolvasás

```
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
LEOLVASÁSOK
? MEGTEKINTÉS
X SORREND

# PÉNZ (RÖVID)
0# PÉNZ (FULL)
GYÜJT*GYÜJT.ADAT
PLU #PLU ADAT
20SBT NAPI GYÜJTŐ
21SBT PEROD GYÜJTŐ
23SBT STAT. GYÜJTŐ
24SBT GRAF GYÜJTŐ
31SBT PERIOD PLU
32SBT PERIO PLU/GY
33SBT STA PLU/GY
35SBT CSAK PLU >5%
36SBT CSAK PLU A 0
10SBT PÉNZÜGYI
41SBT IDŐZONA
44SBT GRAF ZONA
50SBT PÉNZTÁROSK
51SBT GRAF. ELADÓK
52SBT KEZELŐ
53SBT ÜGYFELEK
90SBT TELJ. KASSZA
91SBT ADÓÜGYI
98SBT MF KIOLVASÁS
ADÓÜGYI
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
```

Amikor a gép -X- üzemmódban van, akkor sok más jelentésfajta is kinyomtatható azokon kívül, ami az ELADÁS (Regisztráció) üzemmódban már leírásra került. A jelentéseket általában egy kétszámjegyű kód beírásával, majd ezt követően az **RÉSZÖSSZEG** billentyű lenyomásával lehet megkapni. Például, ha ön ki szeretné nyomtatni egy gyűjtő napi eladásait, írja be a **20** kódot és nyomja meg az **RÉSZÖSSZEG** billentyűt. A leggyakrabban szükséges jelentések kinyomtathatók egy billentyű lenyomásával is, ha a gép ELADÁS üzemmódban van (ld. 4.3.3 fejezet). E blokkot a **3** billentyű majd a **2** billentyű lenyomásával kaphatja meg.

4.3.2 Példák a gép LEOLVASÁS üzemmódjában kinyomatott jelentésekre

Itt néhány példát mutatunk be a gép LEOLVASÁS üzemmódjában kinyomatott jelentéseire. A jelentési blokkon szereplő információk rövid ismertetése szintén megtalálható a fejezetben.

A fiókban lévő pénz egyszerűsített összegzése

```
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
KEZ1 0000
ÖSSZ.PÉNZ A FIÓKBA
NETTÓ PÉNZÜGYI
8 950
NETTÓ KASSZA 5 720
NEM ADÓÜGYI 4
2006.07.14 09:52
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
```

az eladások nettó összege

a fiókban lévő pénz teljes összege

Nem adóügyi bizonyaltok száma

(E blokkot a gép LEOLVASÁS -X- üzemmódjaiban kaphatja meg az # ④ billentyű lenyomásával).

A fiókban lévő készpénz tételes összegzés

-- NEM ADÓÜGYI --	
-- BIZONYLAT --	
KEZ1	0000
ÖSSZ. PÉNZ A FIÓKBÁ	
NETTÓ PÉNZÜGYI	
	8 950
KÉSZPÉNZ	
4X	4 220
CSEKK	
1X	1 500
HITEL	
0X	0
HITEL KARTYA1	
1X	3 230
HITEL KARTYA2	
0X	0
HITEL KARTYA3	
0X	0
EURO	
	16.00
USD	
	17
NETTÓ KASSZA	5 720
NEM ADÓÜGYI	5
2006.07.14 09:52	
-- NEM ADÓÜGYI --	
-- BIZONYLAT --	

A nettó eladások végösszege

A készpénzes eladások száma és végösszege

A csekkes eladások száma és végösszege (vagy a 2. számú fizetési forma)

A hitelbe történő eladások száma és végösszege (vagy a 3. számú fizetési forma)

A hitelkártyás eladások száma és végösszege (vagy a 4. sz. fizetési forma)

A fiókban levő egyes valuták összege

A fiókban levő teljes pénzüsszeg

Nem adóügyi bizonylatok száma

A hitelbe történő eladások száma és végösszege (vagy a 3. számú fizetési forma).

(A fenti blokkot a 0, majd utána az #  billentyű lenyomásával kaphatjuk meg a LEOLVASÁSI üzemmódban).

A gyűjtők külön-külön történő leolvasása

-- NEM ADÓÜGYI --	
-- BIZONYLAT --	
KEZ1	0000
GYŰJTŐ JELENTÉS	
01:GYŰJT01	
3X	8 100
30P	20 060
4V	+121
30N	20 181
ÁTLAGAR	672
ZVARIÁCIÓK.	+0.60
ELTERJEDT	69.02
NEM ADÓÜGYI	6
2006.07.14 09:53	
-- NEM ADÓÜGYI --	
-- BIZONYLAT --	

Az információk a 3.3 fejezetben találhatóak a "Gyűjtők leolvasása" címszó alatt.

(A blokkot a megfelelő gyűjtő lenyomásával LEOLVASÁS -X- üzemmódban kaphatjuk meg).

Nem adóügyi bizonylatok száma

A PLU-k külön-külön történő leolvasása

-- NEM ADÓÜGYI --		
-- BIZONYLAT --		
KEZ1	0000	
PLU JELENTÉS		
PLU:	10	PLU kód és leírás
APPLES----	ZZZZZ10	
14P	4 115	Az eladott tételek száma és végösszege
ÁTLAGÁR	293	Átlagos PLU ár
ELTERJEDT%	14.07	A PLU-s eladások százalékos viszonya az össz eladásokhoz viszonyítva
NEM ADÓÜGYI	7	Nem adóügyi bizonyaltok száma
2006.07.14 09:53		
-- NEM ADÓÜGYI --		
-- BIZONYLAT --		

(A blokk a kiválasztott PLU kód beírása, majd a **PLU** billentyű lenyomásával LEOLVASÁS -X- üzemmódban kaphatjuk meg).

A gyűjtők napi leolvasása

-- NEM ADÓÜGYI --		
-- BIZONYLAT --		
KEZ1	0000	
NAPI GYŰJT. JELENT		
01:GYŰJT01		A gyűjtő száma és leírása
3X	8 100	A gyűjtő teljes napi eladásának mennyisége és nettó összege
02:GYŰJT02		
1X	250	
03:GYŰJT03		
1X	350	
04:GYŰJT04		
1X	250	

BRUTTO ELADAS	8 950	
ENGEDMÉNY		
0X	+0	Az árengedményes vásárlások száma és teljes összege
FELÁR		
0X	+0	A feláras eladások száma és teljes összege
ENGEDMÉNY		
0X	+0	A jóváírások száma és teljes összege
KEREKITÉS		
0X	+0	
NETTÓ PÉNZÜGYI	8 950	
NEM ADÓÜGYI	8	Nem adóügyi bizonyaltok száma
2006.07.14 09:53		
-- NEM ADÓÜGYI --		
-- BIZONYLAT --		

A fenti blokk megkapható a **20**, majd az **RÉSZÖSSZEG** billentyű lenyomásával. (A gép LEOLVASÁS -X- üzemmódjában).

A gyűjtők időszakot felölelő leolvasása

```

-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
KEZ1 0000
PRIOD.GYÜJT. JELENT

ZARAS DAT:
2006.07.14
01:GYÜJT01 20 060
30P +121
02:GYÜJT02 3 818
6P +0
0V +0
03:GYÜJT03 4 739
5P +0
0V +0
04:GYÜJT04 500
2P +0
0V +0
-----
BRUTTO PERIOD ELAD 29 117
ENGEDMÉNY 3P -165
FELAR 2P +226
ENGEDMÉNY 0P +0
KEREKÍTÉS 0P +0
(MELYEK AZ SBT-N) (-60)
PERIO.NETT.PÉZÜ 29 178
NEM ADÓÜGYI 9
2006.07.14 09:54
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --

```

Az adott időszak eladásainak mennyisége és összege

Árváltoztatások száma és teljes összege az adott időszakban

E sorok jelentése ezen fejezet "A GYÜJTŐK NAPI LEOLVASÁSA" alfejezetében található

A részösszeghez tartozó árengedmények teljes összessége

Nem adóügyi bizonylatok száma

(E blokkot a gép "LEOLVASÁS" üzemmódjában kapható meg a **21** majd az **RÉSZÖSSZEG** billentyűk lenyomásával).

A gyűjtők statisztika leolvasás

-- NEM ADÓÜGYI --		
-- BIZONYLAT --		
KEZ1	0000	
STATIKUS GYÜJTŐ		

ZARAS DAT:	2006.07.14	A gyűjtő lenullázásának utolsó dátuma
01:GYÜJT01		
30N	20 181	A nettó eladások végösszege
ÁTLAGÁR	672	
ZVARIÁCIÓK.	+0.60	
ELTERJEDT%	69.02	A gyűjtőben lévő átlagos ár
02:GYÜJT02		
6N	3 818	
ÁTLAGÁR	636	
ZVARIÁCIÓK.	+0.00	
ELTERJEDT%	13.05	Az árváltoztatások %-os aránya a gyűjtő teljes eladásaihoz viszonyítva
03:GYÜJT03		
5N	4 739	
ÁTLAGÁR	947	
ZVARIÁCIÓK.	+0.00	
ELTERJEDT%	16.20	A gyűjtő eladásainak %-os aránya a teljes eladásokhoz viszonyítva
04:GYÜJT04		
2N	500	
ÁTLAGÁR	250	
ZVARIÁCIÓK.	+0.00	
ELTERJEDT%	1.71	

PERIO.NETTÓ ELADAS	29 178	Gyűjtő nettó eladások az adott periódusban
%ID.VÁLT.	+0.00	Az árak változásainak százaléka az adott periódusban
%SBT VÁLT.	-0.20	A részösszegek változásainak százaléka az adott periódusban
NEM ADÓÜGYI	10	Nem adóügyi bizonyaltok száma
2006.07.14 09:54		
-- NEM ADÓÜGYI --		
-- BIZONYLAT --		

A gyűjtők grafikus formátumú leolvasása

```
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
KEZ1 0000
GRAFIKUS GYŰJTŐ
-----
ZARÁS DAT:
2006.07.14

001: 69%*****
002: 13%*****
003: 16%*****
004: 2%
005: 0%
006: 0%
007: 0%
008: 0%
009: 0%
010: 0%
011: 0%
012: 0%
NEM ADÓÜGYI 11
2006.07.14 09:54
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
```

A gyűjtő százalékos részesedése a teljes eladásokból
(3. gyűjtő)

(Ön megkapja ezt a blokkot a **24** majd az **RÉSZÖSSZEG** billentyű lenyomásával a gép LEOLVASÁSI üzemmódjában).

Nem adóügyi bizonylatok száma

A PLU periódikus leolvasás

```
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
KEZ1 0000
PERIOD. PLU JELENT.
-----
ZARÁS DAT:
2006.07.14
PLU: 10
APPLES----ZZZZZZ10
14P 4 115
PLU: 20
APPLES----ZZZZZZ20
8P 2 497
-----
PLU TOTAL:
ÉRT.: 6 612
ME.: 22.000
-----
NEM ADÓÜGYI 12
2006.07.14 10:09
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
```

PLU kód és leírás

Az adott periódusban eladott áruk száma és a teljes összeg

(Ön megkaphatja ezt a blokkot a **31** majd az **RÉSZÖSSZEG** lenyomásával a gép LEOLVASÁSI üzemmódjában).

Nem adóügyi bizonylatok száma

A gyűjtőkkel összekapcsolt PLU-k leolvasása az adott periódusban

```
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
KEZ1 0000
PLU X GYÜJT.PERIOD
-----
ZARAS DAT:
2006.07.14
PLU: 10
APPLES----ZZZZZ10
14P 4 115
PLU: 20
APPLES----ZZZZZ20
8P 2 497
01:GYÜJT01
30P 20 060
4V +121
-----
02:GYÜJT02
6P 3 818
0V +0
-----
03:GYÜJT03
5P 4 739
0V +0
-----
04:GYÜJT04
2P 500
0V +0
-----
-----
-----
-----
-----
-----
-----
NEM ADÓÜGYI 13
2006.07.14 10:09
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
```

→ A gyűjtő adatainak legutolsó nullázási dátuma

→ PLU száma

→ Eladott darabszám, összeg

} A 01-es gyűjtővel kapcsolt összes PLU - ra vonatkozó teljes összeg, végösszeg, visszavételek és a visszajáró pénz (az adott periódusban).
Az adatok tartalmazzák a PLU-s és gyűjtős eladásokat is

(E blokk megkapható a 32 majd a RÉSZÖSSZEG billentyűk lenyomásával a gép LEOLVASÁSI üzemmódjában).

→ Nem adóügyi bizonylatok száma

A gyűjtőkkel összekapcsolt PLU-k statisztikai mutatóinak leolvasása

```

-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
KEZ1 0000
PLU X GYÜJT:STAT
-----
ZARAS DAT:
2006.07.14
PLU: 10
APPLES----ZZZZZ10
ÁTLAGAR 293
ELTERJEDT% 14.07
PLU: 20
APPLES----ZZZZZ20
ÁTLAGAR 312
ELTERJEDT% 8.54
01:GYÜJT01
30N 20 181
ÁTLAGAR 672
%VARIÁCIÓK. +0.60
ELTERJEDT% 69.02
-----
02:GYÜJT02
6N 3 818
ÁTLAGAR 636
%VARIÁCIÓK. +0.00
ELTERJEDT% 13.05
-----
03:GYÜJT03
5N 4 739
ÁTLAGAR 947
%VARIÁCIÓK. +0.00
ELTERJEDT% 16.20
-----
04:GYÜJT04
2N 500
ÁTLAGAR 250
%VARIÁCIÓK. +0.00
ELTERJEDT% 1.71
-----
-----
-----
-----
-----
-----
-----
NEM ADÓÜGYI 14
2006.07.14 10:09
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --

```

A 2. sz. gyűjtővel kapcsolatban lévő PLU kódja és leírása
A PLU átlagos eladási ára

A PLU-s eladások százalékos aránya az össz
eladásokhoz viszonyítva

Az a gyűjtő, amelyhez a PLU tartozik

A nettó eladások teljes összege

A gyűjtőbe eladott tételek átlagára

Az árváltoztatások százalékos aránya a gyűjtő teljes
árváltoztatásaihoz viszonyítva

A gyűjtőbe történt eladások százalékos aránya a teljes
eladásokhoz viszonyítva

Nem adóügyi bizonylatok száma

Megkapjuk ezt a blokkot a **33** majd a **RÉSZÖSSZEG** billentyű lenyomása után a gép LEOLVASÁS üzemmódjában).

A teljes eladások 5%-át meghaladó PLU eladások leolvasása

```
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
KEZ1 0000
-----
PLU y 5%
-----
ZARÁS DAT:
      2006.07.14
PLU:      10
      14%*****7
PLU:      20
      9%*****}
NEM ADÓÜGYI 15
2006.07.14 10:09
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
```

A PLU szám és a teljes eladásokhoz viszonyított
százalékos arány

Nem adóügyi bizonylatok száma

(Megkapjuk a blokkot a gép **LEOLVASÁSI**
üzemmódjában a **35** majd az **RÉSZÖSSZEG**
lenyomása után).

A nem használt PLU-k leolvasása

```
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
KEZ1 0000
-----
ELADATLAN PLU
-----
ZARÁS DAT:
      2006.07.14
PLU:      30
APPLES----ZZZZZZ30
PLU:      40
APPLES----ZZZZZZ40
PLU:      50
APPLES----ZZZZZZ50
PLU:      60
APPLES----ZZZZZZ60
PLU:      70
APPLES----ZZZZZZ70
PLU:      80
APPLES----ZZZZZZ80
PLU:      90
APPLES----ZZZZZZ90
PLU:     100
APPLES----ZZZZZ100
NEM ADÓÜGYI 16
2006.07.14 10:09
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
```

A nem használt PLU száma és leírása

Nem adóügyi bizonylatok száma

(Megkaphatjuk a blokkot a gép **LEOLVASÁS**
üzemmódjában a **36** majd az **RÉSZÖSSZEG**
billentyű lenyomása után).

Napi pénzügyi jelentés

-- NEM ADÓÜGYI --		
-- BIZONYLAT --		
KEZ1	0000	
NAPI PÉNZÜGYI ADAT		
BRUTTO ELADÁS	8 950	Napi összes eladások bruttó értéke
ENGEDMÉNY		
OX	+0	Az árengedmények száma és összege
FELÁR		
OX	+0	A felárak száma és összege
ENGEDMÉNY		
OX	+0	A %-os engedmények száma és összege
KEREKÍTÉS		
OX	+0	A lefelé kerekítések száma és összege (a funkció nem működik a magyar verzióban)
NETTÓ PÉNZÜGYI	8 950	A napi bevétel végösszege

BEFIZETÉS	0	A "0" fizetési formába tartozó készpénz betétel összege és száma
OX	0	
BEFIZETÉS	1	Az "1" fizetési formába tartozó készpénz betétel összege és száma
OX	0	
BEFIZETÉS	2	A "2" fizetési formába tartozó készpénz betétel összege és száma
OX	0	
KIFIZETÉS	0	A pénz kivételek száma és összege
OX	0	
KIFIZETÉS	1	
OX	0	
KIFIZETÉS	2	
OX	0	

#NYUGTA	3	Az adóügyi nyugták száma
#MEM. JELENTÉS	0	
#NEM ADÓÜGYI	16	Az adómemória leolvasások száma
STORNOK		
OX	0	A nem adóügyi bizonylatok száma

ÁFA 2%	8 100A	
	7 941A	
	159A	
ÁFA 4%	250B	
	240B	
	10B	
ÁFA 6%	350C	
	330C	
	20C	
ÁFA 8%	250D	
	231D	
	19D	
BRUTTO	8 950	
NETTO	8 742	A teljes bruttó bevétel
ÁFA	208	A teljes ÁFA nélküli alap
NEM ADÓÜGYI	17	
2006.07.14 10:10		
-- NEM ADÓÜGYI --		
-- BIZONYLAT --		

(A blokkot a gép LEOLVASÁS üzemmódjában kapjuk meg a **10** majd az **RÉSZÖSSZEG** billentyű lenyomásával).

Eladások óránkénti jelentése

-- NEM ADÓÜGYI --	--
-- BIZONYLAT --	--
KEZ1	0000
IDŐZÓNA JELENTÉS	
ZÁRÁS DAT:	
2006.07.14	
#### IDŐZÓNA	009
14P	29 178
ÁTLAGÜGYFÉL	2 084
#### IDŐZÓNA	010
1P	400
ÁTLAGÜGYFÉL	400
#### IDŐZÓNA	011
1P	336
ÁTLAGÜGYFÉL	336
NEM ADÓÜGYI	2
2006.07.14 11:10	
-- NEM ADÓÜGYI --	--
-- BIZONYLAT --	--

- Időszak
- Az adott időszak blokkjainak száma és teljes összege
- Vásárlóra vonatkoztatott átlagos blokkérték

(A blokkot a gép LEOLVASÁS üzemmódjában kapjuk meg a 41 majd az RÉSZÖSSZEG lenyomásával).

Nem adóügyi bizonylatok száma

A napi forgalmi adatok alakulásának grafikus ábrázolása

-- NEM ADÓÜGYI --	--
-- BIZONYLAT --	--
KEZ1	0000
ÓRÁNKÉNT GRAF. JEL	
ZÁRÁS DAT:	
2006.07.14	
ELTERJEDT FIZ.	
000:	0%
001:	0%
002:	0%
003:	0%
004:	0%
005:	0%
006:	0%
007:	0%
008:	0%
009:	98%*****7
010:	1%
011:	1%
012:	0%
013:	0%
014:	0%
015:	0%
016:	0%
017:	0%
018:	0%

Az eladások százalékos aránya készpénzes vásárlás összegéhez viszonyítva időszávként

```

000: 0%
001: 0%
002: 0%
003: 0%
004: 0%
005: 0%
006: 0%
007: 0%
008: 0%
009: 88%*****7
010: 6%*
011: 6%*
012: 0%
013: 0%
014: 0%
015: 0%
016: 0%
017: 0%
018: 0%
019: 0%
020: 0%
021: 0%
022: 0%
023: 0%
NEM ADÓÜGYI 3
2006.07.14 11:10
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --

```

Nem adóügyi bizonylatok száma

(E blokkot megkapjuk, ha a gép a LEOLVASÁS üzemmódban van, és előbb a **44**-es majd az **RÉSZÖSSZEG** billentyűket nyomjuk meg).

Az eladónkénti eladás leolvasása

```

-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
KEZ1 0000
ELADÓK OLVASÁSA
ZARÁS DAT:
2006.07.14
#ELADÓ 001
1P 1 050
GÖNGY. ELADÁSOK
29 974
NEM ADÓÜGYI 4
2006.07.14 11:10
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --

```

Eladói kód

A kiszolgált vevők száma és az adott időperiódusban a 002-es eladóhoz tartozó összeg

Az adott időszak teljes eladási összege, beleértve a vizsgált eladón kívüli többi eladót is

(A fenti blokk a gép LEOLVASÁS üzemmódjában az **50** majd az **RÉSZÖSSZEG** billentyűk lenyomásával érhető el.)

```

-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
KEZ1 0000
GRAFIKUS ELADÓ
ZARAS DAT 01.03.05
001: 0%
002: 0%
003: 0%
004: 0%
005: 0%
006: 0%
007: 0%
008: 0%
NEM ADÓÜGYI 12
2005.03.01 11:55
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --

```

A kezelői adatok jelentése

```

-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --
KEZ1 0000
KEZELŐ JELENTÉS
KEZELŐ 1 (00-01)
NYUGTA 1
STORNO 0
KEDVEZMÉNY 0
FIZETÉS PRG 0
OLV 5:ZAR 0:PRO 1
BEV 0:KIV 0
KEZELŐ 2 (00-00)
NYUGTA 0
STORNO 0
KEDVEZMÉNY 0
FIZETÉS PRG 0
OLV 0:ZAR 0:PRO 0
BEV 0:KIV 0

```

Az 1. kezelő adatai

- A kezelő kódja (a műszak hossza, óra, perc)
- A 2. kezelő által kibocsátott blokkok száma
- A végrehajtott sztornók száma
- Az engedmények száma
- A nem készpénzes fizetések száma
- A leolvasások száma, a zárások száma, a programozások száma
- A pénzbetételek száma, a pénz kivétek száma

```

KEZELŐ 3 (00-00)
NYUGTA 0
STORNO 0
KEDVEZMÉNY 0
FIZETÉS PRG 0
OLV 0:ZAR 0:PRO 0
BEV 0:KIV 0
KEZELŐ 4 (00-00)
NYUGTA 0
STORNO 0
KEDVEZMÉNY 0
FIZETÉS PRG 0
OLV 0:ZAR 0:PRO 0
BEV 0:KIV 0
NEM ADÓÜGYI 6
2006.07.14 11:10
-- NEM ADÓÜGYI --
-- BIZONYLAT --

```

Nem adóügyi bizonylatok száma

(Ez a blokk a LEOLVASÁS üzemmódban az **52** majd az **RÉSZÖSSZEG** billentyűk lenyomásával állítható elő).

4.3.3 A jelentések sorrendje

A jelentések egymás utáni sorrendje az ön igényeinek megfelelően beprogramozható, azaz beprogramozható oly módon, hogy csak egy billentyű lenyomásával indítható legyen a folyamat a kívánt jelentés kinyomtatására.

A programozásért forduljon a Viszonteladóhoz/Szervizhez.

4.3.4 A fő adatok megjelenítése

A gép az **-X-** üzemmódban kijelzi a fiókban lévő készpénz mennyiségét és az eladásokból származó teljes összeget. Ehhez a **?** billentyűt nyomjuk le annyiszor, ahányszor szüksége.

4.4 PERIÓDIKUS LENULLÁZÁS

4.4.1 A napi és periódikus adatok leolvasás

```
-- NEM ADÓÜGYI --  
-- BIZONYLAT --  
ZÁRÁSOK  
1010SBT FIZETÉS  
2020SBT GYÜJTŐ/PLU  
4141SBT IDŐZÓNA  
5050SBT PÉZTÁRSOK  
LEZÁRÁS  
-- NEM ADÓÜGYI --  
-- BIZONYLAT --
```

Amíg a napi adatok nullázása automatikus és napi zárás során egyidejűleg végrehajtásra kerül, ezzel szemben a periodikus adatok nullázása ettől különbözően egyedi művelettel kell végrehajtani.

A nullázás ez esetben a **-Z-** üzemmódban, rögtön a napi zárás után kerül végrehajtásra úgy, hogy beütjük a négy számjegyű kódot, majd lenyomjuk az **RÉSZÖSSZEG** billentyűt.

A kód a nullázandó adatoktól függ és a súgó blokkon található. A periodikus adatok lenullázása különböző intervallumokban is végrehajtható (pl. havonta az eladóknál, hetente a PLU-knál). Leolvasáskor a nullázás pontos dátuma is leolvasható.

FIGYELEM: A lenullázás eredményezhet kinyomtatott adatokat, de nyomtatott adatok nélkül is végrehajtható attól függően, hogy milyen programozási változatot alkalmaztunk.

A jel a periodikus jelentésen azt jelenti, hogy a gép memória összegzőjének kapacitása kevés a teljes összeg kezeléséhez, az adott összegénél nagyobb.

4.5 ADÓMEMÓRIA KIOLVASÁSA

A pénztárgépben rögzített napi bevételek tetszőleges időszak megadásával kilistázhatóak a következő eljárással:

1. X állásban írjuk be a **98** kódot, majd nyomjuk meg a **RÉSZÖSSZEG**-t.
2. Adjuk meg a kezdő dátumot és nyomjuk le **GY1**-t.
/pl.2004.május 10. esetén a következőképpen: **10 05 04**
3. Adjuk meg a záró dátumot a 2.-nál említett módon és nyomjuk le a **GY2**-t.
4. Nyomjuk le a **TOTAL**-t.

4.6 ELŐRE DEFINIÁLT ÁFA CSOPORTOK

A gépben előre beállított, definiált ÁFA csoportok átállítását csak a géptípusra szerviz jogosultsággal rendelkező személy illetve szerviz végezheti el.

5. FÜGGELÉK

5.1 ENGEDÉLYEZÉS

Az Ön pénztárgépe a hatályos törvények rendelkezéseinek megfelelő berendezés. A gépet a Pénztárgép és Taxaméter Technikai Bizottság **AP 669/2006** számon engedélyezte **2006.06.30.**

Az utasítások - melyek a beállításhoz és a memória helyes működéséhez szükséges a blokk fejléce vonatkozásában, az 5. fejezetben vannak leírva.

5.1.1 Telepítési útmutató

Néhány javaslat a gép üzembeállításával kapcsolatban.
A gépnek érvényes APEH engedéllyel kell rendelkeznie.

5.1.2 A gép műveleti napló

A géphez műveleti naplót kell kapnia az üzembe helyezést végző szerviztől, amelybe a gép adatai, az Ön (APEH) azonosítási adatai és a szakműhely bejegyzései kerülnek.

Ne felejtse el feljegyezni a szakjavító műhely adatait a gép későbbi karbantartásával kapcsolatban.

A szakjavító műhely bejegyzései a gépen elvégzett munkálatok vonatkozásában is bejegyzésre kerülnek.

Az adatközlői naplót tartsuk biztonságos helyen, de minden karbantartási művelet számára hozzáférhetően.

Ha a napló elvész vagy ellopják, azonnal értesítenie kell a szakszervízt.

5.1.3 A termo-papír

A gépben termo nyomtató van, s mint a termo nyomtatók általában, speciális papírt igényelnek.

A papírral szemben támasztott követelmények a törvény által rögzítettek.

A gyártó a kódját a papír hátuljára nyomtatja a papír teljes hosszúságában (a feliratok között 5 m távolság van), mely az azonosítást teszi lehetővé.

A papír szavatossági ideje a papír szélére van nyomtatva a tekercs teljes hosszúságában.

Jegyezzük meg, hogy a papír a szavatossági időn túl nem használható.

FIGYELEM: Csak megfelelő, a szakműhely által javasolt termo papírt használjon!!

A törvények szintén szabályozzák a termálpapír tárolhatóságát, mely a rajta feltüntetett adatok szempontjából bír fontossággal

(másodpéldány, zárási blokk, az adóügyi memória leolvasási okmányai).

Összegezve a fentieket, a papírtekercs fénytől védett helyen tárolandó, de a tárolórekesz ne PVC-ből legyen készíve, a külső hőmérséklet ne haladja meg a **35 °C** fokot, a relatív nedvesség pedig a **80%**.

6. A PÉNZTÁRGÉP ADATAI

Általános jellemzők

- 12 gyűjtő
- 5000 PLU (13 számjegyű kóddal)
- 6 féle fizetési forma
- A készülék 4 kezelőt és 8 eladót tud kezelni
- Javítási lehetőség
- On-line segítség-funkció
- Az előző végösszeg lehívása
- ÁFA kezelés
- Több nyugta összegének kiszámítása
- 6 soros nyugta fejléc (max. 18 karakter)
- Dátum és idő megjelenítése
- Árisméltéles eladás
- Számológép üzemmód
- A visszajáró pénz kiszámítása
- Lenullázási és törlési lehetőség
- Bevét/Kiadás funkciók a kasszából
- Grafikus és statisztikai pénzügyi jelentések
- A nyugták grafikusan tesre szabhatóak
- Max beüthető összeg egy tételnél: 99.999.999

Hőíró nyomtató

- Kettős nyomtató (nyugta- és ellenőrző szalag): 43.5 + 43.5 mm
- Nyomtatási sebesség: több, mint 15 sor/mp
- Kapacitás: 18 karakter/sor
- Papírvég érzékelő (nyugta- és ellenőrzőszalagnál egyaránt)
- Nyomtatófej- hőmérséklet érzékelő

Kijelző

- Forgatható, tornyos vevőkijelző, LCD, 12 karakteres, a karakterek magassága 15 mm
- Az aktuális funkciót jelző grafikák
- Háttérvilágítás

Csatlakoztathatóság

- 2 (RJ11) csatlakozó RS 232 C soros porthoz
/ Számítógéphez történő csatlakoztatás esetén a pénztárgép
I a PC felől érkező eladási utasításokat nem hajtja végre! /
- 1 (RJ11) kasszafiókcsatlakozó

**Méretek illetve
használathoz kötött
feltételek**

- Magasság: 190 mm
- Szélesség: 350 mm
- Beltéri vastagság: 330 mm
- Hőmérséklet: 0 °C fok / + 45 °C fok
- Relatív nedvességtartalom: 10-85% (0 °C fok / +40 °C fok)
- Tápfeszültség fix hálózati feszültség mellett: adapter 100-240 Vac-47 63 Hz / 24 Vdc – maximum 2.5 A