

# ELEKTRONIKUS PÉNZTÁRGÉP



KEZELŐI KÉZIKÖNYV

March 2005 - 10MA013240

Elektronikus pénztárgép Junior

# Kezelői kézikönyv

2005 MÁRCIUS

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 mellékelt 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 Csak üzemeltetésével (billen kapcsolatos előírások inform
  - 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 ŐRIZZE MEG A KÉZIKÖNYVET!

# TARTALOMJEGYZÉK

1. HOG	YAN KEZDJÜNK A PÉNZTÁRGÉPPEL 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	
	2.4 MUVELETI UZEMMODOK	17
	2.5 A SUGO FUNKCIO	
	2.5.1 Működés közben súgó funkció	
	2.5.2 A hibara valo ligyelmeztetes hasznalata	19 22
	2.6. HOGYAN GYŐZŐDJÜNK MEG ARRÓL, HOGY A PÉNZTÁRGÉP	
	HELYESEN MŰKÖDIK?	23
	2.6.1 A papírtekercs cseréje	24
	2.7 MI A TEENDŐ, HA	26
	2.7.1 A figyelmeztető hangjelzés szól és hibakód kijelzés jelenik meg	26
3 NAD	Ι μας 7Νάι ατ	07
J. NAF		
J. NAFI	3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS	<b>2</b> 7
J. NAFI	3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS 3.1.1 Üzemmódok és a program választó billentyűk használata	21 27 27
J. NAFI	3.1       AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS         3.1.1       Üzemmódok és a program választó billentyűk használata         3.1.2       Az idő és a dátum megjelenítése	27 27 27 28
J. NAF	<ul> <li>3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS</li> <li>3.1.1 Üzemmódok és a program választó billentyűk használata</li> <li>3.1.2 Az idő és a dátum megjelenítése</li> <li>3.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)</li> </ul>	27 27 28 28
J. NAFI	<ul> <li>3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS</li></ul>	27 27 27 28 28 28 28
J. NAF	<ul> <li>3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS</li></ul>	21 27 28 28 28 28 28 
<b>5.</b> NAFI	<ul> <li>3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS</li> <li>3.1.1 Üzemmódok és a program választó billentyűk használata</li> <li>3.1.2 Az idő és a dátum megjelenítése</li> <li>3.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)</li> <li>3.2.1 Több kezelő szükséges tudnivalói a használatról</li> <li>3.2.2 A blokk adás művelete</li> <li>3.2.3 Ismétléses bevitel</li> <li>3.2 4 A mennvisén bevitele</li> </ul>	27 27 28 28 28 30 30 30 30 30
<b>5.</b> NAP	<ul> <li>3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS</li> <li>3.1.1 Üzemmódok és a program választó billentyűk használata</li> <li>3.1.2 Az idő és a dátum megjelenítése</li> <li>3.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)</li> <li>3.2.1 Több kezelő szükséges tudnivalói a használatról.</li> <li>3.2.2 A blokk adás művelete.</li> <li>3.2.3 Ismétléses bevitel</li> <li>3.2.4 A mennyiség bevitele</li> <li>3.2.5 Javítások.</li> </ul>	27 27 28 28 28 30 30 30 30 30 30
<b>5.</b> NAP	3.1       AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS         3.1.1       Üzemmódok és a program választó billentyűk használata         3.1.2       Az idő és a dátum megjelenítése         3.2       ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)         3.2.1       Több kezelő szükséges tudnivalói a használatról.         3.2.2       A blokk adás művelete.         3.2.3       Ismétléses bevitel.         3.2.4       A mennyiség bevitele.         3.2.5       Javítások.         3.2.6       Részösszeg.	27 27 28 28 28 30 30 30 30 30 30
5. NAF	3.1       AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS         3.1.1       Üzemmódok és a program választó billentyűk használata         3.1.2       Az idő és a dátum megjelenítése         3.2       ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)         3.2.1       Több kezelő szükséges tudnivalói a használatról.         3.2.2       A blokk adás művelete.         3.2.3       Ismétléses bevitel.         3.2.4       A mennyiség bevitele         3.2.5       Javítások.         3.2.6       Részösszeg.         3.2.7       A visszajáró pénz kiszámítása	27 27 28 28 28 30 30 30 30 30 30 31 31
5. NAF	<ul> <li>3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS</li></ul>	27 27 28 28 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 31 31 31
5. NAF	<ul> <li>3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS</li></ul>	27 27 28 28 28 30 30 30 30 30 30 30 31 31 31 32 32
5. NAF	<ul> <li>3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS</li> <li>3.1.1 Üzemmódok és a program választó billentyűk használata</li> <li>3.1.2 Az idő és a dátum megjelenítése</li> <li>3.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)</li> <li>3.2.1 Több kezelő szükséges tudnivalói a használatról.</li> <li>3.2.2 A blokk adás művelete.</li> <li>3.2.3 Ismétléses bevitel.</li> <li>3.2.4 A mennyiség bevitele</li> <li>3.2.5 Javítások.</li> <li>3.2.6 Részösszeg.</li> <li>3.2.7 A visszajáró pénz kiszámítása.</li> <li>3.3 SZÁMOLÓGÉP ÜZEMMÓD.</li> <li>3.3.1 Számológép funkciók</li> <li>3.2.2 Számológép használata</li> </ul>	27 27 28 28 28 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 31 31 32 32 32 32
5. NAP	<ul> <li>3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS</li> <li>3.1.1 Üzemmódok és a program választó billentyűk használata</li> <li>3.1.2 Az idő és a dátum megjelenítése</li> <li>3.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)</li> <li>3.2.1 Több kezelő szükséges tudnivalói a használatról.</li> <li>3.2.2 A blokk adás művelete.</li> <li>3.2.3 Ismétléses bevitel.</li> <li>3.2.4 A mennyiség bevitele</li> <li>3.2.5 Javítások.</li> <li>3.2.6 Részösszeg.</li> <li>3.2.7 A visszajáró pénz kiszámítása.</li> <li>3.3 SZÁMOLÓGÉP ÜZEMMÓD.</li> <li>3.3.1 Számológép funkciók.</li> <li>3.2 Számológép használata</li> <li>3.4 A NAPI ADATOK LEOLVASÁSA.</li> </ul>	27 27 28 28 28 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30
5. NAF	<ul> <li>3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS</li> <li>3.1.1 Üzemmódok és a program választó billentyűk használata</li> <li>3.1.2 Az idő és a dátum megjelenítése</li> <li>3.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)</li> <li>3.2.1 Több kezelő szükséges tudnivalói a használatról.</li> <li>3.2.2 A blokk adás művelete.</li> <li>3.2.3 Ismétléses bevitel.</li> <li>3.2.4 A mennyiség bevitele.</li> <li>3.2.5 Javítások.</li> <li>3.2.6 Részösszeg.</li> <li>3.2.7 A visszajáró pénz kiszámítása.</li> <li>3.3 SZÁMOLÓGEP ÜZEMMÓD.</li> <li>3.3.1 Számológép funkciók.</li> <li>3.2.8 Számológép használata</li> <li>3.4 A NAPI ADATOK LEOLVASÁSA.</li> <li>3.5 NAPI FORGALMI JELENTÉS (ZÁRÁS).</li> </ul>	27 27 28 28 28 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30
4. SPE(	<ul> <li>3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS</li> <li>3.1.1 Üzemmódok és a program választó billentyűk használata</li> <li>3.1.2 Az idő és a dátum megjelenítése</li> <li>3.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)</li> <li>3.2.1 Több kezelő szükséges tudnivalói a használatról.</li> <li>3.2.2 A blokk adás művelete.</li> <li>3.2.3 Ismétléses bevitel</li> <li>3.2.4 A mennyiség bevitele</li> <li>3.2.5 Javítások.</li> <li>3.2.6 Részösszeg.</li> <li>3.2.7 A visszajáró pénz kiszámítása.</li> <li>3.3 SZÁMOLÓGÉP ÜZEMMÓD.</li> <li>3.3.1 Számológép funkciók</li> <li>3.2 Számológép használata</li> <li>3.4 A NAPI ADATOK LEOLVASÁSA.</li> <li>3.5 NAPI FORGALMI JELENTÉS (ZÁRÁS).</li> </ul>	27 27 28 28 28 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 31 31 31 32 32 32 32 33 35 35 36
4. SPE	<ul> <li>3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS</li> <li>3.1.1 Üzemmódok és a program választó billentyűk használata</li> <li>3.1.2 Az idő és a dátum megjelenítése</li> <li>3.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)</li> <li>3.2.1 Több kezelő szükséges tudnivalói a használatról.</li> <li>3.2.2 A blokk adás művelete.</li> <li>3.2.3 Ismétléses bevitel</li> <li>3.2.4 A mennyiség bevitele</li> <li>3.2.5 Javítások.</li> <li>3.2.6 Részösszeg.</li> <li>3.2.7 A visszajáró pénz kiszámítása.</li> <li>3.3 SZÁMOLÓGÉP ÜZEMMÓD.</li> <li>3.3.1 Számológép funkciók</li> <li>3.2 Számológép használata</li> <li>3.4 A NAPI ADATOK LEOLVASÁSA.</li> <li>3.5 NAPI FORGALMI JELENTÉS (ZÁRÁS).</li> </ul>	27 27 28 28 28 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30
4. SPE	<ul> <li>3.1 AZ ÜZEMMÓD KIVÁLASZTÁS</li> <li>3.1.1 Üzemmódok és a program választó billentyűk használata</li> <li>3.1.2 Az idő és a dátum megjelenítése</li> <li>3.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)</li> <li>3.2.1 Több kezelő szükséges tudnivalói a használatról.</li> <li>3.2.2 A blokk adás művelete.</li> <li>3.2.3 Ismétléses bevitel</li> <li>3.2.4 A mennyiség bevitele</li> <li>3.2.5 Javítások.</li> <li>3.2.6 Részösszeg.</li> <li>3.2.7 A visszajáró pénz kiszámítása.</li> <li>3.3 SZÁMOLÓGÉP ÜZEMMÓD.</li> <li>3.3.1 Számológép funkciók</li> <li>3.2 Számológép használata</li> <li>3.4 A NAPI ADATOK LEOLVASÁSA.</li> <li>3.5 NAPI FORGALMI JELENTÉS (ZÁRÁS).</li> </ul> CIFIKUS FUNKCIÓK ÉS A SOKOLDALÚ FELHASZNÁLÁS	27 27 28 28 28 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30

4.2.2	A PLU	
4.2.3	Árengedmények és felárak	
4.2.4	Árengedmény és felár a részösszegnél	
4.2.5	Sztornók	
4.2.6	Fizetési módozatok	
4.2.7	Pénzbevétel	
4.2.8	Pénz kivét	40
4.2.9	Valuta választás	
4.2.10	Numerikus kód blokkra való nyomtatása	41
4.2.11	Eladónkénti eladási összesítő	41
4.2.12	Az előző végösszeg újrahívása	
4.2.13	Az előző végösszeg és a visszajáró pénz	
4.3 A NA	API ADATOK LEOLVASÁSA	43
4.3.1	A napi és periódikus adatok leolvasás	43
4.3.2	Példák a gép LEOLVASÁS üzemmódjában	43
4.3.3	A jelentések sorrendje	
4.3.4	A fő adatok megjelenítése	
4.4 PER	RIÓDIKUS LENULLÁZÁS	54
4.4.1	A napi és periódikus adatok leolvasás	
5. FÜGGELÉK		56
5.1 ENG	SEDÉLYEZÉS	
5.1.1	Telepítési útmutató	
5.1.2	A gép műveleti napló	
5.1.3	A termo-papír	
6. A PÉNZTÁRG	ÉP ADATAI	58

# 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 a műveletet 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







# 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 <u>SHIFT</u>▲ billentyű lenyomás teszi lehetővé. PI. a PRICE (Ár) funkció aktivizálásához először a <u>SHIFT</u>▲ billentyűt nyomjuk le, majd ezután a <u>PLU</u>. 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 alapműveletei
	0 ÷ 9	<u>0</u> , <u>1</u> <u>9</u>	Numerikus billentyűk - A számok beírására szolgálnak.
	16	<u>00</u>	Dupla nulla billentyű
	18	,	Tízedes pont - A tizedes számok bevitelekor használatos.
	19	<u>C</u>	<b>Javító gomb</b> - Ha a pénztárgép üzemel, a C gomb megnyomásával kijavíthatjuk a beírt adatot, továbbá kikapcsolhatjuk a figyelmeztető hangjelzéseket.
	20	<u>SHIFT ▲</u>	Másodlagos funkciók - A billentyűkön feltüntetett másodlagos funkciót aktiválja.
	21	<u>BE/KI</u>	<b>Be-Ki</b> - A gép stand-by üzemmódba kerül (Billentyűzet és kijelző nem üzemel).
	22 ÷ 24		Papírtovábbítás billentyű - Ezzel a két billentyűvel a nyugtatekercs és a naplótekercs papírját lehet néhány üres sorral előremozgatni.
	33	<u>ÁRU</u>	<b>ÁRU</b> - Lehetővé teszi a PLU árának megtekintését, anélkül, hogy az eladásra kerüljön.
	41	<u>GYŰJTŐ#</u>	Indirekt gyűjtő billentyű - A billentyűzeten közvetlenül nem elérhető gyűjtőkhöz való indirekt hozzáférést teszi lehetővé (GY11, GY12).

Funkcióbillentyűk listája	KÓD	SZIMBÓLUM	FUNKCIÓ
	43	MAX. ÖSSZ.	MAX ÖSSZEG - A limitálást feloldó billentyű. A felhasználó számára lehetővé teszi a beproramozott felső összeghatár túllépését a gép működése közben, különleges körülmények között.
	44	VALUTA	Valuta
	45	STORNO1	Azonnali storno - Az utoljára rögzített adat törlését teszi lehetővé.
	46		<b>Multiblokk</b> - Több blokk végösszegének együttes összegének megjelenítésére szolgál.
	47	<u>RTP</u>	RTP Az előző végösszeg előhívása - Az előző művelet végösszegének megjelenítését vagy egy néhány blokkból álló sorozat végösszegének leellenőrzését szolgálja, ha a <u>TÖBB BLOKK /</u> <u>MULTIBLOKK</u> funkciót alkalmazták. E funkció végrehajtásához először a <u>SHIFT▲</u> billentyűt, majd a <u>TOTAL</u> billentyűt nyomjuk meg.
	48	# 🏵	<b>Kód/Óra billentyű</b> - Egyedi kód beírása a nyugtára / idő kijelzését teszi lehetővé.
	49	<u>ÁR</u>	<b>Ár billentyű (PLU és az indirekt gyűjtő)</b> - Az új ár bevitelére (a beprogramozott ár helyett) a PLU-s vagy indirekt gyűjtős eladáskor.
	50	<u>PLU</u>	PLU billentyű - Egy árúcikk előre beprogramozott árát és más jellemzőit jeleníti meg.
	51	<u>?</u>	<b>Súgó (Help) billentyű</b> - Általa hozzáférhetünk a segítő információkhoz.
	53	<u>KEZELŐ</u>	<b>Kezelő billentyű</b> - Bizonyos egyedi feladatokat ellátó kezelő számára teszi lehetővé a gép működtetését, vagy különböző üzemmódokban blokkokat vagy azok részleteit jelölje ki.
	54		Vevők

Funkcióbillentyűk listája	KÓD	SZIMBÓLUM	FUNKCIÓ
	58	<u>SHIFT</u> ▲ + <u>STORNO2</u>	Visszavét - Annak az összegnek a regisztrálására szolgál, amelyet egy árútétel visszavétele folytán fizetünk vissza a vevőnek.
	59	STORNO2	<b>Storno 2 billentyű</b> - Azon adatok javítására szolgál, melyek a legutolsó műveletet megelőzően kerültek bevitelre.
	61	X	<b>Szorzóbillentyű</b> - Az eladott mennyiség beírására szolgál, amelyet az egységárral szorzunk majd meg.
	62	<u>SHIFT</u> ▲ + STORNO1	Nyugtatörlés
	63	<u>RÉSZÖSSZEG</u>	<b>Részösszeg</b> - A nyitott számlán a rögzített értékek részösszegét jeleníti meg.
	64 ÷ 75	<u>GY1/GY6</u> ÷ <u>GY5/GY10</u>	Gyűjtő (1-12 gyűjtő) - Ezekkel a billentyűkkel rögzíthetők a beírt értékek, amelyeket a megfelelő gyűjtő összegez.
	139	<u>&gt;P</u>	Program mód választó billentyű - A programozási mód eléréséhez.
	143	•	<b>Üzemmód váltó billentyű</b> - A pénztárgép különböző üzemmódjainak elérését teszi lehetővé (Eladás, Leolvasás, Zárás, Programozás, Bezárt helyzet).
	144	<u>%1</u>	Árengedmény
	145	<u>%2</u>	Felárazás
	146		Árengedméy, felárazás
	158		<b>RND Lefele kerekítés billentyű</b> - Az árengedmény egy speciális fajtáját alkalmazza és lehetővé teszi azt, hogy a blokk végösszegét egy előre beprogramozott értékkel lefelé kerekítse.
	160	<u>TOTAL</u>	<b>Total</b> - Végösszeg billentyű. A művelet végén a készpénzes fizetés esetén használatos.
	161	<u>CSEKK</u>	Csekk billentyű - Csekkel történőnő fizetés lekezelésére.
	162	<u>HITEL</u>	Hitel billentyű - Akkor használatos,

Funkcióbillentyűk listája	KÓD	SZIMBÓLUM	FUNKCIÓ
			amikor a vásárlás nem készpénzben, hanem hitelben realizálódik.
	163	<u>HIT.KÁRTYA</u>	Hitelkártya billentyű - A pénztárgép hitelkártyával teljesített fizetést rögzít.
	164		5-ös fizetési mód
	165		6-os fizetési mód
	176	<u>BEVÉT</u>	Készpénz bevitel - A nem eladásból származó készpénz kasszába való betételekor használatos.
	192	<u>KIAD</u>	Készpénz kivétel - A készpénz fiókból történő kivételekor használatos.
	208	<u>HIT.BEF.</u>	<b>Hitel megtérítés</b> - A hitel visszatérítéséből származó készpénznek a fiókba való betétele.
	224		Teszt - Technikusok számára fenntarva.
			<b>Storno1</b> - Hiba esetén lehetővé teszi az utoló rögzített tétel törlését.

# 2.3 A KIJELZŐ

Kijelző



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 **<u>SHIFT</u>** billentyű lenyomásra 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.

  IN	Nem adgügyi Bizonylat Fo a kijelzőn
PE. SRE.TTIN. ENS.CFL	MENNYISÉG ÖSSZEG ENGEDM/FELÁR SUBTOTAL MARADÉK TELJES NYUGTA ELŐZŐ TOTAL KÉT BLOKK TOT. PÉNZTÁR BLVÉT PÉNZTÁR KIVÉT HITEL VISSZA ÁFA SZÁMA PLU
	NEM ADOUGYI 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 alapműveletes 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 <u>?</u> billentyűt a Regisztráló üzemmódban, akkor a gép egy menüt kínál fel önnek, melynek témái meg vannak számozva.

NEM ADOÜGY I Bizonylat Ungheria
SECITSEC: NYOND MEG A 1-8 COMBOT, SECITSEC KÉRÉSHEZ
1? PROGRAM LISTA 2? KARAKTER TÁBLA 3? LEOLVASÁSOK 4? ZÁRÁSOK 5? RENDSZER OPCIÓK 6? KIJELZŐ INFO 7? KEZELŐI HIBÁK 8? HIBAKÓDOK NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT

Az adott téma részleteit a megfelelő numerikus billentyű lenyomásával hívhatja elő, majd ismét nyomja meg a <u>?</u> 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 kiséretében és a gép a hibára figyelmeztető hangjelzést ad egész addig, amíg az <u>BE/KI / C</u> billentyűt le nem nyomjuk.

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

Ha megnyomja a <u>7</u>-es billentyűt, majd a <u>7</u>, 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 Bizonylat kezelői Hibák	
01 HIBAS SORREND 02 NEGATIV NYUGTA 03 NEGATIV AFA 04 HIBAS BEÜTÉS 05 NEM ENGED 0 06 KORLAT TÚLLÉPÉS 07 HIANYZÓ PARAH. 08 SBT-NAL NAGYOBB 09 NINCSSTORNO ENG 10 NEM LÉT. GYŰJTŐ 11 GYŰJTŐ ÁRHIANY 12 NEM LÉT. PLU 13 NEM BEALL. PLU 13 NEM BEALL. PLU 14 KORLAT FELETTI 15 NEM LÉT. JELENT 19 NEM LÉT. JELENT 19 NEM LÉT. JELENT 19 NEM LÉT. JELENT 21 TÖBB TOT.FELETT 21 TÖBB TOT.FELETT 22 HIBAS JELSZÓ 23 NEM LÉTEZŐ KÓD 24 DÁTUH/ÓRA HIANY 25 MEM GRIA MEGTELT 26 NEM ADÓŰGYI 27 HIÁNYOS FEJLÉC 28 NEM LÁT. STORNÓ	

33333335678890123 4447890152345567349	NINCS LEZARVA HIBAS ÉRTÉK N.ENG MÖVELET HIBAS AFA ÉRTÉK HIBAS FFA ÉRTÉK HIBAS FFA ÉRTÉK HIBAS FEJLÉC LEOLV. HIANY GT MEGTELT ZARAS HIANY HIBAS KEZELŐ KÖTELEZŐ SUBTOT HIBAS KEZELŐ LERCCO 44 COMPUTER K.O. NEM LÉT. CIKK HIBAS KOZAFÉR. HIBAS KOZAFÉR. HIBAS FUNKCIÓ ALTALANOS HIBA HARDWARE HIBA NINCS KAPCSOLAT KITALANOS HIBA HARDWARE HIBA NINCS KAPCSOLAT SZAMLA J. HITEL NINCS ÜGYF ADAT PLU MEM.BETELT STORNO LIM. TÚN MÉRLEG NEM KONF.
	NEM ADÓÜGYI 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 az ÁFA negatív	Megnyomni a C-t, Tegyük a részösszeget pozitívvá
03	A blokk nem zárható le, ha az ÁFA negatív	Megnyomni a C-t,egy tétel eladásával és a hozzá tartozó ÁFÁ-val tegyük pozitívvá az ÁFÁ-t.

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 engedélyezettnél	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-
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 beütni
15	A kiválasztott alkalmazotti kód nem létezik	Megnyomni a C-t és a helyes kódot bevinni
16	Az alkalmazott kódja nem lett beütve	Megnyomni a C-t és a helyes kódot bevinni
17	Árengedmény/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 hajtsuk 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	Megnyomni a C-t és végrehajtani a
	napi zárás nem került végrehajtásra	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 <u>RÉSZÖSSZEG</u> billentyű nincs lenyomva	Megnyomni a C-t, és a blokk lezárása előtt megnyomni a <u>RÉSZÖSSZEG</u> 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	A gépet éppen kezelő személy nem képes végrehajtani a műveletet.	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	Altalános szoftver hiba	A C-t megnyomni
49	Altalános szoftver hiba	A C-t megnyomni
50	Nem működő PC kapcsolat	Lépjen kapcsolatba a Vevőszolgálattal
51	Nem letezo ugytel	
52	Nem aktualis ugytei	
53	A nyugta nem lett lezarva	billentyű megnyomásával ellenőrizni és <u>TOTÁL</u> 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)
63	A csatlakoztatott mérleg beállításai hiányosak	
64	A csatlakoztatott mérleg nem komunikál a pénztárgéppel	Lépjen kapcsolatba a Vevőszolgálattal
99	A pénztárgép belső akkumulátora tönkrement	

#### 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 <u>8</u>-as billentyűt, majd a <u>?</u>, akkor amikor a gép "Regiszter" üzemmódban van, akkor egy -a fenti ábrán láthatóblokkot ad ki a gép, mely útmutatást ad a hiba elhárítására.

NEM ADOUGYI Bizonylat Hibakódok
920 HIBAS RAM 921 MAS MEMORIA 922 RAM/NF ELTERÖ 940 FH NINCS CSATL 952 FM IRASI HIBA 853/953
54 HEM. ADAT HIBA 954 CCC KALK.HIBA 956 CCC KALK.HIBA 959 ORA HIBA TESZTELÉS ALATT 990 FM JELENTÉS 991 E2 ELLENGRZÉS
NEM ADÓÜGYI Bizonylat

# 2.6 Hogyan győződjünk meg arról, hogy a pénztárgép helyesen működik?

Az ön részéről a gép üzemkészen 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 tisztítószert, 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 tekercseit illetően) az utolsó métereken a papírcsík hátulján megjelenő vörös csík útján szerzünk tudomást. Amikor e vörös csík láthatóvá válik, haladéktalanul cseréliük ki a tekercset. A automatikusan leáll. ha papír teliesen aép а kifoavott. megakadályozván ezzel a gép alkatrészeinek roncsolódását. Ezt elkerülendő, a gép hangjelzéssel figyelmeztet erre. Ahhoz, hogy helyreállítsuk a gép működőképességét, azonnal cseréliük ki a papírt a gép kikapcsolása nélkül. Minden alkalommal, amikor papírtekercset cserél - akár a másolati példánvát, akár a blokkét - győződiön meg arról, hogy nem maradtak-e a gépben papírmaradványok, yagy oda nem való tárgyak, papírzúzalékok. Ha idegen tárgyak maradtak volna ott. azokat a helves működés biztosítása végett feltétlen távolítsuk el.

#### Papírtekercs méretek



#### A CSERE FOLYAMATA:

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

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

- 8. Helyezzük vissza a cséve 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 **<u>BE/KI / C</u>** (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 Üzemmódok 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 <u>KULCS</u> billentyűt, ahányszor szükséges a megfelelő üzemmód elérésére.
- Ahhoz, hogy a gép zárt helyzetét létrehozzuk, nyomjuk meg az # <sup>(1)</sup>/<sub>(2)</sub> billentyűt, akkor, amikor a gép az ELADÁS (Regisztráció) üzemmódban van. A gép zárt helyzetét az <u>BE/KI / C</u> billentyű lenyomásával oldjuk fel.
- MEGJEGYZÉS: A súgó funkció csak az eladási (regisztráció) üzemmódban érhető el. Az összes többi üzemmódban a <u>?</u> billentyű más parancsokra van beprogramozva.

#### 3.1.2 Az idő és a dátum megjelenítése

Amikor a gép alaphelyzetben van, akkor az # <sup>(2)</sup> 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 <u>**BE/KI** / C</u> billentyűt le nem nyomjuk.

## 3.2 ELADÁS (REGISZTRÁCIÓ)

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 <u>KEZELŐ</u> 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 hozzáférésének 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 <u>KEZELŐ</u> 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 # <sup>(B)</sup> 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: А kezelői személyzet letiltható a funkciók megváltoztatásának lehetőségéről. Ez akkor javasolható, ha a kezelői személyzet munkáját könnvebbé akarja tenni a gép kezelésének vonatkozásában. Azonban azt feltétlen vegye figvelembe, hogy ha ön letiltatia 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 blokk adás művelete

A blokk adás előtt be kell vinni a gépbe azt az összeget, amelyről blokkot. Akar adni, majd meg kell nyomni a <u>GY1</u>, <u>GY2</u>, ... stb. gyűjtőbillentyűt. Ezt mindegyik vásárolt tételnél így kell megismételni. Amikor a műveletet befejezzük, akkor le kell nyomni a <u>TOTAL</u> billentyűt, és a gép kiadja a blokkot. E művelet során a végösszeg is látható a kijelzőn.



#### 3.2.3 Ismétléses bevitel

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

#### 3.2.4 A mennyiség bevitele

A szorzás műveletét (egy egységárhoz rendelt mennyiség) az egységár bevitele előtt az  $\underline{X}$  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 <u>BE/KI / C</u> megnyomásával ezt az összeget törölhetjük, a gép kijelzőjén ismét <u>0</u> fog megjelenni,

- ha a gép hibakódot ír ki (folyamatos hangjelzést ad), az <u>BE/KI / C</u> megnyomásával a hibaállapot megszüntethető,
- néhány esetben az <u>BE/KI / C</u> megnyomásával az előzőleg aktivált funkció törölhető.

Pl. ha a gép abban az üzemmódban van, ahol az idő kerül kijelzésre, az

<u>**BE/KI / C</u>** megnyomásával a gép ismét az **ELADÁS** (Regisztráció) üzemmódba kerül.</u>

<ul> <li>FASY</li> <li>HUNGARI</li> <li>MODEL JUN</li> <li>2040 BUDAÖ</li> </ul>	A I I OR IRS	***
ESZTERGALYOS	U. 1	2.
KEZ1	000	00
NYUGTA		
GYUJTO1	123	A
CVG ITOA	107	^
CVG ITOD	-123	H
GYUJIUZ	400	B
GYUJIUS	189	C
RESZOSSZEG	1.24	45
***STORNO	12210	
GYÚJTO2	-456	В
RÉSZÖSSZEG	78	39
SCC7FCFN	700 1	
UJJZEJEN	109 1	٠L
TÉTELSZÁM		1
NYUGTA SZAMA		ż
2005.03.01 1	1.03	_
₽ 00000	0001	
	1000	
		_

#### 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 járjunk el:

- megnyomni a STORNO2 billentyűt

 a törlendő összeget vigyük be az aktuális gyűjtőbe (ha szükséges, akkor használjuk a <u>X</u> billentyűt is).

#### 3.2.6 Részösszeg

Az eladási művelet során az <u>RÉSZÖSSZEG</u> billentyű lenyomásával az eddigi összeg részösszegeit lehet előhívni és láthatóvá tenni.

#### 3.2.7 A visszajáró pénz kiszámítása

<ul> <li>FASY</li> <li>HUNGAR IA</li> <li>MODEL JUNI</li> <li>2040 BUDAÖR</li> <li>ESZTERGÁLYOS</li> </ul>	OR *
TEL: 06-23-50	0-668
NYUGTA	0000
GYÜJTO1 Gyüjto2 Részösszeg	123 A 456 B 579
ÖSSZESEN 5 Készpénz Vissza Tételszam Nyucta szama 2005.03.01.11 2000000	79 Ft 600 21 3 .05

A tételek bevitele után lehetőség van a visszajáró pénz kiszámítására is. A tételek beadása után a <u>RÉSZÖSSZEG</u> billentyűt lenyomjuk. Beütjük a vásárlótól kapott összeget, majd megnyomjuk a <u>TOTAL</u> 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 **Geo** gomb segítségével lehet a pénztárgépet számológép üzemmódba állítani. (A kijelzőről eltűnik a **[ R ]** szimbólum, csak a "0" látható).

GY5/10 → OSZTÁS

GY4/9 → SZORZÁS

GY2/8 → ÖSSZEADÁS

GY3/7 → KIVONÁS

- GY1/6 → 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  $\underline{\mathbf{0}}$  majd az # B billentyűt (teljes jelentés), vagy csak az # B billentyűt (rövidített jelentés).



#### Pénzügyi leolvasás

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





#### A gyűjtőnkénti eladási összeg leolvasása

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



# 3.5 NAPI FORGALMI JELENTÉS (ZÁRÁS)

*** ESEE*	Mi 201 ZTI L: ZTI L: Z1	HU DDE 40 ERG 06 ***	FAS NGA BUD ALY -23 ***	Y RIA UNII AÖR DS I -501 *** RGAI	DR S J. 5 0-6 00 ***	*** 2.8 00*
** ZA	**	*** SSZ	*** AM	***	***	**
ABCDE	02 04 06 AJ				2972	46 12 89 36
NA	PI	FO	RGAI	LOM	3.8	37
ÖS S S S S S S S S S S S S S S S S S S	SZ SZ SZ UC YS	FEI STI EN VIII	LAR DRN GEDI SSZ SZ ZAMI ÉS SZ	0 Mén' Áru Lák Eg'	SZ SZ SZ	0790040 
ME Gö	GS: N.I	zak For	IT.	SZ.		0
RA 2	M 100	TÖR 5.0	LÉS 3.0	SZ 1 1	1:1	0

Mindegyik nap végén szükséges és a törvény által előírt, hogy a gépet lezárjuk, lenullázzuk, de a napra vonatkozó főbb adatok egőrződnek az adóügyi memóriában.

Ezt úgy hajtjuk végre, hogy a -**Z**- üzemmódban lenyomjuk a <u>TOTAL</u> billentyűt. A gép kinyomtatja napi zárás blokkját, melyet **gondosan meg kell őrizni.** 

FIGYELEM: A nullázás az összes napi adat törlését ielenti, ezért ha önnek szüksége van az üzletmenet céljára bizonyos adatokra, akkor a kiválasztott adatokat a megfelelő ielentések formáiában 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 alapműveleteket 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 (1-10) és aktivizáljuk a Gyűjtő (<u>#GY</u>) funkciót a <u>SHIFT</u> + <u>PLU</u> billentyűk lenyomásával.

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

- üssük be a gyűjtő számát (1-12) és aktivizáljuk a Gyűjtő (<u>#GY</u>) funkciót a <u>SHIFT▲</u> + <u>PLU</u> billentyűk lenyomásával.

#### 4.2.2 A PLU

Azért, hogy a PLU használni tudjuk, előzetesen be kell programozni az árúk 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.

* * * MC	Fasy Hungar Del Jui	IA *
204 ESZTE TEL: KF71	io Budad Rgalyos 06-23-5	500-668
	NYUGTA 3x350	A 1/R03
SÖR	3X400	1.050 C 1/R03 1.200 C
ÖSSZE	SEN 2	.250 Ft
NYUGI 2005	A SZAMA 03.01 00000	A 5 11:15 10001

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

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

A <u>PLU</u> 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 MODEL JUNIOR 2040 BUDAÖRS ESZTERGALYOS U. TEL: 06-23-500-668 KEZ1 0000 NYUGTA 1/R03 Sör 350 C ENGEDMENY -10% -35 C 1/R03 3X350 SöR 1.050 C FFI 6P +10% 105 C 1.470 F ÉTELSZÁM б

A billentyűzetre egy árváltoztatást előidéző billentyű van kivezetve, mely két 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 a kívánt százalékarány mértékét, majd nyomja meg a <u>%1</u> billentyűt (árengedmény) vagy a <u>%2</u> (SHIFT▲ + <u>%1</u>) billentyűt (felár). Ha ezután a **STORNO1** (érvénytelenítés) billentyűt használjuk, akkor a fenti művelet is azonnal törlésre kerül, de az ezt megelőző eladásé nem.

FIGYELEM: A részösszeg használata után nem lehet törlést kezdeményezni!

#### 4.2.4 Árengedmény és felár a részösszegnél

FASY HUNGAR I A JUNIOR . MODEL 2040 BUDAÖRS SZTERGALYOS U. TEL: 06-23-500-668 0000 KEZ1 NYUGTA 100 A 200 B GYŰJTO1 GYOJTO2 GYÜJT03 300 C 600 RESZÖSSZEG . ENGEDMENY -10% -60 -10 A -20 B -30 C NGEDMENY ENGEDMENY ENGEDMENY 540 ELSZAM YUGTA SZÁMA 

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.

#### 4.2.5 Sztornók

* Fasy * Hungar * Model Ju	XIA ¥ JNIOR ¥
ESZTERGALYO TEL: 06-23- KEZ1	10RS )S U. 2. -500-668 0000
NYUGT GYÖJTO1 GYÖJTO2 GYÖJTO3 GYÖJTO4	100 A 200 B 300 C 400 D
***STORNO GYŰJTO4 Részösszeg ***Storno Gyűlto2	-400 D 600
RESZÖSSZEG ÖSSZESEN	400 Ft
NYUGTA SZAM 2005.03.01 P 0000	1A 8 11:19 00001

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 **<u>STORNO1</u>** az utolsó beütött tételt automatikusan sztórnózza.

#### 4.2.6 Fizetési módozatok

¥ FASY ¥ ¥ HUNGARIA ¥ ¥ MODEL IUNIOP ¥
2040 BUDAÖRS ESZTERGALYOS U. 2. TEL: 06-23-500-668
KEZ1 0000 NYUGTA GYŰJT03 3.000 C
GYÜJTO2 2.000 B GYÜJTO1 1.000 A RÉSZÖSSZEG 6.000
ÖSSZESEN 6.000 Ft
HITEL KARTYA1 5.000 HITEL 100 KéSZPéNZ 100
VISSZA 0 Tételszam 3 Nyugta szama 9
A 00000001

A gépen 5 féle módon lehet fizetni: csekkel, hitel kártyával, készpénzzel valutában, hitelszámlára, továbbá a <u>TOTAL</u> billentyű felhasználásával, amit általában készpénzes fizetésnél használunk.

A tételek bevitele után válasszuk ki a fizetési módot (a <u>SHIFT</u>▲ és fizetési mód lenyomásával).

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

A tételek beütését követően nyomjuk le a <u>RÉSZÖSSZEG</u> billentyűt és üssük be azt az összeget, amelyet az adott fizetési módon szeretne kiegyenlíteni (ld a mellékelt ábrát).

Ha a fizetett összeg megegyezik a blokk végösszegével, a blokk automatikusan.

Lezárásra kerül és (ha van) visszajáró pénz láthatóvá válik. A visszajáró pénzt a gép számítóegysége számítja ki. A programozás e vonatkozásban a felhasználói igényekhez igazítható.

#### 4.2.7 Pénzbevétel

NEM ADOUG	(1
KEZ1	0000
BEFIZETÉS	0
CSEKK	2.000
HITEL	3.500
KESZPENZ	2.200
NEW ADAGOVI	1.100
2005.03.01 1	1.22 0
NEM ADOUG	/1
BIZONYLA	r 1

Ön 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 pénzösszeg nagyságáról mindenkor naprakész és pontos információval rendelkezzen.

#### A művelet a következő lépésekből áll:

Nyomjuk meg a <u>**BEVÉT**</u> (<u>**SHIFT**</u> + <u>4</u>) billentyűt, vigyük be az összeget, majd nyomjuk le a <u>**TOTAL**</u> (vagy <u>**CSEKK**</u>, <u>**HITEL**</u>) billentyűt, majd nyomjuk le a <u>**TOTAL**</u> billentyűt a művelet befejezéséhez.

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 ADÓÜGY Bizonylat Kezi	0000
K IF IZETÉS CSEKK	0
KÉSZPÉNZ TOTAL	2.200
2005.03.01 11 NEM ADOUGY	23
BIZUNYLAI	

A végrehajtás művelete a következő:

megnyomni az <u>KIAD</u> billentyűt (<u>SHIFT▲ + 5</u>), vigyük be az összeget, majd nyomjuk le a <u>TOTAL</u> (vagy <u>CSEKK</u>, <u>HITEL</u>) billentyűt, majd nyomjuk le a <u>TOTAL</u> billentyűt a művelet befejezéséhez.

#### 4.2.9 Valuta választás

A gép lehetőséget nyújt más valutanemben történő fizetésre is.

Amennyiben ön a gép ezen tulajdonságát használni akarja, úgy előzetesen Ft-nak a külföldi fizetőeszköz (ök) höz 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 BUDAÖRS ESZTERGÁLYOS U.	<b>*</b> 2.
TEL: 06-23-500-6 KEZ1 00	68 00
GYűJT01 6.000 1/R0	3
SOK 550 GYÚJT04 250	D
ÖSSZESEN 6.600 Készpénz (Euro)	Ft
10, ARF.:250,000Ft/E 2.5	00 UR 00
CSEKK (EURO) 6, ARF.:250,000Ft/E	00 UR
HITEL (USD ) ARF.:190,000Ft/U	10 SD
KÉSZPÉNZ 7 VISSZA	000
NYUGTA SZAMA 2005.03.01 11:32 @ 000000001	16
	S -

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

 adjuk be az adott valuta kódját (l...4), majd nyomjuk le a <u>SHIFT</u>▲ majd <u>VALUTA</u> billentyűket.

#### A részösszeg ismét Ft-ban:

megnyomni a <u>RÉSZÖSSZEG</u> billentyűt.

#### A fizetés külföldi fizetőeszközzel történik:

 adjuk be az adott valuta kódját (l...4), majd nyomjuk le a <u>SHIFT</u> majd <u>VALUTA</u> billentyűket. Ezt követően adja meg a fizetendő valuta címletét és nyomja le a <u>TOTAL</u> vagy <u>CSEKK</u> vagy <u>HIT.KÁRTYA</u> 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 <u>RÉSZÖSSZEG</u> billentyűt, és az összeg Ftban fog megjelenni.
- Ha a fizetési módozatul külföldi valutás fizetés kerül kiválasztásra, mindenképpen a <u>TOTAL</u>, <u>CSEKK</u> és <u>HIT.KÁRTYA</u> 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



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, pénzkivét és hiteltörlesztés.

#### 4.2.11 Eladónkénti eladási összesítő

A gép lehetővé teszi az összes eladások vagy részeladások 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 <u>KEZELŐ</u>
- az eladó gépből való törléséhez lenyomni a <u>0</u> majd az <u>KEZELŐ</u>.

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



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

### 4.2.12 Az előző végösszeg újrahívása

Az RTP funkció lehetővé teszi az előző blokk részösszegének újbóli megjelenítését. Ez a funkció a soron következő blokk készítése folyamán is aktivizálható.

# 4.2.13 Az előző végösszeg és a visszajáró pénz kiszámításának előhívása

Amikor a gépen nem végzünk műveletet, azaz alaphelyzetben van, a **TOTAL** megnyomásával az előző blokk végösszegének előhívását eredményezi. Ha egy összeget beviszünk, majd lenyomjuk a **TOTAL**, akkor a visszajáró összeget kapjuk meg, amely a beütött összeg és a blokk végösszege közötti különbség.

A két legutolsó blokk végösszege ugyanígy hívható elő, azzal a különbséggel, hogy a **CSEKK** billentyűt kell lenyomni.

#### 4.3 A NAPI ADATOK LEOLVASÁSA

#### 4.3.1 A napi és periódikus adatok leolvasás

NEM AD6ügyi Bizonylat Leolvasasok
? MEGTEK INTÉS X SORREND
# PÉNZ (RÖVID) OW PÉNZ (FULL) GYÜJTKCYÜJT. ADAT PLU #PLU ADAT 20SBT NAPI CYÜJTÖ 21SBT PEROD CYÜJTÖ 24SBT GRAF CYÜJTÖ 24SBT GRAF CYÜJTÖ 34SBT PERIOD PLU/GY 35SBT CSAK PLU >5% 35SBT CSAK PLU >5% 36SBT ME ADOUCYI 98SBT MF KIULVASAS ADOUCYI - NEM ADOUCYI BIZONYLAT

Amikor a gép -X- üzemmódban van, akkor sok más jelentésfaita is kinvomtatható azokon kívül. ami a7 ELADÁS (Regisztráció) üzemmódban került. már leírásra Α ielentéseket általában egy kétszámiegyű kód beírásával. maid ezt követően a7 RÉSZÖSSZEG billentyű lenyomásával lehet meakapni. Például. ha ön ki szeretné nyomtatni egy gyűjtő napi eladásait, írja be a 20 kódot és nyomja meg az RÉSZÖSSZEG billentvűt. А leggyakrabban szükséges ielentések kinyomtathatók billentyű eav lenvomásával is. ha qép ELADÁS а üzemmódban van (lsd. 4.3.3 fejezet).

E blokkot a <u>3</u> billentyű majd a <u>?</u> billentyű lenyomásával kaphatja meg.

#### 4.3.2 Példák a gép LEOLVASÁS üzemmódjában kinyomtatott jelentésekre

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

#### A fiókban lévő pénz egyszerűsített összegzése



(E blokkot a gép LEOLVASÁS -X- üzemmódjaiban kaphatja meg az # <sup>(2)</sup> billentyű lenyomásával).

#### A fiókban lévő készpénz tételes összegzés



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

(A fenti blokkot a **0**, majd utána az # <sup>(B)</sup> billentyű lenyomásával kaphatjuk meg a LEOLVASÁSI üzemmódban).

#### A gyűjtők külön-külön történő leolvasása

NEM ADÓÜCYI BIZONYLAT KEZ1 0000
GYŰJTŐ JELENTÉS
01:GY0J101 OX 0
155,31P 2.054.169 OR 0 OV +0
155,31N 2.054.169 ATLAGAR 13.225
ZVARIACIÓK. +0.00 ELTERJEDTZ 97.28
NEM AD60GYI 3 2005.03.01 11:37
BIZONYLAT

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

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

#### A PLU-k külön-külön történő leolvasása



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

#### A gyűjtők napi leolvasása



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

#### A gyűjtők időszakot felölelő leolvasása



(E blokkot a gép "LEOLVASÁS" üzemmódjában kapható meg a <u>21</u> majd az <u>RÉSZÖSSZEG</u> billentyűk lenyomásával).

## A gyűjtők satatisztika leolvasás

-	
NEM ADOUGYI BIZONYLAT	
KEZ1 0000	
STAT IKUS GYÜJTŐ	A gyűjtő lenullázásának utolsó dátuma
ZARAS DAT 01.03.05	
01-640 1001	
155 31N 2 054 160	A nettó eladások végösszege
ATL ACAD 47 225	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
HILHOHK 15.225	
AV1552A 0,00	A gullitőhan lávő átlagan ár
ZVARIACIOK. +0,00	A gyujiobein ievo aliagos ai
ELTERJEDT% 97,28	
02:GY0JT02	
10N 37 495	A sztornók %-os aránya a gyűjtő teljes eladásaihoz
6TI AC6R 3 749	V viszonvítva
7015570 0.00	
	Az árváltoztatások %-os aránya a gyűjtő teljes
ELIEKJEUIA 1.//	eladásaihoz viszonyítva
03:6403103	$\backslash$
35N 15.175	
atlagár 433	A gyűjtő eladásainak %-os aránya a teljes eladásokhoz
2VISSZA 0.00	viszonvítva
ZVAR14C16K +0.46	
FI TER IEDTY 0 71	
04.020 104	
7N 2 544	
ATL ACAD 2.344	
HILHGHK JOJ	
ZV1552A 0,00	
ZVARIACIOK. +0,00	
ELTERJEDT% 0,12	
05:GYŰJT05	
4N 2.154	
ATLAGAR 538	
ZVISSZA 0.00	
7U0R16C16K +0.00	
FI TEP IEDTY 0 40	_ Gyűjtő nettó eladások az adott periódusban
ELTERJEDT& 0,10	
DEDIO NETTA ELADIO	A visszavátolok százaláka az adott poriádusban
PERIO. NEITO ELADAS	A Visszaverelek szazaleka az adolt periodusbari
2.111.4//	
ZID.ARUCSER 0.00	
ZID.VALT. +0,00	
XSBT VALT. +0,00	A reszosszegek valtozasalnak szazaleka az adott
NEH ADÓÜGYI 7	periódusban
2005 03 04 11.39	
BIZUNYLAI	

# A gyűjtők grafikus formátumú leolvasása

NEM ADGÜCYI BIZONYLAT KEZ1 0000 CRAFIKUS GYUJTÖ ZARAS DAT 01.03.05 001: 97%************************************	<ul> <li>A gyűjtő százalékos részesedése a teljes eladásokból (3. gyűjtő)</li> </ul>
007: 07 008: 07 009: 07 010: 07 011: 07 012: 07 NEM ADGÜGYI 8 2005.03.01 11:40 NEM ADGÜGYI BIZONYLAT	(Ön megkapja ezt a blokkot a <u>24</u> majd az <u>RÉSZÖSSZEG</u> billentyű lenyomásával a gép LEOLVASÁSI üzemmódjában).

# A PLU periódikus leolvasás

NEM ADGÜCYI BIZONYLAT KEZ1 0000 PERIOD PLUL ELENT	
TERIOD TEO DELENT.	
ZAKAS DAT 01.05.05	PLU kód és leírás
PLU: 1	
3UK 75D 43 3E0	
JJF 12.230	Az adott periodusban eladott aruk szama és a
PLU TOTAL	teijes osszeg
FRT . 12 250	
ME.: 35.000	(Ön megkaphatia ezt a blokkot a <b>31</b> maid az
	DÉCZÖCCZEC
NEM ADAGCY I 2	<u>RESZOSSZEG</u> lenyomasaval a gep
2005.03.01 11.42	LEOLVASASI üzemmódjában).
NEM ADOUGY !	. ,
BIZONYLAT	

A gyűjtőkkel összekapcsolt PLU-k leolvasása az adott periódusban



#### A gyűjtőkkel összekapcsolt PLU-k statisztikai mutatóinak leolvasása



#### A teljes eladások 5%-át meghaladó PLU eladások leolvasása



# A nem használt PLU-k leolvasása

BIZONYLAT KEZ1 0000 ELADATLAN PLU ZARAS DAT 01.03.05 PLU: 10 - APPLESZZZZZZ10 PLU: 20 APPLESZZZZZ20 PLU: 30 APPLESZZZZZZ30	A nem használt PLU száma és leírása
(MEGSZAKTIAS) NEM ADÓŬGYI 6 2005.03.01 11:43 NEM ADÓŬGYI BIZONYLAT	(Megkaphatjuk a blokkot a gép LEOLVASÁS üzemmódjában a <u>36</u> majd az <u>RÉSZÖSSZEG</u> billentyű lenyomása után).

#### Napi pénzügyi jelentés





(A blokkot a gép LEOLVASÁS üzemmódjában kapjuk meg a <u>10</u> majd az <u>RÉSZÖSSZEG</u> billentyű lenyomásával).

#### Eladások óránkénti jelentése



#### A napi forgalmi adatok alakulásának grafikus ábrázolása



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

#### Az eladónkénti eladás leolvasása



#### Az eladónkénti eladás leolvasása grafikus formátumban



#### A kezelői adatok jelentése



KEZELŐ 3 (00-00) NYUGTA n STORNO 0 SSZA 0 EDVEZMENY 0 TES PRG O OLV 0:ZAR 0:PR0 0 BEV 0:KIV 0:REG 0 (00-00) LO 4 NYUGTA STORNO 0 ISS7A Ō EDVEZMENY 0 ZETES PRG O OLV 0:ZAR 0:PRO 0 BEV 0:KIV 0:REG 0 NEM ADOUGY I 13 2005.03.01 11:56 NEM ADÓÜGYI --BIZONYLAT

(Ez a blokk a LEOLVASÁS üzemmódban az <u>52</u> majd az <u>RÉSZÖSSZEG</u> 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 <u>?</u> billentyűt nyomjuk le annyiszor, ahányszor szüksége.

# 4.4 PERIÓDIKUS LENULLÁZÁS

#### 4.4.1 A napi és periódikus adatok leolvasás

NEM ADÓÜGYI Bizonylat Zarások
1010SBT FIZETITS 2020SBT GYÚJTÓ/PLU 4141SBT IDÖZÓNA 5050SBT PÉZTAROSOK LEZARAS - 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 <u>RÉSZÖSSZEG</u> 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.

# 5. FÜGGELÉK

# 5.1 ENGEDÉLYEZÉS

Az Ön pénztárgépe a hatályos törvények rendelkezéseinek megfelelő berendezés. A gépet a Pénztárgép és Taxaméter Technikai Bizottság **491/AP/2005** számon engedélyezte **2005 február 15-én.** 

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 szakszervizt.

#### 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 készítve, 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
- Árismétléses eladás
- Számológép üzemmód
- A visszajáró pénz kiszámítása
- Lenullázási és törlési lehetőség
- Bevét/Kivadás funkciók a kasszából
- Grafikus és statisztikai pénzügyi jelentések
- A nyugták grafikusan tesre szabhatóak

#### Hőírós nyomtató • Kettős nyomtató (nyugta- és ellenőrző szalag): 37.5 + 37.5 mm

- Nyomtatási sebesség: több, mint 10 sor/mp
- Kapacitás: 18 + 18 karakter/sor
- Papírvég érzékelő (nyugta- és ellenőrzőszalagnál egyaránt)
- Nyomtatófej- hőmérséklet érzékelő
- Kijelző LCD, 12 karakteres, a karakterek magassága 15 mm
  - Az aktuális funkciót jelző grafikák
- Csatlakoztathatóság 2 (RJ11 a 6 poli) csatlakozó RS 232 C soros porthoz
  - 1 (RJ11 a 6 poli) kasszafiókcstalkozó

- Méretek Magasság: 98 mm
  - Szélesség: 300 mm
  - Hosszúság: 210 mm
  - Súly: 2.6 kg
  - Üzemi hőmérséklet: 0 °C / +45 °C
  - Névleges páratartalom: 10-85% (0 °C / +40 °C)
  - Külső tápellátás: adapterről 100-240 Vac 47-63 Hz / 9 Vdc -3 A max