

FELHASZNÁLÓI  
KÉZIKÖNYV  
MICRA JOTA E

---



## TARTALOM

<b>Előszó</b>	<b>7</b>
<b>Technikai paraméterek:</b>	<b>8</b>
<b>1 Általános leírás</b>	<b>9</b>
1.1 Pénztárgép részei	9
1.2 Billentyűzet	10
1.3 Billentyűzet takaró	12
1.4 Kijelzők	12
1.5 A pénztárgép feszültség ellátása	13
1.6 Papírszalag csere	13
1.7 Pénztárgép bekapcsolása	14
1.8 Pénztárgép kikapcsolása	14
<b>2 Menü elérése</b>	<b>15</b>
<b>3 Menük tartalma</b>	<b>15</b>
3.1 Jelentések elérése	16
3.2 Z JELENTÉSEK – Cím: 1, vagy: A	16
3.2.1 Napi forgalmi jelentés – Cím: 1 1, vagy: A A	16
3.2.2 Műszak zárása – Cím: 1 2, vagy: A B	17
3.2.3 Gyűjtő zárás – Cím: 1 3, vagy: A C	20
3.2.4 PLU zárás – Cím: 1 4, vagy: A D	21
3.2.5 Pénzügyi zárás – Cím: 1 5, vagy: A E	21
3.2.5.1 Pénzügyi zárás I – Cím: 1 5 1, vagy: A E A	21
3.2.5.2 Pénzügyi zárás II – Cím: 1 5 2, vagy: A E B	23
3.2.6 Göngyölegjegy zárás – Cím: 1 7, vagy: A G	24
3.3 X JELENTÉSEK – Cím: 2, vagy: B	24
3.3.1 Óránkénti jelentés – Cím: 2 07, vagy: B G	25
3.3.1.1 Mai óránkénti – Cím: 2 07 1, vagy: B G A, Előző napi óránkénti – Cím: 2 07 2, vagy: B G B	25
3.3.2 Pénztárjelentés – Cím: 2 08, vagy: B H	25
3.3.3 Két nap bizonylatai – Cím: 2 09, vagy: B I	26
3.3.4 Gyűjtőnkénti értékesítés évre – Cím: 2 10, vagy: B J	27
3.3.4.1 Aktuális év – Cím: 2 10 1, vagy: B J A	27
3.3.4.2 Előző év – Cím: 2 10 2, vagy: B J B	27
3.4 EGYÉB JELENTÉSEK – Cím: 3, vagy: C	28
3.4.1 AEE (Adóügyi Ellenőrző Egység) adatai – Cím: 3 1, vagy: C A	28
3.4.1.1 AEE adatai dátum szerint – Cím: 3 1 1, vagy: C A A	28
3.4.1.2 AEE adatai sorszám szerint – Cím: 3 1 2, vagy: C A B	28
3.4.2 Gyűjtő lista – Cím: 3 2, vagy: C B	30
3.4.3 PLU lista – Cím: 3 3, vagy: C C	30
3.4.4 Beállítások – Cím: 3 4, vagy: C D	31
3.4.4.1 Pénztárosok és jogkörök – Cím: 3 4 1, vagy: C D A	32
3.4.4.2 Egyéb beállítások – Cím: 3 4 2, vagy: C D B	34

3.4.5 AEE státusza – Cím: 3 5, vagy: C E	36
3.5 Felhasználói funkciók – Cím: 4 vagy D	37
3.5.1 Beállítások – Cím: 4 1, vagy: D A	37
3.5.1.1 PLU – Cím: 4 1 1, vagy: D A A	37
3.5.1.1.1 Definiálása – Cím: 4 1 1 1, vagy: D A A A	37
3.5.1.1.2 Törlése – Cím: 4 1 1 2, vagy: D A A B	38
3.5.1.2 Pénztárosok – Cím: 4 1 2, vagy: D A B	38
3.5.1.2.1 Definiálása – Cím: 4 1 2 1, vagy: D A B A	39
3.5.1.2.2 Törlése – Cím: 4 1 2 2, vagy: D A B B	39
3.5.1.3 Pénztáros jogkörök – Cím: 4 1 3, vagy: D A C	39
3.5.1.3.1 Definiálása – Cím: 4 1 3 1, vagy: D A C A	39
3.5.1.3.2 Törlése – Cím: 4 1 3 2, vagy: D A C B	39
3.5.1.3.3 Másolása – Cím: 4 1 3 3, vagy: D A C C	39
3.5.1.3.4 Gyári visszaállítás – Cím: 4 1 3 4, vagy: D A C D	40
3.5.1.4 Valuták – Cím: 4 1 4, vagy: D A D	40
3.5.1.4.1 Definiálása – Cím: 4 1 4 1, vagy: D A D A	40
3.5.1.4.2 Törlése – Cím: 4 1 4 2, vagy: D A D B	40
3.5.2 Egyéb beállítások – Cím: 4 2, vagy: D B	40
3.5.2.1 Nyugta beállítások – Cím: 4 2 1, vagy: D B A	40
3.5.2.1.1 Választási sorrend – Cím: 4 2 1 1, vagy: D B A A	40
3.5.2.1.2 Név szerinti eladás – Cím: 4 2 1 2, vagy: D B A B	40
3.5.2.1.3 Tizedesponit nélkül – Cím: 4 2 1 3, vagy: D B A C	40
3.5.2.1.4 Lábléc sorok – Cím: 4 2 1 4, vagy: D B A D	41
3.5.2.1.5 Max. engedmény – Cím: 4 2 1 5, vagy: D B A E	41
3.5.2.1.6 Max. felár – Cím: 4 2 1 6, vagy: D B A F	41
3.5.2.1.7 Nyugta limitek – Cím: 4 2 1 7, vagy: D B A G	41
Maximális tétel ár – Cím: 4 2 1 7 1, vagy: D B A G A	41
Maximális nyugtasor érték – Cím: 4 2 1 7 2, vagy: D B A G B	42
Nyugta maximális összege – Cím: 4 2 1 7 3, vagy: D B A G C	42
3.5.2.1.8 Nyitott ár – Cím: 4 2 1 8, vagy: D B A H	42
3.5.2.1.9 Kötelező összeg megadás – Cím: 4 2 1 9, vagy: D B A I	42
3.5.2.1.10 Kijelentkezés nyugta után – Cím: 4 2 1 10, vagy: D B A J	43
3.5.2.1.11 Alap fizetési mód – Cím: 4 2 1 11, vagy: D B A K	43
3.5.2.1.12 Nyitott fiók ellenőrzése – Cím: 4 2 1 12, vagy: D B A L	43
3.5.2.1.13 Nyitott PLU – Cím: 4 2 1 13, vagy: D B A M	43
Nyitott PLU – Cím: 4 2 1 13 1, vagy: D B A M A	43
PLU Adatbázis – Cím: 4 2 1 13 2, vagy: D B A M B	43
Online vevőkártya – Cím: 4 2 1 13 3, vagy: D B A M C	43
Offline vevőkártya – Cím: 4 2 1 13 4, vagy: D B A M D	43
3.5.2.2 Mérleg beállítások – Cím: 4 2 2, vagy: D B B	43
3.5.2.2.1 Mennyiség csak mérlegről – Cím: 4 2 2 1, vagy: D B B A	44
3.5.2.2.2 Prima mérleg rendszer – Cím: 4 2 2 2, vagy: D B B B	44
3.5.2.2.3 Mennyiség csak gombokról – Cím: 4 2 2 3, vagy: D B B C	44
3.5.2.3 Vonalkód beállítások – Cím: 4 2 3, vagy: D B C	44
3.5.2.3.1 Mennyiség és ár vonalkód – Cím: 4 2 3 1, vagy: D B C A	44
Vonalkód jellemzők – Cím: 4 2 3 1 1, vagy: D B C A A	44
Mennyiség – Cím: 4 2 3 1 1 1, vagy: D B C A A A	44
Ár – Cím: 4 2 3 1 1 2, vagy: D B C A A B	44
Belső ellenőrzőszám – Cím: 4 2 3 1 2, vagy: D B C A B	44
Vonalkód hossza – Cím: 4 2 3 1 3, vagy: D B C A C	45
3.5.2.3.2 Vonalkódolvasó prefix – Cím: 4 2 3 2, vagy: D B C B	45
Prefixek – Cím: 4 2 3 2 1, vagy: D B C B A	45
Prefix beállítás – Cím: 4 2 3 2 2, vagy: D B C B B	45
3.5.2.4 Pénztárgép beállítások – Cím: 4 2 4, vagy: D B D	45
3.5.2.4.1 Kommunikáció beállítás – Cím: 4 2 4 1, vagy: D B D A	45
Hardver beállítások – Cím: 4 2 4 1 1, vagy: D B D A A	45
Szerviz beállítások – Cím: 4 2 4 1 2, vagy: D B D A B	45
3.5.2.4.2 Eladó oldali kijelző – Cím: 4 2 4 2, vagy: D B D B	46

Takarékos akkumulátoros módban – Cím: 4 2 4 2 1, vagy: D B D B A	46
Háttérfény akkumulátoros módban – Cím: 4 2 4 2 2, vagy: D B D B B	46
3.5.2.4.3 Vevő oldali kijelző – Cím: 4 2 4 3, vagy: D B D C	46
Kijelző védő – Cím: 4 2 4 3 1, vagy: D B D C A	46
3.5.2.4.4 Hangok – Cím: 4 2 4 4, vagy: D B D D	46
Hibajelzés – Cím: 4 2 4 4 1, vagy: D B D D A	46
Megerősítő hang – Cím: 4 2 4 4 2, vagy: D B D D B	46
Akkumulátor feszültség alacsony – Cím: 4 2 4 4 3, vagy: D B D D C	46
3.5.2.4.5 Nyomatató beállítások – Cím: 4 2 4 5, vagy: D B D E	46
Sűrűség – Cím: 4 2 4 5 1, vagy: D B D E A	46
3.5.2.4.6 Auto kikapcsolás – Cím: 4 2 4 6, vagy: D B D F	47
Kikapcsolási idő akkumulátoros módban – Cím: 4 2 4 6 1, vagy: D B D F A	47
Kikapcsolási idő táp módban – Cím: 4 2 4 6 2, vagy: D B D F B	47
Kikapcsolás táp módban – Cím: 4 2 4 6 3, vagy: D B D F C	47
3.5.2.4.7 Értékesítési háttértár – Cím: 4 2 4 7, vagy: D B D G	47
3.5.2.5 Pénztárgép száma – Cím: 4 2 5, vagy: D B E	47
3.5.2.6 Pénztáros bejelentkezés – Cím: 4 2 6, vagy: D B F	47
3.5.2.7 Pénztáros összesítés – Cím: 4 2 7, vagy: D B G	47
3.5.2.8 Fióknnyitás letiltás – Cím: 4 2 8, vagy: D B H	47
3.5.2.9 Értékesítési számláló ellenőrzése – Cím: 4 2 9, vagy: D B I	47
3.5.2.10 Napi forgalmi jelentés emlékeztető – Cím: 4 2 10, vagy: D B J	48
3.5.2.11 Havi jelentés emlékeztető – Cím: 4 2 11, vagy: D B K	48
3.5.3 Érvényesítési kód – Cím: 4 3, vagy: D C	48
3.5.4 Kommunikációs funkciók – Cím: 4 4, vagy: D D	48
3.5.4.1 NAV kapcsolat teszt – Cím: 4 4 1, vagy: D D A	48
3.5.4.2 Idő szinkronizálása – Cím: 4 4 2, vagy: D D B	48
3.5.4.3 Státusz – Cím: 4 4 3, vagy: D D C	48
3.5.5 AEE – USB Mód – Cím: 04 10, vagy: D J	48
3.5.6 AEE újraindítás – Cím: 04 11, vagy: D K	49
<b>4 Pénztáros bejelentkezés/kijelentkezés/napnyitás</b>	<b>49</b>
4.1 Pénztáros bejelentkezés	49
4.2 Pénztáros kijelentkezés	50
4.3 Napnyitás	50
4.3.1 ÁFA körök érvénybe léptetése	51
4.3.2 Euró módba váltás	51
<b>5 Értékesítési műveletek</b>	<b>52</b>
5.1 Értékesítés gyűjtők használatával	52
5.2 Tételkészítés PLU –val	53
5.3 Tételkészítés árucikkal és árfelülírással	53
5.4 Tételkészítés gyorsbillentyűhöz rendelt PLU –val	54
5.5 Tételkészítés gyorsbillentyűhöz rendelt mérleggel	54
5.6 Tételkészítés vonalkód olvasó használatával	54
5.7 Tétel készítése a billentyűzetről megadott vonalkód használatával	55
5.8 Göngyöleg tétel visszavételezése nyugtán belül	55
5.9 Ár ellenőrzése vonalkódolvasó használatával	55
<b>6 Nyugta befejezése</b>	<b>56</b>
6.1 Nyugta befejezése a vevő által adott, a fizetendő összeggel megegyező összeggel	56
6.2 Nyugta befejezése a vevő által adott, a fizetendő összegnél nagyobb készpénzzel	56
6.3 Nyugta befejezése vegyes fizetés használata esetén	57
<b>7 Engedmény, felár</b>	<b>57</b>

7.1 Százalékos engedmény tételre .....	57
7.2 Összeggel megadott engedmény tételre .....	58
7.3 Százalékos engedmény részösszegre .....	58
7.4 Összeggel megadott engedmény részösszegre .....	58
<b>8 Tétel– és be nem fejezett nyugta törlése .....</b>	<b>59</b>
8.1 Tétel törlése .....	59
8.2 Be nem fejezett nyugta törlése .....	59
<b>9 Részösszeg .....</b>	<b>59</b>
<b>10 Árucikk keresése .....</b>	<b>60</b>
10.1 Árucikk keresése név alapján .....	60
10.2 Árucikk keresése sorszám alapján .....	60
<b>11 Fiók nyitása eladás nélkül .....</b>	<b>61</b>
<b>12 Maximális ár tételre, végösszegre .....</b>	<b>61</b>
12.1 Tételre vonatkozó maximális ár .....	61
12.2 Végösszegre adott maximális ár .....	61
<b>13 Pénz ki, pénz be műveletek .....</b>	<b>62</b>
<b>14 Valutával végzett műveletek .....</b>	<b>63</b>
14.1 Eladás valutával egy definiált valuta esetén .....	64
14.2 Eladás több valutával egy nyugtán belül, több definiált valuta esetén .....	65
14.3 Pénz bevétel/kivét művelete valutával .....	66
14.4 Valutával történő eladás esetén megjelenő jelentés részek .....	67
<b>15 Értékesítési módok: Göngyölegjegy, Visszavét, Sztornó .....</b>	<b>68</b>
15.1 Göngyölegjegy .....	68
15.2 Visszavét mód .....	69
15.3 Sztornó mód .....	71
<b>16 A nyugta összesen kerekítése .....</b>	<b>74</b>
16.1 Forint készpénzzel kifizetett nyugta .....	75
16.2 Forint, nem készpénz alapú kifizetés .....	75
16.3 Forint, nem készpénz alapú kifizetés visszajárával .....	76
16.4 Vegyes fizetés Forint készpénzzel és Forint nem készpénzzel .....	76
<b>17 Nyitott PLU .....</b>	<b>76</b>
17.1 Vonalkód keresése csak a háttértárból .....	77
17.2 Vonalkód keresése pénztárgépből, majd háttértárból .....	77
17.3 Tételkészítés vonalkóddal nyitott PLU módban .....	77
17.4 Tételkészítés PLU sorszámával, vagy névvel, nyitott PLU módban .....	77
<b>18 Vevőkártya azonosítás .....</b>	<b>77</b>
18.1 Vevőkód megadása vonalkóddal olvasóval .....	78
18.2 Vevőkód megadása billentyűzetről .....	78
<b>19 Példák a kinyomtatott nyugtákról .....</b>	<b>79</b>
19.1 Példa 1 .....	79
19.2 Példa 2 .....	80
<b>20 Hibaüzenetek .....</b>	<b>81</b>

## Előszó

Tisztelt Vásárló!

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

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

A berendezésre a MICRA–Metripond Kft. teljes körűen 1 év garanciát vállal. A gyenge minőségű papírból eredő nyomtató meghibásodások NEM tartoznak a garanciális hibák közé, ilyen esetek a nyomtatóegység garancia vesztésével járnak! Javasoljuk, használjanak a MICRA–Metripond Kft. által forgalmazott, forgalmazói logóval ellátott pénztárgépszalagokat.

Az adóügyi ellenőrző egység megbontása illetve az adóügyi ellenőrző egység gyári plombájának sérülése a teljes garancia elvesztésével jár!

### Megjegyzés:

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

- Gyors és csendes hőnyomtatóval rendelkezik.
- Könnyű kezelhetőség a kétsoros, alfanumerikus pénztáros oldali kijelzőnek köszönhetően (2 sor x 24 karakter).
- A pénztárgép által készített nyugták mind mennyiségileg, mind minőségileg kielégítenek minden követelményt mind az eladási műveletekkel szemben, mind pedig a pénztárgépet használók munkájának adminisztrálásával, ellenőrzésével szemben.
- Alfanumerikus billentyűzet, mely könnyen használható mind eladási műveletek elvégzésére, mind egyéb műveletekre, a billentyűk multifunkciós tulajdonsága révén.
- A tápellátás történhet hálózati feszültségről, vagy áramszünet esetén, néhány órán keresztül a beépített akkumulátorról (ezen időtartam nagyban függ a nyomtató használatának gyakoriságától).
- Lehetőség van mérleghez (RS232, USB), PC –hez (RS232, LAN, USB), pénztárgép fiókhoz, külső kijelzőhöz egyidejűleg történő csatlakoztatásra.
- Lehetőség van vonalkódolvasóval történő eladásra (PS2, USB).
- Lehetőség van normál és csatolt árucikkek értékesítésére, visszavételezésére, sztornózására, illetve göngyöleg visszavételére.
- Euró átállás szabályzat szerinti ellátása (Forint mód, vegyes üzemmód, hivatalos Euró mód).
- Lehetőség van vevőazonosításra.
- Lehetőség van nyitott PLU –s értékesítésre.
- Lehetőség van százalékos, illetve összeggel megadott felárat, kedvezményt adni tételre, illetve nyugtára.
- Lehetőség van adott gyűjtőhöz tartozó értékesítések felárának, engedményének tiltására (pl. AJT –s termékek esetén).
- Lehetőség van maximális ár definiálására árucikkgyűjtő, illetve maximális ár, maximális tétel érték, maximális végösszeg definiálására nyugta esetén, a hibás beütések elkerülésének érdekében.
- Lehetőség van mind az utolsó árucikk, mind bármely árucikk azonnali sztornózására nyitott nyugta esetén.
- 7 fizetőeszköz áll rendelkezésünkre eladáskor (ebből 5 megváltoztatható).
- Nyolc definiálható valuta, alapértelmezett: €.

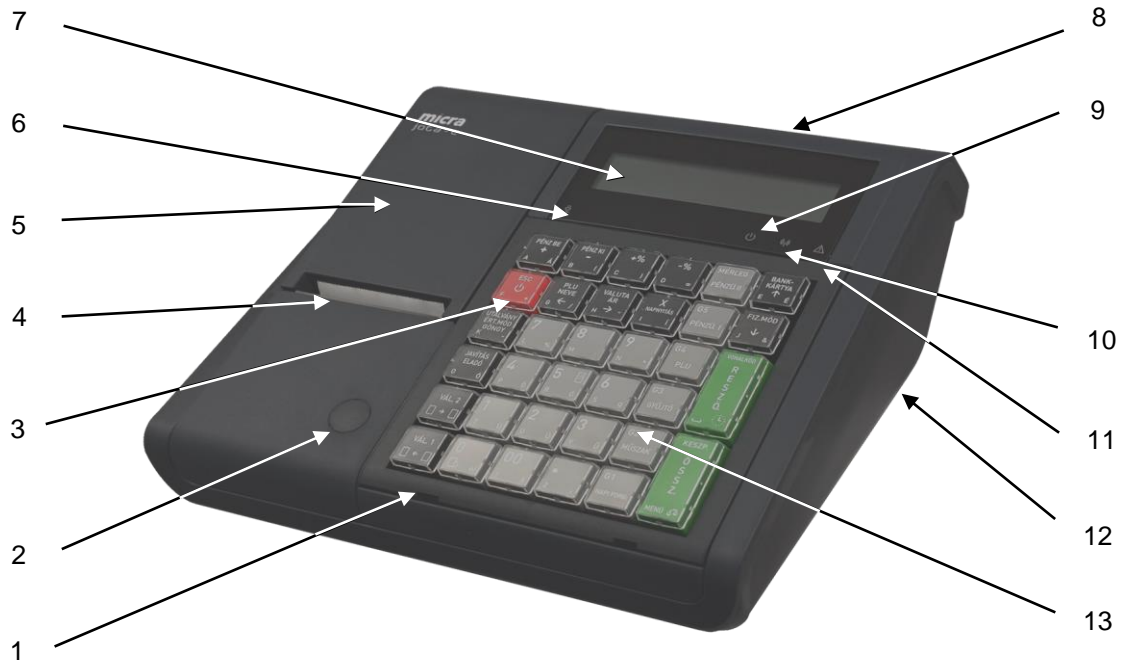
**Technikai paraméterek:**

AEE egység gyártója, ami a NAV szerverrel kommunikál	Elzab SA.
Az AEE modulba épített eMMC kártya kapacitása	16GB
Árucikk (PLU) száma:	20000
Gyűjtők száma	99
Göngyölegek	20000
Linkek (összerendelt PLU –k, gyűjtők)	20000
ÁFA gyűjtők száma:	500
ÁFA kulcsok száma:	5
Pénztárosok száma:	30
Fizetőeszközök:	Késpénz, bankkártya, utalvány, szép kártya, azonnali elektronikus fizetés, hitel, 8 féle valuta.
Árucikk paramétere:	Maximum 40 karakter hosszú név. ÁFA kulcs megadása. Árucikk gyűjtőbe definiálás. Ár vagy nyitott ár megadása. Vonalkód. Link (csatolt PLU -k, gyűjtők).
Nyomtató:	Hőnyomtató. Nyomatási szélesség: 42 karakter. Nyugta fejléc: max. 12 sor.
Papír:	Hőpapír. Szélessége: 57mm, Hossza: 80m. Átmérő max: 80mm
Pénztáros és vevő kijelző:	grafikus LCD 128 x 32 pixel
Billentyűzet:	34 darab multifunkciós billentyű. Egyedi definiálási lehetőség a 6 funkcióbillentyű esetén.
Csatlakozók:	PC csatlakozók (RS232, LAN, Mini USB). RS232 mérleg csatlakozó (MICRA Prima, CAT17, CAT27, Dibal) mérlegek számára. Soros csatlakozó külső kijelző számára. Vonalkódolvasó csatlakozó PS/2 –es csatlakozású vonalkódolvasó illetve soros vonalkódolvasó számára (átalakítóval). USB Host - USB-s vonalkódolvasó vagy MICRA Prima mérleg csatlakoztatására. Pénztárgép fiók csatlakozó. Mini USB csatlakozó AEE adatok kiolvasására.
Tápellátás:	Hálózati adatterről /12V/1A. Autós töltőről
Üzemi hőmérsékleti tartomány:	+ 5°C ÷ 40° C
Súly:	2,4 kg
Méret:	Mélység: 240mm , Szélesség: 240mm, Magasság: 115mm
Hordozhatóság:	<b>GPS-el ellátott hordozható pénztárgép</b>



# 1 Általános leírás

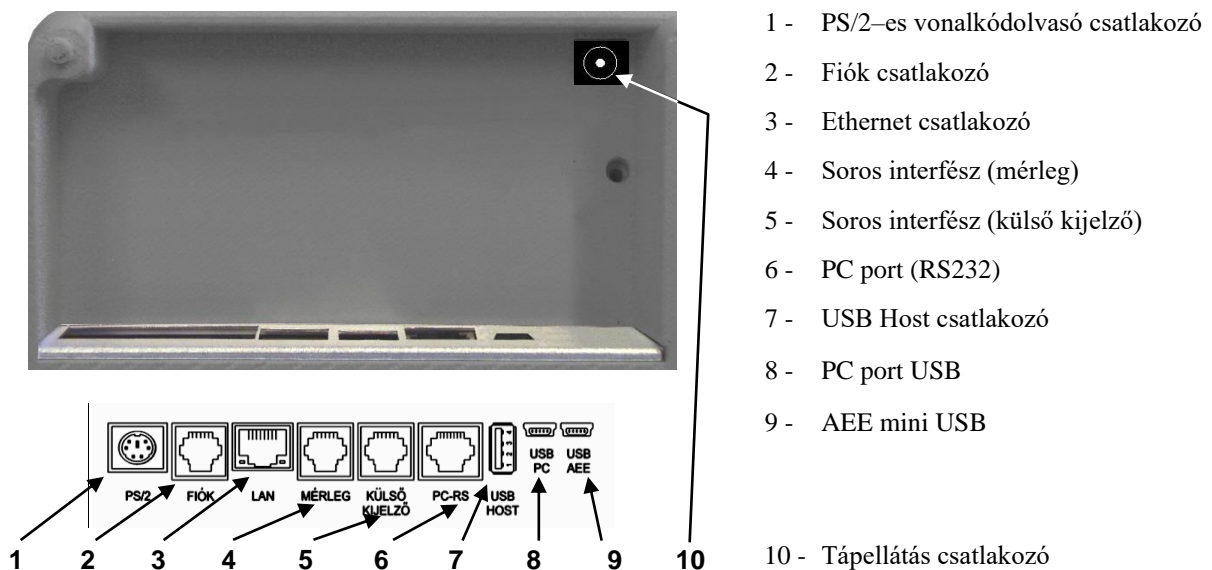
## 1.1 Pénztárgép részei



1. ábra - Pénztárgép előnézet.

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| 1 - Billentyűzet takaró keret. | 8 - Vevő kijelző.                                       |
| 2 - Plomba.                    | 9 - AEE tápellátás LED                                  |
| 3 - Működtető kapcsoló.        | 10 - AEE kommunikációs LED                              |
| 4 - Papírtépfő.                | 11 - AEE Hibajelző LED                                  |
| 5 - Nyomtató burkolat.         | 12 - Interfész (Csatlakozók a pénztárgép alján 2. ábra) |
| 6 - Tápellátás LED             | 13 - Billentyűzet.                                      |
| 7 - Pénztáros kijelző.         |   |

Pénztárgép csatlakozói, melyek a pénztárgép alján találhatóak



2. ábra - Csatlakozók a pénztárgép alján

## 1.2 Billentyűzet

A pénztárgép 34 multifunkcionális billentyűvel rendelkezik.

PÉNZ BE +	PÉNZ KI -	+%	-%	MÉRLEG PÉNZÜ.II	BANK- KÁRTYA ↑
A Á	B [	C )	D =	E	É
ESC ⏻	PLU NEVE ← /	VALUTA ÁR → "	X NAPNYITÁS í	G5 PÉNZÜ. I	FIZ.MÓD ↓
F +	G	H	I	J	&
UTALVÁNY ERT.MÓD GÖNGY K -	7 L %	8 M :	9 N *	G4 PLU	VONALKÓD R E S Z Ö.
JAVÍTÁS ELADÓ O Ó	4 P Ö	5 R Ő	6 S Q	G3 GYŰJTŐ	
VÁL. 2 ☐ → ☐	1 T Ü	2 U Ú	3 V Ű	G2 MŰSZAK	KESZP. Ö S S Z.
VÁL. 1 ☐ ← ☐	0 ☐ ☐ W	00 Y X	☐ Z ,	G1 NAPI FORG.	MENÜ

3. ábra - Pénztárgép billentyűzete

### Billentyűzet használatának leírása:

A billentyűk funkciói a következő módon változtathatóak:

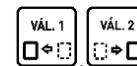
Az első módosító billentyű lenyomásával a billentyűk másodlagos jelentése érhető el.

A második módosító billentyűvel a harmadik jelentés érhető el.

Mindkét billentyű egyidejű megnyomásával a billentyűk negyedik funkciója érhető el.

Fontos, hogy a módosító billentyűket lenyomva kell tartani, a módosítani kívánt billentyű lenyomása közben.

A billentyűk másodlagos és harmadlagos jelentései a magyar ABC betűi és egyéb karakterek.



Gyűjtő vagy PLU elérésére szolgáló billentyűk.

Gyorsbillentyűk.

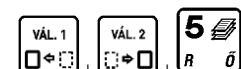
Jelentések készítésére szolgáló billentyűk.



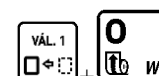
Numerikus billentyűzet ponttal, mennyiség megadására.



Felfűzött jelentés nyomtatására használható eladási módban, megfelelő jogosultságokkal.



Papírtovábbítás.



Árucikk (PLU).

Nyíl.

Árucikk keresése szám alapján.

Árucikk keresése név alapján VÁL. 1 billentyűvel.



Nyilak.

Fizetőeszközök.



Részösszeg.

Elfogadás (Megerősítés).

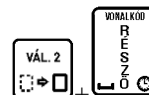
Óra megtekintése VÁL. 2 billentyűvel.

Szököz a menüben.

Billentyűzetről megadott vonalkódhoz tartozó PLU kiválasztása.



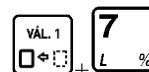
Óra megtekintése.



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



PC –s vevőazonosításra szolgáló mód.



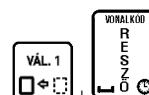
Vevőcsoport azonosításra szolgáló mód.



Kilépés, illetve visszalépés a korábbi funkcióba (menüben).



A billentyű kombináció megnyomását követően, vonalkódolvasó használatával, vagy a termék vonalkódjának billentyűzetről történő megadását követően leellenőrizhetjük a termék árát.



Idegen valuta használata.

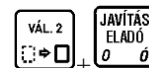
Ár megadása.



Javítás (pl. szöveg törlése menüben), vagy nyitott nyugta esetén tétel sztornó.



Kijelentkezés.



Pénz be –és pénz ki funkciók.

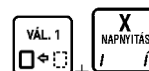
Felár, engedmény összeggel megadva.



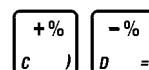
Szorzás billentyű.



Napnyitás.



Felár, engedmény százalékkal megadva.



Készpénz.



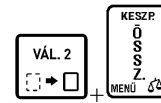
Pénztárgép főmenübe lépés.



Tömeg adatok lekérése mérlegről (RS232 vagy USB).

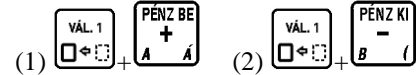


Tömeg adatok lekérése mérlegről (RS232).

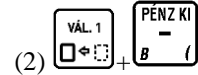


A pénztárgép almenüinek közvetlen elérése:

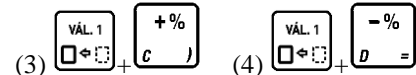
(1) Z jelentések (zárások) elérése.



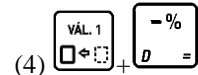
(2) X jelentések (leolvasások) elérése.



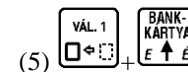
(3) Egyéb jelentések elérése.



(4) Használoi funkciók elérése.



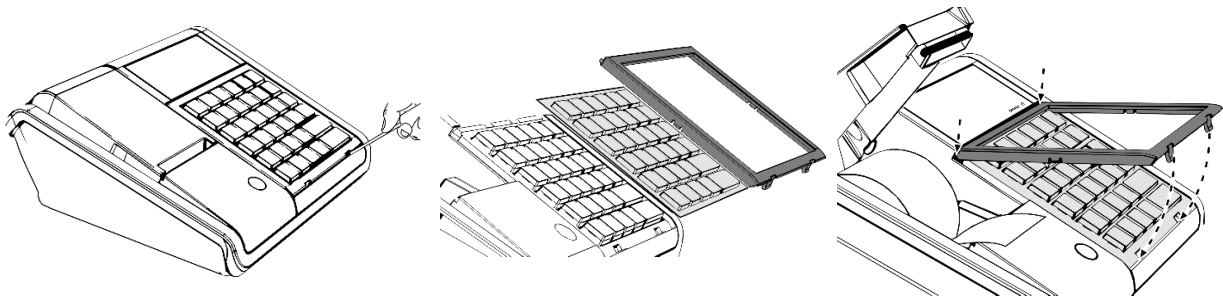
(5) Szerviz funkciók elérése (csak szerviz!).



### 1.3 Billentyűzet takaró

Lehetőség van a pénztárgép billentyűzetét utólagosan ellátni egy szilikon billentyűzet takaróval, amely védelmet nyújt a különböző szennyeződések ellen. A billentyűzet takarót elsősorban akkor ajánljuk, ha a készüléket kültérben (pl.: piacon) vagy olyan helyen használják, ahol könnyen szennyezés érheti. A billentyűzet takaró védelmet nyújt por, morzsa stb. illetve fröccsenő folyadékok ellen.

A billentyűzet takaró felszereléséhez le kell szerelni a pénztárgép fedelén lévő rögzítő keretet, a billentyűzetre helyezni a szilikon takarót, majd visszapattintania a rögzítő keretet. Lásd 4. ábra.



4. ábra -

### 1.4 Kijelzők





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

Vevőkijelző ikonjai és tartalma:

	NAV	jelenik meg, jelezve, hogy az AEE megfelelően működik-e (pénztárgép megszemélyesítve)
	GYAK	jelenik meg, hogy jelezze a pénztárgép gyakorló üzemmódját (a pénztárgép nincs megszemélyesítve)

Eladókijelző ikonjai és tartalma:

	NAV	jelenik meg, jelezve, hogy az AEE megfelelően működik-e (pénztárgép megszemélyesítve)
	GYAK	jelenik meg, hogy jelezze a pénztárgép gyakorló üzemmódját (a pénztárgép nincs megszemélyesítve)
	GSM	GSM jelerősség

	AKKU	a pénztárgép akkumulátorának töltöttségi szintje
	ÓRA	pénztárgép órája, amit az AEE szinkronizál a GSM csatornán
	SD!	A belső SD kártya az AEE egységben hamarosan megtelik (90%-a foglalt)
	LETÖLTÉS	A pénztárgép és az AEE új firmware letöltése és frissítése folyamatban van.

## 1.5 A pénztárgép feszültség ellátása

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

### Feszültség hálózatra vonatkozó követelmények:

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

A pénztárgép csak a pénztárgéppel vásárolt adapterrel működtethető.

Feszültség/áram 12V/1A

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



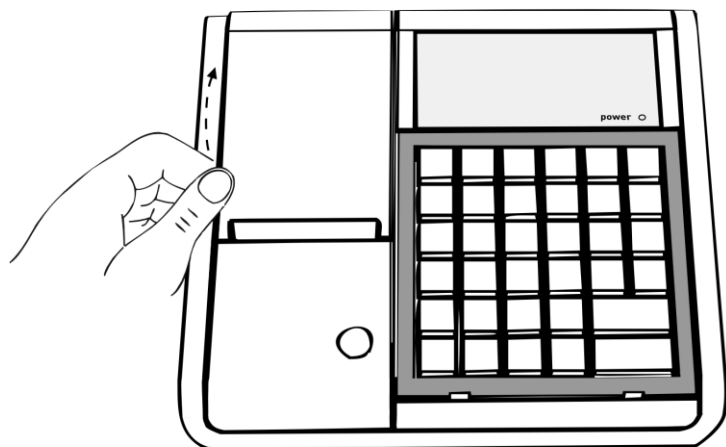
## 1.6 Papírszalag csere

A papírszalag cseréje a következő kettő esetben szükséges:

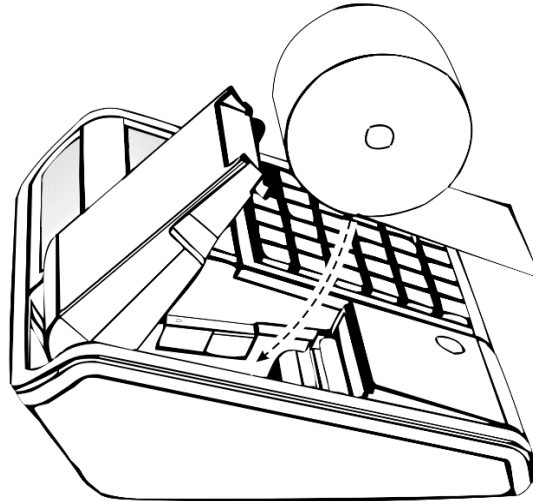
- ha a papírszalag végét jelző színes jel láthatóvá válik vagy
- a pénztárgép kijelzőjén megjelenik a “PAPÍR KIFOGYOTT” felirat.

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

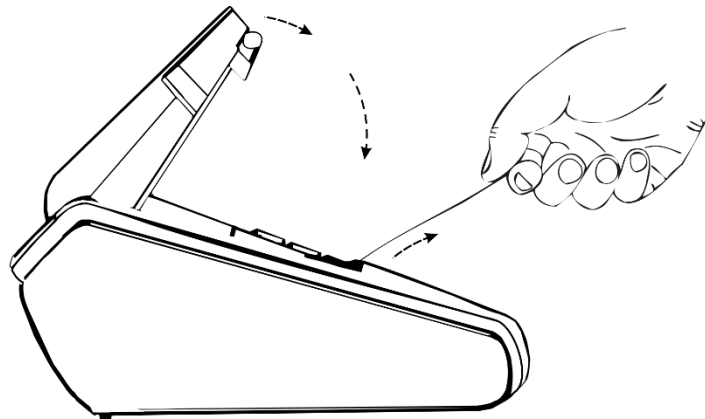
1. Hajtsa ki a nyomtató fedőt.



2. Vegye ki az üres papírcsévét.  
Tegye az új papírszalagot a helyére az ábra szerint. Ügyeljen rá, hogy a szalag vége alul helyezkedjen el!



3. Hajtsa vissza a nyomtató fedőt, ügyelve arra, hogy teljesen kerüljön a helyére! (Kattanás hallatszik a fedő visszahajtása kor.)



## 1.7 Pénztárgép bekapcsolása

Miután bekapcsolja a pénztárgépet várja meg az AEE KÉSZ státuszát. Ezalatt a „MICRA JOTE E - VÁRJON...” felirat jelenik meg a kijelzőn. Abban az esetben, ha az AEE akkumulátor teljesen fel van töltve kevesebbet kell várni az AEE-re, mint alacsony töltöttségű telepnél. Ez az idő arányosan növekedhet az AEE-n tárolt adatok mennyiségével.

- Az óra szinkronizálása a pénztárgépben.

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



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

## 1.8 Pénztárgép kikapcsolása

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

## 2 Menü elérése

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

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

1. Nyilak (), és  és a  billentyű segítségével.

2. A funkciók címének megadásával.

A menüben lévő menüpontok címének megadásával, illetve a kézikönyvben ismertetett funkciók megnevezése mellett található cím megadásával.

Pl.: Pénztárosok definiálása: 4121

Ahol a „4” a külső menü címe, „1” az első almenü címe, „2” a második almenü címe és „1” az adott funkció címe.

3. Betűkkel megadva az elérést.

A címek helyett használhatók betűk a menüpontok elérésére, az alábbi táblázat szerint.

Pl.: Az előző példánál maradva az pénztáros hozzáadás funkció elérhető: D,A,B,A



A funkció címek és betűk kapcsolata:

1 – A	2 – B	3 – C	4 – D	5 – E	6 – F	7 – G	8 – H	9 – I
10 – J	11 – K	12 – L	13 – M	14 – N	15 – O	16 – P	17 – R	18 – S

## 3 Menük tartalma

1	Z JELENTÉSEK
2	X JELENTÉSEK
3	EGYÉB JELENTÉSEK
4	HASZNÁLÓI FUNKCIÓK
5	SZERVIZ FUNKCIÓK


Az első négy menü felhasználói menü, az ötödik szerviz menü leírása, csak a szerviz könyvben található



(felhasználó nem érheti el ezt a menüt). A menük közvetlen elérésére lehetőség van a  billentyű és a 

, , ,  billentyűk valamelyikével.

Belépés egy almenübe, visszalépés, elfogadás, elutasítás:


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

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



almenüpontból használjuk az  billentyűt. (A legtöbb esetben az  billentyű használatának lehetőségéről a pénztárgép a pénztáros kijelzőn értesít.)

Válasz eldöntendő kérdésekre a menüben:






A pénztárgép által feltett, eldöntendő kérdések esetén két lehetőség van a válasz megadására. Az egyik lehetőség a 0 illetve 1 billentyűkkel: 0 = nem, 1 = igen. A másik lehetőség az I, illetve N billentyűk használata.

Ez esetben ne használja a  billentyűt, mert a pénztárgép automatikusan érvénybe lépteti a billentyű másodlagos jelentését.

Kurzor léptetése jobbra/balra a menün belül:

A  és  billentyűkkel a menün belül léptethetjük a kurzort a szöveg változtatni kívánt pontjához.

### 3.1 Jelentések elérése

A  +  és a  -  -es billentyűk egyidejű lenyomásával Z jelentéseket (zárásokat) nyomtathatunk, az  az előbbieken említett funkció billentyűk egyidejű lenyomásával X jelentéseket (leolvasásokat) nyomtathatunk. A billentyűk feliratán olvashatjuk az adott billentyűhöz tartozó jelentés nevét. Ezen jelentések elérhetők a menüből is.

### 3.2 Z JELENTÉSEK – Cím: 1, vagy: A

Ebben a fejezetben azokat jelentéseket ismertetjük, amelyek törlik a hozzájuk tartozó számlálót. Az első 6 jelentés:

1	NAPI FORGALMI JELENTÉS
2	MŰSZAK ZÁRÁSOK
3	GYŰJTŐ ZÁRÁS
4	PLU ZÁRÁS
5	PÉNZÜGYI ZÁRÁS
6	GÖNGYÖLEGJEGY ZÁRÁS

#### 3.2.1 Napi forgalmi jelentés – Cím: 1 1, vagy: A A

Napnyitás után egyszer lehet elvégezni.

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

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

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



## Nyomtatott jelentés:

## Leírás:

DDD Adózo Kft 4444 Szeged Arany János utca 44 DDD Telephelynév 5555 Pécs Messelényi utca 55 4444444-4-44		1
<b>NAPI FORGALMI JELENTÉS</b>		
ZÁRÁS SORSZÁMA:	0002	2
A - 05,00% :	3 950	3
B - 18,00% :	10 232	
C - 27,00% :	13 489	
D - AJT :	417	
E - TAM :	470	
NAPI FORGALOM (Ft):	28 558	4
FELÁR ÖSSZESEN:	60	5
SZTORNÓ ÖSSZESEN:	0	6
ENGEDMÉNY ÖSSZESEN:	-209	7
VISSZÁRU ÖSSZESEN:	0	8
NYUGTÁK SZÁMA:	5	9
EGYSZERUSÍTETT SZÁMLÁK SZÁMA:	0	
NYUGTÁK ÉS EGYSZERUSÍTETT SZÁMLÁK SZÁMA ÖSSZESEN:	5	
MEGSZAKÍTÁSOK SZÁMA:	0	10
SZTORNÓ BIZONYLATOK SZÁMA:	0	
SZTORNÓ BIZONYLATOK ÖSSZESEN:	0	11
VISSZÁRU BIZONYLATOK SZÁMA:	7	
VISSZÁRU BIZONYLATOK ÖSSZESEN:	-20 671	
ÖNGYÓLTOTT FORGALOM (GT)(Ft):	28 558	12
2013.09.16.	13:16	13
NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 82977		14
APY00800017		15

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

## Megjegyzés:


- A hatályos rendeletnek megfelelően a napi forgalmi jelentés előtt a pénztárgép automatikusan pénztárjelentés bizonylatot nyomtat. Lásd: 3.3.2. Pénztárjelentés
- A szerviz által beállított kötelező felülvizsgálattól függően a pénztárgép a következő felülvizsgálat dátuma előtt egy hónappal, a napnyitás után és a napi forgalmi jelentés előtt kinyomtatja a jobb oldali bizonylatot a következő szerviz időpontjáról. Illetve minden alkalommal, a napnyitás után és a napi forgalmi jelentés nyomtatása előtt a kijelzőn is megjelenik az alábbiakban ismertetett üzenet.  
**Figyelem!** A beállított szerviz dátum időpontjának eljövételétől a pénztárgép, a beállításától függően az összes kinyomtatott nyugta után is kinyomtathatja a figyelmeztető bizonylatot.

DDD Adózo Kft 4444 Szeged Arany János utca 44 DDD Telephelynév 5555 Pécs Messelényi utca 55 12341234-9-10
NEM ADÓGYI BIZONYLAT A KÖVETKEZŐ KARBANTARTÁS IDEJE: 2001.01.01. HIJJA A SZERVIJZT #01/01 2013.09.19. 10:11 NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 2F08F NEM ADÓGYI BIZONYLAT

KÖVETKEZŐ KARBANTARTÁS  
2023.10.01 NYOM.<RÉSZÖ.>

### 3.2.2 Műszak zárása – Cím: 1 2, vagy: A B

A pénztáros elszámoltatására szolgáló jelentés.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	SZÁMOLT: KÉSZPÉNZ HUF 0	A kasszában található készpénz.
<b>1 2 1 6 0</b>	SZÁMOLT: KÉSZPÉNZ HUF 12160	A kasszában található készpénz.
	SZÁMOLT: BANKKÁRTYA 0	Csak azon fizetőeszközöknél jelenik meg a kérdés, amelyek használatban voltak az adott időszakban.
<b>8 1 5 0</b>	SZÁMOLT: BANKKÁRTYA 8150	
		A pénztárgép bizonylatot nyomtat.

## Megjegyzés:

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

Nyomtatott jelentés:

Leírás:

1	Szilva Bt. 2721 Pilis Csaba utca a Szilva Bt. telephely 2200 Monor Mártírok utca null 20000002-2-22		
	<b>NEH ADÓUGYI BIZONYLAT MŰSZAK ZÁRÁS</b>		2
3	SZÁMA: 1		
4	TÖL: 2016.11.02. 16:30 IG: 2016.11.03. 11:37		
	PENZTÁROS SZÁMA: 01 FŐNÖK		5
6	NYUGTÁK SZÁMA	31	
	ÖSSZES ELADÁS	98 411	7
8	SZTORNÓ BIZONYLATOK SZÁMA	1	
	SZTORNÓ BIZONYLATOK ÖSSZESEN	-7 800	9
10	VISSZÁRU BIZONYLATOK SZÁMA	2	
	VISSZÁRU ÖSSZESEN	-3 620	11
12	TÉTEL SZTORNÓK SZÁMA	7	
	TÉTEL SZTORNÓK ÖSSZESEN	-15 181	13
14	ENGEDMÉNY TÉTELRE	-500	
	ENGEDMÉNY VÉGÖSSZEGRE	-3 760	15
16	FELÁR TÉTELRE	1 350	
	FELÁR VÉGÖSSZEGRE	110	17
18	TÖRÖLT NYUGTÁK SZÁMA	3	
	MEGSZAKÍTÁSOK SZÁMA	1	19
20	FIÓKNYITÁS ELADÁS NELKÜL	2	
	-----		
22	KEREK. NELK. FIÓK TÁR. (Ft)	135 820	21
	KEREK. KORREKCIÓ (Ft)	8	
	KORRIG. FIÓK TART. (Ft)	135 828	23
	-----		
	<b>KÉSZPÉNZ Ft</b>		
24	ÖSSZES BEVÉTEL	63 950	
	ÖSSZ. BEFIZETÉS	2 500	25
27	NYITÓ PENZTÁRI BEFIZETÉS	15 000	26
	ÖSSZ. KIFIZETÉS	-1 200	
	SZTORNÓ ÉS VISSZÁRU BIZONYLATOK ÖSSZESEN	-11 420	28
29	A FIÓKBAN	68 830	
	SZÁMOLT BEVÉTEL	5 220	30
31	ELTÉRÉS	-63 610	
	-----		
	<b>HITEL Ft</b>		
	ÖSSZES BEVÉTEL	1 000	
	NYITÓ PENZTÁRI BEFIZETÉS	420	
	A FIÓKBAN	1 420	
	SZÁMOLT BEVÉTEL	1 200	
	ELTÉRÉS	-220	
	-----		
	<b>BANKKARTYA Ft</b>		
	ÖSSZES BEVÉTEL	13 400	
	A FIÓKBAN	13 400	
	SZÁMOLT BEVÉTEL	2 500	
	ELTÉRÉS	-10 900	32
	-----		
	<b>UTALVÁNY Ft</b>		
	ÖSSZES BEVÉTEL	1 658	
	NYITÓ PENZTÁRI BEFIZETÉS	1 300	
	A FIÓKBAN	2 958	
	SZÁMOLT BEVÉTEL	2 500	
	ELTÉRÉS	-458	
	-----		

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. Egy pénztárhoz tartozó műszakzárások száma.
4. Lekérés időtartama.
5. Pénztáros neve és sorszáma.
6. Kiadott nyugták száma.
7. Összes eladás.
8. Sztornó bizonylatok száma
9. Sztornó bizonylatok összege
10. Visszaru / Göngyöleg bizonylatok száma.
11. Visszaru / Göngyöleg bizonylatok összege.
12. Tételre adott sztornók száma.
13. Tételre adott sztornók összege.
14. Tételre adott engedmény.
15. Engedmény a végösszege.
16. Tételre adott felár.
17. Felár a végösszege.
18. Törölt nyugták száma.
19. Megszakított nyugták száma.
20. Fióknnyitások száma eladás nélkül.
21. ÖSSZESEN sorok összesítése a nyugtákról
22. Korrekciós sorok összesítése a nyugtákról.
23. FIZETENDŐ sorok összesítése a nyugtákról.  
Amennyiben nem került kerekítésre a nyugta végösszege, az ÖSSZESEN sor kerül hozzáadásra az adott nyugtáról.
24. Összes bevétel készpénzből.
25. A fiókban lévő összes befizetés.
26. Napnyitáskori pénz befizetések.
27. A fiókból történő összes kifizetés.
28. Sztornó, visszaru és Göngyöleg bizonylatok összege alap pénznemben.
29. A fiókban lévő készpénz, melyet a pénztárgép számol a bevételből, pénz betétből, pénz kivétebből.
30. Általunk számolt bevétel.
31. Eltérés a számolt és a fiókban lévő bevétel között.
32. Az előzőekhez hasonló leírás más fizetőeszközök esetében.

	<b>KÉSZPENZ €</b>		
	ÖSSZES BEVÉTEL	30,00	}
	FORINTBAN	6 300	
	NYITÓ PENZTÁRI BEFIZETÉS	62,00	
	A FİKKBAN	92,00	
	SZÁMLT BEVÉTEL	15,00	
	ELTÉRÉS	-77,00	
	-----		
	<b>KÉSZPENZ USD</b>		
	ÖSSZES BEVÉTEL	25,00	}
	FORINTBAN	6 937	
	NYITÓ PENZTÁRI BEFIZETÉS	36,00	
	A FİKKBAN	61,00	
	SZÁMLT BEVÉTEL	20,00	
	ELTÉRÉS	-41,00	
	-----		
<b>34</b>	<b>SZÁMLÁLÓK TÖRLŐDTEK</b>		
<b>35</b>	#01/01	2016.11.03. 11:37	<b>36</b>
	NAV ELLENŐRZŐ KÓD: CAOC2 NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT		

33. Az előzőekhez hasonló leírás valuták esetében.
34. Információ a számlálók törléséről.
35. Pénztár száma/pénztáros száma.
36. Dátum és idő.

Megjegyzés:

A sztornó és visszaru bizonylatok összesen sora nem tartalmazza a nyugtán belüli göngyöleg visszavétek értékét.

### 3.2.3 Gyűjtő zárás – Cím: 1 3, vagy: A C

A forgalmi gyűjtők által eladott összegzés az adott időszakban.

Nyomatott jelentés:

<b>1</b>	DDD Adózó Kft 4444 Szeged Arany János utca 44 DDD Telephelynév 5555 Pécs Messelényi utca 55 44444444-4-44			
	<b>NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT GYŰJTŐ ZÁRÁS</b>			
<b>3</b>	Tól: 2013.09.16.	13:06	IG: 2013.09.16.	13:21
<b>4</b>	GY01 GYŰJTŐ 01			<b>5</b>
<b>6</b>	2			<b>7</b>
	GY02 GYŰJTŐ 02			
	3			
	GY03 GYŰJTŐ 03			
	3			
	GY04 GYŰJTŐ 04			
	2			
	GY05 GYŰJTŐ 05			
	6			
	GY06 GYŰJTŐ 06			
	101			
	GY08 GYŰJTŐ 08			
	1			
	GY11 GYŰJTŐ 11			
	4			
	GY12 GYŰJTŐ 12			
	1			
	ÖSSZESEN:			<b>8</b>
				<b>9</b>
<b>10</b>	<b>SZÁMLÁLÓK TÖRLŐDTEK</b>			
	#01/01	2013.09.16.	13:21	<b>11</b>
	NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 563DF NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT			

Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. Lekérés időtartama.
4. Gyűjtő sorszama.
5. Gyűjtő neve.
6. Gyűjtőben eladott cikkek száma.
7. Adott gyűjtőben történt összes eladás.
8. Gyűjtőkben történt összes eladás.
9. A számlálók törlődnek.
10. Pénztár száma/pénztáros száma.
11. Dátum és idő.

PLU –val történő eladás esetén a 6 –os és 7 –es, 8 –as ponthoz hozzáadódik az eladott áru mennyisége és ára.

Megjegyzés:

Amennyiben a gyűjtők számlálója számítógép által került törlésre, a következő gyűjtő jelentésen erről információt kapunk a jelentés alján:

A GYŰJTŐK FORGALMÁT  
TÖRÖLTE A SZÁMÍTÓGÉP

### 3.2.4 PLU zárás – Cím: 1 4, vagy: A D

Bizonylat a lekérdezett időszakban az PLU –k eladásáról.

Nyomatott jelentés:

1	DDD Adózó Kft 4444 Szeged Arany János utca 44 DDD Telaphelynév 5555 Pécs Messelényi utca 55 12341234-9-10	
	NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT PLU ZÁRÁS	
3	Tól: 2013.09.23. 08:32 Ig: 2013.09.23. 08:33	
4	GY04 GYŰJTŐ 04	5
6	0004 SÜLTKOLBASZ	7
8	1	139
	GY05 GYŰJTŐ 05	
	0009 PICK SZALAMI	
	1	2 500
	GY11 GYŰJTŐ 11	
	0006 GÖRÖGSALÁTA	
	1	119
	ÖSSZESEN:	2 758
	SZÁMLALÓK TÖRLÖDTEK	
12	#01/01	2013.09.23. 08:33
	NPU ELLENŐRZŐ KÓD: 34FFC NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. Lekérés időtartama.
4. Gyűjtő száma, melybe az adott árucikk tartozik.
5. Gyűjtő megnevezése, melybe az adott árucikk tartozik.
6. Árucikk sorszáma.
7. Árucikk megnevezése.
8. Eladott darabszám.
9. Eladás értéke.
10. Összes árucikk eladása.
11. A számlalók törlődnek.
12. Pénztár száma/pénztáros száma.
13. Dátum és idő.

Megjegyzés:

Amennyiben a PLU –k számlálója számítógép által került törlésre, a következő PLU jelentésen erről információt kapunk a jelentés alján:

A PLU-K FORGALMÁT  
TÖRÖLTE A SZÁMÍTÓGÉP

### 3.2.5 Pénzügyi zárás – Cím: 1 5, vagy: A E

A jelentés tartalmazza a műszakok zárásainak összesítését, ÁFA gyűjtők eladásait, ÁFA gyűjtőnként, illetve a gyűjtőnkénti eladásokat. A lekérdezett időszakot igényeinknek megfelelően határozhatjuk meg (a megelőző Pénzügyi zárás I nyomtatásától az adott Pénzügyi zárás I nyomtatásának pillanatáig). A Pénzügyi zárás II –t használhatjuk más periódus lekérdezésére, mivel a két jelentés eltérő számlalókat használ.

#### 3.2.5.1 Pénzügyi zárás I – Cím: 1 5 1, vagy: A E A

Nyomatott jelentés:

Leírás:

Szilva Bt. 2721 Pilis Csaba utca a Szilva Bt. telephely 2200 Monor Mártírok utca null 20000002-2-22		
<b>NEM ADÓGYI BIZONYLAT PÉNZÜGYI ZÁRÁS I</b>		<b>2</b>
TÖL: 2016.11.02. 16:06 IG: 2016.11.03. 11:35		
	NYUGTÁK SZÁMA 31	<b>4</b>
	ÖSSZES ELADÁS 98 411	
<b>7</b>	SZTORNÓ BIZONYLATOK SZÁMA 1	<b>6</b>
	SZTORNÓ BIZONYLATOK ÖSSZESEN -7 800	
	VISSZARU BIZONYLATOK SZÁMA 2	<b>8</b>
	VISSZARU ÖSSZESEN -3 620	
<b>11</b>	TÉTEL SZTORNÓK SZÁMA 7	<b>10</b>
	TÉTEL SZTORNÓK ÖSSZESEN -15 181	
<b>13</b>	ENGEDMÉNY TÉTELRE -500	<b>12</b>
	ENGEDMÉNY ÜEGÖSSZEGRE -3 760	
<b>15</b>	FELÁR TÉTELRE 1 350	<b>14</b>
	FELÁR ÜEGÖSSZEGRE 110	
<b>17</b>	TÖRÖLT NYUGTÁK SZÁMA 3	<b>16</b>
	MEGSZAKÍTÁSOK SZÁMA 1	<b>18</b>
	FIÓKNYITÁS ELADÁS NÉLKÜL 2	
<b>19</b>	KERÉK NÉLK. FIÓK TART. (Ft) 135 820	<b>20</b>
<b>21</b>	KERÉK. KORREKCIÓ (Ft) 8	
	KORRIG. FIÓK TART. (Ft) 135 828	
<b>KÉSZPÉNZ Ft</b>		
<b>23</b>	ÖSSZES BEVÉTEL 63 950	<b>22</b>
	ÖSSZ. BEFIZETÉS 2 500	
<b>25</b>	NYITÓ PÉNZTÁRI BEFIZETÉS 15 000	<b>24</b>
	ÖSSZ. KIFIZETÉS -1 200	
<b>26</b>	SZTORNÓ ÉS VISSZARU BIZONYLATOK ÖSSZESEN -11 420	<b>27</b>
	A FIÓKBAN 68 830	
<b>HITEL Ft</b>		
	ÖSSZES BEVÉTEL 1 000	
	NYITÓ PÉNZTÁRI BEFIZETÉS 420	
	A FIÓKBAN 1 420	
<b>BANKKÁRTYA Ft</b>		
<b>28</b>	ÖSSZES BEVÉTEL 13 400	
	A FIÓKBAN 13 400	
<b>UTALVÁNY Ft</b>		
	ÖSSZES BEVÉTEL 1 658	
	NYITÓ PÉNZTÁRI BEFIZETÉS 1 300	
	A FIÓKBAN 2 958	
<b>KÉSZPÉNZ €</b>		
<b>30</b>	ÖSSZES BEVÉTEL 30,00	<b>29</b>
	FORINTBAN 6 300	
	NYITÓ PÉNZTÁRI BEFIZETÉS 62,00	
	A FIÓKBAN 92,00	
<b>KÉSZPÉNZ USD</b>		
	ÖSSZES BEVÉTEL 25,00	
	FORINTBAN 6 937	
	NYITÓ PÉNZTÁRI BEFIZETÉS 36,00	
	A FIÓKBAN 61,00	

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat neve.
3. Lekérés időtartama.
4. Kiadott nyugták száma.
5. Összes eladás.
6. Sztornó bizonylatok száma
7. Sztornó bizonylatok összege
8. Visszaru / Göngyöleg bizonylatok száma.
9. Visszaru / Göngyöleg bizonylatok összege.
10. Tételre adott sztornók száma.
11. Tételre adott sztornók összege.
12. Tételre adott engedmény.
13. Engedmény a végösszegre.
14. Tételre adott felár.
15. Felár a végösszegre.
16. Törölt nyugták száma.
17. Megszakított nyugták száma.
18. Fióknnyitások száma eladás nélkül.
19. ÖSSZESEN sorok összesítése a nyugtákról.
20. Korrekciós sorok összesítése a nyugtákról
21. FIZETENDŐ sorok összesítése a nyugtákról.  
Amennyiben nem került kerekítésre a nyugta végösszege, az ÖSSZESEN sor kerül hozzáadásra az adott nyugtáról.
22. Összes bevétel készpénzből.
23. A fiókban lévő összes befizetés.
24. Napnyitáskori pénz befizetések.
25. A fiókból történő összes kifizetés.
26. Sztornó, visszaru és Göngyöleg bizonylatok összege alap pénznemben.
27. A fiókban lévő készpénz, melyet a pénztárgép számol a bevételből, pénz betétből, pénz kivétből.
28. Az előzőekhez hasonló leírás más fizetőeszközök esetében.
29. Az előzőekhez hasonló leírás valuták esetében.
30. A valutával történt fizetések összértéke az alappénznemre átszámolva, azzal az árfolyammal, ami az adott eladáskor érvényben volt a pénztárgépben.

Nyomtatott jelentés:

Leírás:

32	BRUTTÓ ÖSSZ. A	13 830	31
	ÁFA A	659	
	ÁFA ALAP	13 171	33
	BRUTTÓ ÖSSZ. B	4 170	
	ÁFA B	636	
	ÁFA ALAP	3 534	
	BRUTTÓ ÖSSZ. C	41 124	
	ÁFA C	8 743	
34	ÁFA ALAP	32 381	
	BRUTTÓ ÖSSZ. D	32 737	
	ÁFA D	0	
	ÁFA ALAP	32 737	
	BRUTTÓ ÖSSZ. E	6 550	
	ÁFA E	0	
	ÁFA ALAP	6 550	
36	ÖSSZES ÁFA	10 038	35
	BRUTTÓ ÖSSZ.	98 411	
37	GY01 GYŰJTŐ 01		38
	8	12 105	
39	GY02 GYŰJTŐ 02		40
	6	3 770	
	GY03 GYŰJTŐ 03		
	21	38 275	
	GY04 GYŰJTŐ 04		
	6	32 737	
	GY05 GYŰJTŐ 05		
	5	6 350	
	ÖSSZESEN:	93 237	41
42	SZÁMLÁLOK TORLÓDTEK		
44	#01/01	2016.11.03. 11:35	43
	NRAU ELLENŐRZŐ KÓD: F1B0F NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT		

31. A ÁFA gyűjtőbe tartozó, összes bruttó eladás.
32. A ÁFA gyűjtőhöz tartozó összes ÁFA.
33. A ÁFA gyűjtőbe tartozó összes nettó eladás.
34. A többi, használt ÁFA gyűjtő részletezése, az előző három pontnak megfelelően.
35. Összes ÁFA.
36. Összes bruttó bevétel.
37. Gyűjtő sorszáma.
38. Gyűjtő neve.
39. Gyűjtőben eladott tételek száma.
40. Adott gyűjtőben történt összes eladás.
41. Gyűjtőkben történt összes eladás.
42. A számlálók törlődnek.
43. Dátum és idő.
44. Pénztár száma/pénztáros száma.

Megjegyzés:

PLU használata esetén a 39 –es és 40 –es ponthoz hozzáadódik az eladott áru mennyisége és ára.

A sztornó és visszáru bizonylatok összesen sora nem tartalmazza a nyugtán belüli göngyöleg visszavétek értékét.

### 3.2.5.2 Pénzügyi zárás II – Cím: 1 5 2, vagy: A E B

A jelentés megegyezik a Pénzügyi zárás I –el. Amennyiben olyan periódusról készítjük ezen zárást, amelyben a Pénzügyi zárás I már lekérdezésre került, a pénzügyi zárás II –vel az I –től független adatokat kapunk, mert a Pénzügyi zárás I és a Pénzügyi zárás II különálló számlálókot használ.

### 3.2.6 Göngyölegjegy zárás – Cím: 1 7, vagy: A G

A göngyölegjegy zárás összesítése a göngyölegjegyeknek a legutolsó göngyölegjegyzárás óta.

Nyomatott jelentés:

1. {  
DDD Adózó Kft  
4444 Szeged Arany János utca 44  
DDD Telephelynév  
5555 Pécs Mészárosi utca 55  
12341234-9-10

2. }  
NEM ADÓGYI BIZONYLAT  
GÖNGYÖLEGJEGY ZÁRÁS

3. — Tol: 2013.09.18. 14:25 Ig: 2013.09.19. 10:42

4. — 7010 10 00

5. — 0500 UJEBET-ALE

6. — 2

7. — 200

7010 20 00		
0501 UJEBET-HAINENEN		
501	100	701
7010 90 10		
0502 UJEBET-IRISH		
1		302
7010 90 21		
0503 UJEBET-PILSNER		
10	4	030
-----		
ÖSSZESEN:		105 233
-----		

Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. Lekérés időtartama.
4. Göngyöleg PLU száma.
5. Göngyöleg neve.
6. Göngyöleghez tartozó visszavett mennyiség.
7. Göngyöleghez tartozó visszavett összérték.
8. Visszavett göngyölegek összértéke.
9. A számlalók töröltek.
10. Pénztár száma / pénztáros száma.
11. Dátum és zárás ideje.

Megjegyzés:

Amennyiben a PLU-k (illetve göngyölegek) számlalója számítógép által került törlésre, a következő PLU (göngyöleg) jelentésen erről információt kapunk a jelentés alján:

A GYŰJTŐK FORGALMÁT  
TÖRÖLTE A SZÁMÍTÓGÉP

### 3.3 X JELENTÉSEK – Cím: 2, vagy: B

Az alábbiakban azon jelentéseket ismertetjük, amelyek nem törlik a hozzájuk tartozó számlalókat.

01	NAPI LEOLVASÁS
02	MŰSZAK LEOLVASÁSOK
03	GYŰJTŐ LEOLVASÁS
04	PLU LEOLVASÁS
05	PÉNZÜGYI LEOLVASÁS
06	GÖNGYÖLEGJEGY LEOLVASÁS
07	ÓRÁNKÉNTI JELENTÉS
08	PÉNZTÁRJELENTÉS
09	KÉT NAP BIZONYLATAI
10	GYŰJTŐNKÉNTI ÉRTÉKESÍTÉS ÉVRE



Az első 6 jelentés megegyezik a „zárás” változatával. Az első lényeges különbség a nevükben van, ami azt jelenti, hogy zárás (Z változat) helyett leolvasás (X változat) szerepel a bizonylat megnevezésének végén. A másik lényegesebb különbség, hogy a leolvasások nem törlik a hozzájuk tartozó számlálókat. A napi forgalmi jelentés is Z típusú, így nevezhetjük zárásnak, de a hivatalos előírásoknak megfelelő neve jelentés. Műszak leolvasás nem csak címében és a számlálók kezelésében tér el a zárás típusától, hanem abban is, hogy lekérésekor nem kell a kasszában lévő fizetőeszközöket megszámlálni. Ennek megfelelően az általunk számolt bevétel és a kasszában lévő bevétel közötti különbség nem jelenik meg nyomtatáskor.

### 3.3.1 Óránkénti jelentés – Cím: 2 07, vagy: B G

A jelentés tartalmazza az eladások bevételeit, kiadott nyugták számát, és a kiadott nyugtákon lévő tételeket órákra lebontva. Jól használhatóak például statisztika készítéséhez. A jelentés alapján jól látható, melyik órában, milyen volt az értékesítés.

#### 3.3.1.1 Mai óránkénti – Cím: 2 07 1, vagy: B G A, Előző napi óránkénti – Cím: 2 07 2, vagy: B G B

Nyomtatott jelentés:

1	DDD Adózo Kft 4444 Szeged Arany János utca 44 DDD Telephelynév 5555 Pécs Messelényi utca 55 12341234-9-10			
	NEM ADÓGYI BIZONYLAT ÓRÁNKÉNTI JELENTÉS		2	
3	MELYIK NAPON: 2013.09.19.			
	08:00-59	31 158		
4	DARAB 13 NY.DB. 5		5	
	09:00-59	22 697		
	DARAB 36 NY.DB. 19			
6	10:00-59	306 896		
	DARAB 72 NY.DB. 33			
	ÖSSZES	360 751	7	
8	#01/01	2013.09.19. 10:49		9
	NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 843BB NEM ADÓGYI BIZONYLAT			

Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. Melyik napra vonatkozik a lekérés.
4. Melyik órára vonatkozik a lekérés.
5. Értékesítés az adott órában.
6. Tételszám az adott órában.
7. Kiadott nyugta az adott órában.
8. Pénztár száma/pénztáros száma.
9. Dátum és idő.

Megjegyzés:

A két jelentés tartalma teljesen azonos. Az egyetlen különbség, hogy az előző napi óránkénti leolvasás, az előző nyitva tartott nap forgalmi adatait kérdezi le. Amennyiben előző nyitva tartott nap adatait kérdezzük le, az egész nap adatait megkapjuk, míg az adott napi lekérésnél, a napnyitástól a nyomtatás pillanatáig rögzített adatok jelennek meg a nyomtatáson.

### 3.3.2 Pénztárjelentés – Cím: 2 08, vagy: B H

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

A jelentés adatai törlődnek napi forgalmi jelentéskor.

Nyomatott jelentés:

Leírás:

1	Szilva Bt. 2721 Piliis Csaba utca a Szilva Bt. telephely 2200 Monor Mártírok utca null 20000002-2-22	
	NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT PÉNZTÁRJELENTÉS	
3	NAPI FORGALOM:	45 913 Ft
	EGYEB BEVETEL:	16 700 Ft
	BEVÉTELEK ÖSSZESEN:	62 613 Ft
5	VISSZÁRU:	3 620 Ft
	SZTORNÓ:	7 800 Ft
	EGYEB KIADÁS:	1 200 Ft
	KIADÁSOK ÖSSZESEN:	12 620 Ft
7	KEREKÍTÉS NÉLKÜLI FIÓK TART.:	57 793 Ft
	KEREKÍTÉSEK ÖSSZEGE:	7 Ft
9	KEREKÍTETT FIÓK TARTALOM:	57 800 Ft
	KÉSZPÉNZ:	15 505 Ft
	EURÓ: 55,00 €	11 550 Ft
10	USD: 37,00 USD	10 267 Ft
	HITEL:	1 120 Ft
	BANKKARTYA:	10 400 Ft
	UTALVÁNY:	1 158 Ft
	FIZETŐESZKÖZÖK ÖSSZESEN:	50 000 Ft
12	#01/01	2016.11.03. 10:55
	NAV ELLENŐRZŐ KÓD: AF62B NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat neve.
3. Bevételek, mely a napi forgalomból és egyéb bevételekből, azaz a pénz be műveletek értékeiből áll össze.
4. Bevételek összesítése.
5. Kiadások, melyek a visszárukból, sztornákból és göngyölegjegyek összesített értékeiből, illetve az egyéb kiadásból, azaz a pénz ki műveletek értékeiből áll össze.
6. Kiadások összesítése.
7. ÖSSZESEN sorok összesítése a nyugtákról.
8. Korrekciós sorok összesítése a nyugtákról.
9. FIZETENDŐ sorok összesítése a nyugtákról. Amennyiben nem került kerekítésre a nyugta végösszege, az ÖSSZESEN sor kerül hozzáadásra az adott nyugtáról.
10. A fióktartalom részletezése az egyes fizetőeszközökre és valutákra bontva.
11. Fizetőeszközök és valuták összesítése.
12. Pénztár száma/pénztáros száma.
13. Dátum és idő.

### 3.3.3 Két nap bizonylatai- Cím: 2 09, vagy: B I

A két nap bizonylatai lista a legutóbb megnyitott és az azt megelőző adóügyi nap során kibocsátott nyugták, sztorná bizonylatok („S” betűvel jelölt), visszáru bizonylatok („V” betűvel jelölt) következő adatait tartalmazza: bizonylatok sorszáma, a kibocsátás időpontja, a bizonylaton szereplő végösszeg, illetve a bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód.

Arviztőrő tükörfurógep Bt.  
2721 Pilis Csaba utca A  
Arviztőrő Bt. telephely  
6500 Baja Szarvas Gabor utca 1/1  
3000001-3-33

NEM ADÓUGYI BIZONYLAT  
**AKTUÁLIS, ELŐZŐ NAPI  
BIZONYLATOK LISTAJA**

BIZONYLATSZAM	DÁTUM	VEGÖSSZEG	NAU KOD
0002/00001	2016.10.24	500	71088
0002/00002	2016.10.24	3000	CAF61
0002/00003	2016.10.24	6800	91BDF
U0002/00001	2016.10.24	0	60C20
U0002/00002	2016.10.24	-1650	BAC23
U0002/00003	2016.10.24	-150	877D6
U0002/00004	2016.10.24	-150	17872
U0002/00005	2016.10.24	-250	740E6
U0002/00006	2016.10.24	-12500	184EA
S0002/00001	2016.10.24	-12500	062C1
0002/00004	2016.10.25	700	8AE2E
0002/00005	2016.10.25	1000	510E6
S0002/00002	2016.10.25	-900	77CFA
U0002/00007	2016.10.25	-10560	F3C8F
#01/01	2016.10.27. 15:55		

NAU ELLENŐRZŐ KOD: ECER3  
NEM ADÓUGYI BIZONYLAT

### 3.3.4 Gyűjtőnkénti értékesítés évre – Cím: 2 10, vagy: B J

Ezek a jelentések tartalmazzák az forgalmi gyűjtők éves összesített adatait.

#### 3.3.4.1 Aktuális év – Cím: 2 10 1, vagy: B J A

Ez a lista tartalmazza az forgalmi gyűjtők összesített adatait az aktuális naptári évre.

Alma Bt.  
1022 Budapest Bimbo ut 3/11  
Alma Bt. telephely  
1025 Budapest Szépvölgyi út 1/1  
1000001-1-11

NEM ADÓUGYI BIZONYLAT  
**GYŰJTŐNKÉNTI ELADÁS 2022**

Tól 2022.05.16 11:35 IG 2022.05.19 14:31

GY.01 GYŰJTŐ 01 - A	
45,222	35 055
GY.02 GYŰJTŐ 02 - B	
6	1 659
GY.03 GYŰJTŐ 03 - C	
8,11	334
ÖSSZES:	37 048

#01/01 2022.05.23 10:44  
NAU ELLENŐRZŐ KOD: 482E5  
NEM ADÓUGYI BIZONYLAT

#### 3.3.4.2 Előző év – Cím: 2 10 2, vagy: B J B

A jelentés megegyezik a Gyűjtőnkénti eladás évre – Aktuális év lista tartalmával. A listán az előző naptári év adatai láthatóak.

**3.4 EGYÉB JELENTÉSEK – Cím: 3, vagy: C****3.4.1 AEE (Adóügyi Ellenőrző Egység) adatai – Cím: 3 1, vagy: C A**

AEE-t lekérdezzük dátum, illetve sorszám szerint. Mindkét esetben ugyanazon bizonylatot kapjuk. Sorszám szerinti lekérésnél a sorszám egy adott napi, napi forgalmi jelentés sorszámát jelenti.

**3.4.1.1 AEE adatai dátum szerint – Cím: 3 1 1, vagy: C A A**

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	KEZDŐ DÁTUM: 20ÉÉ.HH.NN	
<b>0 8 1 2 0 1</b>	VÉGDÁTUM: 20ÉÉ.HH.NN	
<b>0 8 1 2 0 9</b>		Az utolsó számjegy megnyomása után a nyomtatás automatikusan elkezdődik.

**3.4.1.2 AEE adatai sorszám szerint – Cím: 3 1 2, vagy: C A B**

	Kijelző	Megjegyzés
	KEZDŐ ÉRTÉK: 0000	
<b>10</b>	KEZDŐ ÉRTÉK: 0010	
 <b>12</b>	VÉG ÉRTÉK: 0012	
		

A pénztárgép kiszámolja a szükséges papírmennyiséget és amennyiben 25 napi zárásnál több kerül a jelentésre, azaz a kinyomtatásra kerülő papír mennyiség több lesz, mint 1 méter, a pénztárgép kérdést tesz fel a nyomtatás folytatását illetően:

A SZÜKSÉGES PAPÍR X m. ELINDÍTJA? (I/N) I
--

Ahol az 'X' a szükséges papírmennyiség méterben. Az alábbiakban a sorszám szerinti lekérésekről láthatunk példát.

## Nyomtatott jelentés:

## Leírás:

1	DDD Adózó Kft 4444 Szeged Arany János utca 44 DDD Telephelynév 5555 Pécs Messelényi utca 55 12341234-9-10	
3	ADÓUGYI ELLENŐRZŐ EGYSÉG ADATAI	2
	AP SZÁM: Y00800023	
5	INICIALIZÁCIÓS KEZDŐ: 2013.09.20. 08:52	4
	ELLENŐRZŐ SZÁM: 98645B008D2143F9D251A1 11A3E85652275DE234DA194B2B0ACB2D6AFAD8A135	
	ZÁRÁSSZÁMTÓL: 0001	6
	ZÁRÁSSZÁMIG: 0005	
7	ÁFA KULCSOK 2013.09.20.	
	A - 05,00%	8
	B - 18,00%	
	C - 27,00%	
	D - AJT	
	E - TAM	
9	Z 0001 2013.09.20.	
	A - 05,00% : 0	10
	B - 18,00% : 0	
	C - 27,00% : 0	
	D - AJT : 0	
	E - TAM : 0	
11	NAPI FORGALOM: 0	
	GÖNGYÖLITETT FORGALOM (GT): 0	12
	Z 0002 2013.09.23.	
	A - 05,00% : 1 000	13
	B - 18,00% : 100	
	C - 27,00% : 0	
	D - AJT : 0	
	E - TAM : 0	
	NAPI FORGALOM: 1 100	
	GÖNGYÖLITETT FORGALOM (GT): 1 100	
14	A - 05,00% : 1 000	
	B - 18,00% : 100	
	C - 27,00% : 0	
	D - AJT : 0	
	E - TAM : 0	
	===== IDŐSZAK ÖSSZ. (Ft): 1 100	15
16	GÖNGYÖLITETT FORGALOM (GT)(Ft): 1 149	
	===== ÖSSZES ZÁRÁS SZÁMA: 2	17
18	RAM TÖRLÉSEK SZÁMA: 1	
	2013.09.23. 09:51	19
20	NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 4E5A3 P Y00800023	

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. AP szám.
4. AEE inicializálásának kelte.
5. Ellenőrző szám.
6. Lekérdezés kezdete/vége (amennyiben a megadott záró sorszám, vagy dátum nagyobb, mint az adómemóriában eltárolt, a legnagyobb eltárolt érték lesz a vég érték).
7. ÁFA kulcsok beírásának dátuma.
8. ÁFA értékek.
9. Az adott napi zárás sorszáma és dátuma.
10. ÁFA körönkénti eladások az adott napon.
11. Napi forgalom összesen.
12. GT az adott nap zárásakor.
13. További napi zárások a lekérdezett perióduson belül.
14. Összes forgalom ÁFA körönként.
15. Lekérdezett időszak összes forgalma.
16. GT a lekérdezés időpontjában.
17. Összes napi zárás száma.
18. Összes RAM törlések.
19. Dátum és idő.
20. NAV engedélyszám.

### 3.4.2 Gyűjtő lista – Cím: 3 2, vagy: C B

Jelentés a definiált forgalmi gyűjtőkről:

Nyomatott jelentés:


1	DDD Adózó Kft 4444 Szeged Arany János utca 44 DDD Telephelynév 5555 Pécs Wesselényi utca 55 12341234-9-10	
	NEM ADÓEGYI BIZONYLAT GYŰJTŐ LISTA	2
	SZÁM-NEV..... -ÁFA-E/F-TU.....	4
3	GY01 GYŰJTŐ 01	6
5	ADÓ   3	8
7	GY02 GYŰJTŐ 02	
	ADÓ   3	
	GY03 GYŰJTŐ 03	
	ADÓ   3	
	GY04 GYŰJTŐ 04	
	ADÓ   3	
	GY05 GYŰJTŐ 05	
	ADÓ   3	
	GY06 GYŰJTŐ 06	
	ADÓ   3	
	GY07 GYŰJTŐ 07	
	ADÓ   3	
	GY08 GYŰJTŐ 08	
	ADÓ   3	
	GY09 GYŰJTŐ 09	
	ADÓ   3	
	GY10 GYŰJTŐ 10	
	ADÓ   3	
	GY11 GYŰJTŐ 11	
	ADÓ   3	
	GY12 GYŰJTŐ 12	
	ADÓ   3	
10	#01/01	11
	2013.09.19. 11:30	
	NPU ELLENŐRZŐ KÓD: D7F22 NEM ADÓEGYI BIZONYLAT	

Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. Gyűjtő sorszáma.
4. Gyűjtő neve.
5. Gyűjtő ÁFA kategóriája.
6. Az adott gyűjtőhöz tartozó engedmények, felárak megengedettek.
7. A gyűjtőbe értékesített mennyiségeknél megadható tizedesjegyek számát meghatározó paraméter.
8. Gyűjtőbe megadható maximális ár.  
Ha ez 0 akkor nincs limit.
9. A többi forgalmi gyűjtő adatai.
10. Pénztár száma/pénztáros száma.
11. Dátum és idő.

### 3.4.3 PLU lista – Cím: 3 3, vagy: C C

Jelentést kapunk a definiált árucikkek tartalmáról. Megadható a lekérdezés tartama és a nyomtatás bármikor megállítható valamelyik gomb lenyomásával.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	KEZDŐ ÉRTÉK 1	
1	PLU LISTA KEZDETÉNEK MEGADÁSA: 1	A megadható legkisebb érték: 1.
	LISTÁZÁS BÁRMELY GOMBBAL MEGÁLLÍTHATÓ	Lista nyomtatás megszakításakor néhány másodperc eltérés van a gomb lenyomása és a nyomtatás leállása között.

## Nyomatott jelentés:

1	Alma Bt. 1022 Budapest Bimbo ut 3/11 Alma Bt. telephely 1025 Budapest Szepvolgyi ut 1/1 1000001-1-11		
	NEM ADÓUGYI BIZONYLAT <b>PLU LISTA</b>		
3	-SZAM--	UONAL KOD-----	PLU NEU-
	---AR---	TU-----	GY-AFA-EL-EF-GO-NA---
	0001	000000000001	TEJ
	112	3	01 000
	0002	000000000002	KENYER
	326	3	02 800
5	0003	000000000003	TOKAJI ASZU
7	11	241 1	10 800
10	0004	000000000004	KOLBASZ
	1	425 3	03 800
11	0005	000000002153	PAPRIKA
	254	3	06 800
12	#01/01		2022.06.01 11:45
	NFAU ELLENORZO KOD: FC9C4 NEM ADÓUGYI BIZONYLAT		

## Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai
2. A bizonylat címe
3. Árucikk száma
4. Árucikk megnevezése
5. Az árucikk melyik ÁFA körbe tartozik
6. Az árucikk melyik gyűjtőbe tartozik
7. Az árucikkhez tartozó vonalkód
8. Az árucikk ára
9. További árucikkek
10. Az adott PLU –hoz megadható mennyiségek tizedes-jegyének számát meghatározó paraméter
11. Ha a PLU göngyölegként definiált, "I" kerül nyomtatásra, egyébként szóköz.
12. Pénztár száma/pénztáros száma
13. Dátum és idő

### 3.4.4 Beállítások – Cím: 3 4, vagy: C D

Ezek a jelentések a pénztárgép beállításairól adnak információt a PLU –k és az árucikk gyűjtők beállításait kivéve. A beállítások alatt két féle jelentés nyomtatható.

### 3.4.4.1 Pénztárosok és jogkörök – Cím: 3 4 1, vagy: C D A

1	Alma Bt. 1022 Budapest Bimbo ut 3/11 Alma Bt. telephely 1025 Budapest Szepvolgyi ut 1/1 1000001-1-11
2	NEM ADÓUGYI BIZONYLAT <b>BEÁLLÍTÁS LISTA</b> <b>PÉNZTÁROSOK ÉS JOGKÖRÖK</b>
3	DEFINÍTALT PÉNZTÁROSOK: SZ. PÉNZTÁROS      SZ. PÉNZTÁROS JOGKÖRÖK
	01 FÖNÖK                      104 FÖNÖK 08 PÉNZT.ÖSSZESÍTÉS 8    101 PÉNZTÁROS 09 PÉNZT.ÖSSZESÍTÉS 9    101 PÉNZTÁROS 10 PÉNZT.ÖSSZESÍTÉS 10   101 PÉNZTÁROS
	SZ. PÉNZTÁROS JOGKÖRÖK MAX. ENGEDMÉNY/FELÁR
4	01 PÉNZTÁROS                      100,0%    100,0% 02 FÖPÉNZTÁROS                    100,0%    100,0% 03 ADMINISZTRÁTOR                100,0%    100,0% 04 FÖNÖK                              100,0%    100,0% 05                                        100,0%    100,0% 06                                        100,0%    100,0% 07                                        100,0%    100,0% 08                                        100,0%    100,0%
5	PÉNZTÁROS JOGKÖRÖK: SZ.   1 2 3 4 5 6 7 8
	01   ELADÁS 1 1 0 1 0 0 0 0
	02   MUSZAK ZÁRÁS 1 1 1 1 0 0 0 0
	03   MUSZAK LEOLVASÁS 0 0 1 1 0 0 0 0
	04   BEFIZETÉS 1 1 0 1 0 0 0 0
	05   KIFIZETÉS 1 1 0 1 0 0 0 0
	06   FELFÜZÖTT JELENTÉS 1 1 0 1 0 0 0 0
	07   FÖLÖNYITÁS 1 1 1 1 0 0 0 0
	08   HASZNÁLOI FUNKCIÓK 0 0 1 1 0 0 0 0
	09   SZERVIZ FUNKCIÓK 0 0 0 1 0 0 0 0
	10   NAPI FORGALMI JELENTÉS 0 1 0 1 0 0 0 0
	11   NAPI LEOLVASÁS 0 0 1 1 0 0 0 0
	12   PLU ZÁRÁS 0 0 0 1 0 0 0 0
	13   PLU LEOLVASÁS 0 0 1 1 0 0 0 0
	14   GÖNGYÖLEGJEGY ZÁRÁS 0 0 0 1 0 0 0 0
	15   GÖNGYÖLEGJEGY LEOLVASÁS 0 0 1 1 0 0 0 0
	16   GYŰJTŐ ZÁRÁS 0 0 0 1 0 0 0 0
	17   GYŰJTŐ LEOLVASÁS 0 0 1 1 0 0 0 0
	18   ÖSSZESÍTETT PÉNZTÁROS MUSZAK ZÁRÁS 0 0 0 1 0 0 0 0

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. A pénztárosok és a hozzájuk rendelt jogkörök.
4. Maximálisan adható kedvezmények és felárak százalékban.
5. Pénztárosokhoz kiosztott jogosultságok („1”: IGEN, „0”: NEM).



5

```

19 | ÖSSZESÍTETT PÉNZTÁROS MŰSZAK
LEOLVASÁS
   | 0 0 1 1 0 0 0 0
20 | ORÁNKENTI JELENTÉS
   | 0 0 1 1 0 0 0 0
21 | AEE ADATAI
   | 0 0 1 1 0 0 0 0
22 | PLU LISTA
   | 0 0 1 1 0 0 0 0
23 | BEÁLLÍTÁS LISTA
   | 0 0 1 1 0 0 0 0
24 | PLU-K DEFINIÁLÁSA
   | 0 0 1 1 0 0 0 0
25 | URALUTAK
   | 0 0 1 1 0 0 0 0
26 | BEÁLLÍTÁSOK
   | 0 0 1 1 0 0 0 0
27 | FONDOK BEÁLLÍTÁSOK
   | 0 0 1 1 0 0 0 0
28 | PÉNZTÁROSOK
   | 0 0 1 1 0 0 0 0
29 | PÉNZTÁROS JOGKOROK
   | 0 0 1 1 0 0 0 0
30 | PÉNZTÁRGEP BEÁLLÍTÁSOK
   | 0 0 0 1 0 0 0 0
31 | NYITOTT NYUGTA SZTORNO
   | 1 1 0 1 0 0 0 0
32 | TÉTEL SZTORNO
   | 1 1 0 1 0 0 0 0

```

FELFÜZÖTT JELENTÉS A PÉNZTÁROS JOGKORHOZ:  
SZ. | 1 2 3 4 5 6 7 8

6

```

NAPI LEOLVASÁS
  | 0 0 1 0 0 0 0 0
PLU LEOLVASÁS
  | 0 0 1 0 0 0 0 0
GYŰJTŐ LEOLVASÁS
  | 0 0 1 0 0 0 0 0
GÖNGYÖLEGJEGY LEOLVASÁS
  | 0 0 1 0 0 0 0 0
BEJELENTREZETT PÉNZTÁROS MŰSZAK
LEOLVASÁS
  | 0 0 1 0 0 0 0 0
ORÁNKENTI JELENTÉS
  | 0 0 1 0 0 0 0 0
PÉNZTÁRJELENTÉS
  | 0 0 1 0 0 0 0 0
PÉNZÜGYI LEOLVASÁS I
  | 0 0 1 0 0 0 0 0
PÉNZÜGYI LEOLVASÁS II
  | 0 0 1 0 0 0 0 0
NAPI FORGALMI JELENTÉS
  | 0 1 0 1 0 0 0 0
PLU ZÁRÁS
  | 0 0 0 1 0 0 0 0
GYŰJTŐ ZÁRÁS
  | 0 0 0 1 0 0 0 0
GÖNGYÖLEGJEGY ZÁRÁS
  | 0 0 0 1 0 0 0 0
PÉNZÜGYI ZÁRÁS I
  | 0 0 0 1 0 0 0 0
PÉNZÜGYI ZÁRÁS II
  | 0 0 0 0 0 0 0 0
MŰSZAK ZÁRÁS
  | 1 1 0 1 0 0 0 0

```

7

#U1/01 2022.05.23 11:12  
NEM ELLENŐRZŐ KOD: D195F  
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT

8

6. Pénztárosokhoz beállított felfűzött jelentések („1”: IGEN, „0”: NEM).
7. Pénztár száma/pénztáros száma.
8. Dátum és idő.

### 3.4.4.2 Egyéb beállítások – Cím: 3 4 2, vagy: C D B

1	Alma Bt. 1022 Budapest Bimbo ut 3/11 Alma Bt. telephely 1025 Budapest Szepvolgyi ut 1/1 1000001-1-11
2	NEM ADÓGYI BIZONYLAT <b>BEÁLLÍTÁS LISTA</b> <b>EGYÉB BEÁLLÍTÁSOK</b>
3	FIZETŐESZKÖZÖK: ----- 01 KESZPENZ : NEM IG. 02 BANKKÁRTYA : IG. NEM 03 UTALVÁNY : NEM NEM 04 SZÉP KÁRTYA : NEM NEM 05 AZONNALI E FIZETÉS : NEM NEM
4	VALUTÁK: ----- KESZPENZ EUR: 1 EUR = 300 HUF
5	NYUGTA BEÁLLÍTÁSOK: ALAP ÉRTEKESÍTÉSI MÓD: ELADÁS LABLEC SOROK: MAX. ENGEDMENY: 100,0 % MAX. FELÁR: 100,0 % MAX. TÉTEL ÁR: 0 MAX. NYUGTASOR ÉRTEK: 0 NYUGTA MAXIMÁLIS VEGÖSSZEGE: 899 999 NYITOTT ÁR: IG. KÖTELEZŐ ÖSSZEG MEGADÁS: NEM KIJELENTKÉZÉS NYUGTAZÁS UTÁN: NEM ALAP FIZ.MÓD: KESZPENZ
6	VONALKÓD BEÁLLÍTÁSOK: VONALKÓD ÁR/MENNYISÉG: VONALKÓD MENNYISÉG: 28 29 VONALKÓD ÁR: 23 24 BELSŐ ELLENŐRZŐSZÁM: NEM VONALKÓD HOSSZ: 6 SZÁMJEGY PREFIX USB OLVASÓKHOZ: 0
7	GYORSBILLENTYŰK: ----- 01 GY01 NEM NEM NEM 02 GY02 NEM NEM NEM 03 GY03 NEM NEM NEM 04 GY04 NEM NEM NEM 05 GY05 NEM NEM NEM
8	KOMMUNIKÁCIÓS BEÁLLÍTÁSOK KOMMUNIKÁCIÓS EGYSÉGEK: GSM (BELSŐ EGYSÉG): ENGEDELVEZETT: IG. APN: ma.nav.cxn MODEM BEJEL.: 240422602316688 NTNCS (KÜLSŐ EGYSÉG):

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. Beprogramozott fizetőeszközök (Bankkártya típus - IGEN/NEM és a visszajáró engedélyezett - IGEN/NEM).
4. Beállított valuták és árfolyamok.
5. Nyugták beállításai.
6. Vonalkód beállítások.
7. Beprogramozott gyors eladás billentyűk.
8. Beállított kommunikációs paraméterek és információk.



## 3.4.5 AEE státusza – Cím: 3 5, vagy: C E

Nyomtatott jelentés:

Leírás:

1	Alma Bt. 1022 Budapest Bimbo ut 3/11 Alma Bt. telephely 1025 Budapest Szepuolgyi ut 1/1 1000001-1-11	
	<b>NEM ADÓUGYI BIZONYLAT</b> <b>AEE STÁTUSZA</b>	2
3	PENZTÁRGÉP GYÁRTÓ: ELZAB S.A. POLAND www.elzab.pl	
	GYÁRTÓI TÍPUS: MICRA K10 SOROZAT	4
5	AP SZÁM: Y20400025	
	PENZTÁRGÉP HARDVER VERZIÓ: K2H15	6
	PENZTÁRGÉP SZOFTVER VERZIÓ: MEH2.01	7
8	PENZTÁRGÉP SZOFTVER SHA ELLENŐRZŐ ÖSSZEG: A06CF78205C5467D595F3B7214D58049C5BA10DFC3 D6BE81B8D4CC152FC6A89	
9	AEE HARDVER VER.: K2H15 AEE SZOFTVER VER.: U0001 MODEM IMEI SZÁMA: 867648042697225 MODEM IMSI SZÁMA: 240422602316688 GSM SZOLGÁLTATÓ NEVE: Plus GSM JELSZINT: -69dBm AEE SD SZABAD KAPACITÁS: 16339728 KB (15956 MB) AEE AKKUMULÁTOR TÖLTÉSI SZINTJE: 83% (3.89U) AEE ÁLLAPOT: OK	
10	HASZNÁLT PLU-K: 0/8000 PENZTÁRGÉP AKKUMULÁTOR TÖLTÉS	
11	STÁTUSZ: MEGSZEMÉLYESÍTVE RENDSZERBE ÁLLÍTÁS DATUMA: 2022.04.05 09:09:35 ELSO MEGSZEM. DATUMA: 2022.04.05 09:10:27 UTOLSÓ MEG/ÁTSZEM. DATUMA: 2022.04.05 09:10:27 MEGSZEMÉLYESÍTVE MEG/ÁTSZEMÉLYESÍTÉSEK SZÁMA: 1 MEG/ÁTSZEMÉLYESÍTÉSNEK HASZNÁLT SZERVIJ IG. SZÁM: 123456 MEG/ÁTSZEMÉLYESÍTÉSNEK HASZNÁLT KÓD: 5240422602316688	
12	AFÁKULCSOK: A - 5,00% 4,76% 04,76% B - 18,00% 15,25% 15,25% C - 27,00% 21,26% 21,26% D - 0,00% 0,00% AJT E - 0,00% 0,00% AM	
	VARROZAS AZ UJ AFÁKULCS DEFINICIOKRA: DATUMHOZ KOTOTT AFÁK: 2022.05.24 11:15:00 A - 28,00% 0,00% B - 18,00% 0,00% C - 5,00% 0,00% D - 0,00% 0,00% E - 0,00% 0,00%	13
	ALAP PENZNEM: HUF	14
	EURO BEVEZETES DATUMA: FELKESZ. IDOSZAK KEZDETE: 2029.01.01 00:00:00	
	EURO ATALLAS IDOPONTJA: 2030.01.01 00:00:00	15
	KIVEZETESI IDOSZAK VEGE: 2030.12.31 23:59:59 300,0 Ft/€	
	ADOMEMORIA LIMIT: NAPI FORGALMI JELENTESEK: 11/5800 AFÁ KULCS REKORD: 1/200 RAM TORLES: 2/25 LEFOGLALT: 0% VEDETT MEMORIA LEFOGLALT: 0% #01/01 2022.05.23 11:22	16
17	NAJ ELLENORZO KOD: BF3A3 NEM ADÓUGYI BIZONYLAT	18

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. Gyártó adatai.
4. Pénztárgép típusa.
5. AP szám.
6. Pénztárgép hardver verzió száma.
7. Pénztárgép szoftver verziószáma.
8. Firmware ellenőrző összeg.
9. AEE modul adatai.
10. Használatban lévő árucikk helyek száma.
11. Pénztárgép megszemélyesítésének állapota és a rendszerbe állításoz, meg/átszemélyesítésekhez tartozó dátumok.
12. Az utolsó ÁFA rekordba mentett ÁFA –csoportok adatai.
13. A jövőben életbe lépő ÁFA –csoportok adatai.
14. Alap pénznem: Forint vagy Euró.
15. Forint periódusban definiált, Euró fázisba váltás dátuma, a felkészülési időszak kezdete és kivezetési időszak vége valamint az átváltási árfolyam.
16. Pénztárgép adómemóriájának állapota.
17. Pénztár száma/pénztáros száma.
18. Dátum és idő.

## 3.5 Felhasználói funkciók –Cím: 4 vagy D

### 3.5.1 Beállítások – Cím: 4 1, vagy: D A

#### 3.5.1.1 PLU – Cím: 4 1 1, vagy: D A A

Megjegyzés:

A Micra Jota - E pénztárgép 20 000 PLU kezelésre alkalmas.


#### 3.5.1.1.1 Definiálása – Cím: 4 1 1 1, vagy: D A A A

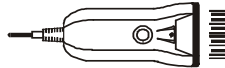
A PLU-k, termékek definiálása (felvitele vagy módosítása) előtt ki kell keresni a rögzítendő PLU sorszámát vagy a módosítandó PLU-t. Ez négy féle módon történhet:

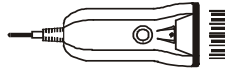
1. **Első szabad:** A pénztárgép kikeresi az első szabad PLU rekord számát ami nem tartalmaz adatokat. - Csak új PLU felvitelére használható.
2. **PLU szám szerint:** A billentyűzetről megadható a definiálandó PLU sorszáma. -Új PLU felvitelére és meglévő módosítására használható.
3. **PLU lista:** A megadott PLU sorszámtól kezdve a kijelzőn kiválasztható a definiálandó PLU. -Új PLU felvitelére és meglévő módosítására használható.
4. **Név szerint:** Billentyűzetről megadható a definiálandó PLU neve. -Csak meglévő PLU módosítására használható.

Definiálás folyamata:



01. Adja meg a PLU nevét és fogadja el a  gombbal (továbbiakban RÉSZÖSSZEG).  
A PLU neve maximum 40 hosszú lehet.
02. Válassza ki a megfelelő ÁFA kulcsot és fogadja el a RÉSZÖSSZEG gombbal.  
Megjegyzés: Amennyiben a szerviz funkciókban az 500 gyűjtő paraméter be van kapcsolva akkor az ÁFA kulcs kiválasztása után van lehetőség megadni az ÁFA gyűjtő (A00, B00, C00, D00, E00) második és harmadik karakterét. Beírható értékek: „00”-tól, „99”-ig.
03. Válassza ki a megfelelő forgalmi gyűjtőt és fogadja el a RÉSZÖSSZEG gombbal.  
99 darab gyűjtőből választhat.
04. Adja meg a tizedesvessző helyzetét 0 –tól 3 –ig terjedő tartományban  
A tizedesvessző részletezését lásd lent. \* *Alapértelmezett beállítás: 3.*
05. Adja meg a PLU vonalkódját és fogadja el a RÉSZÖSSZEG gombbal.



- A vonalkód megadható vonalkódozólvasóval  vagy a billentyűzetről is.
06. Adja meg az árat és fogadja el a RÉSZÖSSZEG gombbal.  
Nulla ár megadásánál, illetve a nyitott ár beállításnál az ár módosítható a PLU értékesítésekor.
  07. Szükség esetén válassza ki a kapcsolt termékeket.  
A kapcsolt terméket vagy gyűjtőt a DEFINIÁLÁSA funkcióban választhatja ki: gyűjtő száma, PLU száma, PLU lista és PLU neve szerint.  
A kapcsolt termékek összerendelését a TÖRLÉSE funkcióval tudja megszüntetni.  
A funkció segítségével PLU –kat, vagy gyűjtőket lehet összerendelni, melyek együttes értékesítését automatikusan elvégzi a pénztárgép. Kapcsolt árucikkeket használhatunk például, ha egy üveget szeretnénk értékesíteni, annak tartalmával együtt. Amennyiben egy nullás értékű PLU, vagy egy forgalmi gyűjtő van csatolva egy másik árucikkhez, akkor a nullás értékű PLU –hoz, illetve gyűjtőhöz árat fog kérni a pénztárgép a kezelőtől. Megjegyzés: Amennyiben nulla áras kapcsolt terméket szeretne értékesíteni akkor ezt az opciót be kell kapcsolni a szerviz menüben.
  08. Szükség esetén kapcsolja be zárolt PLU opciót.  
A zárolt PLU-k átmenetileg nem értékesíthetőek. \* *Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.*  
Megjegyzés: Az opciókat a RÉSZÖSSZEG gomb megnyomásával tudja ki és bekapcsolni. Bekapcsolt állapotban „+” jel, kikapcsolt állapotban „-” jel jelenik meg a funkció neve előtt.
  09. A mennyiben a definiált PLU göngyöleg akkor kapcsolja be göngyöleg PLU opciót.  
Csak a göngyölegnek beállított PLU-kat lehet göngyölegként a göngyölegjegyeken visszavenni.  
\* *Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.*
  10. Amennyiben a PLU-ra nem adható engedmény és felár akkor kapcsolja be a tiltott eng./felár opciót.  
\* *Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.*
  11. Ha PLU ára értékesítés közben módosítható, akkor kapcsolja be a nyitott ár opciót.  
\* *Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.*

12. Amennyiben a pénztárgéphez több Micra Prima mérleg kapcsolódik, mérleg multiplexeren keresztül, akkor a mérleg száma funkcióval kiválaszthatja, hogy az adott PLU-t, melyik mérleggel méri. Pl. zöldeket az „1” számú mérleggel, míg a pékárút a „2” számú mérleggel méri.  
Adja meg a mérleg számát és fogadja el a RÉSZÖSSZEG gombbal.  
Megjegyzés: A funkció használatához kapcsolja be a MÉRLEG BEÁLLÍTÁSOK menüpontban a PRIMA MÉRLEG RENDSZER opciót.
13. A PLU mentés funkcióval, a RÉSZÖSSZEG gomb megnyomásával tudja elmenteni a rögzített vagy módosított PLU adatokat.



Megjegyzés: Amennyiben adatokat rögzített új vagy meglévő PLU-hoz és az ESC gombbal akarja befejezni a PLU definiálást akkor a pénztárgép rákérdez, hogy menti-e a PLU adatokat, amennyiben „I” választ akkor ebben az esetben is megtörténik a PLU adatok mentése.

A tizedesvessző helyzetét szabályozó paraméter leírása:

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

A tizedesvessző helyzetét szabályozó paraméter beállítható forgalmi gyűjtők esetén is. Ekkor a paraméter értékétől függően a fenti táblázat szerint adható meg a gyűjtőbe értékesített tételhez mennyiség. A forgalmi gyűjtőt, ezzel együtt a fenti paramétert gyűjtőhöz, csak szerviz állíthatja be!

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

### 3.5.1.1.2 Törlése – Cím: 4 1 1 2, vagy: D A A B

A funkció segítségével törölhető egy árucikk a pénztárgépből.

Meglévő PLU törlése előtt ki kell keresni az adott PLU-t a pénztárgép adatbázisában. Ez három féle módon történhet:

1. **PLU szám szerint:** A billentyűzetről megadható a törlendő PLU sorszáma.
2. **PLU lista:** A megadott PLU sorszámtól kezdve a kijelzőn kiválasztható a törlendő PLU.
3. **Név szerint:** Billentyűzetről megadható a törlendő PLU neve.

A törlés a RÉSZÖSSZEG majd az „I” gombok megnyomásával történik.

### 3.5.1.2 Pénztárosok – Cím: 4 1 2, vagy: D A B

Megjegyzés:


A Micra Jota - E pénztárgép 30 + 3 összesítő pénztáros kezelésre alkalmas.

Ha nem kíván külön pénztárosokat használni, akkor az egy felhasználós üzemmódban, tulajdonosként („FŐNÖK”) végzünk eladási műveleteket és nincs más pénztáros, aki használja a pénztárgépet. Feltétele, hogy az „EGYÉB BEÁLLÍTÁSOK – PÉNZTÁROS BEJELENTKEZÉS” opció legyen kikapcsolva. Ebben az esetben a pénztárgép automatikusan belépteti az első sorszámú pénztárost és az eladások a „01” sorszámú pénztárhoz fognak tartozni. Amennyiben több pénztárost szeretne használni, akkor a lent leírt módon definiáljon új pénztárosokat a megfelelő jogosultsággal és kapcsolja be a „EGYÉB BEÁLLÍTÁSOK – PÉNZTÁROS BEJELENTKEZÉS” opciót, ekkor a pénztárgép kötelező jelszavas bejelentkezést fog kérni a kezelőtől.

### 3.5.1.2.1 Definiálása – Cím: 4 1 2 1, vagy: D A B A

A funkció segítségével definiálható egy pénztáros, vagy változtatható egy már definiált pénztáros adatai. Definiálás folyamán megadhatjuk a pénztáros nevét, jelszavát, jogosultságait.



01. Adja meg a pénztáros nevét és fogadja el a  gombbal (továbbiakban RÉSZÖSSZEG).  
A pénztáros neve maximum 19 hosszú lehet.
02. Adja meg a pénztáros egyedi jelszavát és fogadja el a RÉSZÖSSZEG gombbal.  
A pénztáros jelszava maximum 13 hosszú lehet.
03. Válassza ki a megfelelő jogkört és fogadja el a RÉSZÖSSZEG gombbal.  
A pénztárgép 4 féle előredefiniált jogkört tartalmaz, ami maximum 8-ra bővíthető.

### 3.5.1.2.2 Törlése – Cím: 4 1 2 2, vagy: D A B B

A funkció segítségével törölhető egy már definiált pénztáros a pénztárgépből.

Megjegyzés:

Amennyiben a pénztáros aktív, azaz valamikor bejelentkezett és a bejelentkezés óta a műszakzárása nem került nyomtatásra, a pénztáros nem törölhető. Ebben az esetben a pénztárgép kijelzőjén a következő üzenetet jeleníti meg: „PÉNZTÁROS MŰSZAK MEGNYITVA”. Az aktív pénztáros műszakzárásához (inaktívvá tételéhez) lépünk a Z JELENTÉSEK - MŰSZAK ZÁRÁSOK menüpontba, és a nyílak segítségével válasszuk ki a megfelelő



pénztárost, majd a  billentyű segítségével nyomtassuk ki a műszakzárását.


### 3.5.1.3 Pénztáros jogkörök – Cím: 4 1 3, vagy: D A C

Megjegyzés:




A Micra Jota - E pénztárgép összesen 8 féle jogkör kezelésre alkalmas, ebből 4 féle előre van definiálva, melyek módosíthatóak.

#### 3.5.1.3.1 Definiálása – Cím: 4 1 3 1, vagy: D A C A



1. Adja meg a pénztáros jogkör nevét és fogadja el a  gombbal (továbbiakban RÉSZÖSSZEG).  
A pénztáros jogkör neve maximum 19 hosszú lehet.
2. Válassza ki a jogkörnek megfelelő jogosultságokat az előredefiniált jogosultság listából. Összesen 32 különféle funkció illetve menüpont elérés állítható be egy jogkörhöz.  
Megjegyzés: A választott funkciókat a RÉSZÖSSZEG gomb megnyomásával tudja ki és bekapcsolni. Bekapcsolt állapotban „+” jel, kikapcsolt állapotban „-” jel jelenik meg a funkció neve előtt.
3. Válassza ki a jogkörnek megfelelő jelentéseket a felfűzött jelentés beállításához. A felfűzött jelentés az X leolvasásokból és a Z zárásokból állítható össze. Szintén a RÉSZÖSSZEG gomb megnyomásával tudja ki és bekapcsolni a választott jelentéseket.



Megjegyzés: A felfűzött jelentés nyomtatására a  +  +  billentyűzet kombináció szolgál.

4. Állítsa be a jogkörnek megfelelő nyugtára vagy nyugta tételre adható maximális kedvezmény százalék értékét.
5. Állítsa be a jogkörnek megfelelő nyugtára vagy nyugta tételre adható maximális felár százalék értékét.

#### 3.5.1.3.2 Törlése – Cím: 4 1 3 2, vagy: D A C B

A funkció segítségével törölhető egy már definiált pénztáros jogkör a pénztárgépből. **Figyelem!** Olyan jogkör is törölhető, amely pénztárhoz van rendelve, ebben az esetben az adott pénztárosnak semmilyen funkcióhoz nem lesz jogosultsága.

#### 3.5.1.3.3 Másolása – Cím: 4 1 3 3, vagy: D A C C

Ez a funkció lehetővé teszi a kiválasztott teljes pénztáros jogkör másolását a másikba vagy új jogkörbe. A felfűzött jelentéskészlet és minden jogosultság másolásra kerül. Ez a funkció akkor hasznos, ha hasonló jogköröket szeretne létrehozni minimális változtatásokkal.

### 3.5.1.3.4 Gyári visszaállítás – Cím: 4 1 3 4, vagy: D A C D

Ezzel a funkcióval a kiválasztott pénztáros jogkör beállításait és jogosultságait visszaállítja a kiinduló, gyári állapotra. **Figyelem!** A kézzel létrehozott vagy másolt jogkörök gyári visszaállítása a jogkör törlését eredményezi mivel ezek a jogkörök gyári állapotban nem léteztek.

### 3.5.1.4 Valuták – Cím: 4 1 4, vagy: D A D

#### 3.5.1.4.1 Definiálása – Cím: 4 1 4 1, vagy: D A D A

A funkció segítségével valutát definiálhatunk. A definiált valuta árfolyama bármikor megváltoztatható.

1. Adja meg a három hosszú valuta nevet (pl. „USD”) és fogadja el a RÉSZÖSSZEG gombbal.
2. Adja meg a valuta árfolyamát „000,0000000” formátumban. Megjegyzés: A javasolt formátum: „000,000”

Az egyes számú valuta neve fix, nem módosítható. Forint módban ez a valuta foglalt Euró számára, Euró módban pedig foglalt a Forint számára.

Legkésőbb az Euró felkészülési időszakának első napján, napnyitást követően meg kell adni az Euró árfolyamot, mert a pénztárgép az ÖSSZESEN sor értékét minden nyugtán Európában is megjeleníti.

Amennyiben Forint módban (nem az Euró felkészülési időszakban, hanem azt megelőzően) szeretne valutát definiálni, a valuták használatát engedélyeztetni kell. Ezt csak szerviz tudja megtenni!

#### 3.5.1.4.2 Törlése – Cím: 4 1 4 2, vagy: D A D B

A funkció segítségével törölhető egy már definiált valuta a pénztárgépből. Megjegyzés: Az egyes számú valuta nem törölhető.


### 3.5.2 Egyéb beállítások – Cím: 4 2, vagy: D B



#### 3.5.2.1 Nyugta beállítások – Cím: 4 2 1, vagy: D B A

Ez a menüpont lehetővé teszi a nyugtákkal és eladásokkal kapcsolatos beállítások módosítását.

##### 3.5.2.1.1 Választási sorrend – Cím: 4 2 1 1, vagy: D B A A



A funkcióval meghatározható, hogy az értékesítés alapvetően a, a PLU sorszáma vagy a PLU vonalkódja alapján történjen.

1. PLU szám, vonalkód: A PLU számára keres a pénztárgép a RÉSZÖSSZEG és a  gomb

megnyomására is. Ebben az esetben vonalkód keresésre csak a  +  billentyű kombinációval vagy vonalkóddolvasóval van lehetőség.

2. Vonalkód, PLU szám: A pénztárgép a PLU számára keres a PLU gomb megnyomására és a vonalkódra keres a RÉSZÖSSZEG gomb megnyomására. \* *Alapértelmezett beállítás.*
3. Csak PLU szám. Ebben az esetben csak PLU számára keres a pénztárgép a RÉSZÖSSZEG és a PLU gomb megnyomására is. A vonalkóddolvasó használata nem megengedett ebben a beállításban.
4. Csak vonalkód. Csak a vonalkódra enged keresni a pénztárgép a RÉSZÖSSZEG gomb megnyomására, ebben az esetben a PLU gomb nem használható.

##### 3.5.2.1.2 Név szerinti eladás – Cím: 4 2 1 2, vagy: D B A B

Az opció bekapcsolásával használható a PLU-k név szerinti keresése a  +  gombok megnyomásával. Kikapcsolt állapotban a fenti gomb kombináció nem működik. \* *Alapértelmezett beállítás: bekapcsolt.*

##### 3.5.2.1.3 Tizedespont nélkül – Cím: 4 2 1 3, vagy: D B A C

Az opció bekapcsolásával kényelmesebbé tehetjük például Forint módban a valutával történő fizetést. Bekapcsolt állapotban a pénztárgépen nem szükséges illetve nem is lehetséges megadni a tizedespontot, így a valutás értékek megadása egyszerűbbé és gyorsabbá válik. \* *Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.*



**3.5.2.1.4 Lábléc sorok – Cím: 4 2 1 4, vagy: D B A D**

Ez a funkció lehetővé teszi a nyugta végére nyomtatott bármilyen szöveg, pl. reklám beírását. A nyugta lábléc maximum 6 szövegsort tartalmazhat. Minden sor legfeljebb 42 karakter hosszú lehet (vagy 21 karakter széles betűtípus esetén). Egyéni szövegstílus állítható be minden sorhoz, azaz magas és széles betűtípus. A lábléc középére igazítható.

**3.5.2.1.5 Max. engedmény – Cím: 4 2 1 5, vagy: D B A E**

A funkcióval megadható a maximális kiadható engedmény értéke. A maximális engedmény mértéke nyugta tételre és végösszegre is vonatkozik, valamint az összeggel megadott engedmény, százalékra átszámolt értékére is érvényes

**3.5.2.1.6 Max. felár – Cím: 4 2 1 6, vagy: D B A F**

A funkcióval megadható a maximális kiadható felár értéke. A maximális felár mértéke nyugta tételre és végösszegre is vonatkozik, valamint az összeggel megadott felár, százalékra átszámolt értékére is érvényes

**3.5.2.1.7 Nyugta limitek – Cím: 4 2 1 7, vagy: D B A G**


Az alábbi funkciók segítségével beállíthatóak a nyugták maximális értékei. Előfordulhat, hogy a pénztáros egy nullával többet üt véletlenül a tétel értékének vagy összegének megadásakor, amely nagymértékben megemeli a fizetendő végösszeget. Ilyen és ehhez hasonló hibás beütések elkerülésére érdekében megoldás maximális limitek beállítása.

Megjegyzés:



- Amennyiben az Eladás tiltása szerviz paraméter be van kapcsolva, akkor a nyugta limiteknél beállított érték felett a pénztárgép nem enged értékesíteni, amennyiben ezen paraméter kikapcsolt állapotban van, akkor a fent említett esetekben csak figyelmeztet a pénztárgép de RÉSZÖSSZEG gomb megnyomása után megtörténik az értékesítés de lehetőség van a visszalépésre is az Esc gomb megnyomásával.  
\* Alapértelmezett beállítás: bekapcsolt.
- Az ÁFA törvénynek megfelelően a 900 000 forint összegtől nyugta helyett egyszerűsített számlát kell kiállítani, emiatt a nyugta maximális limitek \* Alapértelmezett beállítása: **900 000 forint**.

**Maximális tétel ár – Cím: 4 2 1 7 1, vagy: D B A G A**

A nyugta tételeinek maximális árának meghatározása.


Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	MAX. TÉTEL ÁR 0	Ha a beállítás: 0 akkor nincs limitálva a nyugta maximális tétel ára.
<b>20000</b>	MAX. TÉTEL ÁR 20000	
		Művelet végét jelző hangjelzés.

Ezen paraméter beállítása után, értékesítéskor, ha a nyugtára adható limitet átléptük a következő figyelmeztető üzenet jelenik meg a kijelzőn:



	TÚL NAGY ÁR <RÉSZÖSSZEG/ESC>	 – az összeg elfogadása. Ekkor a tétel a nyugtára kerül. (Ha az Eladás tiltása szerviz paraméter ki van kapcsolva)  – az összeg véletlenül történő megadása esetén. Ebben az eset-ben a tétel nem kerül a nyugtára.
--	---------------------------------	--

**Maximális nyugtásor érték – Cím: 4 2 1 7 2, vagy: D B A G B**

A nyugtásorok maximális értékeinek meghatározása.


Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	MAX. NYUGTÁSOR ÉRTÉK 0	Ha a beállítás: 0 akkor nincs limitálva a nyugtásor maximális értéke.
<b>2 0 0 0 0</b>	MAX. NYUGTÁSOR ÉRTÉK 20000	
		Művelet végét jelző hangjelzés.

Ezen paraméter beállítása után, értékesítéskor, ha a nyugtára adható limitet átléptük a következő figyelmeztető üzenet jelenik meg a kijelzőn:



	TÚL NAGY NYUGTÁSOR ÉRTÉK <RÉSZÖSSZEG/ESC>	 – az összeg elfogadása. Ekkor a tétel a nyugtára kerül. (Ha az Eladás tiltása szerviz paraméter ki van kapcsolva)  – az összeg véletlenül történő megadása esetén. Ebben az esetben a tétel nem kerül a nyugtára.
--	--	---

**Nyugta maximális végösszege – Cím: 4 2 1 7 3, vagy: D B A G C**

A nyugta maximális végösszegeinek meghatározása.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	NYUGTA MAX. VÉGÖSSZEGE 0	Ha a beállítás: 0 akkor nincs limitálva a nyugta végösszeg.
<b>2 0 0 0 0</b>	NYUGTA MAX. VÉGÖSSZEGE 20000	
		Művelet végét jelző hangjelzés.

Ezen paraméter beállítása után, értékesítéskor, ha a nyugtára adható limitet átléptük a következő figyelmeztető üzenet jelenik meg a kijelzőn:

	TÚL NAGY RÉSZÖSSZEG <RÉSZÖSSZEG/ESC>	 – az összeg elfogadása. Ekkor a tétel a nyugtára kerül. (Ha az Eladás tiltása szerviz paraméter ki van kapcsolva)  – az összeg véletlenül történő megadása esetén. Ebben az esetben a tétel nem kerül a nyugtára.
--	---	---

**3.5.2.1.8 Nyitott ár – Cím: 4 2 1 8, vagy: D B A H**

A funkció bekapcsolásával lehetőségünk lesz a  gomb használatával egy adott PLU –nak a definiálttól eltérő árat megadni eladási művelet közben. \* Alapértelmezett beállítás: bekapcsolt.

**3.5.2.1.9 Kötelező összeg megadás – Cím: 4 2 1 9, vagy: D B A I**

A funkció bekapcsolása esetén eladási művelet közben, a nyugta lezárását megelőzően, minden esetben meg kell adni a vásárló által adott összeget, mely alapján a pénztárgép visszajárót számol. \* Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.

Megjegyzés:

Gyakorlattal nem rendelkező pénztáros számára érdemes a funkciót bekapcsolva hagyni, a hibás visszaadások elkerülése érdekében.

### **3.5.2.1.10 Kijelentkezés nyugta után – Cím: 4 2 1 10, vagy: D B A J**

A funkció aktiválásakor a bejelentkezett pénztáros a lezárt nyugta után automatikusan kijelentkezik (a pénztáros pénztárgépbe történő újbóli bejelentkezése nélkül nem tudja folytatni az eladást). A kijelentkezést hangjelzés és a pénztáros kijelentkezéséről a kijelzőn megjelenő információ erősíti meg. \* *Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.*

### **3.5.2.1.11 Alap fizetési mód – Cím: 4 2 1 11, vagy: D B A K**

Ez a funkció lehetővé teszi az alapértelmezett fizetési mód beállítását a már meglévők közül. Így a nyugta lezárásakor az itt beállított alap fizetési módot kínálja fel a pénztárgép. \* *Alapértelmezett beállítás: készpénz.*

### **3.5.2.1.12 Nyitott fiók ellenőrzése – Cím: 4 2 1 12, vagy: D B A L**

A funkció bekapcsolásával a pénztárgép az első nyugtatétel rögzítésekor figyelmeztet a nyitott fiókra és nem engedni elkészíteni a nyugtát a pénztárgépfiók bezárásáig. \* *Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.*

### **3.5.2.1.13 Nyitott PLU – Cím: 4 2 1 13, vagy: D B A M**

#### **Nyitott PLU – Cím: 4 2 1 13 1, vagy: D B A M A**

A funkcióval be/ki kapcsolhatjuk a nyitott PLU módot. \* *Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.*

A nyitott PLU mód leírása a 17 –es pontban található.

#### **PLU Adatbázis – Cím: 4 2 1 13 2, vagy: D B A M B**

Itt adhatjuk meg a vonalkód keresési módot. 2 lehetőség van:

1. P.GÉPBŐL, MAJD HÁT. A vonalkód először a pénztárgép belső memóriájában kerül keresésre, majd ha ott nem létezik, a háttértárban (PC memóriájában).
2. 2 CSAK HÁTTÉRBŐL. A vonalkód csak a PC memóriájában kerül keresésre. \* *Alapértelmezett beállítás.*

### **Online vevőkártya – Cím: 4 2 1 13 3, vagy: D B A M C**

Az opció bekapcsolása esetén a pénztáros a billentyűzetről írja be a vevőkártya számát. A kártyaszámra vonatkozó információ a számítógépre kerül. A számítógép visszaküldi az adatokat, ha a kártya érvényes. A pénztárgép a kártyaszámra vonatkozó információkat nyomtatja ki a nyugta láblécére. A számítógép felhasználhatja a kártyaszámot az ügyfél azonosítására, hogy kedvezményes árakat adjon a nyitott PLU használatokor, vagy pontokat gyűjtsön a hűségprogramban. A kártya adatai a többi nyugtaadattal együtt a pozíció pufferben tárolódnak.

Lásd még: 18. fejezet - Vevőkártya azonosítás. \* *Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.*

### **Offline vevőkártya – Cím: 4 2 1 13 4, vagy: D B A M D**

Az opció bekapcsolása után 11 különféle formátummal rendelkező offline vevőkártya típust kezelhet a pénztárgép. Az offline vevőkártyák használatához nincs szükség a nyitott PLU-s számítógépes kapcsolatra. A kártya paramétereinek beállításra a Eureka! szerviz programban van lehetőség. Lásd még: 18. fejezet - Vevőkártya azonosítás.

\* *Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.*

## **3.5.2.2 Mérleg beállítások – Cím: 4 2 2, vagy: D B B**

Mérlegek használata előtt állítsa be a megfelelő mérleg protokollt a HASZNÁLÓI FUNKCIÓK – EGYÉB BEÁLLÍTÁSOK – PÉNZTÁRGÉP BEÁLLÍTÁSOK – KOMMUNIKÁCIÓ BEÁLLÍTÁS – SZERVIZ BEÁLLÍTÁSOK – SOROS PORTOK – MÉRLEG menüpontban.

**3.5.2.2.1 Mennyiség csak mérlegről – Cím: 4 2 2 1, vagy: D B B A**

Az opció bekapcsolása lehetővé teszi, hogy blokkolja az áruk mennyiségének bevitelét a pénztárgép billentyűzetéről azon termékek esetében, amelyeknél a tizedesvessző helye: 3. Eladásuk csak a mérési eredmény leolvasásával lehetséges a csatlakoztatott mérlegről. Ezzel elkerülhető hibás mennyiség bevitele a kézi felvitel során. Az opció alapértelmezés szerinti letiltása azt jelenti, hogy mindig megadhat egy mennyiséget az összes cikkhez (beleértve a súly is) a pénztárgép billentyűzetéről. \* *Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.*

**3.5.2.2.2 Prima mérleg rendszer – Cím: 4 2 2 2, vagy: D B B B**

Az opció bekapcsolása határozza meg, hogy a pénztárgép támogatja-e a Micra Prima mérleg rendszert, amely a mérleg multiplexeren keresztül kapcsolódik (lásd. PLU Definiálása - 3.5.1.1.1 pont, 12. alpont). Ha ez a rendszer támogatott, lehetőség van különféle áruk különböző mérlegeken történő lemérésére, pl. 1-es mérleg: zöltségek, 2-es mérleg: hentesáru. A Prima mérleg rendszer működtetéséhez az opciót engedélyezni kell, és a mérlegek számaikat be kell állítani a Prima mérlegekben, a mérleg kezelési utasítása szerint, valamint és a pénztárgép PLU árubázisában lévő tételeket a megfelelő mérleghez kell rendelni. \* *Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.*

**3.5.2.2.3 Mennyiség csak gombokról – Cím: 4 2 2 3, vagy: D B B C**

Ezzel az opcióval blokkolható a termék súlyának elküldése a mérleg gombjának megnyomásával. A súly ekkor csak a pénztárgépen lévő mérleg gomb megnyomásával olvasható be. Ez abban az esetben hasznos, ha egy mérleg több pénztárgéphez csatlakozik, ebben az esetben mért súlyt csak az azt lekérdező pénztárgép kapja meg. A kikapcsolt opcióval az áru súlyát is átküldheti a pénztárgépbe a mérleg gombjaival is. \* *Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.*

**3.5.2.3 Vonalkód beállítások – Cím: 4 2 3, vagy: D B C**

Attól függően, hogy a vonalkód milyen prefixummal rendelkezik (első két karakter), a vonalkód tartalmazhat mennyiségi, vagy értékbeli adatokat. Példa a mennyiségi, vagy ár adatot tartalmazó vonalkód felépítésére:

PP TTTT V XXXXX K

- PP – két digit hosszú prefixum, mely meghatározza, hogy a vonalkód mennyiségi, vagy érték adatot tartalmaz –e. Magyarországon a mennyiségi adatokat tartalmazó vonalkódok prefixuma általában 28.
- TTTT – árucikk azonosító száma.
- V – Az alábbiakban ismertetett beállításoktól függően ellenőrző összeg a mennyiségi, vagy ár adatokra vonatkozólag, vagy az árucikk azonosító szám része.
- XXXXX – Mennyiségi adatot tartalmazó vonalkód esetén az áru tömegét jelenti grammal. Érték adatot tartalmazó vonalkód esetén ár forintban (maximum 99 999 forint).
- K – Ellenőrző összeg a teljes vonalkódra vonatkozólag.

**3.5.2.3.1 Mennyiség és ár vonalkód – Cím: 4 2 3 1, vagy: D B C A****Vonalkód jellemzők – Cím: 4 2 3 1 1, vagy: D B C A A****Mennyiség – Cím: 4 2 3 1 1 1, vagy: D B C A A A**

A mennyiségi vonalkódok felismerésére beállítható 5 különböző prefixum.

\* *Alapértelmezett beállítás: 28 és 29.*

**Ár – Cím: 4 2 3 1 1 2, vagy: D B C A A B**

Az árat tartalmazó vonalkódok felismerésére beállítható 5 különböző prefixum.

\* *Alapértelmezett beállítás: 23 és 24.*

**Belső ellenőrzőszám – Cím: 4 2 3 1 2, vagy: D B C A B**

Az opció bekapcsolásával a pénztárgép leellenőrzi a mennyiségi, vagy árbeli adatokra vonatkozó ellenőrző számot.

Megjegyzés:

- A beállítással a pénztárgépet a címkéző berendezéshez állíthatjuk be. Amennyiben a címkéző berendezés által nyomtatott vonalkódban a számjegy ellenőrző szám, ezen opciót kapcsoljuk be, ha nem tartalmazza, kapcsoljuk ki.
- Amennyiben a funkció bekapcsolt állapotban van, a pénztárgép felismeri, ha egy adott vonalkód hibá(ka)t tartalmaz és hibáüzenetet ad. Ez esetben az adott termék nem kerül eladásra.

\* Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.

### **Vonalkód hossza – Cím: 4 2 3 1 3, vagy: D B C A C**

A funkcióval beállítható az árucikk azonosító szám karakterek hossza, 6 vagy 7 számjegy.

Megjegyzés:

- A funkció csak mennyiség, vagy ár adatokat tartalmazó vonalkódok esetén működik.
- Amennyiben az árucikk felismerése 7 számjeggyel történik, az előző pontban lévő ellenőrző összeg beállítás érvényét veszti.

\* Alapértelmezett beállítás: 6 számjegy.

### **3.5.2.3.2 Vonalkódolvasó prefix – Cím: 4 2 3 2, vagy: D B C B**

#### **Prefixek – Cím: 4 2 3 2 1, vagy: D B C B A**

A funkcióval kiválasztható 3 speciális vonalkód prefix (az olvasó által a vonalkód előtt küldött kiegészítő karakter) TAB, @, #.

Megjegyzés: A prefixet azonosra kell beállítani a pénztárgépben és a vonalkódolvasókban, hogy a vonalkódolvasó megfelelően működjön. Az USB-olvasónak emellett billentyűzet üzemmódban (ún. HID osztályban) kell működnie.

\* Alapértelmezett beállítás: Nincs prefix megadva.

#### **Prefix beállítás – Cím: 4 2 3 2 2, vagy: D B C B B**

A funkcióval beírható egy vonalkód prefix, 0-99 közé eső tartományban, ahol a 0 érték azt jelenti, hogy nincs előtag. Megjegyzés: A prefix utolsó beállítása mindig érvényes, függetlenül attól, hogy beírták vagy a listából választották ki.

\* Alapértelmezett beállítás: 0.

### **3.5.2.4 Pénztárgép beállítások – Cím: 4 2 4, vagy: D B D**

#### **3.5.2.4.1 Kommunikáció beállítás – Cím: 4 2 4 1, vagy: D B D A**

Ebben a menüponban van lehetőség a pénztárgép kommunikációs csatlakozóinak beállítására.

#### **Hardver beállítások – Cím: 4 2 4 1 1, vagy: D B D A A**

1. A HÁLÓZATI BEÁLLÍTÁSOK – INFORMÁCIÓ menüpontban ellenőrizheti le az aktív GSM és az Ethernet hálózati adatokat. Az információs sorok között a fel-le nyilakkal lapozhat.
2. Az HÁLÓZATI BEÁLLÍTÁSOK - ETHERNET menüpontban adhatja meg a lokális hálózati paramétereket (fix IP cím, stb.). \* Alapértelmezett beállítás: DHCP bekapcsolva.
3. A SOROS PORTOK menüpontban 3 különféle eszköz (számítógép, mérleg, egyéb külső eszköz) soros porti paraméterei (paritás, átviteli sebesség) állítható be.

#### **Szerviz beállítások – Cím: 4 2 4 1 2, vagy: D B D A B**

1. A HÁLÓZATI BEÁLLÍTÁSOK menüpontban, szerver módban akár 3 különféle számítógépet is csatlakoztathat és ehhez 3 különféle port paraméterezhető.
  - SZOLGÁLTATÁS – Ha a \*PROTOKOLL opció aktív akkor be van kapcsolva az STX protokoll és a PC kapcsolat aktív (Eureka/MDK/Nyitott PLU).

- TCP PORT – Kliens üzemmódban a TCP port beállítás a szerver, amelyhez a pénztárgép csatlakozik. Szerver üzemmódban a TCP port beállítás, ahol a pénztárgép a csatlakozásra vár.
  - ÜZEMMÓD – \*SZERVER: a pénztárgép külső program által kezdeményezett TCP kapcsolatra vár. KLIENS: a pénztárgép automatikusan csatlakozik a szerverhez (TCP kapcsolatot hoz létre).
  - SZERVER IP – Kliens üzemmódban a szerver IP címe vagy neve.
  - TITKOSÍTOTT ADATÁVITEL – Az opció engedélyezése titkosítja az átvitelt.
- 2 A SOROS PORTOK menüpontban konfigurálható az ábrán látható 3 soros port:



- PC (PC-RS csatlakozó) – Ha a \*PROTOKOLL opció aktív akkor be van kapcsolva az STX protokoll és a PC kapcsolat aktív, a port átállítható külső nyomtatóra is.
- MÉRLEG – Beállítható: \*Prima mérleg, Angel protokoll (CAS), Micra EAN protokoll (DIBAL).
- KÜLSŐ ESZKÖZ – Ha a PROTOKOLL opció aktív akkor be van kapcsolva az STX protokoll és a PC kapcsolat aktív, a port átállítható külső nyomtatóra illetve a \*külső kijelzőre.

#### 3.5.2.4.2 Eladó oldali kijelző – Cím: 4 2 4 2, vagy: D B D B

##### Takarékos akkumulátoros módban – Cím: 4 2 4 2 1, vagy: D B D B A

Az opció az aktiválása csökkenti a kijelző háttérvilágításának az erejét amikor a pénztárgép akkumulátoros módban működik, így növelve az akkumulátor üzemidejét. \* Alapértelmezett beállítás: bekapcsolt.

##### Háttérfény akkumulátoros módban – Cím: 4 2 4 2 2, vagy: D B D B B

A beállított idő után a kijelző háttérfénye lekapcsol amikor a pénztárgép akkumulátoros módban működik, így növelve az akkumulátor üzemidejét. Megjegyzés: a billentyűzet megnyomása visszakapcsolja a kijelző háttérfényét.

\* Alapértelmezett beállítás: 5mp.

#### 3.5.2.4.3 Vevő oldali kijelző – Cím: 4 2 4 3, vagy: D B D C

##### Kijelző védő – Cím: 4 2 4 3 1, vagy: D B D C A

Beállítható a pontos idő kijelzése a vevőoldali kijelzőn. \* Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.

#### 3.5.2.4.4 Hangok – Cím: 4 2 4 4, vagy: D B D D

##### Hibajelzés – Cím: 4 2 4 4 1, vagy: D B D D A

Kikapcsolhatóak a hibára figyelmeztető hangjelzések. \* Alapértelmezett beállítás: bekapcsolt.

##### Megerősítő hang – Cím: 4 2 4 4 2, vagy: D B D D B

Kikapcsolhatóak a megerősítést, elfogadást jelző a hangjelzések. \* Alapértelmezett beállítás: bekapcsolt.

##### Akkumulátor feszültség alacsony – Cím: 4 2 4 4 3, vagy: D B D D C

Kikapcsolható az akkumulátor lemerülését jelző hangjelzés. \* Alapértelmezett beállítás: bekapcsolt.

#### 3.5.2.4.5 Nyomtató beállítások – Cím: 4 2 4 5, vagy: D B D E

##### Sűrűség – Cím: 4 2 4 5 1, vagy: D B D E A

Beállítható 3 különféle nyomtatási erősség. \* Alapértelmezett beállítás: normál nyomtatás.

**3.5.2.4.6 Auto kikapcsolás – Cím: 4 2 4 6, vagy: D B D F****Kikapcsolási idő akkumulátoros módban – Cím: 4 2 4 6 1, vagy: D B D F A**

Ez a funkció lehetővé teszi a pénztárgép automatikus kikapcsolását akkumulátoros üzemmódban az előre beállított idő után (formátum: ÓÓ:PP:MM). Akkumulátoros működés esetén a funkció mindig aktív.

\* Alapértelmezett beállítás: 00:30:00.

**Kikapcsolási idő táp módban – Cím: 4 2 4 6 2, vagy: D B D F B**

Ez a funkció lehetővé teszi a pénztárgép automatikus kikapcsolását, amikor az hálózati tápfeszültségről üzemel, az előre beállított idő után (formátum: ÓÓ:PP:MM). Tápellátás esetén a funkció nem aktív.

\* Alapértelmezett beállítás: 00:30:00.

**Kikapcsolás táp módban – Cím: 4 2 4 6 3, vagy: D B D F C**

A tápegységről működő pénztárgép automatikus kikapcsolásához aktiválja ezt a funkciót.

\* Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.

**3.5.2.4.7 Értékesítési háttértár – Cím: 4 2 4 7, vagy: D B D G**

A funkció a pénztárgép memóriájában tárolt értékesítési adatok kiolvasására szolgál, számítógépes készletnyilvántartó szoftverek által. A pénztárgépen 10 különböző értékesítési háttértár mutató neve állítható be. A 10 értékesítési háttértár tartalma védett memóriában van tárolva, így az összes értékesítési adat mindig elérhető és kiolvasható, akár 10 különféle back-office programmal is. \* Alapértelmezett beállítás: PC.

**3.5.2.5 Pénztárgép száma – Cím: 4 2 5, vagy: D B E**

Ez a funkció egy szám hozzárendelésére szolgál a pénztárgéphez, amely minden általa nyomtatott dokumentum láblécébe kerül, lehetővé téve annak azonosítását és címezését, amikor a pénztárgép rendszerben működik. Ezt a számot akkor kell módosítani, ha a pénztárgépet hálózatban használjuk. Lényeges, hogy két pénztárgépnek egy hálózaton (egyazon driver-el kommunikáló pénztárgépeknek) nem lehet azonos száma.

A pénztárgép azonosítója bármilyen karaktert vagy számjegysorozatot tartalmazhat (maximum 20 karakter).

\* Alapértelmezett beállítás: 01.

**3.5.2.6 Pénztáros bejelentkezés – Cím: 4 2 6, vagy: D B F**



A kötelező pénztáros bejelentkezéshez az opciót engedélyezni kell. Lásd: Pénztárosok - 3.5.1.2 pont és Pénztáros bejelentkezés/kijelentkezés/napnyitás - 4 fejezet. \* Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.

**3.5.2.7 Pénztáros összesítés – Cím: 4 2 7, vagy: D B G**

Az opció bekapcsolása esetén a műszak befejezése után az 1-30 pénztáros számlálók összesítésre kerülnek, a 31-es, 32-es és 33-as pénztáros összesítő jelentésekben, amely lehetővé teszi a kumulált -forgalmak, -be/kifizetések, -kedvezmények és egyéb adatokat tartalmazó jelentések generálását minden pénztárosra összesítetten.

\* Alapértelmezett beállítás: bekapcsolt.

**3.5.2.8 Fióknnyitás letiltás – Cím: 4 2 8, vagy: D B H**


A funkció bekapcsolásával engedélyezi, hogy a pénztárgép fiók nyitható legyen az a  +  billentyű kombinációval. A kikapcsolt funkció nem befolyásolja az alapműveletek elvégzésekor (értékesítés, be/kifizetést, műszak zárás) a fiók automatikus nyitását. \* Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.

**3.5.2.9 Értékesítési számláló ellenőrzése – Cím: 4 2 9, vagy: D B I**

Ez az opció lehetővé teszi a PLU törzs számítógépről történő módosításának szabályozási beállítását. Az opciót a back-office program alapján kell beállítani. Ha a pénztárgépet nem back-office szoftverrel üzemeltetik, akkor ennek az opciónak a bekapcsolása javasolt. Az opció kikapcsolt állapota lehetővé teszi a nem nulla eladású cikkek számítógépes módosítását vagy törlését. \* Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.


### 3.5.2.10 Napi forgalmi jelentés emlékeztető – Cím: 4 2 10, vagy: D B J

Az opció bekapcsolásával a pénztárgép 24 órás nyitott adóügyi nap eltelte után, automatikusan a napi forgalmi

jelentés elkészítését kéri, kezelői beavatkozás nélkül. Az  gomb megnyomásával a napi forgalmi jelentés kinyomtatásra kerül. \* Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.

### 3.5.2.11 Havi jelentés emlékeztető – Cím: 4 2 11, vagy: D B K

Az opció bekapcsolásával a pénztárgép minden hónap első napnyitása előtt, automatikusan felajánlja a havi

jelentés elkészítését. Az  gomb megnyomásával az előző hónap adataival az AEE adati lista kinyomtatásra kerül.

\* Alapértelmezett beállítás: kikapcsolt.

### 3.5.3 Érvényesítési kód – Cím: 4 3, vagy: D C

Az időkorlátos értékesítés beállítható 14, 30 vagy 60 napra, ami után a pénztárgép letiltja a nyugta készítést. Amennyiben a pénztárgépen be van állítva az időkorlátos értékesítés akkor ebben a menüpontban adható meg az érvényesítési kód, amivel engedélyezhető a további értékesítés. Az érvényesítési kódok a pénztárgép üzembehelyezését elvégző műszerésztől igényelhetők.

### 3.5.4 Kommunikációs funkciók – Cím: 4 4, vagy: D D

#### 3.5.4.1 NAV kapcsolat teszt – Cím: 4 4 1, vagy: D D A

Az adóügyi ellenőrző egység és a NAV szervere közötti aktív GSM kommunikáció tesztelése. Amennyiben a kommunikáció tesztelése sikeres, akkor a kijelzőn a következő üzenet jelenik meg és a pénztárgép képes kommunikálni a NAV szerverével.

NAV KAPCSOLAT TESZT  
 SIKERES VÉGREHAJTÁS

#### 3.5.4.2 Idő szinkronizálása – Cím: 4 4 2, vagy: D D B

A funkció szükség esetén az AEE óráját igazítja a NAV szerver órájához.

#### 3.5.4.3 Státusz – Cím: 4 4 3, vagy: D D C

A STÁTUSZ menüpontban a szerverekkel történő kommunikációról szóló információk érhetők el. A le/fel nyilakkal, öt információs oldalon tekinthetők meg az adatok. A nyilak hosszabb lenyomásával tud oldalt váltani.

### 3.5.5 AEE – USB Mód – Cím: 04 10, vagy: D J

Adóügyi ellenőrző egység adatainak kiolvasása Mini USB kábelen keresztül.

#### USB mód funkciói

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

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

#### Fájl és könyvtár szerkezet USB módban:

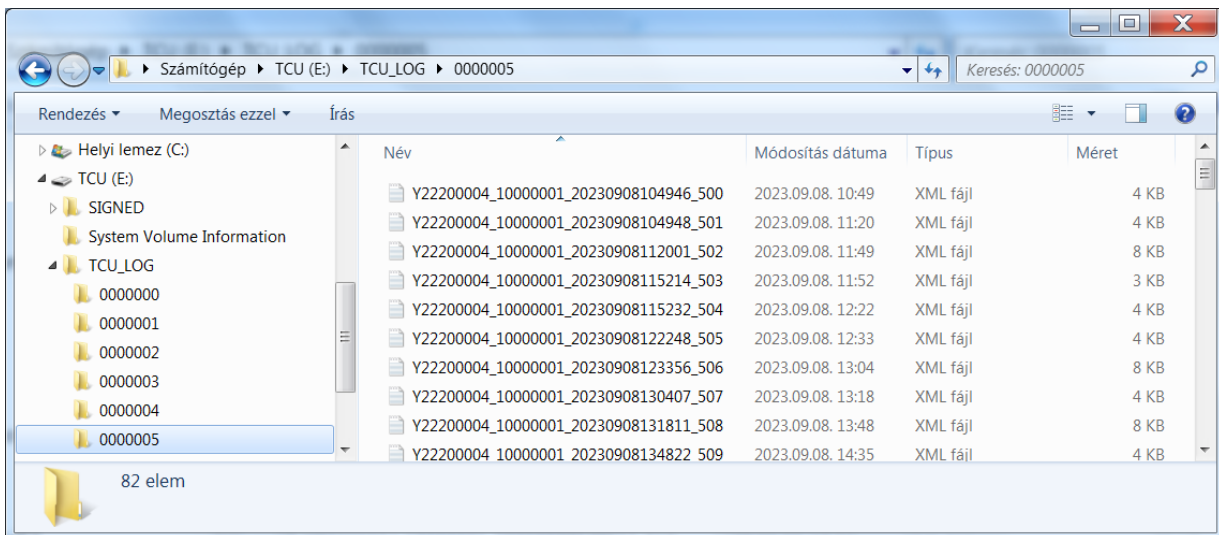
Könyvtár szerkezet:

A megjelenő meghajtó alatt a „Signed” mappa - almappái tartalmazzák a bináris aláírással ellátott (PKCS#7), \*.p7b napló fájlokat, a NAV felé benyújtandó formátumban.

A „Tcu\_log” mappa - almappáiban található \*.xml fájlok nyersen mutatják az XML tartalmat a naplóknak megfelelően. A fájlok csak olvashatóak.

Az USB fájlrendszer az alábbi ábrán láthatja:

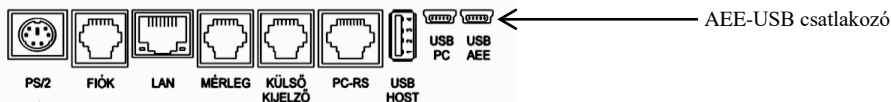




### Belépés USB módba

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

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



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

- 1) Nyomja le egyszerre a VÁL.1 + ÖSSZ gombokat.
- 2) Lépjen be 04 HASZNÁLÓI FUNKCIÓK menübe.
- 3) Válassza ki a 10 AEE – USB MÓD menüpontot.
- 4) Várjon néhány másodpercet a csatlakozásig.

### Kilépés az USB módból

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

## 3.5.6 AEE újraindítás – Cím: 04 11, vagy: D K

Adóügyi ellenőrző egység újraindítása, például GSM kommunikációs problémák megoldása miatt.

## 4 Pénztáros bejelentkezés/kijelentkezés/napnyitás

### 4.1 Pénztáros bejelentkezés

A bejelentkezés folyamata a következő:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	ADJA MEG A JELSZÓT: ____	Bekapcsolást követően automatikusan.
1	ADJA MEG A JELSZÓT: * ____	Adja meg a bejelentkezéshez szükséges jelszavát!
	ELADÓ SORSZÁMA: 01 KISS MÁRIA	A művelet végét jelző hangjelzés.

Megjegyzések:

*Amennyiben a PÉNZTÁROS BEJELENTKEZÉS címmel rendelkező funkció nem engedélyezett, a pénztárgép bekapcsolás után automatikusan belépteti a 01 –es sorszámú pénztárost. Ebben az esetben a bejelentkezést követően nem kapunk információt a beléptetett pénztáros sorszámára vonatkozólag, mivel az minden esetben az 01 –es sorszámú pénztáros:*



ELADÓ MÓD

Amennyiben a **PÉNZTÁROS BEJELENTK. (04 07 04)** címmel rendelkező funkció engedélyezett, a bejelentkezett pénztáros sorszáma vonatkozólag, a pénztáros kijelzőn a következő üzenet jelenik meg minden bejelentkezést követően:

ELADÓ MÓD  
ELADÓ SORSZÁMA: 01



## 4.2 Pénztáros kijelentkezés

Amennyiben a **04 04 04** címmel rendelkező (**PÉNZTÁROS BEJELENTK.**) funkció nem engedélyezett, a kijelentkezés nem lehetséges.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	ELADÓ MÓD ELADÓ SORSZÁMA: 01	Közvetlen bejelentkezést követő képernyő.
 	ELADÓ MÓD NINCS BEJELENTKEZÉS	

## 4.3 Napnyitás

Napnyitás szükséges minden pénzügyi művelet elvégzéséhez illetve a nyugta adáshoz. Napnyitást a következő billentyű kombináció

segítségével végezheti el:  

Napnyitást követően a következő bizonylat kerül kinyomtatásra, amit tartalmazza a napnyitáskor pénztári befizetéseket:

Szilva Bt.  
2721 Pilis Csaba utca a  
Szilva Bt. telephely  
2200 Monor Mártírok utca null  
20000002-2-22

**NAPNYITÁS**

NYITÓ PÉNZTÁRI BEFIZETÉS:

KÉSZPÉNZ Ft:	5 000
HITEL Ft:	2 000
UTALVÁNY Ft:	500
KÉSZPÉNZ €:	15,00
ÁRFOLYAM:	0,310 Ft/€
FORINTBAN:	5 Ft

---

PÉNZTÁROS SZÁMA: 01 FŐNÖK  
BIZONYLATSZÁM: 0005  
#01/01 2016.10.17. 16:58  
NPAJ ELLENŐRZŐ KÓD: 93C7B  
PY03800011

Napnyitástól kezdve a pénztárgép számlálja az eltelt időt. A napnyitást követően 25 óra és 30 percen belül a pénztárgépen napi forgalmi jelentést kell nyomtatni. Amennyiben ez az időtartam eltelik a pénztárgép a következő üzenetet jelzi ki.

Értékesítési módokba csak a napi forgalmi jelentés nyomtatása után lehet visszajutni.

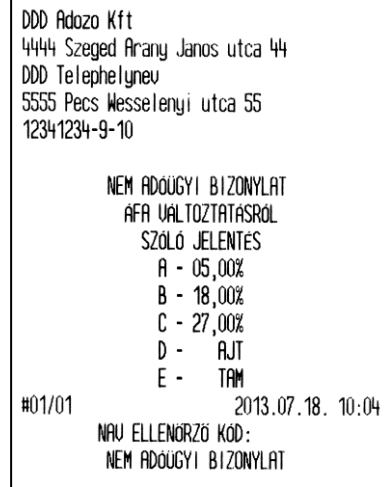
NYOMTASSON NAPI ZÁRÁST  
NYOMJON MEG EGY GOMBOT

Napnyitás bizonylat kinyomtatása előtt a pénztárgép a következő fizetőeszközökből kér pénzbefizetést: készpénz, hitel, utalvány, valuta – készpénz (amennyiben legalább egy valuta engedélyezve van), így a kezelőnek azonnal lehetősége van összeget beütni és fizetőeszközt (pl. váltópénzt) betenni a kasszába, amennyiben van jogosultsága a művelethez. A pénzbefizetés folyamat a le nyíl billentyűvel átúgorható.

A nap megnyitását megelőzően (a napnyitás parancs kiadása után) a pénztárgép az alábbi két dolgot ellenőrzi. Amennyiben esedékes bármelyik az alábbi két eset közül, azokat a következő formákban végzi el a pénztárgép.

### 4.3.1 ÁFA körök érvénybe léptetése

Amennyiben a NAV szerveréről előzőekben az adott napnyitás dátumával megegyező dátumú ÁFA változás töltődött le a pénztárgépre, akkor az új ÁFA értékek érvénybe lépnek és a mellékelt bizonylat kerül kinyomtatásra a napnyitás előtt.



### 4.3.2 Euró módba váltás

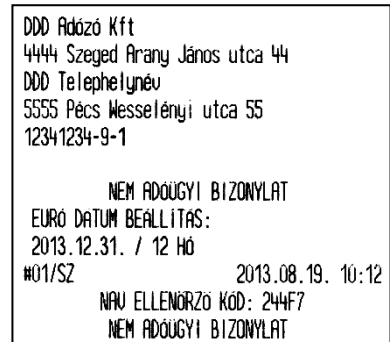
Amennyiben az Euró beállítására vonatkozó, beállított dátum megegyezik a jelenlegi dátummal az Euró módba váltás inicializálása megtörténik. Az aktuális Euró bevezetés dátuma a NAV szerveréről töltődik le a pénztárgépre. Euró módba váltás után a nap megnyitása Forint módban már nem lehetséges. Az Euró módba váltás visszafordíthatatlan folyamat, így annak bevezetését több kérdés előzi meg:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	ELADÓ MÓD	Nap nyitás folyamata Euró módba váltás esetén.
	EURÓ MÓDBA VÁLTÁS? (I/N)	
<b>I</b>	EURÓ MÓDBA VÁLTÁS CSAK EGYSZER VÉGEZHETŐ EL	
	BIZTOS FOLYTATJA AZ EURÓ MÓDBA VÁLTÁST?	
<b>N</b>	Napnyitás nem lehetséges!	

Elfogadást követően a pénztárgép Euró módba vált, és ezt követően Forint üzemmódra visszaállítás nem lehetséges!

Euró módba váltáskor a pénztárgép átszámolja a felkészülési időszakban

beállított Ft/€ árfolyamot €/Ft árfolyammá. Ezt követően a gomb használata értékesítés közben Forintot, mint idegen valutát fog eredményezni (amennyiben egy valuta van definiálva). Amennyiben több valuta definiált, az első számú lesz a Forint.



## 5 Értékesítési műveletek

Az értékesítési műveletek kapcsán fontos néhány értéket tudnunk, melyek a nyugta tételeinek, nyugta végösszegének értékeit jelentik Forint, illetve Euró módban:

Egy nyitott forgalmi napon maximum 9999 nyugta készíthető.

Egy nyugtán maximum 99 tétel szerepelhet.

Megadható tétel mennyiségre vonatkozó tartomány: 0,001 – 9999,999.

Forint üzemmódban:

Tétel maximális ára: 9999999 Ft

Nyugta maximális értéke: 99999999 Ft.

Euró (valuta) esetén:

Tétel maximális ára: 999999,99 Euró

Nyugta maximális értéke: 999999,99 Euró.

Amennyiben az adott napi össz. értékesítés eléri Forint üzemmódban a 2 147 483 648 Ft –ot, vagy Eurós üzemmódban a 21 474 836,48 Euró értéket le kell zárni a forgalmi napot és újat kell nyitni. Ilyenkor a következő üzenet jelenik meg a kijelzőn:



NYOMTASSON NAPI ZÁRÁST  
NYOMJON MEG EGY GOMBOT

### 5.1 Értékesítés gyűjtők használatával

Egy árucikk eladása egy adott áron.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
<b>1 0 0</b>	100	A tétel ára.
	1.DOHÁNYÁRU 1x100= 100	Dohányáru a gyűjtő neve. A tétel a nyugtára kerül.

Több árucikk eladása egy adott áron.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
 <b>5 1 0 0</b>	5x 100	A tétel ára.
	2.DOHÁNYÁRU 5x100= 500	2.: a tétel sorszama 500: tétel ára.

Megjegyzés:

Egy adott tétel beütését követően az adott gyűjtő újbóli megnyomásával, az egy árucikkhez tartozó egységárat ismételhajjuk (nem a darabszámmal szorzott árat).



A gyűjtő billentyűk, számok és a , ,  billentyűk különböző sorrendben történő használatakor különböző sorrendben kerülnek a tételek a nyugtára.

## 5.2 Tételkészítés PLU -val

Egy darab árucikk eladása PLU -val.



Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
<b>1 2</b>	12	Az árucikk sorszáma.
	1.ÁSVÁNYVÍZ 0,5L 1x150= 150	A tétel a nyugtára kerül.

Több árucikk eladása PLU -val.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
<b>5</b>  <b>1 2</b>	5x 12	Az árucikk sorszáma.
	2.ÁSVÁNYVÍZ 0,5L 5x150= 750	2.: a tétel sorszáma 750: a tétel ára

Megjegyzés:

Lehetőség van a PLU nevének, vagy a név első karaktereinek megadásával az árucikk azonosítására. Ehhez





használjuk a pénztárgép ,  gombjait, illetve a szükséges karaktereket. Fontos, hogy az árucikk nevét addig gépeljük, amíg azok egyértelműen azonosítják a kívánt cikket. Lényeges, hogy amennyiben PC -ről áttöltött PLU -ról van szó, akkor is az árucikk nevének nagybetűket kell tartalmaznia ahhoz, hogy a pénztárgépen a név alapján kereshető legyen.

## 5.3 Tételkészítés árucikkal és árfelülírással

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
<b>1 6 0</b>	160	Ár megadása.
	160ár	
<b>1 2</b>	160ár 12	Árucikk számának megadása.
	1.ÁSVÁNYVÍZ 0,5L 1x160= 160	A tétel a nyugtára kerül.

Megjegyzés:

Ez az eladási metódus csak abban az esetben használható, amennyiben a „NYITOTT ÁR” (04 09 01) opció engedélyezve van, vagy ha az adott PLU ára 0.

, , ,  billentyűk különböző sorrendben történő használatakor különböző sorrendben kerülnek a tételek a nyugtára.

## 5.4 Tételkészítés gyorsbillentyűhöz rendelt PLU -val

Amennyiben valamely gyorsbillentyűhöz PLU eladást definiáltunk a szerviz segítségével, használhatjuk azt a funkciót eladásra a következőképpen:

- egy darab árucikk eladása esetén:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	3.FAGYLALT 1x60= 60	

- több darab árucikk eladása esetén:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	3.FAGYLALT 3x60= 180	

## 5.5 Tételkészítés gyorsbillentyűhöz rendelt mérleggel

Amennyiben csatlakoztatva van mérleg a pénztárgéphez, a használhatjuk a VÁL. 2 + mérleg gyorsbillentyűt az eladásra a következőképpen:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	2,560x	A gyorsbillentyű megnyomása helyett használhatjuk a mérlegen lévő, adatok átküldésére szolgáló gombot
	1.GYÜMÖLCSÖK 2,56X250= 640	

Megjegyzés:

Az eladási módban számos lehetőségünk van egy tétel értékesítésére. Használhatunk gyűjtőt, vagy PLU -t, beüthetjük a mérlegbe az egységárát (erre alkalmas mérleg esetén), mely esetben az ár átküldésre kerül a tömeggel együtt. Lehetőség van a mérlegről nyugvósúly (platóra rakott tömeg automatikus) átküldésre, illetve a mérlegen található tömeg átküldő gomb segítségével (erre alkalmas mérlegnél).

## 5.6 Tételkészítés vonalkód olvasó használatával

Egy darab árucikk eladása:


Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	1.ÁSVÁNYVÍZ 0,5L 1x150= 150	

Több árucikk eladása:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	5	Az eladni kívánt árucikk mennyisége.
	1.ÁSVÁNYVÍZ 0,5L 5x150= 750	





## 5.7 Tétel készítése a billentyűzetről megadott vonalkód használatával

Amennyiben az eladáshoz használni kívánt vonalkód nem felismerhető a vonalkód olvasó számára, használhatjuk az alábbiakban ismertetett eladási módot árucikkre vonatkozólag, az árucikk vonalkód számának ismeretében.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
<b>5 9 0 0 2 2 2 5 0 0 0 2 7</b>	5900222500027	A billentyűzetről megadott vonalkód.
	1.ÁSVÁNYVÍZ 0,5L 1x150= 150	

## 5.8 Göngyöleg tétel visszavételezése nyugtán belül

Nyitott nyugtán belül van lehetőség göngyölegnek definiált PLU-k visszavételezésére a következők szerint:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
 <b>1 5</b>	PLU:15	
	0015 SÖRÖS ÜVEG 1,000 25	
 + 	VISSZ.SÖRÖS ÜVEG 1,000 25	A göngyöleg tétel a nyugtára kerül.

Megjegyzés:

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



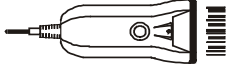
NINCS ELÉG ÉRTÉKESÍTÉS A C00 ÁFA GYŰJTŐBEN
VISSZAVÉT NEM LEHETÉSGES VÁLASSZA GÖNGYÖLEGJEGYET

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

## 5.9 Ár ellenőrzése vonalkódozólvasó használatával

Használjuk ezen funkciót, ha a vevő szeretné megtudni a vásárolni kívánt áru árát, még mielőtt megvásárolná


azt. A művelet elvégzése után kiléphetünk az  billentyűvel, vagy ellenőrizhetünk másik vonalkódot az alábbi táblázatban leírtak szerint.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
 + 	ADJA MEG A VONALKÓDOT:	
	0825 ÁSVÁNYVÍZ 0,5L 1,000 150	A vonalkód megadható a pénztárgép billentyűzetéről is.






## 6 Nyugta befejezése


### 6.1 Nyugta befejezése a vevő által adott, a fizetendő összeggel megegyező összeggel

A vevő által adott összeg beütése nélkül akkor adhatunk el, amennyiben a „KÖTELEZŐ ÖSSZEG MEGAD” (04 09 02) funkció kikapcsolt állapotban van.



Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	1 T ÖSSZ. HUF 500 KÉSZPÉNZ HUF 500	A pénztárgép nyugtát nyomtat a teljes eladásról.

Megjegyzés:

A készpénzen kívül () használhatunk bármilyen fizetőeszközt, melyeket a következő billentyűkkel érhetjük el: , , , , (valuta esetén lásd VALUTÁKKAL VÉGZETT MŰVELETEK részt). Amennyiben a „KÖTELEZŐ ÖSSZEG MEGAD” (04 09 02) funkció bekapcsolt állapotban van, meg kell adnunk a vevő által adott összeget. Amennyiben az említett funkció kikapcsolt állapotban van, a vevő által adott összeg megadása nem kötelező, de lehetséges. Az alábbi példán a vevő által megadott összeg beütésre kerül, mely megegyezik a fizetendő összeggel.



Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
500 	1 T ÖSSZ. HUF 500 KÉSZPÉNZ HUF 500	A pénztárgép nyugtát nyomtat a teljes eladásról.

### 6.2 Nyugta befejezése a vevő által adott, a fizetendő összegnél nagyobb készpénzzel

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	1 T ÖSSZ. HUF 915 915	A részösszeg megnyomása után a vásárló kijelzőn megjelenik az összeg.
1000	1 T ÖSSZ. HUF 915 1000	1000: A vevő által adott összeg beütése.
	1 T ÖSSZ. HUF 915 VISSZAJÁRÓ HUF 85	85: Visszajáró. A pénztárgép nyugtát nyomtat a teljes eladásról.

Megjegyzés:



- Hitel esetén nem lehet több az adott összeg a fizetendőnél.

- A fenti példánál is lehetséges a  billentyű megnyomása nélkül (nyugta összesítése nélkül) zárni a nyugtát úgy, hogy megadjuk a vevő által adott összeget és megnyomjuk a  gombot.





## 6.3 Nyugta befejezése vegyes fizetés használata esetén

Egy nyugta kiegyenlítésekor használható kettő vagy több fizetőeszköz is. Az alábbi példán a bankkártyával és készpénzzel történő fizetés látható.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	1 T ÖSSZ. HUF 915 915	
<b>9 0 0</b>	1 T ÖSSZ. HUF 915 900	A vevő 900 Ft –ot kártyával kíván kiegyenlíteni.
	FIZETENDŐ HUF 15 15	Fennmaradó összeg: 15 Ft.
	FIZETENDŐ HUF 15 KÉSZPÉNZ HUF 15	A pénztárgép nyugtát nyomtat a teljes eladásról.

Megjegyzés:





- Amennyiben egy nyugtán belül kétszer használunk ugyanazon fizetőeszközt, a pénztárgép összegezi az egy fizetőeszközhöz tartozó eladásokat.

- Vegyes fizetés esetén, több fizetőeszköz használatakor az  billentyűvel visszaléphetünk a nyugta részösszesen értékéhez, amennyiben a fennmaradó fizetendő érték nem csökkent még nullára (ha nullára csökkent, a pénztárgép lezárja a nyugtát). Ekkor a használt fizetőeszközökhöz megadott értékek elvesznek és újratekeshetjük a nyugta kifizetését (vegyesen, vagy egy fizetőeszközzel). (Az  billentyű használata az eladás ezen fázisában akkor lehet fontos, ha valamely fizetőeszközt illetően meggondolja magát a vásárló).

## 7 Engedmény, felár

Mind az engedmény, mind a felár adható tételre, vagy végösszegre, százalékosan, vagy összeg formájában. A százalékos felár vagy engedmény értelemszerűen 1–100 % között lehet.


Minden esetben csak az engedményt ismertetjük, mert felár esetén minden lépés egyező, annyi kivétellel, hogy az

engedmény billentyűk helyett (, ) , a felár billentyűket kell megnyomni (, ) .

Mind az engedmény, mind a felár adható árucikkal, illetve gyűjtővel történő eladás esetére.

A felár, illetve engedmény adása letiltható adott gyűjtőhöz, illetve a gyűjtőhöz tartozó PLU –khoz (például AJT –s cigarettákhoz tartozó gyűjtő esetén). Ennek beállítását szerviz végezheti.



### 7.1 Százalékos engedmény tételre

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	3. KÖNYVEK 5x200= 1000	
	GY09 KÖNYVEK ENGEDMÉNY MÉRTÉKE: 0%	
<b>1 0</b>	GY09 KÖNYVEK ENGEDMÉNY MÉRTÉKE: 10%	A megadott engedmény százalékban.
	GY09 KÖNYVEK ENGEDMÉNY HUF 100	Az engedmény mértékét a pénztárgép kiszámolja és a nyugtára nyomtatja. 19.1 példa, 3. pont.



**7.2 Összeggel megadott engedmény tételre**

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	1. COCA COLA 50x150= 7500	
	0010 COCA COLA ENGED. ÖSSZEGE: 0	
<b>500</b>	0010 COCA COLA ENGED. ÖSSZEGE: 500	Az engedmény mértéke összeggel megadva.
	GY09 KÖNYVEK ENGEDMÉNY HUF 100	Az engedmény a nyugtára kerül.

**7.3 Százalékos engedmény részösszegre**

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	3 T ÖSSZ. HUF 4405 4405	
	ENGEDM.ÖSSZ. 3405 ENGEDMÉNY MÉRTÉKE: 0%	A százalékos engedményhez összesített tételek csak azon tételek, melyek a felár/engedményre engedélyezett gyűjtőhöz tartoznak.
<b>15</b>	ENGEDM.ÖSSZ. 3405 ENGEDMÉNY MÉRTÉKE: 15%	A részösszegeből megadott engedmény százalékban.
	3 T ÖSSZ. HUF 3894 3894	Az engedmény a nyugtára kerül. (Lásd első példa nyugta 12. pont.)



**7.4 Összeggel megadott engedmény részösszegre**

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	3 T ÖSSZ. HUF 4200 4200	
	ENGEDM.ÖSSZ. 3000 ENGED. ÖSSZEGE: 0	A százalékos engedményhez összesített tételek csak azon tételek, melyek a felár/engedményre engedélyezett gyűjtőhöz tartoznak.
<b>100</b>	ENGEDM.ÖSSZ. 3000 ENGED. ÖSSZEGE: 100	A végösszegeből megadott engedmény.
	3 T ÖSSZ. HUF 4100 4100	Az engedmény a nyugtára kerül.

## 8 Tétel- és be nem fejezett nyugta törlése

### 8.1 Tétel törlése


Ezen művelet nyitott nyugta közben végezhető el.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	4.ZÖLDSÉGEK 1x700= 700	
	-ZÖLDSÉGEK 1x700= 700	Az utolsó tétel a nyugtán.
	TÖRL.ZÖLDSÉGEK 1x700= 700	A kiválasztott tétel törlődött. 19.2 példa, 8. pont.




Amennyiben nem az utolsó tételt szeretné törölni:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	4.ZÖLDSÉGEK 1x700= 700	
	-ZÖLDSÉGEK 1x700= 700	Az utolsó tétel a nyugtán.
	-FAGYI 1x200= 200	A fel/le nyílak segítségével kiválaszthatjuk a törölni kívánt tételt.
	TÖRL.FAGYI 1x200= 200	A kiválasztott tétel törlődött.

Megjegyzés:

Amennyiben további tételt is szeretne törölni, nyomja meg újra a  gombot és kövesse az előzőekben leírtakat.

### 8.2 Be nem fejezett nyugta törlése

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	3 T ÖSSZ. HUF 3000 3000	
 + 		A nyugta törölve.

Megjegyzés:

- A NYUGTA TÖRLÉSE funkció alaphól engedélyezett.
- A fenti funkció a be nem fejezett nyugtán az összes tételt törli, a nyugta végösszege 0 lesz. Amennyiben a tétel sztornót sem szeretné engedélyezni az adott pénztárosra vonatkozóan, azt a PÉNztÁROS JOGKÖRÖK menüpontban tudja letiltani.

## 9 Részösszeg

Amennyiben a megnyitott nyugtán a tételek hozzáadása közben szükségünk van a már beütött tételek összegére, nyomjuk



meg a billentyűt. Ez fontos lehet például, ha egy vásárló szeretné megtudni mennyibe kerül a már beütött áru.



Amennyiben egyszer nyomjuk meg a billentyűt az aktuális részösszeg megjelenik a kijelzőkön. Amennyiben újból megnyomjuk, az aktuális részösszeg rákerül a nyugtára. Ez akkor lehet fontos, ha egy vásárló szeretné látni a nyugtán az adott RÉSZÖSSZESEN pontig megvásárolt termékek összesítését.

## 10 Árucikk keresése

Árucikket kereshetünk név, –illetve az árucikk sorszáma szerint, az árucikk árának ellenőrzéséhez, vagy árucikk eladásához.

### 10.1 Árucikk keresése név alapján

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	ADJA MEG A PLU NEVÉT	
<b>F</b>	0011 FANTA SZÁM PLU NEVE	Az árucikk keresésekor megadható a név többi betűje is.
	0011 FANTA 1,000 150	Az árucikk kiválasztva, az eladás folytatódhat a mennyiség megadásával.

Megjegyzés:

- Ha csak 1 darabot akar eladni, nyomja meg még egyszer a billentyűt a fenti táblázatban ismertetett metódust követően. Amennyiben 1 –től különböző mennyiséget akarunk eladni, a fenti leírást követően adjuk

meg az eladni kívánt mennyiséget és nyomjuk meg a billentyűt.

- Árucikk nevének keresése közben az árucikk nevét csak addig kell megadni, amíg az egyértelműen meghatározza az adott árucikket, vagy használható a jobbra nyíl a keresett mintára illeszkedő árucikk kiválasztásához, bal nyíl a visszalépés az első találatához.

### 10.2 Árucikk keresése sorszám alapján



Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	PLU:15	
	0015 NARANCSLÉ 1,000 240	
	0014 ALMALÉ 1,000 230	A fel/le nyilak segítségével választhatunk árucikket, ha véletlenül eltévesztettük volna a számát.

## 11 Fiók nyitása eladás nélkül

A funkció szerviz beállításoktól függően működik.

Amennyiben ez engedélyezett, a fióknyitás tényéről az alábbiakban látható bizonylat kerül kinyomtatásra, amennyiben ez a szerviz által beállításra került.

A fiók nyitását, eladás nélkül, a következő billentyű kombinációval




végezhetjük el:  + .

DDD Adózó Kft 4444 Szeged Arany János utca 44 DDD Telephelynév 5555 Pécs Messelényi utca 55 12341234-9-10  NEM ADÓGYI BIZONYLAT <b>FIÓK NYITVA</b>  FIÓK NYITÁSOK SZÁMA: 19 PENZTÁRS SZÁMA: 01 FŐKOK #01/01 2013.09.19. 13:22 NEM ELLENŐRZÖ KÓD: 79EB1 NEM ADÓGYI BIZONYLAT
--


## 12 Maximális ár tételre, végösszegre


### 12.1 Tételre vonatkozó maximális ár

Az alábbi eset példa egy olyan gyűjtős értékesítésre, melyben a gyűjtőhöz maximális ár van beállítva (szerviz tudja beállítani). A következő példában a G1 –es gyűjtőre adható maximális ár 1000 Ft.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
 <b>2 1</b> 	21x 50	Ár megadása Értéke /1–999999/ között lehet/
	TÚL NAGY T. ADH. ÖSSZEG <RÉSZÖSSZEG/ESC>	

Megjegyzés:

A fenti táblázatban megjelenő üzenet után két lehetőségünk van. Az első lehetőség a  billentyű megnyomása, melynek hatására befejezhetjük a tételt. Ezt a lehetőséget akkor használjuk, ha biztosak vagyunk


abban, hogy jó árat ütöttünk be. Az  billentyű hatására visszaléphetünk és megadhatjuk újra az árat.

Amennyiben PLU –val történő eladást végzünk és az eladott árucikk ára, megszorozva a vásárolni kívánt mennyiséggel, meghaladja azon gyűjtő maximális árát, melybe az árucikk tartozik, a fentiekkel megegyező üzenetet kapunk. Ebben az esetben is az előző megjegyzés pontnak megfelelően járhatunk el.

### 12.2 Végösszegre adott maximális ár

A nyugtára vonatkozólag is lehet maximális árat beállítani a NYUGTA LIMITEK menüpontban.

A következő példában a nyugtára adható maximális ár 50000 Ft.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
<b>4 5 0 0 0</b> 	1.DOHÁNYÁRU 1x45000= 45000	Értéke 1–99999999 között lehet
<b>6 0 0 0</b> 	TÚL NAGY RÉSZÖSSZEG <RÉSZÖSSZEG/ESC>	

A tételre vonatkozó maximális ár, megjegyzés pontjában leírtaknak megfelelően járhatunk el a fenti üzenet megjelenése után.

## 13 Pénz ki, pénz be műveletek

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

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	BEFIZETÉS OKA 01 VÁLTÓPÉNZ BEVITEL	
	BEFIZETÉS ÖSSZEGE: 0	
<b>1 0 0 0</b>	BEFIZETÉS ÖSSZEGE: 1000	A kasszába betenni kívánt összeg megadása.
		A pénztárgép nyugtát nyomtat a pénz betétről.

A pénztárgép nyugtát nyomtat a pénz betétről.

Nyomatott jelentés:

Leírás:

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. Befizetés indoka.
4. A befizetéshez használt fizetőeszköz.
5. A befizetett összeg értéke.
6. A műveletet végző pénztáros.
7. A műveletet végző pénztáros aláírása.
8. Pénztár száma, pénztáros száma.
9. Dátum és idő.

Megjegyzés:

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

Pénz befizetés választható indokai:

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

Pénz kifizetés választható indokai:

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

## 14 Valutával végzett műveletek

A pénztárgépben 8 valutát lehet definiálni, melyet 04 09 05 –ös menüpontban, VALUTÁK címszó alatt talál. Attól függően, hogy egy vagy több valuta van definiálva a gépben, az eladási művelet különbözik. Több definiált valuta esetén minden esetben ki kell választanunk a használni kívánt valuta sorszámát.

A valuták között az egyes sorszámú mindig az Euró. Az Euró aktuálisan tervezett bevezetési dátuma 2020. 01. 01. Ez a dátum a NAV szervere által változtatható. Amennyiben a 4.3.2-es pontban leírtak szerint az Euró módba váltást elfogadjuk, visszalépésre nincs lehetőség. Egy, az Euró bevezetési dátumánál korábbi dátum esetén, amennyiben a megnyitni kívánt forgalmi nap dátuma meghaladja azt, NE FOGADJA EL az Euró módba váltást, hanem hívja a szervizet az új, helyes dátum bevezetése érdekében.

### Euró fázisok:

#### a.) Felkészülési időszak

A felkészülési időszak hossza, az Euró bevezetésének dátumát megelőző 12 hónap. A felkészülési időszak jellemzői:

- A pénztárgép Forint üzemmódban működik, Forint üzemmódban tárolja a göngyölített értékeket a pénztárgép memóriában
- A nyugták összesen sorának értékét az átváltási árfolyam megjelenítésével együtt a következők szerint jelenti meg: \*, \*\*
  1. ÖSSZESEN: F FFF Ft, ahol F FFF a bizonylat értéke forintban
  2. EURÓBAN: E,EE €, ahol E,EE a bizonylat értéke euróban
  3. ÁRFOLYAM: 123,456 Ft/€
- \* A pénztárgépben szerviz módjában található egy általános paraméter, mely a valuták használatát általánosan engedélyezi. A paramétert csak szervizes tudja állítani. A paraméter alaphelyzete nem engedélyezett, de Forint üzemmódban a szerviz engedélyezheti. A felkészülési időszak elején (első napnyitást követően) a paraméter automatikusan engedélyezetté változik.
- \*\* Felkészülési időszakban az alapértelmezett Euró átváltási árfolyamot a NAV szerverétől kapja meg a pénztárgép. Amennyiben az Euró árfolyamot a felhasználó átállítja, akkor a NAV szerverétől kapott árfolyamon és a felhasználó által beállított árfolyamon is megjelennek az Euróban számított értékek az Euróban fizetendő nyugtákon, mint hivatalos és beállított árfolyamok. Az Euróban fizetendő összeg a beállított árfolyamon lesz számolva!
- Az euróra átszámított értéket minden esetben két tizedes jeggyel, Euró centre kerekítve tárolja a pénztárgép;
- Az Euró pénznem jelölésére a következő szimbólum használt: "€";
- Az árfolyam értéke 6 tizedesjeggyel megadott;
- Forinttal történő fizetés esetén, az árfolyamot követő sorban a pénztárgép kinyomtatja az átvett fizetőszköz típusát, összegét, a Forint jelét (és az összeg euróra számított értékét abban az esetben, ha a vevő a visszajáró összeget euróban kapja meg);

- Euróval történő fizetés esetén az árfolyamot követő sorban a pénztárgép kinyomtatja az átvett fizetőeszköz típusát, összegét, az Euró jelét (és az összeg forintba számított értékét abban az esetben, ha a vevő a visszajáró összeget forintban kapja meg);

#### b.) Az Euró hivatalos pénznem tételeinek időpontja

Lásd 4.3 napnyitás 2. -es pontban leírtak szerint.

#### c.) Forint kivezetés időszak

Az alap pénznem az Euró, a pénztárgép memóriája a GT értékeket euróban tárolja el. A Forint kivezetési időszak jellemzője:

- A pénztárgép Euró üzemmódban működik, vagyis a pénztárgép által készített valamennyi bizonylat tételsor és összesen sor érték adatainak megjelenítését, ezen adatok adóügyi modulban történő gyűjtését és tárolását, a tárolt adatok megjelenítését euróban és Euró centben, két tizedes jeggyel végzi a pénztárgép.
- A nyugtákon feltüntetésre kerül a fizetendő összeg forintba átszámított értéke is.

#### d.) Az Euró, mint hivatalos alappénznem időszak

Az alap pénznem az Euró, a pénztárgép memóriája a GT értékeket euróban tárolja el. Az Euró időszak jellemzői:

- A pénztárgép Euró üzemmódban működik, vagyis a pénztárgép által készített valamennyi bizonylat tételsor és összesen sor érték adatainak megjelenítését, ezen adatok adóügyi modulban történő gyűjtését és tárolását, a tárolt adatok megjelenítését euróban és Euró centben, két tizedes jeggyel végzi a pénztárgép;
- Tört mennyiség értékesítése, engedmény, vagy felár érvényesítése esetén a tételsor értékét a kerekítési szabályok szerint Euró centre kerekíti a gép;
- Más valutánemmel történő fizetés esetén a nyugta összesen sora után a gép kinyomtatja az átvett fizetőeszköz típusát, összegét, a pénznem jelét, euróra átszámított értékét, valamint az adott pénznem euróra váltásának árfolyamát. Az euróra átszámított érték kinyomtatásakor, az Euró pénznem jelölésekor és a váltási árfolyam ábrázolásakor a felkészülési időszakra vonatkozó szabályok szerint jár el a gép;
- Az AEE adatai listák elkészítésekor:
  1. Valamennyi adatot olyan pénznemben és formában nyomtatja a gép, ahogy az a pénztárgép memóriában rögzítésre került;
  2. Az Euró üzemmód beállítása rekord adatainak kinyomtatása előtt a gép kinyomtatja:
    - A listázott időszak forintban rögzített forgalmának ÁFA kulcsok szerinti részletezését és összegét;
    - A pénztárgép Forint üzemmódban rögzített göngyölített forgalmát;

## 14.1 Eladás valutával egy definiált valuta esetén

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	2 T ÖSSZ. HUF 3000 3000	
	FIZETENDŐ EUR 11,84 11,84	
<b>1 2</b>	FIZETENDŐ EUR 11,84 12,00	Adjuk meg a vásárló által adott készpénzt.
	FIZETENDŐ EUR 11,84 VISSZAJÁRÓ HUF 40	A pénztárgép nyugtát nyomtat az eladásról. 19.2 –es NYUGTA mintán látható példa.

Megjegyzés:

A szerviz által beállított, összeg megadás típusától függően a valuta megadása a tizedesvessző előtt, vagy után történhet. Forinttal történő eladás esetén ennek a beállításnak nincs jelentősége.



Az eladást követően a nyugtán a következő jelenik meg (az alábbi nyugtarészlet nem a harmadik Euró fázisból származik):

Nyomatott jelentés:

DDD Adózó ikt 4444 Szeged Arany János utca 44 DDD Telephelynév 5555 Pécs Messelényi utca 55 12341234-9-1		
<b>NYUGTA</b>		
GYUJTÓ 01	1 200 Ft 000	
-----		
ÖSSZESEN:	1 200 Ft	1
EURÓBAN	4,00 €	
ÁRFOLYAM:	300 Ft/€	3
KÉSZPÉNZ	5,00 €	
FORINTBAN	1 500 Ft	5
VISSZAJÁRÓ	300 Ft	
-----		
NYUGTASZÁM:	0010/00002	
#01/01	2013.08.19. 13:14	
NFU ELLENŐRZŐ KÓD: 2ED6E		
APY00800004		

Leírás:

1. Fizetendő összesen forintban.
2. 12 hónappal (vagy ettől eltérő esetben, a szerviz által beállított felkészülési időszak időtartamával) az Euró bevezetésétől a pénztárgép euróban sort kezd nyomtatni.
3. Árfolyam.
4. A vevő által adott készpénz euróban
5. Vevő által adott Euró forintban.
6. Visszajáró forintban.

## 14.2 Eladás több valutával egy nyugtán belül, több definiált valuta esetén

Az alábbi példában az első sorszámú valuta Euró, a második sorszámú Dollár.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	2 T ÖSSZ. HUF 30000 30000	
	2 T ÖSSZ. HUF 30000 VALUTA SORSZÁMA	Válasszuk ki a használni kívánt valutát a 1 – 8 számbillentyűk segítségével.
	FIZETENDŐ EUR 118,39 118,39	
5 0	FIZETENDŐ EUR 118,39 50,00	Adjuk meg a vásárló által adott készpénzt euróban.
	FIZETENDŐ HUF 17330 17330	
	FIZETENDŐ HUF 17330 VALUTA SORSZÁMA	
2	FIZETENDŐ USD 99,00 99,00	
1 0 0	FIZETENDŐ USD 99,00 100,00	Adjuk meg a vásárló által adott készpénzt dollárban.
	FIZETENDŐ USD 99,00 VISSZAJÁRÓ HUF 175	A pénztárgép nyugtát nyomtat az eladásról. Visszajáró mindig forintban van.

Nyomtatott jelentés:

2	ÖSSZESEN:	400 Ft	1
	EURÓBAN	13,33 €	
	ÁRFOLYAM:	30,0 Ft/€	3
4	KÉSZPÉNZ	2,00 €	
	FORINTBAN	60 Ft	5
6	KÉSZPÉNZ	20,00 US	
	ÁRFOLYAM:	20,0 Ft/US	7
8	FORINTBAN	400 Ft	
	VISSZAJÁRÓ	60 Ft	9
-----			
	NYUGTASZÁM:	0007/00002	
	#01/01	2013.08.19. 13:43	
	NAV ELLENŐRZŐ KÓD:	3EF45	
PY00800019			

Leírás:


1. Fizetendő összesen forintban.
2. ÖSSZESEN sor értéke Euróban az árfolyam érték alapján számolva.
3. Euró árfolyam.
4. A vevő által adott készpénz euróban.
5. Vevő által adott Euró forintban.
6. A vevő által adott készpénz dollárban.
7. Dollár árfolyam.
8. Vevő által adott Dollár forintban.
9. Visszajáró forintban.

Megjegyzés: Lehetőség van vegyes fizetésre más fizetőeszközzel vegyesen, egy nyugtán belül.

### 14.3 Pénz bevétel/kivét művelete valutával

Lehetőség van pénz bevét/kivét műveletek elvégzésére valutával. A következő példán a pénz betét műveletét mutatjuk be.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	BEFIZETÉS OKA 01 VÁLTÓPÉNZ BEVITEL	
	BEFIZETÉS ÖSSZEGE: 0	
	BEFIZETÉS ÖSSZEGE: VALUTA SORSZÁMA	A valuta sorszámáról csak akkor kérdez a pénztárgép, ha 1 –nél több definiált valuta van a pénztárgépben.
	BEFIZETÉS ÖSSZEGE: KÉSZPÉNZ EU 0,00	
<b>1 0</b>	BEFIZETÉS ÖSSZEGE: KÉSZPÉNZ EU 10,00	
		A befizetés megtörtént euróban.

A befizetés megtörtént euróban. A pénz kivétel és betét művelete azonos, csak a  billentyű helyett használja a



billentyűt pénz kivétel esetén.

Befizetésről nyomtatott jelentés:

Szilva Bt.  
2721 Pilis Csaba utca a  
Szilva Bt. telephely  
2200 Monor Mártírok utca null  
20000002-2-22

**BEFIZETÉS**

BEFIZETÉS OKA:  
BORRAVALÓ  
FIZETŐESZKÖZ: KÉSZPENZ  
ÖSSZEG €: 10,00  
ARFOLYAM: 315,000 Ft/€  
FORINTBAN: 3 150 Ft  
ÁTUTETTE: FÖNÖK

<ALÁÍRÁS>

BIZONYLATSZÁM: M/0006/00003  
#01/01 2016.10.18. 17:27  
NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 4C130  
PY03800011

Kifizetésről nyomtatott jelentés:

Szilva Bt.  
2721 Pilis Csaba utca a  
Szilva Bt. telephely  
2200 Monor Mártírok utca null  
20000002-2-22

**KIFIZETÉS**

KIFIZETÉS OKA:  
FOLÓZÉS  
FIZETŐESZKÖZ: KÉSZPENZ  
ÖSSZEG €: 10,00  
ARFOLYAM: 315,000 Ft/€  
FORINTBAN: 3 150 Ft  
ÁTADTA: FÖNÖK

<ALÁÍRÁS>

BIZONYLATSZÁM: M/0006/00004  
#01/01 2016.10.18. 17:28  
NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 8DFCD  
PY03800011

## 14.4 Valutával történő eladás esetén megjelenő jelentés részek

A műszakzárás nyomtatását megelőzően valuta használata esetén, meg kell adnunk a kasszában lévő valuta mennyiségét, ahogy azt az egyéb fizetőeszközök esetén is tesszük.

Nyomtatott jelentés:

<b>KÉSZPENZ €</b>		
ÖSSZES BEVÉTEL	15,00	1
FORINTBAN	3 150	2
ÖSSZ. BEFIZETÉS	110,50	3
NYITÓ PENZTÁRI BEFIZETÉS	53,00	4
ÖSSZ. KIFIZETÉS	-22,50	5
A FŐKÖZÖN	158,00	6
SZÁMOLT BEVÉTEL	158,00	7
ELTÉRÉS	2,00	8
<b>KÉSZPENZ USD</b>		
ÖSSZES BEVÉTEL	25,00	
FORINTBAN	7 101	
ÖSSZ. BEFIZETÉS	55,30	
NYITÓ PENZTÁRI BEFIZETÉS	15,50	
ÖSSZ. KIFIZETÉS	-15,00	
A FŐKÖZÖN	80,80	
SZÁMOLT BEVÉTEL	81,00	
ELTÉRÉS	0,20	
<b>SZÁMLALOK TORLÓDTEK</b>		
#01/01	2016.10.24. 11:11	
NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 1D69A		
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT		

1. Összes bevétel euróban.
2. Összes Euró bevétel forintban.
3. Összes befizetés euróval (pénz be művelet).
4. Napnyitáskor pénztári befizetés euróval.
5. Összes kifizetés euróval (pénz ki művelet).
6. A főközben lévő Euró.
7. Leszámolt bevétel euróban.
8. Eltérés a jelentés szerinti és a tényleges főköz tartalom között.
9. Az előzőekhez hasonló összegzés a dollárral történt pénzmozgásokra.



Amennyiben történt eladás valutával a következő rész jelenik meg a pénzügyi jelentéseken:

Nyomatott jelentés:

	<b>KÉSZPÉNZ €</b>		
	ÖSSZES BEVÉTEL	15,00	1
	FORINTBAN	3 150	2
3	ÖSSZ. BEFIZETÉS	110,50	
	NYITÓ PÉNZTÁRI BEFIZETÉS	53,00	4
5	ÖSSZ. KIFIZETÉS	-22,50	
	A FIÓKBAN	156,00	6
	<b>KÉSZPÉNZ USD</b>		
	ÖSSZES BEVÉTEL	25,00	
	FORINTBAN	7 101	
7	ÖSSZ. BEFIZETÉS	55,30	
	NYITÓ PÉNZTÁRI BEFIZETÉS	15,50	
	ÖSSZ. KIFIZETÉS	-15,00	
	A FIÓKBAN	80,80	
	#01/01	2016.10.24. 11:08	
	NPU ELLENŐRZŐ KÓD: 2F413		
	NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT		

1. Összes bevétel euróban.
2. Összes Euró bevétel forintban.
3. Összes befizetés euróval (pénz be művelet).
4. Napnyitáskor pénztári befizetés euróval.
5. Összes kifizetés euróval (pénz ki művelet).
6. A fiókban lévő Euró.
7. Az előzőek leírása dollárra (csak dollárral nem történt pénz betét, illetve kivétel).

## 15 Értékesítési módok: Göngyölegjegy, Visszavét, Sztornó

A  +  billentyű kombinációval lehet választani az értékesítési módok között. Az általános értékesítési mód mellett választható: Sztornó mód, Visszavét mód és Göngyölegjegy visszavét.

### 15.1 Göngyölegjegy

Lehetőség van göngyöleg visszavételezésére és göngyölegjegy nyomtatására. Csak a göngyölegként definiált PLU-k vételezhetőek vissza. A PLU göngyölegként történő definiálásához használjuk a használói menü PLU-k definiálása menüpontját.

Göngyölegjegy készítéséhez, GÖNGYÖLEGJEGY MÓD-ba kell lépünk. A göngyöleg kiválasztásához használhatjuk az ÁRUCIKK KERESÉSE (10 -es) pontban leírtakat.

Az alábbi példában a PLU sorszámának kiválasztásával történik göngyölegjegy készítése.



Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	ELADÓ MÓD	
 + 	ÉRTÉKESÍTÉSI MÓD 01 ELADÓ MÓD	GÖNGYÖLEGJEGY-be lépéshez nyomjunk  +  egyidejűleg, majd le nyíllal válasszuk ki a funkciót.
<b>4 0 0</b>	400	Adjuk meg a göngyöleg PLU számát.
	1.SÖRÖSÜVEG 1x60= 60	Nyomjuk meg a  gombot az elfogadáshoz.

Eladás 1 -től eltérő mennyiséggel:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
<b>5</b>  <b>4 0 5</b>	5x 405	Adjuk meg a kívánt mennyiséget, majd nyomjuk  -t és adjuk meg a PLU számát.

	2.BOROSÜVEG 5x85= 425	Nyomjuk meg a  gombot az elfogadáshoz.
---	--------------------------	---

A göngyölegjegy nyomtatását követően két példány készül.

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	2 T ÖSSZ. HUF -485 NYOMJON MEG EGY GOMBOT	Első példány készül.
	2 T ÖSSZ. HUF -485 VISSZAJÁRÓ HUF 485	Bármely billentyű megnyomását követően a második példány is elkészül.

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

Nyomtatott jelentés:

Leírás:

1	Árviztűró tükörfürőgép Bt. 2721 Pilis Csaba utca A Árviztűró Bt. telephely 6500 Baja Szarvas Gábor utca 1/1 3000001-3-33	1	Árviztűró tükörfürőgép Bt. 2721 Pilis Csaba utca A Árviztűró Bt. telephely 6500 Baja Szarvas Gábor utca 1/1 3000001-3-33																																																																
2	<b>VISSZARU BIZONYLAT</b> <<<<GÖNGYÖLEGJEGY>>>>	2	<b>VISSZARU BIZONYLAT</b> <<<<GÖNGYÖLEGJEGY>>>>																																																																
3	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CIKKSZAM</th> <th>MENNY.</th> <th>EGYSÉG</th> <th>ERTEK/ÁFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MEGNEVEZES</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>0002</td> <td>-2</td> <td>75</td> <td></td> </tr> <tr> <td>UDÍTÓS ÚJEG</td> <td></td> <td>-150 Ft</td> <td>COO</td> </tr> <tr> <td>0003</td> <td>-4</td> <td>25</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SOROS ÚJEG</td> <td></td> <td>-100 Ft</td> <td>COO</td> </tr> <tr> <td colspan="3">C - 21,26% ÁFA 3 :</td> <td>-250</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ÖSSZESEN:</td> <td>-250 Ft</td> </tr> </tbody> </table>	CIKKSZAM	MENNY.	EGYSÉG	ERTEK/ÁFA	MEGNEVEZES				0002	-2	75		UDÍTÓS ÚJEG		-150 Ft	COO	0003	-4	25		SOROS ÚJEG		-100 Ft	COO	C - 21,26% ÁFA 3 :			-250	ÖSSZESEN:			-250 Ft	4	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CIKKSZAM</th> <th>MENNY.</th> <th>EGYSÉG</th> <th>ERTEK/ÁFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MEGNEVEZES</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>0002</td> <td>-2</td> <td>75</td> <td></td> </tr> <tr> <td>UDÍTÓS ÚJEG</td> <td></td> <td>-150 Ft</td> <td>COO</td> </tr> <tr> <td>0003</td> <td>-4</td> <td>25</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SOROS ÚJEG</td> <td></td> <td>-100 Ft</td> <td>COO</td> </tr> <tr> <td colspan="3">C - 21,26% ÁFA 3 :</td> <td>-250</td> </tr> <tr> <td colspan="3">ÖSSZESEN:</td> <td>-250 Ft</td> </tr> </tbody> </table>	CIKKSZAM	MENNY.	EGYSÉG	ERTEK/ÁFA	MEGNEVEZES				0002	-2	75		UDÍTÓS ÚJEG		-150 Ft	COO	0003	-4	25		SOROS ÚJEG		-100 Ft	COO	C - 21,26% ÁFA 3 :			-250	ÖSSZESEN:			-250 Ft
CIKKSZAM	MENNY.	EGYSÉG	ERTEK/ÁFA																																																																
MEGNEVEZES																																																																			
0002	-2	75																																																																	
UDÍTÓS ÚJEG		-150 Ft	COO																																																																
0003	-4	25																																																																	
SOROS ÚJEG		-100 Ft	COO																																																																
C - 21,26% ÁFA 3 :			-250																																																																
ÖSSZESEN:			-250 Ft																																																																
CIKKSZAM	MENNY.	EGYSÉG	ERTEK/ÁFA																																																																
MEGNEVEZES																																																																			
0002	-2	75																																																																	
UDÍTÓS ÚJEG		-150 Ft	COO																																																																
0003	-4	25																																																																	
SOROS ÚJEG		-100 Ft	COO																																																																
C - 21,26% ÁFA 3 :			-250																																																																
ÖSSZESEN:			-250 Ft																																																																
5	1. PÉLDÁNY BIZONYLATSZAM: U/Y03800011/0002/00005 #01/01 2016.10.24. 11:25	5	2. PÉLDÁNY BIZONYLATSZAM: U/Y03800011/0002/00005 #01/01 2016.10.24. 11:25																																																																
6	<b>VISSZARU BIZONYLAT</b> NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 740EG PY03800011	6	<b>VISSZARU BIZONYLAT</b> NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 740EG PY03800011																																																																
7	8	7	8																																																																
9	10	9	10																																																																
10	11	10	11																																																																
11	12	11	12																																																																
12	13	12	13																																																																
13	14	13	14																																																																
14	15	14	15																																																																

1. Fejléc, a tulajdonos adatai.
2. A bizonylat címe.
3. PLU száma.
4. Visszavett mennyiség.
5. Egységár.
6. Göngyöleg neve.
7. Visszavett göngyölegek értéke.
8. Következő visszavett göngyöleg.
9. ÁFA kör jele és értéke.
10. Adott ÁFA körhöz tartozó összes visszavét.
11. Összes visszavét.
12. Másolatok száma
13. Göngyölegjegy bizonylatszám
14. Pénztár száma, pénztáros száma.
15. Dátum és zárás ideje.

Göngyölegjegyek összesítése: GÖNGYÖLEGJEGY ZÁRÁS (01 07) és GÖNGYÖLEGJEGY LEOLVASÁS (02 07)-on.

## 15.2 Visszavét mód

Lehetőség van „normál” termékek visszavételezésére és visszáru bizonylat nyomtatására. Csak a nem göngyölegként definiált PLU-król készíthető visszáru bizonylat.

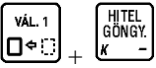













Visszáru bizonylat készítéséhez, VISSZAVÉT MÓD-ba kell lépünk. A termékek (PLU) kiválasztásához használhatjuk az ÁRUCIKK KERESÉSE (10 -es) pontban leírtakat.



Megjegyzés:

- A visszáru okát a bizonylat rögzítése előtt ki kell választani. A visszavét választható indokai:
  - 01 - hibás áru
  - 02 - ügyfél elállása a vásárlástól
  - 03 - egyéb

- Csak az eredeti nyugtán értékesített tételek és mennyiségek vételezhetőek vissza a visszáru bizonylaton. A tételek visszáru bizonylatra történő helyes rögzítése minden esetben a pénztáros feladata és felelőssége.

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

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	ELADÓ MÓD	
	ÉRTÉKESÍTÉSI MÓD 01 ELADÓ MÓD	VISSZAVÉT MÓD -ba lépéshez nyomjunk  +  egyidejűleg, majd le nyíllal válasszuk ki a funkciót.
<b>2 0</b>	20	Adjuk meg a PLU számát.
	1. FÉLCEPŐ 1x6000= 6000	Nyomjuk meg a  gombot az elfogadáshoz.
	A VISSZÁRUZÁS OKA 01 HIBÁS ÁRÚ	Válassza ki le/fel nyíllal a visszavét indokát. Majd nyomja meg a  gombot
<b>2014.05.31</b>	EREDETI NYUGTA DÁTUMA 2014.05.31	Adja meg az eredeti nyugta dátumát. Majd nyomja meg a  gombot
<b>A00800019/0015/00011</b>	EREDETI AP ÉS NYUGTASZÁM A00800019/0015/00011	Adja meg az eredeti nyugtáról az AP és nyugtaszámot. Majd nyomja meg a  gombot
<b>MICRA KFT.</b>	VEVŐ NEVE >> MICRA KFT.	Adja meg a vevő nevét. Majd nyomja meg a  gombot
<b>6800</b>	IRÁNYÍTÓSZÁM >> 6800	Adja meg az irányítószámot. Majd nyomja meg a  gombot
<b>HÓDMEZŐVÁSÁRHELY</b>	TELEPÜLÉS >> HÓDMEZŐVÁSÁRHELY	Adja meg a település nevét. Majd nyomja meg a  gombot
<b>BAJCSY-ZS. E.</b>	KÖZTERÜLET NEVE >> BAJCSY-ZS. E.	Adja meg a közterület nevét. Majd nyomja meg a  gombot
<b>UTCA</b>	KÖZTERÜLET JELLEGE >> UTCA	Adja meg a közterület jellegét. Majd nyomja meg a  gombot
<b>70</b>	HÁZSZÁM >> 70	Adja meg a házszámot.

		Majd nyomja meg a  gombot
<b>11111111-2-11</b>	ADÓSZÁM >> 11111111-2-11	Adja meg az adószámot. Majd nyomja meg a  gombot

A nyomtatott visszarú bizonylat első példánya a vevőé, a második a kibocsátó vállalkozásé.

Nyomtatott jelentés:

Leírás:

<p>Árvízűrő tükörfürőgép Bt. 2721 Pilis Csaba utca A Árvízűrő Bt. telephely 6500 Baja Szarvas Gábor utca 1/1 30000001-3-33</p> <p><b>VISSZARU BIZONYLAT</b> EREDETI BIZONYLAT KELTE, TÍPUSA, SZÁMA: 2016.11.15 NY/Y03800011/0002/00015</p> <p>VEVŐ NEVE MICRA KFT. IRÁNYÍTÓSZÁM 6800 TELEPÜLÉS HÖDMEZŐVÁSÁRHELY KÖZTERÜLET NEVE BRAJCSY-ZS. E. KÖZTERÜLET JELLEGE U. HÁZSZÁM 70. ADÓSZÁM 11111111-2-11 CÍKKSZÁM MEGNEVEZÉS 0001 FELCÍPŐ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>MENNY.</th> <th>EGYSEGÁR ÉRTEK/ÁFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-1</td> <td>12500</td> </tr> <tr> <td></td> <td>-12 500 Ft C00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>-12 500</td> </tr> <tr> <td><b>ÖSSZESEN:</b></td> <td><b>-12 500 Ft</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>1. PÉLDÁNY</p> <p>A VISSZARUZÁS OKA: HIBÁS ÁRU BIZONYLATSZÁM: U/Y03800011/0002/00006 #01/01 2016.10.24. 12:31</p> <p><b>VISSZARU BIZONYLAT</b> NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 184EA PY03800011</p>	MENNY.	EGYSEGÁR ÉRTEK/ÁFA	-1	12500		-12 500 Ft C00		-12 500	<b>ÖSSZESEN:</b>	<b>-12 500 Ft</b>	<p>Árvízűrő tükörfürőgép Bt. 2721 Pilis Csaba utca A Árvízűrő Bt. telephely 6500 Baja Szarvas Gábor utca 1/1 30000001-3-33</p> <p><b>VISSZARU BIZONYLAT</b> EREDETI BIZONYLAT KELTE, TÍPUSA, SZÁMA: 2016.11.15 NY/Y03800011/0002/00015</p> <p>VEVŐ NEVE MICRA KFT. IRÁNYÍTÓSZÁM 6800 TELEPÜLÉS HÖDMEZŐVÁSÁRHELY KÖZTERÜLET NEVE BRAJCSY-ZS. E. KÖZTERÜLET JELLEGE U. HÁZSZÁM 70. ADÓSZÁM 11111111-2-11 CÍKKSZÁM MEGNEVEZÉS 0001 FELCÍPŐ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>MENNY.</th> <th>EGYSEGÁR ÉRTEK/ÁFA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-1</td> <td>12500</td> </tr> <tr> <td></td> <td>-12 500 Ft C00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>-12 500</td> </tr> <tr> <td><b>ÖSSZESEN:</b></td> <td><b>-12 500 Ft</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>2. PÉLDÁNY</p> <p>A VISSZARUZÁS OKA: HIBÁS ÁRU BIZONYLATSZÁM: U/Y03800011/0002/00006 #01/01 2016.10.24. 12:31</p> <p><b>VISSZARU BIZONYLAT</b> NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 184EA PY03800011</p>	MENNY.	EGYSEGÁR ÉRTEK/ÁFA	-1	12500		-12 500 Ft C00		-12 500	<b>ÖSSZESEN:</b>	<b>-12 500 Ft</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Fejléc, a tulajdonos adatai.</li> <li>A bizonylat címe.</li> <li>Eredeti bizonylat száma, vevő neve és címe.</li> <li>Visszavett mennyiség.</li> <li>Egységár.</li> <li>Cikk neve.</li> <li>Visszavett cikk értéke.</li> <li>ÁFA kör jele és értéke.</li> <li>Adott ÁFA körhöz tar-tozó összes visszavét.</li> <li>Összes visszavét.</li> <li>Másolatok száma</li> <li>Visszavét bizonylat száma</li> <li>Pénztár száma, pénztáros száma.</li> <li>Dátum.</li> </ol>
MENNY.	EGYSEGÁR ÉRTEK/ÁFA																					
-1	12500																					
	-12 500 Ft C00																					
	-12 500																					
<b>ÖSSZESEN:</b>	<b>-12 500 Ft</b>																					
MENNY.	EGYSEGÁR ÉRTEK/ÁFA																					
-1	12500																					
	-12 500 Ft C00																					
	-12 500																					
<b>ÖSSZESEN:</b>	<b>-12 500 Ft</b>																					

### 15.3 Sztornó mód


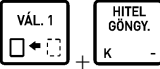







Lehetőség van nyugták sztornózására és sztornó bizonylat nyomtatására.

Sztornó bizonylat készítéséhez, SZTORNÓ MÓD-ba kell lépni. A termékek (PLU) kiválasztásához használhatjuk az ÁRUCIKK KERESÉSE (10 –es) pontban leírtakat vagy a gyűjtős értékesítések sztornójához a pontos összeg beütése után a megfelelő „G” gyűjtő gombot.







Megjegyzés:

- A sztornózás okát a bizonylat rögzítése előtt ki kell választani. A sztornó választható indokai:
  - 01 - ügyfél elállása
  - 02 - téves bevétel
  - 03 - téves fizetőeszköz bevétel
  - 04 - készlet hiány (az értékesítendő termék nincs készleten)
  - 05 - téves bizonylattípus kibocsátása
  - 06 - sikertelen fizetőeszköz használat
  - 07 - téves ügyfél adat vagy hibás bevétel
  - 08 - próbavásárlás
  - 00 – egyéb
- A sztornó bizonylat tételsor érték és összesítő adatai meg kell, hogy egyezzenek az eredeti értékesítési bizonylat (nyugta) tételsor érték és összesítő adataival úgy, hogy a mennyiség adat és a tételsor érték előjele megváltozik. A tételek sztornó bizonylatra történő helyes rögzítése minden esetben a pénztáros feladata és felelőssége.

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

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	ELADÓ MÓD	
	ÉRTÉKESÍTÉSI MÓD 01 ELADÓ MÓD	SZTORNÓ MÓD –ba lépéshez  nyomjunk egyidejűleg, majd le nyíllal válasszuk ki a funkciót.
<b>2 0</b>	20	Adjuk meg a PLU számát.
	1. FÉLCIPŐ 1x6000=            6000	Nyomjuk meg a  gombot az elfogadáshoz.
	A SZTORNÓZÁS OKA 01 ÜGYFÉL ELÁLLÁSA	Válassza ki le/fel nyíllal a sztornó indokát.  Majd nyomja meg a  gombot
<b>2014.05.31</b>	EREDETI NYUGTA DÁTUMA 2014.05.31	Adja meg az eredeti nyugta dátumát.  Majd nyomja meg a  gombot
<b>A00800019/0015/00011</b>	EREDETI AP ÉS NYUGTASZÁM A00800019/0015/00011	Adja meg az eredeti nyugtaról az AP és nyugtaszámot.  Majd nyomja meg a  gombot
<b>MICRA KFT.</b>	VEVŐ NEVE >> MICRA KFT.	Adja meg a vevő nevét.  Majd nyomja meg a  gombot



<b>6800</b>	IRÁNYÍTÓSZÁM >> 6800	Adja meg az irányítószámot. Majd nyomja meg a  gombot
<b>HÓDMEZŐVÁSÁRHELY</b>	TELEPÜLÉS >> HÓDMEZŐVÁSÁRHELY	Adja meg a település nevét. Majd nyomja meg a  gombot
<b>BAJCSY-ZS. E.</b>	KÖZTERÜLET NEVE >> BAJCSY-ZS. E.	Adja meg a közterület nevét. Majd nyomja meg a  gombot
<b>UTCA</b>	KÖZTERÜLET JELLEGE >> UTCA	Adja meg a közterület jellegét. Majd nyomja meg a  gombot
<b>70</b>	HÁZSZÁM >> 70	Adja meg a házszámot. Majd nyomja meg a  gombot
<b>11111111-2-11</b>	ADÓSZÁM >> 11111111-2-11	Adja meg az adószámot. Majd nyomja meg a  gombot

A nyomtatott sztornó bizonylat első példánya a vevőé, a második a kibocsátó vállalkozásé.

Nyomtatott jelentés:

Leírás:

<p>Árvízűrő tükörfürdőgép Bt. 2721 Pilis Csaba utca A Árvízűrő Bt. telephely 6500 Baja Szarvas Gábor utca 1/1 3000001-3-33</p> <p><b>SZTORNO BIZONYLAT</b> EREDETI BIZONYLAT KELTE, TÍPUSA, SZÁMA: 2016.11.12 NY/Y03800011/0003/00010 VEVŐ NEVE MICRA KFT. IRÁNYÍTÓSZÁM 6800 TELEPÜLES HÖDMEZŐÜRSÁRHELY KÖZTERÜLET NEVE BAJCSY-ZS. E. KÖZTERÜLET JELLEGE U. HÁZSZÁM 70. ADÓSZÁM 11111111-2-11 CIKKSZÁM MEGNEVEZÉS 0001 FELCIPŐ</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td>MENNY.</td> <td>EGYSÉG</td> <td>ERTEK/ÁFA</td> </tr> <tr> <td></td> <td>-1</td> <td></td> <td>12500</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-12 500 Ft COO</td> </tr> <tr> <td colspan="2">C - 21,26% ÁFA 3 :</td> <td></td> <td>-12 500</td> </tr> <tr> <td colspan="2">ÖSSZESEN:</td> <td></td> <td>-12 500 Ft</td> </tr> <tr> <td colspan="4">1. PÉLDÁNY</td> </tr> <tr> <td colspan="4">A SZTORNOZÁS OKA: ÜGYFÉL ELÁLLÁSA BIZONYLATSZÁM: S/Y03800011/0002/00001 #01/01 2016.10.24. 12:43</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><b>SZTORNO BIZONYLAT</b> NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 062C1 PY03800011</td> </tr> </table>		MENNY.	EGYSÉG	ERTEK/ÁFA		-1		12500				-12 500 Ft COO	C - 21,26% ÁFA 3 :			-12 500	ÖSSZESEN:			-12 500 Ft	1. PÉLDÁNY				A SZTORNOZÁS OKA: ÜGYFÉL ELÁLLÁSA BIZONYLATSZÁM: S/Y03800011/0002/00001 #01/01 2016.10.24. 12:43				<b>SZTORNO BIZONYLAT</b> NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 062C1 PY03800011				<p>Árvízűrő tükörfürdőgép Bt. 2721 Pilis Csaba utca A Árvízűrő Bt. telephely 6500 Baja Szarvas Gábor utca 1/1 3000001-3-33</p> <p><b>SZTORNO BIZONYLAT</b> EREDETI BIZONYLAT KELTE, TÍPUSA, SZÁMA: 2016.11.12 NY/Y03800011/0003/00010 VEVŐ NEVE MICRA KFT. IRÁNYÍTÓSZÁM 6800 TELEPÜLES HÖDMEZŐÜRSÁRHELY KÖZTERÜLET NEVE BAJCSY-ZS. E. KÖZTERÜLET JELLEGE U. HÁZSZÁM 70. ADÓSZÁM 11111111-2-11 CIKKSZÁM MEGNEVEZÉS 0001 FELCIPŐ</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td>MENNY.</td> <td>EGYSÉG</td> <td>ERTEK/ÁFA</td> </tr> <tr> <td></td> <td>-1</td> <td></td> <td>12500</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-12 500 Ft COO</td> </tr> <tr> <td colspan="2">C - 21,26% ÁFA 3 :</td> <td></td> <td>-12 500</td> </tr> <tr> <td colspan="2">ÖSSZESEN:</td> <td></td> <td>-12 500 Ft</td> </tr> <tr> <td colspan="4">2. PÉLDÁNY</td> </tr> <tr> <td colspan="4">A SZTORNOZÁS OKA: ÜGYFÉL ELÁLLÁSA BIZONYLATSZÁM: S/Y03800011/0002/00001 #01/01 2016.10.24. 12:43</td> </tr> <tr> <td colspan="4"><b>SZTORNO BIZONYLAT</b> NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 062C1 PY03800011</td> </tr> </table>		MENNY.	EGYSÉG	ERTEK/ÁFA		-1		12500				-12 500 Ft COO	C - 21,26% ÁFA 3 :			-12 500	ÖSSZESEN:			-12 500 Ft	2. PÉLDÁNY				A SZTORNOZÁS OKA: ÜGYFÉL ELÁLLÁSA BIZONYLATSZÁM: S/Y03800011/0002/00001 #01/01 2016.10.24. 12:43				<b>SZTORNO BIZONYLAT</b> NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 062C1 PY03800011				<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fejléc, a tulajdonos adatai.</li> <li>2. A bizonylat címe.</li> <li>3. Eredeti bizonylat száma, vevő neve és címe.</li> <li>4. Sztornózott mennyiség.</li> <li>5. Egységár.</li> <li>6. Tétel megnevezése.</li> <li>7. Sztornózott tételek értéke.</li> <li>8. ÁFA kör jele és értéke.</li> <li>9. Adott ÁFA körhöz tartozó összes sztornó.</li> <li>10. Összes sztornó.</li> <li>11. Másolatok száma</li> <li>12. Sztornó bizonylat száma</li> <li>13. Pénztár száma, pénztáros száma.</li> <li>14. Dátum.</li> </ol>
	MENNY.	EGYSÉG	ERTEK/ÁFA																																																															
	-1		12500																																																															
			-12 500 Ft COO																																																															
C - 21,26% ÁFA 3 :			-12 500																																																															
ÖSSZESEN:			-12 500 Ft																																																															
1. PÉLDÁNY																																																																		
A SZTORNOZÁS OKA: ÜGYFÉL ELÁLLÁSA BIZONYLATSZÁM: S/Y03800011/0002/00001 #01/01 2016.10.24. 12:43																																																																		
<b>SZTORNO BIZONYLAT</b> NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 062C1 PY03800011																																																																		
	MENNY.	EGYSÉG	ERTEK/ÁFA																																																															
	-1		12500																																																															
			-12 500 Ft COO																																																															
C - 21,26% ÁFA 3 :			-12 500																																																															
ÖSSZESEN:			-12 500 Ft																																																															
2. PÉLDÁNY																																																																		
A SZTORNOZÁS OKA: ÜGYFÉL ELÁLLÁSA BIZONYLATSZÁM: S/Y03800011/0002/00001 #01/01 2016.10.24. 12:43																																																																		
<b>SZTORNO BIZONYLAT</b> NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 062C1 PY03800011																																																																		

## 16 A nyugta összesen kerekítése

Amióta a magyarországi forgalomban lévő legkisebb Forint pénzérme az 5 Ft –os, a nyugta végösszege és a visszajáró kerekíthető 0, vagy 5 forintra. Az alábbiakban a kerekítés alapszabályai olvashatóak

- kerekítés hatással van a nyugtára, visszavét és sztornó bizonylatokra és a göngyölegjegyekre, melyek kifizetése forinttal történik,
- kerekítés hatással van a nyugtára, melyeknél visszajáró kerül kiszámításra,
- kerekítésnek nincs hatása azon nyugtára, melynek kifizetése utalvánnyal, bank kártyával, vagy hitellel történik,
- kerekítésnek nincs hatása azon nyugtára, mely idegen valutával került kifizetése,
- részösszeg megnyomását követő, vevő által adott pénznek 0 –ra, vagy 5 –re kell végződnie, amennyiben a kifizetés Forint készpénzzel történik, más értékek elutasításra kerülnek.

Amennyiben a nyugta végösszege kerekítésre kerül, az ÖSSZESEN Ft sor alatt nyomtatásra kerül a kerekítés mértéke és iránya (előjellel). Ezek az értékek lehetnek: –2, –1, 1, 2. A következő sorban FIZETENDŐ Ft sorban található a kerekített fizetendő összeg.

### 16.1 Forint készpénzzel kifizetett nyugta

DDD Adózó Kft  
4444 Szeged Arany János utca 44  
DDD Telephelynév  
5555 Pécs Mészelényi utca 55  
12341234-9-10

**NYUGTA**

GYÚJTÓ 02	1 001 Ft 800	
-----		
ÖSSZESEN:	1 001 Ft	1
KEREKÍTÉS	-1 Ft	2
FIZETENDŐ	1 000 Ft	3
EUROBAN	3,65 €	
ÁRFOLYAM: 273,888 Ft/€		
KÉSZPÉNZ	1 000 Ft	4
-----		
NYUGTASZÁM:	0018/00001	
#01/01	2013.09.19. 14:26	
NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 47719		
	PY00800019	

1. Nyugta végösszege
2. Kerekítés
3. Kerekített fizetendő összesen
4. Forint készpénzben fizetett összeg

### 16.2 Forint, nem készpénz alapú kifizetés

DDD Adózó Kft  
4444 Szeged Arany János utca 44  
DDD Telephelynév  
5555 Pécs Mészelényi utca 55  
12341234-9-10

**NYUGTA**

GYÚJTÓ 02	1 001 Ft 800	
-----		
ÖSSZESEN:	1 001 Ft	1
EUROBAN	3,65 €	
ÁRFOLYAM: 273,888 Ft/€		
BANKKARTYA \$	1 001 Ft	2
-----		
NYUGTASZÁM:	0018/00003	
#01/01	2013.09.19. 14:27	
NAV ELLENŐRZŐ KÓD: CE844		
	PY00800019	

1. Nyugta végösszege
2. Forint nem készpénzben fizetett összeg

### 16.3 Forint, nem készpénz alapú kifizetés visszajárával

DDD Adózó Kft 4444 Szeged Arany János utca 44 DDD Telephelynév 5555 Pécs Messelényi utca 55 12341234-9-10	
<b>NYUGTA</b>	
GYUJTÓ 02	101 Ft 800
-----	
ÖSSZESEN:	<b>101 Ft</b>
KEREKÍTÉS	-1 Ft
FIZETENDŐ	100 Ft
EURÓBAN	0,37 €
ÁRFOLYAM:	273,888 Ft/€
UTALVÁNY	110 Ft
VISSZAJÁRÓ	10 Ft
-----	
NYUGTASZÁM:	0018/00012
#01/01	2013.09.19. 14:37
NPU ELLENŐRZŐ KÓD: 8E452 PY00800019	

1. Nyugta végösszege
2. Kerekítés
3. Kerekített fizetendő összesen
4. Forint nem készpénzben fizetett összeg
5. Kerekített visszajáró forintban

### 16.4 Vegyes fizetés Forint készpénzzel és Forint nem készpénzzel

DDD Adózó Kft 4444 Szeged Arany János utca 44 DDD Telephelynév 5555 Pécs Messelényi utca 55 12341234-9-10	
<b>NYUGTA</b>	
GYUJTÓ 02	199 Ft 800
-----	
ÖSSZESEN:	<b>199 Ft</b>
KEREKÍTÉS	1 Ft
FIZETENDŐ	200 Ft
EURÓBAN	0,73 €
ÁRFOLYAM:	273,888 Ft/€
KÉSZPÉNZ	110 Ft
BANKKÁRTYA \$	90 Ft
-----	
NYUGTASZÁM:	0018/00006
#01/01	2013.09.19. 14:32
NPU ELLENŐRZŐ KÓD: 9DBF4 PY00800019	

1. Nyugta végösszege
2. Kerekítés
3. Kerekített fizetendő összesen
4. Forint készpénzben fizetett összeg
5. Forint nem készpénzben fizetett összeg

## 17 Nyitott PLU

Nyitott PLU módban PLU adatokat a pénztárgéphez kapcsolt PC –n tárolt adatbázisból kapunk. A PC –n tárolt PLU adatbázis mérete sokkal nagyobb lehet, mint a pénztárgépen tárolté. A PC adatbázisból lekért PLU a pénztárgép adatbázisában eltárolásra kerül leolvasás után, egy erre kijelölt tartományban. PLU arra a PLU helyre kerül eltárolásra, ahol a hozzá tartozó vonalkód eltárolva volt a pénztárgépben (amennyiben létezett), vagy egy üres PLU helyre, ha a vonalkód nem volt megtalálható a pénztárgép PLU adatbázisában. Amennyiben nem található üres PLU hely a pénztárgép belső PLU memóriájában, azon PLU –k valamelyike kerül felülírásra, amelyek a legrégebben voltak értékesítésre használva. Köszönhetően a pénztárgép nyitott PLU –s működési elvének, amennyiben a PC –s PLU háttértár valamiért nem elérhető, a felhasználónak módjában áll kikapcsolni a nyitott PLU –s módot és a legfrissebben letöltött pénztárgép PLU adatbázisból az értékesítés tovább folytatódhat. A PC –s PLU háttértárból történő értékesítés csak vonalkóddal azonosított termékek értékesítésére alkalmas. Beállítástól függően a vonalkód keresése történhet csak a PC –s háttértárból, vagy előbb a pénztárgép belső memóriájából, majd a háttérrendszerből.

## 17.1 Vonalkód keresése csak a háttértárból

A nyitott PLU mód alapbeállítása. A vonalkód csak a PC –s távoli adatbázisban kerül keresésre. A pénztárgép teljes belső PLU adatbázisa használatban van a PC –ről érkező PLU –k eltárolására. A következő számlalók és jelentések érvényüket veszítik:

12. PLU lista,
13. PLU zárás és PLU leolvasás,
14. Göngyölegjegy zárás és Göngyölegjegy leolvasás.

## 17.2 Vonalkód keresése pénztárgépből, majd háttértárból

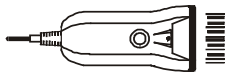
A keresési mód beállításával a vonalkód előbb a pénztárgép belső PLU memóriájában, majd a PC memóriájában kerül keresésre. Amennyiben a pénztárgép belső memóriájában a PLU megtalálható, az eladásra kerül, nem küldődik kérés a PC felé. Ha a vonalkód helyileg nem található a kapcsolat a PC adatbázissal létrejön. A pénztárgép belső PLU adatbázisa megosztható a nyitott PLU –s használat és a helyileg tárolt PLU –k között. A helyileg tárolt PLU–k elérhetőek a PLU számával, vagy név megadással is, de minden PLU elérhető vonalkód azonosítással.

A helyi PLU adatbázis jól használható például ritkán változó PLU –k tárolására, vonalkód nélküli PLU –k tárolására. A pénztárgép driver a helyi PLU adatbázist a megadott (pénztárgépben beállított) tartományba kell, hogy letöltse.

## 17.3 Tételkészítés vonalkóddal nyitott PLU módban

Az alábbi értékesítés az 5.6. –os ponttal megegyező, kivéve a nyitott PLU mód miatti alábbi eltérések.

Egy darab árucikk eladása:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	VONALKÓD KERESÉSE VÁRJON A PC-RE, VAGY ESC	Várakozás a PLU adataira a PC –s adatbázisból.
	1. ÁSVÁNYVÍZ 0,5L 1x150= 150	A PLU adatok megérkezését követően a tétel a nyugtára kerül.



Amikor a PLU nem található és ESC megnyomása történik a vonalkód keresése közben, vagy a vonalkód olyan PLU –hoz tartozik, mely nem adható el, a pénztárgép a kezelői kijelzőn erről értesítést küld.

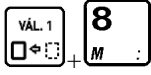
## 17.4 Tételkészítés PLU sorszámával, vagy névvel, nyitott PLU módban

PLU számával, vagy PLU névvel történő értékesítés csak akkor lehetséges, ha a PLU a pénztárgép belső memóriájában tárolt és a P.GÉPBŐL,MAJD HÁT. funkció bekapcsolt. Az értékesítés módja a 5.1 – 5.7 pontokban taglaltak szerint.

## 18 Vevőkártya azonosítás

Az értékesítési és göngyöleg visszavét módban is használható funkció a vevőazonosítás. A vevőazonosítás engedélyezését és paraméterek beállítását szerviz tudja elvégezni szerviz szoftverrel, vagy alkalmas back-office szoftverről végezhető el. A kártyán használható vonalkód, mely a kártyára nyomtatott. A vevőkártya azonosítója megadható a bizonylat elkészítésének megkezdése előtt, vagy közben vonalkód olvasóval, vagy a pénztárgép billentyűzetéről. Az azonosító tartalmazhat számokat, vagy alfanumerikus karaktereket, az azonosító hossza maximum 24 karakter lehet. Az azonosító eltárolásra kerül a pénztárgép értékesítési háttértárbába. A vevőkártya azonosítóját a back-office program átolvashatja az értékesítési háttértárból. Evvel kapcsolatosan keresse a back-office szoftver készítőjét! Két fajta vevőkártya azonosítás végezhető el a pénztárgéppel:

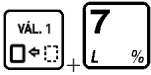
Eladó módból	Azonosítás típusa	Leírás
 + 	Online Vevő-azonosítás	Ebben a módban csak akkor végezhető vevőazonosítás, ha a NYITOTT PLU (04 09 06) mód bekapcsolt állapotban van, és ha a back-office programban a vevőazonosítás be van építve. (Ezzel kapcsolatos részletekért forduljon a back-

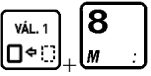
		office szoftver készítőjéhez.) Amennyiben a kártyaazonosító megadásra kerül, a pénztárgép lekéri a back-office programtól, hogy a kártya megfelelő –e. Amennyiben az azonosító helyes, az eltárolásra kerül a pénztárgépben, a pénztárgép kijelzőjén megjelenik VEVŐKÁRTYA ELFOGADVA felirat és a vevőkód használható következő nyugtához. Amennyiben az nem megfelelő, a következő üzenet kerül kijelzésre: VEVŐKÁRTYA ELUTASÍTVÁ.
	Offline Vevő-azonosítás	Ebben a módhoz nem szükséges a NYITOTT PLU mód engedélyezett állapota. A szerviz program (Eureka!), vagy back-office program segítségével a vevőazonosító paramétereit beállíthatóak. A back-office szoftver kapcsán keresse a szoftver készítőjét, az Eureka! programmal történő beállítás esetén hívja a szervizet. A kártyakód ellenőrzése a pénztárgépben történik. Amennyiben a kártya megfelelő, az használható a következő nyugtához, mellyel egy időben eltárolásra kerül a pénztárgép értékesítési háttértárban, illetve a kijelzőn megjelenik VEVŐKÁRTYA ELFOGADVA üzenet és a kártya száma. Elutasítás esetén a VEVŐKÁRTYA ELUTASÍTVÁ üzenet jelenik meg.

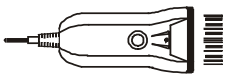
Megjegyzés:

- A nyugta láblécében a VEVŐKÁRTYA szöveg után a vevőkód is nyomtatásra kerül.
- Mindkét fent leírt mód esetén, megfelelő vevőkód megadásakor az értékesítési háttértárban a vevőkód mellett a nyugta azonosító is eltárolásra kerül, így a back-office szoftverben a vevőhöz egyértelműen hozzárendelhető a részére történt értékesítés.

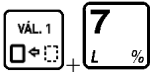

### 18.1 Vevőkód megadása vonalkódolvasóval


Függetlenül attól, hogy melyik vevőazonosító módot használjuk:  (online vevőazonosítás), vagy

 (offline vevőazonosítás) billentyűkombinációk megnyomását követően a következő látható:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	ADJON MEG VEVŐAZONOSÍTÓT	Használjuk a vonalkódolvasót a vevőkód vonalkódjának beolvasásához.
	VEVŐKÁRTYA ELFOGADVA 2090812012344	Vevőkód megadva és elfogadva.



### 18.2 Vevőkód megadása billentyűzetről

Függetlenül attól, hogy melyik vevőazonosító módot használjuk:  (vevőazonosítás), vagy 

 (vevőcsoport azonosítás) billentyűkombinációk megnyomását követően a következő látható:

Folyamat	Kijelző	Megjegyzés
	ADJON MEG VEVŐAZONOSÍTÓT	Használjuk a billentyűzetet a vevőkód megadásához.
<b>2 0 9 0 8 1 2 0 1 2 3 4 4</b>	ADJON MEG VEVŐAZONOSÍTÓT 2090812012344	
	VEVŐKÁRTYA ELFOGADVA 2090812012344	Vevőkód megadva és elfogadva.
		Vevőkód megadva és elfogadva.



A vevőkód megadása után használjuk a  gombot a kód elfogadásához, vagy  a kód elvetéséhez (utóbbi esetben a vevőkód megadása nem történik meg).

## 19 Példák a kinyomtatott nyugtákról

### 19.1 Példa 1

Nyomtatott nyugta:

	DDD Adózo Kft 4444 Szeged Arany János utca 44 DDD Telephelynév 5555 Pécs Messelényi utca 55 12341234-9-10		
	<b>NYUGTA</b>		
	CSOMAGOLT CSIRKE	250 Ft B00	1
2	10 * 179		
3	SÜLTCSIRKE	1 790 Ft B00	
	ENGEDMÉNY	-90 Ft B00	4
	PAROLT ZÖLDSEG	190 Ft B00	
5	2,8 * 139		
	SÜLTKOLBASZ	389 Ft B00	
	LITERES TEJ	119 Ft B00	
	GÖRÖGSALÁTA	119 Ft B00	
	FELAR	40 Ft B00	6
	SÜLT HAL	149 Ft B00	
7	AZONNALI STORNO		
	SÜLT HAL	-149 Ft B00	
	I.ENG. STORNO	90 Ft B00	
8	STORNO		
	-10 * 179		
	SÜLTCSIRKE	-1 790 Ft B00	
9	ALMA	123 Ft C00	
	ENG. ALAPJA:	1 111	10
11	NEM AD. ENG. :	119	
	R.ENGEDMÉNY (10%)	-111	
	R.ENGEDMÉNY	-99 Ft B00	12
	R.ENGEDMÉNY	-12 Ft C00	
13	ÖSSZESEN:	1 119 Ft	
	KEREKÍTÉS	1 Ft	14
15	FIZETENDŐ	1 120 Ft	
	EUROBAN	4,30 €	16
17	ÁRFOLYAM: 260,125 Ft/€		
	KÉSZPÉNZ	1 120 Ft	18
19	NYITVATARTÁS 9:00 -16:30 VISZONTLÁTÁSRA		
	NYUGTASZÁM:	0005/00024	20
21	#01/01	2013.09.05. 09:52	22
	NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 9858A		
	P400800023		

Leírás:

1. Eladás árucikkkel.
2. Több, azonos árucikk eladása.
3. Százalékos engedmény az előző tételre.
4. A százalékából számolt engedmény mértéke.
5. Több, azonos árucikk eladása.
6. Felár az utolsó tételre.
7. Eladás árucikkgyűjtőből azonnali sztornóval.
8. A második tételben eladott árucikk sztornója.
9. Eladás árucikkkel.
10. Azon tételek összesítése a nyugtán, melyekre engedmény adható.
11. Azon tételek összesítése a nyugtán, melyekre engedmény nem adható.
12. Százalékos engedmény a részösszegre.
13. Nyugta összesítése.
14. Kerekítés összege és iránya.
15. Kerekített fizetendő összeg.
16. Kerekített fizetendő összeg euróban.
17. Árfolyam az euróhoz.
18. Fizetendő összeg forintban kiegyenlített része.
19. Lábléc tartalma.
20. Nyugta száma/következő napi forgalmi jelentés
21. Pénztár száma/pénztáros száma.
22. Dátum és idő.

## 19.2 Példa 2

Nyomatott nyugta:

	DDD Adózo Kft 4444 Szeged Arany János utca 44 DDD Telephelynév 5555 Pécs Messelényi utca 55 1234 1234-9-10		
	<b>NYUGTA</b>		
	CSOMAGOLT CSIRKE	250 Ft A00	1
2	4 * 179		
	SULTCSIRKE	716 Ft B00	
	ENGEDMÉNY	-100 Ft B00	
	PAROLT ZÖLDSEG	190 Ft C00	3
4	SULTKOLBASZ	139 Ft A00	
	FELAR	50 Ft A00	
	LITERES TEJ	119 Ft B00	5
6	GÖRÖGSALATA	119 Ft C00	
	FELAR	12 Ft C00	7
	ALMA	123 Ft C00	
8	AZONNALI STORNÓ		
	ALMA	-123 Ft C00	
	PICK SZALAMI	2 500 Ft A00	9
10	FEL. ALAPJA:	1 376	
	NEM AD. FEL.:	2 619	11
	R. FELAR (15%)	<b>206</b>	
12	R. FELAR	66 Ft A00	
	R. FELAR	93 Ft B00	
	R. FELAR	47 Ft C00	
	<hr/>		
14	ÖSSZESEN:	<b>4 201 Ft</b>	13
	KEREKÍTÉS	-1 Ft	
16	FIZETENDŐ	4 200 Ft	15
	EURÓBAN	16,15 €	
18	ÁRFOLYAM: 260,125 Ft/€		17
	KÉSZPÉNZ	2 000 Ft	
20	KÉSZPÉNZ	10,00 €	19
	FORINTBAN	2 600 Ft	
	VISSZAJÁRÓ	400 Ft	21
	<hr/>		
22	NYITVARTARTÁS 9:00 -16:30		
	ÜSZONTLÁTÁSRA		
	NYUGTASZÁM:	0007/00003	23
24	#01/01	2013.09.05. 12:13	25
	NAV ELLENŐRZŐ KÓD: 25CD7		
	APY00800023		

Leírás:

1. Első tétel egy darab termék eladásával.
2. Négy termék eladása engedménnyel.
3. Eladás árucikkkel.
4. Árucikk eladása felárral.
5. Eladás árucikkkel.
6. Árucikk eladása százalékos felárral.
7. Az előbbi százalékos felár értéke.
8. Árucikk eladása és sztornózása.
9. Eladás árucikkkel.
10. Azon tételek összesítése a nyugtán, melyekre engedmény adható.
11. Azon tételek összesítése a nyugtán, melyekre engedmény nem adható.
12. Százalékos felár a részösszegre.
13. Nyugta összesítése.
14. Kerekítés összege és iránya.
15. Kerekített fizetendő összeg.
16. Kerekített fizetendő összeg euróban.
17. Árfolyam az euróhoz.
18. Fizetendő összeg forintban kiegyenlített része.
19. Fizetendő összeg euróban kiegyenlített része.
20. A fizetett euróval megegyező Forint.
21. Visszajáró.
22. Lábléc tartalma.
23. Nyugta száma/következő napi forgalmi jelentés.
24. Pénztár száma/pénztáros száma.
25. Dátum és idő.



## 20 Hibaüzenetek

	Kijelzón megjelenő üzenetek	Az üzenet kifejtése
T1	NINCS BEJELENTKEZÉS vagy PÉNZTÁROS NINCS BEJELENTKEZVE	A kezelő nem rendelkezik nyitott műszakkal. A műszak nyitásához be kell jelentkezni.
T3	AKKUMULÁTOROS ÜZEMMÓD	A gép akkumulátoros üzemmódban működik. Ellenőrizze a tápegység csatlakozását a gép csatlakozási oldalán, vagy a hálózati csatlakozónál.
T8	FESZÜLTSG ALACSONY A MŰKÖDTETŐ AKKUMULÁTORON	Az akkumulátor feszültsége alacsony. Csatlakoztassa a töltőt a géphez. Ha a hibajelzés nem szűnik meg hívja a szervizt!
T14	MÁR VAN ILYEN JELSZÓ	A jelszó már létezik. Válasszon más jelszót!
T18	NAP NINCS MEGNYITVA	Nap nyitást kell végezni.
T22	NINCS MÉRLEG KOMMUNIKÁCIÓ	Mérleg nincs csatlakoztatva, kikapcsolt állapotban van vagy a beállított mérleg típusa a gépben nem egyezik a csatlakoztatott mérleg típusával.
T26	NYOMTASSON NAPI ZÁRÁST	A művelet befejezéséhez nyomtasson napi zárást.
T31	PAPÍR KIFOGYOTT VAGY NYOMTATÓFEJ NYITVA	Ez esetben cserélje ki a papírtekerceset, vagy nyomja le a nyomtatókart.
S10	RAM MEMÓRIA HIBA	Hibás memória állapot. Hívja a szervizt!
T36	TÚL NAGY ENGEDMÉNY	A beállításoknál megadott maximális engedménynél nagyobb engedmény.
T37	TÚL NAGY FELÁR	A beállításoknál megadott maximális felárnál nagyobb felár.
T38	TÚL NAGY ÖSSZEG ZÁRJA LE A NYUGTÁT	A bón maximális összege 99999999 Ft. Ezen hibaüzenetet kapjuk, amennyiben ezt az értéket akarjuk túllépni.
T39	TÚL NAGY RÉSZÖSSZEG <RÉSZÖSSZEG/ESC>	A bónra beállított maximális összeg átlépéséről tájékoztat. Részösszeg megnyomása esetén az aktuális termék visszavételezésre kerül, ESC esetén az aktuális termék nem kerül visszavételezésre.
T40	TÚL NAGY T. ADH. ÖSSZEG <RÉSZÖSSZEG/ESC>	A tételre beállított maximális összeg átlépéséről tájékoztat, amely az adott gyűjtő definiálásánál került megadásra. A beállítás az adott gyűjtőhöz tartozó PLU visszavételezésekre is vonatkozik.
S11	ADATTÁROLÓ MAJDNEM MEGTELT	A belső adattároló az AEE egységben hamarosan megtelik (90%-a foglalt)

**Figyelmeztetés!**

Ez egy A – osztályú termék. Ez a termék lakókörnyezetben rádiózavarást okozhat, mely esetben a felhasználtól megkövetelhető, hogy megfelelő intézkedéseket tegyen.

Rendelési kód: M8H15



Kézikönyv sorozatszám:	M8HIO00010
Kiadás dátuma:	16-10-2023



