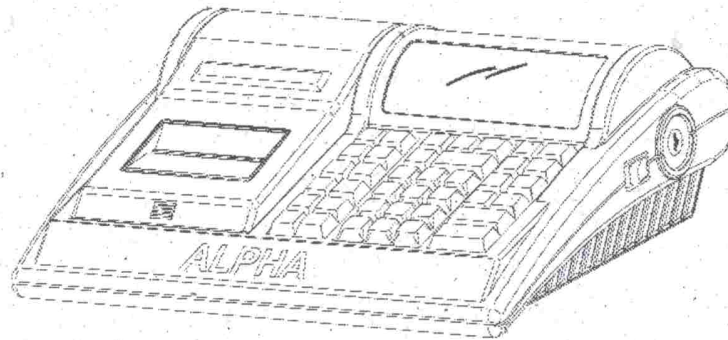


Euro-2000T

Használati útmutató

1.0 verzió



Ezen használati útmutató egészének vagy részének másolása illetve terjesztése csak az ECR-Trade Pénztárgép Kft. hozzájárulásával lehetséges.

Minden jog fenntartva.



Tartalomjegyzék

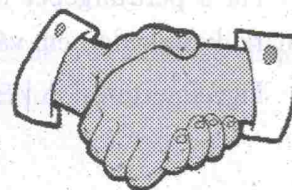
1. Bevezetés	5
1.1. Fontos tudnivalók	5
1.2. Alapdefiníciók	6
2. A pénztárgép tulajdonságai	8
2.1. Az elektronikus pénztárgép részei, alapvető paraméterei	8
2.2. Külső csatlakoztatások	11
2.3. Az Euro-2000T billentyűzete	12
2.4. A billentyűk nevei és funkciói	13
2.5. A kijelző	14
2.5.1. A kijelző	14
2.5.2. A kijelző megvilágításának be- és kikapcsolása	15
2.6. A pénztárgép működési üzemmódjának beállítása	16
2.7. A papírtekercs behelyezése	17
2.8. A hőpapír használata és tárolása	18
3. Programozási lehetőségek	18
4. Használati útmutató a regisztrációs üzemmódhoz	20
4.1. Mielőtt munkához látna	20
4.1.1. Tanácsok managereknek, mielőtt munkához látnának	20
4.1.2. Nyomtatási üzemmódok	20
4.2. Lényeges helyzetek illetve funkciók, mielőtt hozzákezdene a regisztrációhoz	20
4.2.1. Hibaiüzenet - X (Clear, Törlés) billentyű	20
4.2.2. A pénztáros belépését engedélyező billentyű ... (Password, Jelszó)	20
4.2.3. A pénztáros kilépését engedélyező billentyű ... (Password, Jelszó)	21
4.2.4. A tranzakciók véglegesítése	21
4.3. Alapvető regisztrációkra példa	21
4.4. A termékcsoportok regisztrációja	23
4.4.1. Termékcsoportokba való bejegyzések	23
4.4.2. Ismételt bejegyzések a termékcsoportokba	24
4.4.3. Többszörös bejegyzések a termékcsoportokba	24
4.4.4. Osztott árú bejegyzések a termékcsoportokba	24
4.4.5. Hatékonyan többszörözött bejegyzések a termékcsoportokba	25
4.4.6. Egyedi árucikkek bejegyzései a termékcsoportokba	25
4.4.7. Az előre beprogramozott ár felülírása a termékcsoportok bejegyzéseivel	25
4.5. PLU (ÁK) bejegyzések	26
4.5.1. Alapvető PLU (ÁK) bejegyzések	26
4.5.2. Többszörös PLU (ÁK) bejegyzések	26
4.5.3. Egyedi PLU (ÁK) bejegyzések	27
4.5.4. Előre beprogramozott PLU (ÁK) árának felülírása	27
4.5.5. Osztott árú bejegyzések az árkategóriákba	27
4.5.6. Hatékonyan többszörözött bejegyzések a termékcsoportokba	28
4.6. Egyéb regisztrációk	28
4.7. Javítások	29
4.7.1. Törlés	29
4.7.2. Semmissé tétel	29
4.8. Százalékos áremelés illetve árcsökkentés	31
4.8.1. Százalékos áremelés	31
4.8.2. Százalékos árcsökkentés	31
4.9. Referencia szám illetve vásárló azonosító szám nyomtatása	32
4.10. Befizetett összeg bejegyzések	32
4.11. Készpénz vagy csekk kifizetések	33

4.13. Euroban történő nyugtaadás	33
4.13.1. Az EURO nélküli szint	33
4.13.2. Az EURO használatának első szintje	33
5. Beszámolók	34
5.1. A beszámolók kinyomtatása	34
5.2. Az elkészített beszámolók	34
5.3. A beszámolók tartalma	35
5.3.1. A termékcsoportok szerinti beszámoló	35
5.3.2. A PLU (AK) szerinti beszámoló	35
5.3.3. A pénzügyi beszámoló	35
5.3.4. A pénztárosok szerinti beszámoló	36
5.3.5. A teljes 'X' beszámoló	36
5.8. Az 'X' beszámolók a pénztárgép pénzügyi memóriából	37
5.9. A kizárólag pénzügyi típusú 'Z' beszámoló	38
6. Kiegészítő tartozékok	38
6.1. Kijelző háttérvilágítás	38
6.2. Autós szivargyújtó kábel	39
6.3. Pénztárgép fiók	39
6.4. Hordozható táska	39
6.5. Külső kijelző	39
7. Hibaelhárítás	40
7.1. Tájékoztatás és hibaüzenetek	40
7.2. Mit tegyen áramszünet esetén	42
7.2.1. Áramszünet	42
7.2.2. A pénztárgép interferenciából adódó hibái	42
7.3. Mit tegyen a 'LowBat' ('Telep!') jelzésnél	42
Egyszerűsített kezelési útmutató	43

Bevezetés, alapvető tulajdonságok

1. Bevezetés

Köszönjük, hogy megvásárolta, az Euro-2000T pénztárgépünket. Kérjük, mielőtt megkezdene a pénztárgép használatát, olvassa el a használati útmutatót, hogy alaposan megismerkedjen a pénztárgép funkcióival és működésével. Ne dobja ki a használati útmutatót, esetleg fogja még használni, segít majd minden, a használat során felmerülő kérdésre választ adni.



1.1. Fontos tudnivalók

Ne tegye ki a pénztárgépet közvetlen napsugárzásnak, tartsa olyan helyen, ahol nincs szokatlanul nagy hőmérsékletingadozás (-5 °C alatt - $+50\text{ °C}$ felett) és nagy páratartalom. Az ilyen helyeken károsodhat mind maga a pénztárgép doboza, mind pedig az elektronikus részek.

Hagyja bekapcsolva a pénztárgépet legalább 8 órán keresztül, hogy teljesen fel tudjon tölteni a belső savas akkumulátor és a NiCd kisegítő (back-up) akkumulátor is.

Ha hideg környezetből melegebb környezetbe viszi a pénztárgépet, vagy fordítva, legalább 20 percig ne kapcsolja be a pénztárgépet, minden alkatrésznek elegendő időt hagyva az új hőmérséklethez való alkalmazkodáshoz.

Száraz, puha törlőkendővel tisztítsa meg a pénztárgépet. Soha ne használjon benzint vagy oldószereket. Ilyen tisztítószer használataval elszíneződhet vagy megrongálódhat a pénztárgép felülete.

Ne öntsön semmiféle folyadékot a pénztárgépre, mert árthat a működésének. A billentyűzetre különösen vigyázzon.

Csatlakoztassa a pénztárgépet a gyári adapterrel hagyományos hálózati csatlakozóba. Ugyanazon hálózatba kötött más elektromos berendezés a pénztárgép nem megfelelő működését okozhatja. Nagy interferenciás közegben használja a gyártó által javasolt speciális anti-interferencia berendezést.

Ha a pénztárgép nem megfelelően működik, keresse fel a legközelebbi hivatalos márkakereskedőt. Ne próbálja saját maga megjavítani a pénztárgépet! Ne nyissa ki a pénztárgépet!

Élesített pénztárgép esetén a plomba feltörése a garancia megszűnését okozza. Húzza ki az AC/DC adaptert, ha teljesen áramtalanítani akarja a berendezést.

Ha külső adapter csatlakozik a pénztárgéphez, akkor a belső savas akkumulátor töltődik, még a berendezés kikapcsolt állapotában is.

Nyomtatás közben mindig várja meg, amíg a nyomtató befejezte a nyomtatást. Ne tépje le a nyugtát nyomtatás közben, ezzel kárt tehet a nyomtatóban.

Csak jó minőségű hőpapírt használjon. Ha megfelelően karbantartja a nyomtatót, akkor az átlagos élettavam 25 millió sör kinyomtatását teszi lehetővé!

Nyomtatási papír tárolására vonatkozó előírások: fénytől óvva tárolja a hőpapírt. Tartsa olyan helyen, ahol a hőmérséklet nem éri el a 40 °C -ot. A hőpapír ne érintkezzen PVC-vel, lágyítókkel, szerves oldószerekkel vagy ragasztóval.

Csak az eredeti AC/DC töltőt használja elektromos csatlakozásra. Más típusú adapterek használata kárt tehet a pénztárgépben.

Csak a hivatalos kereskedő által javasolt programot és az eredeti összekötő kábelt használja a pénztárgép és a számítógép közti kommunikációra. A vonalkód szkennerek tekintetében csak ezen használati útmutatóban javasolt csatlakozót használja.

Ha a pénztárgépet hosszú ideig nem használja, akkor javasolt negyedévente legalább 24 órára bekapcsolni, hogy a belső NiCd kiegészítő akkumulátor töltődjön, így az adatok nem veszhetnek el. Vegye figyelembe, hogy a belső savas akkumulátor kapacitásának körülbelül 70%-át veszti el 6 hónap alatt.

Ha a pénztárgépet nem a használati útmutatóban leírtak szerint használja, akkor a hivatalos márkakereskedő nem vállal felelősséget az adatok valódiságáért és az esetleges károkért.

Figyelmeztetés! A készüléket és a hálózati adaptert csepegő, freccsenő víz hatásának kitenni tilos!

1.2. Alapdefiníciók

Fejléc

Minden nyomtatott nyugta fejlécén van egy ún. bevezető információ, amely megelőzi a vásárolt áruk leírását. Ez főleg arra használatos, hogy a pénztárgép tulajdonosát (vállalat neve, adószám, vállalat azonosítója stb.) azonosítsa.

ECR-Trade üzlet

Elektronikus berendezés

Azonosító 1: ...

Azonosító 2: ...

KÖSZÖNJÜK A VÁSÁRLÁST

Ez az Ön nyugtája

GYŰJTŐK. TERMÉKCSOPORTOK (DePartment. DPT)

A gyűjtők (GY) olyan termékeket jelölnek, amelyek valamilyen szempontból összetartoznak (tejtermékek, élelmiszerek, gyümölcsök stb.). A gyűjtők így a nevükkel, paramétereikkel és az előre beprogramozott eladási árakkal (ha közvetlen eladásra kerülnek) jellemezhetőek.

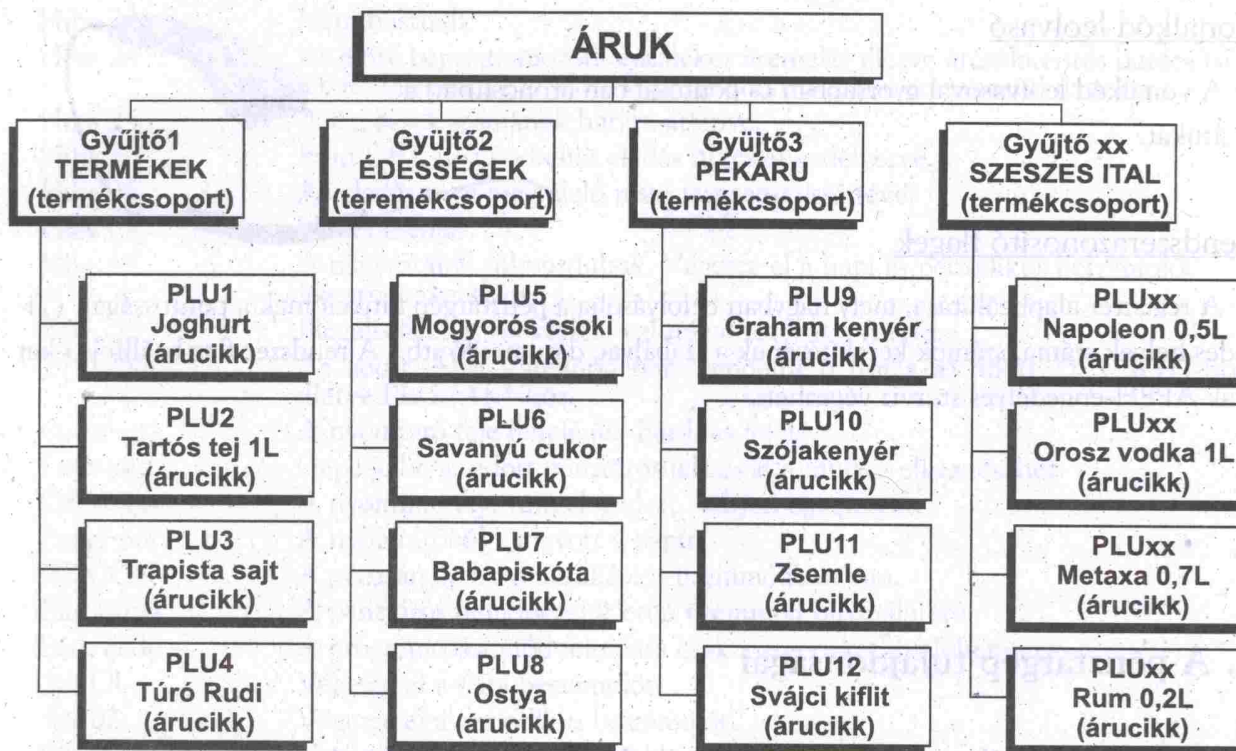
ÁRUCIKK (Price Look Up PLU Egyedileg programozott árucikk)

Az ÁK az árucikk rövidítése és az egyes termékek, termékegységek jelölésére szolgál. Az ÁK kódban fel van tüntetve a termék neve, az eladási ára és egy ún. azonosító flag (az árucsoporthoz, az ÁFA kategóriához és az ÁK típusához stb. van hozzárendelve).

Pl. Tej - 55 Ft, Joghurt - 72 Ft.

A gyűjtők és az árucikk közti kapcsolat

A következő példa, jól mintázza a különböző termékcsoportok (gyűjtők) és az egyes termékek (árucikk) közti kapcsolatot. 16 féle ár kategória és 4 féle termékcsoport szerepel a példában.



Beszámoló

Az eladás áttekintése többféleképpen (pénzügyileg, teljes eladásilag, pénztár szerint, árkategóriák szerint stb.) történhet.

Két alapvető típusa van a beszámolónak:

'X' - beszámoló a konkrét eladási összeget nyomtatja ki (a választott típusú beszámoló szerint), az adatokat nem állítja vissza alaphelyzetbe.

'Z' - beszámoló a megfelelő beszámoló szerinti eladási-összeget nyomtatja ki. A megfelelő értékek kinyomtatása után minden egyes érték automatikusan nullázódik a pénztárgép memóriájában, valamint beégetésre kerül az adómemóriába.

Vonalkód

Az egyes termékek számkódjainak vonalakká való alakítását nemzetközi szabványok egyértelműen szabályozzák. Ha egy terméknek van hozzárendelt vonalkódja, akkor ez minden egyes ilyen terméken fel van tüntetve. Az Európában leggyakrabban használt termékkód illetve árukód a 13 számjegyből álló kód az EAN szabvány értelmében (EAN-13) és a 8 számjegyből álló EAN8 kód.



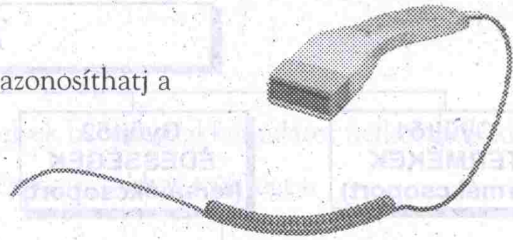
EAN-13



EAN-8

Vonalkód leolvasó

A vonalkód leolvasóval gyorsabban és pontosabban azonosíthatja az árukat.



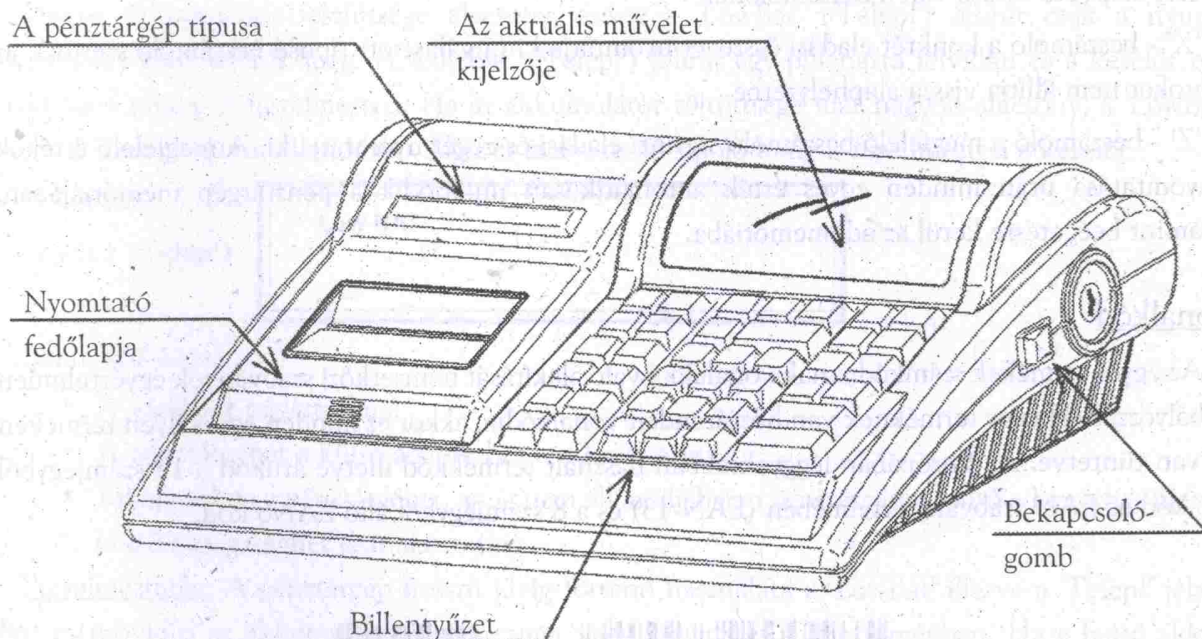
Rendszerazonosító flagek

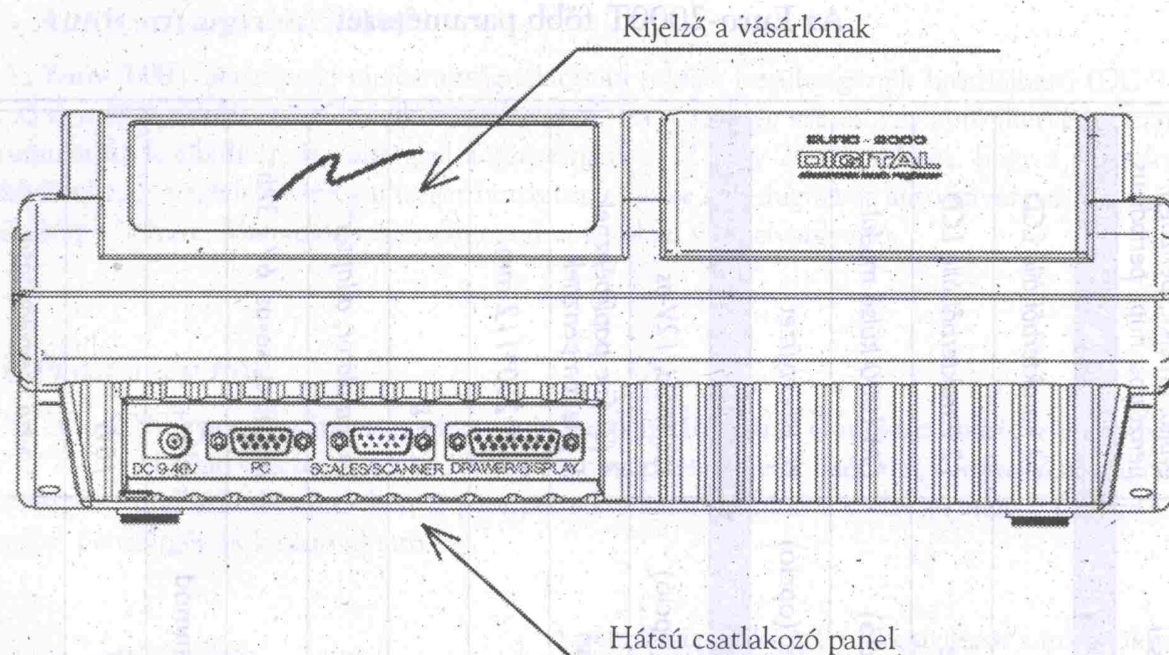
A regiszter alapbeállítása, mely nagyban befolyásolja a pénztárgép funkcióinak a pontosságát. (Tizedes helyek száma, számok kerekítésének a szabályai, dátum, idő stb.) A rendszer-flag beállítást csak APEH-engedélyes szerviz végezheti.

2. A pénztárgép tulajdonságai

2.1. Az elektronikus pénztárgép részei, alapvető paramétere

EURO-2000T





Az Euro-2000T típusú pénztárgép a hordozható pénztárgépek családjába tartozik. Könnyű és kompakt. Az Euro-2000T típusú pénztárgép ideális kisebb üzletekhez, könnyen szállítható az egyik eladási helytől a másikig, és könnyen mozdítható, így egy esetleges áramszünet esetén egy másik pénztárgépet is helyettesíthet. Kis mérete ellenére a csúcstechnikát képviseli a pénztárgépek között, nagyon sokoldalú és sok különböző eszköz perifériájához illeszthető. A kihúzható fiók, a külső kijelző és a PC kompatibilis valamint gyorsíró billentyűzet vonalkódolvasó (scanner) mind a pénztárgéphez csatlakoztatható. Külső kommunikációs modullal PC-hez is csatlakoztatható. A pénztárgép belsejében bőven van elegendő hely a papírtekercsnek.

Az Euro-2000T működtethető:

- AC/DC adapterrel (MW 1212) a hálózati csatlakozóról.
- A beépített nagykapacitású savas akkumulátorról.
- A gépjármű akkumulátoráról (12-24V) a szivargyújtó kábelén keresztül.

Mind az AC/DC adapter, mind a beépített akkumulátor gyári alkatrész.

A külső kijelző, a kihúzható pénzfiók, a külső tápegység összekötő kábellel, a gépjármű szivargyújtó kábel és a hordozható táská mind-mind külön megvásárolhatóak.

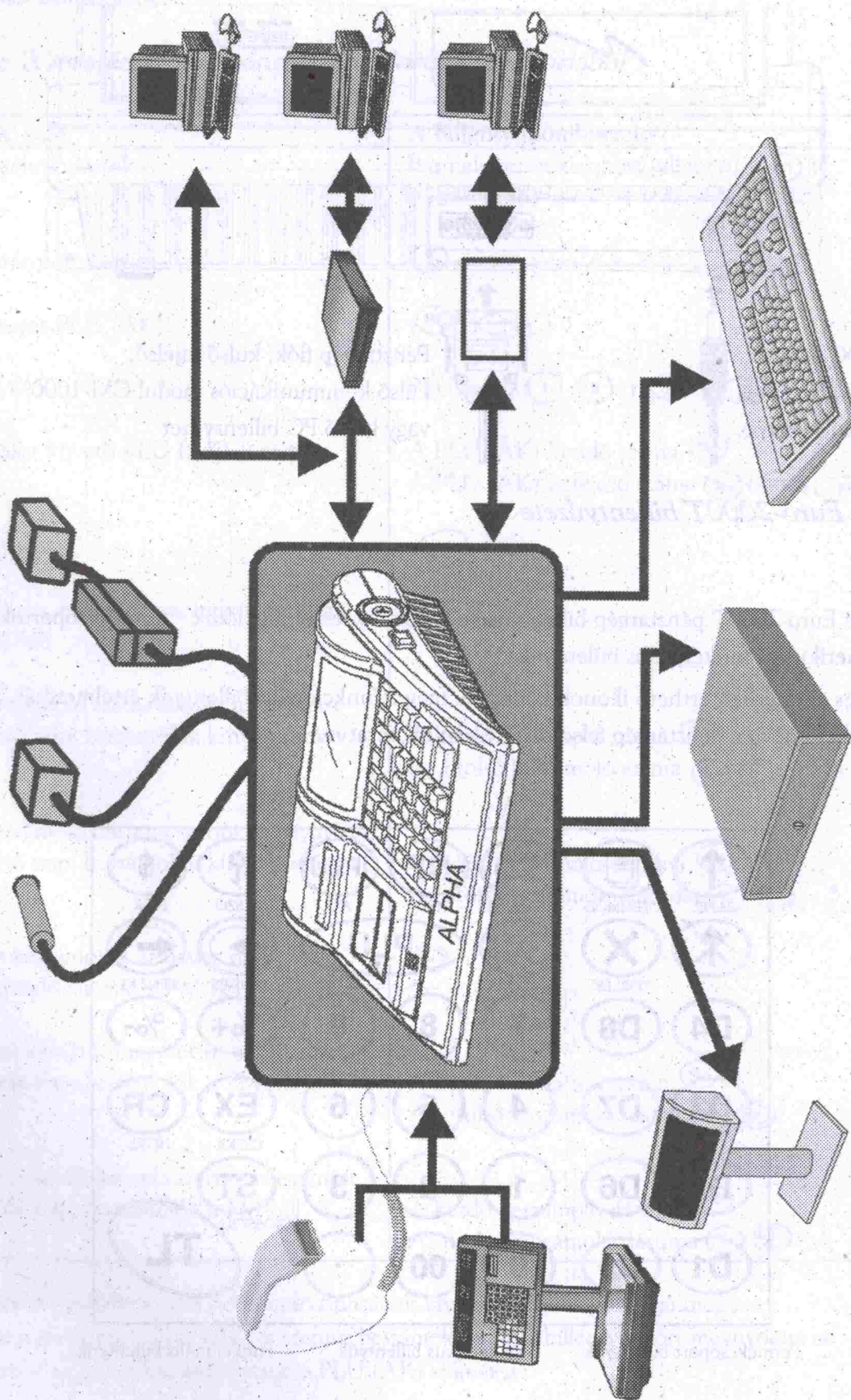
Az Euro-2000T típusú pénztárgép sokféle funkciót tud ellátni és sokfajta beszámolót tud készíteni. Mind a nemzeti, mind a nemzetközi nyelveket támogatja - a speciális karakterekkel együttesen. A pénztárgép programozása és a beszámolók is mind anyanyelvűek. Ez a pénztárgép elsősorban mozgóárusításra, piacokra és kisebb illetve közepes forgalmú vállalkozások számára ideális. Alacsony ára miatt gyakran használatos ún. kiegészítő pénztárgépként, ha egy másik pénztárgép nem működik vagy áramszünet miatt szükség van egy olyan gépre, mely nem igényel hálózatot.

Az Euro-2000T főbb paramétereit

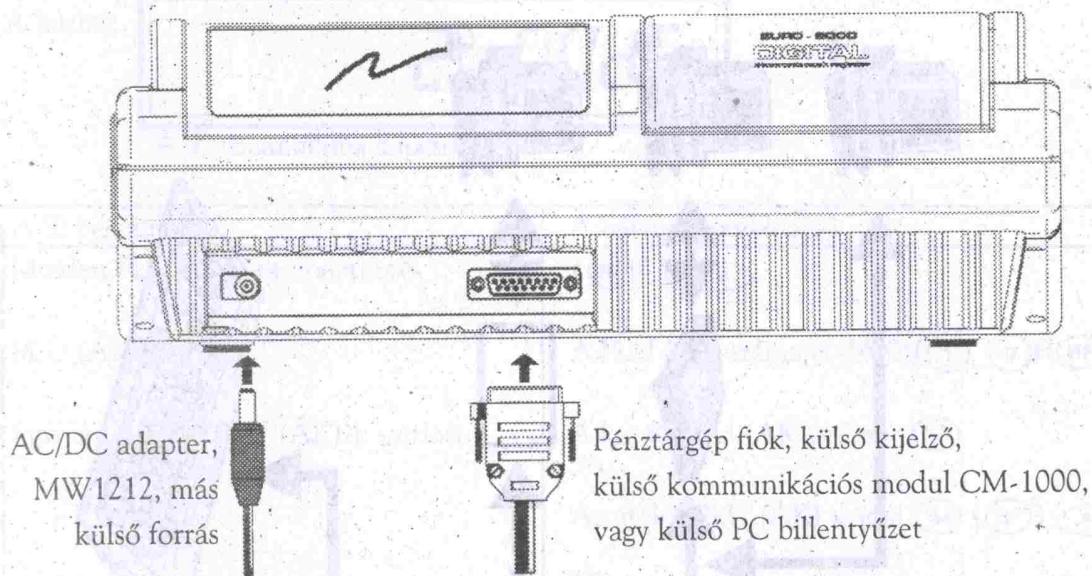
Rendeltetése	Hordozható pénztárgép	gyűjtő, árucikk, pénzügyi, pénztáros, napi, periodikus
Árucikk (ÁK) PLU	1000 féle	
Gyűjtő	8 féle	12 karakterből álló LCD
Pénztárosok max. száma	5	12 karakterből álló LCD
Pénztárosok belépése	jelszóval, engedéllyel	CM-1000 külső modul
ÁFA kategória	8 féle	PC billentyűzet
Nyomtató típusa	Citizen LT-286	
Nyomtató sebesség	max. 6,5 sor/imp	
Nyomtatói papír	2*28 mm méretű hőpapír	
ÁK-k név max. hossza	14 karakter	szolenoid, 12V-os
Fejléc sor max. hossza	17/8 karakter	4 (3) féle papírpénznek 5 féle fémpénznek
Fejléc	max. 6 sor	310*250*112 mm
Nagybetűk	lehetnek	2,4 kg
Vastagon szedett betűk	lehetnek	akkumulátor, adapter*
Speciális karakterek	lehetnek	beépített, savas, 6V / 3Ah
Billentyűzet leírása	anyanyelvi	lehet
Programozás nyelve	anyanyelvi	10W
Számlák nyelve	anyanyelvi	
Beszámoló nyelve	anyanyelvi	kijelző megvilágítása
Beszámoló típusai		
Kijelző		
Ügyfelek kijelzője		
PC interfész (opció)		
Külső billentyűzet (opció)		
Pénztárgép fiók (opció)		
A fiókban hely van		
Méret		
Tömeg		
Működik		
Akkumulátor		
Telepkímélő üzemmód		
Fogyasztás		
Kiegészítők		

* Az adapter 230V/50Hz hálózaton 0,12A névleges áramfelvételi (max. áramfelvétel akkumulátor töltés + üzemeltetés együttesen 0,185A). Az adapter kimenete 12V DC 1,2A. Az adapter, 2-es érintésvédelmi osztályba tartozik.

2.2. Külső csatlakozások



Az Euro-2000T külső csatlakozásai

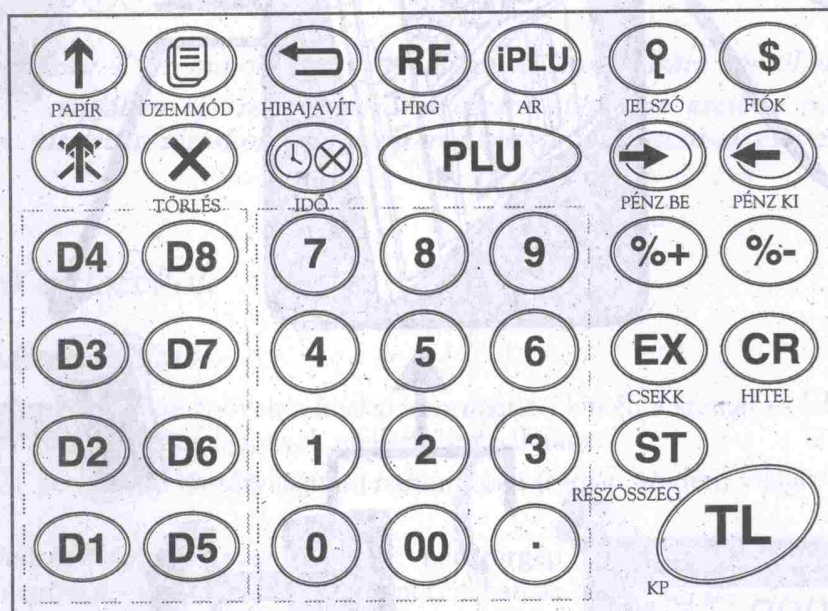


2.3. Az Euro-2000T billentyűzete

Fejléc

MinAz Euro-2000T pénztárgép billentyűzete három fő részre tagolódik - termékcsoportok billentyűi, numerikus és funkcionális billentyűk.

Nagy és egyszerűen érthető ikonok könnyítik meg a funkcionális billentyűk értelmezését. A megfelelő funkció neve a pénztárgép felső részére van nyomtatva.



Termékcsoport billentyűk

Numerikus billentyűk

Funkcionális billentyűk

Az Euro-2000T billentyűzete nyomógombos kivitelű. A billentyűzet 6 sorra és 7 oszlopra tagolódik. A megfelelő billentyűnév illetve ikon a billentyűre van nyomtatva

2.4. A billentyűk nevei és funkciói

- ⑨ A numerikus billentyűk numerikus értékek bevitelére szolgálnak.
- ⓁⓂ A termékcsoporthoz tartozó billentyűk, azaz gyűjtők (különböző termékkategóriák eladásakor használatosak, bővebben nézze meg a 4.4. fejezetet) a beszámolóknál során használatosak az 'X' üzemmódban, különböző termékcsoportok programozására pedig a 'P' üzemmódban.
 - ⬆ A papíradagoló billentyű (PAPER FEED feliratú) továbbítja a nyugta papírt, nyomtatás nélkül. A szalag a billentyű megnyomásával 1,5 cm-rel továbbítódik.
 - ⬆ Csak programozásra szolgál!
 - Ⓛ A mérleg adatainak beolvasására szolgáló billentyű.
 - ✕ A CLEAR (Törlés) billentyű törli a numerikus billentyűzetről rosszul betáplált összeget. Fabillentyű törli a rosszul kiválasztott funkciót is, és az ERROR/ALARM (Hiba) hangjelzést is.
 - Ⓛ A VOID (Sernmis) (Érvénytelen) billentyű egy már regisztrált árucikk kijavítására szolgál. A billentyű szintén alkalmas 'X' üzemmódban a PC kommunikációs módra való átváltásra.
 - RF Csak programozásra szolgál!
 - ⓁⓂ A TIME/X (Idő / X) billentyű ismétlésre szolgál, ha ugyanabból az árucikkből kettő vagy több darabot ad el. Regisztrációs üzemmódban alkalmas az idő kijelzésére. Az 'X' üzemmódban a kijelző megvilágítását bekapcsolja.
- ⓁⓂ A PLU (ÁK) billentyű az ÁK kódok segítségével lehetővé teszi a beprogramozott árucikk árának, nevének, termék- és ÁFA kategóriájának stb. kikeresését. Kérjük olvassa el alaposan az ÁK tranzakciók fejezetet. Előhívja az ÁK beszámolókat mind 'X', mind 'Z' üzemmódban. 'P' üzemmódban lehetséges az ÁK programozása.
 - ⓁⓂ Ez a billentyű lehetővé teszi az előre beprogramozott ár helyetti kézi bevitelt. 'P' üzemmódban alkalmas a gyors ÁK programozásra.
 - Ⓛ Ez a billentyű a pénztáros azonosítására szolgál - egy jelszóval, és engedélyezi a belépést. Ezáltal a pénztáros felelősséget vállal a további tranzakciókért. Az aktuális pénztáros neve minden nyugta fejlécén ott szerepel. A tranzakciók mind az adott pénztáros nyugtáján és a róla készülő beszámolóban kerülnek feltüntetésre. A hibás tétel kiválasztása is ezzel a billentyűvel történik 'X' üzemmódban így lehetővé válik egy beszámoló készítése.
 - Ⓛ A DRAWER (Pénztárgép fiók) billentyű a vásárló számának vagy egyéb vonatkozó számának a nyugtára történő nyomtatására szolgál. Szintén alkalmas a pénztárgép fiók nyitására, ha nem történt eladás.

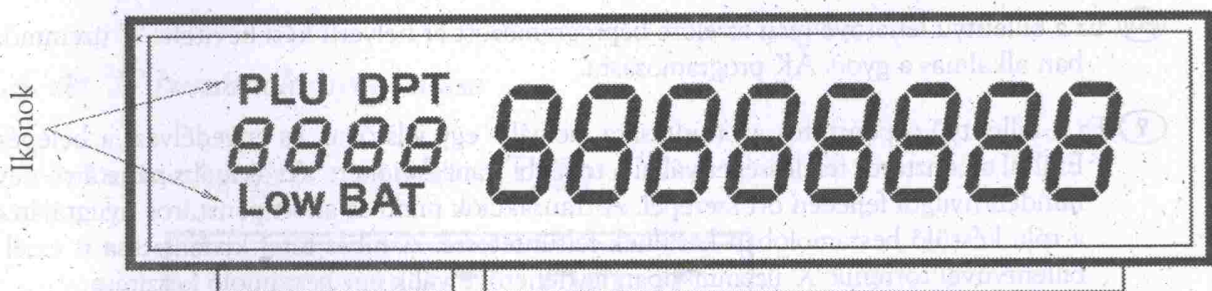
- ⊙ Az RA (Befizetett összeg, BO) billentyű az eddig beérkezett fizetéseket regisztrálja, abban az esetben, ha nem volt semmilyen üzleti tranzakció. Tárolja pl. a napi nyitó pénzüsszeg elhelyezését a pénztárgép fiókjában.
- ⊙ A PO (Kifizetett összeg, KÖ) billentyű regisztrálja a nem üzleti tranzakcióban kifizetett készpénzt illetve csekket. 'X' vagy 'Z' üzemmódban periodikus beszámoló készítésére alkalmas. 'P' üzemmódban a logo programozására használható.
- ⊕ ⊖ Ez a két billentyű az előre beprogramozott értékek alapján hozzáadja illetve levonja a beprogramozott százalékot egy adott terméknél vagy pedig az egész tranzakciónál.
- ⊙ Az ST (Részösszeg, RÖ) billentyű kinyomtatja illetve kijelzi az aktuális részösszeget.
- ⊙ A CR (Credit (Hitelkártya, HK) billentyű az eladás véglegesítésére szolgál abban az esetben, ha hitelkártyával fizetnek.
- ⊙ Az EX (CHECK) (Csekk, CS) billentyű az eladás véglegesítésére szolgál abban az esetben, ha csekkel fizetnek. 'X' üzemmódban a billentyű segítségével pénzügyi beszámoló készíthető. 'P' üzemmódban az egyéni beprogramozott értékeket kinyomtatja.
- ⊙ A TOTALICASH (Végösszeg / Készpénz, VÖ/KP) billentyű az eladás véglegesítésére szolgál abban az esetben, ha készpénzzel fizetnek. 'X' vagy 'Z' üzemmódban napi beszámoló készítésére alkalmas

2.5. A kijelző

2.5.1. A kijelző

Az Euro-2000T pénztárgép kijelzője LCD típusú és. A kezelői oldal pontmátrixos kivitelű, ami lehetővé teszi a szöveges üzenetek kürésát is a használat megkönnyítése érdekében. A pénztárgépvévkijelzője nagyméretű jól olvasható kiírást tesz lehetővé.

A használt szimbólumok:



Leíró rész

Numerikus rész

2.5.2. A háttérvilágítás be- illetve kikapcsolásának módja:

1. Kapcsolja 'X' üzemmódba a pénztárgépet: ② ③
2. A ④ billentyű megnyomásával a háttérvilágítást be- illetve kikapcsolhatja.

Megjegyzés: Érdeklődjön a legközelebbi Euro-1000 márkakereskedőnél a háttérvilágításról.



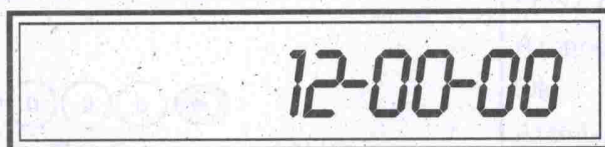
2.6. A pénztárgép működési üzemmódjának beállítása

A pénztárgép működési üzemmódját a kulcs megfelelő állásba fordításával állíthatja be. (kezelői jogosultság szerint)

'R' Pozíció - regisztrációk: Ez a pozíció minden regisztrációra és tranzakcióra használható. Ezen üzemmódba való kapcsoláskor az idő a regisztráció kezdetéig látható a kijelzőn.

'R' üzemmódba való kapcsolás: Fordítsa a kulcsot 'R' állásba!

A kijelző:

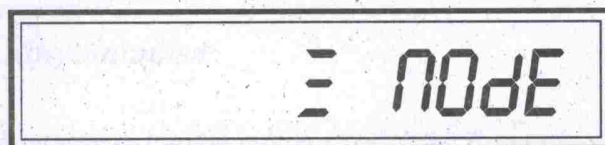


'R' üzemmódban a kijelző

'X' Az 'X' üzemmód az eladási beszámolók kinyomtatására alkalmas. A beszámolók nyomtatása nem törli a pénztárgép által bonyolított eladások adatait.

'X' üzemmódba való kapcsolás: Fordítsa a kulcsot 'X' állásba!

A kijelző:

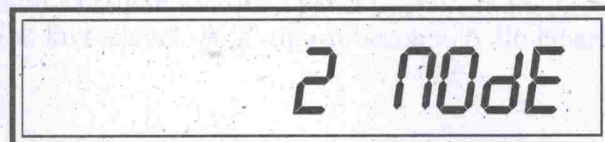


'X' üzemmódban a kijelző

'Z' A 'Z' üzemmód minden olyan beszámoló nyomtatására alkalmas, mely törli a pénztárgép memóriájának adatregisztereit.

'Z' üzemmódba való kapcsolás: Fordítsa a kulcsot 'z' állásba!

A kijelző:



'Z' üzemmódban a kijelző

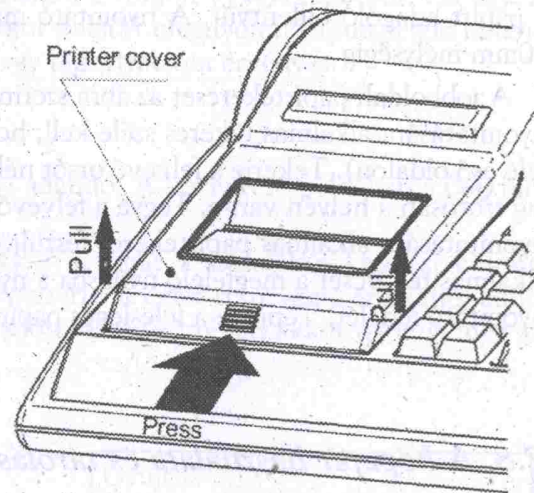
'P' A 'P' program üzemmód a pénztárgép összes értékének és funkciójának programozására alkalmas.

'P' üzemmódba való kapcsolás: **CSAK SZERVÍZ VÉGEZHETI!**

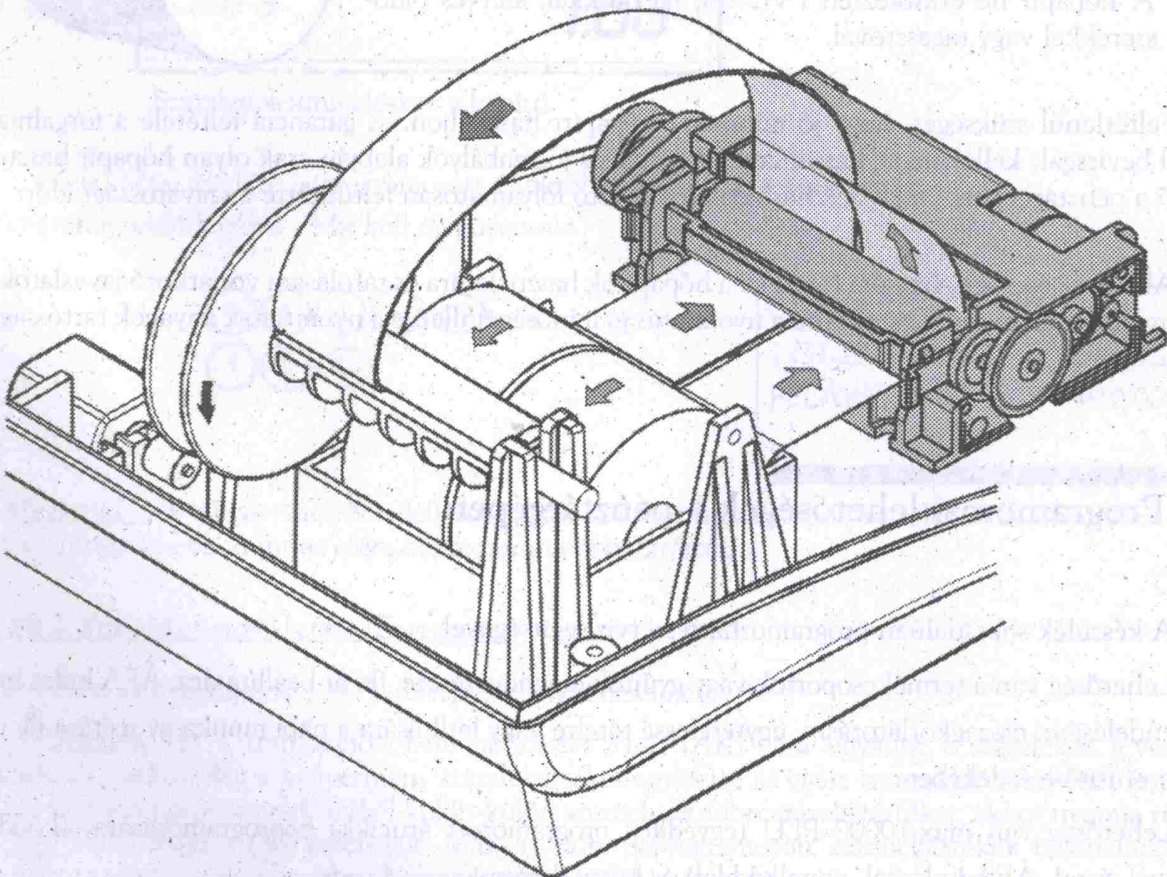
2.7. A papírtekerecs behelyezése

Az Euro-2000T pénztárgéphez két darab, egyenként 28 mm széles hőpapír szalag használatos. A bal oldali tekerecs a vásárlók nyugtáinak nyomtatására alkalmas, a jobb oldali pedig a beszámlók nyomtatására. Csak jó minőségű, legfeljebb 60 mm átmérőjű tekerceket használjon.

Ahhoz, hogy pénztárgépe jól működjön, győződjön meg arról, hogy a nyomtatási telítettség megfelelő. Ha bármilyen problémája van, forduljon a legközelebbi hivatalos márkakereskedőhöz. Óvatosan nyomja a, majd húzza az ujjával a nyomtató tetejét a jelölt irányba, a tető a pénztárgép felső részéről levehető.



Helyezze a papírtekerceket a tekercek számára kialakított mélyedésbe, úgy hogy a tekerecs alulról előre tudjon tekeredni (tanulmányozza az ábrát). Vágja le a tekerecs végét merőlegesen. A papírtekerecs vége ne tartalmazzon semmilyen szennyeződést illetve ragasztómaradékot.



Helyezze és finoman nyomja be mindkét papírtekercest a nyomtató megfelelő mélyedésébe. A nyugták nyomtatására alkalmas papírnak át kell haladnia a papír végét érzékelő szenzor nyílásán. A nyomtatóban beépített szenzor érzékeli a papír végét. Tartsa a papírt a nyílásban, majd nyomja meg a papírt adagoló billentyűt. A nyomtató magától behúzza a szalagokat a belső mechanikájába, kb. 30mm mélységig.

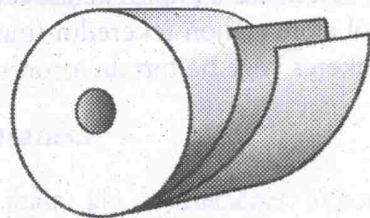
A jobboldali papírtekercest az ábra szerint csúsztassa be a felvevő orsó bevágásába. A beszámolókat nyomtatására alkalmas tekerces széle kell, hogy hozzáérjen a felvevő orsó védőlemezéhez (a jobb kéz felé eső oldalon). Tekerje a felvevő orsót néhányszor a forgás irányába, és győződjön meg, hogy a szalag szorosan a helyén van-e. Tegye a felvevő orsót a tartójába és finoman tekerje, hogy a beszámolókat nyomtatására alkalmas papírtekerces feszüljön. Ezután csúsztassa a bal oldali, nyugták nyomtatására alkalmas tekercest a megfelelő nyílásba a nyomtató tetején (tanulmányozza az ábrát). Tegye vissza a nyomtató fedelét. Tépje le a felesleges papírt, és máris hozzáfekszhet a regisztrációhoz.

2.8. A hőpapír használata és tárolása

Az Euro-2000T pénztárgép nyomtatója 28 mm szélességű hőpapírt használ.

Javaslatok a beszámolókat nyomtatására alkalmas papír tárolására:

- Ne tegye ki a hőpapírt közvetlen napfénynek.
- Tartsa olyan helyen, ahol a hőmérséklet nem éri el a 40 °C-ot.
- A hőpapír ne érintkezzen PVC-vel, lágyítókcal, szerves oldószerekkel vagy ragasztóval.



Feltétlenül szükséges, hogy jó minőségű hőpapírt használjon. A garancia feltétele a forgalmazó által bevizsgált kellékanyag használata. A hatályos jogszabályok alapján csak olyan hőpapírt használhat a pénztárgépben, melynek hátoldalán a gyártó folyamatosan feltüntette a szavatossági időt.

Abban az esetben, ha nem tartja be a hőpapírok használatára és tárolására vonatkozó javaslatokat, a forgalmazó nem tudja garantálni a nyomtatás jó minőségét illetve a nyomtatott anyagok tartósságát.

3. Programozási lehetőségek a pénztárgépen

A készülék sokoldalúan programozható szerviz segítségével.

Lehetőség van a termékcsoportok vagy gyűjtők megnevezésére, fix ár beállítására, ÁFA kulcs hozzárendelésére; összegkorlátozásra, egytétellessé tételre vagy letiltására a napi munka gyorsítása illetve egyszerűsítése érdekében.

Lehetőség van max.10000 PLU (egyedileg programozott árucikk) beprogramozására, (kóddal, névvel, árral, ÁFA kulccsal, vonalkóddal) és használatára.

A tizedespont átállítására az élesítés előtt.

A pénztárosok nevének beállítására titkos kódszám használatára az illetéktelen használat kizárása érdekében. Valamint kezelői jogosultságok beállítására.

Kötelezővé tehető a visszajáró pénz számítása a részösszeg használata a hibás beütések csökkentése érdekében.

Lehetőség van a nem pénzügyi tranzakciók egyedi azonosítószámmal való ellátására (Pénz Be, Pénz Ki, Fióknyitás).

Lehetőség van a nem készpénzes fizetési módok esetén azonosítószám adására amely a nyugtán megjelenik (Hitelkártya száma).

A billentyűk átnevezésére.

A nyomtatási üzemmód beállítására az alábbiak szerint:

Két alapvető kritérium szerinti nyomtatási mód lehetséges az Euro-2000T pénztárgéppel:

1. Nyomtatási sebesség szerint.
2. Takarékoság szerint.

Két féle karakter használatos az Euro-2000T pénztárgépnél: kis méretű (2 mm magasságú) és normál (2.5 mm magasságú). A kis méretű karakter akkor használatos, ha nincs külső feszültség ellátás (adapter, külső tápegység stb.). A normál méretű karakter akkor használatos, ha van külső feszültség ellátás.

Ha az elektronikus pénztárgép csak a belső savas akkumulátorról kap tápfeszültséget, a felhasználó három, kis méretű karaktert használó nyomtatási mód közül választhat.

1. **Normál üzemmód** - normális nyomtatási telítettség, normális fogyasztás. Ez az alapértelmezett nyomtatási mód.
2. **Takarékos üzemmód** - a nyomtatási telítettség mértéke egy kicsit alacsonyabb, mint normál üzemmódban. A nyomtatási sebesség viszont kis mértékben nő. Ebben az üzemmódban a legkevesebb a fogyasztás. Ez az üzemmód alkalmas arra, hogy minél tovább dolgozhasson külső tápfeszültség nélkül.
3. **Nagysebességű üzemmód** - a nyomtatási telítettség mértéke egy kicsit alacsonyabb, mint normál üzemmódban. A nyomtatási sebesség viszont nagyon megnő a normál üzemmódhoz képest. Ebben az üzemmódban a legnagyobb a fogyasztás. Akkor előnyös ezen üzemmód használata, ha nagyon gyors egymásutánban zajlanak az eladások. A belső savas akkumulátor sokkal gyorsabban lemerül, mint normál üzemmódban, így a pénztárgépet külső tápfeszültség nélkül kevesebb ideig tudja használni.

A beállítás külön történik akkumulátoros és hálózati üzemmód esetére.

Lehetőség van a betűméret átállítására.

Százalékos engedmény és felár programozására fix illetve manuális megadására.

Áfa-kulcsok mértéken és nevének a programozására.

AMENNYIBEN FELKELTETTÜK ÉRDEKLŐDÉSÉT KÉRJÜK FORDULJON A KÉSZÜLÉK SZERVIZÉHEZ A BEÁLLÍTÁSOK ELVÉGZÉSE ÉRDEKÉBEN.


4. Használati útmutató a regisztrációs üzemmódhoz

A következő fejezetekben ismertetendő funkciók a regisztrációs üzemmódban használatosak. Minden egyes pénzügyi tranzakció tárolásra kerül ezen üzemmódban amennyiben a pénztárgép élesítése megtörtént.

Ha van lehetőség akkor először gyakorló üzemmódban próbálja ki a következő funkciókat (az eladásokra vonatkozó adatokat a pénztárgép memóriája nem tárolja).

4.1. Mielőtt munkához látna

4.1.1. Tanácsok Managereknek, mielőtt munkához látnának

1. Ellenőrizze, hogy van-e elég papír a nyomtatóban. Ha szükséges, helyezzen be egy újabb tekercset.
2. Nyomtassa ki az 'X' beszámolót, s győződjön meg a dátum és óra beállítások helyességéről és arról, hogy a 'Z' beszámoló elkészült-e.
3. Ellenőrizze, hogy van-e elég aprópénz a pénztárgép fiókjában.
4. Regisztrálja az aprópénz kezdeti mennyiségét a fiókban az  (BÖ) billentyű megnyomásával.

4.1.2. Nyomtatási üzemmódok

Lásd az előző fejezetben.




Megjegyzés: Csak szerviz segítségével állíthatóak be a nyomtatási üzemmódok.

4.2. Lényeges helyzetek illetve funkciók, mielőtt hozzákezdene a regisztrációhoz


4.2.1. Hibaiüzenet - (Clear Törlés) billentyű

Egy bizonyos funkciót ellátó billentyű helytelen használatakor vagy a regisztráció korlátainak átlépésekor a pénztárgép csipogni kezd, mely a hibát jelzi. A kijelzőn megjelenik a hibaiüzenet. A hiba korrigálásához egyszerűen csak meg kell nyomnia az X (Clear, Törlés) billentyűt. Ezáltal a hibaiüzenet törlődik a kijelzőről. Most már begépelheti a helyes funkciót illetve összeget.

4.2.2. A pénztáros belépését engedélyező billentyű (Password, Jelszó)


Az Euro-2000T pénztárgéppel legfeljebb 4 pénztároshoz rendelhet egy-egy jelszót. A pénztárosok jelszavait, ugyanúgy mint a neveiket, a programozási üzemmódban lehet beállítani. Ha az egyik pénztáros azonosítóját kívánja használni, akkor gépelje be a numerikus jelszót, majd nyomja meg a  billentyűt. Ha még nagyobb védelmet akar, akkor mielőtt begépelné a numerikus jelszót, nyomja meg a  billentyűt. A kijelzőn megjelenik a 'Password' ('Jelszó') felirat. A jelszó számai a beírásakor nem látszanak a kijelzőn. Ha helytelenül gépelte be a jelszót, a pénztárgép kettőt csipog, lezárva marad. Gépelje be a megfelelő számokat, majd nyomja meg a  billentyűt, hogy feloldja a pénztárgép védelmét. A jelszavas védelem megakadályozza a pénztárgép illetéktelen használatát. Ha a pénztáros neve is be van programozva, akkor miután a pénztáros belépett a rendszerbe, minden nyugta fejlécén meg fog jelenni a neve.

4.2.3. A pénztáros kilépését engedélyező billentyű. (Password, Jelszó)








Ha a pénztárgép meg lett óvva az illetéktelen használattól, a pénztárosnak a regisztráció befejezése után meg kell nyomnia a  billentyűt. A kijelzőn megjelenik a 'Password' ('Jelszó') felirat, a pénztárgép a helyes jelszó begépeléséig zárva marad. Ha a pénztárgép zárva van, regisztráció nem történhet és a pénztárgép fiókja sem nyitható. Ez a funkció akkor használatos, ha több pénztáros váltja egymást vagy ha a pénztáros befejezi a regisztrációt.

4.2.4. A tranzakciók véglegesítése

Bármely fizetési módra vonatkozó billentyű megnyomásával jelzi, hogy minden tranzakciót már befejezett. Döntse el, hogy melyik fizetési módot választja (készpénzes fizetés, hitelkártyával illetve csekkel történő fizetés, stb.).

A  (VÖ),  (HK) illetve az  (CS) billentyű megnyomásával fejezheti be a tranzakciót.

4.3. Alapvető regisztrációkra példa

1. Állítsa a pénztárgépet 'R' üzemmódba (regisztrációs üzemmód).  
2. A belépéshez gépelje be a jelszót.
3. Gépelje be a PLU (ÁK) kódját a regisztrálandó cikknek.
4. Nyomja meg a  (ÁK) billentyűt.
5. Minden egyes PLU (ÁK)-hoz ismétlje meg a 3. és 4. lépést.
6. Nyomja meg az  (RÖ) billentyűt, ha a részösszegre kíváncsi.
7. Tájékoztassa a vásárlót a kapott összegről.
8. Vegye el a vevőtől az összeget, majd nyomja meg a fizetési módnak megfelelő billentyűt  (VÖ),  (HK) illetve  (CS) billentyűt.
9. Ezután kinyílik a pénztárgép fiókja. Ha a vásárló több pénzt adott, mint a vásárlás értéke, a pénztárgép mutatja a különbözetet. Ellenkező esetben pedig mutatja, mennyit kell még a vevőnek fizetnie.
10. Tépje le a kinyomtatott nyugtát, majd adja át a vásárlónak a visszajáró összeggel együtt.



Példa a regisztrációra:

a nyugta fejléce

nap

a pénztárgép száma

bizonylatszám

árucikk neve (PLU)

mennyiség, egységár

ECR-Trade Kft. 1133 Bp., Dráva u. 5. Tel.: 350-4006 Adószám: 12158784-2-41 Köszönjük a vásárlást! Ez az Ön nyugtája	
Hétfő	1999.12.01.
01*0023	10:05:03
	Kovács
Ásványvíz	II.
6X75.00	=450.00
Citromlé	I.
1x120.00	=120.00
Részösszeg	=570.00

Forgalom ÁFA 12%	
	450.00
ÁFA 12%	48.22
Forgalom ÁFA 25%	
	120.00
ÁFA 25%	24.00
Összesen	570.00

Készpénz	1000.00
Visszajáró	430.00

dátum

idő

a pénztáros neve

adókatégória

4.4. A termékcsoportok regisztrációja

Hogy pontosabban tudj on táj ékozódni egyes j övedéki termékekről, ossza fel az árucikkeket termékcsoportokra. A termékcsoport kifejezés az egy csoporton belül lévő illetve az azonos adójú (ÁFA 6%, ÁFA 23% stb.) termékekre utal (tejtermékek, tésztafélék, alkoholok stb.). Az Euro-2000T pénztárgéppel maximum 8 féle termékcsoport (GYŰJTŐ) különböztethető meg, abban az esetben, ha a PLU (ÁK)-k is alkategóriát képeznek, ez a szám már 10000.

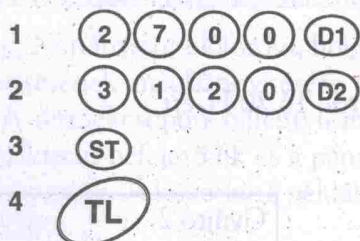
Az egyes árucikkek regisztrációja a megfelelő termékcsoporthoz billentyű (DPT1 - DPT8 illetve Gyűjtő1 - Gyűjtő8) megnyomásával fejezhető be. Miután megnyomta az egyik termékcsoporthoz billentyűt, a regisztrált összeg automatikusan hozzáadódik a termékcsoporthoz tartozó összeghez. A megfelelő adó kategóriához tartozó termékcsoporthoz billentyű megnyomásával a maximális regisztrációs összeg, az előre már beprogramozott ár és más paraméterek hozzárendelődnek az adott összeghez. Az eladásokról szóló információ a pénztárgép memóriájában tárolódik és a termékcsoporthoz való beszámoló esetén használható.

Megjegyzés: A regisztrációra a numerikus billentyűk (0, 1, ..., 9) és a termékcsoporthoz billentyűk (D1 - D8 illetve Gyűjtő1 - Gyűjtő8) használhatóak (nézze meg a billentyűzet kiosztását ábrázoló rajtot).

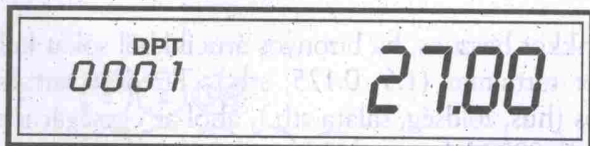
4.4.1. Termékcsoporthoz való bejegyzések

A. Egységár alapján történő bejegyzések.

Végrehajtandó lépések. Mit kell megnyomnia:



A kijelző:



Gyűjtő 1	
1x27.00	=27.00
Gyűjtő2	
1x31.20	=31.20
Részösszeg	=58.20

Forgalom ÁFA 6%	
	=58.20
ÁFA 6%	3.30
Összesen	58.20

Készpénz	58.20

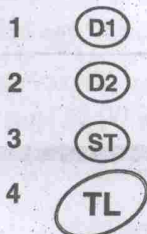
B. Már előre beprogramozott egységár alapján történő bejegyzések.

Például: Az előre beprogramozott DPT1

(Gyűjtő1) egységára 7.50,

a DPT2 (Gyűjtő2) egységára pedig 43.20.

Végrehajtandó lépések. Mit kell megnyomnia:



Gyűjtő 1	
1x7.50	=7.50
Gyűjtő2	
1x43.20	=43.20
Részösszeg	=50.70

Forgalom ÁFA 6%	
	=50.70
ÁFA 6%	2.90
Összesen	50.70

Készpénz	50.70

4.4.2. Ismételt bejegyzések a termékcsoporthoz

Használata: Ha egy termékből többet is elad, nem szükséges ismételt begépelnie az árucikk árát. Miután már beírta az egységárát, egyszerűen csak nyomja meg a hozzá tartozó termékcsoporthoz billentyűjét annyiszor, ahány árucikket eladott.

Végrehajtandó lépések. Mit kell megnyomnia:

1 (3) (2) (1) (0)
2 (D1)
3 (D2)

Gyűjtő 2	
1x31.20	= 31.20
Gyűjtő2	
1x31.20	= 31.20
Gyűjtő2	
1x31.20	= 31.20

4.4.3. Többszörös bejegyzések a termékcsoporthoz

Például: A vásárló 12 darab ugyanolyan terméket vásárol, 16.20 Ft-ért.

Végrehajtandó lépések. Mit kell megnyomnia

1 (1) (2) (0) (X)
2 (1) (6) (2) (0) (D2)

Gyűjtő 2	
12x16.20	= 194.40

Megjegyzés: Ez a funkció különösen akkor hasznos, ha bizonyos árucikkből sokat kell begépelnie, illetve akkor, ha az árucikk tizedeseket tartalmaz (1.5; 0.125; stb.). Tizedest tartalmazó számok szorzása kimért árucikkeknél használatos (hús, zöldség, saláta stb.), ahol az egységár ismert (pl. 1 kg vagy 100 kg egységára). A maximális érték 9999 lehet.

4.4.4. Osztott árú bejegyzések a termékcsoporthoz

A pénztárgép alkalmas osztott árak beprogramozására is. Ez a funkció akkor használható, ha a vásárló az egységterméknek csak egy részét kívánja megvenni.

Például: Az ár 5 darabból álló, csomagolt termékre vonatkozik (pl. sajt). A vásárló csak 3 darabot kíván venni. Így csak a csomagolt termék árának 3/5 - ét fizeti az 5 darabra vonatkozó egységár helyett.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (3) (0) (X)
2 (5) (0) (X)
3 (3) (1) (2) (0) (D2)

Gyűjtő 2	
12x16.20	= 194.40

Figyelem: Ezt a funkciót előre be kell programoztatni szerviz segítségével.

4.4.5. Hatékonyan többszörözött bejegyzések a termékcsoporthoz

A pénztárgépet be tudja programozni, hogy hatékonyan többszörözze a bejegyzéseket a termékcsoporthoz. Ez a funkció nagyon hasznos, például rövidárunál (négyzetméterenként van meghatározva az ár).

Például: Az ár 1 négyzetméterre értendő. A vásárló 3*5 négyzetmétert vesz az adott termékből. Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (3) (2) (1) (0)
2 (D1)
3 (D2)

Gyűjtő 2	
3x5x31.20	=468.00

Figyelem: Ezt a funkciót előre be kell programoztatni szerviz segítségével.

4.4.6. Egyedi árucikkek bejegyzései a termékcsoporthoz

Például: Néhányszor előfordul, hogy csak egyedi termékeket árusítanak (cigaretta.). Ezen termékek értékesítésének megkönnyítésére lehetőség van a termékcsoporthoz belüli árak beprogramozására. A termékcsoporthoz billentyű megnyomásával a termék automatikusan regisztrálódik, az eladás automatikusan befejeződik és a pénztárgép fiókja kinyílik. Ezt a csoportot az egyedi termékek csoportjának nevezzük. A következő példában a DPT4 (GY4) termékcsoporthoz előre beprogramozott termék ára 50.70

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (1) (2) (D)
2 (1) (6) (2) (0) (D2)

Gyűjtő 4	
1x50.70	=50.70

Forgalom ÁFA 6%	=50.70
ÁFA 6%	2.90
Összesen	50.70

Készpénz	50.70

Megjegyzés: Ha az egyedi termékek értékesítése előtt már bármilyen más tranzakció lezajlott, és a tranzakciók nem lezártak még és lehetőség van más árucikkek regisztrációjára is.

4.4.7. Az előre beprogramozott árfelülírása a termékcsoporthoz bejegyzéseivel

A beprogramozott ár is, vagy a billentyűzetről begépelte ár is használható a termékcsoporthoz bejegyzéseivel. Ha egy termék árát a billentyűzetről gépelte be, akkor ez felülírja a beprogramozott árat.

Például: Egy vásárló valamit a beprogramozott ártól eltérő áron vásárolt. A következő példában a DPT4 (GY4)-nek 30.90 az előre beprogramozott ára. A vásárlónak kínált ár 28.90.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (2) (8) (9) (0) (D4)

Gyűjtő 2	
1x28.90	=28.90

4.5. PLU (ÁK) bejegyzések

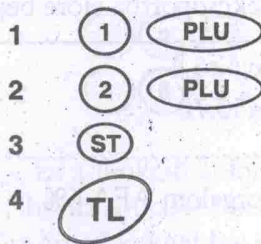
Az egyes cikkeknek van egy hozzárendelt számuk (PLU (ÁK) számok - kódok). Például a RAMA márkájú vaj - 5, főlözött tej - 23, Rum 0.5 I - 189 stb. A termékek előre programozott adatai - név, ár, adott termékcsoporthoz való hozzárendelés, stb. el van tárolva a pénztárgép memóriájában, bizonyos PLU (ÁK) számokhoz kapcsolódva. A PLU (ÁK) kód begépelésével és a PLU (ÁK) billentyű megnyomásával a kapcsolódó adat automatikusan kikeresésre kerül a pénztárgép memóriájában és automatikusan regisztrálódik.

A PLU (ÁK) regisztrációk minden egyes termék eladásáról tárolnak információt, a termékek nevei és egységárai automatikusan a nyugtán megjelennek, a tranzakció hozzárendelődik a termékcsoport költségvetéséhez. Ez megakadályozza a billentyűzetről rosszul bevitt adatokat. Minden egyes termék neve szerepel a nyugtán, így a vevő ellenőrizni tudja az általa vásárolt termékek és a nyugtán feltüntetettek egyezőségét. Azáltal, hogy a pénztárgép memóriájából az adatok automatikusan előhívódnak, gyorsabb ügyfélszolgálat és nagyobb pontosság garantálható.

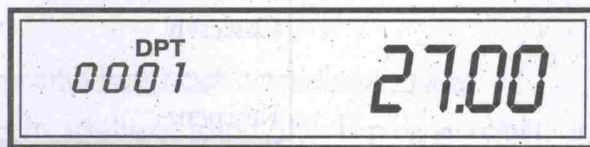
A PLU (ÁK) regisztráció lehetővé teszi, hogy minden egyes termék eladásáról pontos információja legyen. A PLU (ÁK) regisztráció előnyeit egy személyi számítógéppel és egy vonalkód leolvasóval még fokozhatjuk.

4.5.1. Alapvető PLU (ÁK) bejegyzések

Végrehajtandó lépések. Mit kell megnyomnia



A kijelző



Az 1. számú PLU (ÁK) bejegyzés.

Füstölt sajt	
1x27.00	=27.00
Vajkrém	
1x31.20	=31.20
Részösszeg	58.20

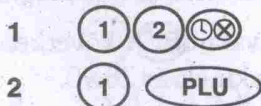
Forgalom ÁFA 6%	
	=58.20
ÁFA 6%	3.30
Összesen	=58.20

Készpénz	58.20

4.5.2. Többszörös PLU (ÁK) bejegyzések

Például: Egy vásárló 12 ugyanolyan PLU (ÁK) számmal rendelkező terméket vásárol, egyenként 16.20 - ért,

Végrehajtandó lépések. Mit kell megnyomnia



Tojás	
12x16.20	=194.40

Megjegyzés: Ez a funkció különösen akkor hasznos, ha egy bizonyos termékből nagy mennyiséget vagy pedig tizedest tartalmazó mennyiségeket kell begépelnie (1.5; 0.125; stb.). Tizedest tartalmazó számok szorzása kimért árucikkeknél használatos (hús, zöldség, saláta stb.), ahol az egységár ismert (pl. 1 kg vagy 100 kg egységára). A maximális érték 9999 lehet.

4.5.3. Egyedi PLU (ÁK) bejegyzések

Például: Néhányszor előfordul, hogy csak egyedi termékeket árusítanak (cigaretta). Ezen termékek értékesítésének megkönnyítésére lehetőség van az egyedi PLU (ÁK) azonosító flag beprogramozására (nézze meg a PLU (ÁK) programozásáról szóló fejezetet). A PLU (ÁK) számának begépelésével és a PLU (ÁK) billentyű megnyomásával a termék automatikusan regisztrálódik, az eladás automatikusan befejeződik és a pénztárgép fiókja kinyílik. Ezt a csoportot az egyedi árkategóriájú termékek csoportjának nevezzük. A következő példában a PLU4 (ÁK4) árkategóriába előre beprogramozott termék ára 30.80.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (4) PLU

Cigaretta	
1x30.80	=30.80

Forgalom ÁFA 6%	=30.80
ÁFA 6%	5.80
Összesen	=30.80

Készpénz	30.80

Megjegyzés: Ha az egyedi termékek értékesítése előtt már bármilyen más tranzakció lezajlott, és ezzel a tranzakciók nem lezártak még és lehetőség van más árucikkek regisztrációjára is.

4.5.4. Előre beprogramozott PLU (ÁK) árának felülírása

A beprogramozott ár is, vagy a billentyűzetről begépelte ár is használható a PLU (ÁK) bejegyzésekhez. Ha egy termék árát a billentyűzetről gépelte be, akkor ez felülírja a beprogramozott árat.

Például: Egy vásárló valamit a beprogramozott ártól eltérő áron vásárolt. A következő példában a PLU4 (ÁK4)-nek 17.90 az előre beprogramozott ára. A vásárlónak kínált ár 16.20.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (1) (6) (2) (0) (iPLU)
2 (3) PLU

Kenyér	
1x16.20	=16.20

4.5.5. Osztott árú bejegyzések az árkategóriákba

A pénztárgép alkalmas osztott árak beprogramozására is. Ez a funkció akkor használható, ha a vásárló az egységterméknek csak egy részét kívánja megvenni.

Például: Az ár 5 darabból álló, csomagolt termékre vonatkozik (pl. egy doboz sajt). A vásárló csak 3 darabot kíván venni. Így csak a csomagolt termék árának 3/5 - ét fizeti az 5 darabra vonatkozó egységár helyett.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

- 1 **3**
- 2 **5**
- 3 **2** **PLU**

Sajt
3/5x15:60 =9.40

Figyelem: Ezt a funkciót előre be kell programoztatni szerviz segítségével.

4.5.6. Hatékonyan többszörözött bejegyzések a termékcsoportokba

A pénztárgépet be tudja programozni, hogy hatékonyan többszörözze a bejegyzéseket az árkategóriákba. Ez a funkció nagyon hasznos, például rövidárúnál (négyzetméterenként van meghatározva az ár).

Például: Az ár 1 négyzetméterre értendő. A vásárló 3*5 négyzetmétert vesz az adott termékből. **Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia**

- 1 **3**
- 2 **5**
- 3 **2** **PLU**

Függöny
3x5x31.20 =468.00

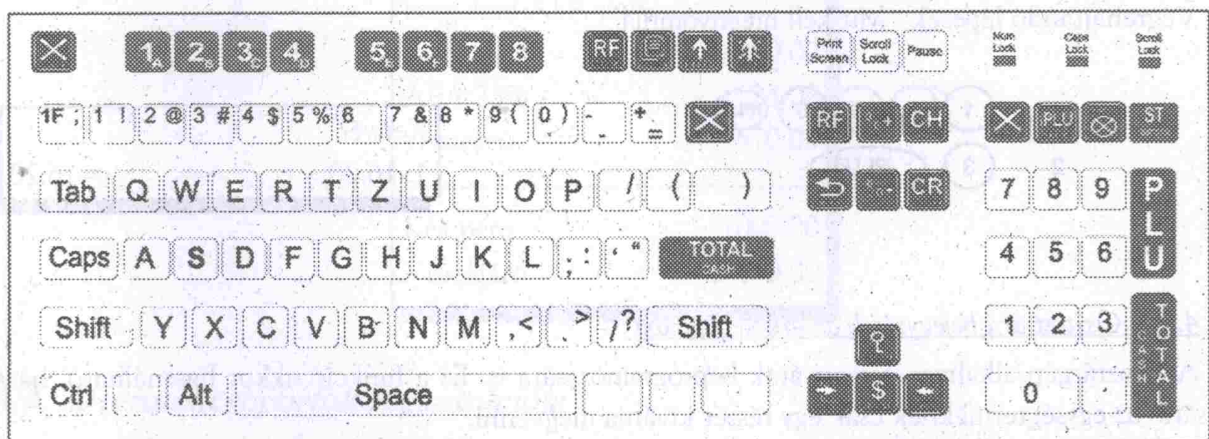
Figyelem: Ezt a funkciót előre be kell programoztatni szerviz segítségével.

4.6. Egyéb regisztrációk

A szabványos PC billentyűzetet egy csatlakozási átalakítóval könnyedén csatlakoztathatjuk az Euro-2000T pénztárgéphez.

A regisztráció hasonló a saját, beépített billentyűzeten alkalmazott regisztrációhoz.

A külső PC billentyűzet kiosztása.



Ha egy billentyű két karakter bevitelére alkalmas, akkor az egyes karaktert a következők szerint válassza ki:

A billentyű alsó részén feltüntetett karaktert egyszerűen a billentyű megnyomásával hívhatja elő.

A billentyű felső részén feltüntetett karaktert a billentyű és a Shift billentyű megnyomásával hívhatja elő.

A billentyű jobb felső részén feltüntetett karaktert a billentyű és az Alt billentyű megnyomásával hívhatja elő.

Megjegyzés: További információért a PC billentyűzet csatlakoztatásáról forduljon a legközelebbi márkakereskedőhöz.

4.7. Javítások

4.7.1. Törlés

Például: Helyes árat gépelt be illetve nyomtatott ki? A következő példában a helyes ár, 1290 helyett 1230 lett begépelve véletlenül.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia


1 (1) (2) (3) (0) (X)
2 (1) (2) (9) (0) (D2)

Gyűjtő 2
1x12.90 = 12.90


4.7.2. Semmissé tétel (STORNO)

Megjegyzés: A Semmis (STORNO) funkció a befejezetlen vásárlás során bejegyzett termékek kijavítására szolgál.

A: A legutolsó tétel kijavítása (direkten semmissé tétel)

Például: A legutoljára kinyomtatott bejegyzés nem megfelelően lett regisztrálva és szükséges javítani. Ha egy hiba került a nem megfelelő termék-, árkategóriába, százalékos áremelésbe, százalékos árcsökkentésbe vagy bármely más bejegyzésbe, semmissé teheti a tételt a  (Semmis) billentyű megnyomásával, közvetlenül a helytelenül begépelte tétel után. A következő példában a helyes ár, 12.50 helyett 13.50 lett begépelve.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (1) (2) (5) (0) (D2)
2 
3 (1) (3) (5) (0) (D2)

Gyűjtő 2
1x12.50 = 12.50
Void
Gyűjtő2
1x12.50 = 12.50
Gyűjtő2
1x13.50 = 13.50

A kijelző:

DPT
Void
-12.50

A void (Semmis) (Storno) művelet

B: Az előző tételek kijavítása (indirektn semmissé tétel)

1. Példa: A nyugtán az első bejegyzés helytelen.

A helyes ár 46.50.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (3) (1) (2) (0) (2)
 2 (1) (8) (6) (0) (3)
 3 (☐) (☐) (↩)
 4 (4) (6) (5) (0) (2)

Gyűjtő 2	
1x31.20	= 31.20
Gyűjtő3	
1x18.60	= 18.60
VOID	
Gyűjtő2	
1x31.20	= 31.20
Gyűjtő2	
1x46.50	= 46.50

2. Példa: Az 1. számú PLU (ÁK) semmis(Storno)

(Trappista sajt).

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (1) (PLU)
 2 (2) (PLU)
 3 (☐) (☐) (↩)

Trappista sajt	
1x27.00	= 27.00
Vajkrém	
1x31.20	= 31.20
VOID	
Trappista sajt	
1x27.00	= 27.00

3. Példa: A 2. számú termékcsoport programozott árán

keresztül regisztrált termék.indirekt semmissé tétele.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (D2)
 2 (1) (8) (6) (0) (D3)
 3 (ST)
 4 (☐) (↩)

Gyűjtő2	
1x31.20	= 31.20
Gyűjtő3	
1x18.60	= 18.60
Részösszeg	49.80
VOID	
Gyűjtő2	
1x31.20	= 31.20

4. Példa: Egy regisztrált vásárlás teljes törlésére használatos

a teljes eladás, részösszeg semmissé tétele.

Csak a TL (VÖ) billentyű megnyomása előtt lehetséges

a semmissé tétel.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (ST)
 2 (↩)
 3 (ST)
 4 (TL)

Gyűjtő2	
1x31.20	= 31.20
Gyűjtő3	
1x18.60	= 18.60
Részösszeg	49.80
Részösszeg TÖRLÉS	= 49.80

KÉSZPÉNZ	0

4.8. Százalékos áremelés ötletve árcsökkentés

Az Euro-ZOOOT pénztárgép lehetőséget biztosít arra, hogy egy előre beprogramozott százaléktérteket az árhoz hozzáadjon (%+) billentyű) illetve az árból levonjon (%-) billentyű). Ha egy, a programozottól eltérő százaléktérteket kíván használni, akkor mielőtt megnyomná a megfelelő billentyűt, gépelje be az új értéket. Ez az új százaléktértek csak egy regisztrációra érvényes.

4.8.1. Százalékos áremelés (Felár)

1. Példa: Egy különleges szolgáltatás miau az árhoz 5% adandó. A következő példában a (%+) billentyű 5%-ra volt előre beprogramozva.

Megjegyzés: Ha a tranzakción belül az összes árucikkre ugyanaz a százalékos kezelési költség vonatkozik, akkor elég a kezelési költség százaléktérteket egyszerre az egész tranzakció értékéhez adni. Ha minden egyes árucikkhez külön-külön adta hozzá az adott százaléktérteket, akkor nyomja meg az (ST) (RÖ) és a (%+) billentyűt.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (3) (1) (2) (0) (D2)
2 (%+)

Gyűjtő	
1x31.20	= 31.20
FELÁR%	+ 5.00%
	1.60

A kijelző:

DPT
Add 1.60

Százalékos áremeléskor a kijelző.

2. Példa: Más, az előre beprogramozott értéktől eltérő (10%) százaléktértek.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (3) (1) (2) (0) (D2)
2 (1) (0) (%+)

Gyűjtő	
1x31.20	= 31.20
FELÁR%	+ 10.00%
	3.10

Megjegyzés: A billentyűzetről is lehetőség van az árhoz hozzáadandó százaléktértek bevitelére, ha a bevitt érték kisebb, mint az előre beprogramozott határérték.

4.8.2. Százalékos árcsökkentés (Engedmény)

1. Példa: A nyugdíjasok 10% kedvezményben részesülnek.

Megjegyzés: Ha a tranzakción belül az összes PLU (ÁK) - ra ugyanaz a százalékos levonás vonatkozik, akkor elég a kedvezmény százaléktérteket egyszerre az egész tranzakció értékéből levonni. Ha minden egyes árucikk árából külön-külön vonta le az adott százaléktérteket, akkor nyomja meg az (ST) (RÖ), majd a (%-) billentyűt. Más, az előre beprogramozott százaléktérteket használatakor ugyanúgy járjon el, mint az árhoz hozzáadandó százalék esetében.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (3) (1) (2) (0) (D2)
2 (%+)

A kijelző:

DPT
disc -3.10

Százalékos árcsökkentéskor a kijelző.

Gyűjtő2	
1x31.20	=31.20
ENGEDMÉNY%	-10.00%
	-3.10

2. Példa: Más, az előre beprogramozott értéktől eltérő (20%) százaléktérték.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

1 (3) (1) (2) (0) (D2)
2 (2) (0) (%+)

Gyűjtő2	
1x31.20	=31.20
ENGEDMÉNY%	-20.00%
	-6.20

Megjegyzés: A billentyűzetről is lehetőség van az árból levonandó százaléktérték bevitelére, ha a bevitt érték kisebb, mint az előre beprogramozott határérték.

4.9. Referencia szám illetve vásárló azonosító szám nyomtatása

Bizonyos tranzakcióknál fontos, hogy a nyugtán legyen referencia szám. Ha ez szükséges, akkor használja a \$ (\$/RAWER illetve \$/FIOK) billentyűt.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

(3) (1) (2) (0) (5) (8) (\$) (D2)

AZONOSÍTÓ	
#312058	

Megjegyzés 1: 'AZONOSÍTÓ' felirat a programozási üzemmódban megváltoztatható szerviz segítségével.

Megjegyzés 2: A \$ billentyű megnyomásával, úgy hogy előtte semmilyen billentyűkombinációt nem gépelt be, a pénztárgép fiókja kinyílik és a nyomtató egy 'Drawer open' ('Fiók nyitva') feliratú nem adóügyi bizonylatot nyomtat.

4.10. Befizetett összeg bejegyzések

Az (BÖ) (BÖ) billentyű nem üzleti fizetések regisztrálására szolgál (számlán érkezett fizetések).

Például a napi kezdeti készpénz értékét be tudja helyezni a pénztárgép fiókjába. A pénztárgép egy értesítést nyomtat erről a tranzakcióról.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia

(5) (0) (0) (0) (0) (BÖ)
(TL) (ST) (ST)

A kijelző:

r A 500.00

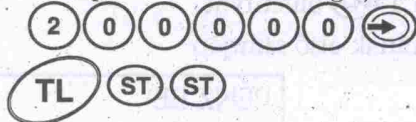
PÉNZ BE	
Azonosító:	
Ok:	
Aláírás:	
Készpénz:	500.00

4.11. Készpénz vagy csekk kifizetések

A PO (Kifizetett összeg, KÖ) billentyűvel regisztrálhatóak a nem eladással kapcsolatos készpénz illetve csekk kifizetések a pénztárgép fiókjából. Ez a funkció akkor használatos, ha például a bevételt kiveszi a fiókból, vagy a pénztárosok váltják egymást, vagy ha már a fiókban lévő pénzmennyiséget csökkenteni.

1. Példa: 2000.00 lett kifizetve készpénzben.

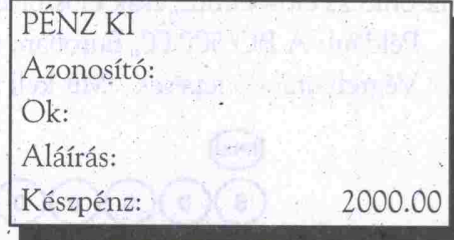
Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia



A kijelző:

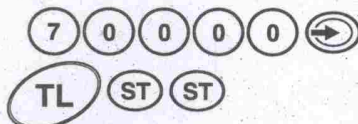


A kifizetés készpénzben művelet.



2. Példa: 700.00 lett kifizetve csekken.

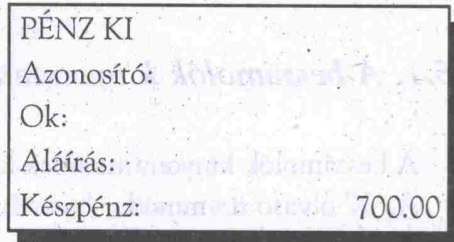
Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia



A kijelző:



A csekkel történő kifizetés művelet.



4.13. Euroban történő nyugtaadás

Az Euro-2000T pénztárgép az eladásokat Euroban is tudja regisztrálni. A regisztráció szintjétől függően az eladások regisztrációja történhet Euroban és másodlagosan hazai ill. nemzetközi valutában (1. és 2. szint), vagy bármely más nemzetközi valutában (3. szint).

Az Euroban történő nyugtaadás 4 szintre tagolódik:

4.13.1. Az Euro nélküli szint

Az elektronikus pénztárgép az Euro valutát nem használja.

4.13.2. Az Euro használatának első szintje

Ezen a szinten az elsődleges valuta a hazai illetve nemzetközi valuta, az Euro csak másodlagos szerepet tölt be.

A vásárló mindhazai illetve nemzetközi valutában, mind Euroban is fizethet.

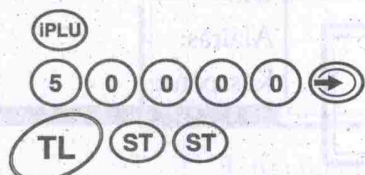
Használata: Az (ST) (RÖ) billentyű megnyomása után az eladás végösszege hazai ill. nemzetközi valutában megjelenik a kijelzőn. A (IPLU) billentyű megnyomásával az eladás összege Euroban jelenik meg. A (IPLU) billentyű ismételt megnyomásával a hazai illetve nemzetközi valuta és az Euro között változhat.

Miután kiválasztotta a megfelelő valutát, nyomja meg a (TL) (VÖ) billentyűt.

Minden pénzügyi adat hazai ill. nemzetközi valutában tárolódik a pénztárgép memóriájában. Csak a készpénzre, a fiókban lévő készpénzre, a BÖ-re ill. a KÖ-re vonatkozó adatok tárolódnak mindkét fajta valutában. A hazai ill. nemzetközi valutát használó BÖ illetve a KÖ műveletek az előző fejezetekben leírtak szerint végzendők. A BÖ illetve a KÖ műveletek elvégzése Eurot használva hasonló az előzőekhez, csak először meg kell nyomnia a (IPLU) billentyűt.

Például: A BÖ 500.00, Euroban, az Euro használatának első szintjén.

Végrehajtandó lépések Mit kell megnyomnia



PÉNZ BE
Azonosító:
Ok:
Aláírás:
Készpénz: 500.00 EUR

Megjegyzés: Az első szintre való áttérés beállításához hívja a szervizt.

5. Beszámolók

5.1. A beszámolók kinyomtatása

A beszámolók kinyomtatásának kétféle módja van: 'X' és 'Z' üzemmód.

Az 'X' olvasó üzemmódot használja, ha az utolsó resetet (alaphelyzetbe állítást) követően történt eladásokról szükséges tájékozódnia. A napközbeni beszámolókra illetve az árváltozások követésére stb. alkalmas ez az üzemmód. Ezen beszámolók bármikor elkészíthetők. Nem befolyásolják a pénztárgép memóriáját.

A 'Z' üzemmód reset (alaphelyzetbe állítás) funkcióját akkor használja, ha beszámolókat lován nyomtatni illetve törölni szándékozik a pénztárgép memóriáját. A reset művelet minden eladásról szóló információt kinyomtat és teljesen kitorli a pénztárgép memóriáját; a GT, a resetek számának és az egymást követő számok kivételével. A 'Z' típusú beszámoló általában napi egyszer, a napi beszámoló után készül.

5.2. Az elkészített beszámolók

Beszámoló	'X' üzemmód	'Z' üzemmód
Termékcsoportok (GY)	•	
PLU (ÁK)	•	•
Pénztáros	•	
Pénzügyi	•	
Napi (teljes)	•	•
Periodikus	•	•

Megjegyzés: A 'Z' üzemmódban a termékcsoport, a pénztárosok és a pénzügyi beszámoló a teljes 'Z' beszámolóval történik.

5.3. A beszámolók tartalma

5.3.1. A termékcsoport szerinti beszámoló

A termékcsoportok nyomtatásakor csak a nem 0 értékű termékcsoportok kerülnek kinyomtatásra. A beszámoló tartalmazza:

1. A termékcsoport nevét.
2. Az adott termékcsoporton belül eladott árucikkek számát.
3. Az adott termékcsoporton belül eladott árucikkek teljes értékét.
4. Az összes termékcsoporton belül bonyolított eladások teljes értékét.

Megjegyzés: A 'Z' üzemmódban a termékcsoportok szerinti beszámoló a teljes 'Z' beszámolóval történik. Tanulmányozza a Teljes 'Z' beszámoló című fejezetet.

5.3.2. A PLU (ÁK) szerinti beszámoló

Három különböző féle PLU (ÁK) szerinti beszámolót nyomtathat: az egyedi PLU (ÁK) beszámolót, az egymás utáni PLU (ÁK)-k szerinti beszámolót és a teljes PLU (ÁK) beszámolót. Ezen típusok mindegyike tartalmazhatja a PLU (ÁK) számát.

A PLU (ÁK) szerinti beszámoló tartalmazza:

1. A PLU (ÁK) számát (a beszámoló típusától függően).
2. A PLU (ÁK) nevét.
3. Az eladott PLU (ÁK)-k számát.
4. Az eladott PLU (ÁK)-k pénzügyi értékét.

A teljes PLU (ÁK) szerinti beszámoló az utolsó resetet követően minden PLU (ÁK)-nak a teljes pénzügyi értékét kinyomtatja. Azon PLU (ÁK)-k, amelyeket nem használt, nem kerülnek kinyomtatásra.

5.3.3. A pénzügyi beszámoló

A pénzügyi beszámoló tartalmazza:

1. A kumulatív végösszeg értékét : GT.
2. Az adózott értékeket és minden adókatóriát.
3. A teljes eladási eredményt.
4. A teljes eladási eredményt adózás előtt.
5. A teljes adó értékét.
6. A Semmis műveletek számát és értékét.
7. A százalékos áremelések számát és értékét.
8. A készpénzes befizetések számát és értékét.
9. A csekken történt befizetések számát és értékét.
10. A hitelkártyával történt befizetések számát és értékét.
11. A készpénzes számlán történt befizetések számát és értékét.
12. A csekken, számlán történt befizetések számát és értékét.
13. A készpénzes kifizetések számát és értékét.
14. A csekken történt kifizetések számát és értékét.
15. A pénztárgép fiókjában lévő készpénz értékét.
16. A pénztárgép fiókjában lévő csekkek értékét.

A fenti kategóriák közül a 0 értékűek nem kerülnek nyomtatásra. A 'Z' üzemmódban a pénzügyi beszámoló nyomtatása csak a teljes 'Z' beszámolóval történik. Tanulmányozza a Teljes 'Z' beszámoló című fejezetet - 5.3.7.

5.3.4. A pénztárosok szerinti beszámoló

A pénztárosok szerinti beszámoló nyomtatásakor csak a nem 0 értékű tételek kerülnek kinyomtatásra.

A pénztárosok szerinti beszámoló kinyomtatja:

1. A pénztáros nevét.
2. Az eladási tranzakciók (hány vásárló volt) számát az adott pénztárosra vonatkozóan.
3. Az eladásból származó teljes pénzügyi értéket az adott pénztárosra vonatkozóan.

A 'Z' üzemmódban a pénztárosok szerinti beszámoló a teljes 'Z' beszámolóval történik. Tanulmányozza a Teljes 'Z' beszámoló című fejezetet - 5.3.7.

5.3.5. A teljes 'X' beszámoló

A teljes 'X' beszámoló tartalmazza:

1. Az egymást követően elvégzett teljes 'X' beszámolók számát.
2. A termékcsoportok szerinti beszámolót.
3. A pénztárosok szerinti beszámolót.
4. A pénzügyi beszámolót.

5.3.7. A teljes 'Z' beszámoló

A teljes 'Z' beszámoló tartalmazza:

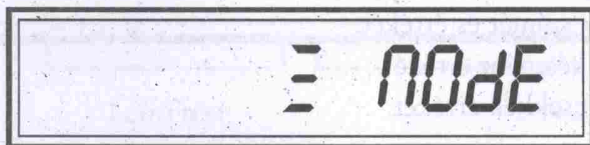
1. Az egymást követően elvégzett teljes 'Z' beszámolók számát.
2. A termékcsoportok szerinti beszámolót.
3. A pénztárosok szerinti beszámolót.
4. A pénzügyi beszámolót.

Miután kinyomtatta a teljes 'Z' beszámoló tartalmát, az adatok bekerülnek a priodikus beszámoló memóriájába, majd visszaállítódnak az alaphelyzetbe.

5.4. Az 'X' beszámoló nyomtatása

Állítsa a pénztárgépet 'X' üzemmódba. ② ③

A kijelző:



Az 'X' üzemmód bekapcsolása

A következő billentyűkombinációk bármelyikének egymás utáni megnyomásakor kinyomtathatja a megfelelő beszámolót. Az 'X' beszámolót bármennyiszer kinyomtathatja, anélkül hogy a pénztárgép memóriáját befolyásolná.

5.8. Az 'X' beszámolók a pénztárgép pénzügyi memóriából

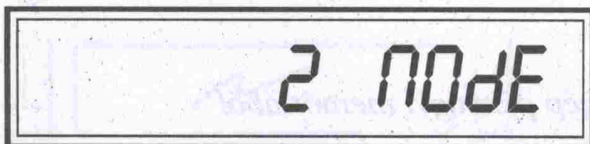
Az 'X' besz	A billentyűkombináció
Termékcsoportok	Bármely termékcsoporth billentyű (D1) (GY1 - GY8)
Pénztárosok szerinti	?
Az összes PLU (ÁK)	RF PLU
PLU (ÁK)	PLU száma (1 ... 9) RF PLU
Egymást követő PLU (ÁK)-k szerinti	A PLU (ÁK) kezdő száma %+ A PLU (ÁK) befejező száma %+ RF PLU
Teljes (napi)	TL
Az összes napi beszámoló kinyomtatása a PM-ből	←
A beszámoló száma szerint az egymást követő napi beszámolók kinyomtatása	A kezdő beszámoló száma %+ Az utolsó beszámoló száma %+ ←
A beszámoló dátuma szerint az egymást követő napi beszámolók kinyomtatása	A kezdő beszámoló dátuma %- Az utolsó beszámoló dátuma %- ← *
Havi beszámolók az összes napi beszámoló alapján a PM-ből	↔
A beszámoló száma szerint az egymást követő havi beszámolók a PM-ből	A kezdő beszámoló száma %+ Az utolsó beszámoló száma %+ ↔
A beszámoló dátuma szerint az egymást követő napi beszámolók a PM-ből	A kezdő beszámoló dátuma %- Az utolsó beszámoló dátuma %- ↔ *

*Az illetve a billentyűt a beszámoló típusának kiválasztása után nyomja meg

Megjegyzés 1: Ha a PLU (ÁK)-k szerinti beszámoló során a billentyű előtt megnyomja az billentyűt is, akkor kinyomtathatja a PLU (ÁK) számát is.

5.9. A kizárólag pénzügyi típusú 'Z' beszámoló

A kijelző:



A 'Z' üzemmódba kapcsolás.

A 'Z' beszámoló	A billent "kombináció
Minden PLU (ÁK)-ra vonatkozó	(RF) (PLU)
PLU (ÁK) szerinti	A PLU (ÁK) száma (1-2400) ((1) ... (9)) (RF) (PLU)
Egymást követő PLU (ÁK)-k szerinti	A kezdő PLU (ÁK) száma (%+)
Pénztárosok szerinti	Az utolsó PLU (ÁK) száma (%+) (RF) (PLU)
Termékcsoportok szerinti	(?)
Napi írás a pénztárgép PM-fiába	Bármely termékcsoport billentyűje ((D1) ... (D8)) (GY1 - GY8)
	(TL)

Megjegyzés 1: Ha a PLU (ÁK)-k szerinti beszámoló során (PLU) billentyű előtt megnyomja az (RF) billentyűt is, akkor kinyomtathatja a PLU (ÁK) számát is.

Megjegyzés 2: A PLU (ÁK) szerinti beszámoló nyomtatás nélkül is elvégezhető a következő billentyűkombinációval: (9)(9)(9)(9)(9)(PLU). A PLU (ÁK) eladások törlődnek, ha nem nyomtatja ki őket.

Napi kötelező zárás: 'Z' üzemmódban a (TL) billentyű lenyomására készül el.

Ezt a jelentést napjában egyszer kötelező elvégezni abban az esetben ha volt bevétel a pénztárgépen. Általában záraskor vagy pénztáros váltáskor célszerű elkészíteni.

6. Kiegészítő tartozékok

6.1. Kijelző háttérvilágítás

A kijelző háttérvilágítása megnöveli a kijelző kontrasztját, kíméli a szemét és lehetőséget biztosít a pénztárgép nem megfelelő fényviszonyok melletti használatára.

Az Euro-2000T pénztárgép háttérvilágítása narancsosan (sárgán, zölden) világít. A betűk illetve a számok feketék.

A kijelző háttérvilágítása megnöveli a pénztárgép fogyasztását és megrövidíti a használati időtartamot, abban az esetben, ha akkumulátorról működtetjük. Ezért javasoljuk, hogy csak szükség esetén használja a háttérvilágítást (nézze meg a 2.5.2. fejezetet ezzel kapcsolatban).

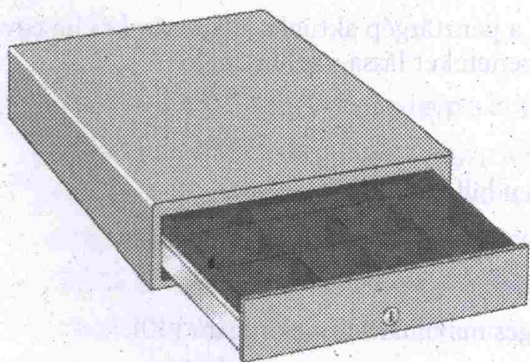


6.2. Autós szivargyújtó kábel

Az Euro-2000T pénztárgép tápfeszültség-ellátására sokféle feszültségérték használható (DC 9-34 V), az egyedi áramköri megoldásnak köszönhetően. Ezért szükség esetén egy autó illetve teherautó akkumulátora is elláthatja feszültséggel a pénztárgépet (12 vagy 24 V). Ahhoz, hogy a pénztárgép működéséhez a megfelelő tápfeszültséget biztosítsa, csak be kell dugnia az autó szivargyújtó kábelt a szivargyújtó helyére. Manapság majdnem minden autóban van szivargyújtó.

6.3. Pénztárgép fiók

Az Euro-2000T pénztárgéphez majdnem minden pénztárgép fiók csatlakoztatható, amennyiben a fiók 12 V-os szolenoid tekercsel működik. A pénztárgép rendelkezik beépített automatikus fióknyitó interfésszel. Mind a keskeny (3 hely a papírpénzek számára), mind a széles (4 hely a papírpénzek számára) pénztárgép fiók használható.



A pénztárgép fiók egy, a fiók nyitását automatikusan szabályozó, összekötő kábellel csatlakozik a pénztárgéphez. A rövid kábel a csatlakozóval lehetővé teszi, hogy egyszerűen szétkapcsolja a pénztárgépet és a fiókot, így könnyebb hordoznia. Ez nagyon előnyös olyan kis üzletkötéseknél, ahol a fiókot bárhova teheti, s a pénztárgép mindeközben, ha a fiókot csatlakoztatja, tudja automatikusan működtetni a fiókot.

A pénztárgép fiókkal kapcsolatos információért keresse fel hivatalos márkakereskedőjét.

6.4. Hordozható táska

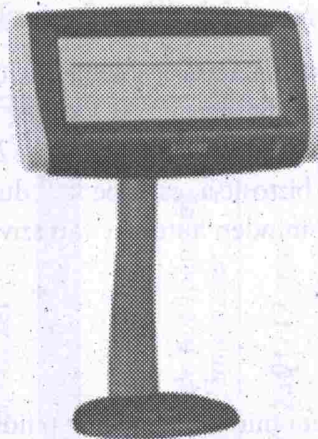
A hordozható táska fokozott kényelmet biztosít, elsősorban mozgó üzletemberek számára. A hordozható táska megvédi a pénztárgépet és hely van benne a kiegészítő felszereléseknek is. Jó minőségű anyagból készült, erős és vízálló. Különösen a szabad ég alatt kötendő üzleteknél hasznos. Az egyszerűen és kényelmesen nyakba akasztható hordozható táskának köszönhetően íróasztal nélkül is használhatja pénztárgépét.

6.5. Külső kijelző

A külső kijelző kiegészíti az Euro-2000T pénztárgépbe - a pénztáros és vásárló számára - beépített kijelzőt. A vásárló számára könnyen látható helyre tege a külső kijelzőt.

A külső kijelző a kijelzőhöz járó összekötő kábellel csatlakoztatható a pénztárgéphez. A külső kijelző egységcsomagja tartalmazhatja a háttérvilágítást is, és az asztali verziója rendelhető kis kitémasztóval vagy anélkül is, megrendelhető oldható rögzítő szalaggal vagy anélkül, mellyel a pénztárgéphez rögzíthető.

A külső kijelzővel kapcsolatos információért keresse fel hivatalos márkakereskedőjét.



7. Hibaelhárítás

7.1. Tájékoztatás és hibüzenetek

Fontos, hogy a pénztárgép kezelője tájékoztatva legyen a pénztárgép aktuális állapotáról és ha egy hibás művelet történt, a következő üzenetet illetve hibüzeneteket lássa a felhasználó.

<u>Az üzenet leírása</u>	<u>Jelentése</u>
Hiba 01	Nem megfelelő bejegyzés. Helytelen billentyűkombináció.
Hiba 02	A pénztárgép paraméterei rosszul vannak beállítva.
Hiba 03	Az árucikk nem került eladásra.
Hiba 05	Elérve az egy eladás során lehetséges maximális árucikk szám (30).
Hiba 06	Túlcsordulás (9999 lehet maximálisan).
Hiba 08	A DPT (GY) illetve PLU (ÁK) flag beállítása nem engedélyezi az előre beprogramozott ár használatát.
Hiba 09	A maximális ÁFA mértéke a napi beszámoló óta túllépi az adott ÁFA kategória mértékét. Végezze el a napi (teljes) beszámolót.
Hiba 10	Nyomja meg az ST (RÖ) billentyűt.
Hiba 12	A PLU (ÁK) flag nem engedélyezi e PLU (ÁK) eladását.
Hiba 13	Valamelyik DPT (GY) illetve PLU (ÁK) nem aktív AFA kategóriához van hozzárendelve.
Hiba 14	Az előre beprogramozott árucikk ára 0.
Hiba 15	A vásárló által adott készpénz értékét az eladás befejezése előtt szükséges begépelni.
Hiba 16	Az osztott ár művelet nem engedélyezett.
Hiba 18	Az eladás összege elérte a maximumot. Fejezze be az eladást.
Hiba 19	HALO határ. Ellenőrizze a DPT (GY) és PLU (ÁK) flaget.
Hiba 21	Nem megfelelő dátumbeállítás.
Hiba 22	A DPT (GY) illetve PLU (ÁK) azonosító flag nem engedélyezi a szabad árazást.

Hiba 23	Nem használt.
Hiba 24	Az előre beprogramozott százalékos áremelés illetve árcsökkentés határa túl- lépve. Ellenőrizze az előre beprogramozott rendszerazonosító flageket.
Hiba 25	A tizedesek számának határa átlépve.
Hiba 26	Ezen DPT (GY)-a belüli eladás nincs engedélyezve.
Hiba 28	Az eladás nem megfelelő része lett semmissé téve.
Hiba 29	Nem használt.
Hiba 30	A nagytotálók túlcsoordultak. Végezze el a napi és periodikus beszámolót Hívjon szakembert.
Hiba 32	Illegális fizetés, ha kétféle valutával történt a fizetés.
VAT Err	Az adott ÁFA kategória nem rendelhető hozzá az adott DPT (GY)-hoz illetve PLU (AK)-hoz.
Head up	A nyomtató feje felfelé áll. Fordítsa lefelé.
Password	Gépelje be az adott pénztáros jelszavát a munka elkezdéséhez.
Over beat	A nyomtató feje túlmelegedett. Várjon egy percet.
Paper out	A nyomtatóból kifogyott a papír.
PC-CON	A pénztárgép kommunikációs üzemmódban van.
Elutasítva	A pénztáros nem jogosult ezen üzemmód használatára.
Serv code	A programozási mód feloldása csak a szervizköddal lehetséges.
Spr 01	Végezze el a napi beszámolót.
Spr 02	Végezze el a periodikus beszámolót.
Elkész	Nem történt eladás a legutóbbi napi beszámoló óta.
Folytat	A pénztárgép folytathatja az eladást.
Spr OS	Ez a jelszó már egy másik pénztároshoz tartozik.
Wait	Olyan műveletet végez a pénztárgép, mely hosszabb időt vesz igénybe. Legyen türellemmel.

A kijelző leíró részében megjelenő üzenetek:

<u>Az üzenet leírása</u>	<u>Jelentése</u>
BAT	Az elektronikus pénztárgép nem csatlakozik külső hálózatra.
DPT	A pénztárgép DPT (GY)-val dolgozik (regisztráció, programozás).
LOWBAT	A belső savas akkumulátor lemerült. Töltse fel.
PLU	A pénztárgép PLU (ÁK)-val dolgozik (regisztráció, programozás).
Annl	A részösszeg semmissé tétele.
Card	Gépelje be a hitelkártya számát.
Time	Írja be az időt.
Prc	Az árucikk ára a billentyűzetről lett begépelve.
Date	Írja be a dátumot.
Due	Az eladás lezárásához szükséges összeg.
PO	Kifizetett összeg művelet.
Add	Százalékos áremelés művelet.
Ra	Befizetett összeg művelet.
Sbtl	Részösszeg értéke.
Void	Semmis művelet.
TI	Az eladás lezárása. Az eladás végösszege.
Disc	Százalékos árcsökkentés művelet.
-	Visszajáró - a vásárlónak visszajár.
-	Többszörözés lett végrehajtva.

7.2. Mít tegyen áramszünet esetén

7.2.1. Áramszünet

Ez a fejezet csak azon pénztárgépekre vonatkozik, amelyek beépített akkumulátor nélkül működnek.

Ha éppen használta a pénztárgépet és áramszünet lépett fel, akkor szükséges:

- A pénztárgépet kikapcsolnia.
- Az áramszünet végeztével visszakapcsolnia a pénztárgépet.
- Lezárnia az eladásokat, miután megjelenik a kijelzőn a 'Folytat' felirat, és a kapott eredményt az eladáson belüli összes regisztrált árucikk teljes végösszegével összehasonlítani; ha egy termék ára nem lett beszámolva a végösszegbe, akkor szükséges ezt pótolni.

7.2.2. A pénztárgép interferenciából adódó hibái

Az elektronikus berendezések meghibásodásai gyakran a hálózat hibájából vagy az elektromágneses interferencia miatt lépnek fel. Védőeszközök felszerelése hatékony segítség lehet, amennyiben a munkahelyén nagyon nagy mértékű interferencia vagy nagy feszültségingadozás van. Kérje hivatalos márkakereskedő illetve szakember segítségét.

7.3. Mít tegyen a 'LowBat' ('Telep!') jelzésnél

A 'LowBat' illetve 'Telep!' kijelzés figyelmezteti a pénztárgép kezelőjét, hogy a belső akkumulátor lemerült.

Ha az akkumulátor feszültsége alacsony, akkor a 'LowBat' ('Telep!') felirat csak a nyugta nyomtatása alatt jelenik meg. A 'LowBat' ('Telep!') felirat egy pillanatra felvillan és a kezelőt egy rövid sípoló hang is figyelmezteti. Ha az akkumulátor töltöttsége már nagyon alacsony, a 'LowBat' illetve a 'Telep!' felirat állandóan világít és szakaszosan sípoló hang is figyelmezteti a kezelőt.

A kijelző:

LowBat (Telep!)



Low BAT

Ekkor szükséges:

- A vásárlást regisztrálnia.
- A pénztárgépet a külső adapterhez csatlakoztatnia.
- Kikapcsolnia a pénztárgépet, amíg nem áll módjában a pénztárgépet külső adapterhez illetve külső tápegységhez csatlakoztatnia.

Figyelmeztetés: A pénztárgép hosszú ideig történő használata a 'LowBat' illetve a 'Telep!' jelzés alatt megrövidíti az akkumulátor élettartamát vagy kárt tehet a pénztárgépben. Ha a belső akkumulátor töltöttsége nagyon alacsony, és külső adatterről kívánja tölteni, mindenképp kapcsolja ki a pénztárgépet. Ezután csatlakoztassa a külső adaptert legalább 15 percig a pénztárgép kikapcsolt állapotában. A belső akkumulátor ebben az állapotban is töltődik.

Egyszerűsített Euro-2000T Alpha kezelése

A készülék bekapcsolása:

Először az oldalán elhelyezett Főkapcsoló bekapcsolásával áram alá helyezzük a készüléket, majd a mellette található kulcsos kapcsolót a megfelelő üzemállás betűjeléhez fordítjuk.

A felhasználó által elérhető kulcsállások:

"L" állás: Lock vagyis lezárt állapot a készülék semmilyen funkciót nem végez, csak a beépített akkumulátorát tölti amennyiben be van dugva az adapter a hálózatba.

"R" állás: Register vagyis eladói állás. A készülék csak NYUGTA kibocsátására alkalmas.

"X" állás: Napközbeni vagy tájékoztató jelentések levételére szolgáló kulcsállás. A készülék csak NEM ADÓÜGYI JELENTÉS-ek nyomtatását végzi, illetve a kijelzővilágítás bekapcsolására alkalmas.

"Z" állás: A NAPI KÖTELEZŐ ZÁRÁS valamint a gyűjtőnkénti forgalommegoszlás zárására szolgáló kulcsállás.

A felhasználó által nem elérhető állások: "P" és "T"

Az Euro-2000T billentyűzete

Az Euro-2000T pénztárgép billentyűzete három fő részre tagolódik - termékcsoportok billentyűi, numerikus és funkcionális billentyűk.

Nagy és egyszerűen érthető ikonok könnyítik meg a funkcionális billentyűk értelmezését. A megfelelő funkció neve a pénztárgép felső részére van nyomtatva.

Termékcsoportok billentyűk

Numerikus billentyűk

Funkcionális billentyűk

Az Euro-2000T billentyűzete NYOMÓGOMBOS KIVITELŰ. A billentyűzet 6 sorra és 7 oszlopra tagolódik.

A megfelelő billentyűnév illetve ikon a billentyűre van nyomtatva.

A billentyűk nevei és funkciói

A numerikus billentyűk numerikus értékek bevitelére szolgálnak.

A termékcsoport billentyűk, azaz a gyűjtők az eladás során a megfelelő ÁFA rögzítésére szolgálnak valamint a beszámolók során használatosak az 'X' és 'Z' üzemmódban.

A papíradagoló billentyű (PAPÉR FEED feliratú) továbbítja a nyugta papírt, nyomtatás nélkül. A szalag a billentyű megnyomásával 1.Scm-rel továbbítódik.

A CLEAR (Törlés) billentyű törli a numerikus billentyűzetről rosszul betáplált összeget. Ez a billentyű törli a rosszul kiválasztott funkciót is, és az ERROR/ALARM (Hiba) hangjelzést is.

A HIBAJAVÍT billentyű egy már regisztrált árucikk kijavítására szolgál.

A TIME/X (Idő / X) billentyűismétlésre szolgál, ha ugyanabból az árucikkből kettő vagy több darabot ad el. Regisztrációs üzemmódban alkalmas az idő kijelzésére. Az 'X' üzemmódban a kijelző megvilágítását bekapcsolja.

A PLU billentyű az PLU kódok segítségével lehetővé teszi a beprogramozott árucikk árának, nevének, termék- és ÁFA kategóriájának stb. kikeresését. Kérjük, olvassa el alaposan a PLU tranzakciók fejezetet. Előhívja a PLU beszámolókat mind 'X', mind 'Z' üzemmódban.

A PLU ÁR billentyű lehetővé teszi az előre beprogramozott ár helyetti kézi bevitelt.

JELSZÓ billentyű a pénztáros azonosítására szolgál - egy jelszóval, és engedélyezi a belépést. Ezáltal a pénztáros felelősséget vállal a további tranzakciókért. Az aktuális pénztáros neve minden nyugta fejlécén ott szerepel. A tranzakciók mind az adott pénztáros nyugtáján és a róla készülő beszámolóban kerülnek feltüntetésre. A HIBÁS TÉTEL KIVÁLASZTÁSA IS EZZEL A BIL-LENTYLTVEL TÖRTÉNIK 'X' üzemmódban így lehetővé válik egy beszámoló készítése.

A FIÓK (Pénztárgép fiók) billentyű a vásárló számának vagy egyéb vonatkozó számnak a nyugtára történő nyomtatására szolgál. Szintén alkalmas a pénztárgép fiók nyitására, ha nem történt eladás.

Az PÉNZ BE (Befizetett összeg, BÖ) billentyű az eddig beérkezett fizetéseket regisztrálja, abban az esetben, ha nem volt semmilyen üzleti tranzakció. Tárolja, pl. a napi nyitó pénzüsszeg elhelyezését a pénztárgép fiókjában.

A PÉNZ KI (Kifizetett összeg, KÖ) billentyű regisztrálja a nem üzleti tranzakcióban kifizetett készpénzt, illetve csekket. 'X' vagy 'Z' üzemmódban periodikus beszámoló készítésére alkalmas.

%+, %- billentyű az előre beprogramozott értékek alapján hozzáadja, illetve levonja a beprogramozott százalékot egy adott terméknel, vagy pedig az egész tranzakciónál.

A RÉSZÖSSZEG billentyű kinyomtatja, illetve kijelzi az aktuális részösszeget.

A HITEL billentyű az eladás véglegesítésére szolgál abban az esetben, ha hitelkártyával fizetnek.

A CSEKK billentyű az eladás véglegesítésére szolgál abban az esetben, ha csekkel fizetnek. 'X' üzemmódban a billentyű segítségével pénzügyi beszámoló készíthető.

A KÉSZPÉNZ billentyű az eladás véglegesítésére szolgál abban az esetben, ha készpénzzel fizetnek. 'X' vagy 'Z' üzemmódban napi beszámoló készítésére alkalmas.

Eladás:

Kulcs "R"- állásában:

1. Összeg bebillentyűzése a számbillentyűk segítségével.
2. A megfelelő Gyűjtő megnyomása.
3. Az 1.-2. Pont ismétlése, amíg minden tétel beütésre nem kerül.
4. A nyugta befejezése a megfelelő Fizetési móddal.

Hibajavítás: Amennyiben a számokat már bebillentyűztük, de a gyűjtő billentyű még nem lett lenyomva akkor a TÖRLÉS billentyű segítségével ezt a hibás összeget le tudjuk törölni a kijelzőről.

Ha az összeg után már a gyűjtőt is lenyomtuk abban az esetben a HIBAJAVÍT billentyű segítségével, sztorizhatjuk a hibás tételt.

Ha több tétel beütése után derül ki, vagy vesszük észre, hogy hibás tételt regisztráltunk, úgy a RÉSZÖSSZEG billentyű lenyomása után a JELSZÓ billentyű segítségével tudunk a nyugta tételsorai között lépkedni. Itt addig kell léptetnünk, amíg a hibás tétel újra a kijelzőre nem kerül majd a HIBAJAVÍT billentyű segítségével, törölhetjük azt.

Amennyiben már a Fizetési mód billentyű is lenyomásra került hibajavításra nincs mód. Ebben az esetben már csak a sztorikönyv használatára van lehetőség, de ehhez a hibás nyugtát is csatolni kell.

Tájékoztató jelentések levétele:

A kulcs "X" - állásában történik

A napközbeni ellenőrző jelentés elindításához a KÉSZPÉNZ billentyűt kell lenyomni. Ez a jelentés csak belső ellenőrzésre szolgál, nem adóügyi bizonylat. Amennyiben a gyűjtőnkénti forgalom megoszlását szeretnénk ellenőrizni úgy az "1" feliratú gyűjtőt kell lenyomni.

Napi zárójelentés levétele:

A kulcs "Z" - állásában történik.

A NAPI ZÁRÁS LEVÉTELE MINDEN NAP EGYSZER KÖTELEZŐ.

A NAPI ZÁRÁS LEVÉTELÉHEZ A KÉSZPÉNZ BILLENTYŰT KELL MEGNYOMNI.

Ez a jelentés az egyetlen adóügyi jelentés a készüléken a hatályos előírások értelmében. Könyvelésre csak ez az egy jelentés alkalmas.

Amennyiben a gyűjtőnkénti forgalom megoszlását szeretnénk zárni úgy az "1" feliratú gyűjtőt kell lenyomni.

