



Euro-150TE Flexy

ONLINE PÉNZTÁRGÉP
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



Forgalmazó:

ECR-Trade Kft.

1133 Budapest, Dráva 5/a.

Tel./fax: 06 (1) 350-4006, www.ecr-penztargetep.hu

V 1.0



Ez, a terméken található jelzés azt jelenti, hogy a pénztárgépet élettartamának lejártja után ne dobja a háztartási szeméttárolóba. A készüléket speciális, elektronikai hulladék begyűjtő és újrahasznosító helyen kell leadni, vagy pénztárgép értékesítő helyen, ill. a forgalmazónál, a hatályos rendelkezések értelmében.















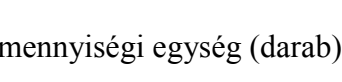

















Az elektronikai berendezés megfelelő megsemmisítésével hozzájárul a természeti források megőrzéséhez és a környezet védelméhez.

Részletekkel kapcsolatban keresse a pénztárgép forgalmazóját, a pénztárgép értékesítő helyet vagy a helyi hulladékgazdálkodásért felelős hatóságot.

Ez az elektronikai berendezés ólommentes gyártási technológiával készült.

Egyszerűsített kezelési útmutató:

Mielőtt munkához látna, olvassa el a kezelési útmutatót!

1. Bekapcsolás: 
2. Napi nyitás:    váltópénz összege 
3. Nyugtaadás     
4. Kijelző törlése 
5. Utolsó tétel törlése  (csak blokk közben !)
6. Szorzás    
7. Forgalom lekérdezése      
8. Napi zárás + Pénztár jel.       
9. Kikapcsolás: 

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

Minden jog fenntartva.

Tartalomjegyzék

JÓTÁLLÁSI FELTÉTELEK.....	5
1. BEVEZETÉS.....	7
1.1 FONTOS TUDNIVALÓK.....	7
1.2 ALAPDEFINIÓK.....	8
2. A PÉNZTÁRGÉP TULAJDONSÁGAI.....	11
2.1 AZ ELEKTRONIKUS PÉNZTÁRGÉP RÉSZEI, FŐBB PARAMÉTEREI.....	11
2.2 AEE ÁLLAPOTJELZŐ FÉNYEK.....	13
2.3 KÜLSŐ EGYSÉGEK.....	14
2.4 AZ EURO-150TE FLEXY BILLENTYŰZETE.....	14
2.5 A BILLENTYŰK NEVEI ÉS FUNKCIÓI.....	15
2.6 A KIJELEZŐ.....	17
2.6.1 A kijelző.....	17
2.7 A PÉNZTÁRGÉP MŰKÖDÉSI ÜZEMMÓDJÁNAK BEÁLLÍTÁSA.....	17
2.8 MENÜ TÉRKÉP.....	19
2.9 A PAPIRTEKERCS BEHELYEZÉSE.....	20
2.10 A HÓPAPÍR HASZNÁLATA ÉS TÁROLÁSA.....	21
3. PROGRAMOZÁSI LEHETŐSÉGEK A PÉNZTÁRGÉPEN.....	21
3.1 P-ÜZEMMÓDBA BELÉPÉS.....	22
3.2 PLU – EGYEDI ÁRUCIKKEK PROGRAMOZÁSA.....	22
3.3 PLU – EGYEDI ÁRUCIKKEK IMPORTÁLÁSA ÉS EXPORTÁLÁSA, SD KÁRTYA HASZNÁLATA.....	23
3.4 KÜLSŐ KIJELEZŐN MEGJELENÍTHETŐ REKLÁMSZÖVEG PROGRAMOZÁSA.....	23
3.5 VALUTA ÁRFOLYAMÁNAK ÁLLÍTÁSA.....	24
3.6 PROGRAMOZHATÓ BILLENTYŰZETRÉSZ PROGRAMOZÁSA – GYŰJTŐ, PLU HOZZÁRENDELÉSE.....	24
3.7 IDŐ BEÁLLÍTÁSA, EGYEDI MENTESÍTÉS ESETÉN.....	25
3.8 PÉNZTÁRGÉP ÉS AEE SZOFTVERÉNEK FRISSÍTÉSE.....	25
3.9 AEE ADATKIOLVASÁS.....	26
3.10 EURO2A SEGÉDPROGRAM.....	26
4. HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ AZ ELADÁS ÜZEMMÓDHOZ.....	26
4.1 MIELŐTT MUNKÁHOZ LÁTNA.....	27
4.1.1 Napi nyitás, Nyitó készpénzállomány megadása.....	27
4.2 LÉNYEGES HELYZETEK ILLETVE FUNKCIÓK, MIELŐTT HOZZÁKEZDENE AZ ELADÁSHOZ.....	27
4.2.1 Hibaiüzenet - Törlés billentyű.....	27
4.2.2 A pénztáros belépését engedélyező Kezelő billentyű.....	27
4.2.3 A pénztáros kilépését engedélyező Kezelő billentyű.....	28
4.2.4 A tranzakciók véglegesítése.....	28
4.2.5 Visszajáró számolása pénztárgépen.....	28
4.2.6 Túlfizetés.....	28
4.2.7 Vegyes fizetés.....	28
4.2.8 Adatok bevitele (betűk, számok).....	29
4.2.9 Valutával történő fizetés.....	29
4.3 PÉLDÁK A LEGGYAKORIBB ELADÁSI MŰVELETEKRE.....	29
4.4 A GYŰJTŐK HASZNÁLATA.....	30
4.4.1 Egy tétel rögzítése.....	30
4.4.2 Tétel megismétlése.....	31
4.4.3 Szorzás.....	31
4.4.4 Az előre beprogramozott ár felülírása.....	32
4.5 PLU ÉRTÉKESÍTÉSE.....	32
4.5.1 PLU értékesítés menete.....	33
4.5.2 PLU szorzása.....	33

4.5.3	PLU árának felülírása.....	33
4.6	JAVÍTÁSI MŰVELETEK.....	35
4.6.1	Törlés.....	35
4.6.2	Tételsztornó (SZTORNO).....	35
4.7	FELÁR ÉS ENGEDMÉNY.....	36
4.7.1	Százalékos felár.....	37
4.7.2	Százalékos árszármazékos.....	37
4.7.3	Fix összegű felár.....	38
4.7.4	Fix összegű árszármazékos.....	38
4.8	REFERENCIA SZÁM ILLETVE VÁSÁRLÓ AZONOSÍTÓ SZÁM NYOMTATÁSA.....	39
4.9	PÉNZ BEVÉTELEZÉSE.....	39
4.10	KÉSZPÉNZ VAGY CSEKK KIVÉT.....	40
5.	EURÓ BEVEZETÉSE, HIVATALOS PÉNZNEMMÉ TÉTELE.....	41
5.1	AZ EURÓ HIVATALOS PÉNZNEMMÉ TÉTELÉNEK FOLYAMATA A 3/2013. (II. 15.) NGM RENDELET ÉRTELMEBEN.....	41
5.2	AZ EURÓRA TÖRTÉNŐ ÁTÁLLÁS FOLYAMATA A PÉNZTÁRGÉPEN.....	43
5.3	FORINT „ÜZEMMÓD”.....	44
5.4	AZ EURÓ BEVEZETÉSÉT MEGELŐZŐ FELKÉSZÜLÉSI IDŐSZAK.....	44
5.5	AZ EURÓ HIVATALOS PÉNZNEMMÉ TÉTELÉNEK IDŐPONTJA.....	44
5.6	AZ EURÓ HIVATALOS PÉNZNEMMÉ TÉTELÉT KÖVETŐ IDŐSZAK.....	45
6.	ZÁRÁSOK ÉS JELENTÉSEK.....	46
6.1	NAPI ZÁRÁS – NAPI FORGALMI JELENTÉS.....	46
6.2	X- ÜZEMMÓD JELENTÉSEI.....	47
6.2.1	Teljes jelentés (napi/havi).....	47
6.2.2	Kezelő jelentés (napi/havi).....	47
6.2.3	Gyűjtő jelentés (napi/havi).....	47
6.2.4	PLU jelentés (sorszámától – sorszámig).....	47
6.2.5	Készletjelentés (sorszámától – sorszámig).....	47
6.2.6	Villámjelentés.....	47
6.2.7	Pénztárjelentés (napi/havi).....	47
6.3	Z-ÜZEMMÓD ZÁRÁSAI.....	47
6.3.1	Teljes jelentés – Napi zárás (napi/havi).....	48
6.3.2	Kezelő jelentés (napi/havi).....	48
6.3.3	Gyűjtő jelentés (napi/havi).....	48
6.3.4	PLU jelentés (sorszámától – sorszámig).....	48
6.3.5	Kombinált jelentés.....	48
7.	KIEGÉSZÍTŐK, TARTOZÉKOK.....	48
7.1	PÉNZTÁRGÉP KASSZAFIÓK.....	48
7.2	VONALKÓD LEOLVASÓ.....	49
7.2.1	Súly- és ár vonalkódok.....	49
7.2.2	Bővített vonalkódok használata.....	49
7.3	DIGITÁLIS MÉRLEG.....	50
7.4	KÜLSŐ KIJELENTŐ.....	50
8.	SZÁMÍTÓGÉP – PÉNZTÁRGÉP KAPCSOLAT.....	50
9.	HIBAELHÁRÍTÁS.....	50
9.1	TÁJÉKOZTATÁS ÉS HIBAÜZENETEK.....	50
9.2	MIT TEGYEN ÁRAMSZÜNET ESETÉN.....	52
9.2.1	Áramszünet.....	52
9.2.2	Hálózati zavarok.....	52
9.3	MIT TEGYEN A „AKKU LEMERÜLT” („AKKUGYENGE”) JELZÉSNEEL.....	52
10.	BLOKKMINTÁK.....	54

10.1	FORINT ÜZEMMÓDBAN.....	54
10.2	FELKÉSZÜLÉSI IDŐSZAKBAN	55
10.3	EURÓ BEVEZETÉSÉT KÖVETŐEN.....	56

Jótállási feltételek

1. Jótállási igényt gépnaplóval a forgalmazó által kijelölt szerviznél (a vásárlás helyén) lehet érvényesíteni. A gépnaplónak tartalmaznia kell:
 - a. a készülék típus-, gyári szám -, AP-szám adatait;
 - b. az eladás dátumát és a tulajdonos (felhasználó) adatait.
2. A jótállás időtartama a vásárlás időpontjától számított 24 hónap. Az AEE akkumulátorra és a belső működtető akkumulátor (opcionális) – 6 hónap jótállás vonatkozik.
3. ***A jótállás időtartama alatt a pénztárgép értékesítője által forgalmazott, bevizsgált és jóváhagyott kellékanyag a garancia feltétele. Nem megfelelő kellékanyag használata a garancia elvesztésével jár.***
4. Nem érvényesíthető a jótállási igény, ha:
 - a. A készülék vagy annak gépnaplója nem azonosítható, illetve a gépnapló nem a valóságnak megfelelő adatokat tartalmazza.
 - b. A hiba rendeltetésellenes használat, szakszerűtlen szállítás vagy tárolás, törés, rongálás következménye.
 - c. A hiba a készüléken kívülálló ok (pl. hálózati feszültség változása, elemi csapás, beázás, stb.) miatt következett be.
 - d. A készülék javítása lehetetlenné válik a forgalmazó vagy a szerviz működési körén kívül álló ok miatt (pl. a felhasználó bármely okból akadályozza a szerviztevékenységet.)
5. A meghibásodás felismerése után a felhasználó köteles a kijelölt szervizt haladéktalanul értesíteni, ennek elmulasztásából eredő károk (akár a garancia elvesztése a kárenyhítési kötelezettség elmulasztásából adódóan) a felhasználót terhelik.
6. A jótállás teljesítését a szerviz 2 munkanapon belül megkezdi.
7. A javítás – típustól függően – az üzemelés helyén vagy a szervizben történhet.
8. ***A helyszíni javítás sikertelensége esetén (garanciaidőn belül is) a javítással összefüggő szállítás díja minden esetben a felhasználót terheli.***
9. ***A kiszállítás minden esetben (garanciaidőn belül és garanciaidőn túl) díjköteles és a felhasználót terheli.***
10. ***Nem vonatkozik a jótállás:***
 - a. *a természetes elhasználódásból eredő hibákra*
 - b. *a karbantartás elmulasztása miatt bekövetkező hibákra*
 - c. *a pénztárgép telepés üzem módját biztosító akkumulátorra*
11. A rendszeres időszaki karbantartás feltételeiről a javításra kijelölt szerviz készséggel ad felvilágosítást.

1. Bevezetés

Köszönjük, hogy megvásárolta, az Euro-150TE Flexy 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. Megfelelő hőmérsékleti tartományban használja (0 – 45°C) és alacsony páratartalom mellett. Ellenkező esetben károsodhat mind pénztárgép doboza, mind pedig az elektronikája.
- Az NGM rendelet előírása értelmében az AEE-nek, külső áramforrás megszűnése esetén, saját akkumulátorról 2 + 48 óra időtartamig el kell látnia valamennyi funkcióját. Mivel hosszabb ideig tartó kikapcsolás miatt (pl. hosszú hétvége), az AEE akkumulátora lemerülhet, így a fentiekből adódóan bekapcsolást követően a pénztárgép nem használható, amíg az AEE akkumulátora fel nem töltődik a működéshez szükséges szintre. Ezzel biztosítva az NGM rendelet szerinti működést.
- Az új készüléket legalább 8 órán keresztül hagyja bekapcsolva, hogy teljesen fel tudjon tölteni a pénztárgép működtető akkumulátor (amennyiben a gépbe beépítésre került az opcionális akkumulátor).
- 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 törülközővel tisztítsa a pénztárgépet. Soha ne használjon benzint vagy oldószereket. Ilyen tisztítószer használata esetén elszíneződhet vagy megrongálódhat a pénztárgép felülete.
- Ne öntsön semmiféle folyadékot a pénztárgépre, mert árthat a működésének. A billentyűzetre különösen vigyázzon.
- A pénztárgéphez csak gyári adaptert használjon. Ügyeljen rá, hogy ugyanabba a hálózati csatlakozóba, elosztóba ne kössön be más, nagy zajszintű berendezést, mert az a pénztárgép nem megfelelő működését okozhatja. Csak szabványos (230V±10%) hálózathoz csatlakoztassa a készüléket.
- 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 az AEE akkumulátora, valamint a belső működtető akkumulátor (opcionális) töltődik, 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 élettartam minimum 50 km papírszalagnyi nyomtatást teszi lehetővé!

- Papírszalag 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, lágyítókkal, szerves oldószerekkel vagy ragasztóval. Csak megfelelő minőségű hőpapírral lesz megfelelő a nyomtatás minősége is.
- Csak a hivatalos kereskedő által javasolt programot és az eredeti összekötő kábelt használja a pénztárgép és a számítógép közti kommunikációra. A vonalkód leolvasók tekintetében csak a használati útmutatóban javasolt csatlakozót használja.
- Ha a pénztárgépet nem a használati útmutatóban leírtak szerint használja, akkor a hivatalos márkakereskedő nem vállal felelősséget az esetleges károkért.

Figyelmeztetés!

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

1.2 Alapdefiníciók

FEJLÉC

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

ELADÓ CÉG NEVE
ELADÓ CÉG SZÉKHELYE
BOLT NEVE
BOLT CÍME
ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA

GYÚJTÓK, TERMÉKCSOPORTOK (Gyűjtő1, ...)

A gyűjtők olyan termékeket jelölnek, amelyek valamilyen szempontból összetartoznak (tejtermékek, élelmiszerek, gyümölcsök stb.). A gyűjtők így a nevükkel, áfa kulcsukkal és az opcionálisan előre beprogramozott eladási árakkal jellemezhetők.

Ne feledje, hogy az NGM rendelet értelmében „A pénztárgép nem rendelkezhet olyan funkcióval, amely révén az árucikkek és szolgáltatások előre beprogramozott szövege rögzített tranzakció tekintetében módosítható”. Ebből adódóan nem módosítható a Gyűjtők megnevezése abban az esetben, ha az adott Gyűjtővel értékesítés (beleértve, ha ez rögtön sztornózva is lett) történt!

2018. január 1-től kötelező lesz a TEÁOR szám első két számjegye szerint külön gyűjtőhöz sorolni a termékeket.

ÁRUCIKK (Price Look Up = PLU), árral ellátott termék

A PLU a fix áras árucikk angol nyelvű rövidítése és az egyes termékek pontos jelölésére szolgál. A PLU tartalmazza a termék kódját, nevét, eladási árát és a hozzá rendelt árucsoport gyűjtőt és áfa kulcsot.

Pl. Tej 250 Ft, Joghurt 120 Ft.

Az NGM rendelet értelmében „A pénztárgép nem rendelkezhet olyan funkcióval, amely révén az árucikkek és szolgáltatások előre beprogramozott szövege rögzített tranzakció tekintetében módosítható”. Ebből adódóan nem módosítható a PLU megnevezése abban az esetben, ha az adott PLU-val értékesítés (beleértve, ha ez rögtön sztorizva is lett) történt!

2018. január 1-től kötelező lesz a TEÁOR szám első két számjegye szerint külön gyűjtőhöz sorolni a termékeket.

Jelentés/Zárás

A pénztárgép különböző szempontok szerint rendszerezi a napi és időszakos forgalmat. Két fő típusa van, X és Z.

‘X’ - beszámoló csak kinyomtatja a megfelelő forgalmi jelentést, de az adatokat változatlan formában megőrzi.

‘Z’ - beszámoló miután kinyomtatja a kiválasztott forgalmi zárást, nullázza a forgalmi gyűjtőhöz tartozó számlálókat. Ugyanakkor azonban az adóügyi egységben rögzítésre kerülnek az adatok, a részletes forgalmi adatok pedig az online kapcsolat segítségével átkerülnek a központi NAV szerverre.

Vonalkód


Az egyes termékek számkódjainak vonalakká való alakítását nemzetközi szabványok szabályozzák (EAN-8, EAN-13, stb.). Ha egy terméknek van hozzárendelt vonalkódja, akkor ez minden egyes ilyen terméken fel van tüntetve. A pénztárgép sokféle típusú vonalkódot tud kezelni. Alapesetben a vonalkód számjegyei csak egy termékazonosító kódot tartalmaznak.

Vonalkód leolvasó

A vonalkód olvasó a vonalak vastagságának és távolságának arányából felismeri a benne kódolt karaktereket, segítségével gyorsabban és pontosan azonosíthatja a termékeket.

AEE jelzőfények:

Zöld a tápellátás, sárga az AEE kommunikációjának, piros a hibás működés jelzésére szolgál.

AP jel: 

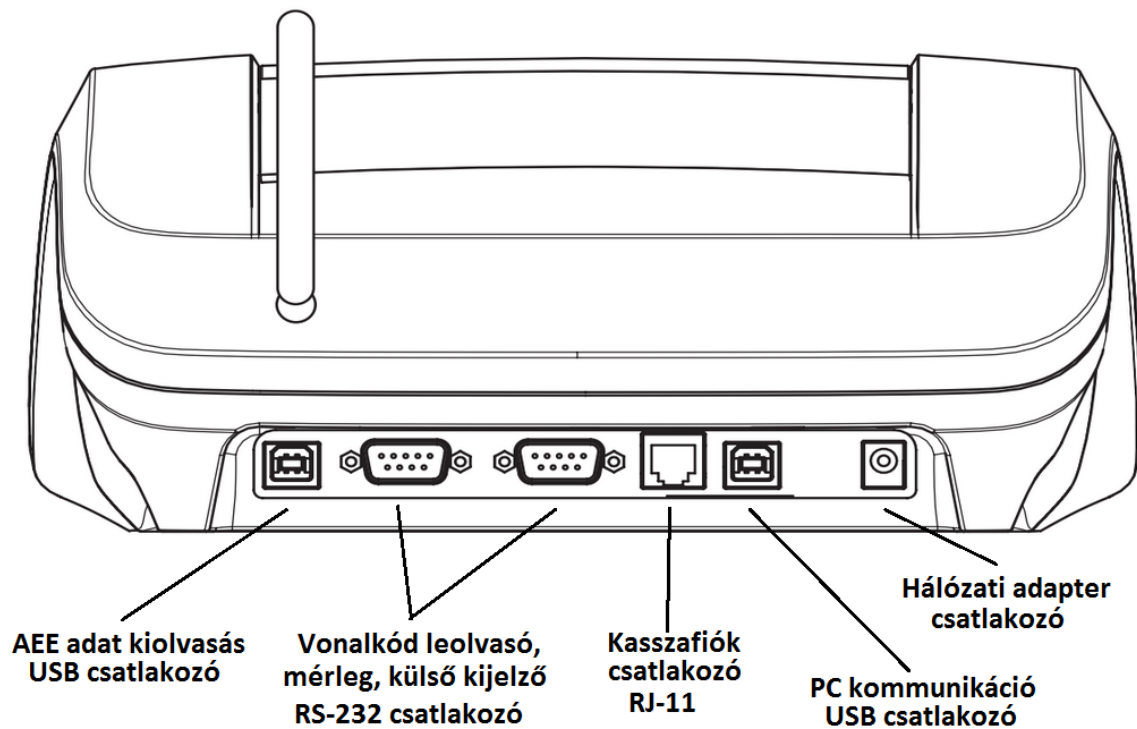
Adóügyi bizonylatok utolsó sorának első két karaktere, melyet követ a 9 jegyű AP szám.

Adóügyi ellenőrző egység – AEE:

A pénztárgép azon önállóan elkülöníthető zárt, elektronikus adattároló és mobil adatkommunikációs egysége, mely az Áfa tv.-ben és az NGM rendeletben foglalt előírások szerint meghatározott adattartalmú adóügyi bizonylatokat, valamint annak elválaszthatatlan részét képező elektronikus nyilvántartásokat tartalmazza, továbbá biztosítja és ellátja a pénztárgép és a Nemzeti Adó- és Vámhivatal közötti titkosított adatkommunikációt

2. A pénztárgép tulajdonságai

2.1 Az elektronikus pénztárgép részei, főbb paraméterei



EURO-150TE Flexy			
Kivitel:	Asztali pénztárgép	Jelentések:	Gyűjtő, PLU, Kezelő, Pénztár, Napi és időszakos, Áttekintő
PLU-k száma:	3.000, készletnyilvántartással		
Gyűjtők:	500	Kezelői kijelző:	2 x 16 karakteres, háttérvilágítással
Pénztárosok:	10	Vevőkijelző:	2 x 16 karakteres, háttérvilágítással
Pénztáros bejelentkezés:	Jelszóval, hozzáférési jog korlátozással		
ÁFA-kulcsok:	5	PC-csatlakozó:	USB, (A)-(B) kábel
		Mérleg és vonalkód olvasó csatlakozó:	van, RS-232
Nyomtató típusa:	Seiko LTDP-245	Külső kijelző:	csatlakoztatható, RS-232 ED-2500R típus
Nyomtatási sebesség:	Max: 15 sor/sec.		
Papír:	1 x 38 mm termo	Kasszafiók:	Mágneses (12V, max. 30Ω)
		Méretek:	253,5 x 340 x 120,5 mm
PLU-név:	28 karakter	Súly:	1,7 kg
Fejléc hossza:	28 karakter	Áramellátás:	Adapter 100-240V/9V DC, 3A
Fejléc-sorok száma:	9	Akkumulátor:	opció
Lábléc-sorok száma:	9	Energiatakarékos üzemmód:	Igen
Feliratok a nyugtán:	Magyar	Teljesítmény felvétel:	Max: 27W
Feliratok a jelentéseken:	Magyar	Kiegészítők:	belső akkumulátor, külső kijelző, vonalkód leolvasó, mérleg, kasszafiók
Billentyűzet feliratok:	Magyar	AEE adat kiolvasás:	PC segédprogrammal, USB (A)-(B) kábel

A pénztárgép beviteli paramétereit:

Maximális értékek	Forint	Euro
Tételsor	9.999.999	99.999,99
Bizonylat szintű forgalmi gyűjtők	99.999.999	999.999,99
Napi forgalmi gyűjtők	999.999.999	9.999.999,99
Göngyöltett forgalom GT	999.999.999.999	9.999.999.999,99
Mennyiség	100.000,00	100.000,00

Az Euro-150TE Flexy típusú pénztárgép a kisméretű pénztárgépek családjába tartozik. Könnyű és kompakt. Az Euro-150TE Flexy 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. A csúcstechnikát képviseli a pénztárgépek között, nagyon sokoldalú, és sok különböző eszköz illeszthető hozzá, mint pl. kasszafiók, vonalkód olvasó, mérleg, külső kijelző, számítógép. A pénztárgép belsejében tágas hely van a papírtekercsnek.

Az Euro-150TE Flexy működtető:

AC/DC adapterrel a hálózati csatlakozóról.

Az opcionálisan beépített akkumulátorról.

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

A belső működtető akkumulátor, külső kijelző, vonalkód leolvasó, mérleg, kasszafiók külön megvásárolható tartozékok.

Az Euro-150TE Flexy típusú pénztárgép sokféle funkciót tud ellátni, és sokfajta beszámolót tud készíteni. Sokoldalú karakterkészletével a hazai és az idegen nyelveket is támogatja. A pénztárgép programozása és kezelése kizárólag magyar nyelvű kulcsszavakkal történik. Méretéből adódóan a legegyszerűbb kis üzletekben is kiválóan használható, de sokoldalúsága miatt komplett áruforgalmi rendszerekhez is alkalmazható. Mobilitása miatt kiválóan alkalmas ún. kiegészítő pénztárgépnek is, ha egy másik pénztárgép nem működik vagy áramszünet miatt szükség van egy olyan gépre, amelyik nem igényel hálózatot (opcionális akkumulátor esetén).

** Az adapter 100-240VAC/50-60Hz hálózaton 1,2A névleges áramfelvételű. Az adapter kimenete 9VDC 5A (9VDC 3,34A). Az adapter 2-es érintésvédelmi osztályba tartozik.*

2.2 AEE állapotjelző fények

- **tápellátást jelző zöld jelzőfény**
 - folyamatosan világít, ha az AEE a pénztárgépről kap áramot
 - villog, ha az AEE saját áramforrásról üzemel
- **sárga jelzőfény**
 - folyamatosan világít, ha az AEE kommunikációja jól működik
 - lassan villog, ha az adatkapcsolati hálózat elérésével kapcsolatban hiba lépett fel
 - gyorsan villog, ha a pénztárgépen szoftverfrissítés történik* (melyet központilag a NAV szervere végez)
- **piros jelzőfény**
 - hibás működés esetén villog

Az AEE megfelelő működését a vevőkijelzőn megjelenő @ szimbólum jelzi.

**A szoftverfrissítés módja és menete a „Pénztárgép és AEE szoftverének frissítése” fejezetben leírtak szerint történik*

2.3 Külső egységek



Az Euro-150TE Flexy külső csatlakoztatásai

Figyelem: További információért forduljon a legközelebbi márkakereskedőhöz.

2.4 Az Euro-150TE Flexy billentyűzete

Az Euro-150TE Flexy pénztárgép billentyűzete három fő részre tagolódik - termékcsoportok billentyűi, numerikus és funkció billentyűk.

Nagy és egyszerűen érthető ikonok és magyar nyelvű feliratok könnyítik meg a billentyűk értelmezését. A billentyűk általában két funkciót látnak el. Az Euro-150TE Flexy billentyűzete nyomógombos kivitelű. A megfelelő billentyűnév vagy ikon a billentyűn feliratozva van.

A felső (kék) funkció eléréséhez a SHIFT billentyű folyamatos nyomva tartása szükséges.

A 9db választhatóan programozható billentyűre alapértelmezetten a Gyűjtők vannak beállítva 1-től 9-ig, valamint SHIFT billentyűvel használva 10-től 18-ig. Ezekre a billentyűkre bármely Gyűjtő vagy PLU beállítható.

A billentyűcímkék ezeken a billentyűkön módosíthatóak, a többi billentyűn nem!



Az Euro-150TE Flexy billentyűzete

2.5 A billentyűk nevei és funkciói



A numerikus (szám) billentyűk numerikus értékek (pl.: árucikk ára vagy darabszáma, jelszó, stb.) bevitelére szolgálnak.



A termékcsoport billentyűk, azaz gyűjtők különböző termékkategóriák eladásakor használatosak (Gyűjtő9 – Gyűjtő18 SHIFT gombbal használva).



A papírtovábbító billentyű egy lenyomásra másfél centimétert továbbítja a szalagot.



A TÖRLÉS billentyű törli a numerikus billentyűzetről rosszul betáplált összeget (tehát ha még nem történt nyomtatás). Ez a billentyű törli a rosszul kiválasztott funkciót is, és az ERROR/ALARM (Hiba) hangjelzést is.



A SZTORNO billentyű egy már regisztrált árucikk törlésére szolgál.



A kasszafiók nyitására szolgál



Szorzó billentyű, a darabszám után kell leütni. Önállóan lenyomva az idő kijelzésére is alkalmas.



A PLU billentyű sorszám (vagy vonalkód segítségével) jelentősen gyorsítja a kiszolgálást eladó üzemmódban (lásd PLU tranzakciók fejezet). 'X' és 'Z' állásban a termékek forgalmát lehet vele kinyomtatni.



Ez a billentyű lehetővé teszi egy előre beprogramozott ár felülírását.



Kézi vonalkód beadásra szolgál.



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. (SHIFT gombbal használva – ha van beállítva kezelő.)



A ST RÉSZÖSSZEG billentyű kinyomtatja, illetve kijelzi az aktuális részösszeget.



A HITEL billentyű az eladás véglegesítésére szolgál abban az esetben, ha hitelkártyával fizetnek (SHIFT-el együtt).



A CSEKK billentyű az eladás véglegesítésére szolgál abban az esetben, ha csekkel vagy utalvánnyal fizetnek. (SHIFT-el együtt).



A TL KÉSZPÉNZ billentyű az eladás véglegesítésére szolgál abban az esetben, ha készpénzzel fizetnek.



A SHIFT (Váltó) billentyű a kétfunkciós billentyűk második funkciójának előhívására szolgál.



A MÉRLEG billentyű a súly beolvasására szolgál.



A menü a pénztárgép üzemmódjait jeleníti meg a kijelzőn.



A nyilakkal a kijelzőn szereplő menüpontok közül lehet választani.



Tizedespont.



Százalékos engedményt ad, vagy a Shift-el együtt lenyomva összeg kedvezményt.



Százalékos felárat ad, vagy a Shift-el együtt lenyomva összeg felárat.

2.6 A kijelző

2.6.1 A kijelző

Az Euro-150TE Flexy pénztárgép kezelői és vevő oldali kijelzője kétsoros pontmátrix, háttérvilágítással.

Az Euro-150TE Flexy kezelői kijelzőjén minden üzenet magyarul jelenik meg.



Eladó oldali kijelző



Vevő oldali kijelző

- Kijelző kontrasztja bármely üzemmódban állítható, a SHIFT + le/fel nyilak segítségével.
- A kijelzők háttérvilágítása szerviz segítségével módosítható (állandó, kikapcsolt és automatikus kikapcsolás 30 másodperc után)
- A pénztárgépen szerviz segítségével beállítható „STANDBY” állapot (0-60 perc közötti értékre)


2.7 A pénztárgép működési üzemmódjának beállítása

A pénztárgép működési üzemmódját a Menü gomb kétszeri lenyomásával tudja megváltoztatni. Ezután a kijelzőn megjelenő üzemmódok közül a → billentyűvel tud választani.

‘R-üzemmód’ – regisztráció, eladás. Minden pénzügyi tranzakció ebben az üzemmódban történik. Pihenő állásban az időt is ki tudja jelezni.

‘R’ üzemmódba való kapcsolás:

A készülék minden bekapcsoláskor automatikusan eladási pozícióba (R üzemmód) kerül!

R-üzemmódban a  billentyű lenyomását követően, az ELADÁS ÜZEMMÓD menüben az alábbiak közül választhat:

- ÉRTÉKESÍTÉS
- PÉNZ BE
- PÉNZ KI/CSEKK KI
- NAPI NYITÁS

A fentiek közül nyilakkal (jobbra/balra) választhat.

‘X - üzemmód’ Az ‘X’ üzemmód a forgalmi jelentések kinyomtatására alkalmas. A beszámolók nyomtatása nem törli a pénztárgép által bonyolított eladások adatait.

‘X’ üzemmódba való kapcsolás:

Nyomja meg a MENÜ billentyűt kétszer, utána **2** számbillentyűt.

X- üzemmódban nyilakkal (jobbra/balra) választhat a különböző jelentések közül.

‘Z - üzemmód’ A ‘Z’ üzemmódban kinyomtatott jelentések alkalmával a megfelelő forgalmi gyűjtők nullázódnak.

‘Z’ üzemmódba való kapcsolás:

Nyomja meg a MENÜ billentyűt kétszer, utána **3** számbillentyűt.

Z- üzemmódban nyilakkal (jobbra/balra) választhat a különböző zárások közül.

‘P - üzemmód’ A ‘P’ program üzemmódban a felhasználó számára csak néhány működési paraméter programozására van lehetőség.

‘P’ üzemmódba való kapcsolás:

Nyomja meg a MENÜ billentyűt kétszer, utána **4** számbillentyűt.

A beállítandó paraméterek közül nyilakkal (jobbra/balra) választhat.

‘SZERVIZ - menü’ A ‘P’ program üzemmód SZERVIZ menüje a felhasználói adatok és a működési paraméterek programozására alkalmas. Több szintű védelem biztosítja. Ezt az üzemmódot csak szerviz használhatja!

2.8 MENÜ térkép

R-ÜZEMMÓD	ELADÁS ÜZEMMÓD Értékesítés
	ELADÁS ÜZEMMÓD Pénz be
	ELADÁS ÜZEMMÓD Pénz ki/Csekk ki
	ELADÁS ÜZEMMÓD Napi nyitás

X-ÜZEMMÓD	X-ÜZEMMÓD TELJES JELENTÉS	TELJES JELENTÉS NAPI/HAVI
	X-ÜZEMMÓD KEZELŐ JELENTÉS	KEZELŐ JELENTÉS NAPI/HAVI
	X-ÜZEMMÓD GYŰJTŐ JELENTÉS	GYŰJTŐ JELENTÉS NAPI/HAVI
	X-ÜZEMMÓD PLU JELENTÉS	PLU JELENTÉS TÓL:/IG:
	X-ÜZEMMÓD KÉSZLET JELENTÉS	KÉSZLET JELENTÉS TÓL:/IG:
	X-ÜZEMMÓD VILLÁMJELENTÉS	NAPI ÖSSZ.: 0,00
	X-ÜZEMMÓD PÉNZTÁRJELENTÉS	PÉNZTÁRJELENTÉS NAPI/HAVI

Z-ÜZEMMÓD	Z-ÜZEMMÓD TELJES JELENTÉS	TELJES JELENTÉS NAPI/HAVI
	Z-ÜZEMMÓD KEZELŐ ZÁRÁS	KEZELŐ ZÁRÁS NAPI/HAVI
	Z-ÜZEMMÓD GYŰJTŐ ZÁRÁS	GYŰJTŐ ZÁRÁS NAPI/HAVI
	Z-ÜZEMMÓD PLU ZÁRÁS	PLU ZÁRÁS TÓL:/IG:
	Z-ÜZEMMÓD KOMBINÁLT JELENTÉS	KOMBINÁLT JELENTÉS NAPI/HAVI

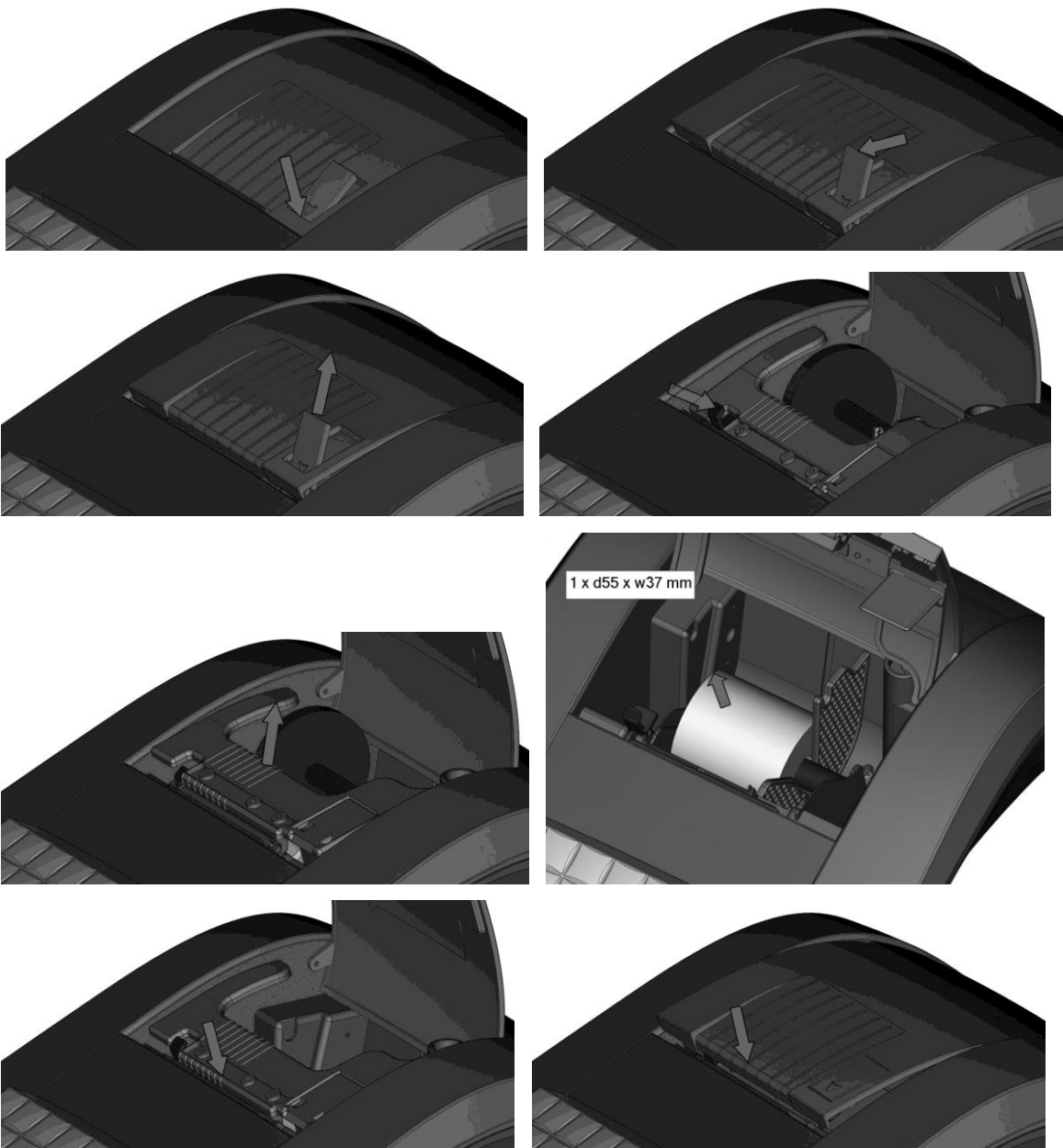
P-ÜZEMMÓD	P-ÜZEMMÓD PLU	0001.ÁR 0,00	
		0001.NÉV	
		0001.VONALKÓD 0000000000000	
		0001.FLAG 0101010000100	
		0001.KÉSZLET 0,000	
	P-ÜZEMMÓD PLU EXPORT (SD)		
	P-ÜZEMMÓD PLU IMPORT (SD)		
	P-ÜZEMMÓD REKLÁMSZÖVEG	1.REKLÁMSZ.-SZÖVEG	
		1.REKLÁMSZ.-TÍPUS	1.IDŐ
			1.REKLÁMSZÖVEG
			1.DÁTUM
		1.REKLÁMSZ.-MEGJEL.	1. ÁLLÓ, VILLOG, FUTÓ, FUTÓ 2 SORBAN, KIKAPCSOLVA
		2. REKLÁMSZ.-SZÖVEG	
		2. REKLÁMSZ.-TÍPUS	2.IDŐ
			2. REKLÁMSZÖVEG
		2. DÁTUM	
	2. REKLÁMSZ.-MEGJEL	2. ÁLLÓ, VILLOG, FUTÓ, FUTÓ 2 SORBAN, KIKAPCSOLVA	
P-ÜZEMMÓD VALUTA			
P-ÜZEMMÓD PROG.BILL.	01.BILL. VK_DPT001		
	01.Shift+BILL VK_DPT001		
P-ÜZEMMÓD IDŐ	IDŐ (ÓÓPP)		
P-ÜZEMMÓD PTG SW UPGRADE	IGEN=ST / NEM=TÖRLÉS		

2.9 A papírtekerics behelyezése

Az Euro-150TE Flexy pénztárgép működéséhez egy tekerics 38 mm széles hőpapír szükséges. Csak az előírásoknak megfelelő, legfeljebb 55 mm átmérőjű tekercset használjon, minimum 12 mm cséve átmérővel.

Nyissa ki a nyomtató fedelét, majd emelje fel a papírtovábbító görgő részt. Helyezze rá a papírtekercset a papírtartó hengerre, majd a papírtekerics számára kialakított mélyedésbe úgy, hogy a tekerics alulról előre tudjon tekeredni. Fektesse ki a papírszalag végét a papírtépőre úgy, hogy a nyomtató fedél lecsukását követően le tudjuk tépni a felesleges papírvéget, az esetlegesen rajta lévő szennyeződéssel, ragasztóval.

Ügyeljen arra, hogy a nyomtatón keresztül menő papírszalagon ne legyen semmilyen szennyeződése, ragasztóanyag, mivel az tönkretetheti a nyomtató hőfejét!



2.10 A hőpapír használata és tárolása

Az Euro-150TE Flexy pénztárgép nyomtatója 38 mm szélességű hőpapírt használ.

Javaslatok a beszámolók 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, lágyítókkal, szerves oldószerekkel vagy ragasztóval.

Feltétlenül szükséges, hogy jó minőségű hőpapírt használjon. A garancia feltétele a forgalmazó által bevizsgált kellékanyag használata.

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.

A pénztárgépben a hatályos rendelet értelmében kizárólag jól olvasható, olvashatóságát a felhasználástól számított legalább 8 évig megőrző folytonos papírtekerics használható.

A papírtekerics hátoldalán az alábbi adatoknak kell szerepelni:

- „A hőpapír pénztárgép vagy taxaméter hőnyomtatóban használható.”
- a hőpapírt Magyarországon elsőként forgalomba hozó neve, címe
- a hőpapír használhatóságának határideje (év, hó, nap)
- „Olvashatóságát megőrzi 8 évig”
- az olvashatóság megőrzési feltételei

3. Programozási lehetőségek a pénztárgépen

A készülék sokoldalúan programozható a szerviz segítségével.

Az adózóra vonatkozó adatok, azaz a fejléc módosítását a NAV-nál kell igényelni a megfelelő nyomtatványon. A fejléc módosítását online kapcsolat esetén, a szerviz közreműködése nélkül, a NAV szervere végzi.

A szerviztől elsősorban a termékek kezeléséhez kérhet segítséget. Lehetőség van a termékcsoportok vagy gyűjtők megnevezésére, fix ár beállítására, ÁFA kulcs hozzárendelésére, összegkorlátozásra, egytételre vagy letiltásra a napi munka gyorsítása illetve egyszerűsítése érdekében.

Lehetőség van 3.000 PLU beprogramozására, (kóddal, névvel, árral, Gyűjtőhöz való hozzárendeléssel).

Be lehet programozni a pénztárosok nevét, belépési kódját, kezelői jogosultságát.

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), valamint a programozható billentyűzet rész

beállítására, százalékos engedmény és felár programozására, fix illetve manuális megadására.

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

Az NGM rendelet értelmében „A pénztárgép nem rendelkezhet olyan funkcióval, amely révén az árucikkek és szolgáltatások előre beprogramozott szövege rögzített tranzakció tekintetében módosítható”. Ebből adódóan nem módosítható a PLU megnevezése abban az esetben, ha az adott PLU-val értékesítés (beleértve, ha ez rögtön sztornózva is lett) történt!

3.1 P-üzemmódba belépés

Ezeket a beállításokat a felhasználók is elvégezhetik, nem szükséges hozzá szervizkód.

Belépés:



3.2 PLU – Egyedi árucikkek programozása

Jobbra/Balra nyilakkal lépkedve válassza ki: **PLU**

Majd nyomjon



billentyűt.

Jobbra/Balra nyilakkal lépkedve válassza ki a programozandó paramétert, majd állítsa be/válassza ki a beállítandó értéket.

ÁR:

bruttó egységár beadása, majd



NÉV:

karakter beadása (max. 28 karakter), majd



VONALKÓD:

adja meg, vagy olvassa be a csatlakoztatott vonalkód leolvasóval a vonalkódot, majd



FLAG:

belépés



billentyűvel, majd Jobbra/Balra

nyilakkal lépkedve válassza ki a programozandó paramétert, majd állítsa be/válassza ki (Le/Fel nyilakkal) a beállítandó értéket, majd nyomjon



billentyűt

ÁFA-KULCS (választása)

GYŰJTŐ (választása)

MÉRTÉKEGYSÉG (választása)

KAPCSOLT PLU	(beadása)
NYITOT ÁR	(választása)
KÉSZLET	(beadása)

3.3 PLU – Egyedi árucikkek importálása és exportálása, SD kártya használata

Jobbra/Balra nyilakkal lépkedve válassza ki: **PLU**

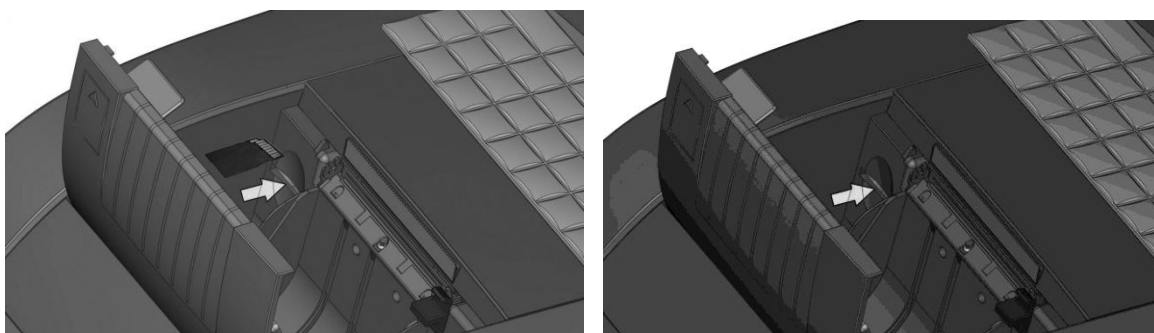
Majd nyomjon  billentyűt.

Jobbra/Balra nyilakkal lépkedve válasszon az EXPORT – IMPORT közül,

majd nyomjon  billentyűt.

Az SD kártyáról pénztárgépbe IMPORT ill. pénztárgépről SD kártyára EXPORT csak Napi zárást követően végezhető, azaz zárt adóügyi nap esetén.

SD kártyát a nyomtató fedő, majd a papírtovábbító görgő felemelése után lehet behelyezni a számára kialakított nyílásba. A pénztárgép SD (max. 2GB) és SDHC kártyákkal dolgozik.



3.4 Külső kijelzőn megjeleníthető reklámszöveg programozása

Jobbra/Balra nyilakkal lépkedve válassza ki: **REKLÁMSZÖVEG**

Majd nyomjon  billentyűt.

Állítsa be/válassza ki (Le/Fel nyilakkal) a beállítandó értéket. A beállítást külön kell elvégezni a külső kijelző mindkét sorára vonatkozóan.

REKLÁMSZ.-SZÖVEG: karakter beadása (max. 40 karakter), majd
 REKLÁMSZ.-TÍPUS: REKLÁMSZÖVEG
 DÁTUM
 IDŐ



REKLÁMSZ.-MEGJEL: ÁLLÓ
 VILLOG
 FUTÓ
 FUTÓ 2 SORBAN
 KIKAPCSOLVA



3.5 Valuta árfolyamának állítása

Jobbra/Balra nyilakkal lépkedve válassza ki: **VALUTA**

Majd nyomjon  billentyűt.

Adja meg a valuta (Euró) váltási árfolyamát a 6 tizedes jegy pontossággal, majd nyomjon



billentyűt.

3.6 Programozható billentyűzet rész programozása – Gyűjtő, PLU hozzárendelése

A 9db választhatóan programozható billentyűre alapértelmezetten a Gyűjtők vannak beállítva 1-től 9-ig, valamint SHIFT billentyűvel használva 10-től 18-ig. Ezekre a billentyűkre bármely Gyűjtő vagy PLU beállítható.

Jobbra/Balra nyilakkal lépkedve válassza ki: **PROG. BILL.**

Majd nyomjon  billentyűt.


Jobbra/Balra nyilakkal válassza ki a programozandó billentyűt (18 lehetőség)

Le/Fel nyilakkal válassza ki a billentyűhöz rendelni kívánt Gyűjtőt vagy PLU-t,

majd nyomjon  billentyűt.

Ha PLU-t szeretne hozzárendelni, adja be a PLU sorszámát, majd nyomjon billentyűt.



billentyű lenyomását követően, majd  billentyűvel való

jóváhagyást követően a változások elmentődnek.

3.7 Idő beállítása, egyedi mentés esetén

Jobbra/Balra nyilakkal lépkedve válassza ki: **IDŐ**

Majd nyomjon  billentyűt.

Adja meg a pontos időt ÓÓPP (2 számjegy óra, 2 számjegy perc), majd



3.8 Pénztárgép és AEE szoftverének frissítése

A pénztárgép és AEE szoftverének frissítését kizárólag a NAV szervere végzi. Amikor a NAV szervere megküldi az AEE részére a két szoftvert, ezt az AEE érzékeli, és felszólítja a Napi zárást (Havi zárást) követően a felhasználót a szoftverfrissítés elvégzésére. Amíg ez nem történik meg, addig a napi nyitás (eladás) nem lehetséges.

Szoftverfrissítés menete:

1. Napi zárást és Havi zárást követően az „ÚJ FW ELÉRHETŐ FRISSÍTÉS SZÜKS.” felirat, ami azt jelzi, hogy szükséges a pénztárgépen lévő működtető szoftverek frissítése.
2. Ilyenkor lehetőség van az adatbázisok mentésére, pénztárgépből számítógépbe az Euro2A segédprogram segítségével (PLU adatbázis, készlet adatok, statisztikák, stb.).
3. Ezt követően a P-üzemmódba kell lépni, ahol ki kell választani a menüből a PTG SW UPGRADE tételt, majd TL KÉSZPÉNZ billentyű lenyomásával elindítani a folyamatot.
4. Ekkor a pénztárgép megkérdezi, hogy megtörtént-e a 2. pontban leírt adatbázis mentése (ADATBÁZ. MENTVE?). Itt ST RÉSZÖSSZEG/TÖRLÉS billentyűkkel tudjuk kiválasztani, hogy IGEN/NEM.
5. Ezt követően a pénztárgép megkérdezi, hogy folytatjuk-e a frissítés menetét. Itt ST RÉSZÖSSZEG/TÖRLÉS billentyűkkel tudjuk kiválasztani, hogy IGEN/NEM.
6. Ilyenkor elindul a frissítés folyamata, melyet a kijelzőn tudunk követni
 - FW FRISSÍTÉS... (kijelzőn)
 - a sárga állapotjelző fény gyorsan villog, ez jelzi az új pénztárgép szoftver betöltését
 - majd a pénztárgép újraindul, a sárga állapotjelző fény gyorsan villog, ez jelzi az új AEE szoftver betöltését
 - a folyamat befejezését követően abbamarad a sárga állapotjelző fény villogása
 - ezt követően meg kell várni a zöld állapotfény kigyulladását
 - a kijelzőn megjelenik a MASTER RESET felirat, melyet jóvá kell hagyni TL KÉSZPÉNZ billentyű lenyomásával
 - befejezést követően megjelenik a MASTER RESET OK felirat
 - ezt követően ki kell kapcsolni a pénztárgépet, majd be kell kapcsolni
7. Frissítést követően, a pénztárgépen elvégezhető a napi nyitás.

Amennyiben nincs elérhető frissítés, és a pénztárgépen az 5. pont szerint el akarjuk indítani a frissítést, ezt a pénztárgép „NINCS ELÉRHETŐ FRISSÍTÉS” hibaüzenettel jelzi. *A frissítés menete változhat új szoftverre történő frissítés által!*

3.9 AEE adatkiolvasás

A pénztárgépen keletkező adatok, az AEE-ben lévő SD kártyán kódolt formában kerülnek tárolásra. Az NGM rendelet értelmében a felhasználó számára a naplófájlokat kódolatlan formában rendelkezésre kell bocsátani. Erre a célra szolgál a csatlakozósor, AEE adatkiolvasó USB portja. Az adatkiolvasás egy számítógép és a Journal Decoder nevű szoftver segítségével valósítható meg. A szoftver megtalálható a mellékelt CD-n. Az AEE SD kártyáján lévő naplófájlok láthatóvá válnak PC-hez csatlakozást követően, de ezek tartalma nem olvasható, kódoltan látszik.

AEE adatkiolvasás menete:

8. Amennyiben még nem telepítette, úgy telepítse az USB drivert a számítógépre.
9. Csatlakoztassa a pénztárgépet a számítógéphez.
10. Indítsa el a számítógépen a „Journal Decoder” programot.
11. Az „AP number” részhez írja be a pénztárgép AP számát (nyugta alján lévő AP szám).
12. A „Serial number” részhez írja be az AEE sorozatszámát (ezt a sorozatszámot a vásárláskor adtuk át Önnek, a számot gondosan őrizze meg).
13. A „File” fájl elérési útnál lévő „ ... ” ikonra kattintva tallózza és válassza ki a megnyitni kívánt naplófájlt. Ilyenkor a naplófájl tartalma az olvasó ablakban már kódolatlanul jelenik meg.
14. A „Save” gombra kattintva a kódolatlan naplófájl elmenthető a számítógépre.

3.10 Euro2A segédprogram

A mellékelt CD-n megtalálható az Euro2A program, amellyel elvégezheti a felhasználó általi beállításokat (PLU-k beállítása, programozható billentyűzetresz beállítása, külső kijelzőn futó reklámszöveg beállítása), valamint letöltheti számítógépébe a jelentések és zárások tartalmát.

Számítógépről pénztárgépre az új/módosított adatok csak Napi zárást követően küldhetőek, azaz zárt adóügyi nap esetén.

A pénztárgépről számítógép felé nap közben is lekérdezhetőek adatok lezárt nyugta esetén.

Az Euro2A program használatának útmutatóját megtalálja a CD-n.

4. Használati útmutató az eladás üzemmódhoz

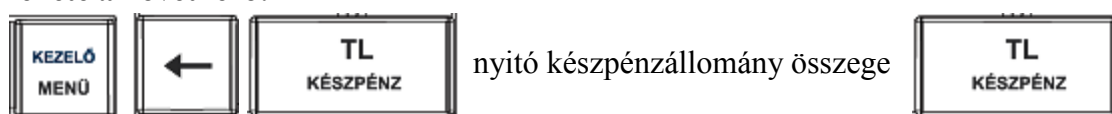
A következő fejezetekben ismertetendő funkciók az eladás üzemmódban használatosak. Minden egyes pénzügyi tranzakció tárolásra kerül ebben az üzemmódban, amennyiben a pénztárgép élesítése megtörtént.

4.1 Mielőtt munkához látna

4.1.1 Napi nyitás, Nyitó készpénzállomány megadása

1. Ellenőrizze, hogy van-e elég papír a nyomtatóban. Ha szükséges, helyezzen be egy újabb tekercset.

2. A napnyitáshoz a kasszafiókban levő nyitó készpénzállomány megadása szükséges, menete a következő:



3. Ellenőrizze, hogy van-e elég aprópénz a pénztárgép fiókjában.

A nyitó készpénzállomány összegeként min. 5Ft az elfogadott, és ennek szorzói. Az nem beadható 0Ft valamint 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9 számra (azaz nem 0/5Ft-ra) végződő összeg.

4.2 Lényeges helyzetek illetve funkciók, mielőtt hozzákezdene az eladáshoz

4.2.1 Hibaüzenet - Törlés billentyű



Egy bizonyos funkciót ellátó billentyű helytelen használatakor vagy a regisztráció korlátainak átlépésekor a pénztárgép hangjelzést ad, mely a hibát jelzi. A kijelzőn megjelenik a hibaüzenet. A hiba korrigálásához egyszerűen csak meg kell nyomnia a Törlés billentyűt. Ezáltal a hibaüzenet törlődik a kijelzőről. Most már begépelheti a helyes funkciót, illetve összeget.

4.2.2 A pénztáros belépését engedélyező Kezelő billentyű



Az Euro-150TE Flexy pénztárgéppel legfeljebb 10 pénztároshoz rendelhet egy-egy jelszót. A pénztárosok jelszavait, ugyanúgy, mint a neveiket, és hozzáférési jogosultságait a SZERVIZ menüben lehet beállítani, szerviz segítségével. Ha az egyik pénztáros azonosítóját kívánja használni, akkor a FŐ MENÜ-ben nyomja le a SHIFT + KEZELŐ billentyűket (ezzel kijelentkezve) majd válassza ki jobbra/balra nyilak segítségével a kívánt kezelőt, nyomja meg a TL billentyűt, majd gépelje be a numerikus jelszót és hagyja jóvá a TL billentyűvel.

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 alján meg fog jelenni a neve.

4.2.3 A pénztáros kilépését engedélyező Kezelő billentyű



Ha a pénztárgépet meg akarjuk óvni az illetéktelen használatától, a pénztárosnak a munka befejezése után, akkor a FŐ MENÜ-ben nyomja le a SHIFT + KEZELŐ billentyűket (ezzel kijelentkezve). A kijelzőn megjelenik a KIJELENTKEZVE felirat, a pénztárgép kezelő bejelentkezéséig zárva marad. Ha a pénztárgép zárva van, eladás nem történhet és a pénztárgép fiókja sem nyitható. Ez a funkció akkor használatos, ha több pénztáros váltja egymást, vagy ha a pénztár bezár, illetve szünetel a működése.

4.2.4 A tranzakciók véglegesítése

Bármely fizetési módra vonatkozó billentyű megnyomása lezárja a tranzakciót. Válassza ki a fizetési módot (készpénz, hitelkártya, csekk stb.), és a TL KÉSZPÉNZ, HITEL illetve a CSEKK billentyű megnyomásával véglegesítheti a tranzakciót.

TL KÉSZPÉNZ – a készpénzes fizetésre vonatkozik

HITEL – kizárólag a bankkártyával történő fizetésre vonatkozik

CSEKK – bankkártyán kívüli, készpénz helyettesítő eszközzel (pl. Erzsébet kártya, SZÉP kártya, stb.) történő fizetésre vonatkozik

4.2.5 Visszajáró számolása pénztárgépen

A pénztárgép alkalmas visszajáró összeg kiszámításra is. Ehhez szükséges, hogy a fizetés megkezdése előtt nyomja meg a RÉSZÖSSZEG billentyűt. Ekkor a gép kiírja a fizetendő összeget. Ezt követően billentyűzze be a kapott összeget, majd nyomja meg a KÉSZPÉNZ billentyűt. Ekkor a pénztárgép kiírja az eladó oldali kijelzőre a visszajáró összeget. A vevő oldali kijelzőn ez negatív előjellel jelenik meg.

4.2.6 Túlfizetés

Utalvánnyal történő fizetés esetén, jellemzően nem lehet visszaadni túlfizetéskor, ezért ilyen esetekben pl. 930Ft fizetendő esetén, ha az ügyfél pl. 1.000Ft-os utalvánnyal kíván fizetni, akkor a túlfizetésként keletkező összeget (pl. 70Ft) fix összegű felárként be lehet vinni a pénztárgépbe (erről bővebben a „Fix összegű felár” részben olvashat).

4.2.7 Vegyes fizetés

A pénztárgépen lehetőség van a vegyes fizetésre is, azaz a készpénz, bankkártya, csekk, utalvány és egyéb fizetési eszközökkel történő fizetés kombinálására. Ehhez szükséges, hogy a fizetés megkezdése előtt nyomja meg a RÉSZÖSSZEG billentyűt. Ekkor a gép kiírja a fizetendő összeget. Ezt követően billentyűzze be fizetendő összegből, az adott fizetési móddal fizetni kívánt összeget, majd nyomja meg a megfelelő fizetési módot (KÉSZPÉNZ, HITEL, CSEKK), majd ezt ismételje addig, amíg rendezésre nem kerül a fizetendő összeg.

TL KÉSZPÉNZ – a készpénzes fizetésre vonatkozik

HITEL – kizárólag a bankkártyával történő fizetésre vonatkozik

CSEKK – bankkártyán kívüli, készpénz helyettesítő eszközzel (pl. Erzsébet kártya, SZÉP kártya, stb.) történő fizetésre vonatkozik

4.2.8 Adatok bevitele (betűk, számok)

A pénztárgép numerikus billentyűzete segítségével bevihetők különböző adatok olyan funkcióknál, ahol ez szükséges. Pl. pénz kivét esetén a Név vagy Ok bevitele.

Az ilyen bevitel hasonlóképpen történnek, mint a mobiltelefon billentyűzetén, tehát többszöri megnyomással váltunk a betűk és a szám között. Lehetőség van arra is, hogy ilyen bevétel esetében SHIFT + VONALKÓD kombinációval váltsunk szám módra, ill. visszaváltsunk karakter módra.

4.2.9 Valutával történő fizetés

Valutával történő fizetés esetén, ST RÉSZÖSSZEG lenyomását követően a kijelző megjelenik a fizetendő összeg Forintban. ÁR billentyű lenyomására a kijelzőn megjelenik valutában (alapértelmezett az €). Ezt követően be kell billentyűzni a valutában fizetett címlet (összesítve), majd TL KÉSZPÉNZ lenyomására véglegesítjük a fizetést.

Amennyiben nagyobb címletet adtunk be, mint a fizetendő összeg, úgy a pénztárgép Forintra átszámolva kiírja és kinyomtatja a visszajáró összegét.

A valutával történő fizetés opció, csak programozást követően működik.

A valuta árfolyamát a felhasználó tudja programozni P- üzemmódban, ha azt megelőzően a műszerész már beállította.

4.3 Példák a leggyakoribb eladási műveletekre

1. Állítsa a pénztárgépet 'R' állásba (regisztrációs üzemmód).
2. Gépelje be az árat, vagy a PLU sorszámát.
3. Nyomja meg a megfelelő gyűjtőt vagy a PLU billentyűt.
4. Minden újabb tételhez ismétlje meg a 3. és 4. lépést.
5. Opció: az ST (részösszeg) billentyű lenyomására a pénztárgép kijelzi a végösszeget..
6. A vevő kikészíti a fizetőeszközt.
7. Vegye el a vevőtől az összeget, majd nyomja meg a fizetési módnak megfelelő billentyűt (TL KÉSZPÉNZ, HITEL illetve a CSEKK billentyűt).
8. Tépje le a kinyomtatott nyugtát, majd adja át a vásárlónak a visszajáró összeggel együtt.

4.4 A gyűjtők használata

A gyűjtőkkel különíti el a különböző termékcsoportok forgalmát. A különböző ÁFA tartalmú termékeket kötelező külön gyűjtőhöz rendelni. (5%, 18%, 27%, AJT, TAM stb.), de 2018-tól kötelező lesz a TEÁOR szám első két jegye szerint is elkülöníteni a termékcsoportok forgalmát, ezért van már most 500 gyűjtő a pénztárgépben. Kilenc gyűjtőt egy gombnyomással, további 9 gyűjtőt Shift billentyű segítségével érhet el, a többi 482 gyűjtőt pedig a sorszám beütésével majd a GYŰJTŐ gomb lenyomásával tudja használni. A gyűjtők csak felprogramozás után működnek megfelelően. Alaphelyzetben a gyűjtők szabadárasak és sorszám szerinti névvel jelennek meg a blokkon. Lehetőség van azonban tetszőleges megnevezést is adni nekik, vagy akár fix árat is lehet hozzájuk rendelni.

Az NGM rendelet értelmében „A pénztárgép nem rendelkezhet olyan funkcióval, amely révén az árucikkek és szolgáltatások előre beprogramozott szövege rögzített tranzakció tekintetében módosítható”. Ebből adódóan nem módosítható a PLU megnevezése abban az esetben, ha az adott PLU-val értékesítés (beleértve, ha ez rögtön sztornózva is lett) történt!

2018. január 1-től kötelező lesz a TEÁOR szám első két számjegye szerint külön gyűjtőhöz sorolni a termékeket.

Gyűjtők alapértelmezett beállításai:

Sorszám	Név	ÁFA-kulcs	VTSZ
1.	GYŰJTŐ 1	ÁFA 27%	00
2.	GYŰJTŐ 2	ÁFA 18%	00
3.	GYŰJTŐ 3	ÁFA 5%	00
4.	GYŰJTŐ 4	AJT	00
5.	GYŰJTŐ 5	TAM	00
6.	GYŰJTŐ 6 KUL	KUL	00
7.	GYŰJTŐ 7 AAM	AAM	00
8.	GYŰJTŐ 8 EVA	EVA	00
9.	GYŰJTŐ 9 AKK	AKK	00

4.4.1 Egy tétel rögzítése

A./ Egységár alapján történő bejegyzések. Pl: 120 Ft (vagy 12.50 €) az 1gyűjtőbe.

Mit kell megnyomni:

1.     (vagy      

B./ Már előre beprogramozott egységár alapján történő bejegyzések.

Például: Az előre beprogramozott Gyűjtő1 egységára 750, a Gyűjtő2 egységára pedig 430.

Mit kell megnyomnia :



4.4.2 Tétel megisméltése

Használata: Ha egy termékből többet is elad, nem szükséges ismételtlen begépelnie az árucikk árát. Miután már beírta az egységárát, egyszerűen csak nyomja meg a hozzátartozó termékcsoporth billentyűjét annyiszor, ahány árucikket eladott. Pl: 3 darab 120 Ft-os (vagy 12,50 €-ós) termék eladása.

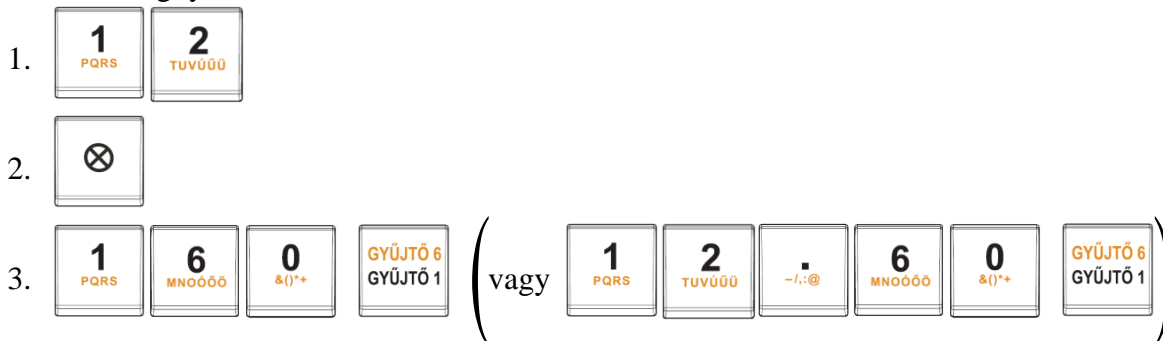
Mit kell megnyomnia



4.4.3 Szorzás

Például: A vásárló 12 darab ugyanolyan terméket vásárol, 160 Ft-ért (vagy 12,60 €-ért) az 1 Gyűjtőbe.

Mit kell megnyomnia



Megjegyzés: Ez a funkció különösen akkor hasznos, ha bizonyos árucikkból sokat kell begépelni, valamint ha a mennyiség 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 mennyiségi érték 100.000,00 lehet, illetve a szorzat nem lépheti át a 9.999.999Ft (99.999,99€) értéket.

4.4.4 Az előre beprogramozott ár felülírása

Ha a gyűjtőhöz rendelt termék ára időközben megváltozott, vagy tévesen lett beállítva, továbbra is használhatjuk a gyűjtőt kézi ár megadással. Például a Gyűjtő2-be 390 Ft (vagy 39,70) van beprogramozva és az aktuális ár 290 Ft (vagy 29,50 €).

Mit kell megnyomnia



4.5 PLU értékesítése

A pénztárgépben sorszámmal, vonalkóddal, árral, megnevezéssel előre beprogramozott termékek a PLU-k. Amennyiben a PLU-hoz tartozik vonalkód és a pénztárgéphez csatlakoztatott vonalkód leolvasója le tudja olvasni a kódot (olvashatóan szerepel a terméken), a kódolvasó segítségével automatikusan regisztrálja a pénztárgép a terméket. Ha a kódolvasó nem tudja leolvasni a vonalkódot, akkor SHIFT + VONALKÓD lenyomását követően, a jellemzően 13 karakterből álló számsort kézzel kell beütni a pénztárgépbe és SHIFT + VONALKÓD lenyomással rögzíteni. Amennyiben nincs a terméknek vonalkódja csak sorszáma (pl. zsemle 1. PLU, kifli 2. PLU, házi tej 5. PLU, reklámszatyor 25. PLU, stb.), akkor a termék sorszámát kell bebillentyűzni, majd a PLU gombot kell lenyomni értékesítéshez. Ez a módszer több szempontból előnyös, egyrészt gyorsítja az eladást, másrészt a vevő ellenőrizni tudja a blokkon tételenként a vásárlást, harmadrészt a tulajdonos pontos készletnyilvántartást tud vezetni a termékekről. A PLU-k beállításához használja az Euro2A programot, melyet megtalál a mellékelt CD-n.

Az NGM rendelet értelmében „A pénztárgép nem rendelkezhet olyan funkcióval, amely révén az árucikkek és szolgáltatások előre beprogramozott szövege rögzített tranzakció tekintetében módosítható”. Ebből adódóan nem módosítható a PLU megnevezése abban az esetben, ha az adott PLU-val értékesítés (beleértve, ha ez rögtön sztornózva is lett) történt!

4.5.1 PLU értékesítés menete

Pl.: házi tej (180Ft vagy 0,80€) eladása – 5. PLU.

Mit kell megnyomnia



4.5.2 PLU szorzása

Például: Egy vásárló 12 ugyanolyan PLU számmal rendelkező terméket (Rama - 5 PLU) vásárol, egyenként 180 Ft-ért (vagy 0,80 €-ért).

Mit kell megnyomnia



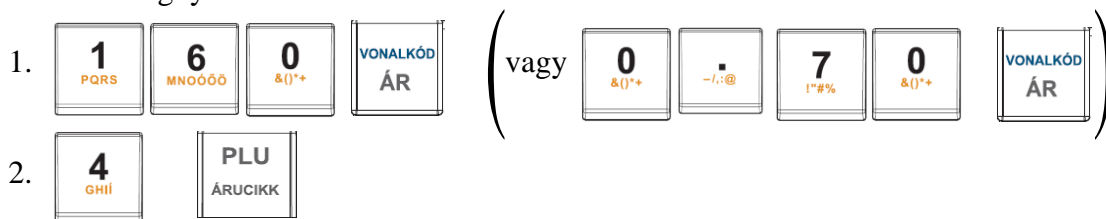
Megjegyzés: Ez a funkció különösen akkor hasznos, ha egy bizonyos termékből nagy mennyiséget vagy pedig tizedest tartalmazó mennyiségeket kell begépelnie (1.5; 0.125; stb.). Tizedest tartalmazó számok szorzása kimért árucikkeknél használatos (hús, zöldség, saláta stb.), ahol az egységár ismert (pl. 1 kg vagy 100 kg egységára). A maximális mennyiségi érték 100.000,00 lehet, illetve a szorzat nem lépheti át a 9.999.999Ft (99.999,99€) értéket.

4.5.3 PLU árának felülírása

A beprogramozott ár, és billentyűzetről begépelte ár is használható a PLU értékesítéséhez. Ha egy termék árát a billentyűzetről gépelte be, akkor ez felülírja a beprogramozott árat.

Például: A vásárló egy terméket a beprogramozott ártól eltérő áron vásárol. A következő példában a 4. PLU-nak 190 Ft (vagy 1,00 €) az előre beprogramozott ára. A vásárlónak kínált ár 160 Ft (vagy 0,70 €).

Mit kell megnyomnia



4.6 Javítási műveletek

4.6.1 Törlés

Ezt a billentyűt akkor használjuk javításra, ha elírtuk a termék árát, de a gyűjtőt még nem nyomtuk le. A következő példában a helyes ár 1290 Ft (vagy 12,90 €), de 1230 Ft (vagy 12,30 €) lett véletlenül begépelve.

Mit kell megnyomni

1.

1
PQRS

2
TUVÜÜÜ

3
WXYZ

0
&()*+

 (vagy

1
PQRS

2
TUVÜÜÜ

.
-/:@

3
WXYZ

0
&()*+

)
2.

TÖRLÉS

3.

1
PQRS

2
TUVÜÜÜ

9
DEFÉ

0
&()*+

 (vagy

1
PQRS

2
TUVÜÜÜ

.
-/:@

9
DEFÉ

0
&()*+

)

4.6.2 Tételsztoró (SZTORNO)

Ezt a funkciót csak a nyugta lezárása előtt lehet használni, azaz addig, amíg nem kezdtük meg a nyugta lezárását bármelyik fizetőeszközzel. Két módon lehet használni:

A: Az utolsó tétel törlése

Az utolsónak rögzített tételhez rossz árat adtunk meg, vagy vevő mégsem kéri. Például a helyes ár 1250 Ft (vagy 12,50 €) helyett 1350 Ft (vagy 13,50 €) lett begépelve:

Mit kell megnyomni

1.

1
PQRS

3
WXYZ

5
JKL

0
&()*+

 (vagy

1
PQRS

3
WXYZ

.
-/:@

5
JKL

0
&()*+

)
2.

GYŰJTŐ 6
GYŰJTŐ 1
3.

FIÓK
SZTORNO
4.

1
PQRS

2
TUVÜÜÜ

5
JKL

0
&()*+

 (vagy

1
PQRS

2
TUVÜÜÜ

.
-/:@

5
JKL

0
&()*+

)
5.

GYŰJTŐ 6
GYŰJTŐ 1

A sztoró gomb törölte az utolsó tételt, majd rögzítettük a helyes összeget.

B: Egy korábbi tétel törlése

Példa: A nyugtán az első bejegyzés helytelen, a helyes ár 4650 Ft (vagy 46,50 €) lenne.

Mit kell megnyomni:

1.

1
<small>PQRS</small>

6
<small>MNOÓÓÓ</small>

5
<small>JKL</small>

0
<small>&()*+</small>

 (vagy

1
<small>PQRS</small>

6
<small>MNOÓÓÓ</small>

.
<small>-/:@</small>

5
<small>JKL</small>

0
<small>&()*+</small>

)
2.

<small>GYŰJTŐ 6</small>
<small>GYŰJTŐ 1</small>
3.

2
<small>TUVÚÚÚ</small>

2
<small>TUVÚÚÚ</small>

5
<small>JKL</small>

0
<small>&()*+</small>

 (vagy

2
<small>TUVÚÚÚ</small>

2
<small>TUVÚÚÚ</small>

.
<small>-/:@</small>

5
<small>JKL</small>

0
<small>&()*+</small>

)
4.

<small>GYŰJTŐ 6</small>
<small>GYŰJTŐ 1</small>
5.

1
<small>PQRS</small>

5
<small>JKL</small>

5
<small>JKL</small>

0
<small>&()*+</small>

 (vagy

1
<small>PQRS</small>

5
<small>JKL</small>

.
<small>-/:@</small>

5
<small>JKL</small>

0
<small>&()*+</small>

)
6.

<small>GYŰJTŐ 6</small>
<small>GYŰJTŐ 1</small>

7. A le – fel nyilakkal

↑

↓

 kiválasztjuk a törölni kívánt tételt.

8. Ha a kijelzőn a törölni kívánt tétel van, megnyomjuk a

<small>FIÓK</small>
<small>SZTORNÓ</small>

 billentyűt

9.

4
<small>GHI</small>

6
<small>MNOÓÓÓ</small>

5
<small>JKL</small>

0
<small>&()*+</small>

 (vagy

4
<small>GHI</small>

6
<small>MNOÓÓÓ</small>

.
<small>-/:@</small>

5
<small>JKL</small>

0
<small>&()*+</small>

)
10.

<small>GYŰJTŐ 6</small>
<small>GYŰJTŐ 1</small>

4.7 Felár és engedmény

Az Euro-150TE Flexy pénztárgép lehetőséget biztosít arra, hogy százalékos vagy fix összegű felárat, engedményt adjon az utolsó tételhez, vagy a vásárlás teljes összegéhez.

4.7.1 Százalékos felár

1. Példa:

Egy különleges szolgáltatás miatt az árhoz 5%-ot hozzá kell adni. A következő példában a +% billentyű 5%-ra volt előre beprogramozva.

Pl.: 4. PLU termékhez (100 Ft) 5% felár adandó.

Megjegyzés: Ha a tranzakción belül az összes árucikkre ugyanaz a százalékos felár vonatkozik, akkor a ST lenyomása után kell a +% billentyűt lenyomni.






Mit kell megnyomni:

1.  
2. 

2. Példa:

Más, az előre beprogramozott értéktől eltérő (10%) százaléktérlet esetén.

Mit kell megnyomni:

1.  
2.   

Megjegyzés: Ha a billentyűzetről bevitt százaléktérlet túllépi a beprogramozott határértéket, hibaüzenet keletkezik.

4.7.2 Százalékos árengedmény

1. Példa:

A nyugdíjasok 10% kedvezményben részesülnek.

Pl.: 4. PLU-ból 10% engedmény (és a -% billentyűhöz 10% előre be van programozva).

Megjegyzés: Ha a tranzakción belül az összes PLU-ra ugyanaz a százalékos levonás vonatkozik, akkor elég a kedvezmény százaléktérletét a végösszezből levonni. Ehhez nyomja meg az ST RÉSZÖSSZEG, majd a -% billentyűt. Az árengedmény és a felár használati módja lényegében megegyezik.

Mit kell megnyomni:

1.  
2. 

2. Példa:

Más, az előre beprogramozott értéktől eltérő, pl. 20% érték.

Mit kell megnyomni:



Megjegyzés: A billentyűzetről megadott százaléérték nem lépheti túl az előre beprogramozott határértéket.

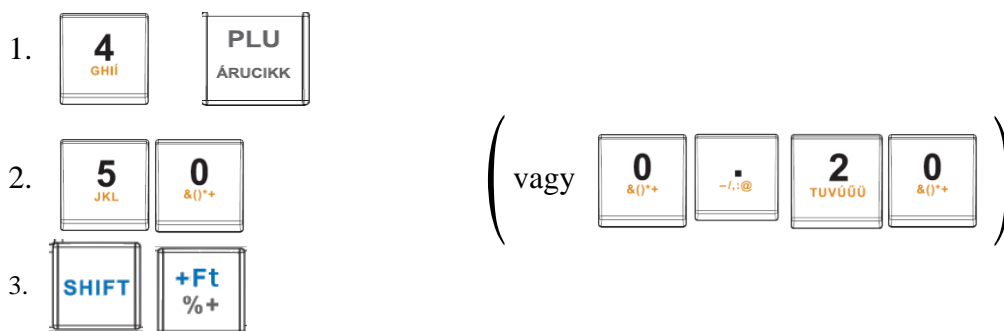
4.7.3 Fix összegű felár

Egy különleges szolgáltatás miatt az árhoz 50 Ft-ot (vagy 0,20 €-t) hozzá kell adni. Ezzel a megoldással kezelhető le az is, hogy ne keletkezzen túlfizetés, csekkes fizetés esetén (ha pl. a vásárlás összege 930Ft és a vevő 1.000Ft-os csekkel kíván fizetni).

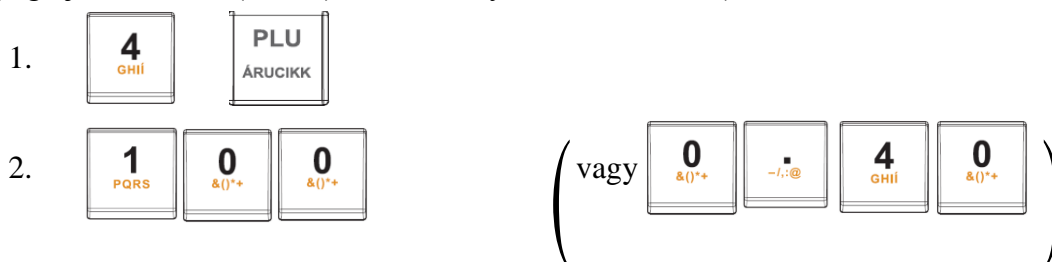
Pl.: 4. PLU termékhez (melynek ára 1.000 Ft) 50 Ft (vagy 0,20 €) felár adandó.

Megjegyzés: Ha a tranzakción belül az összes árucikkre ugyanaz a felár vonatkozik, akkor elég a felár összegét egyszerre az egész tranzakció összegéhez hozzáadni, a részösszeg után.

Mit kell megnyomni:

**4.7.4 Fix összegű árngedmény**

Pl. a nyugdíjasok 100 Ft (0,40 €) kedvezményben részesülnek (4. PLU).





Megjegyzés: Ha a tranzakción belül az összes PLU-ra ugyanaz a levonás vonatkozik, akkor elég a kedvezmény összegét egyszerre, az egész tranzakció összegéből levonni a részösszeg billentyű lenyomása után

4.8 Referencia szám illetve vásárló azonosító szám nyomtatása

Bizonyos tranzakcióknál fontos, hogy a nyugtán legyen referencia szám. Ha ez szükséges, akkor használja az alábbi lépéseket.

Mit kell megnyomni:



2. referencia szám beadása a numerikus billentyűzetről (max. 18 karakter)



- Az így beadott azonosító a nyugta végén nyomtatódik
- Az „AZONOSÍTÓ” felirat a programozási üzemmódban megváltoztatható, szerviz segítségével.

4.9 Pénz bevételezése

A Pénz be funkció a nem adóügyi bevételek rögzítésére szolgál. A pénztárgép egy értesítést nyomtat erről a tranzakcióról.

Példa: 5.000 Ft (vagy 20,00 €) befizetése a kasszába.

Mit kell megnyomnia



4. Név beadása (nem kötelező)



5. Befizetés oka (nem kötelező)

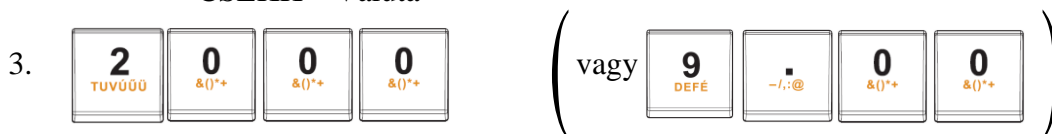
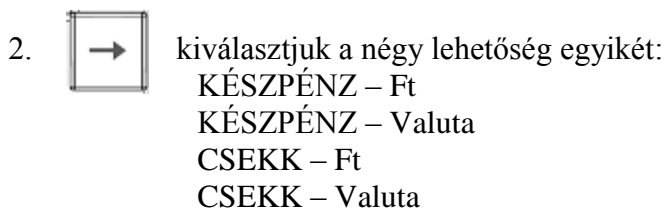


4.10 Készpénz vagy csekk kivét

A Pénz ki/Csekk ki funkcióval regisztrálhatja, ha pénz fölözés történt a kasszafiókból, vagy onnan kellett kifizetni egy számlát.

1. Példa: 2.000 Ft (vagy 9,00 €) lett kivéve készpénzben.

Mit kell megnyomnia



5. Név beadása (nem kötelező)



6. Befizetés oka (nem kötelező)



5. Euró bevezetése, hivatalos pénznemmé tétele

5.1 Az euró hivatalos pénznemmé tételének folyamata a 3/2013. (II. 15.) NGM rendelet értelmében

1. Az euró bevezetésének, azaz a forint forgalomból való kivonásának és az euró hivatalos pénznemmé tételének folyamata a pénztárgépek működésére vonatkozó szabályozás szempontjából az alábbi:
 - a. felkészülési időszak, amelynek időtartama az euró hivatalos pénznemmé tételét megelőző tizenkét hónap. Az időszak során a hivatalos pénznem a forint,
 - b. az euró hivatalos pénznemmé tételének időpontja, amelynek során a forint, mint hivatalos pénznem megszűnik és ezzel egy időben az euró hivatalos pénznemmé válik,
 - c. az euró hivatalos pénznemmé tételét követő időszak, amelynek során a hivatalos pénznem az euró, a forintot a használatból folyamatosan kivonják.
2. A pénztárgépeknek az 1. a)–c) pontjainak figyelembevételével a 3–6. pontokban meghatározott szabályok szerint kell működni.
3. A felkészülési időszak szabályai:
 - a. a pénztárgépnek forint üzemmódban kell működni, vagyis a pénztárgép által készített valamennyi bizonylat tételsor és összesen sor érték adatainak megjelenítését, ezen adatok AEE-ben történő gyűjtését és tárolását, a tárolt adatok megjelenítését forintban kell elvégezni,
 - b. nyugták, vagy egyszerűsített számlák összesen sorának értékét a 6. pont figyelembe vételével, az alábbiak szerint euróban is ki kell nyomtatni:
 - ba) ÖSSZESEN: F FFF Ft, ahol F FFF a bizonylat értéke forintban;
 - bb) EURÓBAN: E,EE €, ahol E,EE a bizonylat értéke euróban;
 - bc) ÁRFOLYAM: XXX,XXX Ft/€ ,
 - c. az euróra átszámított értéket minden esetben két tizedes jeggyel, euró centre kerekítve kell kinyomtatni,
 - d. az euró pénznem jelölésére a következő szimbólumok használhatók: „€”, „EUR”, „euró”, „EURÓ”, az ajánlott jelölés: „€”,
 - e. az árfolyam értékét hat érvényes számjeggyel kell megadni,
 - f. forinttal történő fizetés esetén, az árfolyamot követő sorban ki kell nyomtatni az átvett fizetőeszköz típusát, összegét, a forint jelét és az összeg euróra számított értékét abban az esetben, ha a vevő a visszajáró összeget euróban kapja meg,
 - g. euróval történő fizetés esetén az árfolyamot követő sorban ki kell nyomtatni az átvett fizetőeszköz típusát, összegét, az euró jelét és az összeg forintra számított értékét abban az esetben, ha a vevő a visszajáró összeget forintban kapja meg.
4. Az euró hivatalos pénznemmé tételének időpontjára vonatkozó szabályok:
 - a. az euró pénztárgép alkalmazása során történő hivatalos pénznemmé tételére egy előre meghatározott időpontban kerülhet sor. Ekkor egy speciális, kizárólag egyszer végrehajtható pénztárgép funkció, az „Euró üzemmód

- beállítása” parancs végrehajtásával a pénztárgépeket forint üzemmódról euró üzemmódra kell átállítani. Az átállítás dátumát az „Euró bevezetésének kelte” típusú, alábbi tartalmú rekordban kell tárolni:
- aa) –Rekord típusazonosító,
 - ab) –Euró bevezetésének időpontja (év, hó, nap),
- b. pénztárgép inicializálásakor a szerviznek a rekord alapértékeként a 2020. 01. 01. dátumot kell megadni, és tárolni. Az alapérték forint üzemmódban, lezárt adóügyi nap esetén a szerviz által új rekord beírásával módosítható. Az euró bevezetésének kelte típusú rekord tartalmát és beírásának dátumát a pénztárgépnaplóban is rögzíteni kell,
- c. a forint üzemmódban működő pénztárgépnek az adóügyi nap megnyitásakor ellenőrizni kell, hogy az aktuális dátum (év, hó, nap) kisebb-e, mint az euró bevezetésének AEE-ben rögzített időpontja. Abban az esetben, ha:
- ca) nincs ilyen rekord, vagy nem olvasható, akkor hibaüzenet küldésével el kell utasítania az adóügyi nap megnyitását,
 - cb) igen, akkor megtörténhet a forint üzemmódú adóügyi nap megnyitása,
 - cc) nem, akkor a pénztárgép kezelő kijelzőjén az euró üzemmód beállításának megerősítésére vonatkozó üzenetet kell küldeni,
- d. az üzemmód átállítási parancsot a pénztárgépnek az alábbi szabályok szerint kell végrehajtani:
- da) a parancs végrehajtásának eredménye, az euró üzemmód állapot irreverzibilis,
 - db) a parancs végrehajtását az „Euró üzemmód beállítása” típusú, alábbi tartalmú rekord beírásával kell rögzíteni:
 - Rekord típusazonosító,
 - Euró üzemmód beállításának kelte (év, hó, nap, óra, perc),
 - Zárások száma,
 - Göngyöltett forgalom értéke forintban,
- e. a parancs végrehajtásakor az alábbi tartalmú bizonylatot kell kinyomtatni (kétvállalkozós pénztárgép esetén vállalkozónként külön fejléccel és külön forgalmi adattal):
- ea) Fejléc adatok;
 - A bizonylatot kibocsátó vállalkozás (vállalkozó) neve,
 - A bizonylatot kibocsátó vállalkozás (vállalkozó) székhelye,
 - A vállalkozás (vállalkozó) adószáma,
 - eb) „EURÓ ÜZEMMÓD BEÁLLÍTÁSA”,
 - ec) Zárások száma,
 - ed) Göngyöltett forgalom értéke forintban,
 - ee) Euró üzemmód beállításának kelte (év, hó, nap, óra, perc),
 - ef) „NAV ellenőrző kód” és az F) pont FD) alcím 9. és 10 pontja szerinti ellenőrző kód,
 - eg) Stilizált AP jel és ennek folytatásaként a pénztárgép 9 jegyű azonosítószáma,
- f. a beállítási rekord rögzítését és a bizonylat nyomtatását követően a pénztárgép göngyöltett forgalmi gyűjtőjének értékét nullára kell állítani,

- g. amennyiben az euró üzemmód beállítása megtörtént, akkor a pénztárgépnek el kell végezni az aktuális adóügyi nap megnyitását.
5. Az euró hivatalos pénznemmé tételét követő időszak szabályai:
Az euró üzemmód beállítást követő adóügyi nap megnyitása után és azt követően a pénztárgépnek az alábbi szabályok szerint kell működni:
- a pénztárgépnek euró üzemmódban kell működni, vagyis a pénztárgép által készített valamennyi bizonylat tételsor és összesen sor érték adatainak megjelenítését, ezen adatok AEE-ben történő gyűjtését és tárolását, a tárolt adatok megjelenítését euróban és euró centben, két tizedes jeggyel kell elvégezni,
 - tört mennyiség értékesítése, engedmény, vagy felár érvényesítése esetén a tételsor értékét a kerekítési szabályok szerint euró centre kell kerekíteni,
 - a pénztárgépnek az alábbi minimális értékhatárokat kell kezelni:
 - ca) tételsor: 99 999,99;
 - cb) bizonylat szintű (nyugta, egyszerűsített számla, visszáru és sztornó bizonylat) gyűjtők: 999 999,99;
 - cc) napi szintű gyűjtők: 9 999 999,99;
 - cd) göngyöltett forgalom: 9 999 999 999,99,
 - forinttal, vagy más pénznemmel történő fizetés esetén a nyugta, vagy egyszerűsített számla összesen sora után ki kell nyomtatni 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 kell eljárni,
6. A nyugta vagy egyszerűsített számla euróban számított összegének és az árfolyam értékének kiíratására vonatkozó szabályok:
- a kiíratást paraméterezhetővé kell tenni, amely szerint a kiíratás „engedélyezett” vagy „nem engedélyezett”;
 - a pénztárgép üzembe helyezésekor a paramétert „nem engedélyezett” állapotra kell állítani,
 - a felkészülési időszak első napi nyitásakor a paramétert „engedélyezett” állapotra kell állítani,
 - a paraméter átállításának korábbi időpontját a NAV közleményben teszi közzé.

5.2 Az Euróra történő átállás folyamata a pénztárgépen

A pénztárgép a fentieknek megfelelően a fordulónapon (2019.01.01-én), azaz az Euróra történő átállást megelőző egy évvel automatikusan átvált a felkészülési időszakra, illetve 2020.01.01-én az Euró hivatalos fizetőeszköz használatára. Ha a dátumot a kormány megváltoztatja és az Ön pénztárvételi helyén nincs online kapcsolat, feltétlenül keresse meg a fordulónap előtt, időben a szervizt, mert a fordulónap után a **javítás már csak az AEE cseréjével lehetséges (magas költség!!!)**.

5.3 Forint „üzemmód”

A jelen szabályozás szerint 2018. december 31-ig tartó időszak.

A pénztárgép minden összeget kizárólag forintban tart nyilván.

5.4 Az Euró bevezetését megelőző felkészülési időszak

A jelen szabályozás szerint 2019. január 1. és 2019. december 31. közötti időszak.

Ez az időszak, amikor a fizetendő végösszeg Európában is feltüntetésre kerül a nyugtán.

Ezen a szinten az elsődleges valuta a Forint, a gép Forint „üzemmódban” működik, az Euró csak másodlagos szerepet tölt be.

A vásárló mind hazai Forint valutában, mind Európában fizethet. A készülék a dátum elérésekor (2019.01.01) szöveges figyelmeztetést jelenít meg a kijelzőn, amely után automatikusan átáll felkészülési időszakra, (amennyiben az Euró árfolyama a pénztárgépben rögzítésre került). Ennek rögzítése, csak hivatalos közzététel után lehetséges. Az árfolyam beállítását a tulajdonos is elvégezheti, amikor a gép erre őt figyelmezteti felkészülési időszakra történő átálláskor, de hibás adat megadása esetén a **javítás csak az AEE cseréjével lehetséges (magas költség!!!)**.

Az árfolyam megadása három egész (xxx) és három tizedes (yyy) formátumban történik, amikor a készülék erre a kijelzőjén figyelmeztet („EURÓ ÁRFOLYAM HIBA”). Ekkor megadjuk „xxx.yyy” formátumban (tizedes pont használata szükséges) az árfolyamot majd a KÉSZPÉNZ, ezután a RÉSZÖSSZEG billentyűk lenyomásával jóváhagyjuk.

Használata:

Az RÉSZÖSSZEG billentyű megnyomása után az eladás végösszege hazai valutában megjelenik a kijelzőn. Az ÁR billentyű megnyomására az eladás összege euróban jelenik meg. Az ÁR billentyű ismételt megnyomásával a hazai valuta és az euró között változathat.

Miután kiválasztotta a megfelelő valutát, nyomja meg a TL billentyűt. A fizetés akár hazai valutában, akár Európában történhet. A visszajáró összeg számítása esetén is lehetőség van kiválasztani, hogy mely valutában történjék.

Az AEE továbbra is forintban tartalmazza a forgalmi adatokat. Csak a készpénzre, a fiókban lévő készpénzre, a Kifizetett összegre vonatkozó adatok tárolódnak mindkét fajta valutában. A hazai valutát használó Befizetett összeg illetve a hazai és Eurót használó Kifizetett összeg műveletek az előző fejezetekben leírtak szerint végzendők.

5.5 Az Euró hivatalos pénznemmé tételének időpontja

A jelen szabályozás szerint 2020. január 1.

A készülék a dátum elérésekor kijelzőre egy jóváhagyást kérő üzenetet ír („E-ÁTÁLL: I/ST N/TÖRL”). Ha jóváhagyjuk a részösszeg (ST) billentyűvel, a készülék a lentiek szerint visszavonhatatlanul átáll Euró üzemmódra. Ha nem akarjuk jóváhagyni az átállást (hibás dátum a gépben, egyéb meghibásodás, elfelejtette a szervizzel átprogramoztatni az átállás dátumát), akkor nyomjuk meg a Törlés billentyűt. Amennyiben elutasította az átállást, a készülék kiírja a kijelzőre „HÍVJA A SZERVIZT!”. Ekkor kapcsoljuk ki a

berendezést és értesítsük a szervizt. Ha nem így járunk el, a **javítás csak az AEE cseréjével lehetséges (magas költség!!!)**.

Ha jóváhagyjuk az átállást, a pénztárgép visszafordíthatatlanul átáll Forint üzemmódról Euró üzemmódra. Ilyenkor az AEE-be jegyzést készít az átállás pontos idejéről, az addig készült Napi zárások számáról és a göngyöltett forgalomról (GT), majd erről bizonylatot nyomtat, ezt követően pedig lenullázza a GT számlálóját.

5.6 Az Euró hivatalos pénznemmé tételét követő időszak

A jelen szabályozás szerint a 2020. január 1-i, Euró üzemmód beállítást követő, adóügyi nap megnyitástól kezdődően.

Ettől az időponttól kezdődően a pénztárgép Euró üzemmódban működik, azaz a pénztárgép által készített valamennyi bizonylat tétel sor és összesen sor érték adatainak megjelenítése, ezen adatok AEE-ben történő gyűjtése és tárolása, a tárolt adatok megjelenítése Európában és Euró-centben, két tizedes jeggyel történik.

Forinttal, vagy más pénznemmel történő fizetés esetén a nyugta összesen sora után kinyomtatódik az átvett fizetőeszköz típusa, összege, a pénznem jele, Euróra átszámított értéke, valamint az adott pénznem Euróra váltásának árfolyama.

Használata:

Az ST billentyű megnyomására az eladás végösszege euróban jelenik meg. Az ÁR billentyű lenyomására a végösszeg Forintban jelenik meg és az ÁR billentyű lenyomására váltakozik a kijelzés. A vásárló által fizetni kívánt valutában történt kiírás után a TL billentyű hatására megtörténik a fizetés, de visszajáró összeg számítása mindig Európában történik.

Minden pénzügyi adat euróban tárolódik a pénztárgép memóriájában. Csak a készpénzre, a fiókban lévő készpénzre, a kifizetett összegre vonatkozó adatok tárolódnak mindkét fajta valutában (ha történt valutában ilyen mozgás). Az Eurót használó befizetett összeg illetve az Európában és valutában kifizetett összeg műveletek az előző fejezetekben leírtak szerint végzendők.

6. Zárások és jelentések

X és Z üzemmód menüterképe

X -ÜZEMMÓD	X-ÜZEMMÓD TELJES JELENTÉS	TELJES JELENTÉS NAPI/HAVI
	X-ÜZEMMÓD KEZELŐ JELENTÉS	KEZELŐ JELENTÉS NAPI/HAVI
	X-ÜZEMMÓD GYŰJTŐ JELENTÉS	GYŰJTŐ JELENTÉS NAPI/HAVI
	X-ÜZEMMÓD PLU JELENTÉS	PLU JELENTÉS TÖL./IG:
	X-ÜZEMMÓD KÉSZLET JELENTÉS	KÉSZLET JELENTÉS TÖL./IG:
	X-ÜZEMMÓD VILLÁMJELENTÉS	NAPI ÖSSZ.: 0,00
	X-ÜZEMMÓD PÉNZTÁRJELENTÉS	PÉNZTÁRJELENTÉS NAPI/HAVI

Z -ÜZEMMÓD	Z-ÜZEMMÓD TELJES JELENTÉS	TELJES JELENTÉS NAPI/HAVI
	Z-ÜZEMMÓD KEZELŐ ZÁRÁS	KEZELŐ ZÁRÁS NAPI/HAVI
	Z-ÜZEMMÓD GYŰJTŐ ZÁRÁS	GYŰJTŐ ZÁRÁS NAPI/HAVI
	Z-ÜZEMMÓD PLU ZÁRÁS	PLU ZÁRÁS TÖL./IG:
	Z-ÜZEMMÓD KOMBINÁLT JELENTÉS	KOMBINÁLT JELENTÉS NAPI/HAVI

Az X és Z üzemmódban lévő jelentések és zárások között a jobbra és a balra nyíl segítségével választhatja ki az Önnek megfelelő zárást vagy jelentést. Minden esetben, miután kiválasztotta a kívánt beszámolót a TOTAL gomb lenyomása után választhatja ki szintén a jobbra és a balra nyilakkal, hogy napi vagy havi zárást/jelentést kíván készíteni. Amennyiben kiválasztotta, érvényesítheti annak kinyomtatását a TOTAL gomb lenyomásával.

6.1 Napi zárás – Napi forgalmi jelentés

Ezt a jelentést napjában egyszer kötelező elvégezni abban az esetben, ha volt napi nyitás a pénztárgépen. A készüléken a megnyitott napot legkésőbb a napi nyitástól számított 24 +1,5 óra múlva le kell zárni. Ha nem történik meg a napi zárás, a készülék a kijelzőn Napi nyitás megkísérlésekor „NAPI Z. KÖTELEZŐ” felirattal figyelmeztet, ill. nyitott nap esetén újabb eladást nem enged. A napi zárást általában az üzlet záráskor célszerű elkészíteni.

Napi záráskor a pénztárgép először automatikusan kinyomtatja a napi Pénztárjelentést, majd ezt követően kinyomtatja a Napi zárást!

Menete:



6.2 X- üzemmód jelentései

Ebben az üzemmódban nyomtatott bizonylatok „Nem adóügyi bizonylatok”, tehát a bizonylat végén nem szerepel az AP jel és AP szám. A jelentések kinyomtatását követően a számlálók nem nullázódnak le.

Az egyes jelentések tartalmáról tájékozódjon a bizonylatminták részénél.

6.2.1 Teljes jelentés (napi/havi)

Tartalma megegyezik a Napi zárás tartalmával.

6.2.2 Kezelő jelentés (napi/havi)

Amennyiben a pénztárgépen használja a kezelőnkénti forgalmi elkülönítést, azaz kezelők ki és belépését, ennek a jelentésnek a segítségével kinyomtathatja a kezelőnkénti forgalmi adatokat.

6.2.3 Gyűjtő jelentés (napi/havi)

A gyűjtőnkénti jelentés tartalmazza az értékesített gyűjtők nevét, mennyiségét és összesített eladási értékét.

6.2.4 PLU jelentés (sorszámától – sorszámig)

A PLU jelentés tartalmazza az értékesített termékcikkek nevét, mennyiségét és összesített eladási értékét, valamint nyomtatás előtt kiválaszthatja, hogy nyomtatódjon a PLU sorszáma is, vagy sem.

6.2.5 Készletjelentés (sorszámától – sorszámig)

A PLU készletjelentés tartalmazza az értékesített termékcikkek nevét, készletét, valamint nyomtatás előtt kiválaszthatja, hogy nyomtatódjon a PLU sorszáma is, vagy sem.

6.2.6 Villámjelentés

A villámjelentés kiválasztásakor a kijelzőn megjelenik a pillanatnyi napi összforgalom, nyomtatás nem történik.

6.2.7 Pénztárjelentés (napi/havi)

A pénztárjelentésen kinyomtatásra kerülnek a forgalmi adatok, kivétek, bevétek, kerekítési adatok és a fizetőeszközönkénti bontás.

6.3 Z-üzemmód zárásai

Ebben az üzemmódban nyomtatott bizonylatok „Nem adóügyi bizonylatok”, tehát a bizonylat végén nem szerepel az AP jel és AP szám. Ez alól kivétel a Napi zárás, amely adóügyi bizonylatként nyomtatódik (lásd. Napi zárás – Napi forgalmi jelentés pontnál).

A zárások kinyomtatását követően a számlálók lenullázódnak.

A napi és havi zárások esetében, ha kinyomtatásra kerül a zárás „napi” típusa, akkor a napi számlálója lenullázódik, és az adatok átkerülnek a „havi” típusába. A „havi” típus kinyomtatását követően a „havi” típus számlálói is lenullázódnak. Amennyiben használja a havi és napi típust is, úgy az adott hónap utolsó napján előbb a napi, majd azt követően a havi típust kell nyomtatni.

Ez alól kivétel a Napi zárás, mivel az NGM rendelet értelmében ezt Napi nyitásnak kell követnie, tehát ha a Havi zárást szeretnénk kinyomtatni, ahhoz vagy újra Napi nyitást kell végezni, majd Havi zárást, majd Napi zárást, vagy pedig következő adóügyi napon, Napi nyitást követően kell elvégezni a Havi zárást, majd megkezdeni az értékesítést az adott adóügyi napon.

6.3.1 Teljes jelentés – Napi zárás (napi/havi)

Lásd. a Napi zárás – Teljes jelentés pontot

6.3.2 Kezelő jelentés (napi/havi)

Amennyiben a pénztárgépen használja a kezelőnkénti forgalmi elkülönítést, azaz kezelők ki és belépését, ennek a jelentésnek a segítségével kinyomtathatja a kezelőnkénti forgalmi adatokat.

6.3.3 Gyűjtő jelentés (napi/havi)

A gyűjtőnkénti jelentés tartalmazza az értékesített gyűjtők nevét, mennyiségét és összesített eladási értékét.

6.3.4 PLU jelentés (sorszámától – sorszámig)

A PLU jelentés tartalmazza az értékesített termékcikkek nevét, mennyiségét és összesített eladási értékét, valamint nyomtatás előtt kiválaszthatja, hogy nyomtatódjon a PLU sorszáma is, vagy sem.

6.3.5 Kombinált jelentés

Ennél a zárás típusnál összefűzhet többféle jelentést, napi és havi szinten is. A kombinált jelentésbe való belépéskor először választani kell napi vagy havi zárás közül, majd kiválasztást követően választhatunk a nyomtatás vagy konfigurálás közül.

7. Kiegészítők, tartozékok

7.1 Pénztárgép kasszafiók

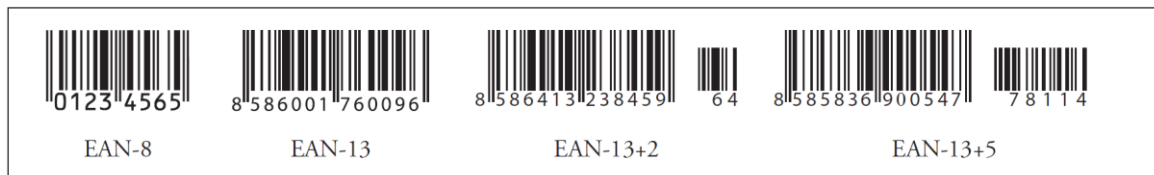
Az Euro-150Flexy pénztárgéphez majdnem minden pénztárgép fiók csatlakoztatható, amennyiben a fiók 12V-os tekercsel működik. A pénztárgép rendelkezik beépített automatikus fióknyitó funkcióval, azaz a készpénzzel történő nyugta zárást követően automatikusan kinyitja a csatlakoztatott fiókot.

A pénztárgép fiókkal kapcsolatos információért keresse fel hivatalos márkakereskedőjét.

7.2 Vonalkód leolvasó

A pénztárgéphez RS-232 csatlakozóval ellátott vonalkód leolvasó csatlakoztatható. A vonalkód leolvasó jellemzően az alap gyári beállításokkal csatlakoztatható a pénztárgéphez. Amennyiben a vonalkód leolvasót nem a pénztárgépe értékesítőjénél vásárolja meg, úgy vásárlás előtt kérje ki tanácsát a választott olvasóval kapcsolatban.

EAN vonalkódok



7.2.1 Súly- és ár vonalkódok

A pénztárgép felismeri a kinyomtatott vonalkódba programozott, értékesített termékekhez tartozó súlyt és árat. A vonalkódba történő programozáshoz ilyenkor használatos prefix (előképző szám) súly esetén 27, 28, 29, valamint ár esetén 24, 25, 26.

A súly vonalkód összetétele PPXXXXVMMMMMK ahol:

- PP – a prefix értéke (27, 28, 29)
- XXXX – a PLU sorszáma (0001-3000) vagy egy vonalkód része (0001-9999), mely adatbázisban való keresési módját a szervizzel kell beállítani
- V – a mérleg által generált ellenőrző szám
- MMMMM – a mért súly, három tizedes pontossággal
- K – a vonalkód ellenőrző száma

Az ár vonalkód összetétele PPXXXXVMMMMMK ahol:

- PP – a prefix értéke (24, 25, 26)
- XXXX – a PLU sorszáma (0001-3000) vagy egy vonalkód része (0001-9999), mely adatbázisban való keresési módját a szervizzel kell beállítani
- V – ellenőrző szám
- MMMMM – a termék ára
- K – a vonalkód ellenőrző száma

7.2.2 Bővített vonalkódok használata

A pénztárgép képes felismerni a bővített vonalkódokat is, mint az EAN-13 (+2) és EAN-13 (+5), amelyek 977 és 978 prefixel kezdődnek. Az ilyen kódok a sorozatként kiadott publikációknál használatosak (havi magazinok, heti újságok, stb.).

Amennyiben bővített vonalkóddal rendelkező terméket értékesítünk, úgy először a teljes beolvasott kód alapján keres a pénztárgép az adatbázisában, viszont ha nem talál ilyen

vonalkódot, akkor megismétli a keresést, de akkor már csak a vonalkód első 13 számjegye (EAN-13) alapján.

7.3 Digitális mérleg

A pénztárgéphez az alábbi kommunikációs protokollal működő, digitális mérlegek csatlakoztathatóak:

- Morcan, Martes T (DC1/DC2)
- Euro, Martes M (EW1)
- Macca K (DE1)
- Dibal (DC1/DC2)
- Motex R (DC1/DC2)
- Mettler Toledo (PF1)
- Acom (DC1/DC2)
- CAS Morcan TP2 (WW1)
- Ch. Dialogue 02

A pénztárgéphez csatlakoztatott digitális mérlegről, a MÉRLEG billentyű lenyomásakor beolvasódik a pénztárgépbe a súly adat. Ezt követően ezt hozzá kell rendelni egy termékhez vagy gyűjtőhöz, azaz vagy PLU sorszám és PLU gomb megnyomásával, vagy a megfelelő Gyűjtő megnyomásával (ill. gyűjtő sorszám és GYŰJTŐ billentyű). Ezek a lépések kombinálhatóak a beprogramozott ár felülírásával is (erről tájékozódjon a megfelelő fejezetben).

7.4 Külső kijelző

A pénztárgéphez csatlakoztatható ED-2500R típusú külső kijelző. Ilyenkor a vevő oldali kijelzőn megjelenő adatok a külső kijelzőn is megjelennek. Amikor nem történik értékesítés a pénztárgépen, akkor a külső kijelzőn futtatható reklámszöveg. Ennek beállításáról tájékozódjon a megfelelő fejezetben.

8. Számítógép – pénztárgép kapcsolat

Fejlesztés alatt.

9. Hibaelhárítás

9.1 Tájékoztatás és hibaüzenetek

Fontos, hogy a pénztárgép kezelője tájékoztatva legyen a pénztárgép aktuális állapotáról. Amennyiben hibás művelet történt, a következő üzenetet illetve hibaüzeneteket látja a felhasználó az eladó oldali kijelzőn.

KIJELZŐ	ELHÁRÍTÁS
HIBÁS MŰVELET	TÖRLÉS
TÚLCSORDULÁS	
MÉRÉSI HIBA	
MÉRLEG HIBA	ELLENŐRIZZE A MÉRLEG BEÁLLÍTÁSOKAT, KÁBELT!
ÉRVÉNYTELEN MENNYISÉG	ELLENŐRIZZE A MENNYISÉGET!
HIBÁS MENNYISÉG	
HALO HATÁR TULLÉPÉS	EGY ÖSSZEGBEN BEÜTÖTT TÉTEL TÚL MAGAS!
HIBÁS ÖSSZEG	ELLENŐRIZZE AZ ÖSSZEGET!
TÚL MAGAS ÖSSZEG	ELLENŐRIZZE AZ ÖSSZEGET!
HIBÁS FIZETÉSI MÓD	ELLENŐRIZZE A FIZETÉSI MÓDOT!
HIBÁS VALUTA MŰVELET	
TÚL MAGAS VISSZAJÁRÓ	ELLENŐRIZZE, MAJD JAVÍTSA A VISSZAJÁRÓ ÖSSZEGET!
HIÁNYZÓ ÁR	
HIBÁS VONALKÓD	ELENŐRIZZE A VONALKÓDOT!
NINCS ELÉG PÉNZ A KASSZAFIÓKBAN	VIGYEN BE VÁLTÓPÉNZT!
PLU LETILTVA	NINCS ILYEN PLU
GYŰJTŐ LETILTVA	NEM HASZNÁLHATÓ GYŰJTŐ!
NEM LÉTEZŐ TÉTEL	
HIÁNYZÓ PLU ÁR	RENDELJEN A PLU-HOZ ÁRAT!
ÉRVÉNYTELEN CÍMLET	
NINCS TÉTEL	
EURÓ DÁTUM HIBA	HÍVJA A SZERVÍZT!
EURO ÁRFOLYAM HIBA	ÁLLÍTSA BE AZ ÁRFOLYAMOT!
VALUTA HIBA	
ELEM LEMERÜLŐBEN	HÍVJA A SZERVÍZT!
ELEM GYENGE	HÍVJA A SZERVÍZT!
ÜZEMMÓD ELUTASÍTVÁ	A KEZELŐ NEM JOGOSULT EZEN ÜZEMMÓ HASZNÁLATÁRA!
ISMERETLEN HIBA	
ZÁRÁS HIBA	
OLVASÁS HIBA	SD KÁRTYA? FÁJL FORMÁTUM HIBÁS!
ÍRÁS HIBA	SD KÁRTYA? FÁJL FORMÁTUM HIBÁS!
TÖRLÉS HIBA	
KERESÉSI HIBA	
LÉTREHOZÁSI HIBA	
ISMERETLEN TÉTEL	
ÉRVÉNYTELEN ÉRTÉK	
ÉRVÉNYTELEN.ÉRT.KOMB.	
NEM BEÁLLÍTHATÓ ÉRTÉK	
BEJELENTKEZÉS ELUTASÍTVÁ	NINCS ILYEN KEZELŐ!
FEDŐ NYITVA	ZÁRJA VISSZA A NYOMTATÓ FEDELET!

PAPÍR KIFOGYOTT	TEGYEN PAPÍRSZALAGOT A NYOMTATÓBA!
NYOMT.CSATI.HIBA	HÍVJA A SZERVÍZT!
VEVŐ KIJELEZŐ HIBA	HÍVJA A SZERVÍZT!
ÉRTÉK TÚLCSORDULÁS	
HIBÁS ÁR	ELLENŐRIZZE AZ ÁRAT!
HIBÁS DÁTUM V. IDŐ	ÁLLÍTSA BE AZ IDŐT/DÁTUMOT!
HŐFEJ TÚLMELEG	VÁRJON, AMÍG A NYOMTATÓFEJ LEHÜL!
HATÁRÉRTÉK HIBA	
EURÓ ÁTÁLLÁS DÁTUM HIBA	

HA A DÁTUM HIBÁS AZONNAL ÉRTESÍTSE A SZERVÍZT!

A kijelző leíró részében megjelenő üzenetek:

A kijelző bal oldalán a felső sorban megjelenő %-érték az akkumulátor (opcionális) töltöttségi állapotára utal és egyben azt is jelenti, hogy a gép nem csatlakozik a hálózati adapterhez, vagy áramszünet van, esetleg meghibásodott az adapter. Ez utóbbi esetben fel kell venni a kapcsolatot a szervizzel, mert az akkumulátor túlzott lemerítése az akkumulátor károsodását okozhatja, melynek költsége a felhasználót terheli.

AKKU LEMERÜLT: csatlakoztassa a gépet az adapterhez, és min. 15 percig pihentesse, mielőtt újra használatba venné.

9.2 Mit tegyen áramszünet esetén

9.2.1 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.
- Ezt követően az előzőleg végzett bizonylat megszakítással lezáródik.
- Amennyiben a megszakítás Napi zárás közben történt, úgy a Napi zárás nyomtatása automatikusan folytatódik, amíg rendben ki nem nyomtatódik.

9.2.2 Hálózati zavarok

Az elektronikus berendezések meghibásodásai gyakran a hálózat hibájából vagy az elektromágneses interferencia miatt lépnek fel. Zavarszűrő beiktatása hatékony segítség lehet, amennyiben a munkahelyén nagyon nagymértékű interferencia vagy nagy feszültség-ingadozás van. Kérje hivatalos márkakereskedő, illetve szakember segítségét.

9.3 Mit tegyen a „AKKU LEMERÜLT” („AKKUGYENGE”) jelzésnél

A „AKKU LEMERÜLT” vagy „AKKUGYENGE” kijelzés figyelmezteti a pénztárgép kezelőjét, hogy a belső akkumulátor (opció) lemerült.

Az akkumulátor feltöltöttségét a kijelző bal oldalán lévő százalék jelzi. Ha az akkumulátor töltöttsége már nagyon alacsony, a „AKKU LEMERÜLT” felirat állandóan világít és szakaszosan sípoló hang is figyelmezteti a kezelőt.

Ekkor szükséges befejezni a nyugtát, majd

- a pénztárgépet a külső adapterhez csatlakoztatnia,
- vagy kikapcsolnia a pénztárgépet, amíg nem áll módjában a pénztárgépet külső adapterhez illetve külső tápegységhez csatlakoztatnia.

Figyelmeztetés:

A pénztárgép hosszú ideig történő használata „AKKU LEMERÜLT” jelzés alatt megrövidíti az akkumulátor élettartamát vagy kárt, tehet a pénztárgépben. Ha a belső akkumulátor töltöttsége nagyon alacsony, és külső adatterről kívánja tölteni, mindenekelőtt kapcsolja ki a pénztárgépet. Ezután csatlakoztassa a külső adaptert legalább 15 percig a pénztárgép kikapcsolt állapotában. A belső akkumulátor ebben az állapotban is töltődik.

A belső akkumulátor töltöttségi szintjének jelzései:

- a kijelző numerikus részében

AKKU LEMERÜLT – töltsse fel az akkumulátort, a gép nem tud megfelelően működni

AKKU ELLENŐRZÉS – a belső akkumulátor töltöttségi szintjének ellenőrzése folyik

10. Blokkminták

10.1 Forint üzemmódban

1. Napi nyitás
2. Fióknyitás (nem nyomtat bizonylatot)
3. Pénz bevét
4. Pénz kivét
5. Csekk kivét
6. Nyugta
7. Nyugta százalék felárral
8. Nyugta összeg felárral
9. Nyugta százalék engedménnyel
10. Nyugta összeg engedménnyel
11. Nyugta százalék felárral részösszegre
12. Nyugta összeg felárral részösszegre
13. Nyugta százalék engedménnyel részösszegre
14. Nyugta összeg engedménnyel részösszegre
15. Nyugta szorzással, DB és KG
16. Nyugta kerekítéssel
17. Nyugta, fizetés utalvánnyal
18. Nyugta, fizetés bankkártyával, bankkártya számának nyomtatásával
19. Nyugta, referenciaszám nyomtatással
20. Nyugta, vegyes fizetéssel
21. Nyugta, visszajáró számolással
22. Nyugta, utolsó tétel sztornózása
23. Nyugta, nem utolsó tétel sztornózása
24. Teljes nyugta-sztornó, részösszeg után
25. Teljes jelentés – napi
26. Napi zárás – Napi forgalmi jelentés
27. Teljes jelentés - havi
28. Teljes zárás – havi
29. Kezelő jelentés – napi
30. Kezelő zárás – napi
31. Kezelő jelentés – havi
32. Kezelő zárás – havi
33. Gyűjtő jelentés – napi
34. Gyűjtő zárás – napi
35. Gyűjtő jelentés – havi
36. Gyűjtő zárás – havi
37. PLU jelentés
38. PLU zárás
39. PLU készletjelentés
40. Villámjelentés (csak kijelzőn)

41. Pénztárjelentés – napi
42. Pénztárjelentés – havi
43. Kombinált jelentés – a beállított jelentéseket nyomtatja ki sorban napi/havi bontásban

10.2 Felkészülési időszakban

1. Napi nyitás
2. Fióknyitás (nem nyomtat bizonylatot)
3. Pénz bevét
4. Pénz kivét
5. Csekk kivét
6. Nyugta
7. Nyugta százalék felárral
8. Nyugta összeg felárral
9. Nyugta százalék engedménnyel
10. Nyugta összeg engedménnyel
11. Nyugta százalék felárral részösszegre
12. Nyugta összeg felárral részösszegre
13. Nyugta százalék engedménnyel részösszegre
14. Nyugta összeg engedménnyel részösszegre
15. Nyugta szorzással, DB és KG,
16. Nyugta kerekítéssel
17. Nyugta, fizetés utalvánnyal
18. Nyugta, fizetés bankkártyával, bankkártya számának nyomtatásával
19. Nyugta, referenciaszám nyomtatással
20. Nyugta, vegyes fizetéssel
21. Nyugta, fizetés Forinttal, visszajáró Forintban
22. Nyugta, fizetés Euróban, visszajáró Forintban
23. Nyugta, fizetés Forinttal, visszajáró Euróban
24. Nyugta, fizetés Euróban, visszajáró Euróban
25. Nyugta, utolsó tétel sztornózása
26. Nyugta, nem utolsó tétel sztornózása
27. Teljes nyugta-sztornó, részösszeg után
28. Teljes jelentés – napi
29. Napi zárás – Napi forgalmi jelentés
30. Teljes jelentés - havi
31. Teljes zárás – havi
32. Kezelő jelentés – napi
33. Kezelő zárás – napi
34. Kezelő jelentés – havi
35. Kezelő zárás – havi
36. Gyűjtő jelentés – napi
37. Gyűjtő zárás – napi
38. Gyűjtő jelentés – havi
39. Gyűjtő zárás – havi

40. PLU jelentés
41. PLU zárás
42. PLU készletjelentés
43. Villámjelentés (csak kijelzőn)
44. Pénztárjelentés – napi
45. Pénztárjelentés – havi
46. Kombinált jelentés – a beállított jelentéseket nyomtatja ki sorban napi/havi bontásban

10.3 Euró bevezetését követően

1. Euró üzemmód beállítása
2. Napi nyitás
3. Fióknyitás (nem nyomtat bizonylatot)
4. Pénz bevét
5. Pénz kivét
6. Csekk kivét
7. Nyugta
8. Nyugta százalék felárral
9. Nyugta összeg felárral
10. Nyugta százalék engedménnyel
11. Nyugta összeg engedménnyel
12. Nyugta százalék felárral részösszegre
13. Nyugta összeg felárral részösszegre
14. Nyugta százalék engedménnyel részösszegre
15. Nyugta összeg engedménnyel részösszegre
16. Nyugta szorzással, DB és KG
17. Nyugta, fizetés utalvánnyal
18. Nyugta, fizetés bankkártyával, bankkártya számának nyomtatásával
19. Nyugta, referenciaszám nyomtatással
20. Nyugta, vegyes fizetéssel
21. Nyugta, fizetés Euróban, visszajáró Euróban
22. Nyugta, fizetés Forinttal, visszajáró Euróban
23. Nyugta, utolsó tétel sztornózása
24. Nyugta, nem utolsó tétel sztornózása
25. Teljes nyugta-sztornó, részösszeg után
26. Teljes jelentés – napi
27. Napi zárás – Napi forgalmi jelentés
28. Teljes jelentés - havi
29. Teljes zárás – havi
30. Kezelő jelentés – napi
31. Kezelő zárás – napi
32. Kezelő jelentés – havi
33. Kezelő zárás – havi
34. Gyűjtő jelentés – napi
35. Gyűjtő zárás – napi

36. Gyűjtő jelentés – havi
37. Gyűjtő zárás – havi
38. PLU jelentés
39. PLU zárás
40. PLU készletjelentés
41. Villámjelentés (csak kijelzőn)
42. Pénztárjelentés – napi
43. Pénztárjelentés – havi
44. Kombinált jelentés – a beállított jelentéseket nyomtatja ki sorban napi/havi bontásban