

SAM4S

ER-320F

Az Euró előírásoknak megfelelő, környezet barát (ROHS),
újrahasznosítható pénztárgép

Felhasználói kézikönyv



FIGYELEM!

Az Ön által megvásárolt termék újrahasznosítható, ezért életciklusának végén juttassa el az üzemeltetés helyének törvényei, illetve rendelkezései által megjelölt megfelelő elektronikai hulladékgyűjtő helyre.

Köszönjük.

Elővigyázatossági rendszabályok

A készülék védőföldeléssel ellátott csatlakozódugóval rendelkezik, csak védőföldeléssel ellátott aljzatba csatlakoztatható. A csatlakoztatás előtt győződjön meg mind az aljzat, a dugó és a vezeték sértetlenségéről. Amennyiben sérülést észlel, ne csatlakoztassa az eszközt, és haladéktalanul értesítse szerviz partnerét! Soha ne szerelje szét a pénztárgépet, azt csak az adóhatóság által kibocsátott engedéllyel rendelkező szerviz jogosult javítani, karbantartani!

Kérjük, kövesse az alábbi biztonsági, óvórendszabályokat a rongálódás és a lehetséges kockázatok (mint pl. áramütés) megelőzése, illetve elkerülése érdekében.

1. Biztosítsa, hogy ne maradjon nyitott rész, melyen keresztül illetéktelen személy – különös tekintettel a gyermekekre – bedughatja ujjait, és veszélyes feszültséggel érintkezhet, melybe bele-értendő a különösen széles szellőzőnyílás, vagy a nem megfelelően elhelyezett ház, illetve fiók.
2. Soha ne változtassa meg, vagy egészítse ki az eredeti mechanikai, vagy elektronikai kivitelét a pénztárgépeknek. Az illetéktelen változtatás kockázatokat okozhat. A kivitelezésben történő változtatás a gyártói garancia megszűnését vonja maga után.
3. Bármely részegység és kábel, mely túlmelegedésből, vagy egyéb problémából kifolyólag meghibásodik, csak az eredeti specifikációval megegyező jellemzőkkel rendelkező alkatrészszel pótolható. Az esetleges problémát mindig időben észlelje és javíttassa.
4. Ügyeljen a vezetékek burkolatának sértetlenségére, különösen az éles szélek, illetve más magas feszültségű vezetékek találkozásánál. Ellenőrizze, hogy az alkatrészecskék, kábelek nem érintkeznek melegedő részegységekkel. Mindig vizsgálja meg a vezetékeket. Megnyúlt, lekopott, vagy elszabadult vezeték esetén ne csatlakoztassa a hálózatra a készüléket. Ne változtassa meg az alkatrészecskék, vagy alaplapon elhelyezését
5. A készülék és a hálózati adapter nem nedvesség álló, ezért bármilyen nedvességgel való érintkezéstől óvni kell!

FIGYELEM! A Sam4s ER-320F pénztárgép memóriavédő akkumulátorát a vásárlást követően - de még az üzembehelyezést megelőzően - **bekapcsolva**, elektromos hálózatra csatlakoztatva **24 órán keresztül tölteni kell!**

A gyártó fenntartja jogát a dokumentumban foglalt specifikációk értesítés nélküli megváltoztatására.

TARTALOMJEGYZÉK

ÜZEMBEHELYEZÉS	5
Tartozékok	5
Alapbeállítások	5
Bekapcsolás	5
Papír behelyezése	6
Alapvető tulajdonságok és funkciók	8
Hardver kiépítés	8
Szoftver tulajdonságai	8
Üzem módok (eladás, jelentés, zárás)	9
Üzem mód kulcsok	9
A billentyűzet	10
Számológép üzemmódban használható billentyűk:	10
A kijelző	10
Funkcióbillentyűk leírása	11
PC kapcsolat	15
Eladói Bejelentkezés/Kijelentkezés	15
Közvetlen bejelentkezés	15
Kódolt bejelentkezés	15
Kijelentkezés	15
Számológép funkció	16
Napnyitás	16
Árucikk értékesítése	17
Nytott gyűjtős eladás	17
Előre programozott gyűjtő(k)	18
Többegységnyi cikk eladása nyitott gyűjtőbe	18
Eladás szorzással	19
Osztott áras értékesítés (Gyűjtő/Árucikk)	20
Egyteteles értékesítés	20
Nytott áras árucikk értékesítése	21
Előprogramozott áras árucikk értékesítése	21
Többegységnyi, azonos árucikk értékesítése (Szorzás)	22
Törtrészes árucikk értékesítése	22
Osztott áras, előreprogramozott árucikk értékesítése	23
Eladás a pénztárgéphez csatlakoztatott mérleggel	23
Tárasúly bevitele	24
Tárasúly kézi bevitele	24
Súlymérték kézi bevitele	25
Módosító billentyű	26
Árszint billentyű	27
Árszintváltás	27
A Százalék billentyűk működése	28
Előprogramozott %-os engedmény tételre	28
Megadott %-os engedmény tételre	28
Megadott összeg engedmény tételre	29
Értékesítés összegén alapuló %-os felár	29
Azonnali sztornó (Utolsó tétel törlése)	30
Sztornó (Tétel törlése a nyugtán belül)	30
Visszárú	31
Megszakítás	31
Azonosító (Kiegészítő #) szám	32

Értékesítés részösszegének képzése.....	32
Összegzés és fizetés (nyugta lezárás)	33
Késspénzes fizetés	33
Késspénzes fizetés visszajáró összeg számításával.....	33
Utalvánnyal fizetés	34
Utalvánnyal fizetés, visszajáró számíttással	34
Terheléses (bankkártyás) fizetés	35
Vegyes fizetőeszköz használata	35
Valutával történő fizetés kezelése.....	36
Utólagos visszajáró számítása.....	36
Fiók nyitás	36
Külső nyomtató használata.	37
Befizetés a fiókba (PÉNZ BE)	38
Kifizetés a fiókból (PÉNZ KI).....	38
Euró Felkészülési időszak.....	39
Fizetés forinttal, visszajáró Ft.....	39
Fizetés forinttal, visszajáró euró.....	39
Fizetés euróval, visszajáró euró.....	40
Fizetés euróval, visszajáró forint.....	40
Euró átállás.....	41
Euró hivatalos bevezetése utáni időszak	42
Fizetés forinttal, visszajáró euró.....	42
Fizetés euróval, visszajáró euró.....	42
JELENTÉSEK KÉSZÍTÉSE	43
MŰKÖDÉS „X” KULCSÁLLÁSBAN.....	44
Áttekintés	44
Menü kiolvasása	44
Időszaki, nullázás nélküli „X” jelentések.....	45
„X” jelentések összefoglaló táblázata.....	45
Késspénz meghatározás.....	46
Adómemória kiolvasása	47
Az adóügyi nap forgalmának lekérdezése	48
Pénztár-jelentés.....	48
MŰKÖDÉS „Z” KULCSÁLLÁSBAN.....	49
Áttekintés	49
Menü kiolvasása	49
Időszaki, nullázással járó „Z” zárások	50
„Z” jelentések összefoglaló táblázata	50
A kötelező Napi Zárás	51
Programozások	52
Gyűjtő Max. ár, vagy rögzített ár programozása	52
Gyűjtő Megnevezésének programozása.....	53
Árucikk Max. ár, vagy rögzített ár programozása.....	53
Árucikk Megnevezésének programozása	54
Árucikk Raktárkészlet programozása.....	54
% billentyű programozások	55
Valuták programozása	56
Soros portok programozása (1-3)	57
Karakter táblázat	59
HIBAÜZENETEK	60

Köszönjük, hogy készülékünket választotta. Minőségi termékünkkel igyekszünk segíteni az Ön gondtalan, sikeres üzleti tevékenységét.

Üzembehelyezés

Tartozékok

- 2 garnitúra kulcskészlet.
- 2 tekercs papír.
- Másodpéldányt feltekerő orsó.
- Felhasználói kézikönyv.

Alapbeállítások

- 10 Eladó, 20 árucsoport, 8 gyűjtő egyidejű kezelése.
- Árucikkenként 1 árszint.
- 1700 árucikk a nyitott, vagy fix áras árucikkek értékesítéséhez. (bővítés lehetséges 8335 darab árucikkre)

Bekapcsolás

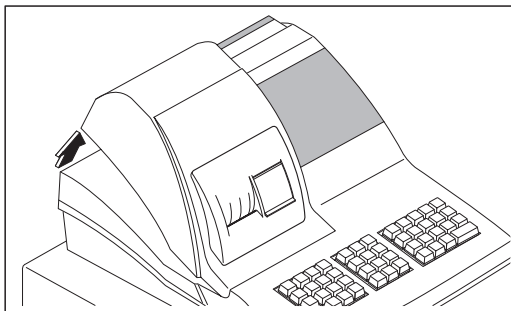
Helyezze a pénztárgépet egy megfelelően stabil és biztonságos helyre, ahol a későbbiek folyamán üzemeltetni fogja. A megfelelő hely kiválasztásánál ügyeljen rá, hogy a pénztárgépet ne érhesse közvetlen hőhatás pl. hőszugárzó, vagy radiátor, vagy folyadék pl. vizesblokk közvetlen közelsége, esővíz bejutása stb.... Ezt követően csatlakoztassa a pénztárgépet elektromos hálózatra. A készülék bekapcsolására a gép jobb oldalának alsó szélén az ott elhelyezett billenő kapcsoló „1” állásba kapcsolásával. A pénztárgép teljes kikapcsolása a billenő kapcsoló „0” állásba billentésével lehetséges.

Megjegyzés: minden ki- és visszakapcsolás esetén a pénztárgép belső egységeinek önellenőrzését hajtja végre, mely megközelítőleg 5 másodpercet vesz igénybe. A folyamat közben a kijelző közepén, minden számpozícióban egy szegmens világít. Ez alatt semmilyen művelet nem végezhető, kérjük türelmét az önellenőrzés végrehajtásáig.

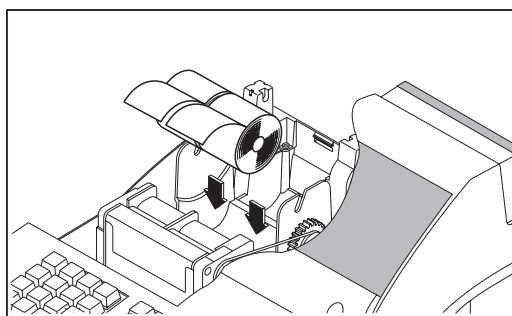
RPT		AMOUNT					
—	—	—	—	—	—	—	—
CHECK	LVL1	LVL2	LVL3	VOID	CLERK		

Papír behelyezése

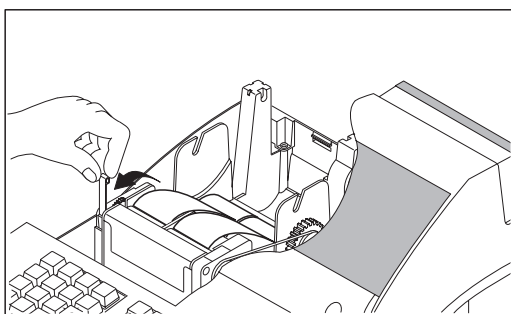
1. Távolítsa el a nyomtató fedőlapját.



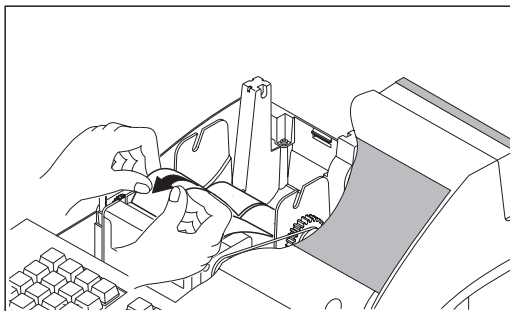
2. A megfelelő befűzéshez, illetve a hő nyomtató fejen való helyes papírtovábbítás biztosításához ollóval vágja le a papírtekercs végét (győződjön meg arról, hogy a papírtekercs elejéről a ragasztót tartalmazó részt maradéktalanul eltávolította). Helyezze be a papírtekercsset a papírtartó részbe úgy, hogy a papír a tekercs alsó részéről fusson a nyomtató felé.



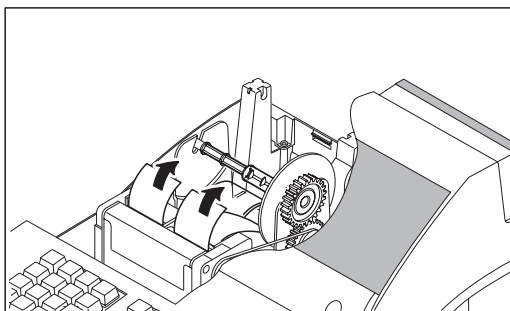
3. A nyomtató bal szélén elhelyezett emelőkar segítségével szükség esetén a papírleszorítás feloldható. Ebben a helyzetben a papír könnyebben mozgatható a nyomtatóban.



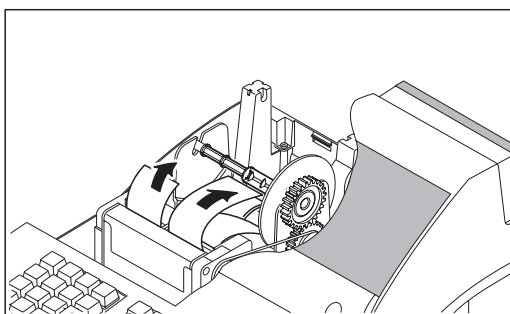
4. Vezesse be a papírt a gumigörgő alá.



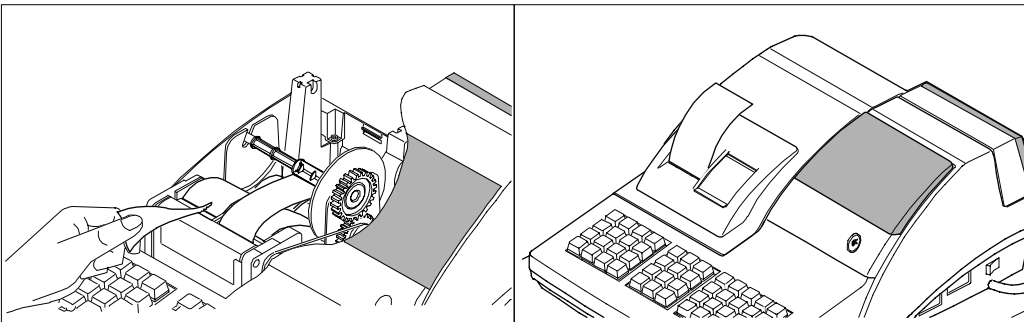
5. Nyomja meg a „NYUGTA TOVÁBB” gombot, míg a papír áthalad a nyomtatón.



6. A kontrollszalag befűzéséhez kövesse a fenti útmutatást, a 4. pont szerint. A „KONTR. TOVÁBB” billentyűt használja a papírtovábbításhoz. Ne tépje le a papírszalagot a befűzést követően, hanem elegendő hosszúságban tekerje fel a kontroll orsóra. A kontrollorsón rés található a papírvég könnyebb rögzítése érdekében.



7. A nyugta oldalon tépje le a papírfelesleget a bal oldali képen látható módon, vagy vezesse át a papírvéget a papírvágó nyíláson. Ezt követően helyezze vissza a fedőlapot.



Alapvető tulajdonságok és funkciók

Hardver kiépítés

- 10 karakteres, szabványos kezelői- és vevőkijelző.
- 2 pályás, 24 karakteres hő nyomtató.
- Papírtekercs szélesség: 44 mm ($\pm 0,5$ mm), tekercs átmérő: 60 mm
- Robusztus, fém kassza eltávolítható, műanyag pénztartó tálcával (4 bankjegy/8 érme), opcionális kulccsal zárható fedéllel.
- Kommunikációs port: 3 darab (1db D-SUB csatlakozó RS232, 2 db RJ csatl. RS-232).
- A készülék nedvesség bejutása ellen nem védett.

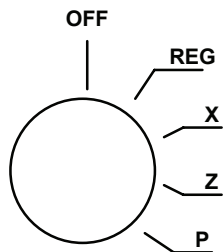
Szoftver tulajdonságai

- Akár 8335 darab árucikk a nyitott, vagy fix áras árucikkek értékesítéséhez.
- Akár 30 gyűjtő használatának lehetősége.
- 12 karakteres, programozható megnevezés az árucikkekhez, illetve funkciókhoz.
- Akár 14 számjegyes azonosító az árucikkekhez (pl.: EAN kódokhoz).
- Akár 99 árucsoport az árucikkek és gyűjtők csoportba rendezéséhez.
- Akár 99 eladó elkülönített kimutatással.
- Árucikkenként akár 3 árszint, 5 árucikk kód módosító kulcs.
- Határértékek:
- Tételsoranként 9,999,999 Ft, egy nyugtában összesen 99,999,999 Ft.
- Akár 5 számjegyes szorzó (vagy 99.999 törtrészes).
- 9 számjegyű (999,999,999 Ft) napi forgalmi gyűjtő.
- 12 számjegyű (999,999,999,999 Ft) GT (göngyöltett forgalom)
- Az adómemóriában tárolható zárások száma 2500 db.
- Kerekítés funkció. A pénztárgép, készpénzes fizetés esetén a fizetendőt és a visszajárót 0-ra vagy 5-re kerekíti. (Ft és Euro felkészülési időszakban)
- Számítógép, vonalkód olvasó berendezés, raktári (megrendelés) nyomtató, digitális mérleg csatlakoztatási lehetősége.
- A felhasználó adószámát csak a szerviz változtathatja meg, 5 alkalommal. Ellenőrizze, hogy a pénztárgép a helyes adószámot nyomtassa ki. Adószám programozás előtt Napi zárást kell készíteni.
- ÁFA- kulcsok változtatása 30 alkalommal hajtható végre szervizpartnere által. Változtatást megelőzően napi és időszaki zárást kell készíteni.
- A fejléc adatai 10 alkalommal változtathatóak meg szervizpartnere által.
- A jelenlegi pénztárgépekre vonatkozó jogszabályban az Euró bevezetésének dátuma 2013. január 01. Az előre programozott napon a gép automatikusan átáll eurós üzemmódra. Az átállás napja üzembehelyezéskor 2013.01.01. A PM külön rendelkezhet ennek megváltoztatásáról. A szerviz jogosult az átállás dátumát átprogramozni. A fenti dátum előtt 1 évvel lép érvénybe az ún. „Felkészülési időszak”, melynek használatát és a szükséges lépéseket a 39. oldalon találja

Üzemmodok (eladás, jelentés, zárás)

A kapcsolónak 6 állása van, melyet 4 féle kulcs használatával lehet elérni. Minden pénztárgép 2 teljes kulcskészlettel lett ellátva, melyből 2 (REG, Z) a pénztárgép használójához, 2 (P és C) pedig a szervizhez kerül.

Amikor valamilyen művelet sor van elkezdve a pénztárgéppel (pl.: nyugtakészítés) és a vezérlőkulcs elfordításra kerül, akkor FE00 kezelői hiba keletkezik és a gép sípolni fog. Ekkor a vezérlőkulcsot vissza kell fordítani a megkezdett műveletsornak megfelelő pozícióba.



- OFF** Pénztárgép zárt állapotban.
- REG** Normál eladási üzemmód.
- X** Jelentések, kiolvasások üzemmódja.
- Z** Zárások.
- P** Programozói üzemmód.

Üzemmod kulcsok

Minden ER-320F pénztárgép két garnitúra kulcskészletet tartalmaz az alábbi kulcsokkal és elérhető pozíciókkal.

Kulcs	Elérhető pozíció
REG	OFF, REG
Z	OFF, REG, X, Z

Számológép üzemmódba a „0” utána a „FISCAL” billentyűk lenyomásával lehet belépni és a „TÖRLÉS” billentyű lenyomásával lehet kilépni.

Amikor a kijelzőkön „CLOSE” felirat látható, akkor az értékesítés megkezdéséhez eladó bejelentkezés szükséges.
Részletes leírása megtalálható a „Eladói bejelentkezés/kijelentkezés” fejezetben, a 15. oldalon.

A billentyűzet

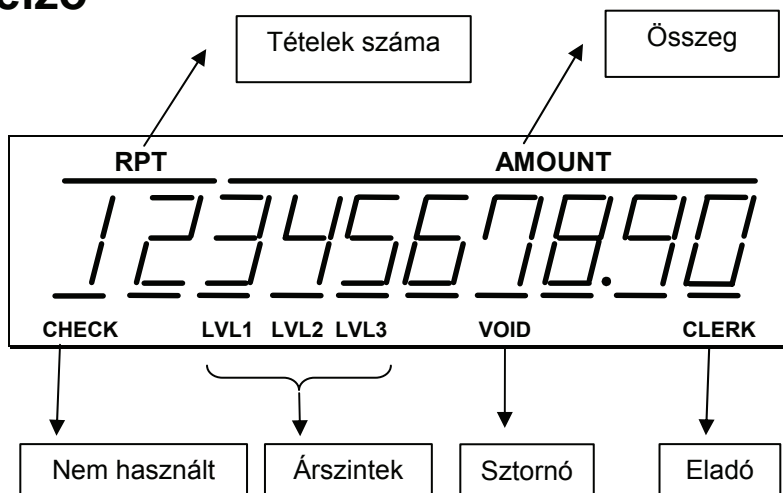
NYUGTA TOVÁBB	KONTR. TOVÁBB	SZORZÁS	7	8	9	1	5	PÉNZ BE	PÉNZ KI	ELADÓ #
% 1 (+)	SZTORNÓ	AZONNALI SZTORNÓ	4	5	6	2	6	ÁRUCIKK	€	HITEL 1
% 2 (-)	MÉRLEG	MEG- SZAKÍT	1	2	3	3	7	VISSZÁRU	CSEKK	RÉSZ- ÖSSZEG
FISCAL (*)	FIÓK NYITÁS	TÖRLÉS	0	00	-	4	8	MAKRÓ	KP.FIZET (=)	

Számológép üzemmódban használható billentyűk:

	NYUGTA TOVÁBB	KONTR. TOVÁBB	SZORZÁS	7
Számológép módban összeadás: +	% 1 (+)	SZTORNÓ	AZONNALI SZTORNÓ	4
Számológép módban kivonás: -	% 2 (-)	MÉRLEG	MEG- SZAKÍT	1
Számológép módban szorzás: *	FISCAL (*)	FIÓK NYITÁS	TÖRLÉS	0

Számológép módban az
eredmény a KP. FIZET (=) gomb.

A kijelző



Funkcióbillentyűk leírása

A billentyű felirata	Mire való?
A szürke színű számbillentyűk és a tizedesvessző: 0 9 -tól -ig 00 és .	Számjegyek bevitelére szolgáló billentyűk. A tizedespont billentyű törtrészek, vagy mért mértékegységek szorzására, illetve tizedest is tartalmazó, százalékos engedmény/felár esetében használatos. Ne használja eladáskor a termék árának megadásához.
Gyűjtő billentyűk: 1 8 -tól -ig	A sárga színű gyűjtő billentyűk használatával történik a legegyszerűbb értékesítés. Az érték megadása, majd a kiválasztott gyűjtő lenyomása után megtörténik a tételsor nyomtatás és az eladás regisztrálása. A 8 db gyűjtő billentyűvel regisztrált eladások értéke elkülönítve nyilvántartható és szükség esetén kinyomtatható. Programozással a gyűjtők száma növelhető (max.30) a billentyűzet korlátainak figyelembevételével.
NYUGTA TOVÁBB KONTR. TOVÁBB	A papírszalagok továbbítására szolgáló billentyűk. Folyamatosan nyomva tartva, továbbítja a papírt.
VISSZÁRU	Termék (ek) visszavételezésére szolgál. Csak egy nyugtán belül „levásárlásként” lehet terméket visszavenni. Tehát, az adott ÁFA körben nagyobb, vagy egyenlő értékű eladásnak kell szerepelnie, mint a visszavételezés értéke.
SZTORNÓ	A nyugtán belül egy korábban bevitt tétel törlésére használható. Az utolsó tétel törlésére használja az AZONNALI SZTORNÓ billentyűt. A pénztárgép a pénzügyi jelentésben az azonnali sztornókat és a korábban bevitt tételek sztornóját elkülönítve jeleníti meg.
AZONNALI SZTORNÓ	Az utolsó árucikk törlésére „azonnali sztornózására” szolgál (amikor már a gyűjtő, vagy az árucikk billentyű le lett nyomva).
TÖRLÉS	Hibaüzenet, vagy a számbillentyűzeten tévesen beütött számok törlésére szolgál, mielőtt azok kinyomtatásra kerülnek. Szintén használható a tévesen beütött szorzó törlésére, a tételsor kinyomtatása előtt.

Engedmény és felár billentyűk: -% (-) +% (+)	Ezek a billentyűk alapbeállításban tételenkénti engedmény és felár-számításra alkalmasak. Ön által is beállíthatók, hogy az egész vásárlás értékére (a részösszeg alapján) történjen a számítás. Az engedmény vagy felár szabadon bevihető, vagy előre programozható egy adott értékre.
FISCAL (★)	A napnyitás és zárás elvégzésekor, valamint az adómemória lekérdezéskor használt billentyű.
MÉRLEG	Ezzel a billentyűvel lehet bekérni az árucikk súlyát a mérlegről, vagy mérleg nélkül kézzel bevinni súlyt eladáskor. A mért, vagy kézzel bevitt súly megjelenik a kijelzőn. Az egységár, vagy az árucikk kód megadása után a nyugtán nyomtatásra kerül a súly, az egységár és a mért termék ára. Ha nincs mérleg csatlakoztatva, akkor a súlyt a tizedespont használatával kell bevinni. A mérleg billentyű használatát kötelezővé lehet tenni az árucikkekhez és gyűjtőkhöz.
SZORZÁS	Több darab termék, szorzással történő eladására szolgál. Gyűjtőcsomag felbontásakor osztással kiszámítható vele egy darab termék ára (ezt a funkciót a programozással engedélyezni kell). Amikor nincs nyugta megkezdve, akkor hatására megjelenik az óra a kijelzőkön.
ÁRU- CIKK	Az ÁRUCIKK billentyű a termékek kódszám szerinti (kódszamos, vagy vonalkódos) értékesítésre ad lehetőséget. A használata előtt a pénztárgépbe be kell programozni a termékek jellemzőit (ár, név, áfa- kulcs).
ELADÓ #	Az eladó bejelentkezésére használható. Egy eladó bejelentkezhet egy gombnyomással (ez az alapbeállítás), vagy több eladó saját titkos kódot használva. Több eladó esetén az eladók forgalma és kassa tartalma elkülönítve kinyomtatható. Eladó váltás műveletek közben (pl.: nyugtakészítés) nem megengedett. Másik eladó belépése előtt a korábbi eladónak ki kell lépnie. Eladó kilépés után a kijelzőn a „CLOSED” üzenet látható. Lehetőség van minden nyugta után automatikusan kiléptetni az eladót.
PÉNZ BE	Ft, vagy Euro átmeneti időszakban az €, váltópénz kasszába vitelére és nyilvántartására szolgál. Növeli a „Kp fiókban” értéket. Nyugtakészítés (eladás folyamata alatt) közben ez a billentyű nem használható!
PÉNZ KI	Amikor a kasszából kell készpénzt kivenni, kivett érték rögzítésére és nyilvántartására szolgál. Csökkenti a „Kp fiókban” értéket. Nyugtakészítés (eladás folyamata alatt) közben ez a billentyű nem használható!
FIÓK NYITÁS	Ezzel a gombbal egy 9 számjegyű azonosító számot (pl.: gyári szám, hitelkártya száma) lehet a nyugtán rögzíteni. A bevitt adat nem adódik hozzá az értékesítési adatokhoz. A fiók kinyitására is használható.

MAKRÓ	Akkor használjuk, amikor szeretnénk gyakran ismételt billentyű-leütéseket elvégeztetni a pénztárgéppel. Pl.: felprogramoztathatjuk a RÉSZÖSSZEG >10% engedmény, > KP. FIZET (=) szekvenciát egyetlen gombra, vagy a különböző jelentések fűzhetünk össze.
Euro- Ft váltás €	Valutaváltás funkció a RÉSZÖSSZEG gomb leütését követően hajtható végre. Euro átmeneti időszakban a visszajárót Ft-ban, vagy € -ban is kiszámolja. Eurós átmeneti időszakban az € billentyű az Euró kassza kezelésére is szolgál (Pénz bevét-Pénz kiad). Eurós üzemmódban az € váltás megadása 100 egységre történik.
HITEL1	Hitelkártyával történt fizetések kezelésére és nyilvántartására szolgál. Hatására a nyugta elkészül, és a fiók kinyílik. Az átvett érték kisebb, vagy egyenlő lehet, mint a fizetendő. Visszajáró számítása alapbeállításban nem lehetséges.
CSEKK	Utalvánnyal történő fizetésre szolgál. Hatására a nyugta elkészül, és a fiók kinyílik. Az átvett érték kisebb, vagy egyenlő lehet, mint a fizetendő. Visszajáró számítása alapbeállításban nem lehetséges.
RÉSZ- ÖSSZEG	A kijelzőn és a nyugtán nyomtatásban megjeleníti az addigi tételek részeredményét. Valutaváltás, vagy a teljes eladásra számítandó engedmény/felár esetén kötelező megnyomni.
KP. FIZET (=)	Készpénzzel történő fizetések kezelésére és nyilvántartására szolgál. Hatására a nyugta elkészül, és a fiók kinyílik. A visszajáró számítása a gomb megnyomását megelőzően az átadott összeg bevitelével lehetséges, Visszajáró számításakor a kijelzőn és a nyugtában nyomtatva egyaránt megjelenik a visszajáró összeg.
Számológép billentyűk: -% (-) +% (+) FISCAL (★) KP. FIZET (=)	Számológép üzemmódban használatos billentyűk (kivonás, összeadás, szorzás, egyenlő). Számológép módban a 0 majd a FISCAL billentyűk lenyomásával lehet belépni. Ebben az üzemmódban a pénztárgép csak a kijelzőn jeleníti meg a számokat. Nyomtatás és eladás regisztrálás nem történik.

Az alábbi funkciók billentyűzet csere után válnak használhatóvá, vagy felprogramoztathatók egy meglévő, nem használt billentyűre.

  	További 3 db % billentyű.
 ... 	További 9 db makró billentyű.
 ... 	További 7 db hitel billentyű.
  	További 3 db valutaváltó billentyű.
 	További 2 db pénz-bevétel billentyű.
 	További 2 db pénz-kiadás billentyű.
 ,  , 	Az ÁRSZINT billentyűk az értékesítésre kerülő árucikk árát módosítja a szintnek megfelelően. Például, ha egy üdítő különböző adagokban kerülhet értékesítésre, e gombok használatával választhatjuk ki az árszintet, annak megfelelően, hogy kicsi-, közepes-, vagy nagy adagban kerül-e értékesítésre, vagy alkalmazható pizzériákban extra feltétes pizza rendelésekor. Az árszint módosítás vonatkozhat egy tételre egy nyugtán belül, vagy a teljes eladásra is. (Lásd: 27. oldal.)
 ... 	Az 5db módosító billentyű az adott árucikk kódját módosítja. Megváltoztatja a beolvasott EAN, vagy gyors kódos árucikk kódszámát. (Lásd: 26. oldal.)
	Mérleg használata esetén 5 előre programozható tárasúly állítható be. A mért súlyból levonja az előre rögzített göngyöleg (tára) súlyát.

PC kapcsolat

Ez a pénztárgép személyi számítógéppel is összekapcsolható. A számítógépen futó program segítségével egyszerűen programozható az ár a név és áfa- kulcs az árucikkekhez és gyűjtőkhöz. A számítógép program segítségével az eladási adatok lekérdezése is lehetséges, így pontos készlet adatokat lehet nyilvántartani.

A soros portok megfelelő beállítása szükséges ahhoz, hogy a pénztárgép és a számítógép együttműködjön. A soros portokat Ön is programozhatja. Lásd az 57. oldalon.

Beállításához, illetve a programozás lehetőségeivel, valamint a külön megvásárolható kezelőprogram működésével kapcsolatban kérje szervizpartnere segítségét!

Eladói Bejelentkezés/Kijelentkezés

A pénztárgép beállításától függően eladónak kötelező lehet bejelentkezni minden nyugta (eladás) előtt, vagy csupán a műszak kezdetekor. Ez utóbbi beállítás esetén az aktuális eladó mindig ki kell, hogy jelentkezzen, mielőtt egy másik eladó bejelentkezik. Kódhoz rendelt bejelentkezést a szerviz programozza.

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

Két módja lehetséges az eladó bejelentkezésének.

Közvetlen bejelentkezés

Az első az úgynevezett direkt bejelentkezés, amikor lenyomjuk az **ELADÓ** billentyűt (ez az alapértelmezett bejelentkezési eljárás).



Kódolt bejelentkezés

A második a kódszámmal történő bejelentkezés. A bejelentkezéshez adja meg bejelentkezési kódját (azonosítót), majd nyomja meg az **ELADÓ** billentyűt.



Az eladó kódja (max. 7 számjegy)

Kijelentkezés

Az aktuális eladó, mindkét esetben a **0** (nulla), majd az **ELADÓ** billentyű megnyomásával tud kijelentkezni.



Számológép funkció

Az ER-320F pénztárgép számológép funkcióval is rendelkezik.

1. Ez a funkció eladás (REG kulcsállásban) módban működik.
2. Nyomja meg a 0, majd a FISCAL billentyűt.



3. Használja a számológépet. (Lásd: „billentyűzet” fejezet, 10. oldal)

+ (összeadás)	% 1
- (kivonás)	% 2
* (szorzás)	FISCAL
= (egyenlő)	KP. FIZET

4. Nyomja meg a TÖRLÉS billentyűt a számológép üzemmód elhagyásához.

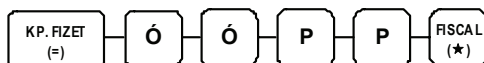


Napnyitás

Az első értékesítést megelőzően el kell végezni a nap megnyitását. Ekkor „Napnyitás” bizonylat nyomtatás is történik.

A napnyitás akkor végezhető el, ha a nap zárt. („Napi forgalmi jelentés” készült megelőzően.)

1. Fordítsa a kulcsot REG állásba.
2. A „Napnyitás” bizonylat nyomtatásához nyomja meg a **KP. FIZET (=)** billentyűt, és ellenőrizze az aktuális órát a kijelzőn. **Ha az óra/perc nem pontos**, üsse be a pontos időt 24 órás formátumban és nyomja le a **FISCAL** billentyűt. Amennyiben az óra pontos, akkor óraállítás nélkül nyomja meg a **FISCAL** billentyűt.



vagy



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

NAPNYITÁS	
N.A.Biz.:	0001/00001
2009.11.20.	09:00
ELADÓ 1	00000
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

Árucikk értékesítése

Minden értékesítés, mely az Ön ER-320F pénztárgépén végrehajtásra kerül, nyitott-, vagy előre-programozott gyűjtőkkel, vagy árucikk adatbázis alapján történhet.

- 8 db **GYŰJTŐ** gomb található a billentyűzeten a nem adatbázis alapú értékesítés esetén.
Ez a legegyszerűbb értékesítési módszer. Csak a termék árát kell megadni, majd a kiválasztott gyűjtőt lenyomni. Ezután a tételsor ki lesz nyomtatva. Ezzel a módszerrel csak az eladások összértékét és darabszámát tudjuk nyilvántartani. Nem kapunk információt arról, hogy milyen termékeket adtunk el.
- Amikor az egyes termékekről pontos eladási adatokra van szükség (pl.: egy eladott árucikk mennyisége, összértéke), akkor egyedi árucikket rögzíthetünk a pénztárgép memóriájába. Ekkor az árucikk kód beütésével, majd a billentyűzeten elhelyezkedő **ÁRUCIKK** gomb megnyomásával tudunk árucikket értékesíteni. Alapbeállításban 1700 árucikk programozható a pénztárgépbe. (Bővíthető 8335 db árucikkre.)
- Vonalkód olvasóval is történhet értékesítés. Ekkor az árucikk vonalkódját kell a pénztár-gépbe programozni. (pl.: a 13 jegyű EAN kódot). Ez után a vonalkód beolvasása kiváltja a termék eladását a pénztárgép érintése nélkül.

Beállításához, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

A gyűjtőkbe értékesített termékek, illetve az eladott árucikkekről kinyomtathatók a forgalmi adatok. A forgalmi adatok nyomtatását lásd a jelentések készítése részben a 43. oldaltól. Sok árucikk esetén célszerű számítógép program használata az eladási adatok nyilvántartására, kezelésére.

Nyitott gyűjtős eladás

1. Rögzítse az összeget a numerikus billentyűzeten.
Például: 299.- Ft, üsse be:

2	9	9
---	---	---

2. Nyomja meg a megfelelő GYŰJTŐ billentyűt. Például **GYŰJTŐ1**:

1

3. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**

KP. FIZET (=)

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYŰJTŐ1	299 A
ÖSSZESEN:	
	299 Ft
KERÉKÍTÉS:	1 Ft
FIZETENDŐ:	300 Ft
KÉSZPÉNZ:	300 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00002	
2009.11.20.	09:10
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Előre programozott gyűjtő(k)

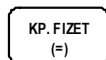
Az előre programozott GYŰJTŐ billentyűkkel a beállított áron az értékesítheti a termékeket.

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Nyomja meg a megfelelő, beprogramozott GYŰJTŐ billentyűt. Például nyomja meg a **GYŰJTŐ5** billentyűt, amely 299 Ft-ra van beállítva.



2. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYŰJTŐ5	299 A
ÖSSZESEN:	
	299 Ft
KEREKÍTÉS:	1 Ft
FIZETENDŐ:	300 Ft
KÉSZPÉNZ:	300 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00003	
2009.11.20.	09:15
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Többszörösített cikk eladása nyitott gyűjtőbe

Nyitott, vagy előprogramozott GYŰJTŐ billentyűvel az értékesítés a kívánt alkalommal megismételhető, ugyanazon GYŰJTŐ gomb egymás után többszöri megnyomásával.

A kijelző bal oldalán ekkor megjelenik a gyűjtőre vonatkozó ismétlések száma (a példa esetében 2).

1. Adja meg az árucikk értékét:



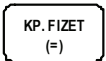
2. Nyomja meg a **GYŰJTŐ1** billentyűt:



3. Azonos áron történő, megismételt értékesítéséhez nyomja meg még egyszer a **GYŰJTŐ1** billentyűt:



4. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYŰJTŐ1	299 A
GYŰJTŐ1	299 A
ÖSSZESEN:	
	598 Ft
KEREKÍTÉS:	2 Ft
FIZETENDŐ:	600 Ft
KÉSZPÉNZ:	600 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00004	
2009.11.20.	09:19
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Eladás szorzással

Amikor több darabot is értékesítünk ugyanazon termékből az **X/IDŐ** billentyű használatával adható meg a kívánt mennyiség. Először vigyük be az értékesítendő mennyiséget (0.001-től 99999-ig), majd nyomjuk meg a **X/IDŐ** billentyűt. Súly alapján történő értékesítés esetén lehetőség van töredék mennyiség bevitelére is ugyancsak a **X/IDŐ** billentyű használatával.

Ez a mód egyaránt használható nyitott- és előre programozott ÁRUCIKK esetében is.

Egész mennyiség értékesítése

1. Üsse be a vásárolt cikk darabszámát és nyomja meg a **X/IDŐ** billentyűt. Például 4 darab termék értékesítése esetén: üsse le a numerikus billentyűzetten a **4-es** billentyűt, majd nyomja meg a **X/IDŐ** billentyűt:



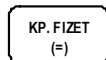
2. Adja meg az árucikk egységárát. Legyen az árucikk egységára 199 Ft:



3. Nyomja meg a **GYŰJTŐ1** billentyűt:



4. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYŰJTŐ1	
4x	199
	96 A
ÖSSZESEN:	
	796 Ft
KERÉKÍTÉS:	-1 Ft
FIZETENDŐ:	795 Ft
KÉSZPÉNZ:	795 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00005	
2009.11.20.	09:22
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Törtrészes mennyiség értékesítése

1. Üsse be a mennyiséget a tizedespont használatával, majd nyomja meg a **X/IDŐ** billentyűt az alábbi példa szerint, ahol a mennyiség 3.75 kg:



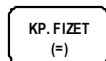
2. Vigye be az egységárát a numerikus billentyűzet használatával (egységár: 99 Ft / kg):



3. Nyomja meg a kiválasztott GYŰJTŐ billentyűt:



4. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

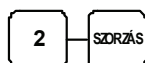
NYUGTA	
GYŰJTŐ1	
3,75x	99
	371 A
ÖSSZESEN:	
	371 Ft
KERÉKÍTÉS:	-1 Ft
FIZETENDŐ:	370 Ft
KÉSZPÉNZ:	370 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00006	
2009.11.20.	09:33
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Osztott áras értékesítés (Gyűjtő/Árucikk)

Csomagban is értékesített áru esetén (pl. 3 db-os Túró Rudi csomag, amelynek ára legyen 120 Ft), ha a csomag felbontásra kerül a csomag árának felosztásával is lehet értékesíteni. A következő módon kell használni: vigyük be az eladásra kerülő mennyiséget, majd a csomagban foglalt darabszámot a pénztárgép kiszámolja az egységárat és az értékesítés szerinti darabra vonatkozó árat kinyomtatja. Ez a működés alapbeállításban tiltott.

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

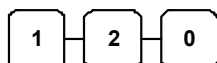
1. Vigyük be a vásárolt darabszámot, (pl.: 2db) és nyomjuk meg a **X/IDŐ** billentyűt:



2. Vigyük be a termékcsomag kiszérelés szerinti darabszámát, amely jelen esetben 3 db, majd nyomjuk meg ismét a **X/IDŐ** billentyűt:



3. Gyűjtős értékesítés esetén vigyük be a termékcsomag egységárát. A példában 120 Ft



4. Nyomja meg a **GYŰJTŐ** billentyűt:



5. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYŰJTŐ3	
2/3X	120
	80 C
ÖSSZESEN :	
	80 Ft
KÉSZPÉNZ:	80 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00007	
2009.11.20.	10:01
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Egytétéles értékesítés

Az egytétéles értékesítés egy adott árucikk eladása a nyugta egyidejű lezárásával. Ez egy előreprogramozott termék (pl.: belépőjegy, fagyi stb.) gyors kiszolgálására használható egy **GYŰJTŐ** gomb megnyomásával, vagy az árucikk kódjának beütésével és az **ÁRUCIKK** gomb megnyomásával. A nyugta a **KP. FIZET (=)** billentyű lenyomása nélkül lezárásra kerül, és a kasszafiók kinyílik.

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Nyomja meg az előre beállított gyűjtő billentyűt (vagy adja meg az árat és nyomja meg az egytétéles eladásra beállított nyitott gyűjtő billentyűt). Példa: nyomja meg **GYŰJTŐ6** billentyűt:



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

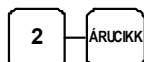
NYUGTA	
GYŰJTŐ6	129 A
ÖSSZESEN :	
	129 Ft
KERÉKÍTÉS:	1 Ft
FIZETENDŐ:	130 Ft
KÉSZPÉNZ:	130 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00008	
2009.11.20.	10:59
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Nyitott áras árucikk értékesítése

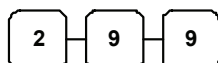
Ha nyitott áras árucikket adunk el, akkor a hozzá tartozó árat kézzel kell bevinni. Nyitott árat akkor kell használni, amikor az árucikk ára gyakran változik, vagy ha az ár a programozáskor még nem ismert.

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Vigye be az árucikk azonosítóját, majd nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt.



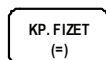
2. A készülék várakozik az ár megadására. Üsse be a termék árát.



3. Ismét nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt.



4. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



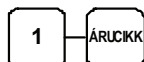
=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
PLU2	299 C
ÖSSZESEN:	
KERÉKÍTÉS:	99 Ft
FIZETENDŐ:	1 Ft
KÉSZPÉNZ:	300 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00009	
2009.11.20. 10:52	
ELADÓ 1 00000	
P123456789	

Előprogramozott áras árucikk értékesítése

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Adja meg az árucikk azonosítószámát és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt. (A PLU1 ára: 399 Ft)



Lehetőség van az előreprogramozott ártól eltérni. Ekkor az árucikket 1 db-os szorzóval kell értékesíteni. Ez az árucikk programozásakor engedélyezhető, illetve tiltható.

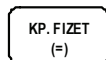
2. Üsse be az 1 (db) szorzót, majd az árucikk azonosítóját:



3. A készülék várakozik az ár megadásra:



4. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



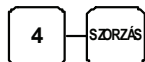
=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
PLU1	399 A
PLU1	299 A
ÖSSZESEN:	
KERÉKÍTÉS:	698 Ft
FIZETENDŐ:	2 Ft
KÉSZPÉNZ:	700 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00010	
2009.11.20. 11:02	
ELADÓ 1 00000	
P123456789	

Többségnyi, azonos árucikk értékesítése (Szorzás)

Az esetben, ha több egységet is értékesítünk ugyanazon termékből a **X/IDŐ** billentyű használatával megadhatjuk a kívánt mennyiséget (db-ot). Először vigyünk be az értékesítendő mennyiséget (1-től 99999-ig), majd nyomjuk meg a **X/IDŐ** billentyűt. Ez a mód egyaránt használható nyitott- és előre programozott ÁRUCIKK esetében is.

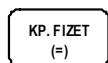
1. Vigyünk be a mennyiséget (példánk szerint üssük le a **4**-es billentyűt a numerikus billentyűzeten), majd nyomjuk meg a **X/IDŐ** billentyűt:



2. Adja meg a **ÁRUCIKK** azonosítósámát és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt:



3. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



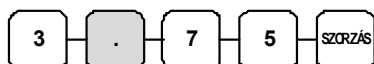
=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
PLU3	
4x	299
	1196 C
ÖSSZESEN:	
	1196 Ft
KERÉKÍTÉS:	-1 Ft
FIZETENDŐ:	1195 Ft
KÉSZPÉNZ:	1195 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00011	
2009.11.20. 11:04	
ELADÓ 1 00000	
P123456789	

Törtrészes árucikk értékesítése

Ha súly (vagy más mértékegység, pl.: centiméter, deciliter, stb.) szerint értékesít egy terméket, akkor a töredékmennyiség bevitelével és a **X/IDŐ** billentyű használatával teheti ezt meg az alábbi példa szerint.

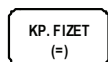
1. Először adja meg a numerikus billentyűk használatával (a tizedespontot is beleértve) a mennyiséget, majd nyomja meg a **X/IDŐ** billentyűt. Példa: 3.75 kg termék értékesítése:



2. Adja meg az **ÁRUCIKK** azonosítósámát és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt:



3. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



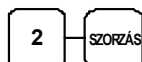
=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
PLU3	
3,75x	299
	1121 C
ÖSSZESEN:	
	1121 Ft
KERÉKÍTÉS:	-1 Ft
FIZETENDŐ:	1120 Ft
KÉSZPÉNZ:	1120 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00012	
2009.11.20. 11:04	
ELADÓ 1 00000	
P123456789	

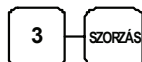
Osztott áras, előreprogramozott árucikk értékesítése

Az esetben, ha egy gyűjtőcsomagolásos termék (pl.: 3 darabos egységcsomag kiszerezésű Túró Rudi) 299 Ft, bevihető a vásárolt mennyiség (pl.: 2 darabot veszünk csak belőle, nem mind a 3-at) a pénztárgép kiszámítja a vásárolt egységre vonatkozó árat.

1. Adja meg a vásárolt darabszámot és nyomja meg az **X/IDŐ** billentyűt:



2. Adja meg a termék gyűjtőcsomagolásban foglalt darabszámát és nyomja meg az **X/IDŐ** billentyűt:



3. Adja meg az árucikk azonosítószámát (pl.: ez a 88-as azonosítószámú termék) és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt:



4. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
PLU88	
2/3x	299
	199 C
ÖSSZESEN :	
	199 Ft
KEREKÍTÉS:	1 Ft
FIZETENDŐ:	200 Ft
KÉSZPÉNZ:	200 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00013	
2009.11.20.	11:15
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Eladás a pénztárgéphez csatlakoztatott mérleggel

Helyezze a terméket a mérlegre és létesítsen kommunikációt a mérleg és a pénztárgép között a **MÉRLEG** funkciógomb megnyomásával, melynek hatására a kijelzőn megjelenik a mért súly. Vigye be az egységárat, majd nyomja le a megfelelő **GYŰJTŐ** billentyűt (előre programozott árucikk esetén vigye be az azonosítószámot, majd nyomja le az **ÁRUCIKK** gombot) az eladás végrehajtásához. A **GYŰJTŐ/ÁRUCIKK** programozásakor a mérleg használata kötelezővé tehető!

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Helyezze a cikket a mérlegre.
2. Nyomja meg a **MÉRLEG** billentyűt.



3. A súly megjelenik a kijelzőn (**0,250x**). Ekkor adja meg a termék egységárát a numerikus billentyűzet használatával, példánkban 300 Ft-ot:



4. Nyomja meg a megfelelő **GYŰJTŐ/ÁRUCIKK** billentyűt (pl.: **GYŰJTŐ3**):



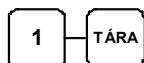
5. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYŰJTŐ3	
0,250kg	300
	75 A
ÖSSZESEN :	
	75 Ft
KÉSZPÉNZ:	75 Ft
NYUGTASZ.: 0001/000014	
2009.1.20.	20:06
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Tárasúly bevitele

1. Helyezze a csomagolt (250 g) terméket a mérlegre.
2. Nyomja meg az előprogramozott, adott göngyölegnek megfelelő **TÁRA** billentyűt (a példában **100 g**).



3. Nyomja meg a **MÉRLEG** billentyűt.



4. Ekkor a tárasúllyal csökkentett súly megjelenik a kijelzőn (**0,150x**). Adja meg a termék egységárát (nyitott **GYÚJTÓ/ÁRUCIKK** esetén) a numerikus billentyűzet használatával. Pl.: 100 Ft.



5. Nyomja meg a **GYÚJTÓ/ÁRUCIKK** billentyűt.



(pl.: gyűjtő 1.)

6. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	
0,150kg	100
	15 A
ÖSSZESEN:	
	15 Ft
KÉSZPÉNZ:	15 Ft
NYUGTASZÁM:	0001/00015
2009.11.20.	20:09
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Tárasúly kézi bevitele

1. Helyezze a csomagolt (pl.:1,350 kg) terméket a mérlegre.
2. Adja meg a kézi bevitelre programozott tára azonosítót (ez az **5-ös**) és nyomja meg a **TÁRA** billentyűt:



3. Adja meg a göngyöleg súlyát (példánk szerint 1 tized kg) és nyomja le a **TÁRA** billentyűt, utána a **MÉRLEG** billentyűt:



4. Ekkor a tárasúllyal csökkentett súly megjelenik a kijelzőn (pl.:1,250 kg). Adja meg a termék egységárát (nyitott **GYÚJTÓ/ÁRUCIKK** esetén) a numerikus billentyűzet használatával, példánkban 500 Ft-ot:



5. Nyomja meg a **GYÚJTÓ** billentyűt (pl.: **GYÚJTÓ1**):



6. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	
1,250kg	500
	625 A
ÖSSZESEN:	
	625 Ft
KÉSZPÉNZ:	625 Ft
NYUGTASZÁM:	0001/00016
2009.11.20.	20:12
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Súlymérték kézi bevitele

Egy termék súlyát kézzel is meg lehet adni abban az esetben, ha az ER-320F típusú pénztárgép programozása szerint ez megengedett. Töredék érték bevitelekor használja a numerikus billentyűzeten elhelyezett tizedespont billentyűt.

Beállításhoz, és a lehetőségekről kérje szervizpartnere segítségét!

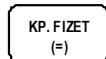
1. Helyezze a terméket a mérlegre.
2. Adja meg a termék súlyát (példánk szerint 1,5 kg) a tizedespontot is használva és nyomja meg a MÉRLEG billentyűt:
3. Adja meg a termék egységárát (nyitott GYŰJTŐ/ÁRUCIKK esetén) a numerikus billentyűzet használatával, példánkban 300 Ft-ot:



4. Nyomja meg a GYŰJTŐ/ÁRUCIKK billentyűt (pl.: GYŰJTŐ1)



5. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: KP. FIZET (=)



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYŰJTŐ1	
1,500kg KÉZI SÚLY	300
	450 A
ÖSSZESEN:	
	450 Ft
KÉSZPÉNZ:	450 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00016	
2009.11.20.	20:19
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Módosító billentyű

Ez a gomb a megnyomása után az értékesítésre kerülő ÁRUCIKK kódra lesz módosító hatással.

A billentyűhöz programozott kódpozícióban a megadott számjegyre változtatja a termékazonosító számot (a termék kódját). Ekkor egy másik azonosítószámú termék kerülhet értékesítésre (pl.: amelynek nincs vonalkódja). A **MÓDOSÍTÓ** billentyű beprogramozott (Max. 12 karakteres) megnevezése, a beállítástól függően megjelenhet a bizonylaton.

A módosító billentyűket az alábbi működésre lehet programoztatni:

- *Árucikkenkénti módosítás* például nagy-, közepes-, vagy kis adagos üdítő eladása.
- *Tranzakciónként felmerülő* regisztrálás, mint például különböző feltétekkel értékesített pizza szeletek eladása.
- *Változtatlan*, vagyis ugyanaz a módosító tényező marad érvényben a másik **MÓDOSÍTÓ** gomb lenyomásáig.

A módosító billentyű nem szerepel az alapértelmezett billentyűzetben.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

„Árucikkenként felmerülő”, az árucikk kódot módosító eladás:

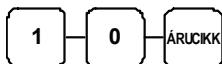
1. Adja meg a kívánt, előprogramozott termék kódját, majd az **ÁRUCIKK** billentyűt. Példánkban az 10-es PLU-t, melynek beállított ára 200 Ft.



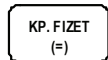
2. Nyomja meg a MOD1 billentyűt.



3. Válassza ki ismét a 10-es árucikket-t. Példánkban a módosító tényező 5, amelyre lecseréli a kód utolsó számjegyét a MOD1 billentyű. Így a 10-es árucikk helyett, a 15-ös árucikk lesz eladva. (a 15-ös ÁRUCIKK ára 521 Ft).



4. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



=====	
ADÓSZÁM:	12345678-9-10

NYUGTA	
PLU10	200 C
MOD1	
PLU15	521 A
ÖSSZESEN:	
	721 Ft
KEREKÍTÉS:	-1 Ft
FIZETENDŐ:	720 Ft
KÉSZPÉNZ:	720 Ft
NYUGTASZÁM:	0001/00017
2009.11.20.	10:16
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Árszint billentyű

Ha Ön a pénztárgép árszint lehetőségének használata mellett dönt, azt a szervizzel végre kell hajtani a memória újrafelosztását, valamint az árszint billentyűt programoztatni szükséges a billentyűzetre. E funkció használata esetén ugyanazon ÁRUCIKK, vagy GYŰJTŐ Max. 3 különböző előreprogramozott áron értékesíthető. (például a normál 1-es ár helyett másik 2 féle áron értékesíti ugyan azt a terméket / szolgáltatást műszaktól-, napszaktól-, szezontól függően). Az **ÁRSZINT** billentyűkkel lehet átváltani az árszintek között.

Az árszint billentyűket az alábbi működésre lehet programoztatni:

- *Váltás árucikkenként*, például három egyforma termék vásárlásakor a harmadik ára kedvezőbb. A tétel eladás után visszaáll az 1-es árszint.
- *Váltás a nyugta lezárásáig*, például törzsvevő kiszolgálása esetén. A nyugta lezárása után visszaáll az 1-es árszint.
- *Tartás*, vagyis a kiválasztott árszint szerinti értékesítés történik. Az árszintek közötti váltás az **ÁRSZINT** billentyűkkel lehetséges. Például 20:00 és 6:00 óra között emelt árat használunk.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

Árszintváltás

Az alábbi példában az árszint billentyű működése az alapértelmezett „váltás árucikkenként”.

1. Adja meg az előprogramozott árucikk azonosítószámát és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt. Legyen ez az 1-es kódszámú áru, amely 1100 Ft-os egységáru termékre lett programozva, az 1-es árszint szerint.



2. Nyomja meg az **ÁRSZINT 2** billentyűt.



3. Adja meg ismét ugyanazon árucikk azonosítószámát, majd nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt. Példánk szerint az 1-es kódú áru 2. árszint szerinti egységára 1000 Ft. A művelet után visszaáll az 1-es árszint.



4. Adjon el egyet a 2-es kódszámú árucikkből is, melynek 1-es árszint szerinti ára 150 Ft.

Fentiek alkalmazhatóak GYŰJTŐ használata esetén is, ekkor az árucikk kódszám bevitele és az **ÁRUCIKK** gomb megnyomása helyett a megfelelő GYŰJTŐ billentyűt kell használni.

5. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
PLU1	1100 A
PLU1	1000 A
PLU2	150 C
ÖSSZESEN:	
	2250 Ft
FIZETENDŐ:	2250 Ft
KÉSZPÉNZ:	2250 Ft
NYUGTASZÁM:	0001/00018
2009.11.20.	10:36
ELADÓ 1	00000
P123456789	

A Százalék billentyűk működése

Öt % billentyű programozható a pénztárgép billentyűzetére. A „+%-” és „-%-” gombok az alapértelmezés szerinti billentyűkiosztáson megtalálhatóak. Minden % billentyű felprogramozható akár hozzáadott- (felár), akár csökkentett (engedmény) értékre, akár az értékesítés összegére (részösszeg), vagy a tétel árára vonatkoztatva. Lehetőség van %-os, vagyösszecszerű engedmény, vagy felár használatára is. Ugyancsak lehetőség van előprogramozott értékek (összeg, vagy %) hozzárendelésére is. A lehetséges beállításokból adunk néhány példát az alábbiakban. A százalék billentyűket Ön is programozhatja „Z” állásban.

Lásd a „% billentyű programozások” című részt (55. oldal).

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

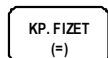
Előprogramozott %-os engedmény tételre

Az alábbi példában a -% gomb 10 %-os engedmény adására lett programozva.

1. Adja el az árucikket.
2. Nyomja meg a -% billentyűt:



3. Az engedmény mértéke automatikusan levonásra kerül.
4. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	1000 C
ENGEDMÉNY:	-10,000%
ÖSSZEG:	-100
ENGEDMÉNY:	-100 C
ÖSSZESEN:	
	900 Ft
KÉSZPÉNZ:	900 Ft
NYUGTASZÁM:	0001/00019
2009.11.20.	08:29
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Megadott %-os engedmény tételre

Ön 2 egész és 3 tizedes jegy hosszúságú % arányt tud bevinni a pénztárgépbe (példánkban a -% gombra).

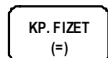
1. Adja el az árucikket.
2. Adja meg a százalékos értéket. Tizedes jegyek bevitele esetén használja a tizedespont billentyűt.
Például 1/3-os árcsökkentéshez:



3. Nyomja meg -% billentyűt.



4. Az engedmény értéke automatikusan levonásra kerül.
5. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	1000 C
ENGEDMÉNY:	-33,333%
ÖSSZEG:	-333
ENGEDMÉNY:	-333 C
ÖSSZESEN:	
	667 Ft
KEREKÍTÉS:	-2 Ft
FIZETENDŐ:	665 Ft
KÉSZPÉNZ:	665 Ft
NYUGTASZÁM:	0001/00020
2009.11.20.	09:13
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Megadott összeg engedmény tételre

Szükség esetén Ön 6 számjegy hosszúságú összeget tud bevinni a pénztárgépbe engedményként. A példában a %2 billentyű összegszerű engedményre lett programozva.

1. Adja el az árucikket.
2. Adja meg az engedmény értékét.

3 3 3

3. Nyomja meg az erre a működésre beprogramozott billentyűt (pl.: -%).

-%
(-)

4. Az engedmény értéke automatikusan levonásra kerül.
5. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**

KP. FIZET
(=)

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	1000 C
ENGEDMÉNY:	-333
ENGEDMÉNY:	-333 C
ÖSSZESEN:	
	667 Ft
KERÉKÍTÉS:	-2 Ft
FIZETENDŐ:	665 Ft
KÉSZPÉNZ:	665 Ft
NYUGTASZÁM:	0001/00021
2009.11.20.	09:13
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Értékesítés összegén alapuló %-os felár

Az értékesítés összegére számítandó felár használatát programozni kell az adott % gombra. Lásd a „% billentyű programozások” című részt (55. oldal)

A % mértéke lehet előprogramozott, vagy nyitott (manuális bevitelt igénylő) érték. Alábbi példánkban nyitott, 15% mértékű felárat alkalmaztunk

1. Adja el a kívánt árucikket.
2. Nyomja meg a **RÉSZÖSSZEG** billentyűt:

RÉSZ-
ÖSSZEG

3. Adja meg a százalékos felár mértékét. Példánkban ez 15% a %3 billentyűre programozottan:

1 5 +%
(+)

4. A felár automatikusan növeli az értékesítés összegét.
5. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**

KP. FIZET
(=)

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	1000 B
GYÚJTÓ2	2000 C
RÉSZÖSSZEG:	3000
R.Ö.FELÁR:	15,000%
R.Ö.ALAP:	3000
ÖSSZEG:	450
R.Ö.FELÁR:	150 B
R.Ö.FELÁR:	300 C
ÖSSZESEN:	
	3450 Ft
KÉSZPÉNZ:	3450 Ft
NYUGTASZÁM:	0001/00022
2009.11.20.	10:13
ELADÓ 1	00000
P123456789	

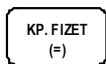
Azonnali sztorló (Utolsó tétel törlése)

A funkció nyitott nyugta esetén és még a **RÉSZÖSSZEG** gomb megnyomását megelőzően utoljára eladott árucikket sztorlózza az eladásból. Ha már megnyomtuk a **RÉSZÖSSZEG** billentyűt, akkor a **TÖRLÉS** gomb megnyomása után sztorlózható az utolsó tétel.

- Adjuk el az árucikket.
- Ha a bevitt követően rájövünk, hogy elütés történt, vagy a Vevő más cikket választ a bevitt helyett, akkor nyomjuk meg az **AZONNALI SZTORLÓ** billentyűt, melynek hatására az utoljára rögzített árucikk automatikusan sztorlózásra kerül:



- Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	289 C
GYÚJTÓ2	129 A
SZTORLÓ	
GYÚJTÓ2	-129 A
ÖSSZESEN:	
	289 Ft
KEREKÍTÉS:	1 Ft
FIZETENDŐ:	290 Ft
KÉSZPÉNZ:	290 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00023	
2009.11.20. 10:17	
ELADÓ 1 00000	
P123456789	

Sztorló (Tétel törlése a nyugtán belül)

Egy nyitott nyugtán belül korábban értékesített termék sztorlózását biztosítja.

- Adjuk el az árucikkeket
- Korábban rögzített cikk sztorlózásához nyomja meg a **SZTORLÓ** billentyűt.



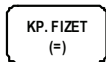
- Adja meg a termék árát, majd nyomja meg a cikkhez tartozó **GYÚJTÓ** billentyűt.



ÁRUCIKK alapú értékesítés esetén az árucikk kód bevitele után az **ÁRUCIKK** billentyűt kell lenyomni (nyitott árucikk esetén ezután az árat is meg kell adni, majd ismét lenyomni az árucikk billentyűt):



- Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÚJTÓ1	289 C
GYÚJTÓ2	129 A
SZTORLÓ	
GYÚJTÓ1	-289 C
ÖSSZESEN:	
	129 Ft
KEREKÍTÉS:	1 Ft
FIZETENDŐ:	130 Ft
KÉSZPÉNZ:	130 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00024	
2009.11.20. 10:23	
ELADÓ 1 00000	
P123456789	

Visszáru

A **VISSZÁRU** billentyűvel Ön egy korábban értékesített terméket tud a pénztárgép használatával visszavételezni és a pénztárból való kiadásként elkönyvelni. Ez azonban csak levásárlás módon hajtható végre, ugyanis a visszárúzni kívánt termék árát egy GYŰJTŐ, vagy PLU árából lehet csökkenteni. Ezért először el kell adni a csere terméket, majd a VISSZÁRU gomb megnyomása után az ár megadását követően GYŰJTŐ (vagy termékkód után ÁRUCIKK gomb) billentyű megnyomásával rögzíteni a visszavételezés értékét. Visszárúzás után a nyugtán belül további értékesítés nem hajtható végre.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Adja el a terméke(ke)t, melyeket értékesíteni kíván.
Legyen az árucikkek között a visszavételezett termékkel megegyező GYŰJTŐ-be tartozó, vagy ha árutörzs alapú az értékesítése, akkor ugyanazon termék.

1 0 0 0 0 2

2. Nyomja meg a **VISSZÁRU** billentyűt, adja meg a termék árát, majd nyomja meg a **GYŰJTŐ** billentyűt.

VISSZÁRU 2 0 0 0 2

3. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**

KP. FIZET
(=)

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYŰJTŐ2	10000 B
VISSZÁRU	
GYŰJTŐ2	-2000 B
ÖSSZESEN :	
	8000 Ft
KÉSZPÉNZ:	8000 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00025	
2009.11.20.	10:29
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Megszakítás

A **MEGSZAKÍT** billentyű használatával, szükség esetén megszakíthatja a nyugtát.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Adja el, a terméke(ke)t.
2. Nyomja meg, a megszakítás billentyűt.

MEG-
SZAKÍT

3. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**

KP. FIZET
(=)

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYŰJTŐ1	229 A
GYŰJTŐ2	50 B
NYUGTA-MEGSZAKÍTÁS	
ÖSSZESEN :	
	0 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00026	
2009.03.21.	10:31
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Azonosító (Kiegészítő #) szám

A **FIÓKNYITÁS** billentyű használható egy 9 számjegy hosszú azonosító bizonylatokra való kinyomtatására is. Ez a szám az értékesítés adataihoz nem adódik hozzá.

Jelölése a bizonylatokon: **KIEGÉSZÍTŐ #**.

Ilyen, kinyomtatni kívánt információ lehet például egy műszaki termék gyári száma, vagy a garanciajegy száma. Szintén használható bankkártyás, vagy utalványos fizetés esetén a fizetőeszköz sorszámanak (a számsor egy fontos részének) a bevitelére, mint azt az alábbi példánk mutatja:

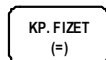
1. Adja el a terméket.
2. Adja meg a rögzítendő azonosítószámot (kiegészítő számot):

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

3. Nyomja meg a **FIÓKNYITÁS** billentyűt:



4. Az eladás végén nyomja le az egyik fizetési mód billentyűt. pl.: **KP. FIZET (=)**



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
PLU1	229 A
KIEGÉSZÍTŐ#	12345678
ÖSSZESEN:	
	229 Ft
KEREKÍTÉS:	1 Ft
FIZETENDŐ:	230 Ft
KÉSZPÉNZ:	230 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00027	
2009.11.20.	14:50
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Értékesítés részösszegének képzése

A részösszeg billentyű használata kötelezővé tehető, így elkerülhető a nyugta véletlen lezárása, illetve lezárás előtt ellenőrizhető a végösszeg.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Adja el a terméket.
2. Nyomjon **RÉSZÖSSZEG**-et. Az értékesítés eddig rögzített termékeinek összértéke megjelenik a pénztáros és az ügyféloldali kijelzőn a „Sub” vagy „S” jelzés mellett.



3. A rendszeropciók beállításától függően a részösszeg kinyomtatásra kerülhet a nyugtán, vagy csak a kijelzőn jelenik meg.

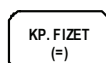
Összegzés és fizetés (nyugta lezárás)

Az ER-320F típusú pénztárgép tízféle fizetési mód kezelésére nyújt lehetőséget az értékesítési bevétel csoportosításának céljára. Ezek közül a készpénzes [KP. FIZET (=)] a csekkes (CSEKK) és a hitel (HITEL) fizetési módok kezelésére az alapértelmezett billentyűkiosztáson megtalálhatóak a funkciókhoz rendelt kezelőgombok.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

Készpénzes fizetés

1. Adja el a terméket.
2. A készpénzes értékesítés összesítésére nyomja meg a **KP. FIZET (=)** billentyűt:



A kijelzőn megjelenik az eladás összértéke.

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

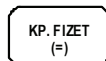
NYUGTA	
PLU1	129 A
ÖSSZESEN:	
	129 Ft
KERÉKÍTÉS:	1 Ft
FIZETENDŐ:	130 Ft
KÉSZPÉNZ:	130 Ft
NYUGTASZÁM:	0001/00027
2009.11.20.	18:59
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Készpénzes fizetés visszajáró összeg számításával

1. Adja el a terméket.
2. Rögzítse az Vevő által átadott összeget. Példánk szerint 2000 Ft-ot:



3. Nyomja meg a **KP. FIZET (=)** billentyűt:



A kijelzőn megjelenik a lefizetett összeg, vagy ha az átadott készpénz több mint a fizetendő, akkor a visszajáró összeg.

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
PLU1	129 A
ÖSSZESEN:	
	129 Ft
KERÉKÍTÉS:	1 Ft
FIZETENDŐ:	130 Ft
KÉSZPÉNZ:	2000 Ft
VISSZA Ft:	1870 Ft
NYUGTASZÁM:	0001/00028
2009.11.20.	19:02
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Utalvánnyal fizetés

1. Adja el a terméket.
2. Az értékesítés összesítéséhez nyomja meg a **CSEKK** billentyűt:



A kijelzőn megjelenik az értékesítés összege.

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

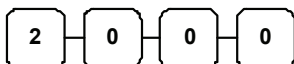
NYUGTA	
PLU2	796 C
ÖSSZESEN:	
	796 Ft
UTALVÁNY:	796 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00029	
2009.11.20. 19:09	
ELADÓ 1 00000	
P123456789	

Utalvánnyal fizetés, visszajáró számítással

Ez a működés alapértelmezetten tiltott.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnerre segítségét!

1. Adja el a terméket.
2. Adja meg az Vevő által átadott utalványok értékét, példánkban 2000 Ft-ot:



3. Nyomja meg a **CSEKK** billentyűt:



A kijelzőn megjelenik a visszajáró összege, ha az átvett utalvány értéke meghaladja a fizetendő összeget.

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
PLU	796 C
ÖSSZESEN:	
	796 Ft
UTALVÁNY:	2000 Ft
VISSZA Ft:	1204 Ft
KEREKÍTÉS:	1 Ft
VISSZA Ft:	1205 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00030	
2009.11.20. 19:11	
ELADÓ 1 00000	
P123456789	

Terheléses (bankkártyás) fizetés

A hitelkártyás fizetések kezelésére a **HITEL (1-8)** billentyűk használhatóak. Nyolc billentyűt lehet definiálni a billentyűzetre (pl. a kártyatípus azonosítása céljára, **HITEL 2**: VISA kártyák, **HITEL 3**: Mastercard, stb.), de alapértelmezés szerint az alapbillentyűzeten egy HITEL (**HITEL1**) gomb került elhelyezésre. Bankkártyás fizetés esetén a jelenlegi magyar szabályzások szerint túlfizetés nem engedélyezett, a pénztárgép a pontos összeg fizettetését várja el.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Adja el a terméket.
2. Nyomja meg a billentyűzeten elhelyezett **HITEL** billentyűt:



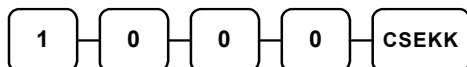
=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
PLU1	229 A
ÖSSZESEN:	
	229 Ft
HITEL1:	229 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00031	
2009.11.20.	19:14
ELADÓ 1	00000
P123456789	

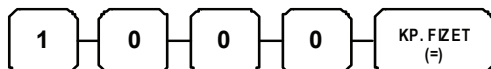
Vegyes fizetőeszköz használata

Az vegyes fizetés funkciót akkor használjuk, ha egy eladás után egynél több fizetőeszközt fogadunk el. Például, egy 2000 Ft összértékű eladás esetén 1000 Ft készpénzben, míg a maradék 1000 Ft utalvánnyal kerül kiegyenlítésre. További fizetési mód is megadható szükség esetén (más típusú utalvány, többféle bankkártya, stb.)

1. Adja el a terméket.
2. Vigye be a Vevőtől átvett fizetőeszköz értékét és nyomja meg a megfelelő fizetési mód billentyűt.
(pl.: Utalvány esetén a csekk billentyűt):



3. A kijelzőn megjelenik a hátralék összege.
4. Adja meg a másik fizetési módhoz tartozó összeget és nyomja meg a kiválasztott fizetési mód billentyűt.
Pl.: készpénzes fizetés esetén vigye be az összeget (a példában 1000 Ft), majd nyomja meg a **KÉSZPÉNZ/FIZET(=)** billentyűt:



Ha a megadott összeg egyenlő, vagy nagyobb a hátralék összegénél, a tranzakció lezárul.

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
PLU1	2000 A
ÖSSZESEN:	
	2000 Ft
UTALVÁNY:	1000 Ft
FIZETENDŐ:	1000 Ft
KÉSZPÉNZ:	1000 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00032	
2009.11.20.	19:21
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Valutával történő fizetés kezelése

Ha Ön elfogad külföldi fizetőeszközben történő fizetést is az alapértelmezett billentyűzeten egy valuta billentyű áll rendelkezésre (további 3 db valuta billentyű programozható). A valuta árfolyamot és nevet Ön is programozhatja „Z” állásban.

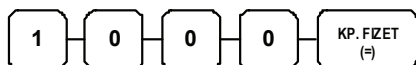
Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Adja el az árucikkeket.
2. Nyomja meg az € billentyűt.



(pl.: 1EURÓ=252,76 Ft)

3. Adja meg (2 tizedes pontossággal) a valutában átadott összeget. Ne használja a tizedes pontot (példánkban 10,00€) nyomja meg a **KP. FIZET (=)** billentyűt:



A kijelzőn megjelenik a fizetett-, majd a visszajáró összeg.
A visszajáró összeg mindig forintban kerül kiszámításra!

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
PLU2	229 C
ÖSSZESEN:	
	229 Ft
KÉSZPÉNZ EUR	
10,00	2528 Ft
ÁRFOLYAM:	
252,760 Ft/EUR	
VISSZA Ft:	2299 Ft
KERÉKÍTÉS:	1 Ft
VISSZA Ft:	2300 Ft
NYUGTASZÁM: 0001/00033	
2009.11.20.	19:24
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Utólagos visszajáró számítása

Utólagos fizettetés funkcióval, a visszajáró számítását a nyugta lezárása után is elvégezheti. Hasznos funkció a pénztáros számára abban az esetben, ha a vásárló más címmel fizet és a visszajáró újra kiszámítása szükségessé válik. Ez a működés tiltható.

Beállításához, illetve a programozás lehetőségeivel kapcsolatban kérje szervizpartnere segítségét!

Zárja le a nyugtát a KP. FIZET (=) billentyűvel. Írja be az átvett összeget, majd nyomja le ismét a KP. FIZET (=) billentyűt. A kijelzőn megjelenik az újra kiszámított visszajáró és a kassa kinyílik.

Fióknyitás

A **fióknyitás** gomb megnyomásával kinyitható a fiók akkor, ha még nincs megkezdett művelet sor. Ez a funkció letiltható.

Beállításához, illetve a használat lehetőségeiről kérje szervizpartnere segítségét!

1. Nyomja meg a fióknyitás billentyűt:



2. A fiók kinyílik és egy „NEM ELADÁS” bizonylat kerül kinyomtatásra.

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

NEM ELADÁS	
N.A.Biz.:	0001/00003
2009.11.20.	14:43
ELADÓ 1	00000
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

Külső nyomtató használata.

Lehetőség van egy a pénztárgéphez kapcsolt nyomtatóval a nyugtán található termékekről dokumentumot készíteni. Pl.: a raktár számára nyomtatható ilyen megrendelés dokumentum a kifizetett termékek összekészítéséhez, csomagolásához.

A pénztárgép csak megfelelő programozás után képes a külső nyomtató használni.

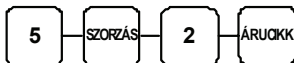
Amennyiben ez a nyomtató nincs a pénztárgéphez csatlakoztatva, ki van kapcsolva, vagy hiba miatt nem áll rendelkezésre, akkor a nyugta lezárásakor „E26” hibaüzenet fog megjelenni a pénztárgép kijelzőjén. Így visszajelzést kapunk a sikertelen dokumentum nyomtatásról. A törlés billentyű lenyomása után a következő nyugta elkészíthető, de a kimaradt raktári dokumentum nem ismétlődik meg.

Beállításához, illetve a programozás lehetőségeivel kapcsolatban kérje szervizpartnere segítségét!

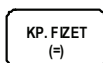
1. Adja meg a árucikk azonosítóját és nyomja le az **ÁRUCIKK** billentyűt.



2. Ha több darab azonos árut ad el üsse be a darabszámot, ez után nyomja le a szorzás billentyűt. Adja meg az árucikk azonosítóját, majd nyomja le az **ÁRUCIKK** billentyűt.



3. Zárja le a nyugtát valamelyik fizetési mód billentyűvel.
Pl.:



4. A dokumentum nyomtatón automatikusan kinyomtatásra kerül a bizonylat.

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
PLU1	399 C
PLU5	
5x	299
	1495 C
ÖSSZESEN:	
	698 Ft
KEREKÍTÉS:	2 Ft
FIZETENDŐ:	700 Ft
KÉSZPÉNZ:	700 Ft
VEVŐKÓD:0001	
NYUGTASZÁM: 0001/00010	
2009.11.20.	11:02
ELADÓ 1	00000
P123456789	

KÉSZPÉNZ ÁTVÉTELÉRE NEM JOGOSÍT		
NOT VALID FOR CASH PAYMENT		
VEVŐKÓD:0001		
KP # 2		
001	PLU1	
005	PLU2	
ELADÓ 1	2009.11.20.11:02	000001

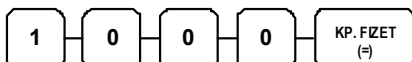
Befizetés a fiókba (PÉNZ BE)

Ez a funkció (**PÉNZ BE**), értékesítés nélküli fizetőeszköz fiókba bevitelére szolgál. Használható például a napi nyitókészlet feltöltésére, vagy a napközben az értékesítés normál menetén kívüli beérkezett fizetőeszközök fiókba történő bevételezésére. A Ft érték csak 0-ra, vagy 5-re végződhet

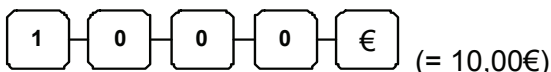
1. Nyomja meg a PÉNZ BE billentyűt



2. Rögzítse a bevételezés összegét és nyomja meg a KP. FIZET (=) billentyűt.



3. vagy átmeneti időszakban az EURÓ bevételezéshez az „€” billentyűt.



4. Folytathatja a fentiek szerinti részletezést, vagy véglegesítse a bevételezést a megfelelő PÉNZ BE gomb megnyomásával.



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

PÉNZ BE	
KÉSZPÉNZ	1000
EUR	10,00
N.A.Biz.:	0001/00004
2009.11.20.	15:00
ELADÓ 1	00000
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

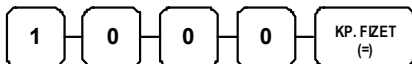
Kifizetés a fiókból (PÉNZ KI)

A kifizetés funkciója (**PÉNZ KI**) a kasszában lévő felesleges pénz, utalvány kivételére szolgál. A Ft érték csak 0-ra, vagy 5-re végződhet.

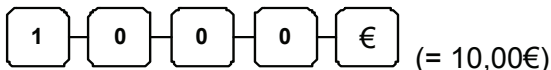
1. Nyomja meg a PÉNZ KI billentyűt



2. Rögzítse a kasszából készpénzben történő pénz kivétel összegét és nyomja meg a KP. FIZET (=) billentyűt,



3. vagy **EURÓ** kivételhez az „€” billentyűt.



4. A művelet lezárható a PÉNZ KI gomb újabb megnyomásával.



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

PÉNZ KI	
KÉSZPÉNZ	-1000
EUR	-10,00
N.A.Biz.:	0001/00005
2009.11.20.	15:07
ELADÓ 1	00000
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

Euró Felkészülési időszak

Az euró hivatalos bevezetése előtti egy évben, lehetőség van forint és euró vegyes használatára. A felkészülési időszak automatikusan elindul a pénztárgépben. Ennek feltétele, hogy a váltási arány be legyen programozva a pénztárgépbe. Amennyiben ez hiányzik, akkor a nyugta megkezdésekor E77 hibaüzenet jelenik meg.

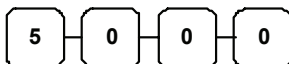
A váltási arány helyes beállítása a felhasználó feladata! A váltási arány „Z” kulcsállásban beállítható. Lásd: Valuták programozása (56. oldal).

Fizetés forinttal, visszajáró Ft

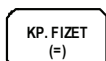
1. Eladás végén nyomja le a RÉSZÖSSZEG billentyűt.



2. Üsse be az átvett Ft értéket. (A Ft érték csak 0-ra, vagy 5-re végződhet.)



3. Nyomja le a KP. FIZET (=) billentyűt



Ha az átvett összeg több mint a fizetendő, akkor a nyugta lezárásra kerül. A visszajáró Ft a nyugtán és a kijelzőkön is olvasható. Ha az átvett összeg kevesebb, akkor a még fizetendő Ft-ban megjelenik a kijelzőkön.

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÜJTŐ1	2000 C
RÉSZÖSSZEG	1000

ÖSSZESEN:	
	2000 Ft
EURÓBAN:	7,91 €
ÁRFOLYAM	
252,76 Ft/€	
KÉSZPÉNZ:	5000 Ft
VISSZAJÁRÓ:	3000 Ft

NYUGTASZÁM:	0001/00034
2012.11.20.	09:24
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Fizetés forinttal, visszajáró euró

1. Eladás végén nyomja le a RÉSZÖSSZEG billentyűt.



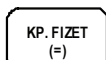
2. Üsse be az átvett Ft értéket. (A Ft érték csak 0-ra, vagy 5-re végződhet.)



3. Nyomja le az „€” billentyűt.



4. Nyomja le a KP. FIZET (=) billentyűt.



Ha az átvett összeg több mint a fizetendő, akkor a nyugta lezárásra kerül. A visszajáró Euró a nyugtán és a kijelzőkön is olvasható. Ha az átvett összeg kevesebb, akkor a még fizetendő Ft-ban megjelenik a kijelzőkön.

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÜJTŐ1	2000 C
RÉSZÖSSZEG	2000

ÖSSZESEN:	
	2000 Ft
EURÓBAN:	7,91 €
ÁRFOLYAM	
252,76 Ft/€	
KÉSZPÉNZ:	
5000 Ft	19,78 €
VISSZAJÁRÓ:	11,87 €

NYUGTASZÁM:	0001/00035
2012.11.20.	09:28
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Fizetés euróval, visszajáró euró

1. Eladás végén nyomja le a RÉSZÖSSZEG billentyűt.



2. Nyomja le az „€” billentyűt. A kijelzőn megjelenik a fizetendő EUR-ban.



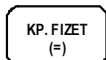
3. Üsse be az átvett euró értéket.

5 0 0 = 5,00€

4. Nyomja le az „€” billentyűt.



5. Nyomja le a KP. FIZET (=) billentyűt.



Ha az átvett összeg több mint a fizetendő, akkor a nyugta lezárásra kerül. A visszajáró Euró a nyugtán és a kijelzőkön is olvasható. Ha az átvett összeg kevesebb, akkor a még fizetendő Ft-ban megjelenik a kijelzőkön.

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÜJTŐ1	1000 A
RÉSZÖSSZEG	1000

ÖSSZESEN:	
	1000 Ft
EURÓBAN:	3,96 €
ÁRFOLYAM	
252,76 Ft/€	
KÉSZPÉNZ:	5,00 €
VISSZAJÁRÓ:	1,04 €
NYUGTASZÁM:	0001/00035
2012.11.20.	09:33
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Fizetés euróval, visszajáró forint

1. Eladás végén nyomja le a RÉSZÖSSZEG billentyűt.



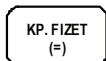
2. Nyomja le az „€” billentyűt. A kijelzőn megjelenik a fizetendő EUR-ban.



3. Üsse be az átvett euró értéket.

2 0 0 0

4. Nyomja le a KP. FIZET (=) billentyűt.



Ha az átvett összeg több mint a fizetendő, akkor a nyugta lezárásra kerül. A visszajáró Ft a nyugtán és a kijelzőkön is olvasható. Ha az átvett összeg kevesebb, akkor a még fizetendő Ft-ban megjelenik a kijelzőkön.

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÜJTŐ1	3000 C
RÉSZÖSSZEG	3000

ÖSSZESEN:	
	3000 Ft
EURÓBAN:	11,87 €
ÁRFOLYAM	
252,76 Ft/€	
KÉSZPÉNZ:	20,00 €
VISSZAJÁRÓ:	5055 Ft
	2055 Ft
NYUGTASZÁM:	0001/00036
2012.11.20.	09:45
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Euró átállítás

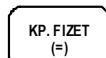
Az előre programozott napon a gép automatikusan átáll eurós üzemmódra. A pénztárgép üzembehelyezésekor az euró átállítás dátuma 2013.01.01-re van beállítva (az előírásoknak megfelelően). A PM külön rendelkezhet ennek megváltoztatásáról (az átállítás dátumát a szerviz módosíthatja). Az euró hivatalos pénznemmé tételét követő időszakban a hivatalos pénznem az euró. A forintot a használatból folyamatosan kivonják. Fizethetünk forinttal és euróval is, de a visszajáró csak euró lehet. **Az átállítás időpont előtt gondoskodni kell az időszaki gyűjtők lekérdezéséről, mert az automatikus átállítás során a gép nullázza azokat! Az euró átállítás után, az eurós üzemmódról nincs lehetőség visszaállni Ft üzemmódra!**

Figyelmeztetés!

A jelenlegi pénztárgépekre vonatkozó jogszabály az euró bevezetésének dátumát 2013. január 01.-én írja elő. A végső Pénzügy Minisztériumi döntés azonban ezt az időpontot későbbre teheti. Ez esetben kérje pénztárgép szerelőjét az átállítás dátumának beállítására!

1. Az előre programozott euró átállítás dátum elérésekor a napnyitás folyamat része az euró átállítás.

2. Nyomja le a KP. FIZET (=) billentyűt.



3. Az átállítás folyamat a KP. FIZET (=) és a FISCAL billentyűk lenyomásával indítható el. Amennyiben nem kívánja az euró átállást elvégezni, akkor nyomja le a TÖRLÉS billentyűt.



4. A pénztárgép automatikusan elvégzi az „EURO ÜZEMMÓD BEÁLLÍTÁS”-t, és a „NAPNYITÁS” műveletet,
5. Az átállítás részeként a pénztárgép egy napi zárást végez.
6. A folyamat végén a pénztárgép a napot megnyitja. Ezután az értékesítés megkezdhető euró üzemmódban.

=====

ADÓSZÁM: 12345678-9-10
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT

EURO ÜZEMMÓD INDÍTÁSA
BILLENTYŰ SORREND:
KP.FIZET>FISCAL

AZ ÁTÁLLÁS VÉGLEGES!

N.A.Biz.: 0002/00001
2013.01.01 08:00
ELADÓ 1 00000
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT

=====

ADÓSZÁM: 12345678-9-10

EURO ÜZEMMÓD BEÁLL.

ZÁRÁSOK SZÁMA: 0020
RAM TÖRLÉSEK SZÁMA: 001
GÖNGY. FORG. (GT) (Ft):
356943
2013.01.01. 08:00
ELADÓ 1 00000
P123456789

=====

ADÓSZÁM: 12345678-9-10
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT

NAPNYITÁS

N.A.Biz.: 0002/00001
2013.01.01. 08:00
ELADÓ 100000
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT

Euró hivatalos bevezetése utáni időszak

Az euró bevezetése után, nem lehetséges forintban visszaadni a visszajárót, de el lehet fogadni fizetőeszközként. A váltási arány beállításakor 1 Ft-ot kell EUR-ra átszámolni és a 100 szorosát beprogramozni a pénztárgépbe. Az automatikus euró átállás folyamán, a pénztárgép átszámítja az átállás előtt beprogramozott váltási arányból. Így ekkor nincs tennivaló, ha használni kívánjuk.

Fizetés forinttal, visszajáró euró

1. Eladás végén nyomja le a RÉSZÖSSZEG billentyűt!



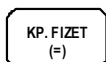
2. Nyomja le az „€” billentyűt! A kijelzőn megjelenik a fizetendő érték forintban.



3. Üsse be az átvett Ft értéket



4. Nyomja le a KP. FIZET (=) billentyűt



Ha az átvett összeg több mint a fizetendő, akkor a nyugta lezárásra kerül. A visszajáró a nyugtán és a kijelzőkön is olvasható. Ha az átvett összeg kevesebb, akkor a még fizetendő EUR-ban megjelenik a kijelzőkön.

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÜJTŐ1	12,00 A
GYÜJTŐ2	5,00 C
RÉSZÖSSZEG	17,00

ÖSSZESEN:	
	17,00 €
KÉSZPÉNZ:	
5000 Ft	19,78 €
ÁRFOLYAM:	
0,395632€/100 Ft	
VISSZAJÁRÓ:	2,78 €

NYUGTASZÁM:	0003/0001
2013.01.01.	09:49
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Fizetés euróval, visszajáró euró

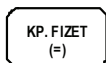
1. Eladás végén nyomja le a RÉSZÖSSZEG billentyűt!



2. Üsse be az átvett € értéket



3. Nyomja le a KP. FIZET (=) billentyűt



Ha az átvett összeg több mint a fizetendő, akkor a nyugta lezárásra kerül. A visszajáró a nyugtán és a kijelzőkön is olvasható. Ha az átvett összeg kevesebb, akkor a még fizetendő EUR-ban megjelenik a kijelzőkön.

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	

NYUGTA	
GYÜJTŐ1	7,00 A
GYÜJTŐ2	10,00 C
RÉSZÖSSZEG	17,00

ÖSSZESEN:	
	17,00 €
KÉSZPÉNZ:	20,00 €
VISSZAJÁRÓ:	3,00 €

NYUGTASZÁM:	0003/00002
2013.01.01.	10:55
ELADÓ 1	00000
P123456789	

Jelentések készítése

A rendszer által elkészített jelentések két alapvető kategóriába sorolhatóak:

- **X** jelentések (lásd: 45. oldal), melyek kiolvassák a megfelelő összesítéseket, azok törlése (nullázása) nélkül,
- valamint **Z** jelentések (lásd: 50. oldal), melyek a kiolvasást követően törlik az egyes regisztereket. Természetesen az adóügyi szempontból tárolt adatok nem nullázódnak, azok a pénztárgép teljes élettartama alatt göngyölődnek.

A legtöbb jelentés elkészíthető mindkét módon, de néhány, mint például a „KP. a fiókban” és a „PLU –tól –ig” jelentés csak **X** módon futtatható.

Néhány jelentés alakilag egyező, de különböző időszakra lebontott módon készülhet. Ezek a jelentések a lekérdezési periódus szerinti (műszak, heti, havi, évi) összesítéseket végzik el és írják ki. Az **X** jelentések a dátum szerinti periodikus jelentések elkészítését hajtják végre az adatok, regiszterek ürítése nélkül, míg a **Z** jelentések ugyanezen listázások végrehajtását követően a megfelelő gyűjtőket, regisztereket nullázzák a nyomtatás végén.

Az X1 tartalma a napi eladások során folyamatosan növekszik majd a Z1 zárásakor annak tartalma törlődik és a X2-ben gyűjtésre kerül. Z2 zárás esetén csak a Z2 gyűjtő tartalma törlődik, a X1 tartalma változatlan marad.

A következő oldalon megtalálja a végrehajtható jelentések összefoglalását egy táblázatban, melynek alapján Ön áttekintheti a pénztárgép adta lehetőségeket.

Az alábbi oldalakon minden jelentésre adunk egy konkrét példát is, hogy Ön ezek segítségével könnyebben végrehajthassa azokat a napi működtetés során.

Működés „X” kulcsállásban.

Áttekintés

Ebben a fejezetben található jelentések mindegyike a vezérlőkulcs „X” állásában hajtható végre.

Az alábbi eljárásokat lehet elvégezni:

- Menü kiolvasása
- „X” jelentések készítése (időszaki jelentések).
- Készpénz meghatározás.
- Adómemória kiolvasás.
- Az adóügyi nap forgalmának lekérdezése (nap közbeni forgalom ellenőrzés).
- Pénztár-jelentés

Menü kiolvasása

1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „X” állásban van.
2. „X” üzemmódban elérhető műveletek listázásához nyomja meg a **0-t**, majd a **KP. FIZET (=)** billentyűt.



Elérhető funkciók:

Billentyű sorrend	Végrehajtható működés
1; KP. FIZET (=)	„X” (időszaki) jelentések üzemmódba lépés.
2; KP. FIZET (=)	Készpénz meghatározás.
4; KP. FIZET (=)	Adómemória kiolvasás üzemmódba lépés. Lásd az adómemória adatai részt. (47. oldal)
5; KP. FIZET (=), utána FISCAL	Adóügyi nap „X” jelentés.
6; KP. FIZET (=), utána FISCAL	Pénztár-jelentés.

Időszaki, nullázás nélküli „X” jelentések

1. Tekintse át az X jelentések összefoglaló táblázatát.
2. Válassza ki a jelentés típusát és végrehajtási módját.
3. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „X” állásban van.
4. A jelentés üzemmódba lépéshez nyomja meg az **1**-es, majd a **KP. FIZET (=)** billentyűt.
5. Üsse be a kiválasztott (a táblázat szerinti) billentyűkombinációt.

„X” jelentések összefoglaló táblázata

Ne felejtse el, jelentés módba lépni a 4-es pontban leírtak szerint.

A jelentések elvégzése után a TÖRLÉS billentyű lenyomásával ki kell lépni a jelentés módból!

Jelentés típusa	Jelentés módja	Kulcs állása	Billentyűleütési sorrend („# ” = árucikk, vagy eladó száma)
PÉNZÜGYI	X 1	X	1; KP. FIZET (=)
	X 2	X	201; KP. FIZET (=)
ÓRÁNKÉNTI BONTÁS	X 1	X	2; KP. FIZET (=)
	X 2	X	202; KP. FIZET (=)
ÖSSZES GYŰJTŐ	X 1	X	3; KP. FIZET (=); KP. FIZET (=)
	X 2	X	203; KP. FIZET (=); KP. FIZET (=)
GYŰJTŐ -tól/-ig	X 1	X	3; KP. FIZET (=); GYŰJTŐ; GYŰJTŐ
	X 2	X	203; KP. FIZET (=); GYŰJTŐ; GYŰJTŐ
ÖSSZES ÁRUCIKK	X 1	X	4; KP. FIZET (=)– KP. FIZET (=)
	X 2	X	204; KP. FIZET (=); KP. FIZET (=)
ÁRUCIKK -tól/-ig	X 1	X	4; KP. FIZET (=); #; ÁRUCIKK; #; ÁRUCIKK
	X 2	X	204; KP. FIZET (=); #; ÁRUCIKK; #; ÁRUCIKK
ÖSSZES ELADÓ	X 1	X	5; KP. FIZET (=); KP. FIZET (=)
	X 2	X	205; KP. FIZET (=); KP. FIZET (=)
ELADÓK -tól/ -ig	X	X	5; KP. FIZET (=); #; ELADÓ #; ELADÓ
	X 2	X	205; KP. FIZET (=); #; ELADÓ; #; ELADÓ
CSOPORTOK	X 1	X	6; KP. FIZET (=)
	X 2	X	206; KP. FIZET (=)
NAPI BONTÁS	X 2	X	207; KP. FIZET (=)
ÖSSZES ÁRUCIKK KÉSZLET	X 1	X	8; KP. FIZET (=); KP. FIZET (=)
ÁRUCIKK KÉSZLET -tól/ -ig	X 1	X	8; KP. FIZET (=); #; ÁRUCIKK; #; ÁRUCIKK
FIÓK- ÖSSZESEN	X 1	X	9; KP. FIZET (=)

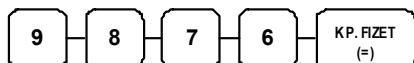
Kézpénz meghatározás

Ezzel a funkcióval a kasszában található és a pénztáros által megszámlolt fizetőeszközök a pénzügyi jelentésen nyomtatásra kerülnek. A kézpénz meghatározás használata kötelezővé tehető a pénztáros számára a jelentések előtt.

1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „X” állásban van.
2. Nyomja meg a (szürke) 2-es billentyűt, utána a **KP. FIZET (=)** billentyűt.



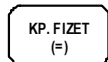
3. Adja meg a kézpénz összegét és nyomja le a **KP. FIZET (=)** billentyűt.



4. Adja meg a utalványok összegét; nyomja meg a **CSEKK** billentyűt.



5. Nyomja le a **KP. FIZET (=)** billentyűt a meghatározás összesítéséhez.



=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

KP. MEGHAT.	
KÉSZPÉNZ:	9875
UTALVÁNY:	2000
BEVITT ÉRTÉK:	11875
FIÓK ÖSSZ:	11910
ELTÉRÉS:	35
N.A.Biz.:	0001/00015
2009.11.20.	09:00
ELADÓ 1	00000
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

Adómemória kiolvasása

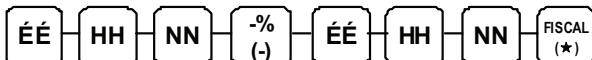
Időszaki feketedoboz forgalom lekérdezése

1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „X” állásban van.
2. Üsse le a (szürke) 4-es billentyűt, és nyomja meg a **KP. FIZET (=)** billentyűt.



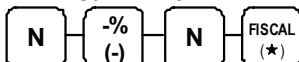
3. Adja meg a listázni kívánt intervallum kezdetét, majd a végét:

- Dátum szerint,



ÉÉ= év, HH= hónap, NN= nap

- vagy napi jelentés száma szerint.



N=1-2500

Az adómemória adatai csak nyitott nap esetén, vagy blokkolt állapotban nyomtathatók ki.
(Napnyitás: 16. oldal)

ADÓSZÁM:1111111-1-11		
ADÓMEMÓRIA ADATAI		
ADÓMEMÓRIA AZONOSÍTÓ:	999999999	Üzembehelyezés adatai
DATUM:	2009.03.16 10:34	
ELLENŐRZŐSZÁM:	CDD3	
2009.03.16	0001	A kiolvasás intervallum
2009.03.19	0004	
2009.03.16		
A- 5,00%		Az ÁFA programozás dátuma és adatai
B- 0,00%		
C-20,00%		
D-AJT		
E-TAM		
ZÁRÁSOK SZÁMA:	1	
2009.03.16		
A- 5,00%	0	
B- 0,00%	0	
C-20,00%	0	
D-AJT	0	
E-TAM	0	
NAPI FORG.ÖSSZ	0	
GT:	0	Zárások adatai
ZÁRÁSOK SZÁMA:	2	
2009.03.16		
A- 5,00%	200	
B- 0,00%	200	
C-20,00%	800	
D-AJT	400	
E-TAM	500	
NAPI FORG.ÖSSZ	2100	
GT:	2100	
RAM TÖRLÉSEK SZÁMA:		RAM törlés (ha volt)
001. 2009.03.10:40		
ELLENŐRZŐSZÁM:2C97		
ZÁRÁSOK SZÁMA:	3	
2009.03.19		
A- 5,00%	27995	
B- 0,00%	20022	
C-20,00%	40069	
D-AJT	40100	
E-TAM	50257	
NAPI FORG.ÖSSZ	178443	
GT:	180543	
ZÁRÁSOK SZÁMA:	4	
2009.03.19		
A- 5,00%	0	
B- 0,00%	0	
C-20,00%	0	
D-AJT	0	
E-TAM	0	
NAPI FORG.ÖSSZ	0	
GT:	180543	
A- 5,00%	28195	
B- 0,00%	20222	
C-20,00%	40869	
D-AJT	40500	
E-TAM	50757	
IDŐSZ. RÉSZÖSSZ.	180543	
IDŐSZAK ÖSSZ.	180543	
GT:	353214	
ZÁRÁSOK SZÁMA:	17	
RAM TÖRLÉSEK SZÁMA:	1	
ELLENŐRZŐSZÁM:2C97		
2009.03.19 15:51		
999999999		

A rögzített összes forgalom (GT),
zárás és RAM törlés.
A pénztárgép program ellenőrző
száma. Kiolvasási időpont
és APEH azonosító szám

Az adóügyi nap forgalmának lekérdezése

A napi zárás ezzel a művelettel nem történik meg. Ekkor kinyomtatásra kerül az aktuális napi forgalom ellenőrzés céljából.

1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „X” állásban van.
2. Nyomja meg a számbillentyűzeten az **5**-ös billentyűt, majd a **KP. FIZET (=)** billentyűt.



3. Nyomja meg a **FISCAL** billentyűt a jelentés elkészítéséhez.

E jelentés csak nyitott nap esetén hajtható végre. (Napnyitás: 16. oldal)

Pénztár-jelentés

A napi zárás ezzel a művelettel nem történik meg.
Az aktuális napi pénztár forgalom ellenőrzés céljából.

1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „X” állásban van.
2. Nyomja meg a numerikus billentyűzeten az **6**-ös billentyűt, majd a **KP. FIZET (=)** billentyűt.



3. Nyomja meg a **FISCAL** billentyűt a jelentés elkészítéséhez.



A pénztár-jelentés csak nyitott nap esetén nyomtatható ki.
(Napnyitás: 16. oldal)

=====	
ADÓSZÁM: 12345678-9-10	
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

PÉNZTÁR-JELENTÉS	
	Ft
NAPI FORGALOM:	123456
EGYÉB BEVÉTEL	
PÉNZ BE:	1000

BEVÉTELEK ÖSSZ:	124456
VISSZÁRU BIZONYLATOK:	0
EGYÉB KIADÁS	
PÉNZ KI:	1000

KIADÁSOK ÖSSZ:	1000
KERÉKÍTÉS NÉLK. FIÓK:	123456
KERÉKÍTÉSI KORREKCIÓ:	-1
KORRIGÁLT FIÓKTART.:	123455
KÉSZPÉNZ:	103455
BANKKÁRTYA:	10000
UTALVÁNY:	10000

FIZETŐESZKÖZÖK ÖSSZ.:	123455
2009.06.18.	18:15
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

Működés „Z” kulcsállásban.

Áttekintés

Az alábbi eljárások „Z” kulcsállásban hajthatók végre:

- Menü kiolvasása.
- Zárások készítése.
- Kézi PC kapcsolat létrehozása.
- Napi zárás.
- Gyűjtő programozások.
- Árucikk programozások.
- % és valutaprogramozások.
- Soros kommunikáció beállítása.

Menü kiolvasása

A Z kulcsállás lehetőségeinek menüje kinyomtatható.

1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „Z” állásban van.
2. Nyomja le a **0**-át, utána a **KP. FIZET (=)** billentyűt.



Elérhető funkciók:

Billentyű sorrend	Végrehajtható működés
1; FIZET (=)	Időszaki zárások üzemmódba lépés.
3; KP. FIZET (=)	PC kapcsolat létrehozása kézzel.
5; KP. FIZET (=), utána FISCAL	Adóügyi nap zárása.
6; KP. FIZET (=)	Gyűjtő programozások
7; KP. FIZET (=)	Árucikk programozások
8; KP. FIZET (=)	% és valutaprogramozások
9; KP. FIZET (=)	Első soros port beállítása
10; KP. FIZET (=)	Második soros port beállítása
11; KP. FIZET (=)	Harmadik soros port beállítása

Időszaki, nullázással járó „Z” zárások

1. Tekintse át a „Z” jelentések összefoglaló táblázatát.
2. Válassza ki a jelentés típusát és végrehajtási módját.
3. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „Z” állásban van.
4. A jelentés indításához nyomja meg az **1-es** számbillentyűt, majd a **KP. FIZET (=)** billentyűt.
5. Üsse be a kiválasztott (a táblázat szerinti) billentyűkombinációt.

„Z” jelentések összefoglaló táblázata

Ne felejtse el, jelentés módba lépni a 4-es pontban leírtak szerint.

A jelentések elvégzése után a TÖRLÉS billentyű lenyomásával ki kell lépni a jelentés módból!

Jelentés típusa	Jelentés módja	Üzem-mód	Billentyűleütési sorrend
PÉNZÜGYI	Z 1	Z	1; KP. FIZET (=)
	Z 2	Z	201; KP. FIZET (=)
ÓRÁNKÉNTI BONTÁS	Z 1	Z	2; KP. FIZET (=)
	Z 2	Z	202; KP. FIZET (=)
ÖSSZES GYŰJTŐ	Z 1	Z	3; KP. FIZET (=)
	Z 2	Z	203; KP. FIZET (=)
ÖSSZES ÁRUCIKK	Z 1	Z	4; KP. FIZET (=)
	Z 2	Z	204; KP. FIZET (=)
ÖSSZES ELADÓ	Z 1	Z	5; KP. FIZET (=)
	Z 2	Z	205; KP. FIZET (=)
CSOPORTOK	Z 1	Z	6; KP. FIZET (=)
	Z 2	Z	206; KP. FIZET (=)
NAPONKÉNTI BONTÁS	Z 2	Z	207; KP. FIZET (=)
ÖSSZES ÁRUCIKK KÉSZLET	Z	Z	8; KP. FIZET (=)
AZ ÖSSZES Z1 JELENTÉS ELVÉGZÉSE	Z 1	Z	100; KP. FIZET (=)

A kötelező Napi Zárás

A napnyitás után 24 óra múlva napi zárást kell végezni. Ellenkező esetben a nyugta megkezdésekor FE09 hibaüzenet fog keletkezni. A zárás tartalma az APEH által előírt elvárásoknak megfelelő.

Napi zárás csak nyitott nap esetén hajtható végre. (16. oldal)

1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „Z” állásban van.
2. Nyomja meg a billentyűzeten az **5**-ös (szürke) számbillentyűt, majd a **KP. FIZET (=)** billentyűt.



3. Nyomja meg a **FISCAL** billentyűt a jelentés elkészítéséhez.



Az összes kiadott nyugták darabszáma.
(jelet és APEH számot is tartalmaznak.)
Az egyszerűsített számlák száma mindig „0”.
A nyugták és számlák összes darabszáma (Mindig megegyezik a nyugták számával).
A megszakított és papírkifogyás vagy áramszünet miatt megszakadt NYUGTÁK darabszáma.

ADÓSZÁM:11111111-1-11	

NAPI FORGALM JELENTÉS	

ZÁRÁS SORSZÁMA	0019

A- 5,00%	1000
B- 0,00%	2500
C-20,00%	0
D-AJT	0
E-TAM	0
NAPI FORGALOM:	3500
FELÁR ÖSSZ.:	0
SZTORNÓ ÖSSZ.:	0
ENGEDMÉNY ÖSSZ.:	0
VISSZÁRU ÖSSZ.:	0

NYUGTÁK SZÁMA:	1
EGYSZERÜSÍTETT	
SZÁMLÁK SZÁMA:	0
NYUGTÁK ÉS	
EGYSZERÜSÍTETT	
SZÁMLÁK SZÁMA ÖSSZ.:	1
MEGSZAKÍTÁSOK SZÁMA:	0

SZTORNÓ BIZ.SZÁMA:	0
SZTORNÓ BIZ.ÖSSZ.:	0
VISSZÁRU BIZ.SZ.:	0
V.Á.BIZ.ÖSSZ.:	0

GÖNGY.FORG. (GT)(Ft):	356714

RAM TÖRLÉSEK SZÁMA:	1
2009.03.19 16:37	
999999999	

Az ÁFA körönkénti
bruttó napi forgalom
és ezek összege.

Felárak, sztornók,
engedmények, visszáruk
bruttó összegei.
(használatuk esetén)

A sztornó és a sztornó
bizonylatok összesen, valamint a
visszáru és visszáru bizonylatok
összesen értékek mindig nulla.

A napi forgalom összegével
növelt összes bruttó forgalom
(GT).
Az összes RAM törlés
darabszáma. A zárás időpontja
és az APEH azonosító szám.

Programozások

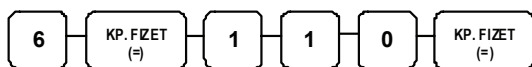
A napi eladás során a már használt GYŰJTŐ/ÁRUCIKK megnevezések csak közvetlenül nap nyitás után változtathatók. A % és a valuta billentyűk, a GYŰJTŐ/ÁRUCIKK árak és ÁRUCIKK raktár-készlet esetén ez a korlátozás nem érvényes, de javasolt e műveletek közvetlenül a nap nyitás után történő programozása.

Szükség esetén, kérje szervizpartnere segítségét!

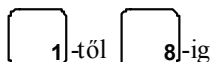
Gyűjtő Max. ár, vagy rögzített ár programozása

Ha a GYŰJTŐ nyitott, a maximálisan bevihető érték korlátozása itt állítható be. Ha a GYŰJTŐ előre programozott árra lett programozva, az ár beállítását végezhetjük itt el.

1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „Z” állásban van.
2. Nyomja meg a 6-ost, majd a KP. FIZET (=) billentyűt. A program indítása a 1 1 0 begépelésével és KP. FIZET (=) nyomásával történik.



3. Nyomja meg a programozni kívánt GYŰJTŐ billentyűt.



4. Nyitott gyűjtő esetén adja meg a maximális összeget, vagy előprogramozott GYŰJTŐ esetén az „Árszint”-et, majd 8 számjegyen a gyűjtőhöz tartozó árat.
A HALO összege 7 számjegynél nagyobb megadott érték esetén is 9,999,999 Ft lesz, vagyis azt 7 számjegyen programozza, az árszint és az ár közötti helyi értékeket nullával kell kitölteni (kivéve, ha csak egy árszint programozott, ekkor az Ár/HALO beírása elegendő)!

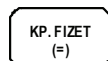


Árszint

Ár/HALO

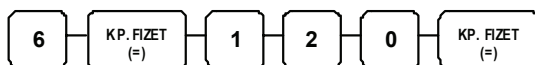
Árszint 1: X = 0, 1	Árszint 2: X = 2	Árszint 3: X = 3
---------------------	------------------	------------------

5. További GYŰJTŐ programozásához ismétlje meg a fenti lépéseket a 2 ponttól, vagy nyomjon KP. FIZET (=) billentyűt a program bezárásához.

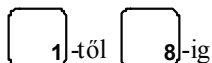


Gyűjtő Megnevezésének programozása

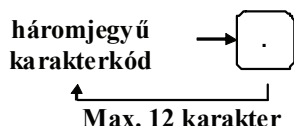
1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „Z” állásban van.
2. Nyomja meg a **6**-ost, majd a **KP. FIZET (=)** billentyűt. A program indítása a **1 2 0** begépelésével és **KP. FIZET (=)** nyomásával történik.



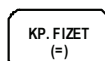
3. Válassza ki a programozandó GYŰJTŐ billentyűt.



4. A megnevezés programozása karakterenként történik.



5. További GYŰJTŐ programozása a 2. ponttól ismételhető, a program befejezéséhez nyomja meg a **KP. FIZET (=)** billentyűt.



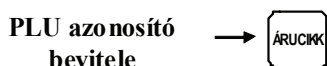
Árucikk Max. ár, vagy rögzített ár programozása

Ha a PLU nyitott, a maximálisan bevihető érték korlátozása itt állítható be. Ha a PLU előre programozott árra lett programozva, az ár beállítását végezhetjük itt el.

1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „Z” állásban van.
2. Nyomja meg a **7**-est, majd a **KP. FIZET (=)** billentyűt. A program indítása a **1 1 0** begépelésével és **KP. FIZET (=)** nyomásával történik.



3. Adja meg a PLU azonosítószámát, és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt.

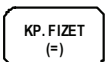


4. Nyitott PLU esetén adja meg a maximális összeget, vagy előprogramozott PLU esetén az „Árszint”-et, majd 8 számjegyen az árucikkhez tartozó árat. A HALO összege 7 számjegynél nagyobb megadott érték esetén is 9,999,999 Ft lesz, vagyis azt 7 számjegyen programozza, az árszint és az ár közötti helyi értékeket nullával kell feltölteni (kivéve, ha csak egy árszint programozott, ekkor az Ár/HALO beírása elegendő)!



Árszint 1: X = 0, 1	Árszint 2: X = 2	Árszint 3: X = 3
---------------------	------------------	------------------

5. További PLU programozásához ismételje meg a fenti lépéseket a 2. ponttól, vagy nyomjon **KP. FIZET (=)** billentyűt a program bezárásához.

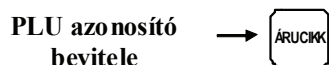


Árucikk Megnevezésének programozása

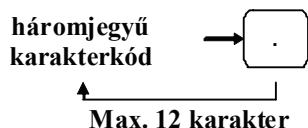
1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „Z” állásban van.
2. Nyomja meg az **7**-est, majd a **KP. FIZET (=)** billentyűt. A program indítása a **1 2 0** begépelésével és **KP. FIZET (=)** nyomásával történik.



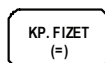
3. Adja meg a PLU azonosítószámát, és nyomja meg az **ÁRUCIKK** billentyűt.



4. A megnevezés programozása karakterenként történik.



5. További PLU programozása a 2. ponttól ismételhető, a program befejezéséhez nyomja meg a **KP. FIZET (=)** billentyűt.

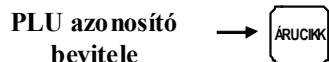


Árucikk Raktárkészlet programozása

1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs „Z” állásban van.
2. Nyomja meg a **7**-est, majd a **KP. FIZET (=)** billentyűt. A program indítása a **1 4 0** begépelésével és **KP. FIZET (=)** megnyomásával történik.



3. Adja meg a PLU azonosítószámát, és nyomja meg, a **ÁRUCIKK** billentyűt.

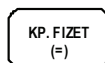


4. Írja be a készleten lévő mennyiséget (max. 6 számjegy), utána nyomja meg a **KP. FIZET (=)** billentyűt. A nyilvántartás 2 tizedes jegy pontossággal történik. A bevitelnél tizedespontot nem szabad használni.
Pl.: 1db rögzítése 100, de 1,5db a 150-es érték beírásával lehetséges.



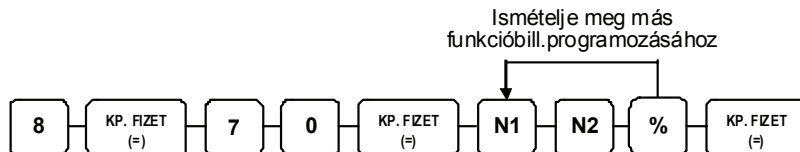
Készlet

5. További PLU programozása a 2. ponttól ismételhetően megtehető, a program bezárása **KP. FIZET (=)** billentyűvel történik.



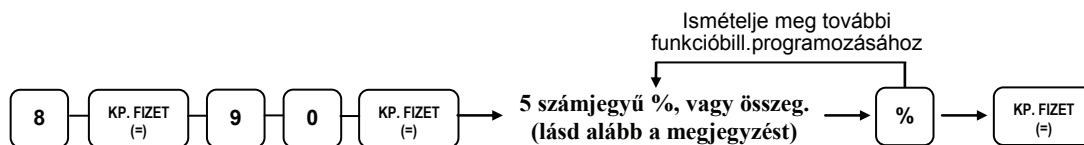
% billentyű programozások

1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs Z állásban van.
2. Nyomja le a szürke **8**-ast, majd a **KP. FIZET (=)** billentyűt.
3. A program indítása a **7 0** begépelésével és **KP. FIZET (=)** nyomásával történik.



Cím	OPCIÓ		ÉRTÉK	
N1	Összeg alkalmazása =		1	O
	Százalék alkalmazása =		0	
	Billentyű inaktív?		Igen = 2 Nem = 0	
	% billentyű értéke:	Nyitott =	4	
		Előreprogramozott =	0	
N2	% billentyű hatása:	Eladásra (részösszegre) =	1	O
		Cikkre (az utolsó tételre) =	0	
	Az előreprogramozott % billentyű értéktől elszabad térni?		Igen = 2 Nem = 0	
	% billentyű működése:	Pozitív (felár) =	4	
		Negatív (engedmény) =	0	

A maximálisan bevihető érték korlátozása:



Megjegyzés:

Ha a billentyű összegre programozott, adja meg az 5 számjegyű HALO-t (felső összeg határérték), vagy vigyen be 0-át, ha nincs HALO. Ha a billentyű %-ot reprezentál, akkor vigye be a % értékét 5 számjegyen tizedespont használata nélkül.

Példa: 10% programozásához a bevétel 10000, 5.55% megadása 05550 formában, míg 99.999% bevitele 99999-ként történik.

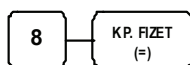
Valuták programozása

Az Euro valutát 6 számjegyre kell programozni. Pl.: 286,880

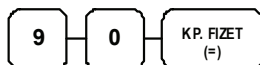
Szükség esetén, kérje szervizpartnere segítségét!

Valuta váltási aránya

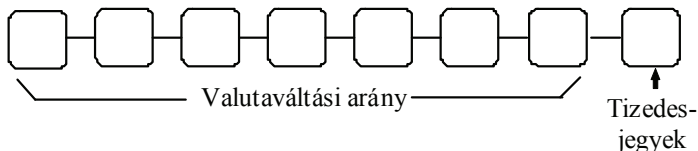
1. Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs Z állásban van.
2. Nyomja meg a 8-as számbillentyűt, majd a KP. FIZET (=) billentyűt.



3. A program futtatásához üsse be a számbillentyűn a 9 0-et, majd nyomja meg a KP. FIZET (=) billentyűt.



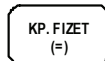
4. Adja meg maximum 7 számjegyen a váltási arányt (ne használja a tizedespontot), majd adja meg az egy számjegyen tizedes jegyek számát 0 és 7 között.



5. Nyomja meg a programozni kívánt valuta billentyűt.



6. További billentyű programozásához ismételje meg a fenti lépéseket a 2. ponttól, vagy nyomja meg a KP. FIZET (=) billentyűt a program lezárásához.



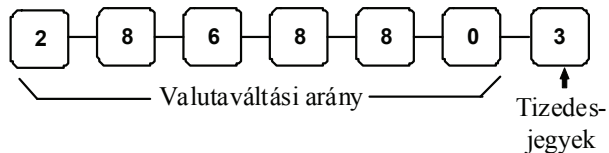
Programozási példa a következő oldalon!

Valutaváltási arány programozása – Mintapélda

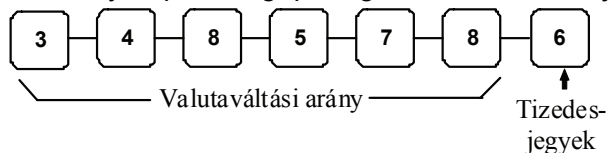
Szükség esetén, kérje szervizpartnere segítségét!

Megjegyzés: A külföldi valuta váltási arányának programozása „valuta értéke, hazai fizetőeszközben” kalkulációs módszerrel történik. (hazai fizetőeszköz = Ft, vagy az Euro bevezetése után €). Euro átállás után, a Ft valuta értékét 100 egységre kell programozni. Ez működés csak az „€ Ft” valuta gombbal érhető el.

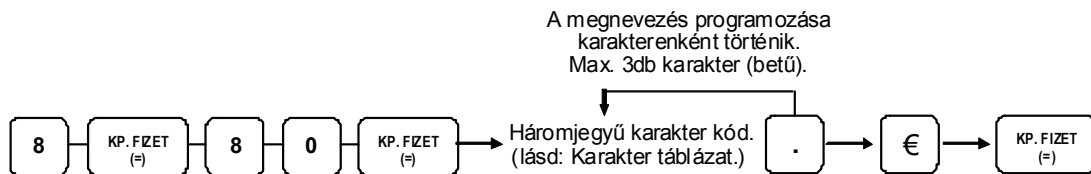
- A váltási arány beállítása Euro átállás előtti időszakban, amikor egy Euro értéke Forintban (hazai valuta) 286.880 Ft:



- Euro átállás után, egy Ft értéke EUR-ban (hazai valuta) $1/286,880 = 0,00348578\text{€}$. A Ft az Euro- hoz képest „hígabb” valuta. Az előírás szerint a váltási arányt a Ft 100 egységére kell programozni hat tizedes jegyen azaz: $100\text{Ft} = 0,348578 \text{€}$. Ezt kell rögzíteni árfolyamként. Euro átálláskor a korábbi Ft üzemmódban beállított EUR váltási arányt a pénztárgép megfelelően átszámolja.



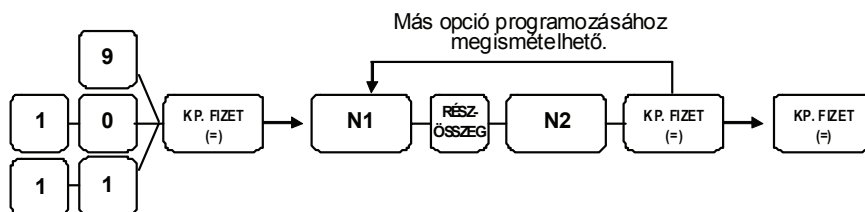
Valuta megnevezés programozása



Soros portok programozása (1-3)

A soros portok beállítása több ismeretet igényel. Használata előtt, kérje a szerviz segítségét! Lásd a port beállításhoz szükséges táblázatot az 58. oldalon.

- Ellenőrizze, hogy a vezérlőkulcs Z állásban van.
- Az 1-es port programozása a 9-es szám, a 2-es port programozása a 10, a 3-as port a 11 beütésével, majd a **KP. FIZET (=)** megnyomásával kezdeményezhető.



A port beállításához szükséges táblázat:

N1	Az OPCIO amit beállít	N2	ÉRTÉK
1	Adatátviteli sebesség	0	9600 BPS
		1	1200 BPS
		2	2400 BPS
		3	4800 BPS
		4	19200 BPS
		5	38400 BPS
		6	57600 BPS
		7	115200 BPS
2	Paritás	0	NINCS
		1	PÁRATLAN (ODD)
		2	PÁROS (EVEN)
3	Adat Bitek	0	8 BITS
		1	7 BITS
4	Stop Bitek	0	1 BIT
		1	2 BIT
5	Egység Funkciója	0	NINCS
		1	PC
		2	SZKENNER
		3	BLOKKNYOMTATÓ
		4	MÉRLEG
6	Bevezető soremelés külső nyomtatón	0 - 20	
7	Lezáró soremelés külső nyomtatón	0 - 20	
8	Bevezető soremelés Slip nyomtatón	0 - 20	
9	Nyomtatási sorok a külső nyomtatón	0 - 50	
10	Mérleg típusa	0	NCI / DIBAL
		1	CAS
11	Külső nyomtató típusa	0	NINCS
		1	STP-103, ELLIX10
		2	SRP-270, 275, 280
		3	ELLIX20
		4	STP-131 / SRP-350
13	Fióknyitások száma külső nyomtatón	0-5	0

Karakter táblázat

KARAKTER	←	↓	↑	↕	■	Á	É	Í	Ó	Ö
KÓDSZÁM	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
KARAKTER	Ő	Ú	Ü	Ű	á	é	í	ó	ö	ő
KÓDSZÁM	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
KARAKTER	ú	ü	ű	Đ	Œ	Ú	Ý	Í	■	Û
KÓDSZÁM	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
KARAKTER	€	SP	!	"	#	\$	%	&	'	(
KÓDSZÁM	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
KARAKTER	)	*	+	,	—	.	/	0	1	2
KÓDSZÁM	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
KARAKTER	3	4	5	6	7	8	9	:	;	<
KÓDSZÁM	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
KARAKTER	=	>	?	@	A	B	C	D	E	F
KÓDSZÁM	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
KARAKTER	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
KÓDSZÁM	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
KARAKTER	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
KÓDSZÁM	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
KARAKTER	[	\	]	^	-	`	a	b	c	d
KÓDSZÁM	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
KARAKTER	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n
KÓDSZÁM	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
KARAKTER	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x
KÓDSZÁM	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
KARAKTER	y	z	DUPLA SZÉLES KARAKTER							
KÓDSZÁM	121	122	253							

*SP= szóköz karakter

A **dupla szélességű** karakter nyomtatásához előbb a **253**-as kódot kell beírni, utána a kívánt karakter kódját.

Hibaüzenetek

Ezek a hibakódok a kijelzőkön jelennek meg. Minden megjelenő hibaüzenet (és a sípoló hang) a TÖRLÉS billentyű lenyomásával törölhető.

Hibakód	A hiba leírása	Mit kell tenni?
E00	KEZELÉSI SORREND HIBA	Nyomja le a törlés billentyűt.
FE00	KEZELÉSI SORREND HIBA	Nyomja le a törlés billentyűt.
E01	ÁRUCIKK MÁR VAN	Válasszon másik árucikket.
FE01	JELSZÓMÓD HIBA	Lépjen be megfelelő jelszóval.
E02	NINCS ÁRUCIKK ADAT	Programozza be az árucikket értékesítés előtt.
FE02	SZÁMÍTÁSI HIBA	Hívja a szervizt!
E03	ÁRUCIKK PARANCSHIBA	Hívja a szervizt!
FE03	ÓRA-DÁTUM HIBA	Hívja a szervizt!
E04	ÁRUCIKK MEMÓRIA HIBA	Hívja a szervizt!
FE04	ELLENŐRZŐSZÁM HIBA	Hívja a szervizt!
E05	HIBÁS DÁTUM VAGY IDŐ	Napnyitáskor állítsa órát utolsó zárás utáni időpontra.
FE05	NAPI ZÁRÁS SZÜKSÉGES!	Végezzen napi zárást, mielőtt folytatja az értékesítést.
E06	CSUKJA BE A KASSZA FIÓKOT	A nyugta megkezdése csak csukott kasszával lehetséges.
FE06	JELSZÓ NEM EGYEZIK	Írja be a megfelelő jelszót
E07	Felső összeg határérték (HALO)	Adjon meg kisebb értéket, összeget
FE07	DÁTUM BEÁLL. HIBA	Hívja a szervizt!
E08	FIZETÉS ALATT	A nyugtát csak fizetéssel lehet folytatni
FE08	Z1/Z2 JELENTÉS SZÜKSÉGES!	Végezzen pénzügyi zárasokat.

Hibakód	A hiba leírása	Mit kell tenni?
E09	KIEGÉSZÍTŐ# SZÜKSÉGES	A fióknyitás billentyűvel adja meg az azonosító számot. (gyári szám, hitelkártya szám...)
FE09	NAPI ZÁRÁS SZÜKSÉGES (24 ÓRÁN TÚL)	Végezzen napi zárást, mielőtt folytatja az értékesítést.
FE10	FISCAL SZÜKSÉGES	Hívja a szervizt!
E11	ADALÉK BEVITEL SZÜKSÉGES	Adjon el egy adaléknak programozott terméket.
FE11	RAM HIBA	Hívja a szervizt!
E12	MÉRLEG BEVITEL SZÜKSÉGES	Használja a mérleg billentyűt a súly bevitelére.
FE12	MEGHATÁROZÁS SZÜKSÉGES	A kasszában található készpénz megszámlálása és bevitelére szükséges. (Pénzügyi jelentések előtt)
FE14	NINCS LEFIZETVE	Nyomja le valamelyik fizetési mód billentyűt
E15	FIÓKLIMIT TÚLLÉPVE	Ürítse a kasszát a „PÉNZ KI” gomb használatával.
E16	FIÓK NYITVA MARADT RIASZTÁS	Csukja be a fiókot.
FE16	NINCS ÁFA PROGR.	Hívja a szervizt!
E18	MÉRLEG HIBA	Kapcsolja ki-be a mérleget. Ellenőrizze, hogy a mérlegkábel csatlakozása hibátlan.
FE18	BLOKKOLT ÁLLAPOT	Hívja a szervizt!
FE19	DÁTUM&IDŐ PROGR. HIBÁS	Hívja a szervizt!
E21	ADALÉK BEVITEL SZÜKSÉGES	Adjon el egy adaléknak programozott terméket.
FE21	ÉLESÍTVE	Nyomja le a törlés billentyűt.
E22	KÖTELEZŐ TÁRASZÁM	Adja meg a TÁRA sorszámot mérleg használata esetén. (ez a billentyű opcionális)
FE22	EPROM ÍRÁS HIBA	Hívja a szervizt!
FE23	NEM ÉLESÍTETT	Hívja a szervizt!

Hibakód	A hiba leírása	Mit kell tenni?
E24	KÉSZPÉNZ MEGHAT. SZÜKSÉGES	A kasszában található készpénz megszámlolása és bevitele szükséges. (Pénzügyi jelentések előtt)
FE24	BLOKKOLT ÁLLAPOT	Hívja a szervizt!
E25	IDŐTÚLLÉPÉS	Nyomja le a törlés billentyűt. (valamely a pénztárgéphez kapcsolt eszköz nem válaszolt)
FE25	NINCS ADÓÜGYI ADAT	Adjon meg létező zárást az adómemória kiolvasásakor.
E26	OFF LINE	Kapcsolja be a nyomtatót.
FE26	NAP NYITÁS SZÜKSÉGES!	Nyissa meg az adóügyi napot, az eladás megkezdése előtt.
E27	HITELESÍTÉS SZÜKSÉGES	Nyomja le a hitelesít billentyűt (ez a billentyű opcionális és külső nyomtató szükséges).
E28	NINCS ELADÓ	Lépjen be az eladó billentyű használatával.
FE28	ALL CLEAR JUMP. POZ. ROSSZ	Hívja a szervizt!
E29	HIBÁS FUNK. STÁTUSZ	Nyomja le a törlés billentyűt.
E30	TÚL SOK TÉTEL!	Nyomja le valamelyik fizetési mód billentyűt. (A nyugta nem folytatható)
E31	ELADÓ HIBA	Érvénytelen eladó
E34	SOROS KOMMUNIKÁCIÓS HIBA	Ellenőrizze a pénztárgéphez kapcsolt eszközöket. Szükség esetén hívja a szervizt.
E35	RÉSZÖSSZEG KÖTELEZŐ	Nyomja le a részösszeg billentyűt a nyugta lezárása előtt.
E37	PROGRAMKÓD SZÜKSÉGES	Hívja a szervizt! (Szerviz funkció.)
E40	ÁLLOMÁNY NEM EGYEZIK	Töltse fel újra az árucikk adatbázist. (Szükség esetén hívja a szervizt.)
E42	NINCS FIÓK	Csatlakoztassa a kassa fiókot.
E43	NINCS ÁRSZINT	Programozzon árat az árucikkhez, a kiválasztott árszinten.
E45	NINCS ÁRUCIKK SZTORNÓRA	Üsse be az termék eladási árát, amikor sztornózni akarja.

Hibakód	A hiba leírása	Mit kell tenni?
E47	SOROS PORT BEÁLLÍTÁSA SZÜKSÉGES	Programozza be a soros portot. (Szükség esetén hívja a szervizt.)
E48	ELŐRE PROGR. ÉRTÉK SZÜKSÉGES	Programozzon értéket a használni kívánt funkcióbillentyűhöz. (pl.: % billentyűk)
E49	NYITOTT ÉRTÉK SZÜKSÉGES	Ne adjon meg értéket a billentyű lenyomása előtt.
E50	ÖSSZEG BEVITEL SZÜKSÉGES	A billentyű lenyomása előtt üssön be értéket.
E51	KÉZI SÚLYMEGADÁS SZÜKSÉGES	Adja meg a súlyt (az egység kg), majd nyomja le a MÉRLEG billentyűt.
E52	ÉRVÉNYTELEN FUNKCIÓ	Ez a funkció eben a lépésben nem használható.
E56	HOSSZ NEM EGYEZIK	Hívja a szervizt!
E60	ÁRUCIKK MEMÓRIA TELE	Törölje ki a nem használt árucikkeket, újabb árucikk programozása előtt.
E61	HIBÁS ELADÓ #	Lépjen be létező eladóköddel
E63	NINCS ÁRUCIKK KÉSZLET	Adjon meg készlet értéket programozáskor.
E65	ÖSSZEG BEVITEL TÚL NAGY	Üssön be kisebb számot.
E66	ÁRUCIKK MÉRET NAGY	Hívja a szervizt!
E67	KAPCSOLAT HIBA	Ellenőrizze a pénztárgéphez kapcsolt eszközöket.
E68	RAM TÖRLÉS SZÜKSÉGES	Hívja a szervizt!
E69	NULLA KÉSZLET	Elfogyott az eladható termék.
E70	FUNKCIÓ NEM HASZNÁLHATÓ	Nyomjon le másik funkcióbillentyűt
E71	ELADÁS TÚLCSDORDULÁS	A nyugtát le kell zárni.
E75	FORGALMI GYŰJTŐ MEGTELT (ZÁRÁS SZÜKSÉGES)	Végezzen napi és időszakzi zárást.
E77	VALUTA VÁLTÁSI ARÁNY BEÁLLÍTÁSA SZÜKSÉGES	Programozzon váltási arányt a valuta billentyűre.
E79	PC KOMMUNIKÁCIÓS HIBA	Ellenőrizze a számítógép beállításait.

Hibakód	A hiba leírása	Mit kell tenni?
E87	PRINTER LEVÁLASZTVA	Hívja a szervizt!
E88	MEMÓRIAVÉDŐ AKKU LEMERÜL!!!	Hívja a szervizt!
FE90	EPROM CSERE	Hívja a szervizt!
További a vevőkijelzőn megjelenített üzenetek:		
- PEr r -	NYUGTA PAPÍR KIFOGYOTT	Tegyen be teli papírtekercset a nyomtatóba a nyugta oldalon.
- PEr J -	KONTROLL PAPÍR KIFOGYOTT	Tegyen be teli papírtekercset a nyomtatóba a kontroll oldalon.
-SPE-	KÜLSŐ PRINTERBEN KIFOGYOTT A PAPÍR	Tegyen be teli papírtekercset a külső nyomtatóba.
-SPC-	KÜLSŐ PRINTERBEN A PAPÍRKIFOGYÁS ELŐREJELZÉSE	Készítsen elő teli papírtekercset a külső nyomtatóhoz. A külső nyomtatóban közel a papír vége.
-----	RAM TERÜLET, ADÓMEMÓRIA ÉS PROGRAM ELLENŐRZÉSE	
=====	ADÓMEMÓRIA KAPCSOLATI HIBA (BLOKKOLT ÁLLAPOT) Hívja a szervizt!	
— C C C —	A művelet végrehatásának engedélyezése szükséges. Ellenőrzés után nyomja le a művelet befejezéséhez szükséges billentyűt.	
=== dS ===	MEMÓRIA "ALL CLEAR" JUMPER BEKAPCSOLVA Hívja a szervizt!	

Az Ön által nem értelmezhető hibaüzenetek megjelenésekor mindenképpen kérje szervizpartnere segítségét csakúgy, mint abban az esetben, ha „AZ ADÓMEMÓRIA MEGTELT” kiírás megjelenik a bizonylaton!