48/2013. (XI. 15.) NGM rendelet

a pénztárgépek műszaki követelményeiről, a nyugtakibocsátásra szolgáló pénztárgépek forgalmazásáról, használatáról és szervizeléséről, valamint a pénztárgéppel rögzített adatok adóhatóság felé történő szolgáltatásáról¹

Az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény 260. § (1) bekezdés *c*) és *e*)-*h*) pontjában foglalt felhatalmazás alapján, az egyes miniszterek, valamint a Miniszterelnökséget vezető államtitkár feladat- és hatásköréről szóló 212/2010. (VII. 1.) Korm. rendelet 73. § *c*) pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

I. FEJEZET

PÉNZTÁRGÉP KÖTELEZŐ HASZNÁLATA

- **1.** § (1) Nyugtaadási kötelezettségüket kizárólag pénztárgéppel teljesíthetik az adóalanyok az 1. mellékletben meghatározott tevékenységük során.
- (2) Mentesül az adóalany a nyugtaadási kötelezettség pénztárgép útján történő teljesítése alól
 - a) a pénztárgép meghibásodása,
 - b) áramszünet,
 - c) a pénztárgép bevonása,
 - d) a pénztárgép eltulajdonítása,
- e) a pénztárgép megsemmisülése, elvesztése esetén, feltéve, hogy nincs olyan más pénzátvételi hely, ahol a fizetések lebonyolítása aránytalan nehézség nélkül megoldható lenne.
 - (3) A (2) bekezdés szerinti mentesülés csak az érintett pénzátvételi helyen és
- a) a pénztárgép meghibásodása esetén a meghibásodás bekövetkeztétől a pénztárgép megjavításáig vagy a cseregép biztosításáig, illetve a meghibásodott pénztárgép helyett üzembe helyezett pénztárgép üzembe helyezéséig, de legfeljebb a meghibásodás napjától számított 15. napig,
 - b) áramszünet esetén az áramszünet idején,
 - c) a pénztárgép bevonása esetén a bevonás idején,
- d) a pénztárgép eltulajdonítása, megsemmisülése, elvesztése esetén az új pénztárgép üzembe helyezéséig, de legfeljebb az eltulajdonítás, megsemmisülés, elvesztés észlelésétől számított 15. napig érvényes.
- (4) Å (3) bekezdéstől eltérően, ha a nyugtakibocsátási kötelezettség pénztárgéppel történő teljesítésének feltételei a (3) bekezdés *a)-d)* pontjában írt időtartam lejárta előtt más módon helyreállnak, a (2) bekezdés szerinti mentesülés ennek időpontjáig érvényes.
- (5)² A nyugtakibocsátási kötelezettség pénztárgéppel történő teljesítése feltételeinek helyreálltakor a pénztárgépben első tételként a (2) bekezdés szerinti esemény bekövetkeztétől a nyugtakibocsátási kötelezettség pénztárgéppel történő teljesítése feltételeinek helyreálltáig bizonylatolt bevételt kell rögzíteni (a továbbiakban: utólagos rögzítés).

¹ A veszélyhelyzet ideje alatt eltérő rendelkezéseket kell alkalmazni. Lásd: 140/2020. (IV. 21.) Korm. rendelet 18. §.

² Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 1. § (1). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

(6)1 Az utólagos rögzítéshez külön adóügyi napot kell nyitni. Az utólagos rögzítéssel érintett időszak egy-egy adóügyi napjának bevételét egy nyugtán, forgalmi gyűjtőnként egy tételben kell rögzíteni. Amennyiben az összegek nagysága vagy egyéb körülmény indokolja, az utólagos rögzítéssel érintett időszak egy-egy adóügyi napjának bevételét több nyugtán is lehet rögzíteni. Az utólagos rögzítés elvégzését követően az adóügyi napot le kell zárni, és az így keletkező forgalmi jelentést az utólagos rögzítéssel érintett időszak alatt kiállított adóügyi bizonylatokkal együtt meg kell őrizni.

II. FEJEZET

A KÖZVETLEN ADATLEKÉRDEZÉSSEL MEGVALÓSÍTOTT ADATSZOLGÁLTATÁS TELJESÍTÉSE ALÓLI EGYEDI MENTESÍTÉS

- 2. § (1)² Az adóalany az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény (a továbbiakban: Áfa tv.) 178. § (1a) bekezdésében meghatározott adatszolgáltatási kötelezettségét a 4. és 5. mellékletben meghatározott tartalommal és formában, és az ott meghatározott módon köteles teljesíteni. $(2)^{3}$
- 3. § (1)4 Az adóalany az állami adóhatóságtól az erre a célra rendszeresített nyomtatványon kérheti az e rendeletben meghatározott, elektronikus hírközlő hálózat útján történő adattovábbítás alóli felmentést (a továbbiakban: egyedi mentesítés), amennyiben a pénztárgép állandó üzemeltetési helye olyan helyen található, ahol az e rendelet szerinti adatkapcsolat létesítéséhez szükséges elektronikus hírközlő hálózat önhibáján kívül nem áll rendelkezésre, és az elektronikus hírközlő hálózat elérése külső antennával vagy egyéb műszaki megoldás alkalmazásával sem biztosítható, illetve az aránytalan terhet jelent az adóalany számára.
- (2)5 A kérelem benyújtása, illetve az egyedi mentesítés megadása nem érinti az adóalany azon kötelezettségét, hogy nyugtaadási kötelezettségét online kapcsolatra képes, adóügyi ellenőrző egységgel (a továbbiakban: AEE) felszerelt pénztárgép útján teljesítse.
 - (3) A kérelemben meg kell jelölni
 - a) a pénzátvételi hely (pénztárgép üzemeltetésének helyszíne) adatait:
 - aa) település megnevezése,
 - ab) közterület neve,
 - ac) házszám, ennek hiányában helyrajzi szám, és

b)6 azt, hogy az üzemeltető rendelkezésére álló adatok, információk szerint mikortól és milyen okból nem érhető el az elektronikus hírközlési szolgáltatás.

- (4) Az egyedi mentesítést az állami adóhatóság megadja, amennyiben a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság (a továbbiakban: NMHH) szakhatósági állásfoglalása alapján az elektronikus hírközlő hálózat a kérelemben megjelölt pénzátvételi helven nem érhető el, és az elektronikus hírközlő hálózat elérése külső antennával vagy egyéb műszaki megoldás alkalmazásával sem biztosítható, vagy az aránytalan terhet jelent az adóalany számára.
 - (5) Az egyedi mentesítés 1 évre szól.
- (6)⁷ Az egyedi mentesítés iránti kérelem újból benyújtható az egyedi mentesítés lejáratát megelőzően. Ebben az esetben az (1)-(5) bekezdésben foglaltakat megfelelően alkalmazni kell.
 - Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 1. \S (2). Hatályos: 2016. IV. 2-től. Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. \S 1.

 - Hatályon kívül helyezte: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 2. Hatálytalan: 2016. IV. 2-től.
 - Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 2. § (1). Hatályos: 2016. IV. 2-től.
 - Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 1.
 - Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 3.
 - Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 2. § (2). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

- (7)1 A kérelem benyújtása és a kérelem tárgyában hozott határozat véglegessé válása közötti időszakban, továbbá az egyedi mentesítés időtartama alatt a pénztárgép üzemeltetője a 3. melléklet A) pont 9. alpontjában foglaltak megfelelő alkalmazásával a 4. mellékletben meghatározott adatokat CD/DVD lemezre, illetve az előzőekkel funkcionalitásában megegyező, egyszer írható optikai adathordozóra menti és havonta, a tárgyhónapot követő hónap 10. napjáig megküldi a székhelve. ennek hiányában telephélye szerint illetékes állami adóhatóságnak. Az adóalany kérelmére az állami adóhatóság az egyedi mentesítés tárgyában hozott határozatában engedélyezheti az adatszolgáltatási kötelezettség (8) bekezdés szerint történő teliesítését.
- (8) A (7) bekezdéstől eltérően az adóalany a 2. § (1) bekezdés szerinti adatszolgáltatási kötelezettségét úgy is teljesítheti, hogy pénztárgépét a napi zárást követően legalább 1 óra időtartamra úgy helyezi el, hogy az elektronikus hírközlő hálózat elérhető legyen.

(9)² Amennyiben az állami adóhatóság az NMHH szakhatósági állásfoglalása alapján megállapítja, hogy az elektronikus hírközlő hálózat az (5) bekezdésben meghatározott időtartam alatt elérhetővé vált, az állami adóhatóság az egyedi mentesítést visszavonja az erről szóló határozat véglegessé válásának napjával.

- 3/A. §3 (1) Az adóalany az állami adóhatóságtól egyedi mentesítést kérhet, amennyiben az 1. melléklet szerinti tevékenységét közfeladatot ellátó intézményben végzi és a pénztárgép működése az intézmény közfeladatainak ellátását zavarja, valamint az intézményen belül nem alakítható ki olyan pénzátvételi hely, ahol a közvetlen adatlekéréssel megvalósított adatszolgáltatás teljesítése a közfeladatok ellátásában nem okoz működési zavart.
- (2) Az (1) bekezdés szerinti kérelemre a 3. § (1)-(2) bekezdését, (3) bekezdés a) pontját és (7)-(8) bekezdését kell alkalmazni. A kérelemhez mellékelni kell a közfeladatot ellátó intézmény vezetőjének nyilatkozatát az (1) bekezdés szerinti feltételek fennállásáról.
- (3) Az (1) bekezdés szerinti egyedi mentesítés az (1) bekezdésben meghatározott feltételek fennállásáig érvényes. Amennyiben az (1) bekezdés szerinti feltételek bármelyike már nem áll fenn, az üzemeltető a feltétel megszűnéséről a megszűnésétől számított 15 munkanapon belül tájékoztatja az állami adóhatóságot.

III. FEJEZET

PÉNZTÁRGÉP FORGALMAZÁSA ENGEDÉLYEZÉSÉNEK SZABÁLYAI

- 1. A pénztárgép forgalmazása engedélyezésére vonatkozó általános szabályok
- 4. § (1)4 Az e fejezetben szabályozott hatósági eljárásokban a mérésügyi feladatkörében eljáró Budapest Főváros Kormányhivatala (a továbbiakban: Kormányhivatal) jár el.
- (2)⁵ Az e fejezet hatálya alá tartozó eljárásokban az ügyintézési határidő 15 munkanap, amely legfeljebb 15 nappal meghosszabbítható.
- 5. § (1)6 A pénztárgép forgalmazását a Kormányhivatal akkor engedélyezi, ha a pénztárgép megfelel az e rendeletben meghatározott valamennyi műszaki követelménynek és ezt a típusvizsgálat igazolja.

Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § a).

Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § b).

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 3. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Megállapította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (1). Hatályos: 2017. I. 1-től. Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 2.

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).

- (2) Az egyéb feltételeken kívül csak olyan pénztárgép forgalmazása engedélyezhető, amely képes - a külön jogszabály szerint - adóigazgatási azonosításra alkalmas számla, nyugta adására olyan ügylet esetében is, ahol az ellenértéket euróban határozták meg.
 - (3) A forgalmazási engedély annak a forgalmazónak adható,
- a) aki (amely) nem áll végrehajtási, csőd-, felszámolási vagy kényszertörlési eljárás hatálva alatt.
- b) aki (amely) nem áll adószám-felfüggesztés, -törlés, vagy fokozott adóhatósági felügyelet hatálya alatt,
- c) akinek (amelynek) nincs az állami adó- és vámhatóság felé fennálló adó-, illetve vámtartozása, társadalombiztosítási járulék tartozása, ide nem értve, ha arra részletfizetést vagy fizetési halasztást engedélyeztek.
- (4)¹ A pénztárgép forgalmazása csak abban az esetben engedélyezhető, ha a pénztárgéppel rögzített és tárolt bizonylatok megfelelnek a jogszabálvi követelményeknek.
- 6. § A forgalmazási engedélyt meg kell adni annak is, aki a pénztárgépet kizárólag saját használatra kívánja importálni, előállítani, ha az megfelel az e rendeletben előírt követelményeknek.
- 7. §2 (1) Forgalmazási engedély akkor adható ki, ha a forgalmazó rendelkezik a pénztárgépbe épített AEE gyártójának igazolásával arról, hogy
- a) az AEE gyártója rendelkezik az AEE szervizeléséhez szükséges kijelölt székhellyel, telephellyel vagy fiókteleppel,
- b) az AEE gyártója munkaviszony, vagy munkavégzésre irányuló egyéb jogviszony keretében foglalkoztat legalább egy fő műszerész, technikus vagy mérnök munkatársat, aki az AEE javítására jogosult.
- (2)³ A forgalmazási engedélybe az (1) bekezdésben szereplő adatokat a Kormányhivatal bejegyzi.
 - 2. Forgalmazási engedély megadására irányuló eljárás kezdeményezése
- 8. § (1)4 A pénztárgép forgalmazási engedélyének megadására irányuló eljárás a Kormányhivatalhoz benyújtott írásbeli kérelemmel kezdeményezhető.
 - (2)⁵ A kérelemnek tartalmaznia kell:
 - a) a forgalmazó és az AEE gyártó nevét, székhelyét, adószámát,
 - b) az engedélyeztetni kívánt pénztárgép, pénztárgéprendszer
 - ba) egyértelmű megnevezését (25 karakter terjedelemben), amely a már érvényes forgalmazási engedéllyel rendelkező pénztárgépek elnevezésétől különbözik,
 - bb) gyártójának nevét és székhelyét,
 - bc) AEE felhasználói programjának megnevezését, verziószámát, ellenőrző számát,
- c) számítógép alapú pénztárgép esetén a felhasználói program megnevezését, gyártójának nevét és székhelyét, a program által használt adatbázis-kezelő megnevezését, verziószámát,
- d) a forgalmazó, az AEE gyártó és az AEE magyarországi szervizelését ellátó székhely, telephely vagy fióktelep (a továbbiakban: kijelölt szerviz) közös nyilatkozatát a hatósági kiolvasás végzésére jogosult szerviz kijelöléséről és a hatósági kiolvasás helyszínéről
 - e) cégszerű aláírást, elérhetőséget (kapcsolattartó telefonos elérhetősége).

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 4. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 5. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) b).

Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 6. § (1). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

(3) A kérelemhez csatolni kell az igazgatási szolgáltatási díj megfizetésére vonatkozó készpénzátutalási megbízás (csekk) tőpéldányát, vagy az átutalás megindításának megtörténtét tanúsító hitelintézeti igazolást.

(4) A kérelemhez mellékelni kell az alábbi eszközöket és magyar nyelvű

dokumentációkat:

a)1 1 db AEE és AEE gyártói nyilatkozat arról, hogy a berendezés megfelel az e

rendeletben előírt feltételeknek, a kijelölt szerviz adatait, elérhetőségét,

b) a pénztárgép és perifériái (kijelzők, billentyűzet, nyomtató, vonalkód olvasó, bankkártya olvasó, stb.) azonosításához szükséges adatok külön-külön feltüntetve (típus vagy rendszer megnevezése, gyártó neve és székhelye), és nyilatkozat arról, hogy a berendezések megfelelnek az e rendeletben előírt feltételeknek,

c) a pénztárgépre és perifériáira vonatkozó, a 6. melléket C) 1. pontjában

meghatározott dokumentáció,

d) az adóügyi ellenőrző egység műszaki dokumentációja, amely tartalmazza az eszköz felépítésének és működésének teljes leírását, az adóügyi ellenőrző egység elektromos kapcsolási rajzát, teljes parancskészletét, a parancsok működésének, a végrehajtás feltételeinek a leírását, az adóügyi ellenőrző egységben lévő adattároló adatállományainak, azok mezőinek, rekordjainak részletes jelentés leírását,

e) a pénztárgép és a pénztárgép-nyomtató szervizkönyve,

f) forgalmazói nyilatkozatot arról, hogy

fa) forgalmazásra a típusvizsgálaton megfelelt és jóváhagyott berendezéssel

azonos pénztárgép kerül,

fb) a telepítendő program nem tartalmaz olyan eljárást, amely az elindított adóügyi ellenőrző egység memóriája számára illegális üzemmódot jelent, nem teszi lehetővé olyan funkciók beépítését az engedélyezett program módosítása nélkül, amely az etalon verziótól eltérő működést jelent,

fc) az átadott ellenőrző médiák vírusmentesek,

- g) nyilatkozat a felhasználó részére a számlanyomtatás funkció megléte esetén számlakészítés arról. hogy megfelel az adójogszabályokban követelményeknek,
- h) gyártói nyilatkozat, amely szerint az adóügyi ellenőrző egység adattároló egysége legalább 16 milliárd karaktert képes tárolni, 100 millió karakternél kevesebb memóriahely esetén a berendezés rendszeresen figyelmeztet a tároló megtelésére,

i)² az AEE gyártó igazolása a kijelölt szerviz adatairól.

gyógyszertárakban használható gyógyszerellátási áruforgalmi társadalombiztosítási elszámolási számítógépes rendszerek (felhasználói programok) esetében a (4) bekezdésben meghatározottakon túl a kérelemhez mellékelni kell a Egészségbiztosítási Alapkezelő által külön kiadott, jogszabályban meghatározott hitelesítési jegyzőkönyvet is.

(6) A kérelemhez mellékelni kell továbbá:

a) az adóügyi ellenőrző egységben történő adatfeldolgozás struktúráját és teljes körű leírását és az adóügyi ellenőrző egységben futó program teljes forráskódját,

b) a 9. §-ban meghatározott kezelői leírást és a technikai funkciók leírását.

- (7) Számítógép alapú pénztárgépek esetén mellékelni kell a kérelemhez továbbá:
- a) a pénztárgép program etalon verzióját feltüntetve a program megnevezését, a gyártó nevét, székhelyét, és az átadás dátumát -, amelynek tartalmaznia kell minden olyan felhasználói program modult, amely részt vesz a rendszer pénztárgép funkcióinak megvalósításában,
- b) ellenőrző médiát, amely alkalmas az etalon verzió és az engedélyezés után telepítendő program azonosságának ellenőrzésére,
 - c) az ellenőrző média használatának leírását, amely tartalmazza

ca) az ellenőrző program nevét,

- cb) az összehasonlításra kerülő fájlok listáját,
- Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 6. § (2). Hatályos: 2016. IV. 2-től.
- Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 6. § (3). Hatályos: 2016. IV. 2-től.
- Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) c).

cc) az összehasonlító eljárás leírását,

cd) az ellenőrző program használatának leírását (felhasználói tevékenységek, program üzenetek),

- d) teszt programot, amely alkalmas az adóügyi ellenőrző egység működésének vizsgálatára és annak ellenőrzésére, hogy az adóügyi ellenőrző egység az e rendeletben előírt követelmények szerint működik.
- (8) Elektronikus napló szolgáltatást nyújtó pénztárgép esetén mellékelni kell a kérelemhez továbbá:

a) az elektronikus napló elkészítésének teljes körű leírását,

- b) a digitális szövegkivonat és a digitális azonosító képzésére szolgáló szabvány algoritmusok dokumentációját,
- c) szerződést vagy egyéb igazoló dokumentumot arról, hogy a forgalmazó jogosult az elektronikus napló fájlok elkészítésére szolgáló algoritmusok használatára és kereskedelmi forgalomba hozatalára,

d) a magán és nyilvános kulcs szerkezetének leírását,

e) a digitális azonosító ellenőrzéséhez szükséges programot,

f) a nyitott napló fájl megjelenítésére szolgáló szerviz eszközöket,

g) az elektronikus naplófájlok archiválási folyamatának leírását, az archivált fájlok megjelenítésére szolgáló eszközöket.

- (9) A (4)-(8) bekezdésben meghatározott dokumentációt, valamint a 9. §-ban meghatározott kezelői leírást és technikai funkció leírást valamennyi pénztárgép esetén elektronikus adathordozón, elektronikusan szövegszerűen kereshető nem képi formátumban (Portable Document Format) kell benyújtani.
- **9.** § (1) A kezelői és technikai funkció leírásnak tartalmaznia kell a pénztárgép valamennyi funkciójának ismertetését. A pénztárgép kizárólag ezeket a funkciókat hajthatja végre, az ettől eltérő működés illegális üzemmódot jelent.

(2) A pénztárgép kezelői leírása legalább az alábbiakat kell, hogy tartalmazza:

a) tartalomjegyzék,

b) hardver konfiguráció leírása,

- c) számítógép alapú pénztárgép esetén felhasználói szoftver konfigurációjának leírása
 - ca) operációs rendszer,

cb) szoftver komponensek,

- d) a rendszer által kezelt mennyiségi és értékhatárok forint és euró üzemmódban (legnagyobb megengedett egységár, mennyiség, tételsor érték, bizonylat érték),
- e) értékesítés és a hozzá kapcsolódó egyéb napi funkciók működésének és kezelésének leírása,

f) napi zárás folyamatának részletes leírása,

- g) adóügyi ellenőrző egység adatai lekérdezési lehetőségeinek részletes leírása,
- h) számlakészítés (dokumentum-, vagy háttérnyomtatón előállított számla esetén)
 ha) számla típusok felsorolása,

hb) hivatkozás az eredeti eladási dokumentumra.

- hc) a számlaszám felépítésének, képzésének, hardver hiba esetén a beállítás módjának leírása,
- hd) többoldalas számlák számozása, számlamásolat készítése,

he) a kinyomtatott számlák, hibás számlák kezelése,

hf) a használni kívánt előnyomott számlák mintája,

i) euróra átállás folyamata:

- ia) felkészülési időszak beállításának módja, jellemzői,
- ib) tevékenységek az átállás időpontjában,
- ic) az átmeneti időszak jellemzői,
- j) valamennyi hibajelzés felsorolása és elhárításának leírása,
- k) valamennyi bizonylat mintájának megadása:
 - ka) forint üzemmód,
 - kb) felkészülési időszak,
 - kc) euró üzemmód.

- (3) A pénztárgép technikai funkcióinak leírása legalább az alábbiakat kell, hogy tartalmazza:
 - a) tartalomjegyzék,
 - b)1
- c) az adóügyi ellenőrzőegység dátum és idő szinkronizálásnak módja, ha az online kapcsolat alól felmentést kapott,
 - d) feilécadatok beállítása és módosítása.
 - e) áfa kulcs változtatásának módja,
- f) az adóügyi ellenőrző egység szabad kapacitásának figyelése, a rendszer által kezelt szabad kapacitás határok:
 - fa) a megtelés közeli állapot határa, kezelése,
 - fb) a megtelt állapot határai és kezelése nyitott és lezárt adóügyi nap esetén,
- q) a kezelői leírásban nem ismertetett, a szerviz vagy rendszergazda által végezhető további pénztárgép funkciók,
- h) a pénztárgép vagy pénztárgép rendszer működését meghatározó konfigurációs és paraméter beállítások, lehetőségek,
- i) számítógép alapú pénztárgép esetén az ellenőrző média tartalma, működésének és kezelésének részletes leírása, az etalon pénztárgép programhoz tartozó fájlnevek, elérési utak az ellenőrző függvény megadásával,
- j) az adóügyi ellenőrző egység pénztárgépen belüli és mobil távközlési kommunikációjával kapcsolatos jelzések.
- (4) A pénztárgép értékesítésekor a forgalmazó köteles a kezelői leírást a vevő (üzemeltető) részére átadni. A vevő részére a technikai funkció leírás (szervizfunkciók leírása), és a szerviz- és programozó kulcs nem adható át.

3. Típusvizsgálat

- 10. § (1)² A Kormányhivatal az engedélyezési eljárás során a típusvizsgálat keretében vizsgálja a pénztárgép e rendeletben meghatározott követelménynek történő megfelelőségét.
 - (2) A típusvizsgálat
 - a) műszaki vizsgálatból,
 - b) informatikai vizsgálatból és
 - c) a dokumentáció vizsgálatából áll.
- (3) A (2) bekezdésben meghatározott vizsgálatok részletezését a 6. melléklet tartalmazza.
- 11. §3 A típusvizsgálat azon részének időpontjáról, amely a forgalmazó vagy meghatalmazottja részvételével zajlik, a Kormányhivatal a forgalmazót rövid úton (telefonon, faxon, stb.) értesíti. Az eszközt a típusvizsgálatra a Kormányhivatal által megjelölt időpontban és helyszínre kell szállítani.
- 12. §4 A típusvizsgálat lefolytatásához szükséges üzembe helyezési kódot az állami adóhatóság a Kormányhivatal megkeresésére rendelkezésre bocsátia.
- 13. § (1)⁵ A típusvizsgálatra a Kormányhivatal hivatali helyiségében, és szükség szerint - külső helyszínen kerül sor.
- (2)6 A típusvizsgálattal érintett eszközt a forgalmazónak kell a típusvizsgálat helyszínére - ideértve a Kormányhivatal hivatali helyiségét is - szállítani, valamint gondoskodni kell az elszállításról is. A szállítási költségek a forgalmazót terhelik.

Hatályon kívül helyezte: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 4. Hatálytalan: 2016. IV. 2-től.

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) d).

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) e).

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a). Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a). Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).

(3) Amennyiben a típusvizsgálattal érintett pénztárgép sajátosságaiból adódóan külső helyszínen történő vizsgálat lefolytatása indokolt, a vizsgálat lebonyolításához szükséges feltételeket - ideértve a vizsgálat lebonyolításához szükséges helyszínt - a A forgalmazónak kell biztosítania. külső helyszínen történő vizsgálattal összefüggésben felmerülő valamennyi költséget a forgalmazó viseli.

(4)¹ A típusvizsgálat lefolytatásához a forgalmazó köteles minden olyan feltételt a Kormányhivatal számára biztosítani, amely a vizsgált pénztárgép e rendelet szerinti

működésének ellenőrzéséhez szükséges.

14. §² A forgalmazó törvényes képviselője a típusvizsgálaton történő részvételre más személynek meghatalmazást adhat. A meghatalmazás eredeti példányát legkésőbb a típusvizsgálat megkezdése előtt a Kormányhivatal részére be kell nyújtani.

15. §³ A típusvizsgálaton a Kormányhivatal munkatársain kívül csak a forgalmazó, illetve meghatalmazottja, továbbá az állami adóhatóság arra kijelölt munkatársa lehet

jelen.

16. §4 A típusvizsgálat során a Kormányhivatal munkatársa, valamint annak felhívására a forgalmazó képviseletében jelen lévő személy végez műveleteket a vizsgálat alá vont pénztárgéppel.

17. §5 Amennyiben a típusvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált pénztárgép nem felel meg az e rendeletben foglalt feltételeknek, de kisebb módosításokkal követelményeknek, meafelelhet ezen a Kormányhivatal határidő

lehetőséget biztosít a kérelmező részére a hiba kiküszöbölésére.

18. § (1)6 Amennyiben a típusvizsgálat megállapítása alapján a vizsgált pénztárgép megfelel az e rendeletben foglalt feltételeknek - ideértve azt az esetet is, ha a 17. § alapján a kérelmező a Kormányhivatal felhívásának megfelelő módosításokat elvégezte -, a Kormányhivatal a vizsgált példányt (etalon példány) arra alkalmas eszközzel lepecsételi és a forgalmazónak átadja.

(2)7 A forgalmazónak az etalon példányt változatlan formában meg kell őriznie a

forgalmazási engedély véglegessé válását követő 10 évig.

- (3)8 Jogutódlás esetén a (2) bekezdésben előírt kötelezettséget a forgalmazó jogutódja köteles teljesíteni. A forgalmazó jogutód nélküli megszűnése esetén az etalon példányt a Kormányhivatalhoz kell leadni.
- típusvizsgálathoz benyújtott eszközöket és dokumentumokat Kormányhivatal a forgalmazási engedély véglegessé válását követő 10 évig megőrzi.

4. Forgalmazási engedély

- 19. § (1)10 A típusvizsgálat megállapításai alapján a Kormányhivatal határozattal dönt a forgalmazási engedély megadásáról vagy az engedély iránti kérelem elutasításáról.
- (2)11 A forgalmazást engedélyező határozat az általános közigazgatási rendtartásról szóló törvényben meghatározottakon kívül a következőket tartalmazza:
 - a) a forgalmazó, illetve az AEE gyártó neve, székhelye, adószáma,
 - b) a forgalmazható pénztárgép típusának pontos megnevezése,
 - 1 Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 7. §. Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).
 - Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).
 - Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a). Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).

 - Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).
 - Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) e).
 - Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § c). Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) f).
 - 8 Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a), 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. §
 - 10 Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).
- Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 8. §. Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § d).

c) a forgalmazási engedély száma,

d) forgalmazási engedély módosítása, kiterjesztése esetén a módosítás, kiterjesztés száma, a módosítás, kiterjesztés mibenlétének egyértelmű megnevezése, valamint az az időtartam, amely alatt a korábban üzembe helyezett és a módosításkor is üzemelő pénztárgépek szoftverét le kell cserélni az újonnan engedélyezettre,

e) amennyiben a forgalmazható pénztárgép a 3. melléklet G) alcíme szerinti speciális pénztárgép, az erre való utalást és a jellemző kategória vagy kategóriák

megnevezését,

f) az AEE gyártója által a forgalmazó részére kiadott igazolásában szereplő, az AEE

szervizelését végző székhely, telephely vagy fióktelep adatait.

20. §1 (1)² A forgalmazási engedély kizárólag az abban foglalt forgalmazóra és a forgalmazási engedéllyel érintett AEÉ gyártóra vonatkozik. Az engedély kizárólag a Kormányhivatal engedélyével egyszerűsített eljárásban jogosíthat az eredeti kérelmezőtől eltérő forgalmazót. Az egyszerűsített engedélyezési eljárás az új forgalmazó kérelmére indul, ahhoz a forgalmazási engedély szerinti forgalmazó és az AEE gyártó írásbeli hozzájárulása szükséges.

(2)³ A forgalmazási engedély jogutódlását a Kormányhivatal engedélyezi. A forgalmazó jogutóddal történő megszűnése esetén - a jogutódlás cégnyilvántartásba való jogerős bejegyzését követő 6 hónapon belül - a jogutód kezdeményezheti a

forgalmazási engedély jogutódlásának engedélyezését.

(3)4 Az (1) bekezdés szerinti kérelem, illetve a (2) bekezdés szerinti jogutódlás engedélyezése esetén az engedélyező határozat véglegessé válásától a forgalmazási engedélyből fakadó jogok és kötelezettségek az engedély szerinti új forgalmazót, illetve a jogutódlási engedély szerinti jogutódot illetik meg, illetve terhelik.

(4) A forgalmazó jogutód nélküli megszűnését követő 45 napon belül az új forgalmazó kezdeményezheti a forgalmazási engedély megadását. Az engedély megadásához az AEE gyártó írásbeli hozzájárulása szükséges, amelyet az új forgalmazó a forgalmazási engedély megadására irányuló kérelemhez mellékel.

(5) Az új forgalmazó (1) bekezdés szerinti kérelmének és a forgalmazási engedély (2) bekezdés szerinti jogutódlásának engedélyezése, valamint a (4) bekezdés szerinti eljárás, továbbá a forgalmazási engedély 24. § (1) bekezdés a) és b) pontja szerinti módosítására és kiterjesztésére irányuló eljárások vonatkozásában a forgalmazási engedélyezési eljárásra vonatkozó szabályokat kell megfelelően alkalmazni a (6) és (7) bekezdésben foglalt eltérésekkel.

(6)⁵ Az (1), (2) és (4) bekezdés szerinti eljárások során a Kormányhivatal kizárólag a kérelmező 5. § (3) bekezdésében foglaltaknak történő megfelelését vizsgálja. A 24. § (1) bekezdés a) és b) pontja szerinti eljárásokban az engedély vonatkozásában – módosítását, illetve kiterjesztését kezdeményezték szoftverváltoztatással, illetve hardverváltoztatással érintett követelményeket vizsgálja a Kormányhivatal.

(7)6 Ha a Kormányhivatal a forgalmazási engedélynek 24. § (1) bekezdés a) pontja szerinti módosítását engedélyezte, azonban a forgalmazó az engedélyezési eljárás során megszűnik, és az adott pénztárgép vonatkozásában új forgalmazási engedély kiadására, vagy az (1) bekezdés szerinti kérelemre, illetve (2) bekezdés szerinti jogutódlásra, vagy a (4) bekezdés szerinti engedély megadására nem kerül sor, a 24. § (3) bekezdése szerinti kötelezettség a pénztárgépgyártót terheli.

Pénztárgép csak érvényes forgalmazási engedély birtokában forgalmazható.

(2) A forgalmazási engedély érvényessége visszavonásig, vagy a forgalmazó megszűnéséig tart.

Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 9. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).

Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § e). Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) e). Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).

22. §1 (1) Ha a forgalmazó

a) az engedélyezettől eltérő pénztárgépet hoz forgalomba,

b) a jogszabálvi előírásoknak nem megfelelő pénztárgépet hoz forgalomba,

c) nem felel meg az 5. § (3) bekezdésében foglaltaknak,

- a Kormányhivatal legfeljebb 30 napos határidő tűzésével felhívja a jogellenes állapot megszüntetésére.2
- (2) Az (1) bekezdés szerinti határidő egy alkalommal, legfeljebb 30 nappal meghosszabbítható.

(3) Ha

a) az (1) bekezdés szerinti jogellenes állapot nem szüntethető meg.

b) a forgalmazó nem gondoskodik a 24. § (3) bekezdésében foglaltak teljesítéséről, a Kormányhivatal a pénztárgéptípus forgalmazási engedélyét visszavonja.³

(4)⁴ A visszavont forgalmazási engedélyű pénztárgép a forgalmazási engedély visszavonásáról szóló határozat véglegessé válásától számított 5 évig üzemeltethető.

- (5)⁵ A (4) bekezdéstől eltérően a visszavont forgalmazási engedélyű pénztárgép a forgalmazási engedély visszavonásáról szóló határozat véglegessé válásának napjától nem üzemeltethető, ha a jogellenes állapot befolyásolja az online pénztárgép adózással összefüggő funkcióinak működését.
- 23. §6 A Kormányhivatal elektronikus úton tájékoztatja a Nemzeti Adó- és Vámhivatalt (a továbbiakban: NAV) a forgalmazási engedély kiadásáról, a forgalmazási engedély módosításáról, kiterjesztéséről és visszavonásáról a 19. § (2) szerinti adatok, továbbá a határozat keltére és véglegessé válásának időpontjára vonatkozó adatok átadásával. A tájékoztatással egyidejűleg a Kormányhivatal elektronikus úton megküldi a forgalmazó által az engedély kiadása iránti kérelemhez benyújtott, a 8. § (9) bekezdése szerinti elektronikus adathordozón benyújtott dokumentációt.

5. A forgalmazási engedély módosítása, kiterjesztése

- 24. § (1) Ha a forgalmazó az érvényes forgalmazási engedéllyel rendelkező pénztárgépen bármilyen szoftver-, vagy hardverváltoztatást kíván végrehajtani,
- a)7 szoftverváltoztatás esetén a forgalmazási engedély módosítása, b) hardverváltoztatás esetén a forgalmazási engedély kiterjesztése iránti kérelmet kell benyújtani.
- (2) Az (1) bekezdés szerinti kérelem benyújtására és elbírálására a jelen fejezetben meghatározottakat kell megfelelően alkalmazni azzal, hogy a módosítás, kiterjesztés tárgyát, és a módosítás, kiterjesztés indokát a kérelemben egyértelműen meg kell
- (3)8 A módosított forgalmazási engedély véglegessé válásától számított 3 hónapon belül, illetve amennyiben a forgalmazó a módosításra a forgalmazási engedély módosítása iránti kérelmében 3 hónapnál hosszabb idő biztosítását kéri, az engedélyben meghatározott határidőn belül a korábban üzembe helyezett és a módosításkor is üzemelő valamennyi pénztárgép szoftverét le kell cserélni az újonnan engedélyezettre.

Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 10. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a). Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § e).

Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § b).

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a), d), 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § b).

Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 3.

Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § e).

- (4)¹ A (3) bekezdéstől eltérően a pénztárgép adóügyi ellenőrző egységében működő üzemeltető program (a továbbiakban: adóügyi ellenőrző egység szoftver) frissítését a módosított forgalmazási engedély véglegessé válását követően a NAV távoli hozzáférés útján végzi el azon pénztárgépek tekintetében, amelyek vonatkozásában az adóalanya 2. § (1) bekezdésében foglaltak szerint teljesíti az Áfa tv. 178. § (1a) bekezdése szerinti adatszolgáltatási kötelezettségét. Az adóügyi ellenőrző egység szoftver új változatát a Kormányhivatal bocsátja a NAV rendelkezésére a módosított forgalmazási engedély véglegessé válását követő 5 napon belül. $(5)^{2}$
- (6)³ Azon pénztárgép tekintetében, amely vonatkozásában az adóalany a 3. § szerinti egyedi mentesítésben részesült, az adóügyi ellenőrző egység szoftver frissítését kizárólag abban az esetben kell elvégezni, amennyiben ezt a forgalmazó a forgalmazási engedély módosítása iránti kérelmében kifejezetten megjelölte. Ebben az esetben a forgalmazónak gondoskodnia kell arról, hogy a pénztárgép üzemeltetőjének jelzése alapján a módosított forgalmazási engedély véglegessé válásától számított 3 hónapon belül a korábban üzembe helyezett és a módosításkor is üzemelő pénztárgépek adóügyi ellenőrző egység szoftvere lecserélésre kerüljön az újonnan engedélyezettre.
- (7)⁴ A (3), (4) és (6) bekezdés előírásait megfelelően alkalmazni kell a pénztárgép program frissítésére is a nem számítógép alapú pénztárgépek esetén.

IV. FEJEZET

A PÉNZTÁRGÉP SZERVIZELÉSÉNEK SZABÁLYAI

- 6. A szervizek nyilvántartásba vétele és törlése
- 25. § A szerviznek a nyilvántartásba vétel iránti kérelmét az illetékes állami adóhatóságnál az erre a célra rendszeresített nyomtatványon kell benyújtania. A nyilvántartásba vételről az állami adóhatóság 15 napon belül dönt.
- 26. § A szervizek nyilvántartása valamennyi szerviz esetében tartalmazza az alábbi adatokat:
 - a) a szerviz neve, székhelye, adószáma,
 - b) a szerviz nyilvántartási száma.
- 27. § (1)⁵ Az állami adóhatóság az erről szóló határozat véglegessé válásának napjával - törli a szervizt a nyilvántartásból, ha
- a)6 az nem felel meg a nyilvántartásba vétel adózás rendjéről szóló 2017. évi CL. törvény (a továbbiakban: Art.) 106. § (7) bekezdésében foglalt feltételeinek,
- b)7 az nem felel meg a nyilvántartásba vétel Art. 106. § (8) bekezdésében foglalt feltételeinek.
- c) a nem egyéni vállalkozó szerviznek három hónapon keresztül nincs érvényes műszerész igazolvánnyal és plombanyomóval rendelkező műszerésze,
 - d) az egyéni vállalkozó szerviz tevékenységét három hónapon keresztül szünetelteti,
 - e) azt a szerviz kérelmezi.
 - f) a szerviz jogutóddal szűnik meg.

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a), 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. §

Hatályon kívül helyezte: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 5. Hatálytalan: 2016. IV. 2-től.

Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 6., 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § e).

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 11. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § b). Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § g). Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § h).

(2) A szerviz jogutód nélküli megszűnése esetén, illetve az egyéni vállalkozó szerviz halála esetén az állami adóhatóság a megszűnés, illetve az elhalálozás napjával külön határozat meghozatala nélkül törli a szervizt a nyilvántartásból.

(3) Nem törölhető a szerviz az (1) bekezdés c) pontja alapján, ha a három hónapos időszak lejárta előtt előterjesztett, a 28. § (1) bekezdése szerinti kérelmének helyt

adtak.

(4)¹ A szerviz jogutóddal történő megszűnése esetén a jogutód az Art. 106. § (7) és (8) bekezdése alapján kérheti nyilvántartásba vételét.

7. A műszerészi igazolvány

- 28. § (1) A műszerészi igazolvány kiállítása iránti kérelmet a szerviz terjesztheti elő. A kérelmet a szerviz székhelye szerint illetékes állami adóhatósághoz az erre a célra rendszeresített nyomtatványon kell benyújtani.
 - (2) A kérelemhez mellékelni kell

a)² az Art. 106. § (10) bekezdés a) pontjában meghatározott feltételnek való megfelelést igazoló hatósági bizonyítványt, valamint

b) a műszerész nyilatkozatát arról, hogy a kérelmezőn kívül nem áll más szerviz alkalmazásában. Határozott idejű foglalkoztatás esetén a szerviz ennek tényéről és a

foglalkoztatás időtartamáról is nyilatkozik,

- c)³ a pénztárgép forgalmazója és az AEE gyártója által kiállított tanúsítványt, amely igazolja, hogy az adott pénztárgéptípus, verzió és AEE típus, verzió szervizeléséhez a szükséges ismereteket a műszerész elsajátította és jogosult a pénztárgép szervizelésére.
- (3) Az egyéni vállalkozó saját műszerészi igazolványának kiállítását a szervizként nyilvántartásba vételét megelőzően is kérelmezheti, legkorábban való nyilvántartásba vétel iránti kérelem benyújtásával egyidejűleg. Ebben az esetben a kérelemhez nem kell mellékelni a (2) bekezdés b) pontjában foglalt nyilatkozatot.

(4)4 A forgalmazó és az AEE gyártó akkor állítja ki a tanúsítványt, ha meggyőződött arról, hogy a műszerész elsajátította az általa forgalmazott pénztárgéptípus aktuális

verziószámának szervizeléséhez szükséges speciális ismereteket.

- 29. § (1)⁵ Ha az állami adóhatóság a műszerészi igazolvány kiállítása iránti kérelemnek helyt ad, 30 napon belül kiállítja a - kérelemben megadott forgalmazási engedélyszámmal jelölt pénztárgép szervizelésére jogosító - műszerészi igazolványt és erről értesíti a kérelmet benyújtó szervizt.
- (2) A kiállított műszerészi igazolványt a műszerész személyesen veheti át az állami adóhatóság által kijelölt ügyfélszolgálaton. Ha a műszerész nem rendelkezik érvényes plombanyomóval, a műszerészi igazolványt csak az új plombanyomóval együtt veheti át. Ha a műszerész rendelkezik érvényes plombanyomóval, azt a műszerészi igazolvány személyes átvétele alkalmával köteles bemutatni.
- (3) A műszerészi igazolvány átvételével egyidejűleg a műszerész a birtokában lévő műszerészi igazolványt köteles leadni.
 - **30.** § A műszerészi igazolvány az alábbi adatokat tartalmazza:
 - a) a műszerész családi és utónevét,
 - b) a műszerészt foglalkoztató szerviz nevét, székhelyét, nyilvántartási számát,
 - c) az igazolvány számát,
 - d) az igazolvány érvényességi idejét,
 - e) a plombanyomó(k) számát.

Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § i).

Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § j).

³ Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 12. § (1). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 12. § (2). Hatályos: 2016. IV. 2-től. Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 4.

- **30/A.** §1 Az állami adóhatóság az Art. 106. § (18) bekezdése alapján vezetett nyilvántartásában a forgalmazó és az AEE gyártó tanúsítványa alapján szerepelteti, hogy az egyes műszerész igazolványok mely pénztárgéptípusok mely verziószámának szervizelésére jogosítanak.
- 31. § (1) A műszerészi igazolványt annak érvényessége alatt kizárólag a műszerész tarthatja birtokban.
- (2) A műszerész a műszerészi igazolványt a szervizelési tevékenység végzése során köteles magánál tartani, és azt az állami adóhatóság e rendelet szerint vagy adóellenőrzés során eljáró alkalmazottja felhívására felmutatni.
- (3) Ha az állami adóhatóság e rendelet szerint vagy adóellenőrzés során eljáró alkalmazottja megállapítja, hogy a műszerészi igazolvány érvénytelen, azt átvételi elismervény kiállítása mellett bevonja.

32. § (1) Az igazolvány érvényességi ideje két év.

- (2) Az igazolvány érvényességi ideje az (1) bekezdéstől eltérően a foglalkoztatás időtartama, ha az a szerviz 28. § (2) bekezdés b) pontja szerinti nyilatkozata értelmében két évnél rövidebb.
- 33. § (1)² A szerviz 5 napon belül köteles az állami adóhatóságnak az erre a célra rendszeresített nyomtatványon bejelenteni

a) a 30. § a) pontja szerinti adatok változását,

b) a műszerész foglalkoztatásának végét.

- (2)³ A műszerész az erre a célra rendszeresített nyomtatványon 5 napon belül köteles bejelenteni az állami adóhatóságnak, ha nem felel meg a műszerészi igazolvány kiállításának az Art. 106. § (10) bekezdésében meghatározott feltételeknek.
 - (3) A bejelentéshez mellékelni kell az azt alátámasztó iratokat.
- (4) A műszerészt az (1) bekezdés b) pontja szerinti bejelentés szabályos megtételéig e rendelet szabályainak alkalmazása szempontjából a szerviz foglalkoztatottjának kell tekinteni.
- (5)4 Az (1) bekezdés szerinti bejelentéseket a műszerész is megteheti. A műszerész bejelentése nem érinti a szerviz (1) bekezdésben meghatározott kötelezettségét.

34. § (1) Érvénytelen a műszerészi igazolvány, ha

- a)5 a műszerész nem felel meg a műszerészi igazolvány kiállításának az Art. 106. § (10) bekezdésében meghatározott feltételeknek,
 - b) az igazolványon feltüntetett adatok valamelyike megváltozott,

c) érvényességi ideje lejárt,

- d) a műszerész azonosítására alkalmatlan, megrongálódott vagy meghamisították,
- e) azt nem az arra jogosult használja fel,

f) megsemmisült,

g) elveszett vagy eltulajdonították.

h) a műszerész meghalt,

- i) a műszerészt foglalkoztató szervizt az állami adóhatóság törli a szervizek nvilvántartásából.
- (2) Az igazolvány külön erre irányuló döntés nélkül, az érvénytelenséget kiváltó esemény bekövetkeztével veszti érvényét.
- (3) Ha az (1) bekezdés b) pontja szerinti adatváltozás oka nem a szervizzel fennálló foglalkoztatotti jogviszony megszűnése, az igazolvány a változás határidőben történt bejelentése esetén az új igazolvány átvételéig történő leadásakor, de legfeljebb a (2) bekezdés szerinti időponttól számított 45. napon veszti érvényét.
- (4)6 A műszerész az (1) bekezdés d)-g) pontjai szerinti eseményt, annak bekövetkezésétől számított 5 napon belül köteles jelenteni az állami adóhatóságnak.

Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 5.

Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 7.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 13. §. Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. §

Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 6., 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § 1).

Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. \S 8., 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. \S 1). Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. \S 9.

 $(5)^1$ A műszerész az (1) bekezdés a)-e) és i) pontja alapján érvénytelenné vált, valamint a megkerült igazolványt, a szerviz az (1) bekezdés h) pontja alapján érvénytelenné vált igazolványt felszólítás nélkül, 5 napon belül köteles leadni az állami adóhatóság valamelyik ügyfélszolgálatán.

(6) A műszerészi igazolvány érvénytelenségének észlelése esetén - a 31. § (3) bekezdésében foglaltakon túl - az állami adóhatóság végzéssel is kötelezheti a

műszerészt, illetve a szervizt a műszerészi igazolvány leadására.

- (7)² Érvénytelenné vált műszerészi igazolvány újbóli kiállítására vonatkozóan a műszerészi igazolvány első alkalommal történő kiállítása iránti kérelemre vonatkozó szabályokat kell alkalmazni azzal az eltéréssel, hogy az Art. 106. § (10) bekezdés *a*) pontjában meghatározott feltételnek való megfelelést igazoló hatósági bizonyítványt nem kell mellékelni, amennyiben az érvénytelenség oka az (1) bekezdés *b*) pontja szerinti adatváltozás, és az új műszerészi igazolvány kiállítása iránti kérelmet a változás határidőben történt bejelentését követő 5 napon belül terjesztik elő.
- **34/A.** §3 Az állami adóhatóság az Art. 106. § (18) bekezdése alapján vezetett nyilvántartásából hivatalból törli a műszerészt, illetve a műszerész által szervizelhető pénztárgéptípust, ha
- a) az állami adóhatóság tudomására jut olyan hitelt érdemlő információ, hogy a műszerész az adott típus esetében nem a jogszabályoknak megfelelően látja el a pénztárgép szervizelését,

b) a forgalmazó, illetve az AEE gyártó jelzi, hogy a pénztárgép forgalmazó, illetve

gyártó által meghatározott javítási protokollt a műszerész nem tartja be, vagy

c) megállapítást nyer, hogy a műszerész maga idézte elő a pénztárgép jogszerűtlen működését.

8. A plombanyomó

- **35.** §4 (1) A műszerészi igazolványra vonatkozó rendelkezéseket a 32. § és a 34. § (1) bekezdés *a*)-*c*) és *i*) pontja, valamint (7) bekezdése kivételével a plombanyomóra is megfelelően alkalmazni kell azzal, hogy ahol a rendelkezés műszerészi igazolványt említ, azon plombanyomót kell érteni.
- (2) Ha a műszerész 30 napig nem rendelkezik érvényes műszerészi igazolvánnyal, illetve ez alatt az idő alatt új igazolvány kiállítása iránti kérelmet a szerviz nem nyújtott be, akkor a műszerész a plombanyomót legkésőbb a 30. nap lejártát követő munkanapon köteles leadni az állami adóhatóság bármelyik ügyfélszolgálatán.
- **36.** § A plombanyomó kiállítása és a műszerészi igazolvány kiállítása iránti kérelmek egy kérelemben is előterjeszthetőek.

9. A szervizelési tevékenység szabályai

- **37. §** A műszerész a szervizelési tevékenység megkezdését megelőzően erre történő külön felhívás nélkül is köteles műszerészi igazolványát és plombanyomóját az üzemeltető (képviselője, alkalmazottja, meghatalmazottja, üzemeltető részéről jelen lévő más személy) részére a szervizelési jogosultság ellenőrzésére alkalmas módon bemutatni.
- **38.** § (1) A műszerész a szervizelési tevékenység megkezdését megelőzően megvizsgálja, hogy a pénztárgép szabályosan le van-e plombálva, és ezt a pénztárgépnaplóba bejegyzettek hűen tükrözik-e.

¹ Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 9.

² Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 14. §. Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § j).

³ Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 15. §. Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § k).

⁴ Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 16. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

szabályosan plombálást pénztárgép plombálva, nincs а (2) Ha a pénztárgépnaplóba bejegyzettek nem tükrözik hűen, a pénztárgépnaplóba bejegyzett adatok valótlansága alaposan feltételezhető, a pénztárgépnapló nincs az üzemeltetési továbbá, ha a szervizelési tevékenység megkezdése előtt rendellenesség észlelhető, erről a műszerész a szervizelési tevékenység megkezdését megelőzően jegyzőkönyvet vesz fel.

(3)¹ A műszerész a (2) bekezdésben foglaltakon túl a szervizelési tevékenység során észlelt illetéktelen vagy az e rendeletben, illetve a pénztárgép közzétetteknek meg nem felelő beavatkozásról, az AEE bármilyen sérüléséről, illetéktelen felnyítási kísérletének észleléséről, egyéb rendellenességről is köteles

jegyzőkönyvet felvenni.

(4) A műszerész köteles az elvégzett tevékenységet, valamint a szervizelési tevékenység előtti és utáni állapotot a pénztárgépnaplóban dokumentálni.

(5) Amennyiben a pénztárgépnaplót az üzemeltető nem tudja a műszerész

rendelkezésére bocsátani, a szerviztevékenység nem kezdhető meg.

(6) A műszerész a szervizelési tevékenység befejezésekor köteles a pénztárgépet a rendelkezésére bocsátott plombanyomó képének olvasható lenyomatát tartalmazó plombával lezárni úgy, hogy a plomba feltörése nélkül a pénztárgépbe vitt adatok törlésére vagy módosítására ne legyen lehetőség (plombálás).

(7) A plomba sértetlenségéért és olvashatóságáért az üzemeltető a felelős.

(8)² Nem számítógép alapú pénztárgép esetén a műszerész a pénztárgép programot a pénztárgép meghibásodása esetén sem cserélheti, erre kizárólag a forgalmazó

(9)³ A (8) bekezdés szerinti esetben a pénztárgép program cseréje esetén a pénztárgépnek első műveletként el kell végeznie az AEE szoftver és a pénztárgép

program aktualizálását a NAV szerverén keresztül.

(10)4 A (9) bekezdést nem kell alkalmazni azon pénztárgép tekintetében, amely

vonatkozásában az adóalany a 3. § szerinti egyedi mentesítésben részesült.

39. § (1)⁵ A szerviz a műszerésze által végzett szervizelési tevékenységről, továbbá eseményekről, körülményekről, amelyekről azokról е rendelet jegyzőkönyvet kell felvennie, 3 munkanapon belül az erre rendszeresített nyomtatványon adatot szolgáltat az állami adóhatóság felé.

(2) A szerviz az általa felvett jegyzőkönyvek egy példányát az üzemeltető (képviselője, alkalmazottja, meghatalmazottja, üzemeltető részéről jelenlévő más személy) részére átadja. Az üzemeltető a jegyzőkönyveket 5 évig köteles megőrizni.

40. § (1) A szerviz az e rendelet szerinti nyilvántartásokat és jegyzőkönyveket 5 évig köteles megőrizni.

(2)6 A szerviz megszűnését követően az e rendeletben előírt iratőrzési kötelezettségnek az (1) bekezdésben foglalt időpontig

a) a jogi személy jogutódja vagy jogszabályban, határozatban erre kötelezett,

- b) a közkereseti társaságnál és a betéti társaságnál a jogszabályban meghatározott személv tesz eleget.
- (3) Egyéni vállalkozó szerviz halála esetén az iratokat a vele közös háztartásban élt hozzátartozója, ennek hiányában az örökös köteles az állami adóhatósághoz továbbítani.
- (4) Az iratőrzési kötelezettség az iratok eredeti példányára, eredeti példány hiányában külön jogszabályban előírt módon elektronikus úton előállított hiteles másolatára vonatkozik.

Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 10.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 17. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 17. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 17. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 18. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től. Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 19. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

10. Javítás

41. § (1) Az üzemeltető köteles a pénztárgép meghibásodását haladéktalanul

bejegyezni a pénztárgépnaplóba.

(2) Amennyiben az üzemeltető a pénztárgép javítását, vagy a meghibásodott pénztárgép helyett más pénztárgép üzembe helyezését kéri valamely szerviztől (bejelentés), a javítást, illetve az üzembe helyezést vállaló szerviz a bejelentést haladéktalanul egyedi sorszámmal nyilvántartásba veszi és erről az üzemeltetőt a bejelentés egyedi sorszámának közlésével tájékoztatja.

(3) Az üzemeltető az (1) bekezdés szerinti bejegyzést haladéktalanul kiegészíti a bejelentés megnevezésével (javítás vagy üzembe helyezés) és időpontjával, továbbá a

(2) bekezdés szerinti egyedi sorszámmal és közlésének időpontjával.

(4) A szerviz a bejelentéstől számított 5 napon belül köteles megkísérelni a pénztárgép megjavítását.

- 42. § (1)¹ Az üzemeltető kérésére a forgalmazó köteles a bejelentéstől számított 8 napon belül cserepénztárgépet biztosítani a javítás idejére.
 - (2) Az (1) bekezdésben meghatározott időtartam a) a megjavított pénztárgép visszaszolgáltatásáig,

b) a javíthatatlannak minősített pénztárgép visszaszolgáltatásától számított 8. napig.

- c)² az a) pont alá nem tartozó pénztárgép visszaszolgáltatása esetén a pénztárgép más forgalmazó általi azonnali megjavításáig vagy e más forgalmazó által az (1) bekezdésben foglaltak megfelelő alkalmazásával biztosítandó cserepénztárgép rendelkezésre bocsátásáig, de legfeljebb a pénztárgép visszaszolgáltatásától számított 15. napig
- (3)³ A forgalmazó köteles a cserepénztárgép adatait az erre a célra szolgáló külön lapon, valamint a pénztárgépnaplóban feltűntetni. A javítás befejezését követően a forgalmazónak mind a visszaadott cserepénztárgép, mind a javított pénztárgép bevételi adatait a pénztárgépnaplóba aláírásokkal igazoltan be kell írnia.
- (4)4 Ha a forgalmazó a pénztárgép javításának idejére cserepénztárgépet biztosít, cserepénztárgépet az üzemeltető részére kell átszemélyesíteni. cserepénztárgép forgalmazó részére történő visszaszolgáltatásával egyidejűleg a cserepénztárgépet a forgalmazó részére kell átszemélyesíteni.

(5) Javíthatatlan a pénztárgép, ha azt műszerész állapította meg, és erről a szerviz jegyzőkönyvet vett fel.

 $(6)^{5}$

- **42/A.** §6 (1) A szerviz a pénztárgép javítási célú átvételéről, továbbá a javítás befejezését követően visszaadásáról adatot szolgáltat az állami adóhatóság részére az átvételt, illetve a visszaadást követő 3 munkanapon belül.
- pénztárgép forgalmazója a részére hibajavítás céljából pénztárgépekről a NAV által meghatározott módon és formában adatot szolgáltat a NAV részére.
- 42/B. §8 (1) Az AEE burkolatának megbontásával járó javítást kizárólag az AEE gyártója végezhet a forgalmazási engedélyben megjelölt telephelyen.
- (2) Az AEE (1) bekezdés céljából történő kiszerelését a műszerész kizárólag a pénztárgép forgalmazójának és az AEE gyártó kijelölt szervize képviselőjének jelenlétében végezheti el.
 - Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 11.
 - Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 12.
 - Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 20. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től. Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 20. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.
 - Hatályon kívül helyezte: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 7. Hatálytalan: 2016. IV. 2-től.
 - Beiktatta: 24/2014. (VII. 31.) NGM rendelet 1. §. Hatályos: 2014. VIII. 1-től.
 - Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 8.
 - Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 21. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

- (3) Az AEE (2) bekezdés szerinti kiszereléséről, a javítás megkezdéséről, annak várható időtartamáról és helyszínéről (a továbbiakban együtt: javítási esemény) a forgalmazó és az AEE gyártó kijelölt szervize - a javítási esemény időpontját megelőző 5. munkanapig - elektronikus úton értesíti a NAV-ot. A NAV 3 munkanapon belül jelzi, ha a javítási esemény elvégezhető. A NAV képviselője a javítási eseményen jelen lehet.
- (4) A javítási esemény valamennyi műveletéről képfelvétel rögzítése mellett jegyzőkönyvet kell felvenni. A jegyzőkönyv és a képfelvétel egy példányát a NAV részére a javítás befejezését követő 3 munkanapon belül elektronikus úton meg kell
- 43. § E fejezet rendelkezéseit alkalmazni kell akkor is, ha a szervizelési tevékenységet a szolgáltatási tevékenység megkezdésének és folytatásának általános szabályairól szóló törvény szerinti szabad szolgáltatásnyújtás jogával rendelkező szolgáltató határon átnyúló szolgáltatásnyújtás keretében végzi.

V. FEJEZET

A PÉNZTÁRGÉP ÜZEMELTETÉSÉNEK EGYES SZABÁLYAI

- **44.** § (1)¹ Az adóalany új pénztárgép üzembe helyezését, üzembe helyezett pénztárgép átszemélyesítését, illetve a pénztárgép adóügyi ellenőrző egységének cseréjét megelőzően köteles ezt a tényt az állami adóhatósághoz az erre a célra rendszeresített nyomtatványon bejelenteni.
 - (2)² Az (1) bekezdés szerinti bejelentésben meg kell jelölni
 - a) az adóalany nevét,
 - b) az adóalany adószámát,
 - c) az adóalany székhelyét,
 - d) a pénztárgép üzemeltetési helyét, illetve üzemeltetési módját,
- e) a pénztárgép üzemeltetési helye szerinti üzlet nevét, amennyiben van ilyen, illetve az üzlet TEAOR szerinti tevékenységét,
- f) az üzemeltetés célját, amennyiben a pénztárgépet cserepénztárgépként vagy bérbeadási célból kívánják üzemeltetni.
- (2a)³ A (2) bekezdés d) pontja szerinti üzemeltetési helyként, illetve üzemeltetési módként az üzemeltetőnek be kell jelentenie, hogy a pénztárgépet
 - a) állandó üzemeltetési hely esetén egy meghatározott pénzátvételi helyen,
 - b) változó telephely esetén több meghatározott pénzátvételi helyen,
 - c) mozgóboltban vagy mozgó szolgáltatóhelyen,
 - d) tartalék pénztárgépként
- kívánja üzemeltetni.
 - (3) A bejelentés alapján az állami adóhatóság
- a) a bejelentés elektronikus úton történt megküldése esetén a beérkezéstől számított 5 napon belül a bejelentő elektronikus tárhelyére,
- b)4 a bejelentés postai úton történt megküldése esetén a beérkezéstől számított 8 pénztárgép megküldi belül postai úton a üzembe helvezéséhez. a pénztárgép AEE-jének átszemélvesítéséhez. illetve cseréjéhez szükséges üzembehelyezési kódot.

Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 13.

Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 22. § (1). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 22. § (2). Hatályos: 2016. IV. 2-től. Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 22. § (3). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

- (4)¹ Az adóalany köteles az üzembehelyezési, illetve átszemélyesítési kódról szóló, állami adóhatóság által megküldött értesítést a (3) bekezdés a) pontja szerinti esetben kinyomtatott formában a pénztárgép értékesítőjének, átszemélyesítés esetén az átszemélyesítést végző, illetve az AEE cseréje esetén a cserét végző műszerész részére átadni.
- (5)² A pénztárgép értékesítője, illetve az átszemélyesítést vagy az AEE cseréjét végző műszerész rögzíti a pénztárgépben az AP számot, valamint az állami adóhatóság által az adóalany részére megküldött üzembehelyezési, illetve átszemélyesítési kódot.
- (6)³ Az üzembehelyezési, illetve az átszemélyesítési kód pénztárgépben történő rögzítését követően az AEE az 5. mellékletben meghatározottak szerint kapcsolatba lép a NAV szerverével. A NAV szervere az 5. melléklet szerinti válaszüzenettel

a) üzembe helyezi az AEE-t,

b) üzembe helyezett AEE esetén átszemélyesíti azt,

c) elutasítja az üzembe helyezést, illetve átszemélyesítést, amennyiben a rögzített üzembehelyezési vagy átszemélyesítési kód érvénytelen, vagy az adott pénztárgép, illetve AEE üzembe helyezésére korábban már sor került, vagy más, adategyezőségi hiba okán az üzembe helyezés, átszemélyesítés nem végezhető el.

(7)4 Érvénytelen az üzembehelyezési, illetve az átszemélyesítési kód, ha azt nem az állami adóhatóság adta ki, illetve ha azt korábban más pénztárgép, illetve AEE

üzembe helyezéséhez, átszemélyesítéséhez felhasználták.

(8) A 3. melléklet GA) alcím 3. pontja szerinti kétvállalkozós pénztárgép esetén az (1) bekezdés szerinti bejelentésben a (2) bekezdés szerinti adatokat mindkét adóalany tekintetében meg kell adni. A bejelentőnek a bejelentéshez csatolnia kell a másik érintett adóalany bejelentés megtételére vonatkozó meghatalmazását.

(9)⁵ A bejelentésen megadott, a (2) bekezdés *a*)-*c*) pontjában megjelölt adatok kizárólag az adóalany azonosítását szolgálják, a pénztárgép üzembe helyezése, átszemélyesítése az állami adóhatóság nyilvántartásában szereplő adatokkal valósul

meg.

- (10)⁶ A változó telephelyen, mozgóboltban vagy mozgó szolgáltató helyen működő pénztárgépként csak hordozható pénztárgép helyezhető üzembe, illetve már működő pénztárgép üzemeltetési módja csak hordozható pénztárgép esetén változtatható meg ezen módokra.
- **45.** § (1) Amennyiben az adóalany 44. § (2) bekezdés *a)-c)* pontjában megjelölt adataiban változás következik be, a NAV szervere az 5. mellékletben meghatározottak szerint módosítja a pénztárgépben az adóalany nevére, adószámára, székhelyére vonatkozó adatot.
- (2) A 44. § (2) bekezdés *e)* pontjában megjelölt adat pénztárgépben történő megváltoztatását az adóalany az 52. § (1)-(2) bekezdésében foglaltak szerint kérheti az állami adóhatóságtól.
- (3)7 Az (1)-(2) bekezdéstől eltérően, a 3. § szerinti egyedi mentesítéssel érintett pénztárgép tekintetében az egyedi mentesítés időtartama alatt, a 44. § (2) bekezdés a)-c) és e) pontja szerinti adatokat a pénztárgépben a műszerész szervizelési tevékenység keretében módosítja.

46. §8

47. § (1) A pénztárgép adóügyi ellenőrző egységét az üzemeltetőnek az adómegállapításhoz való jog elévülési idejéig meg kell őriznie.

¹ Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 22. § (4). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

² Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 22. § (4). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

³ Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 22. § (4). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

⁴ Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 22. § (4). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

⁵ Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 22. § (5). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

⁶ Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 22. § (6). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

⁷ Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 9.

⁸ Hatályon kívül helyezte: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 10. Hatálytalan: 2016. IV. 2-től.

- (1a)¹ Ha a pénztárgép üzemeltetőjének személyében az AEE átszemélyesítésével változás következik be, az üzemeltetőt az (1) bekezdés szerinti megőrzési kötelezettség nem terheli. Az átszemélyesítést megelőzően az üzemeltetőnek gondoskodnia kell az AEE adatainak kiolvasásáról.
- (2) A 3. melléklet GA) alcím 3. pontja szerinti kétvállalkozós pénztárgép esetén az adóügyi ellenőrző egységet az üzemanyag tulajdonosának kell megőriznie az adómegállapításhoz való jog elévülési idejéig.

48. § (1)² A pénztárgépek éves felülvizsgálata kötelező.

(1a)³ Az éves felülvizsgálat

- a) forgalmazói szoftver-felülvizsgálatból, valamint
- b) szervizes helyszíni vizsgálatból
- (1b)⁴ Az (1a) bekezdés a) pontja szerinti felülvizsgálat a forgalmazó kötelezettsége, amelynek keretében elvégzi az általa forgalmazott pénztárgépek AEE szoftver jogszabályoknak való megfelelőségének vizsgálatát és szükség szerinti módosítását a módosítást szükségessé tevő jogszabályban meghatározottak szerint, mely tényről az AEE gyártó által kiállított egyedi azonosító számmal rendelkező igazolást köteles beszerezni, mely igazolást a szervizes helyszíni vizsgálat során a szerviz az adóalany részére átadni köteles. Ezt a tevékenységet kizárólag az adott típus szervizelésére jogosult műszerész végezheti.
- $(2)^5$ Az (1a) bekezdés b) pontja szerinti felülvizsgálatot a pénztárgép üzembe helyezését, illetve legutóbbi éves szervizelését követő 1 éven belül kell elvégeztetnie az üzemeltetőnek.6
 - (3)⁷ Az éves felülvizsgálat során a szerviz
 - a) ellenőrzi, hogy nem történt-e illegális beavatkozás a pénztárgépen,
- b) ellenőrzi, hogy a pénztárgép működése, működési körülményei megfelelnek-e a jogszabályi előírásoknak,
 - c) szükség esetén kicseréli az AEE akkumulátorát.
- (4)8 Az (1a) bekezdés b) pontja szerinti éves felülvizsgálatot a szerviznek a pénztárgépnaplóban dokumentálnia kell.
 - **49.** § (1) A pénztárgépen a napi nyitás és napi zárás végrehajtása kötelező.
- (2)9 A napi nyitás végrehajtása során rögzíteni kell a nyitó pénzkészlet összegét és összetételét.
- (3) A pénztárgépen minden nyitvatartási nap végén, folyamatos nyitva tartás mellett 24 óránként "Napi forgalmi jelentést"-t kell készíteni.
 - **49/A.** §10 (1) A pénztárgéphez hozzárendelten pénztároló eszközt kell tartani.
- (2) A pénztároló eszközben levő pénzkészletnek összeg és összetétel szerint meg kell egyeznie a pénztárgépen bizonylatolt értékesítések és egyéb pénzmozgások egyenlegével, kivéve, ha az eltérést az üzemeltető működési sajátosságai okozzák és az eltérés mértéke e működési sajátosságokhoz igazodik.
- → (2a)11 A borravaló kezelése akkor minősül a (2) bekezdés szerinti működési sajátosságnak, ha az a pénztárgép napi nyitása és zárása időpontja között a pénztároló eszközben lévő pénzkészlet és a pénztárgépen bizonylatolt értékesítések és egyéb pénzmozgások egyenlegének eltérését okozhatja. Ebben az esetben a (2) bekezdés szerinti egyezésnek a pénztárgép zárása időpontjában kell fennállnia.
 - Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 23. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

 - Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 11. Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 24. § (1). Hatályos: 2016. IV. 2-től.
 - Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 24. § (1). Hatályos: 2016. IV. 2-től.
 - Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 24. § (2). Hatályos: 2016. IV. 2-től.
 - A veszélyhelyzet ideje alatt eltérő rendelkezéseket kell alkalmazni. Lásd: 140/2020. (IV. 21.) Korm.
 - Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 24. § (2). Hatályos: 2016. IV. 2-től.
 - Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 24. § (2). Hatályos: 2016. IV. 2-től.
 - Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 14.
 - 10 Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 25. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.
 - Beiktatta: 18/2020. (XII. 30.) PM rendelet 3. §. Hatályos: 2021. I. 1-től.

(3)1 A (2) és (2a) bekezdés, valamint a 49. § (2) bekezdésének alkalmazásában a pénzmozgás, illetve a pénzkészlet összetétele a pénznek a 4. melléklet 6. pont 6.2. alpontja szerinti bejegyzésre előírt részletezettséggel történő megbontását jelenti.

(4) A 49-49/A. §-ok alkalmazásában pénznek kell tekinteni a készpénzt, a forgatható

utalványt és a papír alapú készpénz-helyettesítő fizetési eszközt.

(5) A TEÁOR '08.53.1 szerint Postai tevékenységet (egyetemes kötelezettséggel) folytató adóalany, a napi forgalmi jelentés készítés kivételével mentesül a 49. § és az e §-ban előírt kötelezettségek alól, amennyiben az adott pénzátvételi helyen egyidejűleg nyújt a hitelintézetekről és a pénzügyi vállalkozásokról szóló 2013. évi CCXXXVII. törvény (a továbbiakban: Hpt.) 6. § (1) bekezdésében meghatározott készpénzátutalást, valamint a Hpt. 6. § (1) bekezdésében meghatározott fizetési számláról történő készpénzkifizetést lehetővé tevő szolgáltatást és készpénzbefizetést lehetővé tevő szolgáltatást.

(6) Amennyiben az üzemeltető az (5) bekezdésben meghatározott pénzátvételi olyan tevékenységet is végez, melyhez kapcsolódó nyugtaadási kötelezettség kizárólag pénztárgéppel teljesíthető, akkor a pénztárgépben csak az e tevékenysége keretében véazett szolgáltatásnyújtáshoz, termékértékesítéshez

kapcsolódó forgalmat köteles rögzíteni.

50. § Az üzemeltető köteles biztosítani, hogy az adóügyi ellenőrzőegység és a NAV szervere közötti, e rendelet szerinti elektronikus hírközlő hálózat útján történő adatkapcsolatot az üzemeltető által befolyásolható külső körülmény ne zavarja, ne

gátolja, illetve köteles az ilyen körülményt haladéktalanul megszüntetni.

50/A. §2 (1) Az üzemeltetőnek az erre a célra rendszeresített elektronikus úton benyújtott kérelmére a NAV elektronikus úton díjmentesen átadja az AEE-n eltárolt és a NAV-hoz továbbított forgalmi adatokat gyűjtőnként és bizonylattípusonként az üzemeltető által megjelölt időszak tekintetében. Az állami adóhatóság az adatokat az üzemeltető által megjelölt időszak utolsó napjáig elvégzett utolsó, az adatszolgáltatás napjáig a NAV-hoz továbbított napi zárás adatainak figyelembevételével teljesíti.

(2) Egy adott időszak tekintetében csak egy alkalommal van lehetőség az (1)

bekezdés szerinti kérelem benyújtására.

- (3) Az üzemeltető saját adataira vonatkozó, (1) bekezdéstől eltérő adatigénylése esetén az üzemeltető köteles megtéríteni a NAV részére az adatigénylés teljesítésének önköltségi árát.
- (4) A NAV az üzemeltető meghatalmazásából eljáró szerviz vagy forgalmazó részére ingyenesen biztosítja a pénztárgép igényelt naplófájljait, ha azokra a pénztárgép hibájának feltárásához vagy javításához van szükség.

50/B. §3 A NAV blokkolja a pénztárgépet

a)4 a 22. § (5) bekezdése szerinti esetben, a forgalmazási engedély visszavonásáról szóló határozat véglegessé válását követő naptól,

b)⁵ amennyiben az Afa tv. 178. § (1a) bekezdése szerinti adatszolgáltatáshoz szükséges adatkapcsolatot biztosító hírközlési szolgáltató a pénztárgép üzemeltetője részére biztosított szolgáltatást szünetelteti vagy korlátozza, a szüneteltetés vagy a korlátozás kezdő napjától a szüneteltetés vagy a korlátozás megszüntetésének

c)6 amennyiben az Áfa tv. 178. § (1a) bekezdése szerinti adatszolgáltatáshoz szükséges adatkapcsolatot biztosító hírközlési szolgáltató a pénztárgép üzemeltetője részére biztosított szolgáltatást megszünteti, a megszüntetés kezdő napjától,

d) a pénztárgép megsemmisülése, elvesztése, eltulajdonítása esetén az üzemeltető 53. § szerinti bejelentését követő naptól,

Módosította: 18/2020. (XII. 30.) PM rendelet 4. § 1.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 26. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 26. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § c).

Módosította: 5/2019. (V. 30.) PM rendelet 2. §. Módosította: 5/2019. (V. 30.) PM rendelet 2. §.

e) a pénztárgép használatának szüneteltetése esetén az üzemeltető 51. § (1) bekezdése szerinti bejelentése alapján a bejelentését követő naptól az üzemeltető 51. § (2) bekezdése szerinti bejelentésében megjelölt napig.

11. Változás a pénztárgép használatában

- **51.** § (1) Az üzemeltető az erre rendszeresített nyomtatványon köteles bejelenteni az állami adóhatóságnak a pénztárgép használatának 30 napot meghaladó szüneteltetését, a szüneteltetés megkezdésétől számított 45 napon belül.
- (2) Az (1) bekezdés szerinti bejelentést követően a pénztárgép csak azt követően használható újra, ha az üzemeltető az erre rendszeresített nyomtatványon bejelenti az állami adóhatóságnak a használat folytatását.
- (3)¹ Az (1) és (2) bekezdéstől eltérően a tartalék pénztárgépként üzemeltetett pénztárgép tekintetében kizárólag a tartalék pénztárgép működésének szüneteltetését kell bejelenteni a szünetelés megkezdését követő 3 munkanapon belül.
- **51/A.** §2 (1) A pénztárgép üzemeltetője az erre a célra rendszeresített nyomtatványon köteles az állami adóhatósághoz adatszolgáltatást teljesíteni, amennyiben azzal a céllal fejezi be a pénztárgép használatát, hogy az adott pénztárgépet a továbbiakban nem kívánja üzemeltetni (a továbbiakban: használatból kivonás). Az adatszolgáltatást a használatból kivonás tervezett időpontját megelőző 5. napig kell teljesíteni.

(2) A pénztárgép üzemeltetője köteles bejelenteni az állami adóhatóság részére az erre a célra rendszeresített nyomtatványon, ha a pénztárgép használatának 44. § (2) bekezdés *f*) pontjában meghatározott célját meg kívánja változtatni, az adatszolgáltatásra okot adó körülmény bekövetkezését követő 5 napon belül.

51/B. §3 Bérbeadás céljából üzembe helyezett pénztárgépek tekintetében, amennyiben a pénztárgép nincs bérlő részére átszemélyesítve, a pénztárgépet a bérbeadó részére kell átszemélyesíteni. Ezt csak az adott pénztárgéptípusra engedéllyel rendelkező műszerész végezheti el.

52. § (1)4 A pénztárgép üzemeltetője köteles a pénztárgép 44. § (2a) bekezdése szerint bejelentett adatának megváltozását az erre a célra rendszeresített nyomtatványon az adat megváltoztatásának időpontját megelőző 5. napig az állami adóhatósághoz bejelenteni. A bejelentésben meg kell jelölni az adat megváltoztatásának tervezett időpontját.

(2) Az (1) bekezdés szerinti bejelentés alapján a NAV szervere az 5. mellékletben meghatározottak szerint a bejelentésben megjelölt időponttal módosítja a

pénztárgépben a pénztárgép üzemeltetési helyére vonatkozó adatot.

- (3)⁵ Az (1)-(2) bekezdéstől eltérően, a 3. § szerinti egyedi mentesítéssel érintett pénztárgép tekintetében amennyiben az adóalany a pénztárgép új üzemeltetési helye tekintetében is egyedi mentesítésben részesül az egyedi mentesítés időtartama alatt, a pénztárgépben a műszerész szervizelési tevékenység keretében rögzíti az új üzemeltetési helyet.
- (4) A pénztárgép üzemeltetési helyének megváltoztatásakor az üzemeltetési hely megváltozásának időpontját és az üzemeltetési hely címét
 - a) a (2) bekezdésben meghatározott esetben az üzemeltető,
- b) a (3) bekezdésben meghatározott esetben a műszerész köteles a pénztárgépnaplóba bejegyezni.

¹ Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 27. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

² Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 28. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

³ Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 28. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

⁴ Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 29. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

⁵ Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 12.

53. §¹ Az üzemeltető köteles a pénztárgép megsemmisülését, elvesztését, eltulajdonítását annak észlelését követően haladéktalanul bejegyezni a pénztárgépnaplóba, és azt az észlelést követő 5 napon belül, az erre rendszeresített nyomtatványon bejelenteni az állami adóhatóságnak.

12. A pénztárgépnapló

54. § (1) A pénztárgépnapló a pénztárgéppel kapcsolatos események dokumentálására szolgál. A pénztárgépnaplót szigorú számadás alá kell vonni.

(2) A pénztárgép üzemeltetéséről és szervizeléséről pénztárgépnapló vezetése

kötelező. Egy pénztárgépről egy pénztárgépnapló vezethető.

(3)² A pénztárgépnaplóba bejegyzést az e rendeletben meghatározott esetekben az üzemeltető, a (4) bekezdésben foglaltak szerint a műszerész vagy a forgalmazó tehet.

(4)³ A műszerész vagy a forgalmazó az üzemeltető (az üzemeltető részéről jelen lévő személy) aláírásával ismerteti el bejegyzését. Az aláírás megtagadása esetén a műszerész vagy a forgalmazó jegyzőkönyvet vesz fel, melyben meg kell jelölni az aláírás megtagadásának okát. Az aláírás megtagadásáról az üzemeltető az erre rendszeresített nyomtatványon, az aláírás megtagadásától számított 5 napon belül adatot szolgáltat az állami adóhatóság részére.

(5) Az üzemeltető köteles a pénztárgépnaplót az üzemeltetési helyen tartani.

- (6) A pénztárgépnaplót a pénztárgép selejtezését vagy értékesítését követően szervizzel le kell záratni.
- (7) Az üzemeltető köteles a pénztárgépnaplót a lezárásától számított nyolc évig megőrizni.
- (8)4 Ha a pénztárgépnapló elveszett, megsemmisült, az üzemeltető köteles erről a szervizt haladéktalanul értesíteni. A bejelentésről a szerviz jegyzőkönyvet vesz fel. Új pénztárgépnaplóba csak a pénztárgép beszerzésére vonatkozó bizonylat bemutatása után jegyezhet be adatot a műszerész.

13. A pénztárgép selejtezése

- **55.** § (1) Ha a pénztárgép javíthatatlan, akkor a forgalmazónak és az AEE gyártó magyarországi szervizének ezt a tényt jegyzőkönyvbe kell foglalnia, és a felvett jegyzőkönyv alapján a pénztárgépet az üzemeltetőnek selejteznie kell a jegyzőkönyv átvételétől számított 30 napon belül.
 - (2) Az (1) bekezdés alá nem tartozó esetekben a pénztárgép selejtezhető.
- (3) Az (1) és (2) bekezdés szerinti selejtezésről a szerviz jegyzőkönyvet vesz fel. A selejtezés során az AEE-t a szervizzel ki kell szereltetni. A kiszerelt AEE más pénztárgépbe nem szerelhető be. Az ilyen kiszerelt AEE-t nem lehet átszemélyesíteni.
 - 14. Adóügyi ellenőrző egység cseréje és az adóügyi ellenőrző egységre vonatkozó egyéb szabályok
- **56.** § (1)⁶ Amennyiben a pénztárgép adóügyi ellenőrző egysége megtelik, meghibásodik, az adóügyi ellenőrző egységet cserélni kell.

(2) Tilos a pénztárgép adóügyi ellenőrző egységének cseréje, ha a pénztárgép

forgalmazási engedélyét a 22. § *a*)-*d*) pontjaiban foglaltak miatt vonták vissza.

57. § (1) A pénztárgép adóügyi ellenőrző egységének cseréje esetén kizárólag a forgalmazó által biztosított, adott pénztárgéptípushoz engedélyezett adóügyi ellenőrző egység építhető be a pénztárgépbe.

¹ Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 15.

² Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 30. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

³ Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 30. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

⁴ Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 16.

⁵ Megállapította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 31. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

⁶ Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 13.

(2) A pénztárgép adóügyi ellenőrző egységének cseréje esetén új AP-számot kell programozni az új adóügyi ellenőrző egységbe.

VI. FEJEZET

VEGYES RENDELKEZÉSEK

- **58.** § Az e rendeletben foglaltakat az Áfa tv. 168. § (3) bekezdése szerinti számlára nem kell alkalmazni.
- **59.** § (1) A IV. fejezet 9. és 10. alcímében, továbbá az V. fejezetben előírt adatszolgáltatási kötelezettséget kétvállalkozós üzemanyagkút rendszer esetén adóalanyonként külön-külön kell teljesíteni.
- (2)¹ Å IV. fejezet 9. és 10. alcímében, továbbá az V. fejezetben előírt adatszolgáltatási és bejelentési kötelezettséget az adóigazgatási rendtartásról szóló törvény (a továbbiakban: Air.) alapján elektronikus kapcsolattartásra kötelezettek elektronikusan teljesítik.

15. Az AP szám

60. §2

- **61.** § (1) Az AP szám az adóügyi ellenőrző egység és egyben a pénztárgép egyedi azonosító száma.
 - (2) Az AP szám 9 karakterből álló azonosító, amelynek
- a) az 1. karaktere "A"-val induló, a forgalmazási engedélyben meghatározott, alfabetikus sorrendben folyamatosan növekvő betű,
- b) 2-4. karaktere "001"-gyel induló, a forgalmazási engedélyben meghatározott, folyamatosan 1-gyel növekvő sorszám,
- c) az 5-9. karaktere a forgalmazó által meghatározott, "00001"-gyel kezdődő, folyamatosan 1-gyel növekvő sorszám.
- (3) A (2) bekezdés *a*) pontjában meghatározott karakter alfabetikus sorrendben akkor változik, ha a (2) bekezdés *b*) pontjában meghatározott 2-4. karakter a 999-et meghaladta.
- (4) A (2) bekezdés *a)-b)* pontjában meghatározott 1-4. karakter a forgalmazási engedély száma.
- (5)3 Å (2) bekezdés *a*) pontjában meghatározott karakterként a latin abc nagy betűi használhatók, az "Y" és "Z" betű kivételével.
- **61/A.** §4 (1) A forgalmazói tesztelés céljából üzembe állított pénztárgépe tekintetében az AP számot a forgalmazó kérésére az állami adóhatóság adja. Az AP szám meghatározásakor a 61. § (2) bekezdés *a*) pontjában meghatározott karakterként "Y" és "Z" betű használható. Az így rendszerbe állított pénztárgép kizárólag tesztelési célra használható.
- (2) A pénztárgép forgalmazója az (1) bekezdés szerinti pénztárgép rendszerbe állításáról, üzemeltetési helyéről és üzemeltetésének megszüntetéséről elektronikus úton adatot szolgáltat az állami adóhatóság részére az adatszolgáltatásra okot adó körülmény bekövetkezését követő 5 napon belül.
- **61/B. §**⁵ Ha a forgalmazó által adott engedélyszámon értékesített AEE-k száma meghaladja a 99 ezret, a jelen alcímben foglaltak biztosítása érdekében a forgalmazó kérelmére a Kormányhivatal az adott pénztárgéptípusra díjmentesen új engedélyszámot állapít meg.

¹ Módosította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § m).

² Hatályon kívül helyezte: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 14. Hatálytalan: 2016. IV. 2-től.

³ Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 17.

⁴ Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 32. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

⁵ Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 32. §. Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).

16. Ellenőrzés

- **62.** § (1)¹ Az állami adó- és vámhatóság a pénztárgép forgalmazásával, üzemeltetésével, szervizelésével kapcsolatos, jogszabályban meghatározott kötelezettségeket az Air. és az adóigazgatási eljárás részletes szabályairól szóló Korm. rendelet szerinti jogkövetési vizsgálat szabályainak, a hatósági eljárást pedig az Air. hatósági eljárásra vonatkozó szabályainak alkalmazásával folytatja le azzal, hogy az ellenőrzött adóalanyon az ellenőrzött forgalmazót, üzemeltetőt, szervizt, műszerészt, egyéb személyt, adókötelezettségen a pénztárgép forgalmazásával, üzemeltetésével. szervizelésével kapcsolatos, jogszabályban meghatározott kötelezettséget kell érteni.
- (2)² Az Art. 106. § (15) bekezdése szerinti ellenőrző vizsgálatot a Kormányhivatal a bevont pénztárgép átvételétől számított 10 napon belül elvégzi.

(3)³ A Kormányhivatal az ellenőrző vizsgálat eredményéről határozatot hoz, amelyet azzal a személlyel (szervezettel) közöl, akitől (amelytől) a pénztárgépet bevonták. A Kormányhivatal a határozatról elektronikus úton tájékoztatja az állami adóhatóságot.

- Amennyiben a Kormányhivatal az ellenőrző vizsgálat eredményeként megállapítja, bevont pénztárgép rendeletben meghatározott hogy a e követelményeknek nem felel meg, de a hiba, hiányosság kiküszöbölhető, úgy a pénztárgép visszaadásával egyidejűleg határidő tűzésével felhívja a forgalmazót vagy azt, akitől a pénztárgépet bevonták a hiba kijavítására. A kötelezett a hiba előírt határidőben történő kijavítását a Kormányhivatal előtt igazolni köteles.
- 63. § Az Art. 106. § (16) bekezdése szerinti esetben az állami adó- és vámhatóság a pénztárgép bevonásáig a pénztárgépet - az 5. melléklet 9. pontjában foglaltak szerint blokkolhatja. A pénztárgép blokkolt állapotba helyezése a pénztárgép bevonásának idejébe beleszámít.
 - 17. A pénztárgép engedélyeztetésével összefüggő díjfizetés részletszabályai
- 64. § (1) A pénztárgép forgalmazásának engedélyezéséért és a forgalmazási engedély módosításáért, kiterjesztéséért fizetendő igazgatási-szolgáltatási díj mértékét a 2. melléklet tartalmazza.
- (2)6igazgatási-szolgáltatási díiat Kormányhivatal 10023002-00309653-00000000 számú fizetési számlájára átutalással vagy fizetési számlára történő készpénzbefizetés útján kell befizetni. A közlemény rovatban az alábbiakat kell szerepeltetni:
- a) forgalmazás engedélyezésért fizetendő díj esetében a forgalmazó neve, adószáma.
 - b) forgalmazási engedély módosításáért fizetendő díj esetében:
 - ba) forgalmazó neve, adószáma,
 - bb) eredeti engedély száma.
 - bc) módosítás sorszáma.
- A díj megfizetése a kérelem benyújtásával egyidejűleg esedékes. Az igazgatási-szolgáltatási megfizetését fizetési számlára történő díj a készpénzbefizetést igazoló szelvényrész másolatával, átutalási megbízás esetén a hitelintézet által kiállított, az átutalás megindításának megtörténtét tanúsító igazolás (bankkivonat) másolatával kell igazolni a forgalmazási engedély iránti kérelem benyújtásakor.

Megállapította: 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 4. §. Hatályos: 2018. I. 1-től.

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) g), 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § 2

³ Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) h).

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) h). 4

Módosította: 24/2014. (VII. 31.) NGM rendelet 4. §, 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § o). Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) i).

(4)1

- 65. § Az igazgatási szolgáltatási díj kezelésére, elszámolására, nyilvántartására, valamint - a 66. §-ban szabályozott esetek kivételével - visszatérítésére az államháztartás szervezetei beszámolási és könyvvezetési kötelezettségének sajátosságairól szóló jogszabályi előírásokat kell alkalmazni.
- **66.** § (1) Ha a forgalmazási engedély megadására, módosítására, vagy kiterjesztésére irányuló kérelmet a forgalmazó visszavonja és a típusvizsgálat a kérelem visszavonása előtt elvégzésre került, a megfizetett igazgatási-szolgáltatási díj nem jár vissza.
- (2)² Az igazgatási-szolgáltatási díj nem jár vissza akkor sem, ha a Kormányhivatal a forgalmazás engedélyezése iránti, a módosítás iránti, vagy a kiterjesztés iránti kérelmet elutasítja.
- (3)³ Amennyiben az (1) bekezdésben meghatározott kérelem visszavonásáig a került sor, típusvizsgálatra nem a megfizetett igazgatási-szolgáltatási díj visszatérítéséről a Kormányhivatal gondoskodik. (4)4

18. Értelmező rendelkezések

67. § E rendelet alkalmazásában:

1. adóév: az Art.-ban meghatározott adóév,

2.5 adóügyi bizonylat: nyugta, egyszerűsített számla, napi forgalmi jelentés, időszakos forgalmi jelentés, nyugta vagy egyszerűsített számla sztornó bizonylata, nyugta vagy egyszerűsített számla visszáru bizonylata, göngyölegjegy, továbbá a napnyitás és a pénzmozgás bizonylat,

3. adóüqyi nap: a napi nyitás és napi zárás parancs végrehajtása között eltelt idő,

- 4. adóügyi ellenőrző egység: a pénztárgép azon önállóan elkülöníthető zárt, elektronikus adattároló és mobil adatkommunikációs egysége, mely az Áfa tv.-ben és e rendeletben foglalt előírások szerint meghatározott adattartalmú bizonylatokat, valamint annak elválaszthatatlan részét képező elektronikus nyilvántartásokat tartalmazza, továbbá biztosítja és ellátja a pénztárgép és a NAV közötti titkosított adatkommunikációt,
- 5. adóügyi ellenőrző egység szoftver: az adóügyi ellenőrző egység e rendeletben foglalt funkcióit biztosító, abban működő szoftver,
- 5a.6 AEE gyártó: az a szervezet, amely a pénztárgépbe épített AEE adóügyi információkat (naplóállományokat) tároló és azokat a NAV szerverének továbbító részegységet gyártja; a nem Magyarországon gyártott AEE-k esetén a gyártó magyarországi, jogi személyiséggel rendelkező képviselete minősül AEE gyártónak; képviselettel nem rendelkező gyártó közjegyző által hitelesített meghatalmazással a pénztárgép forgalmazóját jelölheti ki képviseletre,

6. áfa tábla: az áfa jel és a hozzátartozó érték egymáshoz rendelése,

6a. 7 átszemélyesítés: üzembe helyezett pénztárgép más üzemeltetőhöz rendelése.

7. bizonylat: adóügyi és nem adóügyi bizonylat,

8. blokkolt állapot: olyan állapot, amelyben a pénztárgép üzemszerű használatra nem alkalmas.

8a.8 cserepénztárgép: a cserepénztárgépként üzembe helyezett pénztárgép, nyugtaadási kötelezettség teljesítésére kizárólag a meghibásodott pénztárgép üzemeltetője használ, kizárólag a javítás ideje alatt,

Hatályon kívül helyezte: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (3) a). Hatálytalan: 2017. I. 1-től.

Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a). Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).

Hatályon kívül helyezte: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (3) b). Hatálytalan: 2017. I. 1-től.

Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 18.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 33. § (1). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 33. § (2). Hatályos: 2016. IV. 2-től. Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 33. § (3). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

8b.1 egyes speciális értékesítések bizonylata: azon ügyletekről kiállított nem amelyek tekintetében az üzemeltetőt számlakibocsátási adóügyi bizonvlat, kötelezettség terheli,

9. elektronikus napló: a pénztárgépek lehetséges szolgáltatása, ami biztonságos megoldással védett tárterület és lenyomatképző eljárás alkalmazásával biztosítja, hogy a kiadott bizonylatok adattartalma a kiadás után manipulálhatatlan módon kerüljön eltárolásra, illetve a kiadott bizonylatok ellenőrzés

céljából hozzáférhetőek legyenek,

10. ellenőrző kód: a pénztárgépen kibocsátott bizonylatok és a pénztárgépen bekövetkező események rögzítésekor az adóügyi ellenőrző egység által, az SHA-256 algoritmussal, az adott bejegyzésből, az előző bejegyzésre képzett ellenőrző kódból, valamint az előzőleg lezárt szöveges állomány utolsó ellenőrző kódjából képzett 64 karakter hosszú, hexadecimális számként értelmezhető kód, ami alkalmas a rögzített adattartalom sértetlenségének igazolására,

11. qyakorló üzemmód: a pénztárgép olyan, nem kötelezően beépített üzemmódja, mely az új felhasználók oktatását szolgálja. Ennek során a pénztárgép adóügyi bizonylatot vagy az üzletmenet szempontjából releváns adatokat tartalmazó

dokumentumot nem bocsát ki.

12. inicializálás: az eszköz működéséhez szükséges előkészítő műveletek meghatározott sorozata,

13. kriptográfiai modul: olyan mikrokontroller, amely a digitális aláírás képzéséhez szükséges feladatokat végzi el,

13a.² mozgóbolt: a kereskedelemről szóló törvény szerinti mozgóbolt,

13b.³ NAV szerver: az online pénztárgépekkel kommunikáló, a NAV által üzemeltetett informatikai rendszer.

- 14.4 nem adóügyi bizonylat: olyan tranzakciókról készített bizonylat, amely a napi zárás összesítőit nem változtatja meg, ide nem értve a napnyitás és a pénzmozgás bizonylatot,
- pénzátvételi hely: minden olyan hely, ahol az adóalany nyugtaadási kötelezettségével járó fizetés történik,

15a.⁵ pénztárgép: azon hardverelemek és szoftverek összessége, amelyek az ezen rendeletben megkövetelt vagy engedélyezett funkcionalitást biztosítják,

15b.6 pénztárgép program: a pénztárgépben működő azon szoftverelemek összessége, melyek az AEE kiszolgálását, a pénztárgép működtetésének biztosítását, valamint a bizonylatok összeállítását ellátja, továbbá a külső számítógépes kapcsolat esetén az azzal való kommunikációban részt vesz,

16. stilizált AP jel: az adóügyi bizonylatok záró sorának kezdő szimbóluma,

16a. *számítógép alapú pénztárgép:* olyan pénztárgép, amely egy blokknyomtató, az abba épített AEE, illetve egy számítógép és az arra telepített pénztárgép alkalmazás elválaszthatatlan egységeként teljesíti a pénztárgépekre vonatkozó, e rendeletben foglalt követelményeket,

17.8

18.9 szervizelési tevékenység: a pénztárgép üzembe helyezése, javítása, éves felülvizsgálata, programozása, az adóügyi ellenőrző egység cseréje, továbbá minden olyan művelet elvégzése, amely szabályosan plombált pénztárgépnél, a plomba megbontását igényli, ide nem értve az AEE megbontásával járó javítást,

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 33. § (3). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 33. § (4). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 33. § (4). Hatályos: 2016. IV. 2-től. Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 19.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 33. § (5). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 33. § (5). Hatályos: 2016. IV. 2-től. Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 33. § (6). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Hatályon kívül helyezte: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 15. Hatálytalan: 2016. IV. 2-től.

Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 37. § 20.

18a. 1 szolgáltatóhely: szolgáltatási tevékenység folytatása céljából létesített vagy használt épület, illetve önálló rendeltetési egységet képező épületrész, helyiség vagy ahol szolgáltatási tevékenységet folytatnak, ideértve a szolgáltatási tevékenység folytatására kialakított járművet, illetve járműre szerelt vagy általa vontatott eszközt, illetve amennyiben a szolgáltatás jellege nem igényel külön helyiséget, akkor a pénzátvétel helye,

18b.² tartalék pénztárgép: az üzemeltető nevére üzembe helyezett, de csak más, nem tartalék pénztárgépének meghibásodása esetén vagy egyéb rendkívüli esetben

működtetett pénztárgép,

19. túlcsordulás: olyan esemény, amelynek során egy művelet eredménye nem ábrázolható a számára definiált változóban,

20. "újsor" karakter: a 10-es kódú karakter,

- 21. üzemanyagkártya: üzemanyag vásárlást lehetővé tévő kártya, használatával megvalósult vásárlás ellenértékének kifizetése utólag, banki átutalással történik meg,
- 22. üzembe helyezés: a végfelhasználó számára szánt pénztárgép első, továbbá az üzemeltető személyének megváltozását követő rendeltetésszerű használatának megkezdése.

23. *üzemeltetési hely:* az a pénzátvételi hely, ahol az üzemeltető a pénztárgépet

használja.

24. *üzlet:* a kereskedelemről szóló törvény szerinti üzlet.

VII. FEJEZET

ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

19. Hatályba léptető rendelkezések

68. § (1)³ Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba. (2)4

20. Átmeneti rendelkezések

- 69. § (1)⁵ A 2013. március 20-át megelőzően engedélyezett, de az e rendeletben foglalt előírásoknak meg nem felelő pénztárgépek - az (1a) bekezdésben és a 73. §-ban foglalt kivétellel - 2014. augusztus 31-ét követően nem üzemeltethetőek.
- (1a)6 Az üzemeltető 2014. december 31-ig jogosult a 2013. március 20-át megelőzően engedélyezett, de az e rendeletben foglalt előírásoknak meg nem felelő pénztárgép üzemeltetésére, ha

a) az üzembe helyezett, e rendeletben foglalt előírásoknak megfelelő pénztárgép meghibásodik.

b) a szerviz nem tud cserepénztárgépet biztosítani, amely tényt a szerviz - akár a § (1) bekezdése szerinti 8 napos határidő lejártát megelőzően pénztárgépnaplóban rögzíti,

c) nincs más olyan pénzátvételi hely, ahol a fizetések lebonyolítása aránytalan nehézség nélkül megoldható lenne,

- d) a 41. § (1) és (3) bekezdésében foglalt kötelezettségének az üzemeltető eleget tesz, és
 - Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 33. § (7). Hatályos: 2016. IV. 2-től.
 - Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 33. § (7). Hatályos: 2016. IV. 2-től.

Módosította: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 16.

- Hatályon kívül helyezte: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 38. § 17. Hatálytalan: 2016. IV. 2-től.
- Megállapította: 24/2014. (VII. 31.) NGM rendelet 2. § (1). Hatályos: 2014. VIII. 1-től. Beiktatta: 24/2014. (VII. 31.) NGM rendelet 2. § (2). Hatályos: 2014. VIII. 1-től.

e) a műszerész a pénztárgép javítási célú elszállítását a pénztárgépnaplóba

bejegyzi.

(1b)¹ A pénztárgépbe a javítás befejezését követő első tételként az (1a) bekezdés alapján bizonylatolt bevételt is be kell ütni külön megjelöléssel vagy az (1a) bekezdés alapján bizonylatolt bevételről utólag egy összegben készült gépi nyugtán történő feljegyzéssel. Az (1a) bekezdés alapján bizonylatolt bevételről utólag kiállított bizonylatot az üzemeltetőnek meg kell őriznie.

 $(1c)^2$ Ha az üzemeltető részére az e rendeletben fogalt előírásoknak megfelelő pénztárgép üzembe helyezésre került, az üzemeltető az üzlet eladóteréből köteles

eltávolítani az e rendeletben foglalt előírásoknak meg nem felelő pénztárgépet.

(2)³ A 2013. március 20-át megelőzően engedélyezett, de az e rendeletben foglalt előírásoknak meg nem felelő, elektronikus naplóval rendelkező pénztárgép szervizelésére, üzemeltetésére e rendeletet kell alkalmazni azzal az eltéréssel, hogy a 48. § szerinti éves felülvizsgálat nem kötelező.

(2a)⁴ A pénztárgép üzemeltetője köteles az (1) bekezdés szerinti pénztárgép adómemóriáját a 2013. január 1-je és a pénztárgép használatból történő kivonása közötti időszak vonatkozásában - a használatból történő kivonást követő két hónapon

belül - kiíratni, és azt az adó megállapításához való jog elévüléséig megőrizni.

- (3) A NAV előtt 2013. március 19-én folyamatban lévő, a számla, egyszerűsített számla és nyugta adóigazgatási azonosításáról, valamint a nyugta adását biztosító pénztárgép és taxaméter alkalmazásáról szóló 24/1995. (XI. 22.) PM rendelet 2. § (1) bekezdése, 4. § (7) bekezdése és 5. § (3) bekezdése szerinti eljárásokat a NAV 2013. március 20-ával megszünteti. 2013. március 19-ét követően az e rendeletben foglalt előírásoknak meg nem felelő pénztárgépek tekintetében forgalmazási engedély módosítása, kiterjesztése, illetve adómemória csere iránti kérelem nem terjeszthető elő. Az e rendeletben foglalt előírásoknak meg nem felelő pénztárgépek adómemóriája külön engedély nélkül cserélhető.
- (4) A NAV által 2013. március 19-ig kiadott szervizengedélyek, műszerészi igazolványok és plombanyomók 2013. április 30-án érvényüket vesztik.

70-71. §5

72. § (1)6 A 2013. március 20-át megelőzően engedélyezett, de az e rendeletben foglalt előírásoknak meg nem felelő, elektronikus naplóval rendelkező pénztárgép tekintetében a 2. § szerinti adatszolgáltatási kötelezettséget 2013. július 1-je és a pénztárgép használatból történő kivonása között az elektronikus naplók, valamint az elektronikus naplók adattartalmának NAV részére elektronikus úton történő megküldésével kell teljesíteni havonta, a tárgyhónapot követő hónap 10. napjáig.

(2) Az (1) bekezdés szerinti adatszolgáltatási kötelezettség teljesítésének technikai részleteit a Nemzeti Adó- és Vámhivatal internetes honlapján 2013. március 10-ig

közzéteszi.

73. § (1) A pénztárgép használatra nem kötelezett adóalany, illetve az adóalany azon tevékenysége tekintetében, amely vonatkozásában nem kötelezett pénztárgép használatra, a 2013. március 20-át megelőzően engedélyezett, de az e rendeletben foglalt előírásoknak meg nem felelő pénztárgépet 2015. január 1-jéig üzemeltetheti.

¹ Beiktatta: 24/2014. (VII. 31.) NGM rendelet 2. § (2). Hatályos: 2014. VIII. 1-től.

² Beiktatta: 24/2014. (VII. 31.) NGM rendelet 2. § (2). Hatályos: 2014. VIII. 1-től.

³ Megállapította: 24/2014. (VII. 31.) NGM rendelet 2. § (3). Hatályos: 2014. VIII. 1-től.

⁴ Beiktatta: 24/2014. (VII. 31.) NGM rendelet 2. § (4). Hatályos: 2014. VIII. 1-től.

⁵ Hatályon kívül helyezte: 24/2014. (VII. 31.) NGM rendelet 5. § a). Hatálytalan: 2014. VIII. 1-től.

⁶ Megállapította: 24/2014. (VII. 31.) NGM rendelet 3. §. Hatályos: 2014. VIII. 1-től.

- (2) 2013. május 1-jéig az (1) bekezdés szerinti pénztárgépek szervizelésére, üzemeltetésére számla, egyszerűsített számla és nvuqta adóigazgatási valamint a nyugta adását biztosító pénztárgép azonosításáról, és taxaméter alkalmazásáról szóló 24/1995. (XI. 22.) PM rendelet 2013. február 15-én hatályos rendelkezéseit kell alkalmazni, azzal, hogy az a szerviz, illetve műszerész, aki (amely) 2013. március 20-án nem rendelkezik az állami adóhatóság által kiadott szervizengedéllyel, műszerészi igazolvánnyal, illetve plombanyomóval, az e rendelet szerint kérheti a szervizként, illetve műszerészként történő nyilvántartásba vételét. 2013. május 1-jét követően az (1) bekezdés szerinti pénztárgépek szervizelésére, üzemeltetésére jelen rendeletet kell alkalmazni azzal az eltéréssel, hogy a 48. § szerinti éves felülvizsgálat nem kötelező.
- (3) Az (1) bekezdés szerinti, a 2013. március 20-át megelőzően engedélyezett, de az e rendeletben foglalt előírásoknak meg nem felelő pénztárgép adómemóriáját ki kell íratni
 - a) adómemória csere esetén,
- b) a bevétellel való egyeztetés érdekében, az adóévet követő második hónap utolsó napjáig,
- c) az állami adóhatóság e rendelet szerint vagy adóellenőrzés során eljáró alkalmazottjának felhívására.

(3) Az adómemória kiíratást a pénztárgépnaplóba be kell jegyezni.

(4) A pénztárgép adómemóriájának kiírását az üzemeltető maga is elvégezheti vagy azzal szervizt, illetve más, szerviznek vagy műszerésznek nem minősülő személyt is megbízhat. A szerviz, illetve amennyiben az adómemória kiírást nem szerviz végzi, az üzemeltető köteles a kiírást bejegyezni a pénztárgépnaplóba, és arról a 39. § (1) bekezdésének megfelelő alkalmazásával adatot szolgáltatni az állami adóhatóságnak.

74. §1

- **75.** § A 3. melléklet C) alcím 1. pont f) alpontja hatálybalépéséig valamennyi termék, szolgáltatás forgalmi gyűjtőinek második és harmadik karaktere "00".
- **76.** § Az állami adóhatóság által a számla, egyszerűsített számla és nyugta adóigazgatási azonosításáról, valamint a nyugta adását biztosító pénztárgép és taxaméter alkalmazásáról szóló 24/1995. (XI. 22.) PM rendelet 3. § (2) bekezdése alapján, pénztárgép kötelező alkalmazása alól adott, 2013. március 19-én érvényben lévő felmentések 2014. december 31-ig érvényben maradnak.
- 77. § A 44. §-t a NAV, illetve jogelődje az Adó- és Pénzügyi Ellenőrzési Hivatal által engedélyezett pénztárgépek tekintetében nem kell alkalmazni.
- **78.** § (1) 69. § (1) bekezdését, 70. §-át és 74. § (1) bekezdését a 2013. augusztus 31-ét követően indult, 2013. szeptember 14-én folyamatban volt eljárásokban is alkalmazni kell.
- (2) A 74. § (1) bekezdése alkalmazásában, ha a pénztárgép beszerzését kiváltó ok 2013. szeptember 14-ét megelőzően következett be, a pénztárgép beszerzését kiváltó ok bekövetkezése időpontjának 2013. szeptember 14-ét kell tekinteni.
- **78/A.** §2 (1) E rendeletnek a pénztárgépek műszaki követelményeiről, a nyugtakibocsátásra szolgáló pénztárgépek forgalmazásáról, használatáról és szervizeléséről, valamint a pénztárgéppel rögzített adatok adóhatóság felé történő szolgáltatásáról szóló 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelet módosításáról szóló 9/2016. (III. 25.) NGM rendelettel (a továbbiakban: Mód. rendelet) megállapított 3., 4. és 5. melléklete szerinti rendelkezéseknek való megfelelést a pénztárgép forgalmazója az AEE szoftver frissítésével köteles az általa forgalmazott pénztárgépek tekintetében biztosítani.

Hatályon kívül helyezte: 24/2014. (VII. 31.) NGM rendelet 5. § b). Hatálytalan: 2014. VIII. 1-től.

² Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 34. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

(2)¹ Az (1) bekezdés szerinti megfelelés biztosítása érdekében a pénztárgép forgalmazásának engedélyezése iránti kérelmet és a forgalmazási engedély módosítása iránti kérelmet 2017. április 30-ig kell a Kormányhivatal részére a szükséges dokumentációval, valamint a típusvizsgálható pénztárgéppel együtt benyújtani, egyidejűleg pedig igazolni a 7. § (2) bekezdésének való megfelelést. A kérelem benyújtásának legkorábban a Mód. rendelet hatálybalépésétől számított 91. napon van helye.

(3)² Ha a pénztárgép forgalmazására irányuló engedélykérelmet vagy forgalmazási engedély módosítására irányuló kérelmet a Mód. rendelet hatálybalépésétől számított 91. napot megelőzően nyújtják be, a Kormányhivatal e rendelet Mód. rendelet hatálybalépését megelőzően hatályos rendelkezéseinek alkalmazásával folytatja le az engedélyezési eljárást. A jelen bekezdés alapján kiadott engedély azonban nem mentesíti a forgalmazót az (1) és (2) bekezdésben foglalt előírásoknak való megfelelés

alól.

(4)³ Ha a forgalmazó nem tesz eleget az (1) bekezdés szerinti kötelezettségének a (2) bekezdés szerinti határidőben, úgy további 15 napon belül a forgalmazási engedéllyel érintett pénztárgép AEE gyártója kérelemmel fordulhat a

Kormányhivatalhoz a forgalmazási engedély módosítása iránt.

- (5)4 Ha sem a forgalmazó, sem a forgalmazási engedéllyel érintett pénztárgép AEE gyártója nem kezdeményezi a jelen § szerinti eljárásokat, vagy ha a Kormányhivatal a forgalmazási engedély módosítása iránti kérelmet elutasítja, a Kormányhivatal a Mód. rendelet előírásainak meg nem felelő pénztárgépek forgalmazási engedélyét visszavonja. A visszavont forgalmazási engedélyű pénztárgép a forgalmazási engedély visszavonásáról szóló határozat véglegessé válásától számított 5 évig üzemeltethető. A visszavont forgalmazási engedély véglegessé válását követően a Kormányhivatal haladéktalanul közleményt ad ki a visszavont forgalmazási engedély számáról, a visszavont forgalmazási engedéllyel érintett pénztárgép típusáról és annak üzemeltetési véghatáridejéről. A Kormányhivatal és az állami adó- és vámhatóság honlapján közzéteszi a visszavont forgalmazási engedély számát, a visszavont forgalmazási engedéllyel érintett pénztárgép típusát és annak üzemeltetési véghatáridejét.
- (6)⁵ 2017. január 1-jét követően kizárólag a Mód. rendelet által megállapított követelményeknek megfelelő pénztárgép helyezhető üzembe.
- **78/B.** §6 A 2014. december 31-ig kiadott üzembehelyezési kódok 2016. február 29-én érvényüket vesztik.
- **78/C.** §7 A közösségi közlekedési szolgáltatást nyújtó adóalany a 2013. március 20-át megelőzően engedélyezett, de az e rendeletben foglalt előírásoknak meg nem felelő pénztárgépet 2021. december 31-ig üzemeltetheti.
- **78/D. §**8 A Mód. rendelet hatálybalépésekor érvényes műszerészi igazolványokat érvényesnek kell tekinteni minden érvényes forgalmazási engedéllyel rendelkező pénztárgéptípusra a forgalmazási engedély módosításáig vagy kiterjesztéséig.

78/E. §9

¹ Módosította: 36/2016. (IX. 27.) NGM rendelet 2. §, 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).

² Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) a).

³ Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) f).

⁴ Módosította: 62/2016. (XII. 29.) NGM rendelet 40. § (2) e), j), 48/2017. (XII. 29.) NGM rendelet 5. § c), e).

⁵ Beiktatta: 36/2016. (IX. 27.) NGM rendelet 1. §. Hatályos: 2016. IX. 28-tól.

⁶ Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 34. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

⁷ Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 34. §. Módosította: 37/2017. (XI. 6.) NGM rendelet 4. §, 18/2018. (XII. 20.) PM rendelet 14. §, 18/2020. (XII. 30.) PM rendelet 4. § 2.

⁸ Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 34. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.

⁹ Hatályon kívül helyezte: 36/2016. (IX. 27.) NGM rendelet 4. §. Hatálytalan: 2016. IX. 28-tól.

- 78/F. §1 Cserepénztárgép 2016. december 31-ét követően kizárólag online módon működhet. A forgalmazó a cserepénztárgép átadásakor azt az üzemeltető részére átszemélyesíti. A cserepénztárgép visszavételekor a forgalmazó a cserepénztárgépet magára átszemélyesíti. Az e § szerinti eljárás esetén az utólagos rögzítésre vonatkozó rendelkezések nem alkalmazhatóak.
- 78/G. §2 Az 1. melléklet szerint taxis szolgáltatási tevékenységet végző adóalany mentesül a pénztárgép használat alól, ha az állami adó- és vámhatósághoz e rendelet szerinti tartalommal adatot szolgáltat fuvarairól és bevételeiről.
- 78/H. §3 A 78/A. § (5) bekezdése alapján üzemeltetett pénztárgép üzemeltetője szerviz közreműködése útján - 2019. december 31-ig gondoskodik az euró hivatalos pénznemmé tételének időpontját tartalmazó rekord alapértékének 2030. január 1-jére történő módosításáról.

21. Az Európai Unió jogának való megfelelés

- 79. § (1) A rendelet tervezetének a műszaki szabványok és szabálvok, valamint az információs társadalom szolgáltatásaira vonatkozó szabálvok információszolgáltatási eljárás megállapításáról szóló 1998. június 22-i 98/34/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 8-10. cikke szerinti előzetes bejelentése megtörtént.
- (2) Az e rendeletben meghatározott technikai jellegű előírásoknak nem kell megfelelnie az olyan pénztárgépnek, amelyet az Európai Únió valamely tagállamában vagy Törökországban állítottak elő vagy hoztak forgalomba, vagy az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes valamely EFTA-államban állítottak elő, az ott irányadó előírásoknak megfelelően, feltéve, hogy az irányadó előírások az adóügyi ellenőrzés hatékonyságának biztosítása tekintetében az e rendeletben meghatározottal egyenértékű védelmet nyújtanak.

(3) E rendelet IV. fejezete a belső piaci szolgáltatásokról szóló, 2006. december 12-i 2006/123/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 9. és 16. cikkének való megfelelést szolgálja.

(4) E rendelet IV. fejezete rendelkezéseinek a belső piaci szolgáltatásokról szóló, 2006. december 12-i 2006/123/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 15. cikk (7) bekezdése és 39. cikk (5) bekezdése szerinti előzetes bejelentése megtörtént.

22.4

80. §5

1. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez⁶

Nyugtaadási kötelezettségüknek kizárólag pénztárgéppel eleget tenni kötelezettek köre

Az Áfa tv. 166. § (2) bekezdésében foglalt feltétel teljesülése hiányában nyugtaadási kötelezettségüknek kizárólag pénztárgéppel tehetnek eleget az alábbi adóalanyok, illetve üzletek:

a) a gyógyszertárak,

- b) a 2009. október 15. napján hatályos TEÁOR '08
- 1. a 45.20 szerinti gépjármű-javítási, karbantartási,
- Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 34. §. Hatályos: 2016. IV. 2-től.
- Beiktatta: 9/2016. (III. 25.) NGM rendelet 35. §. Hatályos: 2017. I. 1-től.
- Beiktatta: 5/2019. (V. 30.) PM rendelet 1. §. Hatályos: 2019. V. 31-től.
- Hatályon kívül helyezve: 2010. évi CXXX. törvény 12. § alapján. Hatálytalan: 2013. XI. 17-től. Hatályon kívül helyezve: 2010. évi CXXX. törvény 12. § alapján. Hatálytalan: 2013. XI. 17-től. Megállapította: 36/2016. (IX. 27.) NGM rendelet 3. §, 1. melléklet. Hatályos: 2017. I. 1-től.

- 2. a 45.32 szerinti gépjárműalkatrész-kiskereskedelmi,
- 3. a 45.40 szerinti motorkerékpár, -alkatrész kereskedelmi, javítási,
- 4. a 47.1-47.7 és 47.91 szerinti kiskereskedelmi,
- 5. 49.32 szerinti taxis személyszállítási,
- 6. az 56.1 és 56.3 szerinti vendéglátási (kivéve a mozgó szolgáltatásnyújtási),
- 7. az 55.1-55.3 szerinti szálláshely-szolgáltatási (kivéve a falusi szálláshely-szolgáltatási),
- 8. 66.12 szerinti értékpapír-, árutőzsdei ügynöki tevékenységből kizárólag a pénzváltási,
 - 9. a 77.1-77.2 és 77.33 szerinti kölcsönzési,
 - 10. 86.10 szerinti fekvőbeteg-ellátási tevékenységből kizárólag plasztikai sebészeti,
- 11. 93.29 szerinti m.n.s. egyéb szórakoztatási, szabadidős tevékenységből kizárólag táncteremi, diszkó működtetési,
 - 12. a 95.1-95.2 szerinti javítási,
- 13. 96.01 szerinti textil, szőrme mosási, tisztítási tevékenységből kizárólag mindenfajta ruházat (beleértve a szőrmét) és textil géppel, kézzel mosási és vegytisztítási, vasalási,
 - 14. 96.04 szerinti fizikai közérzetet javító szolgáltatási, és
 - 15. 93.13 szerinti testedzési szolgáltatási
- tevékenységet folytató valamennyi adóalany, üzlet, mozgóbolt, kivéve:
 - ba) a betétdíjas göngyöleget visszaváltó üzlet,
- bb) a csomagküldő kereskedelem, kivéve annak nyílt árusítást végző üzlete, bemutatóterme,
- bc) az ipari kivéve élelmiszeripari tevékenységet folytató egyéni vállalkozó, ha termelő és értékesítő tevékenységét ugyanabban a helyiségben folytatja,
 - bd) a termelői borkimérés,
- be) az utazási iroda, utazási ügynökség, turisztikai szolgáltató iroda utazási szolgáltatásai tekintetében,
- c) a 2009. október 15. napján hatályos TEÁOR '08 46.2-46.7 szerinti nagykereskedelmi tevékenységet folytató adóalanyok, üzletek, a kiskereskedelmi értékesítésük tekintetében.

2. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez

Igazgatási szolgáltatási díjak

A) Speciálisnak nem minősülő pénztárgép

	Α	В	С
1.	Tétel szám		Díjtétel
2.	1.	Pénztárgép forgalmazása iránti engedély	engedélyenként 600 000 Ft
3.	2.	Pénztárgép érvényes forgalmazási engedélyének módosítása (egy éven belül az első módosítás)	300 000 Ft
4.	3.	Pénztárgép érvényes forgalmazási engedélyének módosítása [egy éven belül a második, vagy az azt követő módosítás(ok)]	400 000 Ft
5.	4.	Forgalmazási engedély kiterjesztése	kiterjesztésenként 80 000 Ft

	Α	В	С
1.	Tétel szám		Díjtétel
2.	1.	Pénztárgép forgalmazása iránti engedély	engedélyenként 900 000 Ft
3.	2.	Pénztárgép érvényes forgalmazási engedélyének módosítása (egy éven belül az első módosítás)	450 000 Ft
4.	3.	Pénztárgép érvényes forgalmazási engedélyének módosítása [egy éven belül a második, vagy az azt követő módosítás(ok)]	600 000 Ft
5.	4.	Forgalmazási engedély kiterjesztése	kiterjesztésenként 80 000 Ft

C) 11. mellékletben meghatározott pénztárgépek

	Α	В	С
1.	Tétel	Megnevezés	Díjtétel
	szám		
2.	1.	Pénztárgép forgalmazása iránti engedély	elvi forgalmazási engedély engedélyenként 900 000 Ft
			üzembe helyezési engedély engedélyenként 100 000 Ft
3.	2.	Pénztárgép érvényes forgalmazási engedélyének módosítása (egy éven belül az első módosítás)	500 000 Ft
4.	3.	Pénztárgép érvényes forgalmazási engedélyének módosítása [egy éven belül a második, vagy az azt követő módosítás(ok)]	módosításonként 600 000 Ft
5.	4.	Forgalmazási engedély kiterjesztése	kiterjesztésenként 80 000 Ft

3. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez1

A) Pénztárgépekre vonatkozó műszaki követelmények

- 1. A pénztárgépnek alkalmasnak kell lennie az értékesítés, illetve az egyéb pénzmozgások kimutatására, rögzítésére és bizonylatolására.
- 2. A pénztárgépnek alkalmasnak kell lennie a készpénzben és ettől eltérő fizetési módokban eszközölt fizetések és egyéb pénzmozgások kimutatására, rögzítésére és bizonvlatolására.
- 3. Á pénztárgépnek e rendelet 9. mellékletében meghatározott bizonylatokat kell nyomtatnia.
- 4. A pénztárgép nem rendelkezhet olyan funkcióval, amely révén az üzemeltető, vagy más személy törölheti, módosíthatja, vagy kiegészítheti a már rögzített adatokat, ide nem értve, ha erre vonatkozó utasítás a NAV szerveréről érkezik.
- 5. A pénztárgép nem lehet alkalmas adóügyi bizonylat nyomtatás nélkül értékesítési tranzakció rögzítésére, ide nem értve az önkiszolgáló üzemanyagkút rendszerek e rendeletben meghatározott eseteit.

- 6. A pénztárgép lehetőséget biztosíthat a kezelés gyakorlására, a pénztárgép gyakorló üzemmódba kapcsolásával. A gyakorló üzemmód be- és kikapcsolására csak zárt adóügyi napnál lehet alkalmas a pénztárgép. A gyakorló üzemmóddal kapcsolatos eseményekre és a gyakorló üzemmódban kibocsátott bizonylatokra vonatkozó eseményeket rögzíteni kell a 4. mellékletben foglaltak szerint.
- 7. A pénztárgép programot el kell látni verziószámmal. A verziószám a szoftver programverziójának egyedi azonosítója, amely a szoftver frissítésével, bővítésével megváltozik.

7.1. A pénztárgépekre telepített pénztárgép programok verziószámát, valamint a program készítőjének nevét rögzíteni kell, az adatoknak lehívhatónak kell lenniük.

7.2. A pénztárgépet tilos csatlakoztatni, illetve egybeépíteni olyan készülékkel, vagy szoftverrel, amely befolyásolja annak e rendeletben szabályozott funkcióit, kivéve az e rendeletben kifejezetten nevesített eseteket.

8. A pénztárgép csak akkor bocsáthat ki adóügyi bizonylatot, ha a pénztárgépben - F) pont FD) alpontja szerinti - AEE működik.

9. A pénztárgépnek alkalmasnak kell lennie arra, hogy az üzemeltető egy erre a célra szolgáló USB 2.0 csatlakozón keresztül kiolvasssa az AEE-ben tárolt valamennyi naplóállományt, illetve a kezelő által megadott időintervallumban keletkezett naplóállományokat. Ez a funkció a kezelő számára korlátozás nélkül elérhető kell legyen. Az alkalmazott csatlakozóaljzat USB-A, USB-B, miniUSB-B vagy microUSB lehet. Amennyiben a kiolvasási művelet végrehajtásához valamilyen speciális csatlakozóra, kábelre, egyéb eszközre vagy szoftverre van szükség, az ilyen eszközöket a pénztárgép értékesítése során pénztárgéphez az üzemeltető részére biztosítani kell, a szoftvereket hozzáférhetővé kell tenni. A pénztárgépnek alkalmasnak kell lennie a naplófájlok kiolvasása során legalább 300 kilobájt/s adatátviteli sebesség biztosítására.

9.1. A Forgalmazó kötelezettsége, hogy a kiolvasott naplófájlok üzemeltető általi értelmezését segítő programot tegyen hozzáférhetővé az üzemeltető számára.

10. A pénztárgépnek pecsétnyomóval (plomba) lezárhatónak kell lennie. A pénztárgép lezárására kizárólag a NAV által biztosított pecsétnyomó használható. A pecsétnyomó anyaga acél. A pecsétnyomó mérete 10 mm. A pecsétanyag pecsétviasz, a lenyomat homorú. Számítógép alapú pénztárgépeken kizárólag azt az egységet szükséges plombálni, amelyikben az AEE beépítésre került.

11. A plomba helyét úgy kell meghatározni, hogy felbontása nélkül a készüléken (pénztárgép) illetéktelen beavatkozás, adattörlés ne legyen végrehajtható.

12. A pénztárgép burkolatát úgy kell kialakítani, hogy a készülék nyílásain keresztül ne legyen lehetőség a tárolt adatok módosítására.

13. A pénztárgépnek alkalmasnak kell lennie a forgalmi gyűjtőkhöz tartozó áfa kulcsok előre programozott módú kezelésére, azaz egy korábbi időpontban beállított áfa tábla megadott dátum szerinti érvénybe léptetésére.

14. A pénztárgép az AEE rendszerbe állítását megelőzően kizárólag "gyakorló üzemmódban" működhet. Gyakorló üzemmód során:

a) a pénztárgép nem lehet alkalmas adóügyi bizonylat nyomtatására,

b) valamennyi szóközkarakter helyett "?" karaktert kell nyomtatni.

- 15. Az AEE-ben tárolt utolsó "napi forgalmi jelentés" dátumánál korábbi dátumra történő beállítást a pénztárgép nem engedélyezhet.
- 16. A napi nyitást követő 24+1,5 óra elteltével a pénztárgép nem adóügyi bizonylat és a napi forgalmi jelentés kivételével újabb bizonylat megnyitását nem végezheti el.

17. A pénztárgépen lehetővé kell tenni értékhatárok beállítását az alábbiakra:

- a) egy tétel egységára,
- b) egy tételsor összértéke,
- c) egy bizonylat összértéke.
- 17.1. A pénztárgépnek gyári állapotában tartalmaznia kell a nyugta maximális összegére vonatkozó, ÁFA tv. 165. § (3) b) pontjában meghatározott értékhatárt.

18. Az üzemeltetőnek a tőle elvárható mértékben, a gazdasági tevékenysége sajátosságaihoz illeszkedően alkalmaznia kell a 17. pontban leírt funkciókat annak érdekében, hogy a téves beütés esélyét minimalizálja.

B) Papír

- 1. A pénztárgépben kizárólag jól olvasható, olvashatóságát a felhasználástól számított legalább 8 évig megőrző folytonos papírtekercs használható.
- 2. A hőpapír használatának további feltétele, hogy a papírtekercs hátoldalán tartalmazza az alábbi adatokat:

a) "A hőpapír pénztárgép vagy taxaméter hőnyomtatóban használható.",

b) az 1. pontban foglaltaknak megfelelő hőpapírként Magyarországon elsőként forgalomba hozó neve, címe,

c) a hőpapír használhatóságának határideje (év, hó, nap),

d) "Olvashatóságát megőrzi 8 évig",

e) az olvashatóság megőrzési feltételei.

C) Forgalmi gyűjtők, tranzakció típusok, tranzakció gyűjtők, számlálók, funkciók

- 1. A pénztárgépnek legalább az alábbi ötszáz forgalmi gyűjtővel kell rendelkeznie, amelyek az értékesítések és egyéb, a 4-6. pontokban meghatározott tranzakciók áfa-csoportonkénti, valamint termék- vagy szolgáltatáscsoportonkénti elkülönített regisztrációját biztosítják.
- 1.1. Az egyes gyűjtők jele egy betűből és két számjegyből áll. A betű az értékesített termék vagy szolgáltatás ÁFA-kulcsát, a kétjegyű szám pedig a termék- vagy szolgáltatáscsoportot jelöli.
- a) 05%-os áfa kulcsú termékek, szolgáltatások forgalmának gyűjtőinek, első karaktere "A",
- karaktere "A", b) 18%-os áfa kulcsú termékek, szolgáltatások forgalmának gyűjtőinek első karaktere: "B",
- c) 27%-os áfa kulcsú termékek, szolgáltatások forgalmának gyűjtőinek első karaktere: "C",

d) adójegyes termékek forgalmának gyűjtőinek első karaktere: "D",

e) az egyéb termékek, szolgáltatások forgalmának gyűjtőinek első karaktere: "E". Jelen alpont alkalmazásában az egyéb termékek, szolgáltatások forgalma:

ea) az áfa alól mentes termékek, szolgáltatások forgalma, eb) az alanyi adómentességet választó adóalany forgalma,

ec) az egyszerűsített vállalkozói adó hatálya alá tartozó adóalany forgalma,

- ed) az Áfa tv. XV. fejezetében meghatározott különös szabályok szerinti utazásszervezési szolgáltatás forgalma,
- ee) az Áfa tv. XVI. fejezetében meghatározott különös szabályok szerinti használt ingóság, műalkotás, gyűjteménydarab vagy régiség értékesítésének forgalma,

ef) az Áfa tv. hatályán kívüli értékesítések, szolgáltatások forgalma.

1.2.1

- 2. A forgalmi adatok gyűjtését bizonylat szinten (nyugta, egyszerűsített számla) és napi szinten is biztosítani kell.
- 3. A pénztárgépnek alkalmasnak kell lennie az áfa-kulcsok *A)* pont 13. alpont pont szerinti módosítására.
- 4. A pénztárgép nyugta, egyszerűsített számla készítésekor az alábbi elemi tranzakció típusokat kezelheti bizonylaton belül:
 - a) értékesítés- értékesítés sztornó (jele: "", illetve "s"),
 - b) felár-felár sztornó (jele: "f", illetve "fs"),
 - c) engedmény-engedmény sztornó (jele: "e", illetve "es"),
 - d) nem üzletpolitikai kedvezmény és ennek sztornója (jele: "k", illetve "ks"),

e) göngyöleg visszaváltás és göngyöleg visszaváltás sztornó (jele: "g" és "gs").

5. A 4. pontban felsoroltak közül az értékesítés és értékesítés sztornó, illetve a göngyöleg visszaváltás és göngyöleg visszaváltás sztornó tranzakció típus alkalmazása kötelező, a többi tranzakció alkalmazása opcionális.

- 6. A nyugta, egyszerűsített számla tételsorainak nyomtatásakor a tranzakció típusát jellel, vagy megnevezéssel egyértelműen azonosítani kell. A forgalmi gyűjtők tartalmát csökkentő tranzakciók (értékesítés sztornó, engedmény, göngyöleg visszaváltás, felár sztornó) értékét "-" előjellel kell kinyomtatni és az AEE-ben rögzíteni.
- 7. A pénztárgépnek az alkalmazott tranzakció típusoktól függően az alábbi bizonylat szintű és napi szintű tranzakció-gyűjtőkkel kell rendelkeznie:
 - a) felár,
 - b) sztornó,
 - c) engedmény és
 - d) göngyöleg.
- 8. A tranzakció típusok, bizonylat szintű forgalmi és tranzakció-gyűjtők kapcsolatait a 7. melléklet tartalmazza.
- 9. Sztornó és visszáru bizonylatok vonatkozásában a pénztárgépnek a következő napi szintű gyűjtéseket is el kell végezni:
 - a) sztornó bizonylatok értékének gyűjtése és
 - b) visszáru bizonylatok értékének gyűjtése.
 - 10. A pénztárgépnek legalább a következő napi szintű számlálókat kell kezelnie:
 - a) kinyomtatott nyugták számlálója,
 - b) a pénztárgép nyugtanyomtatóján kinyomtatott egyszerűsített számlák számlálója,
 - c) nyugták, egyszerűsített számlák megszakításainak számlálója.
- 11. Sztornó és visszáru bizonylatok vonatkozásában a pénztárgépnek az alábbi napi szintű számlálásokat is el kell végeznie:
 - a) sztornó bizonylatok számlálása,
 - b) visszáru bizonylatok számlálása.
- 12. A pénztárgépnek göngyölített forgalomként (GT) az AEE üzembe helyezésétől vagy legutóbbi átszemélyesítésétől kezdődően gyűjtenie kell a napi forgalmi gyűjtők összegét.
- 13. A pénztárgépnek az AEE üzembe helyezésétől, vagy legutóbbi átszemélyesítésétől kezdődően "napi zárások számlálója" globális számlálót kezelnie kell.
 - 14. A pénztárgépnek legalább az alábbi funkciókat kell kezelnie:
 - a) napi funkciók:
 - aa) napi nyitás, beleértve a nyitó pénzkészlet rögzítését
 - ab) bizonylatnyitás,
 - ac) tételsor nyomtatás,
 - ad) rész-összesen sor nyomtatás,
 - ae) ÖSSZESEN sor nyomtatás,
 - af) bizonylat-megszakítás,
 - ag) bizonylatzárás,
 - ah) napi zárás (napi forgalmi jelentés nyomtatása).
 - b) technikai és egyéb funkciók:
 - ba) dátum-, időállítás, az e rendelet 4. mellékletében foglaltak szerint naplózva,
- bb) forgalmi gyűjtőkhöz tartozó ÁFA kulcs és 1/a-e. szerinti megjelölésének állítása a 3. § szerinti egyedi mentesítéssel érintett pénztárgépek kivételével kizárólag a NAV szerverről érkező üzenet alapján, a rendelet 5. mellékletében foglaltak szerint,
- bc) fejléc beállítása, kizárólag az AEE-re érkező üzenet alapján az 5. mellékletben foglaltak szerint,
 - bd) pénzmozgás bizonylat nyomtatása,
 - be) pénztárjelentés nyomtatás,
- bf) Euró bevezetéséhez kapcsolódó dátumok állítása az AEE-re érkező üzenet alapján az e rendelet 5. mellékletében foglaltak szerint,

bg) érkezett üzenet nyomtatása az e rendelet 5. mellékletében foglaltak szerint.

15. Az euró bevezetésével kapcsolatos funkciók leírását a H) pont tartalmazza.

D) A pénztárgép blokkolt állapota

1. A pénztárgépnek blokkolt állapotba kell kerülnie, amennyiben

- a) az AEE bármilyen okból nem működik megfelelően, különösen amennyiben az AEE nem képes biztonságosan ellátni a pénztárgépen lezajlott események rögzítésének és/vagy NAV felé továbbításának feladatát, ide nem értve, ha az adatok NAV felé történő továbbítása az elektronikus hírközlő hálózat elérhetőségének hiányából adódik,
 - b) az AEE felnyitási kísérletet érzékelt,

c) a kapcsolat sérül az AEE és a pénztárgép többi egysége között,

- d) a NAV oldaláról blokkolási utasítás érkezett az 5. mellékletben foglaltak szerint.
- 2. Blokkolt állapotban a pénztárgép napi funkcióinak végrehajtása tilos, ilyenkor kizárólag szerviz funkciók érhetők el.
- 3. Az 1. pont *a*)-*c*) alpontja szerinti blokkolt állapotot kizárólag a szerviz szervizelési tevékenysége keretében oldhatja fel.
- 4. Az 1. pont *d*) alpontja szerinti blokkolt állapotot kizárólag a NAV szerveréről érkező 5. mellékletben foglalt ezirányú utasítás oldhatja fel.

E)

EA) A pénztárgép nyomtató egysége által kinyomtatható bizonylatok

1. A pénztárgép nyomtató egysége kizárólag az alábbiakban meghatározott magyar nyelvű bizonylatokat nyomtathatja ki:

a) nyugta (adóügyi bizonylat),

- b) egyszerűsített számla (adóügyi bizonylat),
- c) napi forgalmi jelentés (adóügyi bizonylat),

d) nem adóügyi bizonylat,

- e) nyugta, egyszerűsített számla sztornó bizonylata (adóügyi bizonylat),
- f) nyugta, egyszerűsített számla visszáru bizonylata (adóügyi bizonylat),
- g) göngyölegjegy (speciális visszáru bizonylat, adóügyi bizonylat),
- h) pénzmozgás (ki- és befizetés) bizonylat (adóügyi bizonylat),

i) napnyitás bizonylat (adóügyi bizonylat).

- 2. Az 1. pontban felsorolt bizonylatok mintáját a 9. melléklet tartalmazza.
- 3. Az euró bevezetésével kapcsolatos bizonylat-változások leírását a 10. melléklet tartalmazza.
- 4. A pénztárgéppel negatív végösszegű vagy forgalmi gyűjtőjű nyugta, egyszerűsített számla nem bocsátható ki.
- 5. A pénztárgépnek alkalmasnak kell lennie a legutóbb megnyitott és az azt megelőző adóügyi nap során kibocsátott nyugták, egyszerűsített számlák, sztronó bizonylatok, visszáru bizonylatok listájáról bizonylatot nyomtatni, amelyen szerepel a bizonylatok sorszáma, a kibocsátás időpontja, a bizonylaton szereplő végösszeg, illetve a bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód. Ez a funkció a kezelő számára korlátozás nélkül elérhető kell, hogy legyen.

EB) A bizonylatokra vonatkozó egyéb szabályok

1. A kinyomtatott nyugtát és a nyugtanyomtatón kinyomtatott egyszerűsített számlát közös sorszámtartományban folyamatosan növekvő, ZZZZ/NNNNN formájú sorszámmal, a kinyomtatott pénzmozgás bizonylatot M/ZZZZ/NNNNN formájú, elkülönülten növekvő sorszámmal kell ellátni, ahol:

a) ZZZZ a legutóbb megnyitott adóügyi nap sorszáma (négy számjeggyel, vezető nullákkal kinyomtatva),

b) NNNNN a bizonylat sorszáma (az adóügyi nap megnyitásakor 1-től induló, folyamatosan 1-gyel növekvő sorszám, öt számjeggyel, vezető nullákkal kinyomtatva),

c) M a pénzmozgás bizonylatot jelölő fix karakter.

2. A pénztárgép nyugtanyomtatóján kibocsátott egyszerűsített számla esetén ugyanazon értékesítésről nyugta vagy újabb számla nem nyomtatható, kivéve, ha az

értékesítésről sztornó bizonylat készült.

- 3. Az adóügyi bizonylatok megnevezését a fejléc és a bizonylat megnevezése között egy üres sor kihagyással (továbbiakban: soremelés) közvetlenül a fejléc sorok után, vagy a bizonylat kezdősorába kell nyomtatni. A bizonylat utolsó soraként a stilizált AP jelet és a pénztárgép 9 karakteres azonosítószámát kell kiíratni. A bizonylat utolsó előtti soraként kizárólag a "NAV ellenőrző kód" és a 3. melléklet *F*) pont *FD*) alcím 9. és 10. pontja szerinti ellenőrző kód szerepelhet. A nyugtán, egyszerűsített számlán a reklám, üdvözlő, vásárlást megköszönő üzenetek, a vonalkód a fizetőeszköz sorok és a bizonylat utolsó előtti sora közötti részben nyomtathatók.
- 4. Az egyéb bizonylatok "NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT", "SZTORNÓ BIZONYLAT", vagy "VISSZÁRU BIZONYLAT" megnevezését soremeléssel közvetlenül a fejléc sorok után, vagy a bizonylat kezdősorába kell nyomtatni. Az adott bizonylatot a megnevezéssel megegyező "NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT", "SZTORNÓ BIZONYLAT", vagy "VISSZÁRU BIZONYLAT" szöveg kiírásával kell lezárni.

5. A pénztárgép által készített bizonylatokon a dátumot az *FA*) alcím 4. pontjában

meghatározottak szerint kell megjeleníteni.

6. E rendeletben használt

a) sztornó bizonylat alatt, amennyiben az nem nyugtát érvénytelenít, az Áfa tv.-ben meghatározott érvénytelenítő számlát,

b) visszáru, speciális visszáru (göngyölegjegy) bizonylat alatt az Áfa törvényben

meghatározott módosító számlát megfelelően érteni kell.

- 7. A pénztárgép által készített bizonylatok esetén fix szélességű karakter nyomtatást kell alkalmazni. A bizonylatok egyes elemeihez külön betűtípus és betűméret is tartozhat.
- 8. Nyugtaként vagy egyszerűsített számlaként kell naplózni a pénztárgép által nyomtatott olyan dokumentumokat is, amelyek ezen adóügyi funkciójuk mellett valamely szolgáltatás igénybevételére való jogosultság igazolására is szolgálnak. Az ilyen bizonylatokon az igénybe vehető szolgáltatást leíró adatokat a tételsorok helyén kell szerepeltetni.

EC) A sztornó és visszáru bizonylatok kezelésének szabályai

1. A pénztárgépnek alkalmasnak kell lennie sztornó bizonylat, visszáru bizonylat, illetve göngyölegjegy nyomtatására.

2. Visszáru bizonylaton a C rész 4. pont b), c), d) és e) alpontjában szereplő tranzakció típusokon túl az alábbi tranzakció típus is szerepeltethető: visszáru és visszáru sztornó (jele: "v" és "vs").

3. Sztornó bizonylat vagy visszáru bizonylat kizárólag nyugtán vagy egyszerűsített

számlán rögzített tranzakcióról nyomtatható.

- 4. Sztornó bizonylaton fel kell tüntetni a vevő adatait, vagy a sztornó bizonylat kiadását alátámasztó jegyzőkönyv azonosítószámát. Visszáru bizonylaton fel kell tüntetni a vevő adatait. Ezeket az adatokat az AEE naplóállományában is szerepeltetni kell a 4. mellékletben foglaltak szerint.
- 5. Á sztornó bizonylat tételsor érték és összesítő adatai meg kell, hogy egyezzenek az eredeti értékesítési bizonylat tételsor érték és összesítő adataival úgy, hogy a mennyiség adat és a tételsor érték előjele megváltozik. Az egyes tételsorok tekintetében az eredeti bizonylaton szereplő tranzakció típus ellentettjét kell szerepeltetni a sztornó bizonylaton. Sztornó bizonylaton nem kell szerepeltetni az eredeti bizonylaton sztornózott tételsorokat, és ezek sztornózó tételsorát.

- 6. A sztornó és visszáru bizonylatot a pénztárgép nyugtanyomtatóján két példányban kell kinyomtatni. A két példány nyomtatását az AEE-ben egy bejegyzéssel kell naplózni.
- 7. Á sztornó vagy visszáru bizonylat mindkét példányának teljes körű kinyomtatásakor az adott bizonylat számlálóját eggyel, értékének gyűjtőjét a bizonylat összesen értékével meg kell növelni.
- 8. Egy adott nyugtáról vagy egyszerűsített számláról csak egy sztornó bizonylat nyomtatható.
- 9. Egy adott nyugta vagy egyszerűsített számla egy adott tételsoráról legfeljebb a tételsor értékesítési darabszáma szerinti visszáru bizonylat nyomtatható.
- 10. Amennyiben a sztornó vagy visszáru bizonylat első, vagy második példányának teljes körű kinyomtatása, vagy adatainak előírás szerinti gyűjtése nem biztosítható, akkor a bizonylaton "BIZONYLAT-MEGSZAKÍTÁS" szöveggel jelezni kell a megszakítás tényét, majd dátum, idő, "SZTORNÓ BIZONYLAT", vagy "VISSZÁRU BIZONYLAT" szöveg kinyomtatásával kell a bizonylatot lezárni. A megszakított bizonylat bizonylatszámát úgy kell meghatározni, mintha a bizonylat nem volna megszakított.
- 11. Amennyiben egy sztornó, vagy visszáru bizonylat első példánya teljes körűen kinyomtatásra került, akkor a pénztárgép következő nyomtatási műveletként kizárólag a bizonylat második példányának kinyomtatását végezheti el. A két példány adatainak azonosságát eltekintve a különböző példánysorszámtól biztosítani kell.

ED) A bizonylatok teljes körű kinyomtatásakor jelentkező hibák esetén követendő eljárás

- 1. Amennyiben a "NYUGTA", "EGYSZERŰSÍTETT SZÁMLA" teljes körű kinyomtatása, vagy adatainak előírás szerinti gyűjtése nem biztosítható (például hardver hiba, papírhiány, mező túlcsordulás, stb.), akkor a bizonylat nyomtatását meg kell szakítani.
- 2. A megszakított bizonylaton "NYUGTA-MEGSZAKÍTÁS", vagy "EGYSZERŰSÍTETT SZÁMLA-MEGSZAKÍTÁS" szöveggel jelezni kell a megszakítás tényét, majd "ÖSSZESEN: 0 Ft", bizonylat sorszám, dátum, idő, AP jel és sorszám kinyomtatásával kell a bizonylatot lezárni. A megszakított bizonylatokat az *EB*) alcím 1. pontja szerint kell sorszámozni.
- 3. Amennyiben a "NAPI FORGALMI JELENTÉS" teljes körű kinyomtatása nem biztosítható, akkor a bizonylaton "JELENTÉS-MEGSZAKÍTÁS" szöveggel jelezni kell a megszakítás tényét, dátum, idő, AP jel és a pénztárgép 9 karakteres azonosítószáma kinyomtatásával le kell zárni, majd újra kell kezdeni a bizonylat kinyomtatását.
- 4. Amennyiben a nem adóügyi bizonylat teljes körű kinyomtatása nem biztosítható, akkor a bizonylaton "BIZONYLAT-MEGSZAKÍTÁS" szöveggel jelezni kell a megszakítás tényét, majd dátum, idő és "NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT" szöveg kinyomtatásával kell a bizonylatot lezárni.
- 5. Amennyiben egy több példányban nyomtatni kívánt bizonylat első példányának nyomtatása nem biztosítható, úgy a bizonylat megszakítására vonatkozó előírások alkalmazása mellett minden példány nyomtatását sikertelennek kell tekinteni és ezt a tényt naplózni kell. Amennyiben egy több példányban nyomtatni kívánt bizonylat első példányának nyomtatása megtörtént, akkor a pénztárgép következő műveletként csak a következő példányok kinyomtatását végezheti el.

EE) A forint üzemmódra és a kerekítésre vonatkozó előírások

- 1. A pénztárgépnek forint üzemmódban a következő minimális értékhatárokat kell kezelni:
 - a) tételsor: 9 999 999,
 - b) bizonylat szintű (nyugta, egyszerűsített számla) forgalmi gyűjtők: 99 999 999,
 - c) napi forgalmi gyűjtők, sztornó és visszáru bizonylatok gyűjtői: 999 999 999,

d) göngyölített forgalom: 999 999 999.

- 2. Forint üzemmódban a tételsor és összesen értékek egész számként nyomtatandók. Tört mennyiség értékesítése, engedmény, vagy felár érvényesítése esetén a tételsor értéket a kerekítési szabályok szerint forintra kell kerekíteni.
- 3. Az 1 és 2 forintos érmék kivonása miatt a kerekítés értékének megjelenítésére és gyűjtésére vonatkozó szabályok:
- a) készpénzfizetés esetén a nyugtán, egyszerűsített számlán, sztornó és visszáru bizonylaton az "Összesen" érték után az alábbiakat kell kinyomtatni:
 - aa) a vevő által átadott fizetőeszközök értéke (KÉSZPÉNZ),
 - ab) a vevőnek visszaadott készpénz értéke (VISSZAJÁRÓ),

ac) a kerekítés értéke (KEREKÍTÉS).

A nullaértékű mezők fizetőeszköz sorát nem kell kinyomtatni. A kerekítések értékét a forgalmi gyűjtőktől független gyűjtőben kell összegezni és a pénztárjelentésen meg kell jeleníteni.

b) Idegen fizetőeszköz használata esetén rögzíteni kell az átadott valuta értékét, annak forintra átszámított értékét (KÉSZPÉNZ) és az átváltási árfolyamot. A forintra átszámított értéket egész számra kell kerekíteni.

4. Tört érték jelölésére tizedes vesszőt, ezres helyi érték jelölésére szóköz karaktert kell használni.

F) A pénztárgép fő egységeivel kapcsolatos követelmények

FA) Kijelző

- 1. A pénztárgépnek ide nem értve az önkiszolgáló pénztárgépet két kijelzővel kell rendelkeznie, amelyek közül az egyik arra szolgál, hogy a nyugtára, egyszerűsített számlára, sztornó- és visszáru bizonylatra kerülő értékeket a tételek rögzítésével egy időben, a vásárló által jól láthatóan megjelenítse (vevőkijelző).
- 2. A vevőkijelzőn a megjelenő karakterek magassága legalább 7 mm, szélessége legalább 4 mm, az egy sorban megjeleníthető karakterek száma legalább 8 db.

3. A vevőkijelző meghibásodása esetén a pénztárgép nyugta, vagy egyszerűsített számla megnyitását nem végezheti el.

4. A kijelzőkön a dátumot és időt év, hó, nap, óra, perc sorrendben, az évet négy számjeggyel jelölve kell megjeleníteni. A vevőkijelzőn a dátumot és időt akkor kell megjeleníteni, amikor ez az üzemszerű működtetést nem akadályozza.

5. A vevőkijelzőn "NAV" felirat vagy "@" jel megjelenítésével folyamatosan jelezni

kell, ha az AEE megfelelően működik.

6. A vevőkijelzőn "GYAK" felirat megjelenítésével folyamatosan jelezni kell, ha a pénztárgép gyakorló üzemmódban működik.

FB) Nyomtató

- 1. Nyomtatóként olyan eszköz alkalmazható, amely a C) pont 1. alpontjában foglaltak figyelembevételével képes az EA) pont 1. alpontja szerinti bizonylatok kinyomtatására.
- 2. A kinyomtatott karakterek minimális nagysága kisbetű esetén 2,4 mm, nagybetű esetén 3 mm. Az egy sorban kinyomtatható karakterek száma legalább 18 db. A nyugta minimális szélessége 37 mm, a nyugtanyomtatón kinyomtatott egyszerűsített számla esetén 70 mm.
- 3. A nyomtató nyomtatást kizárólag úgy végezhet, hogy a nyomtatott bizonylat tartalma a megfelelő bejegyzéssel eltárolásra került az AEE-ben. A nyomtató vezérlését kizárólag az AEE végezheti.

- 4. A pénztárgép nyomtatója adóügyi bizonylat készítése közben grafikus nyomtatási parancsot kizárólag abban az esetben hajthat végre, amikor az adóügyi bizonylat lezárásakor az AEE a stilizált AP jel, vagy a nyugta, egyszerűsített számla azonosítására szolgáló vonalkód kinyomtatására utasítja. Az azonosító vonalkód adóügyi, sztornó és visszáru bizonylaton kizárólag az "ÖSSZESEN sor" és a bizonylat utolsó előtti sora közötti részben nyomtatható. Nem adóügyi bizonylat készítése közben az AEE grafikus nyomtatási parancsot kizárólag vonalkód nyomtatására adhat ki.
- 5. Két utas (nyugta, dokumentum) nyomtató alkalmazása esetén a dokumentum-nyomtatón adóügyi bizonylat nem nyomtatható. A két utas nyomtató dokumentum nyomtatóján megvalósuló nyomtatásról is bejegyzést kell készíteni az AEE-ben a 4. mellékletben foglaltak szerint. Adózással össze nem függő személyes adatokat tilos naplózni, ilyen adatok esetén minden betű helyett "X", minden számjegy helyett "0" naplózandó.

FC) Billentyűzet

1. A pénztárgép billentyűzetén legalább az alábbi billentyűket kell elhelyezni:

a) számbillentyűk 0-tól 9-ig,

b) tranzakciók jóváhagyására vagy javítására szolgáló billentyűk,

c) "összesen" billentyű.

2. A billentyűket magyar nyelvű felirattal kell ellátni. Számítógép alapú pénztárgép esetén ez a követelmény teljesíthető szabványos számítógép billentyűzet használatával is.

FD) Adóügyi Ellenőrző Egység (AEE)

- 1. A pénztárgépet fel kell szerelni AEE-vel. Az AEE rögzíti és az e rendeletben meghatározott szabályok szerint tárolja és továbbítja a pénztárgépen keletkező adatokat a NAV felé.
- 2. Az AEE-t fizikailag a pénztárgép burkolatán belül kell elhelyezni. Az AEE a számítógép alapú, valamint a mérleggel egybeépített pénztárgépnél elhelyezhető a nyomtatóban is.
- 2.1.¹ Az AEE-nek meg kell felelnie az elektromágneses összeférhetőségről szóló rendelet előírásainak. Az AEE adattartalma UV sugárzással nem lehet törölhető. Az AEE környezetállóságának teljesítenie kell az IEC 60529 szabvány szerinti IP54 szintet.
- 2.2. Az AEE-t úgy kell kivitelezni, hogy kizárólag az AEE burkolat roncsolásával legyen nyitható. A burkolat nyitására a pénztárgépnek/AEE-nek blokkolt állapotba kell kerülnie.
- 2.3. Az AEE saját akkumulátorát úgy kell elhelyezi a pénztárgép burkolatán belül, illetve amennyiben az AEE a nyomtatóban kerül elhelyezésre, úgy a nyomtatóburkolatán belül, hogy annak cseréje az AEE burkolatának roncsolása nélkül is megvalósítható legyen.
- 3. Az AEE-t úgy kell elhelyezni a pénztárgépben, hogy bizonylat nyomtatása ne legyen lehetséges ezen tény AEE-ben való rögzítése nélkül, illetve az e rendelet 4. mellékletében nevesített események bekövetkezése az AEE-ben minden esetben rögzítésre kerüljön.
- a) Az AEE-nek tételsoronként, a kezelői adatbevitellel egyidejűleg rögzítenie és az adómegállapításhoz való jog elévüléséig tárolnia kell a pénztárgépen keletkező adatokat a 4. melléklet szerinti tartalomban és szerkezetben, ideértve a törölt tételekre és a megszakított bizonylatokra vonatkozó adatokat is.

- b) Amennyiben egy bizonylat készítése annak kinyomtatása nélkül ér véget (ide nem értve a megszakított bizonylatot), az AEE-nek a ki nem nyomtatott bizonylat már bevitt adatait megszakított bizonylatként kell eltárolnia a 4. mellékletben foglaltak szerint. Jelen pont alkalmazásában a bizonylatkészítés megkezdésének kell tekinteni egy tételsor bevitelének megkezdését is.
- c) A bizonylatok adatai között az AEE vonatkozó bejegyzésében minden olyan adatot rögzíteni kell, ami a nyomtatott bizonylaton szerepel, kivéve a fejlécben szereplő adatokat. A 4. mellékletben külön nem nevesített, de a bizonylaton szereplő adatok rögzítésére a 4. mellékletben megadott egyedi mezőket kell használni. Egyedi mezők alkalmazása esetén azok adattartalmának leírását a pénztárgép dokumentációjában szerepeltetni kell.
- d) Az egyedi mezők használatának módját úgy kell kialakítani, hogy a bizonylatkép a pénztárgép technikai leírása, az általa kiadott bizonylatra vonatkozó, AEE-beli bejegyzés, illetve a fejlécben szereplő adatok ismeretében rekonstruálható legyen.
- 5. Az AEE-nek a kibocsátott bizonylatokra vonatkozó adatok mellett rögzítenie kell a pénztárgép alábbi adatait és eseményeit is:
 - a) a pénztárgép be- és kikapcsolása,
 - b) a pénztárgép napi nyitása,
 - c) gyakorló üzemmódba kapcsolás, gyakorló üzemmód kikapcsolása,
 - d) tételsor törlése,
 - e) a pénztárgép blokkolt állapotba kerülése és visszatérése a blokkolt állapotból,
 - f) az AEE áramellátásának megszűnése és újraindulása,
 - g) a NAV szerverével való kommunikáció,
 - \dot{h}) az AEE belső áramforrásának lemerülése, és az ezt követő első újraindulás,
 - i) naplóállomány nyitása és zárása,
 - j) az AEE órájának átállítása,
 - k) az euró üzemmód beállítása,
- l) a pénztárgép, illetve az AEE működésére, állapotára, illetve kommunikációjára vonatkozó adatok a 4. mellékletben foglaltak szerint.
- 6. Az AEE-nek akkora tárkapacitással kell rendelkeznie, amely alkalmas legalább 1 000 000 kiadott bizonylat 4. pont szerinti adatainak tárolására. Az alkalmazott technológiának legalább 10 000 újraírást kell lehetővé tennie. Az AEE-ben működő adattároló SDHC/SDXC Class 6 vagy annál magasabb osztályú kell legyen, vagy meg kell felelnie a JEDEC JESD84-B451 szabványának. Az AEE adattároló egységének minimális tárkapacitása 16 GB.
- 7. Az AEE adattartalmához való hozzáférés, és az adattartalmon végzett bármilyen külső beavatkozás kizárólag az e rendeletben foglaltak szerint, illetve a NAV által, vagy annak engedélyével lehetséges.
- 8. Az AEE-nek alkalmasnak kell lennie arra, hogy a külső áramellátás megszűnését követően 2 órán keresztül adatkommunikációt folytasson, valamint a külső áramellátás megszűnését követően az adómegállapításhoz való jog elévülési idején belül megőrizze a benne tárolt adatokat. Az AEE mellőzheti az 5. melléklet szerinti rendszeres bejelentkezést, ha teljesül az alábbi feltételek mindegyike, mindaddig, amíg a feltételek fennállnak:
 - a) az AEE-nek nincs külső áramellátása,
 - b) nincs a pénztárgépen nyitott adóügyi nap,
- c) a legutóbbi lezárt naplóállomány már továbbításra került és sikeres fogadását a NAV szerver az 5. melléklet szerint visszaigazolta,
- d) a bejelentkezés mellőzését az AEE az 5. mellékletben foglaltak szerint már jelezte a NAV szerver felé.
- 9. Az AEE minden bejegyzésre vonatkozóan e rendelet 4. mellékletében meghatározott adattartalom alapján ellenőrző kódot készít.
- 10. A pénztárgépnek minden általa kiadott bizonylaton fel kell tüntetnie a pénztárgépen előzőleg kiadott bizonylat bejegyzésére vonatkozó ellenőrző kód 8., 24., 32., 48. és 64. karakterét. A több példányban kinyomtatott bizonylatok egyes példányaira ugyanazt az ellenőrző kódot kell nyomtatni.

- 11. Az AEE-nek alkalmasnak kell lennie adatkapcsolat létesítésére legalább három magyarországi elektronikus hírközlési szolgáltató mobil földfelszíni hálózatán, és az így létrejött adatkapcsolattal a pénztárgépen keletkező adatoknak az 5. mellékletben részletezett protokoll szerinti továbbítására a NAV szerver számára.
- 12. Az AEE-nek a gyártó által beépített, és kizárólagosan a NAV szerverével való, 11. pontban meghatározott adatkapcsolat biztosítására alkalmas, áramkörbe eltávolíthatatlanul integrált SIM-modult (MIM, SIM-chip) kell tartalmaznia.

 13.
- a) A pénztárgépen vagy a pénztárgéphez egyértelműen köthetően, a vásárló számára jól láthatóan, legalább 3 cm-es betűmagassággal, jól olvashatóan fel kell tüntetni pénztárgép AP számát.

b) Láthatóvá kell tenni továbbá a pénztárgépen az alábbi jelzőfényeket:

ba) tápellátást jelző zöld jelzőfény, ami folyamatosan világít, ha az AEE külső áramforrásról működik, és villog, ha az AEE saját áramforrásról üzemel.

bb) sárga jelzőfény, ami folyamatosan világít, ha az AEE felépített adatkapcsolatban van a NAV szerverrel, villog, a legutóbbi kapcsolódási kísérlet sikertelen volt, egyébként nem világít.

bc) piros jelzőfény, ami hibás működés esetén villog vagy világít.

14. Az AEE-t alkalmassá kell tenni külső antenna csatlakoztatására. Az antenna csatlakozót a pénztárgép külső burkolatára kell elhelyezni, és védett csavarkötéssel kell rögzíteni.

15.

- 15.1. Az AEE-re csak az e rendeletben megengedett eszközöket lehet csatlakoztatni az alábbiak szerint:
- a) a pénztárgépből érkező adatok fogadására és az oda küldött adatok továbbítására használt adatkapura a pénztárgép AEE-n kívüli áramköri elemeit,
- b) egy-egy adatkapura a nyomtatót, illetve a pénztárgép egyéb olyan részét, amely az AEE-ből adatot olvas ki, de az AEE-be adatokat nem ír,
- c) egy adatkapura az AEE-ben tárolt adatok kódolatlan kiolvasását végző adathordozót/számítógépet, ez az adatkapu kizárólag erre a funkcióra lehet alkalmas, d) a külső antenna csatlakozóját,
- e) a külső GPS antenna csatlakozóját, amennyiben a készülék alkalmas GPS alapú helymeghatározásra.
 - 15.2. Az AEE-n további vezérlőket, ki- vagy bemeneti csatlakozókat elhelyezni tilos.
- 15.3. Az AEE engedélyezett vezérlő és csatlakozó portjai a pénztárgépről kaphatnak tápellátást, azokat az AEE beépített akkumulátora nem táplálhatja.
- 16. Az AEE-t saját órával kell ellátni a dátum és a pontos idő mérésére. A pénztárgépen kiadott bizonylatokon és az AEE szöveges állományában a bejegyzések időpontját ezen óra szerint kell feltüntetni. Az órát legalább hetente egyszer ide nem értve a 3. § szerinti egyedi mentesítés időtartamát szinkronizálni kell a mobilhálózattal úgy, hogy a téli és nyári időszámítások közötti váltások alkalmával az AEE óra átállítására haladéktalanul, de legkésőbb az óraállítás hivatalos időpontját követő első napnyitás előtt sor kerüljön.
- 17. Az AEE-be a gyártónak ipari beágyazású, magyarországi mobilhálózaton csomagkapcsolt adatátvitelre alkalmas GSM modult kell beépítenie, multi-slot class 12 besorolással.
- 18. Az AEE a NAV szerverével titkosított kapcsolatot alakít ki, amelynek privát kulcsát az AEE gyártó kezdeményezésére a NAV szolgáltatja. A titkosított kapcsolat kialakításához szükséges privát kulcs rendelkezésre bocsátásának rendjét a NAV hivatalos holnapján közleményben teszi közzé. Az AEE és a NAV szerver közötti titkosított kapcsolathoz szükséges kulcskezelő és nyilvántartó rendszert (PKI) a NAV biztosítja. Az AEE-nek képesnek kell lennie ezzel a rendszerrel együttműködni.

- 19. Az AEE-nek képesnek kell lennie legalább három magyarországi elektronikus hírközlési szolgáltató mobil földfelszíni hálózatára felkapcsolódni. Több mobilhálózat elérhetősége esetén az AEE csak akkor kapcsolódhat a nem preferált hálózatok egyikére, ha a preferált hálózat térereje nem éri el a -100 dBm jelszintet, és a preferált hálózhat jelszintje legalább 30dBm-el alacsonyabb a nem preferált hálózatéhoz képest. Ebben az esetben az AEE-nek a legjobb jelszintet biztosító szolgáltatót kell választania. Az AEE-nek naponta egyszer automatikusan végre kell hajtania a szolgáltató ellenőrzést. Az AEE-nek biztosítania kell, hogy a szolgáltató keresést a pénztárgép igény szerint bármikor kezdeményezhesse. Az AEE ettől a szabálytól csak akkor térhet el, ha a szabály szerint választott szolgáltató nincs adatátvitelre alkalmas állapotban.
- 20. Az AEE-nek nem lehet érvényes, nyilvános hálózaton való azonosítást lehetővé tevő IP-címe. Az AEE nem folytathat kommunikációt más AEE-ekkel.
 - 21. Az AEE-vel kapcsolatos egyéb műszaki követelmények:
- a) képesnek kell lennie a NAV által kibocsátott Device Certificate biztonságos tárolására és kezelésére,
- b) képesnek kell lennie a TLS 1.0 vagy újabb verziójú szabvány szerinti titkosítási eljárás támogatásaára. A támogatott legfrissebb verzió számát a NAV hivatalos honlapján teszi közzé,
 - c) képesnek kell lennie a Device Certificate alapon azonosítania magát,
- d) képesnek kell lennie az adatkapcsolat kiszolgálására a meglévő nyilvános mobilkommunikációs hálózatokon keresztül,
- e) képesnek kell lennie a TCP/IP protokollt alkalmazására az AEE szabványos kommunikációhoz.
- f) Az AEE eszközzel szemben elvárás, hogy a kriptográfiai funkciók (rejtjelezés, hitelesítés, kulcstárolás) megvalósításában olyan biztonsági modulra támaszkodjon, amely áramköri (chip) szinten FIPS 140-2 szabvány szerint legalább Level 1 vagy common criteria EAL3 minősítéssel rendelkezik. Az AEE kriptográfiai modul képes legyen kezelni legalább 2048 bit hosszúságú RSA aszimmetrikus kulcsokat,
- g) Az AEE-nek képesnek kell lenni a rajta futó szoftver, vagy a naplófájlokat tároló hardverelem megváltozásának érzékelésére, ilyen esetben a pénztárgépet az AEE-nak blokkolt állapotba kell hoznia,
- h) Az AEE-ben a naplófájlok és egyéb adatok tárolását titkosítottan kell megvalósítani úgy, hogy azok hatóság számára a sértetlen tárolóegységről a pénztárgép, illetve az AEE meghibásodása esetén is kinyerhetőek legyenek a forgalmazási engedély iránti kérelemben megjelölt, hatósági kiolvasást végző szerviz által,
- i) Biztosítani kell a pénztárgép és AEE megbonthatatlan egységét és egyedi azonosíthatóságát. A számítógép alapú pénztárgép esetén a számítógép és az AEE közötti kapcsolatban az azonosításhoz és hitelesítéshez PKI tanúsítványokat kell kiállítani és felhasználni, amely biztosítja az azonosítás után a biztonságos, titkosított információ cserét. Számítógép alapú pénztárgépeken a számítógép és az AEE közötti kapcsolat vezetéken, vagy a PKI alapú eszközazonosítást támogató egyéb átviteli technológiával valósítható meg,
- j) Amennyiben az saját operációs rendszerrel működik, az eszköz operációs rendszerét, alkalmazásait úgy kell felkészíteni és beállítani, hogy a nélkülözhető komponenseket le kell tiltani. A rendszerbeállításokat, fájlrendszereket és a cserélhető adathordozók használatát úgy kell kialakítani, hogy a rendszerekhez ne férhessenek hozzá illetéktelen személyek vagy programok. A modulra telepítendő rendszer- és eszközvezérlőket zárolni kell. Az AEE saját operációs rendszerét az AEE működtető szoftver részének kell tekinteni , így az operációs rendszerre is kiterjednek ezen melléklet FD) 23. pontja szerinti előírások és dokumentációs kötelezettségek,
 - k) Az AEE beágyazott GSM moduljával szembeni követelmények:

ka) Az AEE-nek képesnek kell lennie a magyarországi mobilhálózatokon GPRS technológiával, valamint az EDGE, HSDPA, UMTS technológiák egyikével történő adattovábbításra (továbbiakban: csomagkapcsolt adatátvitel),

kb) A SIM feleljen meg az ETSI M2M ÜICC standard (TS 102.671) szabványban

foglaltaknak.

- kc) az AEE minimum vételi teljesítményszintje -102dBm, a készülék bemeneti kapcsaira vonatkoztatva, valamint a szükséges C/I (jel/interferencia viszony) 10dB, az ETSITS0508V050100, valamint az ETSI EN 151.010 szabványoknak megfelelően,
- kd) a SIM hálózatkeresési preferencialistáját, mellékelni kell a pénztárgép engedélvezési dokumentációjához.
- 22. Az AEE-ben működő szoftver működésének helyességét és a rejtett funkcióktól való mentességét három független "ISTQB Certified Tester Foundation Level" minősítésű szakértővel rendelkező szervezet által kiállított tanúsítvánnyal kell alátámasztani, amenyben a kiállítók nyilatkoznak arról, hogy
- a) a szoftver egészén (minden egyes komponensén, ideértve az esetleges operációs rendszert, fordító környezetet, gyártók által szállított meghajtókat, firmware-eket, stb.) megbízhatósági vizsgálatot végeztek, amely kiterjedt a felhasznált (más gyártók által vagy közösség által fejlesztett) rendszerek eredetének vizsgálatára,
- b) valamint minden, a gyártó által végrehajtott fejlesztésen vagy módosításon (ide értve a felhasznált, nem saját fejlesztésű rendszereken végrehajtott módosításokat, valamint a nemhivatalos operációsrendszer-disztribúciókat is) 100%-os forráskód-lefedettséget elérő, sikeres white-box funkcionális tesztelést végeztek,
- c) a felhasznált rendszerek/komponensek eredetének tekintetében (ide értve az operációs rendszert is) az adott rendszer/komponens forráskód vagy bináris formátuma publikusan letölthető vagy hozzáférhető egy általuk megbízhatónak elfogadott, a nyilatkozatban megjelölt forrásról, és ezen rendszer/komponens AEE részét képező verziójának SHA-256 hash kódja megegyezik az ezen publikus forrásból letölthető verzió SHA-256 kódjával.
- 23.¹ Operációs rendszer forráskód esetén az AEE gyártója saját költségén biztosítja a Kormányhivatal számára az engedélyeztetés tárgyát képező AEE egységen működő szoftver teljes fordítási környezetét, és a fordításhoz szükséges teljes körű dokumentációt, amely segítségével az AEE-re telepített bináris állomány korlátozás nélkül előállítható, reprodukálható.
- 24. Az AEE-nek alkalmasnak kell lennie a benne működő szoftver egyes komponenseinek, vagy egészének a NAV szerveréről történő távoli frissítésére. A frissítés lehetőségének feltétele a 22. pontban meghatározott tanúsítványok megléte, amelyek az AEE-n futó szoftver komponenseinek esetleges frissítését követő állapotára vonatkoznak. Az AEE-n futó hash-kódolt AEE-szoftver csak egyben frissíthető.
- 25. Az AEE-nek képesnek kell lennie a kezelő figyelmeztetésére, ha az AEE szoftver frissítése a kezelővel kapcsolatban bármilyen követelményt támaszt vagy támaszthat. Az AEE-nek képesnek kell lennie arra, hogy kizárólag az adott AEE-hez tartozó AEE szoftvert töltse le. Az AEE-nek képesnek kell lennie a legfrissebb szoftver verzió letöltését kezdeményezni az 5. melléklet szerint.
- 26. Nem számítógép alapú pénztárgép esetén az AEE-nek alkalmasnak kell lennie a pénztárgépi funkciókat megvalósító programelemek (beleértve az esetleges egyedi operációs rendszert) egyben történő, távoli frissítésére a NAV szerveréről a 24. pontban foglaltak szerint.
- 27. Kétvállalkozós pénztárgép esetén adóalanyonként kell érvényesülnie a rendelet valamennyi előírásának, különös tekintettel arra, hogy egymástól függetlenül kell vezetni a naplóállományokban az értékesítésre vonatkozó bejegyzéseket, kizárólag a saját értékesítésükre vonatkozóan.
- 28. Az AEE kezelő által történő újraindítását lehetővé tevő funkció kizárólag akkor helyezhető el a pénztárgépben, ha az AEE újraindítása nem okozhat adatvesztést.

29. Az AEE alkalmas lehet műholdas helymeghatározó rendszer (Global Positioning System, a továbbiakban: GPS) alapú helymeghatározásra. A GPS alapú helymeghatározásra alkalmas pénztárgépnek bekapcsolt állapotában a földrajzi hely meghatározását legfeljebb 15 perces időközzel rendszeresen el kell végezni, és ha a pénztárgép földrajzi helye legalább 20 szögmásodperccel eltér a korábban naplózottól, akkor a földrajzi helyére vonatkozó bejegyzést kell elhelyeznie a naplóállományban a 4. mellékletben foglaltak szerint.

FE) Elektronikus napló-szolgáltatás

A pénztárgépek elektronikus napló szolgáltatással elláthatóak. Ebben az esetben biztosítani kell, hogy azon bizonylatok tartalma, amelyek adatai az AEE-ben rögzítésre kerülnek, az elektronikus naplóban is változatlan adattartalommal rögzítésre kerüljenek.

G) Speciális pénztárgépek műszaki követelményei

Az *A)-F)* pontjában meghatározott műszaki követelmények a speciális pénztárgépek esetében az alábbi eltérésekkel irányadóak.

GA) Üzemanyagkút-kezelő pénztárgép

1.¹ Üzemanyag töltőállomáson csak ilyen célra kialakított és a Kormányhivatal által engedélyezett, a kútoszlopok és a pénztárgépek közötti kétirányú kommunikációt biztosító pénztárgéprendszer (üzemanyagkút-kezelő pénztárgép) használható.

- 2. Az üzemanyag kiadását követően a kútoszlop számlálójának nullázását, és újabb üzemanyag kiadásának engedélyezését a nyugta, egyszerűsített számla teljes körű kinyomtatásával egy időben kizárólag a pénztárgép végezheti el. Üzemanyagra a sztornó tranzakció nem alkalmazható. Üzemanyag értékesítését tartalmazó nyugtáról számla kiállítására csak a következő nyugta megkezdése előtt kerülhet sor. Üzemanyag értékesítése során készült hibás adattartalmú bizonylat sztornírozható. Az üzemanyagkút-kezelő pénztárgépnek biztosítania kell azt, hogy a sztornó bizonylat kinyomtatása után következő bizonylatként kizárólag a javított adattartalmú értékesítési bizonylat legyen kinyomtatható.
- 3. Az üzemanyagkút-kezelő pénztárgép a töltőállomáson működő üzlet egyéb árucikkeinek értékesítésére is használható. Ha az üzemanyag és az üzlet egyéb árucikkeinek tulajdonosa két különböző adóalany, akkor adóalanyonként külön pénztárgépet kell használni, vagy az alkalmazott speciális pénztárgépnek alkalmasnak kell lenni a két vállalkozás forgalmi adatainak elkülönített rögzítésére (kétvállalkozós pénztárgép).
 - 4.
 - 4.1. A kétvállalkozós pénztárgépnek az alábbi követelményeknek kell megfelelniük:
- a) a nyugta, nem adóügyi bizonylat fejléc részében mindkét adóalany nevét, címét és adóigazgatási azonosító számát ki kell nyomtatni. Előbb az üzemanyag tulajdonosának adatai, majd az üzlet üzemeltetőjének adatai jelenjenek meg,
- b) a nyugta tételsor részében az üzemanyag tulajdonosához tartozó árucikk megnevezését "*" karakterrel kell kezdeni,
- c) a bizonylat szintű, napi szintű és GT gyűjtőket adóalanyonként külön-külön kell kezelni,
 - d) a két adóalany közös fejlécű nyugtáit együtt kell számlálni,
- e) a nyugtanyomtatón kinyomtatott egyszerűsített számlákat a nyugtákkal együtt folyamatosan kell sorszámozni, és adóalanyonként külön-külön kell számlálni,
- *f*) a nyugtanyomtatón kinyomtatott egyszerűsített számla számlaszámának első jegyeként üzemanyag tulajdonos esetén "A", üzlet üzemeltető esetén "B" betűjelet kell nyomtatni,

g) sztornó és visszáru bizonylatok bizonylatszámának második jegyeként üzemanyag tulajdonos esetén "A", üzlet üzemeltető esetén "B" betűjelet kell nyomtatni. A bizonylatokat adóalanyonként külön-külön kell sorszámozni,

h) a sztornó és visszáru bizonylatokat adóalanyonként külön-külön kell kinyomtatni,

i) a nyugta megszakításokat együtt, a nyugtanyomtatón kinyomtatott egyszerűsített számla megszakításokat adóalanyonként külön-külön kell számlálni,

j) a napi zárást adóalanyonként külön-külön kell elvégezni, a napi forgalmi

jelentéseket e szerint kell kinyomtatni,

- k) kétvállalkozós pénztárgép kizárólag úgy állítható át egyvállalkozós üzemmódba, hogy a "B" jelű üzemeltető adatait azonosnak állítják be az "A" jelű üzemeltető adataival.
- 4.2. A 4.1. a) és b) pontban foglalt kötelezettség teljesíthető úgy is, hogy a pénztárgép a két adóalanyra vonatkozóan külön nyugtát állít ki úgy, hogy a nyugta fejlécében csak egy-egy adózó adatai szerepelnek. Ebben az esetben a használt fizetőeszközökre vonatkozó információkat az üzlet üzemeltetőjének nyugtáján kell szerepeltetni, amit másodikként kell kiállítani.
- 5. Kétvállalkozós pénztárgép esetén, az üzlet üzemeltetőjének megváltozásakor a rá vonatkozó adatok ideértve az adó törzsszámát is az üzemanyag tulajdonos bejelentésére, az 5. mellékletben foglalt "Pénztárgép adózói vagy telephely adatainak frissítése" szerint módosíthatók. Az üzemanyag tulajdonos változásakor az AEE cseréje szükséges. Kétvállalkozós pénztárgépen átszemélyesítés nem hajtható végre.

GB) Az egyes speciális értékesítések bizonylatainak kezelésére vonatkozó szabályok

- 1. A pénztárgép alkalmas lehet üzeamanyagkártyás, illetve egészségkártyás értékesítési bizonylat kiadására (együtt: egyes speciális értékesítések bizonylatai), illetve az egyes speciális értékesítések bizonylataira vonatkozó sztornó bizonylat és visszáru bizonylat kibocsátására.
- 2. Az egyes speciális értékesítések bizonylatainak kinyomtatását csak akkor lehet megkezdeni, ha megtörtént a használni kívánt üzemanyag vagy egészségkártya központi autorizálása.
- 3. Az üzemanyagkártyás, illetve egészségkártyás értékesítés napi összegét a Pénztárjelentés végén meg kell jeleníteni.
- 4. Üresváltás, kútteszt esetén a pénztárgépes rendszernek nyugtát kell nyomtatnia, amelyen jelölni kell a nyomtatás speciális okát. Ezen tranzakciók összegét a Pénztárjelentés fizetőeszköz részében külön sorban kell megjeleníteni.
- 5. Üzemanyagkút-kezelő pénztárgép esetén, amennyiben a vásárlás ellenértéke átutalással kerül kiegyenlítésre, az üzemanyagkút speciális értékesítési bizonylat (üzemanyagkártyás értékesítési bizonylat) teljes körű kinyomtatásával szabadítható fel
- 6. Gyógyszertárakban alkalmazott pénztárgéprendszer esetén azon tranzakciókról, amelyek kiegyenlítését a vásárló egészségpénztári kártyával (továbbiakban: egészségkártya) kezdeményezi, egészségkártyás értékesítési bizonylatot kell kinyomtatni.
- 7. A bizonylatnak (nem adóügyi bizonylat) az értékesítés mennyiségi és érték adatain kívül az alábbi adatokat kell tartalmaznia:
 - a) szigorúan növekvő sorszám,
 - b) a vásárló neve, címe,

c)

- *ca*) egészségkártyás értékesítés bizonylat esetén a vevő egészségpénztári azonosítószáma, illetve az egészségpénztár azonosítószáma, neve, címe,
- cb) üzemanyagkártyás értékesítési bizonylat esetén az üzemanyag kártya számának legalább négy számjegye,

d) engedélyezési azonosítószám,

e) "A vásárlás ellenértéke számla alapján, banki átutalással kerül kiegyenlítésre", "A bizonylat készpénz átvételére nem jogosít." szöveg.

GC) Önkiszolgáló üzemanyagkút rendszerre vonatkozó szabályok

1. Az önkiszolgáló üzemanyagkút berendezés meg kell, hogy feleljen az önkiszolgáló pénztárgépekre vonatkozó követelményeknek.

2. A pénztárgéprendszernek valamennyi nyomtatást eredményező tranzakció megkezdése előtt ellenőrizni kell a nyomtató állapotát. A tranzakció rögzítését a pénztárgéprendszer csak akkor kezdheti meg, ha a nyomtató üzemkész és a nyomtatóban lévő papír mennyisége elegendő a tranzakció teljes körű kinyomtatására.

3. A pénztárgéprendszer nyomtató egységének "re-traktor" alkalmazásával, vagy a nyugta kinyomtatásáról való lemondás lehetővé tételével biztosítani kell a vevők által el nem vett bizonylatok biztonságos, zárt térben történő tárolását. Az adott tranzakcióra vonatkozó bejegyzést akkor is el kell helyezni az AEE naplóállományában, ha a bizonylat kinyomtatása a vevő kérésére nem történt meg, vagy halasztottan történik. Ebben az esetben a példányszám mezőben "0" értéket kell

feltüntetni.

4. A Napi nyitás, Napi zárás, Euró üzemmód beállítása bizonylatot az esemény megtörténtekor nem kell kinyomtatni, annak adatait az AEE-ben kell rögzíteni.

5. A "Napi forgalmi jelentés nyomtatása" paranccsal biztosítani kell a napi zárás

bizonylat utólagos kinyomtatását.

6. Ha az önkiszolgáló üzemanyagkút rendszer üzemeltetési sajátosságai miatt azon tétel vagy bizonylat sztornózására, vagy visszáruzásra nincs lehetőség, akkor a tétel sztornó regisztrációjára, a sztornó bizonylat vagy a visszáru bizonylat kibocsátására nem kell alkalmasnak lennie a pénztárgépnek, eltérően a *A*) rész 5. pont rendelkezésétől.

GD) Hordozható pénztárgépek

- 1. Hordozhatónak minősül az a pénztárgép, amely saját akkumulátorról is működtethető, és amelyet a forgalmazó "hordozható" pénztárgépként engedélyeztetett.
- 2. A hordozható pénztárgépeknek egy akkumulátortöltéssel legalább 300 db (fejlécet és legalább két tételt tartalmazó) nyugta kibocsátására kell alkalmasnak lennie.

3. A pénztárgépnek -5 és +40 °C közötti hőmérséklet-tartományban hibátlanul kell működnie, figyelembe véve a "csepegő víz" elleni védettséget is.

- 4. A hordozható pénztárgépbe épített AEE akkumulátorának képesnek kell lennie az AEE működését biztosítani a hordozható pénztárgép saját akkumulátorról történő működése alatt. Amennyiben az AEE működése az akkumulátorának alacsony töltöttsége miatt nem biztosítható, a pénztárgépnek blokkolt állapotba kell kerülnie az AEE zavartalan működésének helyreállásáig. Az előírt akkumulátoros üzemidők csökkenése nélkül a pénztárgép és az AEE működhet közös akkumulátorról is.
- 5. A hordozható pénztárgépbe épített AEE mellőzheti az 5. melléklet szerinti rendszeres bejelentkezést, ha nincs külső áramellátása, illetve a legutóbbi lezárt naplóállomány már továbbításra került és sikeres fogadását a NAV szerver az 5. melléklet szerint visszaigazolta illetve a bejelentkezés mellőzését az AEE az 5.mellékletben foglaltak szerint már jelezte a NAV szerver felé.
- 6. A hordozható pénztárgépnek alkalmasnak kell lennie a GPS alapú helymeghatározásra, és földrajzi helyzetének adatainak a 4. mellékletben foglaltak szerinti továbbítására a NAV szerver részére.
- 7. Hordozható pénztárgépen elhagyható a külső antenna csatlakozó, eltérően az FD) rész 14. pont rendelkezéseitől.

8. Hordozható pénztárgépben működő AEE - az FD) rész 12. pontjában foglaltakon túlmenően - ellátható egy második SIM modullal, a pénztárgépen levő kártyaolvasó terminál kiszolgálására. A második SIM modulnak nem kell alaplapra integráltnak lennie.

GE) Mobil menetjegykiadó pénztárgépek

1.¹ A tömegközlekedési járműveken menetjegykiadás céljára kialakított és a Kormányhivatal által engedélyezett mobil menetjegykiadó pénztárgép használható.

2. A mobil menetjegykiadó pénztárgépen kinyomtatott menetjegy újabb menetjegy

kinyomtatásának megkezdése előtt, két percen belül sztornírozható.

3. A Mobil Menetjegykiadó pénztárgépeknek meg kell felelni a *GD*) pontban meghatározott, hordozható pénztárgépekre vonatkozó előírások mindegyikének.

GF) Éttermi pénztárgépek

1. Azon pénztárgépek, amelyek vendéglátóhelyeken, kizárólag vendéglátói szolgáltatások ellenértékének regisztrálására szolgálnak, és alkalmasak a rendelésfelvétel és a fizetés közötti időszakban a rendelések kezelésére, étteremben in hazarálhatások ellenértésztésztások ellenértésztésztások ellenértésztésztások ellenértésztésztások ellenértésztésztások ellenértésztások ellenérté

is használható pénztárgépnek (röviden: éttermi pénztárgépnek) minősülnek.

- 2. Azokon a nem adóügyi bizonylatokon, amelyek termék, vagy szolgáltatás megnevezést és érték adatot tartalmaznak, félkövér betűstílussal ki kell nyomtatni a "KÉSZPÉNZ ÁTVÉTELÉRE NEM JOGOSÍT" és "NOT VALID FOR CASH PAYMENT" szöveget. Éttermi pénztárgépek kötelező szolgáltatása a fogyasztási összesítő bizonylat nyomtatási lehetősége, ami az AEE naplóállományában a 4. mellékletben előírtak szerint tárolandó.
- 3. Az éttermi pénztárgépek által készített Pénztárjelentésen külön sorban kell kinyomtatni a napi felszolgálási díj összegét. A pénztárgépnek biztosítani kell a felszolgálási díj havi szintű gyűjtését és listázását.

4. Éttermekben és egyéb vendéglátóipari egységekben árakat is tartalmazó bizonylat kizárólag akkor adható át a vevőnek, ha annak kibocsátása online

pénztárgép naplóállományában már rögzítésre került.

5. Az éttermi pénztárgépnek alkalmasnak kell lennie több, párhuzamosan nyitott állapotban levő nyugta, egyszerűsített számla, illetve fogyasztásösszesítő bizonylat bejegyzés kezelésére úgy, hogy a vonatkozó adatok tárolása az AEE-ben történik és a megnyitott rendelések lezárása nem lehetséges fogyasztásösszesítő bizonylat, illetve nyugta vagy egyszerűsített számla kibocsátása nélkül. A rendelésből bármilyen okból törölt tételeket a vonatkozó AEE-beli bejegyzésben szerepeltetni kell.

GG) Önkiszolgáló pénztárgépek

Az önkiszolgáló üzemmódban működő pénztárgépek felépítésére és működésére az alábbi követelmények vonatkoznak:

a) vevő és kezelő üzenetek megjelenítésére egy kijelző alkalmazható,

b) a berendezésben tartalék szünetmentes áramforrást kell alkalmazni, amelynek telítettségét a pénztárgéprendszernek folyamatosan ellenőriznie kell,

c) a tranzakció rögzítését a pénztárgéprendszer csak akkor kezdheti meg, ha az elsődleges hálózati áramforrás rendelkezésre áll, és a tartalék szünetmentes áramforrás telítettsége legalább 75%.

H) Az euró hivatalos pénznemmé tételének folyamata a pénztárgépek működésére vonatkozó szabályozás szempontjából

- 1. Az euró bevezetésének, azaz a forint forgalomból való kivonásának és az euró hivatalos pénznemmé tételének folyamata a pénztárgépek működésére vonatkozó szabályozás szempontjából az alábbi:
- a) felkészülési időszak, amelynek időtartama az euró hivatalos pénznemmé tételét megelőző tizenkét hónap. Az időszak során a hivatalos pénznem a forint,
- b) az euró hivatalos pénznemmé tételének időpontja, amelynek során a forint, mint hivatalos pénznem megszűnik és ezzel egy időben az euró hivatalos pénznemmé válik,
- c) az euró hivatalos pénznemmé tételét követő időszak, amelynek során a hivatalos pénznem az euró, a forintot a használatból folyamatosan kivonják.
- 2. A pénztárgépeknek az 1. *a*)-*c*) pontjainak figyelembevételével a 3-6. pontokban meghatározott szabályok szerint kell működni.
 - 3. A felkészülési időszak szabályai:
- a) a pénztárgépnek forint üzemmódban kell működni, vagyis a pénztárgép által készített valamennyi bizonylat tételsor és összesen sor érték adatainak megjelenítését, ezen adatok AEE-ben történő gyűjtését és tárolását, a tárolt adatok megjelenítését forintban kell elvégezni,
- b) nyugták, vagy egyszerűsített számlák összesen sorának értékét a 6. pont figyelembe vételével, az alábbiak szerint euróban is ki kell nyomtatni:
 - ba) ÖSSZESEN: F FFF Ft, ahol F FFF a bizonylat értéke forintban,
 - bb) EURÓBAN: E,EE €, ahol E,EE a bizonylat értéke euróban,
 - bc) ÁRFOLYAM: XXX,XXX Ft/€,
- c) az euróra átszámított értéket minden esetben két tizedes jeggyel, euró centre kerekítve kell kinyomtatni,
- d) az euró pénznem jelölésére a következő szimbólumok használhatók: "€", "EUR", "euró", "EURÓ", az ajánlott jelölés: "€",
 - e) az árfolyam értékét hat érvényes számjeggyel kell megadni,
- f) forinttal történő fizetés esetén, az árfolyamot követő sorban ki kell nyomtatni az átvett fizetőeszköz típusát, összegét, a forint jelét és az összeg euróra számított értékét abban az esetben, ha a vevő a visszajáró összeget euróban kapja meg,
- g) euróval történő fizetés esetén az árfolyamot követő sorban ki kell nyomtatni az átvett fizetőeszköz típusát, összegét, az euró jelét és az összeg forintra számított értékét abban az esetben, ha a vevő a visszajáró összeget forintban kapja meg,
- h) felkészülési időszakban a bizonylatokon a tételsorokban szereplő euró értékeket a 4. melléklet szerinti megjegyzés mezőben kell rögzíteni, amennyiben ez a bizonylaton feltüntetésre kerül.
 - 4. Az euró hivatalos pénznemmé tételének időpontjára vonatkozó szabályok:
- a) az euró pénztárgép alkalmazása során történő hivatalos pénznemmé tételére egy előre meghatározott időpontban kerülhet sor. Ekkor egy speciális, kizárólag egyszer végrehajtható pénztárgép funkció, az "Euró üzemmód beállítása" parancs végrehajtásával a pénztárgépeket forint üzemmódról euró üzemmódra kell átállítani,
- b) a forint üzemmódban működő pénztárgépnek az adóügyi nap megnyitásakor ellenőrizni kell, hogy az aktuális dátum (év, hó, nap) kisebb-e, mint az euró bevezetésének AEE-ben rögzített időpontja. Abban az esetben, ha:
- ba) nincs ilyen adat, vagy nem olvasható, akkor hibaüzenet küldésével el kell utasítania az adóügyi nap megnyitását,
 - bb) igen, akkor megtörténhet a forint üzemmódú adóügyi nap megnyitása,
- bc) nem, akkor a pénztárgép kezelő kijelzőjén az euró üzemmód beállításának megerősítésére vonatkozó üzenetet kell küldeni,
- c) az üzemmód átállítási parancsot a pénztárgépnek az alábbi szabályok szerint kell végrehajtani:
- ca) a parancs végrehajtásának eredménye, az euró üzemmód állapot beállítása irreverzibilis,
- cb) a parancs végrehajtását az AEE-ben vezetett naplóállományban az "Euró üzemmód beállítása" esemény bejegyzésével kell rögzíteni a 4. mellékletben foglaltak szerint:

- d) a parancs végrehajtásakor az alábbi tartalmú bizonylatot kell kinyomtatni (kétvállalkozós pénztárgép esetén vállalkozónként külön fejléccel és külön forgalmi adattal):
 - da) fejléc adatok;

daa) a bizonylatot kibocsátó vállalkozás (vállalkozó) neve,

dab) a bizonylatot kibocsátó vállalkozás (vállalkozó) székhelye,

dac) a vállalkozás (vállalkozó) adószáma,

db) "EURÓ ÜZEMMÓD BEÁLLÍTÁSA",

dc) napi zárások száma,

dd) göngyölített forgalom értéke forintban,

de) Euró üzemmód beállításának kelte (év, hó, nap, óra, perc),

df) "NAV ellenőrző kód" és az F) pont FD) alcím 9. és $\bar{1}0$ pontja szerinti ellenőrző kód,

dg) stilizált AP jel és ennek folytatásaként a pénztárgép 9 jegyű azonosítója,

- e) a beállítási rekord rögzítését és a bizonylat nyomtatását követően a pénztárgép göngyölített forgalmi gyűjtőjének értékét nullára kell állítani,
- f) amennyiben az euró üzemmód beállítása megtörtént, akkor a pénztárgépnek el kell végezni az aktuális adóügyi nap megnyitását.

5. Az euró hivatalos pénznemmé tételét követő időszak szabályai:

Az euró üzemmód beállítást követő adóügyi nap megnyitása után és azt követően a pénztárgépnek az alábbi szabályok szerint kell működni:

- a) a pénztárgépnek euró üzemmódban kell működni, vagyis a pénztárgép által készített valamennyi bizonylat tételsor és összesen sor érték adatainak megjelenítését, ezen adatok AEE-ben történő gyűjtését és tárolását, a tárolt adatok megjelenítését euróban és euró centben, két tizedesjegy pontossággal kell elvégezni,
- b) tört mennyiség értékesítése, engedmény, vagy felár érvényesítése esetén a tételsor értékét a kerekítési szabályok szerint euró centre kell kerekíteni,
 - c) a pénztárgépnek az alábbi minimális értékhatárokat kell kezelni:

ca) tételsor: 99 999,99;

cb) bizonylat szintű (nyugta, egyszerűsített számla, visszáru és sztornó bizonylat) gyűjtők: 999 999,99;

cc) napi szintű gyűjtők: 9 999 999,99;

- cd) göngyölített forgalom: 9 999 999 999,99,
- d) forinttal, vagy más pénznemmel történő fizetés esetén a nyugta, vagy egyszerűsített számla összesen sora után ki kell nyomtatni az átvett fizetőeszköz típusát, összegét, a pénznem jelét, euróra átszámított értékét, valamint az adott pénznem euróra váltásának árfolyamát. Az euróra átszámított érték kinyomtatásakor, az euró pénznem jelölésekor és a váltási árfolyam ábrázolásakor a felkészülési időszakra vonatkozó szabályok szerint kell eljárni,
- e) valamennyi bizonylat összesen sor érték adatait meg kell jeleníteni forintban is a kivezetési időszak végéig.
- 6. a nyugta vagy egyszerűsített számla euróban számított összegének és az árfolyam értékének kiíratására vonatkozó szabályok:
- a) a kiíratást paraméterezhetővé kell tenni, amely szerint a kiíratás "engedélyezett" vagy "nem engedélyezett",
- b) a pénztárgép üzembe helyezésekor a paramétert "nem engedélyezett" állapotra kell állítani,
- c) a felkészülési időszak első napi nyitásakor a paramétert "engedélyezett" állapotra kell állítani.
- 7. Az euró átállással kapcsolatos dátumokat (felkészülési időszak kezdete, átállás időpontja, kivezetési időszak vége) a NAV üzenetben közli az AEE-vel az 5. mellékletben foglaltak szerint. A pénztárgépnek képesnek kell lennie ezen üzenet alapján az egyes események időpontját megfelelően beállítani.

4. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez1

Az Adóügyi Ellenőrző Egységben (AEE) tárolt bizonylati adatok tartalmára és szerkezetére vonatkozó előírások

- 1. Az AEE-nek a pénztárgépben keletkezett adatokat UTF-8-as kódlap szerinti karakterkódolású, digitálisan aláírt XML típusú naplóállományokban (p7b) kell tárolnia. Az állomány struktúrájának leírását és a séma ellenőrző állományt (XSD állomány) a NAV közleményben teszi közzé.
- 2. Az AEE-nek a NAV szerverétől kapott, 5. melléklet szerinti utasítás alapján történő adattovábbításkor az AEE-n lévő összes adózó nyitott naplóállományát le kell zárnia, azt digitálisan aláírással kell ellátnia, és azt a NAV szervere felé el kell küldenie. Az AEE-nek minden állomány lezárását követően új naplóállományt kell nyitnia, és az adott adózóhoz rendelt naplóállományban kell folytatnia a bejegyzések rögzítését. Az AEE-nek a naplóállományt a pénztárgép első üzembehelyezését megelőzően keletkezett állományok kivételével annak megnyitását követő 24 óra elteltével akkor is le kell zárnia és újat kell nyitnia, ha ezen idő alatt nem történt adattovábbítás a NAV szervere felé.
 - 3. Az AEE-nek a naplóállományt a naplófájl megnyitásának időpontja szerinti AAAAAAAA BBBBBBBB_ééééhhnnóóppmm_s.p7b néven kell eltárolnia, ahol

a) AAAAAAAAA: A pénztárgép AP száma 9 karakteren,

b) BBBBBBB: Az adózó törzsszáma 8 karakteren, kétvállalkozós pénztárgép esetén az üzemanyag forgalmazó vállalkozás adó törzsszáma

c) éééé: az év száma négy számjegyen,

- d) hh: a hónap sorszáma két számjegyen,
- e) nn: a nap sorszáma két számjegyen,
- f) óó: az óra száma két számjegyen,
- g) pp: a perc száma két számjegyen,
- h) mm: a másodperc száma két számjegyen,
- i) s: az állomány 1-től kezdődően, kihagyás és ismétlés nélkül képzett sorszáma az AEE élettartama során.
- 4. A jelen mellékletben meghatározott bejegyzések (továbbiakban bejegyzés típusok) tartalmára vonatkozó egységes szabályok a következők:
- 4.1. A bejegyzéseket a digitálisan aláírt XML állományban a NAV által közleményben közzétett XSD állományleíró struktúrának megfelelően kell megvalósítani.
- 4.2. Az AEE által létrehozott állományokban 32-nél kisebb kódú karakterek a CHR(10) sorvégjel kivételével nem szerepelhetnek.
- 4.3. Minden bejegyzést az adott naplóállományban 1-től kezdődő folyamatos sorszámmal kell ellátni.
- 4.4. A naplóállományban a numerikus értékeket a szükséges számú számjegyen, vezető nullák nélkül kell ábrázolni, kivéve, ha ezzel ellentétes előírás szerepel adott adatnál. A pénznem adatok bejegyzésének formátuma forint esetében tagolás nélkül egészre kerekített értékek tizedes nélkül, kivéve, ha ezzel ellentétes előírás szerepel adott adatnál. Az euróra történő átállást követően tagolás nélkül két tizedesre kerekítve, tizedesvesszővel elválasztva.

- 4.5. A jelen mellékletben szereplő ellenőrző kódok képzésére az SHA256 algoritmust kell alkalmazni. Az algoritmus eredményeképpen előálló 64 karakteres kódban szereplő A-F hexadecimális számjegyeket minden esetben nagybetűkként kell értelmezni és feltüntetni. Az SHA256 algoritmus bemenő adata az a karaktersorozat, amely az alábbi részekből tevődik össze az alábbi felsorolás sorrendjében:
- a) A bemenő karaktersorozat első hatvannégy karaktere az AEE által legutóbb lezárt szöveges állomány utolsóként bejegyzett (LCL) bejegyzésének 64 karakteres ellenőrző kódja. Amennyiben még nem létezik legutóbb lezárt szöveges állomány, akkor a bemenő karaktersorozat első 64 karaktere 64 db "F".
- b) A bemenő karaktersorozat 65-128. karaktere az adott bejegyzést megelőzően rögzített bejegyzésének 64 karakteres ellenőrző kódja. Ha nem létezik az adott szöveges állományban előző bejegyzés, akkor a bemenő karaktersorozat 65-128. karaktere 64 db "F".
- c) A bemenő karaktersorozat további karakterei az adott bejegyzés azonosítója, valamint minden mezőjének értéke a jelen mellékletben feltüntetett sorrendben, a mezőazonosító kódok nélkül.
- 4.6. Egy adott bejegyzésben minden mezőben fel kell tüntetni az abban szerepeltetendő adatot, ha az az adott konkrét esemény vagy bizonylat tekintetében releváns.
- 4.7. A naplófájlokban minden dátum/idő adatot az XML 1.0 szerinti "éééé-hh-nnTóó:pp:mm+óó:pp" formátumban kell feltüntetni, ahol az év, hónap, nap, óra, perc, másodperc minden esetben a helyi (magyar) idő szerint értendő. Téli időszámítás esetén az időzóna jelölésére a "+01:00", nyári időszámítás esetén a "+02:00" jelölés használandó.
- 4.8. Az e mellékletben leírt szerkezetű naplóállomány verziószáma "X0006". Jelen rendelet 2013. XI. 16-án hatályos szövegének megfelelő szerkezetű naplóállomány verziószáma "X0005". Az AEE által létrehozott naplóállományok mindegyikének meg kell felelnie az egyik verzió követelményeinek. Az e rendeletben megkövetelt átállást követően kizárólag az "X0006" verziónak megfelelő naplóállományok képezhetők.
- 4.9. Ha a vonatkozó sémadefinícióban kötelezőként szereplő mező értéke nem áll rendelkezésre vagy a mező az adott kontextusban nem értelmezhető, a naplóállományban az adott mezőt üres értékkel kell szerepeltetni.

5. Az AEE naplóállományaiban az egyes, itt felsorolt események bekövetkezését az alábbi bejegyzések naplózzák.

5.1. Az AEE naplóállomány nyitása

A pénztárgépben működő AEE a naplóállományok megnyitását - minden esetben a naplóállományok első bejegyzéseként - az alábbi bejegyzésekkel naplózza:

Naplóállomány nyitása esetén a bejegyzés azonosító: LON

Sorszám		Mező tartalmának leírása	Formátum
	azonosító		
1.	RSR	Bejegyzés sorszám (bejegyzés sorszáma)	5 karakteres szám
		naplófájlon belül (1-től sorszámozva)	
2.	DTS	Időbélyeg	szabványos dátum és idő
			adat másodperc
			pontossággal
3.	APN	Pénztárgép AP száma	9 karakteres szöveg
4.	TSZ	Üzemeltető törzsszáma (kétvállalkozós	
		pénztárgép esetén az üzemanyag	_
		tulajdonos törzsszáma)	
5.	LFN	Naplófájl sorszáma	8 karakteres szám
6.	THT	Kétvállalkozós pénztárgép esetén az	8 karakteres szöveg
		üzemeltető törzsszáma	
7.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

5.2. További eseményekre vonatkozó bejegyzések

Bejegyzés azonosító: EVT

Sorszám	Mező	Mező tartalmának leírása	Formátum
	azonosító		
1.	RSR		5 karakteres szám
		naplófájlon belül	
		(1-től sorszámozva)	
2.	DTS	Időbélyeg	szabványos dátum és idő
			adat másodperc
			pontossággal
3.	EVC	Esemény kódja	3 karakteres szöveg
4.	EVD	Esemény leíró adata	üres / 400 karakteres
		-	szöveg
5.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

A naplózott esemény jellegét az EVC mező kódolja az alábbiak szerint. Egyes eseményeknél az eseményt jellemző adatot is szerepeltetni kell az EVD mezőben az alábbiak szerint. Ha az esemény jellegéből következően nincs ilyen, az eseményt jellemző adat, akkor az EVD mező üres.

Esemény	EVC mező értéke	EVD mezőben szereplő adat
Naplóállomány zárása (a naplóállomány utolsó bejegyzése)		(üres)
Pénztárgép bekapcsolása	CRI	(üres)
Pénztárgép kikapcsolása	CRO	(üres)
Az AEE a saját akkumulátoráról kezd működni (áramszünet kezdete)	POF	(üres)
Az AEE külső áramforrásról folytatja a működését (áramszünet vége)	PIN	(üres)
Az AEE saját áramforrása lemerül	BDN	(üres)
Az AEE a saját áramforrás lemerülése után újra működni kezd vagy működés közben újraindul		"B", ha az újraindulás az áramforrás lemerülése után megy végbe, "O" egyébként
A pénztárgépen észlelt hiba miatt a pénztárgép blokkolt állapotba került		"N", ha a blokkolásra a NAV adott utasítást, "E" egyébként.
A pénztárgép hiba miatt történt blokkolt állapotának vége		"N", ha a blokkolásra a NAV adott utasítást, "E" egyébként.
Pénztárgép gyakorló üzemmód kezdete	TRI	(üres)
Pénztárgép gyakorló üzemmód vége	TRF	(üres)
Üzenet küldése a NAV részére	MGO	Az üzenet szövege
Üzenet fogadása a NAV-tól	MGI	Az üzenet szövege
Euró üzemmód beállítása	EUR	(üres)
Pénztárgép szüneteltetés megkezdése	STB	A szüneteltetés végének várható dátuma
Pénztárgép szüneteltetés vége	STF	(üres)
Pénztárgép átadása a szerviznek	SCB	A javítási folyamat végének várható dátuma (ha ez bejegyezhető)
Pénztárgép visszavétele a szerviztől	SCF	(üres)
Felülvizsgálat elvégzése	YCH	A felülvizsgálatot végző műszerész igazolványának száma
Fogyasztásösszesítő bizonylat megnyitása éttermi pénztárgépen	WDO	Fogyasztásösszesítő egyedi azonosítója

Fogyasztásösszesítő bizonylat lezárása éttermi					WDC	Fogyasztásösszesítő
pénztárgépen				egyedi azonosítója		
NAV	szerverről	érkezett	üzenet	sikeres	PRN	Az üzenet szövege
kinyomta	kinyomtatása					_

A NAV-tól érkező szoftver szeletek naplófájlba történő bejegyzése során a bejegyzés EVD mezőjében a "FW" karaktersorozatot és az érkező szoftver szelet sorszámát három karakteren kell szerepeltetni. A NAV szerverről érkező tanúsítványok és kulcsok fogadására vonatkozó bejegyzések esetén az EVD mező tartalma a "CERT", illetve a "KEY" karaktersorozat.

A NAV szerver részére küldött naplófájl esetén a bejegyzés EVD mezőjének tartalma a küldött állomány teljes neve.

5.3. Pénztárgép működési információi, rendszerállapota és forgalmazási statisztikái és földrajzi helye

A pénztárgépnek működése során minden naplóállományban legalább egyszer rögzíteni kell a pénztárgép működésére vonatkozó alábbi adatokat az alább leírt bejegyzésekben.

5.3.1. Pénztárgép működési információi bejegyzés azonosítója: INF

Sorszám	Mező azonosító		Formátum
1.	RSR	Bejegyzés sorszám naplófájlon belül (1-től sorszámozva)	
2.	DTS	Időbélyeg	szabványos dátum és idő adat másodperc pontossággal
3.	DTY	AEE gyártói típusnév	200 karakteres szöveg
4.	DRV	AEE hardver verzió	200 karakteres szöveg
5.	DFW	AEE szoftver verzió	5 karakteres szöveg
6.	DFH	AEE-ben futó szoftver SHA256 algoritmussal kiszámított ellenőrző kódja	
7.	DFT	Az AEE-ben futó szoftver legutóbbi frissítésének időpontja.	szabványos dátum és idő adat másodperc pontossággal
8.	DMT	Az AEE-ben lévő modem kiolvasott típus megnevezése,	J
9.	DMF	Az AEE-ben lévő modem kiolvasott szoftver-verziója.	
10.	DME	Az AEE-ben lévő modem kiolvasott IMEI száma.	J
11.	DMS	Az AEE-ben lévő SIM kiolvasott IMSI száma.	50 karakteres szöveg
12.	AKN	Akkumulátor gyári száma	50 karakteres szöveg
13.	TSZ	Üzemeltető adó törzsszáma	20 karakteres szöveges
14.	NAM	Üzemeltető neve	100 karakteres szöveg
15.	IRS	Üzemeltető székhely irányítószám	6 karakteres szöveg
16.	TEL	Üzemeltető székhely település	50 karakteres szöveg
17.	KZT	Üzemeltető székhely közterület neve	50 karakteres szöveg
18.	KZJ	Üzemeltető székhely közterület jellege	20 karakteres szöveg
19.	HSZ	Üzemeltető székhely házszám	50 karakteres szöveg
20.	VAT	Aktuális ÁFA-tábla (a vonatkozó NAV üzenet)	200 karakteres szöveges
21.	GSM	azonosítója	20 karakteres szöveg
22.	TNA	Pénztárgép telephely (üzlet) elnevezése	100 karakteres szöveg
23.	TZC	Pénztárgép telephely irányítószám	6 karakteres szöveg
24.	TCY	Pénztárgép telephely település	50 karakteres szöveg

	•	
TKN	Pénztárgép telephely közterület neve	50 karakteres szöveg
TKJ	Pénztárgép telephely közterület jellege	20 karakteres szöveg
THH	Pénztárgép telephely házszám	50 karakteres szöveg
DPH		50 karakteres szöveg
DPV		50 karakteres szöveg
DPF	A pénztárgépben futó szoftver verziószáma	50 karakteres szöveg
DPS	A pénztárgépben futó szoftver SHA256 algoritmussal kiszámított ellenőrző kódja, AEE-vel felszerelt adóügyi nyomtató esetén üres	64 karakteres szöveg
VCC	Legutóbb használt üzembe helyezési kód	16 karakteres szöveg
MIS	A pénztárgépen a legutóbbi beavatkozást végző műszerész igazolványának száma	12 karakteres szöveg
APN	Pénztárgép AP száma	9 karakteres szöveg
COM	kommunikációs protokoll verziószáma	kommunikációs protokoll verziószáma.
XMV		
HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter
	TKJ THH DPH DPV DPF DPS VCC MIS APN COM	TKJ Pénztárgép telephely közterület jellege THH Pénztárgép telephely házszám DPH A pénztárgép hardver gyártói típusmegjelölése DPV A pénztárgép hardververziója DPF A pénztárgépben futó szoftver verziószáma DPS A pénztárgépben futó szoftver SHA256 algoritmussal kiszámított ellenőrző kódja, AEE-vel felszerelt adóügyi nyomtató esetén üres VCC Legutóbb használt üzembe helyezési kód MIS A pénztárgépen a legutóbbi beavatkozást végző műszerész igazolványának száma APN Pénztárgép AP száma COM A pénztárgép által használt kommunikációs protokoll verziószáma XMV A legfrissebb séma verziószáma, aminek a pénztárgép által képzett naplóállományok megfelelnek.

Az ezen rendelet 5. mellékletében foglaltak szerint kommunikáló pénztárgép esetén a COM mezőben "C0002" értéket kell szerepeltetni.

5.3.2. Pénztárgép rendszerállapota bejegyzés azonosító: STA

Sorszám	Mező azonosító	Mező tartalmának leírása	Formátum
1.	RSR	Bejegyzés sorszám (bejegyzés sorszáma) naplófájlon belül (1-től sorszámozva)	5 karakteres szám
2.	DTS	Időbélyeg	szabványos dátum és idő adat másodperc pontossággal
3.	SST	Pénztárgép állapot: "0", ha a pénztárgép működik és nincs blokkolva "1", ha a pénztárgép blokkolt állapotban van "2", ha a pénztárgép hibás	1 karakteres szöveg
4.	SFL	Az AEE-ben működő adattárolón lévő szabad tároló kapacitás (Kbyte)	10 karakteres numerikus
5.	SSG	Az AEE-ben működő modem által mért hálózati térerőt (-1)dBm - (-199)dBm-ig terjedő skálán negatív egész számmal ábrázolva.	
6.	SAC	Akkumulátor töltöttség egész számmal, vezető nullák nélkül (%)	3 karakteres numerikus
7.	SMT	GSM hálózatból kiolvasott pontos idő	szabványos dátum és idő adat másodperc pontossággal
8.	SCC	Pénztárgépben az utolsó STA rekord küldése óta jelentkezett hibák belső kódjainak listája.	
9.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

5.3.3. Pénztárgép forgalmazási mérőszámai bejegyzés azonosító: OPR

Sorszám	Mező	Mező tartalmának leírása	Formátum
	azonosító		

1	DCD	D-i	Г 11-t
1.	RSR	Bejegyzés sorszám (bejegyzés sorszáma) naplófájlon belül (1-től sorszámozva)	5 Karakteres szam
2.	DTS	Időbélyeg	szabványos dátum és idő adat másodperc pontossággal
3.	ODS	A legutóbbi bekapcsolás óta a modem által küldött bájtok száma, beleértve a megszakadt kapcsolatok adatait is.	12 karakteres numerikus
4.	ODR	A legutóbbi bekapcsolás óta a modem által fogadott bájtok számát, beleértve a megszakadt kapcsolatok adatait is,	
5.	ODF	A legutóbbi bekapcsolás óta a mobil adatkapcsolat kiépítésére tett sikertelen kísérletek száma.	
6.	OSF	A legutóbbi bekapcsolás óta az SSL adatcsatorna felépítésére tett sikertelen kísérletek száma.	5 karakteres numerikus
7.	NET	A legutóbbi bejelentkezés során használt átviteli technológia: 0 - GSM 1 - 2G technológia 2 - 2,5G technológia 3 - 3G technológia 4 - 4G technológia	1 karakteres szöveg
8.	PRV	A legutóbbi bejelentkezés során használt infrastruktúrát biztosító fizikai mobilszolgáltató: 0 - Magyar Telekom 1 - Telenor 2 - Vodafone 3 - Egyéb	1 karakteres szöveg
9.	OCC	AEE belső mérőszámai, ahol "N" a belső mérőszám azonosítóját, "E" a mért paraméter értékét jelenti.	
10.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

5.3.4. Pénztárgép földrajzi helye bejegyzés azonosító: POS

Ezt a bejegyzést csak az olyan pénztárgépeknek kell elhelyezni a naplóállományokban, amelyek képesek a GPS alapú helymeghatározásra.

Sorszám	Mező azonosító	Mező tartalmának leírása	Formátum
1.	RSR	Bejegyzés sorszám (bejegyzés sorszáma) naplófájlon belül (1-től sorszámozva)	5 karakteres szám
2.	DTS	Időbélyeg	szabványos dátum és idő adat másodperc pontossággal
3.	GSA	Pénztárgép földrajzi szélessége fokban, legfeljebb 5 tizedesjegy pontossággal, előjelet használva, a WGS84 szabvány szerint	
4.	GSB	Pénztárgép földrajzi hosszúsága fokban, legfeljebb 5 tizedesjegy pontossággal, előjelet használva, a WGS84 szabvány szerint	
5.	GSH	Pénztárgép tengerszint feletti magassága méterben, a WGS84 szabvány szerint	5 karakteres szöveg
6.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

5.4. Óraállítás naplózása

A pénztárgépben működő AEE órájának bármilyen okból történő átállítását az alábbi bejegyzéssel kell naplózni.

Óraállítás bejegyzés azonosító: TUD

Sorszám	Mező	Mező tartalmának leírása	Formátum
	azonosító		
1.	RSR	Bejegyzés sorszám	max 5 hosszú numerikus
2.	OLD	Azaz idő, amikor az átállítás régi idő szerint bekövetkezik.	szabványos dátum és idő adat másodperc pontossággal
3.	NEW	Beállított új idő	szabványos dátum és idő adat másodperc pontossággal
4.	СНТ	ha a rendszer nem diszkréten változtatja az időt, hanem egy időtávon gyorsítja vagy lassítja az időt, akkor az átmenet ideje másodpercben	
5.	CAS	az időállítás módja: 1-GSM szinkronizáció, 2-Szervizes beavatkozás, 3-Üzemeltető által módosítva 4-Számítógép alapú pénztárgépeknél a számítógép órájához szinkronizálva 5-Egyéb automatikus szinkronizáció	1-5 számok egyike
6.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

6. Bizonylatok kibocsátására vonatkozó bejegyzések

A jelen mellékletben felsorolt bizonylatok kibocsátását az itt meghatározott szerkezetű és adattartalmú bejegyzésekkel kell naplózni az AEE naplóállományában. A Rendelet előírásaival összhangban az AEE-nek egy adott bejegyzés naplófájlban történő elhelyezésére akkor kell képesnek lennie, ha az adott pénztárgépen készíthető adott típusú bizonylat.

Gyakorló üzemmódban kibocsátott bizonylatok naplózására akkor kell képesnek lennie az AEE-nek, ha az adott pénztárgép gyakorló üzemmódba kapcsolható.

A bizonylatkibocsátásokra vonatkozó bejegyzésekben szereplő "Bizonylat számláló értéke" kezdeti értéke "1" és minden bizonylat AEE-ben való eltárolását követően 1-gyel nő, a kiadott bizonylat típusától függetlenül.

A több példányban nyomtatott bizonylatok kibocsátását egy bejegyzéssel kell naplózni úgy, hogy a bejegyzés megfelelő mezőjében a nyomtatási példányszám kerül elhelyezésre.

Az önkiszolgáló üzemanyagkút rendszeren a bizonylat példányszámaként nullát kell szerepeltetni, amennyiben a bizonylat nyomtatása halasztottan történik, vagy a vevő kérésére nem történik meg.

6.1 Pénztárnyitás bizonylat

A pénztárnyitás bizonylat az adóügyi nap nyitását kísérő bizonylat. Ennek kibocsátását az alábbi bejegyzéssel kell naplózni az AEE naplóállományában.

Bejegyzés azonosító: CON (gyakorló üzemmódban: COT)

Sorszám	Mező azonosító	Mező tartalmának leírása	Formátum
1.	RSR	Bejegyzés sorszám naplófájlon belül (1-től sorszámozva)	5 karakteres szám
2.	BSR	Bizonylat számláló értéke	10 karakteres numerikus
3.	DTS		szabványos dátum és idő adat másodperc pontossággal
4.	TSZ	A bizonylatot kiállító adóalany adó törzsszáma	8 karakteres szöveg

5.	DNO	a magnizitatt adájiggi nan aaragáma	20 karakteres numerikus
6.	DRC	a megnyitott adóügyi nap sorszáma	lista
		a nyitó pénzkészlet adatai	
6.1	> FE1	forint készpénz forintban	20 karakteres numerikus
6.2	> FEV	a valutában befizetett összeg adatai	lista, max. 20
6.2.1	> > CAM	<u> </u>	10 karakteres numerikus
6.2.2	> > CTY	a valuta neme 3 karakteren, nagybetűvel, a Magyar Nemzeti Bank jelölése szerint (pl. EUR)	3 karakteres szöveg
6.2.3	> > CRA	a valuta egy egységének forintban kifejezett, adózó által alkalmazott értéke (árfolyama) legfeljebb hat értékes jegy pontossággal	20 karakteres numerikus
6.2.4	> > CFT	a valuta összegének értéke egész forintban, a feltüntetett árfolyamon számolva	
6.3	> FE3	nyitó készlet egyéb fizetőeszköz tekintetében	lista 20
6.3.1	> > FEN	Fizetőeszköz neve: ERZSU - Erzsébet utalványesetén SZÉCHK - Széchenyi-kártya esetén AJÁND - Ajándék utalvány esetén HŰSÉG - Hűségkártya esetén SMART - Smartcard esetén GÖNGY - göngyölegjegy esetén KUPON - Kupon esetén egyéb esetben a fizetőeszköz nevét kell eltárolni	20 karakteres szöveg
6.3.2	> > FES	nyitó pénzkészlet a fizetőeszköz tekintetében, forintban	20 karakteres numerikus
7.	CPY	A bizonylat példányszáma	5 karakteres numerikus
8.	NAV	A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód	5 karakteres szöveg
9.	ZQQ	A nyomtatott bizonylaton szereplő további adatok eltárolásához használható, bizonylatonként maximum 199-szer feltüntethető egyedi mező	200 karakteres szöveges
10.	CNC	Bizonylat megszakítása esetén a megszakítás tényének jelzése	megszakítás esetén 1, egyébként 0.
11.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

6.2. Nyugta, egyszerűsített számla

Nyugta kibocsátása esetén a bejegyzés azonosító: NYN (gyakorló üzemmód esetén NYT)

Egyszerűsített számla kibocsátása esetén a bejegyzés azonosító: ESN (gyakorló üzemmód esetén EST)

Sorszám	Mező	Mező tartalmának leírása	Formátum
	azonosító		
1.	RSR	Bejegyzés sorszám (bejegyzés sorszáma)	5 karakteres szám
		naplófájlon belül (1-től sorszámozva)	
2.	BSR	Bizonylat számláló értéke.	10 karakteres numerikus
3.	DTS	Időbélyeg, a bizonylat nyitásának pontos	szabványos dátum és idő
		ideje az AEE órája szerint	adat másodperc
			pontossággal
4.	TSZ	A bizonylatot kiállító adóalany adó	8 karakteres szöveg
		törzsszáma	-
5.	NSZ	a bizonylat száma bbbb/ccccc	20 karakteres szöveg
		formátumban, ahol	_
		bbbb: adóügyi nap sorszáma	
		cccc: adott napon kibocsátott bizonylat	
		sorszáma	

6.	IID	Csak egyszerűsített számla esetén a számlaszám,	50 karakteres szöveg
		n/aaaaaaaa/bbbb/ccccc formátumban,	
		n: kétvállalkozós pénztárgép esetén az	
		üzemeltető jele (A vagy B)	
		aaaaaaaaa: AP szám	
		bbbb: adóügyi nap sorszáma ccccc: egyszerűsített számla napi	
		számlálója	
7.	ITL	A bizonylaton szereplő összes tételre vonatkozóan, tételenként	lista (max. 1.000)
7.1	> NA	a tétel bizonylaton szereplő megnevezése	200 karakteres szöveg
7.2	> PN	a tételhez tartozó cikkszám	50 karakteres szöveg
7.3	> UN	a tétel bizonylaton szereplő egységára forintban, tizedesvesszővel elválasztva, legfeljebb négy tizedes pontossággal	8+4 karakteres numerikus
7.4	> QY	a tételnél a bizonylaton szereplő	8+4 karakteres
,.1	7 41	mennyiség, maximum 4 tizedesjegy pontossággal	
7.5	> IU	a tételnél a bizonylaton szereplő mennyiségi egység	10 karakteres szöveges
7.6	> TY	Az adott tétel jellege: "": értékesítés	5 karakteres szöveg
		,, : ertekesítés ,,s'': értékesítés sztornó	
		"e": engedmény	
		"es": engedmény sztornó "k": nem üzletpolitikai kedvezmény	
		"ks": nem üzletpolitikai kedvezmény	
		sztornó "f": felár	
		"ís": felár "fs": felár sztornó	
		"g": göngyöleg visszaváltás "gs": göngyöleg visszaváltás sztornó	
7.7	> SU	a tételnél a bizonylaton szereplő összérték forintban	
7.8	> VC	a tételnél a bizonylaton feltüntetett forgalmi gyűjtő jele három karakteren	3 karakteres szoveg
7.9	> RM	a tételsorra vonatkozó, legfeljebb 40-szer ismételhető megjegyzés mező	50 karakteres szöveg
8.	DRC	a fióktartalom változásának adatai	lista
8.1	> FE1	forint készpénz fióktartalom változása forintban	20 karakteres numerikus
8.2	> FEV	a valutás fióktartalom változásának adatai	lista, max. 10
8.2.1	> > CAM		10 karakteres numerikus
8.2.2	> > CTY	a valuta neme 3 karakteren, nagybetűvel, a Magyar Nemzeti Bank jelölése szerint (pl. EUR)	3 karakteres szöveg
8.2.3	> > CRA	a valuta egy egységének forintban	20 karakteres numerikus
		kifejezett, adózó által alkalmazott értéke (árfolyama) legfeljebb hat értékes jegy pontossággal	
8.2.4	> > CFT	a valuta összegének értéke egész forintban, a feltüntetett árfolyamon	20 karakteres numerikus
8.3	> FE2		20 karakteres numerikus
8.4	> FEE	egész forintban egészségpénztári fiókegyenleg módosulása	20 karaktoroo numorikus
0.4	1 LEE	forintban, csak egyszerűsített számla esetén	
8.5	> FE3	fióktartalom módosulása egyéb	lista, max. 20
		fizetőeszköz tekintetében	

0.5.4		T: , " 1 "	201 1. "
8.5.1	> > FEN		20 karakteres szöveg
		ERZSU - Erzsébet utalványesetén	
		SZÉCHK - Széchenyi-kártya esetén	
		AJÁND - Ajándék utalvány esetén	
		HŰSÉG - Hűségkártya esetén	
		SMART - Smartcard esetén	
		GÖNGY - göngyölegjegy esetén	
		KUPON - Kupon esetén	
		egyéb esetben a fizetőeszköz nevét kell eltárolni	
8.5.2	> > FES	Fióktartalom módosulása a fizetőeszköz	20 karakteres numerikus
		tekintetében, forintban	
9.	RND	a bizonylaton szereplő kerekítés összege,	20 karakteres numerikus
		egész forintban számolva, szükség esetén	
		negatív előjellel, ha van ilyen adat	
10.	TRA	Kétvállalkozós pénztárgépeknél használt	20 karakteres numerikus
		mező (átvitel)	
11.	RCV	Kétvállalkozós pénztárgépeknél használt	20 karakteres numerikus
		mező (áthozat)	
12.	PNU	Kétvállalkozós pénztárgépeknél használt	50 karakteres szöveg
		mező (iker bizonylat száma)	
13.	VED	Egyszerűsített számla esetén a termék	lista
		beszerzőjének, szolgáltatás	
		igénybevevőjének adatai az ÁFA tv.	
		rendelkezései szerint	
13.1	> NAM	Beszerző vagy igénybevevő neve	50 karakteres szöveg
13.2	> IRS	Irányítószám	20 karakteres szöveg
13.3	> TEL	Település	50 karakteres szöveg
13.4	> KZT	Közterület neve	50 karakteres szöveg
13.5	> KZJ	Közterület jellege	20 karakteres szöveg
13.6	> HSZ	Házszám	50 karakteres szöveg
13.7	> ASZ	Adószám	20 karakteres szöveg
14.	SUM	A bizonylaton szereplő tételsorok összege	20 karakteres numerikus
		forintban	
15.	NYL	Egyedi vevő azonosító	20 karakteres szöveg
16.	NAV	A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód	5 karakteres szöveg
17.	ZQQ	A nyomtatott bizonylaton szereplő további	200 karakteres szöveg
		adatok eltárolásához használható,	
		bizonylatonként maximum	
		199-szer feltüntethető egyedi mező	
18.	CPY	A bizonylat példányszáma	5 karakteres numerikus
19.	CNC	Bizonylat megszakítása esetén a	megszakítás esetén 1,
		megszakítás tényének jelzése	egyébként 0.
20.	CTS	Időbélyeg, a bizonylat zárásának pontos	szabványos dátum és idő
		ideje az AEE órája szerint	adat másodperc
			pontossággal
21.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

6.3. Napi forgalmi jelentés (NFN)

Napi forgalmi jelentés bizonylat kibocsátásával kell kísérni a pénztárgépen az adóügyi nap lezárását. A napi forgalmi jelentést közvetlen megelőzően pénztárjelentést is automatikusan nyomtatnia kell a pénztárgépnek. A napi forgalmi jelentés kibocsátását az alábbi bejegyzéssel kell naplózni az AEE naplóállományába.

Napi forgalmi jelentés bejegyzés azonosító: NFN (gyakorló üzemmódban: NFT)

Sorszám		Mező tartalmának leírása	Formátum
	azonosító		
1.	RSR	Bejegyzés sorszám naplófájlon belül (1-től	5 karakteres szám
		sorszámozva)	
2.	BSR	Bizonylat számláló értéke	10 karakteres numerikus

3.	DTS	Időbélyeg, a bizonylat kiadásának pontos	
		ideje az AEE órája szerint	adat másodperc pontossággal
4.	TSZ	A bizonylatot kiállító adóalany adó törzsszáma	3
5.	ZSZ	a zárás sorszáma négy karakteren, szükség esetén vezető nullákkal feltöltve	4 karakteres szöveg
6.	GYF	Napi forgalom forgalmi gyűjtők szerinti összesítése	lista
7.	> GYJ	Forgalmi gyűjtő jele 3 karakteren (A00E99)	3 karakteres szöveg
8.	> GYE	Az adott forgalmi gyűjtőbe tartozó napi tételek bruttó összértéke	20 karakteres numerikus
9.	NSF		20 karakteres numerikus
10.	NSH	a napi felár összesen, bruttó összegben, egész forintban számolva	20 karakteres numerikus
11.	NSS	a napi sztornó összesen, bruttó összegben, egész forintban számolva	20 karakteres numerikus
12.	NSY	a napi engedmény összesen, bruttó összegben, egész forintban számolva	20 karakteres numerikus
13.	NSV		20 karakteres numerikus
14.	NDB	a napi nyugták és egyszerűsített számlák száma összesen	20 karakteres numerikus
15.	NNS	napi nyugták száma	20 karakteres numerikus
16.	NES	napi egyszerűsített számlák száma	10 karakteres numerikus
17.	NPB	napi pénzmozgás bizonylatok száma	10 karakteres numerikus
18.	NIR	napi megszakítások száma	10 karakteres numerikus
19.	NST	a napi sztornó bizonylatok száma összesen	20 karakteres numerikus
20.	STS	napi sztornó bizonylatok összértéke összesen, egész forintban, pozitív számként	10 karakteres numerikus
21.	SGY	Napi sztornó bizonylatok forgalmi gyűjtőnként	lista (max. 500)
21.1	> GYJ	Gyűjtő jele három karakteren	3 karakteres szöveg
21.2	> GYE	Napi sztornó értéke az adott gyűjtőben	20 karakteres numerikus
22.	NSW	a napi visszáru bizonylatok száma összesen, ide nem értve a göngyölegjegyeket	20 karakteres numerikus
23.	VSS	napi visszáru bizonylatok értéke összesen, egész forintban, pozitív számként, ide nem értve a göngyölegjegyeket	
24.	VGY	Napi visszáru bizonylatok értéke forgalmi gyűjtőnként	lista (max. 500)
24.1	> GYJ	Gyűjtő jele három karakteren	3 karakteres szöveg
24.2	> GYE	Napi visszáru értéke az adott gyűjtőben	20 karakteres numerikus
25.	GGY	Napi göngyöleg visszaváltás értéke forgalmi gyűjtőnként	lista (max. 500)
25.1	> GYJ	Gyűjtő jele három karakteren	3 karakteres szöveg
25.2	> GYE	Napi göngyöleg visszaváltás értéke az adott gyűjtőben	20 karakteres numerikus
26.	NSG	a göngyölített forgalom	50 karakteres numerikus
27.	NAV	A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód	5 karakteres szöveg
28.	ZQQ	A nyomtatott bizonylaton szereplő további adatok eltárolásához használható, bizonylatonként maximum 199-szer feltüntethető egyedi mező	200 karakteres szöveges
29.	CPY	A bizonylat példányszáma	5 karakteres numerikus
30.	CNC	Bizonylat megszakítása esetén a megszakítás tényének jelzése	
31.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter
J = .	11011	LITOHOLEO ROU	O T IILLAN I MAI AMUUL

6.4. Pénztárjelentés

Bejegyzés azonosító: PJN (gyakorló üzemmódban: PJT)

Sorszám		Mező tartalmának leírása	Formátum
4	azonosító		
1.	RSR	Bejegyzés sorszám naplófájlon belül (1-től sorszámozva)	
2.	BSR	Bizonylat számláló értéke	10 karakteres numerikus
3.	DTS	Időbélyeg, a bizonylat kiadásának pontos	
		ideje az AEE órája szerint	adat másodperc pontossággal
4.	TSZ	A bizonylatot kiállító adóalany adó törzsszáma	8 karakteres szöveg
5.	CRO	Nyitó pénzkészlet adatai	lista
5.1	> FE1	forint készpénz forintban	20 karakteres numerikus
5.2	> FEV	a valuták adatai (többszörözhető rekord)	(lista)
5.2.1	> > CAM		10 karakteres numerikus
5.2.2	> > CTY	a valuta neme 3 karakteren, nagybetűvel,	3 karakteres szöveg
9.2.2	7 7 611	a Magyar Nemzeti Bank jelölése szerint (pl. EUR)	5 karakteres szoveg
5.3	> FE3	fióktartalom módosulása egyéb fizetőeszköz tekintetében	lista
5.3.1	> > FEN	Fizetőeszköz neve:	20 karakteres szöveg
5.5.1	/ / ITIN	ERZSU - Erzsébet utalványesetén SZÉCHK - Széchenyi-kártya esetén	20 Karakteres szoveg
		AJÁND - Ajándék utalvány esetén	
		HŰSÉG - Hűségkártya esetén	
		SMART - Smartcard esetén	
		GÖNGY - göngyölegjegy esetén	
		KUPON - Kupon esetén	
		egyéb esetben a fizetőeszköz nevét kell	
		eltárolni	
5.3.2	> > FES	Fióktartalom módosulása a fizetőeszköz tekintetében, forintban	20 karakteres numerikus
6.	SEL	Értékesítéshez, sztornó- és visszáruhoz	lista
		kapcsolódó be- és kifizetések egyenlege fizetőeszközönként	
6.1	> FE1	forint készpénz forintban	20 karakteres numerikus
6.2	> FEV	a valuták adatai (többszörözhető rekord)	(lista)
6.2.1	> > CAM	a valuta összege (valutában)	10 karakteres numerikus
6.2.2	> > CTY	a valuta neme 3 karakteren, nagybetűvel,	3 karakteres szöveg
		a Magyar Nemzeti Bank jelölése szerint (pl. EUR)	J
6.3	> FE2	bankkártyás bevételek egész forintban	20 karakteres numerikus
6.4	> FEE	egyszerűsített számlákon feltüntetett	20 karakteres numerikus
6.5	> FE3	egészségpénztári bevételek	liete
		egyéb fizetőeszközökben megszerzett bevételek fizetőeszközönként	
6.5.1	> > FEN	Fizetőeszköz neve:	20 karakteres szöveg
		ERZSU - Erzsébet utalványesetén	
		SZÉCHK - Széchenyi-kártya esetén	
		AJÁND - Ajándék utalvány esetén	
		HŰSÉG - Hűségkártya esetén	
		SMART - Smartcard esetén	
		GÖNGY - göngyölegjegy esetén KUPON - Kupon esetén	
		egyéb esetben a fizetőeszköz nevét kell	
		egyeb esemen a nzemeszkoz nevet ken eltárolni	
6.5.2	>> FES	Bevétel a fizetőeszköz tekintetében, forintban	20 karakteres numerikus
7.	CIO	Nem értékesítéshez kötődő pénztári ki- és	lista
/ •		befizetések napi egyenlege	11364
		fizetőeszközönként	
	i		
7.1	> FE1	forint készpénz forintban	20 karakteres numerikus
7.1 7.2	> FE1 > FEV	forint készpénz forintban a valuták adatai (többszörözhető rekord)	20 karakteres numerikus (lista)

Netjogtar					
64 .	oldal				

7.2.1	>> CAM	a valuta összege (valutában)	20 karakteres numerikus
7.2.2	> CAN > CTY	a valuta neme 3 karakteren, nagybetűvel,	3 karakteres szöveg
,,	011	a Magyar Nemzeti Bank jelölése szerint (pl. EUR)	
7.3	> FE2	bankkártyás befizetések és banki utalással	20 karakteres numerikus
		végrehajtott kifizetések egyenlege egész forintban	
7.4	> FE3	egyéb fizetőeszközökben teljesített ki- és befizetések egyenlege fizetőeszközönként	lista
7.4.1	> > FEN		20 karakteres szöveg
		ERZSU - Erzsébet utalványesetén	
		SZÉCHK - Széchenyi-kártya esetén	
		AJÁND - Ajándék utalvány esetén HŰSÉG - Hűségkártya esetén	
		SMART - Smartcard esetén	
		GÖNGY - göngyölegjegy esetén	
		KUPON - Kupon esetén	
		egyéb esetben a fizetőeszköz nevét kell	
= 4.0	FFC	eltárolni	201 1.
7.4.2	> > FES	Egyenleg a fizetőeszköz tekintetében, forintban	20 karakteres numerikus
8.	CUS	Aktuális fióktartalom fizetőeszközönként	lista
8.1	> FE1	forint készpénz forintban	20 karakteres numerikus
8.2	> FEV	a valuták adatai (többszörözhető rekord)	(lista)
8.2.1	> > CAM	5 ` '	10 karakteres numerikus
8.2.2	> > CTY	a valuta neme 3 karakteren, nagybetűvel, a Magyar Nemzeti Bank jelölése szerint (pl. EUR)	3 karakteres szöveg
8.3	> FE2	bankkártyás bevételek, befizetések, illetve	20 karakteres numerikus
		a bankszámlára utalással teljesített	
8.4	> FEE	kifizetések egyenlege egész forintban egyszerűsített számlákon feltüntetett	20 karakteres numerikus
		egészségpénztári bevételek	
8.5	> FE3	egyéb fizetőeszközökben megszerzett bevételek, ki- és befizetések egyenlege fizetőeszközönként	lista
8.5.1	> > FEN	Fizetőeszköz neve:	20 karakteres szöveg
		ERZSU - Erzsébet utalványesetén	
		SZÉCHK - Széchenyi-kártya esetén	
		AJÁND - Ajándék utalvány esetén HŰSÉG - Hűségkártya esetén	
		SMART - Smartcard esetén	
		GÖNGY - göngyölegjegy esetén	
		KUPON - Kupon esetén	
		egyéb esetben a fizetőeszköz nevét kell	
8.5.2	> > FES	eltárolni Egyenleg a fizetőeszköz tekintetében,	20 karakteres numerikus
0.5.2		forintban	20 Maramoros manierinas
9.	IRN	Napi nyugtamegszakítások száma	20 karakteres numerikus
10.	IRV	Napi megszakított nyugták összértéke (a	20 karakteres numerikus
	1105	megszakítás előtti állapotok szerint)	201
11.	NSD	Napi tételsztornó száma	20 karakteres numerikus
12.	NSE	Napi tételsztornó összértéke	20 karakteres numerikus
13. 14.			
	TIP	Napi felszolgálói díj összege	20 karakteres numerikus
	INE	Egyes speciális értékesítések napi összege	20 karakteres numerikus
15.		Egyes speciális értékesítések napi összege Egyes speciális értékesítések napi sztornó	
	INE	Egyes speciális értékesítések napi összege Egyes speciális értékesítések napi sztornó összege Számlával kísért értékesítés napi visszáru	20 karakteres numerikus
15. 16.	INE INS INV	Egyes speciális értékesítések napi összege Egyes speciális értékesítések napi sztornó összege Számlával kísért értékesítés napi visszáru összege	20 karakteres numerikus 20 karakteres numerikus 20 karakteres numerikus
15. 16. 17.	INE INS INV NAV	Egyes speciális értékesítések napi összege Egyes speciális értékesítések napi sztornó összege Számlával kísért értékesítés napi visszáru összege A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód	20 karakteres numerikus 20 karakteres numerikus 20 karakteres numerikus 5 karakteres szöveg
15. 16.	INE INS INV	Egyes speciális értékesítések napi összege Egyes speciális értékesítések napi sztornó összege Számlával kísért értékesítés napi visszáru összege A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód A nyomtatott bizonylaton szereplő további	20 karakteres numerikus 20 karakteres numerikus 20 karakteres numerikus
15. 16. 17.	INE INS INV NAV	Egyes speciális értékesítések napi összege Egyes speciális értékesítések napi sztornó összege Számlával kísért értékesítés napi visszáru összege A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód A nyomtatott bizonylaton szereplő további adatok eltárolásához használható,	20 karakteres numerikus 20 karakteres numerikus 20 karakteres numerikus 5 karakteres szöveg
15. 16. 17.	INE INS INV NAV	Egyes speciális értékesítések napi összege Egyes speciális értékesítések napi sztornó összege Számlával kísért értékesítés napi visszáru összege A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód A nyomtatott bizonylaton szereplő további adatok eltárolásához használható, bizonylatonként maximum	20 karakteres numerikus 20 karakteres numerikus 20 karakteres numerikus 5 karakteres szöveg
15. 16. 17.	INE INS INV NAV	Egyes speciális értékesítések napi összege Egyes speciális értékesítések napi sztornó összege Számlával kísért értékesítés napi visszáru összege A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód A nyomtatott bizonylaton szereplő további adatok eltárolásához használható,	20 karakteres numerikus 20 karakteres numerikus 20 karakteres numerikus 5 karakteres szöveg

20.	CNC	Bizonylat megszakítása esetén megszakítás tényének jelzése	a	megszakítás esetén 1
21.	HSH	Ellenőrző kód		64 HEXA karakter

6.5. Pénzmozgás bizonylat

Pénzmozgás bizonylattal kell kísérni minden olyan tranzakciót, ami nem értékesítéshez, illetve sztornó vagy visszáru bizonylat kibocsátásához kötődik, de módosítja a fióktartalmat (ideértve a bankkártyás befizetéseket, illetve a bankszámlára utalással teljesített kifizetések egyenlegét is). Ugyancsak pénzmozgás bizonylatot kell kibocsátani, ha egy korábban rögzített bizonylaton a fizetési eszközök téves rögzítése folytán a fióktartalom összetételének módosítása szükséges.

Pénzmozgás bizonylat bejegyzés azonosító: PMN (gyakorló üzemmódban: PMT)

rikus
és idő odperc
Ī
eg
rikus
rikus

		-	
7.2.2		a valuta neme 3 karakteren, nagybetűvel, a Magyar Nemzeti Bank jelölése szerint (pl. EUR)	Ç
7.2.3	>> CRA	kifejezett, adózó által alkalmazott értéke (árfolyama) legfeljebb hat értékes jegy pontossággal	20 karakteres numerikus
7.2.4	> > CFT	forintban, a feltüntetett árfolyamon számolva	20 karakteres numerikus
7.3	> FE2	egész forintban	20 karakteres numerikus
7.4	> FEE	egészségpénztári fiókegyenleg módosulása forintban, csak egyszerűsített számla esetén	
7.5	> FE3	fióktartalom módosulása egyéb fizetőeszköz tekintetében	lista
7.5.1	>> FEN	Fizetőeszköz neve: ERZSU - Erzsébet utalványesetén SZÉCHK - Széchenyi-kártya esetén AJÁND - Ajándék utalvány esetén HŰSÉG - Hűségkártya esetén SMART - Smartcard esetén GÖNGY - göngyölegjegy esetén KUPON - Kupon esetén egyéb esetben a fizetőeszköz nevét kell eltárolni	20 karakteres szöveg
7.5.2	> > FES	Fióktartalom módosulása a fizetőeszköz tekintetében, forintban	20 karakteres numerikus
8.	PBA	a bizonylathoz kapcsolódó visszajáró összege egész forintban	20 karakteres numerikus
9.	PRD	kerekítési különbözet összege forintban (pozitív, ha a vevő szempontjából számolt előjellel	
10.	NAV	A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód	5 karakteres szöveg
11.	ZQQ	A nyomtatott bizonylaton szereplő további adatok eltárolásához használható, bizonylatonként maximum 99-szer feltüntethető egyedi mező	200 karakteres szöveges
12.	CPY	A bizonylat példányszáma	5 karakteres numerikus
13.	CNC	Bizonylat megszakítása esetén a megszakítás tényének jelzése	megszakítás esetén 1, egyébként 0.
14.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

6.6. Egyes speciális értékesítések bizonylata, illetve ennek sztornó és visszáru bizonylata

Az egyes speciális értékesítések bizonylatával kell kísérni minden olyan értékesítést és szolgáltatásnyújtást, amelyhez kötődően az eladó utólag számla kibocsátását fogja eszközölni az adott tranzakcióról a vevő, vagy érdekkörében eljáró más személy részére, és az értékesítés helyszínén fizetés nem történik. Az ilyen bizonylatok kibocsátását az alábbi bejegyzéssel kell naplózni az AEE naplóállományában.

Az egyes speciális értékesítések bizonylatának sztornó és visszáru bizonylatát is egyes speciális értékesítések bizonylataként kell naplózni, a tételsorok TY mezőjében megfelelően használt jelöléseket alkalmazva.

Bejegyzés azonosító: IVN (gyakorló üzemmódban: IVT)

Sorszám	Mező azonosító	Mező tartalmának leírása	Formátum
1.	RSR	Bejegyzés sorszám naplófájlon belül (1-től sorszámozva)	5 karakteres szám
2.	BSR	Bizonylat számláló értéke	10 karakteres numerikus

3.	DTS	Időbélyeg, a bizonylat kiadásának pontos	
		ideje az AEE órája szerint	adat másodperc
4	TC7	A himographet bidlikk addalama add	pontossággal
4.	TSZ	A bizonylatot kiállító adóalany adó törzsszáma	8 karakteres szöveg
5.	ORN	Bizonylatszám	20 karakteres szöveg
J.	Oluv	X/aaaa/bbbbb alakban, ahol:	Zo Karakteres szoveg
		X: a bizonylat típusának jelölése,	
		egészségkártyás bizonylat esetén "EK",	
		üzemanyagkártyás bizonylat esetén "UK"	
		aaaa: az adóügyi nap sorszáma	
	EDIT	bbbbb: a bizonylat sorszáma	= 0.1
6.	EPN	az egészségpénztár neve, amennyiben értelmezhető	50 karakteres szoveg
7.	EPA	az egészségpénztár címe, amennyiben	200 karaktaras agāvas
/•	LFA	értelmezhető	200 Karakteres szoveg
8.	EPC	az egészségpénztár kódja, amennyiben	50 karakteres szöveg
0.	LIG	értelmezhető	oo karaktereo 520veg
9.	ERN	a vevő tagszáma (egészségpénztári	50 karakteres szöveg
		azonosítószáma) , amennyiben	5
		értelmezhető	
10.	ECN	az egészségkártya száma , amennyiben	20 karakteres szöveg
		értelmezhető	
11.	VED	A vevő adatai	lista
11.1	> NAM	Beszerző vagy igénybevevő neve	50 karakteres szöveg
11.2	> IRS	Irányítószám	20 karakteres szöveg
11.3	> TEL	Település	50 karakteres szöveg
11.4	> KZT	Közterület neve	50 karakteres szöveg
11.5	> KZJ	Közterület jellege	20 karakteres szöveg
11.6	> HSZ	Házszám	50 karakteres szöveg
12.	> ASZ	Adószám	20 karakteres szöveg
13.	FCN	üzemanyagkártya száma (legalább négy számjegy), amennyiben értelmezhető	20 karakteres szöveg
14.	CID	engedélyezési azonosítószám, amennyiben	20 karakteres szöveg
14.	CID	értelmezhető	20 Karakteres szoveg
15.	FRN	a rendszám, kizárólag betűket és számokat	20 karakteres szöveg
		feltüntetve, amennyiben értelmezhető	3
16.	ITL	A bizonylat összes tételére vonatkozóan,	lista (max 1.000)
		tételenként	
16.1	> NA	a tétel bizonylaton szereplő megnevezése	200 karakteres szöveg
16.2	> PN	a tételhez tartozó cikkszám	50 karakteres szöveg
16.3	> UN	a tétel bizonylaton szereplő egységára	20 karakteres numerikus
		forintban, tizedesvesszővel elválasztva, legfeljebb 4 tizedes pontossággal	
16.4	> QY		20 karakteres numerikus
10.4	7 91	mennyiség, maximum	20 Karakteres humerikus
		4 tizedesjegy pontossággal	
16.5	> IU		10 karakteres szöveges
		mennyiségi egység	J
16.6	> TY	Az adott tétel jellege:	5 karakteres szöveg
		"": értékesítés	
		"s": értékesítés sztornó	
		"e": engedmény "es": engedmény sztornó	
		"k": nem üzletpolitikai kedvezmény	
		"ks": nem üzletpolitikai kedvezmény	
		sztornó	
		"f": felár	
		"fs": felár sztornó	
		"v": visszáru	
		"vs": visszáru sztornó	
		"g": göngyöleg visszaváltás	
16.5	S CII	"gs": göngyöleg visszaváltás sztornó	20 leavaletana
16.7	> SU	a tételnél a bizonylaton szereplő összérték	ZU karakteres numerikus
		forintban	

	1		
16.8	> VC	a tételnél a bizonylaton feltüntetett	3 karakteres szöveg
		forgalmi gyűjtő jele három karakteren	
16.9	> RM	a tételsorra vonatkozó, legfeljebb 40-szer	50 karakteres szöveg
		ismételhető megjegyzés mező	_
17.	SUM	Bizonylat összesen forintban, amennyiben	20 karakteres numerikus
		értelmezhető	
18.	SUV	Bizonylat összesen valutában, amennyiben	lista (max. 10)
		értelmezhető	
18.1	> CAM	a valuta összege (valutában)	10 karakteres numerikus
18.2	> CTY	a valuta neme 3 karakteren, nagybetűvel,	3 karakteres szöveg
		a Magyar Nemzeti Bank jelölése szerint (pl.	_
		EUR)	
19.	NAV	A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód	5 karakteres szöveg
20.	ZQQ	A nyomtatott bizonylaton szereplő további	200 karakteres szöveg
		adatok eltárolásához használható,	J
		bizonylatonként maximum	
		199-szer feltüntethető egyedi mező	
21.	CPY	A bizonylat példányszáma	5 karakteres numerikus
22.	CNC	Bizonylat megszakítása esetén a	megszakítás esetén 1,
		megszakítás tényének jelzése	egyébként 0.
23.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

6.7. Sztornó bizonylat (SZN)

Sztornó bizonylatot kell kibocsátani, ha egy korábban kibocsátott bizonylattal bizonylatolt tranzakció nem történt meg. A sztornó bizonylat kibocsátását az alábbi bejegyzéssel kell naplózni az AEE naplóállományában.

Sztornó bizonylat bejegyzés azonosító: SZN (gyakorló módban: SZT)

Sorszám	Mező azonosító	Mező tartalmának leírása	Formátum
1.	RSR	Bejegyzés sorszám naplófájlon belül (1-től sorszámozva)	5 karakteres szám
2.	BSR	Bizonylatszámláló értéke	10 karakteres numerikus
3.	DTS	Időbélyeg, a bizonylat kiadásának pontos ideje az AEE órája szerint	szabványos dátum és idő adat másodperc pontossággal
4.	TSZ	A bizonylatot kiállító adóalany adó törzsszáma	J
5.	SBS	A sztornó bizonylat száma S/bbbb/ccccc alakban (kétvállalkozós pénztárgépeken S/X/bbbb/ccccc alakban), ahol: X: Az üzemeltető jele (A vagy B) bbbb: adónap sorszáma ccccc: bizonylat sorszáma	
6.	SBN	a sztornózott nyugta, egyszerűsített számla vagy visszáru bizonylat egyedi azonosítója	50 karakteres szöveg
7.	RSN	a sztornózás oka: S1 - ügyfél elállása S2 - kezelői hiba: téves bevitel S3 - kezelői hiba: téves fizetőeszköz bevitel S4 - kezelői hiba: termék nincs készleten S5 - technikai: téves bizonylattípus kibocsátása S6 - technikai: sikertelen fizetőeszköz használat S7 - technikai: téves ügyfél adat/hibás bevitel S8 - technikai: próbavásárlás S0 - egyéb	2 karakteres szöveg
8.	VED	A vevő adatai	lista
8.1	> NAM	Beszerző vagy igénybevevő neve, vagy a sztornó jegyzőkönyv egyedi azonosítója	50 karakteres szöveg

8.2	> IRS	Irányítószám	20 karakteres szöveg
8.3	> TEL	Település	50 karakteres szöveg
8.4	> KZT	Közterület neve	50 karakteres szöveg
8.5	> KZJ	Közterület jellege	20 karakteres szöveg
8.6	> HSZ	Házszám	50 karakteres szöveg
8.7	> ASZ	Adószám	20 karakteres szöveg
9.	ITL	A bizonylat összes tételére vonatkozóan, tételenként	lista
9.1	> NA	a tétel bizonylaton szereplő megnevezése	200 karakteres szöveg
9.2	> PN	a tételhez tartozó cikkszám	50 karakteres szöveg
9.3	> UN	a tétel bizonylaton szereplő egységára forintban, tizedesvesszővel elválasztva, legfeljebb négy tizedes pontossággal	8+4 karakteres numerikus
9.4	> QY	a tételnél a bizonylaton szereplő mennyiség, maximum 4 tizedesjegy pontossággal	8+4 karakteres numerikus
9.5	> IU	a tételnél a bizonylaton szereplő mennyiségi egység	10 karakteres szöveges
9.6	> TY	Az adott tétel jellege: "": értékesítés "s": értékesítés sztornó "e": engedmény "es": engedmény sztornó "k": nem üzletpolitikai kedvezmény "ks": nem üzletpolitikai kedvezmény sztornó "f": felár "fs": felár sztornó "g": göngyöleg visszaváltás	5 karakteres szöveg
9.7	> SU	"gs": göngyöleg visszaváltás sztornó a tételnél a bizonylaton szereplő összérték forintban	20 karakteres numerikus
9.8	> VC	a tételnél a bizonylaton feltüntetett forgalmi gyűjtő jele három karakteren	3 karakteres szöveg
9.9	> RM	a tételsorra vonatkozó, legfeljebb 40-szer ismételhető megjegyzés mező	50 karakteres szöveg
10.	SUM	Bizonylat összesen forintban	20 karakteres numerikus
11.	PCR	a sztornó bizonylathoz kapcsolódó kerekítési különbözet összege forintban	20 karakteres numerikus
12.	TRA	Kétvállalkozós pénztárgépeknél használt mező (átvitel)	
13.	RCV	Kétvállalkozós pénztárgépeknél használt mező (áthozat)	
14.	PNU	Kétvállalkozós pénztárgépeknél használt mező (iker bizonylat száma)	50 karakteres szöveg
15.	DRC	a fióktartalom változásának adatai	lista
15.1	> FE1	forint készpénz fióktartalom változása forintban	20 karakteres numerikus
15.2	> FEV	a valutában fizetett összeg adatai (többszörözhető rekord)	lista, max. 10
15.3	> > CAM	a valuta összege (valutában)	10 karakteres numerikus
15.3.1	> > CTY		3 karakteres szöveg
15.3.2	> > CRA	a valuta egy egységének forintban kifejezett, adózó által alkalmazott értéke (árfolyama) legfeljebb hat értékes jegy pontossággal	20 karakteres numerikus
15.3.3	> > CFT		20 karakteres numerikus
15.4	> FE2		20 karakteres numerikus

15.5	> FEE	egészségpénztári fiókegyenleg módosulása	20 karakteres numerikus
2010		forintban, csak egyszerűsített számla	
		esetén	
15.6	> FE3	fióktartalom módosulása egyéb	lista, max. 20
		fizetőeszköz tekintetében	·
15.6.1	> > FEN	Fizetőeszköz neve:	20 karakteres szöveg
		ERZSU - Erzsébet utalványesetén	
		SZÉCHK - Széchenyi-kártya esetén	
		AJÁND - Ajándék utalvány esetén	
		HŰSÉG - Hűségkártya esetén	
		SMART - Smartcard esetén	
		GÖNGY - göngyölegjegy esetén	
		KUPON - Kupon esetén	
		egyéb esetben a fizetőeszköz nevét kell	
45.00	FFC	eltárolni	201
15.6.2	> > FES		20 karakteres numerikus
4.0	37477	tekintetében, forintban	
16.	NAV	A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód	
17.	ZQQ	A nyomtatott bizonylaton szereplő további	200 karakteres szöveg
		adatok eltárolásához használható,	
		bizonylatonként maximum 199-szer	
	0.000	feltüntethető egyedi mező	
18.	CPY	A bizonylat példányszáma	5 karakteres numerikus
19.	CNC	Bizonylat megszakítása esetén a	megszakítás esetén 1,
		megszakítás tényének jelzése	egyébként 0.
20.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

6.8. Visszáru bizonylat

Visszáru bizonylat kibocsátását az alábbi bejegyzéssel kell naplózni az AEE naplóállományába.

Visszáru bizonylat (göngyölegjegy bizonylat) bejegyzés azonosító: VBN (gyakorló üzemmódban: VBT)

Sorszám	Mező azonosító	Mező tartalmának leírása	Formátum
1.	RSR	Bejegyzés sorszám naplófájlon belül (1-től sorszámozva)	5 karakteres szám
2.	BSR	Bizonylat számláló értéke	10 karakteres numerikus
3.	DTS	Időbélyeg, a bizonylat kiadásának pontos ideje az AEE órája szerint	szabványos dátum és idő adat másodperc pontossággal
4.	TSZ	A bizonylatot kiállító adóalany adó törzsszáma	8 karakteres szöveg
5.	VBS	A visszáru bizonylat száma V/bbbb/ccccc (kétvállalkozós pénztárgépen V/X/bbbb/ccccc) alakban, ahol: X: Az üzemeltető jele (A vagy B) bbbb: adónap sorszáma ccccc: bizonylat sorszáma	20 karakteres szöveg
6.	VDB	a visszáruzott nyugta vagy egyszerűsített számla sorszáma, a göngyölegjegy esetén "GJ"	50 karakteres szöveg
7.	RSN	a visszáruzás oka: V1 - hibás áru V2 - ügyfél elállása a vásárlástól V3 - egyéb	2 karakteres szöveg
8.	VED	A vevő adatai (göngyölegjegy esetén nem szerepel)	lista
8.1	> NAM	Beszerző vagy igénybevevő neve	50 karakteres szöveg
8.2	> IRS	Irányítószám	20 karakteres szöveg
8.3	> TEL	Település	50 karakteres szöveg

8.4	> KZT	Közterület neve	50 karakteres szöveg
8.5	> KZJ	Közterület jellege	20 karakteres szöveg
8.6	> HSZ	Házszám	50 karakteres szöveg
8.7	> ASZ	Adószám	20 karakteres szöveg
9.	ITL	A bizonylat összes tételére vonatkozóan, tételenként	lista (max 1.000)
9.1	> NA	a tétel bizonylaton szereplő megnevezése	200 karakteres szöveg
9.2	> PN	a tételhez tartozó cikkszám	50 karakteres szöveg
9.3	> UN	a tétel bizonylaton szereplő egységára forintban, tizedesvesszővel elválasztva, legfeljebb 4 tizedes pontossággal	
9.4	> QY	a tételnél a bizonylaton szereplő mennyiség, maximum 4 tizedesjegy pontossággal	8+4 karakteres numerikus
9.5	> IU		10 karakteres szöveges
9.6	> TY	Az adott tétel jellege: "v": visszáru "vs": visszáru sztornó "g": göngyöleg visszaváltás "gs": göngyöleg visszaváltás sztornó "f": felár "fs": felár sztornó "e": engedmény "es": engedmény sztornó	5 karakteres szöveg
9.7	> SU	a tételnél a bizonylaton szereplő összérték forintban	20 karakteres numerikus
9.8	> VC	a tételnél a bizonylaton feltüntetett forgalmi gyűjtő jele három karakteren	3 karakteres szöveg
9.9	> RM	a tételsorra vonatkozó, legfeljebb 40-szer ismételhető megjegyzés mező	50 karakteres szöveg
10.	SUM	Bizonylat összesen forintban	20 karakteres numerikus
11.	PCR	a visszáru bizonylathoz kapcsolódó kerekítési különbözet összege forintban	
12.	TRA	Kétvállalkozós pénztárgépeknél használt mező (átvitel)	20 karakteres numerikus
13.	RCV	Kétvállalkozós pénztárgépeknél használt mező (áthozat)	20 karakteres numerikus
14.	PNU	Kétvállalkozós pénztárgépeknél használt mező (iker bizonylat száma)	50 karakteres szöveg
15.	DRC	a fióktartalom változásának adatai	lista
15.1	> FE1	forint készpénz fióktartalom változása forintban	20 karakteres numerikus
15.2	> FEV	a valutás fióktartalom változásának adatai (többszörözhető rekord)	lista, max. 10
15.2.1		a valuta összege (valutában)	10 karakteres numerikus
15.2.2		a valuta neme 3 karakteren, nagybetűvel, a Magyar Nemzeti Bank jelölése szerint (pl. EUR)	3 karakteres szöveg
15.2.3	>> CRA	a valuta egy egységének forintban kifejezett, adózó által alkalmazott értéke (árfolyama) legfeljebb hat értékes jegy pontossággal	
15.2.4	> > CFT	a valuta összegének értéke egész forintban, a feltüntetett árfolyamon számolva	
15.3	> FE2	bankkártya fiókegyenleg módosulása egész forintban	20 karakteres numerikus
15.4	> FEE	egészségpénztári fiókegyenleg módosulása forintban, csak egyszerűsített számla esetén	
15.5	> FE3	fióktartalom módosulása egyéb fizetőeszköz tekintetében	lista, max. 20

a = = a		T	001 1. "
15.5.1	> > FEN	Fizetőeszköz neve:	20 karakteres szöveg
		ERZSU - Erzsébet utalványesetén	
		SZÉCHK - Széchenyi-kártya esetén	
		AJÁND - Ajándék utalvány esetén	
		HŰSÉG - Hűségkártya esetén	
		SMART - Smartcard esetén	
		GÖNGY - göngyölegjegy esetén	
		KUPON - Kupon esetén	
		egyéb esetben a fizetőeszköz nevét kell	
		eltárolni	
15.5.2	> > FES	5-5	20 karaktaraa numarikua
13.3.4	// I'E3		20 Karakteres numerikus
		tekintetében, forintban	
16.	NAV	A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód	5 karakteres szöveg
17.	ZQQ	A nyomtatott bizonylaton szereplő további	200 karakteres szöveg
		adatok eltárolásához használható,	S
		bizonylatonként maximum	
		199-szer feltüntethető egyedi mező	
18.	CPY	A bizonylat példányszáma	5 karakteres numerikus
19.	CNC	Bizonylat megszakítása esetén a	megszakítás esetén 1,
		megszakítás tényének jelzése	egyébként 0
20.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

6.9. Fogyasztási összesítő bizonylat

Éttermi pénztárgépek kötelező szolgáltatása a fogyasztási összesítő bizonylat nyomtatási lehetősége. Kizárólag ezzel a bejegyzéstípussal naplózható a vevő részére átnyújtott, fogyasztott tételeket és összegeket tartalmazó nem adóügyi bizonylat.

Fogyasztási összesítő bizonylat bejegyzés azonosító: FSN (gyakorló üzemmódban: FST)

Sorszám	azonosító		Formátum
1.	RSR	Bejegyzés sorszám (bejegyzés sorszáma) naplófájlon belül (1-től sorszámozva)	5 karakteres szám
2.	BSR	Bizonylat számláló értéke.	10 karakteres numerikus
3.	DTS	Időbélyeg, a bizonylat nyitásának pontos ideje az AEE órája szerint	adat másodperc pontossággal
4.	TSZ	A bizonylatot kiállító adóalany adó törzsszáma	8 karakteres szöveg
5.	NSZ	a bizonylat száma F/bbbb/ccccc formátumban, ahol bbbb: adóügyi nap sorszáma ccccc: adott napon kibocsátott bizonylat sorszáma	20 karakteres szöveg
6.	ITL	A bizonylaton szereplő összes tételre vonatkozóan, tételenként	lista (max. 1.000)
6.1	> NA	a tétel bizonylaton szereplő megnevezése	200 karakteres szöveg
6.2	> PN	a tételhez tartozó cikkszám	50 karakteres szöveg
6.3	> UN	a tétel bizonylaton szereplő egységára forintban, tizedesvesszővel elválasztva, legfelejbb négy tizedes pontossággal	
6.4	> QY	a tételnél a bizonylaton szereplő mennyiség, maximum 4 tizedesjegy pontossággal	8+4 karakteres numerikus
6.5	> IU	a tételnél a bizonylaton szereplő mennyiségi egység	10 karakteres szöveges
6.6	> TY	Az adott tétel jellege egységesen: "x", törölt tétel esetés "xs"	_
6.7	> SU	a tételnél a bizonylaton szereplő összérték forintban	20 karakteres numerikus
6.8	> VC	a tételnél a bizonylaton feltüntetett forgalmi gyűjtő jele három karakteren	3 karakteres szöveg

6.9	> RM	a tételsorra vonatkozó, legfeljebb 40-szer	50 karakteres szöveg
		ismételhető megjegyzés mező	
7.	SUM	A bizonylaton szereplő tételsorok összege forintban	20 karakteres numerikus
8.	ZQQ	A nyomtatott bizonylaton szereplő további adatok eltárolásához használható, bizonylatonként maximum 199-szer feltüntethető egyedi mező	
9.	CPY	A bizonylat példányszáma	5 karakteres szöveg
10.	NAV	A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód	5 karakteres szöveg
11.	WDN	Fogyasztásösszesítő egyedi azonosítója	10 karakteres szöveg
12.	CNC	Bizonylat megszakítása esetén a megszakítás tényének jelzése	megszakítás esetén 1, egyébként 0.
13.	CTS	Időbélyeg, a bizonylat zárásának pontos ideje az AEE órája szerint	szabványos dátum és idő adat másodperc pontossággal
14.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

6.10. Egyéb, a pénztárgépen nyomtatott dokumentum

A pénztárgépen lehetőség van egyéb dokumentumokat is kinyomtatni, amennyiben arra a pénztárgép kezelése, az üzletmenet, e rendelet előírásai vagy egyéb ok miatt szükség van. Az ilyen dokumentumok nem bizonylatolhatnak olyan eseményt, ami az adott értékesítési pont adóügyi elszámolását vagy fióktartalmát módosítaná.

Az egyéb dokumentumok nyomtatását az alábbi bejegyzéssel kell naplózni az AEE naplóállományában.

Egyéb dokumentum nyomtatása bejegyzés azonosító: EDN (gyakorló üzemmódban EDT)

Sorszám	Mező azonosító	Mező tartalmának leírása	Formátum
1.	RSR	Bejegyzés sorszám naplófájlon belül (1-től sorszámozva)	max 5 hosszú numerikus
2.	BSR	Bizonylat számláló értéke	10 karakteres numerikus
3.	DTS	Időbélyeg, a bizonylat nyitásának kiadásának pontos ideje az AEE órája szerint	adat másodperc pontossággal
4.	TSZ	A bizonylatot kiállító adóalany adó törzsszáma	8 db számjegy sztring formátumban
5.	EIT	Egyéb dokumentum típusa	20 hosszú szöveg
6.	EIL	Egyéb dokumentum típus leírás	20 hosszú szöveg
7.	EDA	Egyéb dokumentumon szereplő adatok	lista, max 100
7.1	> ENM	Egyéb dokumentumon szereplő adat megnevezése	20 karakteres szöveges
7.2	> EVL	Egyéb dokumentumon szereplő adat értéke	200 karakteres szöveges
8.	CPY	A bizonylat példányszáma	5 karakteres numerikus
9.	NAV	A bizonylaton szereplő NAV ellenőrző kód	5 karakteres szöveg
10.	CNC	Bizonylat megszakítása esetén a megszakítás tényének jelzése	megszakítás esetén 1, egyébként 0.
11.	HSH	Ellenőrző kód	64 HEXA karakter

Bizonylat-összesítő nyomtatása esetén a naplóállományban a dokumentum kivonatát kell az Egyéb dokumentum (EDN) típusú naplósorban rögzíteni, melynek tartalma a dokumentum megnevezése, valamint a dokumentumon szereplő bizonylatok összesített darabszáma bizonylattípusonként, a mező megnevezésében a bizonylattípus nevét, az adattartalmában a darabszámot feltüntetve. Csak azokat a bizonylattípusokat kell feltüntetni, melyek szerepeltek a bizonylatösszesítő dokumentumon.

5. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez1

Az Adóügyi Ellenőrző Egység (AEE) és a NAV szerverei közötti kommunikáció protokolljára vonatkozó előírások

- 1. Az AEE és a NAV szerver (ezen mellékletben a továbbiakban: NAV) üzenetei az UTF-8-as kódlap szerint kódolt karaktersorozatok. Jelen melléklet tekintetében XXXXXXXXX az adatszolgáltatással érintett pénztárgép AP számát, HHHHHHHHHH a szerver által előállított, 10 hexadecimális számjegyből álló munkamenet azonosító kódot jelöli. Amennyiben az AEE válaszüzeneteiben a HHHHHHHHHH igazoló kód szerepel, úgy minden esetben a megelőző NAV üzenetben szereplő kódot kell alkalmazni.
- 2. Az SMS üzenetek küldésére, vagy a közvetlen IP kommunikáció biztosítására a mobil szolgáltatóknak HTTPS alapú webszolgáltatást kell biztosítaniuk a NAV számára. A szolgáltató kizárólag a NAV szerverétől fogadhat el üzenetküldési parancsot. Az üzenetek címzése az IMSI szám vagy IP cím alapján történik, az illesztőfelület jellege szerint.
- 3. Az AEE-nek képesnek kell lennie tárolni a NAV SSL tanúsítványának publikus kulcsát, kapcsolatot csak ezzel a tanúsítvánnyal ellenőrzötten építhet ki. A mobilhálózatra az üzenetek HTTPS/POST metódussal küldi a NAV.
- 4. Az AEE-nek képesnek kell lennie a NAV-val való kapcsolat felvételre, üzenetküldésre, üzenet fogadására, illetve a NAV-tól érkező utasítások végrehajtására az e mellékletben foglaltak szerint.
- 5. Az ebben a mellékletben jelzett AEE által elküldött fájl nevének formátuma "fájlnév_HHHHHHHHHH", ahol fájlnév az éppen küldött naplófájl neve a 4. mellékletben előírt felépítés szerinti. A beküldés POST metódussal és multipart/form-data adatkódolással, minden küldött fájl esetében a továbbítás binary kódolással történik. A naplófájlokat elektronikusan aláírva, PKCS#7 formátumban, az elektronikus tanúsítvány csatolása nélkül, bináris adatként kell küldeni a NAV részére.
- 6. Az AEE-nek be kell jegyeznie a legutóbb megnyitott szöveges állományba a fogadott és a küldött üzenetek tartalmát. Ez alól kivétel az elküldött naplófájlok, illetve fogadott tanúsítványok, firmware szeletek tartalma, ami helyett a naplófájl nevét, illetve a (cert) vagy (frw)megjelölést kell naplózni.
- 7. Az AEE-nek bontania kell az SSL kapcsolatot, amennyiben legalább 1 percig semmiféle kommunikáció sem történik a NAV-val.
- 8. Az AEE által kezdeményezett kapcsolatfelvétel sikertelensége esetén az AEE a kommunikációt legkorábban az előző kommunikációt követő egy perc múlva ismételheti meg maximálisan két alkalommal. Amennyiben ezen kísérletek sikertelenek maradnak, akkor csak a korábbi CONSET üzenet DTNEXT paraméterében meghatározott időtartam elteltét követően, CONSET üzenet hiányában 30 perc múlva kísérelheti meg újra az AEE a kapcsolatfelvételt a NAV szerverrel.

9. Folyamatban lévő kommunikáció esetén, ha az külön szabályozásra nem kerül, a kommunikáció sikertelensége vagy az AEE által a NAV szerver felé küldött üzenetre vonatkozó jelen mellékletben meghatározott NAV válasz hiányában az AEE minden üzenetet legfeljebb három alkalommal küldhet el a NAV-nak. A NAV szerver maximális válaszideje elküldéstől számítva 60 másodperc, az AEE ennek leteltét követően tekintheti úgy, hogy a NAV szerver nem válaszolt. Az AEE a kommunikációt legkorábban az előző kommunikációt követő három perc múlva ismételheti meg. Sikertelen kommunikáció esetén 10 és 30 perc közötti véletlenszerűen megválasztott szünet megtartása után az AEE újabb egy kísérletet tehet az üzenet elküldésére. Amennyiben az is sikertelen, úgy az adott hexadecimális kóddal azonosított kommunikációt sikertelennek kell tekinteni és az AEE csak a korábbi CONSET üzenet DTNEXT paraméterében meghatározott időtartam elteltét követően, CONSET üzenet hiányában 30 perc múlva kísérelheti meg újra a kapcsolatfelvételt a NAV szerverrel.

I. Az AEE által küldött üzenetek

I/1. Normál beielentkezés

Az AEE a pénztárgép üzembe helyezett állapotában rendszeresen normál bejelentkezést hajt végre a NAV szerveréhez. A normál bejelentkezést haladéktalanul végre kell hajtani, ha a következő események közül legalább egy bekövetkezik:

a) A pénztárgépet bekapcsolják.

b) A pénztárgépen adóügyi napot nyitnak, az adott naptári napon elsőként.

c) A legutóbbi normál bejelentkezés óta eltelik a NAV legutóbbi CONSET üzenetében megjelölt időtartam, ilven üzenet hiányában 30 perc.

Az AEE normál bejelentkezéskor titkosított (SSL) csatornát épít fel a NAV szerverrel való kommunikációra és azon a

"TRMRDY_XXXXXXXXX_S_N_T" üzenetet küldi el, ahol S - az AEE éppen nyitott szöveges állomány sorszáma,

N - az AEE éppen nyitott szöveges állományában aktuálisan levő bejegyzések száma,

T - az AEE által utoljára nyitott szöveges fájl megnyitása óta eltelt üzemidő percben.

I/2. Elsőbbségi bejelentkezés

Az AEE a normál bejelentkezések ciklusától függetlenül, annak ütemezését nem módosítva elsőbbségi bejelentkezést hajt végre, ha az e pontban felsorolt események vagy állapot bármelyike bekövetkezik vagy előáll. Az AEE elsőbbségi bejelentkezéskor titkosított (SSL) csatornát épít fel a NAV szerverrel való kommunikációra és azon a

"PRIOR YY XXXXXXXXX S N T" üzenetet küldi el, ahol

YY - az elsőbbségi adatszolgáltatás jelzését kiváltó ok kódja,

S - az AEE éppen nyitott szöveges állomány sorszáma,

N - az AEÉ éppen nyitott szöveges állományában aktuálisan levő bejegyzések

T - az AEE által utoljára nyitott szöveges fájl megnyitása óta eltelt üzemidő percben.

Az elsőbbségi adatszolgáltatás jelzését kiváltó ok kódja:

- a) YY=02 abban az esetben, ha az AEE külső áramellátása megszűnik
- b) YY=03 a pénztárgép blokkolt állapotba hozza magát, ide nem értve a NAV üzenete által történő blokkolást
 - c) YY=04 a naplófájlba bejegyzésre került az alábbi események egyike:
 - pénztárgép szüneteltetésének kezdete
 - pénztárgép szüneteltetésének vége
 - pénztárgép átadása szerviznek
 - pénztárgép visszavétele szerviztől
 - éves felülvizsgálat elvégzése

- d) YY=05 a pénztárgép jelzi, hogy mivel nincs külső áramellátása, nincs a pénztárgépen nyitott adóügyi nap, a legutóbbi napzárásra vonatkozó bejegyzést tartalmazó naplóállomány sikeres fogadását a NAV visszaigazolta, ezért az AEE ezen állapot fennállásáig mellőzni fogja a rendszeres bejelentkezést,
- e) YY=06 a hordozható pénztárgép jelzi, hogy mivel nincs külső áramellátása, a legutóbbi lezárt naplóállomány sikeres fogadását a NAV visszaigazolta, ezért az AEE ezen állapot fennállásáig mellőzni fogja a rendszeres bejelentkezést
 - f) YY=07 a pénztárgép azonnali bejelentkezésre vonatkozó felszólítást kapott.
- g) YY=08 az AEE saját áramforrásról üzemel, és annak töltöttsége a kritikus szint (10%) alá csökkent.

I/3. A NAV szerver által kijelölt feladat elvégzéséről szóló visszaigazolás

A NAV szerver e mellékletben részletezett utasításainak végrehajtásáról az e mellékletben részletezett forgatókönyvek szerint az AEE az

"ANS_XXXXXXXXYY_HHHHHHHHHHHHH" üzenetet küldi, ahol

YY - a NAV legutóbbi üzenetében foglaltakra vonatkozó visszajelzés kódja

Az YY lehetséges értékei:

- 1. YY=01 blokkolás utasítás végrehajtva,
- 2. YY=02 blokkolás feloldás utasítás végrehajtva,
- 3. YY=03 Áfa gyűjtő átállítás utasítás fogadva,
- 4. YY=04 Áfa gyűjtő átállítás utasítás végrehajtva,
- 5. YY=05 szoftverfrissítésre kész,
- 6. YY=06 szoftverfrissítés letöltve,
- 7. YY=07 szoftverfrissítés végrehajtva,
- 8. YY=08 adózói adat frissítési utasítás fogadva,
- 9. YY=09 SSL tanúsítvány letöltve
- 10. YY=10 kapcsolat felvételi gyakoriság beállítva
- 11. YY=11 az euró átálláshoz kapcsolódó dátumok fogadása sikeres
- 12. YY=12 az átszemélyesítés sikeres
- 13. YY=14 maximális naplóállomány méret beállítva
- 14. YY=15 átszemélyesítés adózói adatok igénylése
- 15. YY=17 nem küldhető több lezárt naplóállomány
- 16. YY=18 adózói adatok frissítése megtörtént
- 17. YY=20 Euró átállás megtörtént
- 18. YY=22 Üzemeltetés szűnetel
- 19. YY=31 Blokkolás végrehajtása sikertelen
- 20. YY=32 Blokkolás feloldása sikertelen
- 21. YY=33 adózói adatok frissítése sikertelen
- 22. YY=34 adózói adatok fogadása sikertelen
- 23. YY=35 ÁFA tábla frissítése sikertelen
- 24. YY=36 az üzenet értelmezhetetlen
- 25. YY=37 naplófájl küldése ötszöri próbálkozás után is sikertelen
- 26. YY=38 kapcsolat felvételi gyakoriság beállítás végrehajtása sikertelen
- 27. YY=39 euró átálláshoz kapcsolódó dátumok fogadása sikertelen
- 28. YY=40 az átszemélyesítés sikertelen
- 29. YY=41 UPDCLR utasítás végrehajtva
- 30. YY=42 UPDCLR utasítás végrehajtása sikertelen
- 31. YY=43 tanúsítvány fogadása sikertelen
- 32. YY=44 maximális naplóállomány méret beállítása sikertelen
- 33. YY=45 nyomtatandó üzenet vétele sikeres
- 34. YY=46 nyomtatandó üzenet vétele sikertelen
- YY=47 korábbi üzemeltető naplóállományainak törlése megtörtént
- 36. YY=48 korábbi üzemeltető naplóállományainak törlése sikertelen
- 37. YY=49 euró átállás végrehajtása sikertelen
- 38. YY=50 Szoftverszelet ČRC hiba másodszor

39. YY=51 - Szoftver SHA256 hiba másodszor

40. YY=52 - Sikertelen szoftver frissítés, az AEE visszaáll az előző verzióra

41. YY=53 - UPDCLR utasításban megjelölt folyamat nem létezik

I/4. A következő szoftver szelet igénylése a NAV szervertől

A működtető szoftver frissítése során az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerint az AEE az

"UPDREQ NNN XXXXXXXX HHHHHHHHHHHH" üzenetet küldi, ahol

NNN - a következő szoftver szelet sorszáma három számjegyen

I/5. A működtető szoftver adott verziójának elkérése

Az AEE a pénztárgép rendszerbe állítását követően a

"REQFW_V_XXXXXXXXX" üzenet elküldésével kezdeményezheti a NAV-nál a működtető szoftver adott verziójának telepítését, ahol

V - az igényelt szoftver verziószáma.

Ennek hatására az e mellékletben leírt forgatókönyv szerint megtörténik a szoftverfrissítés, amennyiben az lehetséges. A "V" helyén álló "L" az üzenetben a szoftver legfrissebb verzióját jelenti.

I/6. Első hitelesített bejelentkezés az AEE üzembe helyezésének folyamatában

Az AEE az üzembe helyezési folyamat részeként, az e mellékletben részletezett forgalmazás során a

"HELO_XXXXXXXX HHHHHHHHHHHH" üzenetet küldi.

I/7. Üzembe helyezési folyamat megindítása

Az AEE a rendszerbe állítását követően a

"DEFFST_XXXXXXXXX_UHK_HHHHHHHHHHH" üzenettel, az üzemeltetés befejezését követően a

"DEFMOD_XXXXXXXXX_UHK_S_HHHHHHHHHHH" üzenet elküldésével kezdeményezheti a NAV-nál az új üzembe helyezési folyamat megindítását, ahol

UHK - az üzembe helyezéshez előzőleg beszerzett 16 számjegyből álló üzembe helyezési kód

S - a legutóbbi napzárásra vonatkozó bejegyzést tartalmazó naplóállomány sorszáma.

Az új üzembe helyezési folyamat kizárólag a pénztárgép szervizmenüjéből indítható akkor, ha a pénztárgép hálózati áramforrásról üzemel, nincs nyitott adóügyi nap és a legutóbbi adóügyi nap zárását tartalmazó naplóállomány, valamint minden korábbi naplóállomány külső adathordozón az üzemeltető birtokában van. Az első vagy az új üzembe helyezés az e mellékletben részletezett forgalmazás eredményeként történhet meg.

I/8. Üzemeltetés befejezése

Az AEE a pénztárgép üzembe helyezett állapotában a

"SUSPEND_XXXXXXXXX" üzenettel kezdeményezi az üzemeltetés befejezését.

Az üzemeltetés befejezésének folyamata kizárólag akkor indítható, ha a pénztárgép hálózati áramforrásról üzemel. Az üzemeltetés befejezése az e mellékletben részletezett forgalmazás eredményeként valósulhat meg.

I/9. Üzemeltetés folytatása

Az AEE az üzemeltetés befejezését követően a

"SUSPUNDO XXXXXXXX" üzenettel kezdeményezi az üzemeltetés folytatását a meglévő üzemeltető vonatkozásában.

Az üzemeltetés folytatása az e mellékletben részletezett forgalmazás eredményeként valósulhat meg.

I/10. Az AEE-NAV kommunikáció tesztelése

Az AEE a pénztárgép rendszerbe állítását követően a

"PING_XXXXXXXXX" üzenet elküldésével tesztelheti az AEE-NAV kommunikációt. Ezt az üzenetet kizárólag erre irányuló kezelői beavatkozás válthatja ki. A pénztárgépen lehetővé kell tenni olyan kezelői beavatkozást, ami ezen üzenet küldését váltja ki. A kommunikáció tesztelését az AEE egy percen belül legfeljebb kettő, egy napon belül legfeljebb száz alkalommal kezdeményezheti.

I/11. A NAV szerver által kért állapotjelentés üzenet

Az AEE a NAV szerver e mellékletben megjelölt utasítására az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerint a

XXXXXXXXX UZE=Q1_BLO=Q2_DEF=Q3_VAT=Q4_FRW=Q5_EUR=Q6_(HHHHHHHHHH" üzenetet elküldésével jelenti az itt megjelölt folyamatok mindegyikének aktuális állapotát a pénztárgépen.

	Q lehetséges értékei és jelentésük
Folyamatjelö	
UZE	Rendszerbe állítás és üzembe helyezés állapota:
	0 - Nincs rendszerbe állítva
	1 - Rendszerbe állítva, első üzembe helyezés nem történt meg
	2 - Üzembe helyezve
	3 - Üzemeltetés befejezve
BLO	Blokkolás állapota:
	0 - normál állapot (nincs blokkolva és nincs sikertelen blokkolás)
	1 - NAV által blokkolva
	2 - NAV általi blokkolás sikertelen
	3 - NAV általi blokkolás feloldása sikertelen
	4 - A pénztárgép önmagát blokkolta
DEF	Adózói és telephely adatok (fejléc) állapota:
	0 - Fejléc nincs
	1 - Fejléc rendben
	2 - Fejléc frissítése végrehajtásra vár
TATE	3 - Fejléc frissítés sikertelen
VAT	ÁFA tábla frissítés állapota:
	0 - AFA tábla nincs 1 - ÁFA tábla beállítva
	2 - ÁFA tábla frissítése végrehajtásra vár
	3 - ÁFA tábla frissítése sikertelen
FRW	Szoftver frissítés állapota:
1.1744	0 - nincs szoftver frissítési folyamat
	1 - felszólítás megérkezett
	2 - fejléc megérkezett
	3 - szeletek letöltése folyamatban
	4 - szoftver sikeresen letöltve az AEE-be
	5 - szoftver frissítésre átadva
	6 - szoftver frissítés végrehajtásra vár
	7 - szoftver frissítés sikertelen
EUR	Euró átállás állapota:
	0 - nincs ilyen folyamat
	1 - dátumok fogadva
	2 - felkészülési időszak megkezdődött
	3 - euró átállás megtörtént
	4 - kivezetési időszak vége
CON	Bejelentkezési gyakoriság beállítási folyamat állapota: Q értéke a
	bejelentkezési gyakoriság, percben
UDC	Folyamat törlés folyamat állapota:
	0 - nincs folyamat törlés folyamat
	VAT/FRW/DEF/EUR/CON/FIL/PRN/ALL - felszólítás érkezett
	1 - folyamat sikeresen zárult

PRN	Üzenet nyomtatási folyamat állapota:
	0 - nincs üzenet nyomtatási folyamat
	1 - üzenet nyomtatási folyamat ütemezve
	2 - üzenet nyomtatási folyamat sikeres
	3 - üzenet nyomtatási folyamat sikertelen
STS	A gyártó által meghatározott, legfeljebb 20 karakter hosszú állapotjelzés

I/12. AEE állapotjelentés üzenet

Az AEE az üzenetben szereplő folyamatok állapotának változásakor az e mellékletben leírt forgatókönyv szerint a

XXXXXXXX_UZĚ=Q1_BLO=Q2_DEF=Q3_VAT=Q4_FRW=Q5_EUR=Q6_(üzenetet elküldésével jelenti az itt megjelölt folyamatok mindegyikének aktuális állapotát a pénztárgépen. A Q1-Q10 lehetséges értékei és jelentésük azonos az I/11. üzenetnél leírtakkal.

II. Az AEE által fogadott üzenetek

II/1. Felszólítás azonnali bejelentkezésre

Az AEE részére küldött "CMŠSL_XXXXXXXXX" üzenet szólítja fel a pénztárgépet azonnali elsőbbségi bejelentkezés végrehajtására.

Az üzenetet a bekapcsolt pénztárgépben működő AEE-nek nek mindenkor fogadnia kell, az üzenet fogadását követően haladéktalanul elsőbbségi bejelentkezést kell végrehajtania az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerint.

II/2. Utasítás adatszolgáltatásra

Az AEE normál vagy elsőbbségi bejelentkezésére válaszul a NAV a

"TRMNOW_F_HHHHHHHHHHH" üzenet elküldésével utasítja az AEE-t azonnali adatszolgáltatásra, ahol

F - az a naplófájl sorszám, aminél nagyobb sorszámú naplóállományok küldésére vonatkozik az utasítás.

Erre az AEE haladéktalanul:

a) lezárja minden adózó aktuálisan nyitott naplóállományát

b) egyesével, növekvő sorszám szerint, az e mellékletben részletezett forgatókönyv alapján elküldi a NAV részére az összes olyan naplóállományt, aminek sorszáma nagyobb, mint F.

II/3. Az AEE legutóbbi üzenetéről szóló visszaigazolás

A NAV az AEE egyes üzeneteire válaszul az "ACK_YY_HHHHHHHHHHHH" üzenetet küldi az e mellékletben részletezett forgatókönyvek szerint, ahol

YY - a visszaigazolás jellegét jelölő kód,

Az YY lehetséges értékei:

- a) YY=00 Általános hiba az üzenetben, kommunikációban, naplófájl fogadásban. Az így nyugtázott események nem voltak sikeresek, a munkamenet sikertelenül zárult. Utasítás az SSL kapcsolat bontására.
- b) YY=02 sikeresen fogadott naplófájl nyugta és következő naplófájl küldési utasítás,
- c) YY=03 sikeresen fogadott naplófájl nyugta további adási utasítás nélkül, melynek fogadását követően az AEE-nek azonnal bontania kell az SSL kapcsolatot,
- d) YY=04 sikeresen fogadott üzenet nyugta, melynek fogadását követően az AEE-nek azonnal bontania kell az SSL kapcsolatot
- e) YY=05 A REQFW kérés jelenleg nem hajtható végre, az AEE-nek azonnal bontania kell az SSL kapcsolatot
 - f) YY=06 Az üzembe helyezési folyamat adott lépése sikeres volt.
- g) YY=07 Az üzembe helyezési, megszemélyesítési, átszemélyesítési folyamat egésze sikeres volt, az AEE-nek azonnal bontania kell az SSL kapcsolatot.

h) YY=08 - üzemeltetés befejezése lefolytatható

i) YY=09 - sikeresen fogadott üzenetről szóló nyugta, melynek fogadását követően az AEE-nek azonnal egy normál bejelentkező üzenetet (TRMRDY) kell küldenie

j) YY=10 - Utasítás a DEFMOD üzenet S paraméterében megadott sorszámú, valamint minden kisebb sorszámú naplóállomány olvashatatlanná tételére (a 0. sorszámú regisztrációs állománytól eltekintve), továbbá az SSL kapcsolat bontására.

k) YY=50 - Nem érvényes üzembe helyezési kód

l) YY=51 - Az üzembe helyezési kódot már felhasználták

m) YY=52 - Nem nyilvántartott AEE

n) YY=53 - Az AP szám már regisztrálva van másik AEE-hez

o) YY=54 - Ez az AEE már regisztrált másik AP számmal

p) YY=55 - Ez az AEE már regisztrált másik üzembe helyezési kóddal

q) YY=56 - Az IMEI nincs párban az IMSI-vel

- r) YY=57 Az AEE már megszemélyesítve.
- s) YY=58 Érvénytelen engedélyszám vagy szoftver verzió

t) YY=60 - Az üzemeltetés befejezése nem hajtható végre

u) YY=61 - Üzemeltetés befejezése folyamat sikertelen, utasítás az SSL kapcsolat bontására.

v) YY=64 - Az üzemeltetés befejezése nyugtázva

w) YY=65 - A művelet nem hajtható végre, utasítás az SSL kapcsolat bontására

II/4. Utasítás a pénztárgép blokkolt állapotba hozására

A NAV az AEE normál vagy elsőbbségi bejelentkezésére válaszul a "PTGBLCK_HHHHHHHHHH" üzenet elküldésével utasítja az AEE-t a pénztárgép blokkolt állapotba hozására.

Ennek hatására az AEE blokkolja a pénztárgépet és az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerinti választ küldi.

II/5. Utasítás a pénztárgép blokkolásának feloldására

A NAV az AEE normál vagy elsőbbségi bejelentkezésére válaszul az "UNBLCK HHHHHHHHHH" üzenet elküldésével utasítja az

AEE-t a pénztárgép blokkolt állapotának feloldására.

Ennek hatására az AEE feloldja a pénztárgép blokkolt állapotát és az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerinti választ küldi.

II/6. A pénztárgép működtető szoftver frissítése (firmware update)

A NAV az AEE normál vagy elsőbbségi bejelentkezésére válaszul, vagy az AEE ezirányú igényére a "FRWUPD_ééééhhnnóóppmm_HHHHHHHHHHH" üzenettel ad utasítást a működtető szoftver frissítésére, ahol ééééhhnnóóppmm - a működtető szoftver telepítésére kijelölt végső időpont.

A működtető szoftver akkor telepítendő, ha nincs nyitott adóügyi nap a pénztárgépen. A pénztárgép nem teheti lehetővé adóügyi nap megnyitását a működtető szoftver sikeres telepítése nélkül az üzenetben megjelölt időpont után.

Az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerint a NAV az egyes szoftver szeletek tulajdonságait az

"UPDDTL NNN CCCC KKKKK HHHHHHHHHHH" üzenettel jelzi, ahol

NNN - a szoftver szeletek száma

CCCC - az adott szoftver szelet 32 bites CRC ellenőrző kódja 8 karakteren

KKKKK - a szoftver egészének SHA256 algoritmussal képzett ellenőrző kódja 64 karakteren

Az üzenetben a _CCCC szakasz értelemszerűen ismétlődik annyiszor, ahány szeletből áll a szoftver.

II/7. Utasítás az egyes forgalmi gyűjtőkhöz kapcsolódó ÁFA kulcsok és jelölő címkék módosítására

Az AEE normál vagy elsőbbségi bejelentkezésére válaszul az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerint a NAV az egyes forgalmi gyűjtőkhöz tartozó ÁFA kulcsok módosítására a

XXXXXXXX_ééééhhnnóóppmm_A-AAAA-BBBB-CCCC_B-AAAA-BBBB-CCC üzenet elküldésével ad utasítást az AEE részére, ahol

ééééhhnnóóppmm - Azon időpont éve, hónapja, napja, órája, perce, másodperce, amit követően az üzenetben megadott kulcsokat és kategória címkéket alkalmazni kell a pénztárgépen.

A, B, C, D, E - a változással érintett forgalmi gyűjtők első karaktere

AAAA - a megadott időponttól az adott karakterrel kezdődő jelű forgalmi gyűjtőkre érvényes ÁFA-kulcs, százalékban kifejezve, százalékjel nélkül, szükség esetén tizedesvesszőt alkalmazva

BBBB - az adott ÁFA kulcshoz tartozó ÁFA tartalom, százalékban kifejezve, százalékjel nélkül, szükség esetén tizedesvesszőt alkalmazva

CCCC - az érintett forgalmi gyűjtőkre érvényes címke, aminek hossza maximálisan 8 karakter.

Egy gyűjtőhöz minden esetben egy "AAAA", egy "BBBB" és egy "CCCC" érték tartozik.

A VATUPD üzenet minden esetben a gyűjtők teljes készletét tartalmazza függetlenül attól, hogy egy-egy gyűjtő adatai módosultak-e.

Az ÁFA kulcsok és kategória címkék módosítása a NAV üzenet alapján történik, azt a pénztárgépen más módon csak az egyedi mentesítéssel rendelkező gépeken lehet beállíthatóvá tenni.

Az ÁFA tábla frissítését a pénztárgépnek zárt adóügyi napnál kell végrehajtania úgy, hogy az üzenetben megjelölt időpontot követően nem végezheti el a pénztárgép új adóügyi nap megnyitását, ha nem került sor a frissítés érvényesítésére.

II/8. Utasítás üzemeltetői vagy telephely adatok frissítésére a pénztárgépen A NAV az AEE normál vagy elsőbbségi bejelentkezésére válaszul az e mellékletben

A NAV az AEE normal vagy elsobbsegi bejelentkezesere valaszul az e mellekletber részletezett forgatókönyv szerint a

_XXXXXXXX_P1a_P2bbb_P3ccc_P4ddd_P5eee_P6fff_P7ggg_P8hhh_HHHH üzenettel ad utasítást a pénztárgép üzemeltetői vagy telephely adatainak módosítására. Az egyes paraméterek lehetséges értékeit és jelentését az alábbi táblázat foglalja össze:

Az üzenetben szereplő P1 paraméter értékétől függően a P2-P8 paraméterek jelentése az alábbi:

P1-nél	Változás	bbb	ССС	ddd	eee	fff	ggg	hhh
szereplő	tárgya	jelentése	jelenté	jelentés:	jelentés:	jelentés:	jelentés	jelenté
		(P2)	(P3)		(P5)	(P6)	(P7)	(P8)
'a'				(P4)				
értéke								
1	Pénztárgép	Adózó	Adózó	Adózó	Adózó	Adózó	Adózó	Adózó
	üzemeltető	adószáma	neve	székhelye	székhely	székhely	székhely	székhel
	adatai,	12345678-			település	közterüle	közterüle	házszár
	üzemanyagkúton			nek új	_	neve	jellege	
	használt	1-12		irányító-				
	kétvállalkozós	formátuml						
	pénztárgép			száma				
	esetén az							
	üzemanyag							
	tulajdonos adózó							
	adatai változnak							

2		Adózó		Adózó	Adózó			
	Üzemanyagkúton	adószáma	neve		székhely			
	használt	12345678		_	település	közterüle	közterüle	házszár
	kétvállalkozós			nek új	_	neve	jellege	
	pénztárgépen az	1-12		irányító-			-	
	üzemeltető	formátuml		-				
	adózó adatai			száma				
	változnak							
3	a pénztárgép	(üres)	Üzlet	Üzlet	Üzlet	Üzlet	Üzlet	Üzlet
	üzemeltetési		neve	irányító-	település	közterüle	közterüle	házszár
	helye változik			száma	-	neve	iellege	

A pénztárgépnek az egyes paraméterek vonatkozásában az alábbi maximális hosszúságú értékeket kell kezelnie, figyelemmel az adatokban szerepeltethető karakterek tárigényére:

Paraméter	Maximális hossz (karakter)
P1	1
P2	20
P3	100
P4	6
P5	50
P6	50
P7	20
P8	50

Az érkezett fejlécadatok nyomtatásakor a pénztárgép nyomtatója egy-egy sortörés, illetve sorvégi kötőjel karaktert szúrhat be a megfelelő megjelenítés érdekében. A bizonylat fejlécére nyomtatott adatoknak meg kell egyezni az üzenetben elküldött adatokkal, az így beszúrt karakterektől eltekintve.

Az üzenet fogadását követően az AEE-nek gondoskodnia kell a jelzett módosítások érvényesítéséről a pénztárgépen úgy, hogy a módosítás végrehajtására zárt adóügyi nap mellett, az üzenet fogadását követő első napnyitás előtt kerüljön sor. A pénztárgépnek a módosítás végrehajtásáról az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerinti választ kell küldenie a NAV-nak.

pénztárgépnek a módosítás végrehajtásáról az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerinti választ kell küldenie a NAV-nak.

II/9. Utasítás az euró átálláshoz kapcsolódó dátumok beállítására

Az AEE normál vagy elsőbbségi bejelentkezésére válaszul az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerint a NAV az EURD XXXXXXXXX D1 D2 D3 aaa HHHHHHHHHHH" üzenet megküldésével ad utasítást az euró átálláshoz kapcsolódó dátumok módosítására, ahol

D1 - a felkészülési időszak kezdete ééééhhnnóóppmm formátumban

D2 - az átállás időpontja ééééhhnnóóppmm formátumban

D3 - a kivezetési időszak vége ééééhhnnóóppmm formátumban

aaa - a rögzítésre kerülő HUF/EUR árfolyam hat értékes jegy pontossággal, tizedesvesszőt alkalmazva, legfeljebb 12 karakteren

Az üzenet fogadását követően az AEE-nek gondoskodnia kell a jelzett módosítások átvezetéséről a pénztárgépen és az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerinti választ kell küldenie a NAV-nak.

II/10. Utasítás az AEE normál bejelentkezési gyakoriságának módosítására

Az AEE normál vagy elsőbbségi bejelentkezésére válaszul az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerint a NAV a

"CONSET_XXXXXXXX DTNEXT_DTCONT_HHHHHHHHHHH" üzenettel határozza meg az AEE következő normál bejelentkezésének időpontját és az azt követő bejelentkezési gyakoriságot, ahol

DTNEXT - Az AEE következő normál bejelentkezésének elvárt időpontja az üzenet fogadásától számítva, percben. Lehetséges értékei 1 és 9999 közötti egész számok.

DTCONT - Az AEE normál bejelentkezési gyakorisága az üzenet fogadását követő első normál bejelentkezést követően, percben. Lehetséges értékei 1 és 9999 közötti egész számok.

Az üzenet fogadását követően az AEE-nek gondoskodnia kell a jelzett módosítások átvezetéséről a pénztárgépen és az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerinti választ kell küldenie a NAV-nak.

II/11. Utasítás az AEE alaphelyzetbe állítására

Az AEE normál vagy elsőbbségi bejelentkezésére, illetve egyéb üzeneteire válaszul az e mellékletben részletezett forgatókönyvek szerint a NAV az

"UPDCLR_XXXXXXXX_R_HHHHHHHHHHHHHH" üzenettel ad utasítást az AEE-ben futó frissítési folyamatok egyikének vagy mindegyikének lezárására, illetve a jelzett paraméterek alapértelmezésre állítására, az alábbiak szerint:

R értéke	Elvárt művelet
VAT	Lezárja és sikertelennek tekinti a futó ÁFA tábla frissítési folyamatot
FRW	Lezárja és sikertelennek tekinti a futó szoftverfrissítési folyamatot
DEF	Lezárja és sikertelennek tekinti a futó adózói adat frissítési folyamatot
EUR	Lezárja és sikertelennek tekinti a futó euró átállási dátum frissítési folyamatot a jövőbeni dátumokra vonatkozóan
PRN	Lezárja és sikertelennek tekinti a futó technikai tájékoztatás bizonylat nyomtatás folyamatot
CON	Az alapértelmezett 30 percre állítja a normál bejelentkezések időközét
FIL	Az alapértelmezett 1024 kilobájtra állítja a naplóállomány méretkorlátot
ALL	A fenti műveletek mindegyikét elvégzi.

Az üzenet fogadását követően az AEE-nek végre kell hajtania az elvárt műveleteket.

II/12. Utasítás a naplófájl méretkorlát megváltoztatására

Az AEE normál vagy elsőbbségi bejelentkezésére válaszul az e mellékletben részletezett forgatókönyvek szerint a NAV a FILESIZE_XXXXXXXXX_N_HHHHHHHHHHHH, üzenettel ad utasítást az AEE-ben vezetett naplóállomány méretkorlátjának beállítására, ahol

N - az új méretkorlát, kilobájtban megadva.

Amennyiben az AEE-ben vezetett naplófájl mérete eléri a megadott méretkorlátot, azt az AEE-nek le kell zárnia és a naplózást egy újonnan nyitott naplófájlban kell folytatnia. Az első FILESIZE üzenet fogadását megelőzően ez a méretkorlát 1024 kilobájt. Az AEE működési sajátosságainak megfelelően alkalmazhat a FILESIZE utasításban megadottnál alacsonyabb méretkorlátot is.

II/13. Utasítás technikai tájékoztatás bizonylat nyomtatására

Az AEE normál vagy elsőbbségi bejelentkezésére válaszul az e mellékletben részletezett forgatókönyvek szerint a NAV a PRNT_XXXXXXXXX_SZOVEG_HHHHHHHHHHHH, üzenettel ad utasítást az adott üzenet kinyomtatására a pénztárgép nyugtanyomtatóján, ahol

SZOVEG - az üzenet legfeljebb 1024 karakter hosszúságú szövege, ami kizárólag betűket, számokat, valamint a szóköz, kérdőjel, felkiáltójel, pont, vessző, kötőjel, zárójel, alulvonás(), csillag (*), százalék (%), egyenlő (=), plusz (+), bekezdésjel (§), törtvonal (/), visszaperjel (\) és kukac (@) karaktereket tartalmazhat.

Az üzenet fogadását követő első napzárást követően a pénztárgépnek ki kell nyomtatnia a kapott üzenetet a pénztárgép nyomtatóján. Az üzenetben szereplő "\n" karaktersorozatot "új sor" karakterként kell értelmezni a nyomtatáskor.

II/14. Utasítás állapotjelentésre

Az AEE normál vagy elsőbbségi bejelentkezésére válaszul a NAV a

"STSREQ_HHHHHHHHHH" üzenet elküldésével utasítja az AEE-t állapotjelentés küldésére.

Erre az AEE haladéktalanul elküldi a teljes körű állapotjelentést az e mellékletben részletezett forgatókönyv szerint.

III. Az AEE-NAV forgalmazások forgatókönyvei

A forgalmazási forgatókönyvek irányának oszlopában alkalmazott rövidítések és az egyes szerverekkel folytatott kommunikáció

MSG: A NAV üzenet szervere (https://opg.nav.gov.hu/msg) NFL: A NAV naplófájl szervere (https://opg.nav.gov.hu/nfl)

SWU: A NAV szoftverfrissítés szerver (https://opg.nav.gov.hu/swu)

RMS: A NAV regisztrációs folyamathoz kapcsolódó üzenetszervere (https://opgreg.nav.gov.hu/msg)

REG: A NAV regisztrációs eljárás szervere (https://opgreg.nav.gov.hu/reg) SSG: A NAV üzembe helyezési szervere (https://opgreg.nav.gov.hu/ssg)

Az egyes szerverekkel váltott üzenetek belső felépítése:

Az AEE→MSG, AEE→RMS, AEE→SWU, AEE→SSG irányú üzenetnél a tartalom típusa "urlencoded", az üzenet karaktersorozatot tartalmazó form paraméter neve: "MSG".

AEE→REG irányban a tartalom típusa "content type= multipart/form-data", a fájlt azonosító elem neve: "REG". Ekkor egy pkcs#7 formátumú fájl kerül továbbításra mely tartalmazza a regisztrációs fájlt, annak aláírását és a tanúsítványt.

AĔE→NFL irányban a tartalomtípus "content type= multipart/form-data", a fájlt azonosító elem neve: "NFL". Ekkor egy pkcs#7 formátumú fájl kerül továbbításra mely tartalmazza a naplófájlt és annak aláírását. Ikervállalkozós pénztárgép esetén a második fájlt "NFL2" néven kell azonosítani és egy másik boundary-ba kell elhelyezni.

REG→AEE irányában, a pénztárgép rendszerbe állításakor leküldésre kerül az autentikációs tanúsítvány. A tartalom típusa "content type=application/octet-stream", a leküldendő fájl tartalma közvetlen beleírásra kerül.

SWU→AEE irányban, szoftver frissítésekor leküldésre kerül(nek) a szoftver bináris fájl(ok). A tartalom típusa "content type=application/octet-stream", a leküldendő szoftver fájl tartalma közvetlen beleírásra kerül.

MSG→AĔE, NFL→AEE, SSG→AEE illetve RMS→AEE irányú kommunikáció során, a küldött üzenetre kapott válasz esetén, a tartalom típusa text/plain, az érkezett üzenet paraméternevet nem tartalmaz.

Az egyes forgatókönyvek közötti átmenet lehetősége

Az e mellékletben megadott forgatókönyvekben szereplő "ACK_03_HHHHHHHHH" vagy "ACK_04_HHHHHHHHHH" visszaigazolás helyett a NAV szervernek lehetősége van az "ACK_09_HHHHHHHHHHH" üzenetet küldeni. Ezt az üzenetet az addig lezajlott forgalmazásra vonatkozóan az AEE-nek úgy kell értelmezni, mint az "ACK_03_HHHHHHHHHHHH" vagy

"ACK 04 HHHHHHHHHH" üzenetet, de az SSL kapcsolat bontása helyett haladéktalanul egy normál bejelentkezés üzenetet (TRMRDY) kell küldenie az MSG-nek.

Kommunikációs hiba kezelése a NAV szerver oldalon.

Ha az alább ismertetett forgatókönyvek szerinti forgalmazások során a NAV által küldött üzenetre az üzenet elküldését követő 30 percen belül az AEE nem küldi el a lehetséges válaszok egyikét, vagy a lehetséges válaszok helyett normál vagy elsőbbségi bejelentkező üzenetet küld, akkor a NAV szerver az adott üzenetet elveszettnek tekinti. A NAV szerver az elveszettnek tekintett üzenetet újra megkísérli elküldeni. Kétszeri sikertelen ismétlést követően az adott folyamatot a NAV szerver meghiúsultnak tekinti, a NAV szerver az AEE következő bejelentkezésekor UPDCLR utasítást küld.

1. eset: AEE bejelentkezik, a NAV nem kér adatszolgáltatást

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcso	latot	
2.	Az AEE bejelentkezése (elsőbbségi vagy normál)	PRIOR YY XXXXXXXXX S N T vagy TRMRDY XXXXXXXXX S N T	AEE→MSG
3.	NAV elutasító válasz	АСК 04 ННННННННН	MSG→AEE
4.	Az AEE bontia az SSL kapcsol	atot.	

2. eset: AEE bejelentkezik, a NAV kér adatszolgáltatást

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcso	latot	
2.		PRIOR_YY_XXXXXXXXX_S_N_T vagy	AEE→MSG
	(elsőbbségi vagy normál)	TRMRDY_XXXXXXXXX S_N_T	
3.	Utasítás adatszolgáltatásra	TRMNOW_F_HHHHHHHHHHH	MSG→AEE
Az AEI	E lezárja az aktuálisan vezetett	naplóállományt és az "F" értéknél nagy	yobb sorszámú
	lokat elküldi egyesével, sorszár		
4.	Naplófájl küldése	(fájlnév_HHHHHHHHHH) és tartalom	AEE→NFL
5.		az 5a., az 5b., vagy az 5c. üzenettel	
	nyugtázza.	[
5a.		АСК_02_ННННННННН	NFL→AEE
	utasítás a következő fájl		
-1	küldésére	1011 00 1111111111111111	
5b.	NAV visszaigazolás	АСК 03 ННННННННН	NFL→AEE
5c.	NAV hibajelzés	ACK_00_HHHHHHHHHH	NFL→AEE
6.		ása esetén a 4. lépéssel folytatja. Ame	
		6b. üzenetet küldi el az AEE és a folyam	
		dása esetén az AEE a folyamatot a 7. lép	
		én az AEE újraküldi a 4. lépésben leg	
		l küldése kapcsán ötödször is az 5c. ü netet és a folyamat a 7. lépéssel folytató	
6a.	Sikertelen fájlküldés	Hetet es a folyamat a 7. lepessel folytato	AEE→MSG
va.	Sikertelen lajikulues	ANS XXXXXXXXX 37 HHHHHHHHHH	ALL-MSG
6b.	Nincs több lezárt		AEE→MSG
UD.	naplóállomány	ANS XXXXXXXXX 17 HHHHHHHHHH	ALL-MISG
7.	Az AEE bontja az SSL	ZIIIO ZZZZZZZZZZZZ I / IIIIIIIIIIIIIIIII	
<i>'</i> ·	kapcsolatot		
	Καροσοιαιστ		

3. eset: A NAV blokkolja a pénztárgépet

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcso		
2.	Az AEE bejelentkezése (elsőbbségi vagy normál)	PRIOR_YY_XXXXXXXXX_S_N_T vagy TRMRDY_XXXXXXXXX_S_N_T	AEE→MSG
3.	Blokkoló üzenet	PTGBLCK ННННННННН	MSG→AEE
4.	Az AEE megkísérli blokkolt esetén az 5a üzenetet sikerte	állapotba hozni a pénztárgépet. Siker len végrehajtás esetén az 5b. üzenetet k	es végrehajtás üldi
5a.	Blokkolás végrehajtva	ANS XXXXXXXXX 01 HHHHHHHHHH	AEE→MSG
5b.	Blokkolás végrehajtása sikertelen	ANS XXXXXXXXX 31 HHHHHHHHHH	AEE→MSG
6.	NAV visszaigazolás	АСК_04_ННННННННН	MSG→AEE

7.	Az AEE	bontja	az	SSL
	kapcsolatot			

4. eset: A NAV feloldja a pénztárgép blokkolását

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány			
1.		Az AEE felépíti az SSL kapcsolatot				
2.	Az AEE bejelentkezése	PRIOR YY XXXXXXXXX S N T vagy TRMRDY XXXXXXXXX S N T	AEE→MSG			
	(elsőbbségi vagy normál)	TRMRDY_XXXXXXXXXS_N_T				
3.	Blokkolást feloldó üzenet	UNBLCK_HHHHHHHHHH	MSG→AEE			
4.	Az AEE megkísérli feloldani	a pénztárgép blokkolt állapotát. Siker	es végrehajtás			
	esetén az 5a. üzenetet, sikerte	<u>len végrehajtás esetén az 5b. üzenetet k</u>	üldi.			
5a.	Blokkolás feloldása		AEE→MSG			
	végrehajtva	ANS XXXXXXXXX 02 HHHHHHHHHH				
5b.	Blokkolás feloldás		AEE→MSG			
	végrehajtása sikertelen	ANS_XXXXXXXXX 32_HHHHHHHHHH				
6.	NAV visszaigazolás	АСК_04_ННННННННН	MSG→AEE			
7.	Az AEE bontja az SSL					
	kapcsolatot					

5. eset: ÁFA-tábla módosítása

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcsol		
2.	Az AEE bejelentkezése (elsőbbségi vagy normál)	PRIOR_YY_XXXXXXXXX_S_N_T vagy TRMRDY_XXXXXXXXX S_N_T	AEE→MSG
3.	Utasítás az ÁFA-kulcsok módosítására	VATUPD_XXXXXXXXX_ééééhhnnóóppn	MSG→AEE
		A-AAAA-BBBB-CCCC_B-AAAA-BBBB-CCCC_C-AAAA-BBBB-CCCC_D-AAAA-BBBB-CCCC_E-AAAA-BBBB-CCCC_HHHĤHHHHHHH	
4.	a 4b. üzenetet küldi.	zni képes az üzenetet, a 4a. üzenetet ki	
4a.	Visszaigazolás az utasítás fogadásáról	ANS XXXXXXXXX 03 ННННННННН	AEE→MSG
4b.	Üzenet nem értelmezhető	ANS XXXXXXXXX 36 ННННННННН	AEE→MSG
5.	NAV visszaigazolás	АСК 04 ННННННННН	MSG→AEE
6.	Az AEE bontja az SSL kapcsolatot		
	<u>tás beállítása a pénztárgépen m</u>	ült elküldésre, akkor későbbi időpont egtörténik, az AEE a 7. lépéssel folytatja	
7.		elő módosítások végrehajtásáról.	
8.	Az AEE felépíti az SSL kapcsol		
		üzenetet, sikertelenség esetén a 9b. üz	
9a.	Visszaigazolás a módosítás elvégzéséről	ANS XXXXXXXXX 04 ННННННННН	AEE→MSG
9b.	ÁFA tábla frissítése sikertelen	ANS XXXXXXXXX 35 HHHHHHHHH	AEE→MSG
10.	NAV visszaigazolás	АСК_04_ННННННННН	MSG→AEE
11.	Az AEE bontja az SSL kapcsolatot		

6. eset: Pénztárgép adózói vagy telephely adatainak frissítése

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcso	olatot	
2.	Az AEE bejelentkezése	PRIOR YY XXXXXXXXX S N T vagy	AEE→MSG
	(elsőbbségi vagy normál)	TRMRDY XXXXXXXXX S N T	

Utacítác az adózói vagy		MSG→AEE
tolopholyadatok módosítására	DEFLIED VYYYYYYY P1a P2bbb P3c	MOGTALL
telepheryauatok mouositasara		
	ннинининн	
Az adózói adatok módosításár		visszaigazolást
küld Sikeres fogadás esetén	az AFF a 4a. üzenetet küldi. Sikerteler	ség esetén az
	ja uz sez naposolatot es a lolyamat smel	AEE→MSG
sikeres	ANS XXXXXXXXX 08 HHHHHHHHHHH	TILL THOS
		AEE→MSG
sikertelen	ANS XXXXXXXXX 34 HHHHHHHHHHH	1122 1100
A folyamat a 3, yagy a 6, lépés		
		MSG→AEE
5		
kapcsolatot		
1. lépésben a 4a. üzenet ker	rült elküldésre, akkor későbbi időpont	ban, amikor a
		10h üzenetet
oree medecidae ecetem de ree	a roa, azonovo, omorozonog ocoson a	102. 020110000
Adózói adatok frissítése		AEE→MSG
	ANS XXXXXXXXX 18 HHHHHHHHHHH	
		AEE→MSG
sikertelen	ANS XXXXXXXXX 33 HHHHHHHHHHH	
NAV visszaigazolás	АСК 04 ННННННННН	MSG→AEE
kapcsolatot		
	Az adózói adatok módosításár küld. Sikeres fogadás esetén AEE a 4b. üzenetet küldi, bont Adózói adatok fogadása sikeres Adózói adatok fogadása sikertelen A folyamat a 3. vagy a 6. lépés NAV visszaigazolás Az AEE bontja az SSL kapcsolatot Li lépésben a 4a. üzenet ker is beállítása a pénztárgépen m Az AEE gondoskodik a tárolt a Az AEE felépíti az SSL kapcsores módosítás esetén az AEE Adózói adatok frissítése megtörtént Adózói adatok frissítése sikertelen NAV visszaigazolás Az AEE bontja az SSL	DEFUPD_XXXXXXXXX_P1a_P2bbb_P3c HHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHHH

Egy adózói vagy telephely adat frissítési folyamaton belül a NAV legfeljebb kettő, kétvállalkozós pénztárgépen legfeljebb három DEFUPD üzenetet küld úgy, hogy az üzenetek P1 paraméterének értéke különbözik. A pénztárgép adózói vagy telephely adatainak frissítésére irányuló üzenet fogadását a pénztárgép akkor és csak akkor tekintheti sikeresnek, ha a 6. lépésben jelölt visszaigazolás megtörtént, egyébként teljes egészében sikertelennek kell tekintenie.

7. eset: Euró átállás dátum módosítása

Lépés		Üzenet	Irány		
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcsolatot				
2.	Az AEE bejelentkezése (elsőbbségi vagy normál)	PRIOR YY XXXXXXXXX S N T vagy TRMRDY XXXXXXXXX S N T	AEE→MSG		
3.	Utasítás az euró átállás		MSG→AEE		
4.	Az AEE megkísérli a módosítás végrehajtását. Siker esetén az AEE a 4a. üzenetet küldi. Sikertelenség esetén az AEE a 4b. üzenetet küldi.				
4a.	Visszaigazolás a módosítás végrehajtásáról	ANS XXXXXXXXX 11 ННННННННН	AEE→MSG		
4b.	Sikertelen fogadás jelzése	ANS_XXXXXXXXX_39_HHHHHHHHHH	AEE→MSG		
6.	NAV visszaigazolás	АСК_04_ННННННННН	MSG→AEE		
7.	Az AEE bontja az SSL kapcsolatot				
	. lépésben a 4a. üzenet került a pénztárgépen megtörténik, az	elküldésre, akkor későbbi időpontban, a z AEE a 8. lépéssel folytatja.	amikor az euró		
8.	Az AEE az üzenetben küldött időszak életbe lépésekor gondoskodik a szükséges módosítások elvégzéséről.				
9.	Az AEE felépíti az SSL kapcsolatot				
10. Időszak sikeres aktiválása esetén az AEE a 10a. üzenetet, sikertelenség esetén a 10b. üzenetet küldi el.					
10a.	Euró átállás megtörtént	ANS_XXXXXXXXX_20_HHHHHHHHHH	AEE→MSG		

10b.	Euró átálláshoz kapcsolódó		AEE→MSG
	időszak beállítása sikertelen	ANS_XXXXXXXXX 49_HHHHHHHHHHH	
11.	NAV visszaigazolás	АСК_04_ННННННННН	MSG→AEE
12.	Az AEE bontja az SSL kapcsolatot		

8. eset: Utasítás a következő bejelentkezési időpont és a bejelentkezési gyakoriság módosítására

88. oldal

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány			
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcso	Az AEE felépíti az SSL kapcsolatot				
2.	Az AEE bejelentkezése	PRIOR_YY_XXXXXXXXX_S_N_T vagy TRMRDY_XXXXXXXXX S_N_T	AEE→MSG			
	(elsőbbségi vagy normál)	TRMRDY_XXXXXXXXX S_N_T				
3.	Utasítás a bejelentkezési		MSG→AEE			
		CONSET_XXXXXXXXX_DTNEXT_DTCOI				
4.	Az AEE megkísérli a követk	ező normál bejelentkezési időpont és a	bejelentkezési			
	gyakoriság megfelelő beállítását. Siker esetén az 4a. üzenetet, sikertelenség esetén					
	az 4b. üzenetet küldi.					
4a.	Visszaigazolás a módosítás		AEE→MSG			
		ANS_XXXXXXXXX_10_HHHHHHHHHHH				
4b.	Sikertelen végrehajtás		AEE→MSG			
	jelzése	ANS_XXXXXXXXX 38_HHHHHHHHHHH				
5.	NAV visszaigazolás	АСК_04_ННННННННН	MSG→AEE			
6.	Az AEE bontja az SSL kapcsolatot					

9. eset: Az AEE működtető szoftverének frissítése

másodszor

NAV visszaigazolás

Az AEE bontja az SSL kapcsolatot

10.

11.

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcso	latot	<u>-</u>
2.	Az AEE bejelentkezése	PRIOR_YY_XXXXXXXXX_S_N_T vagy	AEE→MSG
	(elsőbbségi vagy normál)	TRMRDY_XXXXXXXXX_S_N_T	
3.	Utasítás a működtető		MSG→AEE
	szoftver frissítésére	FRWUPD_ééééhhnnóóppmm_HHHHHH	
4.	Az AEE az új szoftver	ANS_XXXXXXXXX_05	AEE→SWU
	fogadására kész	_ННННННННН	
5.	A szeletek adatai		SWU→AEE
		UPDDTL NNN_CCCC_KKKKK_HHHHH	
		lépések ismétlődnek mindaddig, amíg	
		nem küldi. Átviteli hiba esetén az Áf	EE ugyanazt a
	rszeletet legfeljebb kétszer kérl		
7.	Az AEE az NNN sorszámú		AEE→SWU
-	szelet küldését kéri	UPDREQ_NNN_XXXXXXXXX HHHHHH	OTATI A E E
8.	Szoftverszelet küldése	(Szoftver szelet)	SWU→AEE
		ása sikeres volt, az AEE újabb szeletet ke	ér a 7. pontban
	ő üzenet elküldésével, ha még v		•1
		re került, az AEE a 9a. üzenetet küldi. A	mennyiben egy
	coftver szelet CRC	st agalat mágadilt latöltágaltan ig hibát i	olog og AEE o
	etet küldi, a folyamat a	ett szelet második letöltésekor is hibát j	elez, az AEE a
		zárul. Ebben az esetben az AEE-nek a hi	iányzó czalatak
	ét 4 órán belül meg kell kísérel:		idilyzo szeletek
		s szeletének letöltése után a teljes szo	oftver SHA256
		dszor is hibát jelez, az AEE a 9c. üze	
folyama	t a 10. lépéssel folytatódik és s	ikertelenül zárul. Ebben az esetben az A	EE-nek a telies
	i folyamatot 4 órán belül meg k		
9a.	A szoftver fogadása sikeres		AEE→SWU
		ANS XXXXXXXXX 06 HHHHHHHHHH	
9b.	Szoftverszelet CRC hiba		AEE→SWU
	másodszor	ANS XXXXXXXXX 50 HHHHHHHHHH	
9c.	Szoftver SHA256 hiba		AEE→SWU
1			1

ANS_XXXXXXXXX 51_HHHHHHHHHH

SWU→AEE

АСК 04 ННННННННН

		n szereplő "ééééhhnnóóppmm"' karal	ktersorozatban
megjelö	ölt napon, zárt adóügyi napnál a	z AEE telepíti a letöltött szoftvert.	
		telepítésének sikerességéről vagy sikert	elenségéről az
AEE jele	entést küld a NAV-nak.		
12.	Az AEE felépíti az SSL kapcso	latot	
13. Ha	a szoftver frissítése sikeres vo	olt, akkor az AEE a 13a. üzenetet küldi e	el, egyébként a
9b. üzei	netet.		
13a.	AEE visszaigazolja a szoftver		AEE→SWU
	telepítését	ANS_XXXXXXXXX_07_HHHHHHHHHHH	
13b.	Sikertelen szoftverfrissítés		AEE→SWU
	jelzése	ANS_XXXXXXXXX_52_HHHHHHHHHHH	
14.	NAV visszaigazolás	АСК 04 ННННННННН	SWU→AEE
15.	Az AEE bontja az SSL kapcsol	atot	

A folyamat során a NAV elküldi a kért szoftver adatszeletet; a szeleteket a sikeres CRC-ellenőrzés után az AEE-nek össze kell raknia, majd ellenőriznie kell az adatállomány SHA256 algoritmussal képzett ellenőrző kódjának megfelelőségét.

Amennyiben a működtető szoftver letöltése nem kezdődött meg az FRWUPD üzenet fogadását követően 60 percen belül, az AEE-nek meg kell ismételnie a folyamatot az SSL csatorna kiépítése után a 4. lépéstől kezdve a FRWUPD üzenet fogadását követő 4 órán belül.

Szoftver frissítés elakadása esetén a már letöltött szeleteket nem kell újra letölteni, hacsak a NAV erre vonatkozóan az UPDCLR parancs kiadásával utasítást nem ad.

10. eset: Pénztárgép rendszerbe állítása

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány		
1.	Az AEE elküldi a	(regisztrációs állomány)	AEE→REG		
	regisztrációs fájlt a NAV-nak				
Ha a N	NAV szerver hibát észlel az AE	E által küldött regisztrációs fájlban, akl	kor a 2. számú		
		lyamatot. Megfelelő regisztrációs fájl	esetén a NAV		
	a 3. számú lépéssel folytatja.				
2.	NAV hibajelzés, az üzembe		REG→AEE		
	helyezés meghiúsult	YY=52 - "Nem nyilvántartott AEE"			
		YY=53 - "Az AP szám már regisztrálva			
		másik AEE-hez."			
		YY=54 - "Ez az AEE már regisztrált másik AP YY=56 - Az IMEI nincs			
		parban az IMSI-vel. YY=57 - Az AEE			
		már megszemélyesítve.			
		YY=58 - Érvénytelen engedélyszám			
		vagy firmware verzió."			
3.	Autentikációs tanúsítvány		REG→AEE		
	elküldése az AEE-nek (prv)	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			
4.		dása sikeres volt, az AEE a 4a. üzene ódik. Egyébként az AEE a 4b. üzenetet ki ben НННННННННН értéke			
4a.	Autentikációs tanúsítvány fogadva	ANS XXXXXXXXX 09 ННННННННН	AEE→RMS		
4b.	Autentikációs tanúsítvány		AEE→RMS		
TD.	fogadása sikertelen	ANS XXXXXXXXX 43 HHHHHHHHHH	ALL /IUIS		
5.	Autentikációs tanúsítvány		RMS→AEE		
0.	elküldése az AEE-nek (cer)	(001 14)1)	10.10 1122		
6.		dása sikeres volt, az AEE a 6a. üzene	tet küldi és a		
	folyamat a 7. lépéssel folytató	dik. Egyébként az AEE a 6b. üzenetet kü	ildi és bontja a		
	kapcsolatot.				
6a.	Autentikációs tanúsítvány		AEE→RMS		
	fogadva	ANS_XXXXXXXXX 09_HHHHHHHHHH			
6b.	Autentikációs tanúsítvány		AEE→RMS		
	fogadása sikertelen	ANS_XXXXXXXXX_43_HHHHHHHHHH			
7.	NAV nyugtázás	АСК_06_ННННННННН	RMS→AEE		

8.	Az AEE bontja a (nem titkosított) kapcsolatot					
9.	Az AEE felépíti az	Az AEE felépíti az SSL kapcsolatot				
10.	Az AEE	normál	HELO XXXXXXXXX HHHHHHHHHH	AEE→MSG		
	bejelentkezése					
	(autentikáltan)					
11. Sik	eres bejelentkezési	re válaszul a	a NAV a 11a. üzenetet, sikertelen bejele	ntkezés esetén		
a 11b. i	izenetet küldi.		-			
11a.	Visszaigazolás	sikeres	АСК 07 ННННННННН	MSG→AEE		
	bejelentkezésről					
11b.	Visszaigazolás	sikertelen	АСК 00 ННННННННН	MSG→AEE		
	bejelentkezésről					
12.	Az AEE bontja az S	SSL kapcsol	atot			

A regisztrációs fájlt az AEE tárolójára "0" sorszámmal, a naplóállományok elnevezésére vonatkozó előírás szerint elnevezve kell eltárolni. A regisztrációs állomány adatmezőinek feltöltésekor a rendelkezésre nem álló adózói adatokat megfelelő számú "0" karakterrel kell kitölteni. Az üzembe helyezési kód mezőjében 16 db "0" szerepeltetendő.

Amennyiben a 4a. lépésben szereplő üzenet elküldése már megtörtént, a sikertelenül zárult rendszerbe állítási folyamatot csak ugyanazokkal az adatokkal kísérelheti meg újra az AEE, amelyeket a sikertelenül zárult folyamatban küldte el. Ha a 11a. lépésben szereplő üzenet küldését követően az AEE újabb rendszerbe állítási folyamatot nem indíthat.

11/a. eset: Pénztárgép első üzembe helyezése

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány		
A folya	mat elindítására akkor kerülhe	et sor, ha a pénztárgép rendszerbe van	állítva, de még		
	nem történt üzembe helyezés.				
1.		vezetett naplóállományt és új naplóállom	ányt nyit, majd		
	felépíti az SSL kapcsolatot				
2.		DEFFST_XXXXXXXXX_UHK_	AEE→SSG		
	<i> </i>	НННННННН			
Ha a N	NAV szerver hibát észlel az AE	E által küldött regisztrációs fájlban, akl	kor a 3. számú		
		amatot. Megfelelő üzembe helyezési kód	esetén a NAV		
	a 4. számú lépéssel folytatja.				
3.	NAV hibajelzés, az üzembe		SSG→AEE		
	helyezés meghiúsult	YY=50 - "Nem érvényes üzembe			
		helyezési kód."			
		YY=51 - "Az üzembe helyezési kódot			
		már felhasználták." YY=52 - "Nem nyilvántartott AEE."			
		YY=53 - Az AP szám már regisztrálva			
		van másik AEE-hez			
		YY=54 - "Ez az AEE már regisztrált			
		másik AP számmal" YY=55 - "Ez az			
		AEE már regisztrált másik üzembe			
		helyezési kóddal."			
4.	A NAV elküldi az AEE része	ére az üzemeltetői és működési hely a	datokat az 5-6		
	lépések megfelelő számú ismé				
5.	Üzemeltetői és működési		SSG→AEE		
	hely adatok	DEFUPD_XXXXXXXXXX_P1a_P2bbb_P3cc			
6.	Az AEE megkísérli azonnal át	vezetni az érkezett adatokat. Amennyibe	en ez sikeres, a		
	6a üzenetet küldi, és a folyama				
		z AEE a 6b. üzenetet küldi, a folyamat	az 12. lépéssel		
	folytatódik és sikertelenül zárt				
6a.	Adatok eltárolásának		AEE→SSG		
	visszaigazolása	ANS XXXXXXXXX 08 ННННННННН			
6b.	Adatok eltárolása sikertelen		AEE→SSG		
		ANS XXXXXXXXX 33 HHHHHHHHHHH			

7.	Utasítás az ÁFA-kulcsok		SSG→AEE
7.	módosítására	VATUPD_XXXXXXXXX_ééééhhnnóóppm	330-AEE
		A-AAAA-BBBB-CCCC_B-AAAA-BBBB-CCCC C-AAAA-BBBB-CCCC D-AAAA-BI	
		CCCC_E-AAAA-BBBB-CCCC_HHHHHHHI	
8.	üzenetet küldi és a forgalma:	etet, és végrehajtotta az abban foglaltak zás a 9. lépéssel folytatódik. Egyébként nat a 11. lépéssel folytatódik és sikertele	az AEE a 8b.
8a.	Visszaigazolás az utasítás fogadásáról		AEE→SSG
8b.	Üzenet fogadása sikertelen vagy az üzenet értelmezhetetlen	ANS_XXXXXXXXX_35_HHHHHHHHHH	AEE→SSG
9.	Utasítás az euró átállás dátumának módosítására	EURD XXXXXXXXX D1 D2 D3 aaa HH	SSG→AEE
10.	akkor az AEE a 10a. üzenet	az üzenetet és végrehajtotta a benne fo et küldi és a forgalmazás a 11. lépéss üldi, a majd a folyamat a 12. lépéssel	sel folytatódik.
10a.	Visszaigazolás a módosítás végrehajtásáról	ANS XXXXXXXXX 11 ННННННННН	AEE→SSG
10b.	Sikertelen végrehajtás jelzése	ANS XXXXXXXXX 39 ННННННННН	AEE→SSG
11.	A folyamat sikeres lezárásáró 11b. üzenetet küldi.	ól a NAV a 11a. üzenetet küldi, sikertele:	n lezárásáról a
11a.	Visszaigazolás a folyamat sikerességéről	АСК_07_ННННННННН	SSG→AEE
11b.	Visszaigazolás a folyamat sikertelenségéről	АСК_00_ННННННННН	SSG→AEE
12.	Az AEE bontja az SSL kapcsol	latot	

Az üzembe helyezési folyamat kizárólag akkor tekinthető sikeresen befejezettnek, ha sikeresen megtörtént minden olyan módosítás, amire a NAV utasítást adott, majd az AEE fogadta a 12a. lépésben szereplő visszaigazoló üzenetet. A pénztárgép adóügyi nap nyitását kizárólag a sikeresen lezárult üzembe helyezési folyamatot követően teheti lehetővé.

11/b. eset: Pénztárgép befejezett üzemeltetést követő új üzembe helyezése (átszemélyesítés)

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány		
A folya	A folyamat elindítására akkor kerülhet sor, ha a pénztárgép üzemeltetésének befejezése				
sikerese	en lezajlott. (12. eset)				
1.		vezetett naplóállományt és új naplóállo	mányt nyit. Az		
	AEE felépíti az SSL kapcsolato	pt			
2.	Az AEE elindítja az		AEE→SSG		
		DEFMOD XXXXXXXXX UHK S HHHH			
	Ha a NAV szerver hibát észlel az AEE által küldött regisztrációs fájlban, akkor a 3. számú				
lépéssel folytatja, majd lezárja a folyamatot. Megfelelő üzembe helyezési kód esetén a NAV					
szerver	a 4. számú lépéssel folytatja.				

	T 1.1 . 1 . 1	T . a	
3.	NAV hibajelzés, az üzembe		SSG→AEE
	helyezés meghiúsult	YY=50 - "Nem érvényes üzembe	
		helyezési kód."	
		YY=51 - "Az üzembe helyezési kódot már felhasználták." YY=52 -	
		"Nem nyilvántartott AEE."	
		YY=53 - Az AP szám már regisztrálva	
		van másik	
		AEE-hez	
		YY=54 - "Ez az AEE már regisztrált	
		másik AP számmal" YY=55 - "Ez az	
		AEE már regisztrált másik üzembe	
		helyezési kóddal."	
4.		ére az üzemeltetői és működési hely a	datokat az 5-6
	lépések megfelelő számú ismé		
5.	Üzemeltetői és működési		SSG→AEE
-	hely adatok	DEFUPD XXXXXXXXX P1a P2bbb P3c	
6.		az érkezett adatokat. Amennyiben ez s	sikeres, az AEE
	6a. üzenetet küldi, majd a foly	amat a 7. lepessel folytatodik. : AEE a 6b. üzenetet küldi, a folyamat	o 12 lápáccal
	folytatódik és sikertelenül zár		a 15. lepessei
6a.	Adatok eltárolásának		AEE→SSG
oa.	visszaigazolása	ANS XXXXXXXXX 08 HHHHHHHHHH	
6b.	Adatok eltárolása sikertelen	THE TRUE TRUE TO THE	AEE→SSG
OD.	radion of all olds discretion	ANS XXXXXXXXX 33 HHHHHHHHHH	THE FOOG
7.	Utasítás az S-nél nem	АСК 10 ННННННННН	SSG→AEE
	nagyobb sorszámú		
	naplóállományok törlésére		
8.	Az AEE bontja az SSL kapcso		
9.			annál korábbi
		keresen lezajlott, akkor az AEE a 9a.	
		izenetet küldi, bontja a kapcsolatot	és a folyamat
0	sikertelenül zárul le.	T	AFF CCC
9a.	Az átszemélyesítés sikeres	ANC VVVVVVVV 12 HIHHHHHHHHH	AEE→SSG
9b.	Az átozomályzatás	ANS_XXXXXXXXX_12_HHHHHHHHHH	AEE→SSG
an.	Az átszemélyesítés sikertelen	ANS XXXXXXXXX 40 HHHHHHHHHH	ALE-33G
10.	Blokkolást feloldó üzenet	UNBLCK HHHHHHHHHH	SSG→AEE
11.		a pénztárgép blokkolt állapotát. Siker	
11.		elen végrehajtás esetén az 11b. üzenetet	
11a.	Blokkolás feloldása		AEE→SSG
114.	végrehajtva	ANS XXXXXXXXX 02 HHHHHHHHHH	
11b.	Blokkolás feloldás		AEE→SSG
120.	végrehajtása sikertelen	ANS XXXXXXXXX 32 HHHHHHHHHH	
12.		ól a NAV a 12a. üzenetet küldi, sikertele	
	12b. üzenetet küldi.		
12a.	Az átszemélyesítési folyamat	АСК_07_ННННННННН	SSG→AEE
	sikeresen lezárult		
12b.	Visszaigazolás a folyamat	АСК_00_ННННННННН	SSG→AEE
	sikertelenségéről		
13.	Az AEE bontja az SSL kapcso	latot.	

Az átszemélyesítés kizárólag akkor tekinthető sikeresen befejezettnek, ha sikeresen megtörtént minden olyan módosítás, amire a NAV utasítást adott, majd az AEE fogadta a 10a. lépésben szereplő visszaigazoló üzenetet. A pénztárgép adóügyi nap nyitását kizárólag a sikeresen lezárult üzembe helyezési folyamatot követően teheti lehetővé. Átszemélyesítés után a naplóállományok sorszámozása ismétlés és kihagyás nélkül folytatódik.

Sikertelenül zárult átszemélyesítés újra megkísérelhető.

12. eset: Pénztárgép üzemeltetésének befejezése

A pénztárgép üzemeltetésének befejezése során az AEE-ben tárolt naplóállományok feltöltésre kerülnek a NAV szerverére és a NAV blokkolja a pénztárgép működését. Ebből az állapotból a pénztárgép üzemeltetésének folytatásával (16. eset) vagy új üzembe helyezéssel (11/b. eset) kerülhet ki a pénztárgép.

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcso	olatot	
2.	Az AEE jelzi a kezelői szándékot a az üzemeltetés befejezési folyamat megindítására	_	AEE→SSG
3.	és a folyamat a 4. lépéssel fo ennek fogadását követően az zárul.	befejezése megvalósítható, a NAV a 3a. lytatódik. Egyéb esetben a NAV az 5b. AEE bontja a kapcsolatot és a folyam	üzenetet küldi, nat sikertelenül
3a.	lefolytatható	АСК_08_ННННННННН	SSG→AEE
3b.	Üzemeltetés befejezése nem hajtható végre		SSG→AEE
4.	Normál bejelentkezés	PRIOR_YY_XXXXXXXXX_S_N_T vagy TRMRDY_XXXXXXXXX_S_N_T	AEE→MSG
5.	Blokkoló üzenet	PTGBLCK HHHHHHHHHH	MSG→AEE
6.	esetén a 6a. üzenetet küldi végrehajtás esetén az AEE a folyamat sikertelenül zárul.	állapotba hozni a pénztárgépet. Siker és a folyamat a 7. lépéssel folytató a 6b. üzenetet küldi, bontja az SSL ka	dik. Sikertelen apcsolatot és a
6a.	Blokkolás végrehajtva	ANS XXXXXXXXX 01 ННННННННН	AEE→MSG
6b.	Blokkolás végrehajtása sikertelen	ANS_XXXXXXXXX_31_HHHHHHHHHHH	AEE→MSG
7.	Utasítás adatszolgáltatásra	TRMNOW_F_HHHHHHHHHHH	MSG→AEE
8.	sorszámú naplóállományokat a 9-10. lépések megfelelő szár		rendben elküldi
9.	Naplófájl küldése	(fájlnév_HHHHHHHHHH) és tartalom	AEE→NFL
10.		a 10a., a 10b. vagy a 10c. üzenettel nyug	
10a.	NAV visszaigazolás és utasítás a következő fájl küldésére	АСК_02_ННННННННН	NFL→AEE
10b.	Az üzemeltetés befejezése nyugtázva	АСК_64_ННННННННН	NFL→AEE
10c.	NAV hibajelzés	АСК 00 ННННННННН	NFL→AEE
11.	üzenet fogadása esetén az A lezárult. A 10c. üzenet fogad küldött naplófájlt. Ha az AEE kapja, akkor a folyamat a 12. l	én az AEE a folyamatot a 9. lépéssel fo EE bontja az SSL kapcsolatot és a foly dása esetén az AEE újraküldi a 9. lépe E egy fájl küldése kapcsán ötödször is a lépéssel folytatódik és sikertelenül zárul.	amat sikeresen ésben legutóbb a 10c. üzenetet
12.	Sikertelen fájlküldés	ANS XXXXXXXXX 37 ННННННННН	AEE→MSG
13.	folyamat sikertelen	АСК_61_ННННННННН	MSG→AEE
13.	Az AEE bontja az SSL kapcso	latot	

Ha az üzemeltetés befejezése folyamat sikeresen lezárul, akkor újabb üzembe helyezésig, illetve az üzemeltetés folytatása folyamat lezárultáig a pénztárgép nem lehet alkalmas adóügyi nap megnyitására.

13. eset: Utasítás azonnali elsőbbségi bejelentkezésre

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány
1.	A NAV azonnali elsőbbségi		
	bejelentkezésre utasítja az	_	Mobilszolgáltat
	AEE-t (nem SSL csatornán)		ó→AEE

2.	Az AEE felépíti az SSL kapcsolatot			
3.	Az AEE bejelentkezése PRIOR 07 XXXXXXXXX S N T AEE→MSG			
A forgalmazás az e mellékletben részletezett forgatókönyvek egyike szerint folytatódik az				
egyik olyan üzenettel, amit az				
MSG szerver adhat az AEE elsőbbségi bejelentkezésére válaszul.				

14. eset: Működtető szoftver frissítése az AEE kezdeményezésére

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány			
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcso	Az AEE felépíti az SSL kapcsolatot				
2.	Az AEE szoftverfrissítést igényel	REQFW_V_XXXXXXXX	AEE→SSG			
3.	e mellékletben foglalt 9. es	r frissítésére kész, a 3a. üzenetet küldi et 4. lépésével folytatódik. Ha a sz NAV a 3b. üzenetet küldi. Ilyenkor enül zárul le.	oftver frissítése			
3a.	Utasítás a működtető szoftver frissítésére	FRWUPD ééééhhnnóóppmm HHHHH	SSG→AEE			
3b.	Szoftver frissítése most nem lehetséges	АСК_05_ННННННННН	SSG→AEE			
4.	foglaltak szerint folytatja. A	én az AEE a forgalmazást az e mellél 3b. üzenet fogadása esetén az AEE m ismétli meg a REQFW kérést.	klet 9. esetében bontja az SSL			

15. eset: A NAV folyamatot töröl az AEE-n

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány		
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcsolatot				
2.	Az AEE bejelentkezése	PRIOR_YY_XXXXXXXXXS_N_T vagy	AEE→MSG		
	, 0 00	TRMRDY XXXXXXXXX S N T			
3.	Utasítás egy vagy több		MSG→AEE		
	- 3	UPDCLR XXXXXXXXX R HHHHHHH			
4.		ításban foglaltakat. Sikeres végrehajt			
		jtás esetén a 4b. üzenetet küldi. Ha			
		akkor a sikeres végrehajtást az összes			
		negjelölt folyamat nem létezik, akkor	az AEE a 4c.		
_	üzenetet küldi.		.==		
4a.	Alaphelyzetbe állítás		AEE→MSG		
_		ANS XXXXXXXXX 41 HHHHHHHHH			
4b.	Alaphelyzetbe állítás		AEE→MSG		
	sikertelen	ANS XXXXXXXXX 42 HHHHHHHHH			
4c.	Megjelölt folyamat nem		AEE→MSG		
	létezik	ANS XXXXXXXXX 53 HHHHHHHHH			
5.	NAV visszaigazolás	АСК_04_ННННННННН	MSG→AEE		
6.	Az AEE bontja az SSL kapcsol	latot.			

16. eset: Üzemeltetés folytatása

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcso	latot	
2.	Üzemeltetés folytatásának	SUSPUNDO_XXXXXXXXX	AEE→SSG
	kezdeményezése	_	
3.	Amennyiben az üzemeltetés	s folytatása megvalósítható, a NAV	a 3a. üzenetet,
		li. A 3b. üzenet fogadása esetén az AE	E bontja az SSL
	kapcsolatot és a folyamat siker	rtelenül zárul.	
3a.	Blokkolást feloldó üzenet	UNBLCK_HHHHHHHHHH	SSG→AEE
3b.	Üzemeltetés folytatása nem	АСК_65_ННННННННН	SSG→AEE
	lehetséges		
4.	Az AEE megkísérli feloldani	a pénztárgép blokkolt állapotát. Sike	eres végrehajtás
	esetén a 4a. üzenetet, sikertel	en végrehajtás esetén a 4b. üzenetet kü	ildi.
4a.	Blokkolás feloldása		AEE→SSG
	végrehajtva	ANS_XXXXXXXXX_02_HHHHHHHHHH	

4b.	Blokkolás feloldás		AEE→SSG
	végrehajtása sikertelen	ANS_XXXXXXXXX 32_HHHHHHHHH	
5.	NAV visszaigazolás	АСК 04 ННННННННН	SSG→AEE

A sikertelenül zárult folyamat megismételhető.

17. eset: Utasítás a naplófájl maximális méretének beállítására

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcso		
2.	Az AEE bejelentkezése	PRIOR_YY_XXXXXXXXX_S_N_T vagy TRMRDY XXXXXXXXX S_N_T	AEE→MSG
3.	Utasítás a maximális méret		MSG→AEE
	beállítására	FILESIZE_XXXXXXXXX N_HHHHHH	
4.	Az AEE megkísérli a méret	korlát beállítását. Sikeres végrehajtá	s esetén az 5a.
		ás esetén az 5b. üzenetet küldi.	
5a.	Méretkorlát beállítás		AEE→MSG
	végrehajtva	ANS_XXXXXXXXX_14_HHHHHHHHHH	
5b.	Méretkorlát beállítás		AEE→MSG
	sikertelen	ANS_XXXXXXXXX_44_HHHHHHHHH	
6.	NAV visszaigazolás	АСК_04_ННННННННН	MSG→AEE
7.	Az AEE bontja az SSL kapcsol	atot	

18. eset: Utasítás technikai tájékoztatás bizonylat nyomtatására

	Leírás	Üzenet	Irány
Lépés			
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcso	latot	
2.	Az AEE bejelentkezése	PRIOR_YY_XXXXXXXXX_S_N_T	AEE→MSG
	(elsőbbségi vagy normál)	vagy	
		TRMRDY XXXXXXXXX S N T	
3.	Utasítás üzenet		MSG→AEE
	nyomtatására	PRNT XXXXXXXXX SZOVEG HHHH	
4.	Az AEE az üzenet szövegét	eltárolja későbbi kinyomtatáshoz.	Sikeres eltárolás
	esetén az 5a. üzenetet, sikerte	len eltárolás esetén az 5b. üzenetet kü	ıldi.
5a.	Nyomtatás végrehajtva		AEE→MSG
		ANS XXXXXXXXX 45 HHHHHHHHII	
5b.	Nyomtatás végrehajtása		AEE→MSG
	sikertelen	ANS XXXXXXXXX 46 HHHHHHHHI	
6.	NAV visszaigazolás	АСК_04_ННННННННН	MSG→AEE
7.	Az AEE bontja az SSL kapcsol	atot	

A technikai tájékoztatás bizonylat nem adóügyi bizonylat.

19. eset: Az AEE-NAV kommunikáció tesztelése

	Leírás	Üzenet	Irány
Lépés			-
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcsolatot		
2.	Az AEE bejelentkezése	PING_XXXXXXXXX	AEE→MSG
	(elsőbbségi vagy normál)	_	
3.	NAV visszaigazolás	ACK_04_HHHHHHHHHHH	MSG→AEE
4.	A pénztárgép operátori kijelzőjén megjelenik a "Kommunikációs csatorna él" felirat,		
	majd 60 másodperc múlva az AEE bontja az SSL kapcsolatot.		

20. eset: A NAV állapotjelentést kér

Lépés	Leírás	Üzenet	Irány
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcsolatot		

2.	Az AEE bejelentkezése	PRIOR_YY_XXXXXXXXX_S_N_T	AEE→MSG
	(elsőbbségi vagy normál)	vagy	
		TRMRDY_XXXXXXXXX_S_N_T	
3.	Utasítás állapotjelentés	STSREQ_HHHHHHHHHH	MSG→AEE
	adására	_	
4.	Állapotjelentés adása		AEE→MSG
		STATUS XXXXXXXXX UZE=Q1 BLC	
		RW=Q5 EUR=Q6 CON=Q7 UDC=(
		нннийнин	
5.	NAV visszaigazolás	АСК_04_ННННННННН	MSG→AEE
6.	Az AEE bontja az SSL kapcsolatot		

21. eset: Állapotjelentés

	Leírás	Üzenet	Irány
Lépés			-
1.	Az AEE felépíti az SSL kapcsol	atot	
2.	Állapotjelentés adása		AEE→SSG
		STATUS_XXXXXXXXX_UZE=Q1_BLC	
		RW=Q5 EUR=Q6 CON=Q7 UDC=C	
3.	NAV visszaigazolás	АСК_04_ННННННННН	SSG→AEE
4.	Az AEE bontja az SSL kapcsolatot		

6. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez

A típusvizsgálat részei

A pénztárgépek típusvizsgálata különösen az alábbiakra terjed ki:

A) Műszaki vizsgálat

A/1. Biztonság

- 1. plombával való lezárhatóság ellenőrzése (a plombasérülés mutassa a készüléken történt illetéktelen beavatkozást)
 - 2. burkolat ellenőrzés (nyílásokon keresztül végezhető adatmódosítások kizárása)
 - 3. hibakezelés ellenőrzése (blokkolt állapot biztosítása)
 - 4. elektronikai biztonság
- 5. házkialakítás, védelem (pl. nem megfelelő, rosszhiszemű szétszedés elleni védelem)
- 6. interfész és adatbeviteli lehetőségek (külső eszköz csatlakoztatása, alfanumerikus adatbevitel egyszerű használata, 3G kapcsolat biztosítása)

A/2. Kijelző

- 1. két kijelző megléte
- 2. vevőkijelző méretének ellenőrzése
- 3. vevőkijelző meghibásodásának kezelése

A/3. Nyomtató

- 1. a nyomtató és az AEE kapcsolatának ellenőrzése
- 2. bizonylat olvashatóságának ellenőrzése
- 3. megjelenített karakterek méretének ellenőrzése
- 4. nyomtatás indítási lehetőségek ellenőrzése
- 5. nyomtató hibajelzés ellenőrzése

A/4. Billentyűzet

- 1. minimális billentyűzet meglétének ellenőrzése
- 2. billentyűzetkiosztás ellenőrzése
- 3. magyar nyelvű feliratok

A/5. Adóügyi Ellenőrző Egység meglétének és helyes működésének vizsgálata

B) Informatikai vizsgálat

- 1. szabályozott sorszámozási feltételeknek való megfelelés
- 2. frissítések, változáskövetés biztosítása (pl. kerekítési szabályok, számlázási szabályok változása, adónem változás követés)
 - 3. firmware frissítési lehetőség biztosítása,
 - 4. szoftver frissítési lehetőség biztosítása,
- 5. idegenkezűség elkerülése érdekében frissítés speciális, szervizportokon keresztül történik-e
- 6. a pénztárgép szoftverelemeinek vizsgálata (pl. forgalmi adatgyűjtés biztosítási lehetőség, áfa kulcs érték módosítások követése, kötelező elemi tranzakciók elvégezhetőségének ellenőrzése, tranzakciótípus azonosítása, az alkalmazott tranzakciótípusok szerinti bizonylat és napi szintű tranzakciógyűjtők ellenőrzése, napi szintű számlálók ellenőrzése globális számlálók ellenőrzése, sorszám folytonosság, sorszám formátum, a bizonylat kiállítás folyamata, és annak zártsága)
- 7. napi feladatok ellenőrzése (pl. napi nyitás, bizonylatnyitás, tételsor nyomtatás, részösszesen sor nyomtatás, összesen sor nyomtatás, bizonylat megszakítás, bizonylatzárás, napi zárás)
- 8. adóügyi bizonylat nyomtatott elemei elrendezésének vizsgálata (pl. megnevezés elhelyezése, idő formátum, reklámszöveg)
- 9. értékhatár ellenőrzés (minimális értékek forint alapú üzemmód esetén: tételsorszám: 9 999 999, bizonylat szintű forgalmi gyűjtőszám: 99 999 999, napi forgalmi gyűjtők, sztornó gyűjtői: 999 999 999, göngyölített forgalom: 999 999 999 999)
 - 10. kerekítési szabály alkalmazásnak ellenőrzése
 - 11. "gyakorló üzemmód" létezésének ellenőrzése
 - 12. nyomtatás megszakítás lehetőségének ellenőrzése
 - 13. speciális pénztárgépek működésének ellenőrzése
- Az informatikai vizsgálathoz valós szerver hozzáférést kell a típusvizsgálatot végző számára biztosítani.

C) Dokumentáció vizsgálata

- 1. a típusvizsgálathoz előírt és benyújtott valamennyi dokumentum vizsgálata
- 2. a dokumentáció és a mintadarab azonosságának vizsgálata
- 3. e jogszabályban előírtakat, továbbá a vonatkozó uniós irányelveket átültető tagállami jogszabályokban előírtakat igazoló tanúsítványok meglétének ellenőrzése

7. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez

A tranzakciók, bizonylat szintű forgalmi és tranzakció-gyűjtő kapcsolatai

	A B		С
1.	TRANZAKCIÓ		
2.	TÍPUS PARAMÉTER HATÁS		

	. , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			
3.	ÉRTÉKESÍTÉS	Megnevezés, Érték, Áfa-jel	mező tartalmával	
4.	SZTORNÓ	Megnevezés, Érték, Áfa-jel	Áfa jel szerinti forgalmi gyűjtő csökkentése az Érték mező tartalmával SZTORNÓ tranzakció-gyűjtő növelése az Érték mező tartalmával	
5.	FELÁR	Megnevezés, Érték, Áfa-jel	Áfa jel szerinti forgalmi gyűjtő növelése az Érték mező tartalmával FELÁR tranzakció-gyűjtő növelése az Érték mező tartalmával	
6.	FELÁR SZTORNÓ	Megnevezés, Érték, Áfa-jel	Áfa jel szerinti forgalmi gyűjtő csökkentése az Érték mező tartalmával FELÁR tranzakció-gyűjtő csökkentése az Érték mező tartalmával	
7.	ENGEDMÉNY	Megnevezés, Érték, Áfa-jel	Áfa jel szerinti forgalmi gyűjtő csökkentése az Érték mező tartalmával ENGEDMÉNY tranzakció-gyűjtő növelése az Érték mező tartalmával	
8.	ENGEDMÉNY SZTORNÓ	Megnevezés, Érték, Áfa-jel	Áfa jel szerinti forgalmi gyűjtő növelése az Érték mező tartalmával ENGEDMÉNY tranzakció-gyűjtő csökkentése az Érték mező tartalmával	
9.	VISSZÁRU	Megnevezés, Érték, Áfa-jel	Áfa jel szerinti forgalmi gyűjtő csökkentése az Érték mező tartalmával VISSZÁRU tranzakció-gyűjtő növelése az Érték mező tartalmával	
10.	VISSZÁRU SZTORNÓ	Megnevezés, Érték, Áfa-jel	Áfa jel szerinti forgalmi gyűjtő növelése az Érték mező tartalmával VISSZÁRU tranzakció-gyűjtő csökkentése az Érték mező tartalmával	
11.	RÉSZÖSSZEG FELÁR	Megnevezés, Érték	gyűjtőinek aktuális tartalma szerint Áfa jel szerinti forgalmi gyűjtők növelése az arányosított Értékekkel FELAR tranzakció-gyűjtő növelése az Értékkel	
12.	RÉSZÖSSZEG FELÁR SZTORNÓ	Megnevezés, Érték	Érték ellenőrzése, Áfa jel szerinti forgalmi gyűjtők csökkentése az arányosított Értékekkel FELÁR tranzakció-gyűjtő csökkentése az Értékkel	
13.	RÉSZÖSSZEG ENGEDMÉNY	Érték	Érték mező arányosítása a bizonylat forgalmi gyűjtőinek aktuális tartalma szerint Áfa jel szerinti forgalmi gyűjtők csökkentése az arányosított Értékekkel ENGEDMÉNY tranzakció-gyűjtő növelése az Értékkel	
14.	RÉSZÖSSZEG ENGEDMÉNY SZTORNÓ	Megnevezés, Érték	Érték ellenőrzése, Áfa jel szerinti forgalmi gyűjtők növelése az arányosított Értékekkel ENGEDMÉNY tranzakció-gyűjtő csökkentése az Értékkel	

8. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez

A pénztárgép napi funkcióinak leírása

_				,
		A	В	C
	1.	FUNKCIÓ	PARAMÉTER	TEVÉKENYSÉG
	2.	Napi nyitás		Dátum, idő, fejléc, Áfa értékek ellenőrzése,
		- •		szinkronizálása, Euró bevezetésének időpontja rekord
				ellenőrzése, napi nyitás elutasítása, vagy elvégzése és
				"Napi nyitás" nem adóügyi bizonylat nyomtatása
	3.			Fejléc nyomtatása, Bizonylatcím, vagy bizonylattípus
		Bizonylatnyitás	(NY / ESZ /	nyomtatása
			NAB)	
	4.	Tételsor	NY tételsor /	Bizonylat szintű forgalmi- és tranzakció-gyűjtők
		nyomtatás	ESZ tételsor	tartalmának növelése / csökkentése, tételsor
				nyomtatása, a nyomtatás ellenőrzése, vevőkijelzőre
				írás

5.	Rész-összesen sor nyomtatás	Érték	Érték összehasonlítása a bizonylat szintű forgalmi gyűjtők tartalmának összegével, vevőkijelzőre írás,
			rész-összesen sor nyomtatása, vagy visszautasítása, és a bizonylat megszakítása
6.	ÖSSZESEN	Érték	Érték összehasonlítása a bizonylat szintű forgalmi
	sor nyomtatás		gyűjtők tartalmának összegével, vevőkijelzőre írás,
	J		ÖSSZESEN sor nyomtatása, vagy visszautasítása, és a
			bizonylat megszakítása
7.	Megjegyzés	Megjegyzés	Megjegyzés sor nyomtatása, [vevőkijelzőre írás]
	sor nyomtatás	sor	
8.			NY és ESZ esetén: megszakítás szöveg, "ÖSSZESEN:
	Bizonylat-megsz		0 Ft" sor, bizonylat-sorszám, dátum, idő, AP sor
			nyomtatása, bizonylat szintű forgalmi- és
			tranzakciógyűjtők tartalmának ürítése, a megszakítás
			számláló és az érintett bizonylat-számláló növelése, [a
			következő bizonylat fejlécének nyomtatása,
			bizonylat-vágás] NAB esetén: megszakítás szöveg,
			dátum, idő, záró sor nyomtatása, [a következő
9.	Dinamulatnámáa	NY / ESZ /	bizonylat fejlécének nyomtatása, bizonylat-vágás] NY és ESZ esetén: bizonylat-sorszám, dátum, idő, AP
9.	Bizonylatzárás	NAB	sor nyomtatása, a nyomtatás ellenőrzése, érintett napi
		INAD	szintű forgalmi- és tranzakció-gyűjtők tartalmának
			növelése a bizonylat szintű gyűjtők tartalmával,
			bizonylat szintű forgalmi- és tranzakció-gyűjtők
			tartalmának ürítése, érintett bizonylat számláló
			növelése, [a következő bizonylat fejlécének
			nyomtatása, bizonylat-vágás] NAB esetén: dátum, idő,
			záró sor nyomtatása, [a következő bizonylat fejlécének
			nyomtatása, bizonylatvágás]
10.	Napi zárás		Fejléc sorok nyomtatása, GT érték növelése a napi
			szintű forgalmi gyűjtők összegével, "Napi forgalmi
			jelentés" nyomtatása, a nyomtatás ellenőrzése, Napi
			forgalom rekord Adóügyi Ellenőrző Egységbe írása, az
			írás ellenőrzése, napi szintű forgalmi- és
			tranzakció-gyűjtők tartalmának ürítése, napi
			számlálók nullázása, zárásszámláló növelése.

NY: Nyugta ESZ: Egyszerűsített NAB: Nem adóügyi bizonylat számla

A funkciókhoz tartozó általános ellenőrzési tevékenységek:

- 1. a paraméterek szintaktikai és szemantikai ellenőrzése,
- **2.** a perifériák (Adóügyi Ellenőrző Egység, nyomtató, vevőkijelző) működőképességének ellenőrzése.

9. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez

A pénztárgép nyomtató egysége által kinyomtatható bizonylatok adattartalma és a bizonylatok mintája

A) A pénztárgép nyomtató egysége által kinyomtatható nyugta bizonylat mintája az alábbi, melyen a kötelező tartalmi elemek (Áfa tv. 173. §) és a nem kötelező tartalmi elemek egymáshoz való viszonya a következő azzal, hogy a mintán szereplő adatok sorrendje kötelező:

Nyugta kerekítéssel (fizetés forinttal)

123456789	123456789	123456789	123456789

123430709 123430709 1234	150705 125450705	
ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ÜZLET NEVE ÜZLET CÍME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA		
NYUGT	A	
UTIKÖNYV A00 SZALÁMI	1 115 1 234	
C00 1,234 kg * 1000 Ft/kg		
ÖSSZESEN:	2 349 Ft	
KÉSZPÉNZ: VISSZAJÁRÓ: KEREKÍTÉS:	2 500 Ft 150 Ft 1 Ft	
KÖSZÖNJÜK, HOGY NÁI	LUNK VÁSÁROLT!	
NYUGTASZÁM: 2011.01.15.	1234/00001 11:15	
NAV Ellenőrző kód:ABC09		
AP XXXXXX	XXXX	

Nyugta kerekítéssel (fizetés külföldi fizetőeszközzel) (a kötelező tartalmi elemek és a nem kötelező tartalmi elemek egymáshoz való viszonyának bemutatására)

123456789 123456789 123456789 123456789

123456789 123456789 123456789 123456789				
ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ÜZLET NEVE ÜZLET CÍME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA				
NYUGTA				
UTIKÖNYV	1 115			
A00				
SZALÁMI	1 235			
C00	C00			
1,235 kg * 1000 Ft/kg				
ÖSSZESEN:	2 350 Ft			
KÉSZPÉNZ: 10,00 €	2 569 Ft			
ÁRFOLYAM: 256,888 Ft/€				
VISSZAJÁRÓ:	220 Ft			
KEREKÍTÉS:	-1 Ft			
KÖSZÖNJÜK, HOGY NÁLU	KÖSZÖNJÜK, HOGY NÁLUNK VÁSÁROLT!			
NYUGTASZÁM:	1234/00001			
2011.01.15.	11:15			
"NAV Ellenőrző kód:	ABC09"			
AP XXXXXXXXX				

B) A pénztárgép nyomtató egysége által kinyomtatható egyszerűsített számla bizonylat mintája az alábbi, melyen a kötelező tartalmi elemek [Áfa tv. 176. § (2) bekezdése] és a nem kötelező tartalmi elemek egymáshoz való viszonya a következő azzal, hogy a mintán szereplő adatok sorrendje kötelező:

123456789 123456789 123456789 123456789			
ELADÓ CÉG NEVE			
ELADÓ CÉG SZÉKHELYE			
ÜZLET NEVE			
ÜZLET CÍME			
ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA			
1			
EGYSZE	RÜSİTETT SZÂMLA		
SZÁMLASZÁM:	123456789/1234/00001		
VEVŐ:			
XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX		
XXXXXXX			
XXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX		
XXXXXXX			
XXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX		
XXXXXXX			
CIKKSZÁM MENN	Y. ME. EGYSÉGÁR		
MEGNEVEZÉS	ÉRTÉK/ÁFA		
1234567890	1 DB 115		
UTIKÖNYV	115		
A00			
1111111111	1,235 kg 1000		
SZALÁMI	1 235		
C00			
Α – 04,76%:	115		
B – 15,25%:	1 235		
ÖSSZESEN:	1 350 Ft		
KÉSZPÉNZ:	1 500 Ft		
VISSZAJÁRÓ:	150 Ft		
I			
	SÍTÉS ESETÉN A JÖVEDÉKI		
TERMÉK SZÁRM	IAZÁSÁNAK IGAZOLÁSÁRA		
NE	M ALKALMAS		
A SZÁMLA KÉ	T PÉLDÁNYBAN KÉSZÜLT		
BIZONYLATSZÁM:	1234/00002		
2011.01.15.	11:15		
I			
NAV E	llenőrző kód:ABC09		
AP	AP XXXXXXXXX		
<u> </u>			

Megjegyzés: Kétvállalkozós pénztárgép esetén a számlaszám formája: A/123456789/1234/12345, vagy B/123456789/1234/12345

- **C)** Napi forgalmi jelentés (adóügyi bizonylat), amely kizárólag a következő adatokat tartalmazhatja:
 - 1. Bizonylat fejléc adatok az A.) pontban meghatározottak szerint,
 - 2. "NAPI FORGALMI JELENTÉS",
 - 3. A napi zárás sorszáma,
 - 4. "A 05%:" forgalom,
 - 5. "B 18%:" forgalom,
 - 6. "C 27%:" forgalom,
 - 7. "D AJT:" forgalom,
 - 8. "E TAM:" forgalom,
 - 9. Napi forgalom összesen,
 - 10. Felár összesen,
 - 11. Sztornó összesen,
 - 12. Engedmény összesen,
 - 13. Visszáru összesen,
 - 14. Nyugták száma,
 - 15. Egyszerűsített számlák száma,
 - 16. Nyugták és egyszerűsített számlák száma összesen,
 - 17. Megszakítások száma,
 - 18. Sztornó bizonylatok száma (F) pontban meghatározottak szerint),

- 19. Sztornó bizonylatok összesen,
- 20. Visszáru bizonylatok száma (G) pontban meghatározottak szerint)
- 21. Visszáru bizonylatok összesen,
- 22. Göngyölített forgalom (GT),
- 23. A RAM törlés sorszáma, időpontja (év, hó, nap, óra, perc), a 3. melléklet *D)* pontja szerinti program ellenőrző szám, abban az esetben, ha az előző napi zárást követően a napi gyűjtők törlése megtörtént,
 - 24. A RAM törlések száma,
- 25. "AZ ADÓMEMÓRIA ... ZÁRÁS UTÁN MEGTELIK" (a lehetséges napi zárások feltüntetésével, abban az esetben, ha az adómemória megtelte előtti zárások száma 120, vagy annál kevesebb),
 - 26. "AZ ADÓMEMÓRIA MEGTELT" (abban az esetben, ha az adómemória megtelt),
 - 27. A bizonylat kinyomtatásának kelte (év, hó, nap, óra, perc),
- 28. "NAV ellenőrző kód" és e rendelet 3. melléket *F*) pont *FD*) alcím 9. és 10 pontja szerinti ellenőrző kód,
 - 29. Stilizált AP jel és ennek folytatásaként a pénztárgép 9 jegyű azonosítószáma. Az adatsorok fenti sorrendje kötelező.

A napi forgalmi jelentés bizonylat mintája a következő:

Napi forgalmi jelentés

123456789 123456789 123456789 123	3456789
ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ÜZLET NEVE ÜZLET CÍME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA	
NAPI FORGALMI JELENTÉS	
ZÁRÁS SORSZÁMA:	1234
A - 05,00%:	355
B-18.00%:	2 468
C - 25,00%:	0
D - AJT :	0
E - TAM :	0
NAPI FORGALOM (Ft):	2 823
FELÁR ÖSSZESEN:	0
SZTORNÓ ÖSSZESEN:	0
ENGEDMÉNY ÖSSZESEN:	0
VISSZÁRU ÖSSZESEN:	0
NYUGTÁK SZÁMA:	1
EGYSZERŰSÍTETT SZÁMLÁK SZÁMA:	2
NYUGTÁK, E. SZÁMLÁK ÖSSZESEN:	3
MEGSZAKÍTÁSOK SZÁMA:	0
SZTORNÓ BIZONYLATOK SZÁMA:	1
SZTORNÓ BIZONYLATOK ÖSSZESEN:	
VISSZÁRU BIZONYLATOK SZÁMA: VISSZÁRU BIZONYLATOK ÖSSZESEN:	1 634
	1 034
GÖNGY. FORGALOM (GT) (Ft): 123 452 823	
1	
2011.01.15.	19:15
NAV Ellenőrző kód:ABC09	
AP XXXXXXXX	

D) A 3. melléklet I. rész GE pontjában meghatározott Menetjegy storno bizonylat mintája a kötelező tartalmi elemek és a nem kötelező tartalmi elemek egymáshoz való viszonyának bemutatására a következő:

Sztornó bizonylat

123456789 123456789 123456789 1	123456789	
ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA		
SZTORNÓ BIZONYLAT MENETJEGY STORNO BIZONYI EREDETI BIZONYLAT KELTE, TÍPUS; 2011.01.15. NY/123456789/1234/0	LAT A, SZÁMA: 00001	
	ÉRTÉK/ÁFA	
1234567890 -2 DB 115 FT	-230 FT	
C00 - 21,26% :	-230 FT	
ÖSSZESEN:	-230 Ft	
VEVŐ RÉSZÉRE KIFIZETVE: KEREKÍTÉS:	230 Ft 0 Ft	
KIZÁRÓLAG AZ EREDETI BIZONYLATTAL EGYÜTT ÉRVÉNYES		
BIZONYLATSZÁM: S/123456789/1 2011.01.15.	1234/00001 11:15	
NAV Ellenőrző kód:ABC09		
SZTORNÓ BIZONYLAT		

E) "Nem adóügyi bizonylat"

- 1. bizonylat fejléc adatok [A) pontban meghatározottak szerint],
- 2. "NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT",
- 3. a bizonylat megnevezése,
- 4. szabad szöveg, amely nem tartalmazhatja a stilizált AP jelet, az adóügyi bizonylatok megnevezését és az "ÖSSZESEN" szót,

5. a bizonylat kinyomtatásának kelte (év, hó, nap, óra, perc),

6. "NAV ellenőrző kód" és e rendelet 3. melléket *F*) pont *FD*) alcím 9. és 10. pontja szerinti ellenőrző kód,

7. "NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT".

"Nem adóügyi bizonylat" készítésekor a forgalmi, tranzakció-gyűjtők és a 3. melléklet *C*) pont 10., 11., és 13. alpontjai szerinti számlálók értéke nem változhat. A nem adóügyi bizonylat mintái a következők:

Pénztárjelentés

123456789 123456789 123456789 123456	789
ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ÜZLET NEVE ÜZLET CÍME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	
PÉNZTÁRJELENTÉS	
	Ft
NAPI FORGALOM:	123 456
EGYÉB BEVÉTEL:	1 000
BEVÉTELEK ÖSSZ:	124 456
SZTORNÓ:	1 000
VISSZÁRU:	2 000
EGYÉB KIADÁS:	1 000
KIADÁSOK ÖSSZ:	4 000
KEREKÍTÉS NÉLKÜLI FIÓKTART:	120 456
KEREKÍTÉSEK ÖSSZEGE:	-1
KEREKÍTETT FIÓKTARTALOM:	120 455
KĖSZPĖNZ:	100 455
BANKKÁRTYA:	7 430
EURÓ 10,00 €	2 570
UTALVÂNY:	10 000
FIZETŐESZKÖZÖK ÖSSZ:	120 455
FELSZOLGÁLÓI DÍJ:	12 000
ÜZEMANYAGKARTYAS ERT:	23 000
ÜZEMANYAGK. ÉRT. SZTORNÓ:	-3 000
EGÉSZSÉGKÁRTYÁS ÉRT:	34 000
EGÉSZSÉGK. ÉRT. SZTORNÓ:	-4 000
2011.01.18.	18:15
NAV Ellenőrző kód:ABC09	
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	

Megjegyzés: Éttermi rendszer esetén a felszolgálói díj, Üzemanyagkút rendszer esetén az üzemanyagkártyás értékesítés, Gyógyszertári rendszer esetén az egészségkártyás értékesítés összegét a fizetőeszközök összesítése után kell megjeleníteni. Az üzemanyagkártyás és egészségkártyás értékesítési bizonylatok sztornó összegét külön sorban kell kinyomtatni.

Pénztári befizetési és kifizetési bizonylat

123456789 123456789 123456789 123456789 1	23456789 123456789 123456789
ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ÜZLET NEVE ÜZLET CÍME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT BEFIZETÉS	ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ÜZLET NEVE ÜZLET CÍME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT KIFIZETÉS
JOGCÍM Ft	JOGCÍM Ft
PÉNZTÁRHIÁNY 1 000	TAKARÍTÁSI DÍJ 1 000 POSTAKÖLTSÉG 2 000
2011.01.18. 18:15	ÖSSZEG: 3 000
NAV Ellenőrző kód: ABC09 NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT	2011.01.18. 18:15 NAV Ellenőrző kód: ABC09 NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT

Üzemanyagkártyás értékesítési bizonylat

123456789 123456789 123456789 123456789		
ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ÜZLET NEVE ÜZLET CİME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA		
NEM ADÖÜGYI BIZONYLAT		
ÜZEMANYAGKÁRTYÁS ÉRTÉKESÍTÉSI BIZONYLAT		
BIZONYLATSZÁM: ÜK/123456789/000001		
VEVÖ: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		
ADÓSZÁM: 12345678-1-12		
CIKKSZÁM MENNY. ME. EGYSÉGÁR MEGNEVEZÉS ÉRTÉK/ÁFA		
123456 99,99 1 268,90 GÁZOLAJ 26 887		
ÖSSZEG: 26 887 Ft		
ENG. KÔD: ABCD 123456		
KÁRTYASZÁM: *********1234		
KÁRTYANÉV: XYZ ARANYKÁRTYA		
RENDSZÁM: ABC 123		
A VÁSÁRLÁS ELLENÉRTÉKE SZÁMLA ALAPJÁN, BANKI ÁTUTALÁSSAL KERÜL KIEGYENLÍTÉSRE		
A BIZONYLAT KÉSZPÉNZ ÁTVÉTELÉRE NEM JOGOSÍT		
2011.01.15. 11:15		
NAV Ellenőrző kód:ABC09		
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT		

Egészségkártyás értékesítési bizonylat

123456789 123456789 123456789		
ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ÜZLET NEVE ÜZLET CÍME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA		
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT		
EGÉSZSÉGKÁRTYÁS ÉRTÉKESÍTÉSI BIZONYLAT		
BIZONYLATSZÁM: EK/123456789/000001		
VEVŐ: AXA EGÉSZSÉGPÉNZTÁR 1074 BUDAPEST, RÁKÓCZI ÚT 70-72.		
ÁRVÍZTŰRŐ LAJOS 1111 BUDAPEST, TÜKÖRFÚRÓGÉP UTCA 1. TAGSZÁM: 000012345		
CIKKSZÁM MENNY. ME. EGYSÉGÁR MEGNEVEZÉS ÉRTÉK/ÁFA		
123456 2,00 DB 1025,00 RUTASCORBIN TABL. 50X 2 050 C00		
ÖSSZEG: 2 050 Ft		
ENG. KÓD: ABCD 123456		
KÁRTYASZÁM: 123412341234		
A VÁSÁRLÁS ELLENÉRTÉKE SZÁMLA ALAPJÁN, BANKI ÁTUTALÁSSAL KERÜL KIEGYENLÍTÉSRE		
A BIZONYLAT KÉSZPÉNZ ÁTVÉTELÉRE NEM JOGOSÍT		
2011.01.15. 11:15		
NAV Ellenőrző kód:ABC09		
NEM ADÓÜGYI BIZONYLAT		

F) Nyugta és egyszerűsített számla sztornó bizonylat mintája az alábbi, melyen a kötelező tartalmi elemek és a nem kötelező tartalmi elemek egymáshoz való viszonya a következő azzal, hogy a mintán szereplő adatok sorrendje kötelező:

Sztornó bizonylat

123456789 123456789 123456789 123456789			
ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ÜZLET NEVE ÜZLET CÍME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA			
SZTORNÓ BIZONYLAT			
EREDETI BIZONYLAT KELTE, TÍPUSA, SZÁMA: 2011.01.15. NY/123456789/1234/00001			
VEVŐ: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX			
CIKSZÁM MENNY. ME. EGYSÉGÁR MEGNEVEZÉS ÉRTÉK/ÁFA			
1234567890 -1 DB 115 UTIKÖNYV -115 A00			
1111111111 -1,234 kg 1000 SZALÁMI -1 234 C00			
A - 04,76%: -115 B - 15,25%: -1 234			
ÖSSZESEN: -1 349 Ft			
VEVŐ RÉSZÉRE KIFIZETVE: 1 350 Ft KEREKÍTÉS: -1 Ft			
SZTORNÓ OKA: KEZELŐI HIBA			
BIZONYLATSZÁM: S/123456789/1234/00001 2011.01.15. 11:15			
NAV Ellenőrző kód:ABC09			

Megjegyzés: Ha az eredeti értékesítési bizonylat típusa nyugta, akkor "NY", ha egyszerűsített számla, akkor "SZ" típusjelet kell nyomtatni. Kétvállalkozós pénztárgép esetén az eredeti számlaszám formája: A/123456789/1234/12345, vagy B/123456789/1234/12345, a sztornó bizonylat száma: S/A/123456789/1234/12345, vagy S/B/123456789/1234/12345

G) Nyugta és egyszerűsített számla visszáru bizonylata mintája az alábbi, melyen a kötelező tartalmi elemek és a nem kötelező tartalmi elemek egymáshoz való viszonya a következő, azzal, hogy a mintán szereplő adatok sorrendje kötelező:

Visszáru bizonylat

123456789 123456789 123456789 123456789		
ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ÜZLET NEVE ÜZLET CÍME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA		
VISSZÁRU BIZONYLAT		
EREDETI BIZONYLAT KELTE, TÎPUSA, SZÂMA: 2011.01.15. NY/123456789/1234/00001		
VEVŐ: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		
CIKKSZÁM MENNY. ME. EGYSÉGÁR MEGNEVEZÉS ÉRTÉK/ÁFA		
1111111111 -1,234 kg 1000 SZALÁMI -1 234 B00		
B – 15,25% : -1 234		
ÖSSZESEN: -1 234 Ft		
VEVŐ RÉSZÉRE KIFIZETVE: 1 235 Ft KEREKÍTÉS: -1 Ft		
BIZONYLATSZÁM: V/123456789/1234/00001 2011.01.15. 11:15		
NAV Ellenőrző kód:ABC09		
VISSZÁRU BIZONYLAT		

Megjegyzés: Ha az eredeti értékesítési bizonylat típusa nyugta, akkor "NY", ha egyszerűsített számla, akkor "SZ" típusjelet kell nyomtatni. Kétvállalkozós pénztárgép esetén az eredeti számlaszám formája: A/123456789/1234/12345, vagy B/123456789/1234/12345, a visszáru bizonylat száma: V/A/123456789/1234/12345, vagy V/B/123456789/1234/12345

H) Göngyölegjegy (speciális visszáru bizonylat):

A göngyölegjegy mintája az alábbi, melyen a kötelező tartalmi elemek és a nem kötelező tartalmi elemek egymáshoz való viszonya a következő, azzal, hogy a mintán szereplő adatok sorrendje kötelező:

Göngyölegjegy - speciális visszáru bizonylat

123456789 123456789 123456789 123456789		
ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ÜZLET NEVE ÜZLET CÍME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA VISSZÁRU BIZONYLAT		
<<<< GÖNGYÖLEGJEGY >	>>>>	
CIKKSZÁM MENNY. ME. EGYSÉG MEGNEVEZÉS ÉRT	ÁR ÉK/ÁFA	
1234567890 -10 DB 40 BOROSÜVEG 0,7 dl C00	-400	
C – 27,00% :	-400	
ÖSSZESEN:	-400 Ft	
BIZONYLATSZÁM: V/123456789/12: 2011.01.15.	34/00002 11:15	
NAV Ellenőrző kód:ABC09		
VISSZÁRU BIZONYLAT -		

10. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez

Az euró üzemmód bizonylatai

Nyugta a felkészülési időszakban (fizetés forinttal, visszajáró forint)

(a kötelező tartalmi elemek és a nem kötelező tartalmi elemek egymáshoz való viszonyának bemutatására)

123456789 123456789 123456789 123456789

123430709	123430709 123430709	123430709		
	ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELY ÜZLET NEVE ÜZLET CÍME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMI	_		
	NYUGTA			
UTIKÖNYV A12		115		
SZALÁMI R69		1 235		
	g * 1000 Ft/kg			
ÖSSZESEN:		1 350 Ft		
EURÓBAN: ÁRFOLYAM:	256,888 Ft/€	5,25 €		
KÉSZPÉNZ: VISSZAJÁRÓ	:	1 500 Ft 150 Ft		
KÖSZÖNJÜK, HOGY NÁLUNK VÁSÁROLT!				
NYUGTASZÁM 2019.01.02	•	2345/00001 11:15		
NAV Ellenőrző kód:ABC09				
AP XXXXXXXX				

Nyugta a felkészülési időszakban (fizetés euróval, visszajáró forint) (a kötelező tartalmi elemek és a nem kötelező tartalmi elemek egymáshoz való viszonyának bemutatására)

123456789 123456789 123456789 123456789

ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ÜZLET NEVE ÜZLET CÍME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA NYUGTA UTIKÖNYV 115 A12 SZALÁMI 1 235 **B69** 1,235 kg * 1000 Ft/kg ÖSSZESEN: 1 350 Ft EURÓBAN: 5,25 € ÁRFOLYAM: 256,888 Ft/€ KÉSZPÉNZ: 10,00 € 2 569 Ft VISSZAJÁRÓ: 1 220 Ft KEREKÍTÉS: -1 Ft KÖSZÖNJÜK, HOGY NÁLUNK VÁSÁROLT! 2345/00002 NYUGTASZÁM: 2019.01.02. 11:15 NAV Ellenőrző kód: ABC09 AP XXXXXXXX

Az euró üzemmód beállításakor kinyomtatandó bizonylat mintája:

123456789 123456789 123456789 123456789

Megjegyzés: Kétvállalkozós pénztárgép esetén vállalkozónként külön fejléccel és adattartalommal kell kinyomtatni.

Nyugta az átmeneti időszakban (fizetés forinttal)

(a kötelező tartalmi elemek és a nem kötelező tartalmi elemek egymáshoz való viszonyának bemutatására)

123456789 123456789 123456789 123456789 ELADÓ CÉG NEVE ELADÓ CÉG SZÉKHELYE ÜZLET NEVE ÜZLET CÍME ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA NYUGTA UTIKÖNYV 0,45 A12 SZALÁMI 4.80 B69 1,234 kg * 3,89 €/kg ÖSSZESEN: 5,25 KÉSZPÉNZ: 5 000 Ft ÁRFOLYAM: 0,389274 €/100 Ft 19,46 € VISSZAJÁRÓ: 14.21 KÖSZÖNJÜK, HOGY NÁLUNK VÁSÁROLT! 2679/00001 NYUGTASZÁM: 2020.01.02. 11:15 NAV Ellenőrző kód: ABC09 AP XXXXXXXX

Nyugta az átmeneti időszakban és azt követően (fizetés euróval)

(a kötelező tartalmi elemek és a nem kötelező tartalmi elemek egymáshoz való viszonyának bemutatására)

123456789 123456789 123456789 123456789

ELADÓ CÉ ELADÓ CÉG S ÜZLET ÜZLET ELADÓ CÉG	SZÉKHELYE NEVE CÍME			
NYUG	TA			
UTIKÖNYV A12	0,45			
SZALÁMI B69	4,80			
1,234 kg * 3,89 €/	kg			
ÖSSZESEN:	5,25 €			
KÉSZPÉNZ:	10,00 €			
VISSZAJÁRÓ:	4,75 €			
KÖSZÖNJÜK, HOGY NÁLUNK VÁSÁROLT!				
NYUGTASZÁM:	2679/00002			
2020.01.02. NAV Ellenőrző	11:15 5 kód:ABC09			
AP XXXX	xxxxx			

Napi forgalmi jelentés az euró üzemmód beállítása után

123456789 123456789 123456789 123	456789
ELADÓ CÉG NEVE	
ELADÓ CÉG SZÉKHELYE	
ÜZLET NEVE	
ÜZLET CÍME	
ELADÓ CÉG ADÓSZÁMA	
NAPI FORGALMI JELENTÉS	
ZÁRÁS SORSZÁMA:	2679
A - 05,00% :	0,90
В - 18,00% :	9,60
C - 27,00% :	0,00
D - AJT :	0,00
E - TAM :	0,00
NAPI FORGALOM (€):	10,50
	-
FELÁR ÖSSZESEN:	0,00
SZTORNÓ ÖSSZESEN:	0,00
ENGEDMÉNY ÖSSZESEN:	0,00
VISSZÁRU ÖSSZESEN:	0,00
NYUGTÁK SZÁMA:	2
EGYSZERŰSÍTETT SZÁMLÁK SZÁMA:	0
NYUGTÁK, E. SZÁMLÁK ÖSSZESEN:	2
MEGSZAKÍTÁSOK SZÁMA:	0
MEGSZARITASOK SZAMA:	Ü
SZTORNÓ BIZONYLATOK SZÁMA:	0
SZTORNÓ BIZONYLATOK ÖSSZESEN:	0,00
VISSZÁRU BIZONYLATOK SZÁMA:	0
VISSZÁRU BIZONYLATOK ÖSSZESEN:	0,00
GÖNGY. FORGALOM (GT) (€):	
	10,50
RAM TÖRLÉSEK SZÁMA:	1
2020.01.02.	19:15
NAV Ellenőrző kód:ABC09	
AP XXXXXXXX	
AP XXXXXXX	

Adóügyi ellenőrző egység adatai lista az euró üzemmód beállítása előtti és azt követő időszakról

	ELADÓ CÉ LADÓ CÉG ÜZLET ÜZLET LADÓ CÉG	SZÉKHEL NEVE CÎME		
ADÖÜG	YI ELLENÖ	rzō egy	SĒG ADAT	'ΑΙ
ADÓÜGYI ELLE 123456789 INICIALIZÁLÁ: ELLENŐRZŐ SZ	S KELTE:		01.15. 0	
TÓL: 2019.12 IG: 2020.01				
APA KULCSOK A - 05,00% D - AJT Z 2678	B - 18 B - T	01.01 ,00% AM	C - 27	
A:	1 000 3 000 0	B: D:	2	000
NAPI FORGALO GÖNGY.FORGAL	M:		10 123 456	789
A - 05,008 B - 16,008 C - 27,008 D - AJT E - TAM			2	000
IDŐSZAK ÖSSZ GÖNGY. FORGA	LOM (GT)	: (Ft):	123 456	000
EURÓ ÜZEMMÓD		SA:2020		
Z 2679 A: C: E:	0,90	1.02 B: D:		9,60 0,00
NAPI FORGALO GÖNGY.PORGAL				0,50
A - 05,008 B - 18,008 C - 27,008 D - AJT E - TAM				0,90 9,60 0,00 0,00
IDÖSZAK ÖSSZ GÖNGY. FURGA				0,50
ÖSSZES ZÁRÁS RAM TÖRLÉSEK ELLENÖRZŐ SZ	SZÁMA:			2679 1 DCBA
2020.01.03.			0	8:15
NAV	Ellenőrz	ő kód:A	BC09	

11. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez1

TARTALOMJEGYZÉK

48/2013. (XI. 15.) NGM rendelet	1
a pénztárgépek műszaki követelményeiről, a	
nyugtakibocsátásra szolgáló pénztárgépek	
forgalmazásáról, használatáról és szervizeléséről, valamint	
a pěnztárgéppel rögzített adatok adóhatóság felé történő	1
szolgáltatásáról I. FEJEZET	1
PÉNZTÁRGÉP KÖTELEZŐ HASZNÁLATA	1 1
I FFIF7FT	1
II. FEJEZET A KÖZVEŢLĘN ADATLEKÉRDEZÉSSEĻ	
MEGVALÓSÍTOTT ADATSZOLGÁLTATÁS	
TELJESÍTÉSE ALÓLI EGYEDI MENTESÍTÉS	2
III. FEJEZET	
PÉNZTÁRGÉP FORGALMAZÁSA	
ENGEDÉLYEZÉSÉNEK SZABÁLYAI	3
 A pénztárgép forgalmazása engedélyezésére 	
vonatkozó általános szabályok	
2. Forgalmazási engedély megadására irányuló	
eljárás kezdeményezése	
3. Típusvizsgálat	
4. Forgalmazási engedély	
5. A forgalmazási engedély módosítása, kiterjesztése	
IV. FEJEZET	11
A PÉNZTÁRGÉP SZERVIZELÉSÉNEK SZABÁLYAI	
6. A szervizek nyilvántartásba vétele és törlése	
7. A műszerészi igazolvány	
8. A plombanyomó	14
9. A szervizelési tevékenység szabályai	
10. Javítás	16
V. FEJEZET	17
A PÉNZTÁRGÉP ÜZEMELTETÉSÉNEK EGYES	
SZABÁLYAI	17
11. Változás a pénztárgép használatában	
12. A pénztárgépnapló	
13. A pénztárgép selejtezése	22
14. Adóügyi ellenőrző egység cseréje és az adóügyi ellenőrző egységre vonatkozó egyéb szabályok	0.0
VI. FEJEZET	23
VEGYES RENDELKEZÉSEK	
15. Az AP szám	
16. Ellenőrzés	24
17. A pénztárgép engedélyeztetésével összefüggő	0.4
díjfizetés részletszabályai	24
18. Értelmező rendelkezések	
VII. FEJEZET	27

ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK	27
19. Hatályba léptető rendelkezések	27
20. Átmeneti rendelkezések	27
21. Az Európai Unió jogának való megfelelés	31
22.	31
1. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez	31
Nyugtaadási kötelezettségüknek kizárólag	
Nyugtaadási kötelezettségüknek kizárólag pénztárgéppel eleget tenni kötelezettek köre	31
2. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez	32
Igazgatási szolgáltatási díjak	32
A) Speciálisnak nem minősülő pénztárgép	32
B) Speciális pénztárgép [3. melléklet G)	
pontjában meghatározott pénztárgépek]	32
C) 11. mellékletben meghatározott pénztárgépek	33
3. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez	33
A). Pénztárgépekre vonatkozó műszaki	20
követelmények	33
B) Papír	35
C) Forgalmi gyűjtők, tranzakció típusok, tranzakció gyűjtők, számlálók, funkciók	35
	33 37
D) A pénztárgép blokkolt állapota E)	37 37
	37
EA) A pénztárgép nyomtató egysége által kinyomtatható bizonylatok	37
EB) A bizonylatokra vonatkozó egyéb szabályok	37
EC) A sztornó és visszáru bizonylatok	0,
kezelésének szabályai	38
ED) A bizonylatok teljes körű kinyomtatásakor	
jelentkező hibák esetén követendő eljárás	39
EE) A forint üzemmódra és a kerekítésre	20
vonatkozó előírások	39
F) A pénztárgép fő egységeivel kapcsolatos	40
követelmények	40
FA) Kijelző	40
FB) Nyomtató	40
FC) Billentyűzet	41
FD) Adóügyi Ellenőrző Egység (AEE)	
FE) Elektronikus napló-szolgáltatás	46
G) Speciális pénztárgépek műszaki követelményei	46
GA) Üzemanyagkút-kezelő pénztárgép	46
GB) Az egyes speciális értékesítések bizonylatainak kezelésére vonatkozó szabályok	47
GC) Önkiszolgáló üzemanyagkút rendszerre	T /
vonatkozó szabályok	48
GD) Hordozható pénztárgépek	48
GE) Mobil menetjegykiadó pénztárgépek	49
GF) Éttermi pénztárgépek	49

GG) Önkiszolgáló pénztárgépek	49
H) Az euró hivatalos pénznemmé tételének	
folyamata a pénztárgépek működésére vonatkozó	4.0
szábályozás szempontjából	
4. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez	52
Az Adóügyi Ellenőrző Egységben (AEE) tárolt bizonylati adatok tartalmára és szerkezetére	
vonatkozó előírások	52
5. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez	
Az Adóügyi Ellenőrző Egység (AEE) és a NAV	
szerverei közötti kommunikáció protokolljára	7.4
vonatkozó előírások	74
I. Az AEE által küldött üzenetek	
II. Az AEE által fogadott üzenetek	
III. Az AEE-NAV forgalmazások forgatókönyvei6. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez	
A típusvizsgálat részei	
A) Műszaki vizsgálat	
A/1. Biztonság	96
A/2. Kijelző	
A/3. Nyomtató	
A/4. Billentyűzet	97
A/5. Adóügyi Ellenőrző Egység meglétének és	
helyes működésének vizsgálata	97
B) Informatikai vizsgálat	97
C) Dokumentáció vizsgálata	
7. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez	97
A tranzakciók, bizonylat szintű forgalmi és	0.7
tranzakció-gyűjtő kapcsolatai	
8. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez	
A pénztárgép napi funkcióinak leírása	
9. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez	99
A pénztárgép nyomtató egysége által kinyomtatható bizonylatok adattartalma és a bizonylatok mintája	99
10. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez	
Az euró üzemmód bizonylatai	
11. melléklet a 48/2013. (XI. 15.) NGM rendelethez	