

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

	ΕΙΣΑΓΩΓΗ	2
	Προφυλάξεις	2
	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ	3
1.1.	Εγκατάσταση της ταμειακής μηχανής	3
1.2.	Τοποθέτηση χαρτοταινίας	3
1.3.	Πληκτρολόγιο	4
	ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΠΩΛΗΣΗΣ & ΑΝΑΦΟΡΕΣ	5
2.1.	Αρχικό μενού	5
2.2.	Πωλήσεις	5-10
2.3.	Αναφορές Χ	11-13
2.4.	Αναφορές Ζ	14-15
	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	16
3.1.	Έλεγχοι ταμειακής μηχανής	16-17
3.2.	Προγραμματισμός ειδών	18
3.3.	Προγραμματισμός παραμέτρων μηχανής	19
3.4.	Προγραμματισμός εξωτερικών συνδέσεων	19-20
3.5.	Προγραμματισμός ρυθμίσεων διαχείρισης	21
3.6.	Προγραμματισμός παραμέτρων εκτύπωσης και ενδείξεων οθόνης	22
3.7.	Προγραμματισμός υπότιτλου	22
3.8.	Προγραμματισμός χειριστών	23
3.9.	Προγραμματισμός τμημάτων	23-24
3.10.	Προγραμματισμός κατηγοριών	24
3.11.	Προγραμματισμός διαφημιστικού μηνύματος	25
3.12.	Προγραμματισμός εκπτώσεων/αυξήσεων & εισιτηρίου	25
3.13.	Προγραμματισμός περιγραφής τρόπων πληρωμής	26
3.14.	Προγραμματισμός ζυγιζόμενων	26
3.15.	Προγραμματισμός παραμέτρων σύνδεσης και αποστολής δεδομένων	26-27
3.16.	Προγραμματισμός ρυθμίσεων GPRS modem	27
	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ	
	ΚΑΙ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΦΠΑ	28
4.1.	Προγραμματισμός επωνυμίας επιχείρησης	28-29
4.2.	Προγραμματισμός υποχρεωτικών συντελεστών ΦΠΑ	29
	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΩΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ & ΚΕΙΜΕΝΟΥ	30
	ΜΗΝΥΜΑΤΑ ΛΑΘΩΝ	31-32

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Συγχαρητήρια για την αγορά της ηλεκτρονικής ταμειακής μηχανής **SPECTRA 207** στην οποία έχουν ενσωματωθεί τα περισσότερα στοιχεία από την πρόοδο της παγκόσμιας τεχνολογίας της Ηλεκτρονικής και όλη η διεθνής εμπειρία στις Λιανικές Πωλήσεις. Η μηχανή σας ανταποκρίνεται πλήρως στις νέες προδιαγραφές της **Α.Υ.Ο. ΠΟΛ.1020 / 31-12-2012** του Υπουργείου Οικονομικών.

Ο αριθμός έγκρισης του Υπουργείου Οικονομικών για τη SPECTRA 207 είναι: ISDSD629/20-06-2019

Με τις πολλές χρήσιμες λειτουργίες και προγραμματισμούς ο χειρισμός της ταμειακής μηχανής είναι τόσο εύκολος ώστε κάθε ένας μπορεί να την χρησιμοποιήσει χωρίς ειδική εκπαίδευση. Προκειμένου όμως να καταλάβετε πλήρως τις λειτουργίες της και να εκμεταλλευτείτε τα πλεονεκτήματά της, σας συνιστούμε να διαβάσετε προσεκτικά τις οδηγίες αυτές και να τις φυλάξετε κοντά σας.

Οι οδηγίες εξηγούν κάθε μέρος της μηχανής και δίνουν παραδείγματα κανονικής χρήσεως. Οι βασικές οδηγίες προγραμματισμού που συνοδεύουν τη μηχανή είναι απαραίτητο υλικό για τον υπεύθυνο ή τον ιδιοκτήτη του καταστήματος. Όμως αν κάτι δεν καταλαβαίνετε, επικοινωνήστε χωρίς δισταγμό μαζί μας ή με τον εξουσιοδοτημένο συνεργάτη μας.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Η νέα ταμειακή μηχανή σας έχει ελεγχθεί για τη σωστή λειτουργία της πριν τη φόρτωσή της από το εργοστάσιο. Οι ειδικές συνθήκες προστασίας έχουν προβλεφθεί για να μειώσουν πιθανές βλάβες κατά την μεταφορά της ή από την μη σωστή μεταχείριση. Προκειμένου να εξασφαλιστεί η μακροχρόνια και χωρίς προβλήματα λειτουργία της συσκευής, τηρήστε τις παρακάτω προφυλάξεις όταν χρησιμοποιείτε την ταμειακή μηχανή.

 Μην τοποθετείτε την ταμειακή μηχανή σε μέρη που εκτίθενται για μεγάλες χρονικές περιόδους σε άμεση ηλιοφάνεια, υγρασία και σκόνη καθώς και σε μέρη που είναι κοντά σε θερμαντικά σώματα.

 Βεβαιωθείτε ότι το εξωτερικό τροφοδοτικό (9Volt) της μηχανής έχει τοποθετηθεί καλά στην πρίζα ρεύματος (230V).

• Μη χρησιμοποιείτε τη μηχανή ενώ τα χέρια σας είναι βρεγμένα.

 Χρησιμοποιήστε ένα μαλακό, καλά στυμμένο πανί με υγρό καθαρισμού. Μη χρησιμοποιείτε νέφτι, βενζίνη, ασετόν, οινόπνευμα ή άλλα είδη διαλυτικών τα οποία αλλοιώνουν την εξωτερική εμφάνιση της μηχανής.

Μην προσπαθήσετε να αποσυναρμολογήσετε ή να επισκευάσετε μόνοι σας την μηχανή.
 Επικοινωνήστε μαζί μας ή με εξουσιοδοτημένο συνεργάτη μας.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ

Ι.Ι. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ

- Ι. Βγάλτε την ταμειακή μηχανή από το κιβώτιο της συσκευασίας της.
- 2. Αφαιρέστε τα προστατευτικά που την συγκρατούν στη θέση της.
- Συνδέστε το εξωτερικό τροφοδοτικό που θα βρείτε στην συσκευασία, στην ταμειακή μηχανή και στην συνέχεια τοποθετείστε το φις στην πρίζα ρεύματος (230V).
- 4. Τοποθετείστε την χαρτοταινία πελάτη.

Ι.2. ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΧΑΡΤΟΤΑΙΝΙΑΣ

Η χαρτοταινία χρησιμεύει για την εκτύπωση των αποδείξεων.

Τοποθετείστε τη χαρτοταινία, πριν θέσετε σε λειτουργία τη μηχανή ή όταν εμφανιστεί η κόκκινη ένδειξη στην χρησιμοποιούμενη χαρτοταινία.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Οι διαστάσεις της χαρτοταινίας είναι 57mm x max.50mm και το χαρτί είναι θερμικό.
- Επειδή η χαρτοταινία είναι θερμική, πρέπει να φυλάσσεται σε χώρους σκιερούς,

δροσερούς με θερμοκρασία μέχρι 25° C.

Ι.3. ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ



ΒΑΣΙΚΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΠΩΛΗΣΗΣ & ΑΝΑΦΟΡΕΣ

2.1. APXIKO MENOY

Με το άνοιγμα της μηχανής, στην οθόνη χειριστή θα εμφανιστεί το αρχικό μενού με τις λειτουργίες, που φαίνεται παρακάτω:

ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ ΑΝΑΦΟΡΕΣ Ζ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ 0 – Πωλήσεις

- Ι Αναφορές Χ
- 2 Αναφορές Ζ
- 3 Προγραμματισμός

Με τη χρήση των πλήκτρων **[%-]** και **[-]** ή με τη χρήση των αριθμών (0-3) που βρίσκονται δίπλα στις παραπάνω επιλογές λειτουργιών της μηχανής, μπορούμε να πλοηγηθούμε στο μενού. Για την επιλογή κάποιας λειτουργίας πιέζουμε το πλήκτρο **[ΜΕΤΡΗΤΑ]** Για την έξοδο από κάποια λειτουργία πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]**

2.2. ΠΩΛΗΣΕΙΣ

Εισαγωγή χειριστή

Επιλέγοντας από το αρχικό μενού τις ΠΩΛΗΣΕΙΣ θα εμφανιστεί η παρακάτω ένδειξη στην οθόνη χειριστή:

ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΑΡ.ΧΕΙΡΙΣΤΗ: Ι Πληκτρολογούμε τον αριθμό χειριστή μέσω του αριθμητικού πληκτρολογίου και τον καταχωρούμε με το πλήκτρο **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**

Πωλήσεις μέσω τμημάτων και μέσω κωδικών ειδών

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΩΛΗΣΗΣ	ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΠΛΗΚΤΡΩΝ	ΕΝΔΕΙΞΗ ΟΘΟΝΗΣ
Πώληση αξίας 7,5 € που ανήκει στο ΦΠΑ 6,5%. (ΦΠΑ 6,5% στο Τμήμα 1)	750 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) 01 (τμήμα)	TMHMA 1 1. 7,50€
Πώληση αξίας 8,5 €, που ανήκει στο ΦΠΑ 23%. (ΦΠΑ 23% στο Τμήμα 11)	850 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) ΕΠΠΠΕΔΟ (πλήκτρο) 05 (τμήμα)	
Πώληση του είδους 10, που έχει προγραμματιστεί με σταθερή τιμή 2 €.	 0 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) ΕΙΔΟΣ (πλήκτρο) 	EIΔΟΣ 10 1. 8,50€
Πώληση του είδους 100, που έχει ανοικτή τιμή, αξίας 3 €.	 300 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) ΕΠΙΠΕΔΟ (πλήκτρο) ΕΙΔΟΣ/ΠΟΣΟ (πλήκτρο) 100 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) ΕΙΔΟΣ (πλήκτρο) 	ΕΙΔΟΣ 100 1. 3,00€

Πωλήσεις με πολλαπλασιασμό

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΩΛΗΣΗΣ	ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΠΛΗΚΤΡΩΝ	ενδειξή οθονής	
Πώληση 5 φορές, ποσού 7,5 € στο τμήμα 1.	5 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) X/ΩΡΑ (πλήκτρο) 7 5 0 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) 01 (τμήμα)		
Πώληση του είδους 3 (σταθερή τιμή 10 €), με εισαγωγή ποσότητας (0,180 γρ.) από συνδεδεμένο ζυγό.	X/ΩΡΑ (πλήκτρο) 3 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) ΕΙΔΟΣ (πλήκτρο)	EIΔΟΣ 3 1. 1,80€	

Επανάληψη πώλησης ίδιου είδους

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΩΛΗΣΗΣ	ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΠΛΗΚΤΡΩΝ	ΕΝΔΕΙΞΗ ΟΘΟΝΗΣ
Πώληση του είδους 100, με σταθερή τιμή 1 €, δύο φορές	 0 0 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) ΕΙΔΟΣ (πλήκτρο) ΕΙΔΟΣ (πλήκτρο) 	ΕΙΔΟΣ 100 1,00€ ΕΙΔΟΣ 100 2 2 100.
Πώληση ποσού 5,5 €, στο τμήμα 1, δύο φορές.	5 5 0 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) 01 (τμήμα) 01 (τμήμα)	TMHMA 1 5,50€ TMHMA 1 2 2 1.

Εκπτώσεις και Αυξήσεις στο είδος και στο σύνολο της απόδειξης

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΚΠΤΩΣΗΣ/ΑΥΞΗΣΗΣ	ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΠΛΗΚΤΡΩΝ	ΕΝΔΕΙΞΗ ΟΘΟΝΗΣ
Έκπτωση 0,90 €, στο είδος 10 (σταθερή τιμή 1 €)	 αριθμητικό πληκτρολόγιο) ΕΙΔΟΣ (πλήκτρο) 0 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) 1 (πλήκτρο) 	ΕΙΔΟΣ 10 1,00€ ΕΚΠΤΩΣΗ
Έκπτωση 5%, σε πώληση 7,5 € στο τμήμα 1.	 [7] 5] [0] (αριθμητικό πληκτρολόγιο) [01] (τμήμα) [5] (αριθμητικό πληκτρολόγιο) [%-] (πλήκτρο) 	TMHMA 1 7,50€ -5,00% -0,38€
Προσαύξηση 0,5 € στο είδος 10 (σταθερή τιμή 1 €)	 [1] [0] (αριθμητικό πληκτρολόγιο) ΕΙΔΟΣ (πλήκτρο) [5] [0] (αριθμητικό πληκτρολόγιο) [%+(+)] (πλήκτρο) 	ΕΙΔΟΣ 10 1,00€ ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗ
Προσαύξηση 0,5% στο είδος 10 (σταθερή τιμή 1 €)	 [] [0] (αριθμητικό πληκτρολόγιο) [ΕΙΔΟΣ] (πλήκτρο) [0] [5] (αριθμητικό πληκτρολόγιο) [%+(+)] (πλήκτρο) 	ΕΙΔΟΣ 10 1,00€ 0,50% 0,01€
Έκπτωση 5% σε σύνολο απόδειξης 10€, πριν την έκδοση της	Μετά την καταχώρηση όλων των ποσών της απόδειξης, πληκτρολογούμε ΜΕΡ.ΣΥΝΟΛΟ (πλήκτρο) 5 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) %- (πλήκτρο)	-5,00% -0,50€

Κινήσεις ταμείου και εισαγωγή ελεύθερου κειμένου

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΙΝΗΣΗΣ	ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΠΑΗΚΤΡΩΝ	ΕΝΔΕΙΞΗ ΟΘΟΝΗΣ
Εισαγωγή στο ταμείο της μηχανής, ποσού 50 € (π.χ. για ρέστα ή από είσπραζη γραμματίου κλπ)	ΕΠΙΠΕΔΟ (πλήκτρο) [(πλήκτρο) 5 0 0 0 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) ΜΕΤΡΗΤΑ (πλήκτρο)	 ΚΑΤΑΘΕΣΗ 50,00€
Ανάληψη από το ταμείο της μηχανής, ποσού 90 € (π.χ. για πληρωμή ΔΕΗ ή προμηθευτή κλπ)	[(πλήκτρο) 9000 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) ΜΕΤΡΗΤΑ (πλήκτρο)	

Διορθώσεις

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΟΡΘΩΣΗΣ	ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΠΛΗΚΤΡΩΝ	ΕΝΔΕΙΞΗ ΟΘΟΝΗΣ
Διόρθωση της τελευταίας καταχώρησης ποσού σε τμήμα ή σε είδος. (π.χ. 1 € στο ΤΜΗΜΑ 1) Πριν την έκδοση απόδειζης.	<u>ΔΙΟΡΘΩΣΗ</u> (πλήκτρο)	ΤΜΗΜΑ 1 1,00€ ΔΙΟΡΘΩΣΗ -1,00€
Διόρθωση προηγούμενης καταχώρησης ποσού σε τμήμα ή σε είδος. (π.χ. 1 € στο ΤΜΗΜΑ 1) Πριν την έκδοση απόδειζης.	ΕΠΙΠΕΔΟ (πλήκτρο) ΔΙΟΡΘΩΣΗ (πλήκτρο) 01 (τμήμα) Αν στο ΤΜΗΜΑ 1 υπάρχει και άλλη καταχώρηση διορθώνεται πάντα η τελευταία.	ΤΜΗΜΑ 1 1,00€ ΔΙΟΡΘΩΣΗ -1,00€
Ακύρωση όλων των ποσών της απόδειζης, που ακόμη δεν έχει εκδοθεί.	ΜΕΡ.ΣΥΝΟΛΟ (πλήκτρο) ΔΙΟΡΘΩΣΗ (πλήκτρο)	- ΔΙΟΡΘΩΣΗ -
Ακύρωση ποσού που δεν έχει καταχωρηθεί σε τμήμα ή ακύρωση αριθμού που αφορά ποσότητα πολλαπλασιασμού ή κωδικό είδους.	C (πλήκτρο)	0

Αλλαγή είδους

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΛΛΑΓΗΣ	ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΠΛΗΚΤΡΩΝ	ΕΝΔΕΙΞΗ ΟΘΟΝΗΣ
Επιστροφή ενός είδους που έχει εκδοθεί η απόδειζη και πώληση ενός νέου είδους (ίσης ή μεγαλύτερης αζίας του ιδίου συντελεστή ΦΠΑ)	Καταχωρούμε την αξία του νέου είδους (ίση ή μεγαλύτερη του επιστρεφόμενου) στο αντίστοιχο τμήμα (ιδίου ΦΠΑ με το επιστρεφόμενο). Π.χ. [7] 5] [0] (αριθμητικό πληκτρολόγιο) [0]] (τμήμα) [ΑΛΛΑΓΗ] (πλήκτρο) Καταχωρούμε την αξία του επιστρεφόμενου είδους στο αντίστοιχο τμήμα. [1.χ. [5] 5] [0] (αριθμητικό πληκτρολόγιο) [0]] (τμήμα)	TMHMA 1 7,50€ TMHMA 1

Τρόποι ολοκλήρωσης (πληρωμής) απόδειξης

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΠΛΗΚΤΡΩΝ	ενδειξή οθονής
Υπολογισμός του Μερικού Συνόλου της απόδειξης και κλείσιμο της απόδειξης με ΜΕΤΡΗΤΑ.	Μετά την καταχώρηση των ποσών πληκτρολογούμε ΜΕΡ.ΣΥΝΟΛΟ (πλήκτρο) ΜΕΤΡΗΤΑ (πλήκτρο)	 METPHTA 5,50€
Υπολογισμός των ρέστων που πρέπει να δώσει ο ταμίας σε σύνολο απόδειξης 25 € (π.χ. δίνει ο πελάτης 50 €) και κλείσιμο της απόδειξης με ΜΕΤΡΗΤΑ.	Μετά την καταχώρηση των ποσών πληκτρολογούμε ΜΕΡ.ΣΥΝΟΛΟ (πλήκτρο) 5000 (αριθμητικό πληκτρολόγιο) ΜΕΤΡΗΤΑ (πλήκτρο)	PEΣTA 25,00€
Κλείσιμο απόδειξης συνόλου 10 € με ΕΠΙΤΑΓΗ.	Μετά την καταχώρηση των ποσών πληκτρολογούμε ΕΠΙΠΕΔΟ (πλήκτρο) ΜΕΤΡΗΤΑ (πλήκτρο)	ЕПІТАГН 10,00€
Κλείσιμο απόδειζης συνόλου 10 € με ΠΙΣΤΩΤΙΚΗ ΚΑΡΤΑ	Μετά την καταχώρηση των ποσών πληκτρολογούμε ΠΙΣΤΩΤΙΚΗ ΚΑΡΤΑ (πλήκτρο)	П.КАРТА 10,00€

Η ταμειακή μηχανή υποστηρίζει τέσσερις τρόπους πληρωμής, τους οποίους μπορούμε να επιλέξουμε με τους παρακάτω συνδυασμούς πλήκτρων:

[ΜΕΤΡΗΤΑ] = Μετρητά

[ΕΠΙΠΕΔΟ] και [ΜΕΤΡΗΤΑ] = Επιταγή

[ΠΙΣΤΩΤΙΚΗ ΚΑΡΤΑ] = Πιστωτική Κάρτα Ι

[ΕΠΙΠΕΔΟ] και [ΠΙΣΤΩΤΙΚΗ ΚΑΡΤΑ] = Πιστωτική Κάρτα 2

Δυνατότητα αλλαγής της περιγραφής των τρόπων πληρωμής, υπάρχει μόνο στις δύο τελευταίες περιπτώσεις.

2.3. ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ

ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ

ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΑΝΑΓΝ.ΦΟΡΟΛ.ΜΝΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΗΛ. ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟΥ

- 0 Στατιστικά πωλήσεων
- Ι Ανάγνωση φορολογικής μνήμης
- 2 Ανάγνωση του προγραμματισμού της μηχανής
- 3 Αναφορές ηλεκτρονικού ημερολογίου

Με τη χρήση των πλήκτρων [%] και [-] ή με τη χρήση των αριθμών που βρίσκονται δίπλα στις επιλογές, μπορούμε να επιλέξουμε την αναφορά X που μας ενδιαφέρει.

Είσοδος σε μια αναφορά: Αφού την επιλέξουμε, όπως περιγράφεται ανωτέρω (με τα πλήκτρα [%] και [-] ή με τον αριθμό που αναγράφεται δίπλα στις επιλογές των αναφορών), πιέζουμε το πλήκτρο [ΜΕΤΡΗΤΑ]

Έξοδος από μια αναφορά: Πιέζουμε το πλήκτρο [ΔΙΟΡΘΩΣΗ esc]

Αναφορές Στατιστικών

ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΩΝ

ΣΥΝ.ΣΥΡΤΑΡΙΟΥ ΗΜΕΡΗΣΙΟ Χ Χ ΕΙΔΩΝ Χ ΠΕΡΙΟΔΟΥ Χ ΤΡΕΧΟΝ ΧΕΙΡ. Χ ΑΝΑ ΩΡΑ Χ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΧΕΙΡ. Χ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ Χ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΟΔ.Χ ΧΕΙ**Ρ.** ΠΕΡΙΟΔ.Χ ΚΑΤ**Η**Γ.

Ανάγνωση φορολογικής μνήμης

ΑΝΑΓΝ.ΦΟΡΟΛ.ΜΝΗΜ

ΑΝΑΛ.ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ Ζ ΣΥΝΟΠΤ.ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ Ζ ΠΑΗΨΣ ΑΝΑ ΗΜΕΡΟΜ ΠΑΗΨΣ ΑΝΑ **Ζ** ΑΝΑΓΝ. ΜΕΣΩ **WEB**

- 0 Αναλυτική ανάγνωση φορολογικής μνήμης ανά ημερομηνία
- Ι Αναλυτική ανάγνωση φορολογικής μνήμης ανά Ζ
- 2 Συνοπτική ανάγνωση φορολογικής μνήμης ανά ημερομηνία
- 3 Συνοπτική ανάγνωση φορολογικής μνήμης ανά Ζ
- 4 Ανάγνωση ηλεκτρονικών υπογραφών ανά ημερομηνία
- 5 Ανάγνωση ηλεκτρονικών υπογραφών ανά Ζ
- 6 Ανάγνωση φορολογικής μνήμης μέσω υπολογιστή

- 0 Αναφορά με την είσπραξη που υπάρχει στο συρτάρι. (Ένδειξη μόνο στην οθόνη)
 Ι Ημερήσια αναφορά πωλήσεων
 2 Ημερήσια αναφορά πωλήσεων ανά είδος
- 3 Περιοδική αναφορά πωλήσεων
- 4 Ημερήσια αναφορά πωλήσεων τρέχοντος χειριστή
- 5 Ημερήσια αναφορά πωλήσεων ανά ώρα
- 6 Ημερήσια αναφορά πωλήσεων ανά χειριστή
- 7 Ημερήσια αναφορά ανά κατηγορία
- 8 Ημερήσια αναφορά ανά τμήμα
- 9 Περιοδική αναφορά πωλήσεων ανά είδος
- 10 Περιοδική αναφορά πωλήσεων ανά χειριστή
- 11 Περιοδική αναφορά πωλήσεων ανά κατηγορία

Ανάγνωση φορολογικής μνήμης μέσω υπολογιστή

Απενεργοποιήστε την ΦΗΜ και συνδέστε το καλώδιο USB στην ΦΗΜ, στην συνέχεια συνδέστε το καλώδιο USB στη θύρα USB του υπολογιστή σας. Ενεργοποιήστε την ΦΗΜ.

Πρώτον, το λειτουργικό σύστημα προσπαθεί να εγκαταστήσει ένα κατάλληλο πρόγραμμα οδήγησης αν λείπει (ο οδηγός ονομάζεται "πρόγραμμα οδήγησης RNDIS"). Αυτό το πρόγραμμα πρέπει να εγκατασταθεί αυτόματα χωρίς πρόσθετες επιλογές. Μόλις εγκατασταθεί, μπορείτε να συνδέσετε οποιαδήποτε άλλη ΦΗΜ σε αυτόν τον υπολογιστή. Όταν το πρόγραμμα οδήγησης είναι διαθέσιμο στο σύστημα, πρέπει να πάτε στο δίκτυο (network) του Η/Υ. Σημειώστε ότι αυτή η διαδικασία είναι επίσης η ίδια για σύνδεση Ethernet.



Προσπαθήστε να ανανεώσετε τη σελίδα. Η ΦΗΜ θα εμφανιστεί στην ενότητα "Άλλες συσκευές" και θα ονομάζεται όπως ο σειριακός της. Στη συνέχεια κάντε "διπλό κλικ" στο εικονίδιο. Μια τέτοια ενέργεια θα ανοίξει το πρόγραμμα περιήγησης (το οποίο έχει οριστεί ως προεπιλογή στο λειτουργικό σας σύστημα). Συνιστούμε να χρησιμοποιείτε τις τελευταίες εκδόσεις του Google Chrome για ευκολία.

Αφού ανοίξετε την σελίδα, πρέπει να καταχωρίσετε τον χρήστη και τον κωδικό πρόσβασης.

					Log
R time		6/24/2019, 12:20:28 PM			
	PLU			Settings	
	FM reports		Ø	Service	
alized:	Yes				

Επιλέγουμε πάνω στη ταμειακή μηχανή το μενού:

ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ – ΑΝΑΓΝ.ΦΟΡΟΛ.ΜΝΗΜΗΣ - ΑΝΑΓΝ. ΜΕΣΩ WEB

FM reports Back	Fiscal reports
	Set report range by: Report number * Date 0
	From: 1 To: 16
	To text field ®
	≜ Binary

Επιλέγουμε εάν η αναφορά μας θα γίνει ανά Ζ ή ανά ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ και πατάμε full για αναλυτική ή short για συνοπτική.

Ανάγνωση του προγραμματισμού της μηχανής

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΕΙΔΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ

- 0 Εκτύπωση των προγραμματισμένων ειδών
- Ι Εκτύπωση των προγραμματισμένων τμημάτων
- 2 Εκτύπωση των παραμέτρων λειτουργίας της μηχανής
- 3 Εκτύπωση των προγραμματισμένων χειριστών
- 4 Εκτύπωση των προγραμματισμένων κατηγοριών

Αναφορές ηλεκτρονικού ημερολογίου

HA.	HME	POVOLIOX
BAG	CKUP	HMEP/NIA
BAG	CKUP	AP.Z
EK	гүп.	HMEP/NIA
EK	ΓΥΠ.	AP.Z

- Ο Αντιγραφή του ηλεκτρονικού ημερολογίου στη εξωτερική SD card με ημερομηνία (από - έως)
- Ι Αντιγραφή του ηλεκτρονικού ημερολογίου στη εξωτερική SD card με αριθμό Z (από - έως)
- 2 Εκτύπωση ηλεκτρονικού ημερολογίου με ημερομηνία (από έως)
- 3 Εκτύπωση ηλεκτρονικού ημερολογίου με αριθμό Ζ (από έως)

2.4. ΑΝΑΦΟΡΕΣ Ζ

ΑΝΑΦΟΡΕΣ Ζ ΗΜΕΡΗΣΙΟ Ζ ΑΝΤΙΓΡ.ΤΕΛΕΥΤ.Ζ Ζ ΕΙΔΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ Ζ Ζ ΤΡΕΧΟΝ ΧΕΙΡ. Ζ ΑΝΑ ΩΡΑ Ζ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΧΕΙΡ. Ζ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ Ζ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΟΔ.Ζ ΕΙΔΩΝ ΠΕΡΙΟΔ.Ζ ΧΕΙΡ.

- Ο Μηδενισμός ημερησίων πωλήσεων Ζ (απαιτείται για την καταχώρηση των πωλήσεων στα τηρούμενα βιβλία της επιχείρησης)
- Ι Αντίγραφο του τελευταίου Ζ
- 2 Μηδενισμός ημερήσιων πωλήσεων ανά είδος
- 3 Μηδενισμός περιοδικών πωλήσεων
- 4 Μηδενισμός ημερήσιων πωλήσεων τρέχοντος χειριστή
- 5 Μηδενισμός ημερήσιων πωλήσεων ανά ώρα
- 6 Μηδενισμός ημερήσιων πωλήσεων ανά χειριστή
- 7 Μηδενισμός ημερήσιων πωλήσεων ανά κατηγορία
- 8 Μηδενισμός ημερήσιων πωλήσεων ανά τμήμα
- 9 Μηδενισμός περιοδικών πωλήσεων ανά είδος
- 10 Μηδενισμός περιοδικών πωλήσεων ανά χειριστή

Με τη χρήση των πλήκτρων **[%-]** και **[-]** ή με τη χρήση των αριθμών που βρίσκονται δίπλα στις επιλογές, μπορούμε να επιλέξουμε την αναφορά Ζ που μας ενδιαφέρει.

Είσοδος σε μια αναφορά: Αφού την επιλέξουμε, όπως περιγράφεται ανωτέρω (με τα πλήκτρα [%-] και [-] ή με τον αριθμό που αναγράφεται δίπλα στις επιλογές των αναφορών), πιέζουμε το πλήκτρο [ΜΕΤΡΗΤΑ] Έξοδος από μια αναφορά: Πιέζουμε το πλήκτρο [ΔΙΟΡΘΩΣΗ esc]

Μηδενισμός ημερήσιων πωλήσεων Ζ

ΠΡΟΣΟΧΗ:

Αυτό το Δελτίο Ζ καταχωρείται στα βιβλία που υποχρεούται να τηρεί η επιχείρηση που κάνει χρήση της μηχανής.

Αφού επιλέξουμε την αναφορά ΗΜΕΡΗΣΙΟ Ζ όπως περιγράφεται ανωτέρω, πιέζουμε το πλήκτρο **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**

Αυτόματα θα ξεκινήσει η εκτύπωση του δελτίου Ζ.

Στο τέλος του δελτίου Ζ,θα εκτυπωθεί το δελτίο υπογραφής ημερησίων δεδομένων ,το οποίο περιλαμβάνει τις ΠΑΗΨΣ C και D. Ταυτόχρονα στην εξωτερική κάρτα SD θα αποθηκευτούν τα ηλεκτρονικά αρχεία της ημέρας. **(a.txt, b.txt, e.txt, c.txt, d.txt, s.txt)**

	•
ΔΕΛΤΙΟ	ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ ΗΜΕΡΗΣΙΩΝ
	AEAOMENQN Z
	ПАНФЕ С
64C/	AEFBC23BEE01A87F1
E82	1D348C49BD118D434
	ΠΑΗΨΣ D
AOC	4D1BCD0580F8FFB57
BCA	344F950CEF5B7EED4
400000	TTEN ADOAFTEN-ANSI
POPONO.	TIKA ANOAEISH-MAS

Στην οθόνη της ταμειακής θα εμφανιστεί το ενδεικτικό μήνυμα:

METAΦΟΡΑ ΣΩΣΤΗ?? NAI:[METPHTA] OXI:[C] ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ:1/10

Στο σημείο αυτό ο χρήστης θα πρέπει να εξάγει από την ταμειακή μηχανή την αποσπώμενη εξωτερική κάρτα SD, να την εισάγει σε υπολογιστή και να διαπιστώσει εάν οι υπογραφές των ΠΑΗΨΣ C και D που έχουν αποθηκευτεί στην κάρτα SD, συμφωνούν με τις υπογραφές που εκτυπώθηκαν στο Z

Εάν οι υπογραφές συμφωνούν τότε ο χρήστης πρέπει να εισάγει την κάρτα SD στην ταμειακή μηχανή και να πιέσει το πλήκτρο **[METPHTA]** για να ολοκληρωθεί η διαδικασία.

Στη περίπτωση που δεν συμφωνούν οι υπογραφές ο χρήστης πρέπει να εισάγει την κάρτα SD στην ταμειακή μηχανή και να πιέσει το πλήκτρο **[C]** για να επαναληφθεί η παραπάνω διαδικασία.

ΜΕΤΑΦΟΡΑ – ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟΥ

Ο κάτοχος της ταμειακής μηχανής είναι υποχρεωμένος καθημερινά να μεταφέρει και να αποθηκεύει στον ηλεκτρονικό υπολογιστή ή σε άλλο ηλεκτρονικό αποθηκευτικό μέσο τα αρχεία του ηλεκτρονικού ημερολογίου. Επίσης είναι ο μοναδικός υπεύθυνος να προφυλάσσει τα συγκεκριμένα αρχεία, για να μην χαθούν ή αλλοιωθούν. Σε περίπτωση ελέγχου από το Υπουργείο Οικονομικών είναι υποχρεωμένος να τα παρουσιάσει, αν του ζητηθεί.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

ΕΛΕΓΧΟΙ ΕΙΔΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΕΠΩΝΥΜΙΑ&ΦΠΑ

- 0 Έλεγχος καλής λειτουργίας της μηχανής (μόνο για εξουσιοδοτημένους τεχνικούς)
- Ι Προγραμματισμός ειδών
- 2 Προγραμματισμός παραμέτρων της μηχανής
- 3 Προγραμματισμός επωνυμίας της επιχείρησης και συντελεστών ΦΠΑ

Με τη χρήση των πλήκτρων [%-] και [-] ή με τη χρήση των αριθμών που βρίσκονται δίπλα στις επιλογές, μπορού-με να επιλέξουμε τον προγραμματισμό που μας ενδιαφέρει.

Είσοδος σε ένα προγραμματισμό: Αφού τον επιλέξουμε, όπως περιγράφεται ανωτέρω (με τα πλήκτρα [%-] και [-] ή με τον αριθμό που αναγράφεται δίπλα στις επιλογές των προγραμματισμών), πιέζουμε το πλήκτρο [ΜΕΤΡΗΤΑ] Έξοδος από ένα προγραμματισμό: Πιέζουμε το πλήκτρο [ΔΙΟΡΘΩΣΗ esc]

3.Ι. ΕΛΕΓΧΟΙ ΤΑΜΕΙΑΚΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ

Αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΕΛΕΓΧΟΙ, όπως αναφέρεται ανωτέρω (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[METPHTA]** μπορούμε να κάνουμε στην μηχανή τους ελέγχους που αναφέρονται στον ακόλουθο πίνακα.

Στη συνέχεια, με τη χρήση των πλήκτρων **[%-]** και **[-]** ή με τη χρήση των αριθμών που βρίσκονται δίπλα στις επιλογές των ελέγχων του Πίνακα, μπορούμε να επιλέξουμε τον έλεγχο που μας ενδιαφέρει.

Είσοδος σε ένα έλεγχο: Αφού τον επιλέξουμε, όπως περιγράφεται ανωτέρω (με τα πλήκτρα [%-] και [-] ή με τον αριθμό που αναγράφεται δίπλα στις επιλογές των ελέγχων), πιέζουμε το πλήκτρο [ΜΕΤΡΗΤΑ] Έξοδος από ένα έλεγχο: Πιέζουμε το πλήκτρο [ΔΙΟΡΘΩΣΗ esc]

Πίνακας

Έλεγχος	Αριθμός	Σκοπός
ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	00	Έλεγχος της λειτουργίας του πληκτρολογίου
OOONH	01	Έλεγχος της λειτουργίας της οθόνης
εκτύπωτης	02	Έλεγχος της λειτουργίας του εκτυπωτή
ΤΑΣΗ	03	Εμφάνιση στην οθόνη των τάσεων κατά την εκτύπωση
ΓΕΝ. ΕΛΕΓΧΟΣ	04	Γενικός έλεγχος μηχανής
ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ	05	Εμφανίζεται στην οθόνη ο αριθμός μητρώου της μηχανής
ΣΥΡΤΑΡΙ	06	Έλεγχος της λειτουργίας του συρταριού
RESERVED	07	RESERVED
ΕΝΑΡΞΗ Φ.Μ.	08	Εμφανίζει πληροφορίες για την φορολογική μνήμη
РОЛОЇ	09	Εμφάνιση στην οθόνη της τρέχουσας ώρας και ημερομηνίας
КҮКЛІКО	10	Κυκλικό έλεγχος μηχανής. Εκτύπωση κάθε μια ώρα
ΠΕΡΙΟΔΙΚΟ Χ		Εκτύπωση περιοδικής αναφοράς Χ κάθε 5 δευτερόλεπτα.
		Για έξοδο πιέστε [ΑΚΥΡΩΣΗ]
ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ	12	Έλεγχος των συνδεδεμένων συσκευών πάνω στη μηχανή

Έλεγχος	Αριθμός	Σκοπός	
KAPTA SD	13	Έλεγχος κάρτας SD	
ΧΡΗΣΗ Φ.Μ.	14	Αναφορά της χρήσης της CPU	
		0000-000Ι – έναρξη Φ.Μ.	
		0000-0050 – Αλλαγές ΦΠΑ	
		0000-0030 — Αλλαγές επωνυμίας	
		0000-3000 – Βλάβες CMOS	
		000-1848-0000 — Αναφορές Ζ (καταχωρημένα-ελεύθερα-κατστραμμένα)	
APXEIA Ф.М.	15	Έλεγχος των αρχείων της φορολογικής μνήμης	
MHXANH	16	Έλεγχοι μηχανής με κωδικό 15290	
εκτγπωση	16 00	Συνεχόμενη δοκιμαστική εκτύπωση. Για διακοπή πιέστε το πλήκτρο [C]	
ΘΥΡΕΣ COM	1601	Έλεγχος των σειριακών θυρών	
ΘEΣH JUMBER	16 02	Επιδεικνύει την κατάσταση του βραχυκυκλωτήρα.	
		Πατήστε το πλήκτρο [C] για έξοδο.	
ΘΕΡΜ. ΚΕΦΑΛΗΣ	16 03	Επιδεικνύει τη θερμοκρασία της θερμικής κεφαλής κατά την εκτύπωση.	
		Πατήστε το πλήκτρο [C] για έξοδο.	
ΚΑΤΑΝ. ΜΝΗΜΗΣ	16 04	Εκτυπώνει μια αναφορά για τον αριθμό των ειδών,	
		το ηλεκτρονικό ημερολόγιο και τα αρχεία στην κάρτα.	
ΔΙΑΓΡ. ΕΙΔΩΝ	16 05	Διαγραφή ειδών χωρίς ανακατανομή της μνήμης	
ΜΕΤΑΚ. ΕΙΔΩΝ	16 06	Διαγραφή ειδών με ανακατανομή της μνήμης	
ΕΛΕΓΧ. ΕΙΔΩΝ	16 07	Έλεγχος στις εγγραφές των ειδών	
PASSWORD	16 08	Έλεγχος καταχώρησης password	
PASSWORD I	16 09	Έλεγχος καταχώρησης password	
PASSWORD 2	16 10	Έλεγχος καταχώρησης password	
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ	16	Αριθμός επεξεργαστή	
ΑΙΣΘ. ΧΑΡΤΙΟΥ	16 12	Έλεγχος στον αισθητήρα χαρτιού	
ΤΕΣΤ ΤΟΡ	16 13	Εμφανίζει τις ρυθμίσεις δικτύου	
ΕΙΣΑΓ. LOGO	16-15	Φορτώνει το γραφικό από την εξωτερική SD στην ταμειακή μηχανή.	
		Το γραφικό πρέπει να έχει μέγεθος 256Χ80 pixels και να έχει	
		αποθηκευτεί στο root directory της κάρτας SD σαν μονόχρωμο bmp	
		με το ονομα logo.bmp.	
	16-16	Ελεγχος του USB πληκτρολογιου	
GPRS MODEM	16-17	Ελεγχος του gprs modem	
ΦΟΡΤΩΣΗ ΠΡΓ	16-18	Φόρτωση των αποθηκεμένων ρυθμίσεων της ταμειακής μηχανής	
		από την εςωτερική καρτα SD. Για να φορτωθούν οι ρυθμισεις θα πρεπει	
		και με συγκεκριμένο όνομα: \BackUp\recovery.bkp)	
АПОӨНК. ПРГ	16-19	Αποθήκευση των ρυθμίσεων της ταμειακής μηχανής στην εξωτερική κάρτα	
		SD. Το αρχείο σώζεται στο παρακάτω αρχείο με την παρακάτω μορφή:	
		\BackUp\RCYYMMDD.bkp, όπου YY-χρόνος, MM-μήνας, DD-ήμερα	

Για οριστική έξοδο από τον προγραμματισμό ΕΛΕΓΧΟΙ πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στην ένδειξη ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ).

3.2. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΙΔΩΝ

Αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΕΙΔΗ, όπως αναφέρεται ανωτέρω (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[METPHTA]** μπορούμε να αρχίσουμε την διαδικασία προγραμματισμού των ειδών.

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη

είδος	0
ETTON	C

Πληκτρολογούμε τον κωδικό ενός **νέου είδους** που επιθυμούμε π.χ. Ι και πιέζουμε το [METPHTA]

Στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη

NEO	ETAOE	1
1120	21202	-

Πιέζουμε εκ νέου το [ΜΕΤΡΗΤΑ]

Στην οθόνη εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη με τις επιλογές προγραμματισμού του είδους.

ПАР	AMETPO	I	ειδολΣ
>1.1	ΣΟΔΙΞ	1	
2.			0.00
з.	0-36		1
4.	0-20		1
5.	0-19		0
6.			0.000
7.			0

Επεξήγηση επιλογών προγραμματισμού:

- Ι Προγραμματισμός περιγραφής είδους (μέγιστο 24 χαρακτήρες)
- 2 Προγραμματισμός σταθερής τιμής πώλησης είδους (0 999999,99)
- 3 Καθορισμός τμήματος που θα συνδεθεί το είδος
- 4 Καθορισμός κατηγορίας που θα συνδεθεί το είδος
- 5 Προγραμματισμός παραμέτρων είδους*
- 6 Εισαγωγή αριθμού τεμαχίων στο είδος. (stock είδους)
- 7 Προγραμματισμός bar-code είδους (14 χαρακτήρες)

Με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** μετακινούμε τον δείκτη (>) στην επιλογή του προγραμματισμού που επιθυμούμε. Πραγματοποιούμε τον προγραμματισμό που θέλουμε (π.χ. την περιγραφή) και για οριστικοποίηση πιέζουμε το **[METPHTA]**

Με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** μετακινούμε τον δείκτη (>) σε νέα επιλογή προγραμματισμού (π.χ. τιμή), έως ότου ολοκληρωθεί ο προγραμματισμός του είδους.

Για έξοδο από το συγκεκριμένο είδος, πιέζουμε εκ νέου το [ΜΕΤΡΗΤΑ]

Εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη ΕΙΔΟΣ 0

Για συνέχιση έχουμε δύο επιλογές :

- Πιέζουμε το [ΔΙΟΡΘΩΣΗ] για έξοδο από τον προγραμματισμό ειδών ή
- Πληκτρολογούμε τον αριθμό νέου είδους για προγραμματισμό και πιέζουμε το [ΜΕΤΡΗΤΑ]

*Παράμετροι είδους:

- 0 Κανονικό είδος
- Ι Είδος με ελεύθερη τιμή
- 2 Ζυγιζόμενο είδος
- 16 Single item

Προσοχή: Για αλλαγή του προγραμματισμού σε είδη που έχουν πωληθεί, πρέπει να προηγηθεί μηδενισμός των ημερήσιων πωλήσεων ανά είδος και μηδενισμός των περιοδικών πωλήσεων ανά χειριστή (βλέπε ΑΝΑΦΟΡΕΣ Ζ)

Για οριστική έξοδο από τον προγραμματισμό ΕΙΔΗ πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στην ένδειξη ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ).

3.3. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΜΗΧΑΝΗΣ

Αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, όπως αναφέρεται ανωτέρω (π.χ. με τα πλήκτρα [%-] και [-] και το [ΜΕΤΡΗΤΑ]), μπορούμε να κάνουμε τον προγραμματισμό που επιθυμούμε.

ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	Επεξήγηση επιλογών προγραμματισμού
ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ	0 - Προγραμματισμός εξωτερικών συνδέσεων
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ	Ι - Προγραμματισμός ρυθμίσεων διαχειριστή
EKTYΠΩΣΕΙΣ&OΘONH	2 - Προγραμματισμός παραμέτρων ενδείξεων οθόνης και εκτυπώσεων
ΠΡΓ.ΥΠΟΤΙΤΛΟΥ	3 - Προγραμματισμός υπότιτλου
ΠΡΓ.ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ	4 - Προγραμματισμός χειριστών
ΠΡΓ.ΤΜΗΜΑΤΩΝ	5 - Προγραμματισμός τμημάτων
ΠΡΓ.ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ	6 - Προγραμματισμός κατηγοριών
ΔΙΑΦΗΜ. ΜΗΝΥΜΑ	7 - Προγραμματισμός διαφημιστικού μηνύματος
ΕΚΠΤΩΣΗ/ΑΥΞΗΣΗ	8 - Προγραμματισμός εκπτώσεων και αυξήσεων
ΤΡΟΠΟΙ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	9 - Προγραμματισμός τρόπων πληρωμής
ZYFIZOMENA	ΙΟ - Προγραμματισμός ζυγιζόμενων
NAPAMETPOI WEB	ΙΙ - Προγραμματισμός παραμέτρων αποστολής δεδομένων
NAPAMETPOI GPRS	12 - Προγραμματισμός ρυθμίσεων gprs modem

Στη συνέχεια, με τη χρήση των πλήκτρων **[%-]** και **[-]** ή με τη χρήση των αριθμών που βρίσκονται δίπλα στις επιλογές, μπορούμε να επιλέξουμε τον προγραμματισμό που μας ενδιαφέρει.

Είσοδος σε ένα προγραμματισμό: Αφού τον επιλέξουμε, όπως περιγράφεται ανωτέρω (με τα πλήκτρα [%-] και [-] ή με τον αριθμό που αναγράφεται δίπλα στις επιλογές), πιέζουμε το πλήκτρο [ΜΕΤΡΗΤΑ] Έξοδος από ένα προγραμματισμό: Πιέζουμε το πλήκτρο [ΔΙΟΡΘΩΣΗ esc]

3.4. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ

Η ταμειακή μηχανή έχει ενσωματωμένες τέσσερις θύρες εξωτερικών συνδέσεων.



Ι σειριακή θύρα (RS232) στην οποία μπορούν να συνδεθούν:
 Barcode scanner, ζυγός, magnetic card reader, H/Y για χρήση της μηχανής σαν φορολογικό εκτυπωτή.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Συνδεσμολογία καλωδίου **Ταμειακής μηχανής – Η/Υ και SCANNER:**

Ф.Т.М.	H/Y	RJ12	Ф.Т.М.	SCANNER
4	2			9
5	3		2	3
6	5		3	2
			6	5

• Ι θύρα USB Β για σύνδεση με Η/Υ (δημιουργία virtual Ethernet σύνδεσης μέσω πρωτοκόλλου RNDIS)

• Ι θύρα Ethernet (ETHERNET) για σύνδεση στο δίκτυο.

• Ι θύρα (ΣΥΡΤΑΡΙ) για σύνδεση με συρτάρι.

Επιλογή Προγραμματισμού εξωτερικών συνδέσεων

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ

ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ **ΤCP** ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ **COM**

Επεξήγηση επιλογών προγραμματισμού

- 0 Προγραμματισμός σύνδεσης δικτύου με πρωτόκολλο TCP
- Ι Προγραμματισμός παραμέτρων σειριακών θυρών COM

Προγραμματισμός σύνδεσης δικτύου με πρωτόκολλο TCP

Επιλέγουμε την ένδειξη ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΤCP (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[METPHTA]**). Εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΠΡΩΤΟ	KOAAO TCP
ΑΠΟΣΥ	ΚΝΔΕΣΗ
ΜΕΣΩ	ETHERNET
ΜΕΣΩ	USB

Επεξήγηση επιλογών προγραμματισμού

- 0 Αποσύνδεση της σύνδεσης δικτύου
- Ι Πρωτόκολλο TCP μέσω θύρας Ethernet
- 2 Πρωτόκολλο TCP μέσω θύρας USB (RNDIS)

Επιλέγοντας την ένδειξη Ι ή 2 (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**), θα πρέπει στη συνέχεια να ρυθμίσουμε τις παρακάτω παραμέτρους:

	η επεςι
TCP PARAMETERS	In add
>A:0.0.0.0	ip au
N:0.0.0.0	Subne
G:0.0.0.0	Gatev
$D: 0 \cdot 0 \cdot 0 \cdot 0$	DNS
M:0.3F.87.D6.12	MAC
FLAG: 63	Παρά
H:CASH REGISTER	ÓVOL

Επεξήγηση ενδείξεων

Ip address *
Subnet mask
Gateway
DNS
MAC - address
Παράμετροι κάρτας δικτύου**
Όνομα της ταμειακής μηχανής στο δίκτυο

*ip address

Εάν στο τοπικό δίκτυο υπάρχει ενεργοποιημένος DHCP server για αυτόματη παραλαβή διευθύνσεως δικτύου τότε θα πρέπει να καταχωρηθούν με μηδενικά (0.0.0.0) οι ρυθμίσεις του δικτύου.

**Παράμετροι κάρτας δικτύου

I - 10Mbps, 2 - 100Mbps, 4 - 1000Mbps, 8 - Πλήρης, 16 - Αυτόματο

Σημαντικό: Εκτός των ανωτέρω, θα πρέπει να επιλέξουμε και το μέσο σύνδεσης και αποστολής δεδομένων της ταμειακής μηχανής με το δίκτυο. (Βλέπε Προγραμματισμός παραμέτρων σύνδεσης και αποστολής δεδομένων: NIF MASK: I = Ethernet ή 2 = USB)

Προγραμματισμός παραμέτρων σειριακών θυρών

Επιλέγουμε την ένδειξη ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ COM (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**). Εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ

>AIASYNAESH COM

Για την εισαγωγή στον προγραμματισμό αυτό, πιέζουμε το **[ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ]** Εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη

ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ	COM
ΘYPA	1
>ΣΥΣΚΕΥΗ	0
BAUD	4800

Επεξήγηση ενδείξεων

Αριθμός θύρας (Με τη χρήση των πλήκτρων [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [-] επιλέγουμε Ι ή 2)

- Συσκευή *
- Ταχύτητα θύρας

*Λίστα συσκευών: 0 → Χωρίς σύνδεση, Ι → Υπολογιστής, 2→ Barcode scanner, 3 → Card reader, 4 → Ζυγός Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο [ΔΙΟΡΘΩΣΗ] (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο [ΔΙΟΡΘΩΣΗ] (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ).

3.5. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[METPHTA]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ	
>ΚΩΔ.ΠΡΓ	0
ΚΩΔ.ΑΝΑΦ.	0
AUTO OFF	0
ПАР. 1	0
ПАР .2	0
ΜΕΓ.ΣΥΝ.ΑΠ.	0.00
FONTS ENQN.	0
AP.MHXANHS	1
MONAAAS: TEM	AXTA

Επεξήγηση επιλογών προγραμματισμού

Κωδικός για πρόσβαση στον ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ (μέγιστο 6 ψηφία) Κωδικός για πρόσβαση στις ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ και Ζ (μέγιστο 6 ψηφία) Αυτόματη απενεργοποίηση μηχανής (OXI=0, NAI=1) Παράμετροι Ι* Παράμετροι 2** Μέγιστο σύνολο απόδειξης Γραμματοσειρά γραμμών επωνυμίας (0-128) *** Αριθμός μηχανής (0-99) Περιγραφή μονάδας μέτρησης (μέγιστο 9 χαρακτήρες)

* Παράμετροι Ι:

- Ι Εκτυπώνεται περιοδική αναφορά με μηδενισμό των πωλήσεων, όταν αλλάξει ο μήνας ή ο χρόνος πριν το ημερήσιο Ζ.
- 4 Εκτύπωση των ποσοτήτων της απόδειξης, χωρίς δεκαδικά.
- 16 Υποχρεωτική εισαγωγή χειριστή μετά από κάθε έκδοση απόδειξης.
- 32 Εκτύπωση των ποσοτήτων της απόδειξης, με 3 δεκαδικά.
- 64 Απενεργοποίηση ήχου πλήκτρων.
- 128 Εκτύπωση των γραμμάτων του αριθμού μητρώου σε barcode.
- 256 Ανάλυση των ΦΠΑ στο τέλος της απόδειξης.
- 2048 Αυτόματη αποστολή δεδομένων στην ΓΓΠΣ μετά την έκδοση του Ζ

** Παράμετροι 2:

- 32 Προειδοποιητική ένδειξη χαμηλής μπαταρίας.
- 64 Δεν εκτυπώνεται το όνομα του χειριστή στην απόδειξη.
- 256 Απενεργοποίηση εκτύπωσης του γραφικού στην απόδειξη.

Γραμματοσειρά γραμμών επωνυμίας (0-128) *** :

- 0 Όλες οι γραμμές επωνυμίας θα τυπώνονται με κανονική γραμματοσειρά.
- Ι Εκτύπωση με bold γραμματοσειρά της Ιης γραμμής επωνυμίας.
- 2 Εκτύπωση με bold γραμματοσειρά της **2ης γραμμής επωνυμίας.**
- 4 Εκτύπωση με bold γραμματοσειρά της **3ης γραμμής επωνυμίας.**
- 8 Εκτύπωση με bold γραμματοσειρά της 4ης γραμμής επωνυμίας.
- 16 Εκτύπωση με bold γραμματοσειρά της 5ης γραμμής επωνυμίας..
- 32 Εκτύπωση με bold γραμματοσειρά της **6ης γραμμής επωνυμίας.**
- 64 Εκτύπωση με bold γραμματοσειρά της **7ης γραμμής επωνυμίας.**
- 128 Εκτύπωση με bold γραμματοσειρά της 8ης γραμμής επωνυμίας.

Σημαντικό: Για συνδυασμό των παραπάνω επιλογών αθροίζουμε τους αριθμούς που βρίσκονται στο αριστερό μέρος.

Διαδικασία προγραμματισμού ρυθμίσεων διαχείρισης

Με τα πλήκτρα [%-] και [-] μετακινούμε τον δείκτη (>) στην επιλογή του προγραμματισμού που επιθυμούμε.

Πραγματοποιούμε τον προγραμματισμό που θέλουμε (π.χ. κωδικός πρόσβασης στις ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ και Ζ) και για οριστικοποίηση πιέζουμε το **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**

Με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** μετακινούμε τον δείκτη (>) σε νέα επιλογή προγραμματισμού (π.χ. ΚΩΔ.ΠΡΓ) και συνεχίζουμε τον προγραμματισμό.

Για έξοδο από την προγραμματισμό ρυθμίσεων διαχείρισης πιέζουμε εκ νέου το [ΜΕΤΡΗΤΑ]

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο

[ΔΙΟΡΘΩΣΗ] (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ).

3.6. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ & ΕΝΔΕΙΞΕΩΝ ΟΘΟΝΗΣ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ&ΟΘΟΝΗ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και το **[METPHTA]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ&ΟΘ	ONH
>KEN. FP. TEAOY	Σ 6
ΓΡΑΦΙΚΟ	2
ΕΝΤΑΣΗ ΕΚΤ.	40
ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΙΑ	10
O⊖.XEIPI∑TH	30
ΟΘ.ΠΕΛΑΤΗ	50

Επεξήγηση επιλογών προγραμματισμού Κενές γραμμές μετά το τέλος της απόδειξης (έως 16 γραμμές) Παράμετροι εκτύπωσης γραφικού* Ένταση εκτύπωσης (0-100) Ομοιομορφία εκτύπωσης (0-100) Φωτεινότητα οθόνης χειριστή (0-100) Φωτεινότητα οθόνης πελάτη (0-100)

Παράμετροι εκτύπωσης γραφικού*

2 → εκτύπωση γραφικού μετά το τέλος της απόδειξης, Ι → εκτύπωση γραφικού στην έναρξη της απόδειξης

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ&ΟΘΟΝΗ) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ&ΟΘΟΝΗ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ)

3.7. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΠΟΤΙΤΛΟΥ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΠΡΓ.ΥΠΟΤΙΤΛΟΥ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **το [METPHTA]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΠΡΟΓΡ. ΥΠΟΤΙΤΛΟΥ >ΥΠΟΤΙΤΛΟΣ

Για την εισαγωγή στον προγραμματισμό αυτό, πιέζουμε **[ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ]** (Μέγιστος αριθμός γραμμών υπότιτλου → 2)

Εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη



Επεξήγηση ενδείξεων

Αριθμός γραμμής υπότιτλου

Παράμετροι εκτύπωσης γραμμής* Κείμενο Ιης ή 2ης γραμμής υπότιτλου (έως 32 χαρακτήρες)

Με τη χρήση των πλήκτρων [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [-] επιλέγουμε τη γραμμή Ι ή 2 του υπότιτλου.

Με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** μετακινούμε τον δείκτη (>) στην επιλογή του προγραμματισμού που επιθυμούμε. Πραγματοποιούμε τον προγραμματισμό που θέλουμε (π.χ. ΕΚΤΥΠΩΝΕΤΑΙ) και για οριστικοποίηση πιέζουμε το **[METPHTA]**

Με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** μετακινούμε τον δείκτη (>) στην επόμενη επιλογή προγραμματισμού (1.), επιλέγουμε την γραμμή του υπότιτλου με τα πλήκτρα **[ΕΠΙΠΕΔΟ]** και **[-]** και συνεχίζουμε τον προγραμματισμό με το κείμενο της Ιης ή 2ης γραμμής του υπότιτλου.

Για έξοδο από τον προγραμματισμό του υπότιτλου πιέζουμε εκ νέου το [ΜΕΤΡΗΤΑ]

*Παράμετροι εκτύπωσης γραμμής:

0 – Δεν εκτυπώνεται.

- Ι Εκτύπωση με κανονική γραμματοσειρά.
- 2 Εκτύπωση με bold γραμματοσειρά.

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΡΓ.ΥΠΟΤΙΤΛΟΥ) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΠΡΓ.ΥΠΟΤΙΤΛΟΥ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ).

3.8. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΠΡΓ.ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[METPHTA]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΠΡΟΓΡ. ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ >XEIPIΣTHΣ

Για την εισαγωγή στον προγραμματισμό αυτό, πιέζουμε [ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ]

Εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη

Επεξήγηση ενδείξεων

Αριθμός χειριστή Περιγραφή του ονόματος χειριστή (έως 20 χαρακτήρες) Κωδικός πρόσβασης χειριστή (έως 6 ψηφία) Μέγιστος αριθμός χειριστών: **Ι6**



Με τη χρήση των πλήκτρων **[ΕΠΙΠΕΔΟ]** και **[-]** επιλέγουμε τον επόμενο χειριστή από αυτόν που αναφέρεται στην οθόνη.

Με τη χρήση των πλήκτρων **[ΕΠΙΠΕΔΟ]** και **[%-]** επιλέγουμε τον προηγούμενο χειριστή από αυτόν που αναφέρεται στην οθόνη.

Με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** μετακινούμε τον δείκτη (>) στην επιλογή του προγραμματισμού που επιθυμούμε. Πραγματοποιούμε τον προγραμματισμό που θέλουμε (π.χ. ΠΕΡ.ΧΕΙΡ:) και για οριστικοποίηση πιέζουμε το **[METPHTA]** Με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** μετακινούμε τον δείκτη (>) στην επόμενη επιλογή προγραμματισμού (π.χ. PASSWORD). Στη συνέχεια, επιλέγουμε άλλο χειριστή με τα πλήκτρα **[ΕΠΙΠΕΔΟ]** και **[%-]** και **[-]** και συνεχίζουμε τον προγραμματισμό.

Για έξοδο από τον προγραμματισμό των χειριστών πιέζουμε εκ νέου το [ΜΕΤΡΗΤΑ]

Προσοχή: Για αλλαγή προγραμματισμού στους χειριστές που έχουν κάνει πωλήσεις, πρέπει να προηγηθεί μηδενισμός των ημερήσιων πωλήσεων ανά χειριστή και μηδενισμός των περιοδικών πωλήσεων ανά χειριστή (βλέπε ΑΝΑΦΟΡΕΣ Ζ)

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΡΓ.ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΠΡΓ.ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ).

3.9. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΠΡΓ.ΤΜΗΜΑΤΩΝ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[METPHTA]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

Προγραμματισμός περιγραφής και ΦΠΑ των τμημάτων.

ΠΡΟΓΡ. ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ & ΦΠΑ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Προγραμματισμός παραμέτρων των τμημάτων

Με τα πλήκτρα [%-] και [-], επιλέγουμε την ένδειξη που θέλουμε και πιέζουμε [ΜΕΤΡΗΤΑ]

Προγραμματισμός περιγραφής και ΦΠΑ τμημάτων

Αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ & ΦΠΑ, (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[METPHTA]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΠΡΟΓΡ. ΤΜΗΜΑΤΩΝ >ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ & ΦΠΑ

Για την εισαγωγή στον προγραμματισμό αυτό, πιέζουμε [ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ] Εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη.

Επεξήγηση ενδείξεων

Αριθμός τμήματος Περιγραφή τμήματος (έως 14 χαρακτήρες) Επιλογή ΦΠΑ τμήματος Μέγιστος αριθμός τμημάτων: 12
 ПЕРІГРАФН & ФПА

 АР.ТМНМАТОΣ
 1

 >ТМНМАТА
 1

 ФПА.
 0-4
 А

Με τη χρήση των πλήκτρων [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [-] επιλέγουμε το επόμενο τμήμα από αυτό που αναφέρεται στην οθόνη. Με τη χρήση των πλήκτρων [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [%-] επιλέγουμε το προηγούμενο τμήμα από αυτό που αναφέρεται στην οθόνη. Με τα πλήκτρα %- και [-] μετακινούμε τον δείκτη (>) στην επιλογή του προγραμματισμού που επιθυμούμε. Πραγματοποιούμε τον προγραμματισμό που θέλουμε (π.χ. περιγραφή) και για οριστικοποίηση πιέζουμε το [ΜΕΤΡΗΤΑ] Με τα πλήκτρα [%-] και [-] μετακινούμε τον δείκτη (>) στην επιλογή του προγραμματισμού που επιθυμούμε. Στη συνέχεια, επιλέγουμε άλλο τμήμα με τα πλήκτρα [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [%-] και [-] και συνεχίζουμε τον προγραμματισμό Για έξοδο από τον προγραμματισμό ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ & ΦΠΑ πιέζουμε εκ νέου το [ΜΕΤΡΗΤΑ]

Προγραμματισμός παραμέτρων των τμημάτων:

Αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΠΡΟΓΡ. ΤΜΗΜΑΤΩΝ > ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

Για την εισαγωγή στον προγραμματισμό αυτό, πιέζουμε **[ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ]** Εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη

Αριθμός τμήματος Προκαθορισμένη τιμή πώλησης (0 - 999 999,99) Μέγιστη τιμή πώλησης στο τμήμα (0 - 999 999,99) Single item (I – NAI, 0 – OXI)

TAPAMET	POI	
AP.TMHMA	TOT	1
>TIMH	0	.00
M.TIMH	100	.00
SINGLE	ITEM	0

Με τη χρήση των πλήκτρων [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [-] επιλέγουμε το επόμενο τμήμα από αυτό που αναφέρεται στην οθόνη. Με τη χρήση των πλήκτρων [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [%-] επιλέγουμε το προηγούμενο τμήμα από αυτό που αναφέρεται στην οθόνη. Με τα πλήκτρα [%-] και [-] μετακινούμε τον δείκτη (>) στην επιλογή του προγραμματισμού που επιθυμούμε. Πραγματοποιούμε τον προγραμματισμό που θέλουμε (π.χ. ΤΙΜΗ) και για οριστικοποίηση πιέζουμε το [ΜΕΤΡΗΤΑ] Με τα πλήκτρα [%-] και [-] μετακινούμε τον δείκτη (>) στην επόμενη επιλογή προγραμματισμού (π.χ. Μ.ΤΙΜΗ). Στη συνέχεια, επιλέγουμε άλλο τμήμα με τα πλήκτρα [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [%-] και [-] και συνεχίζουμε τον προγραμματισμό Για έξοδο από τον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ πιέζουμε εκ νέου το [ΜΕΤΡΗΤΑ]

Προσοχή: Για αλλαγή προγραμματισμού στα τμήματα που έχουν γίνει πωλήσεις, πρέπει να προηγηθεί μηδενισμός των ημερήσιων πωλήσεων ανά τμήμα και μηδενισμός των περιοδικών πωλήσεων ανά τμήμα (βλέπε ΑΝΑΦΟΡΕΣ Ζ)

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΡΓ.ΤΜΗΜΑΤΩΝ) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΠΡΓ.ΤΜΗΜΑΤΩΝ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ).

3.10. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΠΡΓ.ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[METPHTA]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΠΡΟΓΡ.ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ >ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ Για την εισαγωγή στον προγραμματισμό αυτό, πιέζουμε **[ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ]** Εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη.

Αριθμός κατηγορίας Περιγραφή κατηγορίας (έως 14 χαρακτήρες) Μέγιστος αριθμός κατηγοριών: **20**

ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ			
ΑΡΙΘΜΟΣ		1	
>KATHFOPIA	1		

Με τη χρήση των πλήκτρων [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [-] επιλέγουμε την επόμενη κατηγορία από αυτή που αναφέρεται στην οθόνη. Με τη χρήση των πλήκτρων [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [%-] επιλέγουμε την προηγούμενη κατηγορία από αυτή που αναφέρεται στην οθόνη. Πληκτρολογούμε την περιγραφή της κατηγορίας και για οριστικοποίηση πιέζουμε το [ΜΕΤΡΗΤΑ]

Στη συνέχεια, επιλέγουμε άλλη κατηγορία με τα πλήκτρα **[ΕΠΙΠΕΔΟ]** και **[%-]** και συνεχίζουμε τον προγραμματισμό. Για έξοδο από τον προγραμματισμό των κατηγοριών πιέζουμε εκ νέου το **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΡΓ.ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΠΡΓ.ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ).

3.11. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΟΥ ΜΗΝΥΜΑΤΟΣ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΔΙΑΦΗΜ. ΜΗΝΥΜΑ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[METPHTA]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

```
ΔΙΑΦΗΜ. ΜΗΝΥΜΑ
>ΕΜΦΑΝΙΖΕΤΑΙ 1
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
```

Παράμετρος εμφάνισης μηνύματος στην οθόνη (Ο- δεν εμφανίζεται, Ι-εμφανίζεται) Περιγραφή διαφημιστικού μηνύματος (μέγιστο: 24 χαρακτήρες X 2 γραμμές)

Επιλέγουμε 0 ή Ι (αν θέλουμε ή δεν θέλουμε εμφάνιση στην οθόνη) και πιέζουμε **[ΜΕΤΡΗΤΑ]** Με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** μετακινούμε τον κέρσορα στην επιλογή ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ και πιέζουμε το **[ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ]**

Εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη. Αριθμός σειράς διαφημιστικού μηνύματος (μέγιστος αριθμός γραμμών: 2) Περιγραφή πρώτης γραμμής (μέγιστο 24 χαρακτήρες)

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΕΙΡΑ 1 >

Πληκτρολογούμε την περιγραφή της Ιης γραμμής που θέλουμε και πιέζουμε **[ΜΕΤΡΗΤΑ]** Για συνέχεια στην 2η γραμμή πιέζουμε τα πλήκτρα **[ΕΠΙΠΕΔΟ]** και **[-]** Πληκτρολογούμε την περιγραφή της 2ης γραμμής που θέλουμε και πιέζουμε **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΔΙΑΦΗΜ. ΜΗΝΥΜΑ) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΔΙΑΦΗΜ. ΜΗΝΥΜΑ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ).

3.12. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ / ΑΥΞΗΣΕΩΝ & ΕΙΣΙΤΗΡΙΟΥ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΕΚΠΤΩΣΗ/ΑΥΞΗΣΗ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΕΚΠΤΩΣΗ/ΑΥΞΗ	ΣH
>ΕΚΠΤΩΣΗ	0.00
% ΕΚΠΤΩΣΗ	0.00
ΠΡΟΣΑΥΞΗΣΗ	0.00
% NPOZAYE.	0.00
EIZITHPIO	

Επεξήγηση επιλογών προγραμματισμού

Προγραμματισμός προκαθορισμένης αξιακής έκπτωσης (0-9999999,99) Προγραμματισμός προκαθορισμένης ποσοστιαίας έκπτωσης (0-99,99) Προγραμματισμός προκαθορισμένης αξιακής προσαύξησης (0-999999,99) Προγραμματισμός προκαθορισμένης ποσοστιαίας προσαύξησης (0-99,99) Προγραμματισμός παραμέτρων εισιτηρίου

Με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** επιλέγουμε τον προγραμματισμό που θέλουμε (π.χ. ΕΚΠΤΩΣΗ) και πληκτρολογούμε το προκαθορισμένο ποσό ή ποσοστό και το πλήκτρο **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**

Με το ίδιο τρόπο συνεχίζουμε και στις άλλες επιλογές προγραμματισμού.

Για την εισαγωγή στον προγραμματισμό των εισητηρίων, αφού μετακινήσουμε τον κέρσορα στην ένδειξη ΕΙΣΙΤΗΡΙΟ, πιέζουμε το **[ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ]**

Εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη

Προγραμματισμός παραμέτρων*

Αξία εισιτηρίου (0-9999999,99)

*Παράμετροι:

- 18 Ανενεργή λειτουργία εισιτηρίου
- 19 Εισαγωγή αξίας εισιτηρίου χειροκίνητα κατά την πώληση
- 27 Προκαθορισμένη αξία εισιτηρίου

Με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** μετακινούμε τον κέρσορα στην ένδειξη που θέλουμε (π.χ. ΕΠΙΛΟΓΗ), πληκτρολογούμε τον αριθμό της παραμέτρου και το πλήκτρο **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**

Με τον ίδιο τρόπο συνεχίζουμε στην επόμενη ένδειξη.

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΕΚΠΤΩΣΗ/ΑΥΞΗΣΗ) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΕΚΠΤΩΣΗ/ΑΥΞΗΣΗ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ).

EIE	ITHPIO	
API	θμος	1
>2.	ЕПІЛОГН	18
3.		0,00

3.13. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ ΤΡΟΠΩΝ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΤΡΟΠΟΙ ΠΛΗΡΩΜΗΣ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[METPHTA]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΤΡΟΠΟΙ ΠΛΗΡΟΜΗΣ	Για την εισαγωγή στον προγραμματισμό αυτό, πιέζου	με [ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟ/	\O]
>ПЛНРОМН	Εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη. Αριθμός τρόπου πληρωμής (Πιστωτική Κάρτα Ι) Περιγραφή έως 9 χαρακτήρες Πληκτρολογούμε την περιγραφή που επιθυμούμε και πιέζουμε [ΜΕΤΡΗΤΑ]	ПЛНРОМН АРІӨМОΣ 1 >1. П.КАРТА 1	

Με τα πλήκτρα **[ΕΠΙΠΕΔΟ]** και **[-]** μετακινούμαστε στον επόμενο τρόπο πληρωμής (Πιστωτική Κάρτα 2) και συνεχίζουμε τον προγραμματισμό.

Σημαντικό: Μόνο οι περιγραφές των δύο πιστωτικών καρτών μπορούν να προγραμματιστούν.

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΤΡΟΠΟΙ ΠΛΗΡΩΜΗΣ) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΤΡΟΠΟΙ ΠΛΗΡΩΜΗΣ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ).

3.14. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΖΥΓΙΖΟΜΕΝΩΝ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΖΥΓΙΖΟΜΕΝΑ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και το **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ZYFIZOMENA	
>TYNOI BARCODE	0
BARCODE FILTERS	

Αριθμός τύπων barcode ζυγαριάς (0-4) Προγραμματισμός φίλτρων barcode

Μετακινούμε τον κέρσορα στην ένδειξη BARCODE FILTERS και πιέζουμε **[ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ]** Εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη

BARCODE FILTERS ΑΡΙΘΜΟΣ 1 >1 000 000000000000000000000000000000000000	Αριθμός φίλτρου (Ι-4) Πρόθεμα φίλτρου Φίλτρο
---	--

Με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** μετακινούμε τον κέρσορα στην επιθυμητή ένδειξη (π.χ. >Ι πρόθεμα φίλτρου) και πληκτρολογούμε το πρόθεμα και το **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**

Για τα επόμενα φίλτρα (Ι-4), πιέζουμε τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** έως ότου ο κέρσορας να βρεθεί στο φίλτρο που επιθυμούμε και συνεχίζουμε με τον ίδιο τρόπο.

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΖΥΓΙΖΟΜΕΝΑ) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΖΥΓΙΖΟΜΕΝΑ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ).

3.15.ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ WEB (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[METPHTA]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

MAPAMETPOI WE	в
>SH:http://14	7.1
R.TIMEOUT	20
NIF MASK	1
ENCRYPT KEY	

Διεύθυνση αποστολής δεδομένων (Απαραίτητο να ξεκινάει με: «http://») Χρονικό όριο αποστολής **Μέσο σύνδεσης και αποστολής δεδομένων*** Κλειδί κρυπτογράφησης για την αποστολή δεδομένων Μέσο σύνδεσης και αποστολής δεδομένων*

- I Ethernet
- 2– USB
- 4– GPRS Modem

Σημαντικό: Επιλέγοντας σαν μέσο σύνδεσης και αποστολής την επιλογή 2 (USB) και αφού συνδεθεί το USB καλώδιο από τον υπολογιστή στην ταμειακή μηχανή, θα εμφανιστεί ο οδηγός εγκατάστασης νέου υλικού των Windows. Στο σημείο αυτό θα πρέπει να επιλεχθεί ο driver (RNDIS) που περιέχεται στο CD και συνοδεύει την ταμειακή μηχανή. Μετά το τέλος της εγκατάστασης θα δημιουργηθεί στις συνδέσεις δικτύου των Windows μια νέα τοπική σύνδεση, όπου θα πρέπει να καταχωρηθεί η απαραίτητη διεύθυνση IP (αντίστοιχη με αυτή της ταμειακής). Για να αποστέλλονται τα δεδομένα αυτόματα μετά την έκδοση του δελτίου Z, θα πρέπει να δημιουργηθεί μια σύνδεση bridge μεταξύ της τοπικής σύνδεσης που υπήρχε στον υπολογιστή και της νέας σύνδεσης που δημιουργήθηκε.

Με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** μετακινούμε τον κέρσορα στην επιθυμητή ένδειξη (π.Χ. R.TIMEOUT) και πληκτρολογούμε τον χρόνο αποστολής και το πλήκτρο **[METPHTA]**

Για τις άλλες ενδείξεις μετακινούμε τον κέρσορα με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** έως ότου βρεθεί στην ένδειξη που επιθυμούμε και συνεχίζουμε με τον ίδιο τρόπο.

Για την εισαγωγή στην ένδειξη ENCRYPT ΚΕΥ, αφού μετακινήσουμε τον κέρσορα πιέζουμε το **[ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ]** Εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη.

Το ENCRYPT ΚΕΥ (κλειδί κρυπτογράφησης) αποτελείται από 64 χαρακτήρες και στην μηχανή προγραμματίζεται σε 4 γραμμές των 16 χαρακτήρων η κάθε μια.

Πληκτρολογούμε τους 16 χαρακτήρες της 1ης γραμμής και πιέζουμε [ΜΕΤΡΗΤΑ].

Με το πλήκτρο [-] επιλέγουμε στην επόμενη γραμμή και ακολουθούμε την ίδια διαδικασία.

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ WEB) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ WEB πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ).

3.16. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ GPRS MODEM

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ GPRS (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[METPHTA]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

- Όνομα δικτύου
- Όνομα χρήστη
- Κωδικός πρόσβασης
- Διεύθυνση DNS
- Δεύτερη διεύθυνση DNS
- Κωδικός ΡΙΝ της κάρτας SIM

Με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** μετακινούμε τον κέρσορα στην επιθυμητή ένδειξη (π.χ. USER.) και πληκτρολογούμε την περιγραφή χρήστη και το πλήκτρο **[METPHTA]**

Για τις άλλες ενδείξεις μετακινούμε τον κέρσορα με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** έως ότου βρεθεί στην ένδειξη που επιθυμούμε και συνεχίζουμε με τον ίδιο τρόπο.

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ GPRS) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ GPRS πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ).

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΦΠΑ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ επιλέγοντας την ένδειξη ΕΠΩΝΥΜΙΑ&ΦΠΑ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]** και το **[ΜΕΤΡΗΤΑ]** εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη.

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΣΒ.?

Πληκτρολογούμε τον κωδικό πρόσβασης **15290** (οι αριθμοί δεν εμφανίζονται στην οθόνη) και στη συνέχεια το **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**

Εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη.

ΕΠΩΝΥΜΙΆ&ΦΠΑ ΑΡΧΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΦΠΑ ΑΡ.ΜΗΤΡΩΟΥ

- Ι Προγραμματισμός επωνυμίας επιχείρησης
- 2 Προγραμματισμός υποχρεωτικών συντελεστών ΦΠΑ

Με τη χρήση των πλήκτρων **[%-]** και **[-]** ή με τη χρήση των αριθμών που βρίσκονται δίπλα στις επιλογές, μπορούμε να επιλέξουμε τον προγραμματισμό που μας ενδιαφέρει.

Είσοδος σε ένα προγραμματισμό: Αφού τον επιλέξουμε, όπως περιγράφεται ανωτέρω (με τα πλήκτρα [%-] και [-] ή με τον αριθμό που αναγράφεται δίπλα στις επιλογές των προγραμματισμών), πιέζουμε το πλήκτρο [ΜΕΤΡΗΤΑ] Έξοδος από ένα προγραμματισμό: Πιέζουμε το πλήκτρο [ΔΙΟΡΘΩΣΗ esc]

4.Ι. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΕΠΩΝΥΜΙΑ&ΦΠΑ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΕΠΩΝΥΜΙΑ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και το **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΕΠΩΝΥΜΙΑ >ΠΡΟΓΡ. ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ ΑΦΜ 00000000 Σημαντικό: Σε περίπτωση ενεργοποίησης της αποστολής δεδομένων, θα πρέπει υποχρεωτικά να εισαχθεί το ΑΦΜ του χρήστη. Αυτό επιτυγχάνεται, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΑΦΜ (με τα πλήκτρα **[%-]** και **[-]**) και στη συνέχεια με τη χρήση του αριθμητικού πληκτρολογίου εισάγουμε το ΑΦΜ. Για την καταχώρηση πιέζουμε το πλήκτρο **[METPHTA]**

Για την εισαγωγή στον προγραμματισμό της επωνυμίας, πιέζουμε το πλήκτρο [ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ]

прогр.	ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ	
TPAMMH		1
>		

Εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη. Αριθμός γραμμής (μέγιστο 8 γραμμές) Χαρακτήρες Ιης γραμμής (μέγιστο 32 χαρακτήρες)

Πληκτρολογούμε τους χαρακτήρες της Ιης γραμμής και πιέζουμε το πλήκτρο [ΜΕΤΡΗΤΑ]

Με τα πλήκτρα [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [-] επιλέγουμε την επόμενη γραμμή.

Με τα πλήκτρα [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [%-] επιλέγουμε την προηγούμενη γραμμή.

Αφού ολοκληρώσουμε τον προγραμματισμό όλων των γραμμών επωνυμίας πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο [ΜΕΤΡΗΤΑ]

Αυτόματα θα εκτυπωθεί ο προγραμματισμός που έχουμε πραγματοποιήσει.

Με το πλήκτρο [ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ] αποδεχόμαστε τον προγραμματισμό ή με το πλήκτρο [C] τον ακυρώνουμε.

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΕΠΩΝΥΜΙΑ) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΕΠΩΝΥΜΙΑ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΔΙΟΡ-ΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΕΠΩΝΥΜΙΑ & ΦΠΑ) **Σημαντικό:** Για επιλογή κανονικής ή bold εκτύπωσης των γραμμών επωνυμίας, πηγαίνουμε στο μενού της ταμειακής μηχανής: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ - ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ - FONTS.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Για αλλαγή του προγραμματισμού της επωνυμίας, πρέπει να προηγηθεί ή έκδοση των Δελτίων Ζ: Ημερήσιο Ζ, Περιοδικό Ζ (βλέπε ΑΝΑΦΟΡΕΣ Ζ).

4.2. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΩΝ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΦΠΑ

Στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ και ΕΠΩΝΥΜΙΑ&ΦΠΑ, αφού επιλέξουμε την ένδειξη ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΦΠΑ (π.χ. με τα πλήκτρα **[%-]** και το **[ΜΕΤΡΗΤΑ]**), εμφανίζεται η ακόλουθη ένδειξη στην οθόνη.

ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΦΠΑ

Για την εισαγωγή στον προγραμματισμό αυτό, πιέζουμε [ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ]

Εμφανίζεται στην οθόνη η ακόλουθη ένδειξη.

ФПА			
ΑΡΙΘΜΟΣ	ΦΠΑ	1	
>%		6,50	

Αριθμός συντελεστή ΦΠΑ* (Ι-4) Ποσοστό (0-99,99).

*Ο αριθμός συντελεστή ΦΠΑ 0 περιέχει τον αφορολόγητο συντελεστή 0,00%.

Πληκτρολογούμε το ποσοστό του Ιου συντελεστή ΦΠΑ και πιέζουμε το πλήκτρο [ΜΕΤΡΗΤΑ]

Με τα πλήκτρα [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [-] επιλέγουμε τον επόμενο συντελεστή.

Με τα πλήκτρα [ΕΠΙΠΕΔΟ] και [-] επιλέγουμε τον προηγούμενο συντελεστή.

Αφού ολοκληρώσουμε τον προγραμματισμό όλων των συντελεστών ΦΠΑ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΜΕΤΡΗΤΑ]** Αυτόματα θα εκτυπωθεί ο προγραμματισμός που έχουμε πραγματοποιήσει.

Με το πλήκτρο [ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ] αποδεχόμαστε τον προγραμματισμό ή με το πλήκτρο [C] τον ακυρώνουμε.

Για έξοδο από τον προγραμματισμό αυτό πιέζουμε το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΦΠΑ) και για έξοδο από τον προγραμματισμό ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΦΠΑ πιέζουμε εκ νέου το πλήκτρο **[ΔΙΟΡΘΩΣΗ]** (έτσι επανερχόμαστε στον προγραμματισμό ΕΠΩΝΥΜΙΑ&ΦΠΑ).

ΠΡΟΣΟΧΗ

Για αλλαγή του προγραμματισμού των συντελεστών ΦΠΑ, πρέπει να προηγηθεί ή έκδοση των Δελτίων Ζ: Ημερήσιο Ζ, Ζ ειδών, Ζ τμημάτων, Ζ ανά ώρα, Ζ όλων των χειριστών, Ζ κατηγοριών, Περιοδικό Ζ, Περιοδικό Ζ ειδών, Περιοδικό Ζ Χειριστών (βλέπε ΑΝΑΦΟΡΕΣ Ζ).

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΩΝ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ & ΚΕΙΜΕΝΟΥ

Η εισαγωγή των χαρακτήρων κειμένου σε όλες τις λειτουργίες της μηχανής, γίνεται με 2 τρόπους:

Ι. Με την χρήση του αριθμητικού πληκτρολογίου όπου υπάρχουν οι βασικές ενδείξεις. «Τύπος SMS»

2. Με την χρήση των διψήφιων κωδικών του ακόλουθου πίνακα. «Κωδικοί χαρακτήρων»

Ο προεπιλεγμένος τρόπος εισαγωγής των χαρακτήρων είναι ο «Τύπος SMS»

Η εναλλαγή μεταξύ των 2 τρόπων «Τύπος SMS» και «Κωδικοί χαρακτήρων», γίνεται με το πλήκτρο [ΕΙΔΟΣ-ΠΟΣΟ] Η διαγραφή του τελευταίου χαρακτήρα που εισάγουμε με τον «Τύπος SMS» γίνεται με το πλήκτρο [ΔΙΟΡΘΩΣΗ] ενώ με τον τρόπο «Κωδικοί χαρακτήρων» η διόρθωση του τελευταίου χαρακτήρα γίνεται με το πλήκτρο [.]

Με το πλήκτρο [C] διαγράφουμε ολόκληρη τη γραμμή καταχώρησης.

Για να μετακινηθούμε στο κείμενο που εισάγουμε, ώστε να διορθώσουμε κάποιον εσφαλμένο χαρακτήρα που έχουμε εισάγει, χρησιμοποιούμε τα πλήκτρα [-%] και [-]

1	01	Н	17	Ψ	33	c	49	\$	65	!	81]	97
2	02	Θ	18	Ω	34	d	50	t	66	a	82		98
3	03	Ι	19	С	35	e	51	u	67	#	83	space	99
4	04	K	20	D	36	f	52	V	68	\$	84		
5	05	Λ	21	F	37	g	53	W	69	%	85		
6	06	М	22	G	38	h	54	X	70	&	86		
7	07	Ν	23	J	39	i	55	У	71	*	87		
8	08	Ξ	24	L	40	j	56	Z	72	(88		
9	09	0	25	Q	41	k	57	•	73)	89		
0	10	Π	26	R	42	1	58	,	74	_	90		
А	11	Р	27	S	43	m	59	€	75	=	91		
В	12	Σ	28	U	44	n	60	:	76	\	92		
Γ	13	Т	29	V	45	0	61	;	77	?	93		
Δ	14	Y	30	W	46	р	62	1	78	<	94		
E	15	Φ	31	a	47	q	63	+	79	>	95		
Ζ	16	Χ	32	b	48	r	64	-	80	[96		

Πίνακας κωδικών χαρακτήρων

ΜΗΝΥΜΑΤΑ ΛΑΘΩΝ

Μήνυμα	Επεξήγηση	Ενέργεια			
ΛΑΘΟΣ Ι	Δεν έχει προγραμματιστεί ο κωδικός του είδους.	Προγραμματίστε το είδος ή εισάγετε τον σωστό κωδικό.			
ΛΑΘΟΣ 3	Δεν επιτρέπεται η αλλαγή τιμής.	Ελέγξτε τις παραμέτρους του προγραμματισμού.			
ΛΑΘΟΣ 4	Δεν επιτρέπεται ο προγραμματισμός του είδους.	Το είδος έχει πωληθεί. Πρέπει να γίνει μηδενισμός των περιοδικών πωλήσεων ειδών.			
ΛΑΘΟΣ 5	Μη έγκυρη ποσότητα είδους.	Εισάγετε τη σωστή ποσότητα.			
ΛΑΘΟΣ 6	Υπέρβαση του μέγιστου ποσού των πωλήσεων.	Πληκτρολογήστε το επιτρεπόμενο ποσό και αν θέλετε μετά την ολοκλήρωση της συναλλαγής αλλάξτε την τιμή της παραμέτρου για το μέγιστο ποσό των πωλήσεων.			
ΛΑΘΟΣ 8	Δεν υπάρχει επικοινωνία με τον υπολογιστή.	Ελέγξτε τη σύνδεση και τις παραμέτρους.			
ΛΑΘΟΣ 9	Δεν υπάρχει μνήμη για εισαγωγή νέου είδους.	Διαγράψτε τα είδη που δεν χρησιμοποιούνται.			
ΛΑΘΟΣ ΙΟ	Σφάλμα στην εισαγωγή της εντολής (πληκτρολόγηση).	Εισάγετε την σωστή ακολουθία εντολών (πλήκτρων).			
ΛΑΘΟΣ Ι Ι	Υπέρβαση των ημερησίων πωλήσεων.	Απαιτείται η έκδοση ημερησίου δελτίου Ζ.			
ΛΑΘΟΣ Ι 2	Μη ενεργή έκπτωση.	Ενεργοποιήστε την έκπτωση στις παραμέτρους.			
ΛΑΘΟΣ Ι 3	Υπέρβαση του ορίου απόδειξης.	Εκδώστε την απόδειξη πληκτρολογώντας τον τρόπο πληρωμής.			
ΛΑΘΟΣ Ι 6	Αδυναμία αλλαγής Επωνυμίας ή ΦΠΑ.	Εκδώστε τα ημερήσια και περιοδικά δελτία Ζ			
ΛΑΘΟΣ Ι7	Η εντολή δεν επιτρέπεται.	Εκδώστε ημερήσιο δελτίο Ζ.			
ΛΑΘΟΣ Ι 8	Δεν έχει εκδοθεί το περιοδικό Ζ.	Εκδώστε τη συγκεκριμένη αναφορά.			
ΛΑΘΟΣ 20	Αποσύνδεση εσωτερικής κάρτας SD.	Συνδέστε την εσωτερική κάρτα.			
ΛΑΘΟΣ 21	Το barcode είναι ήδη προγραμματισμένο.	Εισάγετε το σωστό barcode.			
ΛΑΘΟΣ 22	Σφάλμα στον προγραμματισμό των περιφερειακών συσκευών.	Προγραμματίστε σωστά τις περιφερειακές συσκευές.			
ΛΑΘΟΣ 23	Αποσύνδεση εξωτερικής κάρτας SD.	Συνδέστε την εξωτερική κάρτα.			
ΛΑΘΟΣ 30	Φορολογική μνήμη πλήρης.	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.			
ΛΑΘΟΣ 31	Δεν επιτρέπεται να γίνει άλλη αλλαγή λεκτικού. Πλήρωση αλλαγών λεκτικού.	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.			
ΛΑΘΟΣ 32	Δεν επιτρέπεται να γίνει άλλη αλλαγή συντελεστών ΦΠΑ. Πλήρωση αλλαγών συντελεστών ΦΠΑ.	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.			
ΛΑΘΟΣ 33	Φορολογική μνήμη σχεδόν πλήρης	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό. Απομένουν λιγότερα από 60 δελτία Ζ.			
ΛΑΘΟΣ 34	Δεν επιτρέπεται να γίνει άλλη αποσύνδεση. Πλήρωση αποσυνδέσεων.	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.			
ΛΑΘΟΣ 35	Δεν επιτρέπεται να γίνει άλλη βλάβη CMOS. Πλήρωση βλαβών CMOS.	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.			
ΛΑΘΟΣ 36	Υπέρβαση αποσυνδέσεων εκτυπωτή	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.			

Μήνυμα	Επεξήγηση	Ενέργεια
ΛΑΘΟΣ 38	Δεν έχει καταχωρηθεί ο κλειδάριθμος αποστολής δεδομένων	Εισάγετε τον κλειδάριθμο.
ΛΑΘΟΣ 40	Δεν μπορεί να πραγματοποιηθεί η πληρωμή	Εισάγετε χρήματα στο ταμείο.
ΛΑΘΟΣ 43	Δεν υπάρχει αρκετός χώρος στη προσωρινή μνήμη.	Εκδώστε ημερήσιο δελτίο Ζ.
ΛΑΘΟΣ 45	Δεν έχει προγραμματιστεί η επωνυμία της επιχείρησης.	προγραμματίστε την επωνυμία της επιχείρησης.
ΛΑΘΟΣ 46	Δεν βρέθηκε η εξωτερική κάρτα SD	Ελέγξτε την εξωτερική κάρτα SD.
ΛΑΘΟΣ 47	Σφάλμα στην αναζήτηση αρχείου.	Ελέγξτε την εξωτερική κάρτα SD.
ΛΑΘΟΣ 48	Σφάλμα στην εγγραφή αρχείου.	Ελέγξτε την εσωτερική κάρτα SD.
ΛΑΘΟΣ 49	Σφάλμα στην ανάγνωση αρχείου.	Ελέγξτε την εξωτερική κάρτα SD.
ΛΑΘΟΣ 50	Σφάλμα στην φορολογική μνήμη.	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
ΛΑΘΟΣ 51	Σφάλμα κατά τη διαγραφή αρχείου	Ελέγξτε την εξωτερική κάρτα SD.
ΛΑΘΟΣ 52	Σφάλμα κατά τη διαγραφή φακέλου.	Ελέγξτε την εξωτερική κάρτα SD.
ΛΑΘΟΣ 53	Λανθασμένη ψηφιακή υπογραφή	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
ΛΑΘΟΣ 54	Σφάλμα στην ανάγνωση χαρακτήρων.	Ελέγξτε την εξωτερική κάρτα SD.
ΛΑΘΟΣ 55	Σφάλμα στην φορολογική μνήμη.	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
ΛΑΘΟΣ 56	Εξωτερική κάρτα SD πλήρης.	Αντικαταστήστε την εξωτερική κάρτα.
ΛΑΘΟΣ 57	Εσωτερική κάρτα SD πλήρης.	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
ΛΑΘΟΣ 60	Λάθος ημερομηνία.	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
ΛΑΘΟΣ 69	Δεν έχει πραγματοποιηθεί η έναρξη της φορολογικής μνήμης	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
ΛΑΘΟΣ 70	Έχει πραγματοποιηθεί η έναρξη της φορολογικής μνήμης	Η ενεργοποίηση γίνεται ΜΟΝΟ μια φορά.
ΛΑΘΟΣ 71	Σφάλμα στη καταχώρηση του προγραμματισμού.	Πραγματοποιήστε εκ νέου τον προγραμματισμό.
ΛΑΘΟΣ 81	Σφάλμα στην ημερομηνία - ώρα.	Εισάγετε τη σωστή ημερομηνία - ώρα.
ΛΑΘΟΣ 82	Δεν υπάρχει επικοινωνία με τον υπολογιστή.	Ελέγξτε τη σύνδεση και τις παραμέτρους.
ΛΑΘΟΣ 90	Σφάλμα ηλεκτρονικού ημερολογίου.	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
ΛΑΘΟΣ 91	Καταστροφή ηλεκτρονικού ημερολογίου.	Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
ΛΑΘΟΣ 92	Σφάλμα στην εσωτερική κάρτα SD.	Ελέγξτε την εσωτερική κάρτα SD.
ΛΑΘΟΣ 93	Σφάλμα στην εξωτερική κάρτα SD.	Ελέγξτε την εξωτερική κάρτα SD.



Λ. Αθηνών 165, 124 61 Χαϊδάρι, Αθήνα - Τηλ: 210 2002200 - 210 2002300, Fax: 210 2012500 E-mail: marketing@elmisystems.gr - Internet Address: www.elmisystems.gr