

Περιεχόμενα

1. Γενικές οδηγίες	3
1.1 . Συνοτογραφίες	3
1.2 . Μέτρα ασφαλείας. Έλεγχος περιβάλλοντος	3
1.2.1 . Μέτρα ασφαλείας	3
1.2.2 . Έλεγχος περιβάλλοντος	3
1.3 . Εισαγωγή στην ΦΤΜ	4
1.3.1 . Γενική άποψη. Σύνθετα εξαρτήματα.	4
1.3.2 . Πληκτρολόγιο. Γενική άποψη και περιγραφή των πλήκτρων	5
1.3.3 . Οθόνη ενδείξεων	5
1.3.4 . Εκτυπωτής	5
1.3.5 . ΜΝΗΜΗ RAM	5
1.3.6 . Φορολογική μνήμη ΦΜ	5
1.4 . Λειτουργικές προδιαγραφές ΤΗΣ ΦΤΜ	6
1.5 . Προδιαγραφές διασύνδεσης	6
1.5 1. Προσωπική επικοινωνία υπολογιστών	6
1.5 2. Λειτουργία σάρωσης barcode	6
1.5 3. Λειτουργία ηλεκτρονικής ζυγαριάς	6
1.5 4. Λειτουργία εξωτερικής οθόνης	6
1.5 5. Εξωτερικό πληκτρολόγιο	6
1.5 6. Εξωτερικός εκτυπωτής	6
1.6 . Συρτάρι	6
1.7.Τροφοδοσία ρεύματος της ΦΤΜ	7
1.7.1 .Τροφοδοσία ρεύματος	7
1.7.2 . Τροφοδοσία με ενσωματωμένες μπαταρίες. Φόρτιση	7
1,8 . Αναλώσιμα της ΦΤΜ και τα ανταλλακτικά τους	7
1.8. Αντικατάσταση ρολών χαρτοταινίας	7
1.9 . Πώς να χρησιμοποιήσετε το παρόν εγχειρίδιο	7
2. Προετοιμασία για εργασία	8
2.1 . Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία	8
2.2 . Τύπος των εκδιδόμενων αποδείξεων της ΦΤΜ	8
2.3 . Τρόποι λειτουργίας της ΦΤΜ	8
3. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	10
3.1. Έννοια. Γενικές αρχές	10
3.1.1. Προγραμματισμός υπολειτουργιών	10
3.1.2. Πλήκτρα λειτουργίας	11
3.1.3. Προγραμματισμός των ψηφίων	11
3.1.4. Προγραμματισμός παραμέτρων	11
3.1.5. Προγραμματισμός κειμένου (επωνυμία)	11
3.2 . Προγραμματισμός γενικών παραμέτρων και τιμών της ΦΤΜ (ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ)	13
3.3 . Προγραμματισμός επωνυμίας - τίτλος και υπότιτλος (ΛΕΚΤΙΚΟ)	15
3.4 . Προγραμματισμός συντελεστών Φ .Π .Α.%	15
3.5 . Προγραμματισμός ισοτιμίας	15
3.6 . Προγραμματισμός κατηγοριών	15
3.6 . Προγραμματισμός τμημάτων	16
3.7 . Προγραμματισμός ειδών	16
3.8 . Προγραμματισμός χειριστών	17
3.9 . Αναφορά φορολ. μνήμης της ΕΤΜ προς υπολογιστή (ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ Η/ΠΟ Τ. Υ.)	17
3.10. ΤΕΣΤ	17
3.11 .Επαναφορά ΦΤΜ	18
3.12 . Διαφημιστικό μήνυμα	18
4. ΠΩΛΗΣΕΙΣ	19
4.1 . Βασικές αρχές λειτουργίας πωλήσεων. Περιορισμοί	20
4.2. Παραδείγματα - Ακολουθία πλήκτρων	21
4.2.1 . Πώληση με πιστωτική κάρτα	21
4.2.2. Πώληση τμημάτων	21
4.2.3. Πώληση ειδών	21
4.2.4. Πώληση ειδών με χρήση barcode	22
4.2.5. Πώληση ειδών με πληκτρολόγηση του κωδικού από το barcode	22
4.2.6. Πωλήσεις με ποσότητα	22
4.2.7. Πωλήσεις με ποσότητα με χρήση ηλεκτρονικής ζυγαριάς	23
4.2.8. Επανάληψη πώλησης είδους	23
4.2.9. Διόρθωση	23
4.2.10. Προηγούμενη διόρθωση	24

4.2.11.	Υπολογισμός και εκτύπωση του μερικού συνόλου	24
4.2.12.	Ποσοστιαία έκπτωση /αύξηση	24
4.2.13.	Έκπτωση / αύξηση αξίας	24
4.2.14.	Έκπτωση / αύξηση στο μερικό σύνολο	24
4.2.15 .	ΚΟΥΠΟΝΙ	25
4.2.16 .	ΑΛΛΑΓΗ	25
4.2.17 .	ΑΚΥΡΩΣΗ	25
4.2.18.	Πληρωμή με μετρητά χωρίς υπολογισμό ρέστων	25
4.2.19 .	Πληρωμή με μετρητά με υπολογισμό ρέστων	25
4.2.20 .	Επιπλέον τύποι πληρωμής. Μεικτές πληρωμές	26
4.2.21.	Ισοτιμία. Υπολογισμός ποσού. Πληρωμή. Τύπος ρέστων	27
4.2.22.	Είσπραξη έναντι/ Ανάληψη έναντι	28
5.	ΑΝΑΦΟΡΑ Ζ	31
5.1 .	Παραδείγματα Εκτυπώσεων	31
6.	ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ	34
6.1 .	Παραδείγματα Εκτυπώσεων	35
7.	ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ	37
7.1.	Επιλογή τρόπου λειτουργίας	37
7.2.	Αναφορά ανά ημερομηνία	37
7.3.	Αναφορά ανά Ζ	38
7.4.	Παράδειγμα αναλυτικών και συνοπτικών αναφορών ΦΜ	39
8.	ΓΕΝΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ, ΛΑΘΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ της ΦΤΜ	42
8.1 .	Σφάλματα που απαιτούν κλήση εξουσιοδοτημένου τεχνικού	42
8.2 .	Σφάλματα κατά τη λειτουργία της ΦΤΜ	42
8.3 .	Περιορισμοί προγραμματισμού	44
9.	Τεχνικές λειτουργίες (απαιτείται χρήση jumper)	44
	Ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας	44

1. Γενικές οδηγίες

Το παρόν εγχειρίδιο σκοπεύει να παρουσιάσει στον χρήστη της ταμειακής μηχανής τις λειτουργίες της, καθώς και τα μέτρα ασφαλείας. Το εγχειρίδιο περιέχει όλες τις πληροφορίες σχετικά με τον προγραμματισμό, την πώληση και τις αναφορές .

1.1 . ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

- ΦΤΜ - Φορολογική ταμειακή μηχανή
- ΦΜ - Φορολογική μνήμη

1.2 . ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

1.2.1 . Μέτρα ασφαλείας

- Μην τοποθετείτε τη ΦΤΜ κοντά σε σημεία με τρεχούμενο νερό και μην τη βρέχετε με νερό ή άλλα υγρά.
- Μην τοποθετείτε τη ΦΤΜ σε ασταθείς επιφάνειες για να αποφύγετε ενδεχόμενη ανατροπή της.
- Μην τοποθετείτε την ΦΤΜ κοντά σε πηγές θερμότητας.
- Μην τοποθετείτε την ΦΤΜ πάνω σε δονούμενες επιφάνειες ή επιφάνειες που προκαλούν κραδασμούς.
- Η ΦΤΜ λειτουργεί με τροφοδοτικό τάσης 220 V και συχνότητας 50 Hz. Να κλείνετε πάντοτε την τροφοδοσία ρεύματος προς την ΦΤΜ χρησιμοποιώντας το γενικό διακόπτη πριν τη συνδέσετε ή την αποσυνδέσετε από το ρεύμα.
- Συνδέστε τη ΦΤΜ μόνο σε πρίζες που συμφωνούν με τα πρότυπα. Εάν η πρίζα δε συμφωνεί με τις προδιαγραφές επικοινωνήστε με έναν εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.
- Όλα τα καλώδια επέκτασης που χρησιμοποιούνται θα πρέπει να συμμορφώνονται με το ίδιο πρότυπο. Μην συνδέετε κανένα ηλεκτρικό μοτέρ, θερμάστρες ή άλλες συσκευές στο ίδιο καλώδιο επέκτασης.
- Μην χρησιμοποιείτε ελαττωματικά καλώδια τροφοδοσίας και μην αφήνετε το καλώδιο τροφοδοσίας να είναι πιεσμένο ή πατημένο.
- Μην εισάγετε μεταλλικά αντικείμενα στην ΦΤΜ για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Αποσυνδέστε τη ΦΤΜ πριν από τον καθαρισμό και μην χρησιμοποιείτε σκληρά απορρυπαντικά.
- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε εσείς την ΦΤΜ. Σε περίπτωση προβλήματος επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
- Απενεργοποιήστε την ΦΤΜ και επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο τεχνικό στις ακόλουθες περιπτώσεις:
 - Αν το καλώδιο τροφοδοσίας της ΦΤΜ είναι κατεστραμμένο.
 - Αν οποιοδήποτε υγρό έπεσε πάνω στην ΦΤΜ.
 - Εάν υπάρχει μηχανική βλάβη στην ΦΤΜ.
 - Εάν η ΦΤΜ δε λειτουργεί σωστά.

1.2.2 . Έλεγχος περιβάλλοντος

- Το εικονίδιο στο δεξί σημαίνει ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Για την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος και της ανθρώπινης υγείας, παρακαλούμε διαχωρίστε το προϊόν από τα άλλα απόβλητα και ανακυκλώστε το.



1.3 . ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΦΤΜ

Οι ταμειακές μηχανές με ονομασία Norma Ej Net II είναι φορολογικές μηχανές, προορισμένες να καταγράφουν πωλήσεις σε διαφορετικούς τύπους εμπορικών επιχειρήσεων. Η ΦΤΜ έχει εργονομικό πληκτρολόγιο και ενσωματωμένες οθόνες για το χειριστή και τους πελάτες.

Ο ενσωματωμένος εκτυπωτής παρέχει την δυνατότητα έκδοσης καθαρών και ευανάγνωστων αποδείξεων για κάθε λειτουργία (πώληση, αναφορά, είσπραξη έναντι ή ανάληψη έναντι κ. λπ.)

Ταυτόχρονα με τις εκδιδόμενες αποδείξεις εκτυπώνονται και τα αντίγραφα τους σε ηλεκτρονικό αρχείο με μήκος 32 χαρακτήρων ανά γραμμή.

1.3.1 . Γενική άποψη. Σύνθετα εξαρτήματα.







Περιγραφή:





1. Πληκτρολόγιο.
2. Καπάκι εκτυπωτή
3. Οθόνη πελάτη
4. Οθόνη χειριστή
5. Θύρες διασύνδεσης PC, barcode και ζυγαριάς (εξωτερική οθόνη) και ETHERNET (LAN).
6. Προφοδοσία και θύρα διασύνδεσης USB (σύνδεση με υπολογιστή).
7. Εξωτερική κάρτα SD

1.3.2 . Πληκτρολόγιο. Γενική άποψη και περιγραφή των πλήκτρων



Το πληκτρολόγιο της ΦΤΜ αποτελείται από 34 πλήκτρα διαχωρισμένα σε διάφορες ομάδες:

Αριθμητικά πλήκτρα: από  ως  συμπεριλαμβανομένου του  και του  για την πληκτρολόγηση αριθμών.

Πλήκτρα πωλήσεων : από  ως  και  για τμήματα και  για είδη.

Λειτουργικά πλήκτρα: όλα τα υπόλοιπα πλήκτρα. Λειτουργική περιγραφή παρακάτω.

1.3.3 . Οθόνη ενδείξεων

Η ΦΤΜ είναι εξοπλισμένη με δύο οθόνες συμβόλων για το χειριστή και τον πελάτη, προσφέροντας οπτικό έλεγχο της λειτουργίας της ΦΤΜ. Για περισσότερη άνεση, η οθόνη του χειριστή είναι δύο σειρών, 2x16 χαρακτήρων.

1.3.4 . Εκτυπωτής

Γρήγορος, αθόρυβος, Easy Load Line θερμικός εκτυπωτής με ανάλυση 8 κουκίδων ανά mm και ταχύτητα έως 60 mm/sec.

1.3.5 . ΜΝΗΜΗ RAM

Αναπόσπαστο μέρος της ΦΤΜ, αποθηκεύει τις καταχωρημένες πωλήσεις, τις προγραμματισμένες παραμέτρους και άλλες προσωρινές πληροφορίες.

1.3.6 . Φορολογική μνήμη -ΦΜ

Η φορολογική μνήμη αποθηκεύει όλα τα δεδομένα σύμφωνα με την ελληνική φορολογική νομοθεσία. Η φορολογική μνήμη είναι ξεχωριστή μονάδα σφραγισμένη στην βάση της ΦΤΜ.

Η φορολογική μνήμη μπορεί να αποθηκεύσει έως και:

Ημερήσιες αναφορές	1900
Αλλαγές Φ.Π.Α.%	12
Αλλαγές λεκτικού	12
Επαναφορές CMOS	>1.000

Επεμβάσεις τεχνικού	>1.000
Αποσυνδέσεις εκτυπωτή	>1.000
Αριθμός νόμιμων αποδείξεων	Έως 9999999

1.4 . Λειτουργικές προδιαγραφές ΤΗΣ ΦΤΜ

Η ΦΤΜ υποστηρίζει τα ακόλουθα λειτουργικά στοιχεία :	
Κατηγορίες Φ .Π .Α%.	5
Κατηγορίες	30
Τμήματα	40
Είδη	4000
Επιπλέον τύποι πληρωμής	2
Κάτοχος	1
Χειριστές	Έως 19
Λογότυπα	50
Νόμιμες αποδείξεις καθημερινά	Έως 9999
Είσπραξη	Έως 999 999,99
Καθημερινά ποσά	Έως και 9 999 999,99
Συνολικά ποσά για την ΦΤΜ	Έως 999 999 999 999,99

1,5 . Προδιαγραφές διασύνδεσης

1.5.1 . Προσωπική επικοινωνία υπολογιστών

Η ΦΤΜ επικοινωνεί με Η/Υ με δύο κύριες λειτουργίες επικοινωνίας:

- Η λειτουργία προγραμματισμού **και αναφορών χρησιμοποιείται όταν η ΦΤΜ λειτουργεί ανεξάρτητα**, αλλά είναι απαραίτητο να συνοψίζει και να αποθηκεύει τα δεδομένα των πωλήσεων.

- **Ανάγνωσης περιεχομένου φορολογικής μνήμης.**

1.5.2 . Λειτουργία barcode

Η ΦΤΜ λειτουργεί με barcode τύπου RS232, επιτρέποντας τη γρήγορη πώληση ειδών με ετικέτα barcode στο ένα από τα πρότυπα: EAN13, EAN8, UPC-A, το UPC-E, συμπεριλαμβανομένου barcode βάρους EAN13. Η ΦΤΜ αναγνωρίζει αυτόματα τον τύπο barcode .

1.5.3 . Λειτουργία ηλεκτρονικής ζυγαριάς

Η ΦΤΜ έχει τη δυνατότητα να λάβει ποσότητα από ηλεκτρονική ζυγαριά. Η ζυγαριά είναι συνδεδεμένη στην ΦΤΜ με καλώδιο διασύνδεσης. Η ΦΤΜ έχει 3 ρυθμίσεις πρωτοκόλλων επικοινωνίας για διαφορετικούς τύπους ζυγαριών. Υπάρχει δυνατότητα προσθήκης 5 επιπλέον πρωτοκόλλων μέσω της διασύνδεσης. Το πρωτόκολλο επικοινωνίας είναι ρυθμισμένο στη λειτουργία Προγραμματισμού.

1.5.4 Λειτουργία εξωτερικής οθόνης

Αντί ζυγαριάς μια εξωτερική οθόνη μπορεί να συνδεθεί στην ίδια θύρα διασύνδεσης. Το πρωτόκολλο επικοινωνίας είναι ρυθμισμένο στη λειτουργία Προγραμματισμού .

1.5.5 . Εξωτερικό πληκτρολόγιο

1.5.6 . Εξωτερικός εκτυπωτής

Σημείωση: 1 θύρα είναι μόνο για σύνδεση με PC (1.5.1 .) και άλλη θύρα για όλες τις εξωτερικές συσκευές (Barcode, ζυγαριά,κ.α.)

1.6 . ΣΥΡΤΑΡΙ

Η ΦΤΜ έχει δυνατότητα ελέγχου συρταριού. Το συρτάρι ανοίγει κάθε φορά που μία απόδειξη κλείνει και όταν εκτελείτε λειτουργίες είσπραξης ή ανάληψης έναντι με το πλήκτρο ΜΕΤΡΗΤΑ. Η λειτουργία αυτή μπορεί να ακυρωθεί μέσα από την παράμετρο ΣΥΡΤΑΡΙ.

1,7 . ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΦΤΜ**1.7.1 .Τροφοδοσία ρεύματος**

Η ΦΤΜ τροφοδοτείται με ρεύμα από εξωτερικό τροφοδοτικό 9,6 V/2,75 Α.

1.7.2 . Τροφοδοσία με ενσωματωμένες μπαταρίες. Φόρτιση

Η ΦΤΜ ΕJ Net II έχει δυνατότητα λειτουργίας με ενσωματωμένες μπαταρίες τύπου Li-Pol >2000mAh που πρέπει να τοποθετηθούν από εξουσιοδοτημένο τεχνικό. Η φόρτιση τους είναι αυτόματη όταν η ΦΤΜ είναι συνδεδεμένη με το ηλεκτρικό ρεύμα. Η πλήρης φόρτιση απαιτεί περίπου 10 ώρες. Με πλήρως φορτισμένες μπαταρίες η ΦΤΜ εκδίδει τουλάχιστον 1.300 αποδείξεις σε συνεχή λειτουργία και μπορεί να κρατήσει 12 ώρες σε κατάσταση αναμονής. Για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής των μπαταριών ακολουθήστε τους εξής κανόνες:

1. Πάντοτε να φορτίζετε τις μπαταρίες στο ανώτατο όριο.
2. Μόλις αποσυνδεθεί από το ρεύμα, συνδέστε στο ρεύμα ξανά μετά από λίγες ώρες εργασίας.

Εάν η ΦΤΜ δε χρησιμοποιηθεί περισσότερο από 30 ημέρες, αφαιρέστε τις μπαταρίες.


1.8 . Αναλώσιμα και ανταλλακτικά

Η ΦΤΜ χρησιμοποιεί θερμικό χαρτί με τις παρακάτω προδιαγραφές:

Ταινίες απόδειξης και αρχείου: - πυκνότητα 0.005 / +0,01 -0,005 mm, πλάτος 58mm- εξωτερική διάμετρος του ρολού < 48 mm.

1.8.1 . Αντικατάσταση ρολών χαρτοταινίας

Η ΦΤΜ έχει ένδειξη για την διαθεσιμότητα της χαρτοταινίας και όταν αυτή τελειώσει, η λειτουργία της αναστέλλεται και το μήνυμα **ΤΕΛΟΣ ΧΑΡΤΙΟΥ** εμφανίζεται. Για να επαναφέρετε τη λειτουργία της ΦΤΜ εκτελέστε τις παρακάτω οδηγίες.

- Σηκώστε το καπάκι του εκτυπωτή, πιέζοντας ελαφρά το πίσω άκρο.
- Σηκώστε το μοχλό απελευθέρωσης της ταινίας.
- Τοποθετήστε την ταινία με την θερμοευαίσθητη επιφάνεια προς τα κάτω.
- Πιέστε το μοχλό ελαφρά προς τα κάτω.
- Κλείστε το καπάκι του εκτυπωτή. Πατήστε το πλήκτρο  - η ΦΤΜ επανέρχεται στη λειτουργία.

1.9 . ΠΩΣ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ

Το εγχειρίδιο λειτουργίας της ΦΤΜ παρέχει πολυάριθμα παραδείγματα των λειτουργιών της. Τα παραδείγματα ακολουθούν μια συγκεκριμένη σειρά, η οποία είναι:

① *Κείμενο στα αριστερά αυτού του συμβόλου περιγράφει μια έννοια, κανόνα ή λειτουργία.*

Κείμενο δίπλα στο σύμβολο αυτό περιγράφει ό,τι είναι απαραίτητο να γίνει για να επιτύχει μια λειτουργία.

Παράδειγμα: *κείμενο στο πλάι εξηγεί τι ακριβώς απεικονίζεται στο παράδειγμα:*

Ακολουθία πλήκτρων

Θθόνη ενδείξεων



ΕΙΔ.0123

10,00

Κείμενο που δείχνει τα δεδομένα που καταχωρήθηκαν και την αντίδραση της ΦΤΜ.

2. Προετοιμασία για εργασία

2.1 . Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία

Η ΦΤΜ παραδίδεται στον κάτοχο με ενεργοποιημένη φορολογική μνήμη και είναι έτοιμη για χρήση. Πριν από την έναρξη της λειτουργίας, πρέπει να καταχωρηθούν τα στοιχεία του κατόχου (λεκτικό), καθώς επίσης τα τμήματα και τα είδη που αντιστοιχούν στην εμπορική δραστηριότητά του.

2.2 . Τύπος των αποδείξεων που εκδίδει η ΦΤΜ

- ① Όλες οι αποδείξεις πελατών και οι ημερήσιες αναφορές Ζ είναι νόμιμα (έγκυρα) έγγραφα. **ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ** .
- ① Όλες οι υπόλοιπες αποδείξεις είναι παράνομες (άκυρες) **ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ**


2.3 . ΤΡΟΠΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΦΤΜ


- ① Τα πλήκτρα  ,  και  χρησιμοποιούνται για την επιλογή των τρόπων λειτουργίας. Για να εισάγετε την επιλεγμένη

λειτουργία πιέστε  . Για έξοδο, πατήστε  .

- ① Η πρόσβαση στη λειτουργία της ΦΤΜ πραγματοποιείται με την εισαγωγή κωδικού πρόσβασης στο μενού έναρξης. Όταν πληκτρολογείται ένας σωστός κωδικός χειριστή η ΦΤΜ επιτρέπει την πρόσβαση στα λειτουργικά μενού για το συγκεκριμένο τύπο χειριστή.

Ο κωδικός πρόσβασης πληκτρολογείται με αριθμητικά πλήκτρα από

έως  . Οι κωδικοί πρόσβασης διαχειριστή και ταμιά φτάνουν από 0

έως 6 ψηφία και στο τέλος πιέζουμε το πλήκτρο  .

Οι τρόποι λειτουργίας είναι:

Ένδειξη	Περιγραφή λειτουργίας	Πρόσβαση:
ΚΩΔΙΚΟΣ: _____	login χειριστή	Σε όλους τους χειριστές από 1 έως 20 Εργοστασιακοί κωδικοί Χειριστής 1:1 και ΜΕΤΡΗΤΑ Χειριστής 20:20 και ΜΕΤΡΗΤΑ
14-05-2009 ΠΕΜ ΘΩ 15:24:25 "	Ένδειξη Θερινής/χειμερινής ώρας (ΘΩ-ΧΩ)	Χωρίς περιορισμούς
Π Ω Λ Η Σ Η	Πωλήσεις - Καταχώρηση των πωλήσεων που έχουν γίνει	Κάτοχος(1) Χειριστές (2-20)
ΑΝΑΦΟΡΕΣ Ζ	Καταχώρηση αναφορών/μηδενισμών Z ημερήσια αναφορά, αντίγραφο ημερήσιας αναφοράς, αναφορά ειδών, χειριστές	Κάτοχος(1) Χειριστές (2-20) - μόνο ημερήσια αναφορά Z
ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ	Αναφορές-Εκτύπωση όλων των αναφορών χωρίς μηδενισμό καταχωρήσεων	Κάτοχος (1) Χειριστές (2-20) - Αν καθορίζονται συμπληρωματικά δικαιώματα
ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ	Αναφορές περιόδου φορολογικής μνήμης Ανά ημερομηνία ή ανά Z	Κάτοχος (1)
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	Προγραμματισμός - Αλλαγή των παραμέτρων της ΦΤΜ	Κάτοχος (1) - γενικός προγραμματισμός
ΧΕΙΡ.01 -ΕΞΟΔΟΣ-\	Log Out - αν επιβεβαιωθεί η ΦΤΜ ζητά κωδικό	Όλοι οι χειριστές

3. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

3.1 . ΕΝΝΟΙΑ. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ

① Ο προγραμματισμός της ΦΤΜ ρυθμίζει τις παραμέτρους και τις τιμές σύμφωνα με τις απαιτήσεις του πελάτη. Η πρόσβαση είναι δυνατή στη λειτουργία "Προγραμματισμός".

Παράδειγμα: Πληκτρολογήστε "Προγραμματισμός"

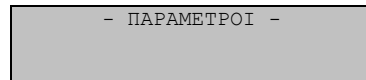
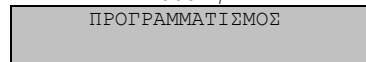
Ακολουθία πλήκτρων



Επιλέξτε "ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ".



Οθόνη












Η ΦΤΜ βρίσκεται στη λειτουργία προγραμματισμού και περιμένει επιλογή από το υπομενού.

3.1.1.) Προγραμματισμός υπομενού

Ένδειξη	Υπολειτουργία
- ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ -	Προγραμματισμός γενικών παραμέτρων
- ΛΕΚΤΙΚΟ -	Προγραμματισμός της επωνυμίας του χρήστη - κεφαλίδα και υποσέλιδο. Η αλλαγή της κεφαλίδας αποθηκεύεται στην φορολογική μήμημα μετά από την επιβεβαίωση
- Φ .Π .Α. % -	Προγραμματισμός συντελεστών ΦΠΑ% Η αλλαγή αποθηκεύεται στη φορολογική μήμημα μετά από επιβεβαίωση
- ΝΟΜΙΣΜΑ -	Προγραμματισμός των παραμέτρων του νομίσματος (όνομα και τιμή συναλλάγματος).
- ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ -	Προγραμματισμός κατηγοριών ειδών
- ΤΜΗΜΑ -	Προγραμματισμός τμημάτων
- ΕΙΔΟΣ -	Προγραμματισμός ειδών
- ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ -	Προγραμματισμός χειριστών
- ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΥΠΛΟΓΙΣΤΗ -	Σύνδεση με Η/Υ για προγραμματισμό μέσω Η/Υ
- ΤΕΣΤ -	Διαγνωστικός έλεγχος
-ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΦΤΜ-	Επαναφορά παραμέτρων στις εργοστασιακές τιμές
-ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΟ-	Προγραμματισμός διαφημιστικού μηνύματος που εμφανίζεται στην οθόνη μετά από 20 δευτ. αδράνειας.

3.1.2 . Πλήκτρα Λειτουργίας Λειτουργικά πλήκτρα στην λειτουργία προγραμματισμού

Προηγούμενη λειτουργία (αριστερός κέρσορας)	
Επόμενη λειτουργία (δεξιός κέρσορας)	
Αποδοχή λειτουργίας (ENTER)	
ΕΞΟΔΟΣ / ESC	
Επόμενο τμήμα	
Προηγούμενο τμήμα	
Εισαγωγή αριθμητικής τιμής	
Τέλος κειμένου	
Εκτύπωση των προγραμματισμένων τιμών, ονομάτων και παραμέτρων	

3.1.3 . Προγραμματισμός των ψηφίων

Η εισαγωγή των ψηφιακών τιμών γίνεται με τα πλήκτρα



έως



και



και πατώντας το πλήκτρο



3.1.4 . Προγραμματισμός παραμέτρων

Οι παράμετροι προγραμματίζονται επιλέγοντας την παράμετρο και πατώντας το



πλήκτρο. Η μεταβολή των παραμέτρων γίνεται πατώντας ξανά το πλήκτρο.

3.1.5 . Προγραμματισμός λεκτικού (επωνυμία)

- Οι χαρακτήρες εισάγονται όπως και στα κινητά τηλέφωνα. Κάθε πλήκτρο του αριθμητικού πληκτρολογίου αντιστοιχεί σε μερικούς χαρακτήρες που επιλέγονται πατώντας επανειλημμένα το πλήκτρο. Μετά την πληκτρολόγηση του σωστού χαρακτήρα, ο δρομέας μετακινείται μία θέση προς τα δεξιά.

Υπάρχουν επίσης πλήκτρα διόρθωσης για περισσότερη ευκολία. Εάν το κείμενο πρέπει να μετακινηθεί προς τα δεξιά, είναι απαραίτητο να εισάγετε τα απαραίτητα. Δε χρειάζονται κενά μετά το τέλος του κειμένου Το σύμβολο "Λ" καθορίζει αν ο επόμενος χαρακτήρας θα έχει διπλό πλάτος. Αυτοί οι χαρακτήρες τυπώνονται με διπλό πλάτος αλλά στην οθόνη

εμφανίζονται όπως έχουν εισαχθεί. Για είδη, τμήματα και κατηγορίες το σύμβολο "□□" υποδηλώνει ότι το κείμενο που ακολουθεί θα είναι στην επόμενη γραμμή. Όταν προγραμματίζετε την επωνυμία, υπάρχει η επιλογή να στοιχηθεί το κείμενο στο κέντρο. Μετά το τέλος εισαγωγής του κειμένου ακολουθεί ερώτηση για τη στοίχιση του και επιβεβαιώνεται



πατώντας . Αν όχι, πατώντας οποιοδήποτε άλλο πλήκτρο.

Τα πλήκτρα λειτουργιών στον προγραμματισμό επωνυμίας

Ψηφία και χαρακτήρες	
Σύμβολα, διπλό πλάτος και παύλα	
Αριστερή μετακίνηση βέλος	
Δεξιά μετακίνηση βέλος	
Εισαγωγή χαρακτήρα ΕΙΣΑΓΩΓΗ	
Διαγραφή χαρακτήρα ΣΒΗΣΙΜΟ	
Μια θέση πίσω (Backspace) ←	
Επιλογή ελληνικά/αγγλικά/αριθμοί GR / LAT / 1	
Αποδοχή κειμένου Enter	

Πίνακας πλήκτρων

Πλήκτρα	7	8	9	4	5	6	1	2	3
Ελληνικά	A	Δ	H	K	N	Π	T	XΨ	Y
	B	E	Θ	Λ	EO	P	Y	Ω	Z
	Γ	Z	I	M		Σ	Φ		
Αγγλικά	A	D	G	J	M	PQ	S	V	Y
	B	E	H	K	N	R	T	W	Z
	C	F	I	L	O		U	X	

3.2 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΓΕΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ

Με τις παραμέτρους η ΦΤΜ ρυθμίζεται σύμφωνα με την τις ανάγκες του πελάτη.

Όλες οι παράμετροι παρατίθενται παρακάτω:

Παράμετρος	Λειτουργία	Εργοστασιακές τιμές
ΕΝΕΡΓΟΙ ΧΕΙΡ.	Προσδιορίζει αριθμό των χειριστών 1 = 1 χειριστής (χωρίς κωδικό) 0 = 20 χειριστές (με χρήση κωδικού)	<u>NAI</u> <u>Χωρίς</u> <u>κωδικό</u>
ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ LAN	- Χρήση LAN - Χρήση DHCP - APN - ΧΡΗΣΤΗΣ - Κωδικός πρόσβασης - IP - NETMASK - DNS - GATEWAY - Διεύθυνση SERVER	OXI - χρήση GPRS <u>NAI -</u> <u>οχι DHCP</u> 10.11.12.13 <u>255.255.255</u> <u>.0</u> <u>10.11.12.15</u> 10.11.12.1
ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ	Επιλογή εικονιδίου απόδειξης - Επιλογή αριθμού εικονιδίων - Εκτύπωση των 50 εικονιδίων	<u>Τιμή από 1</u> <u>έως 50</u>
ΣΥΡΤΑΡΙ	Έλεγχος αυτόματου ανοίγματος συρταριού στο τέλος της απόδειξης ή πατώντας ένα πλήκτρο.	<u>OXI</u> <u>Χωρίς</u> <u>συρτάρι</u>
ΖΥΓΑΡΙΑ	Λειτουργία ζυγαριάς. 1. Επιτρέπει την εισαγωγή δεδομένων ποσότητας από συνδεδεμένη ζυγαριά (όχι - δεν παίρνει / NAI - παίρνει) 2. Επιλογή τύπου ζυγαριάς UWE/CAS/ACS 15/VEDIA/Τίσα	<u>OXI</u>
ΜΕΓ. ΑΠΟΔΕΙΞΗΣ	Μέγιστο όριο απόδειξης	<u>8</u>
ΑΡ. ΜΗΧΑΝΗΣ	Αριθμός μηχανής	<u>Τιμή</u> <u>από 001</u> <u>έως 999</u>
ΑΥΞΗΣΗ	Προκαθορισμένο ποσό αύξησης	<u>Τιμή από</u> <u>0,00 έως 9</u> <u>9,9</u>
ΕΚΠΤΩΣΗ	Προκαθορισμένο ποσό έκπτωσης	<u>0,00..99,99</u> <u>%</u>
TAX. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	Ταχύτητα επικοινωνίας με Η/Υ	<u>9600 bps</u> <u>19200 bps</u> <u>38400 bps</u> <u>57600 bps</u> <u>115200 bps</u>

ΕΙΔΟΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ	Πυκνότητα Εκτύπωσης	1. <u>2</u> .3
ΑΝΤΙΘΕΣΗ ΟΘΟΝΗΣ	Αντίθεση οθόνης (contrast)	01..10 <u>05</u>
ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΚΛΕΙΣΙΜΟ	Χρόνος αυτόματης απενεργοποίησης μηχανής Για μοντέλα που λειτουργούν με μπαταρίες	<u>OXI</u> Αξία <u>01</u> ,02, <u>05</u> σε 10 λεπτά
ART. NO	Ακύρωση ελέγχου αθροίσματος ελέγχου με τη χρήση barcode. . Επιτρέπει τη χρήση του κώδικα του είδους ως αριθμό ορολογίας χωρίς μήκος και περιορισμούς	<u>OXI</u> (checksum) ελέγχεται
BARCODE	1. Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση barcode 2. Έλεγχος/μη έλεγχος αθροίσματος barcode	Barcode - OXI Art N - <u>OXI</u>
BARCODE PLU	Προγραμματισμός PLU για ανάγνωση barcode είδους.	21
ΒΑΡΟΣ BARCODE	Ρύθμιση /Ενδειξη ορίου βάρους barcode	28
ΤΙΜΗ BARCODE		29
ΕΞ. ΟΘΟΝΗ	Εξωτερική Οθόνη: 1. Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση εξωτερικής οθόνης 2. Επιλογή τύπου πρωτοκόλλου 3. Διαφημιστικό μήνυμα	OXI
ΑΝΩΤΑΤΗ ΑΞΙΑ ΠΩΛΗΣΗΣ (ΣΥΝΟΛΟ ΣΤΑ ΜΕΤΡΗΤΑ)	Προγραμματισμός μέγιστου ορίου συναλλαγής	999999,99
ΕΙΣΗΤΗΡΙΟ	Εισαγωγή αξίας ΕΙΣΗΤΗΡΙΟΥ	0.00
ΠΙΣΩ ΦΩΤΙΣΜΟΣ	Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση πίσω φωτισμού οθονών κατά την λειτουργία με μπαταρία	OXI
ΕΠΙΛ. ΑΝΑΜΟΝΗ	Πατώντας το πλήκτρο ON/OFF μας δίνεται η επιλογή να σβήσουμε την ΦΤΜ ή να την θέσουμε σε αναμονή.	OXI
ΕΜΦΑΝΗΣΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΣΤΑ ΕΙΔΗ	Ενεργοποιώντας αυτή την επιλογή θα εμφανίζεται στην απόδειξη το είδος και η περιγραφή του τμήματος στο οποίο ανήκει.	OXI
ΑΠΟΣΤΟΛΗ	Επιλέγοντας ΝΑΙ η ΦΤΜ θα ενεργοποιεί την αποστολή δεδομένων στην Γ.Γ.Π.Δ.	OXI
ΥΠΟΔΙΑΣΤΟΛΗ	Καθορίζει τον τρόπο εισαγωγής αριθμών - κανονικός (η υποδιαστολή μπαίνει πατώντας το αντίστοιχο πλήκτρο) ή αυτόματα	OXI Κανονική είσοδος

① ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΟΥ LAN ΜΗ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΡΥΘΜΙΣΗ

1. Επιλέξτε τύπο επικοινωνίας LAN :

A. Για την χρήση LAN για επικοινωνία

- "ΧΡΗΣΗ LAN" - επιλέξτε ΝΑΙ

- "ΧΡΗΣΗ DHCP" - εάν είναι ΟΧΙ χρειάζεται να ρυθμίσετε επόμενες ρυθμίσεις για IP, NETMASK, DNS και GATEWAY

B. Ρύθμιση "SERVER ADDRESS"

3.3. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ - ΚΕΦΑΛΙΔΑ ΚΑΙ ΥΠΟΣΕΛΙΔΟ (ΛΕΚΤΙΚΟ)

① Η ΦΤΜ εκτυπώνει μέχρι 10 γραμμές επωνυμία (κεφαλίδα) και 2 γραμμές υπότιτλο στο τέλος της απόδειξης(υποσέλιδο). Η αλλαγή λεκτικού καταχωρείται στην φορολογική μνήμη πατώντας το πλήκτρο ΜΕΤΡΗΤΑ.

① Κατά την έξοδο από τον προγραμματισμό του λεκτικού η οθόνη δείχνει: **ΑΠΟΔΟΧΗ Ν/Ο** , μαζί με σύντομο μπιπ.

Η αλλαγή αυτή επιβεβαιώνεται πατώντας ΜΕΤΡΗΤΑ.

ΠΡΟΣΟΧΗ!!! Οι αλλαγές αποθηκεύονται στο ΦΜ. Ο αριθμός των αλλαγών είναι περιορισμένος. Το λεκτικό αλλάζει μόνο όταν είναι απαραίτητο!

3.4 . ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΦΠΑ %

Η ΦΤΜ λειτουργεί με πέντε συντελεστές ΦΠΑ% (Α,Β,Γ,Δ,Ε) με προγραμματιζόμενα ποσοστά. Όταν καταχωρείται μια πώληση, η τιμή υπολογίζεται σύμφωνα με τον συντελεστή ΦΠΑ% που αντιστοιχεί στο συγκεκριμένο τμήμα.

① Αποδεκτές τιμές από 00,00 έως 99,99

① Κατά την έξοδο από τη λειτουργία προγραμματισμού του ΦΠΑ% η οθόνη δείχνει: **ΑΠΟΔΟΧΗ Ν/Ο** , μαζί με σύντομο μπιπ.

Η αλλαγή αυτή επιβεβαιώνεται πατώντας ΜΕΤΡΗΤΑ

ΠΡΟΣΟΧΗ!!! Οι τιμές συντελεστών του ΦΠΑ% καθορίζονται από το νόμο. Οι αλλαγές αποθηκεύονται στη φορολογική μνήμη. Ο αριθμός αλλαγών περιορισμένος. Η αλλαγή γίνεται μόνο όταν είναι απαραίτητο!

3.5 . ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ

① Νόμισμα με προγραμματιζόμενη ονομασία και τιμή συναλλάγματος για την κύρια πληρωμή

Οθόνη ενδείξεων	Λειτουργία	Εύρος προεπιλεγμένες τιμές
NOMISMA ONOMA	προγραμματισμός ονομασίας νομίσματος	6 Χαρακτήρες
NOMISMA USD 0,70300	Τιμή συναλλάγματος	Ψηφία από 0,000 σε 999,99999 Εργοστασιακή 0,70300

3.6 . ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ

① Οι κατηγορίες χρησιμοποιούνται για ομαδοποίηση ειδών. Υπάρχουν 30 κατηγορίες.

① Μόνο περιγραφή μπορεί να δοθεί στην κατηγορία χρησιμοποιώντας 23 χαρακτήρες μαζί με το ενωτικό σύμβολο.

3.6 . ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ

① Τα τμήματα χρησιμοποιούνται για να ομαδοποιούν τις εισπράξεις.

Οθόνη	Λειτουργία	Εργοστασιακές τιμές
ΤΜΗΜΑ XX ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Περιγραφή τμήματος	23 Χαρακτήρες. Με ενοποίηση 2 γραμμών
ΤΜΗΜΑ XX Φ.Π.Α. Β 13,00 %	Κατηγορία συντελεστή ΦΠΑ%	1 - Α 2 - Β 3 - Γ 4 - Δ 5 - Ε
ΤΜΗΜΑ XX ΜΕΓ.ΤΙΜΗ	Μέγιστο όριο πώλησης τμήματος	0,00 .. 999999,99
ΤΜΗΜΑ XX ΠΡΟΚ.ΤΙΜΗ	Προκαθορισμένη τιμή	0,00 .. 999999,99
ΤΜΗΜΑ XX ΚΑΤΗΓ 01	Κατηγορία	1..30
ΤΜΗΜΑ XX ΕΝΕΡΓΟ	Ενεργό τμήμα ΝΑΙ/ΟΧΙ	ΝΑΙ - ενεργοποίηση ΟΧΙ - απενεργοποίηση

3.7 . ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΙΔΩΝ

Οθόνη	Λειτουργία	Εργοστασιακές τιμές
ΕΙΔΟΣ XXXX ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Περιγραφή είδους	23 Χαρακτήρες. Με ενοποίηση 2 γραμμών
ΕΙΔΟΣ XXXX ΤΜΗΜΑ 01	Σύνδεση είδους με τμήμα	1..20
ΕΙΔΟΣ XXXX ΠΡΟΚ.ΤΙΜΗ	Προκαθορισμένη τιμή	0,00 .. 999999,99
ΕΙΔΟΣ XXXX ΚΑΤΗΓ 01	Σύνδεση είδους με κατηγορία	1..30
ΕΙΔΟΣ XXXX ΠΟΣΟΤΗΤΑ 0.000	Ποσότητα αποθήκης	0,00..999999,990
ΕΙΔΟΣ XXXX Π.ΠΟΣΟΤΗΤΑ 0	Παράμετροι ποσότητας	0-Έλεγχος ποσότητας. Όταν αυτή μηδενίσει το είδος δεν μπορεί να πωληθεί. 1-Έλεγχος ποσότητας. Όταν
ΕΙΔΟΣ XXXX BARCODE ΕΙΔΟΥΣ	BARCODE χειροκίνητα ή με barcode	8, 12 ή 13 ψηφία barcode: EAN8 EAN13, UPC-E ή UPC-A-
ΕΙΔΟΣ XXXX ΑΝ.ΠΡΟΓΡ.ΕΙΔΩΝ	Εκτύπωση παραμέτρων είδους	

3. 8 . ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ

Θόνη	Λειτουργία	Εργοστασιακές τιμές
ΧΕΙΡ. XX ΟΝΟΜΑ	Προγραμματισμός ονόματος χειριστή	12 Χαρακτήρες
ΧΕΙΡ. XX ΚΩΔΙΚΟΣ	Κωδικός	1..6 ψηφία ή κανένας κωδικός

3.9. ΑΝΑΓΝΩΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΝΗΜΗΣ ΜΕ ΧΡΗΣΗ (ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ Η/Υ.)

① Η ΦΤΜ λαμβάνει εντολές από τη θύρα επικοινωνίας του υπολογιστή. Η οθόνη εμφανίζει την ένδειξη:

ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ Η/Υ

- ① Σε αυτή τη λειτουργία η ΦΤΜ μπορεί να διαβάσει όλα τα δεδομένα και να δώσει αναφορά μέσω λογισμικού. (ECR Helper)
- ① Σε αυτή τη λειτουργία η ανάγνωση δεδομένων της φορολογικής μνήμης μπορεί να γίνει από τον υπολογιστή μέσω του λογισμικού GetPromGr.

3.10 . ΤΕΣΤ)

Θόνη	Λειτουργία	Εργοστασιακές τιμές
ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ	Έλεγχος εκτυπωτή	Δοκιμαστική εκτύπωση
ΣΥΡΤΑΡΙ	Έλεγχος συρταριού	Άνοιγμα συρταριού
ΟΘΟΝΗ	Έλεγχος οθόνης	Εμφάνιση χαρακτήρων
ΣΕΙΡΙΑΚΟ 1	Έλεγχος σειριακής θύρας 1 (PC/barcode)	Έλεγχος σύνδεσης μεταξύ λήψης και αποστολής δεδομένων
ΣΕΙΡΙΑΚΟ 2	Έλεγχος σειριακής θύρας 2 (ζυγαριά)	Έλεγχος σύνδεσης μεταξύ λήψης και αποστολής δεδομένων
ΣΕΙΡΙΑΚΟ 3	Έλεγχος σειριακής θύρας 3 (LAN)	Έλεγχος σύνδεσης μεταξύ λήψης και αποστολής δεδομένων
ΕΚΔΟΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜ.	Έλεγχος έκδοσης λογισμικού	Εκτύπωση έκδοσης
ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΕPROM	Έλεγχος ΕΕPROM	Ένδειξη τύπου IC
ΤΕΣΤ ΦΜ	Έλεγχος φορολογικής μνήμης	Εκτύπωση δεδομένων φορολογικής μνήμης
ΜΠΑΤΑΡΙΑ	Έλεγχος μπαταρίας	Μέτρηση τάσης μπαταρίας
ΤΕΣΤ ΠΜΗΑΔ	Έλεγχος SD	Μέτρηση εσωτερικής κάρτας SD

ΤΕΣΤ EXT.SD	Έλεγχος SD	Μέτρηση εξωτερικής κάρτας SD
ΤΕΣΤ LAN	Έλεγχος LAN - Διαθέσιμο δίκτυο LAN	- ΜΟ: Υ/Ν
ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	Έλεγχος πληκτρολογίου	Ένδειξη κάθε κωδικού πλήκτρου

3.11. ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΦΤΜ

- ① Με αυτή τη λειτουργία μπορείτε να επαναφέρετε όλα τα δεδομένα της ΦΤΜ αφού έχουν γίνει όλοι οι μηδενισμοί αναφορών.

3.12 . ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ

- ① Με αυτή τη λειτουργία μπορείτε να ορίσετε διαφημιστικό μήνυμα που θα εμφανίζεται στην οθόνη κατά την λειτουργία μετά από 20 δευτερόλεπτα αδράνειας.

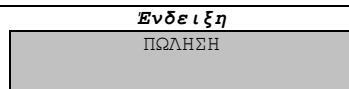
4. ΠΩΛΗΣΕΙΣ

Ⓛ Σε αυτήν τη λειτουργία η ΦΤΜ καταγράφει τις πωλήσεις που γίνονται και τις εισπράξεις.

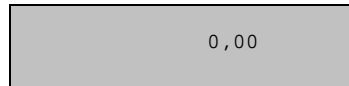
Οι εργασίες που περιγράφονται παρακάτω αφορούν καταστήματα λιανικής. Οι διαφορές που αφορούν τα εστιατόρια περιγράφονται ξεχωριστά.

Παράδειγμα: ΠΩΛΗΣΗ

Ακολουθία πλήκτρων



Επιλογή λειτουργίας "ΠΩΛΗΣΗ".



Κατάσταση ετοιμότητας

Λειτουργικά πλήκτρα

Πλήκτρο	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: πλήκτρο	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ: ψηφίο, πλήκτρο
	Έξοδος από τις πωλήσεις	
	Ακύρωση λανθασμένης τιμής ή λάθους	
	Υπολογισμός και εκτύπωση μερικού συνόλου (πρώτο πάτημα)	
 έως 	Τμήματα από 1 έως 10 με προγραμματισμένη τιμή Εμφάνιση προηγούμενου πωληθέντος τμήματος	Τμήματα από το 1 έως 10 με εισαχθείσα τιμή
	Τμήματα από 21 έως 40 με προγραμματισμένη τιμή.	Τμήματα από 11 έως 40 με εισαχθείσα τιμή
	Εμφάνιση του προηγούμενου πωληθέντος είδους	Είδη από 1 έως 4000 προσδιοριζόμενα από τα ψηφία με προγραμματισμένη τιμή
	Δεύτερη λειτουργία των επόμενων πλήκτρων:	
	έως Τμήματα από 11 έως 20 με την προγραμματισμένη τιμή	Τμήματα από 11 έως 20 με την εισηγμένη τιμή
	Προηγούμενη διόρθωση. (με περιγραφή της πώλησης)	
	-	/ / Αύξηση/έκπτωση αξίας
	Πληρωμή με επιταγή	Η πληρωμή γίνεται με επιταγή Σημείωση: Το εισπραχθέν ποσό μπορεί να είναι μικρότερο ή ίσο με το οφειλόμενο ποσό
2 φορές Χρήση barcode ή αριθμός εισόδου στο μενού. Επιβεβαίωση με το ίδιο πλήκτρο	-	

	Ενδειξη βάρους από ζυγαριά (όταν είναι συνδεδεμένη)	Ορίζει την ποσότητα προς πώληση
	Διόρθωση τελευταίας κίνησης	
	-	1) <u>Σε συναλλαγή</u> : αλλαγή είδους 2) <u>Εκτός συναλλαγής</u> : ανοιχτή απόδειξη με πεδίο για τον αριθμό πιστωτικής κάρτας πελάτη
	Ολική ακύρωση απόδειξης	
%	Ποσοστιαία έκπτωση/αύξηση με προγραμματισμένη ποσοστιαία τιμή	1) <u>Με συναλλαγή</u> : Ποσοστιαία έκπτωση/αύξηση με τιμή ποσοστού 2) <u>Εκτός συναλλαγής</u> : είσπραξη έναντι/ανάληψη έναντι ποσού
	Πληρωμή του ποσού με κάρτα	Πληρωμή ποσού με κάρτα
	Πληρωμή του ποσού με κουπόνι	
	Πληρωμή του ποσού με επιταγή	
	Πληρωμή με μετρητά	Πληρωμή με μετρητά, Αν το ποσό είναι μεγαλύτερο από το οφειλόμενο υπολογίζονται τα ρέστα.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αν κατά την διαδικασία έκδοσης του Δελτίου Ζ συμβεί διακοπή της ηλεκτρικής τροφοδοσίας, τότε μετά την επανατροφοδοσία η Φ.Τ.Μ. θα συνεχίσει την λειτουργία της από το σημείο στο οποίο είχε βρεθεί πριν την διακοπή ρεύματος, αφού πρώτα εμφανίσει στην οθόνη:

ΔΙΑΚΟΠΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

Αν κατά την διαδικασία έκδοσης του Δελτίου Ζ η Φ.Τ.Μ αναγνωρίσει ότι δεν υπάρχει χαρτί στον εκτυπωτή, θα εμφανίσει στην οθόνη:

ΤΕΛΟΣ ΧΑΡΤΙΟΥ!

Και μετά από την επανατροφοδοσία με χαρτί θα συνεχίσει την εκτύπωση του δελτίου.

4.1 . ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΙΣ ΠΩΛΗΣΕΙΣ

- ① Με την καταχώρηση της πώλησης η ΦΤΜ αρχίζει να εκτυπώνει την απόδειξη του πελάτη
- ① Για να κλείσετε την απόδειξη πρέπει να καταβληθεί το συνολικό ποσό με κάποιον από τους τρόπους πληρωμής.
- ① Όταν η πληρωμή δεν ξεκίνησε μόνο άλλη πληρωμή και υποσύνολο επιτρέπονται.
- ① Ποσοστιαίες εκπτώσεις και αυξήσεις μπορούν να γίνουν είτε στη τελευταία κίνηση είτε στο μερικό σύνολο. Στη δεύτερη περίπτωση η έκπτωση / αύξηση επιμερίζεται σε όλα τα πωληθέντα είδη.
- ① Εκπτώσεις και αυξήσεις αξίας μπορούν να γίνουν είτε στην τελευταία κίνηση είτε στο υποσύνολο. Στη δεύτερη περίπτωση η έκπτωση / αύξηση επιμερίζεται σε όλα τα πωληθέντα είδη.
- ① Οι διορθώσεις επιτρέπονται μόνο πριν αρχίσει η διαδικασία πληρωμής.
- ① Η άμεση διόρθωση διορθώνει την τελευταία κίνηση - έκπτωση ή αύξηση πώλησης. Η ακύρωση μπορεί να γίνει πολλές φορές, έως ότου όλες οι πωλήσεις διαγραφούν.
- ① Η ολική ακύρωση ακυρώνει όλη τη συναλλαγή.

- ① Όταν γίνεται ολική ακύρωση πώλησης με έκπτωση / αύξηση η πώληση μηδενίζεται μαζί με την έκπτωση ή αύξηση.
- ① Η ΑΛΛΑΓΗ μπορεί να επιτευχθεί με τις ακόλουθες προϋποθέσεις:
- ① Επαρκές συγκεντρωμένο ποσό στην τρέχουσα απόδειξη.
- ① Επαρκής ποσότητα και ποσό στο συγκεκριμένο είδος ή τμήμα.
- ① Μετά την ΑΛΛΑΓΗ δεν επιτρέπεται ολική ακύρωση της απόδειξης.
- ① Οι λειτουργίες Είσπραξη/Ανάληψη έναντι εκτελούνται μόνο εκτός έκδοσης απόδειξης.
- ① Ορισμένες λειτουργίες μπορούν να απαγορευτούν με ορισμό της σωστής παραμέτρου.

4.2 . ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ - ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ ΠΛΗΚΤΡΩΝ

4.2.1. Πώληση με κάρτα

Πλήκτρο

Ένδειξη



Πριν ξεκινήσει η πώληση πατήστε παραπάνω πλήκτρο . Ανοίγει πεδίο για εισαγωγή του αριθμού της κάρτας. Εισάγετε τον κωδικό αριθμό 15.

4.2.2 . πώληση τμημάτων

Παράδειγμα:

Πλήκτρο

Ένδειξη



Πώληση από το τμήμα 4 με προγραμματισμένη τιμή 10,50. Η προγραμματισμένη ονομασία του τμήματος εμφανίζεται

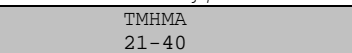


Πώληση από το τμήμα 1 με προγραμματισμένη τιμή 8,80 . Αν δεν έχει προγραμματιστεί η ονομασία του εμφανίζεται η λέξη «τμήμα» και ο αριθμός του.

Παράδειγμα: Πώληση από τα τμήματα 21 έως 40

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη



Πώληση με τιμή 15,00 . Η ΦΤΜ αναμένει την επιλογή τμήματος.

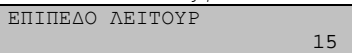


Πώληση από το τμήμα 9

Παράδειγμα: Πώληση από τα τμήματα 11 έως 20

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη



Πώληση με τιμή 15,00 . Η ΦΤΜ αναμένει την επιλογή τμήματος.



Πώληση από το τμήμα 9

4.2.3 . Πωλήσεις ειδών

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη



Πώληση του είδους 6 με προγραμματισμένη τιμή 3,50 . Η προγραμματισμένη ονομασία εμφανίζεται.

4.2.4 . Πώληση ειδών με χρήση barcode

Η συγκεκριμένη πώληση προϋποθέτει στον αρχικό προγραμματισμό των ειδών κωδικό barcode και τιμής. Αν ο κωδικός συμπίσει με κάποιου άλλου είδους, η πώληση μπλοκάρειται.

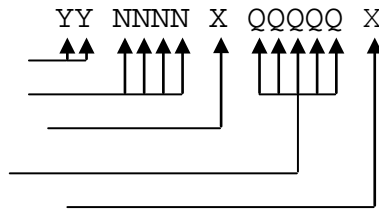
Σαρώστε τον κωδικό barcode του είδους.

① Η ΦΤΜ υποστηρίζει barcode συμβατά μόνο με προδιαγραφές EAN13, EAN8, UPC-A και UPC-E . Εάν χρησιμοποιείτε μοναδικό barcode, πρέπει να προγραμματιστεί.

① Το barcode βάρους μπορεί να χρησιμοποιήσει μια παραλλαγή της EAN13. Αυτός ο τύπος του barcode περιέχει πληροφορίες σχετικά με τον αριθμό ειδών στην ΦΤΜ και την ποσότητα του(μέχρι 5 κατηγορίες). Δεν είναι απαραίτητο να προγραμματιστεί αυτός ο τύπος του barcode όπως οι παράμετροι των ειδών. Μόνο τα δύο πρώτα ψηφία πρέπει να προγραμματιστούν στις γενικές παραμέτρους της ΦΤΜ.

Η ETM ερμηνεύει τα ψηφία barcode ως εξής:

Πρόθεμα βάρους barcode
 Αριθμός είδους
 Έλεγχος ποσότητας
 (Μη ελεγμένο από την ETM)
 Μέγιστη Ποσότητα 99.999 Κιλά.
 Έλεγχος barcode
 (Ελέγχεται από την ΦΤΜ ανάλογα με Art.N)

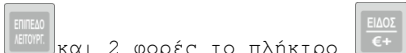


4.2.5 . Πώληση ειδών με barcode ή με αριθμό ονομασίας

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη



Εισάγετε λειτουργία για barcode ή εισάγετε πληκτρολογώντας τον αριθμό του είδους.



Εισάγετε τον αριθμό / barcode



Πατήστε το παραπάνω πλήκτρο

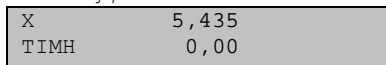
① Όταν Η Art N. = NAI, η ETM λαμβάνει τα ψηφία χωρίς περιορισμό μήκους ελέγχου

4.2.6 . Πωλήσεις με ποσότητα

Παράδειγμα: Πώληση από το τμήμα 4 με προγραμματισμένη τιμή 10,50 και ποσότητα 5,435.

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη



Εισάγετε ποσότητα 5,435 .

T4/T14
ΕΙΔΟΣ


TMHMA04


57,07

Πώληση από το τμήμα 4 με προγραμματισμένη τιμή 10,50 . Η οθόνη εμφανίζει το υπολογισμένο ποσό.

4.2.7 . Πωλήσεις με ποσότητα με χρήση ηλεκτρονικής ζυγαριάς

Η ΦΤΜ βρίσκεται στη λειτουργία πωλήσεων και η ηλεκτρονική ζυγαριά είναι ήδη ενεργοποιημένη και σε κατάσταση λειτουργίας. Τα προϊόντα τοποθετούνται πάνω στη ζυγαριά. Όταν το βάρος των εμπορευμάτων

εμφανιστεί με τη μορφή XX,XXX Kg, πατήστε το πλήκτρο  . Εάν η επικοινωνία ανάμεσα στην ΦΤΜ και στην ηλεκτρονική ζυγαριά είναι ορθή, το βάρος του προϊόντος εμφανίζεται στην ΦΤΜ. Ένα μακρόσυρτο μπιπ

υποδηλώνει ότι δεν υπάρχει επικοινωνία. Πατώντας το πλήκτρο  ξανά, ξεκινά μια νέα προσπάθεια για την ένδειξη βάρους από την ηλεκτρονική ζυγαριά. Ακολουθεί η πώληση του τμήματος σύμφωνα με τη διαδικασία που έχει ήδη περιγραφεί.

4.2.8 . Επανάληψη πώλησης είδους

Παράδειγμα: Πώληση από το τμήμα 4 με προγραμματισμένη τιμή 10,50 και επανάληψη της

Πλήκτρο

Ένδειξη

T4/T14
ΕΙΔΟΣ

TMHMA04

10,50

Πώληση από το τμήμα 4 με προγραμματισμένη τιμή 10,50.

T4/T14
ΕΙΔΟΣ

2 TMHMA04

57,07

Πατήστε πάλι το πλήκτρο του τμήματος 4

Παράδειγμα: Πώληση του είδους 6 με προγραμματισμένη τιμή 3,50 και επανάληψη της

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη

6
ΕΙΔΟΣ

ΕΙΔΟΣ
€+

COLA

3,50

Πώληση του είδους 6 με προγραμματισμένη τιμή 10,50

ΕΙΔΟΣ
€+

2 COLA

3,50

Πατήστε πάλι το παραπάνω πλήκτρο.

ΕΙΔΟΣ
€+

3 COLA

3,50

Πατήστε πάλι το παραπάνω πλήκτρο

4.2.9 . Διόρθωση (πώληση)

Παράδειγμα:

Πλήκτρο

Ένδειξη

ΔΙΟΡΘ.
ΧΕΙΡΕΤ.

TMHMA04

-57.07

Διορθώνει την τελευταία κίνηση. Η οθόνη εμφανίζει την τελευταία κίνηση με αρνητικό πρόσημο

2.4.10 . Διόρθωση της προηγούμενης κίνησης

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη



ΠΡΟΗΓ. ΔΙΟΡΘΩΣΗ 0,
00

Ακυρώνει την προηγούμενη κίνηση



COLA
-3.50

Πατήστε τον αριθμό του είδους (όπως στην πώληση) για να ακυρωθεί το καταχωρημένο ποσό.

2.4.11 . Υπολογισμός και εκτύπωση μερικού συνόλου

Παράδειγμα:

Πλήκτρο

Ένδειξη



ΜΣ 35,04

Υπολογισμός και εκτύπωση μερικού συνόλου 35,04 .

2.4.12 . Ποσοστιαία έκπτωση / αύξηση

Παράδειγμα:

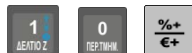
Πλήκτρο

Ένδειξη



ΤΜΗΜΑ04
10,50

Πώληση από το τμήμα 04 με προγραμματισμένη τιμή



ΑΥΞΗΣ * 1,05
ΤΜΗΜΑ04 11,55

10% στην τελευταία πώληση.

2.4.13 . Έκπτωση / αύξηση αξίας

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη



COLA
70,00

Πώληση 20 τεμαχίων του είδους 6 με προγραμματισμένη τιμή 3,50 .



ΕΚΠΤΩ * 10,00
COLA 60,00

Έκπτωση αξίας 10,00 στην τελευταία πώληση.

2.4.14 . Έκπτωση / αύξηση στο μερικό σύνολο

Παράδειγμα: Ποσοστιαία αύξηση

Πλήκτρο

Ένδειξη



ΜΣ 71,55

Υπολογίζει το μερικό σύνολο



ΑΥΞΗΣ * 14,31
ΜΣ 85,86

20% αύξηση στο μερικό σύνολο . Η ΦΤΜ υπολογίζει αυτόματα και εκτυπώνει το νέο μερικό σύνολο .

2.4.15 . ΚΟΥΠΟΝΙ

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων



Πώληση είδους 6 με προγραμματισμένη τιμή 3,50 .



Καταχώρηση ΚΟΥΠΟΝΙΟΥ με ποσό 2,50 . Το οφειλόμενο ποσό μειώθηκε κατά 2,50 .

Ένδειξη

COLA	3,50
------	------

ΚΟΥΠ * -2,50	
COLA	1,00

2.4.16 . ΑΛΛΑΓΗ

Παράδειγμα:

Πλήκτρο



Υπολογίζει το μερικό σύνολο.



Πατήστε το παραπάνω πλήκτρο



Αλλαγή του είδους 6 με προγραμματισμένη τιμή 3,50 .

Ένδειξη

ΜΣ	71,55
----	-------

ΑΛΛΑΓΗ	
--------	--

COLA	3,50
------	------

2.4.17 . ΑΚΥΡΩΣΗ

Παράδειγμα:

Πλήκτρο



Ακύρωση όλης της απόδειξης και επιβεβαίωση με το πλήκτρο



Όλες οι συναλλαγές που πραγματοποιήθηκαν ακυρώθηκαν, όπως και η ενδεχόμενη καταχώρηση κουπονιού.

Ένδειξη

ΑΠΟΔΟΧΗ ΑΚΥΡΩΣΗΣ (ΜΕΤΡΗΤΑ)	
-------------------------------	--

ΟΛΙΚΗ ΑΚΥΡΩΣΗ	
ΜΣ	-
35.04	

2.4.18 . Πληρωμή με μετρητά χωρίς υπολογισμό ρέστων

Παράδειγμα:

Πλήκτρο



Υπολογίζει το οφειλόμενο ποσό.



Πληρωμή με μετρητά. Η ΦΤΜ δείχνει το ποσό που πληρώθηκε.

Ένδειξη

ΜΣ	35,04
----	-------

ΜΕΤΡΗΤΑ	35,04
---------	-------

2.4.19 . Πληρωμή με μετρητά με υπολογισμό ρέστων

Παράδειγμα:

Πλήκτρο

Ένδειξη



ΜΣ
3,90

Υπολογισμός και ένδειξη μερικού συνόλου σε 3,90



ΡΕΣΤΑ
ΜΕΤΡΗΤΑ
1,10

Εισαγωγή ποσού είσπραξης 5,00 από τον πελάτη. Τα ρέστα εμφανίζονται στην οθόνη.

2.4.20 . Επιπλέον τύποι πληρωμής. Μεικτές πληρωμές

Παράδειγμα:

Πλήκτρο

Ένδειξη



ΜΣ
132,20

Υπολογισμός και ένδειξη μερικού συνόλου 132,20.



Εισαγωγή ποσού 80,00 από την κάρτα του πελάτη

ΚΑΡΤΑ 80,00
ΜΣ 52,20

Πατήστε το παραπάνω πλήκτρο για πληρωμή με ΚΑΡΤΑ. Η ΦΤΜ εμφανίζει το υπόλοιπο οφειλόμενο ποσό.

2.4.21 . Νόμισμα. Υπολογισμός ποσού. πληρωμή. Αλλαγή τύπου



Μετά τον υπολογισμό του μερικού συνόλου πατώντας ξανά το πλήκτρο , το ποσό αυτό εμφανίζεται σε ισοτιμία και όταν το πλήκτρο πατηθεί ξανά, το ποσό εμφανίζεται ξανά σε μετρητά.



Όταν εμφανίζεται το ποσό σε νόμισμα, πατήστε για πληρωμή στο νόμισμα.

Σε περίπτωση που, πριν πατήσετε το πλήκτρο ΜΕΤΡΗΤΑ, καταχωρήθηκε το ποσό είσπραξης και είναι μεγαλύτερο από το οφειλόμενο, υπολογίζονται τα



ρέστα πατώντας ή το πλήκτρο ισοτιμίας.

Πριν από την επιλογή για τα ρέστα, ο ταμίας μπορεί να ακυρώσει την πληρωμή πατώντας οποιοδήποτε άλλο πλήκτρο.

❶ Επιστροφή ρέστων σε μετρητά επιτρέπεται μόνο εάν υπάρχουν αρκετά μετρητά για την ημέρα.

❷ Όταν χρησιμοποιείτε ορισμένες τιμές για ποσοστά, τα ποσά είναι δυνατόν να στρογγυλοποιούνται.

Παράδειγμα:

Πλήκτρο

Ένδειξη



ΜΣ
132,20

Υπολογισμός και ένδειξη μερικού συνόλου 132,20.



ΙΣΟΤΙΜΙΑ 0,70300
USD
188,05



ΜΣ 132,20



ΙΣΟΤΙΜΙΑ
0,70300
USD
188,05

Κάθε φορά που πατάτε το πλήκτρο, το ποσό εμφανίζεται σε ισοτιμία και πάλι σε μετρητά. Εμφανίζονται οι προγραμματισμένες ονομασίες.



ΡΕΣΤΑ:
ΜΕΤΡ / 3

Είσπραξη 200,00 . Η ΦΤΜ αναμένει την επιλογή για τα ρέστα



ΡΕΣΤΑ
USD 11,95

Επιλέξτε τύπο για τα ρέστα - σε ισοτιμία.

4.22 . Είσπραξη/ Ανάλυση έναντι

❶ Η είσπραξη ή ανάληψη αυτών των ποσών δεν μεταβάλλει το ποσό εισπράξεων για τον συγκεκριμένο χειριστή.

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη



ΕΙΣΠΡΑΞΗ ΕΝΑΝΤΙ
30,00

Είσπραξη έναντι 30,00 .



ΑΝΑΛΗΨΗ ΕΝΑΝΤΙ
-80.00

Ανάληψη έναντι 80,00.

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ
ΕΠΩΝΥΜΟ
ΟΝΟΜΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ
ΔΟΥ

ΑΡΙΘ.ΜΗΧ. 001
ΧΕΙΡ.1 1
ΕΙΣΠΡΑΞΗ ΕΝΑΝΤΙ
~ ~ ~ ~ ~ ~
ΜΕΤΡΗΤΑ 140,00 ΕΥΡΩ
* * * * *
ΑΡ.ΔΕΛΤ. 0001Π
ΔΕΥΤΕΡΑ 13-02-2019 ΧΩ:14:10
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ TRM14112233
ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ
ΕΠΩΝΥΜΟ
ΟΝΟΜΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ
ΔΟΥ

ΑΡΙΘ.ΜΗΧ. 001
ΧΕΙΡ.1 1
ΑΝΑΛΗΨΗ ΕΝΑΝΤΙ
~ ~ ~ ~ ~ ~
ΜΕΤΡΗΤΑ 80,00 ΕΥΡΩ
* * * * *
ΑΡ.ΔΕΛΤ. 0001Π
ΔΕΥΤΕΡΑ 13-02-2019 ΧΩ:14:10
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ TRM14112233
ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ - ΕΝΑΡΞΗ	
ΕΠΩΝΥΜΟ	
ΟΝΟΜΑ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	
ΔΟΥ	
ΑΦΜ 123456789	
ΑΡΙΘ. ΜΗΧ.	001
ΧΕΙΡ. 01	1
ΤΜΗΜΑ01	
	ΙΣΟ ΠΡΟΣ
1,00 ΣΤΟ 6,50 %, ΤΜΗΜΑ02	2,00 13,00
ΒΑΘΜΟΙ %	
ΤΜΗΜΑ03 ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	
	23,00FO
ΙΣΟΥΤΑΙ ΠΡΟΣ 3,00 %	
ΔΙΟΡΘΩΣΗ	
ΤΜΗΜΑ03 ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ	
	23,00-3,00 %
~~~~~	
ΤΜΗΜΑ04	36,00ΣΕ
4,00 %	
<b>ΔΙΟΡΘΩΣΗ</b>	
ΤΜΗΜΑ01	-1,00 ΣΤΟ
6,50 %, ~~~~~	
~~~~~	
Σ Υ Ν Ο Λ Ο :	6,00
ΕΥΡΩ	
ΜΕΤΡΗΤΑ	6,00
ΠΟΣΟΤΗΤΑ	002
ΑΡ.ΔΕΛΤ.	0007/00047
ΔΕΥΤΕΡΑ 13-02-2019	ΧΩ:16:42
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ	TRM14112233
CC92EA5731F4F9293CD2	
410296E9E82EECA13A5F	
<BARCODE>	
<BARCODE>	
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ - ΛΗΞΗ	
ΣΑΣ ΕΥΧΑΡΙΣΤΟΥΜΕ	
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ - ΕΝΑΡΞΗ	
ΕΠΩΝΥΜΟ	

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ - ΕΝΑΡΞΗ	
ΕΠΩΝΥΜΟ	
ΟΝΟΜΑ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	
ΔΟΥ	
ΑΦΜ 123456789	
ΑΡΙΘ. ΜΗΧ.	001
ΧΕΙΡ. 01	1
ΤΜΗΜΑ01	
	ΙΣΟ ΠΡΟΣ
1,00 ΣΤΟ 6,50 %, ΑΥΞΗΣΗ 10,00 %	0,10 ΣΤΟ
6,50 %, ΤΜΗΜΑ02	2,00 13,00
ΒΑΘΜΟΙ %	
ΕΚΠΤΩΣΗ 10,00 %	-0,20 13,00
ΒΑΘΜΟΙ %	
ΜΣ	2,90
ΕCΥ	
ΕΚΠΤΩΣΗ	30,00%
	-0,33 ΣΤΟ
6,50 %, ~~~~~	
	-0,54 13,00
ΒΑΘΜΟΙ %	
ΜΣ	2,03
ΑΥΞΗΣΗ	0,60
	0,23 ΣΤΟ
6,50 %, ~~~~~	
	0,37 %
13,00 ΒΑΘΜΟΙ	
ΜΣ	2,63
~~~~~	
Σ Υ Ν Ο Λ Ο :	2,63
ΕΥΡΩ	
ΜΕΤΡΗΤΑ	5,00
ML	
ΡΕΣΤΑ: ΜΕΤΡΗΤΑ	ΣΕ
2,37	
ΠΟΣΟΤΗΤΑ	002
ΑΡ.ΔΕΛΤ.	0009/00049
ΔΕΥΤΕΡΑ 13-02-2019	ΧΩ:16:50
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ	TRM14112233
1FDF08C04AEADADC48NA	
1048C2269620DB9333D1	
<BARCODE>	
<BARCODE>	
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ - ΛΗΞΗ	
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ - <b>ΕΝΑΡΞΗ</b>	
ΕΠΩΝΥΜΟ	

ΟΝΟΜΑ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ  
ΔΟΥ  
ΑΦΜ 123456789

ΑΡΙΘ. ΜΗΧ. 001  
ΧΕΙΡ. 01 1  
ΤΜΗΜΑ01

ΙΣΟ ΠΡΟΣ

1,00 ΣΤΟ 6,50 %, ΤΜΗΜΑ02

2,00 13,00

ΒΑΘΜΟΙ % ΤΜΗΜΑ04

36,00ΣΕ

4,00 % ΤΜΗΜΑ04

**ΑΛΛΑΓΗ**

36,00-4,00 %

~~~~~

Σ Υ Ν Ο Λ Ο : 3,00

ΕΥΡΩ

ΚΑΡΤΑ 3,00

ΠΟΣΟΤΗΤΑ 003

ΑΡ.ΔΕΛΤ. 0010/00050

ΔΕΥΤΕΡΑ 13-02-2019 ΧΩ:16:57

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ TRM14112233

445553D4D002A53225E2

04FE73816694F53D4BF8

<BARCODE>

<BARCODE>

ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ - ΛΗΞΗ

ΣΑΣ ΕΥΧΑΡΙΣΤΟΥΜΕ

ΟΝΟΜΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ
ΔΟΥ
ΑΦΜ 123456789

ΑΡΙΘ. ΜΗΧ. 001
ΧΕΙΡ. 01 1
ΤΜΗΜΑ02

2,00 13,00

ΒΑΘΜΟΙ % ΤΜΗΜΑ03 ΜΠΡΟΣΤΙΝΟΥ ΔΙΑΦΟΡΙΚΟΥ

23,00ΦΟ

ΙΣΟΥΤΑΙ ΠΡΟΣ 3,00 %

~~~~~

**ΑΚΥΡΩΣΗ ΟΛΙΚΗ**

ΜΣ 5,00

ΜΛ

**Σ Υ Ν Ο Λ Ο :** -

5,00

~~~~~

\* \* \* \* \*

ΑΡ.ΔΕΛΤ. 0011

ΔΕΥΤΕΡΑ 13-02-2019 ΧΩ:16:58

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ TRM14112233

B81A9457DBFE6C782155

50267E683403B6991159

<BARCODE>


<BARCODE>


ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ - ΛΗΞΗ


ΣΑΣ ΕΥΧΑΡΙΣΤΟΥΜΕ

5. ΑΝΑΦΟΡΑ Z

① Κάθε αναφορά Z περιέχει πληροφορίες για όλες τις πωλήσεις, την ροή μετρητών, τις κινήσεις των τεμαχίων της αποθήκης, κλπ. Σε αυτήν τη λειτουργία γίνεται ανάγνωση και μηδενισμός όλων των αναφορών.

Τα πλήκτρα  και  χρησιμοποιούνται για την κίνηση στα μενού

λειτουργιών. Το πλήκτρο  μεταβαίνει σε άλλες λειτουργίες και χρησιμοποιείται για την έξοδο από την τρέχουσα κατάσταση λειτουργίας. Για αποδοχή του επιλεγμένου τρόπου λειτουργίας

πατήστε .

Οι τρόποι λειτουργίας είναι ως εξής:

| Ένδειξη | Περιγραφή λειτουργίας |
|------------------------|--|
| ΔΕΛΤΙΟ Z | Δελτίο ημερήσιας κίνησης "Z" |
| ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ Z | Ακριβές αντίγραφο του τελευταίου δελτίου "Z" |
| ΑΝΑΦ. ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ | Αναφορά χειριστών |
| ΑΝΑΦΟΡΑ ΕΙΔΩΝ | Αναφορά ειδών |

5,1 . ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΕΩΝ

| | |
|------------------------------|---------------------------------|
| ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ - ΕΝΑΡΞΗ | Φ .Π .Α. Δ 36,00% |
| ΕΠΩΝΥΜΟ | ΜΕΙΚΤΟ |
| ΝΟΜΑ | 0,00 |
| ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ | ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ |
| ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ | 0,00 |
| ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ | ΦΠΑ 0,00 |
| ΔΟΥ | Φ .Π .Α. ΜΕΡΙΚΟΙ |
| ΑΦΜ 123456789 | ΚΡΥΣΤΑΛΟΙ 0,00% |
| ΑΡΙΘ. ΜΗΧ. 001 | ΜΕΙΚΤΟ |
| ΧΕΙΡ. 01 1 | 0,00 |
| ΔΕΛΤΙΟ | ~ ~ ~ ~ ~ |
| ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΚΙΝΗΣΗΣ Ζ | ΜΕΙΚΤΟ ΣΥΝΟΛΟ 0,00 |
| ~ ~ ~ ~ ~ | Σ.ΦΟΡΟΛ. ΑΒΓΔ |
| ΔΕΛΤΙΟ Ζ 0001 | 0,00 |
| ΔΕΥΤΕΡΑ 13.02.2019 ΘΩ:17:10 | ΣΥΝΟΛΟ Φ .Π .Α. |
| ~ ~ ~ ~ ~ | 0,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΗΜΕΡΑΣ 0,00 | ΣΥΝΟΛΟ ΦΟΡΟΛ. ΜΕΡΙΚΟΙ ΚΡΥΣΤΑΛΟΙ |
| ~ ~ ~ ~ ~ | , 0,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΑΥΞΗΣΕΩΝ | ΒΛΑΒΕΣ CMOS 0 |
| 0 | ΕΠΕΜ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ 0 |
| 0,00 | ΑΠΟΣΥΝΔ.ΕΚΤΥΠΩΤΗ 0 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΕΚΠΤΩΣΕΩΝ | ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΥΝΤ.ΦΠΑ 0 |
| 0 | ΑΛΛΑΓΕΣ ΛΕΚΤΙΚΟΥ 0 |
| 0,00 | ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ SD 0 |
| ΣΥΝ. ΔΙΟΡΘΩΣΕΩΝ | ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΕΙΣ Φ.Μ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ. |
| 0 | 0 |
| 0,00 | ΑΝΑΦΟΡΑ |
| ΣΥΝΟΛΟ ΑΛΛΑΓΩΝ | ΤΜΗΜΑΤΩΝ |
| 0 | ~ ~ ~ ~ ~ |
| 0,00 | ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑΣ 0,00 |
| ΣΥΝΟΛΟ ΑΚΥΡΩΣΕΩΝ | ΣΥΝΟΛΟ ΑΛΛΑΓΩΝ |
| 0 | 0,00 |
| 0,00 | ΑΝΑΦΟΡΑ |
| ΕΙΣΠΡΑΞΗ ΕΝΑΝΤΙ | ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ |
| 0 | ~ ~ ~ ~ ~ |
| 0,00 | ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑΣ 0,00 |
| ΑΝΑΛΗΨΗ ΕΝΑΝΤΙ | ΣΥΝΟΛΟ ΑΛΛΑΓΩΝ |
| 0 | 0,00 |
| 0,00 | ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ |
| ΔΕΛΤΙΑ ΠΕΛΑΤΩΝ 0 | ~ ~ ~ ~ ~ |
| ΑΛΛΑ ΔΕΛΤΙΑ 0 | ΦΠΑ |
| ΣΥΝΟΛΑ ΤΑΜΕΙΟΥ: | , 0,00 |
| ΜΕΤΡΗΤΑ | Α |
| 0,00 | ΦΠΑ |
| ΚΑΡΤΑ | , 0,00 |
| 0,00 | ΒΗΤΑ |
| ΕΠΙΤΑΓΗ | ΦΠΑ |
| 0,00 | , 0,00 |
| * * * * * | Γ |
| ΑΝΑΦΟΡΑ Φ .Π .Α. | ΦΠΑ |
| ~ ~ ~ ~ ~ | , 0,00 |
| Φ .Π .Α. Α ΣΤΟ 6,50 | Δ |
| %, | ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ ΑΒΓΔ, 0,00 |
| ΜΕΙΚΤΟ | ΜΕΡΙΚΟΙ ΚΡΥΣΤΑΛΟΙ ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ |
| 0,00 | , 0,00 |
| ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ | ΑΠΟΔ/ΕΙΣ ΕΞΟΔΟΥ 0 |
| 0,00 | ΒΛΑΒΕΣ CMOS 0 |
| ΦΠΑ | ΕΠΕΜ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ 0 |
| 0,00 | ΑΠΟΣΥΝΔ. ΕΚΤΥΠΩΤΗ 0 |
| | ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΥΝΤ. ΦΠΑ 0 |
| | ΑΛΛΑΓΕΣ ΛΕΚΤΙΚΟΥ 0 |
| | ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ SD 0 |

| | | | |
|---------------------|------|-----------------------------|------|
| Φ .Π .Α. ΒΗΤΑ 13,00 | | ΕΠΙΤΥΧΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΜΗΑΔ | 0 |
| ΒΑΘΜΟΙ % | | ΑΝΕΠΙΤΥΧΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΜΗΑΔ | 0 |
| ΜΕΙΚΤΟ | , | ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΕΙΣ Φ.Μ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ. | |
| 0,00 | | 0 | |
| ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ | , | ΣΥΝΟΛΟ Ζ | 1 |
| 0,00 | | ΑΡ.ΔΕΛΤ. | 0012 |
| ΦΠΑ | 0,00 | ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΚΑΛΥΜΜΑ ΘΕΡΜΙΚΗΣ | |
| Φ .Π .Α. Γ 23,00% | | ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ | |
| ΜΕΙΚΤΟ | , | * * * * * | |
| 0,00 | | ΔΕΥΤΕΡΑ 13.02.2019 ΧΩ:17:10 | |
| ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ | , | ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ TRM14112233 | |
| 0,00 | | DA39A3EE5E6B4B0D3255 | |
| ΦΠΑ | 0,00 | BFEF95601890AFD80709 | |
| | | ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ - ΛΗΞΗ | |

6. ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ

① Σε αυτήν τη λειτουργία είναι δυνατή μόνο η ανάγνωση (χωρίς μηδενισμό) των καταχωρήσεων της ΦΤΜ.

Οι τρόποι λειτουργίας είναι ως εξής:

| <i>Ενδειξη</i> | <i>Περιγραφή λειτουργίας</i> |
|--------------------------|---|
| ΑΝΑΦΟΡΑ Χ | Ημερήσια αναφορά χωρίς μηδενισμό |
| ΑΝ. ΗΜΕΡΗΣ ΕΙΔΩΝ | Ανάγνωση αρχείων για τις ημερήσιες πωλήσεις ειδών και κατηγοριών |
| ΑΝΑΦΟΡΑ Φ .Π .Α. | Αναφορά Φ.Π.Α. (μέρος της ημερήσιας αναφοράς) |
| ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΜΕΙΟΥ | Αναφορά ποσών |
| ΑΝΑΦ. ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ | Αναφορά κατηγοριών (μέρος της ημερήσιας αναφοράς) |
| ΑΝΑΦΟΡΑ ΤΜΗΜΑΤΩΝ | Αναφορά τμημάτων (μέρος της ημερήσιας αναφοράς) |
| ΑΝΑΦ. ΧΙΕΡΙΣΤΩΝ | Αναφορά χειριστών |
| ΑΝΑΦΟΡΑ ΕΙΔΩΝ | Περιοδική αναφορά ειδών |
| ΔΕΛΤΙΟ Ζ ΑΠΟ ΕΞ. | Επανεκτύπωση αντίγραφου Δελτίου Ζ από την εξωτερική κάρτα SD. Ορίστε το έτος και τον επιθυμητό αύξοντα αριθμό Ζ |
| ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΑΠΟ SD | Επανεκτύπωση αντίγραφο αποδείξεων από την εξωτερική κάρτα SD. Ορίστε το έτος, το Ζ εκείνης της ημέρας και στη συνέχεια τον αρχικό αριθμό απόδειξης και τέλος τον τελικό αριθμό απόδειξης. |

ΤΟ ΠΑΡΑΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

ΕΠΩΝΥΜΟ
ΟΝΟΜΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΡΑΣΤΡΙΟΤΗΤΑ
ΔΟΥ
ΑΦΜ 123456789

ΑΡΙΘ. ΜΗΧ. 001
ΧΕΙΡ. 01 1

ΑΝΑΦΟΡΑ
ΕΙΔΩΝ ΗΜΕΡΑΣ

~ ~ ~ ~ ~
ΣΥΝΟΛΟ 0,00

ΑΝΑΦΟΡΑ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ

~ ~ ~ ~ ~
ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑΣ 0,00
ΣΥΝΟΛΟ ΑΛΛΑΓΩΝ 0,00

ΑΡ.ΔΕΛΤ. 0001Π
ΔΕΥΤΕΡΑ 13-02-2019 ΧΩ:11:10
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ TRM14112233

ΤΟ ΠΑΡΑΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

ΤΟ ΠΑΡΑΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΕΠΩΝΥΜΟ

ΟΝΟΜΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΡΑΣΤΡΙΟΤΗΤΑ
ΔΟΥ
ΑΦΜ 123456789

ΑΡΙΘ. ΜΗΧ. 001
ΧΕΙΡ. 01 1

ΑΝΑΦΟΡΑ
ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΑΜΕΙΟΥ

ΣΥΝΟΛΑ ΤΑΜΕΙΟΥ:
ΜΕΤΡΗΤΑ 0,00
ΚΑΡΤΑ 0,00
ΕΠΙΤΑΓΗ 0,00
\* \* \* \* \*

ΑΡ.ΔΕΛΤ. 0003Π
ΔΕΥΤΕΡΑ 13-02-2019 ΧΩ:11:16
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ TRM14112233

ΤΟ ΠΑΡΑΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

ΤΟ ΠΑΡΑΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

ΕΠΩΝΥΜΟ
ΟΝΟΜΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΡΑΣΤΡΙΟΤΗΤΑ
ΔΟΥ
ΑΦΜ 123456789

ΑΡΙΘ. ΜΗΧ. 001
ΧΕΙΡ. 01 1

ΑΝΑΦΟΡΑ Φ.Π.Α.

~ ~ ~ ~ ~
Φ.Π.Α. Α 6,50%
ΜΕΙΚΤΟ 0,00
ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ 0,00
ΦΠΑ 0,00

Φ.Π.Α. Β 13,00%
ΜΕΙΚΤΟ 0,00
ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ 0,00
ΦΠΑ 0,00

Φ.Π.Α. Γ 23,00%
ΜΕΙΚΤΟ 0,00
ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ 0,00
ΦΠΑ 0,00

Φ.Π.Α. Δ 36,00%
ΜΕΙΚΤΟ 0,00
ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ 0,00
ΦΠΑ 0,00

Φ.Π.Α. Ε 0,00%
ΜΕΙΚΤΟ 0,00
ΑΡ.ΔΕΛΤ. 0002Π
ΔΕΥΤΕΡΑ 13-01-2013 ΧΩ:11:15
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ TRM13000045

ΤΟ ΠΑΡΑΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

ΤΟ ΠΑΡΑΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΕΠΩΝΥΜΟ

ΟΝΟΜΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΡΑΣΤΡΙΟΤΗΤΑ
ΔΟΥ
ΑΦΜ 123456789

ΑΡΙΘ. ΜΗΧ. 001
ΧΕΙΡ. 01 1

ΑΝΑΦΟΡΑ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ

~ ~ ~ ~ ~
ΣΥΝΟΛΟ ΑΞΙΑΣ 0,00
ΣΥΝΟΛΟ ΑΛΛΑΓΩΝ 0,00
ΑΡ.ΔΕΛΤ. 0004Π

ΔΕΥΤΕΡΑ 13-02-2019 ΧΩ:11:17
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ TRM14112233

ΠΑΡΑΝΟΜΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

7. ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ

Η φορολογική μνήμη περιλαμβάνει πληροφορίες για τα συσσωρευμένα κύκλων εργασιών σε μορφή μπλοκ με σειριακό αριθμό και τις ημερομηνίες. Εξάλλου ο κύκλος εργασιών κάθε block αποτελείται μετρητές για τα ακόλουθα στοιχεία: RAM Επαναφέρει, κατηγορίες ΦΠΑ αλλαγές, παρέμβαση συντήρησης, εκτυπωτής αποσύνδεσης.


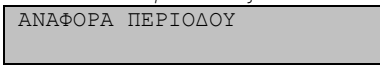

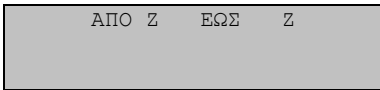

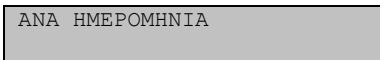

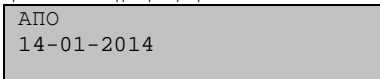







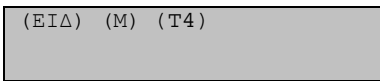

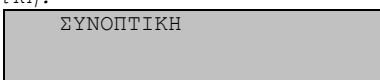
7.1 . ΕΠΙΛΟΓΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

ΟΙ ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΝΗΜΗΣ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΣΤΟ ΜΕΝΟΥ «ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ».

Είναι δυνατή η εκτύπωση αναλυτικής ή συνοπτικής αναφοράς. Στην πρώτη περίπτωση εκτυπώνονται τα περιεχόμενα όλων των Ζ της ΦΜ για την συγκεκριμένη περίοδο (ξεχωριστά για κάθε Ζ) καθώς και τα συνολικά ποσά. Στη συνοπτική αναφορά εκτυπώνονται μόνο οι αριθμοί και οι ημερομηνίες των Ζ της ΦΜ καθώς και τα συνολικά ποσά για την συγκεκριμένη περίοδο.

7.2 . ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΑΝΑ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

Παράδειγμα: συνοπτική αναφορά ΦΜ από 01.04.2009 έως 30.04.2009

| | |
|--|--|
| Πλήκτρο | Οθόνη ενδείξεων |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Η οθόνη δείχνει ότι η ΦΤΜ βρίσκεται στις ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ και στην επιλογή υπολειτουργίας ανά ημερομηνία ή ανά Ζ.

Η οθόνη εμφανίζει την ένδειξη μενού για αναφορά ανά ημερομηνία.

Επιβεβαίωση του τύπου αναφοράς και εισαγωγή ημερομηνίας έναρξης της ανάγνωσης τηςΦΜ

Επιβεβαίωση της ημερομηνίας έναρξης. Η ΦΤΜ περιμένει την ημερομηνία λήξης της ανάγνωσης της ΦΜ

Επιβεβαίωση της ημερομηνίας λήξης ανάγνωσης. Η ΦΤΜ περιμένει την επιλογή του τύπου της αναφοράς - συνοπτικής ή αναλυτική.

Εκτυπώνεται η συνοπτική αναφορά της ΦΜ ανά ημερομηνία.

ANA ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

Μετά από την εκτύπωση της αναφοράς η ΦΤΜ επιστρέφει στο μενού των αναφορών.

7.3 . ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΑΠΟ Ζ ΣΕ Ζ

Παράδειγμα: Αναλυτική αναφορά ΦΜ για τα Ζ από 41 έως 48

Ακολουθία πλήκτρων

Οθόνη



ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ



ΑΠΟ Ζ ΕΩΣ Ζ

Η οθόνη δείχνει ότι η ΦΤΜ βρίσκεται στη λειτουργία «ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ» και στην επιλογή υπολειτουργίας ανά ημερομηνία ή ανά Ζ.



ΑΡΧΙΚΟ Ζ
0050

Επιβεβαίωση της επιλογής «από Ζ σε Ζ» και επιλογή του αρχικού αριθμού Ζ



ΑΡΧΙΚΟ Ζ
0041

Αποδοχή του αριθμού Ζ. Η ΦΤΜ περιμένει τον αριθμό του τελικού Ζ.



ΤΕΛΙΚΟ
0048



(ΕΙΔ) (Μ) (Τ4)

Αποδοχή του τελικού αριθμού Ζ. Η ΦΤΜ αναμένει την επιλογή του τύπου της αναφοράς- συνοπτική ή αναλυτική.



ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ

Εκτυπώνεται η αναλυτική αναφορά της ΦΜ από το Ζ 41 έως το Ζ 48.

ΑΠΟ Ζ ΕΩΣ Ζ

Μετά από την εκτύπωση η ΦΤΜ επιστρέφει στο μενού αναφορών.

7.4 . ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΟΠΤΙΚΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΦΜ:

| | |
|---|-------------|
| ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ | |
| ΕΠΩΝΥΜΟ
ΟΝΟΜΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ
ΔΟΥ
ΑΦΜ 123456789 | |
| ΑΡΙΘ. ΜΗΧ. | 001 |
| ΧΕΙΡ. 01 | 1 |
| ΔΕΛΤΙΟ
ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ
ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΦΟΡΟΛ. ΜΝΗΜΗΣ
~ ~ ~ ~ ~
ΑΠΟ Ζ 0001 ΕΩΣ Ζ 0002 | |
| ΦΠΑ | 13-02-2019 |
| Φ .Π .Α. Α | ΣΤΟ 6,50 %, |
| Φ .Π .Α. ΒΗΤΑ | 13,00 |
| ΒΑΘΜΟΙ %
Φ .Π .Α. Γ 23,00%
Φ .Π .Α. Δ
36,00%
Φ .Π .Α. ΜΕΡΙΚΟΙ
ΚΡΥΣΤΑΛΟΙ
0,00% | |
| ΔΕΛΤΙΟ Ζ | 0001 |
| 20:20 | 13-01-2014 |
| ΦΠΑ | , 0,00 Α |
| ΦΠΑ | , 0,00 |
| ΒΗΤΑ | |
| ΦΠΑ | , 0,00 Γ |
| ΦΠΑ | , 0,00 Δ |
| ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ ΑΒΓΔ | , 0,00 |
| ΜΕΡΙΚΟΙ ΚΡΥΣΤΑΛΟΙ ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ | |
| | , 0,00 |
| ΑΠΟΔ/ΕΙΣ ΕΣΟΔΟΥ | 0 |
| ΒΛΑΒΕΣ ΣΜΟΣ | 0 |
| ΕΠΕΜ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ | 0 |
| ΑΠΟΣΥΝΔ. ΕΚΤΥΠΩΤΗ | 0 |
| ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΥΝΤ. ΦΠΑ | 0 |
| ΑΛΛΑΓΕΣ ΛΕΚΤΙΚΟΥ | 0 |
| ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ SD | 0 |
| ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΕΙΣ Φ.Μ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ. | |
| | 0 |
| * * * * * | |
| 20:20 | 13-01-2014 |
| ΥΠΟΓΡΑΦΗ | |
| DA39A3EE5E6B4B0D3255 | |
| BFEF95601890AFD80709 | |
| ΥΠΟΓΡΑΦΗ | |
| DA39A3EE5E6B4B0D3255 | |
| BFEF95601890AFD80709 | |
| * * * * *
* * * * * | |

| | |
|--|---------------------|
| ΔΕΛΤΙΟ Ζ | 0002 |
| 20:22 | 13-02-2019 |
| ΦΠΑ | , 0,00 Α |
| ΦΠΑ | , 0,00 |
| ΒΗΤΑ | |
| ΦΠΑ | , 0,00 Γ |
| ΦΠΑ | , 0,00 Δ |
| ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ ΑΒΓΔ | , 0,00 |
| ΜΕΡΙΚΟΙ ΚΡΥΣΤΑΛΟΙ ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ | |
| | , 0,00 |
| ΑΠΟΔ/ΕΙΣ ΕΣΟΔΟΥ | 0 |
| ΒΛΑΒΕΣ ΣΜΟΣ | 0 |
| ΕΠΕΜ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ | 0 |
| ΑΠΟΣΥΝΔ. ΕΚΤΥΠΩΤΗ | 0 |
| ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΥΝΤ. ΦΠΑ | 0 |
| ΑΛΛΑΓΕΣ ΛΕΚΤΙΚΟΥ | 0 |
| ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ SD | 0 |
| ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΕΙΣ Φ.Μ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ. | |
| | 0 |
| * * * * * | |
| 20:22 | 13-02-2019 |
| ΥΠΟΓΡΑΦΗ | |
| DA39A3EE5E6B4B0D3255 | |
| BFEF95601890AFD80709 | |
| ΥΠΟΓΡΑΦΗ | |
| NA1BDECC0AA74B4DCB079 | "ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ |
| | ΕΛΕΓΧΟΥ |
| 943E70528096CCA985F8 | |
| * * * * *
* * * * * | |
| ΣΥΝΟΛΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ
~ ~ ~ ~ ~ | |
| ΦΠΑ | , 0,00 Α |
| ΦΠΑ | , 0,00 |
| ΒΗΤΑ | |
| ΦΠΑ | , 0,00 Γ |
| ΦΠΑ | , 0,00 Δ |
| ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ ΑΒΓΔ | , 0,00 |
| ΜΕΡΙΚΟΙ ΚΡΥΣΤΑΛΟΙ ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ | |
| | , 0,00 |
| ΑΠΟΔ/ΕΙΣ ΕΣΟΔΟΥ | 0 |
| ΒΛΑΒΕΣ ΣΜΟΣ | 0 |
| ΕΠΕΜ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ | 0 |
| ΑΠΟΣΥΝΔ. ΕΚΤΥΠΩΤΗ | 0 |
| ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΥΝΤ. ΦΠΑ | 0 |
| ΑΛΛΑΓΕΣ ΛΕΚΤΙΚΟΥ | 0 |
| ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ SD | 0 |
| ΕΠΙΤΥΧΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΜΗΑΔ | 2 |
| ΑΝΕΠΙΤΥΧΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΠΜΗΑΔ | 0 |
| ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΕΙΣ Φ.Μ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ. | |
| | 0 |
| * * * * * | |
| ΑΡ.ΔΕΛΤ. 0001Π | |
| ΔΕΥΤΕΡΑ | 13-02-2019 ΧΩ:20:30 |
| ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ | TRM14112233 |
| ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ | |

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

ΕΠΩΝΥΜΟ
ΟΝΟΜΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ
ΔΟΥ
ΑΦΜ 123456789

ΑΡΙΘ. ΜΗΧ. 001
ΧΕΙΡ. 01 1

ΔΕΛΤΙΟ
ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ
ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΦΟΡΟΛ. ΜΗΝΗΣ

~ ~ ~ ~ ~
ΑΠΟ 13-02-2019 ΕΩΣ 14-02-2019
ΑΠΟ Ζ 0001 ΕΩΣ Ζ 0002

ΦΠΑ 13-02-2019
Φ .Π .Α. Α ΣΤΟ 6,50 %,
Φ .Π .Α. ΒΗΤΑ 13,00
ΒΑΘΜΟΙ %
Φ .Π .Α. Γ 23,00%
Φ .Π .Α. Δ
36,00%
Φ .Π .Α. ΜΕΡΙΚΟΙ
ΚΡΥΣΤΑΛΟΙ
0,00%

ΔΕΛΤΙΟ Ζ 0001
20:20 13-01-2014
ΦΠΑ , 0,00 Α
ΦΠΑ , 0,00
ΒΗΤΑ
ΦΠΑ , 0,00 Γ
ΦΠΑ , 0,00 Δ
ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ ΑΒΓΔ , 0,00
ΜΕΡΙΚΟΙ ΚΡΥΣΤΑΛΟΙ ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ
, 0,00

ΑΠΟΔ/ΕΙΣ ΕΣΟΔΟΥ 0
ΒΛΑΒΕΣ ΣΜΟΣ 0
ΕΠΕΜ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ 0
ΑΠΟΣΥΝΔ. ΕΚΤΥΠΩΤΗ 0
ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΥΝΤ. ΦΠΑ 0
ΑΛΛΑΓΕΣ ΛΕΚΤΙΚΟΥ 0
ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ SD 0
\* \* \* \* \*

20:20 13-02-2019
ΥΠΟΓΡΑΦΗ
DA39A3EE5E6B4B0D3255
BF95601890AFD80709

ΥΠΟΓΡΑΦΗ
DA39A3EE5E6B4B0D3255
BF95601890AFD80709
\* \* \* \* \*

ΔΕΛΤΙΟ Ζ 0002
20:22 14-02-2019
ΦΠΑ , 0,00 Α
ΦΠΑ , 0,00
ΒΗΤΑ
ΦΠΑ , 0,00 Γ
ΦΠΑ , 0,00 Δ
ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ ΑΒΓΔ , 0,00
ΜΕΡΙΚΟΙ ΚΡΥΣΤΑΛΟΙ ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ
, 0,00
ΑΠΟΔ/ΕΙΣ ΕΣΟΔΟΥ 0
ΒΛΑΒΕΣ ΣΜΟΣ 0
ΕΠΕΜ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ 0
ΑΠΟΣΥΝΔ. ΕΚΤΥΠΩΤΗ 0
ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΥΝΤ. ΦΠΑ 0
ΑΛΛΑΓΕΣ ΛΕΚΤΙΚΟΥ 0
ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ SD 0
\* \* \* \* \*

20:22 14-02-2019
ΥΠΟΓΡΑΦΗ
DA39A3EE5E6B4B0D3255
BF95601890AFD80709

ΥΠΟΓΡΑΦΗ
NA1BDEEC0AA74B4DCB079 "ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ
ΕΛΕΓΧΟΥ
943E70528096CCA985F8
\* \* \* \* \*

ΣΥΝΟΛΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ
~ ~ ~ ~ ~
ΦΠΑ , 0,00 Α
ΦΠΑ , 0,00
ΒΗΤΑ
ΦΠΑ , 0,00 Γ
ΦΠΑ , 0,00 Δ
ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ ΑΒΓΔ , 0,00
ΜΕΡΙΚΟΙ ΚΡΥΣΤΑΛΟΙ ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ
, 0,00
ΑΠΟΔ/ΕΙΣ ΕΣΟΔΟΥ 0
ΒΛΑΒΕΣ ΣΜΟΣ 0
ΕΠΕΜ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ 0
ΑΠΟΣΥΝΔ. ΕΚΤΥΠΩΤΗ 0
ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΥΝΤ. ΦΠΑ 0
ΑΛΛΑΓΕΣ ΛΕΚΤΙΚΟΥ 0
ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ SD 0
\* \* \* \* \*

ΑΡ.ΔΕΛΤ. 0001Π
ΔΕΥΤΕΡΑ 14-02-2019 ΧΩ:20:30
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ TRM14112233
ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

ΕΠΩΝΥΜΟ
ΟΝΟΜΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ
ΔΟΥ
ΑΦΜ 123456789

ΑΡΙΘ. ΜΗΧ. 001
ΧΕΙΡ. 01 1

ΔΕΛΤΙΟ
ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ
ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΦΟΡΟΛ. ΜΗΝΗΜΗΣ

~ ~ ~ ~ ~
ΑΠΟ Ζ 0001 ΕΩΣ Ζ 0002

ΣΥΝΟΛΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ

~ ~ ~ ~ ~

| | |
|-------------------------------|----------|
| ΦΠΑ | , 0,00 Α |
| ΦΠΑ | , 0,00 |
| ΒΗΤΑ | |
| ΦΠΑ | , 0,00 Γ |
| ΦΠΑ | , 0,00 Δ |
| ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ ΑΒΓΔ | , 0,00 |
| ΜΕΡΙΚΟΙ ΚΡΥΣΤΑΛΟΙ ΦΟΡΟΛΟΓΗΤΕΟ | |
| , 0,00 | |
| ΑΠΟΔ/ΕΙΣ ΕΣΟΔΟΥ | 0 |
| ΒΛΑΒΕΣ ΣΜΟΣ | 0 |
| ΕΠΕΜ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ | 0 |
| ΑΠΟΣΥΝΔ. ΕΚΤΥΠΩΤΗ | 0 |
| ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΥΝΤ. ΦΠΑ | 0 |
| ΑΛΛΑΓΕΣ ΛΕΚΤΙΚΟΥ | 0 |
| ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΣΔ | 0 |

\* \* \* \* \*

ΑΡ.ΔΕΛΤ. 0001Π
ΔΕΥΤΕΡΑ 14-01-2019 ΧΩ:20:30
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ TRM14112233
ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

ΕΠΩΝΥΜΟ
ΟΝΟΜΑ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ
ΔΟΥ
ΑΦΜ 123456789

ΑΡΙΘ. ΜΗΧ. 001
ΧΕΙΡ. 01 1

ΔΕΛΤΙΟ ΑΝΑΓΝΩΣΗΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ
ΨΗΦΙΑΚΩΝ
ΥΠΟΓΡΑΦΩΝ

~ ~ ~ ~ ~
ΑΠΟ Ζ 0001 ΕΩΣ Ζ 0002

ΔΕΛΤΙΟ Ζ 0001
20:20 29-07-2019
ΥΠΟΓΡΑΦΗ
DA39A3EE5E6B4B0D3255
BFEF95601890AFD80709

ΥΠΟΓΡΑΦΗ
DA39A3EE5E6B4B0D3255
BFEF95601890AFD80709
\* \* \* \* \*

ΔΕΛΤΙΟ Ζ 0002
20:22 29-07-2019
ΥΠΟΓΡΑΦΗ
DA39A3EE5E6B4B0D3255
BFEF95601890AFD80709

ΥΠΟΓΡΑΦΗ
NA1BDEC0AA74B4DCB079 "ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ
ΕΛΕΓΧΟΥ
943E70528096CCA985F8
\* \* \* \* \*

ΑΡ.ΔΕΛΤ. 0005) Π
ΔΕΥΤΕΡΑ 14-01-2019 ΧΩ:20:35
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΗΤΡΩΟΥ TRM14112233
ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΕΙ
ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ

8. ΓΕΝΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ, ΛΑΘΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΦΤΜ

8.1 . ΚΩΔΙΚΟΙ ΛΑΘΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝ ΚΛΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ





Η ΦΤΜ ελέγχει την ορθότητα των στοιχείων της λειτουργίας της και της φορολογικής μνήμης. Όλα τα σφάλματα που απαιτούν κλήση εξουσιοδοτημένου τεχνικού περιγράφονται παρακάτω:






| Μήνυμα οθόνης | Περιγραφή λάθους |
|------------------|--------------------------------|
| ΤΕΧΝ. ΛΑΘΟΣ 0 ! | Αποσύνδεση Φ.Μ. |
| ΤΕΧΝ. ΛΑΘΟΣ 1 ! | Λανθασμένη ανάγνωση Φ.Μ. |
| ΤΕΧΝ. ΛΑΘΟΣ 2 ! | Λανθασμένη εγγραφή στην Φ.Μ. |
| ΤΕΧΝ. ΛΑΘΟΣ 3 ! | Αδύνατη εγγραφή στην Φ.Μ. |
| ΤΕΧΝ. ΛΑΘΟΣ 4 ! | Βλάβη λογισμικού ΦΜ |
| ΤΕΧΝ. ΛΑΘΟΣ 6 ! | Γεμάτη ΦΜ – μόνο ανάγνωση |
| ΤΕΧΝ. ΛΑΘΟΣ 7 ! | EEPROM, FLASH βλάβη hardware |
| ΤΕΧΝ. ΛΑΘΟΣ 8 ! | Λανθασμένη ώρα |
| ΤΕΧΝ. ΛΑΘΟΣ 9 ! | Φορολογική μνήμη δεν παράγεται |
| ΧΑΜΗΛΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ | Χαμηλή μπαταρία |
| ΛΑΘΟΣ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ | Λανθασμένη ημερομηνία |
| ΒΛΑΒΗ CMOS \ | Βλάβη CMOS |
| ΚΑΛΕΣΤΕ ΤΕΧΝΙΚΟ! | Για όλες τις παραπάνω βλάβες |

8.2 . ΣΦΑΛΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΦΤΜ

Κατά τη λειτουργία της ΦΤΜ είναι δυνατό να συμβούν λάθη από λανθασμένο χειρισμό ή μπλοκάρισμα του συστήματος.

Στον παρακάτω πίνακα εμφανίζονται μηνύματα λαθών και τρόποι αντιμετώπισής τους

| Ενδειξη | Λειτουργία | Περιγραφή | Πώς να διαγράψετε |
|---------------|------------|---|---|
| ΤΕΛΟΣ ΧΑΡΤΙΟΥ | Εκτύπωση | Ο αισθητήρας του χαρτιού δεν βλέπει χαρτί στον εκτυπωτή | Αλλάξτε χαρτοταινία |
| ΛΑΘΟΣ 09 | Πωλήσεις | Προσπαθείτε να κάνετε ΑΛΛΑΓΗ, ενώ οι συντελεστές ΦΠΑ είναι διαφορετικοί ή δημιουργείτε αρνητικό υπόλοιπο-άκυρη κίνηση | Πατήστε  ή ξεκινήστε άλλη λειτουργία |
| ΛΑΘΟΣ 10 | Πωλήσεις | Προσπαθείτε να κάνετε διόρθωση σε κάτι που δεν έχει πωληθεί | Πατήστε  ή ξεκινήστε άλλη λειτουργία |
| ΛΑΘΟΣ 12 | Πωλήσεις | Η τιμή είδους/τμήματος είναι μεγαλύτερη από την επιτρεπτή | Πατήστε  ή ξεκινήστε άλλη λειτουργία |
| ΛΑΘΟΣ 14 | Πωλήσεις | Το ποσό που εισάγεται για πληρωμή με κάρτα ή επιταγή είναι μεγαλύτερο από το | Πατήστε  ή ξεκινήστε άλλη λειτουργία |

| | | | |
|-------------------------------------|----------------------|---|--|
| | | μερικό σύνολο | |
| ΛΑΘΟΣ 15 | Πωλήσεις | Το σύνολο της απόδειξης είναι μεγαλύτερο από το μέγιστο επιτρεπόμενο | Πατήστε  ή να ξεκινήσετε άλλη λειτουργία |
| ΛΑΘΟΣ 16 | Πωλήσεις | Πώληση τμήματος/είδους με μηδενική αξία | Πατήστε  ή ξεκινήστε άλλη λειτουργία |
| ΛΑΘΟΣ 17 | Πωλήσεις | Ανεπαρκής ποσότητα αποθήκης | Πατήστε  ή ξεκινήστε άλλη λειτουργία
Στον προγραμματισμό ορίστε νέα ποσότητα αποθήκης ή απενεργοποιήστε την επιλογή ελέγχου αποθήκης |
| ΛΑΘΟΣ 18 | Πωλήσεις | Ανεπαρκές ποσό για τον επιθυμητό τρόπο πληρωμής | Πατήστε  ή ξεκινήστε άλλη λειτουργία |
| ΛΑΘΟΣ 19 | Πωλήσεις | Δε βρέθηκε το είδος με το barcode | Πατήστε  ή ξεκινήστε άλλη λειτουργία |
| ΛΑΘΟΣ | Πωλήσεις | Λάθος δεδομένα | Επαναλάβετε όλη τη διαδικασία ξανά και ορίστε την ακριβή συναλλαγή |
| ΑΝΑΦΟΡΑ ΧΕΙΡ. Ζ! | Πωλήσεις | Πλήρες μετρητής χειριστών | Εκδώστε αναφορά χειριστών (αναφορές Ζ) |
| ΑΝΑΦΟΡΑ ΕΙΔΩΝ Ζ! | Πωλήσεις | Πλήρες μετρητής αναφοράς ειδών | Εκδώστε αναφορά ειδών (αναφορές Ζ) |
| ΕΚΔΟΣΗ Ζ ! | Πωλήσεις | Υπέρβαση 24 ωρών από την έκδοση της τελευταίας απόδειξης | Εκδώστε Ζ |
| ΔΙΑΦΟΡΑ ΗΜ/ΝΙΑΣ
ΔΙΑΦ.ΗΜ/ΝΙΑΣ=N/O | Έκδοση δελτίου X ή Ζ | Η τρέχουσα ημερομηνία είναι μεγαλύτερη από 48 ώρες από την έκδοση του τελευταίου Ζ. | Αν η ημερομηνία είναι σωστή, πατήστε ΜΕΤΡΗΤΑ |
| ΜΗΔΕΝΙΚΟ Ζ N/O | Έκδοση δελτίου X ή Ζ | Έκδοση δελτίου Ζ χωρίς πωλήσεις | Αν συμφωνείτε πατήστε ΜΕΤΡΗΤΑ |
| ΑΝΕΠ.ΕΚΔΟΣΗ Ζ !
- ΜΕΤΡΗΤΑ - | Έκδοση δελτίου Ζ | Διακοπή της έκδοσης Ζ λόγω έλλειψης χαρτιού | Αλλάξτε χαρτοταινία και πατήστε ΜΕΤΡΗΤΑ |

8.3 . ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

Η ΦΤΜ δεν επιτρέπει την αλλαγή κάποιων παραμέτρων προτού γίνει η αντίστοιχη αναφορά. Κατάλογος των παραμέτρων αυτών ακολουθεί στον παρακάτω πίνακα:

| Αλλαγή παραμέτρου | Απαιτούμενοι μηδενισμοί αναφορών |
|--|---|
| Αλλαγή λεκτικού | Έκδοση Z |
| Αλλαγή συντελεστή
Φ.Π.Α. | Έκδοση Z |
| Περιγραφή, κατηγορία
Φ.Π.Α. και κατηγορία
τμημάτων | Έκδοση Z |
| Περιγραφή και τμήματα
ειδών | Έκδοση Z - Περιοδική αναφορά είδους |

9. Τεχνικές λειτουργίες (απαιτείται χρήση jumper)**ΡΥΘΜΙΣΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ ΚΑΙ ΩΡΑΣ**

- ① Η ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας επιτρέπεται μόνο όταν το Z είναι μηδενικό.
- ① Η ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας απαιτεί παρέμβαση τεχνικού και αυξάνει την αντίστοιχη μέτρηση στην ΦΜ.

Συντομεύσεις:

Έκδοση Z - πιέστε το πλήκτρο **ΕΠΙΠΕΔΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ** και συνέχεια το πλήκτρο «0»

Έκδοση X - πιέστε το πλήκτρο **ΕΠΙΠΕΔΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ** και συνέχεια το πλήκτρο «1»

Περιοδική αναφορά τμημάτων - πιέστε το πλήκτρο **ΕΠΙΠΕΔΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ** και στη συνέχεια το πλήκτρο «2»