

CONTENTS

ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ	3
Συντομογραφίες	3
Μέτρα ασφαλείας. Έλεγχος περιβάλλοντος	3
Μέτρα ασφαλείας.....	3
Έλεγχος περιβάλλοντος	3
Εισαγωγή στην ΦΤΜ	3
Γενική άποψη. Σύνθετα εξαρτήματα	4
Πληκτρολόγιο. Γενική άποψη και περιγραφή των πλήκτρων	5
Οθόνη ενδείξεων.....	5
Εκτυπωτής.....	5
Μνήμη Ram	5
Φορολογική μνήμη ΦΜ	5
Λειτουργικές προδιαγραφές ΤΗΣ ΦΗΜ	6
Προδιαγραφές διασύνδεσης	6
Επικοινωνία με Ηλεκτρονικό Υπολογιστή	6
Λειτουργία Barcode scanner.....	6
Λειτουργία με ηλεκτρονικό ζυγό.....	6
Λειτουργία εξωτερικής οθόνης	6
Εξωτερικό πληκτρολόγιο.....	6
Εξωτερικό εκτυπωτή.....	6
Συρτάρι.....	7
Τροφοδοσία ρεύματος ΦΗΜ	7
Τροφοδοσία ρεύματος	7
Τροφοδοσία με επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Φόρτιση	7
Αναλώσιμα της ΦΤΜ και τα ανταλλακτικά τους	7
Αντικατάσταση ρολών χαρτοταινίας	7
Πώς να χρησιμοποιήσετε το παρόν εγχειρίδιο	7
Προετοιμασία για εργασία.....	8
Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία	8
Τύπος των εκδιδόμενων αποδείξεων της ΦΗΜ	8
Τρόποι λειτουργίας της ΦΗΜ	9
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ.....	10
Έννοια. Γενικές αρχές.....	10
Προγραμματισμός υπολειτουργιών	10
Πλήκτρα λειτουργίας.....	11
Προγραμματισμός των ψηφίων	11
Προγραμματισμός παραμέτρων	12
Προγραμματισμός κειμένου (επωνυμία//λεκτικού)	12-13
Προγραμματισμός γενικών παραμέτρων και τιμών της ΦΤΜ (ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ)	14
Προγραμματισμός επωνυμίας - τίτλος και υπότιτλος (ΛΕΚΤΙΚΟ)	17
Προγραμματισμός συντελεστών Φ . Π . Α. %	17
Προγραμματισμός ισοτιμίας (ΝΟΜΙΣΜΑ)	17
PAYMENT 4 NAME programming (ΠΛΗΡΩΜΗ)	18
Προγραμματισμός κατηγοριών (ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ)	18
Προγραμματισμός τμημάτων . (ΤΜΗΜΑ).....	18
Προγραμματισμός ειδών (ΕΙΔΟΣ)	19
Προγραμματισμός χειριστών (ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ).....	19
Αναφορά φορολ. μνήμης της ΦΗΜ από υπολογιστή (ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ Η/Υ)	20
ΤΕΣΤ	20
Επανφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων (ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΦΤΜ)	20-21
Διαφημιστικό μήνυμα	20-21
ΠΩΛΗΣΕΙΣ	21
Βασικές αρχές λειτουργίας πωλήσεων. Περιορισμοί	21-23
Παραδείγματα - Ακολουθία πλήκτρων	25
Registering department sale	25

Πώληση με χρήση τμημάτων.....	27
Πώληση Ειδών (PLU) με χρήση barcode scanner	27
Πώληση Ειδών (PLU) με χρήση barcode scanner ή εισάγοντας αριθμό του κωδικού barcode	28
Πωλήσεις με ποσότητα	28
Πωλήσεις με ποσότητα με χρήση ηλεκτρονικής ζυγαριάς	28
Επανάληψη πώλησης είδους.....	28
Χρήση της λειτουργίας ΔΙΟΡΘΩΣΗ.....	28
Χρήση της λειτουργίας ΠΡΟΗΓ.ΔΙΟΡΘΩΣΗ	29
Υπολογισμός και εκτύπωση Μερικού Συνόλου	29
Καταχώρηση ποσοστιαία έκπτωση /αύξηση	29
Καταχώρηση αξιακή έκπτωση // αύξηση	30
Καταχώρηση έκπτωση / αύξηση στο μερικό σύνολο	30
Λειτουργία ΚΟΥΠΟΝΙ	30
Λειτουργία ΕΙΣΙΤΗΡΙΟ	31
Λειτουργία ΑΛΛΑΓΗ	31
Λειτουργία ΑΚΥΡΩΣΗ	31
Πληρωμή με μετρητά χωρίς υπολογισμό "ρέστα"	31
Πληρωμή με μετρητά με υπολογισμό "ρέστα"	32
Πληρωμή με τερματικό POS	32
Επιπλέον τύποι πληρωμής. Μεικτές πληρωμές	34
Ισοτιμία. Υπολογισμός ποσού. Πληρωμή "ρέστα"	34
ΑΚΥΡΩΤΙΚΟ	36
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ	36
Είσπραξη Έναντι	37
Προείσπραξη	37
Λειτουργία Εστιατορίου	38
Επισκόπηση	39
Άνοιγμα Τραπεζιού. Νέα παραγγελία.....	40
Καταχώρηση νέας παραγγελίας σε ήδη ανοιχτό τραπέζι. Κλείσιμο τραπεζιού(προσωρινή).....	41
Συγκετρωτική εκτύπωση των προσωρινών δελτίων παραγγελιών του τραπεζιού	41
Κλείσιμο τραπεζιού.....	41-42
Μεταφορά Τραπεζιού	42
Μερική μεταφορά ειδών σε άλλο τραπέζι.....	43
Επιστροφή // Ακύρωση Είδους	44
ΑΝΑΦΟΡΑ Ζ	45
ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ	46
ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΝΗΜΗΣ	47
Επιλογή Λειτουργίας	47
Αναφορά ανά ημερομηνία	48-49
Αναφορά ανά αριθμό Ζ	49
Ε ΓΕΝΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ, ΛΑΘΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΦΤΜ.....	50
Σφάλματα που απαιτούν κλήση εξουσιοδοτημένου τεχνικού	51
Σφάλματα κατά τη λειτουργία της ΦΗΜ.....	52
Περιορισμοί προγραμματισμού	52
Τεχνικές λειτουργίες (απαιτείται χρήση jumper) ΜΟΝΟ ΑΠΟ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟΣφάλμα! Δεν έχει οριστεί σελιδοδείκτης.	
Ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας.....	52

ΓΕΝΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

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 .

ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

ΦΗΜ - Φορολογική ταμειακή μηχανή

ΦΜ - Φορολογική μνήμη

ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ. ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Μέτρα Ασφαλείας

- Μην τοποθετείτε τη ΦΗΜ κοντά σε σημεία με τρεχούμενο νερό και μην τη βρέχετε με νερό ή άλλα υγρά.
- Μην τοποθετείτε τη ΦΗΜ σε ασταθείς επιφάνειες για να αποφύγετε ενδεχόμενη ανατροπή της.
- Μην τοποθετείτε την ΦΗΜ κοντά σε πηγές θερμότητας.
- Μην τοποθετείτε την ΦΗΜ πάνω σε δονούμενες επιφάνειες ή επιφάνειες που προκαλούν κραδασμούς.
- Η ΦΗΜ λειτουργεί με τροφοδοτικό τάσης 220 V και συχνότητας 50 Hz. Να κλείνετε πάντοτε την τροφοδοσία ρεύματος προς την ΦΗΜ χρησιμοποιώντας το γενικό διακόπτη πριν τη συνδέσετε ή την αποσυνδέσετε από το ρεύμα.
- Συνδέστε τη ΦΗΜ 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 ΦΗΜ για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Αποσυνδέστε τη ΦΗΜ πριν από τον καθαρισμό και μην χρησιμοποιείτε σκληρά απορρυπαντικά.
- Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε εσείς την ΦΗΜ. Σε περίπτωση προβλήματος επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
- Απενεργοποιήστε την ΦΗΜ και επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο τεχνικό στις ακόλουθες περιπτώσεις:
 - Αν το καλώδιο τροφοδοσίας της ΦΗΜ είναι κατεστραμμένο.
 - Αν οποιοδήποτε υγρό έπεσε πάνω στην ΦΗΜ.
 - Εάν υπάρχει μηχανική βλάβη στην ΦΗΜ.
 - Εάν η ΦΤΜ δε λειτουργεί σωστά.

Έλεγχος περιβάλλοντος

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

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΦΗΜ

Οι ταμειακές μηχανές με ονομασία Norma Ej Net II είναι



φορολογικές μηχανές, προορισμένες να καταγράφουν πωλήσεις σε διαφορετικούς τύπους εμπορικών επιχειρήσεων. Η ΦΗΜ 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.

ΓΕΝΙΚΗ ΑΠΟΨΗ. ΣΥΝΘΕΤΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ.



Περιγραφή:

1. Πληκτρολόγιο
2. Κάλυμμα εκτυπωτή
3. Οθόνη πελάτη
4. Οθόνη χειριστή
5. Θύρες διασύνδεσης, PC, Barcode, ζυγού, & εξωτερικής οθόνης, Lan (Ethernet), wifi, Θύρα τροφοδοσίας ρεύματος, θύρα διασύνδεσης usb (Type C) (σύνδεση με H/Y) interfaces for PC, Barcode scanner and scale (external display) and ETHERNET (LAN)

Πληκτρολόγιο. Γενική άποψη και περιγραφή των πλήκτρων.



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

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

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

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

Οθόνη ενδείξεων

Η ΦΗΜ είναι εξοπλισμένη με 2 οθόνες, για τον χειριστή και για τον πελάτη προσφέροντας οπτικό έλεγχο της λειτουργίας της ΦΗΜ. Η οθόνη του χειριστή είναι graphic LCD επιτρέποντας στον πελάτη περισσότερη.

Εκτυπωτής

Γρήγορος, αθόρυβος, Easy Load Line θερμικός εκτυπωτής με ανάλυση 8 κουκίδων ανά mm και ταχύτητα έως 70 mm/sec.

ΜΝΗΜΗ RAM

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

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 ΦΗΜ.

Η φορολογική μνήμη μπορεί να αποθηκεύσει έως και:

Tax memory can store up to:	
Ημερήσιες αναφορές	1900
Αλλαγές Φ.Π.Α.%	40
Αλλαγές λεκτικού	20
Επαναφορές CMOS	>1000

Επεμβάσεις τεχνικού	>1000
Αποσυνδέσεις εκτυπωτή	>1000
Αριθμός νόμιμων αποδείξεων	έως 99999999

Λειτουργικές προδιαγραφές της ΦΗΜ

Η ΦΗΜ υποστηρίζει τα ακόλουθα λειτουργικά στοιχεία :

Κατηγορίες Φ.Π.Α%..	5
Κατηγορίες	30
Τμήματα	100
Είδη	4000
Επιπλέον τύποι πληρωμής	4
Διαχειριστής	1
Χειριστές	έως 19
Λογότυπα	1
Νόμιμες αποδείξεις καθημερινά	έως to 9999
Είσπραξη	έως 999 999,99
Καθημερινά ποσά	έως to 9 999 999,99
Συνολικά ποσά για την ΦΤΜ	έως 999 999 999 999,99

Προδιαγραφές διασύνδεσης

Επικοινωνία με υπολογιστή:

Η ΦΗΜ επικοινωνεί με Η/Υ με 3 κύριες λειτουργίες επικοινωνίας:

- Χρησιμοποιείτε για τον προγραμματισμό και για τις αναφορές όταν η ΦΗΜ λειτουργεί ανεξάρτητα, αλλά είναι απαραίτητο για την σύνοψη και την αποθήκευση των δεδομένων πώλησης.

- **Ανάγνωση του περιεχόμενο της φορολογικής μνήμης.**

-Λειτουργία “**ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ**”. Σε αυτή την λειτουργία, οι πωλήσεις ξεκινούν από τον υπολογιστή.

Σε όλες τις λειτουργίες η ΦΗΜ αποθηκεύει όλα τα προσθετικά σύνολα, τα αθροιστικά και τζίρο.

Λειτουργία Barcode

Η ΦΗΜ λειτουργεί με barcode τύπου RS232 και usb(Type C), 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 .

Λειτουργία ηλεκτρονικής ζυγαριάς.

Η ΦΗΜ έχει τη δυνατότητα να λάβει ποσότητα από ηλεκτρονική ζυγαριά. Η ζυγαριά είναι συνδεδεμένη στην ΦΤΜ με καλώδιο διασύνδεσης. Η ΦΗΜ έχει 3 ρυθμίσεις πρωτοκόλλων επικοινωνίας για διαφορετικούς τύπους ζυγαριών. Υπάρχει δυνατότητα προσθήκης 5 επιπλέον πρωτοκόλλων μέσω της διασύνδεσης. Το πρωτόκολλο επικοινωνίας μπορεί να προγραμματιστεί στη θέση ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ//ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ//ΖΥΓΟΣ

Λειτουργία εξωτερικής οθόνης

Αντί ζυγαριάς μια εξωτερική οθόνη μπορεί να συνδεθεί στην ίδια θύρα διασύνδεσης. Το πρωτόκολλο επικοινωνίας μπορεί να ρυθμιστεί στον ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟ // ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ //ΕΞ.ΟΘΟΝΗ .

External keyboard

Δείτε την λύση μας: <https://youtu.be/PIUdMCDjfJ4>

External printer

Σημείωση: η θύρα είναι μόνο για σύνδεση με Η/Υ και η άλλοι πόρτα για όλες τις εξωτερικές συσκευές (Barcode, Ζυγός, Εξωτερική οθόνη, πληκτρολόγιο και λειτουργούν μόνο με τις συσκευές που παρέχει η εταιρεία μας, ή ρωτήστε μας για άλλες συσκευές

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. Σημείωση: η έξοδος δέχεται μόνο συρτάρια που έχουν ηλεκτρομαγνήτη 6 volt, 6 ohm!!.

ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΤΗΣ ΦΗΜ

Τροφοδοσία ρεύματος

Η ΦΗΜ τροφοδοτείται με ρεύμα από εξωτερικό τροφοδοτικό 9,6 V/2,75 A.

Τροφοδοσία με ενσωματωμένες μπαταρίες. Φόρτιση

1. Η ΦΗΜ Norma Ej Net 3 έχει την δυνατότητα λειτουργίας με ενσωματωμένη μπαταρία τύπου Li-Pol >2600 που πρέπει να τοποθετείτε μόνο από εξουσιοδοτημένο τεχνικό. Η φόρτισή της είναι αυτόματη όταν η ΦΗΜ είναι συνδεδεμένη με το τροφοδοτικό της. Η πλήρης φόρτιση απαιτεί περίπου 10 ώρες. Με πλήρη φόρτωση της μπαταρίας η ΦΗΜ εκδίδει τουλάχιστον 600 αποδείξεις σε συνεχή λειτουργία και μπορεί να κρατήσει έως 12 ώρες αναμονή(εξαρτάται την χρήση το wifi, η εταιρεία μας κρατά μια επιφύλαξη λόγου του wifi και τις συνθήκες) Για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής της μπαταρίας ακολουθήστε τους εξής κανόνες:
2. Πάντοτε φορτίζετε την μπαταρία στο ανώτατο όριο.
3. Μόλις αποσυνδεθεί από το ρεύμα, συνδέστε το τροφοδοτικό ξανά μετά από λίγες ώρες λειτουργίας.;

Εάν η ΦΗΜ δεν χρησιμοποιηθεί για 30 ημέρες, αντικαταστήσετε την μπαταρία.

Αναλώσιμα και ανταλλακτικά

Η ΦΤΜ χρησιμοποιεί θερμικό χαρτί με τις παρακάτω προδιαγραφές: Ταινίες απόδειξης: - πυκνότητα 0.005 / +0,01 -0,005 mm, πλάτος 58mm- εξωτερική διάμετρος του ρολού < 48 mm..

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 ΦΗΜ εκτελέστε τις παρακάτω οδηγίες:

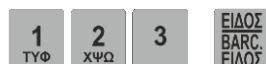
- Σηκώστε το μοχλό που βρίσκεται στο καπάκι (βλέπε στην σελ. 4)
- Τοποθετήστε την ταινία με την θερμοευαίσθητη επιφάνεια προς τα κάτω.
- Κλείστε και το καπάκι.



- Πατήστε το πλήκτρο η ΦΗΜ επανέρχεται στη κανονική της λειτουργία.

ΠΩΣ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ

Το εγχειρίδιο λειτουργίας της ΦΗΜ παρέχει πολυάριθμα παραδείγματα των λειτουργιών της. Τα παραδείγματα ακολουθούν μια συγκεκριμένη σειρά, η οποία είναι: Κείμενο στα αριστερά αυτού του συμβόλου περιγράφει μια έννοια, κανόνα ή λειτουργία. Κείμενο δίπλα στο σύμβολο αυτό περιγράφει ότι είναι απαραίτητο να γίνει για να επιτύχει μια λειτουργία. Παράδειγμα: κείμενο στο πλάι εξηγεί τι ακριβώς απεικονίζεται στο παράδειγμα:



ΕΙΔ.0123	
	1 x 10,00
	10,00
ΜΣ	10,00

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

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑ

Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία

Η ΦΗΜ 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.

① Τύπος των αποδείξεων που εκδίδει η ΦΗΜ

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

ΤΡΟΠΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΦΤΜ

ΠΛΗΤΡΑ  ,  ΚΑΙ  ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΛΟΓΗΣΗ ΣΤΟ ΜΕΝΟΥ.ΤΟ

ΜΕΤΡΗΤΑ ΓΙΑ ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ



.ΓΙΑ ΕΞΟΔΟ ΤΟ:



Για την πρόσβαση της λειτουργίας της ΦΗΜ διεκπεραιώνετε με την εισαγωγή του κωδικού χρήστη στο μενού έναρξης. Όταν εισάγετε το κωδικός πρόσβασης του χειριστή η ΦΗΜ επιτρέπει την πρόσβαση στο λειτουργικό μενού για τον συγκεκριμένο τύπου 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:

Οθόνη ενδείξεων	Περιγραφή λειτουργίας	Πρόσβαση σε:
ΚΩΔΙΚΟΣ: _____	Εισαγωγή κωδικό χειριστή	Όλοι οι χειριστές από 1 έως το 20 Οι προκαθορισμένοι κωδικοί είναι Χειριστής 1: 1 και ΜΕΤΡΗΤΑ Χειριστής: 20 20 και ΜΕΤΡΗΤΑ
22 ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ 2024 ΠΕΜΠΤΗ ΘΩ 15:24:25	Εμφανίζει Θερμνή // χειμερινή ώρα (ΘΩ- Θερμνή ώρα ΧΩ-χειμερινή ώρα)	Χωρίς περιορισμούς
ΠΩΛΗΣΗ	Πώληση – σε αυτή την λειτουργία εκτελούμε τις πωλήσεις.	Διαχειριστής (1) Χειριστές (2-20)
ΑΝΑΦΟΡΕΣ Ζ	Ημερήσια αναφορά Ζ – Ημερήσια αναφορά Ζ, Αντίγραφο Ζ, Αναφορές ειδών, τμημάτων, χειριστών, αντίγραφα αποδείξεων, ανάκτηση Ζ	Διαχειριστής (1) Χειριστές (2-20) (μόνο ημερήσια αναφορά Ζ
ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ	Αναφορές – Εκτύπωση αναφορών χωρίς μηδενισμό	Διαχειριστής (1) Χειριστές (2-20) (εκτός εάν δόθηκαν επιπλέον δικαιώματα)
ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ	Περιοδικές αναφορές φορολογικής μνήμης– Έκδοση αναφορών με δυνατότητα ανά ημερομηνία ή αριθμό Ζ.	Διαχειριστής (1)
ΕΠΑΝΑΠΟΣΤΟΛΗ	Επαναποστολή τελευταίου Ζ	Διαχειριστής (1)
EFT POS	Προγραμματισμός παραμέτρων τερματικών POS.	Διαχειριστής (1)
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	Προγραμματισμός – Ρύθμιση των παραμέτρων της ΦΗΜ	Διαχειριστής (1) Γενικά προγραμματισμός

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

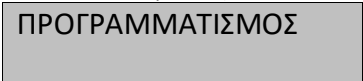
ΕΝΝΟΙΑ ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ

Ο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΦΗΜ ΡΥΘΜΙΖΕΙ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΠΕΛΑΤΗ. Η ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ ΣΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ "ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ".

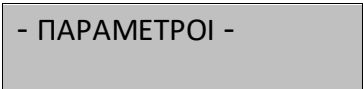
Παράδειγμα: Εισέλθετε στην λειτουργία ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ:

Ακολουθία πλήκτρων

Οθόνη ενδείξεων



Επιλέξτε "ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ".



Η ΦΗΜ βρίσκεται στη λειτουργία προγραμματισμού και αναμένει επιλογή από το υπομενού.

Προγραμματισμός υπομενού

Οθόνη ενδείξεων	Υπολειτουργία
ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	Προγραμματισμός γενικών παραμέτρων
ΛΕΚΤΙΚΟ –	Προγραμματισμός της επωνυμίας του χρήστη - κεφαλίδα και υποσέλιδο. Η αλλαγή της κεφαλίδας αποθηκεύεται στην φορολογική μνήμη μετά από την επιβεβαίωση
Φ.Π.Α. %	Προγραμματισμός συντελεστών ΦΠΑ% Η αλλαγή αποθηκεύεται στη φορολογική μνήμη μετά από επιβεβαίωση
ΝΟΜΙΣΜΑ	Προγραμματισμός των παραμέτρων του νομίσματος (όνομα και τιμή συναλλάγματος).
ΠΛΗΡΩΜΗ	Προγραμματισμός περιγραφής πληρωμής.
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	Προγραμματισμός κατηγοριών
ΤΜΗΜΑ –	Προγραμματισμός τμημάτων
ΕΙΔΟΣ	Προγραμματισμός ειδών
ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ	Προγραμματισμός χειριστών
ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ Η/Υ	Επικοινωνία με Ηλεκτρονικό Υπολογιστή

ΤΕΣΤ	Διαγνωστικός έλεγχος
ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΦΤΜ	Επαναφορά παραμέτρων στις εργοστασιακές τιμές
ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΥΣΗ	Διαγραφή ΦΗΜ, ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΥΣΗ. Ο κωδικός τον κατέχει μόνο τεχνικός. Η πράξη αυτή είναι ΜΗ αναστρέψιμη
ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΟ-	Προγραμματισμός διαφημιστικού μηνύματος που εμφανίζεται στην οθόνη μετά από 20 δευτ. αδράνειας.
FM UPDATE	Αναβάθμιση λογισμικού.

Πλήκτρα Λειτουργίας

Λειτουργικά πλήκτρα στην λειτουργία προγραμματισμού :

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

Προγραμματισμός των ψηφίων

Για την εισαγωγή τιμών πραγματοποιούνται με την χρήση των πλήκτρων  έως  και

 και πατώντας .

Προγραμματισμός παραμέτρων



Οι παράμετροι προγραμματίζονται επιλέγοντας την παράμετρο και πατώντας το πλήκτρο. Η μεταβολή των παραμέτρων γίνεται πατώντας ξανά το πλήκτρο.

Προγραμματισμός χαρακτήρων

Η εισαγωγή γίνεται όπως τα κινητά(παλαιότερης γενιάς). Κάθε αριθμητικό πλήκτρο αντιστοιχεί και σε άλλους χαρακτήρες και η επιλογή τους γίνεται πατώντας επαναληπτικά το πλήκτρο και εμφανίζετε στην οθόνη. Αφού επιλέξετε τον χαρακτήρα ο «κέρσορας» προχωρά μόνος του αναμένοντας την εισαγωγή του επόμενου χαρακτήρα. 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 στοιχιστεί το κείμενο στο κέντρο. Μετά το τέλος εισαγωγής του κειμένου ακολουθεί ερώτηση για τη στοίχιση του και



Επιβεβαιώνεται με , για αποχώρηση χωρίς αποθήκευση πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο..

Τα πλήκτρα λειτουργιών στον προγραμματισμό επωνυμίας

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

Πίνακας πλήκτρων

Keys	7	8	9	4	5	6	1	2	3
Greek	A	Δ	Η	Κ	Ν	Π	Τ	ΧΨ	
	B	E	Θ	Λ	Ξ	P	Υ	Ω	
	Γ	Z	I	M	O	Σ	Φ		
Latin	A	D	GH	J K	M	PQ	T	W	
	B	E	I	L	NO	R	U	X	
	C	F				S	V	Y Z	

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΓΕΝΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ (ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ)

Με τις παραμέτρους η ΦΤΜ ρυθμίζεται σύμφωνα με την τις ανάγκες του πελάτη. Όλες οι παράμετροι παρατίθενται παρακάτω:

<i>Παράμετροι</i>	<i>Λειτουργίες</i>	<i>range default values</i>
01 ΕΝΕΡΓΟΙ ΧΕΙΡ.	Defines number of operators, working with the cash register 1 = 1 operator +(no password required when login) 0 = 20 operators-password protected	NAI Χωρίς κωδικό
02 ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ LAN	LAN settings - ΧΡΗΣΗ DHCP - IP - NETMASK - DNS - GATEWAY - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ SERVER	NAI – όχι DHCP 192.168.1.220 255.255.255.0 192.168.1.1 192.168.1.1
03 ΕΙΚΟΝΙΔΙΟ	Αφού κατεβάσετε εικονίδιο στην ΦΗΜ	NAI ΕΚΤΥΠΩΝΕΤΑΙ
04 ΣΥΡΤΑΡΙ	Έλεγχος αυτόματου ανοίγματος συρταριού στο τέλος της απόδειξης ή πατώντας το πλήκτρο ΜΣ//Συρτάρι	OXI No drawer
05 ΖΙΓΑΡΙΑ	Λειτουργία ζυγαριάς: 1. Επιτρέπει την εισαγωγή δεδομένων ποσότητας από συνδεδεμένη ζυγαριά (όχι – δεν εισάγει // NAI - εισάγει) 2. Επιλογή τύπου ζυγαριάς UWE/CAS/ACS 15 // VEDIA //Tisa	OXI
06 ΜΕΓ.ΑΠΟΔΕΙΞΗ	Μέγιστο όριο απόδειξης (μέγιστη εισαγωγή σε αριθμό ψηφίων.	8
07 ΑΡ.ΜΗΧΑΝΗΣ	Αριθμός μηχανής	Τιμή από 001 έως 999
08 ΑΥΞΗΣΗ	Προκαθορισμένο ποσοστό αύξησης	Τιμή από 0.00 έως 99,99
09 ΕΚΠΤΩΣΗ	Προκαθορισμένο ποσό έκπτωσης	Τιμή από 0.01 έως αξία αντικειμένου
10 ΤΑΧ.ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	Ταχύτητα επικοινωνίας με Η/Υ (θύρα σειριακή)	9600 bps 19200 bps 38400 bps 57600 bps 115200 bps

11 ΕΙΔΟΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ	Πυκνότητα Εκτύπωσης	1..2..3
12 ΑΝΤΙΘΕΣΗ ΟΘΟΝΗΣ1	Αντίθεση οθόνης (contrast)	01..10 <u>02</u>
13 ΑΝΤΙΘΕΣΗ ΟΘΟΝΗΣ2	Αντίθεση οθόνης (contrast)	01..10 <u>02</u>
14 ΑΥΤΟ.ΚΛΕΙΣΙΜΟ	Χρόνος αυτόματης απενεργοποίησης μηχανής	ΧΡΟΝΟΣ ΑΝΕΝΕΡΓΟ Τιμή 01,02,05 έως 10 λεπτά
15 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>ΟΧΙ Το άθροισμα ελέγχου ελέγχεται</u>
16 BARCODE	Barcode scanner Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση barcode	Barcode - <u>ΟΧΙ</u>
17 ΕΞ.ΒΑΡΟΣ BARCODE	Ορίστε / εμφάνιση πρόθεμα βάρους Barcode	21
18 ΕΞ.ΤΙΜΗ BARCODE	Ορίστε / εμφάνιση πρόθεμα βάρους Barcode	22
19 ΒΑΡΟΣ BARCODE	Ορίστε / εμφάνιση πρόθεμα βάρους Barcode	28
20 ΤΙΜΗ BARCODE	Ορίστε / εμφάνιση πρόθεμα βάρους Barcode	29
21 ΑΝΩΤ. ΑΞΙΑ ΠΩΛ.	Ανώτατη αξία πώλησης στο σύνολο(όριο συνολικής απόδειξης.	999999,99
22 ΕΙΣΙΤΗΡΙΟ	Ορισμός προκαθορισμένης αξίας // εισιτηρίου.	999999,99
23 ΠΙΣΩ ΦΩΤΙΣΜΟΣ	Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση πίσω φωτισμού οθονών κατά την λειτουργία με μπαταρία	ΟΧΙ
24 ΕΠΙΛ.ΑΝΑΜΟΝΗ	Sleep mode. Ορίζοντας ΝΑΙ η ΦΗΜ εισέρχεται σε λειτουργία αδράνειας (το wifi απενεργοποιείτε. Ενεργοποιείτε ξανά με το πάτημα ενός πλήκτρο μετά από μερικά δεύτερα)	ΟΧΙ

25 ΦΟΡΟΛ.ΕΚΤΥΠ.	Με την επιλογή αυτή η ΦΗΜ λειτουργεί και ως φορολογικός εκτυπωτής.	ΟΧΙ
26 ΥΠΟΔΙΑΣΤΟΛΗ	Ορίζεται κατά την επιθυμία του πελάτη. Εάν επιλέξετε ΟΧΙ η ΦΗΜ εκτελεί τους αριθμούς ακέραια, δηλαδή πατώντας στην πώληση 1 € θα εμφανίσει 1 €, αντιθέτως επιλέγοντας ΝΑΙ πατώντας 1 θα εμφανίζει στην οθόνη 0,01	ΟΧΙ Για ακέραιους αριθμούς.
27 ΕΞ. ΟΘΟΝΗΣ	External Display: 1. Enable/Disable work with external display ΕΞ. ΟΘΟΝΗΣ 2. Choose protocol type ΠΡΩΤΟΚ.ΟΘΟΝΗΣ 3. Screensaver text for the external display ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΣ	ΟΧΙ
28 ΤΑΜ. ΗΜΕΡΑΣ	Όταν ΦΗΜ είναι στη θέση της πώλησης  (0.00) πατώντας τα πλήκτρα μας εμφανίζει το τζίρο της ημέρας	ΟΧΙ
29 ΦΠΑ ΣΤΗΝ ΑΠΟΔΕΙΞΗ	Ενεργοποιώντας αυτή την λειτουργία στην απόδειξη και στην οθόνη θα εμφανίζεται η αξία ΦΠΑ.	ΟΧΙ Κανονική λειτουργία
30 ΑΠΟΣΤΟΛΗ	Ενεργοποιούμε την αποστολή των δεδομένων στην ΑΕΔΕ και κάνει λήψη AES KEY. Μετά την επιτυχής λήψη η ΦΗΜ ζητά να ορίσουμε το αρχικό Z προς αποστολή.	ΟΧΙ Κανονική λειτουργία
31 ΕΜΦ.ΤΜΗ.ΕΙΔ.	Ενεργοποιώντας αυτή την επιλογή θα εμφανίζεται στην απόδειξη το είδος και η περιγραφή του τμήματος στο οποίο ανήκει.	ΟΧΙ
32 ΝΕΑ ΩΡΑ	Με την ενεργοποίηση αυτή δεν θα κάνει η ΦΗΜ αυτόματη εναλλαγή χειμερινής και θερινής ώρας	ΟΧΙ
33 LAN/WIFI	Ρυθμίσεις LAN/ WIFI: T1 – αυτόματη εκκίνηση, το κάνετε ενεργό εάν επιθυμείτε να κάνετε χρήση Lan//φορολ.εκτυπωτής; T2 – Εάν επιθυμείτε να λειτουργεί ως φορ.εκτυπωτή με χρήση κωδικού; T3 – Χωρίς αυθεντικοποίηση με κωδικό, το κάνετε ΝΑΙ; T4- επιλογή Lan ή Wifi	LAN
34 ΠΛΗΚΤΡΟΛ. LAM	Πωλήσεις χρησιμοποιώντας εξωτερικό πληκτρολόγιο.	ΟΧΙ

35 ΛΑΙΚΗΣ ΑΠΟΣ	Όταν ο χρήστης δεν είναι υποχρεωμένος να στέλνει τις αποδείξεις ONLINE. Ενεργοποιώντας αυτή την λειτουργία η ΦΗΜ στέλνει τις αποδείξεις και Ζ κατά την έκδοση του Ζ.	ΟΧΙ
36 ΠΩΛΗΣΗ ΡΟΛΟΙ	Εμφανίζεται η ώρα και ημερομηνία μετά από μία πώληση.	ΟΧΙ
37 ΕΠΑΝΑΠΟΣΤΟΛΗ ΤΕΛ	Επαναποστολή τελευταίου Ζ σε περίπτωση αποτυχίας κατά την έκδοση. Για παράκαμψη τελευταίου Ζ ο κωδικός παράκαμψης είναι: 46520	
38 ΠΡΟΦ&ΔΟΣ.	Ενεργοποίηση Προφωρτομένης // ετεροχρονισμένης πληρωμής.	ΟΧΙ Απενεργοποιημένο
39 ΑΝΑΦΟΡΑ ΤΜΗΜΑΤΩΝ	Εμφάνιση κίνηση τμημάτων στην αναφορά Ζ	ΝΑΙ
40 ΕΝΕΡΓ.ΕFT POS	Ενεργοποίηση διασύνδεσης με POS. Όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία αυτή είναι ΜΗ αναστρέψιμη !!	ΟΧΙ Απενεργοποιημένο
41 ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟΥ	Ενεργοποίηση λειτουργίας ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟΥ. Όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία αυτή είναι ΜΗ αναστρέψιμη !!.	ΟΧΙ Απενεργοποιημένο
42 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΤΕΛΟΥΣ	Κατηγορία Επαγγέλματος. Εισάγετε αξία 1 - 5, αφού ενεργοποιηθεί καταχωρείται στην φορολογική μνήμη και είναι ΜΗ ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΟ, ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟ=0	0
43 RESTAURANT PAYMEN	Σε αυτή την επιλογή μας δίνετε η δυνατότητα αναλυτικής εκτύπωσης στο Ζ του ταμείου: DELIVERY, TAKE AWAY	ΟΧΙ Απενεργοποιημένο

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΠΩΝΥΜΙΑΣ -- - ΚΕΦΑΛΙΔΑ ΚΑΙ ΥΠΟΣΕΛΙΔΟ (ΛΕΚΤΙΚΟ)

- ① Η ΦΗΜ 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.

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!

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΦΠΑ %

- ① Η ΦΗΜ 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 Αποδεκτές τιμές από 00,00 έως 99,99

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 είναι περιορισμένος. Η αλλαγή γίνεται μόνο όταν είναι απαραίτητο!

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΝΟΜΙΣΜΑΤΟΣ

Νόμισμα με προγραμματιζόμενη ονομασία και τιμή συναλλάγματος για την κύρια πληρωμή

Οθόνη	Λειτουργία	Εύρος τιμών
NOMISMA ΟΝΟΜΑ	προγραμματισμός περιγραφής νομίσματος	6 Χαρακτήρες
NOMISMA USD 0,70300	Τιμή συναλλάγματος	Ψηφία από 0,000 σε 999,99999 Εργοστασιακή 0,70300

4 ΤΡΟΠΟΙ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

① Η ΦΗΜ μπορεί να εκτελέσει 4 διαφορετικές πληρωμές πέρα από τα Μετρητά. Οι 3 ονομασίες είναι προκαθορισμένες. Η 4^η πληρωμή μπορεί να προγραμματιστεί.

Οθόνη	Λειτουργία	Εύρος τιμών
ΠΛΗΡΩΜΗ ΟΝΟΜΑ	Προγραμματισμός περιγραφής 4 ^{ης} πληρωμής.	6 Χαρακτήρες

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.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΜΗΜΑΤΩΝ

- ① Τα τμήματα χρησιμοποιούνται για να ομαδοποιούν τις εισπράξεις αλλά και για απ' ευθείας πωλήσεις είτε με προκαθορισμένη τιμή είτε ελεύθερη..

Πλήκτρα λειτουργίας:

Πλήκτρο	Περιγραφή	Λειτουργία	Εύρος αξίας και προκ.
 	ΤΜΗΜΑ XXX	Μετακίνηση από Α/Α σε Α/Α.	Έως τον αριθμό 100
 	ΤΜΗΜΑ XXX	Μετακίνηση/περιήγηση στους παραμέτρους του τμήματος.	
	Εκτύπωση όλων των πληροφοριών προγραμματισμού του τμήματος		

Οθόνη	Λειτουργία	Εργοστασιακές αξίες
ΟΝΟΜΑ	Περιγραφή τμήματος	23 Χαρακτήρες μαζί με το ενωτικό σύμβολο
Φ.Π.Α. Β 13,00%	Κατηγορία συντελεστή ΦΠΑ%	1:Α, 2:Β , 3:Γ , 4:Δ, 5:Ε
ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α. XX	Παράμετρος εξαίρεσης ΦΠΑ(όταν είναι στο 0%)	1-31
ΚΑΤ.ΕΣ. X	Παράμετρος Κατηγορία Εσόδων	1-5
ΥΠΟΚ.ΣΕ ΤΕΛΟΣ ΝΑΙ	Υποκείμενο σε Τέλος. Το ορίζετε σε κάθε τμήμα. Ο λογιστής μπορεί το παρακολουθεί στην ΑΕΔΕ αρχεία 359.	ΟΧΙ

ΜΕΓ.ΤΙΜΗ 999.999,99	Μέγιστη επιτρεπτή τιμή πώλησης στο τμήμα.	0,00 .. 999999,99
ΤΙΜΗ 0,00	Προκαθορισμένη τιμή στο τμήμα.	0,00 .. 999999,99
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1	Κατηγορία	1..30
ΑΥΤΟ.ΚΛ.ΑΠΟΔ. 0	Ενεργοποιώντας αυτή την επιλογή μετά την επιλογή Τμήματος κλείνει αυτόματα η απόδειξη με Μετρητά.	Value <u>OXI</u> or NAI
ΕΝΕΡΓΟ ΝΑΙ	Ενεργό τμήμα NAI/OXI	<u>NAI</u> – ενεργό OXI - ανενεργό

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΕΙΔΩΝ

<i>Οδόνη</i>	<i>Λειτουργία</i>	<i>Εργοστασιακές αξίες</i>
ΟΝΟΜΑ	Περιγραφή είδους	23 Χαρακτήρες μαζί με το ενωτικό σύμβολο
ΤΜΗΜΑ 01	Σύνδεση είδους με τμήμα	1..100
ΤΙΜΗ 0,00	Προκαθορισμένη η τιμή	0,00 .. 999999,99
ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΤΙΜΗ 1	Παράμετροι τιμής	0- απαγορεύεται η ελευθ.τιμή. 1- επιτρέπεται η ελευθ.τιμή. 2- Περιορισμ. Ελευθερ. Τιμή.
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1	Ορίζουμε κατηγορία	1..30
ΠΟΣΟΤΗΤΑ 0,000	Ορίζουμε ποσότητα αποθήκης(stock)	0,00..999999,990
Π.ΠΟΣΟΤΗΤΑ 0	Περιορισμό στην πώληση του είδους.	«0» όταν η τιμή την ορίζουμε «0», ελέγχετε η ποσότητα κατά την πώληση. Όταν το είδος έχει 0 απόθεμα δεν μπορεί να πουληθεί. 1-η αποθήκη του είδους ελέγχετε αλλά όταν φθάσει στο «0» αρχίζει και καταγράφει αρνητική ποσότητα κατά την επισκόπηση πωλήσεων. 2-η ποσότητα δεν ελέγχετε
BC	BARCODE χειροκίνητα ή με barcode	8, 12 ή 13 ψηφία barcode: EAN8 EAN13, UPC-E ή UPC-A
ΑΝ.ΠΡΟΓΡ.ΕΙΔΩΝ	Εκτύπωση των προγραμματισμένων ειδών.	

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ

<i>Οδόνη</i>	<i>Λειτουργία</i>	<i>Εργοστασιακές αξίες</i>
ΧΕΙΡ. ΧΧ	Προγραμματισμός ονόματος χειριστή	20 Χαρακτήρες

ΟΝΟΜΑ		
ΚΩΔΙΚΟΣ	Κωδικός	1..6 ψηφία ή κανέναν κωδικός

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 προγραμματιστεί, είδη, τμήματα, επωνυμία και διάφορες άλλες λειτουργίες προγραμματισμού. (ECR Manager)
- ① Σε αυτή τη λειτουργία η ανάγνωση δεδομένων της φορολογικής μνήμης μπορεί να γίνει από τον υπολογιστή μέσω του λογισμικού GetPromGr.

ΤΕΣΤ

Οθόνη	Λειτουργία	Εργοστασιακές αξίες
ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ	Έλεγχος εκτυπωτή	Έλεγχος εκτυπωτή Δοκιμαστική εκτύπωση
ΣΥΡΤΑΡΙ	Έλεγχος συρταριού	Έλεγχος συρταριού Άνοιγμα συρταριού
ΟΘΟΝΗ	Έλεγχος οθόνης	Έλεγχος οθόνης Εμφάνιση χαρακτήρων
ΣΕΙΡΙΑΚΟ 1	Έλεγχος σειριακής θύρας 1 (PC/barcode)	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
ΤΕΣΤ LAN	Test LAN	Έλεγχος δικτύου. Τυπώνει όλες τις ρυθμίσεις δικτύου. IP, Gateway, κ.λ.π.
ΤΕΣΤ WIFI	Test WiFi	Έλεγχος σύνδεσης του wifi. Τυπώνει όλες τις ρυθμίσεις δικτύου. IP, Gateway, κ.λ.π.
ΕΚΔΟΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜ.	Έκδοσης Λογισμικού.	Έκδοσης Λογισμικού. Εκτύπωση έκδοση λογισμικού.
ΕΛΕΓΧΟΣ EEPROM	Έλεγχος EEPROM	Έλεγχος EEPROM Ένδειξη τύπου IC
ΤΕΣΤ ΦΜ	Έλεγχος φορολογικής μνήμης	Έλεγχος φορολογικής μνήμης Εκτύπωση δεδομένων φορολογικής μνήμης
ΜΠΑΤΑΡΙΑ	Έλεγχος μπαταρίας	Έλεγχος μπαταρίας Μέτρηση τάσης μπαταρίας
ΤΕΣΤ ΠΜΗΑΔ	Έλεγχος SD	Έλεγχος SD Ένδειξη ελεύθερου χώρου της κάρτας SD

EFT POS	Δοκιμαστική επικοινωνία με POS.	Δοκιμαστική επικοινωνία με POS. Κάνει “ring” στα τερματικά POS τα οποία έχουν διασυνδεθεί.
ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ	Έλεγχος πληκτρολογίου.	Εμφανίζει κωδικό πλήκτρου για κάθε πάτημα ενός πλήκτρου.(για έξοδο του πατήστε 4 φορές το )

ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ ΦΤΜ

- ① Σε αυτή τη λειτουργία μπορείτε να επαναφέρετε όλα τα δεδομένα της ΦΗΜ αφού έχουν γίνει όλοι οι μηδενισμοί αναφορών. Ο κωδικός επαναφοράς είναι: 13579. (προσοχή ΜΗ αναστρέψιμη λειτουργία).
- ① Για την αποφυγή τυχών σφαλμάτων έχουμε ορίσει κωδικό = 13579.

ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΟ ΜΗΝΥΜΑ

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

ΠΩΛΗΣΕΙΣ

Σε αυτήν τη λειτουργία η ΦΗΜ 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:

ΚΛΕΙΔΙ
Esc

ΠΩΛΗΣΗ
ΑΝΑΦΟΡΕΣ Ζ
ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ
ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

Επιλογή λειτουργίας "ΠΩΛΗΣΗ".

0.00

Κατάσταση ετοιμότητας Λειτουργικά πλήκτρα:

Πλήκτρο	Λειτουργία:πλήκτρο	Λειτουργία: ψηφίο, πλήκτρο
ΚΛΕΙΔΙ Esc	Έξοδος από τις πωλήσεις	
ΑΚΥΡΩΣΗ ΑΝΑΦΟΡΕΣ	Ακύρωση λανθασμένης τιμής ή λάθους	
ΜΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗ	Υπολογισμός και εκτύπωση μερικού συνόλου (πρώτο πάτημα). Με το δεύτερο πάτημα υπολογίζει το Μερικό Σύνολο σε ξένο νόμισμα. Με το πάτημα του πλήκτρου ΜΕΤΡΗΤΑ ή ΚΑΡΤΑ τυπώνετε και η ισοτιμία	
ΤΙΜΗ Ε/Χ		Ελεύθερη τιμή του Είδους(Plu)
T1/T11 ← ↑ to T10 Z	Πώληση με χρήση τμημάτων από 1 to 10 με προκαθορισμένη τιμή. Repeat previous sold department	Πώληση με χρήση τμημάτων από 1 to 10 με χειροκίνητη εισαγωγή τιμή.
ΕΠΙΠΕΔΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓ. T1/T11 ← ↑ to T9/T18 Home	Πώληση με χρήση τμημάτων από 11 έως 18 με προκαθορισμένη τιμή.	
ΤΜΗΜΑ ΣΧΟΛΙΑ	Εμφάνιση λίστα τμημάτων Με την χρήση των πλήκτ T1/T11 ← ↑ T6/T15 ↓ → Με την χρήση των πλήκτρων μπορείτε να κάνετε περιήγηση των τμημάτων και αφού επιλέξετε το τμήμα πατάτε ΜΕΤΡΗΤΑ και εκτελείτε την πώληση. . Για έξοδο πατήστε ΑΚΥΡΩΣΗ ΑΝΑΦΟΡΕΣ .	Εκτέλεση πώλησης με τμήμα από 1 έως 100

ΕΙΔΟΣ BARC. ΕΙΔΟΣ	Εμφάνιση λίστα ειδών Με τη χρήση των πλήκτρων   μπορείτε να κάνετε περιήγηση των ειδών(ριu) και αφού επιλέξετε το Είδος πατάτε ΜΕΤΡΗΤΑ και εκτελέσετε την πώληση του Είδους. Για έξοδο πατήστε  ;	Εκτέλεση πώλησης με Είδος από 1 έως 4000
ΕΠΙΠΕΔΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓ. ΕΙΔΟΣ BARC. ΕΙΔΟΣ	Χειροκίνητη εισαγωγή barcode είδους ή αύξοντα αριθμό. Για επιβεβαίωση πατήστε το ίδιο πλήκτρο.	
	Λήψη βάρους από τον Ζυγό	Ορίστε την ποσότητα για πώληση
		Article or department free price
	Άμεση Διόρθωση	
ΕΠΙΠΕΔΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓ. ΔΙΟΡΘ. ΠΡ.ΔΙΟΡΘ.	Προηγούμενη διόρθωση. Πατήστε τα πλήκτρα, με τα βελάκια (Τ 8 // ΜΣ) επιλέξτε το είδος προς διόρθωση και πατήστε ΜΕΤΡΗΤΑ..	
	Για ακύρωση απόδειξης(πριν πατήσουμε τρόπο πληρωμής)	
ΕΠΙΠΕΔΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓ. ΟΛΙΚΗ ΑΚΥΡΩΣΗ ΑΛΛΑΓΗ	Για την διαδικασία της ΑΛΛΑΓΗΣ ακολουθούμε τα εξής: εισάγουμε την τιμή του νέου είδους(προσοχή: το νέο είδος πρέπει να είναι με ισάξια τιμή ή μεγαλύτερη), πατάμε το τμήμα, στη συνέχεια το πλήκτρο ΕΠΙΠΕΔΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ & το «5», πληκτρολογούμε την αξία το είδος που επιστρέφει ο πελάτης το τμήμα στο οποίο πουλήθηκε και κλείνουμε την απόδειξη με ΜΕΤΡΗΤΑ ή ΚΑΡΤΑ.	
ΕΠΙΠΕΔΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓ. ΤΙΜΗΜΑ ΣΧΟΛΙΑ	Δίνει την δυνατότητα στον χρήστη να εισάγει σχόλια στην απόδειξη. Μπορεί να καταχωρήσει έως 3 γραμμές με 32 χαρακτήρες ανά γραμμή.	
 	1) Όταν βρισκόμαστε εντός πώλησης εισάγουμε το ποσοστό αύξησης. 2) όταν η ΦΗΜ είναι στα 0.00 μας εμφανίζει 1. ΑΚΥΡΩΤΙΚΟ και 2. ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ (ΣΕΛ.34)	1) Πατώντας τα πλήκτρα εκτελεί προκαθορισμένη προσαύξηση (εάν έχει προγραμματιστεί). Όταν βρισκόμαστε εντός πώλησης. 2) όταν η ΦΗΜ είναι στα 0.00 μας εμφανίζει έναντι εισπραξη.
ΕΠΙΠΕΔΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓ.  	-	Εντός πώλησης, αξιακή έκπτωση // προσαύξηση.
	Καταχώρηση ΕΙΣΗΓΗΤΗΡΙΟΥ με προγραμματισμένη τιμή στην θέση ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ.	
ΕΠΙΠΕΔΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓ. ΕΙΣΗΓΗΤΗΡΙΟ ΚΟΥΠΟΝΙ		Εκτέλεση πώλησης με χρήση (ΚΟΥΠΟΝΙ) – μετά από την τελευταία πώληση.

	Πληρωμή με χρήση Κάρτας διασυνδεμένη ΦΗΜ με τερματικό POS.	Πληρωμή του εισηγμένου ποσού με Κάρτα στο τερματικό EFTPOS. Το ληφθέν ποσό μπορεί να είναι μικρότερο ή ίσο με το οφειλόμενο ποσό.
 	Άλλοι τρόποι πληρωμής.	Τρόποι πληρωμής: 1. Πίστωση – 2. Επιταγή – 3. IRIS
	1) Πληρωμή όλου του ποσού με ΜΕΤΡΗΤΑ	Κλείνει η απόδειξη με ΜΕΤΡΗΤΑ. Εάν πριν πατήσετε τα ΜΕΤΡΗΤΑ πληκτρολογήστε το ποσό που λαμβάνετε από τον πελάτη θα σας εμφανίσει και τα ρέστα στην οθόνη αλλά και στην εκτύπωση.
	2) Πληρωμή όλου του ποσού με ΜΕΤΡΗΤΑ σε ξένο νόμισμα.	Πατώντας το ΜΣ(ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ) 2 φορές θα εμφανίσει την ισοτιμία. Εάν πριν πατήσετε τα ΜΕΤΡΗΤΑ πληκτρολογήστε το ποσό που λαμβάνετε από τον πελάτη θα σας εμφανίσει και τα ρέστα στην οθόνη αλλά και στην εκτύπωση σε ξένο νόμισμα.
	Άνοιγμα συρταριού.	
 	Εκτύπωση ημερήσιο Z	
 	Εκτύπωση ημερήσιο X	
 	Εκτύπωση αναφορά ΕΙ	
 	Επιλέξτε από το μενού. (συντομεύσεις λειτουργιών χωρίς να εισέλθετε στον προγραμματισμό.	

ΠΡΟΣΟΧΗ: Αν κατά την διαδικασία έκδοσης του Δελτίου Εσόδων 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 στην οθόνη εμφανίσει:

ΔΙΑΚΟΠΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

Αν κατά την διαδικασία έκδοσης του Δελτίου Εσόδων 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.

ΒΑΣΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΣΤΙΣ ΠΩΛΗΣΕΙΣ

- ① Με την καταχώρηση της πώλησης η ΦΗΜ 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 είστε σε διαδικασία Πληρωμής μόνο άλλος τρόπος πληρωμής και Μερικό Σύνολο είναι επιτρεπτό.
- 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 πραγματοποιηθεί ολική ακύρωση πώλησης με έκπτωση / αύξηση η πώληση μηδενίζεται αλλά και η έκπτωση ή αύξηση.
- ① Η ΑΛΛΑΓΗ μπορεί να επιτευχθεί με τις ακόλουθες προϋποθέσεις: Επαρκές συγκεντρωμένο ποσό στην τρέχουσα απόδειξη. 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.

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ - ΑΚΟΛΟΥΘΙΑ ΠΛΗΚΤΡΩΝ

Πώληση με χρήση τμημάτων

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης

ΤΜΗΜΑ004	
	1 x 10,50
	10,50
ΜΣ	10,50

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



ΤΜΗΜΑ001	
	1 x 8,80
	8,80
ΜΣ	19,30

Πώληση στο Τμήμα 1 με τιμή 8.80. Εάν δεν έχει προγραμματιστεί περιγραφή στο τμήμα θα εμφανίσει ΤΜΗΜΑ 1

Παράδειγμα: Πώληση από τα τμήματα 11 έως 18

Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης

ΤΜΗΜΑ012	
	1 x 15,00
	15,00
ΜΣ	34,30

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

Παράδειγμα: Πωλήσεις με χρήση τμημάτων από 1-100 με προκαθορισμένη τιμή.

Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης

ΤΜΗΜΑ015	
	1 x 12,00

	12,00
ΜΣ	46,30

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

Παράδειγμα: Πωλήσεις με χρήση τμημάτων από 1-100 με ελεύθερη τιμή.

Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης

X	1,000
TIMH	25,00

Πώληση με τιμή 25,00 . Η ΦΗΜ αναμένει την επιλογή τμήματος.



ΤΜΗΜΑ100	
	1 x 25,00
	25,00
ΜΣ	71,30

Πώληση στο Τμήμα 100

Παράδειγμα: Πώληση με χρήση τμήματος 22 από το μενού αναζήτησης 1-100

Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης

ΤΜΗΜΑ	1x
001 ΤΜΗΜΑ001	
002 ΤΜΗΜΑ002	
003 ΤΜΗΜΑ003	
004 ΤΜΗΜΑ004	



ΤΜΗΜΑ	1x
022 ΤΜΗΜΑ022	
023 ΤΜΗΜΑ023	
024 ΤΜΗΜΑ024	
025 ΤΜΗΜΑ025	

Επιλέξτε το Τμήμα. 22

Πωλήσεις με χρήση Ειδών(PLU)

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης

COLA	
	1 x 3,50
	3,50
ΜΣ	3.50

Πώληση Είδους 6 με προγραμματισμένη τιμή 3.50. Η προγραμματισμένη περιγραφή εμφανίζεται στην οθόνη.



X	1,000
TIMH	6,04

Ορισμός ελεύθερης τιμή 6.04.

ΕΙΔ.1202

1 x 6,04

6,04

ΜΣ 6,04

Πώληση Είδους 1202 με εισαγωγή ελεύθερη τιμής. Εάν δεν έχει προγραμματιστεί περιγραφή στο είδος, Η περιγραφή και ο αριθμός του είδους θα εμφανίζονται όπως παραπάνω.

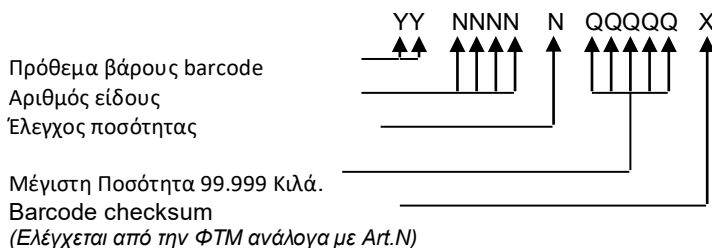
Πώληση ειδών με χρήση barcode

① Η συγκεκριμένη πώληση προϋποθέτει στον αρχικό προγραμματισμό των ειδών κωδικό barcode και τιμές. Αν ο κωδικός συμπίσει με κάποιου άλλου είδους, η πώληση μπλοκάρεται. Σαρώστε τον κωδικό barcode του είδους.

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

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 ΦΗΜ.

Η ΦΗΜ ερμηνεύει τα ψηφία barcode ως εξής:



Πώληση ειδών με barcode ή με A/A αριθμό είδους.

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης

BARCODE:

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



BARCODE:

380

Εισάγετε τον αριθμό / barcode.



COLA

1 x 3.50

3.50

ΜΣ 3,50

Πατήστε το παραπάνω πλήκτρο.

Όταν το Art N. = NAI, η ΦΗΜ λαμβάνει τα ψηφία χωρίς περιορισμό μήκους ελέγχου

Πωλήσεις με ποσότητα

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

Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης

X	5.435
	0.00

Εισάγετε ποσότητα 5.435.



TMHMA004	
	5,435 x 10,50
	57,07
MΣ	57,07

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

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 ΦΗΜ και στην ηλεκτρονική ζυγαριά είναι ορθή, το βάρος του προϊόντος εμφανίζεται στην ΦΗΜ. 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.

Επανάληψη της πώλησης είδους

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

Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης

TMHMA004	
	1 x 10,50
	10,50
MΣ	10,50

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



002 TMHMA004	
	1 x 10,50
	10,50
MΣ	21,00

Πατήστε πάλι το πλήκτρο του τμήματος 4.

Διόρθωση (πώληση)

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης

TMHMA004	
	-5,435 x 10,50

	-57.07
ΜΣ	0,00

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

Διόρθωση της προηγούμενης κίνησης

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων



Ακολουθεί Διόρθωση.



Επιλέξτε την το είδος/πώληση που θέλετε να ακυρώσετε.



Υπολογισμός και εκτύπωση μερικού συνόλου.

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων



Υπολογισμός και εκτύπωση μερικού συνόλου 35,04 .

Ποσοστιαία έκπτωση / αύξηση

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων



Πώληση από το Τμήμα 04 με προγραμματισμένη τιμή



10% στην τελευταία πώληση.

Ένδειξη οθόνης

ΔΙΟΡΘΩΣΗ	1/3
ΤΜΗΜΑ004	
	1 x 10,50
	10,50

ΔΙΟΡΘΩΣΗ	2/3
ΤΜΗΜΑ001	
	1 x 8,80
	8,80

ΤΜΗΜΑ001	
	-1 x 8,80
	-8,80
ΜΣ	25.50

Ένδειξη οθόνης

ΜΣ	35.04
----	-------

Ένδειξη οθόνης

ΤΜΗΜΑ004	
	1 x 10,50
	10,50
ΜΣ	10,50

ΑΥΞΗΣΗ	10.00%
	1.05
ΤΜΗΜΑ004	11.55
ΜΣ	11,55

Έκπτωση / αύξηση %

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη οθόνης



COLA	20 x 3,50
	70.00
MΣ	70,00

Πώληση με ποσότητα 20.000 τεμ. του Είδους 6 με προγραμματισμένη τιμή 3.50



ΕΚΠΤΩΣΗ	10.00
COLA	60.00
MΣ	60,00

Έκπτωση 10% στο τελευταίο είδος πώλησης.

Έκπτωση / αύξηση στο μερικό σύνολο

Παράδειγμα: αύξηση επι %

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη οθόνης



MΣ	71.55
----	-------

Υπολογισμός μερικού συνόλου..



MΣ	71.55
ΑΥΞΗΣΗ	10,00%
	14,31
MΣ	85.86

10% αύξηση στο μερικό σύνολο . Η ΦΤΜ υπολογίζει αυτόματα και εκτυπώνει το νέο μερικό σύνολο.

ΚΟΥΠΟΝΙ

Παράδειγμα:

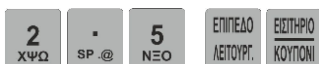
Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη οθόνης



COLA	1 x 3,50
	3,50
MΣ	3.50

Πώληση είδους 6 με προγραμματισμένη τιμή 3,50 .



ΚΟΥΠΟΝΙ	-2,50
COLA	1,00
MΣ	1.00

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

ΕΙΣΙΤΗΡΙΟ

Παράδειγμα:

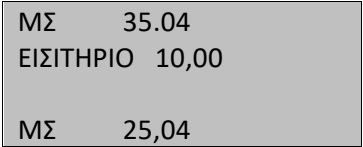
Ακολουθία πλήκτρων



Υπολογισμός μερικού συνόλου 35.04.



Ένδειξη οθόνης



Καταχώρηση 5 x 2,00 ΕΙΣΙΤΗΡΙΟ. Το ποσό μειώνετε κατά 10.00.

ΑΛΛΑΓΗ

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων



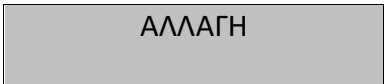
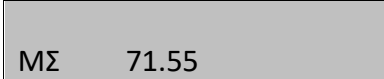
Υπολογισμός μερικού συνόλου.



Ένδειξη λειτουργίας ΑΛΛΑΓΗ



Ένδειξη οθόνης



Αλλαγή του είδους 6 με προγραμματισμένη τιμή 3,50 .

ΑΚΥΡΩΣΗ

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων



Ακύρωση όλης της απόδειξης και επιβεβαίωση με το πλήκτρο, συμπεριλαμβανόμενο και την καταχώρηση του Κουπονιού εάν υπάρχει.

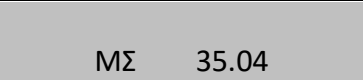
Πληρωμή με ΜΕΤΡΗΤΑ χωρίς τον υπολογισμό «Ρέστα»

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης



Υπολογίζει το οφειλόμενο ποσό.



ΜΕΤΡΗΤΑ 35.04

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

Πληρωμή με μετρητά με υπολογισμό «Ρέστα»

Παράδειγμα:

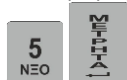
Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης

MΣ 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.

Πληρωμή με τερματικό EFTPOS.

- ① Η ΦΗΜ μπορεί να λειτουργήσει με έως και 3 τερματικά EFT POS με την προϋπόθεση ότι έχουν συνδεθεί με την ΦΗΜ και ότι είναι καταχωρημένα στην ΑΕΔΕ



- ① Εισάγετε το ποσό προς πληρωμή και πατήστε . Στην οθόνη της ΦΗΜ θα εμφανιστούν τα διαθέσιμα POS, εκεί επιλέγετε το επιθυμητό τερματικό στο οποίο θα γίνει η πληρωμή.

- ① Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα και για επιλογή τερματικού και πατήστε ΜΕΤΡΗΤΑ

και για επιβεβαίωση στο τερματικό της επιλογής σας για εκτέλεση.

- ① Στην συνέχεια με τα πλήκτρα και επιλέξετε μέθοδος: KAPTA, ΔΟΣΕΙΣ ή



ΠΡΟΦΟΡΤ.ΠΛΗΡΩΜΗ. Με την επιβεβαίωση πατώντας η ΦΗΜ δημιουργεί επικοινωνία με το τερματικό POS, και εκτελείει η συναλλαγή.

- ① Σε περίπτωση εσφαλμένης επικοινωνίας, στην οθόνη εμφανίζεται μήνυμα και αιτία σφάλματος. Ανάλογα με το σφάλμα, μπορείτε να επιχειρήσετε και άλλες προσπάθειες, στην κατάσταση που είναι η ΦΗΜ μπορείτε πατήσετε ξανά KAPTA ή ΜΕΤΡΗΤΑ. Προσοχή! Σε περίπτωση που δεν ολοκληρωθεί η συναλλαγή και πελάτης δεν πληρώσει η απόδειξη είναι ανοιχτή. Θα πρέπει να ακυρωθεί η απόδειξη (Ολική Ακύρωση).
- ① Με την ολοκλήρωση της συναλλαγής, η ΦΗΜ θα εκτυπώσει την απόδειξη και αμέσως μετά θα τυπωθεί και η συναλλαγή του τερματικού POS. Ανάλογα με τις ρυθμίσεις στην ΦΗΜ το αποδεικτικό της συναλλαγής με POS μπορεί να τυπωθεί στο τερματικό POS.

Παράδειγμα:

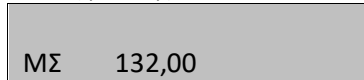
Ακολουθία πλήκτρων



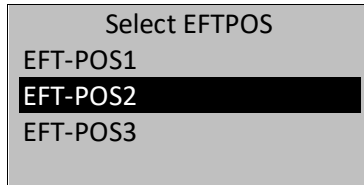
Υπολογισμός και ένδειξη μερικού συνόλου σε 132,00



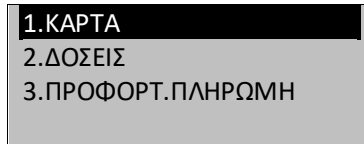
Ένδειξη οθόνης



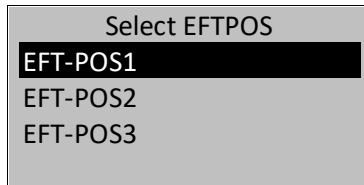
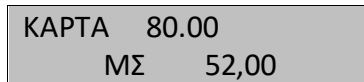
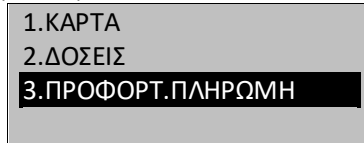
Εισάγουμε το ποσό που μας ορίζει ο πελάτης το ποσό των 80.00. Επιλέγουμε σε ποιο τερματικό να γίνει η συναλλαγή και πατάμε ΜΕΤΡΗΤΑ.



Χρησιμοποιούμε τα βελάκια για επιλογή.



Αφού επιλέξουμε τερματικό η επόμενη κίνηση είναι να επιλέξουμε τον τρόπο.





1.ΚΑΡΤΑ
2.ΔΟΣΕΙΣ
3.ΠΡΟΦΟΡΤ.ΠΛΗΡΩΜΗ



ΚΑΡΤΑ 52.00

Επιπλέον συνδυασμοί πληρωμών. Μεικτή πληρωμή.

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη οθόνης



MΣ 132,20

Μερική Σύνολο και ένδειξη 132,20. Υπολογισμός Μερικού Συνόλου.



1.ΠΙΣΤΩΣΗ
2. ΕΠΙΤΑΓΗ
3.IRIS

Εισάγουμε το ποσό των 80.00, επιλέγουμε ΠΙΣΤΩΣΗ, μας εμφανίζει στην οθόνη την πληρωμή με Πίστωση το ποσό των 80.00. Πατώντας ΜΕΤΡΗΤΑ κλείνει η απόδειξη το υπόλοιπο ποσό με ΜΕΤΡΗΤΑ.



ΠΙΣΤΩΣΗ 80,00
MΣ 52,20



ΜΕΤΡΗΤΑ 52,20

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 , ή το πλήκτρο ισοτιμίας .

Before selecting change type, the cashier can cancel the payment by pressing any other key.

- ① Πριν από την επιλογή για τα ρέστα, ο ταμίας μπορεί να ακυρώσει την πληρωμή πατώντας οποιοδήποτε άλλο πλήκτρο.
- ① Επιστροφή ρέστων σε μετρητά επιτρέπεται μόνο εάν υπάρχουν αρκετά μετρητά για την ημέρα.

- ① Όταν χρησιμοποιείτε ορισμένες τιμές για ποσοστά, τα ποσά είναι δυνατόν να στρογγυλοποιούνται..

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη οθόνης



MΣ 132,20

Υπολογισμός και ένδειξη μερικού συνόλου 132,20. Υπολογισμός Μερικού Συνόλου.



ΙΣΟΤΙΜΙΑ 0,70300

USD 188,05



MΣ 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.



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



ΠΡΟΣΤΑ:
ΜΕΤΡ / 4

ΠΡΟΣΤΑ
USD 11,95

Επιλέξτε τύπο για τα ρέστα - σε ισοτιμία

ΑΚΥΡΩΤΙΚΟ & ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ / Λειτουργίες

- ① Η χρήση των Ακυρωτικών // Πιστωτικών είναι σε περιπτώσεις επιστροφή προϊόντων και γενικά για ακύρωση συναλλαγών. Υπάρχουν 2 επιλογές 1. Ακυρωτικό και 2. Πιστωτικό, σε περιπτώσεις ολοκληρωμένων συναλλαγών, ανάλογα σε ποια περίπτωση ανήκει η απόδειξη που θέλουμε να ακυρώσουμε:

ΑΚΥΡΩΤΙΚΟ – όταν η απόδειξη έχει εκδοθεί εντός ημέρας(πριν εκδοθεί Ζ)

ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ – όταν η απόδειξη έχει εκδοθεί και έχει εκδοθεί το Ζ

Η λειτουργία Ακυρωτικό // Πιστωτικό ενεργοποιούνται πατώντας το πλήκτρο  και μας εμφανίζει το παρακάτω μενού:

ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ

1.ΑΚΥΡΩΤΙΚΟ

2.ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ

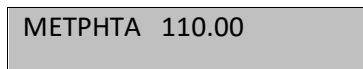
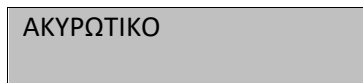
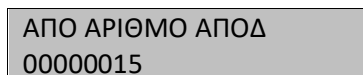
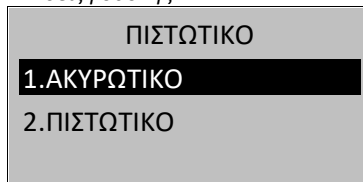
ΑΚΥΡΩΤΙΚΟ

- ① Επιλέγοντας Ακυρωτικό το οποίο πάντα είναι σχετιζόμενο με την απόδειξη που έχει εκδοθεί, που σημαίνει πως πρέπει να δηλώσουμε τον προοδευτικό αριθμό της απόδειξης που θέλουμε να ακυρώσουμε. Στην ΦΗΜ μας εμφανίζει στην οθόνη την τελευταία απόδειξη που εκδόθηκε, εάν θέλουμε να ακυρώσουμε την τελευταία απόδειξη πατάμε ΜΕΤΡΗΤΑ, εάν θέλουμε προγενέστερη της ίδιας ημέρας πρέπει να εισάγουμε τον προοδευτικό αριθμό και κλείνουμε με ΜΕΤΡΗΤΑ. Θα εκδοθεί το Ακυρωτικό το οποίο συνιστούμε να το κρατήσετε μαζί με την αρχική απόδειξη.

Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης



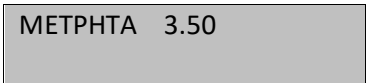
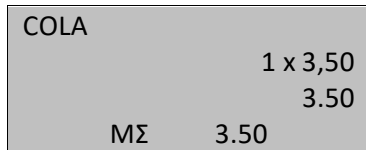
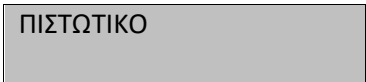
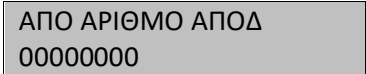
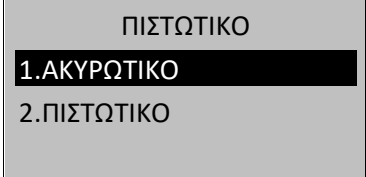
ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ

- ① Όταν επιλέξουμε Πιστωτικό, αφορά ακύρωση απόδειξης και έχει εκδοθεί Ζ, δηλαδή μπορούμε να ακυρώσουμε μία απόδειξη που έχει εκδοθεί την προηγούμενη ημέρα (προηγούμενο Ζ) το Πιστωτικό είναι σχετιζόμενο και μη, που σημαίνει ότι μπορούμε να δηλώσουμε στην ΦΗΜ τον αριθμό απόδειξης που επιθυμούμε να ακυρώσουμε αλλά μπορούμε να το προσπεράσουμε.
- ① Υπάρχουν 2 επιλογές – να εισάγουμε τον αριθμό της απόδειξης που θέλουμε να ακυρώσουμε ή να το παρακάμψουμε πατώντας ΜΕΤΡΗΤΑ.
- ① ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ ορίζοντας σχετιζόμενη απόδειξη, την ορίζουμε και σε αυτή την περίπτωση μας δίνετε η ευκαιρία να εκδώσουμε πιστωτικό μέρος της αρχικής απόδειξης, δηλαδή όταν ένα πελάτης έχει αγοράσει 3 αντικείμενα και θέλει να επιστρέψει μόνο το 1. Η διαδικασία είναι ορίζουμε τον αριθμό της απόδειξης ή όχι μας εμφανίζει στην οθόνη ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ, εισάγουμε το ποσό του επιστρεφόμενου αντικειμένου και το τμήμα που εκδόθηκε αρχικά και πατάμε ΜΕΤΡΗΤΑ ή ΚΑΡΤΑ, ή συνεχίζουμε και εισάγουμε και όλα τα υπόλοιπα αντικείμενα και κλείνουμε το Πιστωτικό με τον ίδιο τρόπο.
- ① ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ: μπορεί να εκδοθεί Πιστωτικό χωρίς να εισάγουμε σχετιζόμενη απόδειξη, στο σημείο όπου ζητείτε να εισάγουμε τον προοδευτικό αριθμό απόδειξης το προσπερνάμε πατώντας ΜΕΤΡΗΤΑ, και εμφανίζει στην οθόνη ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ
- Προσοχή ! : η παραπάνω παράγραφος ισχύει μόνο για το Πιστωτικό και όχι για το Ακυρωτικό.**
- ① Όλα τα προοδευτικά σύνολα των Πιστωτικών καταγράφονται στην φορολογική μνήμη και αναφέρονται στην στήλη: **ΑΝΑΦΟΡΑ Φ.Π.Α. ΠΙΣΤΩΤΙΚΩΝ**

Ακολουθία πλήκτρων



Ένδειξη οθόνης



ΠΡΟΕΙΣΠΡΑΞΗ

① Τα ποσά που γίνονται χρήση με αυτή την λειτουργία δεν συμπεριλαμβάνονται στον τζίρο της ΦΗΜ. Η λειτουργία αυτή χρησιμεύει για όταν ο χρήστης εκδίδει τιμολόγιο και πελάτης θέλει να το πληρώσει με Κάρτα, για χρήση duty free και για είσπραξη προκαταβολών. Για καμία άλλη χρήση. Καλό είναι ο χρήστης της ΦΗΜ να κρατάει τον αριθμό συναλλαγής και για πιο σκοπό έκανε χρήση αυτής της λειτουργίας σε περίπτωση ελέγχου.

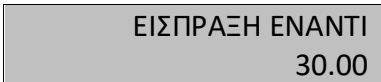
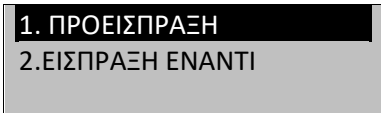
Παράδειγμα ΕΙΣΠΡΑΞΗ ΕΝΑΝΤΙ:

Ακολουθία πλήκτρων



Είσπραξη έναντι 30.00

Ένδειξη οθόνης



8
ΔΕΖ

0
Χ/ΩΡΑ

%-
€-

ΑΝΑΛΗΨΗ ΕΝΑΝΤΙ

-80.00

Ανάληψη 80,00..

ΠΡΟΕΙΣΠΡΑΞΗ

Παράδειγμα:

5
ΝΕΟ

0
Χ/ΩΡΑ

%+
€+

1. ΠΡΟΕΙΣΠΡΑΞΗ

2.ΕΙΣΠΡΑΞΗ ΕΝΑΝΤΙ

Select EFT-POS

EFT-POS1

EFT-POS2

EFT-POS3

1
ΤΥΦ

Προκαταβολή // προείσπραξη 50,00

ΜΕΤΑ

0,00

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟΥ

Συγκεκριμένα

❶ Η ΦΗΜ εστιατορίου βάση νόμου θα πρέπει να ανοίγουμε τραπέζι και να εκδίδονται προσωρινά Δελτία παραγγελίας και με το κλείσιμο του τραπεζιού να εκδίδετε Τελική Απόδειξη συσσωρεύοντας όλα τα δελτία παραγγελίας. Κάθε λογαριασμός είναι προσβάσιμος με επιλογή τραπεζιού από 1-250.

❶ Μεμονωμένες παραγγελίες στον λογαριασμό , αναφορές τραπεζιού κ.λ.π. **δεν αποτελούν φορολογικές αποδείξεις.**

❶ Με το κλείσιμο του τραπεζιού εκδίδετε η φορολογική απόδειξη.

❶ Μόνο ένας χειριστής μπορεί να παίρνει παραγγελίες για ένα τραπέζι.

❶ Η ΦΗΜ συνοψίζει τα παραγγελθέντα είδη ή τμήματα σε σειρές. Μία σειρά είναι είδος ή τμήμα με τιμή. Το ανώτατο όριο για έναν λογαριασμό είναι 300 σειρές με είδη ή τμήματα.

❶ Δεν μπορεί να γίνει ακύρωση από προηγούμενη παραγγελία.

❶ Σε τραπέζι δεν μπορεί να εκδοθεί τελική απόδειξη σε τραπέζι χωρίς να προηγηθεί προσωρινό δελτίο παραγγελίας..

❶ Εκπτώσεις // Αυξήσεις μπορούν να υλοποιηθούν μόνο πριν το κλείσιμο της τελικής απόδειξης.

❶ Δεν μπορεί να εκδοθεί δελτίο Z εάν δεν έχουν κλείσει όλα τα τραπέζια.

Στην Πώληση στην οθόνη εμφανίζονται όπως παρακάτω:

ΠΩΛΗΣΗ	
1	ΤΡΑΠΕΖΙ
2	DELIVERY
3	TAKEWAY
4	ΑΝΟΙΧΤΑ ΤΡΑΠΕΖΙΑ

Σε αυτό το επίπεδο οι παρακάτω λειτουργίες είναι ενεργοποιημένες:

Πλήκτρο	Λειτουργία
1 ΤΥΦ	Λειτουργία Τραπεζιών.
2 ΧΨΩ	Λειτουργίας Delivery
3	Λειτουργίας Take Away
4 ΚΛΜ	Πληροφορίες ανοιχτών τραπεζιών.
5 ΝΞΟ	Λειτουργία ως Φορολογικός Εκτυπωτής (σύνδεση με πρόγραμμα)
ΕΠΙΠΕΔΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓ.	ΛΕΙΤΟΥΡΓ. ΧΕΙΡΙΣΤ.
Αλλαγή Χειριστή	

Στην λειτουργία 2 και 3 , η ΦΗΜ εκδίδει άμεσα τελικές φορολογικές αποδείξεις.

Λειτουργικά πλήκτρα στο μενού **“ΤΡΑΠΕΖΙ”** :

Πλήκτρο	Λειτουργία
ψηφία, 	Επιλογή τραπεζιού από Αρ.1-250. Όταν επιλεγθεί το τραπέζι , μας δίνονται οι παρακάτω δυνατότητες:  Κλείσιμο τραπεζιού ή έξοδος εάν δεν έχει εκδοθεί δελτίο παραγγελίας.  Προέκδοση λογαριασμό, μη φορολογική απόδειξη.  Εμφάνιση στην οθόνη: "σύνολο λογαριασμού" "μερικό σύνολο τραπεζιού" - Καταχώρηση των πωλήσεων ειδών και τμημάτων , όπως την παραλλαγή των απλών καταστημάτων.
	Ανοίγει μενού με τις παρακάτω λειτουργίες: ΜΕΡΙΚΗ ΠΛΗΡΩΜΗ- μερική μεταφορά ειδών, πληρωμή και κλείσιμο τραπεζιού. ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ-μεταφορά τραπεζιού σε άλλο. ΜΕΡΙΚΗ ΜΕΤΑΦ. ΤΡΑΠ.- μερική μεταφορά ειδών σε άλλο τραπέζι. ΑΚΥΡΩΣΗ/ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ –ακύρωση // επιστροφή είδους από την λίστα του λογαριασμού//τραπεζιού
	Επιλογή λειτουργιών Ακυρωτικών // Πιστωτικών: - ΑΚΥΡΩΤΙΚΟ - ΠΙΣΤΩΤΙΚΟ - ΑΚΥΡΩΤ/ΕΚΔ. ΤΙΜΟΛ.- (εμφανίζεται μόνο όταν η ΦΗΜ είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία εστιατορίου.
	Αλλαγή χειριστή
	Έκδοση Z
	Έκδοση X
	Μενού για γρήγορη πρόσβαση σε μερικές λειτουργίες.

Άνοιγμα τραπεζιού. Νέα παραγγελία

Παράδειγμα: Επιλέξτε τραπέζι και δημιουργήστε νέα παραγγελία.

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη οθόνης

ΠΩΛΗΣΗ
1 ΤΡΑΠΕΖΙ
2 DELIVERY
3 TAKEWAY
4 ΑΝΟΙΧΤΑ ΤΡΑΠΕΖΙΑ

Πατήστε το:



ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΡΑΠΕΖΙ
1-250



Επιλέξτε τραπέζι, π.χ. 5 και ΜΕΤΡΗΤΑ.

ΧΡΗΣ.01
ΤΡΑΠΕΖΙ: 005
ΔΕΛΤ.ΠΑΡ. 001
ΛΟΓΑΡΙΣΜΟΣ 0,00

Επιλογή τραπεζιού 5. Εμφάνιση στην οθόνη: Χειριστής 1, Τραπέζι 005, αριθμός παραγγελίας 1, Σύνολο λογαριασμού.

Καταχώρηση πώλησης. Κλείσιμο τραπεζιού

Οι πωλήσει καταχωρούνται όπως μια απλή ΦΗΜ: πωλήσεις ειδών με ποσότητες και τιμές αλλά



χωρίς τελικό ποσό και τρόπος πληρωμής. Εάν πατήστε κλείνει η προσωρινή απόδειξη και ο λογαριασμός δεν κλείνει. Αυτός ο λογαριασμός είναι πλέον ανοιχτός. Νέες παραγγελίες μπορούν να καταχωρηθούν στο τραπέζι με το ίδιο τρόπο χωρίς να κλείσει ο λογαριασμός έως την έκδοση της τελικής απόδειξης.

Προέκδοση λογαριασμού



Αφού επιλέξετε το τραπέζι και πατήστε το πλήκτρο , κλείνει η προσωρινή απόδειξη και ο λογαριασμός δεν κλείνει. Αυτός ο λογαριασμός είναι πλέον ανοιχτός. Νέες παραγγελίες μπορούν να καταχωρηθούν στο τραπέζι με το ίδιο τρόπο χωρίς να κλείσει ο λογαριασμός έως την έκδοση της τελικής απόδειξης.

Κλείσιμο τραπεζιού



Αφού έχετε επιλέξει το τραπέζι με το πλήκτρο σας δίνετε η επιλογή για εκπτώσεις και τρόπους πληρωμής. Το τραπέζι κλείνει και αφού έχει εκδοθεί η τελική ΝΟΜΙΜΗ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ.

Παράδειγμα: Επιλογή τραπεζιού. Κλείσιμο τραπεζιού. Εκτελώντας ποσοστιαία έκπτωση και και κλείνοντας το τραπέζι με ΜΕΤΡΗΤΑ.

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη οθόνης

ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΡΑΠΕΖΙ
1-250



ΧΡΗΣ.01
ΤΡΑΠΕΖΙ: 005
ΔΕΛΤ.ΠΑΡ. 001
ΛΟΓΑΡΙΣΜΟΣ 20,00

Επιλέξτε τραπέζι 5. Οθόνη: Χειριστής 1, Τραπέζι: 005, Αρ.παραγγελίας 1 Σύνολο λογαριασμού.



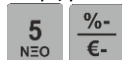
ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΑΠΟΔΕΙΞΗΣ/ΤΡΑΠ.?

Επιλέξτε τραπέζι.



ΜΣ 25,00

Έναρξη εκπτώσης του λογαριασμού.



ΜΣ 25,00
ΕΚΠΤΩΣΗ 5,00%
1,25
ΜΣ 23,75

5% έκπτωση στο Μερικό Σύνολο. Η ΦΗΜ αυτόματα κάνει τον υπολογισμό και εκτυπώνει νέο υποσύνολο.



ΜΕΤΡΗΤΑ 23,75

Μεταφορά τραπεζιού.



Μεταφορά τραπεζιού σε άλλο τραπέζι με το πλήκτρο . Η επόμενη επιλογή είναι η μερική ή ολική μεταφορά ειδών σε άλλο τραπέζι χωρίς να γίνει κλείσιμο τραπεζιού // λογαριασμού. Είναι απαραίτητο το τραπέζι προορισμού.

Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων

Ένδειξη οθόνης

ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΡΑΠΕΖΙ 1-250



ΤΡΑΠΕΖΙ
1. ΜΕΡΙΚΗ ΠΛΗΡΩΜΗ
2. ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ
3. ΜΕΡΙΚΗ ΜΕΤΑΦ.ΤΡΑΠ.
4. ΑΚΥΡΩΣΗ/ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ

2
ΧΨΩ

Μεταφορά τραπεζιού.

2
ΧΨΩ

ΜΕΤΡΗΤΑ

2
ΧΨΩ

0
ΧΩΡΑ

ΜΕΤΡΗΤΑ

Μεταφέρουμε το τραπέζι 2 στο τραπέζι 20.

Μερική μεταφορά ειδών

Μερική μεταφορά ειδών σε άλλο τραπέζι γίνεται με το πλήκτρο  και  ή . Τα είδη που εμφανίζονται στην οθόνη μπορείτε να τα επιλέξετε τα είδη για μεταφορά με το πλήκτρο  και θα εμφανίσει δίπλα στο είδος το σύμβολο '+'. Μετά την επιλογή πατήστε ΜΕΤΡΗΤΑ και σας ζητείτε να επιλέξετε τραπέζι προορισμού αυτών των ειδών.
Παράδειγμα:

Ακολουθία πλήκτρων

ΔΙΟΡΘ.
ΠΡ.ΔΙΟΡΘ.

3

Μεταφορά τραπεζιού.

2
ΧΨΩ

ΜΕΤΡΗΤΑ

ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΟ ΤΡΑΠΕΖΙ
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ: 1-250

ΟΡΙΣΤΕ ΤΡΑΠΕΖΙ
ΠΡΟΟΡΙΣΤΟΣ: 1-250

ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΡΑΠΕΖΙ
1-250

Ένδειξη οθόνης
ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΡΑΠΕΖΙ
1-250

ΤΡΑΠΕΖΙ

1. ΜΕΡΙΚΗ ΠΛΗΡΩΜΗ
2. ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΡΑΠΕΖΙΟΥ
3. ΜΕΡΙΚΗ ΜΕΤΑΦ.ΤΡΑΠ.
4. ΑΚΥΡΩΣΗ/ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ

ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΟ ΤΡΑΠΕΖΙ
ΓΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑ: 1-250

Transactions: 1/2
ΤΜΗΜΑ003
1,000 X 50,00
50,00

ΔΙΟΡΘ.
ΠΡ.ΔΙΟΡΘ.

Transactions: 1/2
+ΤΜΗΜΑ003
1,000 X 50,00
50,00



ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΣΕ ΠΟΙΟ
ΤΡΑΠΕΖΙ ΝΑ
ΜΕΤΑΦΕΡΘΕΙ: 1-250

2
ΧΨΩ

0
Χ/ΩΡΑ



ΕΠΙΛΕΞΤΕ ΤΡΑΠΕΖΙ
1-250

ΑΚΥΡΩΣΗ // ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ επιλεγμένων ειδών

Ακύρωση // επιστροφή είδους επιλεκτικά από σερβιρισμένα είδη. Πατήστε το  και .

Όλα τα σερβιρισμένα είδη θα εμφανιστούν. Επιλέξτε τα είδη με το πλήκτρο  και δίπλα θα εμφανιστεί ο χαρακτήρας '+' για το είδος/είδη που θέλετε να ακυρώσετε. Επιβεβαιώστε με το πλήκτρο ΜΕΤΡΗΤΑ και η κίνηση θα εκτυπωθεί.

ΑΝΑΦΟΡΑ Ζ

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



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 Ζ	Δελτίο ημερήσιας κίνησης "Ζ"
ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ Ζ	Ακριβές αντίγραφο του τελευταίου δελτίου "Ζ"
ΑΝΑΦ.ΧΙΕΡΙΣΤΩΝ	Αναφορά χειριστών
ΑΝΑΦΟΡΑ ΕΙΔΩΝ	Αναφορά ειδών
ΑΝΑΦ.ΑΝΟΙΚ.ΤΡΑΠΕΖ	Αναφορά ανοιχτών τραπεζιών (μόνο στην λειτουργία εστιατορίου)

ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ

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

Οι τρόποι λειτουργίας είναι ως εξής:

Ένδειξη	Περιγραφή λειτουργίας
ΑΝΑΦΟΡΑ Χ	Ημερήσια αναφορά χωρίς μηδενισμό
EJ Χ	Αντίγραφο των ημερησίων εκ δοθέντων αποδείξεων
ΑΝ.ΕΙΔΩΝ ΗΜΕΡΗΣ	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	Αναφορά Ειδών
ΔΕΛΤΙΟ Ζ ΑΠΟ ΕΞ.SD	Επανεκτύπωση αντίγραφου Δελτίου Ζ από την εξωτερική κάρτα SD. Ορίστε το έτος και τον επιθυμητό αύξοντα αριθμό Ζ
ΑΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΑΠΟ SD	Επανεκτύπωση αντίγραφου/ων αποδείξεων από την εξωτερική κάρτα SD. Ορίστε το έτος και τον αύξοντα αριθμό Ζ. Ορίστε από – έως αρ. αποδείξεων.
ΕΚΤ. ΑΠΟΔ.ΗΜ/ΝΙΑ	Επανεκτύπωση αντίγραφου/ων αποδείξεων από την εξωτερική κάρτα SD. Ορίστε το έτος και την ημερομηνία . Ορίστε από – έως αρ. αποδείξεων
ΑΝΑΦ.ΑΠΕΣΤΑΛ Ζ	Εκτύπωση και αναφορά απεσταλμένων Ζ

ΑΝΑΦΟΡΕΣ ΠΕΡΙΟΔΟΥ(ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΝΗΜΗΣ)

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.

ΕΠΙΛΟΓΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Οι αναφορές φορολογική μνήμης βρίσκονται στο μενού “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.

ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΑΝΑ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

Παράδειγμα: Συνοπτική αναφορά από 01.07.2024 έως 31.07.2024

Ακολουθία πλήκτρων

ΚΛΕΙΔΙ
Esc

ΚΛΕΙΔΙ
Esc

ΚΛΕΙΔΙ
Esc

ΜΕΝΟΥ

Τ6/Τ15
↓ →

ΜΕΝΟΥ

0
Χ/ΩΡΑ

1
ΤΥΦ

0
Χ/ΩΡΑ

7
ΑΒΓ

2
ΧΨΩ

4
ΚΛΜ

Ένδειξη οθόνης

ΠΩΛΗΣΗ
ΑΝΑΦΟΡΕΣ Ζ
ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ
ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ
ΕΠΑΝΑΠΟΣΤΟΛΗ

ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ
ΑΠΟ Ζ ΕΩΣ Ζ
ΑΝΑ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
ΠΕΡΙΟΔ.ΑΝΑΦ.ΤΜΗΜ
ΠΕΡΙΟΔ.ΑΝΑΦ.ΕΙΔΩΝ

ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ
ΑΠΟ Ζ ΕΩΣ Ζ
ΑΝΑ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
ΠΕΡΙΟΔ.ΑΝΑΦ.ΤΜΗΜ
ΠΕΡΙΟΔ.ΑΝΑΦ.ΕΙΔΩΝ

ΑΠΟ
23-08-2024

ΑΠΟ
01-07-2024

Η οθόνη δείχνει ότι η ΦΗΜ 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 της ΦΜ.

NORMA PLUS II

47



ΕΩΣ
14-04-2024

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



ΕΩΣ
31-07-2024

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



ΣΥΝΟΠΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ
SIGNATURES



ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ

Εκτυπώνεται η συνοπτική αναφορά της ΦΜ ανά ημερομηνία.

ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ
ΑΠΟ Ζ ΕΩΣ Ζ
ΑΝΑ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
ΠΕΡΙΟΔ.ΑΝΑΦ.ΤΜΗΜ
ΠΕΡΙΟΔ.ΑΝΑΦ.ΕΙΔΩΝ

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

ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ ΑΠΟ Ζ ΣΕ Ζ

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

Ακολουθία πλήκτρων



Εμφάνιση στην οθόνη

ΠΩΛΗΣΗ
ΑΝΑΦΟΡΕΣ Ζ
ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ
ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ
ΕΠΑΝΑΠΟΣΤΟΛΗ



ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ
ΑΠΟ Ζ ΕΩΣ Ζ
ΑΝΑ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
ΠΕΡΙΟΔ.ΑΝΑΦ.ΤΜΗΜ
ΠΕΡΙΟΔ.ΑΝΑΦ.ΕΙΔΩΝ

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



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



ΑΡΧΙΚΟ Z
0050

ΑΡΧΙΚΟ Z
0041

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



ΤΕΛΙΚΟ Z
0048



ΣΥΝΟΠΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ
SIGNATURES

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



ΣΥΝΟΠΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΛΥΤΙΚΗΣ
SIGNATURES

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



ΑΝΑΦΟΡΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ
ΑΠΟ Z ΕΩΣ Z
ΑΝΑ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
ΠΕΡΙΟΔ.ΑΝΑΦ.ΤΜΗΜ
ΠΕΡΙΟΔ.ΑΝΑΦ.ΕΙΔΩΝ

Μετά από την εκτύπωση η ΦΤΜ επιστρέφει στο μενού αναφορών

ΓΕΝΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ, ΛΑΘΗ ΚΑΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΦΗΜ

ΚΩΔΙΚΟΙ ΛΑΘΩΝ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝ ΚΛΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ

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

Display message	Meaning
ΤΕΧΝ. ΛΑΘΟΣ 0 !	Αποσύνδεση Φ.Μ.
ΤΕΧΝ. ΛΑΘΟΣ 1 !	Λανθασμένη ανάγνωση Φ.Μ.
ΤΕΧΝ. ΛΑΘΟΣ 2 !	Λανθασμένη εγγραφή στην Φ.Μ. Γεμάτη ΦΜ
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

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.

Ένδειξη	Λειτουργία	Έννοια	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	 Πατήστε  ή ξεκινήστε άλλη λειτουργία

		από το μερικό σύνολο	
ΛΑΘΟΣ 15 \	Πωλήσεις	Το σύνολο της απόδειξης είναι μεγαλύτερο από το μέγιστο επιτρεπόμενο	ΑΚΥΡΩΣΗ ΑΝΑΦΟΡΕΣ Πατήστε ή ξεκινήστε άλλη λειτουργία
ΛΑΘΟΣ 16 \	Πωλήσεις	Πώληση τμήματος/είδους με μηδενική αξία	ΑΚΥΡΩΣΗ ΑΝΑΦΟΡΕΣ Πατήστε ή ξεκινήστε άλλη λειτουργία
ΛΑΘΟΣ 17 \	Πωλήσεις	Ανεπαρκής ποσότητα αποθήκης	ΑΚΥΡΩΣΗ ΑΝΑΦΟΡΕΣ 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	ΑΚΥΡΩΣΗ ΑΝΑΦΟΡΕΣ Πατήστε ή ξεκινήστε άλλη λειτουργία
ΛΑΘΟΣ 19 \	Πωλήσεις	Δε βρέθηκε το είδος με το barcode	ΑΚΥΡΩΣΗ ΑΝΑΦΟΡΕΣ 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 αναφοράς ειδών	Εκδόστε αναφορά ειδών (αναφορές Ζ)
ΑΝΑΦΟΡΑ ΕΙΔΩΝ Ζ!	Πωλήσεις	Πλήρες μετρητής χειριστών	Εκδόστε αναφορά χειριστών(αναφορές Ζ)
- ΕΚΔΟΣΗ Ζ ! -\	Πωλήσεις	Υπέρβαση 24 ωρών από την έκδοση της τελευταίας απόδειξης	Εκδόστε Ζ
ΔΙΑΦΟΡΑ ΗΜ/ΝΙΑΣ\ ΔΙΑΦ.ΗΜ/ΝΙΑΣ=N/O	Έκδοση δελτίου Χ 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 Χ ή Ζ	Έκδοση δελτίου Ζ χωρίς πωλήσεις	Αν συμφωνείτε πατήστε ΜΕΤΡΗΤΑ
ΑΝΕΠ.ΕΚΔΟΣΗ Ζ ! - ΜΕΤΡΗΤΑ - \	Τέλος χαρτιού κατά την διάρκεια της έκδοσης του Ζ	Διακοπή της έκδοσης Ζ λόγω έλλειψης χαρτιού	Αλλάξτε χαρτοταινία και πατήστε ΜΕΤΡΗΤΑ

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

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

Αλλαγή παραμέτρου	Απαιτούμενοι μηδενισμοί αναφορών
Αλλαγή λεκτικού	Έκδοστε Z
Tax Group percentage	Έκδοστε Z
Name, tax group and category of departments (only these without accumulated turnover)	Έκδοστε Z
Name and department of items (only these without accumulated turnover)	Έκδοστε Z, εκδώστε αναφορά Ειδών και Χειριστών στο μενού ΑΝΑΦΟΡΑ Z

Τεχνικές λειτουργίες (απαιτείται χρήση jumper)

ΡΥΘΜΙΣΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑΣ ΚΑΙ ΩΡΑΣ(ΜΟΝΟ ΑΠΟ ΤΕΧΝΙΚΟ!!!)

- 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.