# ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ

τήπος :	SOLIDUS ST-500
ΑΡΙΘΜΟΣ ΚΑΙ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΑΔΕΙΑΣ : ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΦΗΜ	15ΣΞ390/15-5-2008
ΣΥΝΘΕΣΗ :	Με εξωτερικό τροφοδοτικό 12V DC

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ	
SOLIDUS ΕΠΕ ΕΠΩΝΥΜΙΑ	999696343 <sub>А.Ф.М.</sub>
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ	ΧΑΪΔΑΡΙΟΥ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ	Δ.Ο.Υ.
ΑΝΘΕΩΝ 32	2105818006
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΤΗΛ.
ΧΑΪΔΑΡΙ	2105813006
HOAH	FAX
<b>Π. ΚΑΒΑΛΑΣ 262 ΠΕΡΙΣΤΕΡΙ</b> ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ	12136 Тах.код.

Το Εγχειρίδιο χρήστη περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες πληροφορίες για την Ηλεκτρονική Φορολογική Ταμειακή Μηχανή SOLIDUS ST-500, τις τεχνικές δυνατότητες, τις λειτουργίες και τις διαφορετικές καταστάσεις λειτουργίας. Δίνονται ειδικοί χειρισμοί για την εγκατάσταση της ταμειακής μηχανής, για την σωστή χρήση και συντήρηση.

Η SOLIDUS ST-500 είναι μια προγραμματιζόμενη ταμειακή μηχανή. Οι δυνατότητες της συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις υποστήριξης πελατών και λογιστικής διαχείρισης σε καταστήματα, φαρμακεία, ή άλλο τύπο εμπορικού οργανισμού. Η Ταμειακή μηχανή εγγυάται πλήρη λογιστική διαχείριση για τον υπεύθυνο του εμπορικού οργανισμού και για τις απαιτήσεις των φορολογικών αρχών.

Για οποιαδήποτε τυχόν απορία ή πληροφορία μπορείτε να καλείτε τους κατά τόπο εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους μας ή το τμήμα τεχνικής υποστήριξης της SOLIDUS.

2

# ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

# ΘΕΜΑ

1	Τεχνικά Χαρακτηριστικά	. 4
2	Κατασκευή ΦΤΜ	. 5
3	Συσκευασία	. 6
4	Οδηγίες Εγκατάστασης	. 6
5	Οδηγίες Συντήρησης	7
6	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: ΠΩΛΗΣΕΙΣ	<u>.</u> 8
7	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 : ΕΚΔΟΣΗ Ζ	<u>.</u> 11
8	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 : ΑΝΑΦΟΡΕΣ	<u>.</u> 12
	Α. ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ	. 12
	Β. ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΝΗΜΗΣ	. 12
	Γ. ΑΝΑΦΟΡΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΝΗΜΗΣ	<u>.</u> 13
9	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4 : ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	<u>.</u> 14
	Πλήκτρα Πλοήγησης	. 14
	ΠΙΝΑΚΑΣ 1 (ΕΙΔΗ)	. 15
	ΠΙΝΑΚΑΣ 2 (ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ)	
	ΠΙΝΑΚΑΣ 3 (ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ)	. 16
	ΠΙΝΑΚΑΣ 4 (ΠΛΗΚΤΡΑ %-, %+)	. 16
	ΠΙΝΑΚΑΣ 5 (ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΑΠΟΔΕΙΞΗΣ)	. 16
	ΠΙΝΑΚΑΣ 6 (ΤΜΗΜΑΤΑ)	. 16
	ΠΙΝΑΚΑΣ 7 (ΞΕΝΟ ΝΟΜΙΣΜΑ)	_ . 17
	ΜΕΝΟΥ 2.ΦΜ - ΠΙΝΑΚΑΣ 2 (ΛΕΚΤΙΚΟ)	. 17
	ΜΕΝΟΥ 2.ΦΜ - ΠΙΝΑΚΑΣ 3 (ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΦΠΑ)	
	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΕΛΤΙΩΝ	
10	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5 : ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΑ	. 19
11	ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6 : ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ	. 20

# Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Αριθμός Ειδών	<b>5</b> 000
Αριθμός Τμημάτων	■ 99
Κατηγορίες Ειδών	<b>3</b> 0
Όνομα Είδους/Τμήματος	<ul> <li>Μέγιστο 22 χαρακτήρες</li> </ul>
Γραμμικός Κώδικας	EAN-13, EAN-8, UPC
Αριθμός Φορολογικών Συντελεστών	<ul> <li>Φορολογικοί Συντελεστές (ΦΠΑ), 5 συντελεστές</li> </ul>
Αριθμός χειριστών	<ul> <li>Μέγιστο 30 – (8 μπορούν να λειτουργούν ταυτόχρονα)</li> </ul>
Είδη πληρωμής	<ul> <li>Μετρητά, επιταγές, κουπόνια, κάρτες, ξένο νόμισμα</li> </ul>
Μνήμη Εργασίας	<ul> <li>Αποθηκεύει ημερήσια δεδομένα για τουλάχιστον 90 ημέρες μετά το κλείσιμο της ταμειακής</li> </ul>
Φορολογική Μνήμη	<ul> <li>Ανεξάρτητη ενέργειας ικανή να αποθηκεύσει 1.800 Δελτία</li> <li>Ημερήσιας Κίνησης Ζ</li> </ul>
Θερμικός Εκτυπωτής	<ul> <li>Ταχύτητα εκτύπωσης : 12 γραμμές ανά δευτερόλεπτο</li> </ul>
CITIZEN MLT-389	<ul> <li>24 στήλες εκτύπωσης</li> </ul>
	<ul> <li>4 X 16 ψηφία αλφαριθμητική οθόνη χειριστή</li> </ul>
Οθόνη LCD	<ul> <li>2 X16 ψηφία αλφαριθμητική οθόνη πελάπη</li> </ul>
Διασύνδεση	<ul> <li>Συρτάρι</li> <li>Σύνδεση με υπολογιστή</li> <li>Αναγνώστης γραμμικού κώδικα (Barcode reader)</li> <li>Σύνδεση με ζυγαριά</li> <li>Εξωτερικό πληκτρολόγιο Ειδών</li> </ul>
Κεντρική μπαταρία	<ul> <li>Διασφάλιση λειτουργίας σε πτώσεις τάσεως δικτύου.</li> <li>Εξοικονόμηση Ενέργειας κατά την λειτουργία με μπαταρία.</li> </ul>
Θερμικό χαρτί εκτυπωτή	<ul> <li>Πλάτος : 37 mm (απόδειξη πελάτη) - 37 mm (απόδειξη εφορίας)</li> <li>Πάχος χαρτιού 60 -72 μm</li> <li>Διάμετρος ρολού χαρτιού : 60mm</li> </ul>
Τροφοδοσία	<ul> <li>230 V±10%, Συχνότητα 50HZ±5%</li> </ul>
Ρολόι	<ul> <li>Συνεχίζει να δουλεύει 90 ημέρες μετά το κλείσιμο της Ταμειακής Μηχανής</li> </ul>
Διαστάσεις( cm )	<ul> <li>Μήκος 32.5 x Πλάτος 22.6 x Ύψος 13.6</li> </ul>
Βάρος	ΦΤΜ:1.490 Kg,Τροφοδοτικό:0.345 Kg,Σύνολο: 1.835 Kg

# <u>Κατασκευή ΦΤΜ</u>

### Πληκτρολόγιο :

Το πληκτρολόγιο αποτελείται από 38 πλήκτρα, 26 λειτουργιών - επιλογών και 12 αριθμητικά.

XAPTI	С	AEIA	7 *&	8 АВГ	9 ΔΕΦ	TM1 11	TM5 15	ЕΠ	ON
Koy Noni	- +	%- %+	4 HI	5 KAE	6 ΜΝΟΩ	TM2 12	TM6 16	TM9 19	ΠΛΗΡΩ ΜΗ
ΑΚΥ ΡΩΣΗ	ΣΧΟΛΙΟ BCDE	ΖΥΓΟΣ	1 ΡΠΣ	2 TO	3 ΨXYZ	TM3 13	TM7 17	TM10 20	MEPIKO E NOM
EIZ TMI	ΔΟΣ ΗΜΑ	X	00	0 OFF		TM4 14	TM8 18	MET	PHTA

### Οθόνες :

Η SOLIDUS ST-500 διαθέτει 2 LCD οθόνες, μια για τον χειριστή και μια για τον πελάτη.

### Εκτυπωτής :

Η Ηλεκτρονική Ταμειακή Μηχανή SOLIDUS ST-500 χρησιμοποιεί ένα θερμικό εκτυπωτή CITIZEN εύκολης φόρτωσης. Για να εξασφαλίσετε την καλή λειτουργία του εκτυπωτή, συνιστάται να χρησιμοποιείται χαρτί εκτυπωτή του οποίο να πληρεί τις ακόλουθες προδιαγραφές:

- Πλάτος: 37 +0/-1 mm για την απόδειξη του πελάτη
- Πλάτος: 37 +0/-1 mm για την απόδειξη εφορίας
- Πάχος: 60 70 μm
- Μέγιστη Διάμετρος ρολού 60 mm

# <u>Συσκευασία ΦΤΜ</u>

Μέσα στην συσκευασία της ΦΤΜ υπάρχουν τα ακόλουθα:

- Η ταμειακή μηχανή.
- Το τροφοδοτικό της.
- Το καλώδιο σύνδεσης της ταμειακής μηχανής με Η/Υ για την ανάγνωση της φορολογικής μνήμης.
- Η δισκέτα ή το CD που περιέχει το πρόγραμμα ανάγνωσης της φορολογικής μνήμης.
- Το εγχειρίδιο χρήσης.
- Το βιβλιάριο συντήρησης της ταμειακής μηχανής που επέχει και θέση εγγύησης.

<u>Προσοχή: Το βιβλιάριο συντήρησης της ταμειακής μηχανής, η δισκέτα και το καλώδιο</u> σύνδεσης της ταμειακής μηχανής με Η/Υ πρέπει κατά το νόμο να είναι άμεσα διαθέσιμα σε τυχόν φορολογικό έλεγχο.

### Οδηγίες Εγκατάστασης

- 1. Τοποθετήστε την ταμειακή μηχανή σε ένα σημείο κατάλληλο για εργασία.
- 2. Συνδέστε το τροφοδοτικό σε παροχή 230V.
- 3. Συνδέστε το τροφοδοτικό στην πίσω πλευρά της ταμειακής μηχανής στην υποδοχή DC 12V.

### <u>ΠΡΟΣΟΧΗ</u>

- Η ταμειακή μηχανή δεν θα πρέπει να τοποθετείται σε σημεία όπου το ηλιακό φως πέφτει κατευθείαν επάνω της και σε σημεία με έντονη θερμότητα.
- Μη τοποθετείτε την ταμειακή μηχανή σε σημεία που εγκυμονούν κινδύνους για την καλή λειτουργία της. Πχ κίνδυνοι εισροής υγρών (Νερό, ποτά).
- Αποφύγετε την τροφοδοσία της ταμειακής μηχανής από σημείο στο οποίο συνδέονται άλλες συσκευές (ψυγεία, καταψύκτες, θερμάστρες, μηχανές κ.τ.λ.)
- Τοποθετήστε την Ταμειακή μηχανή σε τέτοια θέση ώστε ο χειριστής και ο χρήστης ταυτόχρονα να βλέπουν χωρίς πρόβλημα τις πληροφορίες στις αντίστοιχες οθόνες τους.

### Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της SOLIDUS ST-500

Για να ενεργοποιηθεί η Ταμειακή Μηχανή πατήστε και κρατήστε πατημένο για περίπου 1 δευτερόλεπτο το πλήκτρο : **ΟΝ** 

Στην οθόνη εμφανίζεται το κεντρικό μενού:

1. ΠΩΛΗΣΕΙΣ	2.X
3. Z	4.П

Προκειμένου να σβήσουμε την ΦΤΜ, πρέπει έχοντας το κεντρικό μενού στην οθόνη να πατήσουμε το πλήκτρο <u>0</u>. Προκειμένου να βρεθούμε στο κεντρικό μενού πιέζουμε το πλήκτρο <u>0Ν</u>. Το πλήκτρο <u>0Ν</u> επιπλέον χρησιμοποιείται για την επιστροφή στο προηγούμενο επίπεδο των μενού λειτουργίας. Σε περίπτωση που η ΦΤΜ δεν τροφοδοτείται από το δίκτυο 230V (π.χ. διακοπή ρεύματος) και εφόσον λειτουργεί με πηγή ενέργειας την κεντρική μπαταρία, τότε η ΦΤΜ απενεργοποιείται αυτόματα μετά από πάροδο χρόνου 20 δευτερολέπτων αν δεν πατήσουμε κάποιο πλήκτρο μέσα σε αυτό το χρόνο.

### Αλλαγή χαρτιού του Εκτυπωτή

Στην οθόνη εμφανίζεται το μήνυμα : ΧΑΡΤΙ

- 1. Ανασηκώστε το προστατευτικό κάλυμμα του εκτυπωτή.
- 2. Ανασηκώστε τον μοχλό εύκολης φόρτωσης και περάστε το χαρτί κάτω από τον μοχλό.
- Κατεβάστε το μοχλό.
- 4. Πατήστε το πλήκτρο XAPTI. Πατήστε το πλήκτρο C

Η Ταμειακή συνεχίζει την λειτουργία της από το σημείο όπου είχε σταματήσει αμέσως μετά την τοποθέτηση του χαρτιού στον εκτυπωτή.

#### Η Ταμειακή δεν θα εκτυπώνει αν η εισαγωγή χαρτιού δεν έχει γίνει σωστά. Όταν απομακρύνετε το χαρτί από τον εκτυπωτή, μην το τραβάτε προς τα πίσω (αυτό μπορεί να καταστρέψει τον εκτυπωτικό μηχανισμό)

### Οδηγίες για φύλαξη χαρτιού (θερμικού εκτυπωτή) :

- Χρησιμοποιείτε μόνο το χαρτί με τις προδιαγραφές της SOLIDUS ΕΠΕ.
- Μην το βγάζετε από την συσκευασία του παρά μόνο όταν θα το χρησιμοποιήσετε.
- Αποφύγετε την ζέστη. Το χαρτί θα χρωματιστεί περίπου στους 70 °C.
- Αποφύγετε υγρά και μέρη με σκόνη για φύλαξη και απευθείας έκθεση στο ηλιακό φώς.

Το κείμενο που θα γραφτεί στο χαρτί μπορεί να αλλοιωθεί κάτω από τις ακόλουθες συνθήκες :

- Έκθεση σε υψηλή υγρασία και θερμοκρασία.
- Απευθείας έκθεση στο ηλιακό φως.
- Επαφή με κόλλα. Διαλυτικό ή χαρτί που μόλις έχει φωτοτυπηθεί.
- Ζέστη που έχει προκληθεί με τριβή.
- Επαφή με λαστιχένια γόμα ή με κολλητική ταινία.

Να είστε πολύ προσεκτικοί κατά την χρήση του θερμικού χαρτιού. Εάν θέλετε να κρατήσετε μόνιμο αρχείο, φωτοτυπήστε τις εκτυπώσεις.

### Οδηγίες Συντήρησης

Προστατέψτε την ΦΤΜ από χτυπήματα, αναταράξεις.

- Για τον καθαρισμό της χρησιμοποιήστε ένα απαλό ύφασμα, ή μια απαλή βούρτσα.
- Ο εκτυπωτής και το πληκτρολόγιο πρέπει να καθαρίζονται συχνά από σκόνη, κομμάτια χαρτιού ή από οτιδήποτε άλλο, με ένα μαλακό ύφασμα ή μια μαλακή βούρτσα.
- Μόνο εξουσιοδοτημένος τεχνικός μπορεί να ανοίξει τη σφραγίδα ασφαλείας για επισκευή.
- Προτείνεται να γίνεται κάθε 6 μήνες έλεγχος της ΦΤΜ από εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
- Αν η ταμειακή δεν έχει χρησιμοποιηθεί για πολύ καιρό, είναι απαραίτητο να φορτίσετε την μπαταρία της. Συνδέστε τη στην παροχή ρεύματος για 24 ώρες στην θέση λειτουργίας.
- Αν η ταμειακή δεν θα χρησιμοποιηθεί για πάνω από ένα χρόνο, τότε αφαιρέστε τις μπαταρίες και τοποθετήστε καινούριες όταν θα την χρησιμοποιήσετε ξανά.

# ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1 : Πωλήσεις

Ενεργοποιήστε την ΦΤΜ πιέζοντας <u>ΟΝ</u> Στην οθόνη εμφανίζεται το κεντρικό μενού:

1. ΠΩΛΗΣΕΙΣ	2.X
3. Z	4.∏

Πατώντας 1, μπαίνουμε στις πωλήσεις.

- 1. Πώληση με Τμήμα με Δεσμευμένη Τιμή
  - Για να πουλήσουμε χρησιμοποιώντας τμήματα, πατάμε το αντίστοιχο πλήκτρο τμήματος <u>TM1</u> έως <u>TM10</u> ανάλογα με τον προγραμματισμό της ΦΤΜ. Σημειώνεται πως υπάρχει η δυνατότητα να πουλήσουμε και τα τμήματα 11 έως και 20, αρκεί πρίν το πλήκτρο Τμήματος να πατήσουμε το πλήκτρο Επιπέδου <u>ΕΠ</u> Για παράδειγμα προκειμένου να πουλήσουμε το τμήμα 11, πρέπει να πατήσουμε <u>ΕΠ</u> και <u>TM1</u>
- 2. Πώληση με Τμήμα με Ελεύθερη Τιμή

Για να πουλήσετε χρησιμοποιώντας τμήματα, πληκτρολογήστε την αξία του προς πώληση τμήματος και στην συνέχεια <u>TM1</u> έως <u>TM10</u> ανάλογα με τον προγραμματισμό της ΦΤΜ. Σημειώνεται πως υπάρχει η δυνατότητα να πουλήσουμε και τα τμήματα 11 έως και 20, αρκεί πρίν το πλήκτρο Τμήματος να πατήσουμε το πλήκτρο Επιπέδου <u>ΕΠ</u>. Για παράδειγμα προκειμένου να πουλήσουμε το τμήμα 11, πρέπει να πατήσουμε <u>ΕΠ</u> και <u>TM1</u>

- Πώληση Είδους με Δεσμευμένη τιμή.
   Για να πουλήσετε είδος του οποίου η τιμή είναι δεσμευμένη, πληκτρολογήστε τον αριθμό του είδους και πατήστε το πλήκτρο ΕΙΔΟΣ
- 4. Πώληση Είδους με Ελεύθερη τιμή Πληκτρολογούμε την επιθυμητή αξία είδους. Πατάμε το πλήκτρο <u>ΑΞΙΑ</u>. Στην συνέχεια πληκτρολογούμε το αριθμό Ειδους/Τμήματος, το οποίο όμως δεν πρέπει να έχει προγραμματισμένη δεσμευμένη τιμή και ακολούθως το πλήκτρο <u>ΕΙΔΟΣ</u>
- 5. Πωλήσεις πολλών τεμαχίων ιδίου Είδους/Τμήματος Πληκτρολογούμε τον αριθμό τεμαχίων (Ακέραιο ή και δεκαδικό αριθμό). Στην συνέχεια πατάμε το πλήκτρο <u>Χ</u>. Ακολουθούμε τις παραπάνω διαδικασίες Πώλησης Είδους/Τμήματος, Ελεύθερης ή Δεσμευμένης Τιμής.
- 6. Εισαγωγή μέτρησης Συνδεδεμένου Ζυγού. Πατάμε το πλήκτρο <u>ΖΥΓΟΣ</u> και στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη του ζυγού. Ακολουθούμε την διαδικασία πώλησης Ειδους/Τμήματος με Ελεύθερη/Δεσμευμένη τιμή.
- 7. Ποσοστιαία Εκπτωση σε απόδειξη.

Αφού ολοκληρώσουμε τις πωλήσεις και πρίν πατήσουμε <u>ΜΕΤΡΗΤΑ</u> πατάμε <u>ΜΕΡΙΚΟ</u>. Στην συνέχεια πληκτρολογούμε το ποσοστό % έκπτωσης που επιθυμούμε και το πλήκτρο<u>%</u>.

- Ποσοστιαία Αύξηση Είδους ή Τμήματος.
   Μετά την πώληση του Είδους/Τμήματος, πληκτρολογούμε το ποσοστό % αύξησης που επιθυμούμε, το πλήκτρο Επιπέδου <u>ΕΠ</u>, και το πλήκτρο<u>%+</u>.
- 9. Ποσοστιαία Αύξηση σε απόδειξη. Αφού ολοκληρώσουμε τις πωλήσεις και πρίν πατήσουμε <u>ΜΕΤΡΗΤΑ</u> πατάμε <u>ΜΕΡΙΚΟ</u>. Στην συνέχεια πληκτρολογούμε το ποσοστό % αύξησης που επιθυμούμε, το πλήκτρο Επιπέδου <u>ΕΠ</u> και το πλήκτρο <u>%+</u>.
- 10. Αξιακή Εκπτωση ή αύξηση του ποσού της απόδειξης.

Αφού ολοκληρώσουμε τις πωλήσεις και πρίν πατήσουμε <u>ΜΕΤΡΗΤΑ</u>, πληκτρολογούμε το ποσό της έκπτωσης και πατάμε το πλήκτρο ± .Προκειμένου για αύξηση, πατάμε πρώτα το πλήκτρο Επιπέδου <u>ΕΠ</u> και στη συνέχεια το πλήκτρο <u>±</u>.

- 11. Επιστροφή Είδους/Τμήματος Της επιστροφής Είδους ή Τμήματος πρέπει να προηγηθεί πώληση στον ίδιο συντελεστή ΦΠΑ με το επιστρεφόμενο είδος, αξίας ίσης ή μεγαλύτερης από αυτό. Για να κάνουμε επιστροφή, πατάμε το πλήκτρο Επιπέδου <u>ΕΠ</u> και <u>ΑΚΥΡΩΣΗ</u> Στην οθόνη εμφανίζεται ΔΙΟΡΘΩΣΗ ΑΛΛΑΓΗ. Πληκτρολογούμε την αξία επιστροφής και το Είδος/Τμήμα.
- 12. Ακύρωση Είδους/Τμήματος Οποιαδήποτε ακύρωση μπορεί να γίνει μετά την εισαγωγή είδους ή τμήματος στην απόδειξη, μόνο πρίν πατήσουμε <u>ΜΕΤΡΗΤΑ</u>, Για να ακυρώσουμε την τελευταία εισαγωγή μόνο, πατάμε μια φορά το πλήκτρο <u>ΑΚΥΡΩΣΗ</u> Εαν πατήσουμε περισσότερες φορές το πλήκτρο <u>ΑΚΥΡΩΣΗ</u> τότε κάθε φορά που το πιέζουμε θα ακυρώνεται και ένα Είδος/Τμήμα προς την αρχή της απόδειξης.
- 13. Ολική Ακύρωση Απόδειξης

Οποιαδήποτε ακύρωση μπορεί να γίνει μετά την εισαγωγή είδους ή τμήματος στην απόδειξη, μόνο πρίν πατήσουμε **ΜΕΤΡΗΤΑ** Για να ακυρώσουμε όλη την απόδειξη πατάμε το πλήκτρο Επιπέδου ΕΠ. Στην συνέχεια, πατάμε το πλήκτρο **ΑΚΥΡΩΣΗ** δύο φορές.

14. Πληρωμές

Η Απόδειξη της Ταμειακής Μηχανής θεωρείται εξοφλημένη με Μετρητά εκτός της περίπτωσης που η πληρωμή γίνεται με ΚΑΡΤΑ, ΕΠΙΤΑΓΗ ή ΕΙΣΙΤΗΡΙΟ. Για να εισάγουμε μια από τις παραπάνω πληρωμές θα πρέπει πρώτα να έχει γίνει η εισαγωγή έστω και ενός πωλούμενου Είδους/Τμήματος. Πληκτρολογούμε το ποσό της πληρωμής και στην συνέχεια πατάμε το πλήκτρο **ΠΛΗΡΩΜΗ**. Στην οθόνη εμφανίζονται οι επιλογές : **1. ΚΑΡΤΑ, 2.ΕΠΙΤΑΓΗ, 3 ΕΙΣΙΤΗΡΙΟ**. Επιλέγουμε έναν από τους τρόπους πληρωμής. Εαν η πληρωμή γίνει με παραπάνω από έναν τρόπους, τότε επαναλαμβάνουμε την διαδικασία. Εαν κατα την διαδικασία της πληρωμής δεν εισάγουμε ποσό, τότε η απόδειξη κλείνει με το είδος της πληρωμής που επιλέξαμε. Εαν τα ποσά των πληρωμών υπερβαίνουν την αξία της απόδειξης, τότε στο τέλος της απόδειξης εμφανίζονται ΡΕΣΤΑ. Η αξία του Εισιτηρίου δεν μπορεί να υπερβαίνει το υπόλοιπο της απόδειξης.

15. Ξένο Νόμισμα

Για να μπορέσει να γίνει η πώληση σε Ξένο Νόμισμα θα πρέπει νωρίτερα να έχει γίνει ο προγραμματισμός Ξένου Νομίσματος. Αφού τελειώσουμε την απόδειξη πρίν πατήσουμε **<u>METPHTA</u>** πατάμε το πλήκτρο Επιπέδου <u>ΕΠ</u>.Στην συνέχεια πατάμε το πλήκτρο <u>Ξ ΝΟΜ</u>. Στην οθόνη εμφανίζεται το ισότιμο σε Ξένο Νόμισμα. Κλείνοντας την απόδειξη με <u>**METPHTA**</u> στο χαρτί τυπώνονται οι αξίες σε Ευρώ και Ξένο νόμισμα καθώς και η προγραμματισμένη ισοτιμία.

16. Κουπόνι

Για να καταχωρήσουμε έκπτωση με κουπόνι, πληκτρολογούμε την αξία του κουπονιού και πατάμε το πλήκτρο **ΚΟΥΠΟΝΙ**.

- 17. Πώληση με χειροκίνητη εισαγωγή BARCODE Για να γίνει πώληση με BARCODE θα πρέπει ο κωδικός BARCODE να είναι ήδη προγραμματισμένος στην Ταμειακή Μηχανή. Πληκτρολογούμε τον αριθμό και στην συνέχεια πατάμε **ΕΠ** και **BCDE**.
- 18. Σχόλιο

Η εισαγωγή σχολίου στην απόδειξη γίνεται με το πλήκτρο **ΣΧΟΛΙΟ** το κείμενο πληκτρολογείται από το αριθμητικό πληκτρολόγιο της Ταμειακής Μηχανής. Με τα πλήκτρα **<u>TM1</u>** και <u>TM2</u> κινούμαστε αριστερά και δεξιά στο κείμενο, ενώ με το πλήκτρο σβήνουμε. Οταν τελειώσουμε το σχόλιο πατάμε το πλήκτρο **<u>METPHTA</u>** Συνεχίζουμε τις πωλήσεις ή πατώντας ξανά <u>**METPHTA**</u> κλείνει η απόδειξη.

19. Μετάβαση σε FISCAL PRINTER MODE Με την προυπόθεση ότι η μηχανή είναι τις πωλήσεις, η μετάβαση από και προς Fiscal Printer mode γίνεται με το διαδοχικό πάτημα των πλήκτρων <u>ΕΠ</u> και <u>ON</u>.

# ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 : Εκδοση Ζ

Ενεργοποιούμε την ΦΤΜ πιέζοντας ΟΝ Στην οθόνη εμφανίζεται το κεντρικό μενού:

1. ΠΩΛΗΣΕΙΣ	2.X
3. Z	4.П

Πατώντας <u>3</u>, μπαίνουμε στο μενού Ζ Στην οθόνη εμφανίζεται το μενού Ζ:

# 1. ΕΚΔΟΣΗ Ζ 0. ANT 2. ΜΗΔΕΝ ΧΕΙΡΙΣΤΗ 4.Π

Πατώντας <u>1</u>,εκδίδεται Δελτίο Ζ Στην περίπτωση Μηδενικών Πωλήσεων, στην οθόνη εμφανίζεται :

### EKT MHΔENIKOY Z 0-NAI C-OXI

Πατώντας <u>C</u> ακυρώνουμε την έκδοση Ζ, ενώ Πατώντας <u>O</u> ξεκινά η έκδοση του Δελτίου Ζ.

Απο το μενού Z μπορούμε επίσης να επιλέξουμε : <u>0</u> προκειμένου να εκτυπωθεί αντίγραφο του τελευταίου Z ή <u>2</u> προκειμένου να μηδενίσουμε κάποιον χειριστή.

Στην οθόνη εμφανίζεται :

### ΜΗΔΕΝ. ΧΕΙΡΙΣΤΗ 1-30

Πληκτρολογώντας τον αριθμό Χειριστή και πατώντας **ΜΕΤΡΗΤΑ** εκτυπώνουμε το Δελτίο Χειριστή.

Εαν δεν έχουμε προγραμματίσει χειριστές, τότε ενεργοποιημένος είναι μόνο ο χειριστής 30.

Το Δελτίο Μηδενισμού Χειριστή μας δίνει πληροφορίες σχετικά με τις κινήσεις του (Πωλήσεις, Αναλήψεις Έναντι, Αριθμός αποδείξεων, Πληρωμές, Εισιτήρια, Κουπόνια, Διορθώσεις, Αλλαγές κλπ).

Με <u>ΟΝ</u> επιστρέφουμε στο μενού Ζ. Με δεύτερο πάτημα του <u>ΟΝ</u> επιστρέφουμε στο κεντρικό μενού.

# ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3 : Αναφορές

Ενεργοποιούμε την ΦΤΜ πιέζοντας <u>ΟΝ</u> Στην οθόνη εμφανίζεται το κεντρικό μενού:

1. П	ΩΛΗΣΕΙΣ	2.X
3. Z		4.П

Πατώντας <u>2</u>, μπαίνουμε στο μενού Χ Στην οθόνη εμφανίζεται το μενού Χ:

1. ΑΝΑΦΟΡ. Χ	3. ФM
2. ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΦΜ	

#### <u>Α. ΑΝΑΦΟΡΕΣ Χ</u>

Πατώντας <u>1</u>, μπαίνουμε στο **υπομενού αναφορών Χ** Στην οθόνη εμφανίζεται :

1. ΕΙΔΗ	2. TMHMATA
3. ФПА	5.ETK
4.ΧΣ	

Πατώντας <u>1</u> τυπώνουμε την αναφορά ΕΙΔΩΝ ΗΜΕΡΑΣ. Πατώντας <u>2</u> τυπώνουμε την αναφορά ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΗΜΕΡΑΣ. Πατώντας <u>3</u> τυπώνουμε την αναφορά ΦΠΑ ΗΜΕΡΑΣ. Πατώντας <u>4</u> τυπώνουμε την αναφορά ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ ΗΜΕΡΑΣ. Πατώντας <u>5</u> τυπώνουμε την συνολική αναφορά ΕΙΔΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ και ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΗΜΕΡΑΣ. Πατώντας <u>0</u> τυπώνουμε όλες τις παραπάνω αναφορές μαζί.

#### **Β. ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΝΗΜΗΣ**

Εχοντας στην οθόνη το μενού Χ:

1. ΑΝΑΦΟΡ. Χ 3. ΦΜ 2. ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΦΜ

Πατώντας 2, η οθόνη εμφανίζει :

### ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΦΜ 0001 - XXXX

Οπου 0001 απεικονίζει το πρώτο Ζ, ενώ ΧΧΧΧ το τελευταίο. Η περίοδος ορίζεται είτε από Ζ σε Ζ είτε απο ημερομηνία σε ημερομηνία. 1/ Ορισμός περιόδου από Ζ σε Ζ.

Πληκτρολογούμε το Ζ έναρξης αναφοράς και πατάμε <u>TM1</u>. Πληκτρολογούμε το Ζ λήξης αναφοράς και πατάμε <u>TM2</u>. Πατώντας <u>MEPIKO</u> εκτυπώνεται η συνοπτική αναφορά περιόδου. Πατώντας <u>METPHTA</u> εκτυπώνεται η αναλυτική αναφορά της περιόδου.

2/ Ορισμός περιόδου από ημερομηνία σε ημερομηνία. Πληκτρολογούμε την ημερομηνία έναρξης με μορφή HH-MM-EE και πατάμε <u>TM3</u>. Πληκτρολογούμε την ημερομηνία λήξης με μορφή HH-MM-EE και πατάμε <u>TM4</u>. Πατώντας <u>MEPIKO</u> εκτυπώνεται η συνοπτική αναφορά περιόδου. Πατώντας <u>METPHTA</u> εκτυπώνεται η αναλυτική αναφορά της περιόδου.

### Γ. ΑΝΑΦΟΡΑ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΝΗΜΗΣ

Εχοντας στην οθόνη το μενού Χ:

1. ΑΝΑΦΟΡ. Χ 3. ΦΜ 2. ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΦΜ

Πατώντας 3 , εκτυπώνεται το Δελτίο Στοιχείων της Φορολογικής Μνήμης.

# ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4 : Προγραμματισμός

Ενεργοποιούμε την ΦΤΜ πιέζοντας <u>ON</u>. Στην οθόνη εμφανίζεται το κεντρικό μενού:

1. ΠΩΛΗΣΕΙΣ	2.X
3. Z	4.П

Πατώντας <u>4</u>, μπαίνουμε στο μενού Προγραμματισμού. Στην οθόνη εμφανίζεται :

1.	ΠΙΝΑΚΕΣ	2.ΦM
3.	ENEPL.	

Πατώντας 1, μπαίνουμε στο μενού των ακόλουθων Πινάκων :

1	ΕΙΔΗ
2	ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ
3	ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ
4	ПЛНКТРА %-, %+
5	ΑΠΟΔΕΙΞΗ
6	ТМНМАТА
7	ΞΕΝΟ ΝΟΜΙΣΜΑ

Πατώντας 2, μπαίνουμε στο μενού των ακόλουθων Πινάκων.

1	ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΣ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ
2	ΛΕΚΤΙΚΟ
3	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΦΠΑ

### Πλήκτρα Πλοήγησης

<u>x</u>	Εναλλαγή μεταξύ Πινάκων
<u>KOYNONI</u>	Προηγούμενη Γραμμή Πίνακα
±	Επόμενη Γραμμή Πίνακα
<u>ΑΚΥΡΩΣΗ</u>	Προηγούμενη Στήλη
BCDE	Επόμενη Στήλη
<b>MEPIKO</b>	Εισαγωγή σε Πεδίο ,Εξοδος απο Πεδίο. (Κατά την είσοδο εμφανίζεται η περιγραφή της στήλης)
<b>METPHTA</b>	Αποθήκευση

#### ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ :

- <u>Πριν τον προγραμματισμό προτείνεται η έκδοση Δελτίου Ζ. Ο λόγος είναι ότι αρκετοί από τους</u> <u>Πίνακες δεν επιδέχονται αλλαγές εφ' όσον υπάρχουν Ημερήσιες Πωλήσεις.</u>
- <u>Το πλήκτρο ΜΕΡΙΚΟ είναι ιδιαίτερα χρήσιμο επειδή κατά την είσοδο στο πεδίο εμφανίζεται η</u> <u>περιγραφή της στήλης</u>

# ΠΙΝΑΚΑΣ 1 (ΕΙΔΗ)

1700 ή 2400 ή 5000 ΓΡΑΜΜΕΣ (καθοριζόμενες απο Πίνακα2, Γραμμή 7), ΣΤΗΛΕΣ 13 (1.0001.02.22)				
Στήλη	Περιγραφή	Διακύμανση	Σχολιασμός	
1	Κωδικός Είδους		Αριθμός Στήλης (Μόνο για Ανάγνωση)	
2	Ονομα	Εως 22 σύμβολα		
3	Τιμή	Εως 8 ψηφία	Αρχική Τιμή : 0.00	
4	Πωληθείσα Ποσότητα		(Μόνο για Ανάγνωση)	
5	Αριθμός Κατηγορίας	Από 1 έως 30	Αρχική Τιμή: 1	
6	Αριθμός Τμήματος	Από 1 έως 99	Αρχική Τιμή: 1	
7	Μη χρησιμοποιούμενη			
8	Τύπος Τιμής	0,1,2	0: Δεσμευμένη τιμή 1: Με προγραμματισμένη ή ελεύθερη τιμή 2: Με όριο τιμής. Αρχική τιμή 0.	
9	Μη χρησιμοποιούμενη			
10	Barcode 1 από 2	Εως 6 ψηφία	Αρχική τιμή: 100000	
11	Barcode 2 από 2	8 ψηφία	Αρχική τιμή : 0	
12*	Μη χρησιμοποιούμενη			
13*	Σύνολο Πωλήσεων		(Μόνο για Ανάγνωση)	

### 1700 ή 2400 ή 5000 ΓΡΑΜΜΕΣ (καθοριζόμενες απο Πίνακα2, Γραμμή 7), ΣΤΗΛΕΣ 13 (1.0001.02.22)

\* Προσβάσιμες μόνο για ανάγνωση από Η/Υ

# ΠΙΝΑΚΑΣ 2 (ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ)

#### 1 ΓΡΑΜΜΗ, 9 ΣΤΗΛΕΣ (2.01.01.02)

Στήλη	Περιγραφή	Διακύμανση	Σχολιασμός
1	Αριθμός Μηχανής	1 έως 99	Αρχική τιμή : 1
2	Ζυγαριά	0,3,4	<ol> <li>Χωρίς Ζυγαριά</li> <li>Ενεργοποίηση επικοινωνίας με ζυγαριά τύπου DATECS Αρχική τιμή : 0</li> </ol>
3	Άνοιγμα Συρταριού	0/1	Αρχική τιμή : 1 0 : Δεν ανοίγει 1 : Ανοίγει πατώντας ΜΕΤΡΗΤΑ
4	Μη χρησιμοποιούμενη		
5	Μη χρησιμοποιούμενη		
6	Μη χρησιμοποιούμενη		
7	Μέγιστος Αριθμός Ειδών	0,1,2	0: 1700 Ειδη 1: 2400 Ειδη 2: 5000 Ειδη Αρχική τιμή : 0
8	Μη χρησιμοποιούμενη		
9	Ταχύτητα Επικοινωνίας	1,2,3,4	1: 4800 bps 2: 9600 bps 3: 19200 bps 4: 38400 bps Αρχική τιμή : 4

### ΠΙΝΑΚΑΣ 3 (ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ)

#### 30 ΓΡΑΜΜΕΣ, 2 ΣΤΗΛΕΣ (3.01.01.10)

Στήλη	Περιγραφή	Διακύμανση	Σχολιασμός
1.	Όνομα Χειριστή	Εως 10 χαρακτήρες	
2.	Κωδικός Πρόσβασης Χειριστή	Εως 8 ψηφία	Αρχική Τιμή : Ιδια με τον αριθμό χειριστή

### ΠΙΝΑΚΑΣ 4 (ΠΛΗΚΤΡΑ %-, %+)

#### 2 ΓΡΑΜΜΕΣ, 2 ΣΤΗΛΕΣ (4.01.01.01)

Στήλη	Περιγραφή	Διακύμανση	Σχολιασμός
1.	Χρήση του πλήκτρου	0 - 1	0 – Απαγορεύεται, 1 - Επιτρέπεται
2.	Τιμή	4 ψηφία	<u>0.00</u>

## ΠΙΝΑΚΑΣ 5 (ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ ΑΠΟΔΕΙΞΗΣ)

#### 1 ΓΡΑΜΜΗ, 8 ΣΤΗΛΕΣ (5.01.01.01)

Στήλη	Περιγραφή	Διακύμανση	Σχολιασμός
1	Αντίθεση Εκτύπωσης	0 - 9	Αρχική Τιμή : 6
2	Χρήση Κωδικών Πρόσβασης	0,1	0: Ενεργοποίηση Κωδικών Πρόσβασης 1: Απενεργοποίηση Κωδικών Πρόσβασης Αρχική Τιμή : 1
3	Μη χρησιμοποιούμενη		
4	Εκτύπωση φόρων στην απόδειξη	0/1	0: Απενεργοποιημένη 1: Ενεργοποιημένη Αρχική Τιμή : 0
5	Εκτύπωση Ονόματος Χειριστή	0/1	0: Απενεργοποιημένη 1: Ενεργοποιημένη Αρχική Τιμή : 0
6	Διαχωρισμός Συνόλου με κενές γραμμές	0/1	0: Απενεργοποιημένη 1: Ενεργοποιημένη Αρχική Τιμή : 1
7	Μη χρησιμοποιούμενη		
8	Μη χρησιμοποιούμενη		

### ΠΙΝΑΚΑΣ 6 (ΤΜΗΜΑΤΑ)

#### 99 ΓΡΑΜΜΕΣ, 8 ΣΤΗΛΕΣ (6.01.02.22)

Στήλη	Περιγραφή	Διακύμανση	Σχολιασμός
1	Κωδικός		(Ανάγνωση μόνον)
2	Ονομα	Εως 22 χαρακτήρες	
3	Αξία	Εως 8 ψηφία	Αρχική Τιμή : 0.00
4	Πωληθείσα Ποσότητα		Ανάγνωση Μόνον
5	Μη χρησιμοποιούμενη		
6	Μη χρησιμοποιούμενη		
7	Κατηγορία ΦΠΑ	Από 0 έως 5	0: Απενεργοποιημένη 1 = 'Α'5≕'Ε' Αρχική Τιμή : 1
8	Τύπος Τιμής	0,1,2	0: Μόνο Δεσμευμένη Τιμή 1: Δεσμευμένη ή Ελεύθερη Τιμή 2: Όριο Τιμής Αρχική Τιμή : 0

### ΠΙΝΑΚΑΣ 7 (ΞΕΝΟ ΝΟΜΙΣΜΑ)

#### 1 ΓΡΑΜΜΗ , 4 ΣΤΗΛΕΣ (7.01.01.01)

Στήλη	Περιγραφή	Διακύμανση	Σχολιασμός
1	Εκτύπωση του Μερικού Συνόλου σε Ξένο Νόμισμα	0 / 1	0 : Απενεργοποιημένο 1 : Ενεργοποιημένο Αρχική Τιμή : 0
2	Ονομα Ξένου Νομίσματος	3 Χαρακτήρες	
3	Αριθμός Δεκαδικών στην ισοτιμία	Από 0 έως 5	Αρχική Τιμή : 1
4	Ισοτιμία Ξένου Νομίσματος	Εως 6 ψηφία	

### ΜΕΝΟΥ 2.ΦΜ - ΠΙΝΑΚΑΣ 2 (ΛΕΚΤΙΚΟ)

#### 1 ΓΡΑΜΜΗ , 11 ΣΤΗΛΕΣ (2.01.01.24)

Στήλη	Τοποθέτηση Κειμένου στην Απόδειξη	Κείμενο
1	1η Γραμμή Λεκτικού	
2	2η Γραμμή Λεκτικού	
3	3η Γραμμή Λεκτικού	
4	4η Γραμμή Λεκτικού	
5	5η Γραμμή Λεκτικού	
6	6 <sup>η</sup> Γραμμή Λεκτικού	
7	7η Γραμμή Λεκτικού	
8	8 <sup>η</sup> Γραμμή Λεκτικού	
9	1η Γραμμή Διαφήμισης	
10	2 <sup>η</sup> Γραμμή Διαφήμισης	
11	3η Γραμμή Διαφήμισης	

Ολες οι γραμμές τυπώνονται μόνο εάν δεν είναι κενές

Οι γραμμές του Λεκτικού 1......8 καταγράφονται στην Φορολογική Μνήμη.

 Οι γραμμές 9,10 και 11 δεν καταχωρούνται στην Φορολογική Μνήμη και μπορούν να μεταβληθούν μετά το ημερήσιο Δελτίο Ζ.

### ΜΕΝΟΥ 2.ΦΜ - ΠΙΝΑΚΑΣ 3 (ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΦΠΑ)

#### 1 ΓΡΑΜΜΗ, 9 ΣΤΗΛΕΣ (7.01.01.01)

Στήλη	Περιγραφή	Τιμές	Comment
1	Ενεργοποίηση ΦΠΑ Α	0/1	Αρχική Τιμή 1
2	Ενεργοποίηση ΦΠΑ Β	0/1	Αρχική Τιμή 1
3	Ενεργοποίηση ΦΠΑ Γ	0/1	Αρχική Τιμή 1
4	Ενεργοποίηση ΦΠΑ Δ	0/1	Αρχική Τιμή 1
5	Ενεργοποίηση ΦΠΑ Ε	1	Μη προγραμματιζόμενο. Αρχική Τιμή 1
6	Ποσοστό ΦΠΑ Α	0,0199,99	Αρχική Τιμή : 4,50
7	Ποσοστό ΦΠΑ Β	0,0199,99	Αρχική Τιμή : 9,00
8	Ποσοστό ΦΠΑ Γ	0,0199,99	Αρχική Τιμή : 19,00
9	Ποσοστό ΦΠΑ Δ	0,0199,99	Αρχική Τιμή : 36,00

Ο Μέγιστος επιτρεπόμενος αριθμών αλλαγών στοην Φορολογική Μνήμη είναι 12

## 18 ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΕΚΤΥΠΩΣΕΙΣ ΔΕΛΤΙΩΝ

TAPANOMH ADOARTEN	ΠΑΡΑΝΟΜΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ	<b>ПAPANOMH ANOAEIEH</b>	ΠΑΡΑΝΟΜΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ
ATOKEMAT APO	AIQKETAI ADO	AIQKETAI AIQ	ΔΙΩΚΕΤΑΙ ΑΠΟ
MO NOVO	TO NOMO	TO NOMO	TO NOMO
TO NOMO			
SOLIDUS	SOLIDOS	SOLIDOS	SOLIDOS
Е.П.Е.	Е.П.Е.	Е.П.Е.	Е.П.Е.
* * * * * *	* * * * * *	* * * * * *	* * * * * *
TAMETAKH MHYANH	TAMEIAKH MHXANH	TAMEIAKH MHXANH	TAMEIAKH MHXANH
	SOLIDUS ST-500	SOLIDUS ST-500	SOLIDUS ST-500
	* * * * * *	* * * * * *	* * * * * *
	APTOM MHYANHE 01	APTOM MHXANHE 01	APTOM MHXANHE 01
APIOM. MHXANHE UI			
	1	1	TATAKTOKOMIKA
	2 01 01 1	4 01 01 1	
0001 01 1	2 01 01 1		6 01 02
	0	10,00	
ГАЛА	2 01 02 0	4 01 02 10,00	TANAKTOKOMIKA
			1,20
0001 02		4 UZ UI 1	0 01 03 1,20
ГАЛА	0	10,00	1
1.70	2 01 04 0	4 02 02 10,00	6 01 07 1
0001 03 1.70	1		1
1	2 01 08 1	AP. ΔΕΛΤ. 0034Π	6 01 08 1
0001 05 1	3	09-01-05 19:30	
1	2 01 09 3	A.M. AAA 00000000	АР. ΔЕЛТ. 0038П
0001 06 1		<b>NAPANOMH ANOAEIEH</b>	09-01-05 19:38
1	AP. ΔΕΛΤ. 0032Π	ΔΙΩΚΕΤΑΙ ΑΠΟ	A.M. AAA 00000000
0001 09 1	09-01-05 19:27	TO NOMO	<b>ПAPANOMH ANOAEIEH</b>
0001 05 1	A.M. AAA 00000000		ΔΙΩΚΕΤΑΙ ΑΠΟ
0001 10	DAPANOMH ADOAETEH		
0001 10 0	ATOKETAT ADO	HAPANOMH AHOAEIEH	10 110110
	TO NOMO	AIQKETAI AIIO	DADANOMH ADOAETEH
0001 11 1	To Nomo	TO NOMO	
	DADANOMH ADOARTEH	SOLIDUS	TO NOMO
AP. ΔΕΛΤ. 0031Π	ATOKETAT ATO	Е.П.Е.	
09-01-05 19:24	TO NOMO	* * * * * *	SOLIDUS
A.M. AAA 00000000		TAMETAKH MHXANH	Е.П.Е.
<b>ПAPANOMH ANOAEIEH</b>	SOLIDUS	SOLIDUS ST-500	* * * * * *
ΔΙΩΚΕΤΑΙ ΑΠΟ	Е.П.Е.		TAMEIAKH MHXANH
TO NOMO	* * * * * *	ADTOM MUYANUS 01	SOLIDUS ST-500
	TAMEIAKH MHXANH	AFTOM. MILANIL UI	* * * * * *
	SOLIDUS ST-500		APIOM. MHXANHS 01
	* * * * * * *		1
	APTOM MHYANHS 01		7 01 01 1
		0	
	MANAGER	5 01 04 0	מפוז
	PERMISER	0	1
	2 20 01	5 01 05 0	7 01 03
	3 30 01	0	/ 01 03 1
	MANAGER	5 01 06 0	120000
	30		/ 01 04 120000
	3 30 02 30	AP. ΔΕΛΤ. 0035Π	AP.ΔΕΛΤ. 0039Π
		09-01-06 19:32	09-01-05 19:40
	ΑΡ. ΔΕΛΤ. 0033Π	A.M. AAA 00000000	A.M. AAA 00000000
	09-01-05 19:23	<b>ПAPANOMH ANOAEIEH</b>	ΠΑΡΑΝΟΜΗ ΑΠΟΔΕΙΞΗ
	A.M. AAA 0000000	ΔΙΩΚΕΤΑΙ ΑΠΟ	ΔΙΩΚΕΤΑΙ ΑΠΟ
	<b>ПAPANOMH ANOAEIEH</b>	TO NOMO	TO NOMO
	ΔΙΩΚΕΤΑΙ ΑΠΟ	L]	L
	TO NOMO		

# ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5 : Διαγνωστικά

Για να ενεργοποιηθεί η Ταμειακή Μηχανή πατήστε και κρατήστε πατημένο για περίπου 1 δευτερόλεπτο το πλήκτρο : <u>ΟΝ</u>

Στην οθόνη εμφανίζεται το κεντρικό μενού:

1. ΠΩΛΗΣΕΙΣ	2.X
3. Z	4.П

Πατάμε το πλήκτρο <u>8</u> για να μπούμε στην λειτουργία των Διαγνωστικών. Στην οθόνη :

TEST		
0	1-8	

Οι έλεγχοι πραγματοποιούνται όταν πιέσουμε τα αντίστοιχα πλήκτρα :

<u>1</u>	Έλεγχος Εκτύπωσης
<u>2</u>	Έλεγχος Οθονών
<u>3</u>	Έλεγχος Μνήμης

<u>4</u> Έλεγχος Πληκτρολογίου

**5** Έλεγχος ανάγνωσης ΦΜ

<u>6</u> Έλεγχος αποθήκευσης στη ΦΜ (Μπορεί να γίνει μέχρι 15)

- <u>7</u> Έλεγχος Ρολογιού
- 8 Όλοι οι παραπάνω έλεγχοι

**ΜΕΤΡΗΤΑ** Εκτύπωση Παραμέτρων προγράμματος ΦΤΜ (Έκδοση, Ημερομηνία και CHK)

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	Αιτία	Λύση
Ο πωλητής έχει κάνει την πώληση.	Πρόβλημα Τροφοδοσίας	Πρόβλημα Τροφοδοσίας
αλλά η Ταμειακή δεν εκτυπώνει	Τέλος χαρτιού	Τοποθετείστε ρολό χαρτιού
την απόδειξη.	Μπλοκάρισμα εκτυπωτή	Καθαρίστε τον εκτυπωτικό μηχανισμό
Εκτυπώνει το μήνυμα : ΚΛΕΙΣΕ ΧΕΙΡΙΣΤΕΣ	Χρησιμοποιούν την ΦΤΜ περισσότεροι από 8 χειριστές	Είναι απαραίτητο να γίνει μηδενισμός της ταμειακής ή να κλείσουν μερικοί χειριστές.
Στην κατάσταση πωλήσεων στην οθόνη εμφανίζεται : 1 και στο χαρτί εκτυπώνεται : Υπερφόρτωση Μνήμης.	Υπερφόρτωση	Είναι απαραίτητο να πάρετε Δελτίο Ζ.
Όταν εκτυπώνεται αναφορά δεν εκτυπώνεται η ποσότητα που πουλήθηκε αλλά μια γραμμή με αστεράκια.	Ο αριθμός για την ποσότητα περιέχει 9 ψηφία.	Η ποσότητα μπορεί να υπολογισθεί διαιρώντας το τζίρο με την τιμή του είδους.
Μήνυμα : απομένουν ΝΝ αναφορές, όπου ΝΝ είναι ο αριθμός των αναφορών που απομένουν.	Ο κενός χώρος στη Φορολογική Μνήμη είναι περιορισμένος	Πληροφοριακό μήνυμα. Είναι αναγκαίο να αντικατασταθεί η ΦΜ. Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό. Η ΦΤΜ εκτυπώνει αυτό το πληροφοριακό δελτίο όταν τα Δελτία Ζ έχουν ξεπεράσει σε αριθμό τα 1950.
Όταν ξεκινά η ΦΤΜ, εκτυπώνει μήνυμα : Μηδενισμός Μνήμης, και στη ΦΜ καταγράφεται μηδενικό Ζ.	Πρόβλημα στην Ανάγνωση Φορολογικής Μνήμης. <u>Απευθυνθείτε σε</u> <u>Εξουσιοδοτημένο Τεχνικό</u>	<ol> <li>Προγραμματίστε ξανά τη ΦΤΜ και πληκτρολογήστε ξανά όλες τις πωλήσεις από το τελευταίο σωστό Ζ και μετά.</li> <li>Επικοινωνήστε με εξουσιοδοτημένο τεχνικό για αντικατάσταση της μπαταρίας.</li> </ol>
Εκτυπτώνει μήνυμα για αλλαγή των φορολογικών συντελεστών: Αριθμό και ημερομηνία αρχικού τμήματος με τους νέους συντελεστές και τον αριθμό της νέας γραμμής των φορολογικών συντελεστών: Νέοι Φορολογικοί Συντελεστές.	Κατά την διάρκεια της περιόδου έχει γίνει αλλαγή φορολογικών συντελεστών.	Δημιουργήστε νέα περιοδική αναφορά.
Πληκτρολογούμε 1 για να μεταβούμε στις πωλήσεις και η ΦΤΜ εκτυπώνει το μήνυμα: Εκτύπωση Δελτίου Ημερήσιας Κίνησης Ζ	Έχει εκδοθεί Δελτίο εσόδου και έχει αλλάξει η ημερομηνία κατά μία ημέρα και γι' αυτό το λόγο πρέπει να εκτυπωθεί δελτίο ημερήσιας κίνησης Ζ.	Να εκτυπωθεί Δελτίο Ημερήσιας Κίνησης Ζ