

# ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΡΟΛΟΪ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣ

## VS - TR96A

### 7. ΠΡΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

1. Για την αποφυγή πυρκαγιάς ή ηλεκτρικού σοκ, παρακαλούμε μην εκθέτετε το μηχανήμα σε βροχή ή σε συνεχόμενη και πυκνή υγρασία.
2. Μην το εκθέτετε σε δυνατή και άμεση ηλιακή ακτινοβολία, δυνατή πηγή θερμότητας ή σκονισμένη περιοχή.

### 8. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦές

Παροχή Ενέργειας	DC12.5V 1.5A Τροφοδοσία (Αναγράφεται στο αυτοκόλλητο στην ένδειξη του κάθε μηχανήματος)
Κατανάλωση Ενέργειας	Αναμονή:2W / Λειτουργία:10W
Διαστάσεις	Περίπου 193 x 244 x 123 mm ( L x W x H )
Βάρος	2.4 Kgs
Περιβάλλον Χρήσης	-30°C~40°C 10%RH~80%RH
Μεγέθη Καρτών	85 x 188 x 0.35 mm ( W x L x H )
Μεταφορικές	

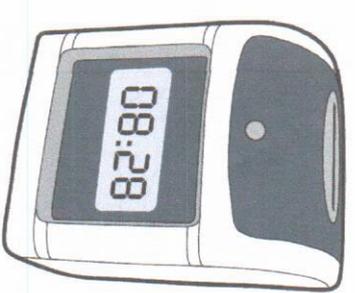
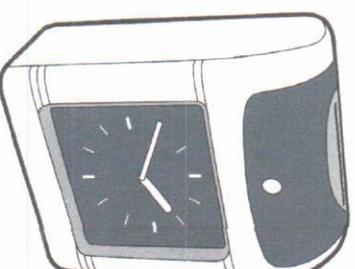
### 9. Κωδικικοί Σφαλμάτων

Όταν φαίνεται E2E2, E3E3 στην οθόνη LCD, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον προμηθευτή που αγοράσατε το ρολοί.

**E2E2—**Λάθος θέση κριστερά & δεξιά

**E3E3—**Η μπαταρία χρειάζεται φόρτιση

*Προτείνεται η Χρήση των αυθεντικών μελανοσιανινών του κατασκευαστή . Χρήση μη αυθεντικών ή συμβατών μελανοσιανινών μπορεί να προκαλέσει ζημιά στον εκτυπωτή σας και να ακυρώσει την εγγύηση.*



**Οδηγίες Χρήσης**

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

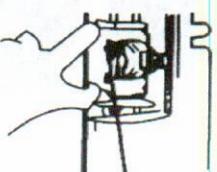
1. Εισαγωγή.....	4
1.1 Περιεχόμενα Συσκευασίας.....	5
1.2 Αναγνώριση Εξαρτημάτων.....	5
1.3 Πλήκτρα Επιλογής Ρυθμίσεων.....	6
2. Επιλογές Λειτουργιών.....	7
2.1 Επιλογή Σύνοτρων Κωδικών.....	7
2.2 1 Επιλογή Λειτουργιών Κωδικών.....	7
3. Προετοιμασία για Ρύθμιση.....	9
4. Ρυθμίσεις Λειτουργίας.....	9
4.1 Ρύθμιση Έτους.....	9
4.2 Ρύθμιση Μήνα και Ημερομηνίας.....	10
4.3 Ρύθμιση Συστήματος Χρόνου.....	10
4.4 Ρύθμιση Ώρας και Λεπτών.....	10
4.5 Ρύθμιση Ένδειξης Λεπτών.....	10
4.6 Ρύθμιση Ώρας Αλλαγής Ημερομηνίας.....	11
4.7 Ρύθμιση της Μηνιαίας, Εβδομαδιαίας, Δεκαπενθήμερης Περιοδου Μέρας Πληρωμής.....	11
4.7a Αλλαγή της Μηνιαίας περιόδου Μέρας Πληρωμής.....	11
4.8 Ρύθμιση της Εβδομαδιαίας Περιοδου Μέρας Πληρωμής.....	11
4.9 Ρύθμιση Δεκαπενθήμερης Περιοδου Μέρας Πληρωμής.....	12
4.10 Ρύθμιση Εκκίνησης Ηλιοστασίου (Μήνα και μέρα).....	13
4.11 Ρύθμιση Εκκίνησης Ηλιοστασίου (Ώρα και Λεπτά).....	13
4.12 Ρύθμιση Λήξης Ηλιοστασίου (Μήνα και μέρα).....	13
4.13 Ρύθμιση Λήξης Ηλιοστασίου (Ώρα και Λεπτά).....	13
4.14 Ρύθμιση Θέσης Εκτύπωσης (Πάνω/Κάτω).....	14
4.15 Ρύθμιση Θέσης Εκτύπωσης (Δεξιά/Αριστερά).....	14
4.16 Αναγνώριση Μηπροσυνυ/Τίσιω Μέρους της Κάρτας.....	14

## 6. Αλλαγή Μελανοταινίας

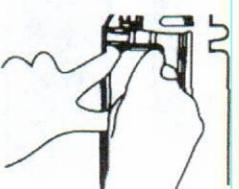
1. Ανοίξτε το πάνω κάλυμμα, πατήστε στην στήλη 4 το για να μετακινηθεί η μελανοταινία στο κέντρο.
2. Όπως φαίνεται στην εικόνα, τραβήξτε τα στηρίγματα της μελανοταινίας προς εσάς και κρατώντας τα σταθερά στην ίδια θέση, χρησιμοποιήστε το χερούλι για να βγάдете την μελανοταινία.



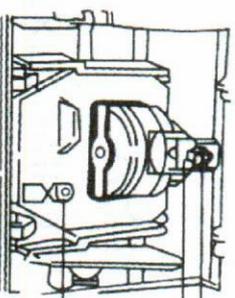
Ribbon Holders



Handle



3. Εισάγετε σωστά την μελανοταινία ανάμεσα στον οδηγό την κεφαλή του εκτυπωτή.  
Πιέστε την κεφαλή μέχρι να κουμπώσει στην θέση της. Γυρίστε τον διακόπτη δεξιά για να στηρίξετε την μελανοταινία.



Ribbon Guide

Printer head

Knob

#### 4.21 Ολική Επανεκκίνηση

Πατήστε το πλήκτρο **Reset** για να επανεκκινήσετε το μηχάνημα.

Πατήστε **+ & Clear & Model** (Πλήκτρα **1, 5, 6**) όλα μαζί για να το επαναφέρετε στις εργοστασιακές ρυθμίσεις συμπεριλαμβανομένων και Ημερομηνίας, Ωρας, Χρόνο Σήματος, Αλλαγή Χρώματος, Θέσης Εκτύπωσης.

#### 5. Αντιμετώπιση Προβλημάτων

© Πατήστε το πλήκτρο **RESET** για να επανεκκινήσετε το πρόγραμμα όταν δεν λειτουργεί σωστά.

Πρόβλημα	Αιτίες	Διορθωτικές Κινήσεις
Δεν δέχεται την κάρτα	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ανεπάρκεια ενέργειας</li><li>2. Η κάρτα είναι αλλοιωμένη</li><li>3. Το καλώδιο πεύματος δεν είναι συνδεδεμένο</li><li>4. Κάρτες εισήχθησαν ή τραβήχτηκαν με δύναμη</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Περιμένετε να επιστρέψει το πέυμα</li><li>2. Αλλάξτε κάρτα</li><li>3. Βάλτε το καλώδιο καλύτερα στο μηχάνημα και στην τριζα.</li><li>4. Βγάλτε και ξαναβάλτε το καλώδιο στην τριζα.</li></ol>
Το ρολόι είναι αργό (ή γρήγορο)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Λάθος ρυθμίσεις στο ρολόι.</li><li>2. Ανεπάρκεια ενέργειας.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ρυθμίστε το σωστά.</li></ol>
Αχνή Εκτύπωση	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Η μελανοταινία δεν έχει μπει σωστά.</li><li>2. Η μελανοταινία χρησιμοποιείται πολύ καιρό.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Τοποθετήστε την σωστά.</li><li>2. Αλλάξτε μελανοταινία.</li></ol>
Η θέση εκτύπωσης είναι λάθος	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Λάθος ρυθμίσεις στην αλλαγή ημέρας.</li><li>2. Λάθος χρήση του ρολογιού.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ρυθμίστε το σωστά.</li><li>2. Σιγουρευτείτε ότι βάζετε και βγάζετε την κάρτα σωστά.</li></ol>
Η ημερομηνία είναι λάθος	Λάθος στην ρύθμιση ημερομηνίας	Ρυθμίστε την σωστά.
Ατελείς εκτύπωση	Λάθος χρήση του ρολογιού	Σιγουρευτείτε ότι βάζετε την κάρτα στο κέντρο της υποδοχής και την βγάζετε σωστά.

4.17 Ρύθμιση Τακτικού Σήματος Χρόνου(0-99 δευτ.).....	14
4.18 Ρύθμιση Σήματος Χρόνου.....	15
4.19 Ρύθμιση Ωρας Αλλαγής.....	15
4.20 Ρύθμιση Δίχρωμης Εκτύπωσης.....	16
4.21 Ολική Επανεκκίνηση.....	16
5. Αντιμετώπιση Προβλημάτων.....	17
6. Αλλαγή Μελανοταινίας.....	18
7. Προειδοποιήσεις.....	18
8. Προδιαγραφές.....	19
9. Κωδικοί Σφαλμάτων.....	19

## 1. Εισαγωγή

Για να λειτουργήσετε το Ρολόι Παρουσίας σωστά και με επάρκεια, παρακαλούμε διαβάστε τις οδηγίες χρήσης προσεκτικά.

Μοντέλο	LCD	Αναλογικό
Αετούργιες		
Οθόνη LCD	*	
Πρόσωση Ρολογιού		*
Εκτύπωση με δύο χρώματα	*	*
Σήμα Χρόνου	*	*
Συνεχές ημερολόγιο	*	*
Εφεδρική Μπαταρία	*	*
Αυτόματη ρύθμιση εισαγωγής-εξάγωγής	*	*
Εξωτερική Μονάδα Σήματος	*	*
Διατήρηση μνήμης δεδομένων κατά την διακοπή ρεύματος	*	*
Έλεγχος μπουστίνου ή πίσω μέρους κάρτας αυτόματα. Αν εισαχθεί με την λάθος πλάεσρά, θα ακυρωθεί από το μηχανήμα.	*	*

Ο παρακάτω πίνακας είναι για υπόδειγμα:

Στήλη εκτύπωσης	01	02	03	04	05	06
	Αετούργια	Π.Μ. ΕΙΣΟΔΟΣ	Π.Μ. ΕΞΟΔΟΣ	Μ.Μ. ΕΙΣΟΔΟΣ	Μ.Μ. ΕΞΟΔΟΣ	ΥΠΕΡΡΟΠΙΑ ΕΙΣΟΔΟΣ

## 4.20 Ρύθμιση της Δίχρωμης Εκτύπωσης

Πατήστε το πλήκτρο **Mode** για να επιλέξετε την ρύθμιση **b004**  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.  
 Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπειτε στον κωδικό **01**,  
 Πατήστε **+** ή **-** για να θέσετε Όρα.  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.  
 Πατήστε **+** ή **-** για να θέσετε Λεπτά.  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.  
 Πατήστε το πλήκτρο **+** για να θέσετε την εβδομάδα.  
 Πατήστε το πλήκτρο **-** για να ακυρώσετε την εβδομάδα.  
 Πατήστε το πλήκτρο **Clear** για να ενεργοποιηθεί καθημερινά.  
 Κάνουμε το ίδιο με το παραπάνω για τους κωδικούς **02~18**  
 και κάνουμε τις ρυθμίσεις για 2~18 αλλαγές χρώματος αν  
 Χρειάζεται.



#### 4.18 Ρύθμιση Σήματος Χρόνου

Πατήστε το πλήκτρο **Mode** για να επιλέξετε την ρύθμιση **b002**  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.  
 Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπειτε στον κωδικό **01**  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.  
 Πατήστε **+** ή **-** για να θέσετε ώρα.  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.  
 Πατήστε **+** ή **-** για να θέσετε λεπτά.  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.  
 Πατήστε το πλήκτρο **+** για να θέσετε την εβδομάδα.  
 Πατήστε το πλήκτρο **-** για να ακυρώσετε την εβδομάδα.  
 Πατήστε το πλήκτρο **Clear** για να ενεργοποιηθεί καθημερινά.  
 Κάνουμε το ίδιο με το παραπάνω για τους κωδικούς **02~24**  
 και κάνουμε τις ρυθμίσεις για 2~24 Χρόνους σήματος  
 αν χρειάζεται.



#### 4.19 Ρύθμιση Ώρας Αλλαγής

Πατήστε το πλήκτρο **Mode** για να επιλέξετε την ρύθμιση **b003**  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.  
 Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπειτε στον κωδικό **01**,  
 Πατήστε **+** ή **-** για να θέσετε Ώρα.  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.  
 Πατήστε **+** ή **-** για να θέσετε λεπτά.  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.  
 Πατήστε το πλήκτρο **+** για να θέσετε την εβδομάδα.  
 Πατήστε το πλήκτρο **-** για να ακυρώσετε την εβδομάδα.  
 Πατήστε το πλήκτρο **Clear** για να ενεργοποιηθεί καθημερινά.  
 Κάνουμε το ίδιο με το παραπάνω για τους κωδικούς **02~18** και  
 κάνουμε τις ρυθμίσεις για 2~18 ώρες αλλαγής αν χρειάζεται.



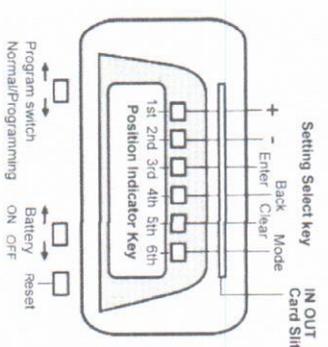
#### 1.1 Περιεχόμενα Συσκευασίας

Αποσκευάστε το ρολόι παρουσίας και ελέγξτε τα περιεχόμενα για να  
 ογισρευτείτε ότι το ρολόι παρουσίας και όλα τα περιεχόμενα, όπως φαίνονται  
 παρακάτω, συμπεριλαμβάνονται.



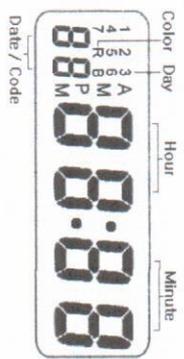
#### 1.2 Αναγνώριση Εξαρτημάτων

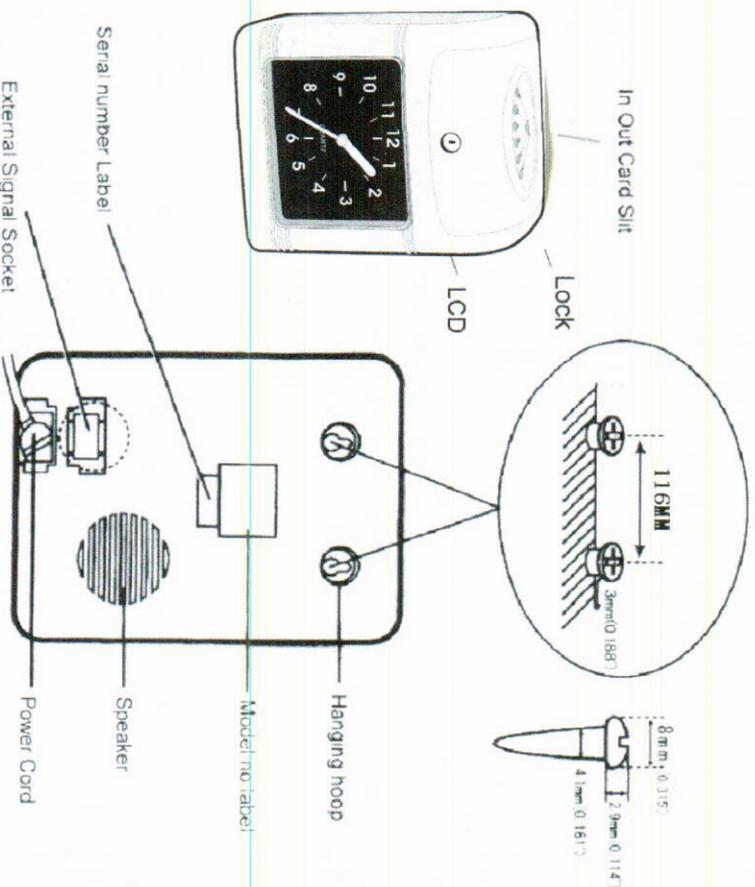
(a) Πληκτρολόγιο



Σημείωση: Κάποιες εκδόσεις δεν έχουν πλήκτρο μπαταρίας

(b) Πάνω Οθόνη LCD





### 1.3 Πλήκτρο Επιλογής Ρύθμισης

- +** Αυξάνει την τιμή κατά 1
- Μειώνει την τιμή κατά 1
- Enter** Αποθηκεύει την τιμή & προχωράει στο επόμενο βήμα
- Back** Διαγράφει την τιμή κατά έναν χαρακτήρα
- Mode** Προγραμματισμός λειτουργιών
- Clear** Ακυρώνει την τιμή που έχει δοθεί

### 4.14 Ρύθμιση Θέσης Εκτύπωσης (Πάνω/Κάτω)

Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **07**,  
 Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **-** για να θέσετε την θέση εκτύπωσης <0~9>  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.  
 Με υψηλότερη τιμή η εκτύπωση γίνεται πιο ψηλά.  
 Με χαμηλότερη τιμή η εκτύπωση γίνεται πιο χαμηλά.

Code 07  
00 05

### 4.15 Ρύθμιση Θέσης Εκτύπωσης (Αριστερά/Δεξιά)

Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **08**,  
 Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **-** για να θέσετε την θέση εκτύπωσης <0~9>  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.

Code 08  
00 05

### 4.16 Αναγνώριση Μπρος/Πίσω Μέρους Καρτών

Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **09**.  
 Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **-** για να επιλέξετε την ένδειξη "0000"  
 ή "0001". Το "0000" είναι για να μην ενεργοποιηθεί αυτή η λειτουργία και "0001" για να ενεργοποιηθεί.  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.

Code 09  
00 00

\*Η λειτουργία αναγνώρισης λειτουργεί μόνο όταν χρησιμοποιούνται ειδικές κάρτες χρόνου (μηνιαίες κάρτες πληρωμών) με εμπροσθοεξοπλιστικές ενκοπές.

### 4.17 Ρύθμιση Τακτικού Σήματος Χρόνου (0-99 Δευτερόλεπτα)

Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **10**,  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.  
 Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **-** για να θέσετε την διάρκεια σήματος χρόνου και η αρχική τιμή (10 δευτερόλεπτα) θα εμφανιστεί.  
 Η διάρκεια μπορεί να τεθεί από 0~99 δευτερόλεπτα.  
 Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.

Code 10  
00 10

#### 4.10 Ρύθμιση Θ/Χ Εκκίνησης Ηλιοστασίου (μήνας και ημέρα)

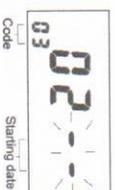
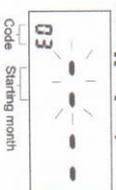
Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **03**,

Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **□** για να θέσετε μήνα εκκίνησης.

Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.

Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **□** για να θέσετε μέρα εκκίνησης.

Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.



#### 4.11 Ρύθμιση Θ/Χ Εκκίνησης Ηλιοστασίου (ώρα και λεπτό)

Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **04**,

Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **□** για να θέσετε ώρα εκκίνησης.

Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.

Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **□** για να θέσετε λεπτό εκκίνησης.

Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.



#### 4.12 Ρύθμιση Θ/Χ Λήξης Ηλιοστασίου (μήνας και ημέρα)

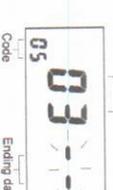
Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **05**,

Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **□** για να θέσετε μήνα λήξης.

Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.

Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **□** για να θέσετε μέρα λήξης.

Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.



#### 4.13 Ρύθμιση Θ/Χ Λήξης Ηλιοστασίου (ώρα και λεπτό)

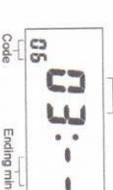
Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **06**,

Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **□** για να θέσετε ώρα λήξης.

Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.

Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **□** για να θέσετε λεπτό λήξης.

Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.



**Program switch**

Τυπικό/Προγραμματισμός

**Battery**

Μπαταρία On/Off

**Reset**

Επανεκκίνηση

## 2. Ετιολογές Λειτουργιών

### 2.1 Ετιολογή Σύντομων Κωδικών:

**b000----** Ρύθμιση Χρόνου (Έτος, Μήνας, Ημερομηνία, Σύστημα Χρόνου, Όρες, Λεπτά)

**b001----** Ρύθμιση Προαιρετικής Λειτουργίας

**b002----** Ρύθμιση Κανονικού Χρόνου σήματος

**b003----** Ρύθμιση αλλαγής ώρας

**b004----** Ρύθμιση δίχρωμης εκτύπωσης

### 2.2 Ετιολογή Λεπτομερών Κωδικών:

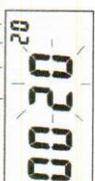
<b>b000</b>		Λειτουργίες
<b>Κωδικός</b>		
<b>01</b>	Ρύθμιση Έτους	
<b>02</b>	Ρύθμιση Μήνα/ Ημερομηνίας	
<b>03</b>	Ρύθμιση Συστήματος Όρας	
<b>04</b>	Ρύθμιση Όρας/Λεπτού	
<b>05</b>	Ρύθμιση Ένδειξης Λεπτού	
<b>b001</b>		
<b>Κωδικός</b>		Λειτουργίες
<b>01</b>	Ρύθμιση ημερομηνίας αλλαγής ώρας	
<b>02</b>	Ρύθμιση της Μηνιαίας, Εβδομαδιαίας, Δεκαπενθήμερης περιόδου τελευταίας μέρας πληρωμών	
<b>03</b>	Ρύθμιση εκκίνησης Θ/Χ ηλιοστασίου (μήνας και μέρα)	
<b>04</b>	Ρύθμιση εκκίνησης Θ/Χ ηλιοστασίου (ώρα και λεπτό)	
<b>05</b>	Ρύθμιση τέλους Θ/Χ ηλιοστασίου (μήνας και μέρα)	

06	Πύθμιση τέλους Θ/Χ ηλιοστασίου (ώρα και λεπτά)
07	Πύθμιση θέσης εκτύπωσης ( Επάνω / Κάτω )
08	Πύθμιση θέσης εκτύπωσης ( Αριστερά / Δεξιά )
09	Αναγνώριση μπρος/πίσω μέρους κάρτας
10	Πύθμιση στήματος χρόνου(0~99Δευτερόλεπτα)
<b>b002</b>	
<b>Κωδικός</b>	Λειτουργίες
<b>01~24</b>	Πύθμιση χρόνου κουδουνίσματος (01~24 ομάδα)
<b>b003</b>	
<b>Κωδικός</b>	Λειτουργίες
<b>01~18</b>	Πύθμιση χρόνου αλλαγής (01~18 στήλη)
<b>b004</b>	
<b>Κωδικός</b>	Λειτουργίες
<b>01</b>	Πύθμιση χρόνου 1ης ομάδας αλλαγής Χρώματος(Κόκκινο)
<b>02</b>	Πύθμιση χρόνου 2ης ομάδας αλλαγής Χρώματος (Μαύρο)
<b>03</b>	Πύθμιση χρόνου 3ης ομάδας αλλαγής Χρώματος(Κόκκινο)
<b>04</b>	Πύθμιση χρόνου 4ης ομάδας αλλαγής Χρώματος (Μαύρο)
<b>05</b>	Πύθμιση χρόνου 5ης ομάδας αλλαγής Χρώματος(Κόκκινο)
<b>06</b>	Πύθμιση χρόνου 6ης ομάδας αλλαγής Χρώματος (Μαύρο)
<b>07</b>	Πύθμιση χρόνου 7ης ομάδας αλλαγής Χρώματος(Κόκκινο)
<b>08</b>	Πύθμιση χρόνου 8ης ομάδας αλλαγής Χρώματος (Μαύρο)
<b>09</b>	Πύθμιση χρόνου 9ης ομάδας αλλαγής Χρώματος(Κόκκινο)
<b>10</b>	Πύθμιση χρόνου 10ης ομάδας αλλαγής Χρώματος (Μαύρο)
<b>11</b>	Πύθμιση χρόνου 11ης ομάδας αλλαγής Χρώματος(Κόκκινο)
<b>12</b>	Πύθμιση χρόνου 12ης ομάδας αλλαγής Χρώματος (Μαύρο)
<b>13</b>	Πύθμιση χρόνου 13ης ομάδας αλλαγής Χρώματος(Κόκκινο)
<b>14</b>	Πύθμιση χρόνου 14ης ομάδας αλλαγής Χρώματος (Μαύρο)
<b>15</b>	Πύθμιση χρόνου 15ης ομάδας αλλαγής Χρώματος(Κόκκινο)
<b>16</b>	Πύθμιση χρόνου 16ης ομάδας αλλαγής Χρώματος (Μαύρο)
<b>17</b>	Πύθμιση χρόνου 17ης ομάδας αλλαγής Χρώματος(Κόκκινο)
<b>18</b>	Πύθμιση χρόνου 18ης ομάδας αλλαγής Χρώματος (Μαύρο)

#### 4.9 Πύθμιση Τελευταίας Μέρας Δεκαπενθήμερης Περιόδου Πληρωμής

Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπειτε στον κωδικό **02**.  
 Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **-** για να θέσετε τον τύπο της Κάρτας στο **02**  
 Πατήστε ξανά το **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή  
 Πατήστε το πλήκτρο **Clear** για να επιλέξετε την απαιτούμενη τελευταία μέρα πληρωμής περιόδου  
 Πατήστε ξανά το **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή  
 Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **-** για να θέσετε δεκαπενθήμερο τύπο κάρτας πληρωμής σε **01**  
 Πατήστε ξανά το **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή

Τύπος Κάρτας	Λειτουργίες	Κενό από Κάτω
Δεκαπενθήμερη Πληρωμής		
<b>01</b>	Δεκαπενθήμερη πλήρωμή τρέχουσας εβδομάδας	23mm
<b>02</b>	Δεκαπενθήμερη πλήρωμή δεύτερης εβδομάδας	23mm
<b>03</b>	Δεκαπενθήμερη πλήρωμή τρέχουσας εβδομάδας	35mm
<b>04</b>	Δεκαπενθήμερη πλήρωμή δεύτερης εβδομάδας	35mm



#### 4.7a Ρύθμιση Τελευταίας Μέρας Μηνιαίας Περιόδου Πληρωμής

Όταν η τελευταία μέρα της περιόδου πληρωμής είναι ρυθμισμένη στο 00, η πρώτη σειρά της σειράς στην επιφάνεια της κάρτας 1~15 είναι κενή αυτόματα.

Η τιμή είναι από 00 έως 31.



#### 3. Προετοιμασία για ρύθμιση

1. Παροχή Ενέργειας

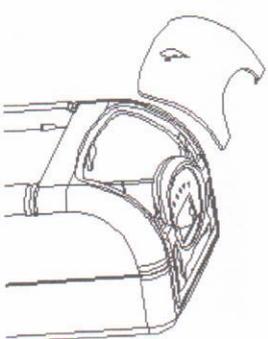
(1) Προτείνεται σταθερή πηγή ενέργειας.

(2) Παρακαλούμε ελέγξτε ότι είναι σωστή η τάση & το καλώδιο ρεύματος πριν την χρήση.

2. Επάνω κάλυμμα

Αφαιρέστε το πάνω κάλυμμα πριν τον προγραμματισμό ή την αλλαγή μελλοντοινίας.

Ανοίξτε το επάνω κάλυμμα χρησιμοποιώντας το κλειδί που περιλαμβάνεται και αφαιρέστε το κάλυμμα.



#### 4.8 Ρύθμιση Τελευταίας Μέρας Εβδομαδιαίας Περιόδου Πληρωμής

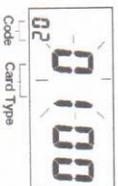
Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μιτείτε στον κωδικό **02**,

Πατήστε τα πλήκτρα **+** ή **-** για να ρυθμίσετε τον τύπο της κάρτας 01.

Πατήστε ξανά το **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.

Πατήστε το πλήκτρο **Clear** για να επιλέξετε η απαιτούμενη Τελευταία μέρα περιόδου πληρωμής.

Πατήστε ξανά το **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.



Τύπος Κάρτας Εβδομαδιαίας Πληρωμής	Λειτουργίες	Κενό από Κάρτα
01	Επάνω μέρος εβδομαδιαίας πληρωμής	23mm
02	Κάρτα μέρος εβδομαδιαίας πληρωμής	23mm
03	Επάνω μέρος εβδομαδιαίας πληρωμής	35mm
04	Κάρτα μέρος εβδομαδιαίας πληρωμής	35mm



Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **-** για να κάνετε τον τύπο της κάρτας 01.

Πατήστε ξανά το **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.

#### 4. Ρυθμίσεις Λειτουργιών

Η λειτουργία προγραμματισμού ενεργοποιείται ξεκλειδώνοντας και αφαιρώντας το επάνω κάλυμμα από το ρολόι με τον διακόπτη προγραμματισμού στα δεξιά. Η οθόνη LCD θα δείξει **b000**, πατήστε το πλήκτρο **Mode** για να επιλέξετε ρύθμιση **b000, b001, b002, b003, b004**

#### 4.1 Ρύθμιση Έτους

Πατήστε το πλήκτρο **Mode** για να επιλέξετε την ρύθμιση **b000**

Πατήστε το **Enter** ξανά για να καταχωρήσετε την τιμή.



Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **01**,  
(Το 01 κάτω αριστερά στην οθόνη δείχνει τον κωδικό),  
Η οθόνη δείχνει 2010 και σημαίνει το έτος 2010, Οι αριθμοί  
"10" αναβοσβήνουν στο δεξί μέρος της οθόνης. Πατήστε τα  
πλήκτρα **+** ή **-** για να ρυθμίσετε το έτος. Πατήστε **Enter** για να  
καταχωρήσετε την ρύθμιση.



	Ένδειξη Λεπτών
0	1/60 Λεπτά
1	1/100 Ωρες

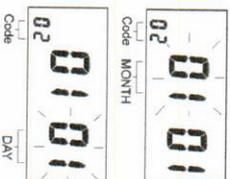


1/60 Λεπτά, 1/100 Ωρες

Λεπτά	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	~	29	30	31	32	33	34	35	~	54	55	56	57	58	59
Ωρες	00	02	03	05	07	08	10	12	13	15	~	48	50	52	53	55	57	58	~	90	92	93	95	97	98

#### 4.2 Ρύθμιση Μήνα και Ημέρας

Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **02**,  
Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **-** για να ρυθμίσετε τον μήνα.  
Πατήστε ξανά το **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.  
Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **-** για να ρυθμίσετε την ημέρα.  
Πατήστε **Enter** ξανά για να καταχωρήσετε την τιμή.



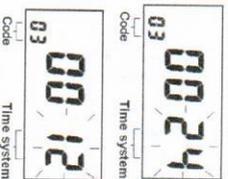
#### 4.6 Ρύθμιση Ημερομηνίας Αλλαγής Ωρας

Πατήστε το πλήκτρο **Mode** για να επιλέξετε την ρύθμιση **b001**  
Πατήστε **Enter** για να καταχωρήσετε την επιλογή.  
Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **01**,



#### 4.3 Ρύθμιση Συστήματος Χρόνου

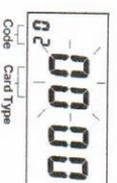
Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **03**,  
Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **-** για να ρυθμίσετε το σύστημα  
Χρόνου.  
Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την τιμή.



#### 4.7 Ρύθμιση της Μηνιαίας, Εβδομαδιαίας, Δεκαπενθήμερης Περιόδου Μέρας Πληρωμής

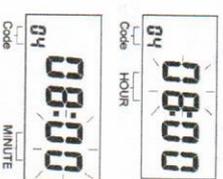
Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **02**,  
Πατήστε **+** ή **-** για να ρυθμίσετε τον τύπο της κάρτας.  
Πατήστε ξανά **Enter** για να καταχωρήσετε την ρύθμιση

Τύπος Κάρτας	Αετούργιες
00	Μηνιαία κάρτα πληρωμών
01	Εβδομαδιαία κάρτα πληρωμών
02	Δεκαπενθήμερη κάρτα πληρωμών



#### 4.4 Ρύθμιση Ωρας και Λεπτών

Πατήστε **Enter** ή **Back** για να μπείτε στον κωδικό **04**,  
Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **-** για να ρυθμίσετε την ώρα.  
Πατήστε **Enter** ξανά για να καταχωρήσετε την τιμή.  
Πατήστε το πλήκτρο **+** ή **-** για να ρυθμίσετε τα Λεπτά.  
Πατήστε **Enter** ξανά για να καταχωρήσετε την τιμή.



#### 4.5 Ρύθμιση Ένδειξης Λεπτών

