

# MicroLog TCR-1000

Εγχειρίδιο χρήστη

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

### 1. Περιγραφή

- 1.1. Περιγραφή προϊόντος
- 1.2. Λεπτομέρειες προϊόντος

### 2. Εγκατάσταση

- 2.1. Περιεχόμενο συσκευασίας
- 2.2. Εικόνα προϊόντος
- 2.3. Λειτουργίες πληκτρολογίου
- 2.4. Εγκατάσταση

### 3. Λειτουργία

- 3.1. Ενεργοποίηση
- 3.2. Καταγραφή
- 3.3. Αναζήτηση ηχογραφήσεων
- 3.4. Αναπαραγωγή ηχογραφήσεων
- 3.5. Αποθήκευση και διαγραφή ηχογραφήσεων
- 3.6 Προγραμματισμός συστήματος

### 4. Κάρτα μνήμης

- 4.1. Χωρητικότητα κάρτας μνήμης
- 4.2. Διαμόρφωση κάρτας μνήμης

### 5. Αναβάθμιση λογισμικού

### 6. Συμπληρωματικά



## 1. Περιγραφή:

### 1.1 Περιγραφή προϊόντος

Το MicroLog TCR-1000 είναι ένας μονοκάναλος τηλεφωνικός καταγραφέας. Μπορεί να ηχογραφήσει τηλεφωνικές συνομιλίες, προσωπικές σημειώσεις, και επιτρέπει στους χρήστες να αναζητήσουν τις ηχογραφήσεις τους μέσω των εισερχόμενων/ εξερχόμενων κλήσεων, την ώρα και την ημερομηνία κλήσης. Οι ηχογραφήσεις μπορούν να αποθηκευτούν σε μία κάρτα Compact flash και να μεταφερθούν στο PC ή στο Notebook σας. Οι χρήστες μπορούν να διαλέξουν το μέγεθος της Compact flash ανάλογα με τις ανάγκες τους.

### 1.2 Λεπτομέρειες Προϊόντος

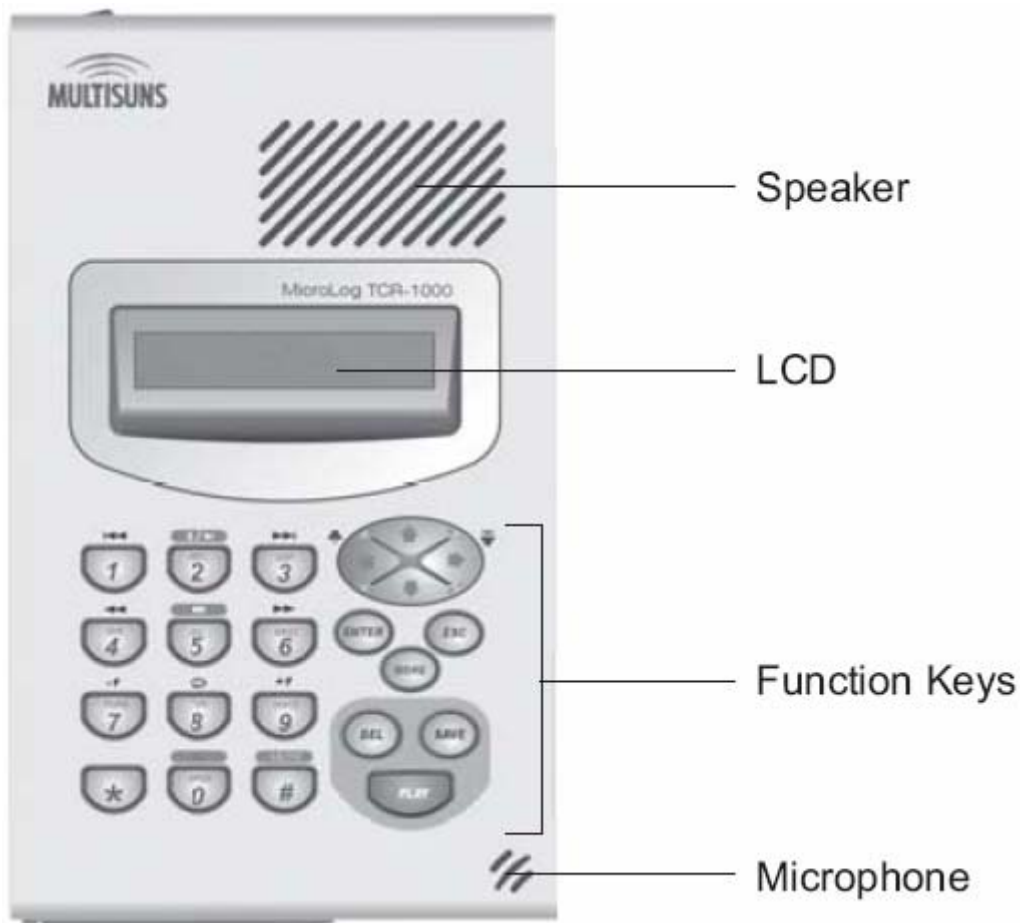
1.2.1 Input Καταγραφών	Αναλογικό Τηλέφωνο Ψηφιακό Τηλέφωνο Μικρόφωνο Κινητό Τηλέφωνο
1.2.2 Αποθηκευτικό μέσο	Κάρτα CF (32MB-1GB)
<b><i>Παρακαλώ διαβάστε το Κεφάλαιο 4.1 για την χωρητικότητα ηχογράφησης</i></b>	
1.2.3 Output Καταγραφών	Ομιλία Ακουστικό Τηλεφώνου Ηχητικό σήμα jack
1.2.4 Τροφοδοτικό	AC 12V 1.7A
1.2.5 Διαστάσεις	192(π)×115(μ)×40(υ)mm
1.2.6 Βάρος	750 γρ.
1.2.7 Περιβάλλον Εργασίας	Θερμοκρασία: 5-40° C Υγρασία: 20-80%

## 2. Εγκατάσταση

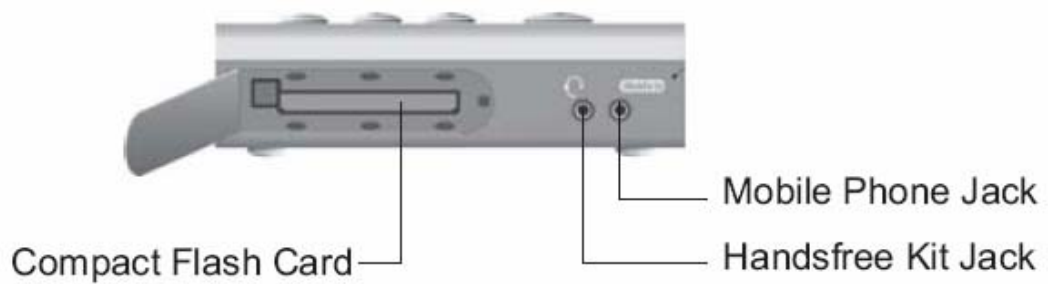
### 2.1 Περιεχόμενο συσκευασίας

MicroLog TCR-1000	1
Κάρτα Compact Flash 32MB	1
Τροφοδοτικό DC 12V 1.7A	1
Τηλεφωνικό καλώδιο 6P2C	1
Hands-Free	1
Καλώδιο σύνδεσης κινητού τηλεφώνου	1
CD-ROM	1
Εγχειρίδιο χρήστη	1
Εγγύηση	1

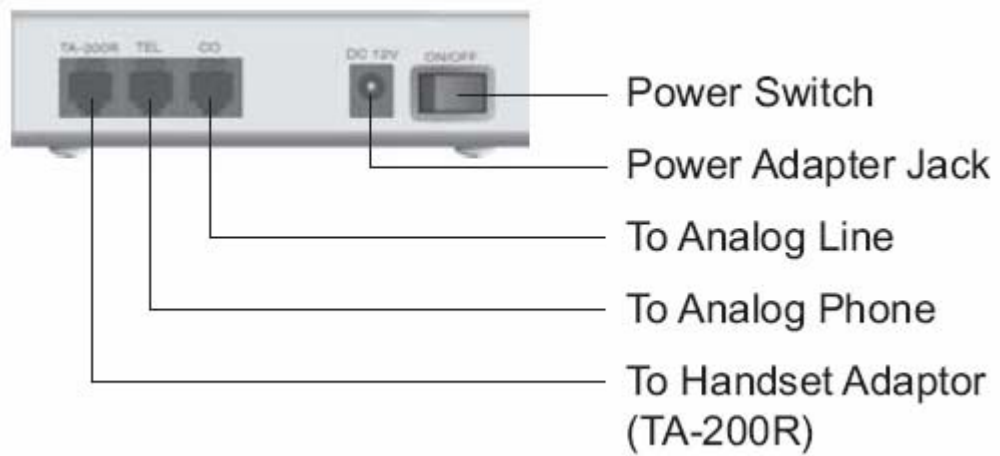
## 2.2. Εικόνα Προϊόντος



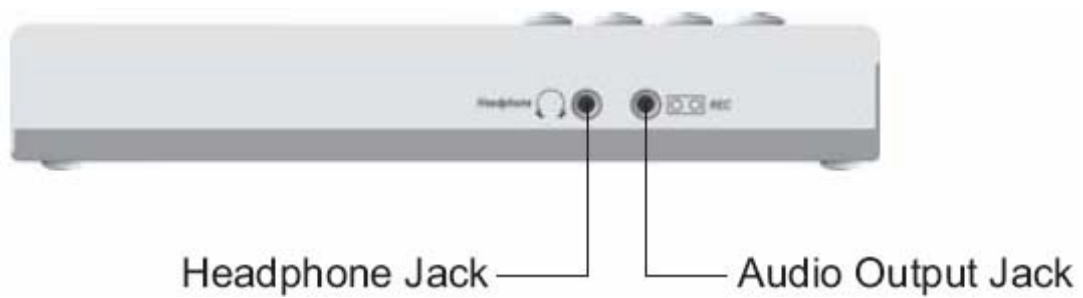
Μπροστά πλευρά













## Πίσω πλευρά



## Αριστερή πλευρά








## 2.3. Λειτουργίες Πληκτρολογίου

	Προηγούμενη Καταγραφή
	Παύση/Εκκίνηση
	Επόμενη Ηχογράφηση
	Πίσω 10 δευτερόλεπτα
	Στοπ
	Μπροστά 10 δευτερόλεπτα
 	Αναπαραγωγή +1/- 1 δευτερόλεπτα
	Κυκλική αναπαραγωγή 10 δευτερολέπτων
	Ηχογράφηση

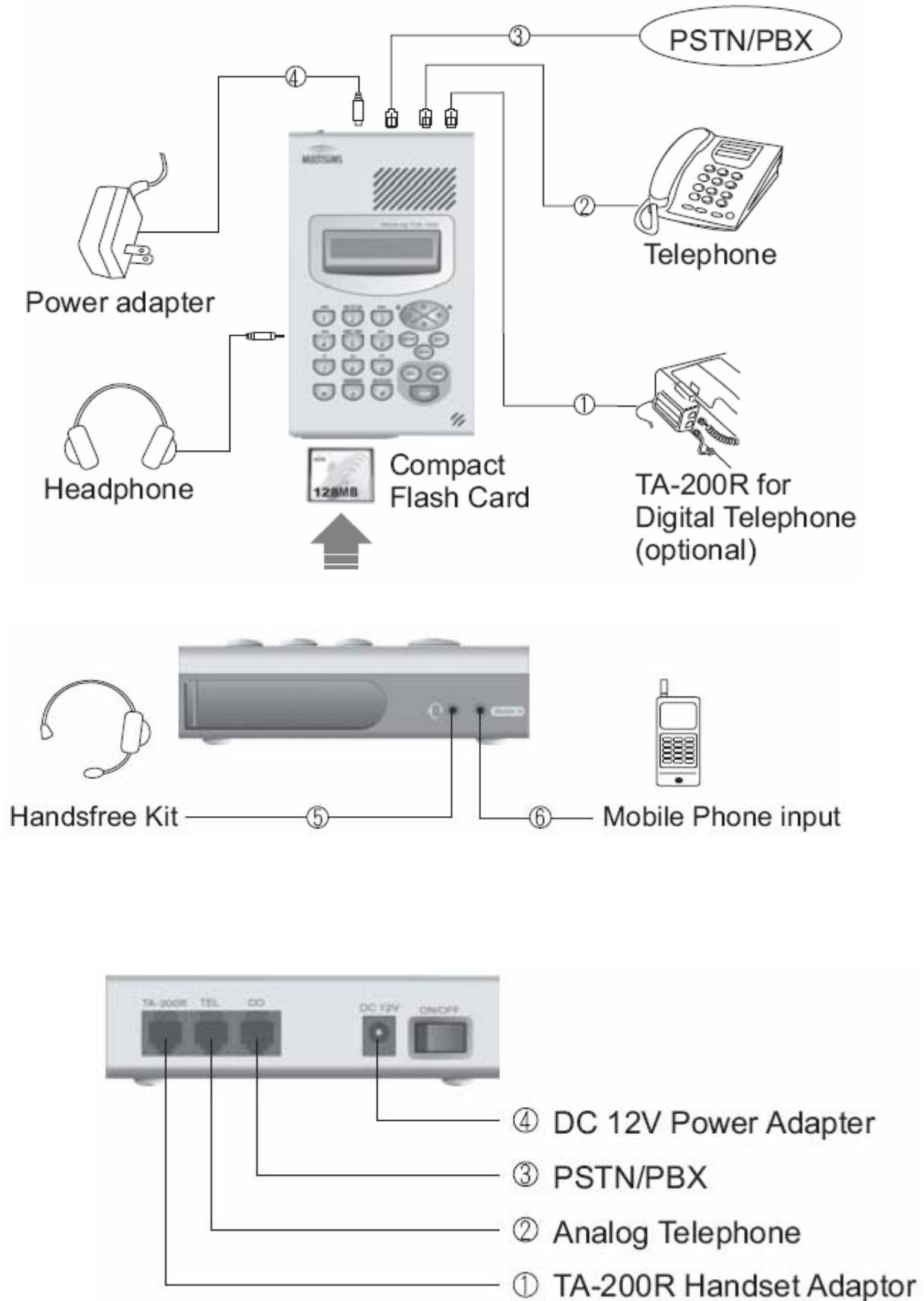
	Μείωση ήχου/Κέρσορας αριστερά		Αύξηση ήχου/κέρσορας δεξιά
	Κέρσορας πάνω		Κέρσορας κάτω
	Αναπαραγωγή		Επιβεβαίωση
	Έξοδος		Άλλα
	Αποθήκευση Καταγραφών		Διαγραφή καταγραφών

### Σημείωση:

Κατά τη διάρκεια αναπαραγωγής καταγραφών, πατήστε  για να ενεργοποιηθεί η λειτουργία 'Κυκλική αναπαραγωγή 10 δευτερολέπτων'. Θα επεκτείνει και θα κάνει πίσω την καταγραφή κατά 10 δευτερόλεπτα, μόλις πατήσετε το . Για να αυξηθεί ο χρόνος κυκλικής αναπαραγωγής, πατήστε αμέσως  για να προστεθεί 1 δευτερόλεπτο προς τα μπροστά για κάθε καταγραφή. Για να μειώσετε το χρόνο κυκλικής αναπαραγωγής, πιέστε αμέσως  για να αφαιρεθεί 1 δευτερόλεπτο προς τα πίσω από την καταγραφή. Για να σταματήσει η λειτουργία αυτή πιέστε ξανά . Ο ελάχιστος χρόνος κυκλικής αναπαραγωγής είναι 10 δευτερόλεπτα.

## 2.4. Εγκατάσταση

[Εικ.1 Συνδέοντας το TCR-1000]

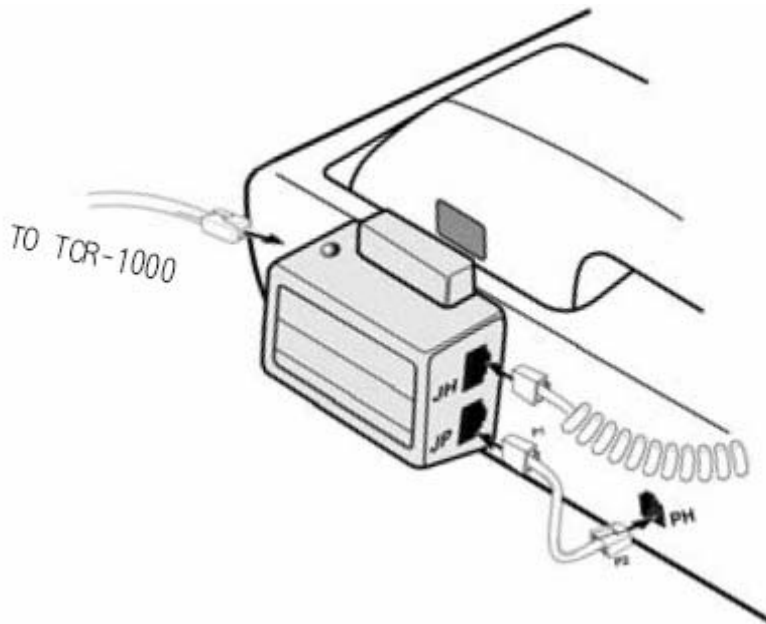


#### 2.4.1. Σύνδεση σε αναλογικό τηλέφωνο (Εικ.1)

Χρησιμοποιήστε το καλώδιο 6p2c (RJ11) για να συνδέσετε το TCR-1000 σε αναλογικό τηλέφωνο (υποδοχή TEL) και PSTN/PBX (υποδοχή CO). Συνδέστε το τροφοδοτικό με μια πηγή ενέργειας και με το TCR-1000(DC 12V)  
*Σημείωση:* Τα αναλογικά τηλέφωνα χρησιμοποιούν on/off hook για τις καταγραφές σε TCR-1000. Όταν σηκώνετε το ακουστικό της συσκευής σας το TCR-1000 ξεκινά την καταγραφή και την σταματά όταν το κατεβάσετε.

#### 2.4.2. Σύνδεση σε ψηφιακό τηλέφωνο [Εικ.2]

Για να συνδέσετε το TCR-1000 σε ψηφιακό τηλέφωνο, χρειάζεται ένα adaptor ακουστικού (προαιρετικά) για την μεταφορά του αναλογικού σήματος. Χρησιμοποιείτε το καλώδιο 6p2c για να συνδέσετε το TCR-1000 (υποδοχή TA-200R) με το TA-200R (Audio in). Μετά συνδέστε το καλώδιο του ακουστικού στο TA-200R (J H socket), και το τηλέφωνο (J P socket).  
[Εικ.2 Σύνδεση σε ψηφιακό τηλέφωνο]



#### 2.4.3. Σύνδεση σε κινητό τηλέφωνο (Εικ.1)

Χρησιμοποιείτε το καλώδιο σύνδεσης κινητού τηλεφώνου για να συνδέσετε το TCR-1000 Mobile In Jack σε κινητό τηλέφωνο και την υποδοχή Hands free με το ανάλογο εξάρτημα.

**Σημείωση:** Δεν είναι όλα τα Hands free συμβατά με το TCR-1000, για περισσότερες πληροφορίες απευθυνθείτε στον προμηθευτή σας. Όταν καταγράφετε από μικρόφωνο, όλα τα παραπάνω που αναφέραμε για τις τηλεφωνικές καταγραφές, απενεργοποιούνται προσωρινά.



#### 2.4.4. Καταγραφή από μικρόφωνο



Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το TCR-1000 σαν καταγραφέα φωνής μιλώντας στο ενσωματωμένο μικρόφωνό του. Όταν καταγράφετε από το μικρόφωνο, όλα τα παραπάνω που αναφέραμε για τις τηλεφωνικές καταγραφές απενεργοποιούνται προσωρινά.

#### 2.4.5. Πολλαπλές Συνδέσεις

Μπορείτε να συνδέσετε το TCR-1000 σε αναλογικό, ψηφιακό και κινητό τηλέφωνο την ίδια στιγμή. Σας προτείνουμε βέβαια να χρησιμοποιείτε ένα είδος τηλεφωνικής συνομιλίας κάθε φορά για να εξασφαλίσετε μια ολοκληρωμένη καταγραφή συνομιλίας.

### 3. Λειτουργία

#### 3.1. Ενεργοποίηση

	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	<input type="text" value="TCR1000 V1.0"/> <input type="text" value="ΩΠΑ hh:mm:ss"/>	Ενεργοποιήστε το TCR-1000 και θα εμφανιστεί στην οθόνη η έκδοση του λογισμικού, π.χ. : V1.0, και μετά η ώρα
2	<input type="text" value="ΩΠΑ hh:mm:ss"/> <input type="text" value="TOL CNT XXXX"/>	Χρησιμοποιείτε τα πλήκτρα   για να τις υπόλοιπες πληροφορίες του συστήματος. Συνολικές καταγραφές
	<input type="text" value="REC AVL H-hhh:mm"/>  <input type="text" value="DATE YYYY-MM/DD"/>	Υπολειπόμενη χωρητικότητα κάρτας CF H: Ηχογράφηση υψηλής ποιότητας M: Ηχογράφηση μεσαίας ποιότητας L: Ηχογράφηση βασικής ποιότητας hhh: mm: Σύνολο ωρών & λεπτών Ημερομηνία

**Σημείωση:** Εάν δεν εισάγετε δεδομένα μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα, η οθόνη θα επιστρέψει στην ένδειξη της ώρας.



### 3.2. Ηχογράφιση

Το TCR-1000 χρησιμοποιεί ως αποθηκευτικό μέσο μια κάρτα Compact Flash, και λειτουργεί σε όλες τις καταγραφές. Όταν η κάρτα γεμίσει, θα γράψει πάνω από τις παλαιότερες καταγραφές και θα κρατήσει τις νεότερες. Αλλά εάν η καταγραφή έχει αποθηκευτεί τότε θα αποθηκευτεί μόνιμα και δεν θα διαγραφεί.

Εάν η λειτουργία "Endless Recording" είναι απενεργοποιημένη, όλες οι καταγραφές θα αποθηκευτούν μόνιμα. Δυο μικροί ήχοι θα ακούγονται από το μεγάφωνο κάθε 15 δευτερόλεπτα όταν η χωρητικότητα της κάρτας φτάσει στις 2 ώρες ή λιγότερο και η καταγραφή θα σταματήσει, εάν η κάρτα γεμίσει. Κατά τη διάρκεια της ηχογράφησης στην οθόνη θα εμφανίζεται η ταυτότητα του καλούντος (Caller-ID) ή ο αριθμός που καλέσατε. Το TCR-1000 δεν θα εμφανίσει τον αριθμό αν το σύστημα κλήσεων είναι διαφορετικό ή ο καλών έχει απόκρυψη κλήσεων.

#### 3.2.1 Καταγραφή εξερχόμενης κλήσης


	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	TIME hh:mm:ss  12345678	Σηκώστε το ακουστικό και καλέστε το αριθμό που επιθυμείτε και στην οθόνη LCD θα εμφανίζονται τα ψηφία που πληκτρολογείτε.  Π.χ. '12345678'
2	Hi TEL hh:mm:ss	Όταν ξεκινήσει να μιλάει ο καλών. Στην οθόνη θα εμφανίζονται τα παρακάτω: Hi- Υψηλή ποιότητα καταγραφής TEL- Τηλεφωνική καταγραφή hh:mm:ss- Ώρα ηχογράφησης
3	MM/DD hh:mm LLLL	Όταν κατεβάσετε το ακουστικό στην οθόνη εμφανίζονται: MM/DD- Ημερομηνία καταγραφής hh:mm:ss- Ώρα καταγραφής LLLL- Σύνολο δευτερολέπτων καταγραφής Η καταγραφή ολοκληρώθηκε!
4	TIME hh:mm:ss	Μετά την ολοκλήρωση της καταγραφής, η οθόνη επιστρέφει στην ένδειξη της ώρας

**Σημείωση:** Όταν η ηχογράφιση είναι σε λειτουργία, πατήστε  για να αποθηκεύσετε αυτή την καταγραφή μόνιμα. Η οθόνη θα εμφανίσει "\*" πριν το LLLL.






### 3.2.2. Καταγραφή εισερχόμενης κλήσης

	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	12345678	Σε εισερχόμενη κλήση, στην οθόνη εμφανίζεται ο εισερχόμενος αριθμός: "12345678"
2	Hi TEL hh:mm:ss	Όταν απαντήσετε στο τηλέφωνο, στην οθόνη εμφανίζεται: Hi- Καταγραφή υψηλής ποιότητας TEL- Καταγραφή τηλεφώνου hh:mm:ss- Ώρα καταγραφής
3	MM/DD hh:mm LLLL	Όταν κατεβάσετε το ακουστικό, η καταγραφή σταματάει και στην οθόνη εμφανίζεται: MM/DD- Ημερομηνία καταγραφής hh:mm:ss- Ώρα καταγραφής LLLL-Σύνολο δευτερολέπτων καταγραφής Η καταγραφή ολοκληρώθηκε!
4	TIME hh:mm:ss	Μετά την ολοκλήρωση της καταγραφής, η οθόνη εμφανίζει την ένδειξη της ώρας.

#### **Σημείωση:**

- 1. Εάν ο καλών έχει απόκρυψη αριθμού, τότε στην οθόνη δεν θα εμφανιστεί ο αριθμός του.**
- 2. Πιέστε  για να αποθηκεύσετε την καταγραφή μόνιμα. Στην οθόνη θα εμφανιστεί `\*` πριν το LLLL.**

### 3.2.3. Καταγραφή από μικρόφωνο

	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	TIME hh:mm:ss	Πιέστε  και  ταυτόχρονα για να ενεργοποιηθεί η καταγραφή μικροφώνου.
2	Hi MIC hh:mm:ss	Κατά την καταγραφή μικροφώνου, στην οθόνη εμφανίζεται: Hi-Καταγραφή υψηλής ποιότητας MIC- Καταγραφή μικροφώνου hh:mm:ss- Ώρα καταγραφής
3	MM/DD hh:mm LLLL	Πιέστε  για να διακοπεί προσωρινά η κλήση και πιέστε  ξανά για να συνεχιστεί η καταγραφή.  Πιέστε  για να σταματήσει η καταγραφή και στην οθόνη θα εμφανιστεί: MM/DD- Ημερομηνία καταγραφής hh:mm- Ώρα καταγραφής LLLL- Σύνολο δευτερολέπτων καταγραφής Η καταγραφή ολοκληρώθηκε!
4	TIME hh:mm:ss	Μετά την ολοκλήρωση της καταγραφής, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη της ώρας.








#### Σημείωση:

Πιέστε  για να αποθηκεύσετε προσωρινά την καταγραφή. Στην οθόνη θα εμφανιστεί '\*' πριν το LLLL.

### 3.3. Αναζήτηση ηχογραφήσεων

Το MicroLog παρέχει 5 τύπους αναζήτησης καταγραφών όπως:













### 3.3.1.Είσοδος στη διαδικασία αναζήτησης



	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	<p>TIME hh:mm:ss</p> <p>PSWD</p>	<p>Πιέστε  .</p> <p>Όταν έχει οριστεί η λειτουργία κωδικού, παρακαλώ εισάγετε τον κωδικό, και πιέστε  . Εάν δεν έχει οριστεί, προχωρήστε στο βήμα 3.</p>
2	<p>Invalid PSWD!</p>	<p>Λάθος κωδικός, γυρίστε στο βήμα 1. Σωστός κωδικός, προχωρήστε στο επόμενο βήμα.</p>
3	<p>Search &lt;-&gt; Setup</p> <p>1.REC from TEL</p>	<p>Χρησιμοποιήστε   για να επιλέξετε "Search" και πιέστε  .</p>
4	<p>1.REC from TEL</p> <p>2.Saved from TEL</p> <p>3.REC from MIC</p> <p>4.Saved from MIC</p> <p>5.Phone Number</p>	<p>Χρησιμοποιήστε   για να διαλέξετε ανάμεσα στους 5 τύπους αναζήτησης. Αυτή η οθόνη εμφανίζει την ημερομηνία και την ώρα ως κριτήρια αναζήτησης για όλες τις καταγραφές από τηλέφωνο.</p> <p>Η οθόνη εμφανίζει την ημερομηνία και την ώρα ως κριτήρια αναζήτησης για αποθηκευμένες καταγραφές από τηλέφωνο.</p> <p>Η οθόνη εμφανίζει την ημερομηνία και την ώρα ως κριτήρια αναζήτησης για καταγραφές από μικρόφωνο.</p> <p>Η οθόνη εμφανίζει την ημερομηνία και την ώρα ως κριτήρια αναζήτησης για αποθηκευμένες καταγραφές από μικρόφωνο.</p> <p>Η οθόνη εμφανίζει τηλεφωνικούς αριθμούς ως κριτήρια αναζήτησης.</p>



#### Σημείωση:

- Εάν δεν υπάρχει η λειτουργία αναγνώρισης καλούντος στο τηλεφωνικό σας σύστημα ή ο καλών έχει απόκρυψη αριθμού. Το MicroLog δε μπορεί να αποθηκεύσει τον τηλεφωνικό αριθμό και έτσι οι ανάλογες καταγραφές δεν μπορούν να αναζητηθούν κατά τηλεφωνικό αριθμό
- Επαναφορά κωδικού '000'.











### 3.3.2. Αναζήτηση καταγραφών



	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	11 Recording	Μετά την αναζήτηση κριτηρίων από τους 5 τύπους πιέστε  και στην οθόνη θα εμφανιστεί ο αριθμός των καταγραφών.
2	H YY-MM/DD hh:mm  MM/DD hh:mm LLLL	Μετά από μερικά δευτερόλεπτα, η οθόνη εμφανίζει την ώρα, ημερομηνία και χρονιά της τελευταίας καταγραφής που ηχογραφήσατε. Το H σημαίνει την υψηλή ποιότητα ηχογράφησης.  Πιέστε  ξανά για να εμφανιστεί η ώρα και ημερομηνία της καταγραφής και το σύνολο των δευτερολέπτων καταγραφής.  Κρατήστε πατημένο το  για να εμφανιστεί ο τηλεφωνικός αριθμός. Εάν δεν υπάρχει τηλεφωνικός αριθμός, στην οθόνη θα εμφανιστεί 'unknown'.
3	H YY-MM/DD hh:mm  MM/DD hh:mm LLLL	Χρησιμοποιείτε τα   για επιλέξετε τη χρονιά, ημερομηνία και ώρα, χρησιμοποιείτε τα   για να επιλέξετε τον επιθυμητό αριθμό.  Μετά την επιλογή της επιθυμητής χρονιάς, ημερομηνίας και ώρας της καταγραφής πιέστε  ή  για να ακούσετε την καταγραφή.
4	5.Phone Number  0933	Εάν επιλέξατε το "Phone Number" ως κριτήριο αναζήτησης, πιέστε  και η οθόνη θα μείνει κενή. Μετά εισάγετε τον τηλεφωνικό αριθμό ή τα πρώτα ψηφία ή οποιοδήποτε ψηφίο του αριθμού για να αναζητήσετε την καταγραφή. Εισάγετε '0933', και στη οθόνη θα εμφανιστεί ο τηλεφωνικός αριθμός που έχει αυτά τα ψηφία.
5	11 Recording	Πιέστε  , και θα εμφανιστεί όπως αριστερά. Υπάρχουν 11 καταγραφές τηλεφώνων σχετικές με τα ψηφία που πληκτρολογήσατε.
6	H YY-MM/DD hh:mm	Μερικά δευτερόλεπτα αργότερα, στην οθόνη εμφανίζεται η ώρα, ημερομηνία και χρονιά της τελευταίας καταγραφής που ηχογραφήθηκε. Το H σημαίνει υψηλή ποιότητα καταγραφής.  Πιέστε  για να εμφανιστεί η ώρα και η

	MM/DD hh:mm LLLL	<p>ημερομηνία και το σύνολο των δευτερολέπτων καταγραφής. Εάν υπάρχει το '*' πριν το σύνολο των δευτερολέπτων, σημαίνει ότι η συγκεκριμένη καταγραφή έχει αποθηκευτεί.</p> <p>Πιέστε  ή  για να ακούσετε την καταγραφή.</p>
--	------------------	---





**Σημείωση:** Μετά την εύρεση της καταγραφής, πιέστε  για να αποθηκεύσετε μόνιμα την καταγραφή, πιέστε  για να την διαγράψετε.

### 3.4. Αναπαραγωγή καταγραφών




	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	MM/DD hh:mm LLLL	<p>Αφού βρήκατε την καταγραφή που θέλετε να αναπαράγετε, πιέστε  ή  για να την ακούσετε.</p> <p>Πιέστε  ή  για να την διαγράψετε ή να την αποθηκεύσετε.</p> <p>Χρησιμοποιήστε   για να αυξομειώσετε την ένταση.</p>
2	MM/DD hh:mm LLLL	<p>Πιέστε  για να σταματήσετε προσωρινά την αναπαραγωγή, και πιέστε  ξανά για να συνεχίσετε την αναπαραγωγή.</p> <p>Πιέστε  ή  για να σταματήσετε.</p>

**Σημείωση:** Όταν αναπαράγετε την καταγραφή, πιέστε  για να αποθηκεύσετε την καταγραφή μόνιμα. Για το σύνολο των δευτερολέπτων της καταγραφής η οθόνη θα εμφανίσει '\*'.  
**Στιγμιαία αναπαραγωγή:** Εάν η τελευταία καταγραφή ολοκληρωθεί μέσα σε 3 λεπτά, πιέστε  για αναπαράγετε την καταγραφή στιγμιαία.








### 3.5. Αποθήκευση και διαγραφή καταγραφών

	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">Saving</div>  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">MM/DD hh:mm*LLLL</div>	<p>Όταν το καταγεγραμμένο αρχείο βρεθεί, κατά την διάρκεια της αναπαραγωγής ή της καταγραφής, πιέστε  και στην οθόνη θα εμφανιστεί 'saving'.</p> <p>Για αποθηκευμένες καταγραφές, θα εμφανιστεί '*' μπροστά από το σύνολο των δευτερολέπτων της καταγραφής.</p>
2	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">DEL/ NO&lt;-&gt;YES</div>  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">Deleted</div>	<p>Όταν βρίσκετε ή αναπαράγετε μια καταγραφή, πιέστε  και η οθόνη θα εμφανιστεί όπως αριστερά.</p> <p>Χρησιμοποιείτε   για να επιλέξετε 'YES' και να διαγράψετε την καταγραφή.</p>

#### Σημείωση:








1. Όταν η καταγραφή έχει ήδη αποθηκευτεί, πιέστε  ξανά και στην οθόνη θα εμφανίσει 'Saved'.
2. Στιγμιαία διαγραφή/ αποθήκευση: Εάν η τελευταία καταγραφή ολοκληρώθηκε μέσα σε 3 λεπτά, πιέστε  ή  για προσωρινή αποθήκευση ή διαγραφή αυτής της καταγραφής στιγμιαία.

### 3.6. Προγραμματισμός συστήματος










	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">TIME hh:mm:ss</div>  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">PSWD</div>	<p>Πιέστε .</p> <p>Εάν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία του κωδικού, η οθόνη θα εμφανιστεί όπως αριστερά. Εάν δεν έχει ενεργοποιηθεί, προχωρήστε στο βήμα 3.</p>
2	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">INVALID PSWD!</div>	<p>Εάν εισήγατε λάθος κωδικό, τότε πιέστε  και η οθόνη θα εμφανιστεί όπως αριστερά.</p>
3	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">Search &lt;-&gt; Setup</div>  <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content;">1. Time hh:mm:ss</div>	<p>Μπαίνοντας στο σύστημα, η οθόνη εμφανίζεται όπως αριστερά, χρησιμοποιείτε τα   για να επιλέξετε 'Setup' και πιέστε  για μπειτε στο μενού προγραμματισμού συστήματος.</p> <p>Χρησιμοποιείτε   για να επιλέξετε το μενού προγραμματισμού.</p>

#### Σημείωση: Επαναφορά κωδικού '000

### 3.6.1. Προγραμματισμός ώρας










	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	Time 12:58:20	Μετά την εισαγωγή του μενού προγραμματισμού συστήματος. Το πρώτο βήμα είναι να προγραμματιστεί η ώρα, πιέστε  για να επιλέξετε αυτό τον προγραμματισμό. Χρησιμοποιείτε  ή  και  για να μετακινηθείτε και να προσαρμόσετε την ώρα.
2	SAVE? NO<-> YES	Χρησιμοποιείτε   για να επιλέξετε 'YES' ή 'NO' και πιέστε  για να αποθηκεύσετε την ώρα.

### 3.6.2. Ρύθμιση ημερομηνίας

	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	2. Date: YY-MM/DD	Μετά την εισαγωγή του μενού προγραμματισμού συστήματος, χρησιμοποιείτε   και  για να μετακινηθείτε στον προγραμματισμό της ημερομηνίας. Χρησιμοποιείτε   και  για να επιλέξετε την ημερομηνία.
2	SAVE/ NO<-> YES	Χρησιμοποιήστε τα   για να επιλέξετε 'YES' ή 'NO' και πιέστε  για να αποθηκεύσετε την ρύθμιση.












### 3.6.3. Ενεργοποίηση κωδικού

	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	3. PassWord: On	Μετά την εισαγωγή του μενού προγραμματισμού συστήματος, χρησιμοποιείτε  ή  και  για να μεταφερθείτε στην ρύθμιση ενεργοποίησης κωδικού. Χρησιμοποιείτε   και  για να διευθετήσετε την ρύθμιση.
2	SAVE? NO<-> YES	Χρησιμοποιήστε   για να επιλέξετε 'YES' ή 'NO' και πιέστε  για να αποθηκεύσετε την ρύθμιση.









**Σημείωση:** Όταν η λειτουργία του κωδικού ενεργοποιηθεί (ON) θα πρέπει να εισάγετε τον σωστό κωδικό για να μπορείτε να αναζητήτε, να ακούτε, να αποθηκεύετε και να διαγράφετε τις καταγραφές.

### 3.6.4. Αλλαγή κωδικού

	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	4. Change PSWD	Μετά την εισαγωγή του μενού προγραμματισμού συστήματος, χρησιμοποιείτε   και  για να μετακινηθείτε στην ρύθμιση αλλαγής κωδικού.
2	PSWD	Πιέστε  , και η οθόνη θα εμφανιστεί όπως αριστερά.
3	AGAIN	Εισάγετε τον νέο κωδικό και πιέστε  και η οθόνη θα εμφανιστεί όπως αριστερά.
4	SAVE? NO<-> YES	Εισάγετε τον νέο κωδικό ξανά και πιέστε  , χρησιμοποιώντας   για να επιλέξετε 'YES' ή 'NO' και πιέστε  για να αποθηκεύσετε την ρύθμιση του κωδικού.









**Σημείωση:** Ο κωδικός μπορεί να χρησιμοποιήσει ψηφία ή '\*', το ανώτερο 8 ψηφία.

### 3.6.5. Προγραμματισμός ποιότητας καταγραφής

	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	5. Quality: High	Μετά την εισαγωγή του μενού προγραμματισμού συστήματος, χρησιμοποιείστε   για να μετακινηθείτε στη ρύθμιση ποιότητας καταγραφής. Χρησιμοποιήστε  ή  και  για να κάνετε την ρύθμιση. Οι επιλογές είναι: High-Υψηλή ποιότητα Middle-Μέση ποιότητα Low-Βασική ποιότητα
2	SAVE? NO<-> YES	Χρησιμοποιείστε τα   για να επιλέξετε 'YES' ή 'NO' και πιέστε  για να αποθηκεύσετε την ρύθμιση ποιότητας.












**Σημείωση:** Διαφορετική ποιότητα θα προκαλέσει διαφορετικό μήκος καταγραφής στην κάρτα Compact Flash.

### 3.6.6. Προγραμματισμός Caller ID

	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	6.CallerID: DTMF	Μετά την εμφάνιση του μενού προγραμματισμού συστήματος, χρησιμοποιείστε   για να μετακινηθείτε στη ρύθμιση Caller ID. Χρησιμοποιείστε  ή  και  για να διαμορφώσετε τη ρύθμιση για FSK ή DTMF.
2	SAVE? NO<-> YES	Χρησιμοποιείστε   για να επιλέξετε 'YES' ή 'NO' και πιέστε  για να σώσετε τη ρύθμιση Caller ID.

**Σημείωση:** Αυτή η ρύθμιση θα πρέπει να αντιστοιχεί στο τηλεφωνικό σας δίκτυο, παρακαλώ απευθυνθείτε στον προμηθευτή σας για περισσότερες πληροφορίες.

### 3.6.7. Προγραμματισμός VOX Level (Αναλογικό τηλέφωνο)









	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	7.SETUP VOX	Στο μενού προγραμματισμού συστήματος, χρησιμοποιείτε τα   για να μετακινηθείτε στην επιλογή VOX. Στην οθόνη θα εμφανιστεί 'SETUP VOX'. Πιέστε  για να επιβεβαιώσετε την επιλογή.
2	AVOX: A-05 W-05 MVOX: A-05 W-05 DVOX: A-05 W-05	Χρησιμοποιείτε   για να επιλέξετε τους τύπους των τηλεφώνων που διαθέτετε και πιέστε  . AVOX (Αναλογικό τηλέφωνο) MVOX (Κινητό τηλέφωνο) DVOX (Ψηφιακό τηλέφωνο) Πιέστε  για να διαμορφώσετε την ευαισθησία (A value) και την σταθερότητα (W value).
3	SAVE? NO<-> YES	Όταν τελειώσετε την διαμόρφωση, πιέστε  , και η οθόνη θα εμφανιστεί στα αριστερά, χρησιμοποιείτε   και πιέστε  για επιβεβαίωση.

**Σημείωση:** Επειδή προγραμματισμός VOX level προγραμματίζει το επίπεδο σήματος της καταγραφής, παρακαλώ κάντε διαφοροποιήσεις ανάλογα με τις παρούσες συνθήκες.

Το επίπεδο προγραμματισμού 'A' για την προσαρμογή ευαισθησίας VOX είναι 1-25. Όσο πιο υψηλό επίπεδο ευαισθησίας, τόσο μεγαλύτερη ένταση ήχου απαιτείται.









Το επίπεδο προγραμματισμού 'W' για την προσαρμογή σταθερότητας VOX είναι 1-25. Όσο πιο υψηλό το επίπεδο σταθερότητας, τόσο μεγαλύτερη η ώρα που απαιτείται.

### 3.6.8. Ενεργοποίηση καταγραφής τόνου

	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	8. REC Tone: On	Μετά την εισαγωγή του μενού προγραμματισμού συστήματος, χρησιμοποιείτε   για να μετακινηθείτε στη ρύθμιση Record Tone ON/OFF. Χρησιμοποιείτε   και  για να διαμορφώσετε την ρύθμιση.
2	SAVE? NO<-> YES	Χρησιμοποιείτε   για να επιλέξετε 'YES' ή 'NO' και πιέστε  για να αποθηκεύσετε τη ρύθμιση.







**Σημείωση:** Όταν η λειτουργία 'REC Tone' είναι ενεργοποιημένη, θα ακούγεται ένας ήχος από το τηλέφωνο κάθε 15 δευτερόλεπτα κατά την καταγραφή.

### 3.6.9. Ενεργοποίηση Απεριόριστης Καταγραφής

	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	9. Endless REC: On	Μετά την εισαγωγή του μενού προγραμματισμού συστήματος, χρησιμοποιήστε   για να μετακινηθείτε στην ρύθμιση Endless Recording ON/OFF. Χρησιμοποιήστε   και  για να διαμορφώσετε την ρύθμιση.
2	SAVE? NO<-> YES	Χρησιμοποιήστε   για να επιλέξετε 'YES' ή 'NO' και πιέστε  για να αποθηκεύσετε την ρύθμιση.

**Σημείωση:** Εάν η λειτουργία απεριόριστης καταγραφής είναι απενεργοποιημένη, όλες οι καταγραφές θα αποθηκευτούν. Δύο μικροί ήχοι θα ακούγονται από το μεγάφωνο κάθε 15 δευτερόλεπτα όταν απομεινουν λιγότερο από 2 ώρες στην χωρητικότητα της κάρτας και η καταγραφή θα σταματήσει, εάν η κάρτα γεμίσει.

### 3.6.10. Διαγραφή όλων των καταγραφών

	Οθόνη LCD	Λειτουργία
1	10. Delete All	Μετά την εισαγωγή του μενού προγραμματισμού συστήματος, χρησιμοποιήστε   για να μετακινηθείτε στη ρύθμιση 'Delete All'. Πιέστε  για να διαγράψετε όλες τις καταγραφές από την κάρτα CF.
2	Del? NO<-> YES	Χρησιμοποιήστε   για να επιλέξετε 'YES' ή 'NO' και πιέστε  για επιβεβαίωση.

### 3.6.11 Επιστροφή στο κεντρικό μενού

Πιέστε  2 φορές.

## 4. Κάρτα Compact Flash

Η κάρτα Compact Flash είναι εύκολη στη μεταφορά και τοποθέτηση σε Η/Υ. Το MicroLog χρησιμοποιεί εξελιγμένη τεχνολογία συμπίεσης και χρήση απεριόριστης καταγραφής για να αποθηκευτούν περαιτέρω αρχεία καταγραφής όταν η κάρτα είναι γεμάτη γράφοντας πάνω στα παλαιότερα.

### 4.1. Σύγκριση ποιότητας καταγραφής σε διαφορετικής χωρητικότητας κάρτες CF και σύνολο ωρών

Χωρητικότητα κάρτας CF	Υψηλή	Μεσαία	Βασική
32 MB	7.5	10	16.5
64 MB	14.5	19.5	32.5
128 MB	29.5	39.5	64.5
256 MB	59.5	79	129
512 MB	118	158	258
1 GB	236	316	516

#### Σημείωση:

1. Εάν η ποιότητα ηχογράφησης είναι προγραμματισμένη στο Μεσαίο ή στο βασικό, τα καταγεγραμμένα αρχεία θα συμπιεστούν πολύ. Όταν αναπαράγετε μια καταγραφή, οι λειτουργίες



δεν υποστηρίζονται. Οι προμηθευτές σας συνιστούν να μην ρυθμίζετε την ποιότητα καταγραφής στο βασικό ή στο μεσαίο.

2. Εάν χρησιμοποιείτε Η/Υ για να διαγράψετε τις καταγραφές από την κάρτα, λόγω των διαφορετικών ιδιοτήτων μεταξύ των καρτών και των εκδόσεων Windows, θα υπάρξουν κάποια προβλήματα στα αρχεία. Σας προτείνουμε να χρησιμοποιήσετε την λειτουργία 'διαγραφή όλων' (σελ. 21) για να διαγράψετε τις καταγραφές από την κάρτα.

## **4.2. Διαμόρφωση κάρτας CF**

### **4.2.1. Windows 95/98:**


Ανοίξτε το αρχείο 'File Manager', επιλέξτε 'CF Card Reader' και μετά δεξί κλικ και επιλογή 'Format'.

### **4.2.2. Windows 2000/ Windows XP:**

Ανοίξτε 'Control Panel', επιλέξτε 'Administrative Tools' και επιλέξτε το εικονίδιο 'Computer Management'. Ανοίξτε 'Storage' και κάντε κλικ πάνω στο 'Disk Management' όπου θα πρέπει να διαλέξετε 'removable Disk' για να διαμορφώσετε το δίσκο. Όταν εισάγετε το παράθυρο 'Format', προγραμματίστε το 'Disk Label' να είναι κενό, και επιλέξτε '2048' στο 'Setup Unit'. Μετά την εκτέλεση των παραπάνω η κάρτα θα μπορεί να καταγράψει.

**Σημείωση:** Μην μετακινείτε την κάρτα ή μην κλείνετε το σύστημα κατά την καταγραφή.

## **5. Αναβάθμιση λογισμικού για το MicroLog**









1. Αντιγράψτε το αναβαθμισμένο λογισμικό xxxx.IMG στην κάρτα CF
2. Απενεργοποιήστε το MicroLog και εισάγετε την κάρτα με το αναβαθμισμένο λογισμικό.
3. Πιέστε  και ενεργοποιήστε το MicroLog.
4. Στην οθόνη θα εμφανιστεί
5. Μετά στην οθόνη θα εμφανιστεί
6. Απενεργοποιήστε το MicroLog και ενεργοποιήστε το ξανά.

### **Σημείωση:**

1. Για την αναβάθμιση λογισμικού MicroLog, παρακαλώ επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας ή στην ιστοσελίδα [www.matelcom.gr](http://www.matelcom.gr)
2. Για αναπαραγωγή και προβολή των καταγραφών στο TCR-1000 σε Η/Υ, παρακαλώ διαβάστε τις οδηγίες του CD-ROM.













## 6. Συμπληρωματικό

### 1. Ρύθμιση ήχου

	Ένδειξη LCD	Λειτουργία
1	11.Audio in : On	Μετά την εισαγωγή στο μενού προγραμματισμού του συστήματος χρησιμοποιήστε   και  για να μετακινηθείτε στη ρύθμιση Audio in. Χρησιμοποιήστε   για να επιλέξετε ρύθμιση.
2	SAVE? NO ----- YES	Χρησιμοποιήστε   για να επιλέξετε 'YES' και πατήστε  για να σώσετε τις ρυθμίσεις σας

**Σημείωση: Στην υποδοχή CO του MicroLog μπορεί να συνδεθεί το ακουστικό του τηλεφώνου ή οποιοσδήποτε άλλος τύπος ακουστικού σήματος για καταγραφή. Εάν χρησιμοποιείτε το ακουστικό για να συνδεθείτε στην υποδοχή CO, στη ρύθμιση Audio in επιλέξτε off και αφήστε την υποδοχή TEL ανοιχτή. Αν χρησιμοποιείτε άλλους τύπους ακουστικού σήματος τότε στη ρύθμιση Audio in επιλέξτε ON.**

### 2. Ρύθμιση VOX off TM (VOX off timer)

	Ένδειξη LCD	Λειτουργία
1	7.Setup VOX	Μετά την εισαγωγή στο μενού προγραμματισμού του συστήματος χρησιμοποιήστε   και  για να μετακινηθείτε στη ρύθμιση Setup VOX
2	VOX off TM : 1.0s	Χρησιμοποιήστε   και  για να επιλέξετε 'VOX off TM', όπως βλέπετε αριστερά
3	SAVE? NO-----YES	Χρησιμοποιήστε   και  για να αλλάξετε την τιμή. Ο χρόνος κυμαίνεται από 1.0 – 9.5 δευτερόλεπτα με 0.5 αύξηση(πχ.1.0s,1,5s,2s, κτλ). Αφού επιβεβαιώσετε την τιμή χρόνου, Χρησιμοποιήστε   για να επιλέξετε YES ή NO και πατήστε  για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας.

### **Σημείωση:**

**Ενώ καταγράφετε σε VOX, παρακαλώ ρυθμίστε το VOX off-timer (η καθυστέρηση χρόνου για να σταματήσει η καταγραφή όταν τελειώσει η συνομιλία) που βασίζεται στην παρούσα κατάσταση. Το VOX off-timer μπορεί να ρυθμιστεί από 1.0 – 9.5 δευτερόλεπτα αφού σταματήσει το ηχητικό σήμα.**

3.Ένα νέο χαρακτηριστικό προστέθηκε (12.LN Volt: -48V) στο μενού των ρυθμίσεων μετά την έκδοση 2.89. Αυτό έχει προστεθεί με σκοπό μελλοντικής χρήσης και αυτή τη στιγμή είναι μη λειτουργικό

4.Κατα την διάρκεια τις διαδικασίας 'Delete All Recording', αν ο χρήστης χρησιμοποιεί κάρτα CF μεγάλης χωρητικότητας με μεγάλο αριθμό καταγραφών ενδέχεται η διαδικασία διαγραφής των κλήσεων να πάρει μεγαλύτερο χρόνο. Συνιστούμε να χρησιμοποιήσετε το πρόγραμμα 'PC Player' που συνοδεύεται μαζί με το MicroLog για να διαγράψετε τα αρχεία στην κάρτα CF.