

MINIBEAT BEAT800

Περιληπτικό Εγχειρίδιο

Έκδοση 1.0 Οκτώβρης 2005



www.behringer.com



ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ: Για να περιοριστεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, δεν επιτρέπεται η αφαίρεση του επάνω καλύμματος (ή του πίσω τοιχώματος) της συσκευής. Στο εσωτερικό δεν υπάρχουν εξαρτήματα που μπορούν να επισκευαστούν από το χρήστη. Για τις εργασίες επισκευής πρέπει οπωσδήποτε να απευθύνεστε σε εξειδικευμένο προσωπικό.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΙ: Για να αποφύγετε τον κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας, αυτή η συσκευή δεν πρέπει να εκτίθεται σε βροχή ή υγρασία. Επίσης η συσκευή δεν πρέπει να έρχεται σε επαφή με νερό που στάζει ή εκτοξεύεται, ενώ επάνω στη συσκευή δεν επιτρέπεται να τοποθετούνται αντικείμενα που περιέχουν υγρά, όπως π.χ. βάζα.



Το σύμβολο αυτό σας προειδοποιεί, όπου εμφανίζεται, για την ύπαρξη μη μονωμένων ρευματοφόρων καλωδίων επικίνδυνης τάσης στο εσωτερικό του περιβλήματος, η οποία εγκυμονεί κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.



Το σύμβολο αυτό σας προειδοποιεί, όπου εμφανίζεται, για τις σημαντικότερες οδηγίες χειρισμού και συντήρησης στα συνοδευτικά έντυπα της συσκευής. Παρακαλούμε να διαβάσετε το εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης.

ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ:

- 1) Διαβάστε τις παρούσες οδηγίες.
- 2) Φυλάξτε τις παρούσες οδηγίες.
- 3) Προσέξτε όλες τις προειδοποιήσεις.
- 4) Τηρήστε όλες τις οδηγίες.
- 5) Μην χρησιμοποιείτε αυτή τη συσκευή κοντά σε νερό.
- 6) Για τον καθαρισμό χρησιμοποιήστε μόνο ένα στεγνό πανί.
- 7) Μην φράζετε τα ανοίγματα εξαερισμού. Η εγκατάσταση πρέπει να πραγματοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- 8) Μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε πηγές θερμότητας, όπως π.χ. calorifέρ, θερμοσυσσωρευτές, σόμπες ή λοιπές συσκευές (ακόμη και ενισχυτές) που παράγουν θερμότητα.
- 9) Μην αχρηστεύετε τα χαρακτηριστικά ασφαλείας ενός φις συγκεκριμένης πολικότητας ή ενός φις με γείωση. Ένα βύσμα συγκεκριμένης πολικότητας διαθέτει δύο ελάσματα, όπου το ένα έχει μεγαλύτερο μήκος από το άλλο. Ένα φις με γείωση διαθέτει δύο ελάσματα και μια τρίτη προεξοχή γείωσης. Το έλασμα μεγαλύτερου μήκους ή η τρίτη προεξοχή αποσκοπούν στην ασφάλειά σας. Εάν το φις που παρέχεται δεν ταιριάζει στην πρίζα σας, συμβουλευθείτε έναν ηλεκτρολόγο για την αντικατάσταση της πρίζας.
- 10) Προστατέψτε το καλώδιο τροφοδοσίας, διότι δεν επιτρέπεται να το πατήσετε ή να το πιάξετε ειδικά στην περιοχή των φις, των καλωδίων προέκτασης και στο σημείο εξόδου από τη μονάδα.
- 11) Χρησιμοποιήστε αποκλειστικά πρόσθετα εξαρτήματα/αξεσουάρ που προβλέπονται από τον κατασκευαστή.
- 12) Η συσκευή επιτρέπεται να χρησιμοποιείται με καροτσάκι, βάση, τρίποδο, βραχίονα ή πάγκο που προβλέπεται από τον κατασκευαστή ή που διατίθεται μαζί με τη συσκευή. Εάν χρησιμοποιείτε καροτσάκι, πρέπει να είστε προσεκτικοί όταν μετακινείτε το συγκρότημα καροτσάκι/συσκευή, για να αποφύγετε τυχόν τραυματισμούς λόγω εμποδίων.
- 13) Αποσυνδέστε τη συσκευή από το ηλεκτρικό δίκτυο κατά τη διάρκεια καταιγίδων με κεραυνούς ή εάν δεν πρόκειται να την χρησιμοποιήσετε για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.
- 14) Για τις εργασίες επισκευής πρέπει οπωσδήποτε να απευθύνεστε σε εξειδικευμένο προσωπικό. Σέρβις απαιτείται όταν η μονάδα έχει υποστεί ζημιά, όπως π.χ. ζημιά στοX καλώδιο τροφοδοσίας ή το φις, εάν πέσουν υγρά ή ξένα αντικείμενα μέσα στη συσκευή, εάν η μονάδα εκτεθεί σε βροχή ή υγρασία, εάν δεν λειτουργεί σωστά ή πέσει στο έδαφος.
- 15) ΠΡΟΣΟΧΗ – Οι παρούσες οδηγίες σέρβις απευθύνονται αποκλειστικά σε εξειδικευμένο προσωπικό σέρβις. Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μην επιχειρήσετε να πραγματοποιήσετε εργασίες σέρβις που δεν περιλαμβάνονται στο εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης, εκτός εάν διαθέτετε τις ανάλογες εξειδικευμένες γνώσεις.



1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ευχαριστούμε για την εμπιστοσύνη που μας δείχνετε αγοράζοντας τον MINIBEAT BEAT800.





Μπορείτε να εμπιστευθείτε αυτόν τον ιδιαίτερα εύχρηστο διπλό μετρητή BPM με ενσωματωμένους προ-ενισχυτές Phono! Προσφέρει μεταξύ άλλων μια ένδειξη διαφοράς ρυθμού καθώς και λειτουργίες Beat Assist και Sync Lock. Επίσης διαθέτει δύο προ-ενισχυτές Phono πρώτης κατηγορίας για τη σύνδεση πικ-απ (Είσοδοι σε στάθμη σήματος ρυθμιζόμενες). Στον περαιτέρω εξοπλισμό ανήκει μια ακριβής ένδειξη στάθμης εισόδου LED 6 θέσεων για έναν ακριβή έλεγχο στάθμης και φωτισμένοι διακόπτες. Έτσι οι χρησιμοποιούμενοι, εξαιρετικά φτωχοί σε θόρυβο, ενισχυτές λειτουργίας στέλνουν μια τέλεια ποιότητα ήχου.

Το MINI BEAT είναι ένα τρομερό όπλο για όλους τους DJs!

1.1 Πριν ξεκινήσετε


1.1.1 Παράδοση

Ο BEAT800 συσκευάστηκε στο εργοστάσιο ιδιαίτερα προσεκτικά, για να διασφαλιστεί η ασφαλής μεταφορά του. Εάν παρόλ' αυτά το χαρτοκιβώτιο έχει υποστεί ζημιά, παρακαλούμε να ελέγξετε αμέσως τη συσκευή για εξωτερικές ζημιές.

-  **Εάν τυχόν εντοπίσετε τέτοιες ζημιές, ΜΗΝ αποστείλετε τη συσκευή στο εργοστάσιο, αλλά ειδοποιήστε πρώτα οπωσδήποτε τον προμηθευτή σας και τη μεταφορική εταιρεία, διότι διαφορετικά υπάρχει περίπτωση να χάσετε το δικαίωμα αποζημίωσης.**
-  **Χρησιμοποιείτε πάντοτε την αρχική συσκευασία για να αποφύγετε τις ζημιές κατά την αποθήκευση ή τη μεταφορά.**
-  **Μην αφήνετε ποτέ τα παιδιά να ασχολούνται χωρίς επίβλεψη με τη συσκευή ή τα υλικά συσκευασίας.**
-  **Παρακαλώ πετάξτε όλα τα υλικά συσκευασίας χωρίς να επιβαρύνετε το περιβάλλον.**

1.1.2 Θέση σε λειτουργία

Φροντίστε για επαρκή εξαερισμό και μην τοποθετείτε τον BEAT800 επάνω σε τελικούς ενισχυτές ή κοντά σε θερμαντικά σώματα, για να αποτρέψετε τυχόν υπερθέρμανση της συσκευής.

-  **Η τροφοδοσία του BEAT800 γίνεται μέσω του προσαρμογέα δικτύου που έχει παραδοθεί. Χρησιμοποιήστε αυτό τον προσαρμογέα για να αποφύγετε βλάβες στην συσκευή.**

GR

1.1.3 Δήλωση προϊόντος online

Παρακαλούμε να δηλώσετε τη νέα σας συσκευή BEHRINGER όσο το δυνατόν συντομότερα μετά την αγορά της στη διεύθυνση www.behringer.com (ή www.behringer.de) στο Internet και να διαβάσετε προσεκτικά τους όρους της εγγύησης.

Η εταιρεία BEHRINGER παρέχει εγγύηση για χρονικό διάστημα ενός έτους* από την ημερομηνία αγοράς για ελαττώματα υλικού και επεξεργασίας. Μπορείτε να πάρετε τους όρους της εγγύηση στα ελληνικά από την ιστοσελίδα μας στο Internet <http://www.behringer.com> ή να τους ζητήσετε με τηλεφωνικά στο +49 2154 9206 4149.

Σε περίπτωση που το προϊόν BEHRINGER που έχετε αγοράσει παρουσιάσει κάποιο ελάττωμα, επιθυμία μας είναι να επισκευαστεί το ταχύτερο δυνατόν. Σας παρακαλούμε να απευθυνθείτε απευθείας στο εξουσιοδοτημένο κατάστημα της BEHRINGER, από το οποίο αγοράσατε τη συσκευή σας. Αν το εξουσιοδοτημένο κατάστημα της BEHRINGER δεν βρίσκεται κοντά, μπορείτε να απευθυνθείτε και απευθείας σε ένα από τα υποκαταστήματά μας. Έναν κατάλογο με τα στοιχεία επικοινωνίας των υποκαταστημάτων της BEHRINGER μπορείτε να βρείτε στην αρχική συσκευασία της συσκευής σας (Global Contact Information/European Contact Information). Αν ο κατάλογος αυτός δεν περιλαμβάνει στοιχεία επικοινωνίας για τη χώρα σας, μπορείτε να απευθυνθείτε στο κοντινότερο σημείο διανομής. Στην περιοχή υποστήριξης της δικτυακής μας τοποθεσίας

MINIBEAT BEAT800


www.behringer.com θα βρείτε τα αντίστοιχα στοιχεία.

Αν η συσκευή σας έχει εγγραφεί στην εταιρεία μας με την ημερομηνία αγοράς, η διαδικασία στα πλαίσια της εγγύησης απλουστεύεται σημαντικά.

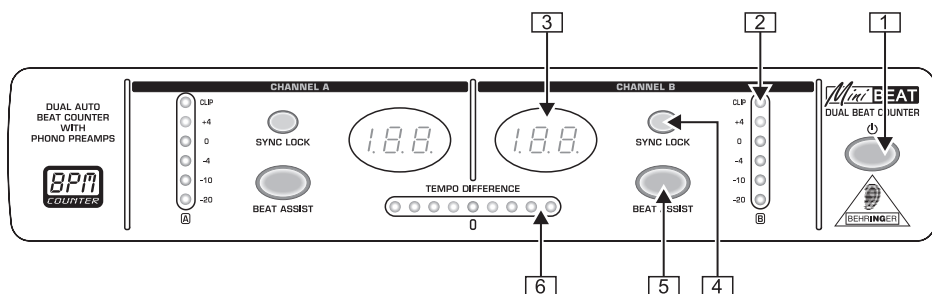
Ευχαριστούμε πολύ για τη συνεργασία σας!

*Στους πελάτες των χωρών της ΕΕ μπορούν να ισχύσουν διαφορετικοί κανονισμοί. Περισσότερες πληροφορίες λαμβάνουν οι πελάτες της ΕΕ από το τμήμα υποστήριξης Γερμανίας Support Γερμανία της εταιρείας BEHRINGER.

2. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ



 Προσέξτε απαραίτητως ώστε η εγκατάσταση και ο χειρισμός της συσκευής να διεξάγεται μόνο από εξειδικευμένα άτομα. Κατά τη διάρκεια και μετά την εγκατάσταση πρέπει πάντα να προσέχετε για μια επαρκή γείωση του (των) απασχολούμενου (ων) ατόμου (ων), διότι σε άλλη περίπτωση, μέσω ηλεκτροστατικών αποφορτίσεων ή άλλων, μπορεί να υπάρξει επίδραση των χαρακτηριστικών λειτουργίας.

2.1 Έμπροσθεν πλευρά



Εικ. 2.1: Στοιχεία χειρισμού στην μπροστινή πλευρά του BEAT800

- 1** -διακόπτης
Με τον -διακόπτη θέτετε σε λειτουργία το MINIBEAT BEAT800.

 Παρακαλούμε να λάβετε υπόψη ότι ο διακόπτης  δεν αποσυνδέει εντελώς τη συσκευή από το ηλεκτρικό δίκτυο κατά την απενεργοποίησή της. Για να αποσυνδέσετε τη μονάδα από το δίκτυο, τραβήξτε έξω το βασικό βύσμα καλωδίου ή το συζευκτήρα συσκευής. Όταν εγκαθιστάτε το προϊόν, εξασφαλίστε ότι το βύσμα ή ο συζευκτήρας συσκευής είναι έτοιμο προς λειτουργία. Εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα, παρακαλούμε να αποσυνδέσετε το φις από την πρίζα.

- 2** *Αλυσίδα LED*
Με τη βοήθεια της A Λ Υ Σ Ϊ Δ A LED παρακολουθείτε τη στάθμη εισόδου. Για αυτό διατίθενται ανά κανάλι 6 LED. Όταν ανάψει το Clip-LED σημαίνει ότι στην είσοδο του BEAT800 μπορεί να εμφανιστούν ψηφιακές παραμορφώσεις. Μειώστε εν συνεχεία τη στάθμη του σήματος εισόδου.

- 3** *Οθόνη*
Οι οθόνες 3 θέσεων του BEAT800 δείχνουν τους ρυθμούς των υπαρχόντων σημάτων σε BPM (Κτύποι ανά λεπτό). Για αυτό είναι υπεύθυνη η αριστερή οθόνη για το υπάρχον σήμα στο ΚΑΝΑΛΙ Α (CHANNEL A). Ο ρυθμός του σήματος ΚΑΝΑΛΙΟΥ Β εμφανίζεται στην δεξιά οθόνη.

4 SYNC LOCK

Εάν σε ένα τρακ εμφανίζονται περισσότερες αλλαγές ρυθμού, η οθόνη θα εμφάνιζε συνεχώς διαφορετικές τιμές BPM. Για αυτήν την περίπτωση κάθε κανάλι του BEAT800 έχει ένα πλήκτρο SYNC LOCK με το οποίο, κατά τη διάρκεια ενός τραγουδιού, μπορεί να οριοθετηθεί το πεδίο πιθανών τιμών ρυθμού. Αυτό έχει σημασία όταν ο μετρητής έχει ήδη προσδιορίσει μια ρεαλιστική τιμή.

5 BEAT ASSIST

Εάν το πλήκτρο BEAT ASSIST πατηθεί το λιγότερο τρεις φορές στο ρυθμό του τραγουδιού, εμφανίζεται στην οθόνη ο προσδιορισμένος ρυθμός.



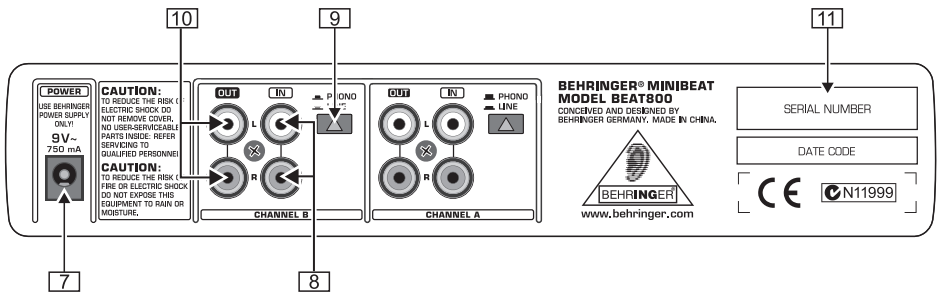
Εάν το πλήκτρο BEAT ASSIST πατηθεί διαδοχικά περισσότερες από 2 φορές, ενεργοποιείται αυτόματα η λειτουργία SYNC LOCK.

6 TEMPO DIFFERENCE

Σε αυτή την αλυσίδα LED μπορεί να γίνει ανάγνωση για το εάν υπάρχει μια διαφορά ρυθμού μεταξύ των δύο καναλιών του BEAT800.

Το φως κινείται συνέχεια στην πλευρά του γρηγορότερου σήματος. Εάν και τα δύο σήματα είναι σύγχρονα, ανάβει το πράσινο LED στο μέσο της αλυσίδας.

2.2 Πίσω πλευρά



Εικ. 2.2: Στοιχεία χειρισμού και συνδέσεις στην πίσω πλευρά του BEAT800

7 Μέσω της σύνδεσης 9 V συνδέετε το απεσταλμένο τεμάχιο δικτύου.

8 Αυτό είναι οι μη συμμετρικές εισοδοι Cinch του BEAT800.

9 PHONO LINE

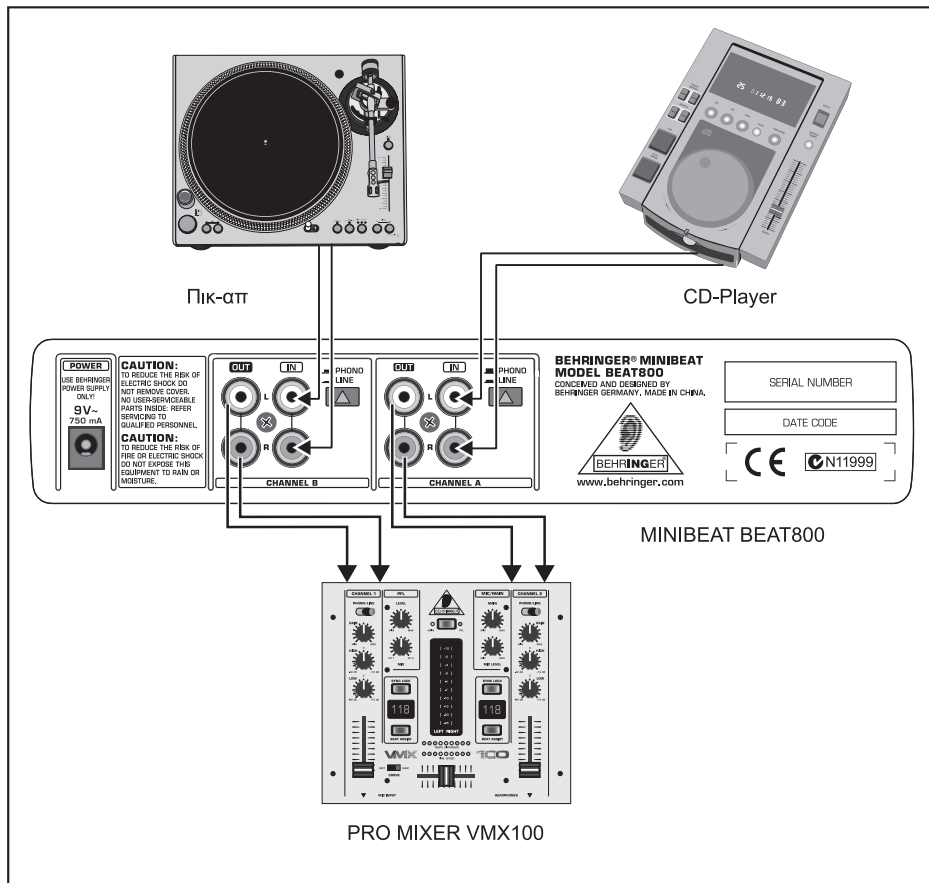
Στο MINIBEAT μπορείτε να συνδέσετε σήματα Line αλλά και Phono. Με το πλήκτρο PHONO LINE μπορείτε να κάνετε εναλλαγές μεταξύ και των δύο ειδών σήματος.

10 Αυτές είναι οι μη συμμετρικές έξοδοι Cinch του BEAT800.

11 ΑΥΞΩΝ ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΕΙΡΑΣ

3. ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ ΧΡΗΣΗΣ

Το ακόλουθο παράδειγμα καλωδίωσης θα σας δώσει μια ιδέα για το πως μπορεί να χρησιμοποιηθεί το BEAT800.



Εικ. 3.1: Χρήση του BEAT800 σε μια ρύθμιση DJ

4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

ΕΙΣΟΔΟΙ

Συνδέσεις	Cinch
Σύνθετη αντίσταση εισόδου	περίπου ca. 47 kΩ
Μέγιστη στάθμη εισόδου	16 dBu
Γραμμή	
Μέγιστη τάση εισόδου	150 mV _{pp} @ 1 kHz
Phono	

ΕΞΟΔΟΙ

Συνδέσεις	Cinch
Σύνθετη αντίσταση εξόδου	ca. 100 Ω
Μέγιστη στάθμη εξόδου	16 dBu

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**Γραμμή**

Απόκριση συχνότητας	<10 Hz έως 200 kHz, -3 Db
Δυναμική	122 dB, 10 Hz έως 20 kHz
Παράγοντας παραμόρφωσης	0,001 % τύπος @ 0 dBu
Ενίσχυση	0 dB
Εμπλοκή σήματος	-106 dB @ 1 kHz
Λόγος σήματος προς θόρυβο	106 dBu @ 0 kHz, A-στάθμιση

Phono

Απόκριση συχνότητας	RIAA
Παράγοντας παραμόρφωσης	0,07 % τύπος @ -40 dBu/1 kHz
Ενίσχυση	40 dB
Εμπλοκή σήματος	-65 dB @ 1 kHz
Λόγος σήματος προς θόρυβο	66 dBu @ 0 kHz, A-στάθμιση

ΠΑΡΟΧΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

Σύνδεση δικτύου	εξωτερικός προσαρμογέας, 9 V~/750 mA
Τάση δικτύου	
ΗΠΑ / Καναδάς	120 V~, 60 Hz
Ηνωμένο Βασίλειο / Αυστραλία	240 V~, 50 Hz
Κίνα	220 V~, 50 Hz
Ευρώπη	230 V~, 50 Hz
Ιαπωνία	100 V~, 50 - 60 Hz
Κατανάλωση ρεύματος	περίπου 10 W

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / ΒΑΡΟΣ

Διαστάσεις (Υ x Π x Β)	περίπου 47,9 mm x 242,6 mm x 120 mm
Βάρος	περίπου 0,34 kg



Η εταιρεία BEHRINGER καταβάλλει συνεχώς προσπάθειες για τη διασφάλιση των υψηλότερων δυνατών προτύπων ποιότητας. Οι απαραίτητες τροποποιήσεις πραγματοποιούνται χωρίς προηγούμενη προειδοποίηση. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και η εμφάνιση της συσκευής μπορεί να εμφανίζουν αποκλίσεις ή διαφορές σε σχέση με τα παραπάνω στοιχεία ή τις εικόνες.

Επιφυλασάμαστε για τυχόν τεχνικές διαφορές και διαφορές των εικόνων. Όλες οι πληροφορίες ανταποκρίνονται στην κατάσταση της συσκευής κατά τη χρονική στιγμή της εκτύπωσης. Οι εταιρείες, τα ιδρύματα ή τα δημοσιεύματα και τα ανάλογα λογότυπά τους, που απεικονίζονται ή αναφέρονται εδώ, αποτελούν σήμα κατατεθέν των ανάλογων κατόχων τους. Η χρήση τους δεν προβάλλει σε καμία περίπτωση κάποια αξίωση προς το εκάστοτε σήμα κατατεθέν ή την ύπαρξη σχέσης ανάμεσα στους κατόχους του σήματος κατατεθέντος και της εταιρείας BEHRINGER®. Η εταιρεία BEHRINGER® δεν εγγυάται σε καμία περίπτωση την ορθότητα και ακεραιότητα των εσωκλειστων περιγραφών, εικόνων και πληροφοριών. Τα χρώματα που απεικονίζονται και οι περιγραφές που αναφέρονται ενδέχεται να αποκλίνουν σε κάποιο βαθμό από το προϊόν. Οι προμηθευτές και οι έμποροι δεν αποτελούν εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους της BEHRINGER® και συνεπώς δεν έχουν κανένα απολύτως δικαίωμα νομικής δέσμευσης της BEHRINGER® κατά οποιοδήποτε τρόπο, ρητά ή συμπερασματικά. Αυτό το εγχειρίδιο είναι νομικά κατοχυρωμένο. Οποιαδήποτε αντιγραφή ή ανατύπωση, ακόμα και μερική, και οποιαδήποτε αναπαραγωγή εικόνων, ακόμα και τροποποιημένη, επιτρέπεται μόνο κατόπιν γραπτής συμφωνίας της εταιρείας BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH. Το όνομα "BEHRINGER" είναι ένα καταχωρημένο σήμα κατατεθέν.

ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΦΥΛΑΞΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ.
© 2005 BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH.
BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH,
Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38,
47877 Willich-Muenchheide II, Deutschland.
Tel. +49 2154 9206 0, Fax +49 2154 9206 4903

5. ΝΕΑ ΠΡΟΙΟΝΤΑ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ MINI

Το MINIBEAT ανήκει στην σειρά MINI της BEHRINGER. Και τα 8 προϊόντα αυτής της σειράς λειτουργούν μαζί κατά άφογο τρόπο και θα παρουσιαστούν σε εσάς εν συντομία.

MINIFEX FEX800

- ▲ 16 φοβερές προεπιλογές FX σε ανάλυση 24-bit/48 kHz συμπεριλαμβανομένων αντήχησης, καθυστέρησης, chorus, flanger, phaser, περιστρεφόμενου ηχείου, συσκευής που μεταβάλλει τον τόνο μιας νότας και συσκευής εφέ.
- ▲ Έλεγχος προεπιλογής FX με LED που δείχνουν το επιλεγθέν πρόγραμμα.

MINIAMP AMP800

Ιδιαίτερα ανθεκτικό σύστημα ενισχυτή με ακουστικά 9.5" για εφαρμογές σε στούντιο και σε συναυλίες

- ▲ 4 απόλυτα ξεχωριστοί τομείς ενισχυτών υψηλής ισχύος
- ▲ Υψηλή ηχητική ποιότητα ακόμα και στην μέγιστη ένταση

MINICOM COM800

Σύστημα συμπίεστη στέρεο μόντελιγκ 9.5" για εφαρμογές σε στούντιο και σε συναυλίες

- ▲ 16 Μοντέλα προεπιλογών για τις πιο τυπικές εφαρμογές συμπίεσης (φωνητικά, κρουστά, κιθάρα, keyboard, κλπ)
- ▲ Έλεγχος προεπιλογής FX με LED που δείχνουν το επιλεγθέν πρόγραμμα.

MINIMIC MIC800

Προενισχυτής με μικρόφωνο μόντελιγκ 9.5" για εφαρμογές σε στούντιο και σε συναυλίες

- ▲ Προενισχυτής υψηλής πιστότητας για όλες τις πηγές μικρόφωνων, οργάνων και πηγών στάθμης. Πληρεί ιδανικά τους πυκνωτές μικρόφωνων επιπέδου στούντιο.
- ▲ Μοντελοποίηση προενισχυτού που επιτρέπει την ταχεία βελτιστοποίηση των ηχογραφήσεων.

MINIMON MON800

Σύστημα μίκτη μάρτρι με οθόνη 9.5" για εφαρμογές σε στούντιο και σε συναυλίες

- ▲ Μονάδα εισόδου με τέσσερις εισόδους με δυνατότητα επιλογής και μίξης.
- ▲ Ακριβή εξαψήφια στέρεο μέτρα εξόδου με LED για ακριβή ένδειξη επιπέδου.

MINIFBQ FBQ800

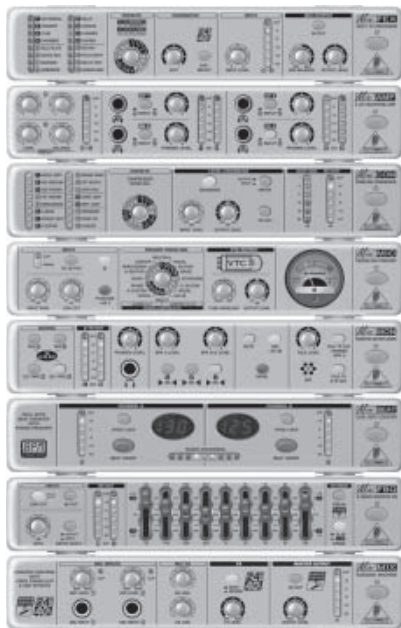
Ιδιαίτερα ανθεκτικό σύστημα γραφικού αντισταθμιστή 9.5" για εφαρμογές σε στούντιο και σε συναυλίες

- ▲ Επαναστατικό σύστημα FBQ που μπορεί να αποκαλύψει βασικές συχνότητες και να χρησιμοποιηθεί και σαν αναλυτής ήχων.
- ▲ Επιπλέον φίλτρο Low Cut μετακινεί άχρηστες συχνότητες π.χ. ήχους στο πάτωμα.

MINIMIX MIX800

Ιδιαίτερα ανθεκτικό μηχάνημα караόκε 9.5" για εφαρμογές σε στούντιο και σε συναυλίες

- ▲ Επαναστατικό σύστημα ακύρωσης φωνής που περιορίζει φωνητικά από οποιαδήποτε πηγή στέρεο κατά την διατήρηση περισσότερων μουσικών στοιχείων.
- ▲ Εσωτερικός επεξεργαστής echo/reverb σε ανάλυση 24-bit/40 kHz για την βέλτιστη φωνητική ενίσχυση.



Εικ. 5.1: Τα προϊόντα MINI στοιβάζονται το ένα πάνω στο άλλο