

Περίληπτικό Εγχειρίδιο



VIRTUBE

VT30FX

30-Watt Guitar Amplifier with 2 Independent Channels, VTC Tube Modeling, FX and Original BUGERA 10" Speaker

VT15FX/VT15CD

15-Watt Guitar Amplifier with 2 Channels, VTC Tube Modeling, FX (except VT15CD) and Original BUGERA 8" Speaker

Περιεχομενα

Σας ευχαριστούμε	2
Σημαντικ οδηγ ασφαλε.....	3
Νομική αποκήρυξη	3
Περιορισμένη Εγγύηση	3
1.1 Πριν ξεκινήσετε	5
1.1.1 Δήλωση προϊόντος online	5
2. Στοιχεία Χειρισμού	5
2.1 Εμπρόσθια πλευρά.....	5
2.1.1 Κανάλι CLEAN.....	5
2.1.2 Κανάλι OVERDRIVE	5
2.1.3 Περιοχή FX (Μόνο VT30FX και VT15FX).....	6
2.1.4 Συνδέσεις και διακόπτης POWER.....	6
2.2 Οπίσθια πλευρά	6
3. Παραδείγματα Εφαρμογών	7
4. Εγκατάσταση	7
5. Προδιαγραφές	8

Σας ευχαριστούμε

Συγχαρητήρια! Με την αγορά του VIRTUBE επιλέξατε έναν ενισχυτή κιθάρας τελευταίας γενιάς. Παρέχει εξαιρετικά ευρείες δυνατότητες, τα όρια των οποίων καθορίζονται αποκλειστικά από τη δική σας δημιουργικότητα. Με τον VIRTUBE έχετε στη διάθεσή σας ένα πολυεργαλείο, τόσο πολύπλευρο, που καθιστά κάθε πρόσθετο εξοπλισμό σχεδόν περιττό.

GR Σημαντικ οδηγ ασφαλε**Προσοχη**

Τερματικά σημειωμένα με το σύμβολο φέρουν ηλεκτρικό ρεύμα αρκετής ισχύος για να αποτελούν κίνδυνο ηλεκτροπληξίας. Χρησιμοποιείτε μόνο υψηλής ποιότητας διαθέσιμα στο εμπόριο καλώδια ηχείων με προ-εγκατεστημένα βύσματα ¼" TS. Οποιαδήποτε άλλη εγκατάσταση ή τροποποίηση πρέπει να διεξάγεται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό.



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.

**Προειδοπο**

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.

**Προειδοπο**

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.

**Προειδοπο**

Οι παρούσες οδηγίες σέρβις απευθύνονται αποκλειστικά σε εξειδικευμένο προσωπικό σέρβις. Για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας, μην επιχειρήσετε να πραγματοποιήσετε εργασίες σέρβις στη συσκευή, που δεν περιγράφονται στο εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης. Επισκευές πρέπει να διεξάγονται μόνο από εξειδικευμένο ειδικό προσωπικό.

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. καλοριφέρ, θερμοσυσσωρευτές, σόμπες ή λοιπές συσκευές (ακόμη και ενισχυτές) που παράγουν θερμότητα.

9. Μην αχρηστεύετε τα χαρακτηριστικά ασφαλείας ενός φics συγκεκριμένης πολικότητας ή ενός φics με γείωση. Ένα βύσμα συγκεκριμένης πολικότητας διαθέτει δύο ελάσματα, όπου το ένα έχει μεγαλύτερο μήκος από το άλλο. Ένα φics με γείωση διαθέτει δύο ελάσματα και μια τρίτη προεξοχή άσποκοπών στην ασφαλεία σας. Εάν το φics που παρέχεται δεν ταιριάζει στην πρίζα σας, συμβουλευθείτε έναν ηλεκτρολόγο για την αντικατάσταση της πρίζας.

10. Τοποθετήστε το καλώδιο δικτύου έτσι ώστε να προστατεύεται από το να πατηθεί, να είναι μακριά από αιχμηρές γωνίες και από το να πάθει ζημιά. Παρακαλούμε προσέχετε για επαρκή προστασία, ιδιαίτερα στο πεδίο των βυσμάτων, των καλωδίων επέκτασης και στη θέση εξόδου του καλωδίου δικτύου από τη συσκευή.

11. Η συσκευή πρέπει να συνδέεται πάντα με άθικτο προστατευτικό αγωγό στο ηλεκτρικό δίκτυο.

12. Αν το κύριο βύσμα τροφοδοσίας ή ένα βύσμα συσκευής απενεργοποιεί τη μονάδα λειτουργίας, θα πρέπει αυτό να είναι πάντα προσβάσιμο.

13. Χρησιμοποιήστε αποκλειστικά πρόσθετα εξαρτήματα/αξεσουάρ που προβλέπονται από τον κατασκευαστή.



14. 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.

15. Αποσυνδέστε τη συσκευή από το ηλεκτρικό δίκτυο κατά τη διάρκεια καταιγίδων με κεραυνούς ή εάν δεν πρόκειται να την χρησιμοποιήσετε για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.

16. Για τις εργασίες επισκευής πρέπει οπωσδήποτε να απευθύνεστε σε εξειδικευμένο προσωπικό. Σέρβις απαιτείται όταν η μονάδα έχει υποστεί ζημιά, όπως π.χ. ζημιά στο καλώδιο τροφοδοσίας ή το φics, 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.



17. Σωστή διάθεση του προϊόντος αυτού στα απορρίμματα: Αυτό το σύμβολο αυτό υποδηλώνει ότι το προϊόν δεν πρέπει να διατίθεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με την οδηγία περί απόρριψης

αποβλήτων ηλεκτρονικού εξοπλισμού (2002/96/ΕΚ) και την εθνική νομοθεσία. Το προϊόν πρέπει να παραδίδεται σε σημεία συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών. Τυχόν ακατάλληλη διάθεση τέτοιου είδους απορριμμάτων ενδέχεται να έχει αρνητικές συνέπειες στο περιβάλλον και στην υγεία λόγω δυνητικά επιβλαβών ουσιών που γενικά υπάρχουν στις ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές. Η συμβολή σας στη σωστή διάθεση του προϊόντος αυτού στα απορρίμματα θα

συμβάλλει στην αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες για τα σημεία διάθεσης των συσκευών για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με το αρμόδιο τοπικό γραφείο του δήμου σας.

ΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΚΗΡΥΞΗ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΥΠΟΚΕΙΝΤΑΙ ΣΕ ΑΛΛΑΓΕΣ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ. ΟΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ ΕΝ ΤΩ ΠΑΡΟΝΤΙ ΕΙΝΑΙ ΟΡΘΕΣ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΔΟ ΤΗΣ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ. ΟΛΑ ΤΑ ΕΜΠΟΡΙΚΑ ΣΗΜΑΤΑ ΕΙΝΑΙ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ ΤΩΝ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΩΝ ΙΔΙΟΚΤΗΤΩΝ ΤΟΥΣ. Η MUSIC GROUP ΔΕΝ ΑΠΟΔΕΧΕΤΑΙ ΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑ ΓΙΑ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΑΠΩΛΕΙΑ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΥΠΟΣΤΕΙ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΠΡΟΣΩΠΟ ΠΟΥ ΒΑΣΙΖΕΤΑΙ, ΕΙΤΕ ΠΛΗΡΩΣ ΕΙΤΕ ΜΕΡΙΚΩΣ, ΣΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ, ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ Η ΔΗΛΩΣΗ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΤΑΙ ΕΝ ΤΩ ΠΑΡΟΝΤΙ. ΧΡΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΔΙΑΦΕΡΟΥΝ ΕΛΑΦΡΩΣ ΑΠΟ ΠΡΟΪΟΝ ΣΕ ΠΡΟΪΟΝ. ΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΗΣ MUSIC GROUP ΠΩΛΟΥΝΤΑΙ ΜΟΝΟ ΑΠΟ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΥΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΥΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΙ ΔΕΝ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝ ΠΡΑΚΤΟΡΕΣ ΤΗΣ MUSIC GROUP ΚΑΙ ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΑΠΟΛΥΤΩΣ ΚΑΜΙΑ ΔΙΚΑΙΟΔΟΣΙΑ ΝΑ ΔΕΣΜΕΥΣΟΥΝ ΤΗΝ MUSIC GROUP ΜΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΡΗΤΗ Η ΥΠΟΝΟΟΥΜΕΝΗ ΠΡΑΞΗ Η ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΥΣΗ. ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΑΥΤΟ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΕΤΑΙ ΑΠΟ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ. ΚΑΝΕΝΑ ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΑΥΤΟΥ ΔΕΝ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΝΑΠΑΡΑΧΘΕΙ Η ΝΑ ΜΕΤΑΔΟΘΕΙ ΜΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΜΟΡΦΗ Η ΜΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΜΕΣΟ, ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ Η ΜΗΧΑΝΙΚΟ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΗΣ ΦΩΤΟΤΥΠΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΕΙΔΟΥΣ, ΓΙΑ ΟΠΟΙΟΝΔΗΠΟΤΕ ΣΚΟΠΟ, ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΡΗΤΗ ΓΡΑΠΤΗ ΑΔΕΙΑ ΤΗΣ MUSIC GROUP IP LTD.

ΟΛΑ ΤΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΤΟΧΥΡΩΝΟΝΤΑΙ.

© 2012 MUSIC Group IP Ltd.

Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146, Road Town, Tortola, Βρετανικές Παρθένοι Νήσοι

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ**§ 1 Εγγύηση**

1. Αυτή η περιορισμένη εγγύηση είναι εγγυρη μόνο αν αγοράσατε το προϊόν από εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο MUSIC Group στη χώρα αγοράς. Μια λίστα εξουσιοδοτημένων αντιπροσώπων μπορεί να βρεθεί στην ιστοσελίδα της BEHRINGER behringer.com στο «Που να αγοράσετε» ή μπορείτε να έρθετε σ'επαφή με το πλησιέστερο σε σας γραφείο της MUSIC Group.

2. Η MUSIC Group* εγγυάται ότι τα μηχανικά και ηλεκτρονικά εξαρτήματα αυτού του προϊόντος δεν έχουν βλάβες στο υλικό και στην εργασία αν λειτουργεί υπό κανονικές συνθήκες λειτουργίας για μια περίοδο ενός (1) έτους από την αρχική ημερομηνία αγοράς (δείτε τους όρους Περιορισμένης Εγγύησης στην § 4 παρακάτω), εκτός αν μια μεγαλύτερη ελάχιστη περίοδος περιορισμένης εγγύησης είναι υποχρεωτική από κατάλληλους τοπικούς νόμους. Αν το προϊόν εμφανίζει οποιαδήποτε βλάβη εντός της περιορισμένης περιόδου εγγύησης και αυτή η βλάβη δεν εξαιρείται από την § 4, η MUSIC Group, κατά την διακριτική της ευχέρεια, είτε θα αντικαταστήσει είτε θα επισκευάσει το προϊόν χρησιμοποιώντας κατάλληλα καινούρια ή επιδιορθωμένα προϊόντα ή ανταλλακτικά.

Σε περίπτωση όπου η MUSIC Group αποφασίσει να αντικαταστήσει ολόκληρο το προϊόν, αυτή τη περιορισμένη εγγύηση θα ισχύει στο αντικατασταθέν προϊόν για την υπολειπόμενη αρχική περίοδο εγγύησης, α. σ. ένα (1) έτος (ή διαφορετικά εφαρμόσιμη ελάχιστη περίοδο εγγύησης) από την ημερομηνία αγοράς του αρχικού προϊόντος.

3 Σε περίπτωση επικύρωσης της απαίτησης εγγύησης, το επισκευασμένο ή αντικατασταθέν προϊόν θα επιστραφεί στον χρήστη με προπληρωμένα τέλη μεταφοράς από την MUSIC Group.

4 Απαιτήσεις εγγύησης άλλες από αυτές που υποδεικνύονται παραπάνω αποκλείονται ρητά.

ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ ΔΙΑΤΗΡΗΣΤΕ ΤΗΝ ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΑΓΟΡΑΣ ΣΑΣ. ΕΙΝΑΙ Η ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΑΓΟΡΑΣ ΣΑΣ ΠΟΥ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΤΗΝ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΑΣ. ΑΥΤΗ Η ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΙΝΑΙ ΑΚΥΡΗ ΧΩΡΙΣ ΤΕΤΟΙΑ ΑΠΟΔΕΙΞΗ ΑΓΟΡΑΣ.

§ 2 Διαδικτυακή εγγραφή

Παρακαλούμε θυμηθείτε να καταχωρήσετε τον καινούριο εξοπλισμό σας BEHRINGER αμέσως μετά την αγορά σας στο behringer.com στο "Υποστήριξη" και έχετε την καλοσύνη να διαβάσετε τους όρους και τις συνθήκες της περιορισμένης εγγύησης προσεκτικά. Καταχωρώντας την αγορά και τον εξοπλισμό σας με εμάς μάς βοηθάει να επεξεργαστούμε τις απαιτήσεις επισκευής σας γρηγορότερα και πιο αποτελεσματικά. Σας ευχαριστούμε για την συνεργασία σας!

§ 3 Έγκριση επιστροφής υλικών

1 Για να αποκτήσετε υπηρεσίες εγγύησης, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον λιανικό πωλητή από τον οποίο αγοράστηκε ο εξοπλισμός. Αν ο αντιπρόσωπός σας MUSIC Group δεν μπορεί να εντοπιστεί κοντά σας, μπορείτε να επικοινωνήσετε με τον διανομέα MUSIC Group της χώρας σας που είναι καταχωρημένος στο «Υποστήριξη» στο behringer.com. Αν η χώρα σας δεν είναι καταχωρημένη, μπορείτε να επικοινωνήσετε με την Εξυπηρέτηση Πελατών της BEHRINGER, λεπτομέρειες οι οποίες μπορούν επίσης να βρεθούν στο «Υποστήριξη» στο behringer.com. Εναλλακτικά, παρακαλούμε υποβάλετε μια διαδικτυακή αίτηση εγγύησης στο behringer.com PIN επιστρέψετε το προϊόν. Όλες οι ερωτήσεις πρέπει να συνοδεύονται από μια περιγραφή του προβλήματος και τον σειριακό αριθμό του προϊόντος. Αφού επαληθεύσει την επλεξιμότητα εγγύησης του προϊόντος με την αρχική απόδειξη λιανικής πώλησης, η MUSIC Group θα εκδώσει έναν αριθμό Εξουσιοδότησης Επιστροφής Υλικού ("EY").

2 Ακολούθως, το προϊόν πρέπει να επιστραφεί στο αρχικό κουτί αποστολής του, μαζί με τον αριθμό εξουσιοδότησης επιστροφής στην διεύθυνση που υποδεικνύεται από την MUSIC Group.

3 Αποστολές χωρίς προπληρωμένο τέλος μεταφοράς δεν θα γίνονται αποδεκτές.

§ 4 Εξαιρέσεις Εγγύησης

1 Αυτή η περιορισμένη εγγύηση δεν καλύπτει αναλώσιμα μέρη συμπεριλαμβανομένων, άλλα όχι περιορισμένα σε, ασφαλειών και μπαταριών. Όπου μπορεί να εφαρμοστεί, η MUSIC Group εγγυάται ότι οι βαλβίδες ή οι μετρητές που περιέχονται στο προϊόν δεν παρουσιάζουν βλάβες στο υλικό και στην εργασία για μια περίοδο ενενήντα (90) ημερών από την ημερομηνία αγοράς.

2 Αυτή η περιορισμένη εγγύηση δεν καλύπτει το προϊόν, αν αυτό έχει τροποποιηθεί ηλεκτρονικά ή μηχανικά

με οποιονδήποτε τρόπο. Εάν το προϊόν χρειάζεται να τροποποιηθεί ή να προσαρμοστεί έτσι ώστε να συμμορφώνεται με τα εφαρμόσιμα τεχνικά ή ασφαλείας πρότυπα σε εθνικό ή τοπικό επίπεδο, σε οποιαδήποτε χώρα η οποία δεν είναι η χώρα για την οποία αρχικά αναπτύχθηκε και κατασκευάστηκε το προϊόν, αυτή η τροποποίηση/προσαρμογή δεν θα θεωρηθεί ως βλάβη σε υλικό ή σε εργασία. Αυτή η περιορισμένη εγγύηση δεν καλύπτει οποιαδήποτε τέτοια τροποποίηση/προσαρμογή, ανεξάρτητα αν πραγματοποιήθηκε σωστά ή όχι. Υπό τους όρους αυτής της περιορισμένης εγγύησης, η MUSIC Group δεν θα θεωρηθεί υπεύθυνη για οποιαδήποτε ζημιά που θα προκύψει από μια τέτοια τροποποίηση/προσαρμογή.

3 Αυτή η περιορισμένη εγγύηση καλύπτει μόνο το υλικό του προϊόντος. Δεν καλύπτει τεχνική υποστήριξη για χρήση υλικού ή λογισμικού και δεν καλύπτει προϊόντα λογισμικού είτε περιέχονται στο προϊόν είτε όχι. Οποιοδήποτε τέτοιο λογισμικό παρέχεται "ΩΣ ΕΧΕΙ" εκτός αν προβλέπεται ρητά σε οποιαδήποτε εσωκλειόμενη περιορισμένη εγγύηση λογισμικού.

4 Αυτή η περιορισμένη εγγύηση είναι άκυρη αν ο εργοστασιακός σειριακός αριθμός έχει αλλοιωθεί ή αφαιρεθεί από το προϊόν.

5 Δωρεάν επιθεωρήσεις και εργασία συντήρησης/επισκευής αποκλείονται ρητά από αυτή την περιορισμένη εγγύηση, ιδιαίτερα, αν οφείλονται σε ακατάλληλο χειρισμό του προϊόντος από τον χρήστη. Αυτό επίσης ισχύει σε βλάβες που οφείλονται από κανονική φθορά, ιδιαίτερα, των ολισθαινόντων ρυθμιστών, των ολισθαινόντων ρυθμιστών ζεύξης, των ποτενσιόμετρων, των κλειδιών/κουμπιών, των χορδών κιθάρας, των φωτιστικών και παρόμοιων ανταλλακτικών.

6 Βλάβες/ελαττώματα που προκλήθηκαν από τις ακόλουθες συνθήκες δεν καλύπτονται από αυτή την περιορισμένη εγγύηση:

- ακατάλληλος χειρισμός, αμέλεια ή έλλειψη στο χειρισμό της μονάδας σύμφωνα με τις οδηγίες που δίνονται στα εγχειρίδια χρήστη ή υπηρεσιών της BEHRINGER
- σύνδεση ή λειτουργία της μονάδας με οποιονδήποτε τρόπο που δεν συμμορφώνεται με τις τεχνικές ρυθμίσεις ή τις ρυθμίσεις ασφαλείας που εφαρμόζονται στην χώρα που χρησιμοποιείται το προϊόν
- βλάβες/ελαττώματα που προκλήθηκαν από πράξεις ανωτέρας βίας/φυσικές (ατύχημα, πυρκαγιά, πλημμύρα, κτλ.) ή οποιαδήποτε άλλη κατάσταση η οποία είναι πέραν από τον έλεγχο της MUSIC Group.

7 Οποιαδήποτε επισκευή ή άνοιγμα της μονάδας που διεξάγεται από μη εξουσιοδοτημένο προσωπικό (συμπεριλαμβανομένου του χρήστη) θα ακυρώσει την περιορισμένη εγγύηση.

8 Αν μια επιθεώρηση του προϊόντος από την MUSIC Group φανερώσει ότι η εν λόγω βλάβη δεν καλύπτεται από την περιορισμένη εγγύηση, το κόστος επιθεώρησης πληρώνεται από τον πελάτη.

9 Προϊόντα, τα οποία δεν πληρούν τους όρους αυτής της περιορισμένης εγγύησης θα επισκευαστούν αποκλειστικά με δαπάνη του αγοραστή. Η MUSIC Group ή το εξουσιοδοτημένο κέντρο υπηρεσιών της θα ενημερώσει τον αγοραστή για όποια τέτοια περίπτωση. Αν ο αγοραστής παραλείψει να υποβάλει μια γραπτή εντολή επισκευής εντός 6 εβδομάδων κατόπιν ενημέρωσης, η MUSIC Group

θα επιστρέψει τη μονάδα με αντικαταβολή με ένα ξεχωριστό τιμολόγιο για την μεταφορά και την συσκευασία. Τέτοια έξοδα θα τιμολογηθούν επίσης ξεχωριστά όταν ο αγοραστής έχει στείλει μια γραπτή εντολή επισκευής.

18 Οι εξουσιοδοτημένοι αντιπρόσωποι MUSIC Group δεν πωλάνε καινούρια προϊόντα απευθείας σε διαδικτυακές δημοπρασίες. Αγορές που έγιναν μέσω διαδικτυακής δημοπρασίας γίνονται σε μια βάση "αγοραστή έχε γνώση". Επιβεβαιώσεις διαδικτυακής δημοπρασίας ή αποδείξεις λιανικής πώλησης δεν είναι αποδεκτές ως επαλήθευση εγγύησης και η MUSIC Group δεν θα επισκευάσει ή αντικαταστήσει οποιοδήποτε προϊόν που αγοράστηκε μέσω μιας διαδικτυακής δημοπρασίας.

§ 5 Δυνατότητα μεταβίβασης της εγγύησης

Αυτή η περιορισμένη εγγύηση παρατείνεται αποκλειστικά στον αρχικό αγοραστή (πελάτη του εξουσιοδοτημένου λιανικού πωλητή) και δεν μπορεί να μεταφερθεί σε οποιονδήποτε ενδεχομένως αγοράσει το προϊόν. Κανένα άλλο πρόσωπο (λιανικός αντιπρόσωπος, κτλ.) δεν δικαιούται να δίνει οποιαδήποτε υπόσχεση εγγύησης εκ μέρους της MUSIC Group.

§ 6 Απαίτηση για ζημίες

Υποκείμενη μόνο στην λειτουργία υποχρεωτικών εφαρμόσιμων τοπικών νόμων, η MUSIC Group δεν θα είναι υπεύθυνη απέναντι στον αγοραστή με αυτή την εγγύηση για οποιαδήποτε επακόλουθη ή έμμεση απώλεια ή βλάβη οποιουδήποτε είδους. Σε καμία περίπτωση δεν θα ξεπεράσει η υπευθυνότητα της MUSIC Group υπό αυτή την περιορισμένη εγγύηση την τιμολογημένη αξία του προϊόντος.

§ 7 Περιορισμός υπευθυνότητας

Αυτή η περιορισμένη εγγύηση είναι η πλήρης και αποκλειστική εγγύηση μεταξύ εσάς και της MUSIC Group. Αντικαθιστά όλες τις άλλες γραπτές ή προφορικές επικοινωνίες σχετικές με αυτό το προϊόν. Η MUSIC Group δεν παρέχει άλλες εγγυήσεις γι' αυτό το προϊόν.

§ 8 Άλλα δικαιώματα εγγύησης και εθνικός νόμος

1 Αυτή η περιορισμένη εγγύηση δεν αποκλείει ούτε περιορίζει τα νομικά δικαιώματα του αγοραστή ως καταναλωτή με οποιονδήποτε τρόπο.

2 Οι κανονισμοί περιορισμένης εγγύησης που αναφέρονται εν τω παρόντι εφαρμόζονται εκτός αν αποτελούν παράβαση εφαρμόσιμων υποχρεωτικών τοπικών νόμων.

3 Αυτή η εγγύηση δεν αποσύρει τις υποχρεώσεις του πωλητή σχετικά με οποιαδήποτε έλλειψη συμμόρφωσης του προϊόντος και οποιαδήποτε κρυφή βλάβη.

§ 9 Τροποποίηση

Οι συνθήκες υπηρεσιών εγγύησης υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση. Για τους πιο πρόσφατους όρους και συνθήκες εγγύησης και επιπρόσθετες πληροφορίες σχετικά με την περιορισμένη εγγύηση της MUSIC Group, παρακαλούμε δείτε τις πλήρεις λεπτομέρειες διαδικτυακά στο behringer.com.

* MUSIC Group Macao Commercial Offshore Limited of Rue de Pequim No. 202-A, Macau Finance Centre 9/J, Macau, συμπεριλαμβανομένων όλων των εταιρειών του MUSIC Group

1. Εισαγωγή

Οι απαιτήσεις για τους ενισχυτές κιθάρας σήμερα είναι πλέον ιδιαίτερα υψηλές. Ένας κιθαρίστας πρέπει να μπορεί να προσφέρει μια ευρεία γκάμα ήχων. Για αυτό ήταν και θα είναι σημαντικό για εμάς, να σας προσφέρουμε με τον VIRTUBE μια μέγιστη ποικιλία ήχων καθώς και ευρείες δυνατότητες σύνδεσης. Αλλά μη φοβάστε: Θα εξοικειωθείτε γρήγορα με τον VIRTUBE και θα μπορέσετε εύκολα να χρησιμοποιήσετε όλο το εύρος εφαρμογών που προσφέρει. Ο VIRTUBE παρέχει με την υπερσύγχρονη τεχνική εναλλαγής τη λειτουργικότητα και αξιοπιστία ενός σύγχρονου ενισχυτή κιθάρας.

Εναλλαγή VTC Virtual Tube

Η ειδικά σχεδιασμένη εναλλαγή VTC Virtual Tube χαρίζει στον ήχο σας τον μοναδικό Vintage χαρακτήρα κλασικών ενισχυτών λυχνιών.

1.1 Πριν ξεκινήσετε

Το προϊόν αυτό συσκευάστηκε προσεκτικά στο εργοστάσιο, έτσι ώστε να είναι εγγυημένη η ασφάλειά του μεταφορά. Εάν παρόλα αυτά η συσκευασία παρουσιάζει κάποια φθορά, παρακαλούμε να ελέγξετε αμέσως τη συσκευή για τυχόν εξωτερικές ζημιές.

- ◇ Σε περίπτωση πιθανής βλάβης παρακαλείσθε να **ΜΗΝ** μας στείλετε πίσω τη συσκευή, αλλά πρώτα να ενημερώσετε σχετικά τον πωλητή και τη μεταφορική εταιρεία, ειδάλως υπάρχει η πιθανότητα να χάσετε κάθε δικαίωμα αποκατάστασης της ζημιάς.
- ◇ Παρακαλείσθε να χρησιμοποιείτε πάντα την αρχική συσκευασία, για να αποφευχθούν τυχόν ζημιές κατά την αποθήκευση ή τη μεταφορά.
- ◇ Μην αφήσετε ποτέ τα παιδιά να χρησιμοποιήσουν χωρίς επίβλεψη τη συσκευή ή τη συσκευασία.
- ◇ Παρακαλούμε να ανακυκλώσετε τη συσκευασία.

Φροντίστε να υπάρχει επαρκής κυκλοφορία αέρα και να μην τοποθετείτε τη συσκευή κοντά σε θερμαντικά σώματα, έτσι ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος τυχόν υπερθέρμανσης της συσκευής.

- ◇ Προσέξτε να είναι οπωσδήποτε γειωμένες όλες οι συσκευές. Για τη δική σας προστασία, σε καμία περίπτωση δεν θα πρέπει να αφαιρείτε ή να απενεργοποιείτε τη γείωση των συσκευών ή των καλωδίων τροφοδοσίας. Η συσκευή πρέπει οπωσδήποτε να είναι συνδεδεμένη με την ανέπαφη γείωση του Ηλεκτρικού Δικτύου.

1.1.1 Δήλωση προϊόντος online

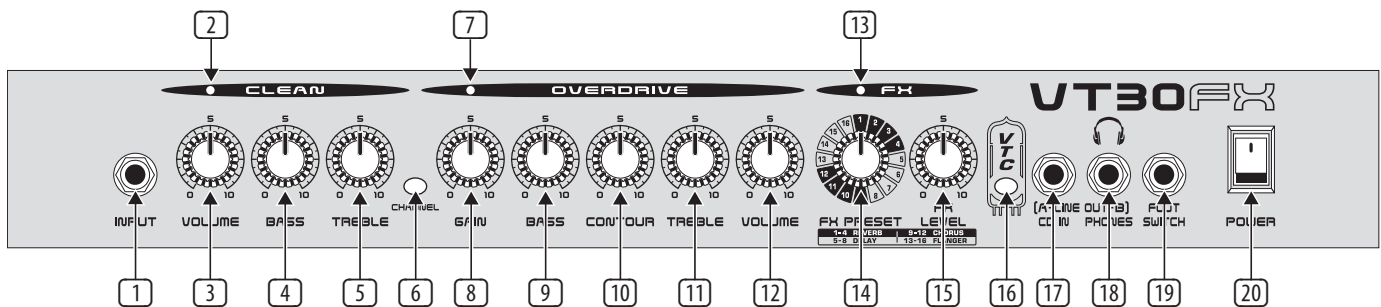
Παρακαλούμε να δηλώσετε τη νέα σας συσκευή BEHRINGER όσο το δυνατόν συντομότερα μετά την αγορά της στη διεύθυνση <http://behringer.com> στο Internet και να διαβάσετε προσεκτικά τους όρους της εγγύησης.

Σε περίπτωση που το προϊόν BEHRINGER που έχετε αγοράσει παρουσιάζει 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 <http://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!

2. Στοιχεία Χειρισμού



Εικ. 2.1: Στοιχεία χειρισμού του VIRTUBE (εμπρόσθια πλευρά)

2.1 Εμπρόσθια πλευρά

- 1 Η υποδοχή **INPUT** είναι η υποδοχή 6,3 χιλ. του VIRTUBE, όπου μπορείτε να συνδέσετε την κιθάρα σας. Χρησιμοποιήστε ένα κοινό καλώδιο mono jack 6,3 χιλ.

2.1.1 Κανάλι CLEAN

- 2 Η **CLEAN CHANNEL-LED** ανάβει, όταν το κανάλι είναι ενεργό.
- 3 Ο ρυθμιστής **VOLUME** καθορίζει την ένταση του καναλιού CLEAN.
- 4 Ο ρυθμιστής **BASS** της περιοχής EQ επιτρέπει την αύξηση ή μείωση των συχνοτήτων μπάσου στο κανάλι CLEAN (μόνο VT30FX).

- 5 Ο ρυθμιστής **TREBLE** ελέγχει την άνω περιοχή συχνοτήτων του καναλιού CLEAN (μόνο VT30FX).

- 6 Πατώντας το διακόπτη **CHANNEL** αλλάζετε μεταξύ των καναλιών CLEAN και OVERDRIVE. Η Channel-LED του ενεργού καναλιού ανάβει. Σε όλα τα μοντέλα η εναλλαγή καναλιών μπορεί να γίνει επίσης με τη βοήθεια του παρεχόμενου πεταλιού.

2.1.2 Κανάλι OVERDRIVE

- 7 Η **OVERDRIVE CHANNEL-LED** ανάβει, όταν το κανάλι είναι ενεργό.
- 8 Ο ρυθμιστής **GAIN** καθορίζει την αρχική ενίσχυση και έτσι το βαθμό παραμόρφωσης του καναλιού OVERDRIVE.

- 9 Ο ρυθμιστής **BASS** της περιοχής EQ επιτρέπει την αύξηση ή μείωση των συχνοτήτων μπάσου.
- 10 Ο ρυθμιστής **CONTOUR** (VT15FX / VT15CD: MID) επιτρέπει μια πρόσθετη, χαρακτηριστική επίδραση της μεσαίας περιοχής, που σας επιτρέπει την εύκολη ρύθμιση παραδοσιακών ή και υπερσύγχρονων κιθαριστικών ήχων.
- 11 Ο ρυθμιστής **TREBLE** ελέγχει την άνω περιοχή συχνοτήτων.
- ♦ Στον **VT30FX** οι ρυθμιστές 9, 10 και 11 επηρεάζουν μόνο το κανάλι **OVERDRIVE**, καθώς ο συγκεκριμένος ενισχυτής διαθέτει ξεχωριστό ισοσταθμιστή για το κανάλι **CLEAN** (βλέπε 4 και 5).
- 12 Με το ρυθμιστή **VOLUME** καθορίζετε την ένταση του καναλιού **OVERDRIVE**.

2.1.3 Περιοχή FX (Μόνο VT30FX και VT15FX)

- 13 Η **FX-LED** ανάβει, όταν είναι ενεργός ο επεξεργαστής εφέ.
- 14 Με το ρυθμιστή **FX PRESET** επιλέγετε ανάμεσα σε 16 εφέ.

PRESET	FX
1 - 4	Reverb
5 - 8	Delay
9 - 12	Chorus
13 - 16	Flanger

Πιν. 2.1: Εφέ

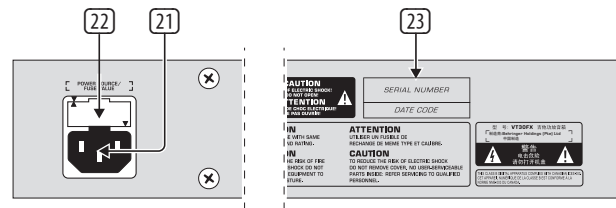
- 15 Ο ρυθμιστής **FX LEVEL** καθορίζει την αναλογία μίξης μεταξύ του αυθεντικού σήματος και του σήματος εφέ.

2.1.4 Συνδέσεις και διακόπτης POWER

- 16 Πατώντας το πλήκτρο **VTC** ενεργοποιείται / απενεργοποιείται το VTC Virtual Tube.
- 17 Στη σύνδεση **CD IN** μπορείτε να συνδέσετε την έξοδο ενός CD-Player, Tape Deck, CD ή MD Walkman. Έτσι μπορείτε εύκολα να αναπαράγετε π.χ. μουσικά CD ή CD ενός βιβλίου κιθάρας και παράλληλα να εξασκείστε. Η σύνδεση αυτή μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως έξοδος **LINE OUT**. Στην παραπάνω περίπτωση το σήμα της κιθάρας αναπαράγεται χωρίς προσομοίωση ηχείων, ώστε να μεταδοθεί π.χ. σε έναν εξωτερικό ενισχυτή ή μια κονσόλα μίξης. Κατά τη χρήση αυτής της σύνδεσης γίνεται σίγαση των ηχείων **VIRTUBE**.
- 18 Στην υποδοχή **LINE OUT/PHONES** μπορείτε να συνδέσετε τα ακουστικά. Στο σήμα των ακουστικών προστίθεται μια ενσωματωμένη προσομοίωση ηχείων, για τη λήψη αυθεντικού σήματος. Κατά τη χρήση αυτής της σύνδεσης γίνεται σίγαση των ηχείων **VIRTUBE**.
- ♦ Το σήμα της εξόδου ακουστικών μπορεί να χρησιμοποιηθεί και για την καταγραφή μέσω μιας κονσόλας μίξης ή μιας αυτοενισχυόμενης κονσόλας. Για το σκοπό αυτόν συνδέστε την έξοδο ακουστικών με την είσοδο Line μιας κονσόλας μίξης. Παρακαλούμε χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο mono jack. Για την αντιμετώπιση ενδεχόμενων βουητών μπορείτε να παρεμβάλλετε ένα **DI Box**, π.χ. το **BEHRINGER ULTRA-DI DI100** ή **DI20**.

- ♦ Σε ορισμένα ακουστικά μπορεί πέρα από μια ορισμένη ένταση να σημειωθεί παραμόρφωση του ήχου των ακουστικών. Παρακαλούμε χαμηλώστε λίγο το ρυθμιστή έντασης, ώστε να μην παραμορφώνεται ο ήχος των ακουστικών.
- 19 Στην υποδοχή **FOOTSWITCH** συνδέετε το βύσμα stereo jack του συνοδευτικού πεταλιού. Το πετάλι έχει δύο λειτουργίες: αλλάζει μεταξύ δύο καναλιών και ενεργοποιεί και απενεργοποιεί το **DIGITAL FX** (μόνο **VT30FX**).
- 20 Με το διακόπτη **POWER** ενεργοποιείτε το **VIRTUBE**. Ο διακόπτης **POWER** θα πρέπει να είναι κλειστός, όταν γίνεται η σύνδεση με το ηλεκτρικό δίκτυο.
- ♦ Παρακαλούμε προσέξτε τα ακόλουθα: Με τη χρήση του διακόπτη **POWER** δεν γίνεται πλήρης αποσύνδεση της συσκευής από το δίκτυο ηλεκτροδότησης. Για να αποσυνδέσετε τη συσκευή από το δίκτυο ηλεκτροδότησης, βγάλτε την από την πρίζα. Κατά την εγκατάσταση της συσκευής βεβαιωθείτε, ότι το καλώδιο τροφοδοσίας της συσκευής βρίσκεται σε άψογη κατάσταση. Όταν δεν χρησιμοποιείτε τη συσκευή για μεγάλο χρονικό διάστημα, παρακαλούμε αποσυνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας.

2.2 Οπίσθια πλευρά

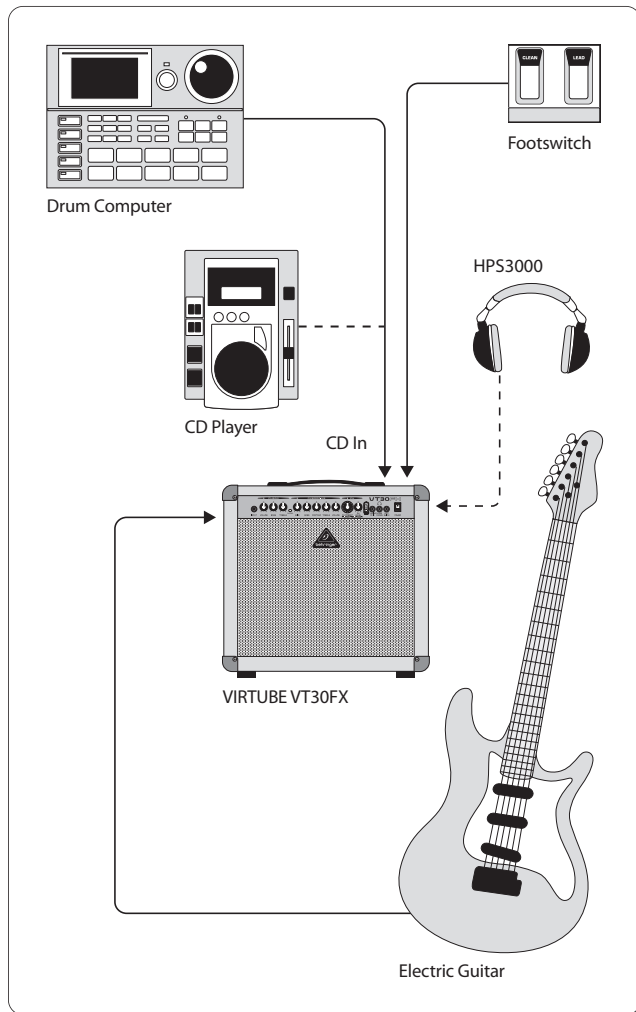


Εικ. 2.2: Στοιχεία χειρισμού του **VIRTUBE** (οπίσθια πλευρά)

- 21 Η ηλεκτρική σύνδεση γίνεται μέσω μιας ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ **IEC**. Η συσκευή συνδεύεται από ένα κατάλληλο καλώδιο τροφοδοσίας.
- 22 **ΑΣΦΑΛΕΙΟΦΟΡΕΑΣ / ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΑΣΗΣ**. Πρωτού συνδέσετε τη συσκευή με το δίκτυο ηλεκτροδότησης παρακαλούμε ελέγξτε, αν η ένδειξη τάσης συμφωνεί με την τοπική τάση ρεύματος. Κατά την αντικατάσταση της ασφάλειας θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί οπωσδήποτε ασφάλεια ίδιου τύπου. Σε ορισμένες συσκευές ο ασφαλειοφόρας μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε δύο θέσεις, για την εναλλαγή μεταξύ 230 V και 120 V. Παρακαλούμε προσέξτε τα ακόλουθα: Όταν επιθυμείτε να λειτουργήσετε μια συσκευή εκτός Ευρώπης στα 120 V, πρέπει να χρησιμοποιηθεί υψηλότερη τιμή ασφάλειας (βλέπε κεφάλαιο 4 "Εγκατάσταση").
- 23 **ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΕΙΡΑΣ**.

3. Παραδείγματα Εφαρμογών

Ο VIRTUBE διαθέτει μεγάλο αριθμό συνδέσεων, μέσω των οποίων μπορούν να πραγματοποιηθούν ποικίλες εφαρμογές. Ακολουθεί ένα παράδειγμα, για το πόσο εύλκιτα μπορεί να χρησιμοποιηθεί ο VIRTUBE.



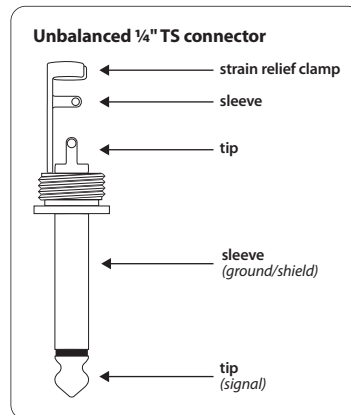
Εικ. 3.1: Βασική διαμόρφωση με τον VT30FX

Για τη λειτουργία στο στούντιο ή την άσκηση στο σπίτι συνδέστε τον VIRTUBE σύμφωνα με την εικόνα 3.1. Συνδέστε ένα CD-Player ή Drum Computer στην είσοδο CD IN. Αν θέλετε να χρησιμοποιήσετε ακουστικά, συνδέστε τα με την υποδοχή LINE OUT/PHONES. Το ηχείο απενεργοποιείται αυτόματα. Συνδέστε το συνοδευτικό διπλό πετάλι με την υποδοχή FOOTSWITCH του VIRTUBE. Με το πετάλι CHANNEL αλλάζετε τα κανάλια. Με το πετάλι IN/OUT ενεργοποιείτε και απενεργοποιείτε το εφέ (μόνο VT30FX).

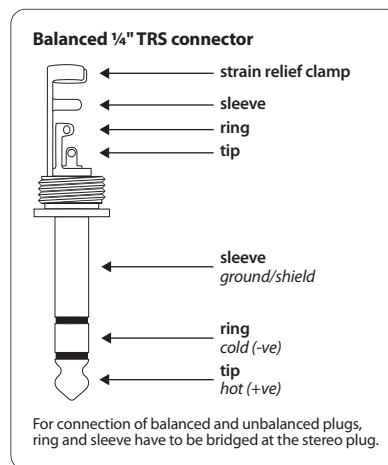
4. Εγκατάσταση

Οι είσοδοι και έξοδοι ήχου του BEHRINGER VIRTUBE είναι σχεδιασμένες ως υποδοχές stereo με εξαίρεση την είσοδο οργάνου INPUT (mono jack). Περισσότερες πληροφορίες αναφέρονται στο κεφάλαιο 5 "Προδιαγραφές".

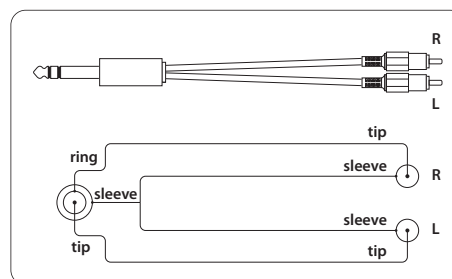
♦ Φροντίστε οπωσδήποτε η εγκατάσταση και ο χειρισμός της συσκευής να γίνονται μόνο από ειδικευμένα άτομα. Κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης αλλά και αργότερα, θα πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα για την κατάλληλη γείωση του χειριστή ή των χειριστών, γιατί διαφορετικά ενδέχεται να προκύψουν ηλεκτροστατικές εκφορτίσεις ή παρόμοια φαινόμενα που μπορούν να επηρεάσουν τις λειτουργικές ιδιότητες.



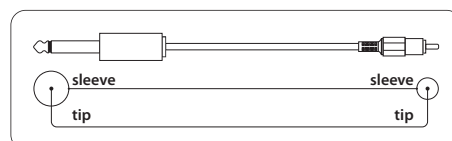
Εικ. 4.1: Mono jack 6,3 χιλ.



Εικ. 4.2: Stereo jack 6,3 χιλ.



Εικ. 4.3: Καλώδιο προσαρμογή stereo



Εικ. 4.4: Καλώδιο προσαρμογή mono

5. Προδιαγραφές

VT30FX

Εισοδοί Ηχου

Εισόδος	Mono jack 6,3 mm, RF φιλτραρισμένη
Αντίσταση εισόδου	περ. 1 MΩ ασύμμετρη
CD In	Stereo jack 6,3 mm
Αντίσταση εισόδου	περ. 4 kΩ ασύμμετρη

Εξοδοί Ηχου

Line Out / Phones	Stereo jack 6,3 mm, ασύμμετρη
Στάθμη εξόδου	μέγ. +10 dBV
Αντίσταση εξόδου	100 Ω

Ενισχυτής

Ισχύς κορυφής	30 W / 4 Ω
---------------	------------

Επεξεργασία Ψηφιακού Σηματος

Μετατροπέας	24-bit σίγμα-δέλτα
Ρυθμός δειγμάτων	40 kHz

Ηχείο

Τύπος	10"
Μοντέλο	BUGERA Vintage Guitar Series 10G50J4
Αντίσταση	4 Ω
Συνεχής ισχύς	50 Watt (IEC268-5)
Ισχύς κορυφής	200 Watt

Παροχή Ισχυος

Κατανάλωση ισχύος	45 Watt
-------------------	---------

Ασφάλεια

100 - 120 V~, 50/60 Hz	T 1,25 A H 250 V
220 - 230 V~, 50/60 Hz	T 630 mA H 250 V
Ηλεκτρική σύνδεση	Στάνταρ βύσμα ρευματολήπτη IEC

Διαστάσεις / Βαρος

Διαστάσεις (Υ x Π x Β)	430 x 475 x 240 mm
Βάρος	11 kg

VT15FX

Εισοδοί Ηχου

Εισόδος	Mono jack 6,3 mm, RF φιλτραρισμένη
Αντίσταση εισόδου	περ. 1 MΩ ασύμμετρη
CD In	Stereo jack 6,3 mm
Αντίσταση εισόδου	περ. 4 kΩ ασύμμετρη

Εξοδοί Ηχου

Line Out / Phones	Stereo jack 6,3 mm, ασύμμετρη
Στάθμη εξόδου	μέγ. +10 dBV
Αντίσταση εξόδου	100 Ω

Ενισχυτής

Ισχύς κορυφής	15 Watt / 4 Ω
---------------	---------------

Επεξεργασία Ψηφιακού Σηματος

Μετατροπέας	24-bit σίγμα-δέλτα
Ρυθμός δειγμάτων	40 kHz

Ηχείο

Τύπος	8"
Μοντέλο	BUGERA Vintage Guitar Series 8G30A4
Αντίσταση	4 Ω
Συνεχής ισχύς	50 Watt (IEC268-5)
Ισχύς κορυφής	200 Watt

Παροχή Ισχυος

Κατανάλωση ισχύος	25 Watt
-------------------	---------

Ασφάλεια

100 - 120 V~, 50/60 Hz	T 800 mA H 250 V
220 - 230 V~, 50/60 Hz	T 400 mA H 250 V
Ηλεκτρική σύνδεση	Στάνταρ βύσμα ρευματολήπτη IEC

Διαστάσεις / Βαρος

Διαστάσεις (Υ x Π x Β)	400 x 375 x 205 mm
Βάρος	9 kg

VT15CD

Εισοδοί Ηχου

Εισόδος	Mono jack 6,3 mm, RF φιλτραρισμένη
Αντίσταση εισόδου	περ. 1 MΩ ασύμμετρη
CD In	Stereo jack 6,3 mm
Αντίσταση εισόδου	περ. 4 kΩ ασύμμετρη

Εξοδοί Ηχου

Line Out / Phones	Stereo jack 6,3 mm, ασύμμετρη
Στάθμη εξόδου	μέγ. +10 dBV
Αντίσταση εξόδου	100 Ω

Ενισχυτής

Ισχύς κορυφής	15 Watt / 4 Ω
---------------	---------------

Επεξεργασία Ψηφιακού Σηματος

Μετατροπέας	—
Ρυθμός δειγμάτων	—

Ηχείο

Τύπος	8"
Μοντέλο	BUGERA Vintage Guitar Series 8G30A4
Αντίσταση	4 Ω
Συνεχής ισχύς	50 Watt (IEC268-5)
Ισχύς κορυφής	200 Watt

Παροχή Ισχυος

Κατανάλωση ισχύος	25 Watt
-------------------	---------

Ασφάλεια

100 - 120 V~, 50/60 Hz	T 800 mA H 250 V
220 - 230 V~, 50/60 Hz	T 400 mA H 250 V
Ηλεκτρική σύνδεση	Στάνταρ βύσμα ρευματολήπτη IEC

Διαστάσεις / Βαρος

Διαστάσεις (Υ x Π x Β)	400 x 375 x 205 mm
Βάρος	9 kg

Η εταιρία BEHRINGER προσπαθεί διαρκώς, να διασφαλίζει τα υψηλότερα επίπεδα ποιότητας. Οι απαραίτητες τροποποιήσεις γίνονται χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Γι' αυτό, τα Προδιαγραφές και η εικόνα της μονάδας μπορεί να παρεκκλίνουν από τα αρχικά στοιχεία ή τις εικόνες.



We Hear You