ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΣ ΣΗΜΑΤΟΣ A/V ΣΕ RF

TEL-2022BF

(Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε την συσκευή)

ΒΑΣΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Η συσκευή πρέπει να τροφοδοτείται μόνο με την τάση που αναφέρεται στα χαρακτηριστικά της.

Η συσκευή προορίζεται για χρήση μόνο σε εσωτερικούς χώρους ποτέ μην την εκθέτετε σε βροχή ή σε σημεία που μπορεί να πέσει πάνω της οποιοδήποτε υγρό.

Η συσκευή δεν πρέπει να τοποθετείται κοντά σε εστίες γυμνής φλόγας καθώς και σε σημεία με υψηλή θερμοκρασία.

Σταματήστε άμεσα την χρήση τη συσκευής αν καταστραφεί το συνδεδεμένο σε αυτή τροφοδοτικό.

Αν δεν χρησιμοποιείται την συσκευή μην αφήνετε το τροφοδοτικό της συνδεδεμένο με πρίζα της ηλεκτρικής εγκατάστασης.

Ποτέ μην αφήνετε παιδιά ή άτομα με μειωμένες κινητικές ή νοητικές ικανότητες να χρησιμοποιούν την συσκευή.

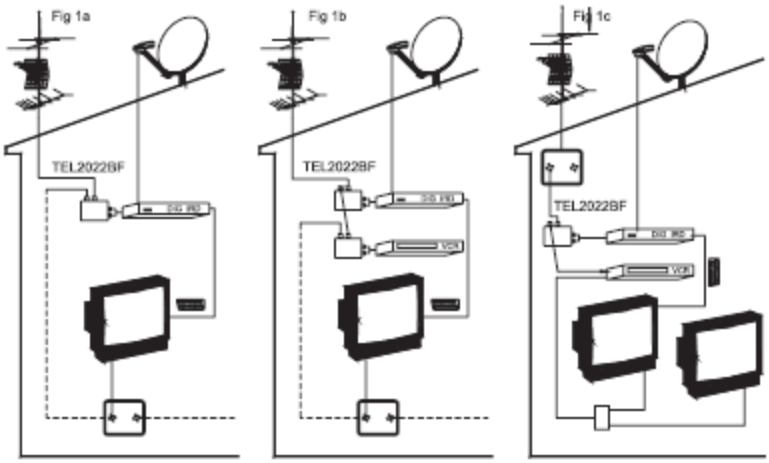
	Το τρίγωνο με το τεθλασμένο βέλος σημαίνει την ύπαρξη, στο εσωτερικό της συσκευής, σημείων με υψηλή τάση, των οποίων η μόνωση δεν είναι δυνατή και μπορούν να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία.
	Το τρίγωνο με το θαυμαστικό εφιστά την προσοχή του χρήστη σχετικά με την ύπαρξη σημαντικών οδηγιών χρήσης και συντήρησης, στις οποίες θα πρέπει να ανατρέξει.
	Το σήμα που απεικονίζεται αριστερά είναι σύμφωνο με την Ντιρεκτίβα 2002/96/EC (WEEE) Waste Electrical and Equipment Directive. Το σήμα δηλώνει την αναγκαιότητα να ΜΗΝ πετάτε τη συσκευή στο κάδο των απορριμμάτων αλλά να χρησιμοποιείτε το σύστημα περισυλλογής και επιστροφής, αντίστοιχων αποβλήτων, σύμφωνα με το νόμο.
	Η συσκευή συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της ντιρεκτίβας της Ευρωπαϊκής Ένωσης, που αφορά την «Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα».

ΒΑΣΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με τον διαμορφωτή TEL2022BF μπορείτε να διανέμετε οπτικοακουστικό σήμα (διαμορφωμένο στην τηλεοπτική μπάντα) σε όλες τις τηλεοράσεις της οικίας σας που είναι συνδεδεμένες στην κεντρική εγκατάσταση της τηλεοπτικής κεραίας. Η χρήση του TEL2022BF μπορεί να είναι ιδιαίτερα χρήσιμη όταν έχετε ένα ψηφιακό (ή δορυφορικό) δέκτη που δεν έχει ενσωματωμένο διαμορφωτή, έτσι θα μπορείτε να διανέμετε το σήμα του στην εγκατάσταση της κεραίας σας χωρίς παραμόρφωση ή εξασθένιση.

Για την σωστή σύνδεση του TEL2022BF δώστε ιδιαίτερη προσοχή στη θέση των ακροδεκτών σύνδεσης και των ρυθμιστικών όπως περιγράφεται στην Εικόνα 2. Προκειμένου να επιλέξτε κανάλι RF στο οποίο θα διαμορφώνεται το οπτικοακουστικό σήμα της εισόδου AV πρέπει να λάβετε υπόψη σας ποια κανάλια είναι ελεύθερα στην τηλεοπτική εγκατάσταση της οικίας σας. Καλό είναι να προτιμήσετε κάποιο κανάλι VHF μιας και έτσι η εξασθένιση των καλωδίων θα είναι μικρότερη.

Κάντε τις συνδέσεις AV της συσκευής της οποίας το σήμα θέλετε να διαμορφώσετε με το TEL-2022BF. Για την σύνδεση του TEL-2022BF με την κεντρική εγκατάσταση της τηλεοπτικής κεραίας θα χρειαστείτε ένα επιπλέον καλώδιο RF ενώ μπορείτε να ακολουθήσετε μια από τις συνδεσμολογίες που περιγράφονται στις εικόνες 1a/1b.
Εναλλακτικά μπορείτε να χρησιμοποιήσετε διακλαδωτές τηλεοπτικού σήματος και να ακολουθήσετε τη συνδεσμολογία που εμφανίζεται στην εικόνα 1c.
Όταν έχετε ολοκληρώσει όλες τις συνδεσμολογίες μπορείτε να συνδέσετε το TEL-2022BF με ένα τροφοδοτικό DC 12V/400mA. Στην συνέχεια συντονίστε όλες τις τηλεοράσεις της εγκατάστασης στο κανάλι που έχετε επιλέξει μέσω των διακοπτών που υπάρχουν στο TEL-2022BF.

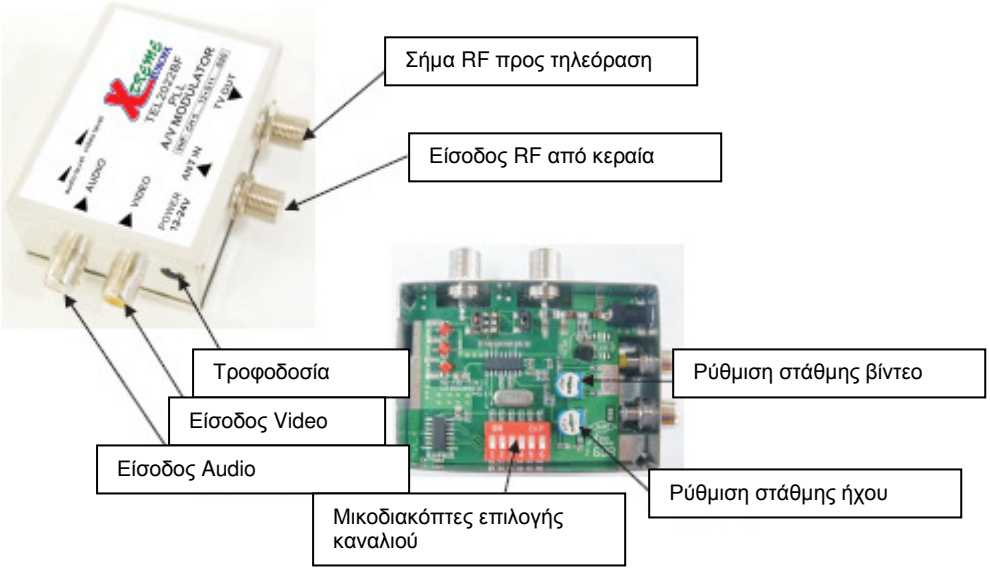


Εικόνα 1α, β και c Ενδεικτικοί τρόποι σύνδεσης του TEL-2022BF

ΣΗΜΕΙΑ ΠΡΟΣΟΧΗΣ

Σε κεντρικές εγκαταστάσεις πολυκατοικίας μπορεί να είναι απαραίτητη η χρήση ενός επιπλέον ενισχυτή RF.

Αν υπάρχει διαφορά στην ποιότητα εικόνας μεταξύ του καναλιού από την έξοδο του διαμορφωτή και των υπολοίπων καναλιών ρυθμίστε προσεκτικά το ρυθμιστικό στάθμης του βίντεο σήματος.



Εικόνα 2 Ρυθμιστικά και ακροδέκτες σύνδεσης της συσκευής

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τηλεοπτικό σύστημα	PAL B
Εύρος ζώνης διάβασης	40-900MHz (0-5dB)
Εύρος διαμορφωτή	152-296MHz
Στάθμη εξόδου	70dB μV (Φέρουσα εικόνας)
Ενδιάμεση φέρουσα ήχου	5.5MHz
Στάθμη φέρουσας ήχου	-17dB
Αντίσταση εισόδου εξόδου RF	75Ω
Τάση τροφοδοσίας	12V-24V DC / 400mA

Πίνακας επιλογής συχνότητας μέσω των μικροδιακοπτών (DIP SWITCHES)

CH.	6PIN switch status / CH. Frequency	ON= "1" ,OFF="0"					
		1	2	3	4	5	6
S8	154.25	1	1	1	0	0	0
S9	161.25	1	1	0	1	1	1
S10	168.25	1	1	0	1	1	0
S11	231.25	1	1	0	1	0	1
S12	238.25	1	1	0	1	0	0
S13	245.25	1	1	0	0	1	1
S14	252.25	1	1	0	0	1	0
S15	259.25	1	1	0	0	0	1
S16	266.25	1	1	0	0	0	0
S17	273.25	1	0	1	1	1	1
S18	280.25	1	0	1	1	1	0
S19	287.28	1	0	1	1	0	1
S20	294.25	1	0	1	1	0	0
E5	175.25	1	0	1	0	1	1
E6	182.25	1	0	1	0	1	0
E7	189.25	1	0	1	0	0	1
E8	196.25	1	0	1	0	0	0
E9	203.25	1	0	0	1	1	1
E10	210.25	1	0	0	1	1	0
E11	217.25	1	0	0	1	0	1
E12	224.25	1	0	0	1	0	0
F	201.25	1	0	0	0	1	0
G	294.25	0	0	0	0	1	0

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ
Στην συσκευασία του TEL-2022BF θα βρείτε τον διαμορφωτή και τις οδηγίες χρήσης του.
Προσοχή: δεν περιλαμβάνεται τροφοδοτικό.

ΣΥΝΤΟΜΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΕΠΙΛΥΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Δεν εμφανίζεται εικόνα	Ελέγξετε την τροφοδοσία
	Ρυθμίστε το κανάλι εκπομπής
	Ελέγξετε τις συνδέσεις του σήματος βίντεο
Κακή ποιότητα ήχου	Ελέγξετε τις συνδέσεις του ηχητικού σήματος
Κακή ποιότητα εικόνας	Πιθανή παρεμβολή επιλέξτε –μέσω τον μικροδιακοπτών- άλλο κανάλι και συντονίστε αντίστοιχα τον δέκτη της τηλεόρασης.