



**Ότι έχει σχέση με την κεραία
και την τηλεόραση**

Κατάλογος 2020

PROFILE

Η εταιρεία Mistral Electronics δραστηριοποιείται στο χώρο των ηλεκτρονικών από το 1977.

Η μεγάλη εμπειρία και το κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό επιτρέπει στην εταιρεία να παράγει προϊόντα υψηλής τεχνολογίας, φιλικά προς το περιβάλλον, για τα οποία η εταιρεία καταβάλλει εισφορά ανακύκλωσης. Όλα τα προϊόντα είναι πιστοποιημένα με CE.

Παραγγελίες

Δώστε τις παραγγελίες σας όσο το δυνατό νωρίτερα το πρωί, τηλεφωνικά στο **210 - 6047940** ή προς αποφυγή λαθών στείλτε τις με FAX στο **210 - 6047119** ή στο E - mail mistral@mistral.com.gr χρησιμοποιώντας τους κωδικούς του καταλόγου και την περιγραφή του είδους.

Τιμολόγηση - ΦΠΑ

Οι τιμές του καταλόγου είναι λιανικής συμπεριλαμβανομένης της εισφοράς ανακύκλωσης και ΦΠΑ 24% . Οι τιμές μπορούν να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση.

Ερωτήσεις

Αν δεν μπορείτε να δώσετε λύση σε κάποιο πρόβλημα στον πελάτη από τις εφαρμογές του καταλόγου, μην διστάσετε να μας συμβουλευθείτε τηλεφωνώντας στο **service** της εταιρείας στο **210 - 6047939**.

Παρατηρήσεις

Οποιαδήποτε παρατήρηση έχετε με τον τρόπο λειτουργίας της εταιρείας ή την ποιότητα των προϊόντων Mistral παρακαλούμε αναφέρετε το στο τηλ **210 - 6047940**.

Κάθε χρόνο σχεδόν όλα τα προϊόντα Mistral επανασχεδιάζονται και είναι πολύ εύκολο να γίνουν μεταβολές που θα βελτιώσουν την ποιότητα και θα προσαρμόζονται καλύτερα στην περιοχή σας.

Εγγύηση

Η Mistral προσφέρει εγγύηση για 2 έτη καλής λειτουργίας στα προϊόντα Mistral, με την προϋπόθεση ότι έχουν εγκατασταθεί σωστά και σε περιβάλλον θερμοκρασίας δωματίου 25° C.

Η ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ

Η επισκευή των συσκευών γίνεται άμεσα στην έδρα της εταιρείας μας.

Εάν δεν είναι δυνατή η επισκευή λόγω μεγάλης φθοράς, τότε υπάρχει η δυνατότητα αντικατάστασης με άλλη παρόμοια συσκευή.



Mistral Antenna Systems

Γκούρα 14 Γέρακας

Τηλ. +30 210 6047939

Φαξ: +30 210 6047119

E-mail: mistral@mistral.com.gr



Έκθεση Antenna Room

Ναυαρίνου 1 Γέρακας τηλ 210 6048067 τκ 153 44



Περιεχόμενα

Κεραίες
Καλώδια
Μεταλλικά στηρίγματα κεραιών
Μίκτες
Ενισχυτές
Διαμορφωτές

Απο 3 - 41



Διακλαδωτήρες
Ethernet switch
Καλώδια HDMI, USB, RCA, splitters
Φις TV
Τηλεχειρισμοί
Video converter
Παρελκόμενα υπολογιστών
Πεδιόμετρα

Απο 42 - 51



Εργαλεία
Βάσεις TV
Δέκτες επίγειοι και δορυφορικοί
Δορυφορικά
Τηλεφωνικά

Απο 52 - 75



Τηλεχειριστήρια
Μπαταρίες
Φορτιστές μπαταριών
Τροφοδοτικά
Σταθεροποιητές τάσης

Απο 76 - 83



Ραδιοτηλέφωνα
Baofeng
ICOM
Mini Link

Απο 84 - 86



Κεραίες FM

FM antenna κωδ 0310

Εξωτερική κεραία FM

Μία κεραία FM θα έπρεπε να είχε δίπολο μήκους 150 εκ.

Κατασκευαστικά αυτό θα ήταν αδύνατον να αντέξει το βάρος της.

Η μικρή αυτή κεραία σχεδιάστηκε έτσι ώστε να προσφέρει την μέγιστη απόδοση στις μικρότερες διαστάσεις.

Πρόκειται για ένα αναδιπλούμενο δίπολο με διάμετρο μόνο 30 εκ. και με στήριξη σε δύο σημεία. Αυτό προσφέρει μεγάλη μηχανική αντοχή. Στα δύο άσπρα πλαστικά κουτιά υπάρχουν όλα τα απαραίτητα ηλεκτρονικά κυκλώματα τα οποία συμπληρώνουν το μέγεθος που υπολείπεται.



Η απολαβή είναι -6 dBi .

κωδ	περιγραφή	τιμή
0310	FM antenna	21,00

DAB antenna κωδ 0312

Εξωτερική κεραία για ψηφιακό ραδιόφωνο

Η μικρή αυτή κεραία σχεδιάστηκε έτσι ώστε να προσφέρει τη μέγιστη απόδοση στις μικρότερες διαστάσεις.

Πρόκειται για ένα αναδιπλούμενο δίπολο με διάμετρο μόνο 30 εκ. και με στήριξη σε δύο σημεία. Αυτό προσφέρει μεγάλη μηχανική αντοχή.

Στα δύο άσπρα πλαστικά κουτιά υπάρχουν όλα τα απαραίτητα ηλεκτρονικά κυκλώματα τα οποία συμπληρώνουν το μέγεθος που υπολείπεται.



Η απολαβή είναι -6 dBi .

κωδ	περιγραφή	τιμή
0312	DAB antenna	21,00

Κεραίες δωματίου TV-FM

Julia κωδ 0307

Εσωτερική κεραία FM - TV με προενισχυτή.

Πρόκειται για μία μικρή κεραία δωματίου.
Εσωτερικά περιλαμβάνει δύο αναδιπλούμενα
δίπολα και ένα πολύ καλό προενισχυτή στο μέσον
της κεραίας.

Δέχεται τάση τροφοδοσίας από τρεις πηγές.

Από > ΔΕΗ 230 VAC
> 12V - 24V από μπαταρία και
> 5V μέσω του καλωδίου κεραίας του
ψηφιακού δέκτη.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0307	Julia antenna	21,70

Flat antenna κωδ 0309

Εξωτερική επίπεδη κεραία TV - UHF.

Πρόκειται για μία μικρή επίπεδη κεραία κλειστού τύπου κατάλληλη για αντίξοες
καιρικές συνθήκες.

Οι επίπεδες κεραίες κερδίζουν συνεχώς έδαφος.
Οι μικρές διαστάσεις τους και η υψηλή απολαβή
τους τις καθιστά κατάλληλες για αυτούς που δεν
θέλουν να φαίνονται οι κεραίες της τηλεόρασης
καθώς και για παραδοσιακούς οικισμούς που δεν
επιτρέπεται η χρήση μεγάλης κεραίας.
Η στήριξη γίνεται απευθείας σε τοίχο ή σε ιστό.

Τι τεχνολογία ακολουθεί ;

Η τεχνολογία προέρχεται από τις
Patch Antenna οι οποίες ήδη
χρησιμοποιούνται στα WiFi.
Η Patch antenna τροποποιήθηκε
με τις κατάλληλες διαστάσεις για
χρήση στα κανάλια UHF της τηλεόρασης.

Η απολαβή είναι 9 dBi .



κωδ	περιγραφή	τιμή
0309	Flat antenna	39,50

Κεραίες μεγάλης αντοχής

Wind antenna κωδ 0326

Διαθέτουν δύο γειωμένα δίπολα για
αντιστατική προστασία.

Μία νέα κεραία υψηλής απολαβής με μεγάλη αντοχή σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.
Έχει ελάχιστα πλαστικά μέρη και είναι κατάλληλη για τα νησιά.

Νέα



Τεχνικά χαρακτηριστικά

- > Απλοποιημένος ανακλαστήρας.
- > Δύο γειωμένα αναδιπλούμενα δίπολα.
- > Αντιστατική προστασία.
- > Ακόμη μικρότερη αντίσταση στον αέρα.
- > Το φίλτρο LTE 4G είναι >18 dB στους 825 MHz.



- > Είναι έτοιμη συναρμολογημένη.
- > Απολαβή >10 dBi,
- > Διαστάσεις μήκος 55 εκ πλάτος 28 εκ ύψος 30 εκ.
- > Βάρος μόνο 520 γραμ.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0326	Wind Antenna	26,70

Wind Maxi antenna κωδ 0325

Μία νέα κεραία υψηλής απολαβής με μεγάλη αντοχή σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.
Έχει ελάχιστα πλαστικά μέρη και είναι κατάλληλη για τα νησιά.

Νέα



Τεχνικά χαρακτηριστικά

- > Η στήριξη στον ιστό γίνεται με δύο δαγκάνες.
- > Απλοποιημένος ανακλαστήρας.
- > Δύο γειωμένα αναδιπλούμενα δίπολα.
- > Αντιστατική προστασία.
- > Ακόμη μικρότερη αντίσταση στον αέρα.
- > Το φίλτρο LTE 4G είναι >18 dB στους 825 MHz.



- > Είναι έτοιμη συναρμολογημένη.
- > Απολαβή >15 dBi,
- > Διαστάσεις μήκος 77 εκ πλάτος 28 εκ ύψος 30 εκ.
- > Βάρος μόνο 940 γραμ.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0325	Wind Maxi Antenna	39,00

Κεραίες μικρού μεγέθους

Κρύβονται εύκολα, απλές στην εγκατάσταση.

Mini antenna κωδ 0319

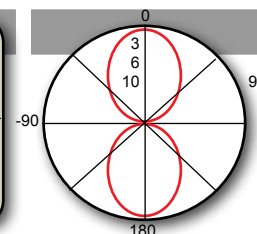
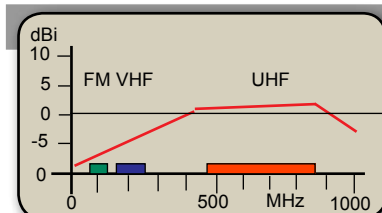


16,00 €

Εφαρμογές : Για εύκολες περιοχές.

Κεραία
Σύνδεση
Κέρδος
Μήκος
Πλάτος
Ύψος
Βάρος

TV και FM
με F βύσμα
2 dBi
5 εκ.
12 εκ.
12 εκ.
180 grm



Mini amplifieur antenna κωδ 0320

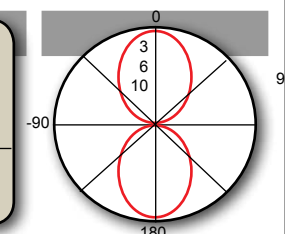
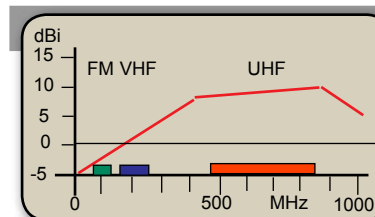


32,90 €

Εφαρμογές : Για εύκολες περιοχές.

Κεραία
Σύνδεση
Κέρδος
Μήκος
Πλάτος
Ύψος
Βάρος

TV και FM
με F βύσμα
2 dBi + 10dB
ο ενισχυτής
5 εκ.
12 εκ.
12 εκ.
180 grm



Screen antenna κωδ 0322

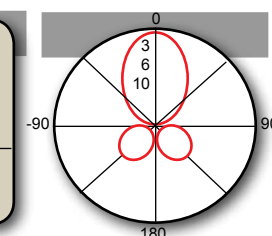
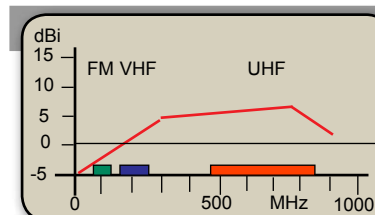


23,50 €

Εφαρμογές : Για περιοχές με μέτριο σήμα.

Κεραία
Σύνδεση
Κέρδος
Μήκος
Πλάτος
Ύψος
Βάρος

TV και FM
με F βύσμα
6 dBi
30 εκ.
25 εκ.
32 εκ.
780 grm



Roc antenna

Διαθέτουν ένα γειωμένο δίπολο για
αντιστατική προστασία.

Mini Roc UHF antenna κωδ 0228

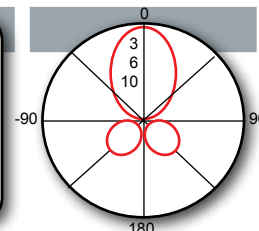
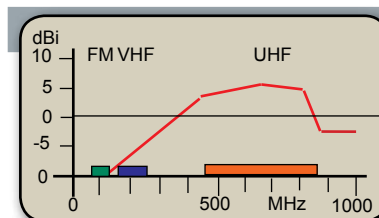


14,00 €



Εφαρμογές : Για εύκολες περιοχές.

Κεραία TV
Σύνδεση F βύσμα
Απολαβή 7 dBi
Μήκος 35 εκ.
Πλάτος 26 εκ.
Ύψος 5 εκ.
Βάρος 260 grm



Πολύ μικρού μεγέθους κεραία

Roc UHF antenna κωδ 0227

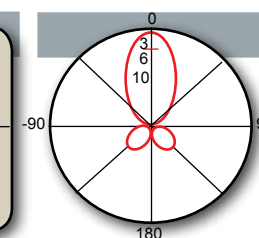
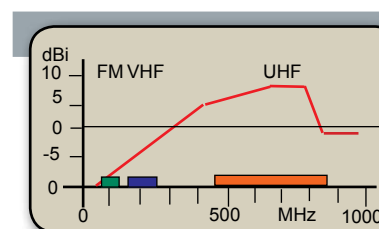


30,20 €



Εφαρμογές : Για περιοχές με μέτριο σήμα.

Κεραία TV
Σύνδεση F βύσμα
Απολαβή 12 dBi
Μήκος 55 εκ.
Πλάτος 43 εκ.
Ύψος 5 εκ.
Βάρος 700 grm



Μικρού μεγέθους κεραία

Super Roc UHF antenna κωδ 0229

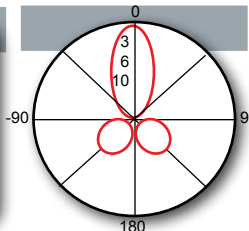
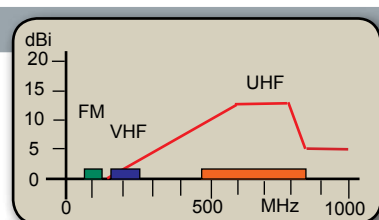


34,90 €



Εφαρμογές : Για περιοχές με ασθενές σήμα.

Κεραία TV
Σύνδεση με F βύσμα
Απολαβή 14 dBi
Μήκος 110 εκ.
Πλάτος 43 εκ.
Ύψος 58 εκ.
Βάρος 800 grm



Μεσαίου μεγέθους κεραία

ROC antenna

Διαθέτουν ένα γειωμένο δίπολο για
αντιστατική προστασία.

Maxi Roc UHF antenna

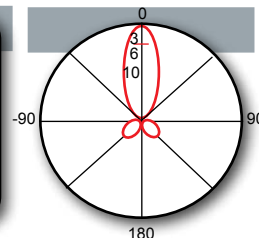
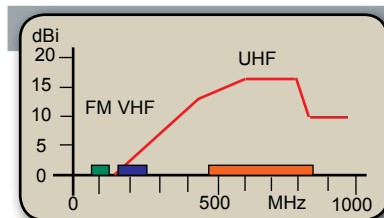
κωδ 0228

Εφαρμογές : Για περιοχές με πολύ ασθενές σήμα.



48,00 €

Κεραία TV
Σύνδεση με F βύσμα
Απολαβή 18 dBi
Μήκος 200 εκ.
Πλάτος 43 εκ.
Ύψος 58 εκ.
Βάρος 1900 grm



Μεγάλου μεγέθους κεραία

Κεραία με πλέγμα

Διαθέτει δύο γειωμένα δίπολα για
αντιστατική προστασία.

Radar UHF antenna 40 x 60

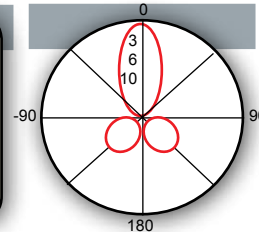
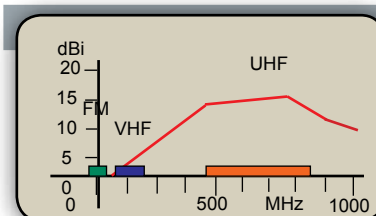
κωδ 0334

Εφαρμογές : Υψηλής απολαβής σε μικρές διαστάσεις.



22,20 €

Κεραία TV
Σύνδεση με F βύσμα
Απολαβή 12 dBi
Μήκος 50 εκ.
Πλάτος 40 εκ.
Ύψος 60 εκ.
Ανακλαστήρας 40 x 60
Βάρος 1500 grm



Μεσαίου μεγέθους κεραία

Rotax antenna

Διαθέτουν δύο γειωμένα δίπολα για
αντιστατική προστασία.

Είναι κεραίες δύο διπόλων που έχουν την ίδια απόδοση με αυτές του ενός διπόλου αλλά με τις μισές σχεδόν διαστάσεις. Προορίζονται για περιοχές που πνέουν ισχυροί άνεμοι.

Mini Rotax UHF antenna

κωδ 0327

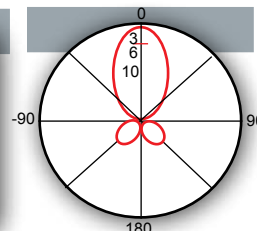
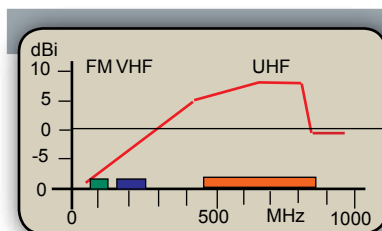


35,50 €



Εφαρμογές : Για περιοχές με μέτριο σήμα.

Κεραία TV
Σύνδεση με F βύσμα
Απολαβή 10 dBi
Μήκος 55 εκ.
Πλάτος 43 εκ.
Ύψος 58 εκ.
Βάρος 1000 grm



Μικρού μεγέθους κεραία

Rotax UHF antenna

κωδ 0328

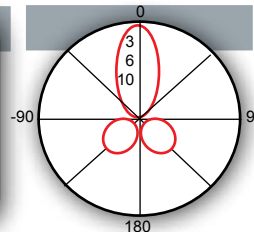
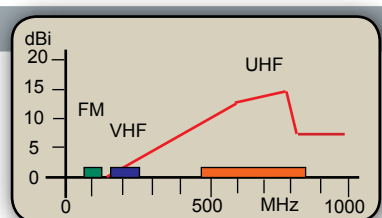


50,80 €



Εφαρμογές : Για περιοχές με ασθενές σήμα.

Κεραία TV
Σύνδεση με F βύσμα
Απολαβή 14 dBi
Μήκος 77 εκ.
Πλάτος 43 εκ.
Ύψος 58 εκ.
Βάρος 1.360 grm



Μεσαίου μεγέθους κεραία

Rotax Max UHF antenna

κωδ 0329

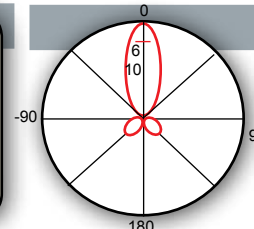
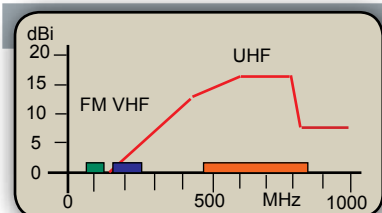


78,00 €



Εφαρμογές : Για περιοχές με πολύ ασθενές σήμα.

Κεραία TV
Σύνδεση με F βύσμα
Απολαβή 18 dBi
Μήκος 135 εκ.
Πλάτος 43 εκ.
Ύψος 58 εκ.
Βάρος 2240 grm



Μεγάλου μεγέθους κεραία

Οικονομικές κεραίες

Διαθέτουν γειωμένα δίπολα για
αντιστατική προστασία.

Είναι κεραίες ελαφριάς κατασκευής όσον αφορά τα πλαστικά μέρη.

Η απολαβή τους είναι ίδια με τις πιο ακριβές σειρές κεραίων ROC και ROTAX

Magic UHF antenna

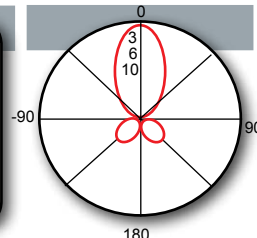
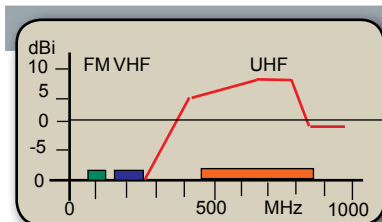
κωδ 0302



18,50 €

Εφαρμογές : Για περιοχές με μέτριο σήμα.

Κεραία TV
Σύνδεση με F βύσμα
Απολαβή 10 dBi
Μήκος 80 εκ.
Πλάτος 43 εκ.
Ύψος 50 εκ.
Βάρος 700 grm



Μικρού μεγέθους κεραία

Magic PLUS UHF antenna

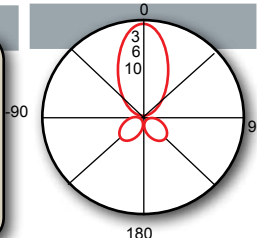
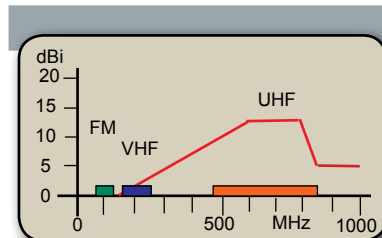
κωδ 0301



23,00 €

Εφαρμογές : Για περιοχές με μέτριο σήμα.

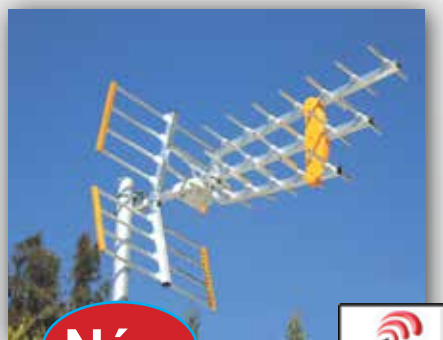
Κεραία TV
Σύνδεση με F βύσμα
Απολαβή 13 dBi
Μήκος 120 εκ.
Πλάτος 43 εκ.
Ύψος 50 εκ.
Βάρος 1000 grm



Μεσαίου μεγέθους κεραία

Triple UHF antenna

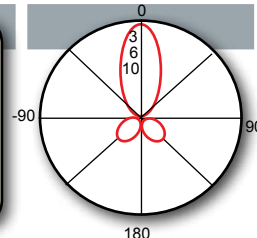
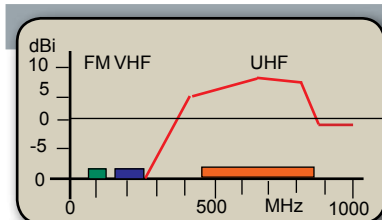
κωδ 0321



25,20 €

Εφαρμογές : Για περιοχές με μέτριο σήμα.

Κεραία TV
Σύνδεση με F βύσμα
Απολαβή 13 dBi
Μήκος 83 εκ.
Πλάτος 42 εκ.
Ύψος 37 εκ.
Βάρος 1000 grm



Μεσαίου μεγέθους κεραία

Κεραίες για 1000 - 1270 MHz



Η εκπομπή σε αυτή τη συχνότητα
δεν επιτρέπεται στην Ε.Ε. από ιδιώτες.

Mini Link antenna

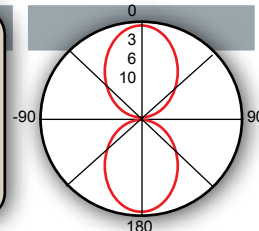
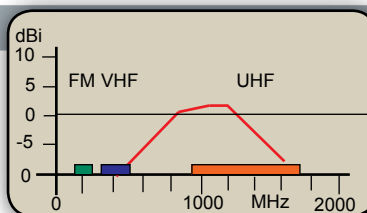
κωδ 0304



15,30 €

Εφαρμογές : Για Link και τηλεφωνία

Κεραία 1000-1270 MHz
Απολαβή 2 dBi
Σύνδεση με F βύσμα
Τεχνολογίας Πλακέτας
Μήκος 5 εκ.
Πλάτος 12 εκ.
Ύψος 12 εκ.
Βάρος 180 grm



Μικρού μεγέθους κεραία

L7AN Link antenna

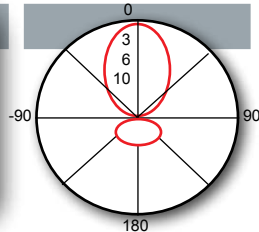
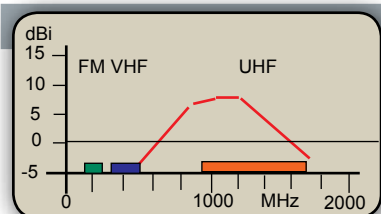
κωδ 0305



20,50 €

Εφαρμογές : Για Link και τηλεφωνία

Κεραία 1000-1270 MHz
Απολαβή 7 dBi
Στοιχεία 7
Σύνδεση με ακροδέκτες
Μήκος 45 εκ.
Πλάτος 17 εκ.
Ύψος 6 εκ.
Βάρος 340 grm



Μεσαίου μεγέθους κεραία

L23AN Link antenna

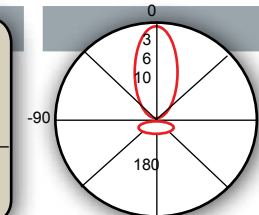
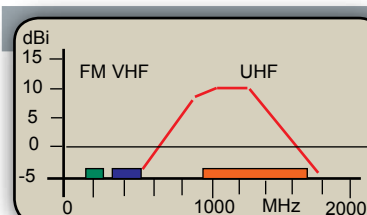
κωδ 0306



27,00 €

Εφαρμογές : Για Link και τηλεφωνία

Κεραία 1000-1270 MHz
Απολαβή 12 dBi
Στοιχεία 23
Σύνδεση με ακροδέκτες
Μήκος 135 εκ.
Πλάτος 17 εκ.
Ύψος 6 εκ.
Βάρος 540 grm



Μεγάλου μεγέθους κεραία

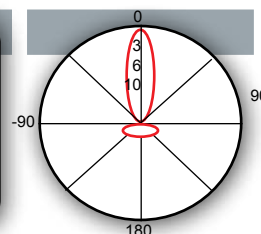
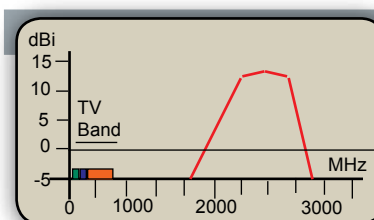
Κεραίες για 2400 - 2650 MHz

2.5 GHz screen antenna κωδ 0338



Εφαρμογές : Για ασύρματα router

Κεραίες AV Link
Βύσμα SMA
Απολαβή 15 dBi
Μήκος 55 εκ
Πλάτος 40 εκ
Ύψος 60 εκ
Βάρος 1800 grm



κωδ	περιγραφή	
0336	2.5 GHz Screen antenna Reverse	35.00
0337	2.5 GHz Screen antenna Normal	35.00

Εάν πρόκειται για ασύρματο Router, αυτό τοποθετείται σε στεγανό κουτί κοντά στην κεραία. Φροντίστε το Router να διαθέτει αποσπώμενη κεραία.

Οι Screen κεραίες διατίθενται σε δύο είδη, με καλώδιο του ενός μέτρου.

Η κεραία με κωδικό 0336 έχει καλώδιο με βύσμα SMA Reverse και η κεραία με κωδικό 0337 έχει καλώδιο με βύσμα SMA Normal. Επιλέγουμε αυτή που ταιριάζει με το βύσμα της κεραίας του Router.

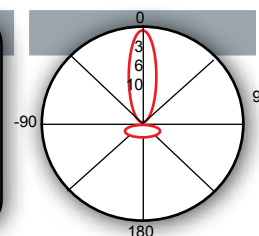
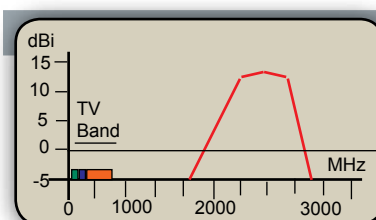
2.5 GHz Yagi antenna κωδ 0338



Νέα

Εφαρμογές : Για ασύρματα router

Κεραίες AV Link
Βύσμα F
Απολαβή 15 dBi
Μήκος 60 εκ
Πλάτος 14 εκ
Ύψος 14 εκ
Βάρος 820 grm



κωδ	περιγραφή	
0338	2.5 GHz Yagi antenna	25.20

Εάν πρόκειται για ασύρματο Router, αυτό τοποθετείται σε στεγανό κουτί κοντά στην κεραία.

Ο εγκαταστάτης θα πρέπει να κατασκευάσει ένα καλώδιο μικρού μήκους με F βύσμα από το ένα άκρο για σύνδεση με την κεραία και στο άλλο άκρο το ανάλογο βύσμα του Router. Ο τρόπος στήριξης της δαγκάνας καθορίζει την πολικότητα της κεραίας.

Καλώδια τηλεφώνου



κωδ	περιγραφή	καλώδια	υλικό	συσκευασία	τιμή
0428	Phone White	4	κράμα	κουλούρα 100 μ	11.60
0429	Phone Black	4	κράμα	κουλούρα 100 μ	11.60

Τηλεφωνικά είδη στην σελίδα 74

Καλώδια δικτύου UTP

κωδ	περιγραφή	ζεύγη	υλικό	συσκευασία	τιμή
0451	UTP 100 m	4	κράμα	κουλούρα 100 μ	23.50
0452	UTP 305 m	4	κράμα	κουλούρα 305 μ	63.00



Καλώδια για κάμερες

Εύκαμπτα καλώδια καμερών Mini RG59 και τάσης.



κωδ	Τύπος		περιγραφή	τιμή τα 100μ
0490	BIOKAL	CC 100	Ένα Mini RG 59 και δύο καλώδια μαύρο - κόκκινο διατομής 0.5 χιλ	92,00
0491	BIOKAL	CC 200	Δύο Mini RG 59 και δύο καλώδια μαύρο - κόκκινο διατομής 0.5 χιλ	152,00

Mistral

Καλώδια κεραιών 75 Ω κράμα σιδήρου και χαλκού.

Καλώδια 10, 15, 20, 30, 100 μέτρων

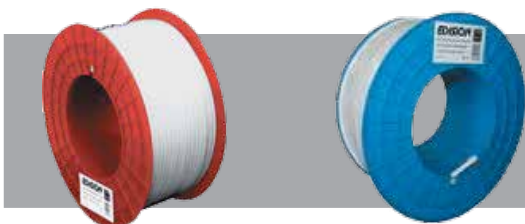
Σειρά XL5



κωδ	περιγραφή	D	κεντρικός αγωγός	θωράκιση	απώλειες 850 MHz	τιμή
0494	XL5 στροφέιο 100μ	6.5	κράμα σιδήρου χαλκού 1mm	κλάση B	19 dB	Τα 100 μέτρα 21,00
0571	XL5 κουλούρα 30μ	6.5	κράμα σιδήρου χαλκού 1mm	κλάση B	19 dB	Τα 30 μέτρα 8,10
0572	XL5 κουλούρα 20μ	6.5	κράμα σιδήρου χαλκού 1mm	κλάση B	19 dB	Τα 20 μέτρα 5,40
0573	XL5 κουλούρα 15μ	6.5	κράμα σιδήρου χαλκού 1mm	κλάση B	19 dB	Τα 15 μέτρα 4,10
0574	XL5 κουλούρα 10μ	6.5	κράμα σιδήρου χαλκού 1mm	κλάση B	19 dB	Τα 10 μέτρα 2,10

EDISION- FT- OPTICUM

Καλώδια κεραιών 75 Ω κράμα σιδήρου και χαλκού.



Στροφέιο 100 μέτρων

κωδ	περιγραφή	D	κεντρικός αγωγός	θωράκιση	απώλειες 850 MHz	τιμή μέτρου
0493	EDISION	6.9	Κράμα σιδήρου 1mm	Κλάση A	19 dB	0,28
0496	EDISION	6.9	Κράμα σιδήρου 1mm	Κλάση A+	19 dB	0,32
0495	FT	6.5	Κράμα σιδήρου 1mm	Κλάση B	19 dB	0.21
0500	Opticum	6.5	Κράμα σιδήρου 1mm	Κλάση B	19 dB	0.21

Κλάση θωράκισης καλωδίων

C **B** **A** **A+** **A++**
 Χαμηλή θωράκιση ← Μέση θωράκιση → Υψηλή θωράκιση

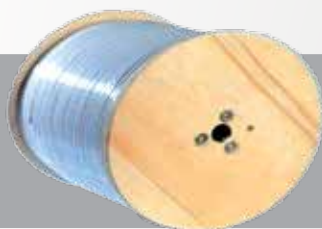
Mistral καλώδια χαλκού

Εύκαμπτα καλώδια κεραιών 75 Ω χαλκού.



Κουλούρα 100 μέτρων

κωδ	περιγραφή	D	κεντρικός αγωγός	θωράκιση	απώλειες 850 MHz	τιμή μέτρου
0578	Mistral A	6.5	Χαλκός 1 mm	Κλάση A	18.0 dB	0,40



Στροφέιο 500 μέτρων

κωδ	περιγραφή	D	κεντρικός αγωγός	θωράκιση	απώλειες 850 MHz	τιμή μέτρου
0579	Mistral C ST	6.5	Χαλκός 1 mm	Κλάση A	19.0 dB	0,45

BIOKAL καλώδια χαλκού

Εύκαμπτα καλώδια κεραιών 75 Ω χαλκού.



Κουλούρα 100 μέτρων

κωδ	περιγραφή	D mm	κεντρικός αγωγός	θωράκιση	απώλειες 850 MHz	τιμή μέτρου
0576	410 / S	6.80	Χαλκός 1.0 mm	Κλάση C	18.9 dB	0.51
0488	VECTOR SAT 80	5.00	Χαλκός 0.8 mm	Κλάση B	22.5 dB	0.54
0577	VECTOR SAT 100	6.70	Χαλκός 1.0 mm	Κλάση B	18.5 dB	0.80
0575	VECTOR SAT 120	6.80	Χαλκός 1.1 mm	Κλάση A+	16.7 dB	1.15
0569	VECTOR SAT 122 Υπόγειο	6.80	Χαλκός 1.1 mm	Κλάση A+	17.0 dB	1.29

Καλώδια ραδιοερασιτεχνικά 50 Ω

Πολύκλιωνα καλώδια ασυρμάτου.



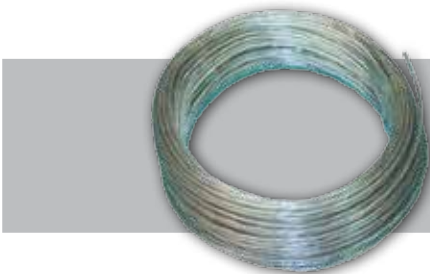
Διάθεση με το μέτρο

Καλώδια Ιταλίας SIVA

κωδ	περιγραφή	D	κεντρικός αγωγός	θωράκιση	απώλειες 850 MHz	σύνθετη αντίσταση	τιμή μέτρου
0430	RG 58	5.4	Χαλκός 0.9 mm	Χαλκός	50 dB	50 Ω	0,80
0431	RG 59	6.4	Χαλκός 0.6 mm	Χαλκός	34 dB	75 Ω	0,90
0432	RG 223	5.4	Χαλκός 0.9 mm	Χαλκός	48 dB	50 Ω	3,80
0433	RG 213	10.3	Χαλκός 2.2 mm	Χαλκός	23 dB	50 Ω	2,60

Συρματόσχοινα

Συρματόσχοινα με πλαστική επένδυση.



κωδ	Τύπος	περιγραφή	τιμή τα 50μ
0780	ΒΙΟΚΑΛ Φ3	Συρματόσχοινο 3 χιλ	11,10
0781	ΒΙΟΚΑΛ Φ4	Συρματόσχοινο 4 χιλ	13,60

Καλώδια συναγερμών

Εύκαμπτα καλώδια συναγερμών.



κωδ	Τύπος	περιγραφή	τιμή τα 100μ
0446	Alarm 4	4 κλώνων x 0,22 mm επικασσιτερωμένο	16,00
0447	Alarm 6	6 κλώνων x 0,22 mm επικασσιτερωμένο	21,60
0448	Alarm 8	8 κλώνων x 0,22 mm επικασσιτερωμένο	24,50
0449	Alarm 12	12 κλώνων X 0,22 mm επικασσιτερωμένο	36,10

Παρελκόμενα κεραιών

Γωνιακή βάση τοίχου

Corner base to wall



κωδ	περιγραφή	τιμή
0653	Γων.βάση τοίχου 15 cm	10,10
0654	Γων.βάση τοίχου 30 cm	14,50
0655	Γων.βάση τοίχου 40 cm	18,20

Γωνιακή βάση ιστού

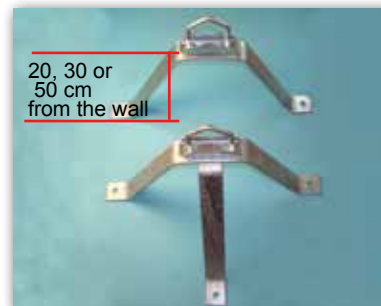
Corner base to mast



κωδ	περιγραφή	τιμή
0656	Γωνιακή βάση ιστού	18,20

Βάση ιστού τοίχου για κεραμοσκεπή

Wall mount base for ceramic roof



κωδ	περιγραφή	τιμή
0660	Βάση κεραμοσκ. 20 cm	13,60
0661	Βάση κεραμοσκ. 30 cm	22,20
0662	Βάση κεραμοσκ. 50 cm	27,70

Παρελκόμενα κεραιών

Ιστοί

L 400 cm D 4cm



κωδ	περιγραφή	τιμή
0799	Μεταλλικός ιστός	16,20
0800	Αλουμινένιος ιστός	36,00

Πύργοι κεραιών στην σελίδα 20

Αστέρας ιστών

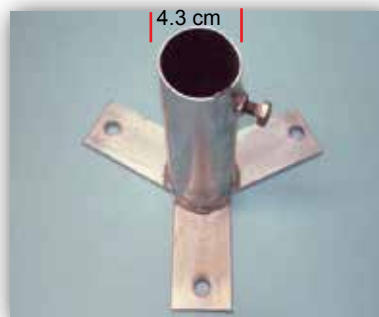
Star - for 4 - 5 cm mast



κωδ	περιγραφή	τιμή
0805	Αστέρας ιστού	1,20

Βάση ιστού

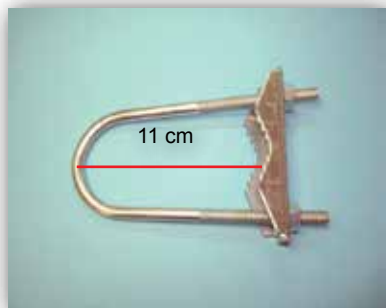
Ground base for 4 cm mast



κωδ	περιγραφή	τιμή
0665	Βάση ιστού	4,80

Δαγκάνα ιστού σε κάγκελο

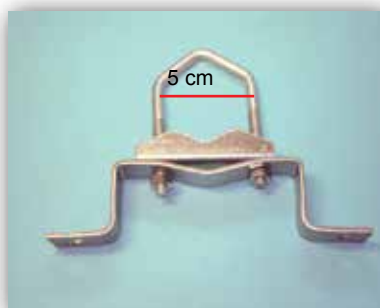
11 cm U clamp



κωδ	περιγραφή	τιμή
0810	Δαγκάνα ιστού μικρή	0,80
0811	Δαγκάνα ιστού μεγάλη	0,92

Δαγκάνα ιστού σε τοίχο

5 cm max U clamp for the mast



κωδ	περιγραφή	τιμή
0807	Δαγκάνα τοίχου	1,85

Βάση κατόπτρου

70 cm mast for satellite dish



κωδ	περιγραφή	τιμή
0667	Βάση κατόπτρου	19,70

Πυλώνες κεραιών

Γαλβανιζέ πυλώνες των δύο μέτρων ύψους, τοποθετούνται ο ένας πάνω από τον άλλον, ώστε να δημιουργηθεί ένας πύργος του επιθυμητού ύψους. Δύο πυλώνες, δηλαδή 4 μέτρα ύψος, δεν χρειάζονται στήριξη με αντιρίδες. Αποτελούν ένα άκαμπτο χωροδικτύωμα, έτσι ώστε να είναι απαλλαγμένος ο περιβάλλον χώρος από αντιρίδες στήριξης. Διατίθενται 2 ειδών βάσεις. Μία σταθερή η οποία θα πρέπει να στηριχθεί καλά στο έδαφος και μία άλλη ανακλινόμενου τύπου. Σε αυτή τη βάση θα χρειαστεί ο πύργος να στηριχθεί με αντιρίδες.

Η κορυφή του πύργου



κωδ	περιγραφή	τιμή
0693	Top mast	30,80

Ανακλινόμενη βάση



κωδ	περιγραφή	τιμή
0691	Base Mast1	91,80

Σταθερή βάση



κωδ	περιγραφή	τιμή
0690	Base mast2	40,50

Πυλώνας 2 μέτρων

κωδ	περιγραφή	τιμή
0692	Mast 2m	142,80



Εφαρμογή για στήριξη κεραίας



Εφαρμογή για στήριξη προβολέα, κάμερας, επιγραφών κλπ

Μίκτες κεραίων

Εξωτερικού χώρου.



7,10 €

MixUUV

κωδ 0202

Μίκτης κεραίων με ακροδέκτες σύνδεσης

UHF είσοδος :	Απώλειες 2 dB	Διαχωρισμός > 18 dB μεταξύ UHF
UHF είσοδος :	Απώλειες 2 dB	Διαχωρισμός > 18 dB μεταξύ UHF
VHF είσοδος :	Απώλειες 0.5 dB	Διαχωρισμός > 35 dB από τα UHF



7,10 €

MixVUFM

κωδ 0205

Μίκτης κεραίων με ακροδέκτες σύνδεσης

UHF είσοδος :	Απώλειες 2 dB	Διαχωρισμός > 35 dB από VHF και FM
VHF είσοδος :	Απώλειες 0.5 dB	Διαχωρισμός > 35 dB από UHF και FM
FM είσοδος :	Απώλειες 0.5 dB	Διαχωρισμός > 35 dB από UHF και VHF

Μίκτης επιγείων και δορυφορικών καναλιών

Εσωτερικού και εξωτερικού χώρου για χρήση ενός καλωδίου καθόδου.



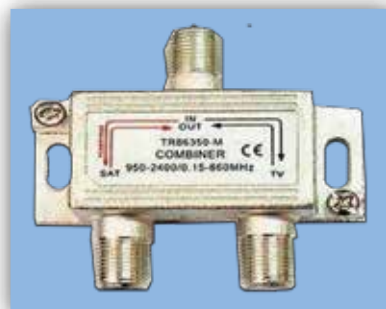
5,00 €

Mix TV - SAT outdoor

κωδ 0523

Μίκτης για επίγεια και δορυφορικά εξωτερικού χώρου

Είναι στεγανού τύπου και τοποθετείται στον ιστό της κεραίας.



4,50 €

Mix TV - SAT indoor

κωδ 0521

Μίκτης για επίγεια και δορυφορικά εσωτερικού χώρου

Δεν είναι στεγανού τύπου και τοποθετείται σε στεγασμένο χώρο.

Εάν το σπίτι διαθέτει δορυφορική πρίζα τότε αυτός ο μίκτης δεν χρειάζεται.

Κατανεμητές κεραιών για επίγεια με ακροδέκτες



8,00 €

Antenna splitter 2 κωδ 1207 (Div 2)

Μία είσοδος	VHF - UHF
Δύο έξοδοι	VHF - UHF
Απώλειες διακλάδωσης	> 3 dB
Διαχωρισμός	> 10 dB μεταξύ των εξόδων.

Τα Antenna splitter έχουν διέλευση θετικής τάσης από οποιαδήποτε έξοδο προς την είσοδο για εφαρμογή σε ενισχυτές κεραίας.

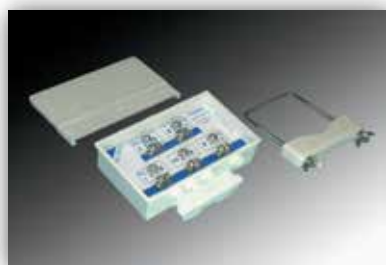


9.50 €

Antenna splitter 3 κωδ 1208 (Div 3)

Μία είσοδος	VHF - UHF
Τρεις έξοδοι	VHF - UHF
Απώλειες διακλάδωσης	> 6 dB
Διαχωρισμός	> 10 dB μεταξύ των εξόδων

Τα Antenna splitter έχουν διέλευση θετικής τάσης από οποιαδήποτε έξοδο προς την είσοδο για εφαρμογή σε ενισχυτές κεραίας.



11.00 €

Antenna splitter 4 κωδ 1209 (Div 4)

Μία είσοδος	VHF - UHF
Τέσσερις έξοδοι	VHF - UHF
Απώλειες διακλάδωσης	> 8 dB
Διαχωρισμός	> 10 dB μεταξύ των εξόδων

Τα Antenna splitter έχουν διέλευση θετικής τάσης από οποιαδήποτε έξοδο προς την είσοδο για εφαρμογή σε ενισχυτές κεραίας.

Κατανεμητές κεραιών για επίγεια Θωρακισμένοι με βύσματα F



5.00 €

Antenna splitter 2F κωδ 0591

Μία είσοδος	VHF - UHF
Δύο έξοδοι	VHF - UHF
Απώλειες	> 6 dB
Διαχωρισμός	> 18 dB μεταξύ των εξόδων

Τα Antenna splitter έχουν διέλευση θετικής τάσης από οποιαδήποτε έξοδο προς την είσοδο για εφαρμογή σε ενισχυτές κεραίας.



6.00 €

Antenna splitter 3F κωδ 0592

Μία είσοδος	VHF - UHF
Τρεις έξοδοι	VHF - UHF
Απώλειες	> 8 dB
Διαχωρισμός	> 18 dB μεταξύ των εξόδων

Τα Antenna splitter έχουν διέλευση θετικής τάσης από οποιαδήποτε έξοδο προς την είσοδο για εφαρμογή σε ενισχυτές κεραίας.

Ενισχυτές γενικής χρήσεως με ακροδέκτες

U20 στα 20 dB

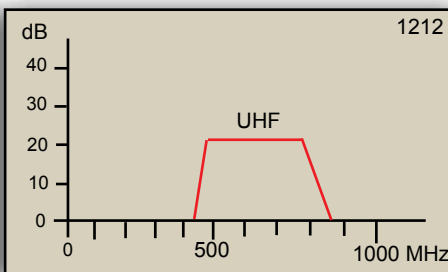
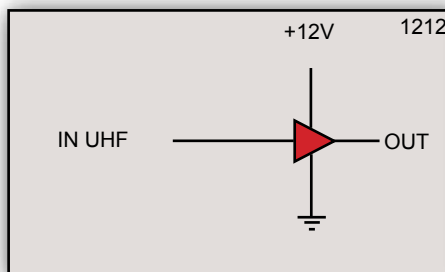
κωδ 1212



23,70 €

Εφαρμογές : Κατάλληλος για μέσα και έξω από την πόλη

Μικρός ενισχυτής UHF



Κανάλια : UHF 21 - 60.
Ενίσχυση : UHF 20 dB, δεν χρειάζεται ρύθμιση.
Στάθμη εξόδου : 97 dB / μ V.
Πρότυπο μέτρησης : 2 tone test EN50083-3 η IMD3 -60 dB Ch 37.
Παγίδα Τηλεφωνίας 4G : -10 dB στους 830 MHz.

U30 στα 30 dB

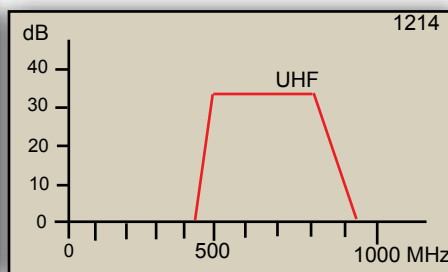
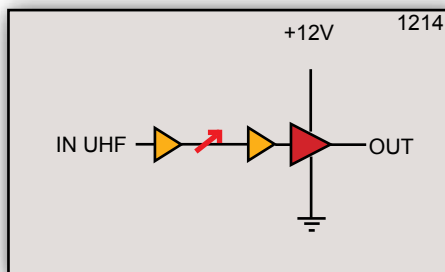
κωδ 1214



27,00 €

Εφαρμογές : Κατάλληλος για μέσα και έξω από την πόλη

Μεγάλος ενισχυτής UHF



Κανάλια : κ 21 - 60
Ενίσχυση : 15 - 32 dB, με ρυθμιζόμενη ενίσχυση.
Στάθμη εξόδου : 104 dB / μ V
Πρότυπο μέτρησης : 2 tone test EN50083-3 η IMD3 -60 dB Ch 37.
Παγίδα Τηλεφωνίας 4G : -10 dB στους 830 MHz.

Ενισχυτές γενικής χρήσεως με ακροδέκτες

U30 Split - 30 dB

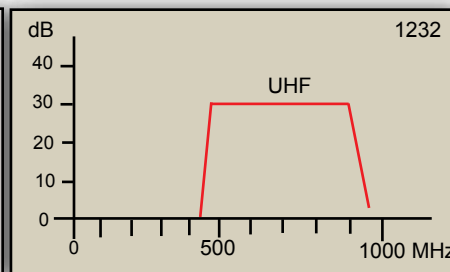
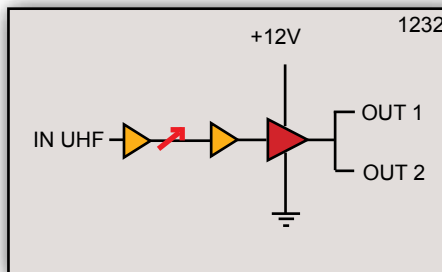
κωδ 1232



27,50 €

Εφαρμογές : Κατάλληλος για περιοχές με ασθενές σήμα

Μεγάλος ενισχυτής δύο UHF εξόδων.



Κανάλια : κ 21 - 60
Ενίσχυση : 15 - 32 dB, με ρυθμιζόμενη ενίσχυση.
Στάθμη εξόδου : 104 dB / μ V
Πρότυπο μέτρησης : 2 tone test EN50083-3 η IMD3 -60 dB Ch 37.
Παγίδα Τηλεφωνίας 4G : -10 dB στους 830 MHz.
Απομόνωση μεταξύ των εξόδων 10 dB.

2U30 - 30dB

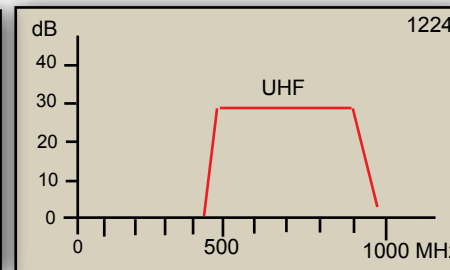
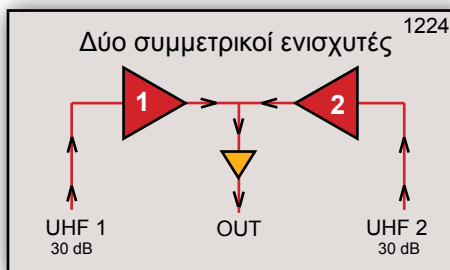
κωδ 1224



28,80 €

Εφαρμογές : Κατάλληλος για περιοχές με ασθενές σήμα

Μεγάλος ενισχυτής δύο UHF εισόδων.



UHF 1 : Ch 21 - 60 ρυθμιζόμενη ενίσχυση 10 - 30 dB.
UHF 2 : Ch 21 - 60 ρυθμιζόμενη ενίσχυση 10 - 30 dB.
Στάθμη εξόδου : 103 dB / μ V.
Πρότυπο μέτρησης : 2 tone test EN50083-3 η IMD3 -60 dB Ch 37.
Φίλτρο τηλεφωνίας : Ένα 4G σε κάθε είσοδο.
Απομόνωση μεταξύ των εισόδων 20 dB.

Θωρακισμένοι ενισχυτές VHF - UHF

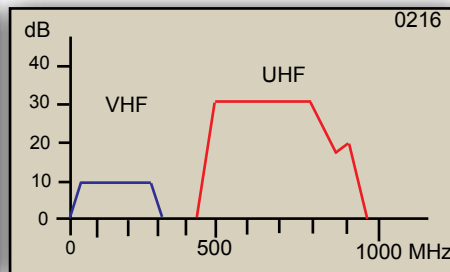
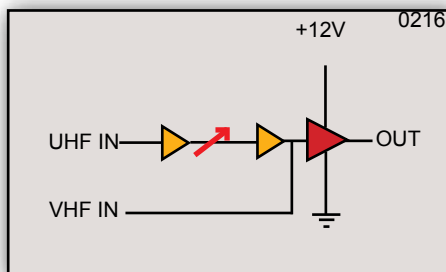
VU30_F - 30 dB (πράσινος) κωδ 0216



30,00 €

Εφαρμογές : Για περιοχές με ασθενές σήμα.

Μεγάλος ενισχυτής VHF - UHF



Είσοδος VHF : FM κ 2- 4, 5 -12, S1 - S20 12 dB ενίσχυση.
Είσοδος UHF : κ 21 - 60 12 - 30 dB ρυθμιζόμενη ενίσχυση.
Στάθμη εξόδου : 107 dB / μ V
Πρότυπο μέτρησης : 2 tone test EN50083-3 η IMD3 -60 dB Ch 37.
Παγίδα Τηλεφωνίας 4G : -10 dB στους 830 MHz,
Πλήρης απομόνωση μεταξύ των εισόδων.

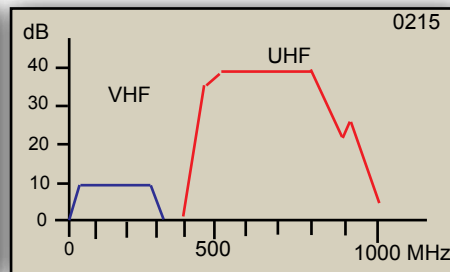
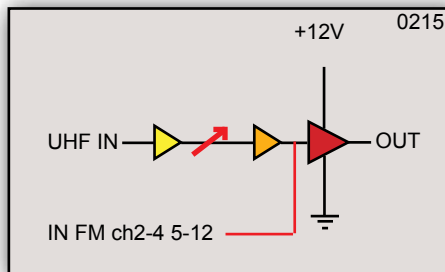
VU40_F - 40 dB (κόκκινος) κωδ 0215



35,30 €

Εφαρμογές : Για περιοχές με πάρα πολύ ασθενές σήμα.

Πολύ μεγάλος ενισχυτής VHF - UHF



Είσοδος VHF : FM κ 2- 4, 5 -12, S1 - S20 12 dB ενίσχυση.
Είσοδος UHF : κ 21 - 60 20 - 40 dB ρυθμιζόμενη ενίσχυση.
Στάθμη εξόδου : 107 dB / μ V
Πρότυπο μέτρησης : 2 tone test EN50083-3 η IMD3 -60 dB Ch 37.
Παγίδα Τηλεφωνίας 4G : -10 dB στους 830 MHz.
Πλήρης απομόνωση μεταξύ των εισόδων.

Θωρακισμένοι ενισχυτές

2U30F - 30 dB

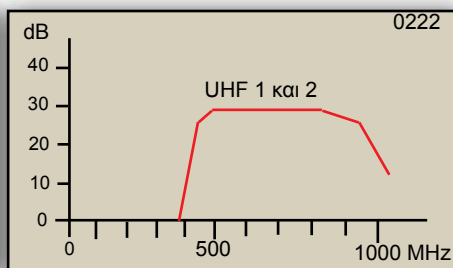
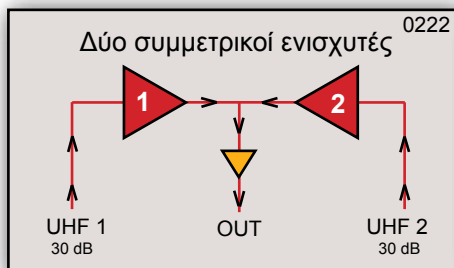
κωδ 0222



35,30 €

Εφαρμογές : Κατάλληλος για περιοχές με ασθενές σήμα

Μεγάλος ενισχυτής δύο UHF εισόδων.



UHF 1 : Ch 21 - 60 ενίσχυση ρυθμιζόμενη 10 - 30 dB.
UHF 2 : Ch 21 - 60 ενίσχυση ρυθμιζόμενη 10 - 30 dB.
Στάθμη εξόδου : 103 dB / μ V
Πρότυπο μέτρησης : 2 tone test EN50083-3 η IMD3 -60 dB Ch 37.
Φίλτρο τηλεφωνίας : Ένα 4G σε κάθε είσοδο.
Απομόνωση μεταξύ των εισόδων 20 dB.

U34 Split 2F - 34 dB

κωδ 0219

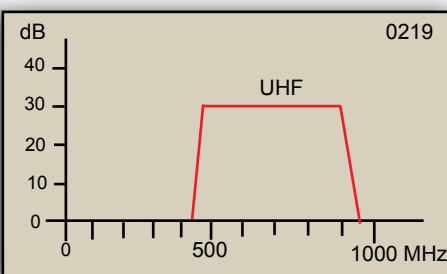
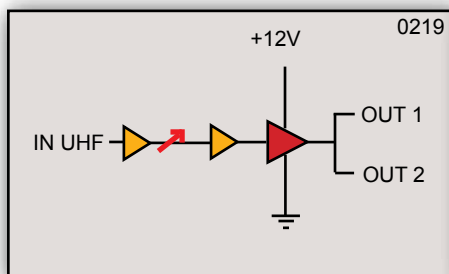


Νέος

35,30 €

Εφαρμογές : Κατάλληλος για περιοχές με ασθενές σήμα

Μεγάλος ενισχυτής δύο UHF εξόδων.



Κανάλια : κ 21 - 60
Ενίσχυση : 15 - 34 dB ρυθμιζόμενη ενίσχυση.
Στάθμη εξόδου : 2 x 104 dB / μ V
Πρότυπο μέτρησης : 2 tone test EN50083-3 η IMD3 -60 dB Ch 37.
Παγίδα Τηλεφωνίας 4G : -10 dB στους 830 MHz.
Απομόνωση μεταξύ των εξόδων 10 dB.

Θωρακισμένοι ενισχυτές

U28 Split 4F - 28 dB

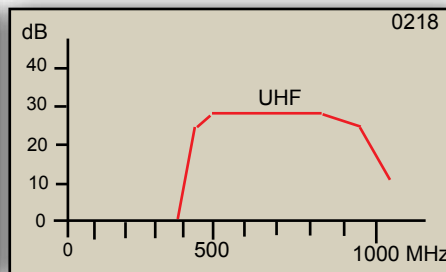
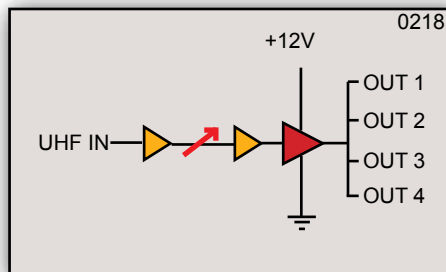
κωδ 0218 (4U)



35,30 €

Εφαρμογές : Κατάλληλος για περιοχές με ασθενές σήμα

Μεγάλος ενισχυτής τεσσάρων UHF εξόδων.



Κανάλια εισόδου : UHF 21 - 69.
Φίλτρο εξόδου : UHF 21 - 69.
Ενίσχυση UHF : 15 - 28 dB ρυθμιζόμενη.
Στάθμη εξόδου : 4x 97 dB / μ V 2 tone test EN50083-3 IMD3 -60 dB Ch37.
Απομόνωση μεταξύ των εξόδων 10 dB.

Ενισχυτής με αυτόματη ρύθμιση απολαβής (AGC)

U35 Auto - 35 dB

κωδ 1213

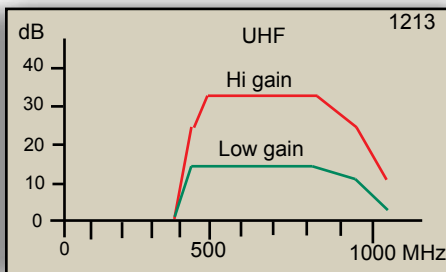
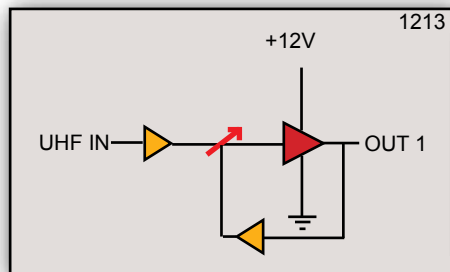


Νέος

35,30 €

Εφαρμογές : Κατάλληλος για οποιαδήποτε περιοχή

Μεγάλος ενισχυτής αυτόματης απολαβής.



Κανάλια εισόδου : UHF 21 - 60.
Ενίσχυση UHF : 35 dB, αυτόματα ρυθμιζόμενη από 70 - 90 dB / μ V.
Στάθμη εξόδου : Με είσοδο 70 - 90 dB / μ V σταθεροποιεί στα 100 dB / μ V.
Πρότυπο μέτρησης : 2 tone test EN50083-3 η IMD3 είναι -60 dB στο Ch 37.
Παγίδα Τηλεφωνίας : 3G, 4G.

Τροφοδοτικό με ακροδέκτες.

PS100

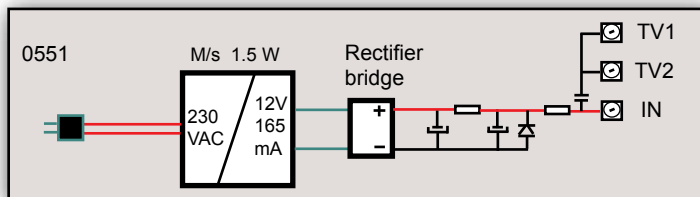
κωδ 0551

Διατίθενται σαν ανταλλακτικό



12,50 €

Εφαρμογές : Κατάλληλος για όλους τους ενισχυτές Mistral



Τάση λειτουργίας	200 - 250 VAC
Τάση εξόδου	+13.5V 50 mA
Σταθεροποίηση	+ / - 1V
Περιοριστής ρεύματος	Στα 160 mA
Εύρος μπάντας	170 - 860 MHz
Κανάλια	FM K5 - 69
Απώλειες διακλάδωσης 1 : 2	4 dB
Απομόνωση μεταξύ των εξόδων	10 dB.
Τεχνολογία	Linear

Τροφοδοτικό θωρακισμένο

PS100F

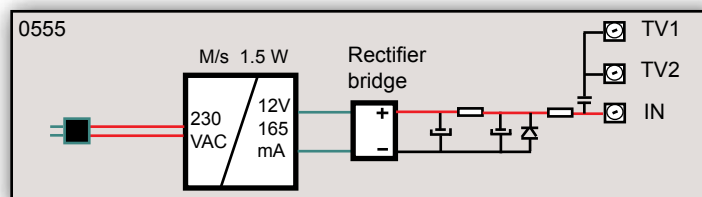
κωδ 0555

Διατίθενται σαν ανταλλακτικό



17,50 €

Εφαρμογές : Κατάλληλος για όλους τους ενισχυτές Mistral



Τάση λειτουργίας	200 - 250 VAC.
Τάση εξόδου	+13.5V 50 mA.
Σταθεροποίηση	+ / - 1V.
Περιοριστής ρεύματος	Στα 160 mA.
Εύρος μπάντας	40 - 860 MHz.
Κανάλια	FM K2 - 69.
Απώλειες διακλάδωσης 1 : 2	4 dB.
Βύσματα	F.
Απομόνωση μεταξύ των εξόδων	10 dB.
Τεχνολογία	Linear.

Mini Line ενισχυτής γραμμής στα 20 dB

Ο Mini line της Mistral αυξάνει την ευαισθησία σε κάθε ψηφιακό δέκτη ώστε να ανοίγει το ψηφιακό σήμα από χαμηλότερη στάθμη σήματος.

Η συσκευή αποδίδει εφόσον το σήμα είναι ασθενές και χρειάζεται **πραγματικά** ενίσχυση.

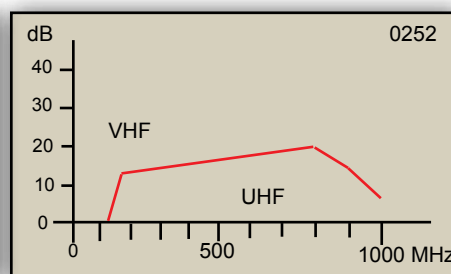
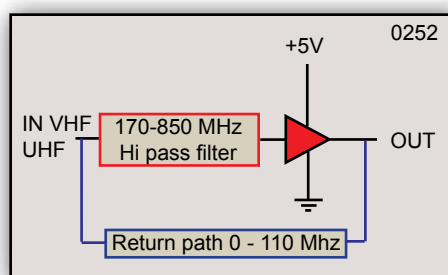
Είναι εύκολος στην εγκατάσταση και δεν χρειάζεται ρύθμιση.

Mini Line - 20dB

κωδ 0252

Εφαρμογές : Ενίσχυση πολύ αθενούς σήματος

Ενισχυτής χαμηλού θορύβου.



Κανάλια	:	FM, VHF 5-12, S11-S41, UHF 21-60.
Ενίσχυση	:	FM -4 dB. K 5-12, DAB, 12-14 dB. S11-41, 14-18 dB. UHF 21- 60 20 dB.
Στάθμη εξόδου	:	2 X 103 dB / μ V
Πρότυπο μέτρησης	:	2 tone test EN50083-3 η IMD3 -60 dB Ch 37.
Θόρυβος εισόδου	:	1 dB.
Τροφοδοσία	:	210-250 VAC 50 C/s 1W.
Μονοπάτι επιστροφής	:	0 - 110 Mhz.
Απομόνωση μεταξύ των εξόδων	:	10 dB

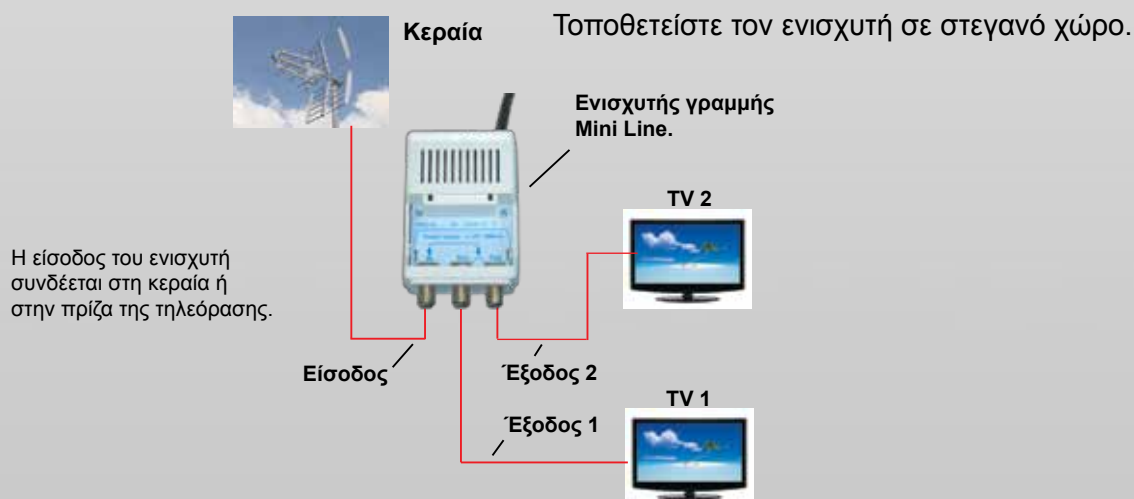
Νέος



19,00 €



Συνδεσμολογία του ενισχυτή για δεύτερη τηλεόραση.



L269 ενισχυτής γραμμής στα 30 dB

Οι ενισχυτές γραμμής έχουν πολλές εφαρμογές όπως :

- Ενισχύουν το σήμα για να τροφοδοτήσουν δεύτερη τηλεόραση ή περισσότερες τηλεοράσεις.
- Καθαρίζει όσο το δυνατόν το σήμα από τον θόρυβο για να μπορέσει να ανοίξει ο ψηφιακός δέκτης.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν ενισχυτής κεντρικής κεραίας για μονοκατοικίες.
- Διαθέτει και μονοπάτι επιστροφής σήματος για τηλεχειρισμούς.

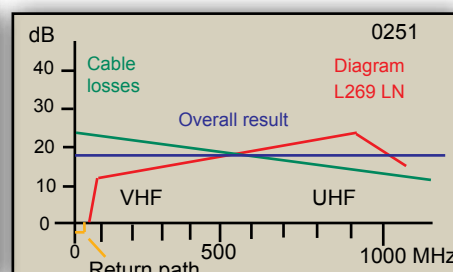
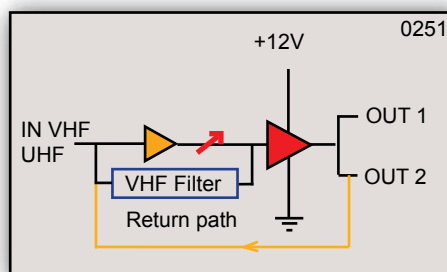
L269 - 30 dB

κωδ 0251



24,70 €

Εφαρμογές : Κυρίως για ενίσχυση πολύ ασθενούς σήματος



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Κανάλια	:	FM 2 - 4, VHF5 - 12 S11-S41 UHF 21 - 60.
Ενίσχυση	:	FM-VHF 12 dB S 16 dB UHF 23dB ρυθμιζόμενη.
Επιστροφή	:	-5 dB στους 0-20 MHz (εφαρμογή για τηλεχειρισμούς).
Στάθμη εξόδου	:	2x107 dB/μV.
Θόρυβος εισόδου	:	1 dB.
Τροφοδοσία	:	210-250 VAC 50 C/s 2W.
Απομόνωση μεταξύ των εξόδων	:	10 dB.

Εφαρμογή του ενισχυτή ως ενισχυτής κεντρικής κεραίας σε μονοκατοικία.

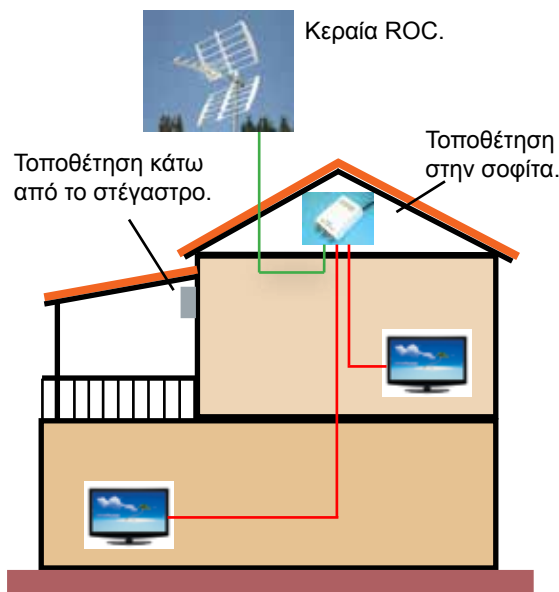
Ο ενισχυτής L269 τοποθετείται σε τέτοια θέση ώστε να συνδέεται πρώτα το καλώδιο της κεραίας, να ενισχύει το σήμα και μετά να τροφοδοτεί τις τηλεοράσεις.

Εάν υπάρχουν περισσότερες από δύο τηλεοράσεις μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον ανάλογο διακλαδωτήρα, ο οποίος συνδέεται σε κάποια από τις δύο εξόδους.

Μία καλή θέση είναι να τοποθετηθεί στην σοφίτα ή κάτω από κάποιο στέγαστρο αρκεί να μην βρέχεται.

Ο ενισχυτής διαθέτει ρυθμιστικό ενίσχυσης, ίσως χρειαστεί να το ρυθμίσετε αριστερόστροφα για να μειώσετε λίγο το σήμα.

Για κεραία, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε κατάλληλου μεγέθους κεραία για την περιοχή σας. Προτιμήστε αυτές που έχουν γειωμένο δίπολο, δηλαδή αντικεραυνική προστασία. π.χ οι κεραίες ROC και ROTAX της Mistral.



Ενισχυτής γραμμής L4X100 στα 4 x 20 dB.

Οι ενισχυτές γραμμής έχουν πολλές εφαρμογές όπως :

- Ενισχύουν το σήμα για να τροφοδοτήσουν έως 4 τηλεόρασεις.
- Διαθέτει και έξοδο TAP χωρίς ενίσχυση για σειριακή σύνδεση με επόμενους ίδιους ενισχυτές.
- Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν ενισχυτής κεντρικής κεραίας σε μικρές πολυκατοικίες.
- Διαθέτει και μονοπάτι επιστροφής σήματος για τηλεχειρισμούς.

L4X100

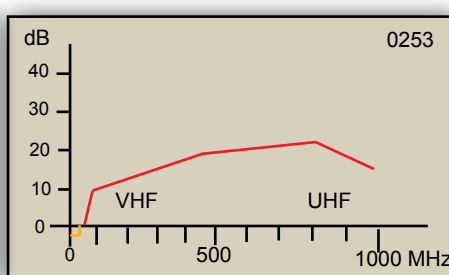
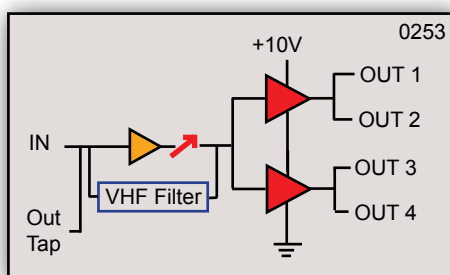
κωδ 0253

Νέος



39,00 €

Εφαρμογές : Ενδιάμεσος ενισχυτής τεσσάρων εξόδων.



Κανάλια	:	FM, VHF 5-12, S11-S41, UHF 21-60.
Ενίσχυση	:	FM -4 dB. K 5-12, DAB, 12-14 dB. S11-41, 14-18 dB. UHF 21- 60 20 dB.
Στάθμη εξόδου	:	4 X 103 dB / μV
Πρότυπο μέτρησης	:	2 tone test EN50083-3 η IMD3 -60 dB Ch 37.
Θόρυβος εισόδου	:	2 dB.
Τροφοδοσία	:	210-250 VAC 50 C/s 1W.

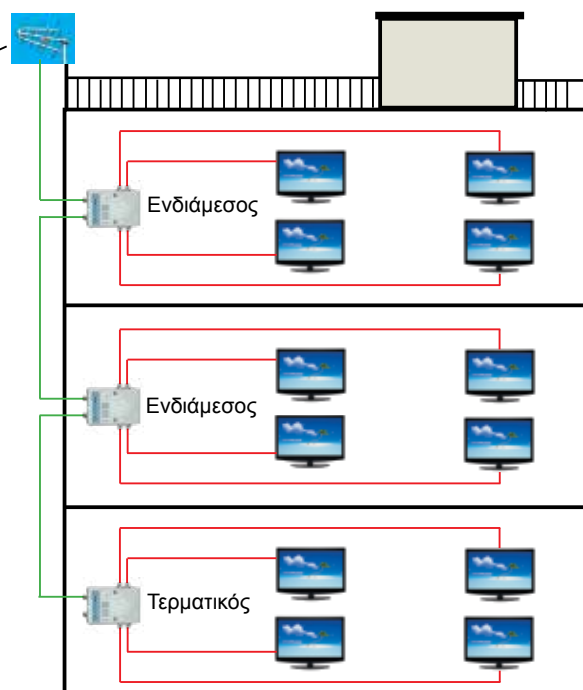
Παράδειγμα εφαρμογής σε τριώροφη πολυκατοικία με μία εξωτερική κάθοδο, σε σειριακή συνδεσμολογία.

Οι ενισχυτές διέλευσης σήματος L4x100 απαιτούν παροχή τάσης. Τοποθετούνται ένας σε κάθε όροφο, σε κοινόχρηστο χώρο.

Η έξοδος του ενός συνδέεται στην είσοδο του επόμενου.

Κεραία TV με ή χωρίς προενισχυτή κεραίας, αναλόγως την περιοχή.

Για μέσα στην πόλη δεν χρειάζεται προενίσχυση. Ρυθμίστε τους ενισχυτές ώστε να έχετε την ίδια στάθμη σήματος σε όλους τους ορόφους.



L1x112 ενισχυτής γραμμής στα 40 dB (CATV)

Ο νέος ενισχυτής γραμμής L1x112 έχει μία είσοδο ευρείας μπάντας για FM - VHF και UHF, καθώς και μία είσοδο μόνο FM-VHF.

Αυτός ο ενισχυτής επειδή έχει την είσοδο της ευρείας μπάντας μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν ενισχυτής για Head end σε μικρά ξενοδοχεία.

Επίσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σαν ενισχυτής κεντρικής κεραίας για τα επίγεια κανάλια.

L1x112 - 40 dB κωδ 0242



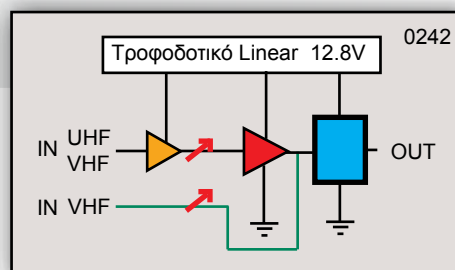
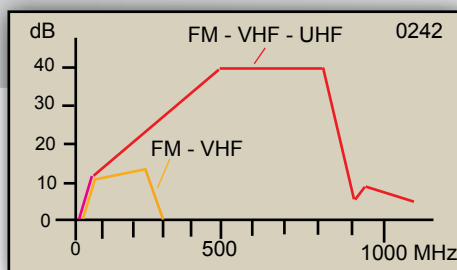
Τιμή προσφοράς

34,00 €

Εφαρμογές : Ενισχυτής κεντρικής για μικρές πολυκατοικίες

Τεχνικά χαρακτηριστικά

1η Είσοδος	: Ευρείας μπάντας Ch 2 - 60 (CATV).
2η Είσοδος	: VHF FM, DAB, Ch 2-4, 5-12 & s1-20.
Απομόνωση	: Πλήρης απομόνωση μεταξύ των εισόδων.
Έξοδος	: 1 των 112 dB/μV.
Πρότυπο	: 2 tone test EN 50083-3 στο Ch 37 η IMD3 είναι -60 dB.
Ενίσχυση VHF	: Ρυθμιζόμενη 0 - 12 dB.
Ενίσχυση UHF	: Ρυθμιζόμενη 12 - 40 dB.
Επιστροφή σήματος	: 0 - 30 MHz για τηλεχειρισμούς.
Τάση λειτουργίας	: Με Linear τροφοδοτικό 210VAC -240VAC / 10VDC.
Κατανάλωση	: 2 Watt στα 230 VAC
Παγίδες GSM	: Tetra, 3G και 4G.
Ενδειξη LED	: Τάσης λειτουργίας.
Βάρος	: 440 γραμ.



Κεραία TV ή Head end

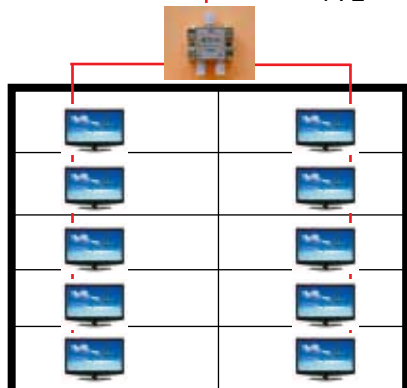


L 1x112



Κεραία FM

Διακλαδωτήρας
1 : 2



Παράδειγμα εφαρμογής του L 1x112 ως ενισχυτής κεντρικής κεραίας σε ξενοδοχείο 20 δωματίων.

Ο ενισχυτής L1x112 τοποθετείται σε στεγανό χώρο.

Στην είσοδο της ευρείας μπάντας (CATV) συνδέουμε την κεραία των UHF ή κάποιο Head end εάν ο πελάτης θέλει να λαμβάνει και ξένα προγράμματα από δορυφόρο.

Στην επίγεια λήψη η ένταση του σήματος, για πλήρη απόδοση του ενισχυτή δεν θα πρέπει να είναι λιγότερο από 60 dB / μV, αλλιώς θα χρειαστεί και προενισχυτής κεραίας των 30 ή 40 dB πχ VU3sF- 30 dB κωδ 0216. ή VU3sF-40 dB κωδ 0215.

Στην είσοδο VHF του L1x112 συνδέουμε κεραία FM. Οι δύο εισόδους ρυθμίζονται ανεξάρτητα από τον τεχνικό για την καλύτερη απόδοση του συστήματος.

L 1x120 πολύ μεγάλος ενισχυτής γραμμής στα 50 dB (CATV) με equalizer

Αυτός ο ενισχυτής έχει μία κύρια είσοδο ευρείας μπάντας, έτσι μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν ενισχυτής Head end σε μεγάλα ξενοδοχεία.

Επίσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σαν ενισχυτής κεντρικής κεραίας για τα επίγεια κανάλια.

Οι μεγάλοι ενισχυτές κεντρικής κεραίας δεν κλείνονται σε κουτιά. Απαιτείται καλός εξαερισμός.

L 1x120 - 50 dB κωδ 0249

Extended.



Νέος

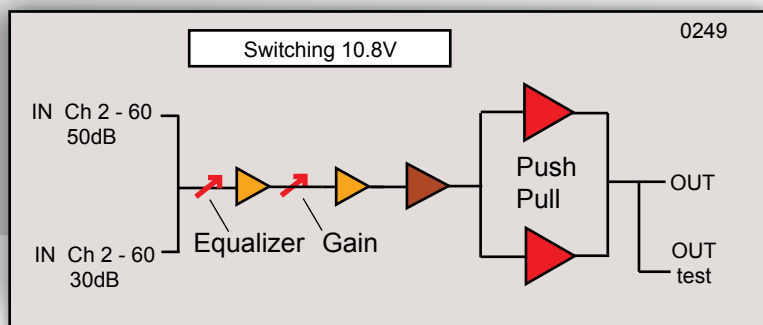
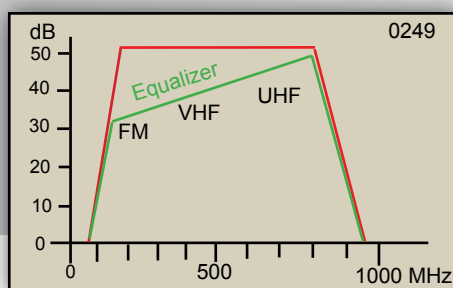
Εφαρμογές : Ενισχυτής κυρίως για Head end

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Είσοδος 1	: Ch 2 - 60 και FM με ενίσχυση από 30 - 50 dB.
Είσοδος 2	: Ch 2 - 60 και FM με ενίσχυση από 10 - 30 dB.
Έξοδος	: Μία των 120 dB / μ V στα 50 dB.
Εξοδος Test	: Μία των 90 dB / μ V. (-30 dB) για έλεγχο.
Διάταξη εξόδου	: Push Pull.
Πρότυπο	: 2 tone test EN 50083-3 στο Ch 37 η IMD3 είναι -60 dB.
Γραμμικότητα	: +/- 2 dB από το κανάλι 2 έως το κανάλι 60.
Equalizer	: Υποβιβάζει γραμμικά το κανάλι 2 από το 60 έως 18 dB.
Επιστροφή σήματος	: 0 - 30 MHz με ενίσχυση 15 dB.
Τάση τροφοδοσίας	: 70 - 240 VAC 12 W, παλμοτροφοδοτικό 10.8 VDC.
Ενδεικτικό LED	: Ισχύος εξόδου VHF - UHF.
Ενδεικτικό LED	: Τάση τροφοδοσίας.

Τιμή

132,00 €

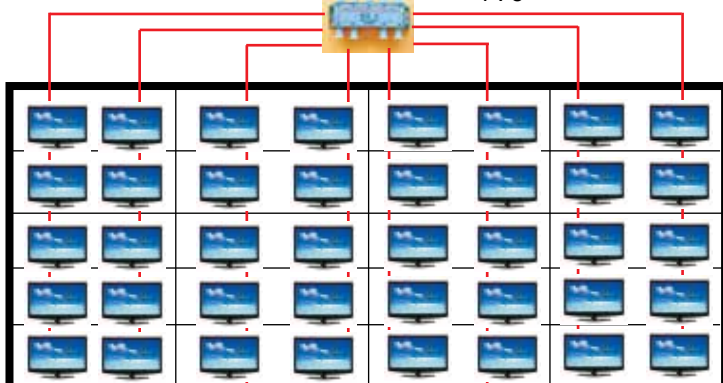


Κεραία TV ή Head end

L 1x120



Διακλαδωτήρας
1 : 8



Παράδειγμα εφαρμογής του L 1x120 ως ενισχυτής κεντρικής κεραίας σε ξενοδοχείο 40 δωματίων.

Ο ενισχυτής L1x120 τοποθετείται σε στεγανό χώρο.

Στην είσοδο της ευρείας μπάντας (CATV) συνδέουμε την κεραία των UHF ή κάποιο Head end εάν ο πελάτης θέλει να λαμβάνει και ξένα προγράμματα από δορυφόρο.

Στην επίγεια λήψη η ένταση του σήματος, για πλήρη απόδοση του ενισχυτή δεν θα πρέπει να είναι λιγότερο από 70 dB / μ V, αλλιώς θα χρειαστεί και προενισχυτής κεραίας των 30 ή 40 dB πχ VU3sF- 30 dB κωδ 0216. ή VU3sF-40 dB κωδ 0215.

Για μεγαλύτερα οικοδομικά συγκροτήματα χωρίζουμε το κτήριο σε πτέρυγες και τοποθετούμε περισσότερους ενισχυτές L1x120.

VU-1x112 ενισχυτής κεντρικής κεραίας στα 32 dB

Ο ενισχυτής 1x112 έχει μία είσοδο FM - VHF και μία ανεξάρτητη είσοδο UHF.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του και η τιμή του τον καθιστούν ως τον πλέον κατάλληλο για τις περισσότερες εγκαταστάσεις μέσα στην πόλη.

Για περιοχές με λιγότερο σήμα δείτε στην σελίδα 32, το νεότερο μοντέλο L1x112 αυτού του ενισχυτή των 40 dB.

Οι ενισχυτές κεντρικής κεραίας δεν κλείνονται σε κουτιά. Απαιτείται καλός εξαερισμός.

VU -1x112 - >32 dB κωδ 0241



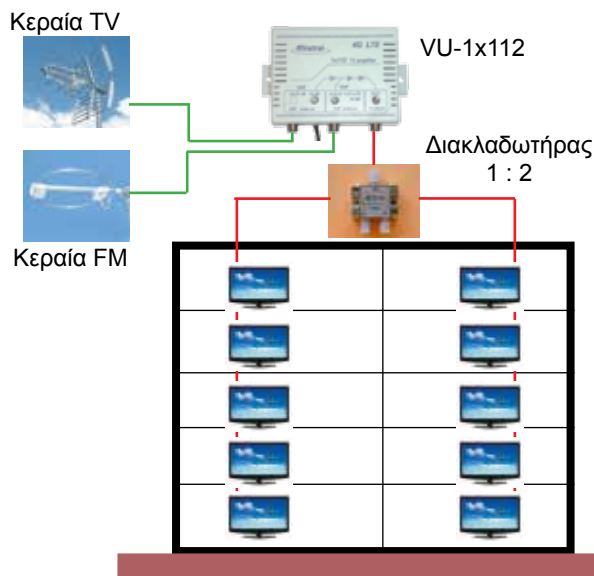
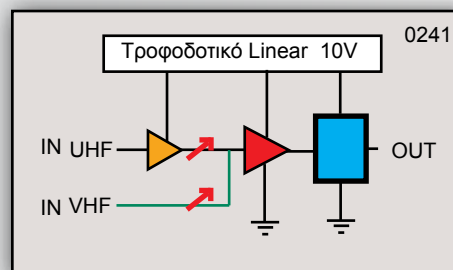
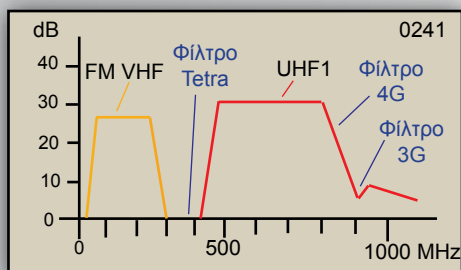
Τιμή

34,00 €

Εφαρμογές : Για μικρές πολυκατοικίες

Τεχνικά χαρακτηριστικά

1η Είσοδος	: VHF FM Ch 2-4, 5-12 S1-S33.
2η Είσοδος	: UHF Ch 21 - 60.
Απομόνωση εισόδων	: Πλήρης απομόνωση μεταξύ των εισόδων.
Ενίσχυση VHF	: Ρυθμιζόμενη 8 - 26 dB
Ενίσχυση UHF	: Ρυθμιζόμενη 12 - 32 dB.
Έξοδος	: 1 των 112 dB/μV.
Πρότυπο	: 2 tone test EN 50083-3 στο Ch 37 η IMD3 είναι -60 dB.
Τάση λειτουργίας	: Με Linear τροφοδοτικό 210VAC -240VAC / 10VDC.
Κατανάλωση	: 2 Watt στα 230 VAC
Παγίδες GSM	: Tetra, 3G και 4G.
Ενδειξη LED	: Τάσης λειτουργίας.
Βάρος	: 440 γραμ.



Παράδειγμα εφαρμογής του VU - 1x112 ως ενισχυτής κεντρικής κεραίας για 10 τηλεοράσεις.

Ο ενισχυτής VU - 1x112 τοποθετείται σε στεγανό χώρο.

Στην είσοδο των UHF συνδέουμε την κεραία της τηλεόρασης.
Στην είσοδο VHF συνδέουμε την κεραία των FM.

Στην επίγεια λήψη η ένταση του σήματος, για πλήρη απόδοση του ενισχυτή δεν θα πρέπει να είναι λιγότερο από 70 dB / μV, αλλιώς θα χρειαστεί και προενισχυτής κεραίας των 30 ή 40 dB πχ VU3sF- 30 dB κωδ 0216. ή VU3sF-40 dB κωδ 0215.

Οι δύο εισόδους ρυθμίζονται ανεξάρτητα από τον τεχνικό για την καλύτερη απόδοση του συστήματος.

2U-1X112 ενισχυτής κεντρικής κεραίας στα 32 dB

Ο νέος ενισχυτής 2U-1x112 έχει δύο εισόδους UHF και μία έξοδο.

Χρησιμοποιείται εκεί όπου απαιτούνται δύο κεραίες UHF ή μία κεραία UHF και ένας διαμορφωτής UHF συνδεδεμένος με καταγραφικό επιτήρησης χώρων.

Οι ενισχυτές κεντρικής κεραίας δεν κλείνονται σε κουτιά. Απαιτείται καλός εξαερισμός.

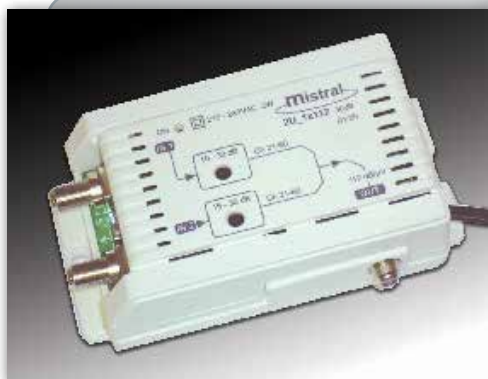
2U-1x112 - 32 dB

κωδ 0240

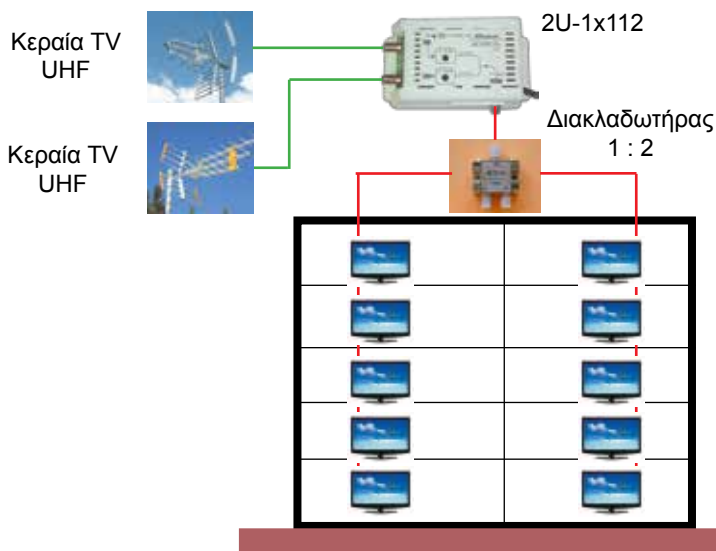
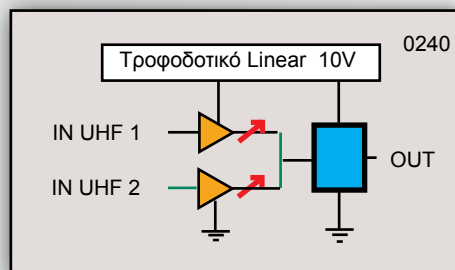
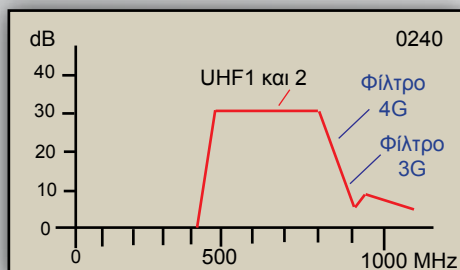
Εφαρμογές : Για μικρές πολυκατοικίες

Τεχνικά χαρακτηριστικά

1η Είσοδος	: UHF1 Ch 21 - 60.
2η Είσοδος	: UHF2 Ch 21 - 60.
Απομόνωση εισόδων	: Απομόνωση μεταξύ των εισόδων 20 dB.
Ενίσχυση UHF	: Ρυθμιζόμενη 12 - 32 dB
Ενίσχυση UHF	: Ρυθμιζόμενη 12 - 32 dB.
Έξοδος	: 1 των 112 dB/μV.
Πρότυπο	: 2 tone test EN 50083-3 στο Ch 37 η IMD3 είναι -55 dB.
Τάση λειτουργίας	: Με Linear τροφοδοτικό 210VAC -240VAC / 10VDC.
Κατανάλωση	: 2 Watt στα 230 VAC
Παγίδες GSM	: Tetra, 3G και 4G.
Ενδειξη LED	: Τάσης λειτουργίας.
Βάρος	: 440 γρμ.



Τιμή
34,00 €



Παράδειγμα εφαρμογής του 2U - 1x112 ως ενισχυτή κεντρικής κεραίας για 10 τηλεοράσεις.

Ο ενισχυτής 2U - 1x112 τοποθετείται σε στεγανό χώρο.

Στις εισόδους των UHF συνδέουμε τις κεραίες της τηλεόρασης.

Στην επίγεια λήψη η ένταση του σήματος, για πλήρη απόδοση του ενισχυτή δεν θα πρέπει να είναι λιγότερο από 80 dB / μV, αλλιώς θα χρειαστεί και προενισχυτής κεραίας των 30 ή 40 dB πχ VU3sF- 30 dB κωδ 0216 ή VU3sF-40 dB κωδ 0215.

Οι δύο εισόδους ρυθμίζονται ανεξάρτητα από τον τεχνικό για την καλύτερη απόδοση του συστήματος.

2x112 ενισχυτής κεντρικής κεραίας 2 εξόδων στα 34dB

Ο ενισχυτής 2x112 έχει μία είσοδο FM - VHF και δύο ανεξάρτητες εισόδους UHF.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του και η τιμή του τον καθιστούν ως τον πλέον κατάλληλο για μεγαλύτερες εγκαταστάσεις μέσα στην πόλη.

Διαθέτει δύο ανεξάρτητους ενισχυτές εξόδου, έτσι υπάρχει πλήρης απομόνωση μεταξύ των εξόδων, επίσης δεν χρειάζεται διακλαδωτήρας στην έξοδο για δύο γραμμές καθόδου.

Οι ενισχυτές κεντρικής κεραίας δεν κλείνονται σε κουτιά. Απαιτείται καλός εξαερισμός.

2x112 - >34 dB κωδ 0246

Εφαρμογές : Για μικρές και μεγάλες πολυκατοικίες

Τεχνικά χαρακτηριστικά

1η Είσοδος	: VHF FM Ch 2-4, 5-12 S1-S33.
2η Είσοδος	: UHF Ch 21-60.
3η Είσοδος	: UHF Ch 21-60.
Απομόνωση εισόδων	: Μεταξύ των εισόδων UHF 20 - 40 dB.
Απομόνωση εξόδων	: Απομόνωση μεταξύ των εξόδων 30 dB.
Ενίσχυση VHF	: Ρυθμιζόμενη 8 - 26 dB ,
Ενίσχυση UHF	: Ρυθμιζόμενη 10 - 34 dB ,
Έξοδοι	: 2 ανεξάρτητοι ενισχυτές των 112 dB/μV.
Πρότυπο	: 2 tone test EN 50083-3 στο Ch 37 η IMD3 είναι -60 dB.
Τάση λειτουργίας	: Με Linear τροφοδοτικό 210VAC -240VAC / 10VDC.
Κατανάλωση	: 5 Watt στα 230 VAC
Παγίδες GSM	: Tetra, 3G και 4G.
Ενδειξη LED	: Πράσινο για τάση λειτουργίας 10V.
Ενδειξη LED	: Κόκκινο για αυξημένη ενδοδιαμόρφωση VHF - UHF.
Βάρος	: 650 γραμ.



Τιμή

69,60 €

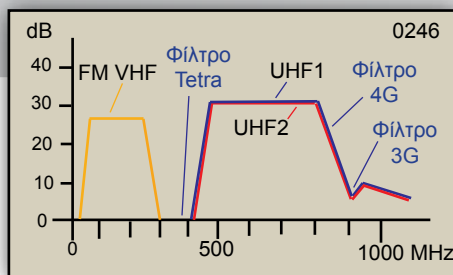
Κεραία UHF



Κεραία UHF



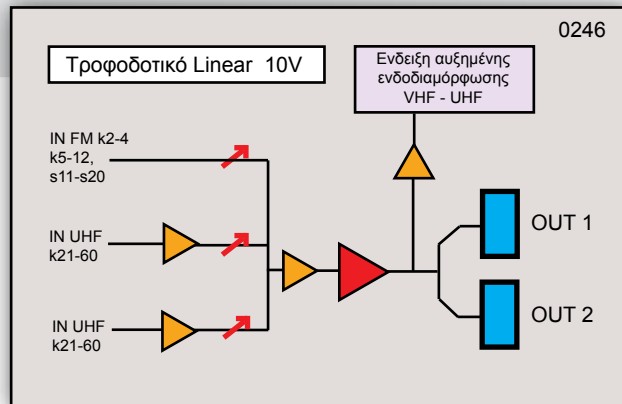
Κεραία FM



2x112

1 : 2

1 : 2



Παράδειγμα εφαρμογής του 2x112 ως ενισχυτής κεντρικής κεραίας για 20 τηλεοράσεις με τέσσερις γραμμές καθόδου και με δύο διακλαδωτήρες 1 : 2 με τις σχετικές απώλειες.

Ο ενισχυτής 2x112 τοποθετείται σε στεγανό χώρο.

Στις εισόδους συνδέουμε τις αντίστοιχες κεραίες.

Η ένταση του σήματος της λήψης, για πλήρη απόδοση του ενισχυτή δεν θα πρέπει να είναι λιγότερη από 70 dB / μV, αλλιώς θα χρειαστεί και προενισχυτής κεραίας των 30 ή 40 dB πχ VU3sF- 30 dB κωδ 0216. ή VU3sF-40 dB κωδ 0215.

Στην είσοδο VHF του 2x112 συνδέουμε την κεραία των FM.

Οι τρεις εισόδους ρυθμίζονται ανεξάρτητα, από τον τεχνικό για την καλύτερη απόδοση του συστήματος.

4x112 ενισχυτής κεντρικής κεραίας 4 εξόδων στα 34 dB

Ο ενισχυτής 4x112 έχει μία είσοδο FM - VHF και δύο ανεξάρτητες εισόδους UHF.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του και η τιμή του τον καθιστούν ως τον πλέον κατάλληλο για εγκαταστάσεις με πολλές γραμμές καθόδου.

Διαθέτει τέσσερις ανεξάρτητους ενισχυτές εξόδου, έτσι υπάρχει πλήρης απομόνωση μεταξύ των εξόδων, επίσης δεν χρειάζεται διακλαδωτήρας στην έξοδο, για τέσσερις γραμμές καθόδου.

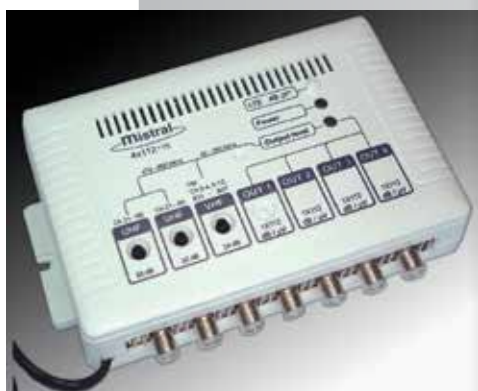
Οι μεγάλοι ενισχυτές κεντρικής κεραίας δεν κλείνονται σε κουτιά. Απαιτείται καλός εξαερισμός.

4x112 - >34 dB κωδ 0239

Εφαρμογές : Για μεγάλες πολυκατοικίες

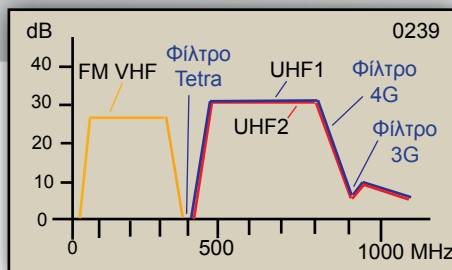
Τεχνικά χαρακτηριστικά

1η Είσοδος	: VHF FM Ch 2-4, 5-12 S1-S33.
2η Είσοδος	: UHF Ch 21-60.
3η Είσοδος	: UHF Ch 21-60.
Απομόνωση	: Μεταξύ των εισόδων UHF 20 - 40 dB.
Απομόνωση	: Απομόνωση μεταξύ των εξόδων 30 dB.
Ενίσχυση VHF	: Ρυθμιζόμενη 8 - 26 dB ,
Ενίσχυση UHF	: Ρυθμιζόμενη 12 - 34 dB ,
Έξοδοι	: 4 ανεξάρτητοι ενισχυτές των 112 dB/μV.
Πρότυπο	: 2 tone test EN 50083-3 στο Ch 37 η IMD3 είναι -60 dB.
Τάση λειτουργίας	: Με παλμοτροφοδοτικό 100VAC -250VAC / 10VDC.
Κατανάλωση	: 6 Watt στα 230 VAC
Παγίδες GSM	: Tetra, 3G και 4G.
Ενδειξη LED	: Πράσινο για τάση λειτουργίας 10V.
Ενδειξη LED	: Κόκκινο για αυξημένη ενδοδιαμόρφωση VHF - UHF.
Βάρος	: 700 γρμ.



Τιμή

85,00 €



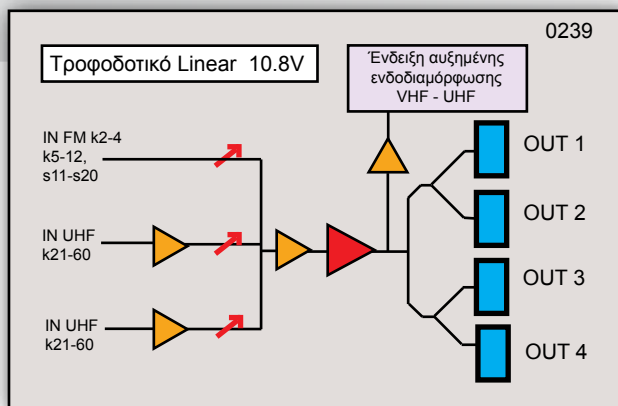
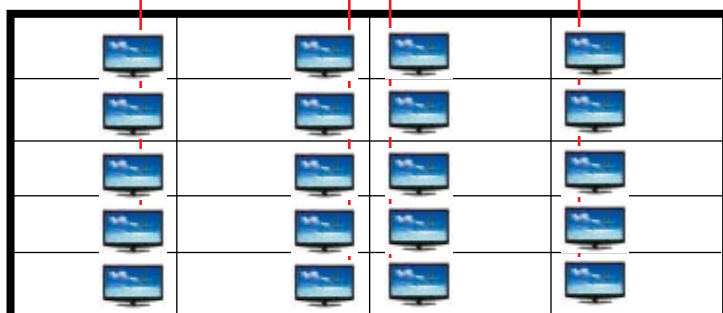
Κεραία UHF



Κεραία UHF



Κεραία FM



Παράδειγμα εφαρμογής του 4x112 ως ενισχυτής κεντρικής κεραίας για 20 τηλεοράσεις με τέσσερις γραμμές καθόδου χωρίς τις απώλειες των διακλαδωτήρων.

Ο ενισχυτής 4x112 τοποθετείται σε στεγανό χώρο. Στις εισόδους συνδέουμε τις αντίστοιχες κεραίες. Η ένταση του σήματος της λήψης, για πλήρη απόδοση του ενισχυτή δεν θα πρέπει να είναι λιγότερο από 70 dB / μV, αλλιώς θα χρειαστεί και προενισχυτής κεραίας των 30 ή 40 dB πχ VU3sF- 30 dB κωδ 0216. ή VU3sF-40 dB κωδ 0215. Στην είσοδο VHF του 4x112 συνδέουμε την κεραία των FM.

Οι τρεις εισοδοί ρυθμίζονται ανεξάρτητα, από τον τεχνικό για την καλύτερη απόδοση του συστήματος.

4x115 μεγάλος ενισχυτής κεντρικής κεραίας 4 εξόδων στα 40 dB

Ο ενισχυτής 4x115 έχει μία είσοδο FM - VHF και δύο ανεξάρτητες εισόδους UHF. Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του και η τιμή του τον καθιστούν ως τον πλέον κατάλληλο για εγκαταστάσεις με πολλές γραμμές καθόδου.

Διαθέτει τέσσερις ανεξάρτητους ενισχυτές εξόδου, έτσι υπάρχει πλήρης απομόνωση μεταξύ των εξόδων, επίσης δεν χρειάζονται διακλαδωτήρες στην έξοδο, για τέσσερις γραμμές καθόδου.

Οι μεγάλοι ενισχυτές κεντρικής κεραίας δεν κλείνονται σε κουτιά. Απαιτείται καλός εξαερισμός.

4x115 - 40 dB κωδ 0244



Νέος

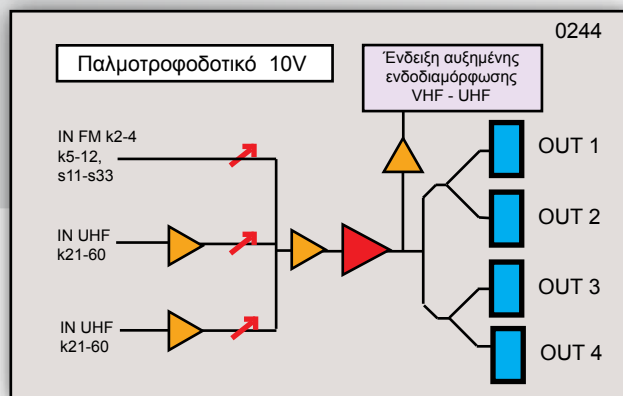
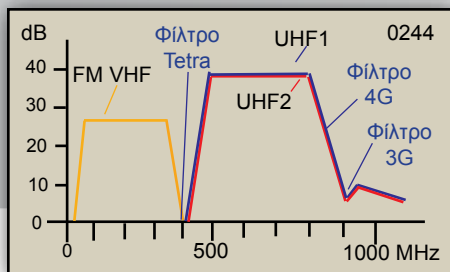


Τιμή
103,00 €

Εφαρμογές : Για πολύ μεγάλες πολυκατοικίες

Τεχνικά χαρακτηριστικά

1η Είσοδος	: VHF FM Ch 2-4, 5-12 S1-S33.
2η Είσοδος	: UHF Ch 21-60.
3η Είσοδος	: UHF Ch 21-60.
Απομόνωση εισόδων	: Μεταξύ των εισόδων UHF 20 - 40 dB.
Απομόνωση εξόδων	: Απομόνωση μεταξύ των εξόδων 30 dB.
Ενίσχυση VHF	: Ρυθμιζόμενη 8 - 26 dB ,
Ενίσχυση UHF	: Ρυθμιζόμενη 20 - 40 dB ,
Έξοδοι	: 4 ανεξάρτητοι ενισχυτές των 115 dB/μV.
Πρότυπο	: 2 tone test EN 50083-3 στο Ch 37 η IMD3 είναι -60 dB.
Τάση λειτουργίας	: Με παλμοτροφοδοτικό 100VAC -250VAC / 10VDC.
Κατανάλωση	: 8 Watt στα 230 VAC
Παγίδες GSM	: Tetra, 3G και 4G.
Ενδειξη LED	: Πράσινο για τάση λειτουργίας 10V.
Ενδειξη LED	: Κόκκινο για αυξημένη ενδοδιαμόρφωση VHF - UHF.
Βάρος	: 900 γραμ.



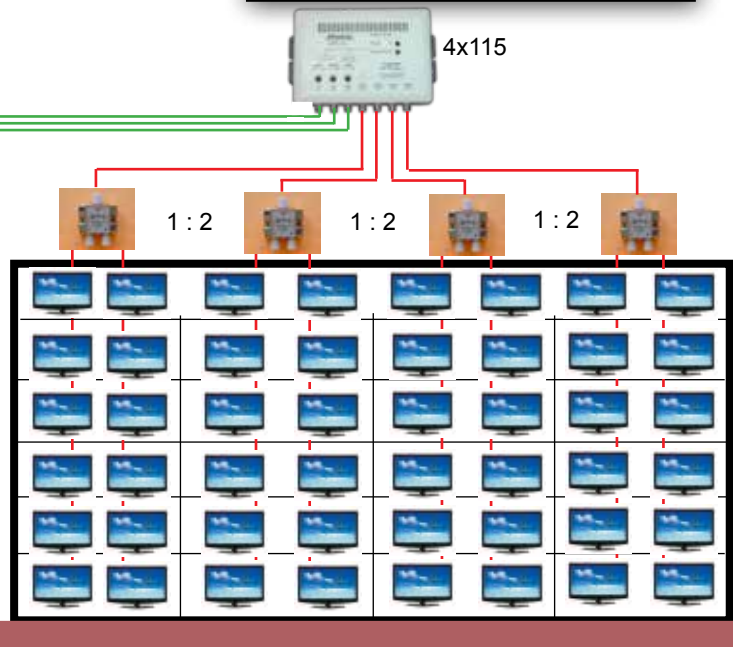
Κεραία UHF



Κεραία UHF



Κεραία FM



Παράδειγμα εφαρμογής του 4x115 ως ενισχυτής κεντρικής κεραίας για 48 τηλεοράσεις με οκτώ γραμμές καθόδου και με τέσσερις διακλαδωτήρες.

Ο ενισχυτής 4x115 τοποθετείται σε στεγανό χώρο. Στις εισόδους συνδέουμε τις αντίστοιχες κεραίες. Η ένταση του σήματος τις λήψης, για πλήρη απόδοση του ενισχυτή δεν θα πρέπει να είναι λιγότερο από 70 dB / μV, αλλιώς θα χρειαστεί και προενισχυτής κεραίας των 30 ή 40 dB πχ VU3sF- 30 dB κωδ 0216. ή VU3sF-40 dB κωδ 0215. Στην είσοδο VHF του 4x115 συνδέουμε την κεραία των FM.

Οι τρεις εισόδους ρυθμίζονται ανεξάρτητα, από τον τεχνικό για την καλύτερη απόδοση του συστήματος.

1x120 μεγάλος ενισχυτής κεντρικής κεραίας 1 εξόδου στα 50 dB

Ο ενισχυτής 1x120 έχει μία είσοδο FM - VHF και δύο ανεξάρτητες εισόδους UHF, μία κύρια έξοδο και μία έξοδο test. Διαθέτει ένα ενισχυτή εξόδου σε διάταξη Push - Pull.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του και η τιμή του τον καθιστούν ως τον πλέον κατάλληλο για εγκαταστάσεις με λίγες γραμμές καθόδου.

Οι μεγάλοι ενισχυτές κεντρικής κεραίας δεν κλείνονται σε κουτιά. Απαιτείται καλός εξαερισμός.

1x120 - 50 dB κωδ 0247



Νέος

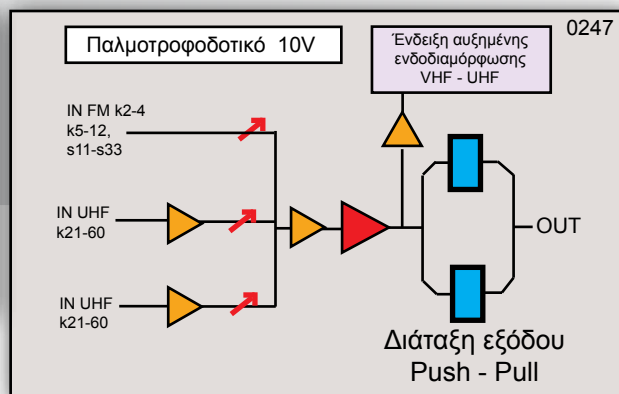
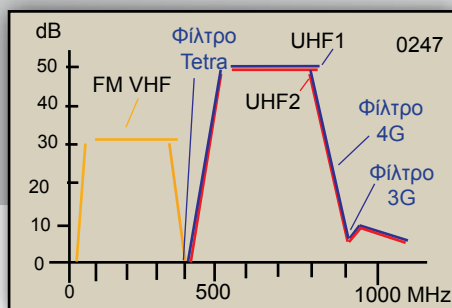


Τιμή
125,00 €

Εφαρμογές : Για πολύ μεγάλες πολυκατοικίες

Τεχνικά χαρακτηριστικά

1η Είσοδος	: VHF FM Ch 2-4, 5-12 S1-S33.
2η Είσοδος	: UHF Ch 21-60.
3η Είσοδος	: UHF Ch 21-60.
Απομόνωση εισόδων	: Μεταξύ των εισόδων UHF 20 - 40 dB.
Ενίσχυση VHF	: Ρυθμιζόμενη 8 - 28 dB ,
Ενίσχυση UHF	: Ρυθμιζόμενη 20 - 50 dB ,
Έξοδος	: 1 ενισχυτής Push - Pull των 120 dB/μV.
Έξοδος Test	: -30 dB από την κύρια έξοδο.
Πρότυπο	: 2 tone test EN 50083-3 στο Ch 37 η IMD3 είναι -60 dB.
Τάση λειτουργίας	: Με παλμοτροφοδοτικό 100VAC -250VAC / 10VDC.
Κατανάλωση	: 8 Watt στα 230 VAC
Παγίδες GSM	: Tetra, 3G και 4G.
Ενδειξη LED	: Πράσινο για τάση λειτουργίας 10V.
Ενδειξη LED	: Κόκκινο για αυξημένη ενδοδιαμόρφωση VHF - UHF.
Βάρος	: 900 γραμ.



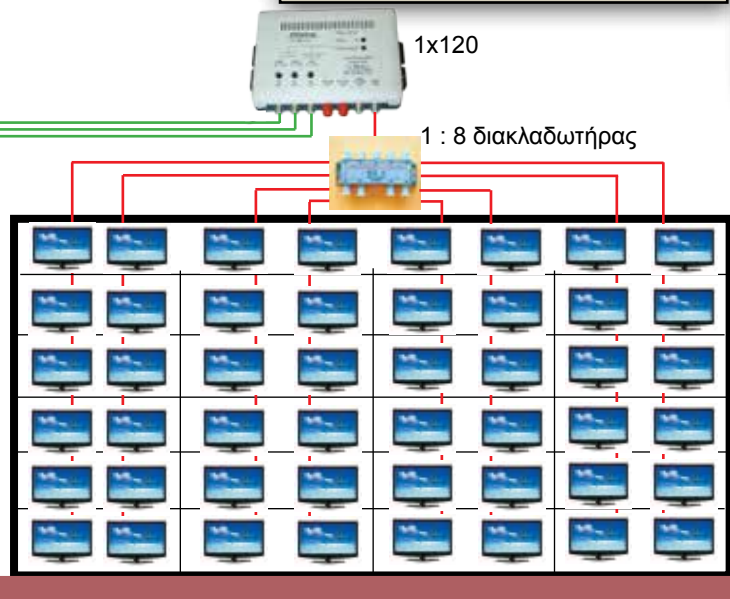
Κεραία UHF



Κεραία UHF



Κεραία FM



Παράδειγμα εφαρμογής του 1x120 ως ενισχυτής κεντρικής κεραίας για 48 τηλεοράσεις με οκτώ γραμμές καθόδου, και με ένα διακλαδωτήρα 1 : 8 .

Ο ενισχυτής 1x120 τοποθετείται σε στεγανό χώρο. Στις εισόδους συνδέουμε τις αντίστοιχες κεραίες. Η ένταση του σήματος της λήψης, για πλήρη απόδοση του ενισχυτή δεν θα πρέπει να είναι λιγότερο από 70 dB / μV, αλλιώς θα χρειαστεί και προενισχυτής κεραίας των 30 ή 40 dB πχ VU3sF- 30 dB κωδ 0216. ή VU3sF-40 dB κωδ 0215. Στην είσοδο VHF του 1x120 συνδέουμε την κεραία των FM.

Οι τρεις εισόδους ρυθμίζονται ανεξάρτητα, από τον τεχνικό για την καλύτερη απόδοση του συστήματος.

Αναλογικοί διαμορφωτές για δέκτες και καταγραφικά.

Διαμορφωτές χωρίς είσοδο κεραίας

Παράδειγμα συνδεσμολογίας διαμορφωτή VHF σε καταγραφικό, με έξοδο Αναλογικού Video.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0263	MOD -Vs K5-12, S21-S41	41,00
0265	MOD - U K21 - 69	41,00

Έξοδος προς τη τηλεόραση ή τον ενισχυτή κεντρικής κεραίας.

Διαμορφωτής με είσοδο κεραίας

Παράδειγμα συνδεσμολογίας διαμορφωτή VHF σε καταγραφικό, με έξοδο Αναλογικού Video και με είσοδο κεραίας.

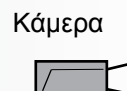


Είσοδος από κεραία.

Έξοδος σε κανάλι VHF προς τη τηλεόραση ή τον ενισχυτή κεντρικής κεραίας.



Καταγραφικό με αναλογική έξοδο Video.



Στάθμη εξόδου 90 dB / μ V

κωδ	περιγραφή	τιμή
0264	Ant-Modulator VHF	48,00
0269	Ant-Modulator UHF	48,00

Τριπλός διαμορφωτής

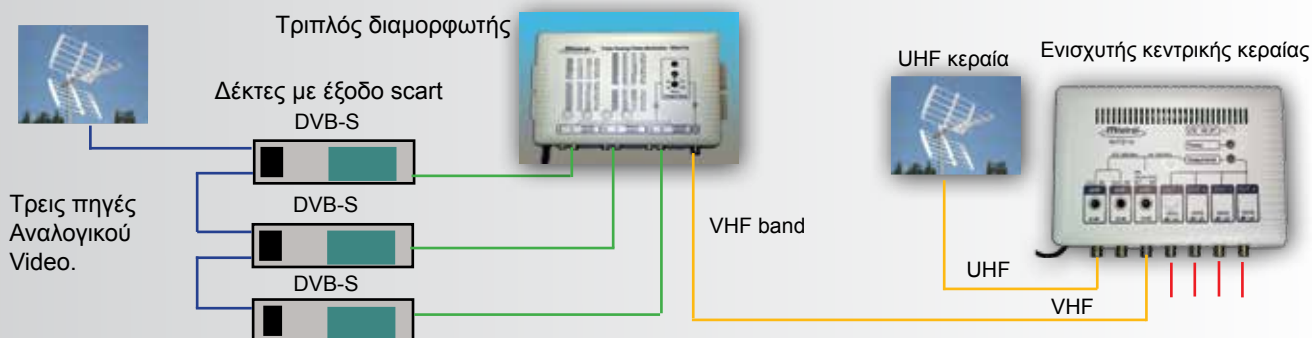
Εφαρμογή : Για θυροτηλεοράσεις.
Σε ξενοδοχεία.
Σε καταστήματα ΟΠΑΠ.

- Κανάλια 5 - 12 και S11 - S41
- Στάθμη εξόδου 80 - 100 dB / μ V ρυθμιζόμενη
- Audio Video βύσματα RCA Έξοδος με F βύσμα



κωδ	περιγραφή	τιμή
0272	3 Mod-VS	143,00

Σε αυτή την εφαρμογή συνδέθηκαν τρεις ψηφιακοί δέκτες. Διαλέγουμε τρία κενά κανάλια π.χ. s25, s30, s35 στην μπάντα των καλωδιακών, αποφεύγοντας διαμορφωτές στα UHF. Η έξοδος του διαμορφωτή εάν συνδεθεί στην είσοδο του ενισχυτή κεντρικής κεραίας, τότε θα πρέπει να ρυθμιστεί η στάθμη εξόδου στα 80 dB / μ V.



Ψηφιακοί διαμορφωτές για δέκτες και καταγραφικά.

Edision HDMI

EDISION HDMI MODULATOR



Παράγει ΕΠΙΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΟ σήμα FULL HIGH DEFINITION 1080p από οποιαδήποτε πηγή Audio/Video με έξοδο HDMI όπως (δέκτες δορυφορικού & επίγειου ψηφιακού τηλεοπτικού σήματος, κάμερες, DVD, DVR και κάθε άλλη πηγή σήματος HDMI) , με επιλογή εξόδου σε κανάλι VHF ή UHF. Παρέχει εξαιρετική ποιότητα σήματος στην έξοδο σε συνδυασμό με αξιόπιστη λειτουργία και σταθερή απόδοση, σε κάθε διάταξη εγκατάστασης . Διαθέτει USB θύρα για αναβάθμιση λογισμικού και λειτουργία CONFIG DATA.

Έχει ALL-BAND είσοδο κεραίας.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0902	Edision HDMI modulator	

EDISION HDMI MODULATOR LITE



Ψηφιακός μονοκάναλος HDMI διαμορφωτής, με έξοδο Επίγειου ψηφιακού DVB-T VHF/UHF MPEG4 σήματος. Από κάθε συσκευή με HDMI έξοδο (δέκτες δορυφορικού & επίγειου ψηφιακού τηλεοπτικού σήματος, κάμερες, DVD, DVR και κάθε άλλη πηγή-συσκευή εξόδου σήματος HDMI) παράγει MPEG4 ΕΠΙΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΟ σήμα έως FULL HIGH DEFINITION 1080p, με επιλογή εξόδου σε μπάντα VHF ή UHF. Διαθέτει USB θύρα για λειτουργία CONFIG DATA.

Η λειτουργία FAST PRE-CONFIG, παρέχει 50 ΕΤΟΙΜΑ ΕΠΙΛΕΓΟΜΕΝΑ ID, για πολύ εύκολο προγραμματισμό, όταν έχουμε πάνω από 1 συσκευή στην ίδια εγκατάσταση.

Δέν έχει ALL-BAND είσοδο κεραίας.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0901	Edision HDMI modulator LITE	

**Ζητήστε
προσφορά
τιμής**

SATLINK WS-6990

Διαμορφωτής HD με είσοδο ψηφιακού σήματος HDσMI



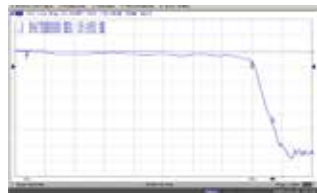
High level of integration, high-performance, Full-featured, integrated design. Single input modulator that converts analogue A/V source to a DVB-T channel. Standard COFDM modulation and H.264 encoding. Multiple video format compatibility including 576i(PAL) / 480i(NTSC) / 1080p. Support High-Bandwidth Digital Content Protection /HDCP. Bandwidth: 6/7/8MHz. Frequency range: 50~860MHz. Continuously adjustable RF signal output level range 70dBuV from 100dBuV, step 1dBuV. 2.4-inch color LCD display. Small size and light weight. Carriers 2K and 8K. User friendly setup and control. Compact and wall mountable.

**Ζητήστε
προσφορά
τιμής**

κωδ	περιγραφή	τιμή
0903	Mod SatLink WS-6990	

Εξασθενητές – διακλαδωτήρες – παγίδες

Φίλτρο LTE 3G - 4G με βύσματα TV

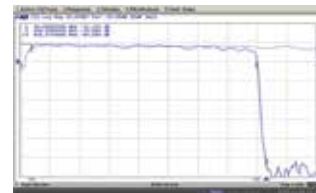


κωδ	περιγραφή	τιμή
0118	Filter 3G - 4G TV	10,50

Εσωτερικού χώρου

Απορρίπτει κατά 30 dB παρεμβολές από την τηλεφωνία των 800 MHz και άνω.

Φίλτρο LTE 3G - 4G με βύσματα F



κωδ	περιγραφή	τιμή
0122	Filter 3G - 4G F IN	9,80
0123	Filter 3G - 4G F OUT	13,00

Εσωτερικού χώρου

Εξωτερικού χώρου

Απορρίπτει κατά 50 dB παρεμβολές από την τηλεφωνία των 800 MHz και άνω.

Εξασθενητές σήματος 0 - 20 dB



κωδ	περιγραφή	τιμή
0100	Att - F βύσματα	7,00
0101	Att-tv βύσματα	7,00

Ο κωδικός 0101 είναι υπό κατάργηση.

Υποβιβαστές σήματος με F βύσματα.

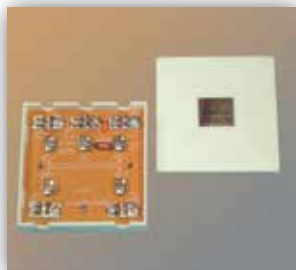
Διακλαδωτήρες σήματος



κωδ	περιγραφή	τιμή
0170	T-Splitter 1:2 Male	0,45
0171	T-Splitter 1:2 Female	0,45

Διακλαδωτήρας χωρίς απομόνωση μεταξύ των εξόδων.

Επίγειοι πλαστικοί διακλαδωτήρες



Περιοχή 5 - 850 MHz

κωδ	περιγραφή	τιμή
0142	Spl 1 - 2	3,35
0143	Spl 1 - 3	3,50
0144	Spl 1 - 4	3,75

Ο κωδικός 0142 είναι υπό κατάργηση.

Διακλαδωτήρας για επίγεια κανάλια.

Διακλαδωτήρες θωρακισμένοι



Περιοχή 5 - 2200 MHz

κωδ	περιγραφή	τιμή
0132	Spl 1 - 2 Sat	2,60
0133	Spl 1 - 3 Sat	3,05
0134	Spl 1 - 4 Sat	4,00
0136	Spl 1 - 6 Sat	6,90
0138	Spl 1 - 8 Sat	8,05

Διακλαδωτήρες για επίγεια και δορυφορικά κανάλια.

Διακόπτες RF - Video και παρελκόμενα Πρίζες TV - Sat

ΠΡΙΖΕΣ TV



TV- FM

Sat-TV- FM

κωδ	περιγραφή	τιμή
0501	Soc TV- FM 5 dB Pass	4,80
0511	Soc Sat-TV-FM 5 dB Pass	8,00

Περιλαμβάνουν πλαίσιο για επίτοιχη τοποθέτηση

ΠΡΙΖΕΣ TV Fracaro



TV- FM

Sat-TV- FM

κωδ	περιγραφή	τιμή
0503	FR Soc TV- FM 10dB Pass	7,70
0504	FR Soc TV-FM Term	6,90
0505	FR Soc Sat-TV-FM 10dB Pass	9,00
0506	FR Soc Sat-TV-FM Term	9,50

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΚΕΡΑΙΑΣ

Διακόπτης επιλογής 2 κεραίων.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0487	Antenna switch	4,80

ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ VIDEO

Διακόπτης επιλογής 3 Video.



Ελάχιστο απόθεμα

κωδ	περιγραφή	τιμή
0486	Video switch	4,80

ΠΥΞΙΔΑ - ΡΟΛΟΙ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ



κωδ	περιγραφή	τιμή
0700	Compass	17,00

ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ για επίγειο δέκτη



κωδ	περιγραφή	τιμή
0210	L - TER	5,30

ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ για δορυφορικό δέκτη



κωδ	περιγραφή	τιμή
0522	L - Sat	5,30

ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ ΔΟΡΥΦΟΡΩΝ



κωδ	περιγραφή	τιμή
0629	Finder	16,50

Ακουστικά

Ακουστικά stereo με μικρόφωνο



Βύσμα 3,5 χιλ Stereo.
Ακουστικά εσωτερικού αυτιού.
Υψηλής ποιότητας ήχος.

Ακουστικά stereo με bluethooth



Για μουσική και ομιλία.
Επαγγελματικής χρήσης
και άθληση.

Ακουστικά με bluethooth



Για μουσική και ομιλία
Εμβέλεια 15 μ.
Χρόνος ομιλίας και μουσικής 4 - 5 ώρες.
Χρόνος αναμονής 120 ώρες.
Επαγγελματικής χρήσης.

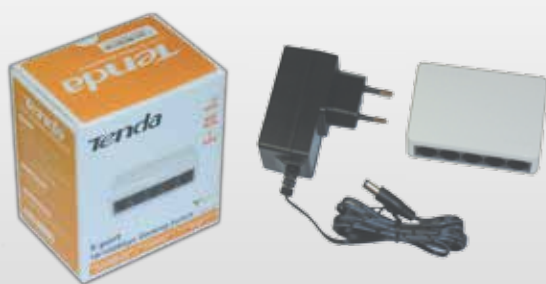
κωδ	περιγραφή	τιμή
001014	Ακουστικά JL-021	9.30

κωδ	περιγραφή	τιμή
001015	Ακουστικά HV-803	19.30

κωδ	περιγραφή	τιμή
001012	Ακουστικά BT-Y9	25.40

Ethernet Switch

5 ΘΥΡΕΣ



8 ΘΥΡΕΣ



Το TENDA 5 και 8 Port Desktop Switch είναι ειδικά σχεδιασμένο για γραφεία, οικογένειες και άλλους χώρους που χρειάζονται εύκολη και γρήγορη πολλαπλή ενσύρματη πρόσβαση στο internet. Είναι πάρα πολύ εύκολο στην εφαρμογή και προσφέρει πολύ γρήγορη πρόσβαση χάρη στο full duplex rate του στα 200Mbps. Έχει χαμηλή κατανάλωση, η οποία το κάνει φιλικό προς το περιβάλλον. Τέλος σας προσφέρει μια συνολική εμπειρία χρήσης καθώς είναι συμβατό με computers, laptops, smart TVs, smart game κονσόλες και κάμερες IP.

κωδ	περιγραφή	τιμή
1017	Ethernet Switch 5P	14.90

κωδ	περιγραφή	τιμή
1018	Ethernet Switch 8P	19.90

HDMI καλώδια και splitters

HDMI splitter 1 : 2 AUTO



Αυτόματη επιλογή θήρας HDMI.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0370	HDMI 1:2 AUTO	25,50

HDMI splitter 1 : 2



Χειροκίνητη επιλογή θήρας HDMI.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0371	HDMI 1:2	25,40

HDMI splitter 1 : 3



Χειροκίνητη επιλογή θήρας HDMI.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0373	HDMI 1:3	16,50

HDMI splitter 1 : 4



Χειροκίνητη επιλογή θήρας HDMI.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0374	HDMI 1:4	36,90

HDMI extender 30 m



κωδ	περιγραφή	τιμή
0375	HDMI EXTENDER	12,70

HDMI καλώδια



κωδ	περιγραφή	τιμή
0454	HDMI 1,5 m	3,10
0455	HDMI 3 m	6,00
0456	HDMI 5 m	8,40
0457	HDMI 10 m	19,70
0458	HDMI 15 m	22,00

HDMI blister



κωδ	περιγραφή	τιμή
0455	HDMI Blister 1,5 m	8,00

Καλωδιώσεις RF - Audio Video - Patch cord - USB - RCA

Stereo αρσενικό 3.5 χιλ



κωδ	περιγραφή	τιμή
0365	Stereo 3.5 αρσ 1,5 μ	1,35
0366	Stereo 3.5 αρσ 2,5 μ	1,75
0367	Stereo 3.5 αρσ 5 μ	1,80

USB - USB A-A version 2



κωδ	περιγραφή	τιμή
0390	USB - USB 1,5 μ	2,10
0391	USB - USB 2,5 μ	2,25
0392	USB - USB 5 μ	3,10

USB - USB mini version 2 5pin



κωδ	περιγραφή	τιμή
0393	USB - mini USB	2,10

USB - USB micro B version 2



κωδ	περιγραφή	τιμή
0394	USB - micro USB	2,30

VGA - VGA αρσ 15 pin version 2



κωδ	περιγραφή	τιμή
0400	VGA-VGA αρσ 1,5 μ	5,90
0401	VGA-VGA αρσ 2,5 μ	7,20
0402	VGA-VGA αρσ 5 μ	11,20
0403	VGA-VGA αρσ 10 μ	18,00
0404	VGA-VGA αρσ 15 μ	28,40
0405	VGA-VGA αρσ 20 μ	36,00

Patch cord



κωδ	περιγραφή	τιμή
0410	Patch cord 1 m	0,74
0411	Patch cord 2 m	0,92
0412	Patch cord 3 m	1,15
0413	Patch cord 5 m	1,70
0414	Patch cord 10 m	3,50

TV σε TV



κωδ	περιγραφή	τιμή
0461	TV αρσ - TV αρσ 1,5 μ	0,55
0463	TV αρσ - TV θηλ 1,5 μ	0,55
0464	TV αρσ - TV θηλ 5 μ	1,20

RCA σε RCA



κωδ	περιγραφή	τιμή
0466	2 RCA αρσ - αρσ	0,60
0467	3 RCA αρσ - αρσ	1,00
0468	2 RCA αρσ - θηλ	0,60
0469	3 RCA αρσ - θηλ	1,00

SCART σε RCA αρσενικά



κωδ	περιγραφή	τιμή
0478	Scart - 6 RCA	2,30
0477	Scart - 4 RCA	1,60

Καλωδιώσεις RF - Audio Video - adaptors

SCART σε SCART
Αρσενικά



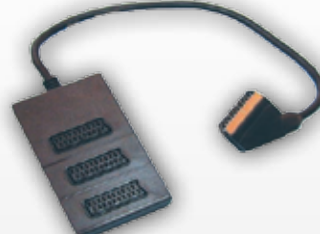
κωδ	περιγραφή	τιμή
0476	Scart-Scart 1,5 M	1,40
0475	Scart-Scart 5 m	4,00

SCART σε 3 RCA
και 4 mini pin - jack



κωδ	περιγραφή	τιμή
0481	SC - RCA	1,60

ΠΟΛΥΠΡΙΖΑ SCART
σε 2 ή 3 SCART



C483
1 : 2

C484
1 : 3

κωδ	περιγραφή	τιμή
0483	SC - 2SC	2,70
0484	SC - 3SC	3,00

Βύσματα

ΦΙΣ TV



κωδ	περιγραφή	τιμή
0354	Pal - Male	0,19
0355	Pal - Female	0,19

ΦΙΣ TV γωνιακό



κωδ	περιγραφή	τιμή
0356	Pal - Male cor	0,26
0357	Pal - Female cor	0,26

F Στενό

κωδ	περιγραφή	τιμή
0386	F - στενό	0,12



F Φαρδύ

κωδ	περιγραφή	τιμή
0388	F- φαρδύ	0,18

Adaptors

Φλάτζα



κωδ	περιγραφή	τιμή
0351	F - FL	0,50

Μούφα



κωδ	περιγραφή	τιμή
0353	F - MU	0,30

TV θηλ - F αρσ
Ίσιο



κωδ	περιγραφή	τιμή
0352	TV - F ίσιο	0,40

TV αρσ - F θηλ
Γωνιακό



κωδ	περιγραφή	τιμή
0350	TV - F γωνία	0,40

Τηλεχειρισμοί

ΕΝΣΥΡΜΑΤΟΣ 11MHz



κωδ	περιγραφή	τιμή
0297	IR 041 TR	19,70
0299	IR 041 RC	22,20

ΑΣΥΡΜΑΤΟΣ 433 MHz



κωδ	περιγραφή	τιμή
0298	IR 1000	33,00

Video converter

Σειρά mini



κωδ	περιγραφή	τιμή
0817	Converter HDMI - AV	19,80
0818	Converter AV - HDMI	24,80
0819	Converter VGA - HDMI	16,80

Διαθέτει και ήχο



κωδ	περιγραφή	τιμή
0820	Converter HDMI - VGA	16,80



κωδ	περιγραφή	τιμή
0822	Converter USB 3 - VGA	9,30
0823	Converter HDMI - VGA	43,40
0824	Converter USB 3 - HDMI	28,50

VGA σε AV



κωδ	περιγραφή	τιμή
0815	Converter VGA - AV	29,20

Παρελκόμενα υπολογιστών

Ενσύρματο ποντίκι



Mini USB optical mouse 1000dpi

Mini USB optical mouse.
Compact and design.
Optical sensor 1000dpi.
Retractable cable 70 cm.
3 buttons and scroll wheel.

κωδ	περιγραφή	τιμή
1003	Mouse black	10.40
1004	Mouse blue	10.40

Ασύρματο ποντίκι



Wireless optical mouse 1200dpi

Mini USB receiver.
Compact and design.
Optical sensor 1200dpi.
3 buttons and scroll wheel.
Compatible with Windows
2000 / 2003 / XP / Vista and 7.

κωδ	περιγραφή	τιμή
1005	Mouse wireless	15.50

Tenda A301 signal amplifier (repeater) 2.4GHz,

Tenda A301



Αυτός ο αναμεταδότης δεδομένων σας επιτρέπει να επεκτείνετε το ήδη υπάρχον δίκτυό σας ώστε να έχετε ασύρματο σήμα στους δυσπρόσιτους χώρους του σπιτιού σας. Τοποθετείται σε μία πρίζα στην ενδιαμέση απόσταση που θέλετε να καλύψετε.

Ταχύτητα Wireless: 300 Mbps 2.4 GHz.
Πρότυπα: 802.11n/g/b IEEE 802.3/802.3u.
Τύπος κεραίας: 2 εξωτερικές.
Λυχνίες LED: Power, RE(Range Extender), Signal Strength indicator, LAN.
Πιστοποιήσεις: CE, FCC, RoHS.
Διαστάσεις: 110mm x 55mm x 39mm.

κωδ	περιγραφή	τιμή
1009	Tenda A301	27,30

Ενσύρματη μετάδοση Internet μέσω του δικτύου της ΔΕΗ

HL-100E SHIRO KIT 2pcs



Εφαρμογές του Shiro:

- Για σύνδεση υπολογιστή στο διαδίκτυο.
- Για σύνδεση τηλεόρασης στο διαδίκτυο,
- Για σύνδεση δορυφορικού δέκτη στο διαδίκτυο,
- Για μοίρασμα μιας γραμμής internet σε διαφορετικό διαμέρισμα
- Για σύνδεση 2ου router (ενσύρματο ή ασύρματο) με σκοπό την επέκταση της εμβέλειας.

Powerline adapter starter kit 200 Mbps

κωδ	περιγραφή	τιμή
001007	Powerline adapter	57.60

Router ασύρματης μετάδοσης για Laptop _Desktop PC_Tablet

Tenda F3 Wireless router



Wireless router 2,4 GHz.
3 antenna with 5 dBi gain.
Speed 300 Mbps.
WPS / RST button to factory default settings..
1 WAN port (DSL / Ethernet / Cable).
3 LAN ports (Fast Ethernet up to 3 computers).
Protocol IEEE802.11/b/g/n.
Consumption 1.9W (no load) ~3.3W (full-load).
Power Supply DC 9V 600mA.



κωδ	περιγραφή	τιμή
001010	Converter VGA - AV	28,50

Μετατροπείας της TV σε Smart TV

Android TV Box DigitalStar TX2 R2



Λειτουργικό σύστημα
Τύπος Επεξεργαστή
Τύπος GPU
Open GL ES1.1/2.0,
Μνήμη RAM
Μνήμη Flash
Έξοδος Video
Συνδεσιμότητα Ethernet
Τύποι Video
Συνδεσιμότητα USB
Έξοδος Ήχου
Φορμάτ Ήχου
Συνδεσιμότητα WiFi
Φορμάτ Εικόνας

Android 6.0 Marshmallow.
Quad-Core Cortex A7 1.5GHz.
Penta -core ARM Mali 450 GPU up to 750MHz+ (DVFS),
Open VG 1.1 , 2250Mpix/sec and 165Mtri/sec.
2 GB.
16 GB (eMMC).
HDMI 2.0.
100 Mbp/s.
4K*2K Ultra HD.
USB 2.0 * 2.
S/PDIF.
MP3, MPA, M4A, WMA (optional), Ogg, WAV.
802.11 a/b/g/n 2.4GHz.
JPEG, PNG, BMP, GIF, RAW.

κωδ	περιγραφή	τιμή
1026	Android Box TX2 R2	83.00

Επείγιο ψηφιακό πεδιόμετρο DVB-T2



Εύρος συχνοτήτων: VHF 170 ~ 230MHz / UHF 470 ~ 862MHz.
Επιλογή οποιουδήποτε καναλιού.
Ένδειξη έντασης σήματος με μπάρα επί τοις %.
Ένδειξη ποιότητας σήματος με μπάρα επί τοις %.
Αναλυτής φάσματος μπάντας με ένα κέρσορα για ένδειξη συχνότητας.
Τάση 5V προς το βύσμα της κεραίας ελεγχόμενη από το μενού.
Οθόνη LCD
Περιλαμβάνει ενσωματωμένη πυξίδα.
Τροφοδοσία 13V 1A.
Βύσματα F.

**Ζητήστε
προσφορά
τιμής**

κωδ	περιγραφή	τιμή
0642	FSM DVB-T	

Δορυφορικό ψηφιακό πεδιόμετρο DVB-S / DVB-S2



Εύρος συχνοτήτων: 950 - 2150MHz
Στάθμη εισόδου: -65.... -25 dBm
Ρύθμιση πολλαπλών πρότυπων αποδιαμόρφωσης και αποκωδικοποίησης.
Οθόνη LCD για εμφάνιση στάθμης και ποιότητας του δορυφορικού σήματος.
Ενσωματωμένος φωτισμός LCD.
Υποστήριξη 0 / 22 KHz και 13 / 18V για το LNB.
Διαθέτει λίστα δορυφόρων και λίστα συχνοτήτων.
Δυνατότητα εισαγωγής νέας συχνότητας.
Τάση τροφοδοσίας 12 -20V.
Διατίθεται μαζί με τροφοδοτικό.
Βύσματα F.

**Ζητήστε
προσφορά
τιμής**

κωδ	περιγραφή	τιμή
0643	FSM DVB-S	

Πεδιόμετρο MULTI-FINDER

Το EDISION MULTI-FINDER είναι ένα πρωτοποριακό, όλα-σε-ένα, ηλεκτρονικό όργανο μετρήσεων, για εγκαταστάσεις τηλεοπτικών συστημάτων (Δορυφορικού και Επίγειου Ψηφιακού) αλλά και για εγκαταστάσεις CCTV!

Το MULTI-FINDER μεταξύ άλλων σας παρέχει:
Μέτρηση Δορυφορικού,
Επίγειου Ψηφιακού και Καλωδιακού τηλεοπτικού σήματος και ενσωματωμένο CCTV Tester!
«Διαβάζει» HEVC H.265.

Διαθέτει:

Αναλυτή Φάσματος, Constellation, έξοδο τροφοδοσίας προς LNB και Επίγεια κεραία, 6000 κανάλια μνήμη και λίστα αγαπημένων.

Για τις CCTV εγκαταστάσεις σας, δίνει εικόνα από σήμα καμερών AHD, TVI, CVI, CVBS με είσοδο BNC και AV, ενώ παρέχει και DC τροφοδοσία καμερών, RS485 για PTZ, BNC και HDMI & AV εξόδους για εικόνα/δοκιμή σε ανεξάρτητη οθόνη, HDMI & AV εισόδους για δοκιμή δεκτών και συσκευών Audio/Video.

Τα πλούσια χαρακτηριστικά του περιλαμβάνουν επίσης:
Οθόνη 7" LCD, αποσπώμενη μπαταρία Λιθίου 6300mAh, USB WiFi σύνδεση για YouTube, RSS, καιρό, ενώ είναι και αναβαθμίσιμο μέσω USB & HTTP.

Επιπλέον μέσα στην εργοστασιακή του συσκευασία περιλαμβάνει:
Θήκη προστασίας, Τσάντα μεταφοράς, Τηλεχειριστήριο, Φορτιστή αυτοκινήτου, Καλώδιο Jack-AV, Jack-RS232, BNC-BNC, DC αντάπτορα, και τροφοδοτικό.

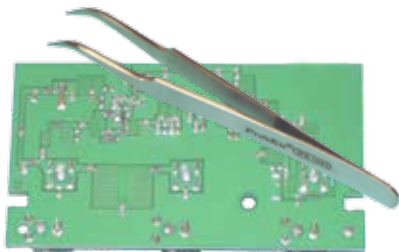


κωδ	περιγραφή	τιμή
0641	Multi-finder	

**Ζητήστε
προσφορά
τιμής**

Τα βασικά εργαλεία του ηλεκτρονικού

Προσέλα



Με την προσέλα αυτή αντικαθιστάτε το υλικό επιφανειακής στήριξης.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0844	Προσέλα	4.40

Μυτοσίμπιδο



Με το μυτοσίμπιδο αυτό λυγίζετε τα πόδια των εξαρτημάτων.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0848	Μυτοσίμπιδο	13.00

Κοφτάκι



Με το κοφτάκι αυτό κόβετε τα πόδια των εξαρτημάτων.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0843	Κόφτης	13.00

Κολλητήρι μπαταρίας



Λειτουργεί με 3 μπαταρίες AA για περισσότερο από μισή ώρα.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0850	Κολλητήρι μπατ	8.10

Κολλητήρι 40 W



κωδ	περιγραφή	τιμή
0851	Κολλητήρι 40 W	8.50

Σετ κολλητηριού 30 W



κωδ	περιγραφή	τιμή
0852	Σετ κολλητηριού	12.00

Τρόμπα αναρρόφησης



κωδ	περιγραφή	τιμή
0853	Τρόμπα μεταλ	5.20

Φαλτσέτα



κωδ	περιγραφή	τιμή
0847	Φαλτσέτα	4.10

Αναδιπλούμενη φαλτσέτα



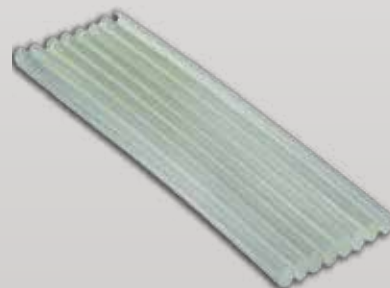
κωδ	περιγραφή	τιμή
0846	Αναδ, φαλτσέτα	11.80

Πιστόλι θερμόκολλας



κωδ	περιγραφή	τιμή
0855	Πιστόλι θερμ, 25W	11.80

6 τεμάχια φυσίγγια σιλικόνης



κωδ	περιγραφή	τιμή
0854	Φυσίγγια σιλ,	1.90

Τα βασικά εργαλεία του ηλεκτρονικού

Μαγνητικό μέτρο



Μήκος 3μ

κωδ	περιγραφή	τιμή
0845	Μέτρο 3μ	5.20

Πρέσσα τηλεφωνικού καλωδίου



ΦΙΣ
4P4C 6P4C 8P4C

κωδ	περιγραφή	τιμή
0424	Πρέσσα τηλ	8.90

Φακός Kodak



9 Led flashlight
Αδιάβροχος
3 μπαταρίες AAA

κωδ	περιγραφή	τιμή
0856	Φακός Kodak	4.50

Φακός Grundig Head Lamp



7 Led flashlight
Αδιάβροχος
3 μπαταρίες AAA

κωδ	περιγραφή	τιμή
0857	Φακός Grundig	17.00

Μονωτικές ταινίες

Τιμή τεμαχίου



κωδ	περιγραφή	τιμή
0671	Tape White	0,92
0670	Tape Black	0,92

Ρόκα

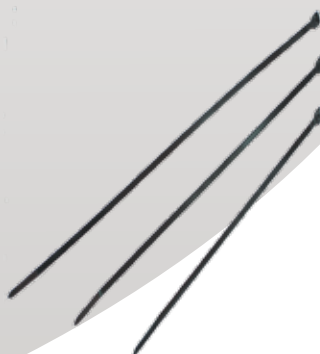
Συσκευασία 200 τεμ
των 7 χιλ



κωδ	περιγραφή	τιμή
0674	Ρόκα 7	2,50

Δερματικά μαύρα

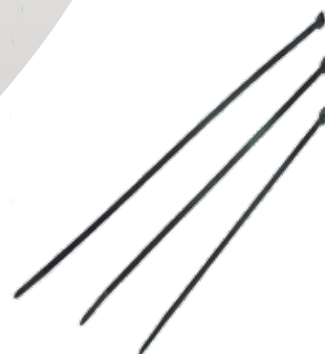
Συσκευασία 100 τεμ
των 20, 25, 30 εκ
φάρδος 4.6 χιλ.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0675	Dirap 20	2,50
0676	Dirap 25	2,80
0677	Dirap 30	3,00

Δερματικά άσπρα

Συσκευασία 100 τεμ
των 20, 25, 30 εκ.
φάρδος 4.6 χιλ.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0678	Dirap 20	2,50
0679	Dirap 25	2,80
0673	Dirap 30	3,00

Τα τρία κυριότερα είδη Spray για επισκευή κεραιών και ενισχυτών

Spray καθαρισμού πλακετών



Χωρίς λάδι

Καθαριστικό Spray μετά την επισκευή πλακετών RF και tuner. Δεν παρουσιάζει απώλειες στην απόδοση των συσκευών, διαλύει τα υπολείμματα της κόλλησης από την πλακέτα. Επειδή εξατμίζεται πολύ γρήγορα, για αυτό καθαρίστε αμέσως την πλακέτα με ένα πινέλο. Κατόπιν θα πρέπει να περαστεί η πλακέτα της συσκευής με το λιπαντικό Spray προστασίας, μικρής περιεκτικότητας σε λάδι, όπως αυτό που αναφέρεται στην επόμενη εφαρμογή για να αποφευχθούν οι οξειδώσεις.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0420	Καθαριστικό πλακέτας	8,90

Τα 200 ml

Spray προστασίας της πλακέτας και των μεταλλικών ακροδεκτών



Με λίγο λάδι

Λιπαντικό Spray προστασίας με πολύ λίγο λάδι δημιουργεί μια μικρή επίστρωση λαδιού, στην επιφάνεια της πλακέτας, κυρίως στα σημεία που έγινε η προηγούμενη επισκευή. Προστατεύει από την οξείδωση την ίδια την πλακέτα και κυρίως τα μεταλλικά εξαρτήματα. Δεν παρουσιάζει απώλειες στην απόδοση του ενισχυτή. Αυτό το Spray είναι κατάλληλο για **ποτενσιόμετρα και διακόπτες**.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0421	Λιπαντικό πλακέτας	8,90

Τα 200 ml

Spray για σκουριασμένες βίδες



Με περισσότερο λάδι

Αντισκουριακό Spray για ξεβίδωμα των μεταλλικών μερών μιας εγκατάστασης. Με αυτό το Spray μπορείτε να ψεκάσετε και τους μεταλλικούς ακροδέκτες των ενισχυτών, με **περιορισμένη όμως χρήση** στην πλακέτα του ενισχυτή, καθώς και στον μετασχηματιστή προσαρμογής των κεραιών.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0423	Αντισκουριακό	8,90

Τα 400 ml

Bracket

βάσεις για οθόνες **10" - 32"**



ΒΑΣΗ ΓΙΑ LCD-TV

LCD 1010

Βάση για τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **10" έως 23"**
Μέγιστο βάρος 15 kg
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα: +/-15°
Απόσταση από τον τοίχο 76 χιλ
Βάση : VESA 100 x 100

κωδ	περιγραφή	τιμή
0703	Base LCD 1010	8,50



ΒΑΣΗ ΓΙΑ LCD-TV

LCD 1010-1

Βάση για τηλεόραση με μπράτσο
Μέγεθος οθόνης **10" έως 23"**
Μέγιστο βάρος 15 kg
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα: +/-15°
Απόσταση από τον τοίχο 65 - 250 χιλ
Βάση : VESA 100 x 100

κωδ	περιγραφή	τιμή
0704	Base LCD 1010-1	12,60



ΒΑΣΗ ΓΙΑ LCD-TV

LCD 1520-B

Βάση για τηλεόραση με μπράτσο
Μέγεθος οθόνης **13" έως 32"**
Μέγιστο βάρος 25 kg
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα: +/-15°
Δυνατότητα περιστροφής 60°
Απόσταση από τον τοίχο 65 - 250 χιλ
Βάση : VESA 200 x 200

κωδ	περιγραφή	τιμή
0705	Base LCD 1520-B	13,30

Bracket

Βάσεις για οθόνες **23" - 42"**



ΒΑΣΗ ΓΙΑ LCD-TV

LCD 1053

Βάση για τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **23" έως 42"**
Μέγιστο βάρος 30 kg
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα: +/- 20°
Δυνατότητα περιστροφής 60°
Απόσταση από τον τοίχο 90 χιλ
Βάση : VESA 200 x 200

κωδ	περιγραφή	τιμή
0706	Base LCD 1053	12,30



ΒΑΣΗ ΓΙΑ LCD-TV

LCD 2020-1

Βάση για τηλεόραση με μπράτσο
Μέγεθος οθόνης **23" έως 42"**
Μέγιστο βάρος 30 kg
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα: +/-20°
Δυνατότητα περιστροφής 180°
Απόσταση από τον τοίχο 85 - 300 χιλ
Βάση : VESA 200 x 200

κωδ	περιγραφή	τιμή
0707	Base LCD 2020-1	18,00



ΒΑΣΗ ΓΙΑ LCD-TV

LCD 2020-2

Βάση για τηλεόραση με μπράτσο δύο αρθρώσεων
Μέγεθος οθόνης **23" έως 42"**
Μέγιστο βάρος 30 kg
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα: +/-20°
Δυνατότητα περιστροφής 180°
Απόσταση από τον τοίχο 90 - 380 χιλ
Βάση : VESA 200 x 200

κωδ	περιγραφή	τιμή
0708	Base LCD 2020-2	19,60

Bracket

Βάσεις για οθόνες

23" - 62"

ΒΑΣΗ ΓΙΑ LCD-TV

LCD 4040

Βάση για τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **23" έως 42"**
Μέγιστο βάρος 45 kg
Δυνατότητα κλίσης στον
κατακόρυφο άξονα: +/-15°
Απόσταση από τον τοίχο 62 χιλ
Βάση: VESA 400 x 400

κωδ	περιγραφή	τιμή
0709	Base LCD 4040	24,30

ΒΑΣΗ ΓΙΑ LCD-TV

LCD 5040

Βάση για τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **23" έως 55"**
Μέγιστο βάρος 45 kg
Δυνατότητα κλίσης στον
κατακόρυφο άξονα: 12°
Απόσταση από τον τοίχο 12 χιλ
Βάση: VESA 400 x 400

κωδ	περιγραφή	τιμή
0710	Base LCD 5040	13,60

ΒΑΣΗ ΓΙΑ LCD-TV

LCD 6040

Βάση για τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **32" έως 62"**
Μέγιστο βάρος 45 kg
Δυνατότητα κλίσης στον
κατακόρυφο άξονα: +/-15°
Απόσταση από τον τοίχο 62 χιλ
Βάση: VESA 600 x 400

κωδ	περιγραφή	τιμή
0711	Base LCD 6040	26,70



Bracket

Βάσεις για οθόνες

37" - 70"



ΒΑΣΗ ΓΙΑ LCD-TV

LCD 8600-1

Βάση για τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **32" έως 55"**
Μέγιστο βάρος 35 kg
Πλήρης δυνατότητα περιστροφής
Απόσταση από τον τοίχο 70 - 470 χιλ
Βάση: VESA 400 x 400

κωδ	περιγραφή	τιμή
0712	Base LCD 8600-1	45,90



ΒΑΣΗ ΓΙΑ LCD-TV

LCD 8600-2

Βάση για τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **37" έως 70"**
Μέγιστο βάρος 35 kg
Πλήρης δυνατότητα περιστροφής
Απόσταση από τον τοίχο 70 - 470 χιλ
Βάση: VESA 600 x 400

κωδ	περιγραφή	τιμή
0713	Base LCD 8600-2	58,50



ΒΑΣΗ ΓΙΑ LCD-TV

LCD 5060

Βάση για τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **37" έως 70"**
Μέγιστο βάρος 35 kg
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα: 12°
Απόσταση από τον τοίχο 45 χιλ
Βάση: VESA 600 x 400

κωδ	περιγραφή	τιμή
0714	Base LCD 5060	17,60



Βάσεις για οθόνες LCD - TV



AX Flexi 25

Βάση για επίπεδη τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **10" έως 25"**
Μέγιστο βάρος 15 kg
Απόσταση από τον τοίχο 56 χιλ
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα $-5^{\circ}/+15^{\circ}$
Δυνατότητα περιστροφής $\pm 15^{\circ}$
Περιλαμβάνει βίδες στήριξης
Βάση : VESA 100 x 100

κωδ	περιγραφή	τιμή
0701	Base AX Flexi 25	11,10



AX Flexi duo

Βάση για επίπεδη τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **13" έως 42"**
Μέγιστο βάρος 25 kg
Απόσταση από τον τοίχο 52 - 325 χιλ
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα $-5_{+} +15^{\circ}$
Δυνατότητα περιστροφής 180°
Περιλαμβάνει βίδες στήριξης
Βάση : VESA 200 x 200

κωδ	περιγραφή	τιμή
0702	Base Flexi duo	17,40



AX Flexi Slim

Βάση για επίπεδη τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **26" έως 46"**
Μέγιστο βάρος 35 kg
Απόσταση από τον τοίχο 50 χιλ
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα **Ναι**
Δυνατότητα περιστροφής **Ναι**
Περιλαμβάνει βίδες στήριξης
Βάση : VESA 200 x 200

κωδ	περιγραφή	τιμή
0715	Base Flexi Slim	12,40



Βάσεις για οθόνες LCD - TV

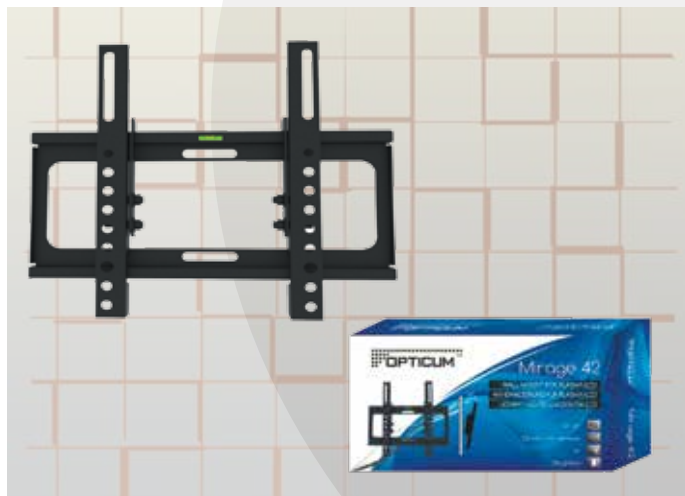
AX Flexi maxx



Βάση για επίπεδη τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **13" έως 50"**
Μέγιστο βάρος 35 kg
Απόσταση από τον τοίχο 59-432 χιλ
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα -5/+15°
Δυνατότητα περιστροφής 180°
Περιλαμβάνει βίδες στήριξης
Βάση : VESA 400 x 400

κωδ	περιγραφή	τιμή
0727	Base Flexi Maxx	24,20

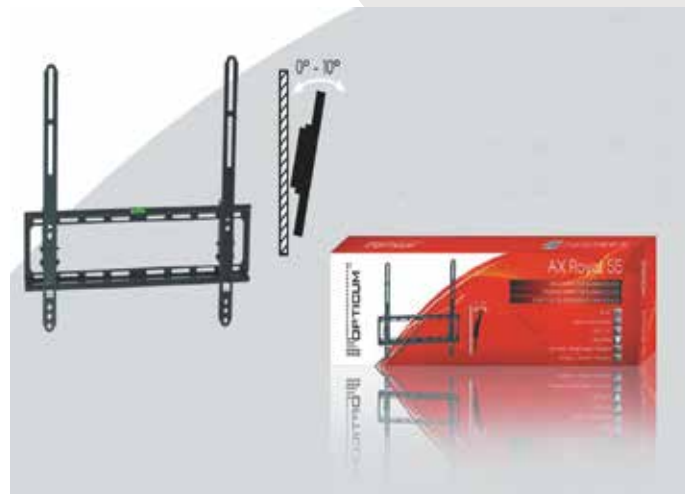
Mirage



Βάση για επίπεδη τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **23" έως 42"**
Μέγιστο βάρος 25 kg
Απόσταση από τον τοίχο 50 χιλ
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα 0 _ -10°
Δυνατότητα περιστροφής. Όχι
Περιλαμβάνει βίδες στήριξης
Βάση : VESA 200 x 200

κωδ	περιγραφή	τιμή
0717	Base Mirage	8,10

Royal



Βάση για επίπεδη τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **32" έως 55"**
Μέγιστο βάρος 25 kg
Απόσταση από τον τοίχο 50 χιλ
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα 0 _ -10°
Δυνατότητα περιστροφής. Όχι
Περιλαμβάνει βίδες στήριξης
Βάση : VESA 400 x 400

κωδ	περιγραφή	τιμή
0718	Base Royal	14,20



Βάσεις για οθόνες LCD - TV



Strong Rapid

Βάση για επίπεδη τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **23" έως 42"**
Μέγιστο βάρος 25 kg
Απόσταση από τον τοίχο 50 χιλ
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα +/- 15°
Δυνατότητα περιστροφής Όχι
Περιλαμβάνει βίδες στήριξης
Βάση : VESA 200 x 200

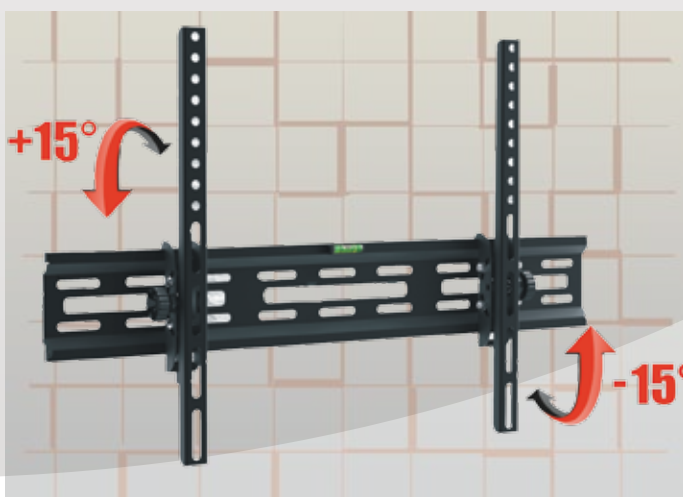
κωδ	περιγραφή	τιμή
0719	Base Strong Rapid	19,90



Strong Prima

Βάση για επίπεδη τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **32" έως 60"**
Μέγιστο βάρος 50 kg
Απόσταση από τον τοίχο 50 χιλ
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα +/- 15°
Δυνατότητα περιστροφής Όχι
Περιλαμβάνει βίδες στήριξης
Βάση : VESA 600 x 600

κωδ	περιγραφή	τιμή
0720	Base Strong Prima	23,20



Magnum

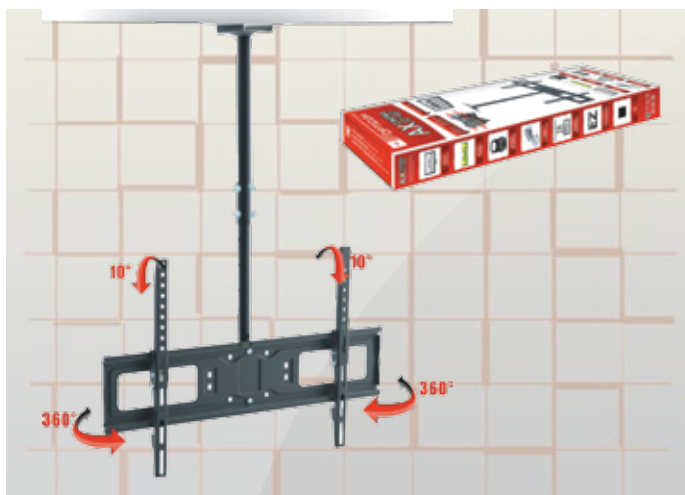
Βάση για επίπεδη τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **32" έως 65"**
Μέγιστο βάρος 50 kg
Απόσταση από τον τοίχο 50 χιλ
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα +/- 15°
Δυνατότητα περιστροφής Όχι
Περιλαμβάνει βίδες στήριξης
Βάση : VESA 600 x 400

κωδ	περιγραφή	τιμή
0721	Base Magnum	20,00



Βάσεις για οθόνες LCD - TV

Cinema



Βάση για επίπεδη τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **32" έως 55"**
Μέγιστο βάρος 37.5 kg
Απόσταση από τον τοίχο 700 - 980 χιλ
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα +/- 10°
Δυνατότητα περιστροφής 360°
Περιλαμβάνει βίδες στήριξης
Βάση : VESA 600 x 400

κωδ	περιγραφή	τιμή
0722	Base Cinema	50,80

Mercury Black



Βάση για επίπεδη τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **26" έως 56"**
Μέγιστο βάρος 35 kg
Απόσταση από τον τοίχο 70 - 350 χιλ
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα -12°
Δυνατότητα περιστροφής 120°
Περιλαμβάνει βίδες στήριξης
Βάση : VESA 400 x 400

κωδ	περιγραφή	τιμή
0729	Base Mercury Black	39,50

Tytan Maxxim

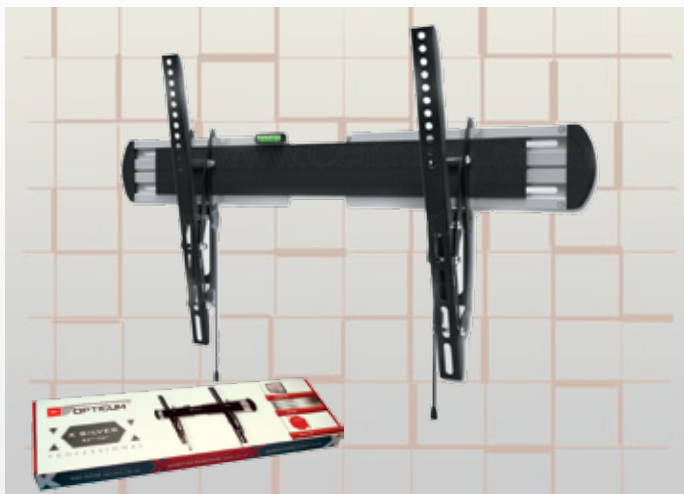


Βάση για επίπεδη τηλεόραση
Μέγεθος οθόνης **37" έως 70"**
Μέγιστο βάρος 45 kg
Απόσταση από τον τοίχο 80 - 420 χιλ
Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα +/- 15°
Δυνατότητα περιστροφής 180°
Περιλαμβάνει βίδες στήριξης
Βάση : VESA 600 x 400

κωδ	περιγραφή	τιμή
0724	Base Titan Maxxim	46,00



Βάσεις για οθόνες LCD - TV και Projectors



X Silver

Βάση για τηλεόραση Plasma / LCD / LED

Μέγεθος οθόνης **32" έως 70"**

Μέγιστο βάρος 60 kg

Απόσταση από τον τοίχο 34 χιλ

Δυνατότητα κλίσης στον κατακόρυφο άξονα 0...-12°

Δυνατότητα περιστροφής Όχι

Περιλαμβάνει βίδες στήριξης

Βάση : VESA 800 x 400

κωδ	περιγραφή	τιμή
0725	Base X Silver	39,90



Base Projector

Βάση για projector

Μέγιστο βάρος 10 kg

Περιστροφική κίνηση 360°

Κατακόρυφη κλίση έως + / - 30°

Ύψος 300 χιλ

Περιλαμβάνει βίδες στήριξης

κωδ	περιγραφή	τιμή
0726	Base Projector	30,80



Single glass shelf

Γυάλινο ραφάκι για επίπεδη τηλεόραση

Μέγιστο βάρος 10 kg

Διαστάσεις 300 x 250 χιλ

Περιλαμβάνει βίδες στήριξης

κωδ	περιγραφή	τιμή
0728	Base TV	12,40

Επίγειοι ψηφιακοί δέκτες.



Picco T2



κωδ	περιγραφή	τιμή
0596	picco T2	31.00



Ο EDISION PICCO T2 είναι ένας σύγχρονος Επίγειος Ψηφιακός αποκωδικοποιητής H.264, MPEG4, Full High Definition DVB-T2, με εξελιγμένη περιήγηση μενού και αναβαθμισμένη συνολική εμπειρία χρήστη. Διαθέτει οθόνη LED-display 4 ψηφίων, υποστήριξη USB WiFi, πλήκτρα ON/OFF και καναλιού +/- στην μπροστινή πλευρά, δίπλα στην οθόνη καθώς και νέα αναλογία απεικόνισης μενού όταν συνδέεται με SCART σε παλαιότερες χρονολογικά τηλεοράσεις τύπου CRT.

Μέσα στην εργοστασιακή συσκευασία του, σας προσφέρει Universal Τηλεχειριστήριο 2-σε-1, για χειρισμό του δέκτη και τεσσάρων (4) λειτουργιών LG/SAMSUNG(*) τηλεοράσεων, οι οποίες λειτουργίες είναι και ελεύθερα προγραμματιζόμενες!

Διαθέτει PVR λειτουργίες και θύρα εξωτερικής IR μονάδας για να συνδέετε καλώδιο Jack-σε-IR και να έχετε τον δέκτη "αόρατο"! Ο καλύτερος τηλεοπτικός σας φίλος, τώρα με περισσότερα πλεονεκτήματα απο την EDISION.

Hybrid Lite Led



κωδ	περιγραφή	τιμή
0603	Edision Lite Led	39.30



Ο EDISION hybrid lite είναι ο νέος, εξελιγμένος T2 Full High definition δέκτης Επίγειων Ψηφιακών καναλιών MPEG4, με εξελιγμένο tuner ακριβείας DVB-T2 & DVB-C.

Αποδίδει ανάλυση εικόνας έως Full High Definition 1080p, έχει αναβαθμισμένο Media Player και μικρό σκάφος (115 χιλιοστά). Πολύ διακριτικός, μπορεί να γίνει και τελείως «αόρατος» με την χρήση επιπλέον προαιρετικών παρελκομένων και την τοποθέτηση του πίσω από την TV.

Συνδέεται ασύρματα στο Internet (με επιπλέον προαιρετικό υλικό) για τις παρακάτω αναφερόμενες εφαρμογές και συνοδεύεται από την εγγύηση EDISION για 5 χρόνια!

Επίγειοι ψηφιακοί δέκτες.

OPTICUM™

AX LION 3-M



Ο αποκωδικοποιητής AX LION 3-M με διπλό τηλεχειριστήριο διαθέτει αριθμητική οθόνη LED και είναι συμβατός με HD / SD.

Είναι κατάλληλος για παρακολούθηση τηλεοπτικών καναλιών υψηλής ευκρίνειας FULL HD 1080p, συμβατό: HD / SD .

κωδ	περιγραφή	τιμή
0542	Lion 3-M	29.00

DigitalBox

HDT-790 με χειριστήριο learning

- > High Definition.
- > Με θύρα HDMI και Scart.
- > Σε μορφή scart με περιστροφή 180°.
- > Με Ελληνικό μενού επιλογών.
- > Με ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος (EPG) στα Ελληνικά.
- > Με Teletext στα Ελληνικά.
- > Με εγγραφή προγράμματος σε εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Αναπαραγωγή αρχείων μουσικής (MP3 , OGG) από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Προβολή φωτογραφιών (JPG, JPEG, BMP) από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Αναπαραγωγή ταινιών σε πολλές μορφές (όπως MPG, MPEG, VOB, AVI, TS, TRP, M2T, M2TS, MP4, MKV, MOV, TP, DAT, FLV κλπ) και με εξωτερικούς υπότιτλους από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Περιλαμβάνει τηλεχειριστήριο learning.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0541	T 790	34.00

Επίγειοι ψηφιακοί δέκτες.

DigitalBox

HDT-510 T2 με χειριστήριο learning



κωδ	περιγραφή	τιμή
0548	HDT-510 T2	29.00

Επίγειος Ψηφιακός Δέκτης High Definition

- > Με θύρα HDMI, 3 RCA, 1 Ψηφιακή ήχου (Coaxial).
- > Με οθόνη για την προβολή του τρέχοντος προγράμματος.
- > Μεγάλο τηλεχειριστήριο.
- > Με Ελληνικό μενού επιλογών.
- > Με ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος (EPG) στα Ελληνικά.
- > Teletext στα Ελληνικά.
- > Με εγγραφή προγράμματος σε εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Αναπαραγωγή αρχείων μουσικής (MP3, OGG) από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Προβολή φωτογραφιών (JPG, JPEG, BMP) από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Αναπαραγωγή ταινιών σε πολλές μορφές (όπως MPG, MPEG, VOB, AVI, TS, TRP, M2T, M2TS, MP4, MKV, MOV, TP, DAT, FLV κλπ) και με εξωτερικούς υπότιτλους από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Περιλαμβάνει καλώδιο RCA σε SCART.

HDT-555 T2 με χειριστήριο learning

Επίγειος Ψηφιακός Δέκτης High Definition

- > Με θύρα HDMI, 1 Scart, 1 Ψηφιακή ήχου (Coaxial).
- > Με οθόνη για την προβολή του τρέχοντος προγράμματος.
- > Μεγάλο τηλεχειριστήριο.
- > Με Ελληνικό μενού επιλογών.
- > Με ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος (EPG) στα Ελληνικά.
- > Teletext στα Ελληνικά.
- > Εγγραφή προγράμματος σε εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Αναπαραγωγή αρχείων μουσικής (MP3, OGG) από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Προβολή φωτογραφιών (JPG, JPEG, BMP) από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Αναπαραγωγή ταινιών σε πολλές μορφές (όπως MPG, MPEG, VOB, AVI, TS, TRP, M2T, M2TS, MP4, MKV, MOV, TP, DAT, FLV κλπ) και με εξωτερικούς υπότιτλους από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Περιλαμβάνει τηλεχειριστήριο learning.
- > Τροφοδοσία: 12V.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0597	HDT-555 T2	32.00

Επίγειοι ψηφιακοί δέκτες.

DigitalBox

HDT-1000 T2 H.265 με χειριστήριο learning



κωδ	περιγραφή	τιμή
0607	HDT-1000	35,00

Επιβεβαιώστε τις τιμές

- > DVB-T2 H.265 / HEVC.
- > Με θύρα HDMI, 1 Scart, 1 Ψηφιακή ήχου (Coaxial).
- > Με οθόνη για την προβολή του τρέχοντος προγράμματος.
- > Μεγάλο τηλεχειριστήριο.
- > Με Ελληνικό μενού επιλογών.
- > Με ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος (EPG) στα Ελληνικά.
- > Με Teletext στα Ελληνικά.
- > Με εγγραφή προγράμματος σε εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Αναπαραγωγή αρχείων μουσικής (MP3 , OGG) από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Προβολή φωτογραφιών (JPG, JPEG, BMP) από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Αναπαραγωγή ταινιών σε πολλές μορφές (όπως MPG, MPEG, VOB, AVI, TS, TRP, M2T, M2TS, MP4, MKV, MOV, TP, DAT, FLV κλπ) και με εξωτερικούς υπότιτλους από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Περιλαμβάνει τηλεχειριστήριο learning.
- > Τροφοδοσία: 12V.

HDT 560 RF T2 με χειριστήριο learning

- > Με θύρα HDMI, 1 Scart, 1 Ψηφιακή ήχου (Coaxial), 1 διαμορφωτή (modulator) RF.
- > Με οθόνη για την προβολή του τρέχοντος προγράμματος.
- > Μεγάλο τηλεχειριστήριο.
- > Με Ελληνικό μενού επιλογών.
- > Με ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος (EPG) στα Ελληνικά.
- > Με Teletext στα Ελληνικά.
- > Με εγγραφή προγράμματος σε εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Αναπαραγωγή αρχείων μουσικής (MP3 , OGG) από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Προβολή φωτογραφιών (JPG, JPEG, BMP) από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Αναπαραγωγή ταινιών σε πολλές μορφές (όπως MPG, MPEG, VOB, AVI, TS, TRP, M2T, M2TS, MP4, MKV, MOV, TP, DAT, FLV κλπ) και με εξωτερικούς υπότιτλους από εξωτερική συσκευή USB stick ή σκληρό δίσκο με σύνδεση USB.
- > Περιλαμβάνει τηλεχειριστήριο learning.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0599	HDT 560 RF T2	35.00

Επιβεβαιώστε τις τιμές

Επίγειοι και δορυφορικοί ψηφιακοί δέκτες Combo.



Piccollino S2+T2/C



Εφαρμογές:

- YouTube
- PAOK TV*
- RSS News
- Web TV
- Καιρός
- Google Maps
- FTP
- DLNA
- Big2Small
- Web Server



Περιγραφή:

Ο PICCOLLINO S2+T2/C είναι ο νέος "μικρός" H.265/HEVC COMBO δέκτης της EDISION με δύο tuner, θύρα Card Reader και δυνατότητα επιλογής DVB-S & DVB-S2 για το δορυφορικό tuner αλλά και DVB-T/T2 ή DVB-C tuner. Με νέας γενιάς επεξεργαστή, σας προσφέρει ταχύτατη εναλλαγή στο μενού και στα κανάλια, ενώ διαθέτει αποθηκευτική ικανότητα έως 6000 καναλιών. Η θύρα LAN στα 100Mbps για πρόσβαση σε web εφαρμογές μαζί με τις λειτουργίες Media Player. Συνοδεύεται και απο την εγγύηση και την υποστήριξη της EDISION.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά:

- Τύπος: Ψηφιακός Combo Δέκτης για DVB-S2, DVB-T2 και DVB-C H.265/HEVC
- Full HD H.265/HEVC Υποστήριξη (καλύπτεται απο πατέντες σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στο patentlist.hevcadvance.com)
- Ανάλυση 480p, 576p, 720p/50Hz, 720p/60Hz, 1080i/50Hz, 1080i/60Hz, 1080p/50Hz, 1080p/60Hz TV Standard
- DiSEqC 1.2, 13/18V, 0/22K, LNB
- 1 x Card Reader
- 1 x HDMI Έξοδος για HD εικόνα / ήχο
- 1 x Θύρα Ethernet RJ45 10/100 Mbps
- 1 x AV out (jack)
- 1 x IR in (jack)
- 1 x RS232 (jack)
- 1 x S/PDIF Έξοδος
- 2 x USB
- 1 x LED Display
- LNB in
- 6000 κανάλια μνήμη για τηλεόραση και ραδιόφωνο
- Αυτόματη Εναλλαγή PAL/NTSC
- Πολύγλωσση OnScreenDisplay / Ελληνικό μενού
- EDIVISION ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος

- Υποστήριξη Picture In Grafik (PIG)
- Πρόγραμμα τροποποίησης καναλιών και λίστες αγαπημένων
- Αυτόματο και χειροκίνητη εύρεση καναλιών
- Αυτοματοποιημένος χρονοδιακόπτης On/Off-Wifi Connection (με USB Dongle)
- 3G Connection (με USB 3G Modem)
- PVR μέσω USB
- Επιλογή Time Shift
- Υποστήριξη υποτίτλων
- Υποστήριξη teletext
- Αυτόματο σώσιμο στο τελευταίο κανάλι
- Αναβάθμιση & Backup λογισμικού / λίστας καναλιών μέσω USB
- Υποστήριξη FAT 16/32, NTFS
- Γονικό κλειδωμα
- 100 ~ 240V Τάση, 50Hz/60Hz
- Media player MP3/JPEG/BMP/AVI/DivX/VOB/MK

κωδ	περιγραφή	τιμή
0601	Edision Piccolino	88,70

Δορυφορικοί ψηφιακοί δέκτες.



PICCO S2



Εφαρμογές:

- YouTube
- RSS News
- Web TV
- Καιρός



Περιγραφή:

Ο PICCO S2 είναι ο νέος "μικρός" Δορυφορικός δέκτης της EDISION με θύρα Card Reader και δορυφορικό tuner DVB-S/S2.

Με νέας γενιάς επεξεργαστή, σας προσφέρει ταχύτατη εναλλαγή στο μενού και στα κανάλια, ενώ διαθέτει αποθηκευτική ικανότητα έως 6000 καναλιών.

Με ενσωματωμένο WiFi module στα 100Mbps για πρόσβαση σε web εφαρμογές και λειτουργίες Media Player.

Επιπλέον, μέσα στην εργοστασιακή συσκευασία του, σας προσφέρει Universal Τηλεχειριστήριο 2-σε-1, για χειρισμό του δέκτη και τεσσάρων (4) λειτουργιών LG/SAMSUNG(*) τηλεοράσεων, οι οποίες λειτουργίες είναι και ελεύθερα προγραμματιζόμενες!

Τεχνικά Χαρακτηριστικά:

- Τύπος: Ψηφιακός Δορυφορικός Δέκτης για DVB-S/S2
- Full HD H.264 Υποστήριξη
- Ανάλυση 480p, 576p, 720p/50Hz, 720p/60Hz, 1080i/50Hz, 1080i/60Hz, 1080p/50Hz, 1080p/60Hz TV Standard
- DiSEqC 1.2, 13/18V, 0/22K, LNB
- Universal Τηλεχειριστήριο 2-σε-1 για Δέκτη & TV
- 1 x Card Reader
- 1 x HDMI Έξοδος για HD εικόνα / ήχο
- 1 x Scart
- 1 x IR in (jack)
- 1 x S/PDIF Έξοδος
- 1 x USB
- 1 x LED Display
- LNB in
- 6000 κανάλια μνήμη για τηλεόραση και ραδιόφωνο
- Αυτόματη Εναλλαγή PAL/NTSC
- Πολύγλωσση OnScreenDisplay / Ελληνικό μενού
- EDIVISION ηλεκτρονικός οδηγός προγράμματος
- Υποστήριξη Picture In Grafik (PIG)
- Πρόγραμμα τροποποίησης καναλιών και λίστες αγαπημένων
- Αυτόματο και χειροκίνητη εύρεση καναλιών
- Αυτοματοποιημένος χρονοδιακόπτης On/Off
- Wifi Connection (ενσωματωμένο, εσωτερικό WiFi)
- Wifi Connection (με USB Dongle)
- 3G Connection (με USB 3G Modem)
- PVR μέσω USB
- Επιλογή Time Shift
- Υποστήριξη υποτίτλων
- Υποστήριξη teletext
- Αυτόματο σώσιμο στο τελευταίο κανάλι
- Αναβάθμιση & Backup λογισμικού / λίστας καναλιών μέσω USB
- Υποστήριξη FAT 16/32, NTFS
- Γονικό κλείδωμα
- 100 ~ 240V Τάση, 50Hz/60Hz
- Media player MP3/JPEG/BMP/AVI/DivX/VOB/MK

κωδ	περιγραφή	τιμή
0537	Picco S2	52,20

Δορυφορικοί ψηφιακοί δέκτες.

DigitalBox

8100 LA HD FTA με χειριστήριο learning



κωδ	περιγραφή	τιμή
0546	8100 HD	45.00

Περιγραφή :

- > Δέκτης για Ψηφιακή Δορυφορική λήψη.
- > Υψηλής Ανάλυσης (High Definition).
- > Μενού : Πολύγλωσσο.
- > Αναγνώστη καρτών : -
- > Πλήρης Συμβατότητα : MPEG2 SD, MPEG2 HD, H.264/AVC SD, H.264/AVC HD.
- > Λίστες Αγαπημένων Καναλιών : NAI.
- > Μνήμες Καναλιών TV και RADIO : 4000.
- > LNB Control : DISEqC 1.0, 1.1, 1.2 & Usals.
- > Θύρα USB : 1
- > Έξοδος σήματος RF : OXI.
- > Θύρα δεδομένων : -
- > Αναβάθμιση Firmware μέσω PC : -
- > Αναβάθμιση Firmware μέσω USB : NAI.
- > Επιπλέον Χαρακτηριστικά : 1 x HDMI, 1 x SCART, ψηφιακή έξοδο ήχου, Teletext.

RedLine

G140



Δορυφορικός Δέκτης FTA REDLINE G 140 με υποστήριξη YouTube, IPTV, WiFi.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Tuner

Εύρος Ζώνης: 950 - 2150MHz
Εισόδος: 75Ω Unbalanced
Στάθμη Σήματος Εισόδου: -65 έως 25dBm
Symbol Rate: 2 - 45Mbps
Ισχύς LNB: 13/18V, 350mA μέγιστο

Αποδιαμόρφωση

Αποδιαμορφωτής: QPSK/8PSK
FEC: 2/3, .., 5/6, 7/8, 8/9, 9/10

κωδ	περιγραφή	τιμή
0604	Redline G140	42.00

Συνδέσεις

Είσοδος LNB: Ακροδέκτης F
USB: USB 2.0
RS232: Για μεταφορά δεδομένων

Ισχύς (M440, M450, M550, M770)

Είσοδος: 100-240V/ 50-60Hz
Κατανάλωση: Μέγιστο 25W

Απεικόνιση

Αποκωδικοποιητής: PAL, NTSC
Ανάλυση: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Αποκωδικοποίηση

Κάρδο Εικόνας: 4:3 (Letterbox, Pan Scan), 16:9
Video: MPEG2 Transport MP@ML.HL
MPEG4 AVC/H.264 HP@L4
Audio: MPEG2 Audio Layer I & II

ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΑ

LNB Single



LNB για ένα δέκτη

κωδ	περιγραφή	τιμή
0531	LNB Single	5,50

LNB Twin



LNB για δύο δέκτες

κωδ	περιγραφή	τιμή
0532	LNB Twin	14,50

LNB Quad



LNB για τέσσερις δέκτες

κωδ	περιγραφή	τιμή
0533	LNB Quad	16,00

LNB Octo



LNB για οκτώ δέκτες

κωδ	περιγραφή	τιμή
0535	LNB Octo	40,50



Στήριγμα για 2 LNB

κωδ	περιγραφή	τιμή
0529	BaseLNB 2	3,70



Στήριγμα για 3 LNB

κωδ	περιγραφή	τιμή
0530	Base LNB 3	4,60

ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΑ

LNB Quattro



LNB μόνο για πολυδιακόπτη

κωδ	περιγραφή	τιμή
0533	LNB Quattro	12,00

Invacom Stacker DeStacker Switch DiSEqC

Ηλεκτρονικός μίκτης 2 LNB σε μία
κάθοδο για 2 δέκτες με εντολές
DiSEqC.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0821	Stacker	

**Ζητήστε
προσφορά
τιμής**

DiSEqC 2x1



Ηλεκτρονικός
διακόπτης από
2 LNB σε ένα
δέκτη.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0525	DiSEqC 1x2	3,00

Mix TV-SAT



Στεγανός
μίκτης επίγειων
και δορυφορικών.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0523	Mix TVSAT	5,00

DiSEqC 4x1



Ηλεκτρονικός
διακόπτης από
4 LNB σε ένα
δέκτη.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0526	DiSEqC 1x4	4,20

Split TV-SAT



Εσωτερικού χώρου
διακλαδωτήρας
επίγειων και
δορυφορικών.

κωδ	περιγραφή	τιμή
0521	Split TvSat	4,50

Κάτοπτρα Offset σιδερένια



κωδ	περιγραφή	τιμή
0730	Disc 60 Steel	19,20
0732	Disc 80 Steel	26,50
0734	Disc 110 Steel	43,50

Κάτοπτρα Offset αλουμινίου

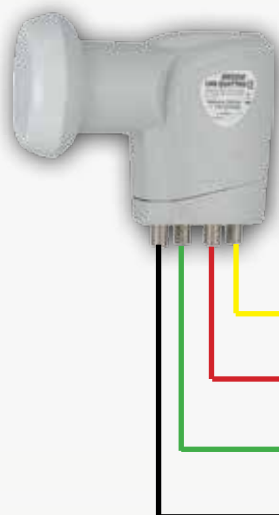


κωδ	περιγραφή	τιμή
0733	Disc 80 Alu	36,00
0735	Disc 110 Alu	67,00
0737	Disc 115 Alu	103,50
0738	Disc 125 Alu	210,00

Πολυδιακόπτες

LNB Qattro

Κεραία TV



1 LNB και επίγεια

κωδ	περιγραφή	τιμή
0860	MultiSW 5 x 6	
0861	MultiSW 5 x 8	
0862	MultiSW 5 x 16	

2 LNB και επίγεια

κωδ	περιγραφή	τιμή
0863	MultiSW 9 x 6	
0864	MultiSW 5 x 8	
0865	MultiSW 5 x 16	

Ζητήστε προσφορά τιμής



6 δέκτες

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΑ

ΦΙΣ 4P4C



κωδ	περιγραφή	τιμή
0425	ΦΙΣ 4P4C	0,04

ΦΙΣ 6P4C



κωδ	περιγραφή	τιμή
0426	ΦΙΣ 6P4C	0,05

ΦΙΣ 8P4C



κωδ	περιγραφή	τιμή
0427	ΦΙΣ 8P4C	0,090

Σύνδεσμος 6P4C



κωδ	περιγραφή	τιμή
0408	ΣΥΝ 6P4C	0,35

Θηλυκό 6P4C σε δύο θηλυκά 6P4C



κωδ	περιγραφή	τιμή
0416	Θηλ 6P4C σε 2 θηλ 6P4C	0,52

Αρσενικό 6P4C σε δύο θηλυκά 6P4C



κωδ	περιγραφή	τιμή
0415	Αρσ 6P4C σε 2 θηλ 6P4C	0,37

Εξωτερική πρίζα σε ένα 6P4C



κωδ	περιγραφή	τιμή
0417	Εξωτ, πρίζα σε ένα 6P4C	0,58

Εξωτερική πρίζα σε δύο 6P4C



κωδ	περιγραφή	τιμή
0418	Εξωτ, πρίζα σε δύο 6P4C	0,73

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΑ

Καλώδιο ακουστικού



κωδ	περιγραφή	τιμή
0442	Σπιράλ άσπρο	1,70
0443	Σπιράλ μαύρο	1,70

Καλώδιο τηλεφώνου με φισ 6P4C

κωδ	περιγραφή	τιμή
0434	Καλώδιο άσπρο 2,5 μ	1,25
0435	Καλώδιο μαύρο 2,5 μ	1,25
0436	Καλώδιο άσπρο 5 μ	1,60
0437	Καλώδιο μαύρο 5 μ	1,60
0438	Καλώδιο άσπρο 7,5 μ	1,90
0439	Καλώδιο μαύρο 7,5 μ	1,90
0440	Καλώδιο άσπρο 10 μ	2,50
0441	Καλώδιο μαύρο 10 μ	2,50



Φίλτρο ADSL



κωδ	περιγραφή	τιμή
0444	Split TvSat	3,00

Διακλαδωτήρας ADSL



κωδ	περιγραφή	τιμή
0445	Split TvSat	3,50

Καλώδιο τηλεφώνου



κωδ	περιγραφή	τιμή
0428	Καλώδιο τηλ άσπρο	11.50
0429	Καλώδιο τηλ μαύρο	11.50

Πρέσσα για φισ 4P4C 6P4C 8P4C



κωδ	περιγραφή	τιμή
0424	Πρέσσα τηλ,	8,90

Τηλεχειριστήρια για ψηφιακούς δέκτες

Επικοινωνήστε με την
εταιρεία για τις τιμές.

F & U
Crystal audio
TV Star



Συμβατό
με δέκτες
Optimuss



Legent HD
ATC HD
Netvil HD



Edision
Mini-Triton 2 SD
Mini-Triton 2 HD
Nano-Triton HD



F & U
AXIL
CRYPTO
IQ



κωδ	περιγραφή	τιμή
0752	LOR 157	
0768	LOR 157 Learn	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0743	LOR 176	
0744	LOR 176 Learn	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0787	LOR 169	
0765	LOR 169 Learn	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0769	LOR 170	
0756	LOR 170 Learn	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0748	LOR 172	
0761	LOR 172 Learn	

Power Plus



SM@RT HD
Funai
Digital word



Crystal audio
Micro HD



Opticum T-90



Universal



κωδ	περιγραφή	τιμή
0774	LOR 173	
0757	LOR 173 Learn	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0759	LOR 174	
0758	LOR 174 Learn	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0776	LOR 175	
0777	LOR 175 Learn	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0745	LOR 171	
0746	LOR 171-L	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0755	RM-D1266+B	

Τηλεχειριστήρια για παλαιότερες τηλεοράσεις

Επικοινωνήστε με την
εταιρεία για τις τιμές.

SONY



RM 839

κωδ	περιγραφή	τιμή
0638	LOR 112	



RM 887

κωδ	περιγραφή	τιμή
0788	LOR 105	

THOMSON



RCT 3003

κωδ	περιγραφή	τιμή
0789	LOR 101	

BLUESKY



N7

κωδ	περιγραφή	τιμή
0612	LOR 141	

PHILIPS



RC 7507

κωδ	περιγραφή	τιμή
0791	LOR 118	

SAMSUNG



AA 59-00582A

κωδ	περιγραφή	τιμή
0617	LOR 126	



AA59-0399A

κωδ	περιγραφή	τιμή
0796	LOR 144	

PRINCESS



125

κωδ	περιγραφή	τιμή
0751	LOR 145	

DREAMBOX



κωδ	περιγραφή	τιμή
0749	LOR 151	

BEKO



1.41

κωδ	περιγραφή	τιμή
0613	LOR 117	



930

κωδ	περιγραφή	τιμή
0784	LOR 135	

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ



κωδ	περιγραφή	τιμή
0621	Teletest	8,00

Τηλεχειριστήρια για παλαιότερες τηλεοράσεις

Επικοινωνήστε με την
εταιρεία για τις τιμές.

GRUNDIG



TP 720

κωδ	περιγραφή	τιμή
0610	LOR 104	



TP 150C

κωδ	περιγραφή	τιμή
0628	LOR 138	

SAMSUNG



00104K

κωδ	περιγραφή	τιμή
0619	LOR 123	

SABA



RC 834
TC 415

κωδ	περιγραφή	τιμή
0775	LOR 102	

Πολυτηλεχειριστήρια Universal για νεότερες τηλεοράσεις

PHILIPS



Philips 920

κωδ	περιγραφή	τιμή
0878	Philips 920	



Philips 246

κωδ	περιγραφή	τιμή
0794	Philips 246	



RM-D1000

κωδ	περιγραφή	τιμή
0876	RM-D1000	



RM-L1285

κωδ	περιγραφή	τιμή
0875	RM-L1285	



RM-1070

κωδ	περιγραφή	τιμή
0874	RM-1070	

SONY



Sony 040

κωδ	περιγραφή	τιμή
0882	Sony 040	



Sony SNY05

κωδ	περιγραφή	τιμή
0773	Sony SNY05	



Sony C005

κωδ	περιγραφή	τιμή
0879	Sony C005	

ΕΛΕΓΚΤΗΣ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ



κωδ	περιγραφή	τιμή
0621	Teletest	8,00

Πολυτηλεχειριστήρια **Universal** για νεότερες τηλεοράσεις

LG



LG 5240



LG 707



LG 914



LG 859



LG L010

κωδ	περιγραφή	τιμή
0778	LG 5240	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0767	LG 707	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0788	LG 914	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0880	LG 859	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0771	LG L010	

SAMSUNG



Samsung
508A



Samsung
594



Samsung
617A



Samsung
878A
858A



Samsung
920

κωδ	περιγραφή	τιμή
0753	Sam 508A	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0881	Sam 594	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0772	Sam 617A	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0770	Sam 878A	
0632	Sam 858A	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0779	Sam 920	

A / C

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ



K-E3



Q-1000



κωδ	περιγραφή	τιμή
0764	K-E3	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0636	Q-1000	

ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΔΕΚΤΩΝ

NOVA HD



κωδ	περιγραφή	τιμή
0763	LOR 165	

NOVA HD

Με δυνατότητα αντιγραφής
εντολών της τηλεόρασης.



Learn

κωδ	περιγραφή	τιμή
0747	LOR 165 L	

NOVA NEW



κωδ	περιγραφή	τιμή
0883	LOR 183	

OTE TV



κωδ	περιγραφή	τιμή
0754	LOR 182	

**Αντιγραφόμενα τηλεχειριστήρια μέσω
υπολογιστή με καλώδιο USB.**



4 : 1

κωδ	περιγραφή	τιμή
0886	T 5000	



4 : 1

κωδ	περιγραφή	τιμή
0635	T 7000	

**Αντιγραφόμενα τηλεχειριστήρια μέσω
υπολογιστή με καλώδιο υπερύθρων.**



4 : 1

κωδ	περιγραφή	τιμή
0885	T 4000	



4 : 1

κωδ	περιγραφή	τιμή
0884	T 3000	

Για DVD



κωδ	περιγραφή	τιμή
0763	LOR 130	

Για MAG



κωδ	περιγραφή	τιμή
0887	LOR 255	

**ΕΛΕΓΚΤΗΣ
ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΩΝ**



κωδ	περιγραφή	τιμή
0621	Teletest	8,00

Μπαταρίες Τα ποιά κινήσιμα είδη μπαταριών.

Απλές

Τύπος AAA



Συσκευασία 2 τεμ
κωδ 0960 τιμή μονάδος 0.18

Τύπος AA



Συσκευασία 2 τεμ
κωδ 0961 τιμή μονάδος 0.19

Τύπος C



Συσκευασία 2 τεμ
κωδ 0962 τιμή μονάδος 0.45

Τύπος D



Συσκευασία 2 τεμ
κωδ 0963 τιμή μονάδος 0.55

Αλκαλικές

Τύπος AAA



Συσκευασία 4 τεμ
κωδ 0980 τιμή μονάδος 0.36

Τύπος AA



Συσκευασία 4 τεμ
κωδ 0981 τιμή μονάδος 0.36

Τύπος C



Συσκευασία 2 τεμ
κωδ 0982 τιμή μονάδος 1.40

Τύπος D



Συσκευασία 2 τεμ
κωδ 0983 τιμή μονάδος 1.90

Επαναφορτιζόμενες

Τύπος R_AAA



Συσκευασία 4 τεμ
κωδ 0975 τιμή μονάδος 1,90

Τύπος R_AA



Συσκευασία 4 τεμ
κωδ 0976 τιμή μονάδος 2,90

Τύπος R_C



Συσκευασία 2 τεμ
κωδ 0977 τιμή μονάδος 15,20

Τύπος R_D



Συσκευασία 2 τεμ
κωδ 0978 τιμή μονάδος 15,50

Μπαταρίες

Απλή

Τύπος 9V



Συσκευασία 1 τεμ
κωδ 0964 τιμή μον 0.70

Αλκαλική

Τύπος 9V



Συσκευασία 1 τεμ
κωδ 0984 τιμή μον 2.20

Αλκαλικές

Τύπος 12V
μικρή



Συσκευασία 1-5 τεμ
κωδ 0966 τιμή μον 0.55

Τύπος 12V
μεγάλη



Συσκευασία 1-5 τεμ
κωδ 0967 τιμή μον 0.60

Μπαταρίες μολύβδου

Επιβεβαιώστε τις τιμές

Τύπος Bat 12_1.2



Μπαταρία 12 V 1.3 A

κωδ	περιγραφή	τιμή
0990	Bat 12_1.3	10.50

Τύπος Bat 12_2.2



Μπαταρία 12 V 2.4 A

κωδ	περιγραφή	τιμή
0991	Bat 12_2.4	13.00

Τύπος Bat 12_5



Μπαταρία 12 V 5 A

κωδ	περιγραφή	τιμή
0992	Bat 12_5	24.50

Τύπος Bat 12_7.2



Μπαταρία 12 V 7.2 A

κωδ	περιγραφή	τιμή
0993	Bat 12_7.2	22.50

UPS INTERACTIVE 900PLUS

κωδ	περιγραφή	τιμή
1020	UPS 900 VA	125.00
1021	UPS 1100 VA	150.00
1022	UPS 1500 VA	350.00
1023	UPS 2000 VA	370.00



Φορτιστές μπαταριών Ni-Cd / Ni-MH

Τύπος Ps R2
Φορτίζει AAA, AA



κωδ	περιγραφή	τιμή
0955	PS_R2	5,70

Τύπος Ps R3
Φορτίζει AAA, AA, 9V



κωδ	περιγραφή	τιμή
0956	PS_R3	8,20

Τροφοδοτικό για Tablet και Laptop

Τύπος Ps Tablet
Τροφοδοτικό 5V 40W



κωδ	περιγραφή	τιμή
0682	PS Tablet	7,10

Τύπος Ps Laptop
Τροφοδοτικό αυτόματης επιλογής
τάσης ανάλογα με το βύσμα.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0680	Ps Laptop 90	29,00
0681	Ps Laptop 120	34,00

Τροφοδοτικά switching γενικής χρήσεως

Τύπος Ps 06
3 - 12 VDC 600 mA



κωδ	περιγραφή	τιμή
0557	Ps 0.6 A	8,70

Τύπος Ps 15
3 - 12 VDC 1500 mA



κωδ	περιγραφή	τιμή
0558	Ps 1.5 A	13,60

Τύπος Ps 50
6 - 15 VDC 5.000 mA



κωδ	περιγραφή	τιμή
0559	Ps 5 A	35,00

Τύπος Ps 100
12 VDC 10.000 mA



κωδ	περιγραφή	τιμή
0530	PS 10 A	19,50

Πολύπριζο 5 θέσεων Χωρίς διακόπτη



Μήκος 1.5 μέτρα
Καλώδιο 3 x 1.5 χιλ

κωδ	περιγραφή	τιμή
0564	πολύπριζο 5	4,60

Είναι σε προσφορά

Σταθεροποιητής τάσης για τηλεοράσεις



κωδ	περιγραφή	τιμή
0485	SRW 1000	45,50

- Σταθεροποίηση με Relay στις δύο από τις τέσσερις εξόδους.
- Πολύπριζο 4 θέσεων με προστασία για (τηλέφ, φαξ, modem).
- Αυτόματη σταθεροποίηση τάσης.
- Μοντέρνος σχεδιασμός κατάλληλος για σπίτια, γραφεία.
- Προστασία από υπερτάσεις και αιχμές.
- Προστατευόμενο από βραχυκυκλώματα, και υψηλή τάση.
- Ψηφιακό όργανο απεικόνισης τάσης εξόδου..
- Οπτικές ενδείξεις λειτουργιών και κατάστασης (LED).
- Ισχύς : 1000VA.
- Διαστάσεις : 331x120x78mm -Βάρος : 1.8kgs.
- Τάση εισόδου : 160-250Vac -Τάση εξόδου : 230Vac $\pm 10\%$.
- Συχνότητα εισόδου : 50Hz.
- Παροχή service - Εγγύηση 1 χρόνο.

Ραδιοτηλέφωνα

Οι ραδιοερασιτέχνες με την προσκόμιση της άδειας έχουν σημαντική έκπτωση σε όλα τα προϊόντα του καταλόγου της Mistral.

BAOFENG

Κάλυψη συχνοτήτων: FM (μόνο λήψη), VHF / UHF
Αριθμός μνημών: 128
Σταθερότητα συχνότητας: 2.5 ppm
Βήμα συντονισμού: 2.5 / 5 / 6.25 / 10 / 12.5 / 25KHz
Στάνταρτ στην συσκευασία η κεραία V-85 υψηλής απολαβής
Θερμοκρασία λειτουργίας: -20 °hC έως +60 °C
Τροφοδοσία: Μπαταρία LiOn 7.4V / 1800 και 2800 mAh
Διάρκεια μπαταρίας περίπου 12 ώρες
Τρόποι λειτουργίας: Μονόδρομη ή ημιαμφίδρομη
Κύκλος λειτουργίας: 3 / 3 / 54 λεπτά
(Λήψη / Εκπομπή / Αναμονή)
Επίπεδα ισχύος UV-5R -5W / 1W, UV-82HX 8W -4W-1W
Διαμόρφωση: FM
Έξοδος ήχου: 100mW
Βάρος 130 - 150 grm
Επιτραπέζιος φορτιστής
Λουράκι
Κλιπ ζώνης
Hands free αφτιού
Φακός

UV-5R 5W

UV-82HX 8W

απαιτείται άδεια



ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΟΔΗΓΙΑ CE/ 99/ 05

κωδ	περιγραφή	τιμή
0924	Baofeng UV-5R	58.00

Επιβεβαιώστε τις τιμές

κωδ	περιγραφή	τιμή
0928	Baofeng UV-5R	70.00

Επιβεβαιώστε τις τιμές

Παρελκόμενα για τα BAOFENG

Ακουστικά Hands free



κωδ	περιγραφή	τιμή
0930	Hands Free	9.60

Τροφοδοτικό



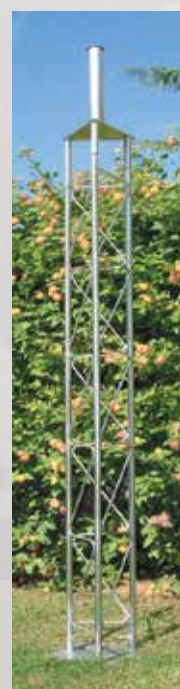
κωδ	περιγραφή	τιμή
0933	PS Baofeng	9.30

Βάση τροφοδοτικού



κωδ	περιγραφή	τιμή
0934	Base Baofeng	9.30

Πύργος κεραίας



Κεραία V - U



κωδ	περιγραφή	τιμή
0932	Ant Baofeng	11.80

Μπαταρία 1800 mA



κωδ	περιγραφή	τιμή
0931	Bat 1800	16.20

Μπαταρία 3600 mA



κωδ	περιγραφή	τιμή
0999	Bat 3600	40.90

περισσότερα στην
σελίδα 30

Όλα τα προϊόντα της Icom

ICOM

PMR IC-F29SR

Αναλογικός πομποδέκτης

Δεν απαιτείται άδεια

- 8 κανάλια
- αδιάβροχη προστασία με IP67.
- 800 mW (typ) ακουστική.
- Λειτουργία χρήσης: 21 ώρες.
- Εξοικονόμηση ενέργειας.
- Λειτουργία Call-Ring
- 16 κωδικοί scrambler αναστροφής φωνής
- Φωνητική ανακοίνωση.
- Λειτουργία σάρωσης
- CTCSS, DTCS για την επικοινωνία ομαδικής κλήσης.
- Βάρος 240 γρμ.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0913	IC-F29SR	170.00

PMR IC-F29DR

Ψηφιακός πομποδέκτης

Δεν απαιτείται άδεια

- Συμβατότητα λειτουργίας dPMR 446 και αναλογική PMR 446.
- Με ικανότητα προγραμματισμού και σάρωσης ψηφιακών και αναλογικών σταθμών.
- Αδιάβροχη προστασία με IP67.
- 800 mW (typ) ακουστική.
- Λειτουργία χρήσης 26 ώρες.
- Εξοικονόμηση ενέργειας.
- Λειτουργία Call-Ring tern.
- Φωνητική ανακοίνωση.
- Σάρωση τόνου (αναλογική λειτουργία).
- CTCSS, DTCS και ψηφιακό κοινό ID για την επικοινωνία ομαδικής κλήσης.
- Κανάλι λειτουργίας, CTCSS, DTCS και κοινό ID μπορούν να προγραμματιστούν (χωρίς PC).
- 500 mW ισχύς εξόδου.



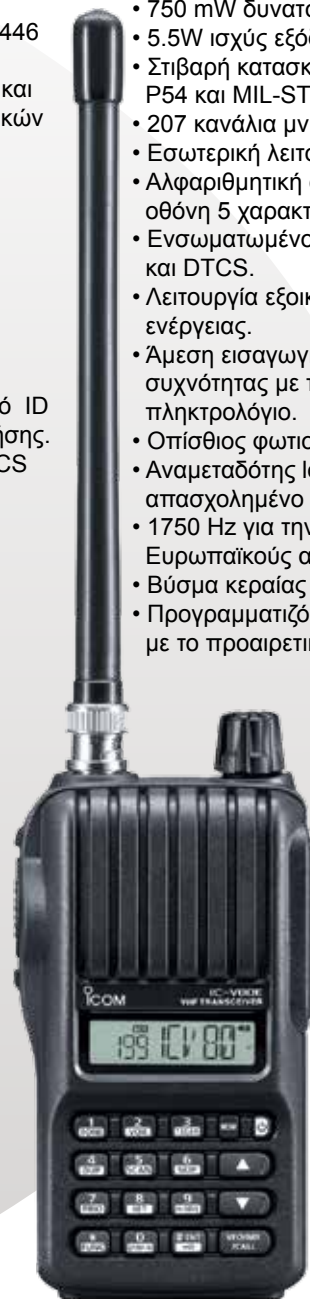
κωδ	περιγραφή	τιμή
0914	IC-F29DR	285.00

VHF IC-V80E

Πομποδέκτης

απαιτείται άδεια

- 750 mW δυνατός ήχος.
- 5.5W ισχύς εξόδου VHF.
- Στιβαρή κατασκευή P54 και MIL-STD-810.
- 207 κανάλια μνήμης.
- Εσωτερική λειτουργία VOX.
- Αλφαριθμητική οθόνη οθόνη 5 χαρακτήρων.
- Ενσωματωμένο CTCSS και DTCS.
- Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας.
- Άμεση εισαγωγή συχνότητας με το πληκτρολόγιο.
- Οπτικός φωτισμός LCD.
- Αναμεταδότης lockout και απασχολημένο κανάλι.
- 1750 Hz για την πρόσβαση σε Ευρωπαϊκούς αναμεταδότες.
- Βύσμα κεραίας τύπου BNC.
- Προγραμματιζόμενος από PC με το προαιρετικό CS-V80.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0918	IC-V80E	149.00

Marine IC-M25

Δεν απαιτείται άδεια

- Λεπτό, ελαφρύ και με υψηλή απόδοση.
- Μεγάλη οθόνη LCD και έξυπνο περιβάλλον εργασίας χρήστη.
- Φόρτιση USB (Micro-USB τύπου B).
- Δυνατότητα επίπλευσης με κόκκινο φως LED που αναβοσβήνει ενώ βρίσκεται στο νερό.
- 11 ώρες χρόνος λειτουργίας.
- 5W ισχύς εξόδου RF, 550mW με καθαρό ήχο.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0913	IC-M25	204.00

Marine IC-M35

Δεν απαιτείται άδεια

- Μικρόφωνο απομόνωσης θορύβου.
- Αυτόματη ρύθμιση έντασης.
- Λειτουργία ώθησης φωνής και σίγασης.
- Λεπτές διαστάσεις για εύκολο κράτημα με μεγάλα εύχρηστα πλήκτρα.
- Ισχύς εξόδου 6W RF, ακουστική ισχύς εξόδου 700 mW.



κωδ	περιγραφή	τιμή
0921	IC-M35	209.00

Ζητείστε προσφορά και για άλλα προϊόντα που δεν αναφέροντε στον κατάλογο.

Επιβεβαιώστε τις τιμές

Διαμορφωτής εικόνας και ήχου

AV LINK 1000 - 1270 MHz

❗ Η ασύρματη εφαρμογή δεν επιτρέπεται, μόνο η καλωδιακή χρήση.

ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΣ LINK



Ισχύς	20 mW
Κανάλια	27
Συχνότητες	1000 - 1270 MHz
Βήμα	10 MHz
Επιλογή καναλιού	PLL με 6 διακόπτες βάσει πίνακα
Ήχος	PLL 6.5 MHz
Βύσμα εξόδου	F
Βύσματα Audio Video	RCA
Τάση λειτουργίας	230 VAC

κωδ	περιγραφή	τιμή
0281	Mini Link - 20	175,00

ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΣ ΔΕΚΤΗΣ LINK



Κανάλια	85
Συχνότητες	850 - 2150 MHz
Βήμα	20 MHz
Επιλογή καναλιού	PLL με 6 διακόπτες βάσει πίνακα
Ήχος	PLL 6.5 MHz
Βύσμα εισόδου	F
Βύσματα Audio Video	RCA
Τροφοδοσία προενισχυτή	Ναι
AMP LINK κωδ 0291	
Από το βύσμα εισόδου	8V 50 mA

κωδ	περιγραφή	τιμή
0285	Mini Rec	102,00

LINEAR 200 mW



Ισχύς εξόδου	200 mW
Ενίσχυση	20 dB
Οδήγηση	20 mW
Συχνότητες	1000 - 1800 MHz
Στεγανή κατασκευή	

κωδ	περιγραφή	τιμή
0292	Linear - 1G	69,70

ΠΡΟΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΚΕΡΑΙΑΣ LINK



Συχνότητες	900 - 2000 MHz
Ενίσχυση	20 dB
Στάθμη εξόδου	97 dB / μ V
Τάση τροφοδοσίας	8 - 12 V

κωδ	περιγραφή	τιμή
0291	Amp Link	22,70

**Κεραίες για συχνότητες 1000 - 1270 MHz
στην σελίδα 13 του καταλόγου.**

[illegible]



Antenna systems



Ότι έχει σχέση με την κεραία
και την τηλεόραση

Κατάλογος 2020