

# LBB 4404/00 Διασύνδεση CobraNet

www.boschsecurity.gr



**BOSCH**

Τεχνολογία για τη ζωή



- ▶ Κομψό και μοντέρνο σχέδιο (βραβείο IF)
- ▶ Δυνατότητα σύνδεσης αιθουσών
- ▶ Δυνατότητα ευέλικτης διανομής του ήχου
- ▶ Συμβατότητα CobraNet™ με χρήση δικτύων Ethernet
- ▶ Οπτικό δίκτυο για σύζευξη με την CCU

Η διασύνδεση CobraNet™ μπορεί να διασυνδέσει τον ήχο από το σύστημα DCN σε ένα δίκτυο CobraNet™ με χρήση τυπικών δικτύων Ethernet. Οι τυπικές εφαρμογές είναι η σύνδεση αιθουσών και η διανομή ήχου σε μεγάλες αποστάσεις.

Το CobraNet™ αποτελεί σήμα κατατεθέν της Peak Audio, η οποία είναι τμήμα της Cirrus Logic, Inc.

## Περιγραφή λειτουργ.

- Το δίκτυο μπορεί να είναι είτε τύπου μονής διακλάδωσης είτε εφεδρικού βρόχου
- Ευέλικτη δρομολόγηση του καναλιού ήχου από το χώρο του συνεδρίου και των καναλιών διερμηνείας
- Η διαμόρφωση της δρομολόγησης του καναλιού ήχου στη διασύνδεση CobraNet™ γίνεται μέσω μιας οθόνης και ενός περιστροφικού κουμπιού
- Αυτόματος έλεγχος απολαβής
- Διαμόρφωση ρυθμίσεων της διασύνδεσης CobraNet™ με τα εργαλεία λογισμικού που περιλαμβάνονται
- Σε κάθε διασύνδεση CobraNet™ μπορεί να εκχωρηθεί ένα μοναδικό όνομα από τον τεχνικό εγκατάστασης για εύκολη αναγνώριση
- Τιμές μετρητή VU για την παρακολούθηση των εισόδων και εξόδων ήχου. Η παρακολούθηση του ήχου μπορεί να γίνεται μέσω ακουστικών
- Περιβλήμα 19" (2U) για επιτραπέζια τοποθέτηση ή στερέωση σε ικρίωμα
- Χειρολαβές για εύκολη μεταφορά

- Η μονάδα τροφοδοτείται με ρεύμα από το δίκτυο

## Στοιχεία ελέγχου και ενδεικτικές λυχνίες

- Οθόνη LCD 2 x 16 χαρακτήρων για τις ενδείξεις κατάστασης και τη δρομολόγηση του καναλιού ήχου της διασύνδεσης CobraNet™
- Περιστροφικό χειριστήριο για την πλοήγηση στα μενού της οθόνης LCD

## Διασυνδέσεις

Μπροστινή πλευρά

- Μία στερεοφωνική έξοδος ακουστικών με υποδοχή 3,5 mm (0,14 in)

Πίσω πλευρά

- Δύο συνδέσεις οπτικού δικτύου
- Δύο υποδοχές σύνδεσης RJ45 Ethernet για το δίκτυο CobraNet™
- Οκτώ εισοδοί σήματος ελέγχου για την ενεργοποίηση των εισόδων και εξόδων ήχου, του καναλιού από το χώρο του συνεδρίου και των καναλιών διερμηνείας
- Πέντε εξοδοί ελέγχου για την επισήμανση κατάστασης απασχολημένου καναλιού

## Εγκρίσεις χωρών

Περιοχή	Πιστοποίηση
Ευρώπη	CE

**Τεχνικά στοιχεία****Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά**

Τάση τροφοδοσίας	24 έως 48 VDC
Κατανάλωση ισχύος	10,5 W (DC)
Απόκριση συχνότητας	30 Hz έως 20 kHz
THD στην ονομαστική στάθμη	<0,5%

**CobraNet™**

Επίπεδο φυσικής σύνδεσης	Ethernet
Κανάλια	4 εισοδοί / 4 έξοδοι ανά διασύνδεση Έως και 64 στο CobraNet™
Συμμόρφωση	IEEE 802.3
Μεταφορά ήχου	16 / 20 / 24-bit
Ρυθμός δειγματοληψίας	48 kHz
Χρόνος αναμονής	5,33 ms

**Μηχανικά χαρακτηριστικά**

<b>Διαστάσεις (Υ x Π x Β)</b>	
για επιτραπέζια χρήση, με βάση	92 x 440 x 400 mm (3,6 x 17,3 x 15,7 in)
για χρήση σε ικρίωμα 19", με στηρίγματα	88 x 483 x 400 mm (3,5 x 19 x 15,7 in)
μπροστά από τα στηρίγματα	40 mm (1,6 in)
πίσω από τα στηρίγματα	360 mm (14,2 in)
Βάρος	7 kg (15,4 lb)
Τοποθέτηση	Επιτραπέζια χρήση, σε ικρίωμα 19"
Χρώμα	Ανθρακί (PH 10736) με ασημί

**Πληροφορίες παραγγελίας****LBB 4404/00 Διασύνδεση CobraNet**

Διασύνδεση CobraNet, μετατρέπει 4 κανάλια ήχου από Praesideo σε CobraNet σε τυπικό 100Base-T Ethernet και 4 κανάλια επιστροφής ήχου, με τροφοδοσία από το δίκτυο Praesideo, ικρίωμα 2 RU.

Αρ. παραγγελίας **LBB4404/00**

**Εκπροσωπούμενη από:**

**Greece:**  
Robert Bosch S.A.  
162, Kifissou Ave.  
121 31 Peristeri, Greece  
Phone: +30 210 5701352  
Fax: +30 210 5701357  
BoschST@gr.bosch.com  
www.boschsecurity.gr

Robert Bosch A.E.  
Κηφισσού 162,  
121 31 Περιστέρι  
Τηλ.: +30 210 5701352  
Fax.: +30 210 5701357  
BoschST@gr.bosch.com  
www.boschsecurity.gr