

PLE-2CS Σταθμός κλήσεων δύο ζωνών Plena

www.boschsecurity.gr



BOSCH
Τεχνολογία για τη ζωή



- ▶ Σύγχρονος σταθμός κλήσεων δύο ζωνών για τη σειρά PLE
- ▶ Δυνατότητα επιλογής της απολαβής σήματος
- ▶ Φίλτρο και περιοριστής σήματος ομιλίας
- ▶ Έλεγχος της στάθμης εξόδου
- ▶ Επιλογή σύνδεσης με βρόχο διέλευσης για έως 8 σταθμούς κλήσεων

Ο σταθμός κλήσεων δύο ζωνών Plena είναι ένας σύγχρονος σταθμός κλήσεων υψηλής ποιότητας, σχεδιασμένος με σταθερή μεταλλική βάση και εύκαμπτο στέλεχος μικροφώνου με μονοκατευθυντικό πυκνωτικό μικρόφωνο. Μπορεί να πραγματοποιεί κλήσεις σε επιλεγμένες ζώνες σε ένα σύστημα δημόσιων ανακοινώσεων βασισμένο στο μίκτη δύο ζωνών και στους ενισχυτές μίκτη της σειράς PLE. Εκτός από την επιτραπέζια χρήση, το σχέδιο του Plena επιτρέπει τη χωνευτή τοποθέτησή του σε επιφάνειες εργασίας.

Περιγραφή λειτουργ.

Απολαβή σήματος, φίλτρο και καταληπτότητα ομιλίας

Αυτός ο σταθμός κλήσεων παρέχει τη δυνατότητα επιλογής της απολαβής σήματος, ενός φίλτρου ομιλίας και ενός περιοριστή σήματος για πιο καταληπτή ομιλία.

Εμβέλεια

Ο σταθμός κλήσεων διαθέτει συμμετρική έξοδο σήματος γραμμής, η οποία εξασφαλίζει την παροχή του σήματος σε μέγιστη απόσταση 200 μέτρων από το μίκτη με χρήση καλωδίων επέκτασης CAT-5.

Βρόχος διέλευσης

Με το σύνδεσμο RJ-45 με βρόχο διέλευσης, υπάρχει δυνατότητα αλυσιδωτής σύνδεσης πολλών σταθμών κλήσεων.

Προτεραιότητα

Η προτεραιότητα ορίζεται αυτόματα, δηλ. ο σταθμός κλήσεων που βρίσκεται πιο κοντά στο μίκτη έχει προτεραιότητα και μπορεί να παρακάμψει ένα σταθμό κλήσεων που βρίσκεται σε μεγαλύτερη απόσταση από το μίκτη. Όταν πραγματοποιείται κλήση από ένα σταθμό κλήσεων μεγαλύτερης προτεραιότητας, στους σταθμούς κλήσεων χαμηλότερης προτεραιότητας ανάβει μια κίτρινη ενδεικτική λυχνία.

Μικροδιακόπτες και ενδείξεις κατάστασης

Με τους μικροδιακόπτες που βρίσκονται στη βάση του σταθμού κλήσεων επιλέγονται διάφορες τιμές απολαβής σήματος μικροφώνου, μελωδίες και το φίλτρο ομιλίας. Ένα περιστροφικό χειριστήριο, στο οποίο υπάρχει δυνατότητα πρόσβασης κατά τη λειτουργία, παρέχει ρύθμιση της εξασθένησης της στάθμης σήματος του μικροφώνου. Οι ενδεικτικές λυχνίες LED στο σταθμό κλήσεων δείχνουν ποιες ζώνες έχουν επιλεγεί. Μια

πρόσθετη λυχνία LED παρέχει οπτική ένδειξη της κατάστασης ενεργοποίησης του μικροφώνου και του συστήματος:

- Αν αναβοσβήνει με πράσινο χρώμα σημαίνει κατάσταση αναμονής (ακούγεται η μελωδία)
- Αν είναι αναμμένη με πράσινο χρώμα σημαίνει ότι το μικρόφωνο είναι ενεργό
- Αν είναι αναμμένη με πορτοκαλί χρώμα σημαίνει ότι πραγματοποιείται κλήση υψηλότερης προτεραιότητας

Στοιχεία ελέγχου και ενδεικτικές λυχνίες

- 2 λυχνίες LED κατάστασης
- Πλήκτρο PTT
- 2 πλήκτρα επιλογής ζώνης
- 2 λυχνίες LED επιλογής ζώνης
- Μικροδιακόπτες (DIP)
- Περιστροφικό χειριστήριο έντασης ήχου

Διασυνδέσεις

- 2 για βύσματα RJ45

Εγκρίσεις χωρών

Ασφάλεια	σύμφωνα με το πρότυπο EN 60065
Ατρωσία	σύμφωνα με το πρότυπο EN 55103-2
Εκπομπές	σύμφωνα με το πρότυπο EN 55103-1

Περιοχή	Πιστοποίηση
Ευρώπη	CE

Συμπεριλαμβανόμενα εξαρτήματα

Ποσότητα	Εξαρτήματα
1	PLE-2CS Σταθμός κλήσεων δύο ζωνών Plena
1	Καλώδιο που καταλήγει σε βύσμα CAT-5 με ασφάλιση

Τεχνικά στοιχεία

Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Εύρος τιμών τάσης	24 VDC, παρέχεται από τον ενισχυτή μίκτη ή το μίκτη PLE
Κατανάλωση ρεύματος	<30 mA
Απόδοση	
Ονομαστική ευαισθησία	85 dB SPL (προρρυθμιση απολαβής 0 dB)
Ονομαστική στάθμη σήματος εξόδου	700 mV
Στάθμη εισόδου ήχου (μέγ.)	110 dB SPL
Προρρυθμιση απολαβής	-15 / 0 / +6 dB
Τιμή κατωφλίου περιοριστή σήματος	2 V
Λόγος συμπίεσης στον περιοριστή	1:20
Παραμόρφωση	<0,6% (μέγιστη στάθμη εισόδου)

Στάθμη εισερχόμενου θορύβου (ισοδύναμη)	25 dB SPLA
Απόκριση συχνότητας	100 Hz έως 16 kHz
Φίλτρο ομιλίας	-3 dB στα 315 Hz, υπερπερατό, 6 dB/οκτάβα
Σύνθετη αντίσταση εξόδου	200 ohm
Επιλογές	
Μελωδίες	6

Μηχανικά χαρακτηριστικά

Διαστάσεις βάσης (Υ x Π x Β) χωρίς μικρόφωνο	40 x 100 x 235 mm (1,57 x 3,97 x 9,25 in)
Μήκος στελέχους με μικρόφωνο	390 mm (15,35 in)
Μήκος καλωδίου	5 m (16,4 ft)
Βάρος	Περίπου 1 kg (2,2 lb)
Τοποθέτηση	Αυτόνομη
Χρώμα	Ανθρακί με ασημί

Περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά

Θερμοκρασία λειτουργίας	-10°C έως +45°C (14°F έως +113°F)
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-40°C έως +70°C (-40°F έως +158°F)
Σχετική υγρασία	<95%

Πληροφορίες παραγγελίας

PLE-2CS Σταθμός κλήσεων δύο ζωνών Plena

Σταθμός κλήσεων δύο ζωνών σε σχέδιο με μεταλλική βάση, εύκαμπτο στέλεχος μικροφώνου με μονοκατευθυντικό πυκνωτικό μικρόφωνο, επιλογή δύο ζωνών.

Αρ. παραγγελίας **PLE-2CS**

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