

Σταθμός κλήσεων Plena "όλα σε ένα"

www.boschsecurity.gr



BOSCH

Τεχνολογία για τη ζωή



- ▶ Κομψός, υψηλής ποιότητας σταθμός κλήσεων έξι ζωνών για το σύστημα Plena "όλα σε ένα"
- ▶ Πλήκτρα επιλογής έξι ζωνών, με ενδείξεις LED και πλήκτρο "ολικής κλήσης"
- ▶ Πλήκτρο στιγμιαίας λειτουργίας Press To Talk (PTT)
- ▶ Ρυθμίσιμη απολαβή σήματος, φίλτρο ομιλίας, περιοριστής σήματος και στάθμη εξόδου για βελτιωμένη δυνατότητα αντίληψης ομιλίας
- ▶ Διαμορφώσιμη μελωδία προειδοποίησης

Ο σταθμός κλήσεων Plena "όλα σε ένα" είναι ένας κομψός σταθμός κλήσεων υψηλής ποιότητας, που περιλαμβάνει σταθερή μεταλλική βάση, εύκαμπτο στέλεχος μικροφώνου και μονοκατευθυντικό πυκνωτικό μικρόφωνο. Διαθέτει έξι πλήκτρα ζωνών και ξεχωριστό πλήκτρο ολικής κλήσης για την εύκολη επιλογή των ζωνών σε ένα σύστημα ενημέρωσης κοινού Plena "όλα σε ένα". Ένα μεγάλο πλήκτρο 'Press To Talk' (PTT), με λειτουργία επανάκλησης, χρησιμοποιείται για τον έλεγχο της κλήσης.

Εκτός από την επιτραπέζια χρήση, ο ειδικός σχεδιασμός επιτρέπει στο σταθμό κλήσεων να τοποθετηθεί χωνευτά σε επιφάνειες εργασίας. Μπορούν να συνδεθούν μέχρι και έξι σταθμοί σε βρόχο, μέσω διάταξης στην ίδια μονάδα "όλα σε ένα", με ρυθμίσιμη προτεραιότητα.

Περιγραφή λειτουργ.

Ο σταθμός κλήσεων υποστηρίζει την επιλογή έξι ζωνών και διαθέτει επιλέξιμη απολαβή σήματος, ένα επιλέξιμο φίλτρο ομιλίας και έναν περιοριστή σήματος για βελτιωμένη δυνατότητα αντίληψης ομιλίας. Ο σταθμός κλήσεων διαθέτει εξισορροπημένη έξοδο στάθμης γραμμής, πράγμα που σημαίνει ότι μπορεί να τοποθετηθεί σε απόσταση έως 600 m από τη μονάδα Plena "όλα σε ένα", με χρήση καλωδίου Cat-5.

Οι ενσωματωμένες λειτουργίες προγραμματισμού χρησιμοποιούνται για την επιλογή του φίλτρου ομιλίας, των ρυθμίσεων απολαβής σήματος μικροφώνου, και της ταυτότητας του σταθμού κλήσεων. Ένας κρυφό περιστροφικό χειριστήριο στη βάση του σταθμού κλήσεων χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση της εξασθένησης της στάθμης εξόδου. Οι 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:

- Η πράσινη αναλαμπή υποδεικνύει ότι το σύστημα βρίσκεται σε αναμονή (ηχεί μελωδία).
- Η πράσινη ένδειξη υποδεικνύει ότι το μικρόφωνο είναι ενεργό
- Η πορτοκαλί ένδειξη υποδεικνύει ότι το σύστημα είναι κατειλημμένο από άλλη κλήση υψηλότερης προτεραιότητας

Στοιχεία ελέγχου και ενδεικτικές λυχνίες

- Ενδεικτική λυχνία LED λειτουργίας
- Πλήκτρο Press To Talk (PTT)
- Λυχνία LED κατάστασης PTT
- Έξι πλήκτρα επιλογής ζωνών
- Έξι λυχνίες LED επιλογής ζωνών
- Πλήκτρο ολικής κλήσης

2 | Σταθμός κλήσεων Plena "όλα σε ένα"

- Κρυφό περιστροφικό χειριστήριο ρύθμισης της έντασης ήχου

Διασυνδέσεις

- Σύνδεσμος συστήματος RJ45
- Σύνδεσμος με βρόχο διέλευσης RJ45

Εγκρίσεις χωρών

Ασφάλεια	IEC/EN 60065
EMC	EN 55103-1 EN 55103-2 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
Συνθήκες	EN 50581
Η.Π.Α.	UL 60065 FCC Μέρος 15B
CA	CSA C22.2.60065
CN	CCC
AU/NZ	C-Tick

Περιοχή	Πιστοποίηση
Ευρώπη	CE

Συμπεριλαμβανόμενα εξαρτήματα

Ποσότητα	Εξάρτημα
1	Σταθμός κλήσεων "όλα σε ένα"
1 m	Καλώδιο Cat-5 με βύσματα RJ45
1	Βύσμα τερματισμού

Τεχνικά στοιχεία

Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Τροφοδοτικό	
Τάση	24 Vdc (24 Vdc τροφοδοτούνται από το PLN-6AIO240)
Κατανάλωση ρεύματος	<50 mA
Απόδοση	
Ονομαστική ακουστική ευαισθησία	85 dB SPL @ 1 kHz (προρρυθμική κέρδους 0 dB)
Ονομαστική στάθμη εξόδου	1 V
Στάθμη ήχου εισόδου (μέγ.)	110 dB SPL
Προρρύθμιση απολαβής	
Πρόθυρα περιοριστή σήματος	1 V
Λόγος συμπίεσης στον περιοριστή	1:20

Παραμόρφωση	<2% (μέγιστη είσοδος)
Στάθμη θορύβου εισόδου (ισοδύναμη)	25 dBA SPL
Απόκριση συχνότητας	100 Hz έως 14 kHz +/-6 dB
Φίλτρο ομιλίας	-3 dB στα 315 Hz, υπεραπτό, 6 dB/οκτάβα
Σύνθετη αντίσταση εξόδου	200 ohm
Επιλογές	
Ηχητικά σήματα	Επιλογή μελωδίας 1, 2 ή 4 τόνων στο σταθμό κλήσεων

Μηχανικά χαρακτηριστικά

Διαστάσεις βάσης (Υ x Π x Β)	55 x 108 x 240 mm (1.57 x 3.97 x 9.25 in)
Βάρος	Περίπου 0.5 kg (1,1 lb)
Τοποθέτηση	Επιτραπέζιο
Χρώμα	Ανθρακί με ασημί
Μήκος στελέχους με μικρόφωνο	390 mm (15,35 in.)
Σύνδεση	2 x RJ45, Cat-5, μέγ. μήκος 600 m

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% (χωρίς συμπύκνωση)

Πληροφορίες παραγγελίας

Σταθμός κλήσεων Plena "όλα σε ένα"

Σταθμός κλήσης για έξι ζώνες με μονοκατευθυντικό μικρόφωνο και μελωδίες προειδοποίησης.
Αρ. παραγγελίας **PLN-6CS**

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