

Συσκευή πολυμέσων DCN multimedia

www.boschsecurity.gr



BOSCH

Τεχνολογία για τη ζωή



- ▶ Χωρητική οθόνη αφής 7"
- ▶ Διακριτικό αποσπώμενο μικρόφωνο
- ▶ Ενσωματωμένο μεγάφωνο διπλής κατεύθυνσης
- ▶ Βίντεο, περιεχόμενο συνεδριάσεων και πρόσβαση στο διαδίκτυο
- ▶ Προσθήκη λειτουργικότητας μέσω λογισμικού και εφαρμογών τρίτων κατασκευαστών/προσαρμοσμένων εφαρμογών

Η συσκευή πολυμέσων είναι απαραίτητη για τοπικά και περιφερειακά συμβούλια και είναι ιδανική όταν απαιτείται περιεχόμενο πολυμέσων. Η συσκευή πολυμέσων τοποθετείται και αφαιρείται εύκολα στο σύστημα με την καλωδίωση δικτύου του συστήματος, πράγμα που επιτρέπει την εύκολη και αποδοτική ρύθμιση του συστήματος.

Η συσκευή πολυμέσων μπορεί να είναι ελεύθερη ή να τοποθετηθεί στο τραπέζι χρησιμοποιώντας βίδες στερέωσης.

Η συσκευή πολυμέσων μπορεί να διαμορφωθεί από απόσταση ως θέση προέδρου ή συμμετέχοντος και διαθέτει μια λειτουργία απομακρυσμένης απενεργοποίησης για εξοικονόμηση ενέργειας. Έχει τέλεια ποιότητα ήχου και αποσπώμενο μικρόφωνο (παραγγέλλεται ξεχωριστά).

Οι συσκευές πολυμέσων μπορούν να συνδεθούν σε μια απλή διαμόρφωση αλυσιδωτής σύνδεσης. Εναλλακτικά, οι συσκευές μπορούν να συνδεθούν σε αστεροειδή διαμόρφωση όπου κάθε συσκευή συνδέεται σε συμβατό μεταγωγέα παροχής ρεύματος μέσω Ethernet με μεμονωμένο τυπικό καλώδιο CAT-5e (ή καλύτερο). Οι υποδοχές σύνδεσης βρίσκονται στο κάτω μέρος των συσκευών, εξασφαλίζοντας απλή και καθαρή εγκατάσταση συστήματος.

Περιγραφή λειτουργ.

Στοιχεία ελέγχου και ενδεικτικές λυχνίες

- Πλήρως έγχρωμη οθόνη γραφικών 7", χωρητικής αφής, που περιλαμβάνει:
 - Περιήγηση σε δεδομένα ημερήσιας διάταξης και συσκέψεων.
 - Περιήγηση στο διαδίκτυο.
 - Ζωντανό βίντεο (π.χ. εμφάνιση του εκάστοτε ομιλητή).
 - Διαχείριση συσκέψεων για τον πρόεδρο.
 - Έλεγχος έντασης ακουστικών.
 - Δυνατότητα για προσθήκη εφαρμογών Android τρίτου κατασκευαστή.
 - Η λειτουργικότητα μπορεί να αυξηθεί με την προσθήκη λογισμικού.
- Ανάκτηση εγγράφων:
 - MSWord (.doc, .docx).
 - Excel (.xls, .xlsx).
 - PowerPoint (.ppt, .pptx, .pps, .ppsx).
 - Portable Document Format (.pdf).
 - Μορφή εμπλουτισμένου κειμένου (.rtf).
 - Απλό κείμενο (.txt).
- Κωδικοποιητές εικόνων:
 - .jpg.
 - .gif.
 - .png.
 - .bmp.
 - .webp.
- Κωδικοποιητές ήχου:

- AAC (.aac, .3gp, .mp4, .m4a, .ts).
- Flac (.flac).
- Mp3 (.mp3).
- Midi (.mid).
- Vorbis (.ogg).
- PCM (.wav).
- Κωδικοποιητές βίντεο
 - H263 (.3gp, .mp4).
 - H264 (.3gp, .mp4).
 - MPEG4 (.3gp).
 - vp8 (.webm).
- Αποσπώμενο μικρόφωνο.
- Ενσωματωμένη κάμερα 3 Mpixel για μελλοντική χρήση.
- Ενσωματωμένο μεγάφωνο δύο δρόμων.
- Κουμπί ενεργοποίησης/απενεργοποίησης μικροφώνου ή κουμπί αιτήματος ομιλίας.
- Κουμπί σίγασης μικροφώνου ή προτεραιότητας προέδρου.
- Ενδεικτικές λυχνίες που υποδεικνύουν: κατάσταση ενεργοποίησης μικροφώνου, αίτημα ομιλίας και δυνατότητα ομιλίας "possible-to-speak".
- Σύστημα ηχείων δύο δρόμων.

Διασυνδέσεις

- Υποδοχή για αποσπώμενο μικρόφωνο.
- 2 συνδέσεις συμβατές με RJ45 για επικοινωνία και τροφοδοσία συστήματος.
- Στερεοφωνικό βύσμα 3,5 mm για ακουστικά, εξωτερικό μικρόφωνο ή μικρόφωνο ακουστικών.
- Ενεργή τοποθέτηση και άμεση λειτουργία.
- Υποδοχή για τοποθέτηση μαγνητικής θήκης κάρτας ονόματος.

Εγκρίσεις χωρών

Περιοχή	Πιστοποίηση
Ευρώπη	CE

Συμπεριλαμβανόμενα εξαρτήματα

Ποσότητα	Εξαρτήματα
1	Συσκευή πολυμέσων DCNM-MMD DCN multimedia

Τεχνικά στοιχεία

Γενικά

Μέγεθος οθόνης	7 ίντσες, 1024 x 600 pixel
Τύπος οθόνης	Χωρητική, πολλών σημείων επαφής
Λειτουργικό σύστημα	Android 4.03

Ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Τάση τροφοδοσίας	48 Vdc IEEE 802.3 σε τύπο 2
Κατανάλωση ισχύος	11,3 W
Απόκριση συχνότητας	100 Hz – 20 kHz (-3 dB στην ονομαστική στάθμη)

THD στην ονομαστική στάθμη	< 0,01 %
Δυναμικό εύρος	96 dB (14-110 dBSPL)
Λόγος σήματος προς θόρυβο	66 dB σε σχέση με το επίπεδο εντάσεων ονομαστικής στάθμης 30 dB

Είσοδοι ήχου

Ονομαστική είσοδος μικροφώνου	80 dB σύμφωνα με το πρότυπο IEC60914
Μέγιστη είσοδος μικροφώνου	110 dB σύμφωνα με το πρότυπο IEC60914
Ονομαστική είσοδος εξωτερικού μικροφώνου	-38 dBV
Μέγιστη είσοδος εξωτερικού μικροφώνου	-25 dBV

Έξοδοι ήχου

Ονομαστική έξοδος μεγαφώνου	72 dB SPL στο 0,5 m
Μέγιστη έξοδος μεγαφώνου	90 dB SPL
Ονομαστική έξοδος ακουστικών	-3 dBV
Μέγιστη έξοδος ακουστικών	0 dBV

Μηχανικά χαρακτηριστικά

Τοποθέτηση	Επιτραπέζιο
Διαστάσεις (Υ x Π x Β)	75 x 312 x 175 mm (2,95 X 12,28 x 6,89 in)
Βάρος	1,85 kg (4,078 lb)
Χρώμα	Μαύρο Traffic RAL 9017 Ανοιχτό γκρι περλέ RAL 9022

Περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά

Θερμοκρασία λειτουργίας	0 °C έως +35 °C (32 °F έως +113 °F)
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-20 °C έως +70 °C (-4 °F έως +158 °F)
Σχετική υγρασία	< 95 %, > 5%

Πληροφορίες παραγγελίας

Συσκευή πολυμέσων DCN multimedia

Συνεδριακή συσκευή πολυμέσων με χωρητική οθόνη αφής. Το μικρόφωνο και το καλώδιο πωλούνται ξεχωριστά.
Αρ. παραγγελίας **DCNM-MMD**

Αξεσουάρ υλικού

Μικρόφωνο υψηλής κατευθυντικότητας DCN multimedia

Μικρόφωνο DCN multimedia υψηλής κατευθυντικότητας για τη συσκευή DCN multimedia.
Αρ. παραγγελίας **DCNM-HDMIC**

Μικρόφωνο DCN multimedia με βραχύ στέλεχος

Μικρόφωνο DCN multimedia με βραχύ στέλεχος για τη συσκευή DCN multimedia.

Αρ. παραγγελίας **DCNM-MICS**

Μικρόφωνο DCN multimedia με μακρύ στέλεχος

Μικρόφωνο DCN multimedia με μακρύ στέλεχος για τη συσκευή DCN multimedia.

Αρ. παραγγελίας **DCNM-MICL**

Θήκη κάρτας ονόματος DCN multimedia (25 τεμάχια)

Θήκη κάρτας ονόματος για στερéωση στην πίσω πλευρά της συσκευής πολυμέσων DCN multimedia (DCNM-MMD).

Αρ. παραγγελίας **DCNM-NCH**

Αντιανακλαστική μεμβράνη DCN multimedia (25 τεμάχια)

Αντιανακλαστική μεμβράνη DCN multimedia για αποτροπή ανεπιθύμητης αντανάκλασης από τα φώτα της οροφής και για προστασία της οθόνης LCD της συσκευής πολυμέσων (DCNM-MMD).

Αρ. παραγγελίας **DCNM-MMDSP**

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