

Ψηφιακό συνεδριακό σύστημα CCS 1000 D

Μικρό, αλλά ευέλικτο



BOSCH

Τεχνολογία για τη ζωή



Έχει σχεδιαστεί με γνώμονα **την άμεση τοποθέτηση και λειτουργία (plug-and-play), την ευχρηστία και τις ιδιαίτερα παραγωγικές συνεδριάσεις**

- ▶ Εξαιρετική αντιληπτότητα ομιλίας με ενσωματωμένη λειτουργία Digital Acoustic Feedback Suppression
- ▶ Ενσωματωμένη ψηφιακή εγγραφή σε εσωτερική μνήμη ή/και μονάδα μνήμης USB
- ▶ Εγγενής υποστήριξη για αυτ. έλεγχο κάμερας HD
- ▶ Προηγμένη διαμόρφωση και έλεγχος μέσω ενσωματωμένου προγράμματος περιήγησης στο web
- ▶ “Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας” για αυτόματη απενεργοποίηση μετά από δύο ώρες αδράνειας

Μικρό, αλλά ευέλικτο

Φημισμένη για κορυφαίες λύσεις συνεδριακών συστημάτων σε παγκόσμιο επίπεδο, η Bosch παρουσιάζει το μικρού μεγέθους, αλλά ιδιαίτερα ευέλικτο Συνεδριακό σύστημα CCS 1000 D. Σχεδιασμένο και ανεπτυγμένο από ειδικούς της Bosch στην Ευρώπη, το σύστημα διευκολύνει εξαιρετικά τη διαχείριση συνεδριάσεων και είναι ιδανικό για συνεδριακούς χώρους μικρού έως μεσαίου μεγέθους, όπως δημαρχεία, τοπικά επιχειρηματικά κέντρα και δικαστήρια. Το Συνεδριακό σύστημα CCS 1000 D εγκαθίσταται εύκολα, είναι εύχρηστο και έχει σχεδιαστεί ώστε να εξασφαλίζει ιδιαίτερα παραγωγικές συνεδριάσεις.

Εξαιρετική ευκρίνεια ομιλίας

Το σύστημα παρέχει εξαιρετική αντιληπτότητα ομιλίας, χάρη στην προηγμένη τεχνολογία ψηφιακής επεξεργασίας ήχου και την κορυφαία απόδοση του μικροφώνου και του ηχείου. Το ηχείο και το μικρόφωνο ενεργοποιούνται ταυτόχρονα για να εξασφαλίσουν μια πιο φυσική αίσθηση συνεδρίασης πρόσωπο-με-πρόσωπο, διευκολύνοντας ακόμα περισσότερο τη συμμετοχή στη συνεδρίαση. Το σύστημα χρησιμοποιεί επίσης ενσωματωμένη τεχνολογία Digital Acoustic Feedback Suppression (DAFS), ώστε να μπορείτε να εξασφαλίσετε υψηλότερες εντάσεις χωρίς να προκαλείται το φαινόμενο του “σφυρίγματος”. Το αποτέλεσμα; Όλοι οι συμμετέχοντες αντιλαμβάνονται κάθε λέξη που προφέρεται, ενώ βελτιστοποιείται η παραγωγικότητα σε κάθε συνεδρίαση.



Η εξαιρετική ευχρηστία του συστήματος το καθιστά ιδανικό για αρχάριους χρήστες. Δεν απαιτείται χειριστής, επιπρόσθετος εξοπλισμός και ειδική εκπαίδευση.



Το συνεδριακό σύστημα CCS 1000 D είναι ιδανικό για συνεδριακούς χώρους μικρής και μεσαίας κλίμακας, όπως δημαρχεία, τοπικά επιχειρηματικά κέντρα και δικαστήρια. Το ιδιαίτερα ευέλικτο σύνολο δυνατοτήτων του επιτρέπει στα προεδρεύοντα πρόσωπα να ελέγχουν χωρίς κόπο τη συνεδρίαση και στους συμμετέχοντες να απολαμβάνουν εξαιρετικά παραγωγικές συνεδριάσεις με ελεύθερη ροή.



Συνεδριακές συσκευές

Εξαιρετική αισθητική – εγγυημένη αξιοπιστία

Το Συνεδριακό σύστημα CCS 1000 D έχει σχεδιαστεί στην Ευρώπη και φέρει την υπογραφή μίας από τις καλύτερες ομάδες σχεδιασμού προϊόντων του κλάδου στον κόσμο, η οποία είναι αποκλειστικά καταχωρισμένη στην Bosch. Η εντυπωσιακή αισθητική του συμπληρώνει κάθε εσωτερικό χώρο, από τα καινούργια, υπερσύγχρονα κτίρια έως τα παραδοσιακά με ηλικία πολλών αιώνων. Επιπρόσθετα, χάρη στην επιλογή κορυφαίων υλικών, οι Συνεδριακές συσκευές είναι ανθεκτικές και στιβαρές, αποτυπώνοντας επάνω τους την υψηλή αξιοπιστία για την οποία φημίζονται τα συστήματα Bosch.



Τα μικρόφωνα, ειδικά σχεδιασμένα από την Bosch, παρέχουν εξαιρετική αντιληπτότητα ομιλίας.

Κομψό, σταθερό περίβλημα με ενσωματωμένο ηχείο, που παρέχει εξαιρετική ακουστική απόδοση.

Η σαφής ένδειξη LED ενημερώνει τους συμμετέχοντες στη συνεδρίαση πότε μπορούν να μιλήσουν (λευκή ένδειξη), πότε βρίσκονται σε σειρά αναμονής (πράσινη ένδειξη) και πότε είναι ενεργοποιημένο το μικρόφωνό τους (κόκκινη ένδειξη).



Υποδοχή ακουστικών με ενσωματωμένο έλεγχο έντασης.

Όλες οι συνεδριακές συσκευές διαθέτουν ένα μεγάλο κουμπί για τους συμμετέχοντες. Απαιτούνται μόλις λίγα δευτερόλεπτα για να αλλάξει σε συσκευή προεδρεύοντα δύο κουμπιών. Η δυνατότητα εναλλαγής της χρήσης απλοποιεί την επένδυση.

Μονάδα ελέγχου



Μέσω ενός tablet και του ενσωματωμένου προγράμματος περιήγησης στο web του συστήματος γίνεται δυνατή η προηγμένη διαμόρφωση και ο έλεγχος της συνεδρίασης. Επίσης, χάρη στην εγγενή υποστήριξη του συστήματος για αυτόματο έλεγχο της κάμερας, όλοι μπορούν να βλέπουν το άτομο που μιλάει.



Εγγενής υποστήριξη για αυτόματο έλεγχο της κάμερας.

Ενσωματωμένο πρόγραμμα περιήγησης στο web για προηγμένη εγκατάσταση και έλεγχο της συνεδρίασης μέσω tablet.

Έλεγχος κουμπιών αφής ανεξάρτητα από τη γλώσσα.

Ενσωματωμένη τεχνολογία Digital Acoustic Feedback Suppression.

Ενσωματωμένη δυνατότητα ψηφιακής εγγραφής για εσωτερική και εξωτερική εγγραφή



Σύντομη διαχείριση της συνεδρίασης

Η Μονάδα ελέγχου αποτελεί την καρδιά του συστήματος, τροφοδοτώντας τις Συνεδριακές συσκευές, δίνοντας εντολές στις κάμερες και ελέγχοντας τις διασυνδέσεις με τον εξωτερικό εξοπλισμό, όπως τα συστήματα ενίσχυσης ήχου ή ενημέρωσης κοινού. Η σχεδίαση μικρού μεγέθους και ο έλεγχος των κομψών κουμπιών αφής την καθιστούν ιδανική για επιτραπέζια τοποθέτηση, αλλά μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί και ως συσκευή τοποθέτησης σε ικρίωμα.

Απλός έλεγχος με άνετη εγγραφή

Η μπροστινή όψη της Μονάδας ελέγχου προσφέρει όλα τα απαραίτητα στοιχεία ελέγχου για τη ρύθμιση των παραμέτρων μιας σύσκεψης, επιτρέποντας στον προεδρεύοντα να επιλέξει τον αριθμό των ανοικτών μικροφώνων, τη λειτουργία μικροφώνου και την ένταση του συστήματος. Η Μονάδα ελέγχου έχει δυνατότητα εγγραφής έως 4.000 ώρες συζήτησης σε μία μονάδα USB, ενώ η εσωτερική της μνήμη μπορεί επίσης να εγγράψει έως οκτώ ώρες συζήτησης, εξαλείφοντας τυχόν προβλήματα που μπορεί να προκύψουν αν ξεχάσετε τη μονάδα USB.

Ιδιαίτερα παραγωγικές συσκευές

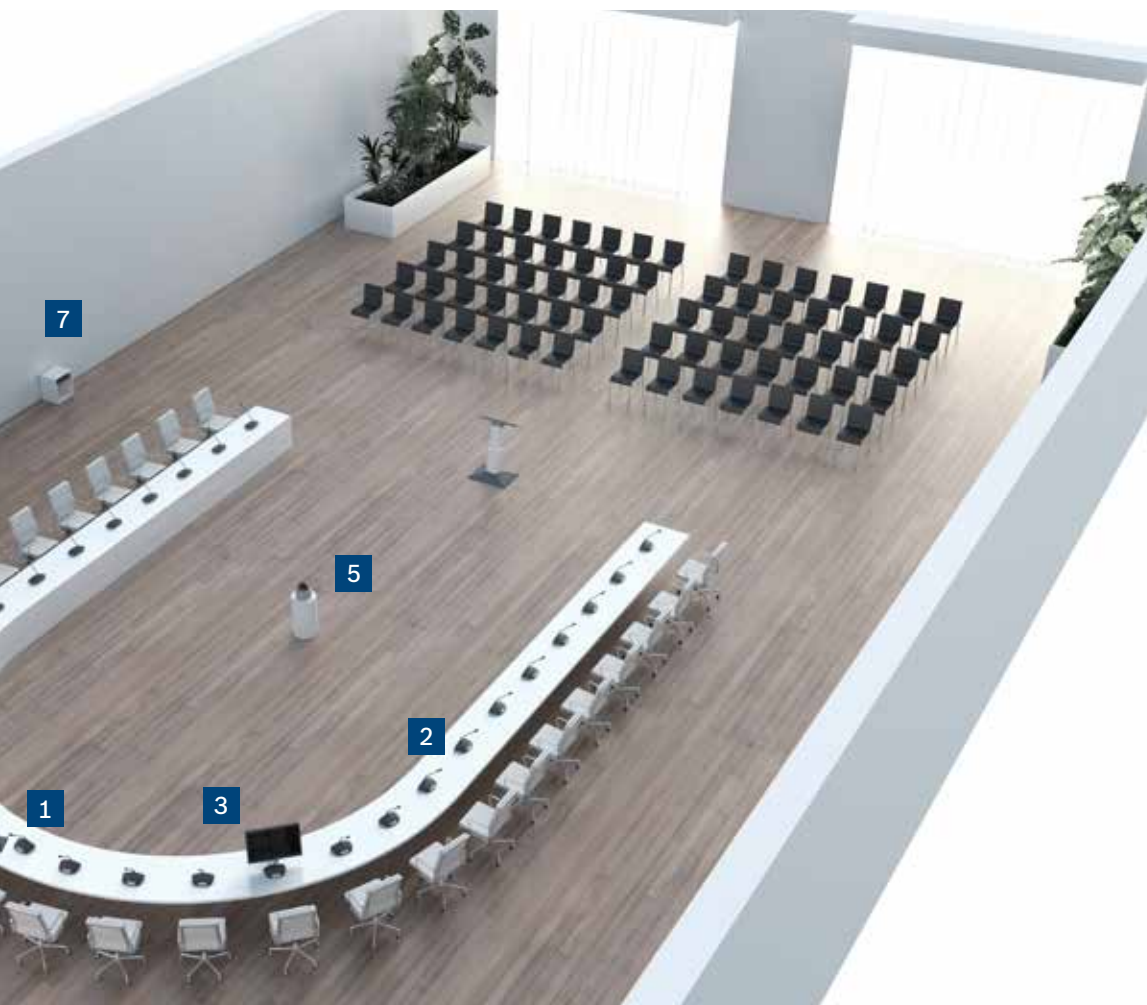
Το ψηφιακό συνεδριακό σύστημα CCS1000 D αποτελεί εξαιρετική επιλογή για μικρού και μεσαίου μεγέθους εφαρμογές, όπως δημαρχεία. Ο προεδρεύων μπορεί να καθοδηγεί τη συνεδρίαση, επιτρέποντας σε μεμονωμένους συνέδρους να μιλούν ή αφήνοντας έναν αριθμό συνέδρων να παίρνουν το λόγο ταυτόχρονα.

Για πιο προηγμένο έλεγχο της σύσκεψης, ο προεδρεύων μπορεί να χρησιμοποιεί φορητό υπολογιστή ή tablet, που του δίνουν τη δυνατότητα να διαχειρίζεται τις συζητήσεις απομακρυσμένα ενεργοποιώντας ή απενεργοποιώντας τα μικρόφωνα των συμμετεχόντων και μετακινώντας τους συμμετέχοντες από τη λίστα αναμονής στη λίστα των ομιλητών.

Μπορεί να εμφανίζεται ζωντανό βίντεο των ενεργών ομιλητών στη μεγάλη οθόνη, χάρη στην εγγενή υποστήριξη του συστήματος για αυτόματο έλεγχο της κάμερας. Μπορούν να συνδεθούν εύκολα στο σύστημα έως έξι κάμερες HD, χωρίς να απαιτείται επιπλέον λογισμικό. Επίσης, ο ήχος ολόκληρης της σύσκεψης μπορεί να εγγράφεται με εύκολο τρόπο μέσω της ενσωματωμένης συσκευής εγγραφής MP3, η οποία επιτρέπει την ηλεκτρονική αρχειοθέτηση των συσκέψεων και εξαλείφει την ανάγκη μη αυτόματης εγγραφής των πρακτικών της σύσκεψης.



Η εγκατάσταση του συστήματος είναι εύκολη και γρήγορη. Δεν απαιτείται εκπαίδευση ή επιπλέον εξοπλισμός: οι συνεδριακές συσκευές συνδέονται απευθείας στη μονάδα ελέγχου μέσω απλής σύνδεσης καλωδίων σε διαμόρφωση αλυσίδας.



1. Συσκευή προέδρου
2. Συσκευή συνέδρου
3. Παρακολούθηση
4. Tablet
5. Συνεδριακή κάμερα θόλου HD
6. Ηχεία γραμμικής συστοιχίας XLA 3200
7. Μονάδα ελέγχου



Για το παρόν και το μέλλον

Επεκτείνεται εύκολα

Το Συνεδριακό σύστημα CCS 1000 D μπορεί να διαχειριστεί μια ποικιλία εξωτερικού εξοπλισμού, όπως σύστημα διερμηνείας, ξεχωριστές γραμμές διερμηνείας και σύστημα ενημέρωσης κοινού. Επίσης, μπορεί να χρησιμοποιηθεί διασύνδεση για τηλεδιασκέψεις και βιντεοδιασκέψεις για τη σύνδεση δύο απομακρυσμένων τοποθεσιών μεταξύ τους. Επιπρόσθετα, ο αριθμός των Συνεδριακών συσκευών μπορεί να κλιμακωθεί εύκολα προς τα επάνω ή προς τα κάτω σε λεπτά, χωρίς να απαιτείται η απενεργοποίηση και η επανεκκίνηση του συστήματος.

Ιδανικό για αίθουσες δικαστηρίων

Οι εφαρμογές για αίθουσες δικαστηρίων συχνά πρέπει να εγγράφουν μεμονωμένα ηχητικά κανάλια, όπως για παράδειγμα όλα τα λεγόμενα του εναγομένου και του δικηγόρου. Για το λόγο αυτό το Συνεδριακό σύστημα CCS 1000 D μπορεί να έχει τέσσερα μεμονωμένα μικρόφωνα δρομολογημένα προς τέσσερις ξεχωριστές εξόδους, έτσι ώστε αυτά τα κανάλια να μπορούν να εγγράφονται από εξωτερική συσκευή εγγραφής. Εναλλακτικά, η ενσωματωμένη συσκευή εγγραφής μπορεί να εγγράφει το “βήμα”, καθώς και ένα μεμονωμένο κανάλι.





1. Συσκευή προέδρου
2. Συσκευή συνέδρου
3. Παρακολούθηση
4. Tablet
5. Συνεδριακή κάμερα θόλου HD
6. Ηχεία γραμμικής συστοιχίας XLA 3200
7. Μονάδα ελέγχου
8. Διασύνδεση για βιντεοδιασκέψεις
9. Ενισχυτής μίκτη Plena 120 W
10. Αναλογική καρτίνα διερμηνείας έξι καναλιών
11. Πομπός Integrus
12. Ακτινοβολητές Integrus
13. Δέκτες Integrus
14. Ασύρματο μικρόφωνο και δέκτης

Το Συνεδριακό σύστημα CCS 1000 D περιλαμβάνει μια μοναδική “λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας”, η οποία απενεργοποιεί αυτόματα το σύστημα μετά από δύο ώρες αδράνειας. Έτσι, εξοικονομείται ενέργεια, ελαχιστοποιούνται τα λειτουργικά έξοδα και επιμηκύνεται η διάρκεια ζωής του συστήματος.



Εξασφαλίζονται πετυχημένες συνεδριάσεις

Σε πέρασ πολλών ετών, ο λόγος σε όλες τις συνεδριάσεις θα ρέει άψογα, ενώ οι ίδιες οι συνεδριάσεις θα φέρουν αποτέλεσμα και θα έχουν επαγγελματικό χαρακτήρα, χάρη στις προηγμένες λειτουργίες του συστήματος και τη μακροπρόθεσμη αξιοπιστία του.



Η εξαιρετικά αξιόπιστη επιλογή

Η Bosch φημίζεται παγκοσμίως για την αξιοπιστία των συστημάτων της, ανεξάρτητα από το μέγεθος της εφαρμογής. Επομένως, το Συνεδριακό σύστημα CCS 1000 D, χάρη στην επιλογή κορυφαίων υλικών και εξαρτημάτων, σε συνδυασμό με τις διευρυμένες διαδικασίες διασφάλισης ποιότητας, εγγυάται ότι οι χρήστες θα απολαμβάνουν εξαιρετικά παραγωγικές συνεδριάσεις ελεύθερης ροής. Οι μεταπωλητές και οι εταιρείες ενοικίασης επωφελούνται επίσης από το χαμηλότερο κόστος επιστροφής κλήσης και τη βελτιωμένη ικανοποίηση των πελατών.

Αποκλειστικά με την Bosch

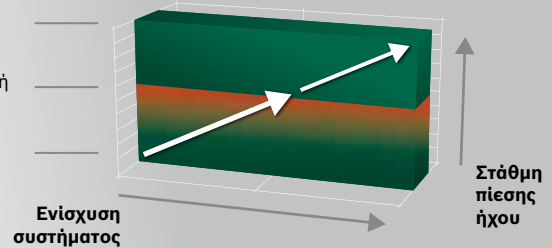
Για περισσότερα από 60 έτη, η Bosch ηγείται στην αγορά στον τομέα του συνεδριακού εξοπλισμού. Δεν εκπλήσσει λοιπόν το γεγονός ότι το Συνεδριακό σύστημα CCS 1000 D παρέχει πολλές λειτουργίες ενίσχυσης της αποτελεσματικότητας, οι οποίες δεν διατίθενται σε άλλα συστήματα. Για παράδειγμα, ο αλγόριθμος της τεχνολογίας Digital Acoustic Feedback Suppression είναι αποκλειστικός στην Bosch και έχει αποδειχθεί η αξία του μέσα από την πολυετή λειτουργία του στο χώρο. Επίσης, στην Bosch είναι αποκλειστική και η ένδειξη “Possible-To-Speak” (δυνατότητα ομιλίας) και η εσωτερική μνήμη εγγραφής, ενώ το ηχείο και το μικρόφωνο ενεργοποιούνται ταυτόχρονα για να εξασφαλίσουν μια πιο φυσική αίσθηση συνεδρίασης. Με την Bosch, απολαμβάνετε περισσότερα.

Αποκλειστικά επίσης, η ενσωματωμένη τεχνολογία Digital Acoustic Feedback Suppression (DAFS) εξισορροπεί τα επίπεδα πίεσης ήχου και ενίσχυσης του συστήματος, ώστε να μπορείτε να εξασφαλίσετε υψηλότερες εντάσεις χωρίς να προκαλείται το φαινόμενο του “σφυρίγματος”.

Όριο ακουστικής ανάδρασης CCS 1000 D

Κανονική ακουστική ανάδραση

Ενίσχυση Unity



Η συνεδριακή λύση “όλα σε ένα”

Συνεδριακή συσκευή



- ▶ Επιτρέπει στους συμμετέχοντες να μιλούν και να ακούν τις εργασίες
- ▶ Μπορεί να χρησιμοποιηθεί είτε από συμμετέχοντα είτε από τον πρόεδρο της συνεδρίασης
- ▶ Επιτρέπει στον πρόεδρο να ορίζει τα μικρόφωνα των συμμετεχόντων σε λειτουργία σίγασης
- ▶ Ένδειξη “Possible-To-Speak” (δυνατότητα ομιλίας)
- ▶ Ένδειξη “Request-To-Speak” (αίτημα ομιλίας)
- ▶ Δυνατότητα ασφάλισης καλωδίων
- ▶ Ατρωσία σε παρεμβολές δικτύων κινητών επικοινωνιών (GSM)
- ▶ Ενσωματωμένο μεγάφωνο
- ▶ Μικρόφωνο: με ενδείξεις LED ενεργοποίησης μικροφώνου, εύκαμπτο στέλεχος (με μήκος είτε 38 ή 48 εκ.)
- ▶ Υποδοχή ακουστικών με ενσωματωμένο έλεγχο έντασης

Μονάδα ελέγχου



- ▶ Παρέχει ισχύ σε όλα τα στοιχεία του συστήματος - έως 80 Συνεδριακές συσκευές ανά Μονάδα ελέγχου
- ▶ Διαισθητικός χειρισμός της λειτουργίας του μικροφώνου και της έντασης του ήχου μέσω χωρητικών κουμπιών στην πρόσοψη
- ▶ Προηγμένη διαμόρφωση και έλεγχος μέσω ενσωματωμένου προγράμματος περιήγησης στο web και tablet
- ▶ Εγγενής υποστήριξη για αυτ. έλεγχο κάμερας HD
- ▶ Εσωτερική εγγραφή για έως οκτώ ώρες
- ▶ Εξωτερική εγγραφή μέσω USB έως και 128 GB (>4.000 ώρες)
- ▶ Ενσωματωμένη τεχνολογία Digital Acoustic Feedback Suppression (DAFS)
- ▶ Βελτιστοποίηση για χρήση σε αίθουσες δικαστηρίων με τέσσερις μεμονωμένες εξόδους μικροφώνου
- ▶ Ενσωματωμένη υποδοχή ηχείου και ακουστικών για παρακολούθηση των εργασιών
- ▶ Λειτουργία εξοικονόμησης ενέργειας για ελαχιστοποίηση του κόστους και μεγαλύτερη διάρκεια ζωής
- ▶ Για επιτραπέζια χρήση ή χρήση σε ικρίωμα
- ▶ Η Μονάδα ελέγχου διατίθεται επίσης ως βασική έκδοση χωρίς δυνατότητα εγγραφής και DAFS

Ανθεκτική θήκη μεταφοράς

- ▶ Κάθε θήκη επιτρέπει τη μεταφορά και την αποθήκευση της Μονάδας ελέγχου, έξι Συνεδριακών συσκευών, των καλωδίων και της μονάδας τροφοδοτικού

Παρελκόμενα

- ▶ Καλώδια επέκτασης, καλώδια εγκατάστασης, στηρίγματα τοποθέτησης σε ικρίωμα, σφιγκτήρες καλωδίων, κλειδιάματα καλωδίων, μικρόφωνα χειρός

Παράδοση ποιότητας και καινοτομίας

Για πάνω από 125 χρόνια, το όνομα της Bosch αποτελεί εγγύηση ποιότητας και αξιοπιστίας. Η Bosch είναι ο παγκόσμιος προμηθευτής πρωτοποριακών και καινοτομικών τεχνολογικών συστημάτων που συνοδεύονται από άριστο επίπεδο εξυπηρέτησης και υποστήριξης.



Η Bosch Security Systems προσφέρει με υπερηφάνεια μια τεράστια ποικιλία λύσεων προστασίας, ασφάλειας, επικοινωνιών και ήχου στις οποίες βασίζονται καθημερινά εφαρμογές σε όλο τον κόσμο από κρατικές εγκαταστάσεις και δημόσιους χώρους μέχρι επιχειρήσεις, σχολεία και κατοικίες.

Bosch Security Systems

Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας www.boschsecurity.gr ή στείλτε μας ένα μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στη διεύθυνση boschST@gr.bosch.com

© Bosch Security Systems, 2015

Εκτυπώθηκε στην Ολλανδία

Με την επιφύλαξη τυχόν τροποποιήσεων

CO-EH-el-01_F01U561000_01