

# ICP-CP500



ΕΛ | Οδηγός χρήστη  
Πληκτρολόγια ICP-CP500



**BOSCH**

## 1.0 Επισκόπηση σειράς πληκτρολογίων ICP-CP500

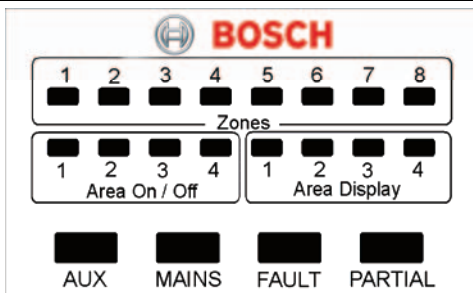
Το πληκτρολόγιο είναι το μέσο επικοινωνίας ανάμεσα σε εσάς και το σύστημα συναγερμού. Το πληκτρολόγιο σας επιτρέπει να καταχωρίζετε εντολές και παρέχει οπτικές και ηχητικές ενδείξεις που σας καθοδηγούν καθ' όλη τη διαδικασία.

Το πληκτρολόγιο διαθέτει διάφορα ενδεικτικά: οκτώ ενδεικτικά ζωνών δείχνουν την κατάσταση κάθε ζώνης και άλλα τέσσερα ενδεικτικά δείχνουν τη γενική κατάσταση. Στην περίπτωση του κεντρικού πληκτρολογίου υποσυστημάτων, οκτώ ενδεικτικά περιοχών δείχνουν την κατάσταση των περιοχών.

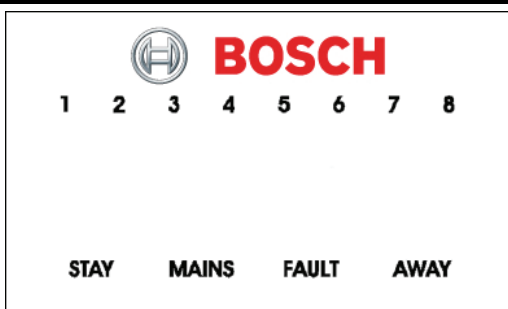
Τα πληκτρολόγια της σειράς ICP-CP500 είναι διαθέσιμα σε τρία μοντέλα: το κεντρικό πληκτρολόγιο υποσυστημάτων ICP-CP500PW με LED, το πληκτρολόγιο ICP-CP500AW με LED και διευθυνσιοδοτούμενες περιοχές, καθώς και το πληκτρολόγιο LCD ICP-CP500ALW με διευθυνσιοδοτούμενες περιοχές. Η γενική λειτουργία κάθε πληκτρολογίου της σειράς ICP-CP500 είναι η ίδια. Κάθε πληκτρολόγιο μελετάται σε αυτόν τον οδηγό χρήστη.

### 1.1 Διαγράμματα πληκτρολογίου

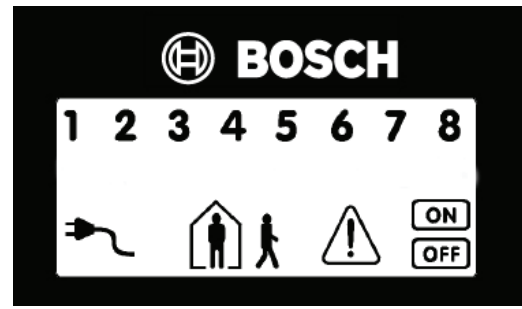
**Εικόνα 1: Οθόνη κεντρικού πληκτρολογίου υποσυστημάτων ICP-CP500PW με LED**



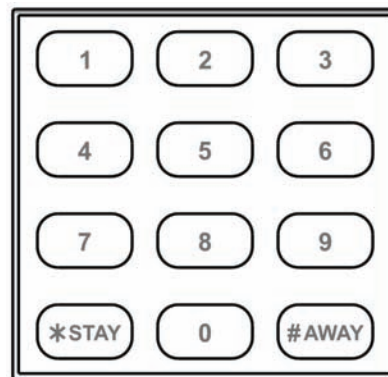
**Εικόνα 2: Οθόνη πληκτρολογίου ICP-CP500AW με LED και διευθυνσιοδοτούμενες περιοχές**



**Εικόνα 3: Οθόνη πληκτρολογίου LCD ICP-CP500ALW με διευθυνσιοδοτούμενες περιοχές**



**Εικόνα 4: Κουμπιά πληκτρολογίου**



## 2.0 Ενδεικτικά πληκτρολογίου ICP-CP500PW με LED

Το κεντρικό πληκτρολόγιο υποσυστημάτων ICP-CP500PW χρησιμοποιείται μόνο με πίνακα ελέγχου που είναι χωρισμένος σε περιοχές. Το κεντρικό πληκτρολόγιο υποσυστημάτων με LED σάς επιτρέπει να χειρίζεστε ξεχωριστά δύο περιοχές από το ίδιο πληκτρολόγιο, χωρίς να χρειάζεται να χειρίζεστε τις επιμέρους περιοχές από ξεχωριστά πληκτρολόγια.

Ανατρέξτε στην *Εικόνα 1* της σελίδας 2.

### 2.1 Ενδεικτικά ζωνών

Τα ενδεικτικά ζωνών (1 έως 8) δείχνουν την κατάσταση κάθε ζώνης, όπως ορίζεται στον *Πίνακα 1*. Οι ζώνες ανήκουν στην περιοχή με το αναμμένο ενδεικτικό Area Display (Εμφάνιση περιοχής).

Πίνακας 1: Ενδεικτικά ζωνών	
Ενδεικτικό ζώνης	Ορισμός
Αναμμένο	Η ζώνη είναι ανοικτή.
Σβηστό	Η ζώνη είναι κλειστή.
Αναβοσβήνει γρήγορα (0,25 δευτ. αναμμένο/0,25 δευτ. σβηστό)	Η ζώνη είναι σε κατάσταση συναγερμού.
Αναβοσβήνει αργά (1 δευτ. αναμμένο/1 δευτ. σβηστό)	Η ζώνη έχει απομονωθεί χειροκίνητα ή επιλέχθηκε με σκοπό να απομονωθεί.

### 2.2 Ενδεικτικά AREA ON/OFF (Όπλιση/Αφόπλιση περιοχής)

Η ομάδα των τεσσάρων ενδεικτικών Area On/Off δείχνει την κατάσταση κάθε περιοχής.

Αν κάποια περιοχή είναι οπλισμένη στη λειτουργία STAY 1, το αντίστοιχο ενδεικτικό Area On/Off είναι αναμμένο σε συνδυασμό με το ενδεικτικό PARTIAL. Αν η περιοχή είναι οπλισμένη στη λειτουργία AWAY, αναμμένο είναι μόνο το ενδεικτικό ON/OFF.

Πίνακας 2: Ενδεικτικά Area On/Off	
Ενδεικτικό	Ορισμός
Αναμμένο	Η περιοχή είναι οπλισμένη στη λειτουργία AWAY ή στη λειτουργία STAY 1.
Σβηστό	Η περιοχή είναι αφοπλισμένη.

### 2.3 Ενδεικτικά Area Display (Εμφάνιση περιοχής)

Η ομάδα των τεσσάρων ενδεικτικών Area Display δείχνει την περιοχή στην οποία ανήκουν οι οκτώ ζώνες. Για παράδειγμα, αν είναι αναμμένο το ενδεικτικό Περιοχής 1, τα ενδεικτικά ζωνών συμφωνούν με τις ζώνες που είναι εκχωρημένες σε αυτήν την περιοχή. Τα ενδεικτικά Area Display φαίνονται στην *Εικόνα 1* της σελίδας 2.

Πατήστε [AWAY] για να μεταβείτε στην επόμενη εμφάνιση περιοχής. Για παράδειγμα, αν είναι αναμμένο το ενδεικτικό Περιοχής 1, το πάτημα του [AWAY] σβήνει το ενδεικτικό Περιοχής 1 και ανάβει το ενδεικτικό Περιοχής 2.

Αν το κεντρικό πληκτρολόγιο υποσυστημάτων είναι διαμορφωμένο να ανάβει το ενδεικτικό AUX όταν είναι on-line, το ενδεικτικό AUX ανάβει όταν ο πίνακας ελέγχου χρησιμοποιεί την τηλεφωνική γραμμή.

Πίνακας 3: Ενδεικτικά Area Display	
Ενδεικτικό	Ορισμός
Αναμμένο	Εμφανίζονται πληροφορίες για την περιοχή.
Σβηστό	Δεν εμφανίζονται πληροφορίες για την περιοχή.

### 2.4 Ενδεικτικό AUX

Το ενδεικτικό AUX αναβοσβήνει μαζί με το ενδεικτικό PARTIAL όταν βρίσκεστε στη λειτουργία Προγραμματισμού τεχνικού εγκατάστασης ή όταν χρησιμοποιείτε λειτουργίες Κύριου κωδικού.

Πίνακας 4: Ενδεικτικό AUX	
Ενδεικτικό	Ορισμός
Αναμμένο	Ο πίνακας ελέγχου χρησιμοποιεί την τηλεφωνική γραμμή.
Σβηστό	Ο πίνακας ελέγχου δεν χρησιμοποιεί την τηλεφωνική γραμμή.
Αναβοσβήνει	Είναι ενεργή η λειτουργία Προγραμματισμού τεχνικού εγκατάστασης ή κάποια λειτουργία Κύριου κωδικού.

### 2.5 Ενδεικτικό MAINS

Το ενδεικτικό MAINS δείχνει την κατάσταση τροφοδοσίας ηλεκτρικού δικτύου AC, όπως ορίζεται στον *Πίνακα 5*.

Πίνακας 5: Ενδεικτικό MAINS	
Ενδεικτικό	Ορισμός
Αναμμένο	Η τροφοδοσία ηλεκτρικού δικτύου AC είναι εντάξει.
Αναβοσβήνει	Η τροφοδοσία ηλεκτρικού δικτύου AC παρουσίασε διακοπή.

Κατά τον προγραμματισμό στη λειτουργία Προγραμματισμού τεχνικού εγκατάστασης ή κατά τη χρήση κάποιας λειτουργίας Κύριου κωδικού, το ενδεικτικό MAINS ανάβει για να επισημάνει μια τιμή θέσης από το 10 έως το 15. Το ενδεικτικό MAINS αντιπροσωπεύει το ψηφίο των δεκάδων που προστίθεται στην τιμή του αναμμένου ενδεικτικού ζώνης (για παράδειγμα, αν η προγραμματισμένη τιμή σε κάποια θέση είναι 12, το ενδεικτικό MAINS και το ενδεικτικό της Ζώνης 2 ανάβουν).

## 2.6 Ενδεικτικό FAULT

Το ενδεικτικό FAULT ανάβει όταν το σύστημα εντοπίσει κάποια βλάβη του συστήματος, όπως ορίζεται στον Πίνακα 6.

Πίνακας 6: Ενδεικτικό FAULT	
Ενδεικτικό	Ορισμός
Αναμμένο	Κάποιο πρόβλημα συστήματος πρέπει να διορθωθεί.
Σβηστό	Το σύστημα είναι εντάξει (χωρίς προβλήματα).
Αναβοσβήνει	Κάποιο πρόβλημα συστήματος πρέπει να επιβεβαιωθεί.

Κάθε φορά που εντοπίζεται νέο πρόβλημα συστήματος (το ενδεικτικό FAULT αναβοσβήνει), το πληκτρολόγιο εκπέμπει κάθε λεπτό ένα ηχητικό σήμα μπιπ.

Πατήστε [AWAY] για να σταματήσετε την εκπομπή του ηχητικού σήματος μπιπ και για να επιβεβαιώσετε το πρόβλημα.

## 2.7 Ενδεικτικό PARTIAL

Το ενδεικτικό PARTIAL ανάβει όταν το σύστημα είναι οπλισμένο στη λειτουργία STAY 1. Το ενδεικτικό PARTIAL αναβοσβήνει μαζί με το ενδεικτικό AUX όταν είναι ενεργή η λειτουργία Προγραμματισμού τεχνικού εγκατάστασης ή κάποια λειτουργία Κύριου κωδικού. Ανατρέξτε στον Πίνακα 7.

Πίνακας 7: Ενδεικτικό PARTIAL	
Ενδεικτικό	Ορισμός
Αναμμένο	Το σύστημα είναι οπλισμένο στη λειτουργία STAY 1.
Σβηστό	Το σύστημα δεν είναι οπλισμένο στη λειτουργία STAY 1.
Αναβοσβήνει	Είναι ενεργή η λειτουργία Προγραμματισμού τεχνικού εγκατάστασης ή κάποια λειτουργία Κύριου κωδικού.

## 2.8 Ηχητικές ενδείξεις

Το πληκτρολόγιο παρέχει διάφορες ηχητικές ενδείξεις, όπως ορίζονται στον Πίνακα 8.

Πίνακας 8: Ηχητικές ενδείξεις	
Ηχητική ένδειξη	Ορισμός
Ένα σύντομο μπιπ	Πατήθηκε κάποιο κουμπί του πληκτρολογίου ή παρήλθε ο Χρόνος εξόδου κατά την όπλιση στη λειτουργία STAY 1 ή στη λειτουργία STAY 2.
Δύο σύντομα μπιπ	Το σύστημα δέχθηκε τον κωδικό σας.
Τρία σύντομα μπιπ	Το σύστημα εκτέλεσε τη λειτουργία που ζητήθηκε.
Ένα παρατεταμένο μπιπ	Παρήλθε ο Χρόνος εξόδου κατά την όπλιση στη λειτουργία AWAY ή απορρίφθηκε ή ματαιώθηκε η ενέργεια που ζητήθηκε.
Ένα σύντομο μπιπ κάθε 2 δευ.	Η λειτουργία Διαδοχικού ελέγχου είναι ενεργή τη στιγμή αυτή ή παρέχεται προειδοποίηση πριν από την αυτόματη όπλιση.
Ένα σύντομο μπιπ κάθε 2 δευ.	Η λειτουργία Παρακολούθησης τηλεφωνικής γραμμής είναι ενεργή.
Ένα σύντομο μπιπ κάθε λεπτό	Υπάρχει κάποιο πρόβλημα συστήματος που πρέπει να επιβεβαιωθεί.

## 3.0 Ενδεικτικά πληκτρολογίου ICP-CP500AW με LED

Οι εντολές που καταχωρούνται από κάποιο πληκτρολόγιο με διευθυνσιοδοτημένες περιοχές σε ένα σύστημα που είναι χωρισμένο σε υποσυστήματα επηρεάζουν μόνο την περιοχή στην οποία είναι εκχωρημένο το πληκτρολόγιο.

Για παράδειγμα, αν το πληκτρολόγιο είναι εκχωρημένο στην Περιοχή 2, μόνο οι Κωδικοί χρήστη που είναι εκχωρημένοι στην Περιοχή 2 μπορούν να χειριστούν το πληκτρολόγιο. Αν οι Κωδικοί χρήστη έχουν πρόσβαση μόνο στην Περιοχή 1, η εισαγωγή του κωδικού στο πληκτρολόγιο της Περιοχής 2 δεν θα έχει αποτέλεσμα.

Αν θέλετε να προσδιορίσετε την περιοχή στην οποία είναι εκχωρημένο το πληκτρολόγιο που χρησιμοποιείτε, πατήστε παρατεταμένα το [8]. Αν ανάψει η Ζώνη 1, το πληκτρολόγιο είναι εκχωρημένο στην Περιοχή 1. Αν ανάψει η Ζώνη 2, το πληκτρολόγιο είναι εκχωρημένο στην Περιοχή 2.

Ανατρέξτε στην *Εικόνα 2* της σελίδας 2.

### 3.1 Ενδεικτικά ζωνών

Τα ενδεικτικά ζωνών (1 έως 8) δείχνουν την κατάσταση κάθε ζώνης, όπως ορίζεται στον Πίνακα 9. Οι ζώνες ανήκουν στην περιοχή με το αναμμένο ενδεικτικό Area Display (Εμφάνιση περιοχής).

**Πίνακας 9: Ενδεικτικά ζωνών**

Ενδεικτικό ζώνης	Ορισμός
Αναμμένο	Η ζώνη είναι ανοικτή.
Σβηστό	Η ζώνη είναι κλειστή.
Αναβοσβήνει γρήγορα (0,25 δευτ. αναμμένο/ 0,25 δευτ. σβηστό)	Η ζώνη είναι σε κατάσταση συναγερμού.
Αναβοσβήνει αργά (1 δευτ. αναμμένο/ 1 δευτ. σβηστό)	Η ζώνη έχει απομονωθεί χειροκίνητα ή επιλέχθηκε με σκοπό να απομονωθεί.

### 3.2 Ενδεικτικό STAY

Το ενδεικτικό STAY ανάβει όταν το σύστημα είναι οπλισμένο στη λειτουργία STAY 1 ή στη λειτουργία STAY 2. Το ενδεικτικό STAY αναβοσβήνει μαζί με το ενδεικτικό AWAY όταν βρίσκεστε στη λειτουργία Προγραμματισμού τεχνικού εγκατάστασης ή όταν χρησιμοποιείτε κάποια λειτουργία Κύριου κωδικού.

**Πίνακας 10: Ενδεικτικό STAY**

Ενδεικτικό	Ορισμός
Αναμμένο	Το σύστημα είναι οπλισμένο στη λειτουργία STAY 1 ή στη λειτουργία STAY 2.
Σβηστό	Το σύστημα δεν είναι οπλισμένο στη λειτουργία STAY 1 ούτε στη λειτουργία STAY 2.
Αναβοσβήνει	Λειτουργία απομόνωσης ζωνών ή ρύθμιση ζωνών στη λειτουργία STAY 2.
Αναβοσβήνει κάθε 3 δευτ.	Ενδεικτικό ενεργοποίησης/απενεργοποίησης κατάστασης Συναγερμού ημέρας.

### 3.3 Ενδεικτικό MAINS

Το ενδεικτικό MAINS δείχνει αν η τροφοδοσία ηλεκτρικού δικτύου AC του συστήματος είναι εντάξει ή αν παρουσίασε διακοπή.

**Πίνακας 11: Ενδεικτικό MAINS**

Ενδεικτικό	Ορισμός
Αναμμένο	Η τροφοδοσία ηλεκτρικού δικτύου AC είναι εντάξει.
Αναβοσβήνει	Η τροφοδοσία ηλεκτρικού δικτύου AC παρουσίασε διακοπή.

Κατά τον προγραμματισμό στη λειτουργία Προγραμματισμού τεχνικού εγκατάστασης ή κατά τη χρήση κάποιας λειτουργίας Κύριου κωδικού, το ενδεικτικό MAINS ανάβει για να επισημάνει μια τιμή θέσης από το 10 έως το 15. Το ενδεικτικό MAINS αντιπροσωπεύει το ψηφίο των δεκάδων που προστίθεται στην τιμή του αναμμένου ενδεικτικού ζώνης (για παράδειγμα, αν η προγραμματισμένη τιμή σε κάποια θέση είναι 12, το ενδεικτικό MAINS και το ενδεικτικό της Ζώνης 2 ανάβουν).

### 3.4 Ενδεικτικό FAULT

Το ενδεικτικό FAULT ανάβει όταν το σύστημα εντοπίσει κάποια βλάβη του συστήματος, όπως ορίζεται στον Πίνακα 12.

**Πίνακας 12: Ενδεικτικό FAULT**

Ενδεικτικό	Ορισμός
Αναμμένο	Κάποιο πρόβλημα συστήματος πρέπει να διορθωθεί.
Σβηστό	Το σύστημα είναι εντάξει (χωρίς προβλήματα).
Αναβοσβήνει	Κάποιο πρόβλημα συστήματος πρέπει να επιβεβαιωθεί.

Κάθε φορά που εντοπίζεται νέο πρόβλημα συστήματος (το ενδεικτικό FAULT αναβοσβήνει), το πληκτρολόγιο εκπέμπει κάθε λεπτό ένα ηχητικό σήμα μπιπ.

Πατήστε [AWAY] για να σταματήσετε την εκπομπή του ηχητικού σήματος μπιπ και για να επιβεβαιώσετε το πρόβλημα.

### 3.5 Ενδεικτικό AWAY

#### Ενδεικτικό AWAY

Το ενδεικτικό AWAY ανάβει όταν το σύστημα είναι οπλισμένο στη λειτουργία AWAY. Το ενδεικτικό AWAY αναβοσβήνει μαζί με το ενδεικτικό STAY όταν βρίσκεστε στη λειτουργία Προγραμματισμού τεχνικού εγκατάστασης ή όταν χρησιμοποιείτε κάποια λειτουργία Κύριου κωδικού.

**Πίνακας 13: Ενδεικτικό AWAY**

Ενδεικτικό	Ορισμός
Αναμμένο	Το σύστημα είναι οπλισμένο στη λειτουργία AWAY.
Σβηστό	Το σύστημα δεν είναι οπλισμένο στη λειτουργία AWAY.

### 3.6 Ηχητικές ενδείξεις

Το πληκτρολόγιο παρέχει διάφορες ηχητικές ενδείξεις, όπως ορίζονται στον Πίνακα 14.

Πίνακας 14: Ηχητικές ενδείξεις	
Ηχητική ένδειξη	Ορισμός
Ένα σύντομο μπιπ	Πατήθηκε κάποιο κουμπί του πληκτρολογίου ή παρήλθε ο Χρόνος εξόδου κατά την όπλιση στη λειτουργία STAY 1 ή στη λειτουργία STAY 2.
Δύο σύντομα μπιπ	Το σύστημα δέχθηκε τον κωδικό σας.
Τρία σύντομα μπιπ	Το σύστημα εκτέλεσε τη λειτουργία που ζητήθηκε.
Ένα παρατεταμένο μπιπ	Παρήλθε ο Χρόνος εξόδου κατά την όπλιση στη λειτουργία AWAY ή απορρίφθηκε ή ματαιώθηκε η ενέργεια που ζητήθηκε.
Ένα σύντομο μπιπ κάθε δευτ.	Η λειτουργία Διαδοχικού ελέγχου είναι ενεργή τη στιγμή αυτή ή παρέχεται προειδοποίηση πριν από την αυτόματη όπλιση.
Ένα σύντομο μπιπ κάθε 2 δευτ.	Η λειτουργία Παρακολούθησης τηλεφωνικής γραμμής είναι ενεργή.
Ένα σύντομο μπιπ κάθε λεπτό	Υπάρχει κάποιο πρόβλημα συστήματος που πρέπει να επιβεβαιωθεί.

## 4.0 Ενδεικτικά πληκτρολογίου LCD ICP-CP500

Ανατρέξτε στην Εικόνα 3 της σελίδας 2.

### 4.1 Ενδεικτικά ζωνών

1 2 3 .... Τα ενδεικτικά ζωνών (1 έως 8) εμφανίζουν την κατάσταση των ζωνών. Ο Πίνακας 15 παραθέτει τις διάφορες καταστάσεις που δείχνουν τα ενδεικτικά.

Πίνακας 15: Ενδεικτικό ζώνης	
Ενδεικτικό ζώνης	Ορισμός
Αναμμένο	Η ζώνη είναι ανοικτή.
Σβηστό	Η ζώνη είναι κλειστή.
Αναβοσβήνει γρήγορα (0,25 δευτ. αναμμένο/ 0,25 δευτ. σβηστό)	Η ζώνη είναι σε κατάσταση συναγερμού.
Αναβοσβήνει αργά (1 δευτ. αναμμένο/ 1 δευτ. σβηστό)	Η ζώνη έχει απομονωθεί χειροκίνητα ή επιλέχθηκε με σκοπό να απομονωθεί.

### 4.2 Ενδεικτικό AWAY



Το ενδεικτικό AWAY ανάβει όταν το σύστημα είναι οπλισμένο στη λειτουργία AWAY. Το ενδεικτικό AWAY αναβοσβήνει, επίσης, μαζί με το ενδεικτικό STAY κατά τον προγραμματισμό διαφόρων επιλογών που αναφέρονται σε αυτόν τον οδηγό χρήστη.

#### Πίνακας 16: Ενδεικτικό AWAY

Ενδεικτικό AWAY	Ορισμός
Αναμμένο	Το σύστημα είναι οπλισμένο στη λειτουργία AWAY.
Σβηστό	Το σύστημα δεν είναι οπλισμένο στη λειτουργία AWAY.

### 4.3 Ενδεικτικό STAY



Το ενδεικτικό STAY ανάβει όταν το σύστημα είναι οπλισμένο στη λειτουργία STAY 1 ή στη λειτουργία STAY 2. Το ενδεικτικό AWAY αναβοσβήνει, επίσης, μαζί με το ενδεικτικό STAY κατά τον προγραμματισμό διαφόρων επιλογών που αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο χρήστη.

#### Πίνακας 17: Ενδεικτικό STAY

Ενδεικτικό STAY	Ορισμός
Αναμμένο	Το σύστημα είναι οπλισμένο στη λειτουργία STAY 1 ή στη λειτουργία STAY 2.
Σβηστό	Το σύστημα δεν είναι οπλισμένο στη λειτουργία STAY 1 ούτε στη λειτουργία STAY 2.
Αναβοσβήνει δύο φορές το δευτ.	Λειτουργία απομόνωσης ζωνών ή ρύθμιση ζωνών στη λειτουργία STAY 2.
Αναβοσβήνει κάθε 3 δευτ.	Κατάσταση συναγερμού ημέρας–συναγερμός ημέρας ενεργοποιημένος.

### 4.4 Αφοπλισμένο σύστημα



Το ενδεικτικό αυτό ανάβει μαζί με το ενδεικτικό **OFF** όταν το σύστημα είναι αφοπλισμένο.

### 4.5 Ενδεικτικό MAINS



Το ενδεικτικό MAINS ανάβει όταν η τροφοδοσία ηλεκτρικού δικτύου AC του συστήματος είναι εντάξει ή αν παρουσιάσε διακοπή.

#### Πίνακας 18: Ενδεικτικό MAINS

Ενδεικτικό MAINS	Ορισμός
Αναμμένο	Η τροφοδοσία ηλεκτρικού δικτύου AC είναι εντάξει.
Αναβοσβήνει	Η τροφοδοσία ηλεκτρικού δικτύου AC παρουσίασε διακοπή.

#### 4.6 Ενδεικτικό Off/Κλειστή ζώνη

**OFF**

Το ενδεικτικό **OFF** ανάβει όταν το σύστημα είναι αφοπλισμένο και αναβοσβήνει όταν κάποια ζώνη ανοίξει όταν αφοπλιστεί. Το ενδεικτικό σταματά να αναβοσβήνει όταν κλείσουν όλες οι ζώνες.

#### 4.7 Ενδεικτικό On/Ζώνη σε συναγερμό

**ON**

Το ενδεικτικό **ON** ανάβει όταν το σύστημα είναι οπλισμένο και αναβοσβήνει όταν ενεργοποιηθεί κάποιος συναγερμός. Μετά την εισαγωγή ενός έγκυρου Κωδικού χρήστη, εκτελείται επαναφορά του ενδεικτικού.

## 5.0 Όπλιση και αφόπλιση

### 5.1 Όπλιση στη λειτουργία AWAY

Όταν εγκαταλείψετε τις εγκαταστάσεις σας και χρειαστεί να είναι όλες οι ζώνες σε κατάσταση ετοιμότητας για την ανίχνευση ενδεχόμενης εισβολής, πρέπει να οπλίσετε το σύστημα στη λειτουργία AWAY. Κατά την επιστροφή στις εγκαταστάσεις σας, αφοπλίστε το σύστημά σας, έτσι ώστε να μην ηχησει εσφαλμένος συναγερμός.

Υπάρχουν δύο διαφορετικές μέθοδοι όπλισης του συστήματος στη λειτουργία AWAY. Η πρώτη μέθοδος είναι η τυπική μέθοδος και λειτουργεί πάντα. Η δεύτερη μέθοδος είναι προαιρετική και μπορεί να απενεργοποιηθεί από τον τεχνικό εγκατάστασης, αν δεν θέλετε να οπλίσετε με το πάτημα ενός κουμπιού.

#### Όπλιση στη λειτουργία AWAY, μέθοδος 1

Πληκτρολογήστε τον κωδικό χρήστη και μετά πατήστε το πλήκτρο [#] (για παράδειγμα, [2 5 8 0 #]). Ακούγονται δύο μπιπ, και το ενδεικτικό AWAY ανάβει. Αρχίζει να μετρά ο χρόνος εξόδου.

#### Όπλιση στη λειτουργία AWAY, μέθοδος 2

Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο [#] μέχρι να ακούσετε δύο μπιπ. Ανάβει το ενδεικτικό AWAY και αρχίζει να μετρά ο χρόνος εξόδου.

### 5.2 Αφόπλιση από τη λειτουργία AWAY

Πληκτρολογήστε τον κωδικό χρήστη και μετά πατήστε το πλήκτρο [#] (για παράδειγμα, [2 5 8 0 #]). Θα ακουστούν δύο μπιπ.

### 5.3 Όπλιση στη λειτουργία STAY

Η λειτουργία STAY 1 χρησιμοποιείται όταν χρειαστεί να οπλίσετε την περίμετρο και τις περιοχές των εγκαταστάσεων που δεν χρησιμοποιούνται, με σκοπό την ανίχνευση ενός πιθανού εισβολέα των εγκαταστάσεων, ενώ παράλληλα είναι δυνατή η ελεύθερη μετακίνηση εντός της περιοχής που απομονώνεται αυτόματα.

Η λειτουργία STAY 2 χρησιμοποιείται όταν χρειαστεί να οπλίσετε την περίμετρο και τις περιοχές των εγκαταστάσεων που δεν χρησιμοποιούνται, με σκοπό την ανίχνευση ενός πιθανού εισβολέα των εγκαταστάσεων, ενώ παράλληλα είναι δυνατή η ελεύθερη μετακίνηση εντός της περιοχής που απομονώνεται αυτόματα.

#### Όπλιση στη λειτουργία STAY 1

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το [STAY]. Όταν ακούσετε δύο μπιπ αφήστε το κουμπί. Ανάβει το ενδεικτικό STAY και ξεκινά ο Χρόνος εξόδου.

#### Όπλιση στη λειτουργία STAY 1

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το [0]. Όταν ακούσετε δύο μπιπ αφήστε το κουμπί. Ανάβει το ενδεικτικό STAY και ξεκινά ο Χρόνος εξόδου.

### 5.4 Αφόπλιση από τις λειτουργίες STAY 1 και 2

Πληκτρολογήστε τον κωδικό σας και πατήστε το [STAY]. Ακούγονται δύο μπιπ, και το ενδεικτικό STAY σβήνει. Το σύστημα έχει πλέον αφοπλιστεί.

## 6.0 Κωδικός χρήστη

### 6.1 Προσθήκη κωδικού χρήστη

1. Πληκτρολογήστε τον τετραψήφιο Κύριο κωδικό σας και μετά πατήστε τα [1] και [#] (για παράδειγμα, [2 5 8 0 1 #]). Ακούγονται τρία μπιπ, και τα ενδεικτικά STAY και AWAY αναβοσβήνουν.
2. Καταχωρίστε τον αριθμό του κωδικού χρήστη (1 έως 8) και μετά πατήστε το πλήκτρο [#] (για παράδειγμα, [2 #] = Χρήστης 2, [8 #] = Χρήστης 8). Ακούγονται δύο μπιπ, και ο επιλεγμένος αριθμός χρήστη εμφανίζεται στα ενδεικτικά του πληκτρολογίου.
3. Πληκτρολογήστε τα ψηφία που απαιτούνται για το νέο κωδικό και μετά πατήστε το πλήκτρο [#] (για παράδειγμα, για τον κωδικό χρήστη 5768 πατήστε [5 7 6 8 #]). Ακούγονται δύο μπιπ, και τα ενδεικτικά STAY και AWAY σβήνουν.

Για να προσθέσετε ή να αλλάξετε άλλους κωδικούς χρήστη, επαναλάβετε αυτή τη διαδικασία όσες φορές χρειάζεται.

### 6.2 Διαγραφή κωδικού χρήστη

Πληκτρολογήστε τον τετραψήφιο Κύριο κωδικό σας και μετά πατήστε τα πλήκτρα [1] και [#] (για παράδειγμα, [2 5 8 0 1 #]).

Ακούγονται τρία μπιπ, και τα ενδεικτικά STAY και AWAY αναβοσβήνουν.

Καταχωρίστε τον αριθμό του κωδικού χρήστη (Κωδικός χρήστη 1 έως 8, Κωδικός ασύρματου χρήστη 9 έως 16) και μετά πατήστε το πλήκτρο [#] (για παράδειγμα, [2 #] = Χρήστης 2, [1 6 #] = Χρήστης 16). Ακούγονται δύο μπιπ, και ο επιλεγμένος αριθμός χρήστη εμφανίζεται στα ενδεικτικά του πληκτρολογίου.

Πατήστε το πλήκτρο [\*] για να διαγράψετε τον επιλεγμένο κωδικό χρήστη.  
Ακούγονται δύο μπιπ, και τα ενδεικτικά STAY και AWAY σβήνουν. Για να διαγράψετε άλλους κωδικούς χρήστη, επαναλάβετε αυτή τη διαδικασία όσες φορές χρειάζεται.

## 7.0 Απομόνωση ζωνών

Η απομόνωση ζωνών σας επιτρέπει να απενεργοποιείτε χειροκίνητα μία ή περισσότερες ζώνες, πριν οπλίσετε το σύστημα. Όταν απομονωθεί μια ζώνη, μπορείτε να την προσπελάσετε, ενώ το σύστημα είναι οπλισμένο, χωρίς να ενεργοποιήσετε το συναγερμό.

Για παράδειγμα, ίσως χρειαστεί να απομονώσετε κάποια ζώνη επειδή, πριν από την όπλιση του συστήματος, μπορεί κάποιος ανιχνευτής PIR να ενεργοποιήσει εσφαλμένο συναγερμό ή επειδή μπορεί να χρειαστεί να αφήσετε ένα ζώο μέσα σε μια συγκεκριμένη ζώνη ενώ απουσιάζετε.

Οι ζώνες απομονώνονται με την εφαρμογή μιας εκ των δύο μεθόδων. Η δεύτερη μέθοδος είναι προαιρετική και επιτρέπει την απομόνωση ζωνών μόνο από εκείνους τους κωδικούς χρήστη που είναι προγραμματισμένοι από τον τεχνικό εγκατάστασης.

### 7.1 Τυπική απομόνωση: Μέθοδος 1

Η τυπική απομόνωση επιτρέπει σε όλους τους χρήστες να απομονώνουν ζώνες χωρίς να γνωρίζουν κάποιον έγκυρο κωδικό χρήστη.

1. Πατήστε το πλήκτρο [\*] δύο φορές για να μεταβείτε στη λειτουργία Απομόνωσης. Ακούγονται τρία μπιπ, και το ενδεικτικό STAY αναβοσβήνει.
2. Καταχωρίστε τον αριθμό ζώνης (1 έως 8) και μετά πατήστε το πλήκτρο [\*] (για παράδειγμα, [1 \*] = Ζώνη 1, [2 \*] = Ζώνη 2). Κάθε προς απομόνωση ζώνη έχει ένα αντίστοιχο ενδεικτικό ζώνης που αναβοσβήνει.
3. Αν επιλέξετε εσφαλμένη ζώνη προς απομόνωση, καταχωρίστε ξανά τον εσφαλμένο αριθμό ζώνης και μετά πατήστε το πλήκτρο [\*].
4. Επαναλάβετε το Βήμα 2 αν σκοπεύετε να απομονώσετε περισσότερες από μία ζώνες, μέχρι να επιλέξετε όλες τις προς απομόνωση ζώνες.
5. Αφού απομονώσετε όλες τις επιλεγμένες ζώνες, πατήστε το πλήκτρο [#].

Ακούγονται δύο μπιπ, και το σύστημα επιστρέφει στην κατάσταση αφόπλισης.

### 7.2 Απομόνωση βάσει κωδικού: Μέθοδος 2

Για την απομόνωση βάσει κωδικού απαιτείται ένας έγκυρος κωδικός χρήστη για την απομόνωση κάποιων ζωνών.

1. Πατήστε μία φορά το πλήκτρο [\*].
2. Πληκτρολογήστε τον κωδικό χρήστη και πατήστε το [\*].

3. Καταχωρίστε τον αριθμό της ζώνης που θέλετε να απομονώσετε και μετά πατήστε το πλήκτρο [\*].
4. Επαναλάβετε το Βήμα 2 αν χρειάζεται να απομονώσετε περισσότερες από μία ζώνες.
5. Αφού απομονώσετε όλες τις επιλεγμένες ζώνες, πατήστε το πλήκτρο [#].

## 8.0 Συναγερμοί πανικού

Αν πατήσετε ταυτόχρονα τα πλήκτρα [1] και [3] ή τα πλήκτρα [\*] και [#], ενεργοποιείται ένας ηχητικός συναγερμός. Επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκατάστασης για να αποκλείσετε τη δυνατότητα ενεργοποίησης του συναγερμού πανικού από το πληκτρολόγιο ή για να σιγήσετε το συναγερμό πανικού από το πληκτρολόγιο.

## 9.0 Συναγερμοί πυρκαγιάς

Αν πατήσετε ταυτόχρονα τα πλήκτρα [4] και [6] στο απομακρυσμένο πληκτρολόγιο, ενεργοποιείται ένας ηχητικός συναγερμός πυρκαγιάς από το πληκτρολόγιο. Ακούγεται ένας ευδιάκριτος ήχος πυρκαγιάς από το μεγάφωνο της κόρνας, για να επισημάνει αυτόν τον τύπο συναγερμού. Επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκατάστασης για να αποκλείσετε τη δυνατότητα ενεργοποίησης του συναγερμού πανικού από το πληκτρολόγιο ή για να σιγήσετε το συναγερμό πυρκαγιάς από το πληκτρολόγιο.

## 10.0 Ιατρικοί συναγερμοί

Αν πατήσετε ταυτόχρονα τα πλήκτρα [7] και [9], ενεργοποιείται ένας ηχητικός ιατρικός συναγερμός από το πληκτρολόγιο. Επικοινωνήστε με τον τεχνικό εγκατάστασης για να αποκλείσετε τη δυνατότητα ενεργοποίησης του συναγερμού πανικού από το πληκτρολόγιο ή για να σιγήσετε τον ιατρικό συναγερμό από το πληκτρολόγιο.

## 11.0 Έναρξη χρόνου προειδοποίησης εισόδου

Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο [1] επί 2 δευτ. Το πληκτρολόγιο θα αρχίσει να εκπέμπει ένα ηχητικό σήμα μπιπ για να επισημάνει την έναρξη λειτουργίας του χρονόμετρου προειδοποίησης εισόδου. Όταν παρέλθει η χρονοκαθυστέριση προειδοποίησης εισόδου (15 δευτ.), ο συναγερμός της Ζώνης 1 θα ενεργοποιηθεί και από την εσωτερική ηχητική συσκευή θα ακουστεί ο ήχος μιας σειρήνας.

Η εισαγωγή ενός έγκυρου κωδικού χρήστη κατά το χρόνο προειδοποίησης εισόδου αφοπλίζει το σύστημα.



## 12.0 Αλλαγή του τόνου του βομβητή του πληκτρολογίου

Πατήστε παρατεταμένα το πλήκτρο [8] στο πληκτρολόγιο. Ο ένταση του τόνου του βομβητή θα αρχίσει να αυξάνει. Αφήστε το πλήκτρο [8] όταν ρυθμιστεί ο επιθυμητός τόνος.

## 13.0 Προδιαγραφές

Πίνακας 19: Προδιαγραφές	
Εύρος θερμοκρασιών	0°C έως +50°C (+32 °F to +122 °F)
Υγρασία	20% έως 90% (άνευ συμπύκνωσης)
Τάση λειτουργίας	11 VDC έως 14VDC
Κατανάλωση ρεύματος	50 mA (μέγ.)
Ατρωσία ραδιοσυχνότητας (RFI)	Συμμόρφωση με AS/NZS3548

## Σημειώσεις

## Σημειώσεις

© 2009 Bosch Security Systems, Inc.  
F01U097091-01



**BOSCH**