

BRAUN

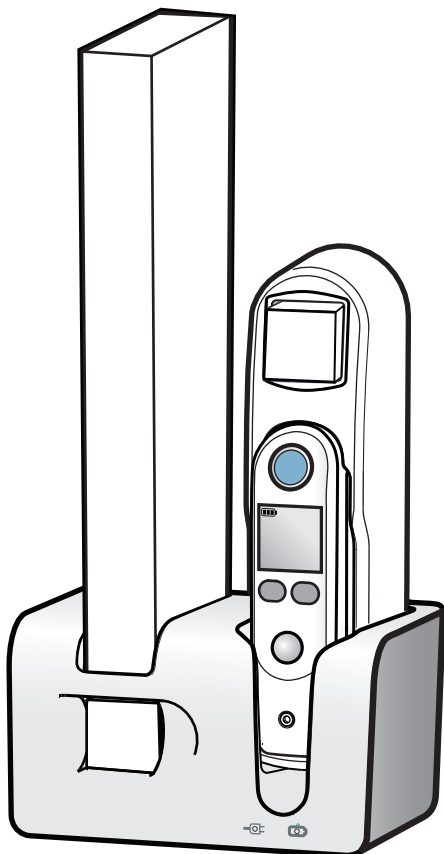
WelchAllyn®

ThermoScan®

PRO 6000

Σταθμός φόρτισης

Οδηγίες χρήσης



PRO 6000

BRAUN

ThermoScan®

PRO 6000 Σταθμός φόρτισης

Το παρόν εγχειρίδιο ισχύει για το  901009 Παρελκόμενο θερμομέτρησης

Κατασκευάζεται από την:



Welch Allyn, Inc.
4341 State Street Road
Skaneateles Falls, NY 13153 USA



Welch Allyn Limited
Navan business Park
Dublin Road,
Navan, County Meath
Republic of Ireland
C15 AW22



Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος
στην Αυστραλία
Welch Allyn Australia Pty. Limited
1 Baxter Drive
Old Toongabbie, NSW 2146
Australia
1800 445 576

DIR 80031658 Εκδ. Α
Ημερομηνία αναθεώρησης:
2026-02

 06000-100 06000-125 06000-150

Baxter Healthcare SA
Thurgauerstrasse 130
8152 Glattpark (Opfikon)
Switzerland

Για πληροφορίες σχετικά με οποιοδήποτε προϊόν της Baxter,
επικοινωνήστε με την:

Τεχνική Υποστήριξη Baxter:baxter.com/contact-us**Επισκεφθείτε τις τοποθεσίες:**baxter.com/contact-us**Ανταλλακτικά:**

Για έναν πλήρη κατάλογο των εξαρτημάτων, μεταβείτε στη
διεύθυνση baxter.com

Χρησιμοποιείτε
μόνο

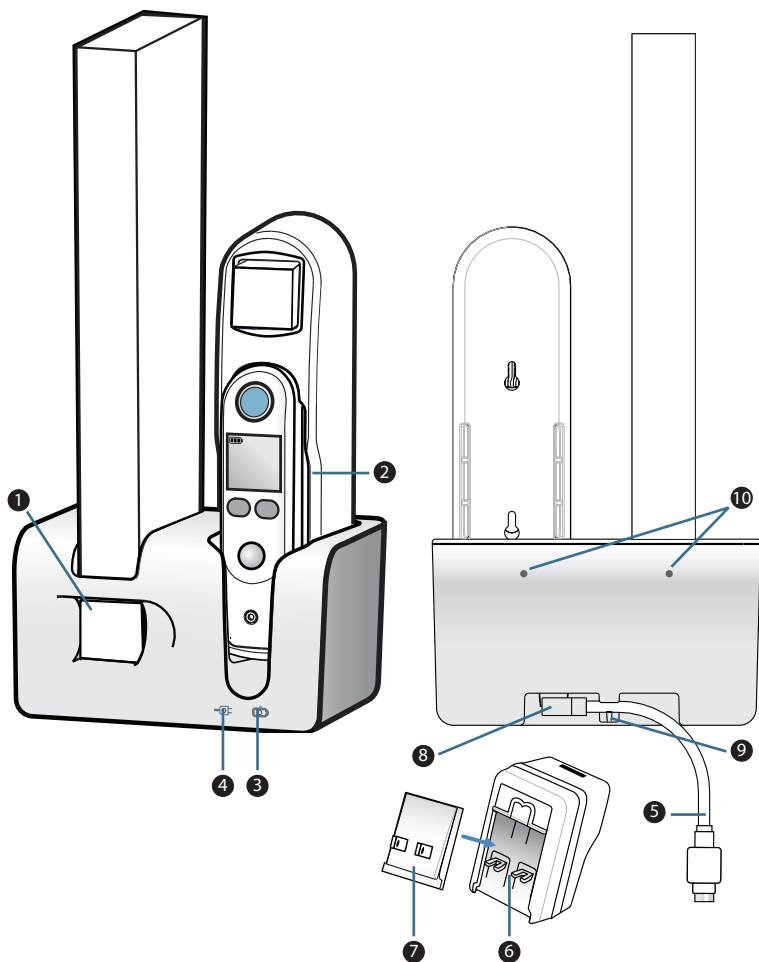
Baxter
καλύμματα
ακροδεκτών

Αυτό το προϊόν έχει κατασκευαστεί κατόπιν αδείας χρήσης για το εμπορικό σήμα "Braun".
Η ονομασία "Braun" είναι καταχωρισμένο εμπορικό σήμα της Braun GmbH, Kronberg, Γερμανία.

Το ThermoScan είναι εμπορικό σήμα κατατεθέν ιδιοκτησίας της Helen of Troy Limited.



1. Σταθμός φόρτισης Braun ThermoScan® PRO 6000



2. Εξαρτήματα συσκευασίας

Σταθμός φόρτισης **Braun ThermoScan® PRO 6000**

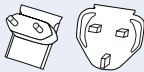
1 επαναφορτιζόμενη μπαταρία (NiMH)

1 σετ εναλλάξιμων επιτοίχιων βυσμάτων

1 επιτοίχιος προσαρμογέας και καλώδιο USB

3. Περιγραφή προϊόντος

- ❶ Χώρος αποθήκευσης για θήκη 200 καλυμμάτων ακροδεκτών
- ❷ Θερμόμετρο αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000** στη βάση του
- ❸ Ενδεικτική λυχνία φόρτισης
- ❹ Ενδεικτική λυχνία λειτουργίας
- ❺ Καλώδιο USB 6 ft
- ❻ Επιτοίχιος προσαρμογέας
- ❼ Εναλλάξιμο βύσμα (διατίθεται σε 4 διαφορετικές διαμορφώσεις)

Αριθμός μοντέλου	Διαμόρφωση βύσματος	
PRO6000BSNA / 06000-100	Βύσμα Βόρειας Αμερικής / Κίνας	
PRO6000BSEU / 06000-125	Βύσματα Ε.Ε. και Η.Β.	
PRO6000BSAU / 06000-150	Βύσμα Αυστραλίας	

- ❽ Προσαρμογέας σύνδεσης USB
- ❾ Κλιπ συγκράτησης USB
- ❿ Οπές για ανάρτηση στον τοίχο

ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ

Ο σταθμός φόρτισης για το θερμόμετρο αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000**, παρέχει λειτουργίες φόρτισης και ασφάλειας, καθώς και φύλαξης για το θερμόμετρο και τις διατάξεις διανομής καλυμμάτων ακροδέκτη. Πριν από τη χρήση, διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες χρήσης.

4. Προειδοποιήσεις και προφυλάξεις

Η παρούσα συσκευή συμμορφώνεται με τα σχετικά πρότυπα περί ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών, μηχανικής ασφάλειας, απόδοσης και βιοσυμβατότητας. Ωστόσο, δεν είναι δυνατό να αποκλειστεί πλήρως το ενδεχόμενο πρόκλησης βλαβών στον ασθενή ή τον χρήστη κατά τη χρήση του προϊόντος λόγω των εξής:

- Πρόκληση τραυματισμού ή βλάβης της συσκευής που σχετίζεται με ηλεκτρομαγνητικούς κινδύνους
- Πρόκληση τραυματισμού από μηχανικούς κινδύνους
- Πρόκληση τραυματισμού λόγω μη διαθεσιμότητας συσκευής, λειτουργίας ή παραμέτρου
- Πρόκληση τραυματισμού λόγω σφάλματος κακής χρήσης, όπως μη επαρκής καθαρισμός
- Πρόκληση τραυματισμού λόγω έκθεσης της συσκευής σε βιολογικούς κινδύνους που μπορεί να προκαλέσουν σοβαρή συστηματική αλλεργική αντίδραση

Για να μειώσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας:



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Μην αποπειραθείτε να αγγίξετε σταθμό φόρτισης που έχει πέσει στο νερό. Αποσυνδέστε τον αμέσως από την πρίζα.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Μην τοποθετείτε, μην αποθηκεύετε ή φορτίζετε τον σταθμό φόρτισης σε σημεία από όπου μπορεί να πέσει ή να κυλήσει μέσα σε μπιανέρα ή νεροχύτη. Μην τοποθετείτε και μην ρίχνετε επάνω του νερό ή άλλο υγρό.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Αποσυνδέετε αυτόν τον σταθμό φόρτισης πριν από τον καθαρισμό.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Ο σταθμός φόρτισης παρέχεται με επιτοίχιο προσαρμογέα χαμηλής τάσης (ιατρικός προσαρμογέας επιτοίχιας τοποθέτησης, τύπου TMW7-5-IPW). Συνεπώς, δεν πρέπει να εναλλάσσετε ή να χειρίζεστε οποιοδήποτε μέρος του. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Μόνο για επαγγελματική χρήση.



ΠΡΟΣΟΧΗ Για να φορτίσετε το θερμόμετρο, ο σταθμός φόρτισης πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο με την επαναφορτιζόμενη μπαταρία που παρέχεται με αυτήν τη μονάδα.

Για μείωση του κινδύνου εγκαυμάτων, πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή τραυματισμού σε άτομα:



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Ο σταθμός φόρτισης δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε απόσταση 1,5 m (4,92 ft) από τον ασθενή.



ΠΡΟΣΟΧΗ Χρησιμοποιείτε αυτήν τη συσκευή μόνο για την προβλεπόμενη χρήση που περιγράφεται στο παρόν εγχειρίδιο. Μην χρησιμοποιείτε συνδεδεμένα εξαρτήματα που δεν συνιστώνται από τον κατασκευαστή.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Μην τροποποιείτε αυτόν τον εξοπλισμό χωρίς την εξουσιοδότηση του κατασκευαστή.



ΠΡΟΣΟΧΗ Η συσκευή δεν πρέπει ποτέ να εκτίθεται σε θερμοκρασίες κάτω από τους -20 °C (-4 °F) και πάνω από +50 °C (122 °F). Η συσκευή και το καλώδιο θα πρέπει πάντα να διατηρούνται στεγνά. Μην τα χειρίζεστε με υγρά χέρια. Μην φυλάσσετε σε υγρό περιβάλλον. Για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιάς, μην τυλίγετε το

καλώδιο γύρω από τη συσκευή. Είναι σημαντικό να ελέγχετε τακτικά το καλώδιο για ζημιές (κάθε 3 μήνες), και ιδιαίτερα σε κάθε άκρο όπου το καλώδιο εισέρχεται στο βύσμα.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Μην θέτετε ποτέ σε λειτουργία τη συσκευή εάν το καλώδιο ή το βύσμα έχει υποστεί βλάβη, εάν η συσκευή δεν λειτουργεί σωστά, εάν έχει πέσει κάτω ή υποστεί ζημιά, ή εάν έχει πέσει μέσα σε νερό. Επιστρέψτε τη συσκευή σε ένα κέντρο σέρβις για έλεγχο και επισκευή.



ΠΡΟΣΟΧΗ Κρατήστε το καλώδιο μακριά από θερμαινόμενες επιφάνειες.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Μην αφήνετε να πέσει και μην εισαγάγετε οποιοδήποτε αντικείμενο εντός των ανοιγμάτων.



ΠΡΟΣΟΧΗ Να προσαρτάτε πάντοτε το βύσμα πρώτα στη συσκευή και στη συνέχεια στην πρίζα.



ΠΡΟΣΟΧΗ Η συσκευή αυτή συμμορφώνεται με τα τρέχοντα απαιτούμενα πρότυπα περί ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών και δεν αναμένεται να παρουσιάσει πρόβλημα σε άλλον εξοπλισμό ή να επηρεαστεί από άλλες συσκευές. Ως μέτρο προφύλαξης, αποφεύγετε τη χρήση της συσκευής κοντά σε άλλον εξοπλισμό.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Μην τοποθετείτε τη συσκευή με τρόπο που δυσκολεύει τον χειρισμό ή την αποσύνδεση της συσκευής (βύσμα).



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Η χρήση θερμομέτρων δίπλα σε ή στοιβαγμένων με άλλον εξοπλισμό ή ιατρικά ηλεκτρικά συστήματα θα πρέπει να αποφεύγεται, καθώς αυτό θα μπορούσε να έχει ως αποτέλεσμα την εσφαλμένη λειτουργία τους. Εάν είναι απαραίτητο, παρακολουθήστε τα θερμομέτρα και τον άλλο εξοπλισμό για να βεβαιωθείτε ότι λειτουργούν κανονικά.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Διατηρείτε ελάχιστη απόσταση διαχωρισμού μεταξύ του Θερμομέτρου αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000** και του φορητού εξοπλισμού επικοινωνιών RF. Η απόδοση του Θερμομέτρου αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000** ενδέχεται να υποβαθμιστεί, εάν δεν τηρείτε τη σωστή απόσταση μεταξύ των συσκευών.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Χρησιμοποιείτε μόνο παρελκόμενα που συνιστώνται από τη Welch Allyn για χρήση με το Θερμόμετρο αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000**. Παρελκόμενα που δεν συνιστώνται από τη Welch Allyn ενδέχεται να επηρεάσουν τις εκπομπές ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας ή την ατρωσία.



ΠΡΟΣΟΧΗ Μην αγγίζετε τις επαφές του φορτιστή και τον ασθενή ταυτόχρονα. Κάτι τέτοιο ενδέχεται να οδηγήσει σε ελαφριά ηλεκτροπληξία από την έκθεση σε ηλεκτρικό ρεύμα χαμηλής έντασης.

5. Ρύθμιση

5.1 Τοποθέτηση μπαταρίας

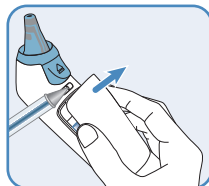
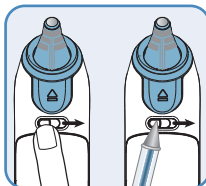
Ο σταθμός φόρτισης παρέχεται με 1 επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία φόρτισης, τοποθετήστε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία στο διαμέρισμα μπαταρίας του θερμομέτρου.

Η μπαταρία ενδέχεται να μην είναι φορτισμένη κατά την παράδοση.

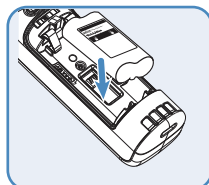


ΠΡΟΣΟΧΗ Φορτίστε τη συσκευή για 3 ώρες στον σταθμό φόρτισης πριν από τη χρήση. Βλ. «Σύνδεση» και «Φόρτιση του θερμομέτρου».

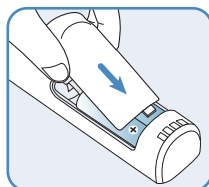
- 1 Ανοίξτε τη θύρα της μπαταρίας σύροντας το ελατηριωτό μάνδαλο προς τα δεξιά χρησιμοποιώντας το δάχτυλό σας ή ένα αιχμηρό αντικείμενο, π. χ. ένα στυλό. Ενώ κρατάτε το μάνδαλο στην ανοικτή θέση, πιάστε τη θύρα της μπαταρίας και αφαιρέστε την.



- 2 Τοποθετήστε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία στο διαμέρισμα μπαταρίας με την ετικέτα μπαταρίας στραμμένη προς τα έξω.



- 3 Κουμπώστε τη θύρα μπαταρίας πίσω στη θέση της και βεβαιωθείτε ότι το μάνδαλο επιστρέφει στην αρχική κλειδωμένη θέση.



Αυτό το προϊόν περιέχει μπαταρίες και ανακυκλώσιμα ηλεκτρονικά απόβλητα.

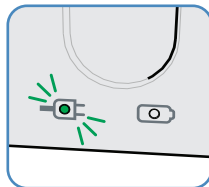
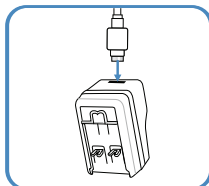
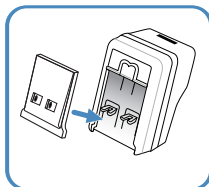
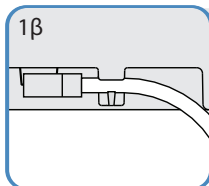
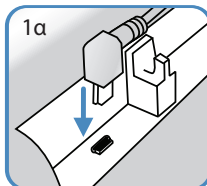
Για την προστασία του περιβάλλοντος, μην απορρίπτετε τη συσκευή στον κάδο απορριμμάτων, αλλά μεταφέρετέ την σε κατάλληλα τοπικά σημεία συλλογής σύμφωνα με τους εθνικούς ή τοπικούς κανονισμούς.



ΠΡΟΣΟΧΗ Μην αποσυναρμολογείτε, βραχυκυκλώνετε ή απορρίπτετε σε φωτιά. Μην αναμειγνύετε διαφορετικούς τύπους μπαταριών.

5.2 Σύνδεση

- 1 Συνδέστε το καλώδιο USB στο πίσω μέρος του σταθμού φόρτισης (1α) και περάστε το καλώδιο μέσα από το κλιπ συγκράτησης (1β).
- 2 Επιλέξτε το κατάλληλο εναλλάξιμο βύσμα για τη χώρα και την περιοχή σας (εάν παρέχονται περισσότερα από ένα βύσματα).
- 3 Συνδέστε το βύσμα στον επιτοίχιο προσαρμογέα.
- 4 Συνδέστε το καλώδιο USB στον επιτοίχιο προσαρμογέα.
- 5 Συνδέστε ολόκληρη τη διάταξη στην ηλεκτρική πρίζα.
- 6 Μια πράσινη λυχνία θα ανάψει, υποδεικνύοντας ότι ο σταθμός φόρτισης είναι έτοιμος για χρήση.



5.3 Οδηγίες τοποθέτησης (προαιρετικά)

Ο σταθμός φόρτισης μπορεί να στερεωθεί σε τοίχο ή να τοποθετηθεί πάνω σε μια επίπεδη επιφάνεια. Ο σταθμός φόρτισης θα πρέπει να τοποθετείται σε τοίχο μετά την ολοκλήρωση του βήματος 3 της ενότητας «Σύνδεση».

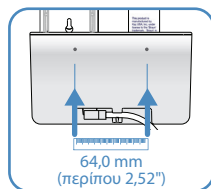
Τα ακόλουθα υλικά απαιτούνται για την τοποθέτηση:

- 2 σταυρόβιδες με κεφαλή Phillips #8 (περιλαμβάνονται)
- 2 άγκιστρα γυψοσανίδας επίπεδης στερέωσης (περιλαμβάνονται)
- Χάρακας (δεν περιλαμβάνεται)
- Κατσαβίδι με κεφαλή Phillips - #2 με οδηγό (δεν περιλαμβάνεται)

Για επιτοίχια στερέωση:

- 1 Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο USB έχει αποσυνδεθεί από την ηλεκτρική πρίζα αλλά παραμένει προσαρτημένο στον σταθμό φόρτισης. Η σύνδεση USB στον σταθμό φόρτισης δεν θα είναι προσβάσιμη μετά την τοποθέτηση.

- 2 Εντοπίστε τις βίδες και τα άγκιστρα γυψοσανίδας που περιλαμβάνονται στον σταθμό φόρτισης.

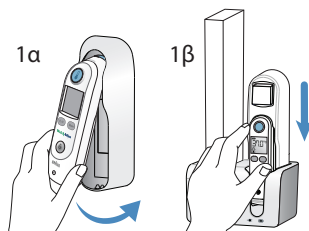


- 3 Εντοπίστε τις οπές τοποθέτησης στο πίσω μέρος του σταθμού φόρτισης.
- 4 Χρησιμοποιώντας τα παρεχόμενα άγκιστρα γυψοσανίδας και τις βίδες, τοποθετήστε τον σταθμό φόρτισης στον τοίχο ή σε άλλη ασφαλή θέση.

Σημείωση: Εάν τοποθετήσετε τον σταθμό φόρτισης σε άλλη επιφάνεια εκτός από γυψοσανίδα, χρησιμοποιήστε τους κατάλληλους για την επιφάνεια συνδέσμους.

5.4 Φόρτιση του θερμομέτρου

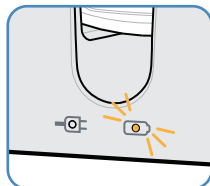
- 1 Τοποθετήστε το θερμόμετρο με τοποθετημένη την επαναφορτιζόμενη μπαταρία μέσα στη βάση του θερμομέτρου (1α). Τοποθετήστε το θερμόμετρο που βρίσκεται στη βάση του μέσα στον σταθμό φόρτισης (1β).



- 2 Το θερμόμετρο θα παράγει ένα ηχητικό σήμα.



- 3 Η ενδεικτική λυχνία φόρτισης στον σταθμό φόρτισης θα ανάψει με πορτοκαλί χρώμα.

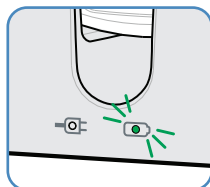


- 4 Η κατάσταση φόρτισης της μπαταρίας θα εμφανιστεί στην οθόνη LCD του θερμομέτρου.

Η ενδεικτική λυχνία φόρτισης στον σταθμό φόρτισης θα αλλάξει σε πράσινο χρώμα όταν το θερμόμετρο είναι πλήρως φορτισμένο (περίπου 3 ώρες εάν η μπαταρία είναι άδεια). Δεν είναι δυνατή η υπερφόρτιση των μπαταριών. Συνιστάται να φυλάσσετε το θερμόμετρο στον σταθμό φόρτισης όταν δεν χρησιμοποιείται για τη διατήρηση πλήρους φόρτισης.



Λάβετε υπόψη ότι, ακόμη και με πλήρως φορτισμένη μπαταρία, ο σταθμός φόρτισης ενδέχεται να χρειαστεί έως και 5 λεπτά για να αναγνωρίσει ότι η στάθμη μπαταρίας είναι πλήρης. Εάν συμβεί κάτι τέτοιο, η ενδεικτική λυχνία φόρτισης θα είναι πορτοκαλί κατά την τοποθέτηση του θερμομέτρου στον σταθμό φόρτισης και στη συνέχεια θα αλλάξει σε πράσινο χρώμα όταν αναγνωρισθεί ότι η μπαταρία έχει φορτιστεί πλήρως.



Εάν παρατηρήσετε ότι ο σταθμός φόρτισης υποδεικνύει ότι η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη (πράσινη ενδεικτική λυχνία φόρτισης) αλλά η οθόνη LCD του θερμομέτρου δεν δείχνει πλήρη φόρτιση, αυτό μπορεί να προέρχεται από το γεγονός ότι ο σταθμός φόρτισης ή οι μπαταρίες έχουν υπερβολική θερμοκρασία. Συνιστάται να μετακινήσετε τον σταθμό φόρτισης σε πιο δροσερό περιβάλλον.

Εάν η ενδεικτική λυχνία φόρτισης δεν ανάβει, ενδέχεται να έχει προκύψει κάποιο από τα παρακάτω:

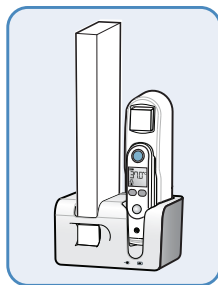
- Υπάρχουν τοποθετημένες αλκαλικές μπαταρίες (μη επαναφορτιζόμενες)
- Το θερμόμετρο / ο σταθμός φόρτισης δεν είναι σωστά συνδεδεμένα σε μια ηλεκτρική πηγή
- Το θερμόμετρο δεν έχει τοποθετηθεί σωστά στον σταθμό φόρτισης

6. Λειτουργία ασφαλείας

Το θερμόμετρο αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000** είναι εξοπλισμένο με μια λειτουργία ασφαλείας που απαιτεί την επιστροφή του θερμομέτρου στον σταθμό φόρτισης εντός ενός προεπιλεγμένου χρονικού διαστήματος. Εάν σημειωθεί υπέρβαση αυτού του χρονικού διαστήματος, το θερμόμετρο θα κλειδώσει. Η λειτουργία ασφαλείας μπορεί να ρυθμιστεί μέσω του **Welch Allyn Service Tool** σε διάστημα έως και 12 ώρες / 720 λεπτά.

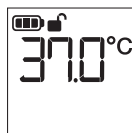
Από το εργοστάσιο, η λειτουργία ασφαλείας του θερμομέτρου αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000** είναι απενεργοποιημένη. Η ασφάλεια είναι διαθέσιμη μόνο μέσω της χρήσης του λογισμικού **Welch Allyn Service Tool** και απαιτεί την εκκίνηση του σταθμού φόρτισης ή οποιασδήποτε συμβατής συσκευής Baxter Vital Signs. Η λειτουργία ασφαλείας μπορεί να χρησιμοποιηθεί με επαναφορτιζόμενες ή αλκαλικές μπαταρίες.

Ανατρέξτε στην ενότητα "Ρυθμίσεις" για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτήν τη λειτουργία και να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.

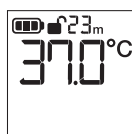
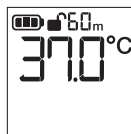


6.1 Τρόπος λειτουργίας

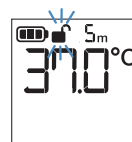
- 1 Όταν η λειτουργία ασφαλείας είναι ενεργοποιημένη, ένα εικονίδιο ξεκλειδώματος εμφανίζεται δίπλα στην ενδεικτική λυχνία μπαταρίας κατά τη διάρκεια της κανονικής χρήσης για να υποδείξει ότι η λειτουργία ασφαλείας είναι ενεργή.



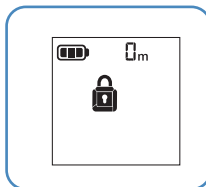
- 2 Όταν το θερμόμετρο είναι εντός 60 λεπτών από το χρονικό όριο, ένα ρολόι αντιστροφής μέτρησης που δείχνει τον αριθμό των λεπτών που απομένουν εμφανίζεται δίπλα στο εικονίδιο ξεκλειδώματος.



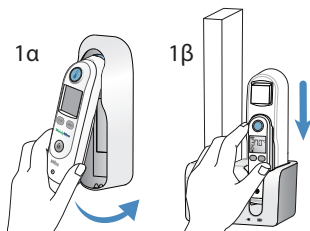
- 3 Στα 5 λεπτά πριν από τη λήξη του ορίου, το θερμόμετρο θα αρχίσει να εκπέμπει ένα ηχητικό σήμα μία φορά ανά λεπτό και το εικονίδιο ξεκλειδώματος θα αναβοσβήνει για να υποδείξει επικείμενο κλείδωμα του θερμομέτρου.



- 4 Κατά τη λήξη του χρονικού ορίου, το εικονίδιο ξεκλειδώματος και το χρονόμετρο αντίστροφης μέτρησης θα αντικατασταθεί με το εικονίδιο κλειδώματος και το θερμόμετρο θα εκπέμπει ένα ηχητικό σήμα μία φορά κάθε 5 λεπτά για να υποδείξει κατάσταση κλειδώματος. Εάν πατηθεί οποιοδήποτε κουμπί στην κατάσταση κλειδώματος, αυτό θα προκαλέσει ένα ηχητικό σήμα σφάλματος και καμία άλλη απόκριση από το θερμόμετρο. Το θερμόμετρο δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κατάσταση κλειδώματος.



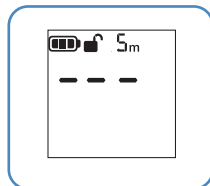
- 5 Ξεκλειδώστε το θερμόμετρο επιστρέφοντάς το στον σταθμό φόρτισης.



- 6 Το θερμόμετρο θα εκπέμπει μια ηχητική ειδοποίηση και ο οπίσθιος φωτισμός θα ανάψει για 5 δευτερόλεπτα.



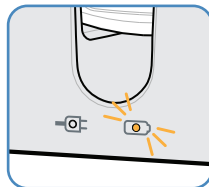
- 7 Το χρονικό όριο θα μηδενιστεί και το θερμόμετρο θα επιστρέψει στην κατάσταση ξεκλειδώματος για κανονική λειτουργία. Όταν επιτευχθεί η κατάσταση ξεκλειδώματος, το θερμόμετρο θα εκπέμπει ένα ηχητικό σήμα και η οθόνη θα επανέλθει.



- 8 Φόρτιση του θερμομέτρου με τη λειτουργία ασφαλείας ενεργοποιημένη:

Εάν οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες είναι τοποθετημένες, η πορτοκαλί λυχνία στον σταθμό φόρτισης θα ανάψει υποδεικνύοντας ότι η φόρτιση συνεχίζεται και το σύμβολο μπαταρίας θα εμφανιστεί στην οθόνη του θερμομέτρου.

Παρόλο που η λειτουργία ασφαλείας θα λειτουργεί, εάν έχουν τοποθετηθεί αλκαλικές μπαταρίες (μη επαναφορτιζόμενες) στο θερμομέτρο η πορτοκαλί λυχνία δεν θα ανάψει στον σταθμό φόρτισης, το εικονίδιο μπαταρίας δεν θα εμφανιστεί στην οθόνη του θερμομέτρου και οι μπαταρίες δεν θα φορτιστούν.



6.2 Ρυθμίσεις λειτουργίας ασφαλείας

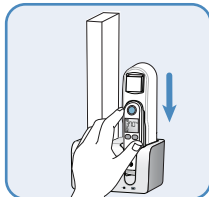
Ο σταθμός φόρτισης ή η συμβατή συσκευή Baxter Vital Signs μπορούν να χρησιμοποιηθούν με το **Welch Allyn Service Tool** για τροποποίηση των ρυθμίσεων στο θερμομέτρο.

Το λογισμικό **Welch Allyn Service Tool** απαιτείται για την τροποποίηση της διαμόρφωσης του θερμομέτρου.

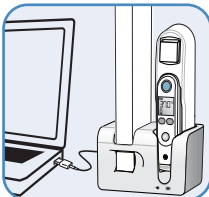
Απαιτείται ένας σταθμός φόρτισης και επαναφορτιζόμενες μπαταρίες ή συμβατή συσκευή Baxter για σύνδεση με τον Η/Υ στον οποίο εκτελείται το **Welch Allyn Service Tool**.

Ακολουθήστε τις οδηγίες για να αποκτήσετε πρόσβαση στις προηγμένες ρυθμίσεις του θερμομέτρου αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000** χρησιμοποιώντας το εργαλείο σέρβις **Welch Allyn Service Tool**.

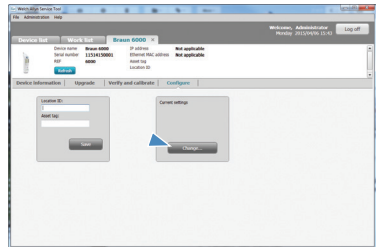
- 1 Συνδέστε το θερμομέτρο αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000** στον σταθμό φόρτισης.



- 2 Η συνιστώμενη ενέργεια είναι να χρησιμοποιήσετε το καλώδιο USB που συνδέεται με τον επιτοίχιο προσαρμογέα. Αποσυνδέστε το από τον επιτοίχιο προσαρμογέα και συνδέστε το στον υπολογιστή σας.



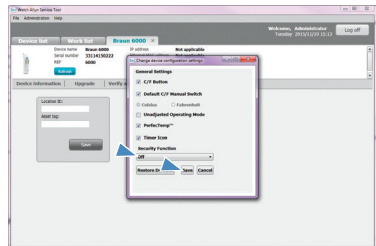
- 7 Κάντε κλικ στο κουμπί **Change** (Αλλαγή) στο τρέχον πλαίσιο ρυθμίσεων. Ανοίγει το παράθυρο διαλόγου ρυθμίσεων διαμόρφωσης



- 8 Για να επιλέξετε τη λειτουργία ασφαλείας, κάντε κλικ στο αναπτυσσόμενο μενού και κάντε κλικ στον επιθυμητό χρόνο ή στο Off (Απενεργοποίηση) για να την απενεργοποιήσετε.

Αφού επιλεγούν οι επιθυμητές ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο κουμπί **Save** (Αποθήκευση) για να αποστείλετε τις ρυθμίσεις στο θερμόμετρο Brauni και να κλείσετε το πλαίσιο.

Για να κλείσετε το πλαίσιο χωρίς να αλλάξετε τις ρυθμίσεις, κάντε κλικ στο κουμπί **Cancel** (Ακύρωση).



6.3 Εργαλεία συντήρησης

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το **Welch Allyn Service Tool** και τον οδηγό εγκατάστασης του Service Tool, μεταβείτε στη διεύθυνση hillrom.com/en/services/welch-allyn-service-tool/ και κάντε λήψη του Service Tool που βρίσκεται κάτω από την καρτέλα Services & Support (Υπηρεσίες και υποστήριξη)/ Service Centers/Download service tool (Κέντρα σέρβις/Λήψη Service Tool).

7. Συντήρηση και σέρβις

7.1 Καθαρισμός



Προσοχή



ΠΡΟΣΟΧΗ Μην χρησιμοποιείτε διαλύματα λευκαντικού οποιουδήποτε είδους κατά τον καθαρισμό μεταλλικών ηλεκτρικών επαφών. Θα προκληθεί ζημιά στις επαφές.



ΠΡΟΣΟΧΗ Καθαρίζετε τις επαφές μόνο με ισοπροπυλική αλκοόλη 70%. Αφήντε τις επαφές να στεγνώνουν επί 1 λεπτό.

Όπως απαιτείται, καθαρίστε τον σταθμό φόρτισης με ένα ελαφρώς υγρό πανί ή μαντιλάκι καθαρισμού με διάλυμα ισοπροπυλικής αλκοόλης 70% ή αιθυλικής αλκοόλης, διάλυμα λευκαντικού χλωρίνης 10%, μη χρωστικά διαλύματα καθαρισμού (π.χ. **CaviWipes**, **Sani-Coth**) ή διαλύματα καθαρισμού με υπεροξείδιο του υδρογόνου (π.χ. **Virox** και **Oxivir**).

Εγκεκριμένα διαλύματα καθαρισμού			
Οικογένεια	Διάλυμα ή εμπορική επωνυμία	Σώμα σταθμού φόρτισης	Επαφές
Χλωρίνη και ενώσεις χλωρίνης	Διάλυμα λευκαντικού χλωρίνης 10%	Ναι	Όχι
Ενώσεις τεταρτοταγούς αμμωνίου	CaviWipes Clinell Universal Wipes SaniCloth Metrex	Ναι	Όχι
Υπεροξείδιο του υδρογόνου	Virox Oxivir	Ναι	Όχι
Αλκοόλη	Ισοπροπυλική αλκοόλη 70% ή αιθυλική αλκοόλη	Ναι	Ναι

Πρόσθετα μέσα καθαρισμού μπορεί να αξιολογούνται περιοδικά για συμβατότητα. Εάν το δικό σας μέσο καθαρισμού δεν περιλαμβάνεται στη λίστα, επικοινωνήστε με την Εξυπηρέτηση πελατών της Baxter για να καθοριστεί εάν τα πρόσθετα μέσα καθαρισμού είναι εγκεκριμένα για χρήση.



Σημείωση: Εάν οποιοδήποτε άλλο μέσο καθαρισμού εκτός της ισοπροπυλικής ή αιθυλικής αλκοόλης έρθει σε επαφή με τις επαφές, σκουπίστε αμέσως για να τις στεγνώσετε. Στη συνέχεια, καθαρίστε τις επαφές με αιθυλική ή ισοπροπυλική αλκοόλη.



Προσοχή



ΠΡΟΣΟΧΗ Μην χρησιμοποιείτε διαβρωτικά μέσα καθαρισμού.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Αποσυνδέετε τον σταθμό φόρτισης πριν από την εκτέλεση οποιασδήποτε εργασίας συντήρησης ή σέρβις.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Μην εμβυθίζετε τον σταθμό φόρτισης σε νερό ή οποιοδήποτε άλλο υγρό.



ΠΡΟΣΟΧΗ Τα μαντιλάκια πρέπει να είναι υγρά, όχι εμποτισμένα. Το πλεονάζον υγρό μπορεί να προκαλέσει ζημιά στον σταθμό φόρτισης.



ΠΡΟΣΟΧΗ Για να καθαρίσετε το θερμόμετρο και τη βάση του, ακολουθήστε τις οδηγίες καθαρισμού του θερμομέτρου αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000** όπως καθορίζεται στις Οδηγίες χρήσης, συντήρησης και σέρβις του **Braun ThermoScan® PRO 6000**.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ Είναι σημαντικό να ελέγχετε τακτικά το καλώδιο για ζημιά (κάθε 3 μήνες), ιδιαίτερα σε κάθε άκρο όπου το καλώδιο εισέρχεται στο βύσμα.

7.2 Οδηγίες αποθήκευσης

Φυλάσσετε το θερμόμετρο και τα καλύμματα των ακροδεκτών σε ξηρό μέρος (το θερμόμετρο δεν διαθέτει προστασία έναντι της εισροής νερού), ελεύθερο σκόνης και επιμόλυνσης και μακριά από το άμεσο ηλιακό φως. Η θερμοκρασία περιβάλλοντος στον χώρο αποθήκευσης θα πρέπει να διατηρείται όσο το δυνατόν πιο σταθερή και εντός του εύρους -20–50 °C (-41–122 °F).

8. Προδιαγραφές

Ονομαστικές τιμές ιατρικά πιστοποιημένου εξωτερικού τροφοδοτικού:

Τάση εξόδου:	5 Vdc
Ρεύμα εξόδου:	1 A
Τάση εισόδου:	100–240 VAC
Ρεύμα εισόδου:	0,3 A
Συχνότητα εισόδου:	50–60 Hz
Θερμοκρασία φύλαξης:	-20–50 °C (-4–122 °F)
Υγρασία αποθηκευτικού χώρου:	0–85% χωρίς συμπύκνωση
Λειτουργικό εύρος θερμοκρασίας περιβάλλοντος:	10–40 °C (50–104 °F)
Εύρος σχετικής υγρασίας λειτουργίας:	15–95% χωρίς συμπύκνωση
Ονομαστικές τιμές ηλεκτρικού ρεύματος:	750 mAh
Εγγύηση επαναφορτιζόμενης μπαταρίας:	3 έτη
Χωρητικότητα μπαταρίας:	Έως και 700 μετρήσεις θερμοκρασίας ανά πλήρη φόρτιση / 3 V
Τύπος επαναφορτιζόμενης μπαταρίας:	Προσαρμοσμένη διπλή μπαταρία (NiMH)
Διαστάσεις σταθμού φόρτισης:	89,2 mm Υ × 103,7 mm Β × 153,0 mm Π (3,51" Υ × 4,08" Β × 6,02" Π)
Βάρος σταθμού φόρτισης:	150 g /5,3 oz
Προστασία από εισροή:	IPX0



ΠΡΟΣΟΧΗ Μην χρησιμοποιείτε αυτήν τη συσκευή παρουσία ηλεκτρομαγνητικής ή άλλης παρεμβολής εκτός του φυσιολογικού εύρους τιμών που καθορίζεται στο πρότυπο IEC 60601-1-2.



Intertek

Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος στην Αυστραλία
Welch Allyn Australia Pty. Limited
1 Baxter Drive
Old Toongabbie, NSW 2146
Australia
1800 445 576

NiMH

Ορισμοί συμβόλων:

Για πληροφορίες σχετικά με την προέλευση αυτών των συμβόλων, ανατρέξτε στο γλωσσάρι συμβόλων της Welch Allyn: welchallyn.com/symbolsglossary.



Εφαρμοζόμενο εξάρτημα τύπου BF



Προσοχή

Οι δηλώσεις προφύλαξης αυτού του εγχειριδίου υποδεικνύουν συνθήκες ή πρακτικές που θα μπορούσαν να προκαλέσουν βλάβη στον εξοπλισμό ή άλλο αντικείμενο ή απώλεια δεδομένων.



Προειδοποίηση

Οι δηλώσεις προειδοποίησης αυτού του εγχειριδίου υποδεικνύουν συνθήκες ή πρακτικές που θα μπορούσαν να επιφέρουν ασθένεια, τραυματισμό ή θάνατο. Τα σύμβολα προειδοποίησης εμφανίζονται με γκρι φόντο σε ασπρόμαυρα έγγραφα.



Εξοπλισμός κατηγορίας II



Το προϊόν δεν θα πρέπει να απορρίπτεται ως μη ταξινομημένο απόβλητο αλλά θα πρέπει να αποστέλλεται σε εγκαταστάσεις ξεχωριστής αποκομιδής για ανάκτηση και ανακύκλωση.



Συμβουλευτείτε τις οδηγίες χρήσης.



Ένδειξη λειτουργίας



Ενδεικτική λυχνία φόρτισης



Θερμοκρασία φύλαξης



Υγρασία αποθηκευτικού χώρου

NiMH

Υβριδική μπαταρία νικελίου-μετάλλου

UDI

Μοναδικό αναγνωριστικό συσκευής



Κατασκευαστής

MD

Ιατροτεχνολογικό προϊόν



Ημερομηνία κατασκευής

Μην επαναχρησιμοποιείτε,
Συσκευή μίας χρήσης

Διατηρήστε τη συσκευή στεγνή

GTINΔιεθνής κωδικός μονάδων
εμπορίας

Εύθραστο

LOT

Κωδικός παρτίδας



Χωρίς λατέξ

REFΑριθμός επαναληπτικής
παραγγελίας

BPA



Εισαγωγέας



Ανακυκλώσιμο

SN

Σειριακός αριθμός

#

Αναγνωριστικό προϊόντος

9. Πληροφορίες ΗΜΣ

Πρέπει να λαμβάνονται ειδικές προφυλάξεις αναφορικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (ΗΜΣ) για το σύνολο του ιατρικού ηλεκτρικού εξοπλισμού. Τα θερμόμετρα αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000** συμμορφώνονται με το πρότυπο IEC/EN 60601-1-2.

- Το σύνολο του ιατρικού ηλεκτρικού εξοπλισμού πρέπει να εγκατασταθεί και να τεθεί σε λειτουργία σύμφωνα με τις πληροφορίες ΗΜΣ που παρέχονται στις οδηγίες χρήσης της συσκευής.
- Ο φορητός και κινητός εξοπλισμός επικοινωνιών ραδιοσυχνοτήτων (RF) μπορεί να επηρεάσει τη συμπεριφορά του ιατρικού ηλεκτρικού εξοπλισμού.

Η συσκευή συμμορφώνεται με όλα τα ισχύοντα και απαιτούμενα πρότυπα περί ηλεκτρομαγνητικής παρεμβολής.

- Υπό φυσιολογικές συνθήκες, δεν επηρεάζει παρακείμενους εξοπλισμούς και συσκευές.
- Υπό φυσιολογικές συνθήκες, δεν επηρεάζεται από παρακείμενους εξοπλισμούς και συσκευές.
- Δεν είναι ασφαλές να χρησιμοποιείτε τη συσκευή παρουσία χειρουργικού εξοπλισμού υψηλής συχνότητας.
- Καλό είναι να αποφεύγετε τη χρήση της συσκευής υπερβολικά κοντά σε άλλον εξοπλισμό

9.1 Ηλεκτρομαγνητικές εκπομπές



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Το θερμόμετρο αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000** έχει απαιτήσεις ουσιώδους επίδοσης που σχετίζονται με τη μέτρηση της θερμοκρασίας. Στις περιπτώσεις όπου υπάρχουν ηλεκτρομαγνητικές διαταραχές, η συσκευή ενδέχεται να μην εμφανίζει μια μέτρηση. Μόλις σταματήσουν οι ηλεκτρομαγνητικές διαταραχές, το θερμόμετρο αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000** θα επανέλθει αυτόματα και θα λειτουργήσει όπως προβλέπεται.

Δοκιμή εκπομπών	Συμμόρφωση
Εκπομπές RF CISPR 11	Ομάδα 1, Κατηγορία Β
Εκπομπές αρμονικών κατά IEC 61000-3-2	Κατηγορία Α
Διακυμάνσεις τάσης/εκπομπές αναλαμπών IEC 61000-3-3	Συμμορφώνεται

9.2 Ηλεκτρομαγνητική ατρωσία

Δοκιμή ατρωσίας	Δοκιμή IEC 60601 και επίπεδο συμμόρφωσης
Ηλεκτροστατική εκκένωση (ESD) IEC 61000-4-2	± 8 kV μέσω επαφής ± 15 kV μέσω αέρος
Ηλεκτρική ταχεία αιφνίδια μεταβολή τάσης/ριπή IEC 61000-4-4	± 2 kV για γραμμές ρεύματος
Αιχμή ρεύματος IEC 61000-4-5	$\pm 0,5$ kV, ± 1 kV από γραμμή(ές) σε γραμμή(ές)
Πτώσεις τάσης, σύντομες διακοπές και διακυμάνσεις τάσης στις γραμμές εισόδου παροχής ρεύματος IEC 61000-4-11	0% UT, 0,5 κύκλος Στις 0°, 45°, 135°, 180°, 225°, 270°, 315° 0% UT, 1 κύκλος
Μαγνητικό πεδίο συχνότητας ρεύματος (50/60 Hz) IEC 61000-4-8	30 A/m
Αγόμενες ραδιοσυχνότητες (RF) IEC 61000-4-6	3 Vrms 150 kHz–80 MHz 6 Vrms σε ζώνες ISM από 150 kHz–80 MHz 80% AM σε 1 kHz
Ακτινοβολούμενες ραδιοσυχνότητες (RF) IEC 61000-4-3	3 V/m 80 MHz–2,7 GHz 80% AM σε 1 kHz

9.3 Συνιστώμενες αποστάσεις διαχωρισμού μεταξύ του φορητού και κινητού εξοπλισμού επικοινωνιών RF και των θερμομέτρων

Τα Θερμόμετρα αυτιού **Braun ThermoScan® PRO 6000** προορίζονται για χρήση σε ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον, στο οποίο οι διαταραχές λόγω ακτινοβολούμενων ραδιοσυχνοτήτων (RF) είναι ελεγχόμενες. Ο πελάτης ή ο χρήστης των θερμομέτρων μπορεί να βοηθήσει στην πρόληψη των ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών, διατηρώντας μια ελάχιστη απόσταση ανάμεσα σε φορητό και κινητό εξοπλισμό επικοινωνιών RF (πομπή) και τα θερμομέτρα όπως συνιστάται παρακάτω, σύμφωνα με τη μέγιστη ισχύ εξόδου του εξοπλισμού επικοινωνιών.

Ονομαστική μέγιστη ισχύς εξόδου του πομπού (W)	Απόσταση διαχωρισμού σύμφωνα με τη συχνότητα του πομπού (m)			
	150 kHz–80 MHz εκτός των συχνοτήτων ISM	150 kHz–80 MHz εντός των συχνοτήτων ISM	80–800 MHz	800 MHz–2,7 GHz
	$d = \lfloor \frac{3,5}{V_1} \rfloor \sqrt{P}$	$d = \lfloor \frac{12}{V_2} \rfloor \sqrt{P}$	$d = \lfloor \frac{12}{E_1} \rfloor \sqrt{P}$	$d = \lfloor \frac{23}{E_1} \rfloor \sqrt{P}$
0,01	0,12	0,20	0,40	0,77
0,1	0,37	0,63	1,26	2,42
1	1,17	2,00	4,00	7,67
10	3,69	6,32	12,65	24,24
100	11,67	20,00	40,00	76,67



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Για πομπούς με ονομαστική μέγιστη ισχύ εξόδου που δεν αναγράφεται σε αυτόν τον πίνακα, η συνιστώμενη απόσταση διαχωρισμού d σε μέτρα (m) μπορεί να υπολογιστεί χρησιμοποιώντας την κατάλληλη εξίσωση ανάλογα με τη συχνότητα του πομπού, όπου P είναι η ονομαστική μέγιστη ισχύς εξόδου του πομπού σε Watt (W), σύμφωνα με τον κατασκευαστή του πομπού.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Στα 80 MHz και στα 800 MHz, ισχύει η απόσταση διαχωρισμού για το υψηλότερο εύρος συχνοτήτων.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ Αυτές οι οδηγίες μπορεί να μην ισχύουν σε όλες τις περιπτώσεις. Η ηλεκτρομαγνητική διάδοση επηρεάζεται από την απορρόφηση και την αντανάκλαση από κτίσματα, αντικείμενα και ανθρώπους.

9.4 Προδιαγραφές δοκιμών για την ατρωσία της θύρας περιβλήματος σε μαγνητικά πεδία εγγύτητας

Συχνότητα δοκιμών	Διαμόρφωση	Επίπεδο δοκιμής ατρωσίας (A/m)
134,2 kHz	Διαμόρφωση παλμού ¹ 2,1 kHz	65 (rms πριν από την εφαρμογή διαμόρφωσης)
13,56 MHz	Διαμόρφωση παλμού ¹ 50 kHz	7,5 (rms πριν από την εφαρμογή διαμόρφωσης)

¹ Ο φορέας θα πρέπει να διαμορφωθεί με χρήση σήματος τετράγωνου κύματος κύκλου χρήσης 50%.

9.5 Προδιαγραφές δοκιμών για την ατρωσία της θύρας περιβλήματος σε εξοπλισμό ασύρματων επικοινωνιών μέσω ραδιοσυχνοτήτων (RF) (IEC 61000-4-3)

Συχνότητα δοκιμής (MHz)	Ζώνη (MHz) ¹	Service1	Διαμόρφωση	Μέγιστη ισχύς (W)	Απόσταση (m)	Επίπεδο δοκιμής ατρωσίας (V/m)
385	380–390	TETRA 400	Διαμόρφωση παλμού ² 18 Hz	1,8	0,3	27
450	430–470	GMR 460, FRS 460	Απόκλιση FM3 ±5 kHz Ημιτονοειδής 1 kHz	2	0,3	28
710 745 780	704–787	Ζώνη LTE 13, 17	Διαμόρφωση παλμού ² 217 Hz	0,2	0,3	9
810 870 930	800–960	GSM 800/900, TETRA 800, iDEN 820, CDMA 850, LTE Ζώνη 5	Διαμόρφωση παλμού ² 18 Hz	2	0,3	28
1720 1845 1970	1700–1990	GSM 1800; CDMA 1900; GSM 1900; DECT, Ζώνη LTE 1, 3, 4, 25, UMTS	Διαμόρφωση παλμού ² 217 Hz	2	0,3	28
2450	2400–2570	Bluetooth ®, WLAN, 802.11 b/g/n, RFID 2450, LTE Ζώνη 7	Διαμόρφωση παλμού ² 217 Hz	2	0,3	28
5240 5500 5785	5100–5800	WLAN 802.11 a/n	Διαμόρφωση παλμού ² 217 Hz	0,2	0,3	9

¹ Για ορισμένες υπηρεσίες, περιλαμβάνονται μόνο οι συχνότητες ανερχόμενης ζεύξης.

² Ο φορέας θα πρέπει να διαμορφωθεί με χρήση σήματος τετράγωνου κύματος κύκλου χρήσης 50%.

³ Ως εναλλακτική λύση στη διαμόρφωση FM, μπορεί να χρησιμοποιηθεί η διαμόρφωση παλμών 50% στα 18 Hz, επειδή, ενώ δεν αντιπροσωπεύει πραγματική διαμόρφωση, αντιπροσωπεύει τη χειρότερη περίπτωση.

10. Εγγύηση

Για το μοντέλο Σταθμός φόρτισης Braun ThermoScan® PRO 6000

Η Welch Allyn (θυγατρική της Baxter) εγγυάται ότι το προϊόν δεν έχει κάποιο ελαττωματικό στοιχείο όσον αφορά τα υλικά και την τεχνική αρτιότητα και ότι λειτουργεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή για περίοδο 3 ετών από την ημερομηνία αγοράς από την Baxter ή κάποιον από τους εξουσιοδοτημένους διανομείς ή πράκτορές της.

Η ημερομηνία αγοράς είναι: 1) η ημερομηνία αποστολής που αναγράφεται στο τιμολόγιο, εάν η αγορά της συσκευής έγινε απευθείας από τη Welch Allyn, 2) η ημερομηνία που ορίζεται κατά τη διάρκεια της καταχώρισης του προϊόντος ή 3) η ημερομηνία αγοράς του προϊόντος από εξουσιοδοτημένο διανομέα της Welch Allyn, όπως τεκμηριώνεται από απόδειξη του εν λόγω διανομέα, όποια ημερομηνία είναι προγενέστερη.

Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει βλάβη προκληθείσα από: 1) τον χειρισμό κατά την αποστολή, 2) τη χρήση ή τη συντήρηση που δεν συμμορφώνεται με τις οδηγίες που επισημαίνονται, 3) την τροποποίηση ή την επιδιόρθωση από οποιοδήποτε άτομο μη εξουσιοδοτημένο από την Baxter ή 4) ατυχήματα. Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει τις μπαταρίες, ζημιά στο παράθυρο ακροδέκτη ή βλάβη του οργάνου που προκλήθηκε από κακή χρήση, αμέλεια ή ατύχημα και ισχύει μόνο για τον πρώτο αγοραστή του προϊόντος. Οι μονάδες που αντικαταστάθηκαν στα πλαίσια της εγγύησης θα διαθέτουν το υπόλοιπο της διάρκειας εγγύησης της μονάδας που αντικαταστάθηκε. Επιπλέον, αυτή η εγγύηση ακυρώνεται εάν το θερμόμετρο λειτουργεί με οτιδήποτε άλλο εκτός από τα γνήσια καλύμματα ακροδεκτών Baxter.