

## ΨΗΦΙΑΚΟ ΚΛΙΝΙΚΟ ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ

### ⚠ Προειδοποίηση:

- Μελετήστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε το ψηφιακό θερμόμετρο.
- Κίνδυνος πνιγμού: Το κάλυμμα και η μπαταρία στην περίπτωση κατάποσης μπορεί να προκαλέσουν θάνατο. Μην αφήνετε τα παιδιά να χρησιμοποιούν την παρούσα συσκευή χωρίς γονική επίβλεψη.
- Μην τοποθετείτε το θερμόμετρο μέσα στο αυτί. Η καταμέτρηση της σωματικής θερμοκρασίας πραγματοποιείται τοποθετώντας το θερμόμετρο στο στόμα, στον πρωκτό ή κάτω από τη μασχάλη. Μην τοποθετείτε την μπαταρία του θερμομέτρου κοντά σε πηγές υψηλής θερμοκρασίας διότι μπορεί να εκραγεί.
- Σημείωση: Η χρήση προστατευτικών καλυμμάτων μπορεί να προκαλέσει απόκλιση της τάξεως του 0.1°C (0.2°F) σε σχέση με την πραγματική θερμοκρασία. Αφαιρείτε την μπαταρία από τη συσκευή στην περίπτωση που δεν πρόκειται να την χρησιμοποιήσετε για μεγάλο χρονικό διάστημα.
- Η χρήση των μετρήσεων για αυτοδιάγνωση είναι επικίνδυνη. Ζητήστε τη συνδρομή του ιατρού σας για την εξαγωγή ιατρικών πορισμάτων βάσει των αποτελεσμάτων των μετρήσεων. Η αυτοδιάγνωση μπορεί να οδηγήσει σε χειρότερη των συμπτωμάτων μιας υπάρχουσας ασθένειας.
- Μην πραγματοποιείτε μετρήσεις στην περίπτωση που το θερμόμετρο είναι υγρό διότι μπορεί να προκύψουν λανθασμένες τιμές θερμοκρασίας. Μην σαγκώνετε το θερμόμετρο. Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να προκαλέσει το σπάσιμο της συσκευής ή τραυματισμό.
- Μην δοκιμάσετε να αποσυρμαρμολογήσετε ή να επισκευάσετε το θερμόμετρο. Κάτι τέτοιο θα μπορούσε να οδηγήσει σε λανθασμένες μετρήσεις. Μετά τη χρήση, προχωρήστε στην απόκλιση του θερμομέτρου, ειδικά στην περίπτωση που η συσκευή χρησιμοποιείται από περισσότερους του ενός χρήστες.
- Μην πιέζετε το θερμόμετρο μέσα στον πρωκτό. Σταματήστε τη διεύθυνση του θερμομέτρου και σταματήστε τη διαδικασία μέτρησης στην περίπτωση που ο ασθενής αισθανθεί πόνο. Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί τραυματισμός.
- Μην χρησιμοποιείτε το θερμόμετρο στο στόμα στην περίπτωση που προηγουμένως έχει τοποθετηθεί στον πρωκτό.
- Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή από το στόμα στην περίπτωση παιδιών ηλικίας έως δύο ετών.
- Εάν η συσκευή είναι αποθηκευμένη σε θερμοκρασία πάνω από 5°C~40°C, αφήστε τη σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 5°C~40°C για περίπου 15 λεπτά προτού τη χρησιμοποιήσετε.

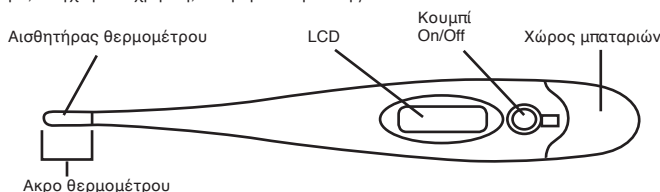
### ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

Το ψηφιακό αυτό θερμόμετρο παρέχει γρήγορη και εξαιρετικά ακριβή μέτρηση της θερμοκρασίας του σώματος. Το ψηφιακό θερμόμετρο προορίζεται για μέτρηση της θερμοκρασίας του ανθρώπινου σώματος μέσω του στόματος, του πρωκτού ή της μασχάλης και είναι κατάλληλο για νοσοκομειακή ή οικιακή χρήση σε ανθρώπους όλων των ηλικιών. Για την καλύτερη κατανόηση των λειτουργιών της συσκευής και για την εξασφάλιση αξιόπιστων αποτελεσμάτων με διάκριση στο χρόνο, διαβάστε πρώτα τις οδηγίες χρήσης. Η συσκευή αυτή συμμορφώνεται με τα ακόλουθα πρότυπα:

EN 12470-3 Κλινικά θερμόμετρα — Μέρος 3: Επιδόσεις συμπαγών ηλεκτρικών θερμομέτρων μεγίστου (σύγκρισης και πρόβλεψης), ISO 80601-2-56 Ιατρικός ηλεκτρικός εξοπλισμός — Μέρος 2-56: Ειδικές απαιτήσεις βασικής ασφάλειας και βασικών επιδόσεων κλινικών θερμομέτρων για τη μέτρηση της θερμοκρασίας του σώματος, EN 60601-1-11 Ιατρικός ηλεκτρικός εξοπλισμός — Μέρος 1-11: Γενικές απαιτήσεις βασικής

### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ

1 Θερμόμετρο, 1 Υχειρίδιο χρήστη, 1 Θήκη αποθήκευσης



### ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

- \* Η απόδοση της συσκευής ενδέχεται να μειωθεί εάν ισχύει μία ή περισσότερες από τις ακόλουθες καταστάσεις:
  - Λειτουργία εκτός του εύρους θερμοκρασίας και υγρασίας που δηλώνεται από τον κατασκευαστή.
  - Αποθήκευση εκτός του εύρους θερμοκρασίας και υγρασίας που δηλώνεται από τον κατασκευαστή.
  - Μηχανικός κραδασμός (π.χ. δοκιμή πτώσης) ή αισθητήρας με υποβαθμισμένη απόδοση.
  - Θερμοκρασία ασθενούς κάτω από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.
- \* Η φορητή και κινητή επικοινωνία RF μπορεί να επηρεάσει τη συσκευή. Η συσκευή απαιτεί ειδικές προφυλάξεις όσον αφορά την Ηλεκτρομαγνητική Συμβατότητα (EMC) σύμφωνα με τις πληροφορίες EMC που περιέχονται στα συνοδευτικά έγγραφα.

### ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

	Συνεχές ρεύμα		Αριθμός παρτίδας		Κωδικός προϊόντος
	Προσοχή: διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες (ενστάσεις)		Παραγωγός		Ιατρική συσκευή σύμφωνα με την οδηγία 93/42 / CEE
	Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος στην Ευρωπαϊκή Ένωση		Δείκτης στεγανότητας		Διατηρείται σε δροσερό και στεγνό περιβάλλον
	Διάθεση WEEE		Ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης		Συσκευή τύπου BF
	Όριο θερμοκρασίας		Όριο υγρασίας		Όριο ατμοσφαιρικής πίεσης
	Κρατήστε το μακριά από ηλιακή ακτινοβολία		Ημερομηνία παραγωγής		

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τύπος:	Ψηφιακό θερμόμετρο (Σύγκρισης)
Εύρος Μέτρησης:	32.0°C~42.9°C
Ακρίβεια:	±0.1°C εντός του εύρους 35.5°C~42.0°C σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 18°C~28°C ±0.2°C για άλλες θερμοκρασίες μέτρησης και περιβάλλοντος

Τρόπος λειτουργίας:	Άμεσος Τρόπος
Οθόνη:	Οθόνη υγρών κρυστάλλων , 3 1/2 ψηφία
Μνήμη:	Για την αποθήκευση της τελευταίας μέτρησης
Μπαταρία:	Μία μπαταρία-κουμπί 1.5 V DC. (Μέγεθος LR41 ή SR41, UCC 392)
Διάρκεια ζωής της μπαταρίας:	Περίπου 200 ώρες συνεχούς λειτουργίας ή 1 έτος με 3 μετρήσεις ανά ημέρα
Μέγεθος:	140x24x12mm (Μ x Π x Υ)
Βάρος:	15 γραμμάρια συμπεριλαμβανομένης της μπαταρίας περίπου
Προβλεπόμενη διάρκεια ζωής:	Τρία έτη
Εύρος συνθηκών λειτουργίας	Θερμοκρασία: 5°C~40°C Σχετική υγρασία: 15%~95%RH Ατμοσφαιρική Πίεση: 700hPa ~ 1060hPa
Αποθήκευση και συνθήκες μεταφοράς	Θερμοκρασία: -20°C~55°C Σχετική υγρασία: 15%~95%RH Ατμοσφαιρική Πίεση: 700hPa ~ 1060hPa
Βαθμός προστασίας:	IP22
Κατηγορία:	Τύπος BF

## ΟΔΗΓΙΕΣ

- Πιέστε το πλήκτρο On/Off που βρίσκεται δίπλα στην οθόνη LCD. Ένας ήχος θα ακουστεί με το άναμμα της οθόνης, και εν συνεχεία θα εμφανιστεί η τελευταία καταγεγραμμένη τιμή θερμοκρασίας. Μετά την εμφάνιση της θερμοκρασίας της διαδικασίας αυτοελέγχου, το θερμόμετρο βρίσκεται πλέον σε τρόπο λειτουργίας μέτρησης.
- Τοποθέτηση στου θερμόμετρου στο επιθυμητό σημείο (στόμα, πρωκτός ή κάτω από τη μασχάλη)
  - Χρήση στο Στόμα:** Τοποθετήστε το θερμόμετρο κάτω από τη γλώσσα όπως υποδεικνύεται από τη θέση «v» που φαίνεται στην Εικόνα 2. Κλείστε το στόμα σας και αναπνεύστε κανονικά από τη μύτη ώστε η μέτρηση να μην επηρεάζεται από τον αέρα εισπνοής/εκπνοής. Φυσιολογική θερμοκρασία μεταξύ 35.7°C και 37.3°C.
  - Χρήση στον Πρωκτό:** Λιπάνετε το ασημένιο άκρο του ανιχνευτή με βαζελίνη για μία εύκολη διείσδυση. Εισάγετε απαλά τον αισθητήρα σε βάθος 1cm περίπου (λιγότερο από 1/2 «) εντός του πρωκτού. Φυσιολογική θερμοκρασία μεταξύ 36.2°C και 37.7°C.
  - Χρήση στη Μασχάλη:** Σκουπίστε τη μασχάλη ώστε να είναι στεγνή. Τοποθετήστε το θερμόμετρο σφίχτά κάτω από τη μασχάλη. Από ιατρικής απόψεως, η μέθοδος αυτή δεν θεωρείται ακριβής και επομένως δεν θα πρέπει να την υιοθετείτε εάν απαιτούνται ακριβείς μετρήσεις. Φυσιολογική θερμοκρασία μεταξύ 35.2°C και 36.7°C.
- Το σύμβολο των βαθμών θερμοκρασίας αναβοσβήνει κατά τη διάρκεια της διαδικασίας ελέγχου. Όταν αυτό σταματήσει να αναβοσβήνει θα ενεργοποιηθεί μια ηχητική ειδοποίηση διάρκειας 10 δευτερολέπων περίπου. Ταυτόχρονα το αποτέλεσμα της μέτρησης θα εμφανιστεί στην οθόνη LCD. Ο ελάχιστος χρόνος μέτρησης έως ότου εκπέμνει ο χαρακτηριστικός ήχος (μπιπ) θα πρέπει να τηρείται πάντα. Η μέτρηση συνεχίζεται και μετά την ηχητική ειδοποίηση. Προκειμένου να επιτύχετε καλύτερο αποτέλεσμα μέτρησης της θερμοκρασίας του σώματος, συνιστάται να τοποθετείτε την άκρη του θερμόμετρου στο στόμα και στον πρωκτό για περίπου 2 λεπτά, ή στη μασχάλη για περίπου 5 λεπτά, ανεξάρτητα από την ηχητική ειδοποίηση, και θα πρέπει να τηρείται χρονικό διάστημα τουλάχιστον 30 δευτερολέπων μεταξύ των μετρήσεων.



Εικόνα 2

\*Σημείωση: Κανονικά ο ήχος είναι « Μπιπ-Μπιπ-Μπιπ- Μπιπ-». Η ειδοποίηση ηχεί πιο γρήγορα όταν η θερμοκρασία φτάσει στους 37.8°C ή υψηλότερα, και ο ήχος είναι « Μπιπ-Μπιπ-Μπιπ----- Μπιπ-Μπιπ-Μπιπ---Μπιπ-Μπιπ-Μπιπ»

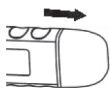
- Για να επιμηκύνετε τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας, πιάστε το πλήκτρο On/Off μετά την ολοκλήρωση της μέτρησης για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή. Αν δεν κάνετε καμία ενέργεια, η συσκευή θα σβήσει αυτόματα ύστερα από περίπου 10 λεπτά.

## ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Μήνυμα σφάλματος	Πρόβλημα	Λύση
Lo	Η θερμοκρασία που ανιχνεύθηκε είναι χαμηλότερη από 32.0°C	Απενεργοποιήστε, περιμένετε ένα λεπτό και μετρήστε εκ νέου τη θερμοκρασία μέσω στενής επαφής και με επαρκή χρόνο ανάπαυσης.
Hi	Η θερμοκρασία που ανιχνεύθηκε είναι υψηλότερη από 42.9°C	Απενεργοποιήστε, περιμένετε ένα λεπτό και μετρήστε εκ νέου τη θερμοκρασία μέσω στενής επαφής και με επαρκή χρόνο ανάπαυσης.
Err	Το σύστημα δεν λειτουργεί σωστά.	Αφαιρέστε τη μπαταρία, περιμένετε 1 λεπτό και επανατοποθετήστε την. Εάν το μήνυμα εμφανίζεται ξανά, επικοινωνήστε με το κατάστημα πώλησης για επισκευή.
	Νεκρή μπαταρία: Το εικονίδιο της μπαταρίας αναβοσβήνει και δεν μπορεί να υπολογιστεί.	Αντικαταστήστε τη μπαταρία.

## ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

- Αντικαταστήστε την μπαταρία όταν εμφανίζεται το σύμβολο « » στην κάτω δεξιά γωνία της οθόνης LCD.
- Αφαιρέστε το κάλυμμα της μπαταρίας όπως υποδεικνύεται στην Εικόνα 3.
- Βγάλτε με προσοχή την πλαστική πλακέτα κυκλώματος με τον θάλαμο της μπαταρίας περίπου 1 εκ. (ελαφρώς λιγότερο από 1/2»). (Βλ. Εικόνα 4)
- Χρησιμοποιήστε ένα εργαλείο με λεπτή άκρη για να αφαιρέσετε την παλιά μπαταρία. Η μπαταρία θα πρέπει να απορρίπτεται βάσει της προβλεπόμενης νομοθεσίας. Αντικαταστήστε την με μία νέα μπαταρία 1.5V DC τύπου LR41 ή SR41,UCC392 ή αντίστοιχη. Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία τοποθετείται με την πολικότητα «+» στραμμένη προς τα επάνω. (Βλ. Εικόνα 5)
- Σύρετε τον θάλαμο της μπαταρίας πίσω στη θέση του και τοποθετήστε το ειδικό κάλυμμα.



Εικόνα 3



Εικόνα 4



Εικόνα 5

## ΒΑΘΜΟΝΟΜΗΣΗ

Η αρχική βαθμονόμηση του θερμομέτρου έγινε κατά την κατασκευή του. Εάν το θερμομέτρο χρησιμοποιείται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης, δεν απαιτείται περιοδική επαναρρύθμιση. Ωστόσο, συνιστάται ο έλεγχος της βαθμονόμησης κάθε δύο χρόνια ή όποτε αμφισβητείται η κλινική ακρίβεια του θερμομέτρου. Ενεργοποιήστε το θερμομέτρο, τοποθετήστε το στο υδατόλουτρο και έπειτα ελέγξτε την εργαστηριακή ακρίβεια του θερμομέτρου. Στείλτε την πλήρη συσκευή στους προμηθευτές ή στον κατασκευαστή. Οι παραπάνω οδηγίες δεν αντικαθιστούν τις νομικές απαιτήσεις. Ο χρήστης πρέπει πάντα να συμμορφώνεται με τις νομικές απαιτήσεις για τον έλεγχο της μέτρησης, της λειτουργικότητας και της ακρίβειας της συσκευής που προβλέπονται από τους σχετικούς νόμους, οδηγίες ή διατάξεις.

## ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ

Σκουπίστε το θερμομέτρο με ένα μαλακό και καθαρό πανί.

Για επίμονους λεκέδες, σκουπίστε το θερμομέτρο με ένα υγρό πανί το οποίο έχει εμποτιστεί με νερό ή κάποιο άλλο ουδέτερο διάλυμα απορρυπαντικού και στη συνέχεια στύψτε καλά. Τέλος σκουπίστε με ένα στεγνό και μαλακό πανί. Για απολύμανση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε 70% αιθυλική αλκοόλη ή ισοπροπυλική αλκοόλη. Μελετήστε τα παρακάτω για την αποφυγή ζημιών στο θερμομέτρο.

- Μην χρησιμοποιείτε βενζίνη, διαλυτικά, βενζίνη ή άλλα ισχυρά διαλύματα για τον καθαρισμό του θερμομέτρου.
- Μην επιχειρείτε να απολυμάνετε το σημείο ανίχνευσης (μύτη) του θερμομέτρου βυθίζοντάς το σε οινόπνευμα ή ζεστό νερό (νερό πάνω από 50°C).
- Μην χρησιμοποιείτε καθαριστές υπερήχων για τον καθαρισμό του θερμομέτρου.

## Πληροφορίες Ηλεκτρομαγνητικής Συμβατότητας 1

Η συσκευή πληροί τις απαιτήσεις EMC του διεθνούς προτύπου IEC 60601-1-2. Οι απαιτήσεις πληρούνται υπό τις συνθήκες που περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα. Η συσκευή είναι ένα ηλεκτρικό ιατροτεχνολογικό προϊόν και υπόκειται σε ειδικά μέτρα προφύλαξης ως προς το EMC τα οποία πρέπει να αναφέρονται στις οδηγίες χρήσης. Ο φορητός και κινητός εξοπλισμός επικοινωνίας HF μπορεί να επηρεάσει τη συσκευή. Η χρήση της μονάδας σε συνδυασμό με μη εγκεκριμένα αξεσουάρ μπορεί να επηρεάσει αρνητικά τη συσκευή και να μεταβάλει την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα. Η συσκευή δεν πρέπει να χρησιμοποιείται ακριβώς δίπλα ή ανάμεσα σε άλλο ηλεκτρικό εξοπλισμό.


Πίνακας 1

Κατευθυντήριες οδηγίες και δήλωση του κατασκευαστή - ηλεκτρομαγνητικές εκπομπές		
Η συσκευή προορίζεται για χρήση στο ηλεκτρομαγνητικό πεδίο που προσδιορίζεται παρακάτω. Ο πελάτης ή ο χρήστης της συσκευής θα πρέπει να επιβεβαιώνει ότι αυτή χρησιμοποιείται σε τέτοιο περιβάλλον.		
Δοκιμή εκπομπών	Συμμόρφωση	Καθοδήγηση ηλεκτρομαγνητικού περιβάλλοντος
Εκπομπές RF CISPR 11	Ομάδα 1	Η συσκευή χρησιμοποιεί ραδιοσυχνότητες μόνο για την εσωτερική της λειτουργία. Για το λόγο αυτό, οι εκπομπές RF είναι πολύ χαμηλές και δεν είναι πιθανό να δημιουργήσουν παρεμβολές σε κοντινό ηλεκτρονικό εξοπλισμό.
Εκπομπές RF CISPR 11	Κατηγορία Β	Η συσκευή είναι κατάλληλη για χρήση σε όλες τις εγκαταστάσεις, συμπεριλαμβανομένων των οικιακών εγκαταστάσεων και αυτών που είναι άμεσα συνδεδεμένες με το δημόσιο δίκτυο ηλεκτροδότησης χαμηλής τάσης που τροφοδοτεί κτίρια που χρησιμοποιούνται για οικιακούς σκοπούς.
Αρμονικές εκπομπές IEC 61000-3-2	Δεν ισχύει	
Διακυμάνσεις τάσης/ αναλαμπές IEC 61000-3-3	Δεν ισχύει	

Πίνακας 2

Κατευθυντήριες οδηγίες και δήλωση του κατασκευαστή - Ηλεκτρομαγνητική ατρωσία			
Η συσκευή προορίζεται για χρήση στο ηλεκτρομαγνητικό πεδίο που προσδιορίζεται παρακάτω. Ο πελάτης ή ο χρήστης της συσκευής θα πρέπει να επιβεβαιώνει ότι αυτή χρησιμοποιείται σε τέτοιο περιβάλλον.			
Δοκιμή ατρωσίας	Επίπεδα δοκιμής IEC 60601	Επίπεδο συμμόρφωσης	Ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον - Κατευθυντήριες οδηγίες
Ηλεκτροστατική εκκένωση (ESD) IEC 61000-4-2	± 6 kV επαφή ± 8 kV αέρα	± 6 kV επαφή ± 8 kV αέρα	Τα δάπεδα θα πρέπει να είναι από ξύλο, τσιμέντο ή κεραμικά πλακάκια. Αν τα δάπεδα είναι καλυμμένα με συνθετικό υλικό, η σχετική υγρασία θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 30%.
Ταχεία μετάβαση/ριπή ηλεκτρικού ρεύματος IEC 61000-4-4	± 2 kV για γραμμές τροφοδοσίας ± 1 kV για γραμμές εισόδου/εξόδου	Δεν ισχύει	
Υπέρταση IEC 61000-4-5	± 1 kV σε διαφορικό τρόπο λειτουργίας ± 2 kV σε κοινό τρόπο λειτουργίας	Δεν ισχύει	
Πτώσεις τάσης, σύντομες διακοπές και διακυμάνσεις τάσης στις γραμμές εισόδου τροφοδοσίας IEC 61000-4-11	< 5% UT (>95% πτώση σε UT) για 0,5 κύκλο  40% UT (60% πτώση σε UT) για 5 κύκλους  70% UT (30% πτώση σε UT) για 25 κύκλους  < 5% UT (>95% πτώση σε UT) για 5 δευτερόλεπτα	Δεν ισχύει	
Μαγνητικό πεδίο συχνότητας ισχύος (50/60 Hz) IEC 61000-4-8	3 A/m	3 A/m;	Τα μαγνητικά πεδία της συχνότητας ισχύος θα πρέπει να είναι στα επίπεδα ενός τυπικού χώρου σε ένα τυπικό εμπορικό ή νοσοκομειακό περιβάλλον.

Πίνακας 3

Κατευθυντήριες οδηγίες και δήλωση του κατασκευαστή - Ηλεκτρομαγνητική ατρωσία			
<p>Η συσκευή προορίζεται για χρήση στο ηλεκτρομαγνητικό πεδίο που προσδιορίζεται παρακάτω. Ο πελάτης ή ο χρήστης της συσκευής θα πρέπει να επιβεβαιώνει ότι αυτή χρησιμοποιείται σε τέτοιο περιβάλλον.</p>			
Δοκιμή ατρωσίας	IEC 60601 επίπεδο δοκιμής	Επίπεδο συμμόρφωσης	Ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον - Κατευθυντήριες οδηγίες
Αγόμενες RF IEC 61000-4-6	3 Vrms 150 kHz έως 80 Mhz	Δεν ισχύει	<p>Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται φορητός και κινητός εξοπλισμός επικοινωνίας ραδιοσυχνότητας (RF) κοντά σε οποιοδήποτε σημείο της συσκευής, συμπεριλαμβανομένων των καλωδίων, και συγκεκριμένα σε απόσταση μικρότερη από τη συνιστώμενη απόσταση διαχωρισμού, η οποία υπολογίζεται με την εξίσωση που ισχύει για τη συχνότητα του πομπού.</p> <p><b>Συνιστώμενη απόσταση διαχωρισμού</b></p> $d = \left[ \frac{3.5}{E^1} \right] \sqrt{P}$ <p>80 MHz έως 800 MHz</p> $d = \left[ \frac{7}{E^1} \right] \sqrt{P}$ <p>800 MHz έως 2,5 GHz</p> <p>Όπου <math>P</math> είναι η μέγιστη ονομαστική ισχύς εξόδου του πομπού σε watt (W) βάσει του κατασκευαστή που πομπού και <math>d</math> είναι η συνιστώμενη απόσταση διαχωρισμού σε μέτρα (m). Οι τιμές ισχύος πεδίων από σταθερούς πομπούς RF, όπως καθορίζονται από ηλεκτρομαγνητική μελέτη της περιοχής, θα πρέπει να είναι μικρότερες από το επίπεδο συμμόρφωσης σε κάθε εύρος συχνοτήτων. Μπορεί να υπάρχουν παρεμβολές κοντά στον εξοπλισμό που φέρει το ακόλουθο σύμβολο:</p> 
Ακτινοβολούμενες RF IEC 61000-4-3	3 V/m 80 MHz έως 2.5 Ghz	3 V/m	

Πίνακας 4

Συνιστώμενες αποστάσεις διαχωρισμού μεταξύ φορητού και κινητού εξοπλισμού επικοινωνίας ραδιοσυχνότητας και της συσκευής		
<p>Η συσκευή προορίζεται για χρήση σε ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον ελεγχόμενων διαταραχών από ακτινοβολούμενες ραδιοσυχνότητες. Ο πελάτης ή ο χρήστης της συσκευής μπορεί να βοηθήσει στην αποτροπή των ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών διατηρώντας την ελάχιστη απόσταση μεταξύ του φορητού και κινητού εξοπλισμού επικοινωνίας ραδιοσυχνότητας (πομπού) και της συσκευής, όπως συνιστάται παρακάτω, ανάλογα με τη μέγιστη ισχύ εξόδου του εξοπλισμού επικοινωνίας.</p>		
Μέγιστη ισχύς εξόδου του πομπού (W)	Απόσταση βάσει της συχνότητας του πομπού m	
	80 MHz έως 800 MHz	800 MHz έως 2,5 GHz
	$d = \left[ \frac{3.5}{E^1} \right] \sqrt{P}$	$d = \left[ \frac{7}{E^1} \right] \sqrt{P}$
0.01	0.12	0.23
0.1	0.38	0.73
1	1.2	2.3
10	3.8	7.3
100	12	23
<p>Αν η μέγιστη ονομαστική ισχύς εξόδου ενός πομπού δεν αναφέρεται παραπάνω, η συνιστώμενη απόσταση διαχωρισμού <math>d</math> σε μέτρα (m) μπορεί να υπολογιστεί μέσω της εξίσωσης που ισχύει για τη συχνότητα του πομπού, όπου <math>P</math> είναι η μέγιστη ονομαστική ισχύς εξόδου του πομπού σε watt (W) σύμφωνα με τον κατασκευαστή του πομπού.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1</b> Στα 80 MHz και τα 800 MHz, ισχύει η απόσταση διαχωρισμού για το υψηλότερο εύρος συχνοτήτων.</p> <p><b>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2</b> Αυτές οι κατευθυντήριες οδηγίες μπορεί να μην ισχύουν σε όλες τις περιπτώσεις. Η διάδοση ηλεκτρομαγνητικού κύματος επηρεάζεται από την απορρόφηση και την ανάκλαση από δομές, αντικείμενα και άτομα.</p>		



**ΧΩΝΕΥΣΗ:** Το προϊόν δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με άλλα απορρίμματα του σπιτιού. Οι χρήστες πρέπει να φροντίσουν για την χώνευση των συσκευών μεταφέροντάς τις σε ειδικούς τόπους διαχωρισμού για την ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών.

**ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ GIMA**

Ισχύει η τυπική εγγύηση B2B της Gima διάρκειας 12 μηνών.

**REF KD-101 (25564)**



YanCheng KellyUnion Import and Export Co., LTD  
Room 2509, Building 1, Financial City, No.5,  
Shiji Avenue, Chengnan New District,  
224005 Yancheng City, Jiangsu, P. R. China  
Made in China



Prolinx GmbH  
Brehmstr. 56, 40239, Duesseldorf



Εισαγωγή από:

**Gima S.p.A.**

Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy  
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com

[www.gimaitaly.com](http://www.gimaitaly.com)

