



## Ψηφιακό κλινικό θερμόμετρο SC 17

CE 0197

### Χαρακτηριστικά

SC 17 είναι ένα ψηφιακό θερμόμετρο για την μέτρηση θερμοκρασίας του ανθρώπινου σώματος. Η μέγιστη θερμοκρασία μπορεί να μετρηθεί μετά από μόλις 60 δευτερόλεπτα. Η πρόσφατη μέτρηση αποθηκεύεται στην μνήμη του θερμομέτρου.

### Πληροφορίες για ασφαλή χρήση

- Το θερμόμετρο SC 17 προορίζεται μόνο για την μέτρηση της θερμοκρασίας του ανθρώπινου σώματος.
- Το θερμόμετρο πρέπει να φυλάσσεται μακριά από τα παιδιά. Μην αφήνετε τα παιδιά να παίζουν ή να μετρούν την θερμοκρασία τους χωρίς επίβλεψη, υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού. Το θερμόμετρο περιέχει κομμάτια (π.χ. μπαταρίες) τα οποία είναι αρκετά μικρά και υπάρχει κίνδυνος κατάποσης. Σε αυτήν την περίπτωση θα πρέπει να αναζητήσετε επείγοντως ιατρική βοήθεια.
- Μην εκθέτετε το θερμόμετρο σε απευθείας ηλιακή ακτινοβολία και σε ακραίες θερμοκρασίες κάτω από 0°C ή πάνω από 50°C.
- Μην ρίχνετε το θερμόμετρο κάτω και μην τροποποιείτε αυτό το προϊόν χωρίς την ρητή άδεια του κατασκευαστή. Μπορείτε μόνο να αλλάξετε την μπαταρία σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης.

### Οδηγίες χρήσης

Πιέστε το πλήκτρο I/O για να ενεργοποιήσετε τη συσκευή. Ένας σύντομος ηχητικός τόνος υποδεικνύει ότι η συσκευή λειτουργεί. Μετά από τον έλεγχο αυτοδιάγνωσης (παρακαλούμε διαβάστε το κομμάτι για τον έλεγχο λειτουργίας), αν η θερμοκρασία που μετράει ο αισθητήρας είναι μικρότερη από 32°C, στην οθόνη θα εμφανιστούν τα σύμβολα "L" και "°C". Μετά από ένα δευτερόλεπτο το σύμβολο "°C" αρχίζει να αναβοσβήνει ενώ το σύμβολο "L" υποδεικνύει χαμηλή θερμοκρασία (λιγότερο από 32°C). Η τρέχουσα θερμοκρασία μετρείται συνεχώς κατά την διάρκεια της μέτρησης και το σύμβολο "°C" αναβοσβήνει. Η μέτρηση ολοκληρώνεται μετά από περίπου 60 δευτερόλεπτα. Αν η μέτρηση της θερμοκρασίας λαμβάνεται από το στόμα ή μέσω του ορθού, η διάρκεια της μέτρησης είναι 60 δευτερόλεπτα και μετά από αυτήν την χρονική περίοδο οι αλλαγές της θερμοκρασίας είναι μόνο οριακές.

Αφού η μέτρηση ολοκληρωθεί, η θερμοκρασία θα παραμείνει στην οθόνη μέχρι το SC 17 να απενεργοποιηθεί. Για να σβήσετε την συσκευή μετά την χρήση της απλώς πιέστε το πλήκτρο I/O στιγμιαία, θα ακουστεί ξανά ένας σύντομος ηχητικός τόνος. Η συσκευή μπορεί να απενεργοποιηθεί αυτόματα μετά από περίπου 3 λεπτά.

### Λειτουργία μνήμης

Ενεργοποιήστε το θερμόμετρο και αμέσως κρατήστε πατημένο το πλήκτρο I/O για περισσότερο από τρία δευτερόλεπτα, η τελευταία μέτρηση θα εμφανιστεί στην οθόνη. Μόλις αφήσετε το πλήκτρο I/O, η συσκευή θα είναι έτοιμη για να μετρήσει τη θερμοκρασία.

### Έλεγχος λειτουργίας

Το θερμόμετρο πραγματοποιεί έναν έλεγχο διάγνωσης αυτόματα κάθε φορά που ενεργοποιείται, προτού εμφανιστούν στην οθόνη τα σύμβολα L°C. Σε περίπτωση βλάβης \*ανακρίβεια μέτρησης) του θερμομέτρου, στην οθόνη θα εμφανιστεί το σύμβολο, "ERR" (Error).

### Αποκλίση της μέτρησης θερμοκρασίας

Η μέτρηση της θερμοκρασίας πάντα θα αποκλίνει, καθώς εξαρτάται από το μέρος που λαμβάνεται η μέτρηση. Αυτό είναι φυσιολογικό και προκαλείται από τις αποκλίσεις στην κατανομή της θερμοκρασίας στο ανθρώπινο σώμα. Για παράδειγμα, η θερμοκρασία που λαμβάνεται από το όρθο μπορεί να είναι 36.6°C, από το στόμα 36.1°C και κάτω από την μασχάλη 35.6°C.

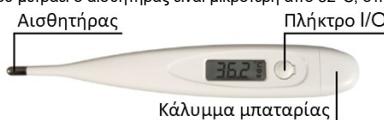
### Προτεινόμενοι τρόποι μέτρησης

#### Από το στόμα

Μικρές αποκλίσεις από το στόμα μεταξύ των μετρήσεων είναι φυσιολογικό. Αυτές προκαλούνται από την διαφορά κατανομής της θερμοκρασίας μέσα στο στόμα. Τοποθετήστε τον αισθητήρα του θερμομέτρου σε ένα από τα δύο σημεία (δείτε εικόνα) κάτω από την γλώσσα, έτσι ώστε να ακουμπά αριστερά ή δεξιά τη ρίζα της γλώσσας. Χρησιμοποιήστε την πίεση της γλώσσας για να κρατήσετε το θερμόμετρο στην θέση του και να έχει καλή επαφή με το κάτω μέρος της γλώσσας. Κρατήστε το θερμόμετρο με το χέρι σας για καλύτερο έλεγχο με κλειστό το στόμα και αναπνεύστε ήρεμα από την μύτη, ώστε η μέτρηση να μην επηρεάζεται από τον εισερχόμενο αέρα της αναπνοής. Διάρκεια μέτρησης: περίπου 1 λεπτό.

#### Μέσω του ορθού

Τα πιο σωστά και αντικειμενικά δεδομένα λαμβάνονται με μετρήσεις της θερμοκρασίας μέσω του ορθού. Αυτή η μέθοδος ενδείκνυται για βρέφη και μικρά παιδιά. Εισάγετε το θερμόμετρο στο όρθο προσεκτικά μέχρι το πολύ 2 εκατοστά. Μην πιέζετε το άκρο του θερμομέτρου στο όρθο εάν συναντήσετε αντίσταση. Απολυμάνετε το θερμόμετρο μετά από κάθε χρήση. Διάρκεια μέτρησης: περίπου 1 λεπτό.




### Κάτω από την μασχάλη

Από ιατρική άποψη η μέτρηση της θερμοκρασίας με αυτόν τον τρόπο ενδέχεται να οδηγήσει σε πιθανές ανακριβείς τιμές. Τοποθετήστε τον αισθητήρα στο κέντρο της μασχάλης και κλείστε τον βραχίονα. Χρησιμοποιώντας το βραχίονα ασκήστε ελαφρά πίεση προς τα εντός.

### Μέτρηση της βασικής θερμοκρασίας σώματος

Το θερμόμετρο μπορεί να χρησιμοποιηθεί άνετα και πρακτικά κατά την διάρκεια του εμμηνορροϊκού κύκλου. Η ημέρα της ωορρηξίας να μπορεί να υπολογιστεί με την μέτρηση της βασικής θερμοκρασίας του σώματος.

### **Αντικατάσταση μπαταρίας**

Αντικαταστήστε την μπαταρία μόλις εμφανιστεί το σύμβολο  στην οθόνη, πρέπει να χρησιμοποιείτε πάντα ίδιου τύπου μπαταρίες σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Αφαιρέστε το κάλυμμα μπαταρίας ώστε να έχετε πρόσβαση στην θήκη της μπαταρίας. Αφαιρέστε την άδεια μπαταρία με την βοήθεια ενός μυτερού αντικειμένου (τσιμπίδα ή μικρό κατασβίδι) και τοποθετήστε μία καινούργια μπαταρία (AG 3, LR 41 ή SR41). Τοποθετείστε ξανά το κάλυμμα της θήκης ώστε να μπει ξανά στην θέση του.

### **Έλεγχος μέτρησης**

Ο έλεγχος της ακρίβειας του θερμομέτρου δεν είναι απαραίτητος στις περισσότερες φορές. Για συσκευές που χρησιμοποιούνται σε ιατρεία, ο ισχύων κανονισμός χειριστή ιατροτεχνικών προϊόντων ορίζει μετρολογικό έλεγχο μετά από κάθε 2 χρόνια. Εάν χρειάζεστε έλεγχο ακρίβειας μέτρησης (με προσωπικά έξοδα) στείλτε το θερμόμετρο στη διεύθυνση του εισαγωγέα. Βεβαιωθείτε ότι το θερμόμετρο είναι καλά συσκευασμένο και με τις κατάλληλες σφραγίδες αποστολής.

### **Φροντίδα και καθαρισμός**

Καθαρίστε το θερμόμετρο χρησιμοποιώντας μόνο επιθέματα αλκοόλης, τα οποία μπορούν να αγοραστούν από διάφορους προμηθευτές και φαρμακεία. Επειδή δεν είναι δυνατή η πλήρως απολύμανση εν οικο, συνιστάται κάθε ασθενής να χρησιμοποιεί το δικό του θερμόμετρο πυρετού.

Συνιστούμε τη χρήση του Mucocit®-F2000 ή Helipur®Hplus για την απολύμανση του θερμομέτρου όταν αυτό χρησιμοποιείται σε ιατρεία ή νοσοκομειακές μονάδες. Και τα δύο είναι αποτελεσματικά έναντι όλων των τυπικών νοσοκομειακών παθογόνων και μπορούν να αγοραστούν από οποιοδήποτε φαρμακείο.

### **Εγγύηση**

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με τα ακόλουθα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης EE 93/42/EOK (EN ISO 13485) για τα ιατρικά προϊόντα και έχει πιστοποιηθεί από την TÜV Rheinland.

Δίνουμε περίοδο εγγύησης 2 ετών από την ημερομηνία αγοράς. Εγγυούμαστε ότι η συσκευή είναι σε άριστη κατάσταση. Θα διορθώσουμε δωρεάν όλα τα ελαττώματα υλικού ή κατασκευής εντός της περιόδου εγγύησης. Εάν, αντίθετα με τις προσδοκίες, προκύψουν ελαττώματα στείλτε το προϊόν στον εισαγωγέα. Επισυνάψτε την απόδειξη αγοράς και μία σύντομη περιγραφή του σφάλματος. Οι ζημιές που προκαλούνται από ακατάλληλο χειρισμό εξαιρούνται από την εγγύηση.


### **Οδηγίες απόρριψης**



Οι ελαττωματικές συσκευές ή συσκευές που τίθενται εκτός λειτουργίας στο τέλος της διάρκειας ζωής τους ενδέχεται να εξακολουθούν να περιέχουν υπολείμματα που θα μπορούσαν να αποτελούν κίνδυνο για το περιβάλλον. Απορρίψτε τη συσκευή με κατάλληλο και σωστό τρόπο σε ένα σημείο ανακύκλωσης ηλεκτρικών ειδών.

Οι μπαταρίες πρέπει να απορρίπτονται σωστά. Υπάρχουν δοχεία για απόρριψη μπαταριών σε αντιπροσώπους μπαταριών και σε κοινόχρηστα σημεία συλλογής.

### **Τεχνικά χαρακτηριστικά**

Είδος	Ψηφιακό θερμόμετρο πυρετού
Εύρος Μέτρησης	από 32.0°C μέχρι 43.9°C. Για θερμοκρασίες λιγότερο από 32.0°C: απεικόνιση "L". Για θερμοκρασίες περισσότερο από 43.9°C: απεικόνιση "H".
Ακρίβεια	0.1°C μεταξύ 35.5°C - 42.0°C σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 18°C με 28°C.
Αυτό-έλεγχος	Αυτόματος έλεγχος λειτουργίας για τιμή δοκιμής 37,0 °C. Εάν η απόκλιση είναι > 0,1 ° C, εμφανίζεται η ένδειξη "Err".
Οθόνη	Οθόνη υγρών κρυστάλλων (LCD) με 3 ψηφία.
Μπαταρία	1 X LR 41 ή SR 41
Απεικόνιση μπαταρίας	Το σύμβολο αυτό  υποδεικνύει ότι η μπαταρία θέλει αλλαγή.
Εύρος θερμοκρασιών αποθήκευσης	-10°C με 50°C

### **Επεξήγηση συμβόλων**

	<b>Κατασκευαστής</b>
	Το προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της ΕΕ, φορέας γνωστοποίησης TÜV Rheinland
	Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος για την Ευρώπη
	<b>Τύπος BF</b>
	<b>Οδηγίες απόρριψης</b>
	<b>Κωδικός παρτίδας (μήνας/έτος)</b> μμ/έε
	<b>Διαβάστε τα συνοδευτικά έγγραφα</b>



K-jump Health Co., Ltd.  
No. 56, Wu Kung 5th Rd.  
New Taipei Industrial Park  
New Taipei City, 24890 Taiwan

 Polygreen Germany GmbH  
Ruhlsdorfer Str. 95  
14532 Stahnsdorf/Germany  
**Εισαγωγέας**  
SCALA Electronic GmbH  
Ruhlsdorfer Str. 95  
14532 Stahnsdorf, Germany