

# METRICY smart

## ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ ΜΕΤΩΠΟΥ ΜΕ ΑΝΕΠΑΦΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ

Μοντέλο: FT-100E



SMS-FT100E-EN-01-1.1  
Issue date 2018.07.12

### Οδηγίες χρήστης

Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες πριν από τη χρήση.

Το θερμόμετρο υπερύθρων μετώπου είναι ένα ηλεκτρονικό θερμόμετρο που χρησιμοποιεί αισθητήρα υπερύθρων για τη μέτρηση της θερμοκρασίας του ανθρώπινου σώματος σε αύρια όλων των ηλικιών. Η λειτουργία του βασίζεται στη μέτρηση της φυσικής θερμικής ακτινοβολίας που εκπέμπεται από το μέτωπο.

### Προδιαγραφές:

Συμμόρφωση προς το πρότυπο EN EN12470-5:2003 Κλινική θερμόμετρα - Μέρος 5: Επίδοση απικών θερμομέτρων υπερύθρων (με διάταξη μεγίστου) και ASTM E 1965-98: Πρόστιπη προδιαγραφή για θερμόμετρα υπερύθρων για τη διαλείπουσα μέτρηση της θερμοκρασίας ασθενών.

### Εύρος μέτρησης:

Στη λειτουργία σώματος (BODY): 32,0°C~42,9°C (89,6°F~109,2°F)  
Ακρίβεια: ±0,3°C (32,0°C ~ 42,9°C)  
±0,5°F (89,6°F ~ 109,2°F)

Στη λειτουργία επιφάνειας (SURFACE): 0°C~60,0°C (32,0°F~140,0°F)

Ακρίβεια: ±1,0°C (0°C ~ 60,0°C)  
±2,0°F (32,0°F ~ 140,0°F)

Στη λειτουργία δωματίου (ROOM): 0°C~40,0°C (32,0°F~104,0°F)

Ακρίβεια: ±0,5°C (0°C ~ 40,0°C)  
±0,9°F (32,0°F ~ 104,0°F)

Περιβάλλον λειτουργίας για τη μέτρηση θερμοκρασίας σώματος (BODY) και επιφάνειας (SURFACE):

Θερμοκρασία: 10°C~40°C (50,0°F~104,0°F)

Υγρασία: ≤85%RH

Αποστολική πίεση: 700~1060hPa, Υψόμετρο: <2000m

Περιβάλλον λειτουργίας για τη μέτρηση θερμοκρασίας δωματίου (ROOM):

Θερμοκρασία: 0°C~40°C (32,0°F~104,0°F)

Υγρασία: ≤85%RH

Αποστολική πίεση: 700~1060hPa, Υψόμετρο: <2000m

Συνήθειες στοθήκευσης και μεταφοράς:

Θερμοκρασία: -20°C έως 55°C (-4°F έως 131°F)

Υγρασία: ≤93%RH

Ακρίβεια ενδείξεων θερμοκρασίας στην θύρην: 0,1°C (0,1°F)

Θύρην: τριγωμητικό θύρων LCD.

Πόρταση: φυσιολογική θερμοκρασία,

Πόρταση: χαμηλός πυρετός, Κόκκινο: υψηλός πυρετός

Τιμή θερμοκρασίας: ένδειξη της μέγιστης θερμοκρασίας κατά τη διαδικασία μέτρησης

Μονάδα θερμοκρασίας: °C ή °F

Ένδειξη μηνυμάτων: οι τρεις τάξεις μετρήσεις

Πλαισιωμένη σημειώση τάξης στην οθόνη LCD εμφανίζεται το "■"

Κατανάλωση ενέργειας: ≤300mW

Μπαταρία: δύο αλοικές μπαταρίες 1,5V (AA)

Διάρκεια ζωής μπαταρίας: πάνω από 4000 φορές με 2 μπαταρίες AA

Διάρκεια ζωής: 3 έτη

Διαστάσεις: 142mm x 38mm x 92mm

Καθαρό βάρος: 104 γραμμάρια

Δοκιμή αυτοθέλενης: Πατήστε οποιοδήποτε κουμπί, εκτός από το κουμπί "+/-", για να ενεργοποιήσετε το θερμόμετρο. Σε ένα δευτερόλεπτο θα εμφανιστούν στην οθόνη LCD όλα τα σύμβολα (δείτε την Εικ. A).

Συχνότητα βαθμονόμησης: Σε περίπτωση οικιακής χρήσης, δεν απαιτείται βαθμονόμηση. Σε περίπτωση επαγγελματικής χρήσης, συνιστούμε έλεγχο της βαθμονόμησης μία φορά τον χρόνο.

Ημερομηνία κατασκευής: Δείτε την επικέτα κάτω από τον χώρο μπαταριών.

**Τρόπος χρήσης (ενδεικτικά σε οθόνες που εμφανίζουν λειτουργία σώματος (BODY) και ενδείξεις σε °C)**

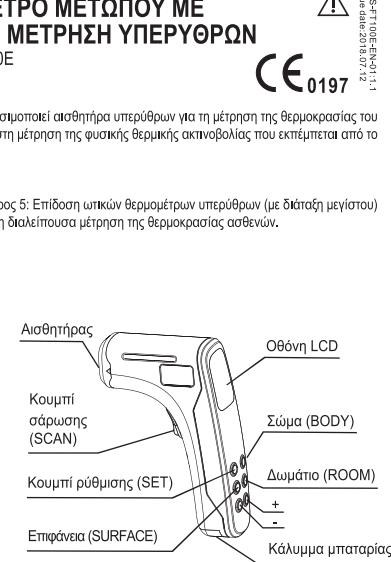
1. Πατήστε το κουμπί 'SET' για να ενεργοποιήσετε το θερμόμετρο. Η οθόνη LCD θα εμφανίσει τα σύμβολα της Εικ. A. Αγνά ένα δευτερόλεπτο. Όταν η οθόνη LCD εμφανίζεται τα σύμβολα της Εικ. B, η συσκευή είναι έτοιμη για χρήση.

2. Ο αισθητήρας πρέπει να στοχεύει το μέτωπο, από απόσταση 3-5 εκ. Πατήστε το κουμπί σάρωσης (SCAN) και, στη συνέχεια, αφήστε το. Όταν ολοκληρωθεί η μέτρηση, το θερμόμετρο θα εμφανίσει τη θερμοκρασία που μετρήθη. Όταν συμβεί αυτό, μπορείτε να απομακρύνετε το θερμόμετρο. Η οθόνη LCD δείχνει τη θερμοκρασία που μετρήθη.

Σημείωση: Όταν η θερμοκρασία που μετρήθη είναι χαμηλότερη από το έπος μέτρησης, η οθόνη LCD εμφανίζει το σύμβολο της Εικ. Γ. Όταν η θερμοκρασία που μετρήθη είναι υψηλότερη από το έπος μέτρησης, η οθόνη LCD δείχνει το σύμβολο της Εικ. Δ.

Όταν η φωτιζόμενη οθόνη LCD είναι κάκωκη, σημαίνει ότι ενδέχεται να έχετε χαμηλό πυρετό.

3. Επιλογή λειτουργίας: ενεργοποιήστε το θερμόμετρο και, μετά τον αυτοέλεγχο, πατήστε το κουμπί «Σώμα/Επιφάνεια/Δωμάτιο» (BODY/SURFACE/ROOM) για να επιλέξετε τη λειτουργία μέτρησης. Το σύμβολο '⊕' υποδεικνύει τη λειτουργία μέτρησης θερμοκρασίας σώματος, το σύμβολο '⊖'



### ΠΡΟΣΟΧΗ

1. Πριν από τη μέτρηση, το θερμόμετρο θα πρέπει να προσαρμοστεί στη θερμοκρασία περιβάλλοντος για τουλάχιστον 30 λεπτά.

2. Το θερμόμετρο δεν πρέπει να εκθίσται σε ηλεκτρικές εκκενώσεις.

3. Μην τριποτείτε τη συσκευή χωρίς εξουσιοδοτηση του κατασκευαστή.

4. Το θερμόμετρο δεν πρέπει να εκθίσται σε άμεσο ηλιακό φως ή να βυθίζεται στο νερό.

5. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή κοντά σε ιχυρά ηλεκτρομηχανικά πεδία. Κρατήστε τη συσκευή μακριά από τηλεοπτικούς εγκαταστάσεις ή κινητά τηλέφωνα.

6. Η συσκευή πρέπει πάντοτε να φυλακίσται σε μέρος στενό και καθαρό.

7. Εάν η θερμοκρασία δεν είναι εντός του φυσολογικού εύρους, συμβολευτείτε τον γιατρό σας εγκαίρως.

8. Προφαλάτε το θερμόμετρο από χτυπήματα, διαρροήτη κατηγορίας ή πυροσβεστικής.

9. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για επιθετικές συνθήσεις.

10. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 40°C.

11. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 55°C.

12. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

13. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

14. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

15. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

16. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

17. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

18. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

19. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

20. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

21. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

22. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

23. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

24. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

25. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

26. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

27. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

28. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

29. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

30. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

31. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

32. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

33. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

34. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

35. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

36. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

37. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

38. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

39. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

40. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

41. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

42. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

43. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

44. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

45. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

46. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

47. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

48. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

49. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

50. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

51. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

52. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

53. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

54. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

55. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

56. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

57. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

58. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

59. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

60. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

61. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

62. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

63. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

64. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

65. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

66. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

67. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

68. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

69. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

70. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

71. Μην προσβαλλετείτε τη συσκευή για πάνω από 100°C.

72. Μην πρ