

onelife
ITALIAN DESIGN



ΑΥΤΟΜΑΤΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ

Μοντέλο: **PREMIUM L3**

Τύπος BF

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν χρησιμοποιήσετε αυτήν τη

Ποιες είναι οι Φυσιολογικές Τιμές:

Το διεθνές πρότυπο για τις τιμές της αρτηριακής πίεσης είναι η Ταξινόμηση* του Παγκόσμιου Οργανισμού Υγείας (ΠΟΥ):

Επίπεδο	Συστολική Αρτηριακή Πίεση (mmHg)	Διαστολική Αρτηριακή Πίεση (mmHg)
Πίεση πολύ χαμηλή	< 100	< 60
Πίεση Ιδανική	100 - 119	60 - 79
Πίεση φυσιολογική	120 - 129	80 - 84
Πίεση ελαφρώς υψηλή	130 - 139	85 - 89
Πίεση υψηλή	140 - 159	90 - 99
Πίεση πολύ υψηλή	160 - 179	100 - 109
Πίεση επικίνδυνα υψηλή	≥ 180	≥110

*Συνοπτική έκδοση

- Η διάγνωση της υπέρτασης απαιτεί από τον ασθενή συνδυασμό ιατρικής περιήλθησης που έχει συνταγογραφηθεί από γιατρό και βελτίωση του τρόπου ζωής
- Συνιστάται σε άτομα με φυσιολογική πίεση και υψηλή φυσιολογική πίεση να κάνουν αυτοέλεγχο της πίεσής τους, προκειμένου να λάβουν έγκαιρα μέτρα για τη μείωση του επιπέδου της αρτηριακής πίεσης στο βέλτιστο χωρίς τη χρήση φαρμάκων.
- Για άτομα άνω των 50 ετών, υψηλό επίπεδο συστολικής αρτηριακής πίεσης (υψηλότερη από 140 mmHg) είναι πιο κρίσιμο από τη διαστολική πίεση.
- Ακόμα και όταν η αρτηριακή πίεση είναι φυσιολογική, οι άνθρωποι διατρέχουν μεγαλύτερο κίνδυνο ανάπτυξη υπέρτασης με την ηλικία.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Εάν έχετε φυσιολογική αρτηριακή πίεση σε μέτρηση υπό ηρεμία, αλλά υπερβολικά υψηλή σε μέτρηση υπό συνθήκες σωματικής ή διανοητικής εξάντλησης, αυτό μπορεί να είναι ένδειξη της επονομαζόμενης εύθραυστης (ασταθής) υπέρτασης. Εάν το υποψιάζεστε, παρακαλώ, συμβουλευτείτε τον γιατρό σας.

Σε σωστή μέτρηση, εάν η διαστολική αρτηριακή πίεση είναι μεγαλύτερη από 120 mmHg, είναι απαραίτητο να καλέσετε αμέσως τον γιατρό.

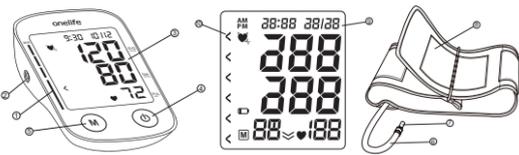
Περιγραφή του Αυτόματου Ηλεκτρονικού Πιεσομέτρου

Παλμός -

Χαμηλή μπαταρία -

Ξεφούσκωμα -

Ακανόνιστος καρδιακός ρυθμός -



- | | |
|--|---|
| 1 Κλίμακα επιπέδου αρτηριακής πίεσης | 8 Περιχειρίδα |
| 2 Υποδοχή σωλήνα αέρα | 9 Ημερομηνία & ώρα |
| 3 Οθόνη LCD | 10 Ένδειξη επιπέδου αρτηριακής πίεσης |
| 4 Κουμπί ON / OFF | 11 Συστολική πίεση |
| 5 Κουμπί "M" μνήμης | 12 Διαστολική πίεση |
| 6 Ελαστικός σωλήνας | 13 Παλμός |
| 7 Συνδετικό σωλήνα περιχειρίδας | 14 Ξεφούσκωμα περιχειρίδας |

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

ΠΡΟΣΟΧΗ

• Χαλαρώστε, καθισμένοι σε ένα ήσυχο περιβάλλον, για 10 λεπτά πριν από τη μέτρηση.

• Η προσπάθεια του χρήστη να στριξίει το μπράτσο ενδέχεται να αυξήσει την αρτηριακή πίεση. Σιγουρευτείτε ότι είστε σε μια άνετη, χαλαρή θέση και μην λυγίσετε το χέρι.

• Μην μιλάτε και μην σταυρώνετε τα πόδια σας κατά τη διάρκεια της μέτρησης.

• Να μετράτε πάντα στον ίδιο βραχίονα (συνήθως αριστερά).

• Αφαιρέστε οποιοδήποτε ένδυμα που εφαρμόζει σφιχτά στον άνω βραχίονα. Μην τυλίγετε το μανίκι αφού μπορεί να πιέσει το χέρι σας και αυτό μπορεί να οδηγήσει σε λανθασμένα αποτελέσματα.

• Χρησιμοποιείτε μόνο κλινικά εγκεκριμένη και αυθεντική περιχειρίδα.

• Εάν θέλετε να παρακολουθήσετε τα αποτελέσματα των μετρήσεων της αρτηριακής σας πίεσης, να πραγματοποιείτε πάντα τις μετρήσεις την ίδια ώρα της ημέρας, καθώς η πίεση αλλάζει κατά τη διάρκεια της ημέρας.

• Οι μετρήσεις πρέπει να πραγματοποιούνται μετά από ξεκούραση 5 λεπτών για να διασφαλιστεί η ακρίβεια.



ΑΓΑΠΗΤΕ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ ΤΟΥ ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟΥ ONELIFE®

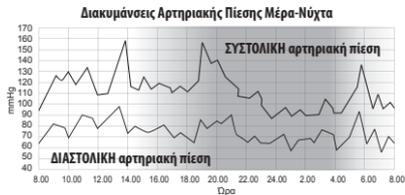
Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε το Αυτόματο Πιεσόμετρο **Onelife**® μοντέλο PREMIUM L3. Είμαστε σίγουροι ότι έχοντας εκτιμήσει την υψηλή ποιότητα και αξιοπιστία αυτής της συσκευής θα γίνειε τακτικός χρήστης των προϊόντων του Ιταλικού εμπορικού σήματος **Onelife**®. Πριν ξεκινήσετε να χρησιμοποιείτε αυτήν τη συσκευή, μελετήστε προσεκτικά το εγχειρίδιο χρήστη. Το εγχειρίδιο χρήστη προσφέρει όλες τις πληροφορίες που χρειάζεστε για τη σωστή μέτρηση της αρτηριακής πίεσης και των παλμών. Για οποιαδήποτε ερώτηση σχετικά με τη συσκευή, επικοινωνήστε με τον τοπικό διανομέα ή το κέντρο σέρβις **Onelife**® στη χώρα σας.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Αυτή η συσκευή ελέγχου αρτηριακής πίεσης έχει σχεδιαστεί για να πραγματοποιεί αυτοέλεγχο αρτηριακής πίεσης και ΟΧΙ αυτοδιάγνωση υπέρτασης / ύποτασης. Παρακαλούμε, ΜΗΝ κάνετε διάγνωση μόνοι σας με βάση τα αποτελέσματα των μετρήσεων που λαμβάνονται από την παρακολούθηση της αρτηριακής πίεσης. Παρακαλώ μην εκτελείτε αυτοθεραπεία της υψηλής / χαμηλής αρτηριακής πίεσης και ΜΗΝ αλλάξετε τις αγωγές που έχουν συνταγογραφηθεί χωρίς να συμβουλευτείτε τον γιατρό σας.

Σ Η Μ Α Ν Τ Ι Κ Ε Σ Π Λ Η Ρ Ο Φ Ο Ρ Ι Ε Σ Γ Ι Α Τ Η Ν Α Ρ Τ Η Ρ Ι Α Κ Η Π Ι Ε Σ Η Κ Α Ι Τ Η Ν Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η Τ Η Σ

Τι είναι Αρτηριακή Πίεση; Η αρτηριακή πίεση είναι η πίεση που ασκεί το αίμα σας στα τοιχώματα των αγγείων. Η αρτηριακή πίεση είναι απαραίτητη για να παρέχεται συνεχή ροή αίματος στο εσωτερικό του σώματος. Χάρη σε αυτή, τα κύτταρα λαμβάνουν οξυγόνο που εξασφαλίζει την κανονική λειτουργία τους. Η καρδιά εκτελεί τη λειτουργία «αντλίας», στέλνοντας αίμα στα αιμοφόρα αγγεία. Κάθε καρδιακός παλμός δημιουργεί ένα ορισμένο επίπεδο της αρτηριακής πίεσης. Υπάρχουν 2 είδη αρτηριακής πίεσης: η συστολική (μεγάλη), η οποία αντιστοιχεί στον καρδιακό παλμό που ωθεί το αίμα στις αρτηρίες και η διαστολική (μικρή), που αντιστοιχεί στην αρτηριακή πίεση μεταξύ δύο καρδιακών παλμών. Η αρτηριακή πίεση υπόκειται σε διακυμάνσεις κατά τη διάρκεια της ημέρας ακόμη και σε υγιείς ανθρώπους. Οι διακυμάνσεις επηρεάζονται από διάφορους παράγοντες - ώρα της ημέρας, κατάσταση του ατόμου, σωματική ή ψυχική δραστηριότητα, περιβάλλον κ.λπ.



Η αύξηση της αρτηριακής πίεσης επιβαρύνει την καρδιά, επηρεάζει τα αιμοφόρα αγγεία και κάνει τα τοιχώματά τους παχιά και λιγότερο ελαστικά. Ένα από τα χαρακτηριστικά της υπέρτασης είναι η ικανότητά της να παραμένει απαρατήρητη από τον ασθενή στα αρχικά της στάδια. Γι' αυτό ο αυτοέλεγχος της αρτηριακής πίεσης είναι τόσο σημαντικός. Με την ασθένεια να εξελίσσεται, πονοκεφάλοι και ζάλη εμφανίζονται τακτικά, η παραλυτικό εγκεφαλικό επεισόδιο, αφασία, άνοια, καρδιακή προσβολή και εγκεφαλικό επεισόδιο.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟΥ PREMIUM L3

Ένδειξη Αρτηριακής Πίεσης

Η ένδειξη αρτηριακής πίεσης βρίσκεται στην αριστερή πλευρά της οθόνης. Η ταξινόμηση αντιστοιχεί σε 6 περιοχές που περιγράφονται στον πίνακα της ενότητας «Ποιες είναι οι φυσιολογικές τιμές». Μετά τη μέτρηση εμφανίζεται μια διακεκομμένη γραμμή στο αριστερό τμήμα της οθόνης απέναντι από τη ζώνη στην οποία αντιστοιχεί το αποτέλεσμα της μέτρησης: πράσινη ζώνη - βέλτιστη πίεση, κίτρινο - υψηλή, πορτοκαλί - πολύ υψηλή, κόκκινο - επικίνδυνα υψηλή. Αυτή η λειτουργία σας βοηθά να προσδιορίσετε τα ατομικά σας αποτελέσματα.

Ακανόνιστος Καρδιακός Ρυθμός

Αυτή η τεχνολογία ανιχνεύει τον ακανόνιστο καρδιακό παλμό. Εάν το σύμβολο IHB , εμφανίζεται στην οθόνη, αυτό σημαίνει ότι ανιχνεύτηκαν ορισμένες ανωμαλίες στη συχνότητα του καρδιακού παλμού κατά τη διάρκεια της μέτρησης. Σε αυτήν την περίπτωση, το αποτέλεσμα μπορεί να αποκλίνει από την κανονική σας αρτηριακή πίεση - επαναλάβετε τη μέτρηση. Στις περισσότερες περιπτώσεις, αυτό δεν προκαλεί ανησυχία. Ωστόσο, εάν το σύμβολο , εμφανίζεται σε τακτική βάση (π.χ. αρκετές φορές την εβδομάδα σε μετρήσεις που λαμβάνονται καθημερινά) σας συμβουλευόμαστε να ενημερώσετε τον γιατρό σας. Παρακαλώ, δείξτε στον γιατρό σας τα ακόλουθα: πληροφορίες για τον γιατρό σχετικά με τη συχνή εμφάνιση του ακανόνιστου καρδιακού ρυθμού. Αυτή η συσκευή είναι ένα πιεσόμετρο που αναλύει επίσης τη συχνότητα παλμών κατά τη μέτρηση. Το σύμβολο εμφανίζεται μετά τη μέτρηση, εάν εμφανιστούν ανωμαλίες στους παλμούς κατά τη μέτρηση. Εάν το σύμβολο , εμφανίζεται πιο συχνά (π.χ. αρκετές φορές την εβδομάδα σε μετρήσεις που πραγματοποιούνται καθημερινά), συνιστούμε στον ασθενή να ζητήσει ιατρική συμβουλή. Η συσκευή δεν αντικαθιστά καρδιακή εξέταση, αλλά χρησιμεύει για την ανίχνευση ανωμαλιών σφυγμού σε πρώιμο στάδιο.

Πολλαπλοί Χρήστες

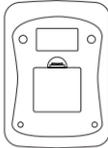
4 χρήστες μπορούν να πραγματοποιούν μετρήσεις και να αποθηκεύουν δεδομένα μαζί. Η μνήμη επιτρέπει έως 30 καταχωρήσεις για κάθε χρήστη και επιτρέπει την εμφάνιση μέσων αποτελεσμάτων, τα οποία περιλαμβάνουν αρκετά μεγάλο χρονικό διάστημα. Δεν χρειάζεται να γράψετε και να αποθηκεύσετε τα αποτελέσματα σε έντυπα, κάθε φορά μετά τη μέτρηση.

Μεγάλη και Ευανάγνωστη Οθόνη LCD

Η εξαιρετικά μεγάλη ευανάγνωστη οθόνη LCD επιτρέπει την ανάγνωση δεδομένων που εμφανίζονται χωρίς να προκαλεί πρόβλημα στα μάτια σας. Αυτό είναι ιδιαίτερα εύχρηστο σε άτομα με αδύναμη όραση.

Τοποθετώντας τις μπαταρίες

- Αφαιρέστε το καπάκι.
- Εισαγάγετε νέες μπαταρίες στο χώρο μπαταριών όπως φαίνεται στην εικόνα, προσέχοντας οι πολικότητες (+) και (-) να είναι σωστά. Χρησιμοποιήστε μόνο μπαταρίες AAA, 1,5 V.
- Κλείστε το καπάκι.



ΠΡΟΣΟΧΗ

• Όταν η οθόνη LCD δείχνει το σύμβολο της μπαταρίας, αντικαταστήστε όλες τις μπαταρίες με καινούργιες. Μην αναμιγνύετε παλιές και νέες μπαταρίες. Μπορεί να μειώσει τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας ή να προκαλέσει δυσλειτουργία της συσκευής.

• Οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες δεν είναι κατάλληλες για αυτήν τη συσκευή.

• Η διάρκεια ζωής της μπαταρίας ποικίλλει ανάλογα με τη θερμοκρασία περιβάλλοντος και μπορεί να είναι μικρότερη σε χαμηλές θερμοκρασίες.

• Αφαιρέστε τις μπαταρίες εάν η συσκευή δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί για μεγάλο χρονικό διάστημα. Ενδέχεται να υπάρξει διαρροή και να προκληθεί δυσλειτουργία.

Χρησιμοποιείτε μόνο τις καθορισμένες μπαταρίες.

Το πιεσόμετρο, οι μπαταρίες και η περιχειρίδα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς στο τέλος της χρήσης τους.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για να παρατείνεται η διάρκεια ζωής των μπαταριών, η συσκευή απενεργοποιείται αυτόματα, εάν δεν πατηθεί κανένα κουμπί για 1 λεπτό. Διαφορετικά μπορείτε να το απενεργοποιήσετε πατώντας το κουμπί ON / OFF.

Τοποθέτηση της Περιχειρίδας

1. Συνδέστε το συνδετικό της περιχειρίδας στην υποδοχή της περιχειρίδας στην αριστερή πλευρά της συσκευής.

2. Τεντώστε το αριστερό σας (ή δεξί) χέρι μπροστά με την παλάμη σας στραμμένη προς τα πάνω. Τοποθετήστε την περιχειρίδα στο χέρι σας με τον σωλήνα αέρα στην περιοχή της αρτηρίας. Τυλίξτε και σφίξτε την περιχειρίδα πάνω από τον αγκώνα σας. Το σημάδι στην άκρη της περιχειρίδας πρέπει να είναι περίπου 2-3 cm πάνω από τον αγκώνα. Ευθυγραμμίστε τον σωλήνα πάνω από την κύρια αρτηρία.

3. Αφίστε λίγο ελεύθερο χώρο μεταξύ του βραχίονα και της περιχειρίδας: θα πρέπει να χωράνε δύο δάχτυλα ανάμεσα τους. Αφαιρέστε όλα τα ρούχα που καλύπτουν ή πιέζουν τον βραχίονα.

4. Τοποθετήστε σφιχτά τις αυτοκόλλητες επιφάνειες. Οι άκρες της περιχειρίδας πρέπει να σφίγγονται ομοιόμορφα γύρω από το χέρι σας.



Διαδικασία Μέτρησης

Να έχετε τοποθετήσει την περιχειρίδα πριν την ενεργοποίηση του πιεσομέτρου.

1. Πατήστε το κουμπί ON / OFF - ακούγεται ένα ηχητικό σήμα και εμφανίζονται όλοι οι χαρακτήρες αυτό-ελέγχου (εικ. 3.1). Μπορείτε να ελέγξετε την οθόνη LCD σύμφωνα με την εικόνα. Επικοινωνήστε με το εξουσιοδοτημένο σέρβις, εάν λείπει κάποιο τμήμα.

2. Στη συνέχεια εμφανίζεται ο αριθμός χρήστη (εικ. 3.2). Πατήστε το κουμπί "M" για να επιλέξετε τον απαιτούμενο αριθμό. Στη συνέχεια, πατήστε το κουμπί ON / OFF για να επιβεβαιώσετε την επιλογή. Μπορείτε να επιβεβαιώσετε επίσης την επιλογή αν δεν πατήσετε κανένα κουμπί για 5 δευτερόλεπτα.

3. Εάν το πιεσόμετρο έχει αποθηκεύσει αποτελέσματα για αυτόν τον χρήστη, η οθόνη LCD θα εμφανιστεί το πιο πρόσφατο. Εάν δεν έχει αποθηκευτεί κανένα αποτέλεσμα, θα εμφανιστεί μηδέν στην οθόνη LCD (εικ. 3.3, 3.4).

4. Στη συνέχεια, η οθόνη ξεκινά τη διαδικασία μέτρησης. Όταν ολοκληρωθεί, θα εμφανιστεί το αποτέλεσμα (εικ. 3.5).

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ

Μέτρα Ασφαλείας

1. Χρησιμοποιήστε αυτήν τη συσκευή ΜΟΝΟ για την προβλεπόμενη χρήση που περιγράφεται σε αυτό το εγχειρίδιο.
2. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε αέζουοάρ που δεν καθορίζονται από τον κατασκευαστή.
3. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν δεν λειτουργεί σωστά ή έχε ι υποστεί ζημιά.
4. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε τον εξοπλισμό όταν χρησιμοποιούνται ψεκασμοί αερολύματος ή όταν χορηγείται οξυγόνο.
5. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε καμία περίπτωση σε νεογέννητα.
6. Αυτή η συσκευή ΔΕΝ χρησιμεύει ως θεραπεία για τυχόν συμπτώματα ή ασθένειες. Τα μετρήσιμα δεδομένα είναι μόνο για αναφορά. Πάντα συμβουλευτείτε τον γιατρό σας για να ερμηνύσει τα αποτελέσματα.
7. Κρατήστε τον εξοπλισμό και το εύκαμπο καλώδιο μακριά από θερμές επιφάνειες.
8. ΜΗΝ εφαρμόζετε την περιχειρίδα σε περιοχές εκτός από το μέρος που προορίζεται.
9. Η σωστή συντήρηση και η περιοδική βαθμονόμηση είναι απαραίτη τες για την μακροζωία της συσκευής σας. Εάν ανησυχείτε για την ακρίβεια της μέτρησης, επικοινωνήστε με την τοπική εξυπηρέτηση πελατών.
10. Αυτή η συσκευή προορίζεται για άτομα ηλικίας 18 ετών και άνω.
11. Μην τη χρησιμοποιείτε για διάγνωση υπέρτασης ή δοκιμή σε νεογέννητα μωρά, μικρά παιδιά ή άτομα που δεν μπορούν να εκφράσουν τη συγκατάθεσ ή τους.
12. Εάν έχετε διαγνωστεί με σοβαρή αρρυθμία ή ακανόνιστο καρδιακό ρυθμό, κολπικούς ή κοιλιακούς πρόωρους παλμούς ή κολπική μαρμαρυγή, οι μετρήσεις που γίνονται με αυτό το όργανο πρέπει να αξιολογούνται μόνο μετά από διαβούλευση με τον γιατρό ή επαγγελματίες του τομέα της υγείας.
13. Δεν είναι κατάλληλο για άτομα με σοβαρή αρρυθμία.
14. Εάν η οθόνη χρησιμοποιείται από άτομα με λοιμώδη, απολμάνε τε τη συσκευή πριν από τη χρήση για να αποφευχθεί επιμόλυνση.

ΚΡΑΤΗΣΤΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΣΕ ΑΣΦΑΛΕΣ ΣΗΜΕΙΟ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ
Έξαρτήματα του ΚΙΤ Αυτόματου Πιεσομέτρου

Το κιτ παρακολούθησης της αρτηριακής πίεσης περιλαμβάνει το αυτόματο ηλεκτρονικό πιεσόμετρο Μοντέλο PREMIUM L3, περιχειρίδα 22 - 42 cm, 4 μπαταρίες (1,5 V, AAA), εγχειρίδιο χρήστη, κάρτα εγγύησης, κουτί kit.

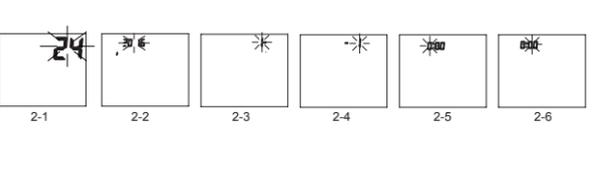
Ρύθμιση Ημερομηνίας και Ώρας

Αρχικά το πιεσόμετρο είναι εντελώς απενεργοποιημένο. Μόλις τοποθετήσετε τις μπαταρίες, το πιεσόμετρο θα τεθεί σε λειτουργία Ρύθμισης Ημερομηνίας και Ώρας. Εάν η ώρα της συσκευής έχει ήδη ρυθμιστεί και πρέπει να αλλάξει, η ρύθμιση μπορεί να επιτευχθεί πατώντας και τα δύο κουμπιά ON / OFF και "M" για 3 δευτερόλεπτα σε κατάσταση αναμονής

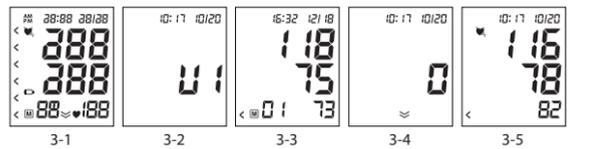
1. Στη λειτουργία ρύθμισης ημερομηνίας και ώρας, η μορφή της ώρας θα αναβοσβήνει αρχικά. Ρυθμίστε την επιθυμητή μορφή (24 ή 12) πατώντας το κουμπί "M". Επιβεβαιώστε την επιλογή σας πατώντας το κουμπί ON / OFF (εικ. 2.1).

2. Όταν ρυθμιστεί η μορφή, το έτος αναβοσβήνει. Ρυθμίστε το έτος πατώντας το κουμπί "M". Επιβεβαιώστε την επιλογή πατώντας το κουμπί ON / OFF (εικ. 2.2).

3. Επαναλάβετε το βήμα 2 για μήνα, ημερομηνία, ώρα, λεπτό (δείτε την παρακάτω εικόνα).



Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί "M" και ο αριθμός θα αυξηθεί γρηγορότερα. Αφού ρυθμίσειε την ώρα και την ημερομηνία, η οθόνη θα επιστρέψει σε κατάσταση αναμονής αυτόματα, όταν δεν πατηθεί κανένα κουμπί εντός 30 δευτερολέπτων. Μπορείτε επίσης να απενεργοποιήσετε την οθόνη πατώντας το κουμπί ON / OFF όταν η ένδειξη του λεπτού αναβοσβήνει, έπειτα επιβεβαιώνεται η ώρα και η ημερομηνία.



Ανάγνωση Μέτρησης

Όταν ολοκληρωθεί η μέτρηση, το αποτέλεσμα της αρτηριακής πίεσης, του παλμού και η ένδειξη του ρυθμού της αρτηριακής πίεσης ταξινομημένα σύμφωνα με τον WHO (Παγκοσμια Οργάνωση Υγείας) θα εμφανιστούν. Η εμφάνιση του συμβόλου σημαίνει ότι ανιχνεύθηκε ακανόνιστος καρδιακός ρυθμός. Αυτή η ένδειξη είναι μόνο για αναφορά.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Συνιστούμε να επικοινωνήσετε με τον γιατρό σας, εάν βλέπετε συχνά αυτήν την ένδειξη. Αυτή η ένδειξη αποτελεί μόνο μια αναφορά. Είναι σημαντικό να είστε χαλαροί, να παραμένετε ακίνητοι και να μην μιλάτε κατά τη διάρκεια των μετρήσεων.



Διακοπή μιας Μέτρησης

Εάν είναι απαραίτητο να διακόψετε τη μέτρηση της αρτηριακής σας πίεσης για οποιοδήποτε λόγο (π.χ. ο ασθενής αισθάνεται αδιαθεσία), πατήστε το κουμπί ON / OFF ανά πάσα στιγμή. Η συσκευή θα μειώσει αυτόματα την πίεση στην περιχειρίδα.

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΝΗΜΗΣ

Στο τέλος μιας μέτρησης, η οθόνη αποθηκεύει αυτόματα κάθε αποτέλεσμα με ημερομηνία και ώρα. Αυτό το πεισόμτρο αποθηκεύει 30 μνήμες για καθέναν από τους 4 χρήστες.

- Σε κατάσταση αναμονής πατήστε το κουμπί "M" - η οθόνη θα εμφανίσει τον αριθμό χρήστη και τον αριθμό αποτελεσμάτων στο τρέχον κελί της μνήμης χρήστη (εικ. 4.1).
- Πατήστε το κουμπί ON / OFF για εναλλαγή του χρήστη, πατήστε το κουμπί "M" για επιβεβαίωση του τρέχοντος χρήστη. Στη συνέχεια, η οθόνη LCD θα εμφανίσει τη μέση τιμή όλων των αποτελεσμάτων του τρέχοντος χρήστη (εικ. 4.2). Εάν δεν υπάρχει αποθηκευμένο αποτέλεσμα στο τρέχον κελί της μνήμης χρήστη, εμφανίζεται στην οθόνη LCD "0" για την αρτηριακή πίεση και τον παλμό.
- Πατήστε το κουμπί "M" και η οθόνη LCD θα εμφανίσει τη μέση τιμή όλων των αποτελεσμάτων, τα οποία μετρήθηκαν από τις 5 έως τις 9 η ώρα τις τελευταίες 7 ημέρες στο τρέχον κελί μνήμης χρήστη (εικ. 4.3). Εάν δεν έχουν αποθηκευτεί αποτελέσματα από τις 5 έως τις 9 η ώρα τις τελευταίες 7 ημέρες, η οθόνη LCD θα εμφανίσει «0» για την αρτηριακή πίεση και τον ρυθμό παλμού.
- Πατήστε ξανά το κουμπί "M", η οθόνη LCD θα εμφανίσει τη μέση τιμή όλων των αποτελεσμάτων, που μετρήθηκαν από τις 18 έως τις 20 η ώρα τις τελευταίες 7 ημέρες στο τρέχον κελί μνήμης χρήστη. Εάν δεν έχουν αποθηκευτεί αποτελέσματα από τις 18 έως τις 20 η ώρα τις τελευταίες 7 ημέρες, η οθόνη LCD θα εμφανίσει "0" για την αρτηριακή πίεση και τον παλμό (εικ. 4.4).
- Πατήστε ξανά το κουμπί "M" και το πιο πρόσφατο αποτέλεσμα θα εμφανίζεται με ημερομηνία και ώρα (εικ. 4.6). Το σύμβολο ακανόνιστου καρδιακού παλμού (εάν υπάρχει) και η ένδειξη ταξινόμησης της αρτηριακής πίεσης αναβοσβήνουν ταυτόχρονα. Εάν η οθόνη δεν έχει αποθηκευμένα αποτελέσματα στο τρέχον κελί μνήμης χρήστη, η οθόνη LCD θα εμφανίζει "0" για πίεση και ρυθμό παλμού (εικ. 4.5).
- Πατήστε ξανά το κουμπί "M" για να δείτε το επόμενο αποτέλεσμα. Με αυτόν τον τρόπο, πατώντας επανειλημμένα το "M", η οθόνη LCD εμφανίζει τα αντίστοιχα αποτελέσματα που μετρήθηκαν προηγούμενως.
- Κατά τον έλεγχο των αποτελεσμάτων, η οθόνη θα απενεργοποιηθεί αυτόματα μετά από 1 λεπτό χωρίς λειτουργία. Μπορείτε επίσης να πατήσετε το κουμπί ON / OFF για απενεργοποίηση της οθόνης χειροκίνητα.

4-1	4-2	4-3	4-4	4-5	4-6

ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Μην εκθέτετε τη συσκευή σε ακραίες θερμοκρασίες, υγρασία, σκόνη ή άμεσο ηλιακό φως.	
Χειριστείτε προσεκτικά την περιχειρίδα και αποφύγετε άσκοπες περιστροφές ή λυγίσματα, ώστε να μην προκληθεί ζημιά στον ευαίσθητο αεροστεγή αεροθάλαμο. Η ακεραιότητα της περιχειρίδας διατηρείται ακόμα και μετά από 1.000 κύκλους ανοίγματος-κλεισίματος.	
Καθαρίστε τη συσκευή με ένα μαλακό, στεγνό πανί. Μην χρησιμοποιείτε αέρια, αραιωτικά ή παρόμοιους διαλύτες. Οι κηλίδες στην περιχειρίδα μπορούν να αφαιρεθούν προσεκτικά με ένα υγρό πανί και σαπούνι. Μην βυθίζετε την περιχειρίδα σε νερό! Συνιστάται να απολυμάνετε την περιχειρίδα 2 φορές κάθε εβδομάδα εάν χρειαστεί (για παράδειγμα, στο νοσοκομείο). Σκουπίστε την εσωτερική πλευρά (την πλευρά που έρχεται σε επαφή με το δέρμα) της περιχειρίδας με ένα μαλακό πανί εμποτισμένο μέσα σε υγρό Αιθυλικής αλκοόλης (75-90%) και μετά στεγνώστε την περιχειρίδα στον αέρα. Συνιστάται να καθαρίζετε την περιχειρίδα μετά από κάθε 200 φορές χρήσης.	
Χειριστείτε προσεκτικά τον σωλήνα. Κρατήστε τον σωλήνα μακριά από αιχμηρά αντικείμενα.	
Μην πετάτε το πεισόμτρο από ύψος και μην το κακομεταχειρίζεστε με οποιονδήποτε τρόπο. Το πεισόμτρο μπορεί να διατηρήσει την ασφάλεια και τα χαρακτηριστικά απόδοσης του για τουλάχιστον 10.000 μετρήσεις ή τρία χρόνια.	
Μην ανοίγετε ποτέ το πεισόμτρο! Διαφορετικά η βαθμονόμηση του κατασκευαστή θα χαλάσει. Κανένα εξάρτημα δεν μπορεί να συνηρθηθεί από τον χρήστη του πεισομέτρου. Τα διαγράμματα κυκλώματος, λίστες εξαρτημάτων, περιγραφές, οδηγίες βαθμονόμησης ή άλλες πληροφορίες που θα βοηθήσουν στην εσκαυή, παρέχονται σε εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό.	

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα, το πεισόμτρό σας πρέπει να ελέγχεται για βαθμονόμηση κάθε 2 χρόνια. Για περισσότερες λεπτομέρειες, μεταβείτε στο κέντρο σέρβις.

ΠΛΗΦΟΡΟΙΕΣ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

ΣΥΜΒΟΛΟ	ΑΝΑΦΟΡΑ
	Συμβουλευτείτε το εγχειρίδιο χρήσης
	Κατασκευαστής
	Ημερομηνία κατασκευής
	Σειριακός αριθμός
	Προσοχή, συμβουλευτείτε συνοδευτικά έγγραφα
	Απορρίψτε σύμφωνα με τις απαιτήσεις της χώρας σας
	Η περιχειρίδα είναι εξάρτημα τύπου BF
Ευρωπαϊκός αντιπρόσωπος	
CE0086	CE σήμανση
	Διατηρήστε το στεγνό

ΕΓΓΥΗΣΗ

Το αυτόματο ηλεκτρονικό πεισόμτρο PREMIUM L3 διαθέτει εγγύηση για 5 έτη από την ημερομηνία αγοράς. Η εγγύηση για την περιχειρίδα είναι 1 έτος από την ημερομηνία αγοράς. Η εγγύηση δεν ισχύει για τις μπαταρίες και ζημιές που προκλήθηκαν από ακατάλληλο χειρισμό, ατυχήματα, χρήση μη σύμφωνη με τις οδηγίες λειτουργίας ή αυθαίρετες αλλαγές που έγιναν στη συσκευή. Η εγγύηση ισχύει μόνο με την προσκόμιση της κάρτας εγγύησης με ημερομηνία αγοράς και σφραγίδα του καταστήματος αγοράς.

Διαγραφή Μνημών

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προτού διαγράψετε όλες τις αναγραφόμενες μνήμες που είναι αποθηκευμένες, βεβαιωθείτε ότι δεν θα χρειαστεί να τις αναζητήσετε αργότερα. Η τήρηση γραπτού αρχείου είναι συνετή και μπορεί να παρέχει πρόσθετες πληροφορίες για την επίσκεψη στον γιατρό σας.

Όταν εμφανίζεται οποιοδήποτε αποτέλεσμα, συνεχίστε να πατάτε το κουμπί "M" για τρία δευτερόλεπτα για να διαγράψετε όλα τα αποτελέσματα.

Περιγραφή Συναγερμού

Η οθόνη θα εμφανίζει αμέσως "HI" ή "LO" ως συναγερμό στην οθόνη LCD εάν η καθορισμένη αρτηριακή πίεση (συστολική ή διαστολική) είναι εκτός του ονομαστικού εύρους που καθορίζεται στο μέρος "Ποιες είναι οι φυσιολογικές τιμές;". Σε αυτήν την περίπτωση θα πρέπει συμβουλευτείτε τον γιατρό σας ή ελέγξτε εάν ενέργεια σας παραβίασε τις οδηγίες χρήσης. Η κατάσταση συναγερμού (εκτός της ονομαστικής περιοχής) είναι προκαθορισμένη εργοστασιακά και δεν μπορεί να προσαρμοστεί ή να απενεργοποιηθεί. Αυτή η κατάσταση συναγερμού έχει οριστεί ως χαμηλή προτεραιότητα σύμφωνα με το IEC 60601-1-8. Ο συναγερμός δεν ασφαρίζει και δεν χρειάζεται επαναφορά. Το σήμα που εμφανίζεται στην οθόνη LCD θα εξαφανιστεί αυτόματα μετά από περίπου 8 δευτερόλεπτα.

ΜΗΝΥΜΑΤΑ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ / ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

ΕΝΔΕΙΞΗ ΛΑΘΟΣ	ΠΙΘΑΝΗ ΑΙΤΙΑ	ΕΠΙΛΥΣΗ
Η οθόνη LCD δείχνει ασυνήθιστο αποτέλεσμα	Η θέση της περιχειρίδας δεν ήταν σωστή ή δεν ήταν κατάλληλα φουσκωμένη	Τοποθετήστε την περιχειρίδα σωστά και επαναλάβετε τη μέτρηση
	Η στάση του σώματος δεν ήταν σωστή κατά τη διάρκεια της μέτρησης	Επανεξετάστε την ενότητα ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ και επαναλάβετε την μέτρηση
	Ομιλία, κίνηση βραχίονα ή σώματος, θυμός, ενθουσιασμός ή νευρικότητα κατά τη διάρκεια της μέτρησης	Επαναλάβετε τη μέτρηση όταν ηρεμήσετε, χωρίς να μιλάτε και να μετακινείστε κατά τη διάρκειά της
	Ακανόνιστος καρδιακός ρυθμός (αρρυθμία)	Είναι ακατάλληλη για ανθρώπινα ή χρήση αρρυθμία με χρήση αυτής της συσκευής
η οθόνη δείχνει το σύμβολο χαμηλής μπαταρίας	Χαμηλή μπαταρία	Αντικαταστήστε τις μπαταρίες και επαναλάβετε την μέτρηση

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΜΕΘΟΔΟΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΟΣΙΛΟΜΕΤΡΙΚΗ
Οθόνη	Ψηφιακή LCD
Εύρος Μέτρησης	Πίεση περιχειρίδας: 0 - 300 mmHg <p>Συστολική πίεση: 60 - 260 mmHg <p>Διαστολική πίεση: 40 - 199 mmHg <p>Παλμός: 40 - 180 χτύπους/Λεπτό</p></p></p>
Ακρίβεια	Πίεση: ± 3 mmHg <p>Παλμός: ± 5 %</p>
Μνήμες	4 x 30 μνήμες
Παροχή	4 x 1.5 V μπαταρίες μέγεθος AAA. <p>Ζωή μπαταρίας: περίπου 100 μετρήσεις.</p>
Συνθήκες λειτουργίας	+10°C ~ +40°C, 0% RH ~ 85% RH <p>Ατμοσφαιρική πίεση: 80 kPa ~ 105 kPa</p>
Συνθήκες αποθήκευσης	-20°C ~ +50°C, 0% RH ~ 85% RH <p>Ατμοσφαιρική πίεση: 80 kPa ~ 105 kPa</p>
Διαστάσεις	95 (W) X 150 (H) X 41 (D) mm
Βάρος	Περίπου: 235g, χωρίς μπαταρίες & περιχειρίδα
Κατάταξη	Τύπος BF
Μέγεθος περιχειρίδας	22 - 42 cm

Όλα τα εξαρτήματα του πεισομέτρου, συμπεριλαμβανομένης της αντλίας βαλβίδας, οθόνης LCD, περιχειρίδας, αισθητήρα, μπορούν να αλλάξουν για λόγους βελτίωσης χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ

Το αυτόματο ηλεκτρονικό πεισόμτρο PREMIUM L3 ανταποκρίνεται στα παρακάτω πρότυπα: EN 60601-1: 2006 / A11: 2011 (Ιατρικός ηλεκτρικός εξοπλισμός - Μέρος 1: Γενικές απαιτήσεις για βασική ασφάλεια και βασικές επιδόσεις), EN 60601-1-2: 2007 / AC: 2010 (Ιατρικός ηλεκτρικός εξοπλισμός - Μέρος 1-2: Γενικές απαιτήσεις για βασική ασφάλεια και βασικές επιδόσεις - Πρότυπο ασφαλείας: Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα - Απαιτήσεις και δοκιμές), EN 80601-2-30: 2010 / A1: 2015 (Ιατρικός ηλεκτρικός εξοπλισμός - Μέρος 2-30: Ειδικές απαιτήσεις για τη βασική ασφάλεια και βασικές απόδοση αυτοματοποιημένων μη επεμβατικών σφυγμομανόμετρων) EN 1060-1: 1995 + A2: 2009 (Μη επεμβατικά σφυγμοανόμετρα - Μέρος 1: Γενικές απαιτήσεις), EN 1060-3: 1997 + A2: 2009 (Μη επεμβατικά σφυγμοανόμετρα - Μέρος 3: Συμπληρωματικές απαιτήσεις για ηλεκτρομηχανικά συστήματα μέτρησης πίεσης του αίματος).

ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΣ

Πίνακας 1 Για όλο τον ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ και τα ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ		
Οδηγίες και δήλωση κατασκευαστή - ηλεκτρομαγνητικές εκπομπές		
Το PREMIUM L3 προορίζεται για χρήση στο ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον που καθορίζεται παρακάτω.Ο πελάτης ή ο χρήστης του PREMIUM L3 πρέπει να βεβαιώνει ότι το πεισόμτρο χρησιμοποιείται σε ένα τέτοιο περιβάλλον.		
Δοκιμή εκπομπών	Συμμόρφωση	Οδηγίες ηλεκτρομαγνητικού περιβάλλοντος
Εκπομπές RF CISPR 11	Ομάδα 1	Το PREMIUM L3 χρησιμοποιεί RF ενέργεια μόνο για την εσωτερική του λειτουργία. Επομένως, οι RF εκπομπές είναι πολύ χαμηλές και δεν είναι πιθανό να προκαλέσουν παρεμβολές σε κοντινούς ηλεκτρονικούς εξοπλισμούς.
Εκπομπές RF CISPR 11	Κλάση Β	Το PREMIUM L3 είναι κατάλληλο για χρήση σε όλες τις εγκαταστάσεις συμπεριλαμβανομένων των εγχώριων εγκαταστάσεων και αυτών άμεσα συνδεδεμένων με το δημόσιο δίκτυο χαμηλής τάσης που τροφοδοτεί κτίρια που χρησιμοποιούνται για οικιακή χρήση.
Αρμονικές εκπομπές IEC 61000-3-2	Δεν εφαρμόζεται	
Διακυμάνσεις τάσης / αρμονικές εκπομπές IEC 61000-3-3	Δεν εφαρμόζεται	

Πίνακας 2 Για όλο τον ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ και τα ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ			
Οδηγίες και δήλωση κατασκευαστή - ηλεκτρομαγνητικές εκπομπές			
Το PREMIUM L3 προορίζεται για χρήση στο ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον που καθορίζεται παρακάτω.Ο πελάτης ή ο χρήστης του PREMIUM L3 πρέπει να βεβαιώνει ότι το πεισόμτρο χρησιμοποιείται σε ένα τέτοιο περιβάλλον.			
IMMUNITY test	IEC 60601 δοκιμή επιπέδου	Επίπεδο συμμόρφωσης	Οδηγίες ηλεκτρομαγνητικού περιβάλλοντος
Ηλεκτροστατική αποφόρτιση (ESD) IEC 61000-4-2	± 6 kV επαφή <p>± 8 kV αέρας</p>	± 6 kV επαφή <p>± 8 kV αέρας</p>	Τα δάπεδα πρέπει να είναι από ξύλο, ακυρόδεμα ή κεραμικό πλακάκι. Εάν τα δάπεδα καλύπτονται με συνθετικό υλικό, η σχετική υγρασία πρέπει να είναι τουλάχιστον 30%.
Συχνότητα ισχύος (50/60 Hz) IEC 61000-4-8	3 A/m	3 A/m	Η συχνότητα ισχύος για μαγνητικά πεδία πρέπει να είναι σε επίπεδο χαρακτηριστικά μιας τυπική τοποθεσίας σε ένα τυπικό εμπορικό ή νοσοκομειακό περιβάλλον.

η οθόνη δείχνει "Er 0"	Ασάθεια κατά τη μέτρηση	
η οθόνη δείχνει "Er 1"	Αποτυχία ανίχνευσης συστολικής πίεσης	Επαναλάβετε τη μέτρηση χωρίς να μιλάτε ή να κινήσετε
η οθόνη δείχνει "Er 2"	Αποτυχία ανίχνευσης διαστολικής πίεσης	
η οθόνη δείχνει "Er 3"	Το σύστημα φουσκώματος είναι μπλοκαρισμένο ή η περιχειρίδα είναι υπερβολικά σφηνιμένη κατά το φουσκωμα	Τοποθετήστε την περιχειρίδα σωστά και επαναλάβετε τη μέτρηση
η οθόνη δείχνει "Er 4"	Υπάρχει διαρροή στο σύστημα φουσκώματος ή η περιχειρίδα είναι χαλαρά σφηνιμένη κατά το φουσκωμα	
η οθόνη δείχνει "Er 5"	Πίεση περιχειρίδας άνω των 15mmHg για παραπάνω από 3 λεπτά	
η οθόνη δείχνει "Er 6"	Αποτυχία ανίχνευσης συστολικής πίεσης	Επαναλάβετε τη μέτρηση μετά από 5 λεπτά. Αν το σφάλμα παραμένει επικοινωνήστε με τον προμηθευτή
η οθόνη δείχνει "Er 7"	EEPROM σφάλμα πρόσβασης	
η οθόνη δείχνει "Er 8"	Σφάλμα ελέγχου παραμέτρων συσκευής	
η οθόνη δείχνει "Er A"	Σφάλμα ελέγχου αισθητήρα πίεσης	
Καμία απόκριση όταν πατάτε το κουμπί ή τοποθετείτε τις μπαταρίες	Λανθασμένη λειτουργία ή ισχυρή ηλεκτρομαγνητική παρέμβαση	Αφαιρέστε τις μπαταρίες για πέντε λεπτά και στη συνέχεια επανατοποθετήστε όλες τις μπαταρίες

ΠΡΟΣΟΧΗ Εάν προκύψουν τεχνικές δυσλειτουργίες στο αυτόματο ηλεκτρονικό πεισόμτρο, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις της OneLife® στη χώρα σας. Μην επιχειρήσετε ποτέ να επισκευάσετε μόνοι σας το πεισόμτρο! Οποιοδήποτε μη εξουσιοδοτημένο άνοιγμα της συσκευής ακυρώνει την εγγύηση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η αρτηριακή πίεση υπόκειται σε διακυμάνσεις ακόμη και σε υγιείς ανθρώπους. Θυμηθείτε ότι συγκρίσιμες μετρήσεις αρτηριακής πίεσης πάντα απαιτούν την ίδια ώρα και τις ίδιες συνθήκες! Αυτές είναι συνθήκες συνθήκες ηρεμίας. Εάν ακολουθήσετε τις σωστές διαδικασίες που περιγράφονται παραπάνω και ακόμα λαμβάνετε διακυμάνσεις της αρτηριακής πίεσης άνω των 15 mmHg και / ή το σύμβολο του ακανόνιστου καρδιακού ρυθμού εμφανίζεται επανειλημμένα, παρακαλώ, συμβουλευτείτε τον γιατρό σας.

Πίνακας 3 Για όλο τον ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ και τα ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ			
Οδηγίες και δήλωση κατασκευαστή - ηλεκτρομαγνητικές εκπομπές			
Το PREMIUM L3 προορίζεται για χρήση στο ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον που καθορίζεται παρακάτω.Ο πελάτης ή ο χρήστης του PREMIUM L3 πρέπει να βεβαιώνει ότι το πεισόμτρο χρησιμοποιείται σε ένα τέτοιο περιβάλλον.			
IMMUNITY test	IEC 60601 δοκιμή επιπέδου	Επίπεδο συμμόρφωσης	Οδηγίες ηλεκτρομαγνητικού περιβάλλοντος
Ακτινοβολούμενη IEC 61000-4-3	3 V/m 80 MHz to 2.5 GHz	3 V/m	Φορητός και κινητός εξοπλισμός επικοινωνιών RF δεν πρέπει να χρησιμοποιείται κοντά σε μέρη του PREMIUM L3, συμπεριλαμβανομένων των καλωδίων, σύμφωνα με την προτεινόμενη απόσταση διαχωρισμού που υπολογίζεται από την εξίσωση που ισχύει για τη συχνότητα του πομπού. <p>Συνιστώμενη απόσταση διαχωρισμού:</p> $d = 1.2\sqrt{P}$ <p>80 MHz to 800</p> $d = 2.3 \sqrt{P}$ <p>800 MHz to 2,5 GHz</p> <p>Όπου P είναι η μέγιστη τιμή εξόδου ισχύος του πομπού σε watt (W) σύμφωνα με τον κατασκευαστή του πομπού και το "d" είναι η ουσισώμενη απόσταση διαχωρισμού σε μέτρα (m). <p>Ισχύς πεδίου από σταθερούς RF πομπούς, όπως καθορίζεται από μια έρευνα για ηλεκτρομαγνητικούς ιστότοπους. <p>(*) πρέπει να είναι μικρότερη από το επίπεδο συμμόρφωσης σε κάθε εύρος συχνοτήτων. <p>(**) Ενδέχεται να προκληθούν παρεμβολές κοντά στον εξοπλισμό που επισμαίνεται με το ακόλουθο σύμβολο:</p> </p></p></p>

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1. Στα 80 MHz και 800 MHz, ισχύει το υψηλότερο εύρος συχνοτήτων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2. Αυτές οι οδηγίες ενδέχεται να μην ισχύουν σε όλες τις περιπτώσεις. Η ηλεκτρομαγνητική διασπορά επηρεάζεται από την απορρόφηση και την αντανακλάση από δομές, αντικείμενα και ανθρώπους.

* Ισχύς πεδίου από σταθερούς πομπούς, όπως σταθμοί βάσης για ραδιοφωνο (κινητά / ασύρματα) τηλέφωνα και επίγεια κινητά ραδιοφωνα, ερασιτεχνικό ραδιοφωνο, ραδιοφωνικής μετάδοσης AM και FM και τηλεοπτικής μετάδοσης δεν μπορούν να προβλεφτούν θεωρητικά με ακρίβεια. Για την εκτίμηση του ηλεκτρομαγνητικού περιβάλλοντος λόγω σταθερών πομπών RF, θα πρέπει να πραγματοποιηθεί έρευνα ηλεκτρομαγνητικής τοποθεσίας. Εάν η μετρούμενη ένταση πεδίου στη θέση στην οποία το PREMIUM L3 χρησιμοποιείται υπερβεί την ισχύουσα συμβατότητα RF, το PREMIUM L3 πρέπει να ελέγχεται για την επαλήθευση της φυσιολογικής λειτουργίας. Εάν παρατηρηθεί ανώμαλη απόδοση, πρόσθετα μέτρα μπορεί να είναι απαραίτητα, όπως επαναπροσανατολισμός ή μετακτάσταση του PREMIUM L3.

** Πάνω από το εύρος συχνοτήτων 150 kHz έως 80 MHz, οι εντάσεις πεδίου πρέπει να είναι μικρότερες από 3 V / m.

Πίνακας 4			
Για όλο τον ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ και τα ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ που δεν είναι ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΤΗΣ ΖΩΗΣ			
Συνιστώμενες αποστάσεις διαχωρισμού μεταξύ φορητού και κινητού εξοπλισμού επικοινωνιών RF και του PREMIUM L 3			
Το PREMIUM L3 προορίζεται για χρήση σε ένα ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον στο οποίο ελέγχονται οι ακτινοβολούμενες RF διαταραχές. Ο πελάτης ή ο χρήστης του PREMIUM L3 μπορεί να βοηθήσει στην αποφυγή ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών διατηρώντας μια ελάχιστη απόσταση μεταξύ φορητού και κινητού εξοπλισμού επικοινωνίας RF (πομποί) και του PREMIUM L3 ως συνιστάται παρακάτω, σύμφωνα με τη μέγιστη ισχύ εξόδου του εξοπλισμού επικοινωνιών.			
Μέγιστη τιμή ισχύς εξόδου του πομπού, W	Απόσταση διαχωρισμού ανάλογα με τη συχνότητα του πομπού, m		
	150 kHz έως 80 MHz	80 MHz έως 800 MHz	800 MHz έως 2,5 GHz
	$d = 1.2\sqrt{P}$	$d = 1.2\sqrt{P}$	$d = 2.3\sqrt{P}$
0,01	0.12	0.12	0.23
0,1	0.38	0.38	0.73
1	1.2	1.2	2.3
10	3.8	3.8	7.3
100	12	12	23

Για πομπούς με μέγιστη ισχύ εξόδου που δεν αναφέρεται παραπάνω, η ουσιστώμενη απόσταση διαχωρισμού d σε μέτρα (m) μπορεί να προσδιοριστεί χρησιμοποιώντας την εξίσωση που ισχύει για τη συχνότητα του πομπού, όπου P είναι η μέγιστη ισχύς εξόδου του πομπού σε Watt σύμφωνα με τον κατασκευαστή του πομπού

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1. Στα 80 MHz και 800 MHz, ισχύει η απόσταση διαχωρισμού για το υψηλότερο εύρος συχνοτήτων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2. Αυτές οι οδηγίες ενδέχεται να μην ισχύουν σε όλες τις περιπτώσεις. Η ηλεκτρομαγνητική διασπορά επηρεάζεται από την απορρόφηση και την αντανακλάση από δομές, αντικείμενα και ανθρώπους.

Εργοστάσιο: Andon Health Co., Ltd. No. 3 Jijiping Street, YaAn Road, Nanmikai District, Tianjin, 300190, China

CE0086 ISO