

Εφαρμογή Παρακολούθησης Υγείας της Samsung (Samsung Health Monitor)
Εφαρμογή Ηλεκτροκαρδιογραφήματος (ECG App)



Samsung Electronics Co., Ltd.

129, Samsung-ro,

Yeongtong-gu,

Suwon-si, Gyeonggi-do,

16677,

Δημοκρατία της Κορέας

www.samsung.com



Samsung electronics GmbH

Am Kronberger Hang 6, 65824

Schwalbach am Taunus,

Γερμανία



Παρακαλείστε να διαβάσετε προσεκτικά αυτές τις οδηγίες χρήσης ώστε να χρησιμοποιείτε το προϊόν σωστά



eIFU indicator

2022.05 (v 3.1)

1. Σχετικά με αυτές τις Οδηγίες Χρήσης

1.1 Σύμβολα

Σύμβολα που χρησιμοποιούνται στις παρούσες Οδηγίες Χρήσης

Σύμβολο	Όνομα	Περιγραφή
	Προφυλάξεις	Υποδεικνύουν περιεχόμενο που πρέπει να ακολουθείτε για να αποφεύγετε τυχόν προβλήματα ή ανακριβείς μετρήσεις λόγω λανθασμένης χρήσης της εφαρμογής Samsung Health Monitor.
	Κατασκευαστής	Υποδεικνύει τον κατασκευαστή της εφαρμογής Samsung Health Monitor
	Συμβουλευτείτε τις Οδηγίες χρήσης	Υποδεικνύουν ότι ο χρήστης πρέπει να διαβάσει πρώτα τις Οδηγίες χρήσης προσεκτικά για να χρησιμοποιήσει το προϊόν σωστά
	Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος	Υποδεικνύει τα στοιχεία του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου στην ΕΕ.

Σύμβολα που χρησιμοποιούνται στην εφαρμογή Samsung Health Monitor

Τα σύμβολα που χρησιμοποιούνται στην εφαρμογή Samsung Health Monitor μπορεί να τροποποιηθούν.

Σύμβολο	Όνομα	Περιγραφή
	Προφυλάξεις	Υποδεικνύουν περιεχόμενο που πρέπει να ακολουθείτε για να αποφεύγετε τυχόν προβλήματα ή ανακριβείς μετρήσεις λόγω λανθασμένης χρήσης της εφαρμογής Samsung Health Monitor
	Προφυλάξεις	Υποδεικνύουν περιεχόμενο που πρέπει να ακολουθείτε για να αποφεύγετε προβλήματα ή ανακριβείς μετρήσεις λόγω λανθασμένης χρήσης της εφαρμογής Samsung Health Monitor
	Μέσος καρδιακός ρυθμός	Υποδεικνύει τον μέσο καρδιακό ρυθμό (Σφυγμό) κατά τη διάρκεια του ηλεκτροκαρδιογραφήματος.

1.2 Οδηγίες χρήσης παρεχόμενες σε ηλεκτρονική μορφή

Οι Οδηγίες Χρήσης της εφαρμογής Samsung Health Monitor παρέχονται σε ηλεκτρονική μορφή και είναι διαθέσιμες στην εφαρμογή Samsung Health Monitor και στην ιστοσελίδα (samsung.com).

Εάν χρειάζεστε Οδηγίες χρήσης σε έντυπη μορφή, μπορείτε να τις αιτηθείτε καλώντας στο Επίσημο Κέντρο Εξυπηρέτησης της Samsung στη χώρα σας.

2. Ενδεδειγμένη χρήση

Η εφαρμογή ηλεκτροκαρδιογραφήματος (ΗΚΓ) της Samsung (ECG App) είναι μια ιατρική εφαρμογή που αποτελείται μόνο από λογισμικό, **μη υποχρεωτικώς συνταγογραφούμενη (ΜΗΣΥ)** που λειτουργεί σε συμβατό ρολόι Galaxy Watch και τηλέφωνο Galaxy της Samsung. Η εφαρμογή προορίζεται για τη δημιουργία, καταγραφή, αποθήκευση, μεταφορά και εμφάνιση ενός μονοκάναλου ηλεκτροκαρδιογραφήματος, παρόμοιο με ένα ηλεκτροκαρδιογράφημα ενός απαγωγού για άτομα άνω των 22 ετών. Τα ταξινομήσιμα ίχνη σημειώνονται από την εφαρμογή είτε ως κολπική μαρμαρυγή (AFib) είτε ως φλεβοκομβικός ρυθμός με πρόθεση την υποστήριξη της αναγνώρισης καρδιακού ρυθμού, δεν προορίζεται ως αντικαταστάτης παραδοσιακών μεθόδων διάγνωσης ή θεραπείας. Η εφαρμογή δεν ενδείκνυται για χρήστες με άλλες γνωστές αρρυθμίες και οι χρήστες δεν πρέπει να ερμηνεύουν ή να προβαίνουν σε κλινικές πράξεις βάσει των αποτελεσμάτων των μετρήσεων της συσκευής χωρίς να συμβουλευτούν έναν πιστοποιημένο επαγγελματία υγείας. Το ΗΚΓ και η ταξινόμηση του ρυθμού μπορούν να χρησιμοποιηθούν από χρήστες με ή χωρίς γνωστή κολπική μαρμαρυγή ως δεδομένα που θα μπορούσαν να αναφέρουν σε πιστοποιημένο επαγγελματία υγείας.

3. Αντενδείξεις

Άτομα ηλικίας κάτω των 22 ετών ΔΕΝ πρέπει να χρησιμοποιούν την εφαρμογή ECG App.

ΜΗΝ χρησιμοποιείτε την εφαρμογή ECG App αν έχετε εμφυτευμένο βηματοδότη, εμφυτευμένο καρδιακό απινιδωτή ή άλλες εμφυτευμένες ηλεκτρονικές συσκευές.

ΜΗΝ χρησιμοποιείτε την εφαρμογή ECG App αν έχετε άλλη γνωστή αρρυθμία πλην κολπικής μαρμαρυγής.

4. Προφυλάξεις

Παρακαλείστε να τηρείτε τις Προφυλάξεις που παρατίθενται εδώ. Εάν δεν τις τηρείτε, η εφαρμογή ECG App ενδεχομένως να μην μπορεί να καταγράψει ακριβείς μετρήσεις.

	Η εφαρμογή ECG App δεν μπορεί να διαγνώσει καρδιακές παθήσεις ή να εξακριβώσει σημάδια καρδιακής προσβολής.
	Η εφαρμογή ECG App δεν αποσκοπεί στην αντικατάσταση παραδοσιακών μεθόδων διάγνωσης ή θεραπείας από έναν πιστοποιημένο επαγγελματία υγείας. Εάν θεωρείτε ότι υπάρχει κίνδυνος έκτακτου περιστατικού υγείας, επικοινωνήστε αμέσως με τις τοπικές αρμόδιες υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης.
	ΜΗΝ αλλάζετε τα φάρμακά σας ή τη δόση τους χωρίς προηγουμένως να συμβουλευτείτε τον γιατρό σας.
	ΜΗΝ ερμηνεύετε ή προβαίνετε σε κλινικές πράξεις βάσει των μετρήσεων της εφαρμογής ECG App χωρίς προηγουμένως να συμβουλευτείτε πιστοποιημένο επαγγελματία υγείας.
	ΜΗΝ κάνετε μετρήσεις καρδιογραφήματος κατά τη διάρκεια οποιασδήποτε φυσικής δραστηριότητας.
	ΜΗΝ κάνετε μετρήσεις καρδιογραφήματος αν το ρολόι Galaxy Watch βρίσκεται κοντά σε ισχυρά ηλεκτρομαγνητικά πεδία (για παράδειγμα, σε εξοπλισμό μαγνητικής τομογραφίας (MRI) ή ακτινογραφίας, ηλεκτρομαγνητικά αντικλεπτικά συστήματα και ανιχνευτές μετάλλων).

	Για λόγους ασφαλείας, συγχρονίστε το τηλέφωνό σας Galaxy και το ρολόι Galaxy μέσω Bluetooth σε ιδιωτικό (οικιακό) περιβάλλον. ΔΕΝ συνιστάται ο συγχρονισμός να γίνεται σε δημόσιους χώρους.
	ΜΗΝ κάνετε μετρήσεις καρδιογραφήματος κατά τη διάρκεια μιας ιατρικής επέμβασης (για παράδειγμα, χειρουργείο ή διαδικασία εξωτερικής απινίδωσης).
	ΜΗΝ κάνετε μετρήσεις καρδιογραφήματος όταν το ρολόι Galaxy Watch βρίσκεται εκτός των παρακάτω συνθηκών λειτουργίας: • Θερμοκρασία: 54 °F – 104 °F/12 °C – 40 °C • Υγρασία: 30% – 90% σχετική υγρασία
	Βεβαιωθείτε ότι το δάχτυλο που χρησιμοποιείτε για την καταγραφή του ηλεκτροκαρδιογραφήματος δεν καλύπτεται και είναι χωρίς μωλωπες, ουλές ή πληγές.
	Συγκεκριμένες φυσιολογικές συνθήκες μπορούν να μην επιτρέψουν σε κάποια άτομα να έχουν αρκετά ισχυρό σήμα για την εφαρμογή ECG να ανιχνεύσει και να αναλύσει.

5. Ας ξεκινήσουμε

Η εφαρμογή ECG App αποτελείται από την εφαρμογή για τηλέφωνο Galaxy (ECG-Android) και την εφαρμογή για ρολόι Galaxy Watch (ECG-Tizen). Η πρόσβαση στην εφαρμογή γίνεται μέσω της εφαρμογής Samsung Health Monitor. Για την εφαρμογή ECG απαιτείται Galaxy Active2 με Tizen έκδ. 4.0.0.8 ή μεταγενέστερη ή νεότερο μοντέλο ρολογιού από το Galaxy Active2 το οποίο συγχρονίζεται με τηλέφωνο Galaxy με λογιστικό Android Nougat ή μεταγενέστερη έκδοση.

1. Πρέπει να έχετε συνδέσει το ρολόι σας Galaxy Watch έχει συγχρονιστεί με το τηλέφωνό σας Galaxy μέσω Bluetooth.
2. Εάν η εφαρμογή ECG App είναι εγκατεστημένη στο τηλέφωνό σας Galaxy, ανοίξτε την εφαρμογή Samsung Health Monitor και ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη για να ρυθμίσετε το προφίλ σας.

Εάν η εφαρμογή ECG App δεν είναι εγκατεστημένη στο τηλέφωνό σας Galaxy, εγκαταστήστε την εφαρμογή Samsung Health Monitor από το Galaxy Store και στη συνέχεια εγκαταστήστε την τελευταία ενημέρωση του λογισμικού Galaxy Wearable. Μετά την εγκατάσταση της ενημέρωσης, ανοίξτε την εφαρμογή Samsung Health Monitor και ακολουθήστε τις οδηγίες ρύθμισης που εμφανίζονται στην οθόνη.

6. Καταγραφή ηλεκτροκαρδιογραφήματος με το ρολόι σας Galaxy Watch

1. Ανοίξτε την εφαρμογή Samsung Health Monitor στο ρολόι σας Galaxy Watch.
2. Το Galaxy Watch πρέπει να εφαρμόζει καλά στον καρπό σας.
3. Ακουμπήστε άνετα τους πήχεις των χεριών σας σε ένα τραπέζι και στη συνέχεια ακουμπήστε *απαλά* την άκρη ενός δαχτύλου του άλλου χεριού σας στο πλήκτρο Αρχικής σελίδας του ρολογιού Galaxy Watch για 30 δευτερόλεπτα. Παραμείνετε ακίνητοι και μην μιλάτε όσο το ρολόι Galaxy Watch πραγματοποιεί τη μέτρηση. Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία εγγραφής, τα αποτελέσματα του ηλεκτροκαρδιογραφήματος θα εμφανιστούν στο ρολόι σας. Σημείωση: **Μην πατάτε** το πλήκτρο

- Αρχικής σελίδας κατά τη διάρκεια της καταγραφής. Εάν πατήσετε το πλήκτρο Αρχικής σελίδας κατά την καταγραφή, η καταγραφή διακόπτεται.
- Κυλίστε προς τα πάνω και προς τα κάτω για να δείτε το αποτέλεσμα του ηλεκτροκαρδιογράφημάτος σας. Εάν βιώνετε συμπτώματα, πατήστε το **Προσθήκη** και στην οθόνη **Συμπτώματα**, περιηγηθείτε στη λίστα και πατήστε κάθε σύμπτωμα που βιώνετε. Στη συνέχεια πατήστε **Αποθήκευση** για να προσθέσετε τα συμπτώματα στην έκθεση του ηλεκτροκαρδιογράφηματός και για να επιστρέψετε στην οθόνη **Αποτελέσματα**.
 - Πατήστε **Τέλος** για να επιστρέψετε στην οθόνη **Έναρξη**. Μπορείτε να δείτε την έκθεση του ηλεκτροκαρδιογράφηματός στην εφαρμογή ECG App στο τηλέφωνό σας. (Σημειώστε ότι για να γίνει συγχρονισμός, πρέπει προηγουμένως το ρολόι και το τηλέφωνο να έχουν συγχρονιστεί μέσω Bluetooth.)

7. Έλεγχος εκθέσεων καρδιογραφήματος στο τηλέφωνο Galaxy

Αφού κάνετε ένα καρδιογράφημα, τα δεδομένα του καρδιογραφήματος συγχρονίζονται στο συνδεδεμένο τηλέφωνο Galaxy στο οποίο δημιουργείται μια έκθεση σε μορφή PDF.

- Ανοίξτε την εφαρμογή Samsung Health Monitor στο τηλέφωνό σας Galaxy.
- Πατήστε τη μικρογραφία για να δείτε την έκθεση του τελευταίου καρδιογραφήματος ή πατήστε **Προβολή ιστορικού** για να δείτε όλες τις διαθέσιμες εκθέσεις.

Τα αποτελέσματα που μπορεί να πάρετε είναι τέσσερα:

- Φλεβοκομβικός ρυθμός (Sinus Rhythm)**—Αυτό το αποτέλεσμα σημαίνει ότι κατά τη διάρκεια της καταγραφής, η καρδιά χτυπούσε με κανονικό ρυθμό 50–100 χτύπων το λεπτό (BPM).
 - Προσοχή:** Ακόμα κι αν το αποτέλεσμα είναι Φλεβοκομβικός ρυθμός, δεν είναι βέβαιο ότι δεν εκδηλώνετε αρρυθμία ή άλλη καρδιακή πάθηση. Εάν δεν αισθάνεστε καλά, επικοινωνήστε με τον γιατρό σας
- Κολπική μαρμαρυγή [Atrial Fibrillation (AFib)]**—Αυτό το αποτέλεσμα σημαίνει ότι κατά τη διάρκεια της καταγραφής, η καρδιά χτυπούσε με μη κανονικό ρυθμό 50–120 χτύπων το λεπτό (BPM). Εάν εμφανιστεί αυτό το αποτέλεσμα, επικοινωνήστε με τον γιατρό σας για οδηγίες.
- Μη Καταληκτικό (Inconclusive)**—Αυτό το αποτέλεσμα σημαίνει ότι η καταγραφή του καρδιογραφήματος δεν μπορεί να ταξινομηθεί επειδή ο καρδιακός ρυθμός ήταν πολύ υψηλός ή πολύ χαμηλός ή ο ρυθμός δεν ήταν Κολπική Μαρμαρυγή ή Φλεβοκομβικός Ρυθμός. Εάν αυτό το αποτέλεσμα εμφανίζεται επανειλημμένα, επικοινωνήστε με τον γιατρό σας.
 - Συνθήκες που οδηγούν σε Μη Καταληκτικό αποτέλεσμα**
 - Ο καρδιακός ρυθμός κατά τη διάρκεια της καταγραφής ήταν μικρότερος από 50 BPM (χαμηλός καρδιακός ρυθμός*), ή
 - ο καρδιακός ρυθμός ήταν μεγαλύτερος από 100 BPM (υψηλός καρδιακός ρυθμός**) και ο ρυθμός δεν ήταν Κολπική Μαρμαρυγή, ή
 - ο καρδιακός ρυθμός δεν ήταν Φλεβοκομβικός ρυθμός ή Κολπική Μαρμαρυγή, ή
 - ο καρδιακός ρυθμός ήταν Κολπική Μαρμαρυγή και ήταν μεγαλύτερος από 120 BPM

* Ο χαμηλός καρδιακός ρυθμός μπορεί να είναι φυσιολογικός, όπως παρατηρείται σε καλά προπονημένους αθλητές. Μπορεί να προκληθεί επίσης από συγκεκριμένα φάρμακα ή συνθήκες που σχετίζονται με μη φυσιολογική ηλεκτρική δραστηριότητα στην καρδιά.

** Ο υψηλός καρδιακός ρυθμός μπορεί να είναι φυσιολογικός, όπως κατά τη διάρκεια άσκησης ή συναισθηματικής πίεσης. Μπορεί επίσης να είναι αντίδραση σε αφυδάτωση, πυρετό, λοίμωξη ή άλλες παθήσεις συμπεριλαμβανομένης κολπικής μαρμαρυγής ή άλλης αρρυθμίας.

- Κακή Καταγραφή (Poor Recording)**—Αυτό το αποτέλεσμα σημαίνει ότι η εφαρμογή ECG App δεν μπόρεσε να αναλύσει τα δεδομένα. Κακή καταγραφή συμβαίνει συνήθως επειδή το σώμα σας μετακινήθηκε κατά τη διάρκεια της καταγραφής ή το ρολόι Galaxy Watch δεν είχε καλή επαφή με τον

καρπό ή με το δάχτυλό σας. Εάν αυτό το αποτέλεσμα εμφανίζεται επανειλημμένα, ανατρέξτε στην ενότητα “Εξέταση καρδιογραφήματος με ρολόι Galaxy Watch” πιο πάνω

8. Ασφάλεια και επιδόσεις

Η κλινική επικύρωση για την εφαρμογή ECG App έλεγξε την ακρίβειά της στην ανίχνευση Φλεβοκομβικού Ρυθμού και Κολπικής Μαρμαρυγής σε ηλεκτροκαρδιογραφήματα από 544 υποκείμενα. Οι ταξινομήσεις ρυθμού της εφαρμογής ECG App συγκρίθηκαν με ταξινομήσεις ρυθμού που πραγματοποιήθηκαν από ειδικό καρδιολόγο ο οποίος χρησιμοποίησε καρδιογράφημα 12 απαγωγών. Η εφαρμογή ECG App παρουσίασε ευαισθησία 98,1% στην ανίχνευση Κολπικής Μαρμαρυγής και ακρίβεια 100% στην ταξινόμηση Φλεβοκομβικού Ρυθμού για όλες τις ταξινομήσιμες καταγραφές.

Κατά τη διάρκεια κλινικών δοκιμών, το 16,8% των καρδιογραφήματων ήταν μη καταληκτικά ή με κακή καταγραφή. Εάν συμπεριληφθούν όλες αυτές οι καταγραφές, η ευαισθησία της εφαρμογής ECG App είναι 87,1% και η ακρίβεια στην ανίχνευση Φλεβοκομβικού Ρυθμού είναι 82,5%. Σε πραγματικές συνθήκες, τα μη καταληκτικά και με κακή καταγραφή αποτελέσματα μπορεί να είναι περισσότερα.

Η έκθεση ηλεκτροκαρδιογραφήματος σε μορφή PDF συγκρίθηκε με ένα τυπικό καρδιογράφημα με 1 απαγωγή για βασικά διαστήματα (PR, RR), διάρκεια και πλάτος του QRS. Δεν αναφέρθηκαν ανεπιθύμητα συμβάντα κατά τη διάρκεια αυτής της κλινικής δοκιμής.

* Σημείωση: Βάσει της μελέτης που διεξήχθη σε μία εγκατάσταση μεταξύ Σεπτεμβρίου 2019 και Απριλίου 2020. Η κλινική εγκατάσταση ήταν υπεύθυνη για την εξακρίβωση της ακρίβειας του καρδιογραφήματος. Ασθενείς ηλικίας κάτω των 22 ετών αποκλείστηκαν από αυτήν τη μελέτη

9. Αντιμετώπιση προβλημάτων

Εάν έχετε προβλήματα με τη χρήση της εφαρμογής σας ECG App, ελέγξτε τον παρακάτω πίνακα για να βρείτε πιθανές λύσεις.

Πρόβλημα	Λύση
Δεν μπορώ να ενεργοποιήσω τη λειτουργία ηλεκτροκαρδιογραφήματος της εφαρμογής Samsung Health Monitor στο τηλέφωνό μου	- Βεβαιωθείτε ότι η εφαρμογή ECG App έχει λάβει έγκριση για χρήση στη χώρα σας. - Βεβαιωθείτε ότι έχετε ενεργή ευρυζωνική σύνδεση κινητού όταν εγκαθιστάτε και ενεργοποιείτε την εφαρμογή Samsung Health Monitor.
Δεν μπορώ να βρω την εφαρμογή ECG App στο Galaxy Watch μου.	Βεβαιωθείτε ότι το ρολόι σας Galaxy Watch είναι συμβατό με την εφαρμογή ECG App. Για την εφαρμογή ECG απαιτείται Galaxy Active2 με Tizen έκδ. 4.0.0.8 ή μεταγενέστερη ή νεώτερο μοντέλο ρολογιού από το Galaxy Active2 το οποίο συγχρονίζεται με τηλέφωνο Galaxy με λογιστικό Android Nougat ή μεταγενέστερη έκδοση. Εάν το ρολόι σας Galaxy Watch είναι συμβατό, εγκαταστήστε την εφαρμογή

	Samsung Health Monitor στο τηλέφωνο και αναβαθμίστε το λογισμικό Galaxy Wearable στην τελευταία Έκδοση Συντήρησης (MR, Maintenance Release).
Δεν μπορώ να καταγράψω ηλεκτροκαρδιογράφημα	Ξηρό ή κρύο δέρμα, όχι αρκετά καλή επαφή με το δέρμα, καρπός με έντονο τρίχωμα, το πάτημα του πλήκτρου Αρχικής σελίδας ή κίνηση του χρήστη μπορούν να προκαλέσουν τη διακοπή λειτουργίας της εφαρμογής ECG App, την αδυναμία της να ξεκινήσει την καταγραφή ή την διακοπή της καταγραφής. Πριν κάνετε ηλεκτροκαρδιογράφημα: • Εφαρμόστε μικρή ποσότητα ενυδατικής κρέμας στα χέρια και τον καρπό σας. • Εάν τα χέρια και οι βραχιόνες σας είναι κρύοι, αφαιρέστε το Galaxy Watch και τρίψτε απαλά το δέρμα σας για να το ζεστάνετε. Φορέστε ξανά το Galaxy Watch και δοκιμάστε πάλι να κάνετε ηλεκτροκαρδιογράφημα. • Φορέστε το ρολόι στον καρπό σας δίπλα από το οστό του καρπού και προς τον αγκώνα σας, ώστε να υπάρχει καλύτερη επαφή με το δέρμα. Κατά τη διάρκεια της καταγραφής, βεβαιωθείτε ότι • Οι πηγές των χεριών σας ακουμπούν σε τραπέζι. • Το ακροδάχτυλό σας καλύπτει πλήρως το πλήκτρο Αρχικής σελίδας. • Δεν κουνάτε τα χέρια σας και δεν μιλάτε. • Δεν πατάτε το πλήκτρο Αρχικής σελίδας. • Το δάχτυλό σας ακουμπά <i>απαλά</i> στο πλήκτρο Αρχικής σελίδας για 30 δευτερόλεπτα που απαιτούνται για να γίνει καταγραφή. Εάν η εφαρμογή ECG App εξακολουθεί να κλείνει μόλις την ανοίγετε, ενδεχομένως να πρόκειται για πρόβλημα λογισμικού. Επανεκκινήστε το ρολόι Galaxy Watch και δοκιμάστε ξανά. Εάν δεν είναι δυνατόν να επιτευχθεί επιτυχής καταγραφή, ενδεχομένως αυτό συμβαίνει επειδή το ρολόι σας δεν μπορεί να ανιχνεύσει αρκετά ισχυρό σήμα για να καταγράψει το ηλεκτροκαρδιογράφημα.
Δεν βλέπω τα αποτελέσματα του καρδιογραφήματός μου στην εφαρμογή Samsung Health Monitor.	Το ρολόι σας Galaxy Watch πρέπει να έχει συγχρονιστεί, μέσω Bluetooth, με το τηλέφωνο Galaxy μέσα από την εφαρμογή Galaxy Wearable. Εάν εξακολουθείτε να μην βλέπετε αποτελέσματα, προσπαθήστε να συγχρονίσετε τα δεδομένα πατώντας Συγχρονισμός στην επάνω δεξιά γωνία.
Λαμβάνω διαρκώς αποτέλεσμα Κακή Καταγραφή.	Το αποτέλεσμα Κακή Καταγραφή μπορεί να οφείλεται σε "θόρυβο" στο σήμα, ο οποίος προκαλείται επειδή οι αισθητήρες είναι βρόμικοι, παρατηρείται έλλειψη υγρασίας, δεν γίνεται καλή επαφή με το δέρμα ή ο χρήστης κινείται κατά την καταγραφή του ηλεκτροκαρδιογραφήματος. • Καθαρίστε το πίσω μέρος του ρολογιού, τον καρπό στον οποίο φοράτε το ρολόι και το ακροδάχτυλο που χρησιμοποιείτε για τη μέτρηση.

	• Το ρολόι Galaxy Watch πρέπει να εφαρμόζει καλά στον καρπό σας, οι πήχεις του χεριού σας να ακουμπούν άνετα σε ένα τραπέζι και μόνο τότε μπορείτε να κάνετε ηλεκτροκαρδιογράφημα. • Φορέστε το ρολόι στον καρπό σας δίπλα από το οστό του καρπού και προς τον αγκώνα σας, ώστε να υπάρχει καλύτερη επαφή με το δέρμα. • Συγκεκριμένες φυσιολογικές συνθήκες μπορούν να μην επιτρέψουν σε κάποια άτομα να έχουν αρκετά ισχυρό σήμα από την εφαρμογή ECG για ανίχνευση και ανάλυση.
Λαμβάνω διαρκώς Μη Καταληκτικό αποτέλεσμα.	Εάν θεωρείτε ότι υπάρχει κίνδυνος έκτακτου περιστατικού υγείας, επικοινωνήστε αμέσως με τις αρμόδιες υπηρεσίες έκτακτης ανάγκης. • Ένα Μη καταληκτικό αποτέλεσμα μπορεί να προκαλείται λόγω υψηλού ή χαμηλού καρδιακού ρυθμού ή άλλου καρδιακού ρυθμού που δεν είναι Κολπική Μαρμαρυγή ή Φλεβοκομβικός Ρυθμός. - ο Ο υψηλός καρδιακός ρυθμός μπορεί να είναι φυσιολογικός, όπως κατά τη διάρκεια άσκησης ή συναισθηματικής πίεσης. Μπορεί επίσης να είναι αντίδραση σε αφυδάτωση, πυρετό, λοίμωξη ή άλλες παθήσεις συμπεριλαμβανομένης κολπικής μαρμαρυγής ή άλλης αρρυθμίας. Παραμείνετε ακίνητοι για 5–10 λεπτά και επαναλάβετε το ηλεκτροκαρδιογράφημα. • Ένα Μη Καταληκτικό αποτέλεσμα μπορεί να εμφανίζεται επειδή ο καρδιακός ρυθμός είναι υψηλότερος από 120 BPM και ο ρυθμός είναι Κολπική Μαρμαρυγή. Εάν εμφανίζεται επανειλημμένα Μη Καταληκτικό αποτέλεσμα, επικοινωνήστε με τον γιατρό σας.
Η κυματομορφή του ΗΚΓ μου εμφανίζεται ανάποδα.	Μια αντεστραμμένη κυματομορφή μπορεί να οφείλεται σε λάθος επιλογή καρπού. Ελέγξτε τη ρύθμιση του καρπού σας και επιλέξτε τον καρπό από τον οποίο καταγράφεται το ΗΚΓ.
Ο προσανατολισμός καρπού επανέρχεται στα αριστερά	Ο προσανατολισμός του καρπού επανέρχεται στην προεπιλεγμένη ρύθμιση (αριστερά) με την ενημέρωση του λειτουργικού συστήματος Wear OS. Ελέγξτε τη ρύθμιση του καρπού σας και επιλέξτε τον καρπό από τον οποίο καταγράφεται το ΗΚΓ.