

# موديل H024

تعليمات التشغيل (صفحة ٣)

انك الان المالك الفخور لساعة سيكو ذات العرض الثنائي معيار H024 . وللحصول على افضل النتائج، يرجى قراءة التعليمات في هذا الكتيب بعناية قبل البدء باستعمال ساعتك سيكو ذات العرض الثنائي. كذلك يرجى الاحتفاظ بهذا الكتيب كمرجع في متناول اليد عند الحاجة.

# المحتويات

## صفحة

٤	المزايا.....
٥	الازرار والعرض.....
٦	التحويل بين حالات التشغيل.....
٧	حالة تشغيل وقت/تقويم.....
١١	حالة تشغيل ساعة توقيت.....
١٥	حالة تشغيل استدعاء الذاكرة.....
١٧	حالة تشغيل المؤقت.....
١٩	حالة تشغيل منبه.....
٢١	حالة تشغيل فحص واستعراض المنبه.....
٢٢	ملاحظات حول تشغيل الساعة.....
٢٤	مؤشر عمر البطارية.....
٢٤	استبدال البطارية.....
٢٧	للمحافظة على جودة ساعتك.....
٣١	المواصفات.....

# سيكو-كو ارتز ذات عرض ثنائي Cal.H024

## المزايا

### ساعة توقيت



- تقيس لغاية ٢٣ ساعة و ٥٩ دقيقة و ٥٩،٩٩٩ ثانية بمعدل ١/١٠٠٠ من الثانية
- قياس الوقت المنقضي/الوقت المنفصل
- تخزين الـ ١٠٠ الاولى لقياسات الوقت المنقضي والمنفصل في الذاكرة.

### وظيفة استدعاء ذاكرة



- يمكن استدعاء قياسات الوقت المنقضي والمنفصل.

### وقت / تقويم



- عقارب للساعات والدقائق
- تقويم اوتوماتيكي بالكامل من ١ يناير ٢٠٠٦ الى ٣١ ديسمبر ٢٠٥٥

### منبه



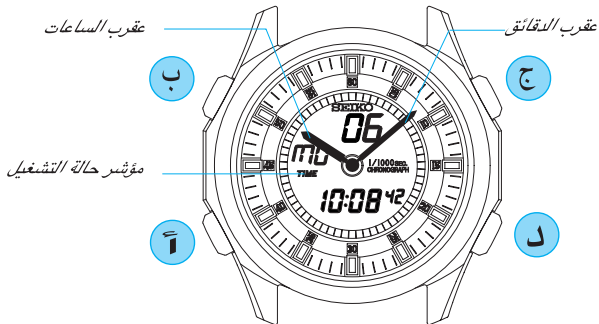
- منبهان يوميا يعملان بصورة مستقلة.

### مؤقت



- مؤقت عد تنازلي
- صوت تنبيه عن اقتراب الوقت و صوت انتهاء الوقت.

## الازرار والعرض [حالة وقت / تقويم]



## تغيير حالة التشغيل

١ مع كل ضغطه، تتغير حالة التشغيل في العرض الرقمي بالترتيب التالي:

\*: مؤشر ساعة التوقيت/  
المؤقت الومض في أي  
حالة عرض يبين ان  
ساعة التوقيت/المؤقت  
يقوم بالقياس.

١



مؤشر حالة التشغيل



\*: عندما تكون اشارة كل ساعة/صوت التأكد من تشغيل الازرار في حالة تشغيل سيتم سماع صوت  
يبب مع كل ضغطة على الزر أ.

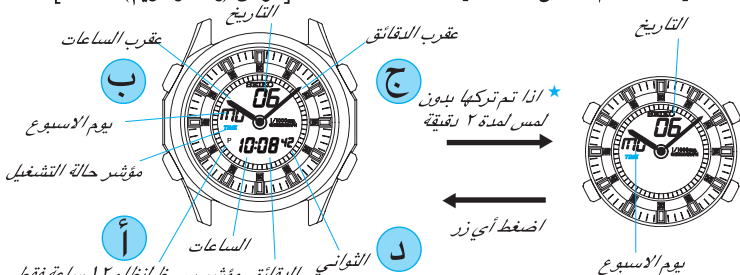
## حالة الوقت / تقويم (وقت)

• يتم ضبط التقويم اوتوماتيكيا بالنسبة لالاشهر الفردية والزوجية بما في ذلك شهر فبراير من السنوات الكبيسة من سنة ٢٠٠٦ ولغاية ٢٠٥٥.

١ اضعفه لاطهار حالة الوقت/التقويم.

[ عرض (يوم وتاريخ) D&D ]

[ عرض (وقت وتقويم) FULL ]



\*: اذا بقيت الساعة بدون لمس لمدة دقيقتين عند اختيار عرض اليوم والتاريخ سوف يختفي الوقت الرقمي ويبقى اليوم والتاريخ فقط. لاعادة عرض الوقت الرقمي، اضغط أي من الازرار الاربعة.

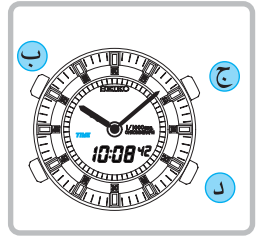
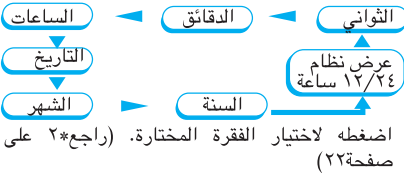
## ضبط الوقت / التقويم

- اضبط الوقت الرقمي اولا قبل ضبط الوقت بالعقارب حيث ان عقارب الساعات والدقائق تتحرك سوية مع الوقت الرقمي.
- اذا كان لا يمكن رؤية عرض الوقت الرقمي بسبب موضع عقارب الساعات والدقائق، قم بتحريكها بضغط الزر د قبل ضبط الوقت الرقمي.

اضغطه لمدة ٢ الى ٣ ثوان لظهار عرض ضبط الوقت/التقويم.

\* يبدأ رقم الثواني بالوميض.

اضغطه لاختيار فقرة (وامضة) مطلوب ضبطها. مع كل ضغطة تتغير الفقرة الوامضة بالترتيب التالي: (راجع\*١ على صفحة ٢٢)



\* عند ضبط الثواني بضغط الزر تتم اعادة ضبط الثواني على الصفر ويبدأ العد فورا.



اضغطه لعرض ضبط الوقت بالعقارب.

اضغطه بصورة متكررة لضبط الساعات والدقائق حسب الوقت الرقمي. (راجع\*على صفحة٢٢)

اضغطه لاظهار الاختيار.

اضغطه لاظهار العرض المختار.

يمكن اختيار [عرض وقت وتقويم FULL] او [عرض (يوم وتاريخ) D&D] بالتناوب.

اضغطه للعودة الى حالة الوقت/التقويم. (راجع\*على صفحة٢٢)

ج

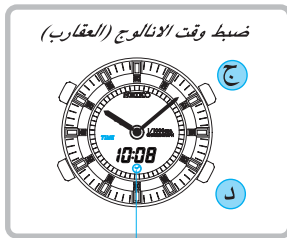
د

ج

د

▼

ب



عرض ضبط وقت الانالوج (العقارب)

## تعشيق / فصل اشارة الوقت كل ساعة وتشغيل / ايقاف صوت التأكد من اشتغال الازرار

مع كل ضغطة عليه في حالة وقت/تقويم يتم التحويل بالتناوب بين اشارة الوقت كل ساعة و اشارة تشغيل / ايقاف صوت التأكد من اشتغال الازرار (راجع \*هـ على صفحة ٢٢)

ج



ج

اشارة الوقت كل ساعة

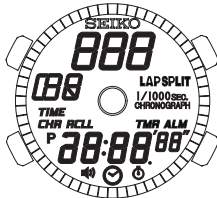
(يتم عرضها عندما تكون اشارة كل ساعة وصوت التأكد في حالة تشغيل)

عندما تضئ جميع المؤشرات

اذا اضاءت جميع المؤشرات في حالة عرض الوقت / التقويم لا يعتبر ذلك عطلا.

(راجع \* حالة تشغيل فحص واستعراض المنبه في الصفحة ٢١)

ان ذلك يحدث عند ضغط الزرين (ج) و (د) في نفس الوقت اثناء ضبط الوقت. للعودة الى حالة الوقت / التقويم اضغط أي زر من الازرار الاربعه.



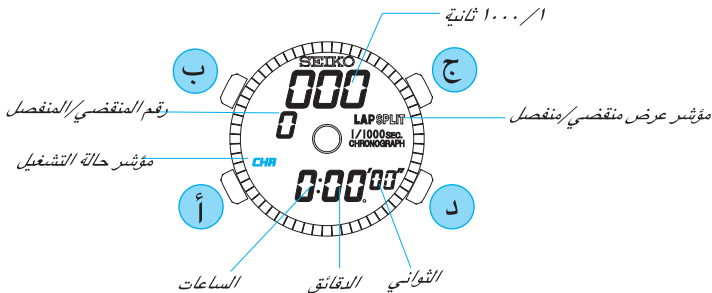
ج

د

## حالة تشغيل ساعة توقيت (CHR)

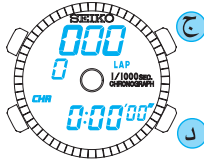
- تقيس لغاية ٢٣ ساعة و ٥٩ دقيقة و ٥٩،٩٩٩ ثانية بمعدل ١/١٠٠٠ من الثانية
  - يمكن عرض الوقت المنقضي والوقت المنفصل بالتناوب. مع ذلك، اثناء قيام ساعة التوقيت بالقياس لا يمكن تغيير العرض الى الوقت الاخر.
- (راجع صفحة \*٦ في الصفحة ٢٣)

١ اضغطه لعرض حالة ساعة التوقيت.



## تشغيل ساعة التوقيت

- قبل بدء استخدام ساعة التوقيت، تأكد من إعادة قراءة العداد الرقمي الى قراءة الصفر بضغط الزر د.



### ١ القياس الاعتيادي



### ٢ قياس مجموع الوقت المنقضى



١٢ \* يمكن تكرار إعادة بدء وتوقف ساعة التوقيت بالضغط المتكرر على الزر ج.

ب) اضغطه عندما يكون قد تم اعادة ضبط الساعة لاختيار عرض الوقت المنقضي او المنفصل. مع كل ضغطة على ب، يظهر على مؤشر العرض "LAP" و "SPLIT" بالتناوب.

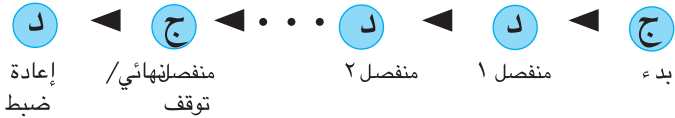


### ٣ قياس الوقت المنقضي

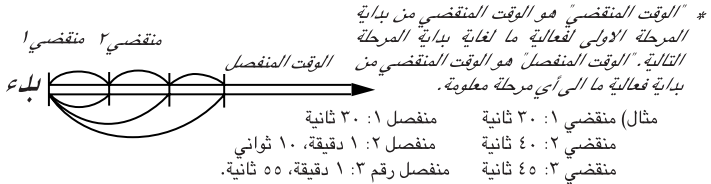


\* يمكن تكرار قياس وتحرير الوقت المنقضي بالضغط المتكرر على الزر د.  
 \* يبقى الوقت المنقضي المقاس معروضا لمدة ١٠ ثوان سوية، ثم يعود العرض اوتوماتيكيا الى مواصلة القياس.  
 \* عند ضغط الزر ج في نهاية التوقيت، يتم عرض الوقت المنقضي النهائي لمدة ١٠ ثوان بواسطة مؤشر عرض منقضي وامض ثم يتغير العرض اوتوماتيكيا لإظهار الوقت المنفصل النهائي.

## ٤ قياس الوقت المنفصل

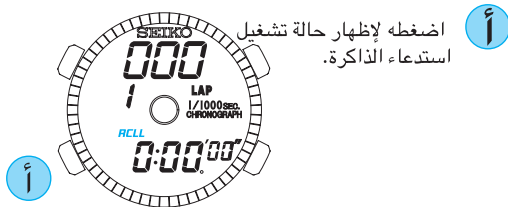


- \* يمكن تكرار قياس وتحرير الوقت المنفصل بالضغط المتكرر على الزر د.
- \* يبقى الوقت المنفصل المقاس معروضا لمدة ١٠ ثوانٍ سوية، ثم يعود العرض اوتوماتيكيا الى مواصلة القياس.
- \* عند ضغط الزر ج في نهاية التوقيت، يتم عرض الوقت المنفصل النهائي لمدة ١٠ ثوانٍ بواسطة مؤشر عرض منفصل وامض ثم يتوقف الوميض.



## استدعاء الذاكرة (RCLL)

- يتم تخزين الـ ١٠٠ قراءة الاولي للوقت المنقضي والمنفصل اوتوماتيكيا في الذاكرة ويمكن استدعاء القراءات اما اثناء القياس او بعد توقف ساعة التوقيت.
- حتى اذا تم اعادة ضبط الارقام الصفر "٠٠" في حالة قياس ساعة التوقيت لا يتم مسح البيانات المخزونة ويمكن اعادة استدعاءها ما لم يبدأ قياس جديد.
- لاستدعاء الوقت المنقضي والوقت المنفصل اثناء قياس فعالية، اضغط الزر أ للبحث خلال حالات التشغيل الـ ٥ المختلفة. مؤشر حالة تشغيل ساعة التوقيت (CHR) سوف يستمر بالوميض ليبين بان ساعة التوقيت في حالة اشتغال.



ب

اضغطه لاختيار (الوقت المنقضي/الوقت المنفصل) المطلوب استدعاءه. مع كل ضغطة على الزر ب، يتم عرض الوقت المنقضي والوقت المنفصل بالتناوب.



مع كل ضغطة يتم استدعاء البيانات المخزونة من الاحداث الى الاقدم.

ج

او

د

مع كل ضغطة يتم استدعاء البيانات المخزونة من الاقدم الى الاحداث. (راجع \* ٧ في الصفحة ٢٣)



اضغطه للخروج من تشغيل استدعاء الذاكرة.

أ



## حالة تشغيل المؤقت (TMR)

- يمكن ضبط المؤقت لغاية ٢٣ ساعة و ٥٩ دقيقة بمعدل زيادة دقيقة. (راجع \*٨ على الصفحة ٢٣)
- يصدر صوت تحذير لمدة ٣ ثوان قبل حلول الوقت المضبوط. وعند حلول الوقت المضبوط يصدر صوت تنبيه لمدة ٥ ثواني.

## ضبط المؤقت

اضغطه لإظهار حالة تشغيل المؤقت.

أ

اضغطه لمدة ٢ الى ٣ ثوان لإظهار عرض ضبط المؤقت.

\* يبدأ رقم الدقائق بالوميض.

ب

اضغط للعودة الى حالة تشغيل المؤقت.

الساعات



الدقائق

ج

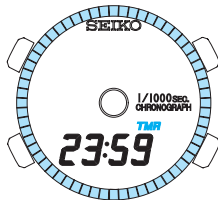
اضغطه لضبط الفقرة المختارة.

(راجع \*٢ على صفحة ٢٢ و \*١ على صفحة ٢٣)

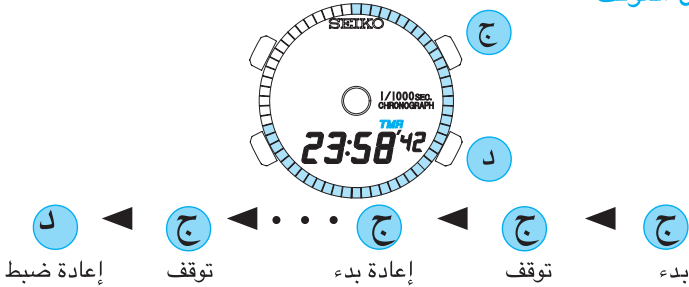
د

اضغط للعودة الى حالة تشغيل المؤقت.

هـ



## تشغيل المؤقت



- \* إيقاف وإعادة تشغيل المؤقت يمكن ان تتم لأي عدد ضروري من المرات بضغط الزر ج.
- \* سوف يصدر صوت تحذير لمدة ٣ ثوان قبل حلول الوقت المضبوط. عند حلول الوقت المضبوط سيصدر صوت تنبيه لمدة ٥ ثوان.
- \* اذا تم ضغط الزر د عندما يكون المؤقت متوقفا، سيعود العرض لإظهار الوقت المضبوط في المؤقت.

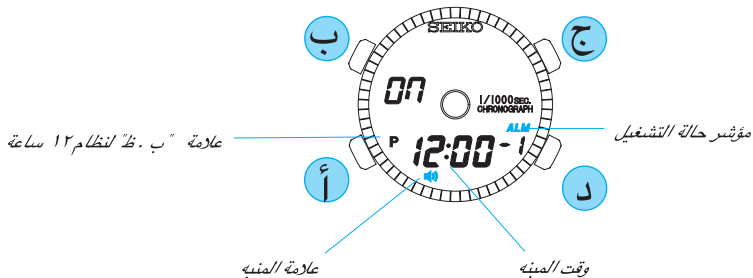
\* يستمر المؤقت بالعد التنازلي حتى لو انتقلت الى احدى حالات التشغيل الـ ٥ الاخرى بضغط الزر أ. اذا كان المؤقت يعد تنازليا والساعة تعرض احدى حالة التشغيل الاخرى، سوف يكون مؤشر حالة تشغيل المؤقت (TMR) في حالة وميض.

## حالة تشغيل منبه (ALM)

- منبهان يوميا يعملان بصورة مستقلة.
- يمكن ضبط المنبهين بمعدل زيادة دقيقة واحدة
- يمكن تعشيق وفصل المنبهين بصورة مستقلة احدهما عن الاخر.

اضغطه لعرض حالة منبه.

١



## ضبط وقت المنبه

اضغطه لمدة ٢ الى ٣ ثوان لإظهار عرض ضبط المنبه.

\* يبدأ رقم الساعات بالوميض.

اضغطه لضبط الفقرة (الواحدة) المطلوب ضبطها.

الساعات ↔ الدقائق

اضغطه لضبط الفقرة المختارة.

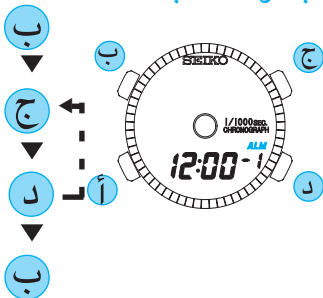
(راجع \*9 على صفحة ٢٣)

اضغط للعودة الى حالة تشغيل المنبه.

\* تظهر علامة المنبه ويتم تعشيق المنبه اوتوماتيكيا.

\* اذا اردت استخدام المنبه رقم ٢، اضغط الزر لاختيار

رقم المنبه واتبع الخطوات اعلاه.



## تعشيق / فصل المنبه

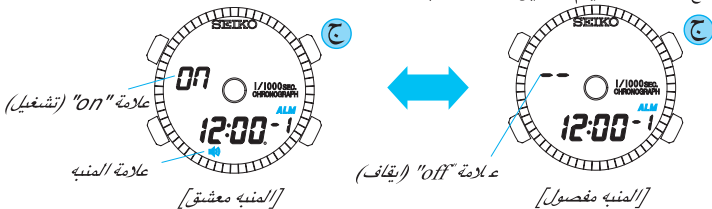
اضغطه لظهار حالة المنبه.

أ



ج

مع كل ضغطة، يتم تعشيق/فصل المنبه.



\* يرن المنبه لمدة ٢٠ ثانية في الوقت المحدد له. لايقافه يدويا، اضغط أي من الازرار الاربعة. اذا صدر صوت المنبه اثناء عمل ساعة التوقيت، اضغط الزر أ او ب لايقاف المنبه.

## حالة تشغيل فحص واستعراض المنبه

اضغط الزر ج والزر د في نفس الوقت واستمر بالضغط عليهما في حالة وقت/تقويم. يمكن سماع صوت المنبه ثم تبدأ حالة الاستعراض مبينة عرض كل حالة تشغيل بصورة متكررة. لايقاف الاستعراض، اضغط أي من الازرار.

## ملاحظات حول تشغيل الساعة

- ١\* - ملاحظات حول وظيفة الوقت/التقويم:
- ١\* • يتم ضبط يوم الاسبوع اوتوماتيكيا بعد ضبط السنة والشهر والتاريخ.
- عند ضبط الوقت بنظام ٢٤ ساعة، سيكون عرض وقت المنبه بنظام ٢٤ ساعة ايضا.
- ٢\* • الارقام عدا الثواني و٢٤/١٢ ساعة تتحرك بسرعة اذا استمر الضغط على الزر د عدا رقم الثواني.
- عندما تكون الثواني بين "٣٠" و "٥٩" ويتم ضغط الزر د تتم اضافة ١ دقيقة.
- عند ضبط الساعات بنظام ١٢ ساعة، تأكد من علامات ق. ظ/ب . ظ مضبوطة بصورة صحيحة. مؤشر بعد الظهر (العلامة) تظهر بعد الظهر عندما يكون قد تم اختيار عرض نظام ١٢ ساعة. في نظام ٢٤ ساعة لا توجد علامة.
- ٣\* • العقارب تتحرك باتجاه عقرب الساعة بضغط الزر د. تتحرك العقارب بسرعة اذا استمر الضغط على هذا الزر.
- العقارب تواصل التقدم اذا تم تحرير الزر د. اضغط د مرة اخرى لايقاف العقارب.
- بعد ضبط الوقت بالارقام والوقت بالعقارب، اذا اردت تصحيح وقت الارقام بتعديل رقم الثواني فقط، لا حاجة الى تعديل وقت العقارب مرة اخرى.
- ٤\* • اذا تم ترك الساعة بدون لمس في حالة ضبط الوقت/التقويم والارقام تومض، ستعود اوتوماتيكيا الى حالة الوقت/التقويم في حدود ٢ الى ٣ دقائق.
- ٥\* • اشارة الوقت كل ساعة سوف لا ترن اثناء صدور صوت المنبه.

٦\* ملاحظات حول ساعة التوقيت:

- رقم المنفصل يعد لغاية ١٩٩. وبعد ١٩٩، يتم عرض الرقم بمرتبتين مثل "٠٠".  
تمثل ٢٠٠ و"٠٠" تمثل ٣٠٠ وهكذا.
- رقم المنقضي يعد لغاية ١٩٩. وبعد ١٩٩، يتم عرض الرقم بمرتبتين مثل "٠٠".  
تمثل ٢٠٠ و"٠٠" تمثل ٣٠٠ وهكذا.

٧\* ملاحظات حول وظيفة استدعاء الذاكرة:

- في استدعاء الذاكرة بعد القياس، يتم عرض اقدم قياس في الذاكرة. في استدعاء الذاكرة اثناء القياس، يتم عرض احدث قياس في الذاكرة.

٨\* ملاحظات حول وظيفة المؤقت:

- الارقام تتقدم بسرعة اذا استمر الضغط على الزر د.
- الضغط على الزر أ اثناء كون الارقام في حالة وميض يعمل على اعادة ضبط المؤقت الى الصفر ويبدأ رقم الدقائق بالوميض.
- اذا تم ترك الساعة بدون لمس في حالة عرض ضبط المؤقت وهناك فقرة تومض، ستعود الساعة اوتوماتيكيا الى حالة تشغيل المؤقت في غضون ٢ الى ٣ دقائق.

٩\* ملاحظات حول وظيفة المنبه:

- عند ضبط الساعات بنظام ١٢ ساعة تأكد من ان ضبط ق . ظ/ب . ظ صحيح.
- تظهر علامة "P" عند ضبط المنبه على وقت بعد الظهر.
- تتحرك الارقام بسرعة اذا استمر الضغط على الزر د.
- عند ضبط حالة وقت/تقويم بنظام ٢٤ ساعة، سيتم ايضا عرض وقت المنبه بنظام ٢٤ ساعة.
- اذا تم ترك الساعة بدون لمس في حالة ضبط المنبه والارقام تومض، ستعود الى حالة المنبه في حدود ٢ الى ٣ دقائق.

## مؤشر عمر البطارية

- عند بدء رقم الثواني بالوميض في حالة وقت/تقويم، استبدل البطارية بواحدة جديدة بأسرع وقت ممكن. بعكس ذلك، سوف تتوقف الساعة عن الاشتغال خلال ايام معدودة. ننصح باستبدال البطارية لدى وكيل سيكو معتمد.  
\* حتى بعد ظهور علامة عمر البطارية، دقة الوقت لا تتأثر بذلك.

## استبدال البطارية

٣  
سنوات

البطارية الصغيرة جدا التي تجهز ساعتك بالطاقة يجب ان تدوم لمدة ٣ سنوات تقريبا. مع ذلك، ونظرا لادخال البطارية في المصنع لفحص وظائف وإداء الساعة فإن عمر البطارية المتبقي عند وصول الساعة اليك قد يكون أقصر من العمر المحدد عندما ينفذ شحن البطارية، تأكد من إستبدالها بأسرع ما يمكن لتلافي العطل المحتمل للساعة بالنسبة لاستبدال البطارية ننصح بالاتصال بوكيل سيكو المختص وطلب بطارية نوع سيكو **SR1130W** .

- \* عمر البطارية قد يكون اقل من ٣ سنوات اذا:
- تم استخدام المنبه لاكثر من ٢٠ ثانية في اليوم،
- تم استخدام ساعة التوقيت لاكثر من ٣ دقائق في اليوم،
- تم استخدام صوت التأكد لاكثر من ١٠ مرات في اليوم و/او
- تم استخدام المؤقت لاكثر من مرة في اليوم.



## الخطوات الضرورية بعد استبدال البطارية

الخطوة  
١  
٢

\* بعد استبدال البطارية بوحدة جديدة او في حالة ظهور تشغيل غير اعتيادي (ارقام او حروف متقطعة)، قم بالخطوات التالية لاعادة ضبط الدائرة الالكترونية.

اضغط الازرار الاربعة في نفس الوقت واستمر بالضغط عليها لمدة ٢ الى ٣ ثواني.

تختفي جميع المؤشرات ويظهر العرض المجاور عند رفع الضغط عن الازرار.

اضبط الوقت بالارقام / التقويم والوقت بالعقارب.  
(راجع "ضبط الوقت/التقويم" على صفحة ٨)



\* يعود ضبط جميع مؤشرات الارقام الى "1", "SUN", "12:00 00" في حالة تشغيل وقت/تقويم.

## تحذير

- لا تنزع البطارية من الساعة .
- اذا كان من الضروري نزع البطارية ، احفظها بعيدا عن متناول يد الاطفال. اذا ابتلعها الطفل ، خذه الى الطبيب حالا.
- لا تعمل دائرة قصر ، تعبث او تسخن البطارية مطلقا ، ولا تعرضها ابدا للنار. ان البطارية قد تنفجر او تصبح ساخنة وتحترق.

## تنبيه

- البطارية غير قابلة لاعادة الشحن. لا تحاول اعادة شحنها لان ذلك قد يؤدي الى تسرب سائل البطارية او تلفها.

## للمحافظة على جودة ساعتك

### ■ مقاومة الماء

ظروف الاستعمال درجة مقاومة للماء*	تلامس عرض مع الماء كالمطر والرذاذ	السباحة ، ركوب المراكب وآخذُش	اخذ حمام والغوص غير العميق	الغوص العميق** وغوص التشبع	العلامة على ظهر الساعة
غير مقاومة للماء	لا	لا	لا	لا	بدون علامة
٣ بار	نعم	لا	لا	لا	WATER RESISTANT
٥ بار	نعم	نعم	لا	لا	WATER RESISTANT 5 BAR
٢٠/١٥/١٠ بار	نعم	نعم	نعم	لا	WATER RESISTANT 10/15/20 BAR

● غير مقاومة للماء

- اذا اصبحت الساعة مبللة بالماء بادر الى فحصها لدى وكيل او مركز خدمات سيكو مختص .



● مقاومة للماء ٥/١٠/١٥/٢٠ بار

- لا تقم بتشغيل الاضرار اذا كانت الساعة رطبة او في الماء .
- اذا تم استخدام الساعة في ماء البحر، اشطفها بماء نقي وجففها جيدا .
- اذا اخذت دش حمام بساعة ذات مقاومة ٥ بار او اذا استحمت بساعة ذات مقاومة ١٠ ، ١٥ ، ٢٠ بار ، تأكد من ملاحظه ما يلي :



- \* لا تقم بتشغيل الاضرار عندما تكون الساعة مبللة بماء ممزوج بالصابون او الشامبو .
- \* اذا تم ترك الساعة في ماء دافىء قد يحصل نقصان او زيادة بسيطة في الوقت . مع ذلك ستعود الساعة للعمل الاعتيادي بعد عودتها لدرجة الحرارة الاعتيادية .

\* الضغط بالبار هو ضغط الفحص ويجب عدم اتخاذه كأساس لعمق الغوص الممكن بالساعة لان حركة السباحة تعمل على زيادة الضغط في العمق المعطى . يجب الانتباه ايضا عند الغوص بالماء .  
\*\* ننصح باستخدام ساعة سيكو للغواصين الخاصة للغوص في الماء العميق .

■ درجات الحرارة

ساعتك تعمل بدقة وانتظام في درجات الحرارة ٥°م الى ٣٥°م (١٤°ف الى ٩٥°ف)



ان درجة الحرارة اعلى من ٦٠°م (١٢٢°ف) او اقل من -١٠°م (+١٤°ف) قد تؤدي الى زيادة او نقص بسيط او تسرب سائل البطارية او تقصير عمرها .  
مع ذلك ستعود الساعة الى الوقت الصحيح عند عودتها للاستعمال في ظروف درجة الحرارة الاعتيادية .

## ■ العناية بهيكل وسوار الساعة

لمنع الصدا المحتمل للهيكل والسوار بسبب الاتربة والرطوبة والعرق ، امسح الهيكل والسوار بصورة منتظمة بقطعة قماش ناعمة وجافة.



## ■ الاهتزازات والصدمات

يجب الانتباه بحيث لا تسقط الساعة او تجعلها تصطدم بالاجسام الصلدة لان ذلك قد يتلف الساعة .



## ■ الفحص الدوري

ننصح بفحص الساعة دوريا كل ٢ الى ٣ سنوات . افحص الساعة لدى وكيل سيكو المختص او مركز خدمات متخصص لتتأكد من ان الهيكل والازرار والطوق والختم الكريستالي لا زالت في حالة جيدة.



## ■ المغناطيسية

وحدة الانالوج سوف تتأثر كثيرا بالمغناطيسية القوية ولكن وحدة الدجتل لا تتأثر بالمجالات المغناطيسية. حافظ على ساعتك بعيدا من التماس مع اية اجسام مغناطيسية.



## ■ احتياطات حول غشاء حماية ظهر

### هيكل الساعة

اذا كانت ساعتك تحتوي على غشاء حماية و/ او ملصق على ظهر هيكل الساعة ، تأكد من نزع الغشاء او الملصق قبل البدء باستعمال الساعة. بعكس ذلك قد يتسرب العرق بين الساعة والغشاء مسببا صدا ظهر الساعة .



## ■ المواد الكيميائية

انتبه جيدا بحيث لا تتعرض الساعة الى المحاليل الكيميائية (كالكحول والبنزين ) ، الزئبق (على سبيل المثال من ثرمومتر مكسور) ، رشاشات مواد الزينة، مواد التنظيف، المواد اللاصقة والدهانات . بعكس ذلك ، قد يتعرض هيكل وسوار الساعة ، الخ الى تغيير في اللون او التلف.



## ■ الكهربائية الساكنة



الدائرة الالكترونية المتكاملة في الساعة سوف تتأثر بالكهربائية الساكنة والتي ربما تعطل العارضة .  
اجعل ساعتك بعيدة عن الاجسام مثل شاشات التلفزيون التي تشع مجالات كهربائية ساكنة قوية .

## ■ لوحة الكريستال السائل



العمر الطبيعي المتوقع للوحة الكريستال السائل هو ٧ سنوات تقريبا. بعد ذلك ربما تقل اضاءتها ويصبح من الصعب قراءتها. اذا اردت تركيب لوحة جديدة يرجى مراجعة وكيل المختص سيكو او اي مركز خدمات متخصص (مضمونة لسنة واحدة).

## المواصفات

- ١ ذبذبة الهزاز الكريستالي ..... ٣٢٧٦٨ هرتز (هرتز ذبذبة بالثانية)
- ٢ النقص/ الزيادة (معدل شهري) ..... اقل من ١٥ ثانية عند الاستخدام في حدود درجة الحرارة الاعتيادية (٥ م . ٣٥ م) (٤١ ف ٩٥ ف)
- ٣ نطاق درجة حرارة التشغيل ..... -٥ م + ٥٠ م (٢٣ ف ١٢٢ ف)
- نطاق درجة الحرارة المفضل ..... ٠ م + ٥٠ م (٣٢ ف ١٢٢ ف)
- ٤ نظام الحركة ..... محرك خطوة
- ٥ نظام عرض الانالوج (العقارب) الوقت ..... عقربان (ساعات ودقائق)
- ٦ نظام عرض الدجتل (ارقام) تشغيل وقت/تقويم ..... عرض الساعات، الدقائق، الثواني، التاريخ ويوم الاسبوع  
اشارة ب . ظ في نظام ١٢ ساعة  
تشغيل ساعة توقيت ..... عرض الساعات، الدقائق، الثواني، ١/١٠٠٠ ثانية  
ورقم منقضي/منفصل  
تشغيل استدعاء ذاكرة ..... وقت منقضي/منفصل (ساعات، دقائق، ثواني و١/  
١٠٠٠ ثانية) ورقم منقضي/منفصل  
تشغيل مؤقت ..... مؤقت عد تنازلي (ساعات ودقائق)

- تشغيل منبه..... وقت منبه (ساعات ودقائق)
- ٧ وسط عرض الدجتل (الارقام)..... كريستال سائل نيماتك  
 اشارة ب . ظ في نظام ١٢ ساعة
- ٨ البطارية..... سيكو، SR1130W عدد ١
- ٩ عمر البطارية..... ٣ سنوات تقريبا
- ١٠ IC (دائرة تكامل) ..... C-MOS-LSI، عدد ١

\* لا غراض تطوير المنتج فان المواصفات عرضة للتغيير بدون إشعار مسبق.