

## (ضبط الوقت)



تنبيه : التوقيت الصباحي AM/التوقيت المسائي PM  
AM = توهج النقطة الحمراء ، PM = عدم توهج النقطة الحمراء

الضغط على المفتاح يمثل مفتاح **الزيادة**،  
**النقطة الحمراء** يعرض السنة بصورة ومضيه ، لتهيئة المفاتيح للزيادة والنقصان. المفتاح

**والنقطة الحمراء** يمثل مفتاح النقصان . الضغط مره اخرى على المفتاح يعرض الشهر بصورة ومضيه ،

لتنظيم اليوم وأيام الأسبوع والساعة والدقيقة حسب التسلسل . بعدها يتم الضغط على المفتاح مرة أخرى ،  
لخزن ما تم اختياره . يظهر الأيام الأسبوع = السبت , 1 = الأحد , 2 = الاثنين , 3 = الثلاثاء , 4 = الأربعاء , 5 = الخميس , 6 = الجمعة .

تنبيه : - بعد كل عملية تغيير ثم خزن. يبدأ عداد الثواني من حالة الصفر .

### (وظائف المفاتيح أو الأزرار)

وظائف تلك الأزرار في حالة الطبيعية لساعة وليس في حالة البرمجة .

**إطفاء الشاشه \ تشغيل** . للخروج من هذه الحالة الضغط على أي مفتاح من مفاتيح جهاز التحكم عن بعد أو المفتاح الرئيسي للمؤقتة أو مفتاح تشغيل أوقات الصلة .

كتم - إلغاء ، ما عدا المشغلات player (القرآن الكريم والأذكار) .

قفل - إلغاء قفل جهاز التحكم عن بعد .

استماع الأصوات المخزنة داخل الجهاز و تغير الأصوات وذلك باستخدام المفاتيح

توهج الضوء - إطفاء الضوء .

إعداد المنبه .

مفتاح تفعيل الصوت ، في حالة كتم الصوت فعال لا يظهر الصوت (بعض الموديلات) .

مفتاح الخروج : لإطفاء واستغلال المؤقتة .

الدخول إلى قائمة البرامج .

لزيادة وتقليل صوت . او لا يمكن تشغيل صوت بمفتاح و زيادة وتقليل الصوت .

المفاتيح من 1-9 لتشغيل الأصوات للموديلات (بانك 1 ، بانك 2 ، بانك 3) .

المفتاح 0 يقوم بتكرار الصوت الذي تم اختياره دائماً . للخروج من هذه الحالة ، وذلك بالضغط على مفتاح الخروج خاص بساعة موديل (بانك 2) مفتاح 1 لعرض أذكار الصباح . مفتاح 2 لعرض أذكار المساء . المفاتيح 3-9 لعرض بقية الأذكار والآصوات وذلك بالضغط المستمر لحين ظهور الصوت .

## (تشغيل القرآن الكريم)

مفتاح الدخول إلى القرآن الكريم . (لا يوجد القرآن في كل الموديلات )

لإختيار سور القرآن الكريم ، ويكون الارقام سور القرآن حسب تسلل ١= سورة الفاتحة ٢= سورة البقرة ..... وهكذا



OK



يصح خزن خمسة صور : عند قراءة اي سوره والضغط على مفتاح الخزن (S) ، سيتم خزنها بتسلاسل رقم ١ ثم السوره وهكذا. ثم الضغط على المفاتيح من ١-٥ لعرض ماتم خزنه . للخروج من هذه الخاصيه، يجب إستخدام دعوه مفتاح الخروج .

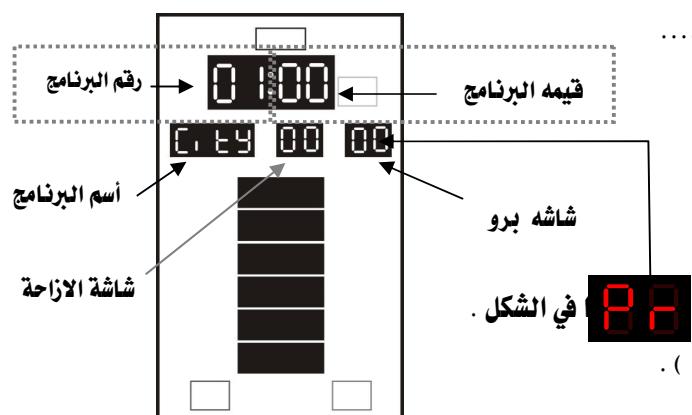
تنبيه : للدخول إلى هذا البرنامج الإنتظار لمدة خمس ثوان عند الضغط على اي مفتاح ، لحين إستيعاب النظام للبرامج .

## كيفية دخول الى البرامج

رجاءً قرائة ( **كيفية دخول الى البرامج** و **الطريق العامه لعمل تغييرات داخل البرامج** ) قبل دخول الى البرامج

برنامجه الضغط على المفتاح (P) يدخل النظام إلى حالة البرنامج وتظهر مكونات الشاشه كما في الشكل :

= برنامج الأول ، 02:00 = برنامج الثالث ..... 01:00



المفاتيح OK ← → لتنغير البرنامج .

المفتاح OK للدخول إلى البرنامج المختار او شاشة

المفتاح الخروج من البرنامج (الحاله السابقه) .

المفتاح دعوه OK مفتاح الخروج من البرنامج .

المفاتيح OK ← → لتنغير قيم البرنامج .

\*\*\*\*\*

## الطريق العامه لعمل تغييرات داخل البرنامج

1- لإختيار البرنامج بإستعمال المفاتيح



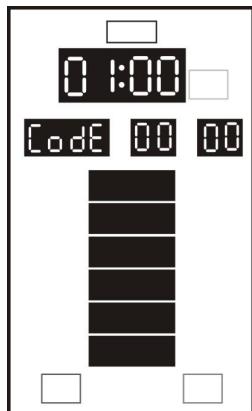
2- المفتاح OK للدخول إلى البرنامج المختار وشاشة pro كما في الشكل



3- لتنغير قيم البرنامج بإستخدام المفاتيح

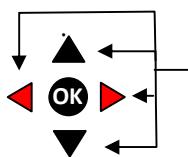
4- الضغط على المفتاح OK لخزن القيمة التي تم اختيارها .

## البرامـج



### البرامـج الاول : لإختيار وقت الصلاة بين المحافظات .

بعد الدخول البرامـج بضغط المفتاح  
P



- 1- ضغط على المفتاح OK لدخول الى برنامج .
- 2- اختيار كود المدينة بالازرار الاربعة .
- 3- ضغط على المفتاح الخزن ( S ) .

- ضغط على المفتاح يغير رقم الكود الى ( 0000 ) .

### البرامـج الثاني : لتغيير وقت الصلاة .

يـعمل هذا البرامـج لتغيير الأوقات صلاة لمناطق خارج المدن الذي لديهم اختلاف في توقيت الصلاة .

بعد الدخول البرامـج الثاني يـظهر الساعة بشكل تالي :



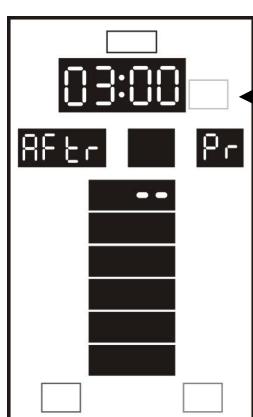
ظهور العلامة ( -- ) لصلاة الفجر اولا ، لغرض الزيادة والنقصان باستخدام المفاتيح ، والمفتاح يـظهر علامة P على شاشة الإزاحة ، حيث يتم إضافة قيمه جديده لوقت الصلاة . والمفتاح يـظهر علامة n على شاشة الإزاحة حيث يتم تقليل أو الأخذ من قيمة وقت الصلاة . الضغط على المفتاح OK سيتم الخزن يـنتقل ( -- ) الى وقت الصلاة التالي وهذا ...

مثال : اذا كانت احد توقيت الصلاة 12:00 وشاشة الإزاحة في حالة p فسوف يـظهر النتيجة 12:01 اذا كانت حالة الشاشة الإزاحة

n فيـصبح النتيجة 11:59

هذه الحالـه تخص الاوقات الخمسـه للصلـاة . وعلامة ( 00 ) معناها لا توجد قيمـه للـزيادة والنـقصان .

\*\*\*\*\*



### البرامـج الثالث : لتغيير وقت إقامة الصلاة .

بعد الدخـول البرامـج الثالث يـظهر الساعة بشكل تالي :

ظهور العلامة ( -- ) لصلـاة الفجر

الـزيادة والنـقصان بـمفاتـح OK ويـتعـين رقم على الشـاشـة الـقيـمة الـبرـامـج وـبعـد ضـغـط عـلـى



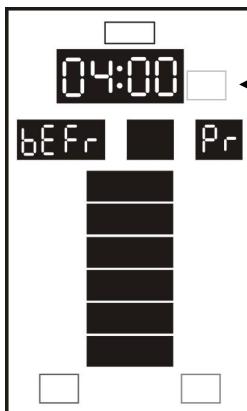
مـفتـاح OK يـنـتـقل الـقيـمة إـلـى الشـاشـة الـذـي عـلـيـه عـلـامـة ( -- ) وـيـنـتـقل عـلـامـة ( -- ) إـلـى الـوقـت صـلـاة التـالـي .....

يـصـح إـدخـال قـيمـه لـحد 45 قـيمـه ، مـاعـدا الـوقـت الشـروـق

#### البرنامج الرابع : لـتغيير وقت النبه قبل الصلاة (45-1) قيمة .

ويكون التنبيه لكل اوقات الصلاة

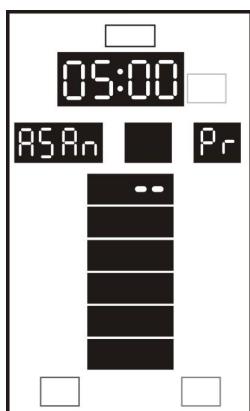
بعد الدخول البرنامج الرابع يظهر الساعة بشكل تالي :



يتم الزيادة والنقصان القيمة من 1 الى 45 الدقيقة بمفاتيح **OK** وتغير يكون على

الشاشة قيمة

البراج وبعد ضغط المفتاح **OK** يتم خزن القيمة لكل اوقات الصلاة .



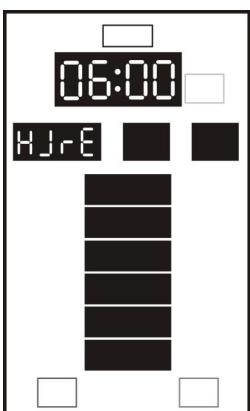
لكل عملية ضغط على المفتاح **OK** سيتم خزن الصوت وينتقل رقم الصوت من الشاشة القيمة البرنامج الى ارقام التحت ويكون تسلس الاصوات كما يلي (الصلاه الفجر ، الصلاه الظهر ، الصلاه العصر ، الصلاه المغرب ، الصلاه العشاء ، السحور ، صوت تببيه قبل وقت الصلاه ، صوت على رأس كل ساعه ) .

#### البرنامج الخامس : لإختيار صوت الاذان وباقى الاصوات .

بعد الدخول البرنامج الخامس يظهر الساعة بشكل تالي :

بواسطة المفاتيح **OK** لإختيار الاصوات .

\*\*\*\*\*



#### البرنامج السادس : لـتغيير قيم السنه الهجريه .

بعد الدخول في هذا البرنامج سيتم ظهور اليوم ، الشهر والسنـه الهـجريـه .

باستخدام المفاتيح **OK** لزيادة وتقليل القيم المختاره الصحيحه . ثم الضغط على ، لخزن ماتم اختياره .

\*\*\*\*\*

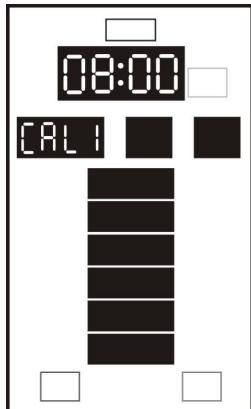
#### البرنامج السابع : وقت النبه (Alarm) لكل يوم .

يتم تحديد وقت النبه بنفس عملية تحديد وقت الساعه . والإنتباه إلى حالة (AM,PM) للتفعيل .

## البرنامج الثامن : لتحديد التواريخ .

بعد الدخول البرنامج الثامن يظهر الساعة بشكل تالي :

▲ OK ▼  
باستخدام المفاتيح



يتم تحديد عرض التواريخ من البرنامج الثامن والبرنامج العاشر وفي بعض الحالات يكون فقط البرنامج الثامن .

علامة ( # ) يدل على ان القيمة مهملة ولا تأثر في البرنامج

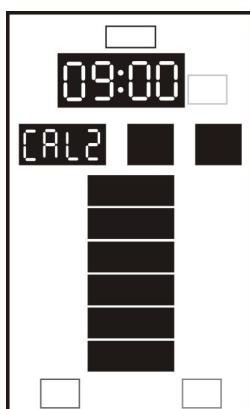
عرض التقويمات ( الكردي ، هجري ، ميلادي ، الفارسي ) وكما موضح بالجدول :

قيمة البرنامج الثامن	نوع اللغة ( البرنامج العاشر )	عرض نوع التاريخ / عرض التاريخ بالكتابه
1	3	تقويم ميلادي / كتابه : أيام الأسبوع الإنكليزي
1	1	تقويم ميلادي / كتابه : الشهر الكردي + أيام الأسبوع الكردي
1	2	تقويم ميلادي / كتابه : الشهر العربي + أيام الأسبوع العربي
1	4	تقويم ميلادي / كتابه : الشهر الفارسي + أيام الأسبوع الكردي
6	3	هجري + ميلادي / كتابه : الشهر الهجري + أيام الأسبوع الإنكليزي
6	2	هجري + ميلادي / كتابه : الشهر العربي + أيام الأسبوع العربي
1	#	ميلادي
2	#	هجري
3	#	تقويم كردي
4	#	تقويم فارسي
5	#	تقويم ميلادي \ تقويم كردي
6	#	تقويم ميلادي \ تقويم هجري
7	#	تقويم ميلادي \ تقويم هجري \ تقويم كردي
8	#	تقويم هجري \ تقويم كردي
9	#	ميلادي \ هجري \ كردي \ فارسي
10	#	تقويم فارسي \ تقويم هجري
11	#	تقويم فارسي \ تقويم ميلادي
12	#	تقويم فارسي \ تقويم ميلادي \ تقويم كردي

\*\*\*\*\*

## البرنامج التاسع : لتحديد زمن عرض مابين التواريخ

بعد الدخول البرنامج التاسع يظهر الساعة بشكل تالي :

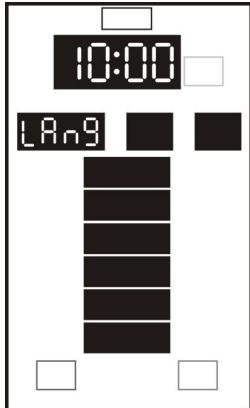


لإختيار الوقت بالثانية بين نوع التواريخ و المفتاح OK

▲ OK ▼  
لخزن ماتم اختياره

## المفتاح العاشر : لإختيار نوع اللغة .

بعد الدخول البرنامج العاشر يظهر الساعة بشكل تالي :



يتم إختيار نوع اللغة على شاشة قيمة البرنامج كما يلي :-



- 1 - لإختيار اللغة الإنكليزي .
- 2 - لإختيار اللغة الكرديه .
- 3 - لإختيار اللغة العربيه .
- 4 - لإختيار اللغة الفارسيه .

الضغط على المفتاح **OK** لإتمام عملية الخزن .

## الوظائف السريعة

بعض التغيرات السريعة للموقته ، قمنا بتسهيل المهام بدون الدخول إلى البرامج وكما موضح أدناه :

الضغط على المفتاح **←** يعمل على إطفاء شاشة الموقته بإستثناء شاشة التي يعرض السنن تظاهر كما في الشكل :



كيفية عمل الكود : يفعل كود عند ادخالها مرة اولى وعند ادخالها مرة اخرى يصبح غير فعال وعند ادخالها مرة اخرى يفعل وهكذا .

ويعرض علامة (✓) عند التفعيل ويعرض (X) عند عدم التففيل المهام (هذه الخاصية متوفرة لساعات التي يحتوي على الشاشة عرض المتحركة ) .

كود ( 001 ) = لتصغير الوقت والتاريخ . -

كود ( 002 ) = اعادة الضبط المصنع . -

كود ( 003 ) = تفعيل وعدم تفعيل تنبيه السحور . -

كود ( 004 ) = لتفعيل وعدم تفعيل حالة صوت (أغلق الجوال) . -

كود ( 005 ) = لتفعيل وعدم تفعيل الإقامه . -

كود ( 006 ) = لتفعيل وعدم تفعيل الوقت المتبقى للصلوة . -

كود ( 007 ) = لفحص الشاشات . م 1 -

كود ( 009 ) = لتفعيل وعدم تفعيل نغمة تنبيه تدق الساعة ( تدق على رأس كل ساعه ) . -

كود ( 010 ) = لتفعيل وعدم تفعيل الإقامه الظاهره على الشاشه . -

كود ( 012 ) = لتفعيل وعدم تفعيل الساعة نمط 24 . -

كود ( 013 ) = لتفعيل وعدم تفعيل التوقيت الصيفي (اضافة ساعة واحدة على كل الاوقات الصلوات) . -

(ت2) : للخروج من حالة فحص ( test ) الشاشه وذلك بإطفاء وتشغيل الموقته .

## تنبيهات الأمان والصيانة

1. الحفاظ على واجهة جهاز الموقته وأبعاد الأشياء الصلبة والحاده عنها وتنظيفها بقطعة قماش رطبه ( مبلله بقليل من الماء النظيف ).
- 2- لاتعرض الموقته امام أشعه الشمس والأمطار ، فهي مقاومة للعرق ، وغير مقاومه للماء وأشعة الشمس.
3. عدم تعرض فولتية التجهيز للموقته ( المحوله ) للماء او استعمال محوله أخرى ليست بنفس المواصفات. مع العلم أن المحوله المجهزه مع الموقته تحمل علامة مصنع سوران ( SE ) .
4. عدم قطع سلك ( واير ) المحوله لغرض تطويل المسافه بين المحوله والموقته.
5. يجب تثليق الموقته بشكل محكم وصحيح لعدم الوقوع على الأرض.
- 9- الموقته مجهزه ببطاريه 3 فولت نوع ( CR2032 ) من الداخل ، لضمان الحفاظ على الاوقات عند إنقطاع التيار الكهربائي .  
وفي حالة حدوث تأخير بالوقت ، فيجب تبديل البطاريه ، حيث ان عمر البطاريه المجهزه تكفي ل ( 2-3 ) سنة يعتمد عمر هذه البطاريه على العودة البطاريه .  
**( ميزة البطاريه الداخلية المجهزه لتشغيل الموقته )**  
بعض الموديلات الموقته مجهزه ببطاريه نوع ( Lead Acid ) بفولتية 6 فولت وتيار 1,5 أمبير من الداخل ، عمر البطاريه يعتمد على الكميه الكافيه لغرض الشحن بكهرباء مستقره حيث يصل عمر البطاريه المجهزه إلى ( 2 سنة ) .
- ( بعض الملاحظات لضمان عمر البطاريه )**
  - تجنب إطفاء الموقته ، والمحوله موصولة على الكهرباء لمدة طويلاً .
  - عند عدم استخدام الموقته لمدة طويلاً ، يرجى فصل التيار الكهربائي عن المحوله ، وإطفاء الموقته من المفتاح الرئيسي .
  - عند إنقطاع التيار الكهربائي لفتره طويلاً وعمل الموقته على البطاريه الداخلية وحدوث خفوت ( ضعف ) بالأرقام في شاشة العرض ، فيجب إطفاء الموقته لعدم تلف البطاريه أو حدوث خلل فني محتمل .

لرؤية منتجاتنا العلميه والهندسيه يمكنكم زيارة موقعنا على انترنيت: [WWW.SORANELECTRONIC.COM](http://WWW.SORANELECTRONIC.COM)

[www.facebook.com/Soranele](https://www.facebook.com/Soranele)

للحصول على منتجاتنا يمكنكم زيارة المصنع والمعرض بنفس المكان وعلى أرقام الهاتف التالية :

**07480174977    07501419396    07701419396**

عنوان المصنع : العراق \ محافظة السليمانية \ المنطقة الصناعية خلف نقليات ( كراج ) بغداد \ قرب فحص موديرن لفحص السيارات \ مقابل فحص عمر عثمان لفحص السيارات \ مجاور معمل ديكورات اراس