

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نحمد الله الفتح العليم أن وفقنا ويسر لنا تصميم وإنجاز هذا المؤذن الآلي ليكون مذكراً بالصلاة ومعيناً على تأديتها بما يرضاه لنا ربنا سبحانه وتعالى الذي قال في محكم التنزيل ﴿وَأَقِمِ الصَّلَاةَ لِذِكْرِي﴾ وبما يرضاه لنا رسوله الكريم صلى الله عليه وسلم الذي جعلت قره عينه في الصلاة حيث كان يقول لمؤذنه:

﴿يا بلال أقم الصلاة، أرحنا بها﴾ .

نشكر زبائننا الكرام لاقتنائهم منتجاتنا وانطلاقاً من التزامنا بالتطوير المستمر لمنتجاتنا نقدم هذا المؤذن الآلي بنماذج متعددة وبميزات صوتية وبصرية إضافية مع سهولة في التحكم والضبط والاستخدام، كما أن هذا المؤذن الآلي يتمتع بمواصفات وإمكانات متعددة تلي طيف واسع من متطلبات المستخدمين الكرام.

نرجو منكم قراءة هذا الدليل بشكل كامل واتباع تعليماته بدقة لضمان العمل بالشكل المطلوب والاحتفاظ به لاحتوائه على آيات قرآنية كريمة وللعودة إليه عند الضرورة، كما يمكنكم التواصل معنا عبر موقعنا الإلكتروني www.al-awail.com لإبداء ملاحظاتكم ومقترحاتكم حول منتجاتنا.

ربنا لا تؤاخذنا إن نسينا أو أخطأنا . . .

وأعنا أن نعمل صالحاً ترضى به عنا . . .

إنك أنت السميع العليم .

الفهرس

1. تنبيهاات الأمان..... 3
2. الملحقاات..... 3
3. ميزات المؤذن الأكي..... 4
4. مواقيت الصلاة المعتمدة في المؤذن الأكي..... 5
5. وصف المؤذن الأكي..... 5
6. التغذية الكهريائية..... 6
7. شاشة الوقت المتبقي للتنبيه..... 6
8. شاشة الجرياء الاكترونية..... 7
9. التحكم..... 7
10. تعليمات التركيب والتشغيل..... 8
11. وصل المؤذن الأكي مع الأجهزاء الخارجية..... 9
12. تشغيل / إطفاء المؤذن الأكي..... 10
13. قفل جهاز التحكم..... 10
14. طريقاء إخال الأرقام..... 11
15. ضبط التاريخ والوقت..... 12
16. تحديث الأصواا والنغماا..... 13
17. نمط البرمجة..... 14
- 1.17 برنامج المدينة "1 Pro9" والإزاحة "02 Pro9"..... 16
- 2.17 نمط عرض الساعة "03 Pro9"..... 17
- 3.17 نمط عرض التاريخ "04 Pro9"..... 18
- 4.17 نمط عرض التوقيت صيفي/شتوي "05 Pro9"..... 18
- 5.17 وقت العشاء "06 Pro9"..... 19
- 6.17 توفير الطاقة "07 Pro9"..... 19
- 7.17 نمط عرض الحرارة "08 Pro9" (عند الطلب)..... 19
- 8.17 النموذج "09 Pro9"..... 20
- 9.17 إعداد الإقامة "10 Pro9"..... 20
- 10.17 برنامج الأصواا "12 Pro9"..... 23
- 11.17 صواا المؤذن "15 Pro9"..... 24
- 12.17 القرآن الكريم "16 Pro9"..... 25
- 13.17 برنامج اللغة "17 Pro9" (عند الطلب)..... 29
- 14.17 نمط الإظهار "18 Pro9"..... 29
- 15.17 عداا التنبيه "19 Pro9"..... 30
18. برمجة مواقيت الصلاة عن طريق الحاسب..... 31
19. العنايا والصيانة..... 37

1. تنبيهات الأمان

خدمة الصيانة

لا يجب فك المؤذن الآلي أو صيانتها إلا من قبل الفنيين المختصين.



مقاومة الماء

المؤذن الآلي ليس مقاوم للماء فحافظ على بقائه جاف.



الملحقات

استخدم الملحقات الأصلية دائماً.



التغذية الكهربائية

تجنب قص كبل التغذية ووصل المؤذن الآلي مباشرة إلى التيار المتناوب.



التعرض لأشعة الشمس

تجنب تعريض المؤذن الآلي لأشعة الشمس المباشرة لفترات طويلة.



2. الملحقات



بطاقة كفالة



دليل المستخدم



ذاكرة Flash



جهاز التحكم



محول التغذية

3. ميزات المؤذن الآلي

1.3 مواقيت الصلاة والأذان:

- عرض مواقيت الصلاة لعدد كبير من المدن.
- صوت أذان كامل وبجودة عالية عند دخول وقت الصلاة.
- صوت أذان مخصص لكل وقت صلاة.
- باقة متنوعة وواسعة من أصوات المؤذنين.
- صوت إقامة كاملة عندما يحين وقت إقامة الصلاة.
- عرض الزمن المتبقي لإقامة الصلاة مع إمكانية ضبطه لكل صلاة على حدة.
- نمطان مختلفان لضبط الزمن المتبقي لإقامة الصلاة: نسبي وثابت.
- القرآن الكريم كاملاً بصوت أكثر من قارئ وبخيارات متعددة للاستماع.

2.3 التاريخ والوقت:

- تقويم هجري/ميلادي مع ساعة إلكترونية رقمية.
- حساب آلي للتاريخ الهجري مع إمكانية تعديله بسهولة من قبل المستخدم.
- إظهار أسماء الأشهر الهجرية وأيام الأسبوع على شاشة الجريدة الإلكترونية.
- عرض الوقت بنظام 12 ساعة أو بنظام 24 ساعة.
- تبديل آلي بين التوقيت الصيفي والشتوي (للبلدان التي تعمل بنظام التوقيتين).

3.3 ميزات أخرى:

- التحكم بوساطة تطبيق الموبايل عن طريق WiFi.
- الملفات الصوتية بتنسيق MP3 تخزن على ذاكرة USB Flash Memory بنظام ملفات FAT32.
- جهاز تحكم عن بعد (Remote Control) للتحكم بوظائف المؤذن الآلي.
- نمط عمل ليلي (عرض الوقت والحرارة فقط) ونمط توفير الطاقة.
- التغذية الكهربائية: 100VAC ~ 230VAC.
- درجة الحرارة المثوية ضمن المجال: +40°C ~ 0°C (أو بالفهرنهايت عند الطلب).
- تصاميم متنوعة وخاصة حسب الطلب.

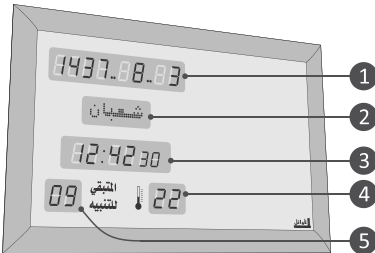
4. مواقيت الصلاة المعتمدة في المؤذن الآلي

- لقد تمت برمجة مواقيت الصلوات الخمس ووقت الشروق حسب التوقيت المعتمد في كل مدينة وليس بناءً على حسابات رياضية فلكية.
- يحتوي المؤذن الآلي على إمكانية عرض مواقيت الصلاة لمدينة ما عن طريق إدخال الإحداثيات الجغرافية لها، وذلك في حال عدم برمجة مواقيت الصلاة لهذه المدينة ضمن الساعة مسبقاً.
- يمكن تعديل هذه المواقيت من قبل المستخدم عبر إزاحة زمنية (زيادة أو نقصاناً) لكل وقت للحصول على مواقيت صلاة لمدن وقرى ومناطق لها فروقات زمنية ثابتة عن المدن الرئيسية، كما يمكن برمجة المؤذن الآلي بمواقيت الصلاة لمدينة جديدة عن طريق تطبيق الموبايل "الصلاة نور".

5. وصف المؤذن الآلي

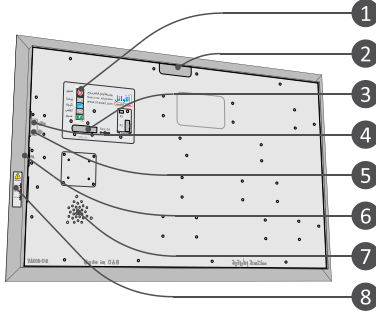
- يقوم المؤذن الآلي بعرض التاريخ (هجري/ميلادي) والوقت (24/12) كما يعرض مواقيت الصلاة بشكل دوار على شاشة الوقت للمدينة المختارة من عدد كبير من المدن المخزنة في المؤذن الآلي، عندما يحين وقت الصلاة يصدر المؤذن الآلي صوت الأذان المختار من بين عدد كبير من الأصوات المتوفرة ويعرض الزمن المتبقي لإقامة الصلاة وعندما يحين وقت الإقامة يصدر أيضاً صوت الإقامة.
- كما يمكن الاستماع المباشر للقرآن الكريم بخيارات سماع متعددة أو الاستماع للقرآن يومياً في وقت محدد مسبقاً في إطار ختمة كاملة وبصوت أكثر من قارئ.
- جميع الأصوات التي يصدرها المؤذن الآلي يمكن نقلها إلى مضخم صوت خارجي حيث يقوم المؤذن الآلي بالتحكم بتشغيل المضخم الصوت عن طريق مخارج التحكم وذلك قبل إصدار الصوت بفترة قابلة للضبط من قبل المستخدم ثم يقوم بإيقاف تشغيل المضخم بعد انتهاء الصوت.

الواجهة الأمامية:



1. شاشة إظهار التاريخ.
2. شاشة الجريدة الإلكترونية.
3. شاشة الوقت.
4. شاشة درجة الحرارة.
5. شاشة الوقت المتبقي للتنبيه التالي.

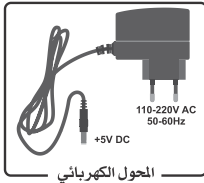
الواجهة الخلفية:



1. لوحة المفاتيح.
2. حمالة التعليق.
3. مدخل التغذية +5VDC/2A.
4. مكبر صوت داخلي.
5. مأخذ توصيل الذاكرة USB Flash Memory.
6. مأخذ توصيل الصوت إلى مضخم صوت خارجي.
7. مخارج التحكم.

6. التغذية الكهربائية

يعمل المؤذن الآلي على جهد تغذية كهربائية مستمر +5V DC يؤمّن من محوّل خارجي مرفق مع المؤذن الآلي له المواصفات التالية:



الدخل	الجهد المتناوب: 110-230V AC ، التردد: 50-60Hz
الخروج	الجهد المستمر: +5V DC ، التيار: 2A DC

عند انقطاع التغذية الكهربائية عن المؤذن الآلي، تنطفئ لوحات الإظهار ولكن تبقى دارة التوقيت الداخلية في حالة عمل، لأنها مزوّدة بمدخرة (بطارية CR2032)، وبالتالي لا حاجة لإعادة ضبط الوقت والتاريخ من جديد عند عودة التغذية الكهربائية حتى لو دام الانقطاع مدة شهر كامل.

ملاحظة: عند تلف المحوّل الكهربائي، اتصل بالموزّع أو بوكيل الصيانة المعتمد للحصول على محوّل جديد مطابق للمواصفات المعتمدة من قِبَل الشركة المصنّعة.

7. نشاشة الوقت المتبقي للتنبيه



هذه الشاشة هي عبارة عن عداد دقائق تنازلي مؤلف من خانتين يقوم بإظهار عدد الدقائق المتبقية لإقامة الصلاة.

هذه الشاشة لا تعمل إلا حين دخول وقت إحدى الصلوات الخمس، وعندها يظهر على هذه الشاشة الزمن المتبقي لإقامة الصلاة بالدقائق، ويتناقص كل دقيقة إلى أن يصل إلى الدقيقة الأخيرة حيث تبدأ الشاشة بالوميض ويتناقص الزمن كل ثانية، وعند الوصول إلى الصفر تستمر الشاشة بالوميض

لمدة دقيقة أخرى ثم تنطفئ هذه الشاشة ولا تعود للعمل حتى دخول وقت الصلاة التالية، حيث تتكرر العملية من جديد.
ملاحظة : شاشة الإقامة لا تعمل عند دخول وقت صلاة الظهر من يوم الجمعة في النموذج المسجدي.

8. شاشة الجريدة الالكترونية

تُظهر شاشة الجريدة الالكترونية اسم الشهر الهجري أثناء عرض التاريخ الهجري، وتُظهر اسم اليوم من أيام الأسبوع أثناء عرض التاريخ الميلادي، كما تُظهر عبارة "أغلق الجوال" بشكل واضح قبل إقامة الصلاة بدقيقتين وتستمر بعد الإقامة بأربع دقائق (النموذج المسجدي).

كما تُظهر هذه الشاشة كلمات وعبارات توضيحية في أنماط العمل الأخرى تساعد في عملية التحكم والضبط.

9. التحكم

يمكن التحكم بجميع وظائف المؤذن الآلي عن طريق الواي فاي بواسطة تطبيق "الصلاة نور" <https://goo.gl/ZBHR2K> وعن طريق جهاز تحكم عن بعد (مرسل أشعة تحت حمراء IR Remote control) مرفق مع المؤذن الآلي.
عند استخدام جهاز التحكم يجب توجيهه باتجاه شاشة درجة الحرارة التي تحوي مستقبل الأشعة تحت الحمراء والذي يقوم باستقبال الأوامر من جهاز التحكم.
المستقبل مزود بمؤشر ضوئي يومض عند استقبال أي أمر من جهاز التحكم.

الجدول التالي يبين مفاتيح جهاز التحكم المستخدمة مع هذا المؤذن الآلي ووظيفة كل منها:



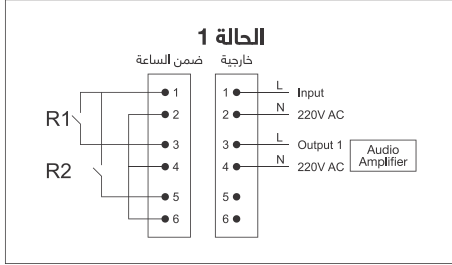
المفتاح	الوظيفة	المفتاح	الوظيفة
	تشغيل/عمل ليلى / إطفاء		مفتاح الزيادة (+)
	قفل/إلغاء قفل جهاز التحكم		مفتاح الإنقاص (-)
	كتم الصوت/إلغاء الكتم		زيادة مستوى الصوت / الانتقال لليمين
	ضبط التاريخ والوقت		انقاص مستوى الصوت / الانتقال لليسار
	نمط البرمجة		الانتقال إلى المقطع الصوتي السابق
	اعداد الإقامة		إيقاف مؤقت/تشغيل
	اعداد صوت الأذان		الانتقال إلى المقطع الصوتي التالي
	برنامج القرآن الكريم.		تغيير نمط عرض التاريخ
	مفتاح الخروج/إيقاف الصوت.		تغيير نمط عرض الساعة
	برنامج اختيار المدينة		تغيير نمط عرض التوقيت
	مفتاح التثبيت (الإدخال).		الإشارة السالبة

10. تعليمات التركيب والتشغيل

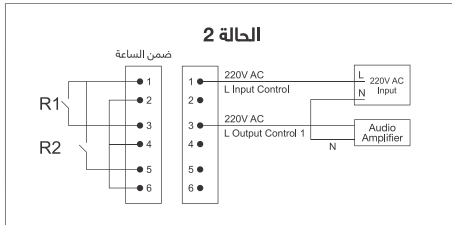
- علّق المؤذن الآلي في مكان بعيد عن الرطوبة وعن أشعة الشمس المباشرة.
- عند التنظيف استخدم قطعة قماش قطنية مبللة قليلاً بالماء فقط، وامسح بهدوء لتجنب الشحنات الساكنة التي قد تتولد نتيجة المسح السريع.
- وصل المحوّل الكهربائي المرفق بأخذ التغذية الكهربائية، ثم وصلْ خرج المحوّل بمدخل التغذية الكهربائية المستمرة الموجود على اللوحة الخلفية.
- عند بدء التشغيل يصدر المؤذن الآلي نغمة البدء ويظهر شريط تقدم على (الجريدة).
- في حال عدم إقلاع المؤذن الآلي وعدم ظهور شيء على الشاشات، نفذْ الخطوات التالية بالتسلسل:
 1. اضغط مفتاح التشغيل من جهاز التحكم عن بعد.
 2. إذا لم يظهر شيء على الشاشات، قم بضغط مفتاح التصفير الموجود فقط على لوحة المفاتيح.
 3. إذا لم يظهر شيء بعد هذه الإجراءات، قم بالاتصال بالموزع أو بوكيل الصيانة.

11. وصل المؤذن الآلي مع الأجهزة الخارجية

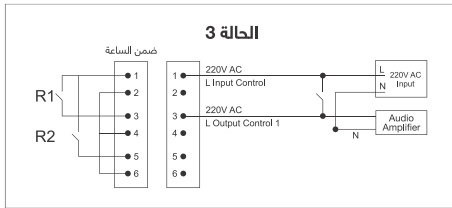
هناك عدة طرق يمكن اتباعها لوصل المؤذن الآلي مع مضخم الصوت الخارجي من أجل التحكم بتشغيل وإيقاف تشغيل المضخم عند إصدار الأصوات.



- الحالة الأولى: وصل خطي التغذية الكهربائية المتناوبة 220VAC, L&N إلى القطبين 2&1 من مخارج التحكم جانب المؤذن الآلي ثم وصل القطبين 4&3 لتغذية مضخم الصوت، سوف يقوم المؤذن الآلي بتوصيل التغذية إلى المضخم لتشغيله ثم إصدار الصوت ثم فصل التغذية عنه عند انتهاء الصوت.

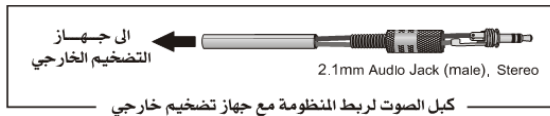


- الحالة الثانية: في هذه الحالة يكفي بوصل خط التغذية L إلى المؤذن الآلي بينما يوصل خط التغذية N إلى المضخم مباشرة، يقوم المؤذن الآلي بوصل وفصل خط التغذية L عن المضخم حسب الأوقات التي يتم إصدار صوت الأذان فيها.









- الحالة الثالثة: هذه الحالة هي نفس الحالة الثانية مع إضافة توصيلات تمكن المستخدم من تشغيل المضخم بشكل يدوي عند الحاجة خارج أوقات الأذان.

من أجل نقل الصوت من المؤذن الآلي إلى مضخم الصوت الخارجي يجب استخدام كبل نقل الصوت المرفق مع المؤذن الآلي والمبين بالشكل:



قم بتوصيل هذا الكبل إلى مأخذ توصيل مضخم الصوت الخارجي رقم (7) على اللوحة الخلفية للمنتج ومن الطرف الآخر للكبل إلى مضخم الصوت الخارجي، عند نقل الصوت إلى المضخم الخارجي سيتم إلغاء الصوت من مكبر الصوت الداخلي.






12. تشغيل/ إطفاء المؤذن الآلي

- بالضغط المتكرر على المفتاح  من جهاز التحكم يتم الانتقال بشكل دوري ومتسلسل (مع كل ضغطة) من نمط العمل الطبيعي إلى نمط العمل الليلي ثم إلى إطفاء المؤذن الآلي ثم العودة إلى نمط العمل الطبيعي وهكذا...
- في نمط العمل الليلي يعرض المؤذن الآلي الوقت ودرجة الحرارة فقط.
- في نمط العمل الطبيعي وعندما يصدر المؤذن الآلي صوت الأذان أو الإقامة أو القرآن، يمكن كتم هذا الصوت بضغط مفتاح الكتم  كما يمكن إلغاء كتم الصوت بضغط المفتاح نفسه مرة أخرى، ويمكن إيقاف الصوت نهائياً بضغط مفتاح الخروج ، ويمكن زيادة مستوى هذا الصوت بضغط المفتاح  وإنقاص مستوى الصوت بضغط المفتاح  حيث يظهر الشكل  على شاشة الجريدة الذي يعبر عن مستوى الصوت.

ملاحظات:

- عندما يكون المؤذن الآلي مطفأً يومض المؤشر الضوئي الخاص باستقبال إشارة جهاز التحكم كل ثلاث ثوان للدلالة على أن التغذية الكهربائية موصولة إلى المؤذن الآلي وهو جاهز لاستقبال إشارة التشغيل من جهاز التحكم.
- إذا كان المؤذن الآلي في نمط العمل الليلي وحين موعد الأذان فإنها تنتقل بشكل آلي إلى نمط العمل الطبيعي ويصدر صوت الأذان، ثم يعود إلى نمط العمل الليلي بعد انتهاء الأذان.

13. قفل جهاز التحكم

- يحتوي المؤذن الآلي على إمكانية قفل لجهاز التحكم تجنباً للعبث، إذا ظهر الشكل  على شاشة الجريدة عند الضغط على أي مفتاح من مفاتيح جهاز التحكم فهذا يعني أن جهاز التحكم مقفل ولن يستجيب المؤذن الآلي للضغط على أي مفتاح.
- لفتح القفل:** اضغط المفتاح  باستمرار حتى سماع نغمة فتح القفل وظهور الشكل  على شاشة الجريدة.
- لقفل جهاز التحكم: اضغط المفتاح  مرة واحدة، يترافق ذلك مع نغمة القفل وظهور الشكل  على شاشة الجريدة.

14. طريقة إدخال الأرقام

أثناء ضبط وظائف وبرامج المؤذن الآلي فإن القيمة التي يجري تغييرها تظهر بشكل وامض، وهذا يدل على إمكانية تعديلها (ضبطها) إلى قيمة جديدة ثم تثبيتها. يتم ضبط وتثبيت أي قيمة (رقم) وهي في حالة وميض من خلال:
جهاز التحكم عن بعد:

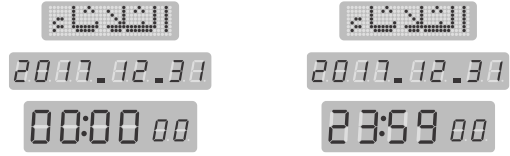
للتعديل: استخدم مفتاح الزيادة ▲ والنقصان ▼ أو أدخل الرقم من خلال مفاتيح الأرقام مباشرةً.


للتثبيت: استخدم مفتاح التثبيت OK.









15. ضبط التاريخ والوقت




لضبط التاريخ والوقت في المؤذن الآلي اتبع الخطوات التالية:








اضغط مفتاح الضبط  باستمرار لمدة ثلاث ثوانٍ للدخول إلى نمط ضبط التاريخ والوقت، يترافق ذلك مع إصدار نغمة محددة وظهور رقم السنة الميلادية بشكل وامض على شاشة التاريخ.

اضبط رقم السنة إلى القيمة المطلوبة باستخدام مفاتيح الزيادة  والإنقاص  أو باستخدام مفاتيح الأرقام. ثم اضغط مفتاح التثبيت  وعندها ينتقل الوميض إلى رقم الشهر، يترافق ذلك مع إصدار نغمة محددة. اضبط الشهر ثم اليوم بنفس الطريقة، يترافق ضبط التاريخ الميلادي مع تغيير آلي لشاشة الجريدة الالكترونية بحيث يظهر اسم اليوم الموافق لهذا التاريخ.

بعد ضبط التاريخ الميلادي يقوم المؤذن الآلي بحساب التاريخ الهجري الموافق، ويظهر هذا التاريخ الهجري كاملاً (اليوم : الشهر : السنة) بشكل وامض على شاشة التاريخ ويترافق ذلك مع ظهور اسم الشهر الهجري على شاشة الجريدة، يمكن ضبط التاريخ الهجري باستخدام مفاتيح الزيادة  والإنقاص  ثم التثبيت بالمفتاح .

ينتقل الضبط إلى الساعة وهنا يتم ضبط الساعة في نمط /24/ حصراً (مثلاً الساعة الخامسة مساءً تقابل الساعة 17:00) قم بضبط الساعة باستخدام المفاتيح  و  أو مفاتيح الأرقام ثم اضغط  للتثبيت. قم بعدها بضبط الدقائق وتثبيتها بنفس الطريقة فيتم تصفير الثواني والعودة إلى نمط العمل الطبيعي.

ملاحظات:

- لتثبيت أية قيمة بعد تغييرها يجب الضغط على مفتاح التثبيت ، وللخروج من نمط الضبط بدون تثبيت القيمة التي يتم تغييرها يجب الضغط على مفتاح الخروج .
- الضغط على المفتاح  عند وميض قيمة الدقائق يؤدي إلى تثبيت القيمة وتصفير الثواني والخروج من نمط الضبط.
- في حال إدخال قيمة ما بشكل خاطئ يمكن تصحيح هذه القيمة بالعودة إليها عن طريق مفاتيح الانتقال إلى اليمين  واليسار  ثم الضبط باستخدام مفاتيح الزيادة والإنقاص ثم التثبيت.
- يقوم المؤذن الآلي وبشكل آلي بحساب التاريخ الهجري وأيام الأسبوع انطلاقاً من التاريخ الميلادي لذلك يجب التأكد من ضبط التاريخ الميلادي بدقة.

16. تحديث الأصوات والنعلمات


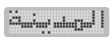







- في حال عدم وجود ذاكرة USB Flash Memory مرفقة مع المؤذن الآلي فإن الذاكرة الداخلية للمنتج تحتوي على صوت أذان وحيد وصوت إقامة بالإضافة إلى عدة تكبيرات ونعلمات فقط، يمكن للمستخدم تحديث هذه الأصوات عن طريق التواصل مع الشركة وتحديد الأصوات التي يرغب بها فتقوم الشركة بإعداد ملف التحديث (MVSilicon.MVF) المطلوب وإرساله إلى المستخدم، عند الحصول على ملف التحديث يجب نسخه إلى ذاكرة USB Flash Memory فارغة تعمل على نظام ملفات نوع FAT أو FAT32 حصراً وليس NTFS ويجب أن يكون نسخ الملف على الجذر الرئيسي (دون أن يوضع ضمن مجلد)، بعد ذلك يجب تركيب الذاكرة على مأخذ توصيل الـ USB Flash Memory الموجود على اللوحة الخلفية للمنتج، وعندما يكون المؤذن الآلي في وضع العمل الطبيعي، اضغط المفتاح 0 من جهاز التحكم للدخول إلى نمط الاختبار ثم اضغط مفتاح **⏏** لتبدأ عملية التحديث ويظهر مؤشر دلالة حصول هذه العملية على شاشة الجريدة، سوف تستغرق العملية حوالي دقيقة كاملة أو أكثر حسب حجم الملف وبعد انتهاء العملية سوف يعود المؤذن الآلي إلى العمل الطبيعي وعندها يمكن فك الذاكرة.

- أما في حال وجود ذاكرة USB Flash Memory مرفقة مع المؤذن الآلي فإنها تحوي عدد كبير من أصوات الأذان والإقامة والنعلمات بالإضافة إلى ملفات القرآن الكريم وتكون هذه الملفات موزعة على مجلدات بطريقة محددة وبأسماء محددة يجب المحافظة عليها وعدم تغييرها وتكون على الترتيب التالي:

- المجلد 001: يحتوي على ملف أذان وحيد بالإضافة إلى ملفات التكبيرات والنعلمات.
- المجلد 002: يحتوي على عدد كبير من ملفات أذان الفجر بأصوات مؤذنين مختلفين.
- المجلد 003: يحتوي على عدد كبير من ملفات الأذان العادي بنفس أصوات المؤذنين السابقين.
- المجلد 004: يحتوي ملف صوت الاستعاذة.
- المجلد 005: يحتوي /114/ ملف صوت لأسماء السور في القرآن.
- المجلد 006: يحتوي ملفات أصوات الإقامة.
- المجلد 007: يحتوي ملفات أصوات الدليل الصوتي.
- المجلد 010: يحتوي ملفات أصوات التنبيهات المبرمجة.
- المجلد 030: يحتوي /60/ ملف صوت لأحزاب القرآن الكريم بصوت أحد القراء.
- المجلد 031: يحتوي /114/ ملف صوت لسور القرآن الكريم بصوت نفس القارئ.
- المجلد 032: يحتوي /60/ ملف صوت لأحزاب القرآن الكريم بصوت قارئ آخر.
- المجلد 033: يحتوي /114/ ملف صوت لسور القرآن الكريم بصوت نفس القارئ.

17. نمط البرمجة

يتم التحكم بوظائف وإعدادات المؤذن الآلي من خلال مجموعة من البرامج (programs) "Prog" كما يلي:

1. للدخول إلى نمط البرمجة اضغط المفتاح  باستمرار ولمدة ثلاث ثوان، يتوافق ذلك مع سماع نغمة محددة.
2. تظهر على شاشة التاريخ العبارة "Prog..0 1" ويكون الرقم "0 1" وامضاً وتظهر على شاشة الجريدة كلمة  وهو البرنامج الأول في نمط البرمجة.
3. يتم تغيير رقم البرنامج باستخدام المفاتيح  و  فيتغير اسمه على شاشة الجريدة، اضغط  عند البرنامج المرغوب للدخول إليه وضبط قيمته التي تظهر على شاشة الوقت بشكل وامض.
4. يتم تغيير قيم البرنامج الوامضة باستخدام المفاتيح  و  أو مفاتيح الأرقام وتثبيتها بالمفتاح .
5. بعد التثبيت يتم الانتقال إلى البرنامج التالي في نمط البرمجة، للخروج من نمط البرمجة اضغط المفتاح .
6. نفذ الإجراءات السابقة لضبط قيم البرامج الأخرى (لاحظ ظهور عبارات مساعدة على شاشة الجريدة).

الجدول التالي يبين جميع البرامج المتوفرة وقيمها وعبارة الجريدة الموافقة لها ووظائفها:

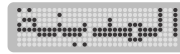
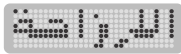
البرنامج	التسمية	القيم	الجريدة	الوظيفة
Prog..0 1	رقم المدينة	حسب الجدول		اختيار المدينة التي يتم عرض مواقيت الصلاة لها.
Prog..02	الإزاحة	+60 ~ -60		إزاحة مواقيت الصلاة عن مواقيت المدينة المحددة.
Prog..03	نمط عرض الساعة	12		نمط 12 ساعة.
		24		نمط 24 ساعة.
Prog..04	نمط عرض التاريخ	0 1		ميلادي دائماً.
		02		هجري دائماً.
		03		هجري / ميلادي كل 5 ثوان.
Prog..05	نمط عرض التوقيت	0 1		شتوي دائماً.
		02		صيفي دائماً.
		03		التبديل آلي (تحدد أشهر التبديل من قبل المستخدم).

حسب التوقيت المعتمد للمدينة.			00	وقت العشاء	Pro9..06
وقت العشاء بعد المغرب بساعة ونصف دائماً.			01		
وقت العشاء بعد المغرب بساعتين في شهر رمضان فقط، وساعة ونصف في بقية الأشهر.			02		
المؤذن الآلي يعمل على مدار الساعة.			00	توفير الطاقة	Pro9..07
يتوقف بعد العشاء بساعة إلى ما قبل الفجر بساعة.			01		
عند الطلب	إظهار الحرارة بالدرجة المئوية.		01	الحرارة	Pro9..08
	إظهار الحرارة بالفهرنهايت.		02		
تركيب المؤذن الآلي في المنزل.			01	النموذج	Pro9..09
تركيب المؤذن الآلي في المسجد.			02		
تفعيل وإعداد الإقامة للصلاة الخمس.			0n	الإقامة	Pro9.. 10
تعطيل الإقامة للصلاة الخمس.			0F		
غير مستخدم في هذا المؤذن الآلي.			م.ق.أ	Pro9.. 11	
تفعيل واختيار نغمة مفاتيح جهاز التحكم.			0n	نغمة المفاتيح	Pro9.. 12.01
تعطيل نغمة مفاتيح جهاز التحكم.			0F		
تفعيل واختيار نغمة التنبيه على رأس الساعة.			0n	نغمة تنبيه رأس الساعة	Pro9.. 12.02
تعطيل نغمة التنبيه على رأس الساعة.			0F		
تفعيل واختيار نغمة بدء تشغيل المؤذن الآلي.			0n	نغمة البدء	Pro9.. 12.03
تعطيل نغمة بدء تشغيل المؤذن الآلي.			0F		
تفعيل وقت الهدوء.			0n	وقت الهدوء	Pro9.. 12.04
تعطيل وقت الهدوء.			0F		
غير مستخدم في هذا المؤذن الآلي.			المنبه اليومي		Pro9.. 13
غير مستخدم في هذا المؤذن الآلي.			المنبه غير المتكرر		Pro9.. 14
تفعيل وإعداد صوت المؤذن.			0n	المؤذن	Pro9.. 15
تعطيل صوت المؤذن.			0F		
تخصيص كل وقت صلاة بأذان مختلف.		مخصص			
الاستماع المباشر للقرآن الكريم.			01	القرآن	

Pro9..12

الاستماع لجزء أو حزب بشكل يومي في إطار ختمة كاملة.		02		Pro9.. 16
تفعيل/تعطيل أولوية القرآن على الأصوات الأخرى.		03		
الاستماع إلى جزء محدد.		01	برنامج الاستماع	Pro9.. 16..01
الاستماع إلى حزب محدد.		02		
الاستماع إلى سورة محددة.		03		
تفعيل واعداد برنامج تلاوة ختمة كاملة.		0n	برنامج الختمة	Pro9.. 16..02
تعطيل برنامج تلاوة ختمة كاملة.		0f		
تفعيل أولوية تلاوة القرآن.		0n	برنامج الأولوية	Pro9.. 16..03
تعطيل أولوية تلاوة القرآن.		0f		
الكلمات والعبارات باللغة العربية.		01	اللغة	Pro9 17
الكلمات والعبارات باللغة الروسية.		02		
...		
إظهار الساعة ومواقيت الصلاة بشكل دوار.		01	الإظهار	Pro9 18
إظهار الوقت فقط على شاشة الوقت.		02		

1.17 برنامج المدينة "Pro9 01" والإزاحة "Pro9 02"



Pro9_02_00

Pro9_01_00



يحتوي المؤذن الآلي مواقيت الصلاة لمدن كثيرة ومتعددة، وهذه المدن مع أرقامها مدرجة في الجدول المرفق في نهاية هذا الدليل، ولكن المؤذن الآلي يقوم بعرض مواقيت الصلاة لمدينة واحدة فقط يمكن اختيارها من خلال إدخال رقمها في البرنامج "Pro9..01" فيقوم المؤذن الآلي بعرض مواقيت الصلاة لهذه المدينة. عند الدخول إلى البرنامج "Pro9..01" يظهر رقم المدينة على شاشة الوقت وتكون الخانة الأولى (أقصى اليسار) من الرقم وامضة، يتم تغييرها بالمفاتيح ▲ و ▼ أو بمفاتيح الأرقام ثم التثبيت بالمفتاح OK ليتم الانتقال إلى الخانة التالية.

تتم عملية تغيير خانة الرقم الأخرى بنفس الطريقة حيث يتكون رقم المدينة من أربع خانة مع ملاحظة عدم إمكان إدخال رقم مختلف عن أرقام المدن المدرجة في الجدول المرفق في نهاية الدليل.


بعد الانتهاء من إدخال رقم المدينة يتم الانتقال إلى برنامج الإزاحة "Pr09..02" والذي يمكن من خلاله إزاحة (تعديل) مواقيت الصلاة للمدينة المحددة في البرنامج الأول للحصول على مواقيت صلاة لمدينة (أو منطقة أو قرية) غير مدرجة في جدول المدن المرفق في نهاية الدليل ولها فروق زمنية ثابتة عن مواقيت الصلاة للمدينة المحددة في البرنامج الأول.

تقدر الإزاحة بالدقائق (60 دقيقة كحد أعظمي) وتكون بقيم ثابتة موجبة (زيادة) أو سالبة (نقصان) ولكل وقت من مواقيت الصلاة ووقت الشروق وعلى مدار العام، فعند إزاحة وقت الفجر بمقدار /-05/ مثلاً فإن وقت الفجر في كل أيام العام سيكون قبل وقت الفجر للمدينة المحددة في البرنامج السابق بمقدار /5/ دقائق.

عند الدخول إلى البرنامج "Pr09..02" تظهر قيمة الإزاحة لوقت صلاة "الفجر" على شاشة الوقت بشكل وامض (قيمة الإزاحة الافتراضية لجميع المواقيت هي 00) حيث يمكن تغيير هذه القيمة بالمفاتيح ▲ و ▼

أو بمفاتيح الأرقام وفي حال عدم وجود إشارة أمام قيمة الإزاحة تكون موجبة (زيادة) ولجعل هذه الإزاحة سالبة (نقصان) اضغط المفتاح  ، اضغط مرة أخرى لإلغاء الإشارة السالبة ثم التثبيت بالمفتاح  .
بعد ضبط قيمة الإزاحة لوقت صلاة "الفجر" يتم الانتقال إلى ضبط الإزاحة لوقت "الشروق" حيث يتم تغيير وتثبيت قيمة الإزاحة لهذا الوقت وباقي المواقيت بنفس الطريقة.

ملاحظات:

- يمكن الدخول إلى برنامج المدينة مباشرة من جهاز التحكم بضغط المفتاح  لمدة ثلاث ثوان.
- بعد تغيير رقم المدينة تعود قيم الإزاحة إلى القيمة الافتراضية لجميع المواقيت وهي الصفر 00، لذلك يجب ضبط الإزاحة من جديد بعد كل تغيير لرقم المدينة.

2.17 نمط عرض الساعة "Pr09 03"

24++12

Pr09.03.88

هذا البرنامج مخصص للتحكم بطريقة عرض الساعة ومواقيت الصلاة في المؤذن الألي حيث تتوفر طريقتان للعرض هما : نمط 12 ساعة ونمط 24 ساعة.

عند الدخول إلى هذا البرنامج تظهر قيمته على شاشة الوقت بشكل وامض، يتم تغيير هذه القيمة بالمفاتيح ▲ و ▼ أو بمفاتيح الأرقام ثم التثبيت بالمفتاح  ليتم الانتقال إلى البرنامج التالي.

القيم المتاحة لهذا البرنامج مع وظائفها مبيّنة في الجدول التالي:

نمط عرض الساعة	12	24++12	نمط 12 ساعة.
Pr09 03 الساعة	24	24++12	نمط 24 ساعة.

ملاحظة: يمكن تغيير نمط عرض الساعة ومواقيت الصلاة مباشرةً بضغط المفتاح  من جهاز التحكم.

3.17 نمط عرض التاريخ "Pr09 04"


التاريخ

Pr09_04_00

يتم من خلال هذا البرنامج تغيير نمط عرض التاريخ في المؤذن الآلي حيث يمكن عرض التاريخ الميلادي فقط أو عرض التاريخ الهجري فقط أو عرض التاريخين الميلادي والهجري بشكل متناوب كل 5 ثوان.

نمط	01	ميلادي دائماً.
عرض	02	هجري دائماً.
التاريخ	03	ميلادي/هجري كل 5 ثوان.

إن عرض التاريخ الميلادي يترافق مع عرض اسم اليوم فقط على شاشة الجريدة، أما عرض التاريخ الهجري فيترافق مع عرض اسم اليوم واسم الشهر الهجري على شاشة الجريدة بشكل متناوب وكذلك عرض التاريخين معاً بشكل متناوب.




ملاحظة: يمكن تغيير نمط عرض التاريخ مباشرةً بضغط المفتاح  من جهاز التحكم.

4.17 نمط عرض التوقيت صيفي/شتوي "Pr09.05"

التوقيت

Pr09_05_00

هذا البرنامج مخصص للتحكم بتغيير التوقيت من شتوي إلى صيفي بتقديم الساعة ومواقيت الصلاة 60 دقيقة وبالعكس من صيفي إلى شتوي بتأخير الساعة ومواقيت الصلاة 60 دقيقة.

عند الدخول إلى هذا البرنامج تظهر قيمته على شاشة الوقت بشكل **وامض** حيث يمكن جعل المؤذن الآلي يعمل بالتوقيت  باختيار القيمة "01" لهذا البرنامج، كما يمكن التبديل إلى التوقيت  في أي وقت باختيار القيمة "02" لهذا البرنامج، أو جعل المؤذن الآلي يقوم بالتبديل الآلي  باختيار القيمة "03" لهذا البرنامج.

عند اختيار القيمة "01" أو القيمة "02" ثم تثبيتها يتم الانتقال إلى البرنامج التالي، أما عند اختيار القيمة "03" للبرنامج فيطلب من المستخدم تحديد الشهر الذي يتم الانتقال إلى التوقيت الصيفي في بدايته حيث تظهر العبارة "5:04" على شاشة الوقت ويكون رقم الشهر "04" **وامضاً**، يمكن تغيير وتثبيت رقم الشهر بالطريقة المعتادة فيتم الانتقال إلى الشهر الذي يتم الانتقال إلى التوقيت الشتوي في بدايته حيث تظهر العبارة "E: 11" على شاشة الوقت ويكون الرقم "11" **وامضاً** والذي يمكن تغييره بنفس الطريقة.

التوقيت	01	شتوي دائماً.
	02	صيفي دائماً.
	03	التبديل آلي (يحدد المستخدم الشهر الذي يبدأ فيه التوقيت الصيفي، ثم الشهر الذي يبدأ فيه التوقيت الشتوي).

ملاحظة: يمكن تغيير نمط التوقيت من صيفي إلى شتوي وبالعكس مباشرةً بضغط المفتاح  من جهاز التحكم.

5.17 وقت العشاء "Pr09..06"

العشاء

Pr09..06..00

يتم من خلال هذا البرنامج اختيار طريقة تحديد وقت صلاة العشاء حيث تتوفر ثلاث خيارات لتحديد هذا الوقت مبيّنة في الجدول التالي:

عادي حسب التوقيت المعتمد.	العشاء	00	وقت العشاء	Pr09..06
وقت العشاء بعد المغرب بساعة ونصف دائماً.	العشاء	01		
وقت العشاء بعد المغرب بساعتين في شهر رمضان فقط، وساعة ونصف في بقية الأشهر.	العشاء	02		

تتم عملية تغيير وتثبيت قيمة هذا البرنامج بنفس الطريقة المعتادة.

6.17 توفير الطاقة "Pr09..07"

الطاقة

Pr09..07..00


هذا البرنامج مخصص للتحكم بتشغيل وإيقاف تشغيل المؤذن الآلي حيث يمكن وضعه في حالة عمل دائم على مدار الساعة عند اختيار

القيمة "00" لهذا البرنامج (تعطيل نمط توفير الطاقة)، كما يمكن تفعيل نمط توفير الطاقة باختيار القيمة "01" لهذا البرنامج.

في حالة تفعيل نمط توفير الطاقة يتم إيقاف تشغيل شاشات الإظهار في المؤذن الآلي بعد صلاة العشاء بساعة وتعود إلى العمل بشكل تلقائي قبل وقت صلاة الفجر بساعة.

المؤذن الآلي يعمل على مدار الساعة.	توفير الطاقة	00	توفير الطاقة	Pr09..07
إيقاف التشغيل بعد العشاء بساعة إلى ما قبل الفجر بساعة.	توفير الطاقة	01		

تتم عملية تغيير وتثبيت قيمة لهذا البرنامج بنفس الطريقة المعتادة.

ملاحظة: عندما يكون المؤذن الآلي في نمط توفير الطاقة، يمكن ضغط المفتاح  فيعود المؤذن الآلي إلى نمط العمل الطبيعي لمدة 10/ ثوان ثم تعود إلى نمط توفير الطاقة.

7.17 نمط عرض الحرارة "Pr09..08" (عند الطلب)

الحرارة

Pr09..08..00

هذا البرنامج متوفر فقط في حال كانت شاشة الحرارة ثلاثية الخانات، حيث يمكن من خلاله التحكم بطريقة عرض المؤذن الآلي للحرارة.

يوجد خياران لهذا البرنامج مبيّنان في الجدول التالي:

متوفر فقط في بعض الإصدارات	إظهار الحرارة بالدرجة المئوية.	الحرارة	01	الحرارة	Pr09..08
	إظهار الحرارة بالفهرنهايت.	الحرارة	02		

- عرض الحرارة بالفهرنهايت متوفر عند الطلب فقط، لذلك البرنامج Pr09..08 غير متاح في جميع الإصدارات.

- تتم عملية تغيير وتثبيت قيمة هذا البرنامج بنفس الطريقة المعتادة.

8.17 النموذج "Pro9..09"

النموذج

Pro9..09..08

هذا البرنامج مخصص لتحديد نموذج المؤذن الآلي حيث يتوفر نموذجان مختلفان هما:

- **النموذج المنزلي:** في هذا النموذج لا يُظهِر المؤذن الآلي عبارة "أغلق الجوال" عند الإقامة ولكنه يُظهر الزمن المتبقي لإقامة الصلاة على شاشة الإقامة في وقت صلاة الظهر من يوم الجمعة.
- **النموذج المسجدي:** في هذا النموذج يُظهِر المؤذن الآلي عبارة "أغلق الجوال" على شاشة الجريدة قبل الإقامة بدقيقتين وتستمر بعد الإقامة بأربع دقائق ولكنه لا يُظهر الزمن المتبقي لإقامة الصلاة وقت صلاة الظهر من يوم الجمعة.

استخدام المؤذن الآلي في المنزل.	شعري	01	النموذج	Pro9..09
استخدام المؤذن الآلي في المسجد.	شعبي	02		

عند اختيار وتثبيت النموذج **شعري** يتم الانتقال إلى البرنامج التالي.
عند اختيار وتثبيت النموذج **شعبي** سوف يظهر رقم بشكل **وامض** على شاشة الوقت من أجل اختيار عبارة "أغلق الجوال" التي سوف تظهر على شاشة الجريدة من مجموعة عبارات متوفرة لها معنى واحد ولكن يختلف استعمالها من بلد لآخر وهذه العبارات مبيّنة في الجدول التالي:

الرقم	عبارة الجريدة	الوظيفة
01	أغلق الجوال	أغلق الجوال (باللغة العربية).
02	أغلق الجوال Turnoff Mobile	أغلق الجوال (باللغة العربية والإنكليزية).
03	أغلق المسموع	أغلق المسموع (بدلاً من الجوال).
04	أغلق النقال	أغلق النقال (بدلاً من الجوال).
05	أغلق الجوال XIDHMOBELKA	أغلق الجوال (باللغة العربية والصومالية).

9.17 إعداد الإقامة "Pro9.. 10"

الإقامة

Pro9..10..08

يتوفر في المؤذن الآلي نمطان لضبط وقت إقامة الصلوات هما:

• النمط النسبي:

وفيه يكون وقت إقامة الصلاة بعد وقت الأذان بعدد من الدقائق يُحدّد من خلال ضبط الإقامة الذي سيبيّن لاحقاً (99 دقيقة كحد أقصى) وبالتالي فإن وقت إقامة الصلاة (بالساعة والدقائق) يتغير كل يوم تبعاً لتغيّر وقت الأذان، وعند دخول وقت الأذان تُظهِر شاشة الإقامة عدد الدقائق الذي تم إدخاله من خلال

ضبط الإقامة ويبدأ هذا العدد بالتناقص دقيقة-دقيقة حتى يبقى للإقامة دقيقتين من الزمن عندها تظهر عبارة "أغلق الجوال" على شاشة الجريدة وتستمر إلى ما بعد الإقامة بأربع دقائق (النموذج المسجدي).

• النمط الثابت:

وفيه يكون وقت الإقامة (بالساعة والدقائق) ثابت في جميع الأيام ولا يتغير مع تغير وقت الأذان لكل يوم (مثلاً وقت إقامة صلاة الظهر الساعة 13:30 دائماً وفي كل الأيام) حيث يتم إدخال وقت الإقامة بالساعة والدقائق كما سيبين لاحقاً من خلال ضبط الإقامة، في هذه الحالة وعند دخول وقت الأذان يظهر على شاشة الإقامة الفرق بالدقائق بين وقت الأذان ووقت الإقامة ويتناقص تدريجياً كما في النمط النسبي.

ملاحظة: عندما يكون الفرق بين وقت الأذان ووقت الإقامة (الذي تم تحديده من خلال ضبط الإقامة في النمط الثابت) أكبر من 99 دقيقة تبقى شاشة الإقامة مطفأة (لا يمكن أن تعرض رقم أكبر من 99)، ومع تقدم الزمن يتناقص هذا الفرق حتى يصبح مساوياً للقيمة 99، عندها تقوم شاشة الإقامة بإظهار عدد الدقائق المتبقية للإقامة ثم يتناقص هذا العدد كما في النمط النسبي تماماً.

- عند الدخول إلى هذا البرنامج يمكن أن تظهر العبارة **PF09_10_0F** على شاشة التاريخ وتكون الكلمة "0F" بشكل واضح للدلالة على أن وظيفة الإقامة معطلة وبالتالي لن تعمل شاشة الإقامة للصلاة الخمس ولن يصدر المؤذن الآلي صوت الإقامة، أو تظهر العبارة **PF09_10_0n** على شاشة التاريخ وتكون الكلمة "0n" بشكل واضح للدلالة على أن وظيفة الإقامة مفعلة وبالتالي فإن شاشة الإقامة سوف تُظهر الزمن المتبقي لإقامة الصلاة عند الصلوات الخمس وسوف يُصدر المؤذن الآلي صوت الإقامة.
- يمكن تفعيل وظيفة الإقامة "0n" أو تعطيلها "0F" باستخدام المفاتيح **▲** و **▼** فقط.
- عند اختيار تعطيل وظيفة الإقامة "0F" ثم التثبيت بالمفتاح **OK** يتم الانتقال إلى البرنامج التالي.
- عند اختيار تفعيل وظيفة الإقامة "0n" ثم التثبيت يتم الانتقال إلى خانتي الثواني من شاشة الوقت لاختيار رقم صوت الإقامة الذي سوف يُصدره المؤذن الآلي عند الإقامة حيث يظهر الشكل المبين أدناه.



- يتم اختيار وتثبيت رقم الصوت بالطريقة المعتادة، وعند اختيار رقم الصوت يصدر المؤذن الآلي هذا الصوت من أجل سماعه، كما يمكن تحديد مستوى صوت الإقامة باستخدام المفاتيح **▶** و **◀** وعندها يظهر الشكل **7** على شاشة الجريدة الذي يمثل مستوى الصوت.

● يتم الانتقال إلى ضبط وقت الإقامة للصلوات الخمس و لصلاة الضحى بدءاً من صلاة الفجر.

الشمس

● تظهر العبارة **P.F.F. 88** على شاشة التاريخ ويكون الرقم و**امضاً** وكلمة

"الفجر" على شاشة الجريدة للدلالة على أن ضبط الإقامة سيكون لصلاة الفجر.

● يمكن التبديل إلى صلاة أخرى باستخدام المفاتيح **▲** و **▼** في تغيير رقم الصلاة على شاشة التاريخ مع اسم الصلاة على شاشة الجريدة، اضغط **OK** عند الصلاة المرغوبة.

● سوف يظهر على شاشة التاريخ رقم إضافي بشكل **وامض** يدل على نمط الإقامة **P.F.F. 88-88** ويتوافق ذلك مع ظهور كلمة "نسبي" على شاشة الجريدة، بنفس الطريقة يمكن التبديل إلى النمط الآخر **P.F.F. 88-82** الذي يتوافق مع ظهور كلمة "ثابت" على شاشة الجريدة.

النسبي

● عند اختيار وتثبيت النمط النسبي **P.F.F. 88-88** تصبح خانتي الدقائق من شاشة الوقت في حالة **وميض**.

P.F.F. 88-88

● يتم إدخال عدد الدقائق (99 دقيقة كحد أعظمي) وتثبيتها بنفس الطريقة المعتادة لیتم الانتقال إلى الصلاة التالية.

88:30 88

● كرر الإجراءات السابقة لضبط الإقامة في النمط النسبي لهذه الصلاة والصلوات الأخرى.

الثابت

● عند اختيار وتثبيت النمط الثابت **P.F.F. 88-82** تصبح خانتي الساعة من

P.F.F. 88-82

شاشة الوقت في حالة **وميض**، قم بإدخال وتثبيت وقت الإقامة (الساعة ثم الدقائق) بالطريقة المعتادة لیتم الانتقال إلى الصلاة التالية.

85:31 88

● كرر الإجراءات السابقة لضبط الإقامة في النمط الثابت لهذه الصلاة والصلوات الأخرى.

● يمكن اختيار وقت الإقامة لبعض الصلوات ثابت لا يتغير بتغير وقت الصلاة من يوم لآخر، كما يمكن جعل بعضها الآخر نسبي مرتبط بوقت الصلاة.


● للخروج من برنامج ضبط الإقامة والانتقال إلى البرنامج التالي اضغط المفتاح **☐**.

تفعيل وإعداد الإقامة للصلوات الخمس.	الإقامة	on	الإقامة	Pr09.. 10
تعطيل الإقامة للصلوات الخمس.	الإقامة	of		

ملاحظات:

1. وقت الإقامة في النمط النسبي يتراوح بين 0 و 99 دقيقة، وعند ضبط وقت الإقامة لصلاة ما على القيمة **صفر** لن تنفعل وظيفة الإقامة لهذه الصلاة.

2. وقت الإقامة في النمط الثابت يتراوح بين وقت الصلاة التي يتم ضبط الإقامة لها ووقت الصلاة التي تليها، وعند ضبط وقت الإقامة مساوياً لوقت الصلاة فلن تنفعل وظيفة الإقامة لهذه الصلاة فقط.

3. لا تعمل شاشة الإقامة عند دخول وقت صلاة الظهر من يوم الجمعة في النموذج المسجدي.
4. يمكن الدخول مباشرة إلى برنامج الإقامة بضغط المفتاح  من جهاز التحكم.

10.17 برنامج الأصوات "Pr09.. 12"

يحتوي هذا البرنامج على ثلاث برامج فرعية هي:

التوقيت

Pr09.. 12.. 00

التوقيت

Pr09.. 12.. 01



التوقيت

Pr09.. 12.. 00

0F:00 00

0n:00 00

- Pr09.. 12.. 01: وهو مخصص لتفعيل واختيار نغمة الاستجابة لمفاتيح جهاز التحكم أو تعطيلها.

تفعيل واختيار نغمة الاستجابة لمفاتيح جهاز التحكم.		نغمة	Pr09.. 12.. 01
تعطيل نغمة الاستجابة لمفاتيح جهاز التحكم.		المفاتيح	

التوقيت

Pr09.. 12.. 02


التوقيت

Pr09.. 12.. 02

0F:00 00

0n:00 00

- Pr09.. 12.. 02: وهو مخصص لتفعيل واختيار نغمة التنبيه التي يصدرها المؤذن الآلي على رأس كل ساعة أو تعطيلها.

تفعيل واختيار نغمة التنبيه على رأس كل ساعة.		نغمة التنبيه	Pr09.. 12.. 02
تعطيل نغمة التنبيه على رأس كل ساعة.		كل ساعة	

التوقيت

Pr09.. 12.. 03

التوقيت

Pr09.. 12.. 03




0F:00 00

0n:00 00

- Pr09.. 12.. 03: وهو مخصص لتفعيل واختيار نغمة بدء تشغيل المؤذن الآلي أو تعطيلها.

تفعيل واختيار نغمة بدء تشغيل المؤذن الآلي.		نغمة	Pr09.. 12.. 03
تعطيل نغمة بدء تشغيل المؤذن الآلي.		البدء	

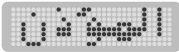
- Pr09.. 12.. 04: وهو مخصص لتفعيل وقت الهدوء في الساعة حيث يؤثر هذا الإعداد على جميع الأصوات من خلاله يمكن تحديد بداية ونهاية وقت الهدوء بشكل نسبي مع أوقات الصلاة أو ثابت

- يتم تفعيل "on" الأصوات والنعومات في هذه البرامج الفرعية أو تعطيلها "off" باستخدام المفاتيح  و .
- عند اختيار التعطيل "off" ثم التثبيت بالمفتاح  فسوف يتم الانتقال إلى البرنامج التالي.



- عند اختيار التفعيل "ON" ثم التثبيت يتم الانتقال إلى خانتي الثواني من شاشة الوقت لاختيار الصوت حيث يكون الرقم و**امضاً** ويظهر الشكل المبين جانباً:
- يتم اختيار وتثبيت رقم الصوت بالطريقة المعتادة ليتم الانتقال إلى البرنامج التالي.
- عند اختيار رقم الصوت يصدر المؤذن الألي هذا الصوت من أجل سماعه، كما يمكن تحديد مستوى صوت الإقامة باستخدام المفاتيح **⏪** و **⏩** وعندها يظهر الشكل على شاشة الجريدة والذي يمثل مستوى الصوت.

11.17 صوت المؤذن "P P 69.. 15"



في حال عدم وجود ذاكرة USB Flash Memory مرفقة مع المؤذن الألي فهذا يعني توفر صوت مؤذن وحيد حيث يتم من خلال هذا البرنامج تفعيل أو تعطيل صوت المؤذن فقط، أما في حال وجود ذاكرة USB Memory Flash مرفقة ومخزّن عليها مجموعة من أصوات المؤذنين فيمكن تفعيل واختيار صوت المؤذن أو تعطيله، حيث يوجد نمطان لاختيار صوت المؤذن هما:

- **النمط الثابت:** يتم فيه اختيار صوت مؤذن واحد من الأصوات المتوفرة من أجل تشغيله عند جميع أوقات الأذان.
- **النمط المتغير:** يتم فيه تغيير صوت المؤذن بشكل آلي يومياً، حيث يتم الانتقال إلى المؤذن التالي عند وقت الفجر من كل يوم حتى نهاية أصوات المؤذنين المتوفرة لتعود العملية من البداية (كل يوم صوت مؤذن مختلف).
- **النمط المخصص:** يتم فيه تحديد صوت أذان معين لكل وقت صلاة أو تعطيل صوت الأذان لوقت صلاة معين دون بقية الأوقات.

- عند الدخول إلى البرنامج "P P 69.. 15" يمكن أن تظهر العبارة "P P 69 . 15 . 6F" على شاشة التاريخ وتكون الكلمة "6F" بشكل **وامض** للدلالة على أن صوت المؤذن معطل وبالتالي لن يقوم المؤذن الألي بإصدار صوت الأذان وقت الصلاة، أو تظهر العبارة "P P 69 . 15 . 6R" على شاشة التاريخ وتكون الكلمة "6R" بشكل **وامض** للدلالة على أن صوت المؤذن مفعّل وبالتالي سوف تصدر المؤذن الألي صوت الأذان وقت الصلاة.

- يمكن تفعيل المؤذن "6R" أو تعطيله "6F" باستخدام المفاتيح **⏪** و **⏩** فقط.
- عند اختيار تعطيل المؤذن "6F" ثم ضغط مفتاح التثبيت **OK** يتم الانتقال إلى البرنامج التالي.
- عند اختيار تفعيل المؤذن "6R" ثم التثبيت يتم الانتقال إلى شاشة الوقت من أجل اختيار نمط المؤذن.



- يتم اختيار نمط المؤذن (ثابت أو متغير) باستخدام المفاتيح ▲ و ▼ أو مفاتيح الأرقام ثم التثبيت بالمفتاح **OK**.
- يتم الانتقال إلى خانتي الثواني لاختيار رقم صوت المؤذن.
- يتم اختيار وتثبيت رقم الصوت بالطريقة المعتادة ليتم الانتقال إلى البرنامج التالي.
- عند اختيار رقم الصوت تصدر المؤذن الآلي هذا الصوت من أجل سماعه، كما يمكن تحديد مستوى صوت الإقامة باستخدام المفاتيح ◀ و ▶ وعندهما يظهر الشكل على شاشة الجريدة والذي يمثل مستوى الصوت.

صوت مؤذن ثابت.		01	المؤذن	Pr09..15
صوت مؤذن متغير يومياً.		02		

ملاحظة: يمكن الدخول إلى برنامج المؤذن مباشرةً بضغط المفتاح من جهاز التحكم.
12.17 القرآن الكريم "Pr09..16"



هذا البرنامج متوفر فقط عندما وجود ذاكرة USB Flash Memory مرفقة مع المؤذن الآلي تحوي الملفات الصوتية الخاصة بالقرآن الكريم. يحتوي هذا البرنامج على ثلاثة برامج فرعية مبينة في الجدول التالي:

الاستماع المباشر للقرآن الكريم.		Pr09..16..01
الاستماع لقدر معين (جزء أو حزب) من القرآن الكريم بشكل يومي في إطار ختمة.		Pr09..16..02
تفعيل أو تعطيل أولوية القرآن على الأصوات الأخرى.		Pr09..16..03

ملاحظة: يمكن الدخول إلى برنامج القرآن الكريم مباشرةً بالضغط على المفتاح من جهاز التحكم.



1.12.17 برنامج الاستماع Pr09..16..01:

يمكن من خلال هذا البرنامج وفي أي وقت الاستماع المباشر إلى تلاوة القرآن الكريم. تتم عملية إعداد برنامج الاستماع من خلال الخطوات التالية:
1. تحديد خيار الاستماع حيث يتضمن هذا البرنامج ثلاث خيارات مبينة في الجدول التالي:

الاستماع إلى جزء محدد.		01	Pr09..16..01	برنامج الاستماع
الاستماع إلى حزب محدد.		02		
الاستماع إلى سورة محددة.		03		



2. تحديد طريقة الاستماع والتي تكون على الشكل التالي:

الاستماع إلى الجزء:

يتوفر خياران فقط لطريقة الاستماع إلى الجزء هما:

- غير متكرر: الاستماع إلى الجزء المحدد لمرة واحدة فقط ثم تتوقف التلاوة عند نهاية الجزء.
- متواصل: متابعة الاستماع إلى الأجزاء التالية من القرآن الكريم بعد انتهاء الجزء المحدد.

الاستماع إلى الجزء المحدد لمرة واحدة.		01	Pro9.. 16..01	برنامج الاستماع
الاستماع إلى القرآن بدءاً من الجزء المحدد.		02	01	للجزء

الاستماع إلى الحزب أو السورة:

تتوفر ثلاث خيارات لطريقة الاستماع إلى الحزب أو السورة هي:

- غير متكرر: الاستماع إلى الحزب أو السورة لمرة واحدة فقط ثم تتوقف التلاوة عند نهاية الحزب أو السورة.
- متواصل: متابعة الاستماع إلى الأحزاب أو السور التالية من القرآن الكريم بعد انتهاء الحزب أو السورة المحددة.
- متكرر: الاستماع إلى الحزب أو السورة بشكل متكرر فعندما تنتهي تلاوة الحزب أو السورة تعود التلاوة من بداية الحزب أو السورة.

الاستماع إلى الحزب المحدد لمرة واحدة.		01	Pro9.. 16..01 02	برنامج الاستماع للحزب
الاستماع إلى القرآن بدءاً من الحزب المحدد.		02		
الاستماع إلى الحزب المحدد بشكل متكرر.		03		
الاستماع إلى السورة المحددة لمرة واحدة.		01	Pro9.. 16..01 03	برنامج الاستماع للسورة
الاستماع إلى القرآن بدءاً من السورة		02		
الاستماع إلى السورة المحددة بشكل متكرر.		03		





3. تحديد رقم الجزء (أو الحزب أو السورة) الذي سيبدأ الاستماع إليه، حيث يظهر رقم بشكل واضح على شاشة الوقت يعبر عن رقم الجزء (أو الحزب أو السورة) كما في الشكل جانباً.

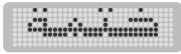
عند الاختيار يصدر المؤذن الآلي صوت التلاوة حيث يمكن تحديد مستوى الصوت بالمفاتيح و وعندما يظهر الشكل على شاشة الجريدة الذي يمثل مستوى الصوت.



4. تحديد صوت القارئ الذي سيتم الاستماع إلى تلاوته، حيث يظهر رقم بشكل واضح على شاشة الوقت يعبر عن صوت القارئ المرغوب كما تقوم المؤذن الآلي بإصدار صوت القارئ المحدد للاستماع إليه كما في الشكل جانباً (عند الطلب).
- تتم عملية اختيار وتثبيت القيم في جميع الخطوات السابقة بنفس الطريقة المعتادة.

- أثناء الاستماع للقرآن الكريم في وضع العمل الطبيعي للمذكرة يمكن إيقاف الاستماع مؤقتاً بضغط المفتاح 2 كما يمكن متابعة الاستماع بضغط المفتاح نفسه مرة أخرى، ويمكن الانتقال إلى الجزء (أو الحزب أو السورة) التالي بضغط المفتاح 3 أو الانتقال إلى الجزء (أو الحزب أو السورة) السابق بضغط المفتاح 1.

ملاحظة: يتوفر خيار القارئ فقط في حال كانت الذاكرة USB Flash Memory تحوي الملفات الصوتية للقرآن الكريم بصوت أكثر من قارئ واحد.



2.15.17 برنامج الختمة Pro9.. 16..02:

هذا البرنامج مخصص للاستماع إلى ختمة كاملة للقرآن الكريم موزعة على 30/ يوم (جزء كل يوم) أو 60/ يوم (حزب كل يوم) بحيث يتم الاستماع في وقت محدد من اليوم يتم ضبطه لمرة واحدة من قبل المستخدم فيقوم المؤذن الآلي تلقائياً بتشغيل الجزء أو الحزب في ذلك الوقت يومياً. تتم عملية إعداد هذا البرنامج من خلال الخطوات التالية:



1. تفعيل برنامج الختمة باختيار الكلمة "on" التي تظهر بشكل واضح على خانتي الثواني من شاشة الوقت ثم ضبط وقت بدء الاستماع إلى الختمة (الساعة ثم الدقائق) بنفس طريقة الضبط المعتادة في نظام الـ /24 ساعة.

تفعيل برنامج الاستماع إلى ختمة.		on	Pro9.. 16..02	برنامج الختمة
تعطيل برنامج الاستماع إلى ختمة.		off		

2. تحديد خيار تلاوة الختمة (حسب الجزء أو الحزب) كما في الجدول التالي:

تلاوة جزء كل يوم في الوقت المحدد.	جزء	01	Prog.. 16..02	برنامج الختمة
تلاوة حزب كل يوم في الوقت المحدد.	حزب	02	on	



3. تحديد رقم الجزء أو الحزب الذي ستبدأ الختمة منه حيث يظهر رقم الحزب أو الجزء وامتضاً على شاشة الوقت.

PP89_16_02

88:60 88

رقم الحزب

عند الاختيار يتم إصدار المؤذن الآلي صوت التلاوة من أجل سماعه، كما يمكن تحديد مستوى الصوت باستخدام المفاتيح ◀ و ▶ وعندها يظهر الشكل 7 على شاشة الجريدة والذي يمثل مستوى الصوت.

الشارع

PP89_16_02

88:02 88

4. تحديد صوت القارئ الذي سيتم الاستماع إلى تلاوته، حيث يظهر رقم بشكل وامتض على شاشة الوقت يعبر عن صوت القارئ المرغوب كما يتم إصدار صوت القارئ المحدد للاستماع إليه كما في الشكل جانباً (عند الطلب).
- تتم عملية اختيار وتثبيت القيم في جميع الخطوات السابقة بنفس الطريقة المعتادة.

- عند تعطيل "oF" برنامج الختمة يتم الانتقال إلى البرنامج التالي مباشرة.

ملاحظة: يتوفر خيار القارئ فقط في حال كانت الـ USB Flash Memory تحوي الملفات الصوتية للقرآن الكريم بصوت أكثر من قارئ واحد.

الأولوية

3.12.17 برنامج الأولوية 16..03 Prog..:

PP89_16_03

هذا البرنامج مخصص لتفعيل "on" أو تعطيل "oF" أولوية صوت تلاوة

القرآن الكريم في الاستماع المباشر وفي الختمة على الأصوات الأخرى التي يمكن أن يصدرها المؤذن الآلي (أذان، إقامة، تنبيه،...)، عند تفعيل الأولوية فلن تتم مقاطعة تلاوة القرآن الكريم بأي صوت آخر حتى لو صادف وقت أذان أو وقت تنبيه مبرمج، أما في حال تعطيل الأولوية فستتم مقاطعة التلاوة إذا صادف وقت أذان أو تنبيه وستتوقف التلاوة نهائياً ولن تعود للمتابعة بعد انتهاء صوت المقاطعة.

الأولوية

الأولوية

- عند الدخول إلى هذا البرنامج تظهر كلمة "oF" أو "on"

PP89_16_03

PP89_16_03

بشكل وامتض على خانتي الثواني من شاشة الوقت.

88:88 on

88:88 oF

- يتم تفعيل "on" أو تعطيل "oF" الأولوية بنفس الطريقة

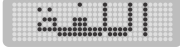
المعتادة ليتم الانتقال إلى البرنامج التالي مباشرة.

تفعيل الأولوية.	الأولوية	on	Prog.. 16..03	برنامج الأولوية
تعطيل الأولوية.	الأولوية	oF		

ملاحظة: عند تفعيل الأولوية في برنامج القرآن الكريم يصبح تسلسل أولوية الأصوات في المؤذن الآلي كما يلي:

القرآن - الأذان - الإقامة - التنبيه المبرمج - تنبيه رأس الساعة، بمعنى أن الصوت ذو الأولوية الأعلى يقاطع الصوت ذو الأولوية الأدنى وليس العكس.

أما عند تعطيل أولوية القرآن الكريم فيصبح تسلسل أولوية الأصوات في المؤذن الآلي كما يلي:
الأذان - الإقامة - التنبيه المبرمج - القرآن - تنبيه رأس الساعة.



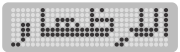
13.17 برنامج اللغة " 17 Pro9.. " (عند الطلب)

PP89_17_88

من خلال هذا البرنامج يتم اختيار اللغة التي يتم بها عرض أيام الأسبوع والأشهر الهجرية والكلمات والعبارات الأخرى التي تظهر على شاشة

الجريدة الرئيسية في الأنماط المختلفة لعمل المؤذن الآلي، اللغات المختلفة والمتوفرة في المؤذن الآلي هي حسب الطلب، حيث يمكن أن يحتوي المؤذن الآلي على لغة واحدة أو عدة لغات في نفس الوقت مبينة فيما يلي:

الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة العربية.	تسلسلي	01	اللغة	Pro9 17
الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة الروسية.	Russian	02		
الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة الانكليزية.	English	03		
الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة الإيطالية.	Italian	04		
الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة الألمانية.	Dutch	05		
الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة التركية.	Turkish	06		
الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة الفرنسية.	French	07		



14.17 نمط الإظهار " 18 Pro9.. "

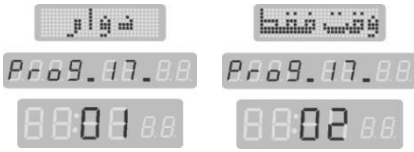
PP89_18_88

هذا البرنامج مخصص للتحكم بعملية إظهار مواقيت الصلاة ووقت الشروق على شاشة الوقت حيث يتوفر خياران لهذا البرنامج مبيانان في الجدول التالي:

إظهار الساعة مواقيت الصلوات بشكل دوار على شاشة الوقت.	دوار	01	الإظهار	Pro9.. 18
إظهار الوقت فقط على شاشة الوقت.	وقت فقط	02		

عند اختيار نمط الإظهار **دوار** يتم عرض مواقيت الصلاة على شاشة الوقت بشكل متتالي ويستمر عرض كل وقت من مواقيت الصلاة لمدة ثنيتين ثم ينتقل العرض إلى وقت الصلاة التالي ويتراافق ذلك مع ظهور

اسم الصلاة على شاشة الجريدة، بينما يتم عرض الساعة لمدة 8/ ثوان ويتبدل خلالها التاريخ بين الهجري والميلادي بمعدل 4/ ثوان.
كما يمكن عرض الساعة مع التاريخ فقط وبشكل ثابت باختيار نمط الإظهار.



تتم عملية تغيير القيم في هذا البرنامج بنفس الطريقة المستخدمة في البرنامج السابق.



15.17 عداد التنبيه "Pr09..19"

هذا البرنامج مخصص للتحكم بشاشة الوقت المتبقي للتنبيه حيث يمكن أن يظهر عليها عداد الوقت المتبقي للتنبيه التالي أو الوقت المتبقي للإقامة.

في حال اختيار قيمة "on" لهذا البرنامج فإنه يتم تفعيل عداد التنبيه، وعند اختيار القيمة "of" لهذا البرنامج فإنه يتم إلغاء تفعيل عداد التنبيه ويظهر بدل عنه عداد الإقامة.

تفعيل عداد التنبيه.		on	عداد	Pr09..19
تفعيل عداد الإقامة.		of	التنبيه	

18. التحكم بالساعة عن طريق الموبايل

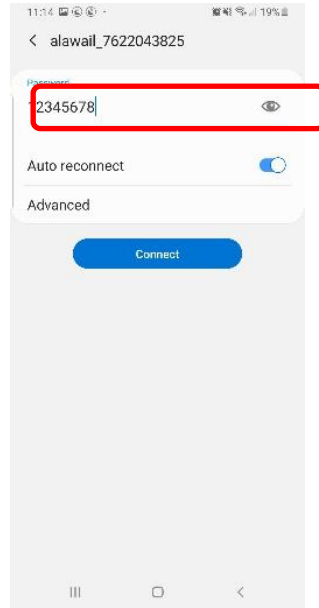
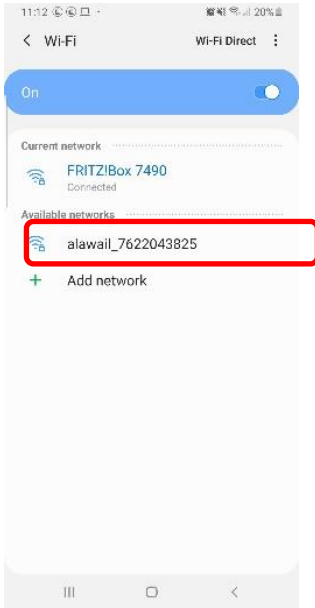
حرصاً منا على التطوير الدائم وتقديم كل ما هو جديد ومفيد تضع شركتنا بين أيديكم أحدث تقنيات الاتصال اللاسلكي للتواصل مع منتجاتنا وتسهيل عمليات التواصل والضبط والبرمجة عبر تقنية الـ WiFi.

حيث يبيث المنتج إشارة WiFi تعمل كنقطة بث Access Point بالإضافة إلى إمكانية ربط المنتج عبر الشبكة المحلية (الراوتر Router).

عند تشغيل المنتج لأول مرة سوف يقوم ببث إشارة واي فاي كنقطة بث Access Point باسم شبكة وكلمة مرور افتراضيتين كما في إعدادات المصنع.

- اسم الشبكة يتكون من جزأين هما: كلمة _alawail ثابتة لا تتغير في جميع المنتجات والرقم الذي يليها قابل للتغيير من قبل المستخدم.

- كلمة المرور الافتراضية وهي نفسها في جميع المنتجات وقابلة للضبط من قبل المستخدم كما في الشكل:



التحكم باستخدام تطبيق الموبايل "الصلاة نور":

يمكن تحميل هذا التطبيق من متجر غوغل من الرابط: <https://goo.gl/ZBhr2K>

يتوجب أولاً تحقيق اتصال بين الموبايل وشبكة الواي فاي الخاصة بالمنتج (نقطة البث) كما مر سابقاً.

يتوجب أيضاً إيقاف بيانات الموبايل من أجل تحقيق التحكم بالمنتج بشكل سلس وسهل عن طريق الموبايل.



من خلال القائمة الرئيسية لتطبيق الموبايل وباختيار "ضبط المنتجات الرقمية عن طريق الواي فاي" يمكن الوصول إلى الصفحة المبيّنة جانباً.

يظهر في أعلى الصفحة التاريخ والوقت الحالي في الموبايل.

من خلال هذه الصفحة يمكن ضبط التاريخ والوقت في المنتج بشكل مطابق لما هو عليه في الموبايل عن طريق زر "ضبط الوقت والتاريخ" فتظهر الرسالة المبيّنة جانباً:



كذلك يمكن برمجة مواقيت الصلاة للمدينة المحددة في تطبيق الموبايل إلى المنتج عن طريق زر "ضبط مواقيت الصلاة" فتظهر الرسالة المبيّنة جانباً:



إعدادات الواي فاي في المنتج:

هذه الإعدادات خاصة بشبكة الواي فاي في المنتج ولا تؤثر على أي إعدادات أخرى في المنتج حيث من خلالها يمكن التحكم بما يلي:



- تشغيل وإيقاف تشغيل نقطة البث في المنتج عن طريق تفعيل وإلغاء تفعيل نقطة البث حيث الإعداد الافتراضي هو تشغيل.
- تغيير الجزء الرقمي من اسم الشبكة وتغيير كلمة المرور لنقطة البث.
- بضغط زر "حفظ التغييرات" سيتم تطبيق الإعدادات الجديدة.
- كما يمكن أيضاً تفعيل وإلغاء تفعيل الربط مع الشبكة المحلية في المنزل (راوتر Router) عن طريق الواي فاي حيث الإعداد الافتراضي هو إلغاء تفعيل الربط.

• عند تفعيل "الربط مع الشبكة المحلية" يتوجب إدخال اسم الشبكة وكلمة المرور الصحيحتين ثم ضغط حفظ التغييرات فسوف يتحقق الربط والعودة إلى الصفحة السابقة وهي "ضبط المنتجات الرقمية عن طريق الواي فاي".



- ملاحظة: يجب عدم إيقاف تشغيل نقطة البث في أول مرة يتم فيها تفعيل الربط مع الشبكة محلية من أجل التمكن من الدخول مرة أخرى إلى إعدادات الواي فاي.
- بالضغط مرة أخرى على زر "إعدادات الواي فاي في المنتج" سوف تظهر هذه الصفحة بالشكل المبين جانباً حيث يظهر في أسفل هذه الصفحة "عنوان IP الحالي" الذي أعطاه الراوتر للمنتج بعد الاتصال.
- هذا الـ IP ضروري من أجل تحقيق الاتصال بين الموبايل والمنتج عن طريق الشبكة المحلية (راوتر Router).

ضبط المنتجات الرقمية عن طريق الواي فاي →

(١١:٥٨:٠٩) ٢٠٢٠/١١/٢١

192.168.1.118



ضبط الوقت والتاريخ



ضبط مواقيت الصلاة (GAZIANTEP)



إعدادات الواي فاي في المنتج



إعدادات الواي فاي في المنتج →

تشغيل نقطة الـ Wi-Fi

alawail_8318813536

12345678

الربط مع الشبكة المحلية

ALAWAIL

عنوان IP الحالي: 192.168.1.118

عنوان IP ثابت

عنوان IP ثابت

192.168.1.253

فئة الشبكة

255.255.255.0

البوابة الافتراضية

192.168.1.1

مخدم الأسماء 1

192.168.1.1

مخدم الأسماء 2

0.0.0.0

إلغاء الأمر

حفظ التغييرات



معلومات المنتج



استعادة ضبط المصنع

• من أجل تحقيق الاتصال بين الموبايل والمنتج من خلال الشبكة المحلية في المنزل يتوجب أولاً فصل الموبايل عن نقطة البث للمنتج وإعادة وصله مع نفس الشبكة المحلية التي تم ربط المنتج معها من قبل عن طريق الواي فاي.

• ثم بالعودة إلى صفحة "ضبط المنتجات الرقمية عن طريق الواي فاي" في تطبيق الموبايل يتوجب إدخال "عنوان IP الحالي" الذي ظهر في أسفل صفحة "إعدادات الواي فاي في المنتج" بعد تحقيق ربط المنتج مع الشبكة المحلية، يتوجب إدخال هذا الـ IP في الحقل المخصص له تحت التاريخ والوقت الحالي للموبايل كما في الصفحة المبينة جانباً.

• بعد إدخال الـ IP الصحيح يستطيع المستخدم "ضبط الوقت والتاريخ" و "ضبط مواقيت الصلاة" في المنتج كما في حالة الربط المباشر مع المنتج عن طريق نقطة البث.

• بالعودة إلى صفحة "إعدادات الواي فاي في المنتج" يمكن جعل الـ IP الخاص بالمنتج ثابت من خلال تفعيل الخيار "عنوان IP ثابت".

• هذا الخيار يسهل على المستخدم عملية الاتصال بين الموبايل والمنتج عن طريق الشبكة المحلية بحيث لا يتغير هذا الـ IP في كل مرة يتم فيها تحقيق الاتصال بين المنتج والشبكة المحلية وبالتالي لا يحتاج المستخدم إلى إدخال IP مختلف في كل مرة يريد فيها ضبط المنتج بواسطة تطبيق الموبايل وعن طريق الشبكة المحلية.

• تفعيل خيار "عنوان IP ثابت" يتطلب إدخال هذا الـ IP بالشكل الصحيح ويتوجب أن يكون خارج المجال الديناميكي للراوتر حيث يقوم التطبيق باقتراح IP مناسب كما هو مبين جانباً.

• ويتوجب إدخال بقية القيم المتعلقة بالـ IP الثابت مثل "فئة الشبكة" و "البوابة الافتراضية" و "مخدم الأسماء" بالشكل الصحيح حيث يقوم التطبيق باقتراح IP مناسب كما هو مبين جانباً.

• يتوجب الضغط على زر "حفظ التغييرات" من أجل حفظ هذه الإعدادات.



• في أسفل صفحة "إعدادات الواي فاي في المنتج" بالضغط على زر "معلومات المنتج" يمكن الحصول على معلومات مفصلة عن المنتج كما هو مبين في الصفحة جانباً.

• هذه المعلومات مهمة لأعمال الصيانة والدعم الفني وخدمة ما بعد البيع عند التواصل مع الدعم الفني في الشركة أو مع الوكيل.

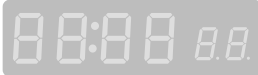
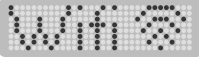
• الزر الأخير في صفحة الإعدادات المتقدمة هو "استعادة ضبط المصنع" ومن خلاله يتم حذف جميع التغييرات التي قام فيها المستخدم في صفحة إعدادات الواي فاي بما يتعلق بالاتصال مع المنتج من خلال نقطة البث أو عن طريق الشبكة المحلية.

• هذا الأمر لا يؤثر على المنتج إلا من ناحية إعدادات الاتصال مع المنتج عن طريق الواي فاي فهو لا يغير الوقت والتاريخ في المنتج ولا يغير مواعيت الصلاة بعد ضبطهم عن طريق الموبايل.

• ملاحظة هامة: يجب الانتباه إلى عدم إيقاف تشغيل نقطة البث وإلغاء تفعيل الربط مع الشبكة المحلية معاً في نفس الوقت لأن ذلك سوف يؤدي إلى قطع الاتصال نهائياً مع المنتج وفي هذه الحالة يجب إعادة تشغيل نقطة البث عن طريق جهاز التحكم كما سيتوضح لاحقاً.

• يجب إيقاف بيانات الموبايل في حالة الاتصال بين المنتج والموبايل عن طريق نقطة البث أو عن طريق الشبكة المحلية (راوتر Router) في حال عدم توفر النت في الشبكة المحلية.

برنامج التحكم بالـ WiFi في المنتج:



تم إضافة برنامج خاص في المنتج فيما يتعلق بإعدادات الـ WiFi، يمكن الوصول إليه من خلال ضغط زر "برمجة" على جهاز التحكم ثم الانتقال إلى البرنامج قبل الأخير فيظهر البرنامج كما هو مبين جانباً:

عند الدخول إلى هذا البرنامج بضغط زر OK يمكن الدخول إلى الأوامر الفرعية في هذا البرنامج وهي أربعة أوامر مختلفة كما يلي:

Rest AP

PP89.49.01

88:88 88

Done✓

PP89.49.01

88:88 88

Rest PS

PP89.49.02

88:88 88

Done✓

PP89.49.01

88:88 88

- تصفير نقطة البث: عند اختيار هذا الأمر ثم ضغط زر OK سوف يتم إعادة تشغيل نقطة البث في حال كانت متوقفة وتتم استعادة كلمة المرور الافتراضية لنقطة البث وهي: 12345678.

بعد تنفيذ هذا الأمر سوف تظهر على شاشة الجريدة العبارة المبينة جانباً للدلالة على تنفيذ الأمر:

- استعادة ضبط المصنع: عند اختيار هذا الأمر ثم ضغط زر OK فسوف تتم عملية استعادة الإعدادات الافتراضية المتعلقة بوظيفة الاتصال عن طريق الـ WiFi كما كانت عليه عند خروج المنتج من المصنع.

بعد تنفيذ هذا الأمر سوف تظهر على شاشة الجريدة العبارة المبينة جانباً للدلالة على تنفيذ الأمر:

- عرض الـ IP لنقطة البث: عند اختيار هذا الأمر ثم ضغط زر OK فسوف يتم عرض الـ IP على شاشات مواقيت الصلاة كما هو مبين في الشكل جانباً:

- عرض الـ IP للشبكة المحلية: عند اختيار هذا الأمر ثم ضغط زر OK فسوف يتم عرض الـ IP على شاشات مواقيت الصلاة كما هو مبين في الشكل جانباً:



- إن هذا الجهاز حصيلة تصميم متميز وبراعة في التنفيذ، لذا يستوجب معاملته بعناية. الاقتراحات أدناه ستساعدك على الإيفاء بكافة شروط الضمان:
- حافظ على بقاء المؤذن الآلي جافاً، إن الأمطار والرطوبة وجميع أنواع السوائل متلفة للدوائر الالكترونية. في حال تعرض المؤذن الآلي للبلل، قم بنزع القابض من الكهرباء ودع المؤذن الآلي حتى يجف تماماً قبل إعادة تشغيله من جديد.
 - حافظ على بقاء المؤذن الآلي بعيداً عن المناطق المغبرة والمتسخة وذلك لاحتمال تعرض المكونات الالكترونية للتلوث.
 - لا تعرض المؤذن الآلي لأشعة الشمس المباشرة لفترات طويلة سواءً أثناء تشغيله أو خلال فترة التخزين.
 - حافظ على بقاء المؤذن الآلي بعيداً عن الحرارة. إن درجات الحرارة العالية قد تقصر من عمر الأجهزة الالكترونية، وتشوّه أو تذيب بعض أنواع البلاستيك.
 - حافظ على بقاء المؤذن الآلي بعيداً عن الأماكن الباردة جداً. عندما يعود المؤذن الآلي إلى درجة الحرارة العادية، قد تتكون رطوبة داخل الجهاز مما قد يسبب تلفاً بألواح الدوائر الالكترونية.
 - لا تسقط المؤذن الآلي أو تدق عليه أو تهزه، المعاملة الخشنة قد تكسر ألواح الدوائر الالكترونية الداخلية.
 - استخدم قطعة جافة ونظيفة وناعمة من القماش لتنظيف المؤذن الآلي.
 - عند تعطل محول التغذية يجب استبداله بأخر له نفس المواصفات المذكورة من قبل الشركة المصنعة، وفي حال انقطاع كبل التغذية المتناوب أو مخرج محول التغذية المستمر، استبدله بأخر مع الانتباه إلى عدم وصل التغذية المتناوبة بشكل مباشر إلى المؤذن الآلي لأن ذلك سيؤدي إلى تعطل الدارات الالكترونية التي تعمل على التيار المستمر.
 - كافة الاقتراحات المذكورة أعلاه تنطبق على المؤذن الآلي وعلى الشاحن وعلى جهاز التحكم على حد سواء. في حال تعطل أي من هذه الأجهزة، اعرض الجهاز على أقرب مركز صيانة معتمد.
- من الممكن أن يتغير المضمون والمعلومات التي يحتويها هذا الدليل نتيجة للتغيرات والتحديثات التي قد تطرأ على المؤذن الآلي، تقوم شركة الأوائل بتوفير تحديث منفصل لهذا الدليل وفق الحاجة إلى ذلك.
- لمزيد من المعلومات قوموا بزيارة موقعنا على الانترنت www.al-awail.com.

نلتفت عنايتكم إلى ضرورة الاهتمام بهذا الدليل وحفظه في مكان مناسب لاحتوائه على آيات قرآنية كريمة.