

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نحمد الله المئان القائل في محكم البيان ﴿وَأَقِمِ الصَّلَاةَ لِذِكْرِي﴾ ، أن وفقنا لتسخير علم الإلكترونيات الذي تفضل به علينا لخدمة المصلين في بيوته، ونصلي ونسلم على رسوله الكريم الذي جعلت قرة عينه في الصلاة حيث كان يقول لمؤذنه:

(يا بلالُ أقم الصلاة، أرحنا بها).

لقد لاقى منتج **المؤقتة** القبول والاستحسان الكبيرين من قبل المصلين لدوره الهام والفعل في تنظيم أوقات إقامة الصلاة في المساجد، وذلك لما يحتويه من المزايا ولما يقدمه من الخدمات للمصلين من معرفة التاريخ الهجري والميلادي بشكل كامل (اليوم والشهر والعام)، وأسماء الأشهر الهجرية وأيام الأسبوع ودرجة الحرارة، وكذلك التنبيهات المرئية والمسموعة عند دخول وقت الصلاة وعند إقامة الصلاة، كما ويتم التحكم بوظائف المؤقتة وضبطها باستخدام جهاز التحكم عن بعد بالإضافة إلى وجود لوحة مفاتيح محلية.

وانطلاقاً من التزامنا بالتطوير المستمر لمنتجاتنا واستجابةً للعديد من مقترحات الزبائن الكرام حول إضافة بعض المزايا الجديدة وتسهيل آلية التحكم والضبط لوظائف المؤقتة، فنحن نقدّم اليوم هذا المنتج بحلّة جديدة تلبي متطلبات وحاجات الشريحة الأوسع من الزبائن مع سهولة الاستخدام والضبط. نشكركم لاقتنائكم منتجاتنا، وانطلاقاً من ثقتكم بنا، نحن ملتزمون بتقديم كامل خدمات الدعم الفني والصيانة، ونرجو منكم قراءة هذا الدليل بشكل كامل واتّباع تعليماته بدقة، لضمان عمل **المؤقتة** بالشكل المطلوب، كما ونرجو **الاحتفاظ بهذا الدليل لاحتوائه على آيات قرآنية كريمة**، وللعودة إليه وقت الحاجة.

ربنا لا تؤاخذنا إن نسينا أو أخطأنا . . .

وأعنا أن نعمل صالحاً ترضى به عنا . . .

إنك أنت السميع العليم .

الفهرس

3	.....	1. تنبيهات الأمان
3	.....	2. الملحقات
4	.....	3. ميزات المؤقتة
5	.....	4. مواقيت الصلاة المعتمدة في المؤقتة
5	.....	5. وصف المؤقتة
6	.....	6. التغذية الكهربائية
7	.....	7. شاشة الإقامة
7	.....	8. شاشة الجريدة الإلكترونية
8	.....	9. التحكم
8	.....	10. تعليمات التركيب والتشغيل
9	.....	11. قفل مفاتيح جهاز التحكم
9	.....	12. اختبار شاشات الإظهار
9	.....	13. طريقة تعديل القيم وإدخال الأرقام
10	.....	14. ضبط التاريخ والوقت
11	.....	15. نمط البرمجة
13	.....	1.15 برنامج المدينة Pro9 01
15	.....	2.15 برنامج الإزاحة Pro9 02
15	.....	3.15 نمط عرض الساعة Pro9 03
16	.....	4.15 نمط عرض التاريخ Pro9 04
16	.....	5.15 نمط التوقيت صيفي/شتوي Pro9 05
17	.....	6.15 وقت العشاء Pro9 06
17	.....	7.15 توفير الطاقة Pro9 07
17	.....	8.15 نمط عرض الحرارة Pro9 08
18	.....	9.15 النموذج Pro9 09
18	.....	10.15 إعداد الإقامة Pro9 10
20	.....	11.15 برنامج الأصوات Pro9 11
20	.....	12.15 برنامج الوايفاي Pro9 12
22	.....	13.15 برنامج اللغة Pro9 13
23	.....	16. التحكم بالمؤقتة عن طريق تطبيق الموبايل "الصلاة نور"
28	.....	17. العناية والصيانة

1. تنبيهات الأمان:

خدمة الصيانة

لا يجب فك المؤقتة أو صيانتها إلا من قبل الفنيين المختصين.



مقاومة الماء

المؤقتة ليست مقاومة للماء فحافظ على بقائها جافة.



الملحقات

استخدم الملحقات الأصلية دائماً.



التغذية الكهربائية

تجنب قص كبل التغذية ووصل المؤقتة مباشرة إلى التيار المتناوب.



التعرض لأشعة الشمس

تجنب تعريض المؤقتة لأشعة الشمس المباشرة لفترات طويلة.



2. الملحقات:



محول التغذية



جهاز التحكم



بطاقة كفالة



جدول المدن وأرقامها

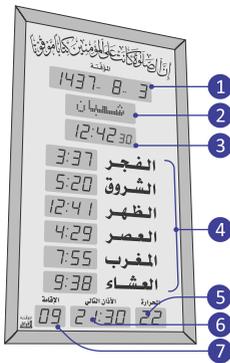
3. مميزات المؤقتة:

- تقويم قمري /شمسي (هجري/ميلادي) مع ساعة رقمية.
 - مواقيت الصلوات الخمس ووقت شروق الشمس بطريقتين مختلفتين (رزانمة ، إحدائيات).
 - اعتماد تقويمين قمرين هما: تقويم أم القرى الثابت وغير القابل للضبط والمعايرة و التقويم الهجري الذي يحسب آلياً انطلاقاً من التاريخ الميلادي مع إمكانية الضبط والمعايرة.
 - أسماء الأشهر الهجرية وأيام الأسبوع على شاشة الجريدة الالكترونية.
 - عرض الوقت بنظام 12ساعة أو بنظام 24 ساعة (عند الطلب).
 - تبديل آلي بين التوقيت الصيفي والشتوي (للبلدان التي تعمل بنظام التوقيتين).
 - تنبيه صوتي وضوئي بشكل وميض عند وقت الصلاة ووقت الإقامة.
 - الزمن المتبقي لإقامة الصلاة، مع إمكانية تغيير وقت الإقامة لكل صلاة بشكل مستقل.
 - نمطين مختلفين لضبط وقت الإقامة نسبي وثابت.
 - درجة الحرارة المثوية: $0^{\circ}\text{C} \sim +40^{\circ}\text{C}$ مع إمكانية عرض درجة الحرارة بالفهرنهايت.
 - التحكم بالمؤقتة يتم باستخدام جهاز تحكم عن بعد ومن خلال تطبيق الموبايل "الصلاة نور".
 - إمكانية قفل مفاتيح جهاز التحكم عن بعد (Remote control).
 - نمط توفير الطاقة من بعد العشاء إلى ما قبل الفجر.
 - تفعيل وإلغاء تفعيل نغمات المفاتيح ونغمات التغييرات التي تحصل في المؤقتة (دخول وقت الصلاة، ضبط التاريخ والوقت، ضبط الإقامة، نمط البرمجة...).
 - تحميل مواقيت لأي مدينة عن طريق الواي فاي من خلال تطبيق الموبايل "الصلاة نور".
 - لغات متعددة، تصاميم متنوعة وخاصة، حسب الطلب.
- للمزيد الرجاء الاتصال بوكلائنا المعتمدين أو زيارة موقعنا على الانترنت www.al-awail.com.

4. مواقيت الصلاة المعتمدة في المؤقتة:

- لقد تم تصميم المؤقتة بحيث يتم تخزين وعرض مواقيت الصلاة بطريقتين مختلفتين:
- طريقة الرزنامة: حيث تم تخزين مواقيت الصلاة المعتمدة للعديد من المدن في المؤقتة، فعند اختيار إحدى هذه المدن تقوم المؤقتة بإظهار مواقيت الصلاة المخزنة لهذه المدينة دون إجراء أية حسابات رياضية أو فلكية، مع الساعة جدول مرفق يحتوي على جميع المدن التي تم تخزين مواقيت الصلاة المعتمدة لها مع أرقامها.
 - طريقة الإحداثيات: حيث تم تخزين الإحداثيات الجغرافية (خط الطول وخط العرض والمنطقة الزمنية) لعدد كبير من المدن في المؤقتة، عند اختيار مدينة ما تقوم المؤقتة بحساب مواقيت الصلاة لهذه المدينة بالاعتماد على إحداثياتها الجغرافية ثم تقوم بإظهار المواقيت المحسوبة على الشاشات، في حال لم تكن إحداثيات المدينة المطلوبة مخزنة في المؤقتة يمكن إدخال الإحداثيات الجغرافية بشكل يدوي من قبل المستخدم، يتم اللجوء إلى هذه الطريقة في حال تركيب المؤقتة في مدينة أو منطقة غير مدرجة في جدول المدن المرفق في نهاية هذا الدليل.
- يمكن أيضاً تعديل هذه المواقيت من خلال إزاحات زمنية (زيادة أو نقصاناً) لكل وقت للحصول على مواقيت مناطق وقرى لها فروقات زمنية ثابتة عن المواقيت الظاهرة على شاشات المؤقتة، كما يمكن برمجة المؤقتة بمواقيت الصلاة لمدينة جديدة عن طريق الوافيي من خلال تطبيق الموبايل "الصلاة نور".

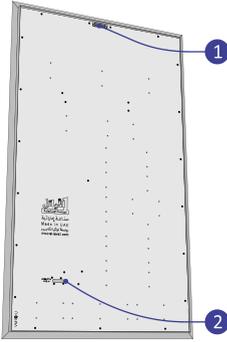
5. وصف المؤقتة:



شاشات الإظهار:

1. شاشة التاريخ الهجري/الميلادي (يوم..شهر..سنة).
2. شاشة الجريدة الالكترونية.
3. شاشة الوقت (ثواني:دقائق:ساعات).
4. شاشات مواقيت الصلاة ووقت الشروق.
5. شاشة درجة الحرارة.
6. شاشة الأذان التالي (الوقت المتبقي للأذان التالي).
7. شاشة الإقامة (الوقت المتبقي لإقامة الصلاة).

اللوحة الخلفية للمؤقتة:

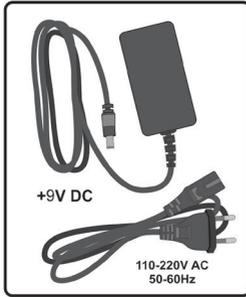


1. أداة تعليق المؤقتة.

2. مدخل التغذية الكهربائية المستمرة.

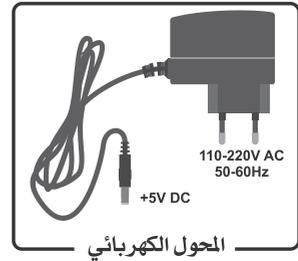
6. التغذية الكهربائية:

توجد عدة قياسات متوفرة من المؤقتة، وتغذية كل قياس محفورة على اللوحة الخلفية عند مدخل التغذية، كما أن محوّل التغذية المناسب لكل قياس مرفق مع المؤقتة.



INPUT: 110-220V AC, 50-60Hz

OUTPUT: +9V DC, 2.5A



INPUT: 110-220V AC, 50-60Hz

OUTPUT: +5V DC, 2A

عند انقطاع التغذية الكهربائية عن المؤقتة، تنطفئ جميع شاشات الإظهار ولكن دائرة التوقيت الداخلية تبقى في حالة عمل لأنها مزودة بمدخرة (بطارية CR2032)، وبالتالي فالمؤقتة ليست بحاجة لإعادة ضبط التاريخ والوقت من جديد عند عودة التغذية الكهربائية ولو دام انقطاع التغذية الكهربائية لمدة شهر.

ملاحظة: عند تلف المحول الكهربائي، اتصل بالموزع أو بوكيل الصيانة المعتمد للحصول على محول جديد مطابق للمواصفات المعتمدة من الشركة المصنعة.

7. شاشة الإقامة (الزمن المتبقي لإقامة الصلاة):



إن الشاشة المخصصة لإظهار الزمن المتبقي لإقامة الصلاة 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 ويظهر الزمن مقدراً بالثواني، وعند الوصول إلى الصفر تستمر الشاشة بالوميض لمدة دقيقة أخرى ثم تنطفئ؛ هذه الشاشة ولا تعمل حتى دخول وقت الصلاة التالية، حيث تتكرر العملية من جديد. ملاحظة: شاشة الإقامة لا تعمل عند دخول وقت صلاة الظهر من يوم الجمعة إلا في حال وجود شاشة مستقلة لعرض وقت إقامة صلاة الجمعة (عند الطلب).

8. شاشة الجريدة الالكترونية:

في نمط العمل الطبيعي للمؤقتة تُظهر هذه الشاشة اسم الشهر الهجري أثناء عرض التاريخ الهجري، وتُظهر اسم اليوم من أيام الأسبوع أثناء عرض التاريخ الميلادي، وتُظهر أيضاً عبارة "أغلق الجوال" بشكل وامض قبل وقت إقامة الصلاة بدقيقتين وتستمر بعد الإقامة بأربع دقائق. كما تُظهر هذه الشاشة كلمات وعبارات توضيحية في أنماط العمل الأخرى والتي سوف نتعرض لها تباعاً من خلال شرح الأنماط المختلفة لعمل المؤقتة.

2013..88..82

الجمعة

11:09 24

1434..89..26

رمضان

11:09 36

11. قفل مفاتيح جهاز التحكم:

- تم تزويد المؤقتة بنظام قفل لجهاز التحكم تجنباً للعبث بالمؤقتة. إذا ظهر الرمز  على شاشة الجريدة عند الضغط على أي مفتاح من مفاتيح جهاز التحكم فهذا يعني أن جهاز التحكم مقفل ولن تستجيب المؤقتة.
- **لفتح القفل:** اضغط المفتاح  باستمرار حتى سماع نغمة فتح القفل، عندئذٍ يظهر الرمز  على شاشة الجريدة.
 - **لقفل جهاز التحكم:** اضغط المفتاح  مرة واحدة، يترافق ذلك مع إصدار نغمة القفل.

12. اختبار شاشات الإظهار:

- من أجل اختبار شاشات الإظهار والتأكد من سلامة عملها، اتبع الخطوات التالية:
- اضغط المفتاح  باستمرار للدخول إلى نمط اختبار شاشات الإظهار حيث تظهر الأرقام من 0 إلى 9 على جميع شاشات الإظهار، وتظهر جميع الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة الإلكترونية.
 - اضغط المفتاح  لإيقاف العد مؤقتاً واختبار اللوحات بالنظر، اضغطه مرة أخرى لمتابعة العد.
 - أثناء الاختبار اضغط المفتاح  لإظهار تاريخ وأرقام إصدارات البرامج المستخدمة كما يلي:
 - تاريخ برنامج المتحكم الرئيسي للمؤقتة على شاشة التاريخ.
 - رقم برنامج الجريدة على شاشة الجريدة.
 - رقم الذاكرة على شاشة الوقت.
 - رقم برنامج المتحكم الرئيسي على شاشة الظهر.
 - رقم إصدار برنامج المتحكم الرئيسي على شاشة العصر.
 - اضغط المفتاح  للعودة إلى نمط العمل الطبيعي.

13. طريقة تعديل القيم وإدخال الأرقام:

- أثناء ضبط جميع وظائف وبرامج المؤقتة فإن القيمة التي يتم تغييرها تظهر بشكل واضح، 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 مباشرة.
- للتثبيت:** استخدم مفتاح التثبيت .



14. ضبط التاريخ والوقت:

لضبط التاريخ والوقت في المؤقتة اتبع الخطوات التالية:



2013..12..30

2013..12..30

الطبيعي

الطبيعي

23:00:00

00:00:00

1. اضغط مفتاح الضبط  باستمرار لمدة ثلاث ثوانٍ للدخول إلى نمط ضبط التاريخ و الوقت، يترافق ذلك مع إصدار نغمة محددة وظهور رقم السنة الميلادية بشكل وامض على شاشة التاريخ.
2. اضبط رقم السنة إلى القيمة المطلوبة باستخدام مفاتيح الزيادة  والنقصان  أو قم بإدخال خانتي الآحاد والعشرات من رقم السنة بوساطة مفاتيح الأرقام مباشرة، ثم اضغط مفتاح التثبيت .
3. يتم الانتقال إلى رقم الشهر الذي يصبح وامضاً، اضبط الشهر ثم اليوم بنفس الطريقة، يترافق ضبط التاريخ الميلادي مع تغيير اسم اليوم الموافق لهذا التاريخ على شاشة الجريدة بشكل آلي.
4. بعد الانتهاء من ضبط التاريخ الميلادي يتم الانتقال إلى اختيار التقويم القمري حيث يتوفر تقويمان هما: تقويم "أم القرى" وتقويم "هجري".
5. عند اختيار تقويم "أم القرى" يظهر التاريخ الموافق كاملاً (اليوم.. الشهر.. السنة) بشكل وامض على شاشة التاريخ كما يظهر على شاشة الجريدة اسم الشهر الهجري الموافق لهذا التاريخ، هذا التاريخ غير قابل للضبط والمعايرة أي لا يمكن تغييره، اضغط مفتاح التثبيت  للانتقال إلى ضبط الساعة.
6. عند اختيار تقويم "هجري" يتم حساب التاريخ الموافق بشكل آلي ويظهر التاريخ المحسوب كاملاً (اليوم.. الشهر.. السنة) بشكل وامض على شاشة التاريخ، كما يظهر على شاشة الجريدة اسم الشهر الهجري الموافق لهذا التاريخ، يمكن ضبط ومعايرة هذا التاريخ باستخدام مفاتيح الزيادة  والنقصان  ثم التثبيت بالمفتاح .
7. اضبط الساعة ثم الدقائق إلى القيمة المطلوبة بنفس الطريقة مع مراعاة أن يكون ضبط الساعة في نمط 24 (مثلاً الساعة الخامسة مساءً تقابل الساعة 17:00 في نمط 24).
8. بعد الانتهاء من ضبط الدقائق يتم تصفير الثواني والعودة إلى نمط العمل الطبيعي.

أم القرى

00:00:00

أم القرى

00:02:00

ملاحظات:

- القيمة التي تكون في حالة **وميض** هي القيمة التي يتم تغييرها.
- لتثبيت أية قيمة بعد تغييرها يجب الضغط على مفتاح التثبيت  ، وللخروج من نمط الضبط بدون تثبيت القيمة التي تم تغييرها يجب الضغط على مفتاح الخروج .
- الضغط على مفتاح التثبيت  بعد تغيير قيمة الدقائق يؤدي إلى تثبيت القيمة 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 ضبطها بالطريقة المعتادة.
- يجب الانتباه إلى **ضبط التاريخ والوقت بدقة (كل ثلاثة أشهر)** لأن أي خلل في الضبط يؤدي إلى ظهور أوقات الصلاة والإقامة بشكل غير صحيح.
- تقويم "أم القرى" متوفر حتى تاريخ 1450/12/29 الموافق لـ 2029/05/13 ميلادي فقط حيث يتم التحويل إلى تقويم "هجري" بشكل آلي بعد هذا التاريخ.

15. نمط البرمجة:

- يتم التحكم بوظائف وإعدادات المؤقتة من خلال مجموعة من البرامج (programs) "Prog" مبنية فيما يلي:
1. للدخول إلى نمط البرمجة اضغط المفتاح  باستمرار ولمدة ثلاث ثوانٍ، يترافق ذلك مع سماع نغمة محددة.
 2. تظهر على شاشة التاريخ العبارة "Prog..0" ويكون الرقم "0" و**امضاً** 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 قيمه التي تظهر غالباً 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، نفذ الإجراءات السابقة لضبط قيم البرامج الأخرى.
 6. للخروج من نمط البرمجة اضغط المفتاح .

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

الوظيفة	الجريدة	القيم	التسمية	البرنامج
اختيار مدينة من الجدول المرفق لإظهار مواقيت الصلاة لها.	رزاهة	01	المدينة	Pro9..01
اختيار أو إدخال إحداثيات مدينة لإظهار مواقيت الصلاة لها.	إحداثيات	02		
إزاحة مواقيت الصلاة عن مواقيت المدينة المحددة في "Pro9..01".	اللزاحة	-60 ~ +60	الإزاحة	Pro9..02
عند الطلب	نمط 12 ساعة.	24++12	نمط	Pro9..03
	نمط 24 ساعة.	24++12	عرض الساعة	
ميلادي دائماً.	ميلادي	01	نمط عرض التاريخ	Pro9..04
هجري دائماً.	هجري	02		
هجري / ميلادي كل 5 ثوان.	5++م	03		
شتوي دائماً.	شتوي	01	نمط عرض التوقيت	Pro9..05
صيفي دائماً.	صيفي	02		
التبديل آلي (تحدد أشهر التبديل من قبل المستخدم).	ش++هي	03		
عادي حسب التوقيت المعتمد للمدينة.	العشاء	00	وقت العشاء	Pro9..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		
المؤقتة تعمل على مدار الساعة.	شنتوير	00	توفير الطاقة	Pro9..07
تنطفئ المؤقتة بعد العشاء بساعة إلى ما قبل الفجر بساعة.	توتوير	01		
إظهار الحرارة بالدرجة المئوية.	°C	01	الحرارة	Pro9..08
إظهار الحرارة بالفهرنهايت.	°F	02		
عبارة الجريدة "أغلق الجوال".	اغلق الجوال	01	النموذج	Pro9..09
عبارة الجريدة "أغلق الجوال/ Turn off Mobile".	اغلق الجوال Turnoff Mobile	02		
عبارة الجريدة "أغلق المحمول".	اغلق المحمول	03		
عبارة الجريدة "أغلق النقال".	اغلق النقال	04		
عبارة الجريدة "أغلق الجوال / XIDH MOBELKA".	اغلق الجوال XIDH MOBELKA	05		

Pro9.. 10	الإقامة	on	الإقامة	تفعيل وإعداد الإقامة لجميع الصلوات.
		oF	الإقامة	تعطيل الإقامة لجميع الصلوات.
Pro9.. 11	أصوات	on	التيغابيع	تفعيل نغمة الأصوات في المؤقتة.
		oF	التيغابيع	تعطيل نغمة الأصوات في المؤقتة.
Pro9.. 12	WiFi	01	RestAP	تصفير إعدادات نقطة البث.
		02	RestFS	إعادة ضبط إعدادات المصنع الخاصة بالواي فاي.
		03	AP IP	عرض الـ IP لنقطة البث.
		04	NWIP	عرض الـ IP للشبكة المحلية.
Pro9.. 13	اللغة	01	عربي	الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة العربية.
		02	Russian	الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة الروسية.
		03	English	الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة الانكليزية.
		04	Italian	الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة الايطالية.
		05	Dutch	الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة الألمانية.
		06	Turkish	الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة التركية.
		07	French	الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة الفرنسية.

1.15 برنامج المدينة 1 Pro9..0:

يتم من خلال هذا البرنامج اختيار المدينة التي سوف تقوم المؤقتة بعرض مواقيت الصلاة لها حيث تتوفر طريقتان لفعل ذلك هما:

Pr99_01_88



Pr99_01_88



- **طريقة الرزنامة:** حيث تحتوي المؤقتة على مواقيت الصلاة المعتمدة لمدينة متعددة وكل مدينة لها رقم محدد، وهذه المدن مع أرقامها مبيّنة في الجدول المرفق مع الساعة، عند اختيار رقم إحدى هذه المدن يتم إظهار مواقيت الصلاة المعتمدة لها على شاشات المؤقتة مباشرة وبدون إجراء أي عمليات حسابية.

88:0788

رقم المدينة مؤلف من أربع خانات يظهر على شاشة الوقت ولا يمكن إدخال رقم أكبر من عدد المدن التي تم تخزين مواقيت الصلاة لها في المؤقتة بشكل مسبق والمبيّنة في الجدول المرفق في نهاية الدليل.

Pr99_01_88



- **طريقة الإحداثيات:** حيث تقوم المؤقتة بحساب مواقيت الصلاة لأي مدينة أو منطقة بناءً على إحداثياتها الجغرافية، وتتم عملية تحديد هذ الإحداثيات بطريقتين هما:

88:0288

- رقم المدينة: حيث تحتوي المؤقتة أيضاً على إحدائيات عدد كبير من المدن لها أرقام محددة، يمكن

PP69..04..88

رقم المدينة

88 04 88

الحصول على رقم المدينة المطلوبة من خلال موقعنا على الانترنت www.al-awail.com، عند اختيار رقم إحدى هذه المدن بهذه الطريقة تقوم المؤقتة باستدعاء إحدائيات هذه المدينة المخزنة فيها مسبقاً وتقوم بحساب مواقيت الصلاة لها بوساطة معادلات رياضية معينة ثم يجري إظهار هذه المواقيت على شاشات المؤقتة.

0232..67..89

رقم المدينة

رقم المدينة في هذه الحالة مؤلف من ثمانية خانات يظهر على شاشة التاريخ وفي حال ادخال رقم مدينة إحدائياتها غير مخزنة في المؤقتة تظهر عبارة "غير متوفر" على شاشة الجريدة ويتم الرجوع إلى الرقم السابق.

- يدوي: في حال كون المؤقتة لا تحتوي على مواقيت الصلاة ولا حتى الإحدائيات الجغرافية للمدينة أو

PP69..04..88

بيدوي

88 02 88

المنطقة المركبة فيها فإنه يمكن بهذه الطريقة ادخال الإحدائيات بشكل يدوي لتقوم المؤقتة بحساب مواقيت الصلاة لهذه المدينة أو المنطقة ثم إظهارها على شاشات الإظهار.

ادخال الإحدائيات بشكل يدوي يكون على الترتيب التالي:

الفصلة العشرية

8456.43.12

شاشة

1- إحدائي خط الطول ويكون من الشكل "±xxx.xxxx" يظهر على شاشة التاريخ ويتراوح بين القيمة 180.0000- والقيمة 180.0000+ يتم تفعيل وتعطيل الإشارة السالبة بضغط مفتاح .

الفصلة العشرية

8856.00.00

شاشة

2- إحدائي خط العرض ويكون من الشكل "±xx.xxxx" يظهر على شاشة التاريخ ويتراوح بين القيمة 90.0000- والقيمة 90.0000+.

الفصلة العشرية

8888.05.00

شاشة

3- المنطقة الزمنية وهي من الشكل "±xx.xx" تظهر على شاشة التاريخ وتتراوح بين القيمة 14.00- و القيمة 14.00+.

PP69..04..88

شاشة

88 04 88

PP69..04..88

شاشة

88 00 88

4- المذهب الذي يتم حساب وقت العصر على أساسه حيث يوجد مذهبان للحساب هما المذهب الشافعي "00" و المذهب الحنفي "ا" ويظهر رقم المذهب على شاشة الوقت.

- 5- طريقة حساب مواقيت الصلاة حيث تتوفر ست طرق مختلفة هي على التوالي: "00" كراتشي-
 "1" أمريكا الشمالية - "02" رابطة العالم الإسلامي- "03" أم القرى- "04" مصري -
 "05" تركيا ، و يظهر الرقم الذي يمثل طريقة الحساب على شاشة الوقت.



إن عملية تغيير أية قيمة وامضة في هذا البرنامج تتم بواسطة مفاتيح الزيادة ▲ والنقصان ▼ أو مفاتيح الأرقام وتثبيتها بالمفتاح **OK** ليتم الانتقال إلى القيمة التالية.

يمكن الدخول مباشرة إلى برنامج المدينة بضغط المفتاح **سنة**.
 الخروج في أية لحظة دون تثبيت يتم بواسطة المفتاح **ت**.

2.15 برنامج الإزاحة "Pr09..02":

تتم من خلال هذا البرنامج إزاحة (تعديل) كل وقت من مواقيت الصلاة زيادةً أو نقصاناً للحصول على مواقيت جديدة لمدينة (أو منطقة أو قرية) لها فروق زمنية ثابتة عن المواقيت المحددة في البرنامج "Pr09..01".

هذه الإزاحة مقدرة بالدقائق (60 دقيقة كحد أعظمي) والقيم الافتراضية للإزاحة لجميع المواقيت هي "00" حيث تظهر هذه القيم على شاشة الوقت تبعاً، يمكن جعل الإزاحة سالبة (وقت الصلاة سيكون قبل وقت الصلاة المحدد بالبرنامج "Pr09..01" بعدد من الدقائق مساوي لقيمة الإزاحة التي يتم إدخالها) بضغط المفتاح **ت**. بضغطه مرة أخرى يتم إلغاء الإشارة السالبة.
ملاحظة: بعد تغيير رقم المدينة أو الإحداثيات تعود قيم الإزاحة إلى القيمة الافتراضية لجميع المواقيت وهي الصفر 00، لذلك يجب ضبط الإزاحة من جديد بعد كل تغيير لرقم المدينة أو الإحداثيات.

3.15 نمط عرض الساعة "Pr09..03" (عند الطلب):

يتم من خلال هذا البرنامج تغيير طريقة عرض الساعة ومواقيت الصلاة في المؤقتة حيث تتوفر طريقتان للعرض هما: نمط 12 ساعة ونمط 24 ساعة.
 يكون هذا البرنامج فعال فقط في حال كون شاشات إظهار مواقيت العصر والمغرب والعشاء رباعية الخانات بحيث يمكن إظهار الوقت عليها في نمط ساعة.
 قيم هذا البرنامج تظهر على شاشة الوقت وهي مبيّنة في الجدول التالي:

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

ملاحظة: يمكن التبديل بين نمطي عرض الساعة مباشرةً بضغط المفتاح **12/24** من جهاز التحكم.

4.15 نمط عرض التاريخ "Pro9..04":

Pro9..04..88

التاريخ

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

Pro9..04	نمط عرض التاريخ	01	ميلادي	ميلادي دائماً.
		02	هجري	هجري دائماً.
		03	هجري/ميلادي	ميلادي/هجري كل 5 ثوان.

إن عرض التاريخ الميلادي على شاشة التاريخ يترافق مع عرض اسم اليوم من أيام الأسبوع على شاشة الجريدة، وعرض التاريخ الهجري يترافق مع عرض اسم الشهر الهجري على شاشة الجريدة. **ملاحظة:** يمكن التبديل بين أنماط عرض التاريخ مباشرةً بضغطة المفتاح  من جهاز التحكم.

5.15 نمط عرض التوقيت صيفي/شتوي "Pro9..05":

Pro9..05..88

التوقيت

يتم من خلال هذا البرنامج تغيير التوقيت من شتوي إلى صيفي بتقديم الساعة وأوقات الصلاة 60 دقيقة وبالعكس من صيفي إلى شتوي بتأخير الساعة وأوقات الصلاة 60 دقيقة.

عند الدخول إلى هذا البرنامج تظهر قيمته على شاشة الوقت بشكل **وامض** حيث يمكن جعل المؤقتة تعمل بالتوقيت  باختيار القيمة "01"، كما يمكن التبديل إلى التوقيت  في أي وقت باختيار القيمة "02"، أو جعل المؤقتة تقوم 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 فيُطلب 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 رقم 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.

Pro9..05	التوقيت	01	شتوي	شتوي دائماً.
		02	صيفي	صيفي دائماً.
		03	التبديل آلي	التبديل آلي (يحدد المستخدم الشهر الذي يبدأ فيه التوقيت الصيفي، ثم الشهر الذي يبدأ فيه التوقيت الشتوي).

ملاحظة: يمكن تغيير نمط التوقيت صيفي/شتوي مباشرةً بضغطة المفتاح  من جهاز التحكم.

6.15 وقت العشاء "Pro9..06"

PP89_06_88

العشاء

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

عادي حسب التوقيت المعتمد.	العشاء	00	وقت العشاء	Pro9..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.

7.15 توفير الطاقة "Pro9..07"

PP89_07_88

الطاقة

يتم من خلال هذا البرنامج اختيار طريقة عمل المؤقتة حيث يمكن وضعها في حالة عمل دائم على مدار الساعة  عند اختيار القيمة "00"

لهذا البرنامج (تعطيل نمط توفير الطاقة)، كما يمكن تفعيل نمط  الطاقة للمؤقتة باختيار القيمة "1" لهذا البرنامج.

في حالة تفعيل نمط توفير الطاقة تنطفئ شاشات الإظهار في المؤقتة من تلقاء نفسها بعد أذان العشاء بساعة وتعود إلى العمل بشكل تلقائي قبل أذان الفجر بساعة.

المؤقتة تعمل على مدار الساعة.		00	توفير الطاقة	Pro9..07
تنطفئ بعد العشاء بساعة إلى ما قبل الفجر بساعة.		01		

ملاحظة: عندما تكون المؤقتة في نمط توفير الطاقة، يمكن ضغط المفتاح  فتعود المؤقتة إلى نمط العمل الطبيعي لمدة 10/ ثوان ثم تعود إلى نمط توفير الطاقة.

8.15 نمط عرض الحرارة "Pro9..08"

PP89_08_88

الحرارة

إن المؤقتة يمكن أن تعرض الحرارة بالدرجة المئوية وبالفرنهايت حيث يوجد خياران لهذا البرنامج مبينان في الجدول التالي:

إظهار الحرارة بالدرجة المئوية.		01	الحرارة	Pro9..08
إظهار الحرارة بالفرنهايت.		02		

9.15 النموذج "Pr09..09":

Pr09..09..00

التبديل

يتم من خلال هذا البرنامج اختيار عبارة "أغلق الجوال" التي تظهر على شاشة الجريدة قبل الإقامة بدقيقتين وتستمر بعد الإقامة بأربع دقائق.

عند الدخول إلى البرنامج "Pr09 09" وباستخدام المفاتيح  و 

يمكن اختيار العبارة التي سوف تظهر على شاشة الجريدة من مجموعة عبارات متوفرة لها معنى واحد ولكن يختلف استعمالها من بلد لآخر وهذه العبارات مبينة في الجدول التالي:

الوظيفة	عبارة الجريدة	الرقم
أغلق الجوال (باللغة العربية).	أغلق الجوال	01
أغلق الجوال (باللغة العربية والإنكليزية).	أغلق الجوال Turnoff Turnoff	02
أغلق المحمول (بدلاً من الجوال).	أغلق المحمول	03
أغلق النقال (بدلاً من الجوال).	أغلق النقال	04
أغلق الجوال (باللغة العربية والصومالية).	أغلق الجوال XIDH NOBELKA	05

10.15 إعداد الإقامة "Pr09..10":

Pr09..10..00

الرضائية

يتوفر في المؤقتة نمطان لضبط وإعداد وقت الإقامة لجميع الصلوات هما:

• النمط النسبي:

إن وقت الإقامة لأي صلاة مرتبط بوقت الصلاة نفسها ويكون بعده بعدد ثابت من الدقائق يُحدّد من خلال إعداد الإقامة الذي سيبيّن لاحقاً (99 دقيقة كحد أعظمي) وبالتالي فإن وقت الإقامة (بالساعة والدقائق) يتغير تبعاً لتغير وقت الصلاة، عند دخول وقت الصلاة تُظهر شاشة الإقامة عدد الدقائق الذي تم إدخاله من خلال إعداد الإقامة ويبدأ هذا العدد بالتناقص دقيقة-دقيقة حتى يصل إلى القيمة "00" حيث يحين وقت الإقامة.

• النمط الثابت:

إن وقت الإقامة (بالساعة والدقائق) ثابت وغير مرتبط بوقت الصلاة ولا يتغير مع تغير وقت الصلاة لكل يوم (مثلاً وقت إقامة صلاة الظهر الساعة 13:30 دائماً وفي كل الأيام) حيث يتم إدخال وقت الإقامة بالساعة والدقائق كما سيبيّن لاحقاً من خلال إعداد الإقامة، في هذه الحالة وعند دخول وقت الصلاة يظهر على شاشة الإقامة الفرق بالدقائق بين وقت الصلاة ووقت الإقامة ويتناقص تدريجياً.

ملاحظة: عندما يكون الفرق بين وقت الصلاة ووقت الإقامة (الذي تم تحديده من خلال إعداد الإقامة في النمط الثابت) أكبر من 99 دقيقة تبقى شاشة الإقامة مطفأة (لا يمكن أن تعرض رقم أكبر من 99)، ومع تقدّم 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 برنامج الإقامة فإنه يمكن تفعيل وظيفة الإقامة "ON" في المؤقتة حيث تظهر العبارة **Pr09..10.on** على شاشة التاريخ، كما يمكن تعطيل وظيفة الإقامة "OF" حيث تظهر العبارة **Pr09..10.of** على شاشة التاريخ.

- في حال اختيار تعطيل وظيفة الإقامة سيتم الخروج من البرنامج ولن يظهر شيء على شاشة الإقامة.
- عند اختيار تفعيل وظيفة الإقامة "ON" يتم الانتقال إلى ضبط وقت الإقامة للصلاة بدءاً من صلاة الفجر.

شاشة	شاشة التاريخ	الصلاة
	PrAY 1 - 1	الفجر
	PrAY 1 - 2	
	PrAY 2 - 1	الضحى
	PrAY 2 - 2	
	PrAY 3 - 1	الظهر
	PrAY 3 - 2	
	PrAY 4 - 1	العصر
	PrAY 4 - 2	
	PrAY 5 - 1	المغرب
	PrAY 5 - 2	
	PrAY 6 - 1	العشاء
	PrAY 6 - 2	
	PrAY 7 - 1	الجمعة
	PrAY 7 - 2	

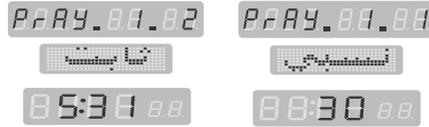
- تظهر العبارة **PrAY..81** على شاشة التاريخ ويكون الرقم و**امضاً**، يمكن التبديل إلى الصلوات الأخرى بتغيير الرقم **الواضع**.

- عند اختيار إعداد الإقامة لصلاة الفجر مثلاً سوف يتم الانتقال لاختيار نمط الإقامة لهذه الصلاة حيث تظهر العبارة **PrAY..84..84** على شاشة التاريخ للدلالة على النمط النسبي، ويمكن التبديل إلى

النمط الثابت حيث تظهر العبارة **PrAY..84..82** على شاشة التاريخ.

- عند اختيار إعداد الإقامة في النمط النسبي يتم الانتقال إلى إدخال عدد الدقائق على **شاشة الوقت**.
- بعد إدخال عدد الدقائق (99 دقيقة كحد أقصى) والتثبيت يتم الانتقال إلى الصلاة التالية لإعداد الإقامة لها بنفس الطريقة.

- عند اختيار إعداد الإقامة في النمط الثابت يتم الانتقال إلى إدخال وقت الإقامة (الساعة ثم الدقائق) على **شاشة الوقت**.



- بعد إدخال وقت الإقامة والتثبيت يتم الانتقال إلى الصلاة التالية لإعداد الإقامة لها.
- 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 لجميع الصلوات.		on	الإقامة	Pr09..10
تعطيل الإقامة لجميع الصلوات.		of		

ملاحظات:

1. وقت الإقامة في النمط النسبي يتراوح بين 0 و 99 دقيقة، وعند ضبط وقت الإقامة لصلاة ما على القيمة صفر لن تفعل 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 نفسها فلن تفعل وظيفة الإقامة لهذه الصلاة.
3. لا تتوفر إمكانية ضبط الإقامة لصلاة الجمعة ولا تعمل شاشة الإقامة عند دخول وقت صلاة الظهر من يوم الجمعة إلا في حال وجود شاشة مستقلة في المؤقتة لإظهار وقت الإقامة لصلاة الجمعة (عند الطلب).
4. يمكن الدخول مباشرة إلى برنامج الإقامة بضغط المفتاح  مباشرة من جهاز التحكم.

11.15 برنامج الأصوات "Pr09..11" :

Pr09..11..00

أصوات

يتم من خلال هذا البرنامج تفعيل "on" أو تعطيل "oF" نغمات الاستجابة لأوامر جهاز التحكم.

عند الدخول إلى هذا البرنامج يظهر البرنامج الفرعي الأول الذي يمكن من خلاله تفعيل "on" أو تعطيل "oF" الأصوات في المؤقتة.

تفعيل نغمات الاستجابة لجهاز التحكم.		on	أصوات	Pr09..11..01
تعطيل نغمات الاستجابة لجهاز التحكم.		oF		

12.15 برنامج الواي فاي "Pr09 i2" :

WiFi

Pr09..12..00

00:00 00

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 كما يلي:

AP 00

NW00

- تشغيل/إيقاف تشغيل نقطة البث: عن طريق اختيار القيمة on/of لهذا البرنامج.

Pr09..12..01

Pr09..12..02

00:00 00

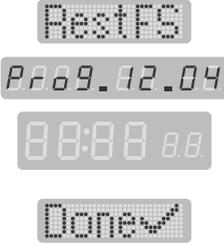
00:00 00

- تفعيل/إلغاء تفعيل الربط مع الشبكة المحلية: عن طريق اختيار القيمة on/of لهذا البرنامج.



- 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 المبيّنة 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 المبيّنة 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:



13.15 برنامج اللغة "P269.. 13" (عند الطلب):

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 المؤقتة، اللغات المختلفة والمتوفرة في المؤقتة هي حسب الطلب، حيث يمكن أن تحتوي المؤقتة على لغة واحدة أو عدة لغات في نفس الوقت مبيّنة فيما يلي:

الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة العربية.	عربي	01	اللغة	Pro9.. 13
الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة الروسية.	Russian	02		
الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة الانكليزية.	English	03		
الكلمات والعبارات على شاشة الجريدة باللغة الايطالية.	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		

في حال احتواء المؤقتة على شاشات جرائد إلكترونية لعرض أسماء الصلوات بشكل مضيء (عند الطلب) وبعد تحديد اللغة على الجريدة الرئيسية، سوف يظهر خيار آخر لتحديد اللغة على هذه الشاشات، حيث تتوفر لغات متعددة حسب الطلب.

الجدول التالي يبين بعض الخيارات المتوفرة لعرض أسماء الصلوات بلغات مختلفة:

أسماء الصلوات على شاشات الجرائد باللغة العربية.	عربي	01	اللغة	Pro9.. 13
أسماء الصلوات على شاشات الجرائد باللغة الانكليزية.	EN	02		
أسماء الصلوات باللغة العربية والانكليزية بشكل متناوب كل 5 ثوان.	EN+ع	03		

ملاحظة هامة: تم إعداد دليل المستخدم هذا بما يتوافق مع النموذج القياسي للمؤقتة بالإضافة لبعض الميزات التي تتوفر عند الطلب من قبل الزبون حصراً، كما تتوفر نماذج أخرى من المؤقتة يتم إنتاجها وبيعها حسب الطلب وهذه النماذج هي:

1. المؤقتة مع شاشات جرائد إلكترونية لعرض أسماء الصلوات بشكل مضيء.
 2. المؤقتة مع شاشات رقمية مستقلة لعرض أوقات إقامة الصلوات.
 3. المؤقتة مع شاشات رقمية مستقلة لعرض أوقات إقامة الصلوات ووقت إقامة صلاة الجمعة.
 4. المؤقتة مع درجة الحرارة بالفهرنهايت.
 5. المؤقتة مع شاشة إظهار للشمس والبرق.
- توجد بعض الاختلافات البسيطة في هذه النماذج عن النموذج القياسي وذلك في طريقة العمل وآليات الضبط. يمكن إنتاج مؤقتة واحدة تحوي جميع الخيارات السابقة.

16. التحكم بالمؤقتة عن طريق تطبيق الموبايل "الصلاة نور":

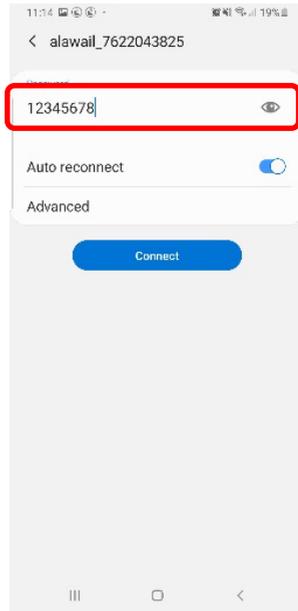
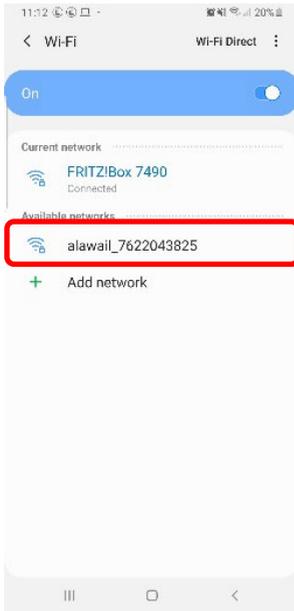
حرصاً منا على التطوير الدائم وتقديم كل ما هو جديد ومفيد تضع شركتنا بين أيديكم أحدث تقنيات الاتصال اللاسلكي للتواصل مع منتجاتنا وتسهيل عمليات التواصل والضببط والبرمجة عبر تقنية الـ WiFi.

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.

ضبط المنتجات الرقمية عن طريق الواي فاي →

(١١:١٠:٣٨) ٢٠٢٠/١١/٢١



ضبط الوقت والتاريخ



ضبط مواقيت الصلاة (GAZIANTEP)



إعدادات الواي فاي في المنتج



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

يظهر في أعلى الصفحة التاريخ والوقت الحالي في الموبايل.

تمت العملية بنجاح

الزمن المستغرق: 0.782 ثانية

إعلام

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 المبينة جانباً:

تمت العملية بنجاح

رقم المدينة: 867

الزمن المستغرق: 2.562 ثانية

إعلام

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

إعدادات الواي فاي في المنتج

تشغيل نقطة البث

alawail_8318813536

12345678

الربط مع الشبكة المحلية

SSID

كلمة المرور

(عنوان IP الحالي : 0.0.0.0)

عنوان IP ثابت

إلغاء الأمر حفظ التغييرات

معلومات المنتج

استعادة ضبط المصنع

- 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".

إعدادات الواي فاي في المنتج

تشغيل نقطة البث

alawail_8318813536

12345678

الربط مع الشبكة المحلية

ALAWAIL

(عنوان IP الحالي : 192.168.1.118)

عنوان IP ثابت

إلغاء الأمر حفظ التغييرات

معلومات المنتج

استعادة ضبط المصنع

- 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

تفعيل 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

قناع 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 الـ 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 "قناع 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 هو موضح في برنامج الـ WiFi.

- 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.

17. العناية والصيانة:

- إن هذا الجهاز حصيلة تصميم متميز وبراعة في التنفيذ، لذا يستوجب معاملته بعناية. الاقتراحات أدناه ستساعدك على الإيفاء بكافة شروط الضمان:
- حافظ على بقاء المؤقتة جافة، إن الأمطار والرطوبة وجميع أنواع السوائل متلفة للدوائر الإلكترونية. في حال تعرضت المؤقتة للبلل، قم بنزع القابس من الكهرباء ودع المؤقتة حتى تجف تماماً قبل إعادة تشغيلها من جديد.
 - حافظ على بقاء المؤقتة بعيداً عن المناطق المغبرة والمتسخة وذلك لاحتمال تعرض المكونات الإلكترونية للتلف.
 - لا تعرض المؤقتة لأشعة الشمس المباشرة لفترات طويلة سواء أثناء تشغيلها أو خلال فترة التخزين.
 - حافظ على بقاء المؤقتة بعيداً عن الحرارة. إن درجات الحرارة العالية قد تقصّر من عمر الأجهزة الإلكترونية، وتشوّه أو تذيب بعض أنواع البلاستيك.
 - حافظ على بقاء المؤقتة بعيدةً عن الأماكن الباردة جداً. عندما تعود المؤقتة إلى درجة الحرارة العادية، قد تتكون رطوبة داخل الجهاز مما قد يسبب تلفاً بألواح الدوائر الإلكترونية.
 - لا تسقط المؤقتة أو تدق عليها أو تهزها، المعاملة الخشنة قد تكسر ألواح الدوائر الإلكترونية الداخلية.
 - استخدم قطعة جافة ونظيفة وناعمة من القماش لتنظيف المؤقتة.
 - 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 المؤقتة لأن ذلك سيؤدي إلى تعطل الدارات الإلكترونية التي تعمل على التيار المستمر.
 - كافة الاقتراحات المذكورة أعلاه تنطبق على المؤقتة 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 هذا المنتج (المؤقتة)، تقوم شركة الأوائل بتوفير تحديث منفصل لهذا الدليل وفق الحاجة إلى ذلك. لمزيد من المعلومات قوموا بزيارة موقعنا على الانترنت www.al-awail.com.

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