

ملخص الإرشادات التنبؤية في وضع Zigbee technology.

• أثناء التشغيل العادي:

المعنى	لمبة LED التنبية
نافذة الشيش الحصرية تتحرك	موقدة
نافذة الشيش الحصرية متوقفة	مطفأ

• في مرحلة الضبط والتهيئة:

المعنى	لمبة LED التنبية
ارتباط بوابة المحور النشط بوضع زيجبي Zigbee	بضاء بإضاءة وامضة (لمدة 5 دقائق كحد أقصى)
في انتظار استقبال تحديث برنامج التحكم الثابت	زرقاء اللون وامضة (لمدة دقيقتين كحد أدنى)
الجهاز موصول بواسطة بلوتوث (bluetooth) بالهاتف الذكي	زرقاء اللون بإضاءة ثابتة
نافذة الشيش الحصرية في مرحلة الفتح	خضراء اللون بإضاءة وامضة أثناء ضبط المدد الزمنية
في انتظار الضغط على زر ▲ بعد اكتمال الغلق	خضراء اللون بإضاءة ثابتة أثناء ضبط وتهيئة الإعدادات
بدء ضبط وتهيئة وقت دوران الصفايح	عنبري اللون بإضاءة ثابتة
زيادة أو خفض وقت دوران الصفايح	عنبرية لون الإضاءة أثناء الضغط على الزر
نافذة الشيش الحصرية في مرحلة الغلق	عنبرية اللون بإضاءة وامضة أثناء ضبط المدد الزمنية
تأكيد طريقة ضبط المدة الزمنية للرفع والإنزال	وميض أخضر لون الإضاءة لعدد 3 مرات
تأكيد ضبط وتهيئة وقت دوران الصفايح	وميض عنبري لون الإضاءة لعدد 3 مرات
تم توصيل الجهاز بخدمة الدعم الصوتي بنجاح	وميض سريع أخضر لون الإضاءة لعدد 3 مرات
نافذة الشيش الحصرية تتحرك أثناء التشغيل العادي	موقدة

الأحمال التي يمكن التحكم فيها.

الأحمال القصوى	محرك شيش الحصرية
100 فولت ~	2 أمبير 0,6 cos φ
240 فولت ~	2 أمبير 0,6 cos φ

إعادة تعيين وحدة المرحلة الكهربائي.

إعادة التعيين تستعيد إعدادات ضبط المصنّع. في غضون 5 ثوان من بدء التغذية التشغيلية اضغط لمدة 30 ثانية على الأزرار ▲ و ▼ حتى تومض لمبة LED التنبية البيضاء اللون.



قواعد التركيب.

- يجب تنفيذ التركيب من قبل طاقم عمل مؤهل مع الالتزام باللوائح المنظمة لتركيب المعدات الكهربائية السارية في بلد تركيب المنتجات.
- يجب إكمال الجهاز بمفاتيح قابلة للتبديل فيما بينها وتركيبه في علب غاطسة أو على الحائط بواسطة دعائم وشرائح Neve Up
- يجب حماية دائرة تغذية مخرج المرحلة ضد الأحمال الزائدة بواسطة جهاز أو منصهر أو قاطع أوتوماتيكي، يشار اسمي لا يتجاوز 10 أمبير.
- يجب أن يتم التثبيت والنظام مطلقاً. قم بتركيب المفاتيح الموجودة على آلية المحول قبل تغذية النظام.

المواصفات.

- الجهد الاسمي للتغذية الكهربائية: 240-100 فولت -، 50 / 60 هرتز.
- القدرة المبددة: 0,55 واط
- قدرة تردد الراديو المنقول: > 100ميلي واط (20 ديسيبل ميلي واط)
- نطاق التردد: 2400-2483,5 ميجاهرتز
- لوحات نقاط التوصيل:
 - 2 طرف توصيل (L و N) لخط التيار والمحاييد
 - 1 طرف توصيل (P) من أجل التوصيل بأداة التحكم البعيد (على سبيل المثال، المنتج 09008). المسافة القصوى بين جهاز IoT والمفتاح تعادل 50 سم مع سلك بمقطع لا يقل عن 1,5 ملم².
 - 2 لوحة توصيل (▲ و ▼) لمخرج شيش الحصرية
- 2 من المفاتيح الأمامية المستخدمة سواءً للتحكم في الحمل أو كأزرار للتهيئة.
- مصباح ليد RGB والذي يشير إلى حركة شيش الحصرية (القابل للضغط من تطبيق View Wireless) وحالة التهيئة (الواضح باللون الأزرق) في وضع Bluetooth technology، يمكن بالهاتف توصيل حتى عدد 2 جهاز راдио (المنتج 03925) يسمح بالتحكم في مشغل التحريك أو تفعيل إحدى سيناريوهات التشغيل.
- درجة حرارة التشغيل: -10 - +40 درجة مئوية (للداخل)
- درجة الحماية: IP20
- الضبط والتهيئة من خلال التطبيق View Wireless لنظام Bluetooth technology وتطبيق Amazon J Zigbee technology.
- يمكن التحكم فيه بواسطة التطبيق VIEW (بالنسبة لتكنولوجيا البلوتوث)، وتطبيق Amazon Alexa (بالنسبة لتكنولوجيا زيجبي).

التشغيل بطريقة تكنولوجيا البلوتوث.

في الضبط الافتراضي يعمل الجهاز في وضع تكنولوجيا البلوتوث ويسمح هذا المعيار بما يلي:

- استدعاء سيناريو زر عبر تقليدي متصل بالجهاز؛
- ربط تحكم الراديو 03925 الذي يمكن تكوينه للتحكم في المشغل الموجود على متن الجهاز أو لاستدعاء سيناريو.
- التحكم في أجهزة نظام QUID.

يستكمل مع مفتاحين قابلة للاستبدال بـ 1 وحدة.

الجهاز مزود بمخرج مزود بـ 2 من المرحلات أحادية ثابتة بتشغيل بالفصل البيئي أي بتنشيط حصري متبادل للمرحلات بأقل زمن للفصل البيئي.

في غياب التغذية من الشبكة يبقى كلا المرحلين مفتوحين.

تتحكم المفاتيح الأمامية بالجهاز فقط في مشغل شيش الحصرية المركب على متنها:

- ضغطة قصيرة: إذا كان شيش الحصرية متوقفاً، تدور الشريحة ؛ وإذا كان شيش الحصرية متحركاً تتوقف.
- ضغطة طويلة: يرفع المفتاح العلوي شيش الحصرية بينما يُزّلها المفتاح السفلي.
- ضغطة على واحد من كلا المفتاحين: استدعاء الوضع المفضل (يتم الحفظ بالذاكرة بواسطة تطبيق View Wireless).

طريقتان للتشغيل (متناوبتان فيما بينهما)

Bluetooth® أو zigbee



من المتاجر على الكمبيوتر اللوحي/الهاتف الذكي الذي تستخدمه لضبط وتهيئة الإعدادات.

عندما يتم تغذية الجهاز بالطاقة للتكوين لأول مرة، نوصي البحث عن أي برنامج ثابت وإجراء التحديث.

وفقاً للطريقة التي ستختارها ستحتاج إلى:

Bluetooth®	zigbee
بوابة المنتج 09597	محور المنزل الذكي
App View	Samsung SmartThings Hub Echo Studio أو Amazon Echo Plus, Eco Show
للتحكم من خلال الهاتف الذكي/الكمبيوتر اللوحي	
أنظمة المساعدة الصوتية للتشغيل الصوتي الممكن (Homekit) Siri, Google Assistant, Amazon Alexa	

إعدادات الضبط والتهيئة في Bluetooth®

1. قم على MyVimar (على شبكة الإنترنت) بإنشاء حسابك كعني تركيب.
 2. قم بتوصيل كافة الأجهزة في الشبكة (المحولات، المشغلات، الترموستات، بوابات الاتصال وما إلى ذلك).
 3. ابدأ تشغيل التطبيق View Wireless ثم قم بتسجيل الدخول ببيانات التسجيل التي أنشأتها للتو.
 4. قم بإنشاء شبكة التشغيل والأماكن.
 5. قم بتوصيل كافة الأجهزة بالشبكة ماعدا بوابة الاتصال (يجب توصيلها كآخر شيء).
- لربط جهاز التحكم في شيش الحصرية:
- اختر "إضافة" (+)، اختر المكان المراد توصيل المشغل فيه ثم امحه اسماً ما
 - اختر []؛ وقم بتنشيط اتصال Bluetooth على الجهاز اللوحي/الهاتف الذي واجهه قريباً من الجهاز
 - اضغط في وقت واحد على الأزرار ▲ و ▼ وقم بإعداد الوظيفة التي يتعين القيام بها
6. اضغط لكل جهاز الوظيفة التشغيلية وبارامترات التشغيل وأية أجهزة ملحقه أخرى (نظام تحكم سلكي أو راдио والوظائف الخاصة بتلك الأجهزة).
 7. قم بنقل إعدادات ضبط وتهيئة الأجهزة إلى بوابة الاتصال ثم قم بتوصيلها بشبكة الإنترنت Wi-Fi.
 8. انقل الشبكة إلى المستخدم المسؤول (الذي يتوجب عليه أن يكون قد أنشأ ملف تعريف خاص به على MyVimar).
- لمزيد من التفاصيل انظر دليل استخدام التطبيق View Wireless الذي يمكن تحميله من www.vimar.com **DOWNLOAD** **APP MOBILE** View اللاسلكي

إعدادات الضبط والتهيئة في zigbee

اتبح الإجراء الوارد أعلاه من النقطة 1 إلى 3.

اربط الجهاز مباشرة إلى محور زيجبي Zigbee (على سبيل المثال SmartThings Hub, Amazon Echo Plus).

- 1) قم بتنزيل برنامج زيجبي Zigbee باستخدام تطبيق View Wireless (انظر دليل تطبيق View Wireless). اضغط بالترامن على الأزرار الموجودة على الجهاز حتى يومض مصباح الليد. من أجل تحديث البرنامج الموجود على الجهاز، يسري نفس الإجراء.
- 2) بعد التحول إلى تقنية زيجبي Zigbee (أو تحديث البرنامج)، ينتقل الجهاز أوتوماتيكياً إلى وضع الإقران لمدة 5 دقائق. إذا لم يكن الجهاز في وضع الإقران، أفضل مصدر الطاقة وقم باستعادته بعد بضع ثوان.
- 3) اربط الجهاز وفقاً للإجراء المنصوص عليه من قبل محور زيجبي Zigbee.

اضبط معايير جهاز التحكم في البوابة الدوارة.

- 1) خلال الـ 5 دقائق الأولى بعد توصيل الطاقة للجهاز (المرتبط بالفعل بمحور زيجبي Zigbee)، اضغط بالترامن على الأزرار لمدة 15 ثانية؛ على هذا النحو، يمكن ضبط وقت التنشيط (بومض مصباح الليد باللون الأخضر أثناء غلق البوابة الدوارة، والذي سيستغرق 3 دقائق، أو حتى يتم الضغط على الزر ▲)، يضيء مصباح الليد بشكل دائم باللون الأخضر وخلال مهلة تستغرق دقيقتين، اضغط على الزر ▲ لفترة طويلة من أجل رفع البوابة الدوارة. أثناء عملية الرفع، يومض مصباح الليد باللون الأخضر؛ اضغط ضغطة قصيرة على الزر الانضغاطي ▲ لإيقافها. الوقت الذي يمر بين الضغطة الطويلة والضغطة القصيرة على الزر ▲ هو وقت تشغيل الرفع/الإنزال الذي سيتم حفظه من قبل الجهاز (ببضيء مصباح الليد باللون الكهرماني).
- 2) اضبط الآن إجمالي وقت دوران الشريحة. إن وُجد، (بالرغم من ذلك، في العادة لا يتم إدارة الشريحة بواسطة محاور زيجبي Zigbee، نوصي بعدم ضبط هذا المعيار). اضغط على الزر ▼، ستبدأ البوابة الدوارة في الغلق وسيومض مصباح الليد باللون الكهرماني؛ عندما تكون البوابة الدوارة مغلقة، يظل مصباح الليد مضيئاً باللون الكهرماني بشكل دائم. اضغط ضغطة قصيرة على الزر ▲ لزيادة وقت دوران الشريحة بمقدار 200 ملي ثانية في المرة، بينما تؤدي الضغطة القصيرة على الزر الانضغاطي ▼ إلى تخفيضه بمقدار 200 ملي ثانية. ستؤدي كل ضغطة على الأزرار إلى إطفاء مصباح الليد الكهرماني وإضاءته مجدداً وسيحرك الشرائح.
- 3) اضغط بالترامن على الأزرار ▲ و ▼ لحفظ ضبط وقت الدوران؛ سيومض مصباح الليد باللون الكهرماني بسرعة ثلاث مرات لتأكيد الضبط ملاحظة هامة عند عودة التيار الكهربائي بعد انقطاعه تبقى نافذة الشيش الحصرية ثابتة.

من خلال بوابة الاتصال 09597 يمكن إدارة الوظائف التشغيلية في نفس المكان أو عبر نظام للتحكم عن بُعد من خلال التطبيق View كما يتوفر نظام تحكم من خلال أنظمة خدمة الدعم الصوتي Alexa و Google Assistant و Siri.

الجهاز متوافق أيضاً مع HomeKit.

ملاحظة هامة: ابتداءً من الإصدار fw 1.7.0، يعمل الجهاز كوحدة إرسال واستقبال للمنتجات التي تعمل بالبطارية (مثل المنتج 03980).

الإعدادات.

يمكن من خلال التطبيق View Wireless ضبط بارامترات التشغيل التالية:

- لمبة LED التنبيه RGB للإضاءة الخلفية: يمكن تحديد اللون من قائمة مسبقة التحديد.
- سطوع مصباح الليد: مطفاً، منخفض، متوسط، مرتفع لشيش الحصرية المتحرك (الضبط الافتراضي: مرتفع) ولشيش الحصرية المتوقف (الضبط الافتراضي: مطفاً).
- المشغل: مع أو بدون رقاقة (الضبط الافتراضي: مع رقاقة أو شريحة).
- وقت تفعيل شيش الحصرية (افتراضي: 180 ثانية).
- وقت دوران الشريحة (افتراضي: 5 ثانية).
- حفظ الوضع المفضل (افتراضي: 50% شيش الحصرية، 0% أي الشرائح مفتوحة).
- وقت تأخير تنشيط السيناريو (افتراضي: 0 ثانية).
- التوافق مع نظام شيشة حصرية النافذة QUID (الضبط الافتراضي: غير نشط).

مطابقة المعايير.

التوجيه الأوروبي الخاص بمعدات الراديو (RED). توجيه تقييد استخدام المواد الخطرة.

المعايير EN 300 328, EN 62479, 17-EN IEC 63000, EN 301 489, 1-2-EN IEC 60669

تُقر شركة Vimar SpA بأن جهاز الأسلاك مطابق للتوجيه UE/53/2014. يتوفر النص الكامل من إقرار مطابقة الاتحاد الأوروبي في وثيقة المنتج على الموقع الإلكتروني التالي: www.vimar.com.

لائحة تسجيل وتقييم وترخيص وتقييد المواد الكيميائية REACH (UE) رقم 2006/1907 - المادة 33. قد يحتوي المنتج على آثار من الرصاص.

مخلفات الأجهزة الكهربائية والإلكترونية - معلومات للمستخدمين

يُرمز صندوق القمامة المشطوب الوارد على الجهاز أو على العبوة يشير إلى أن المنتج في نهاية عمره الإنتاجي يجب أن يُجمع بشكل منفصل عن المخلفات الأخرى. لذلك يجب على المستخدم تسليم المعدات في نهاية عمرها الافتراضي إلى المراكز البلدية المناسبة من أجل التجميع المنفصل للنفايات الكهروميكانيكية والإلكترونية. وبدلاً من الإدارة المسبقة، من الممكن تسليم الجهاز الذي ترغب في التخلص منه مجاناً إلى الموزع، في وقت شراء جهاز جديد من نوع معادل. كذلك لدى موزعي المنتجات الإلكترونية الذي يمتلكون مساحة بيع لا تقل عن 400 م² فإنه من الممكن تسليم مجاناً المنتجات الإلكترونية التي يتم التخلص منها والتي لا تزيد أبعادها عن 25 سم، دون الالتزام بالشراء. تساهم عملية الجمع المنفصل للنفايات والأجهزة القديمة هذه، من أجل إعادة تدويرها ومعالجتها والتخلص منها بشكل متوافق بيئياً، في تجنب الآثار السلبية المحتملة على البيئة وعلى الصحة كما تشجع على توسيع عملية إعادة تدوير المواد التي تتكون منها هذه الأجهزة والمنتجات.

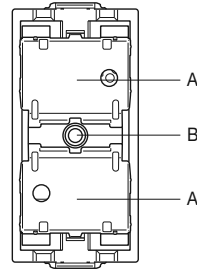
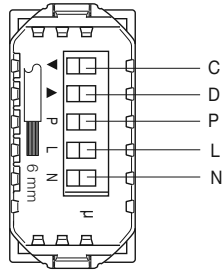
Apple HomeKit هي علامة تجارية خاصة بشركة Apple Inc. هي علامة خدمة خاصة بشركة Apple Inc. من أجل التحكم في الملحق الذي يدعم HomeKit، نوصي باستخدام iOS 9.0 أو أحدث. يتطلب التحكم في الملحق الذي يدعم HomeKit هذا أوتوماتيكياً ويعيداً عن المنزل جهاز Apple TV يعمل بنظام tvOS 10.0 أو أحدث أو iPad يعمل بنظام iOS 10.0 أو أحدث أو HomePod/Siri تم إعداده كمحور منزلي.

يعد شعار Apple و iPhone و iPad و علامات تجارية خاصة بشركة Apple Inc. مسجلة في الولايات المتحدة الأمريكية وبلدان ومناطق أخرى. App Store هي علامة خدمة خاصة بشركة Apple Inc.

تُعد Google و Google Play و Google Home علامات تجارية مملوكة لشركة Google LLC.

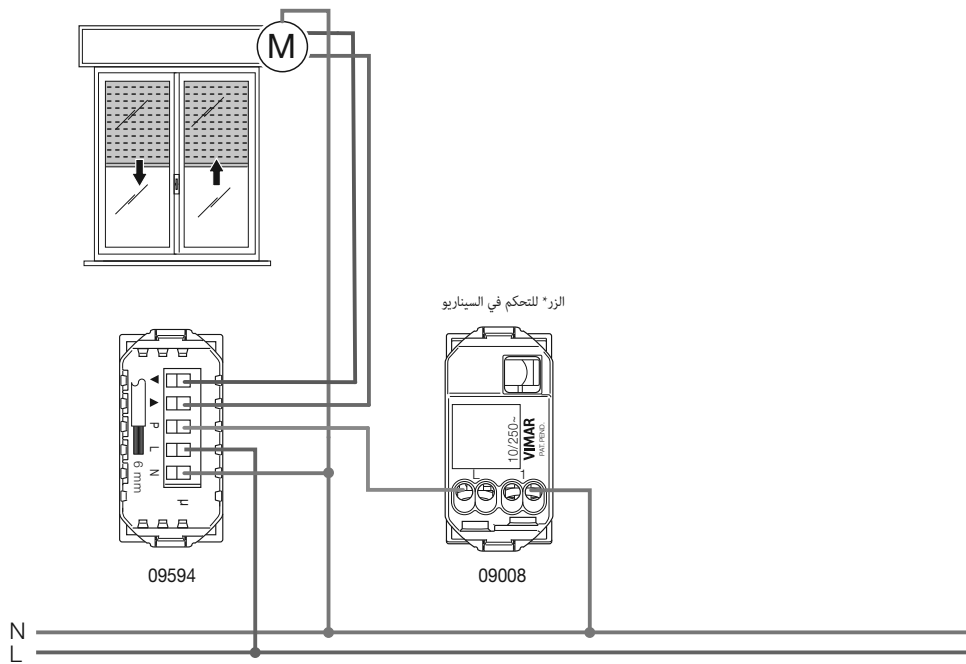
Amazon و Alexa وجميع الشعارات المرتبطة بها عبارة عن علامات تجارية لشركة Amazon.com, Inc. أو الشركات التابعة لها.

منظر أمامي وخلفي



- A: الزر
- B: لمبة LED
- C: مخرج لأسفل
- D: مخرج لأعلى
- P: مدخل لزر المحور الخاص باستدعاء سيناريو

التوصيلات



* لا تستخدم وحدة الإشارة 00931. يمكن استخدام الزر فقط في حالة التشغيل بتكنولوجيا البلوتوث.