

ملخص الإرشادات التنبؤية في وضع Zigbee technology.

• أثناء التشغيل العادي:

المعنى	لمبة LED التنبؤية
المرحل الكهربائي مفعّل	موقدة (عنبرية لـ Eikon، وزرقاء لـ Arké وخضراء لـ Idea وPlana)
المرحل الكهربائي غير مفعّل	مطفأً

• في مرحلة الضبط والتهيئة:

المعنى	لمبة LED التنبؤية
طريقة Zigbee مفعلة انتظاراً للدعم الصوتي	بضياء بإضاءة وامضة (لمدة 5 دقائق كحد أقصى)
في انتظار استقبال تحديث لبرنامج التشغيل	زرقاء بإضاءة وامضة (لمدة 2 دقائق كحد أقصى)
الجهاز موصول عبر البلوتوث بالهاتف الذكي	زرقاء اللون بإضاءة ثابتة
الضبط في الثنائي الاستقرار	خضراء بإضاءة وامضة أثناء إعدادات الضبط والتهيئة لنظام التشغيل الأحادي الاستقرار/النظام التشغيل الثنائي الاستقرار (لمدة 5 دقائق كحد أقصى)
الضبط في الأحادي الاستقرار	عنبرية بإضاءة وامضة أثناء إعدادات الضبط والتهيئة لنظام التشغيل الأحادي الاستقرار/النظام التشغيل الثنائي الاستقرار (لمدة 5 دقائق كحد أقصى)
ضبط وقت الأحادي الاستقرار	عنبري اللون بإضاءة ثابتة
تأكيد ضبط الثنائي الاستقرار	وميض أخضر لون الإضاءة لعدد 3 مرات
تأكيد ضبط الأحادي الاستقرار	وميض عنبري لون الإضاءة لعدد 3 مرات
الجهاز بشكل صحيح موصول بخدمة الدعم الصوتي	أخضر بإضاءة وامضة بسرعة لـ 3 مرات
المرحل الكهربائي مفعّل أثناء التشغيل العادي	موقدة (عنبرية لـ Eikon، وزرقاء لـ Arké، وخضراء لـ Idea وPlana)

الأحمال التي يمكن التحكم فيها.

التسخين						الأحمال
100 فولت~	16 أمبير	8 أمبير	30 واط	0,5 أمبير	4 أمبير	16 (3,5) أمبير
240 فولت~	16 أمبير	8 أمبير	100 واط	0,5 أمبير	4 أمبير	16 (3,5) أمبير

إعادة تعيين وحدة المرحل الكهربائي.

إعادة التعيين تستعيد إعدادات ضبط المصنع. في غضون 5 ثوان من بدء التغذية التشغيلية اضغط لمدة 30 ثانية على الزر الانضغاطي الأمامي حتى تومض لمبة LED التنبؤية البيضاء اللون.

قواعد التركيب.

- يجب أن تتم عملية التركيب يد يد فنيين متخصصين ومعتمدين وفقاً للوائح التي تحكم تركيب المعدات الكهربائية المعمول بها في البلد الذي سيتم فيه تركيب هذه المنتجات.
- يجب تركيب الجهاز في علبة تركيب مدمج ومميّت أو على الحائط عبر دعائمات جمل ولوحات Eikon وArké وPlana Idea.
- يجب أن تتم عملية التركيب على علب بعرض يزيد عن 48 ملم.
- يجب حماية دائرة تغذية مخرج المرحل ضد الأحمال الزائدة بواسطة جهاز أو منصهر أو قاطع أوتوماتيكي، يتيار اسمي لا يتجاوز 16 أمبير.

المواصفات.

- الجهد الاسمي للتغذية الكهربائية: 100-240 فولت~، 50 / 60 هرتز.
- القدرة المبددة: 0.85 واط
- قدرة تردد الراديو المنقولة: > 100ملي واط (20ديسيبل ملي واط)
- نطاق التردد: 2400-2483، 5 ميجاهرتز
- لوحات نقاط التوصيل:
- 2 طرف توصيل (L و N) لخط التيار والمحايد
- 1 طرف توصيل (1) لمخرج المرحل الكهربائي الموصول بالتيار الكهربائي
- زر انضغاطي أمامي للتحكم في الجمل وإعدادات الضبط والتهيئة/إعادة التعيين.
- لو كان مضبوط الإعدادات والتهيئة في التطبيق "Energia" يقوم بتفعيل المخرج في وضع الدفع للوقت المضبوط على التطبيق View.
- لمبة LED التنبؤية RGB التي تشير إلى حالة المخرج (القابل للضبط من التطبيق View Wireless) وحالة إعدادات الضبط والتهيئة (وميض باللون الأزرق)
- في وضع Bluetooth technology، يمكن بالجهاز توصيل حتى عدد 2 جهاز راديو (المنتج 03925) يسمح بالتحكم في مشغل التحريك أو تفعيل إحدى سيناريوهات التشغيل.
- درجة حرارة التشغيل: -10 + 40 درجة مئوية (للداخل)

مشغل التحريك مزود بمخرج مرحل كهربائي مع مقياس لشدة التيار وزر انضغاطي أمامي يتم من خلاله استعادة الجمل وإجراء عملية ضبط وتهيئة الإعدادات/إعادة التعيين والعودة إلى إعدادات ضبط المصنع. يقوم بوظيفة الحماية من الأحمال الكهربائية الزائدة عبر فصل الجمل عند اجتياز قيمة ضبط الحد المسموح به من خلال تطبيق View Wireless؛ تتم الإشارة إلى عملية الفصل عبر وميض أحمر اللون لللمبة LED التنبؤية الموضوع على الجزء الأمامي من الجهاز. يمكن إعادة تشغيل الجمل أيضاً من خلال التطبيق View بالإضافة إلى الزر الانضغاطي الأمامي. يسمح التطبيق View أيضاً بعرض القدرة الكهربائية الفورية المستهلكة.

طريقتان للتشغيل (متناوبتان فيما بينهما)

Bluetooth® أو zigbee

قم بتنزيل التطبيق View Wireless 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 ستخارها ستحتاج إلى:

<p>Gateway Zigbee (Echo Studio أو Echo Show أو Amazon Echo Plus) App Alexa</p>	<p>بوابة اتصال Gateway: المنتج 14597-16497-19597-20597</p> <p>App View للتحكم من خلال الهاتف الذكي/الكمبيوتر اللوحي</p> <p>أنظمة الدعم الصوتي Alexa و Google Assistant و Siri و Homekit عند استخدام الأوامر الصوتية</p>

إعدادات الضبط والتهيئة في Bluetooth®

1. قم على MyVimar (على شبكة الإنترنت) بإنشاء حسابك كفي تركيب.
 2. قم بتوصيل كافة الأجهزة في الشبكة (المحولات، المشغلات، التروسنات، 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 والأمان.
 5. قم بتوصيل كافة الأجهزة بالشبكة ماعدا بوابة الاتصال (يجب توصيلها كآخر شيء).
- توصيل مشغل التحريك:
- اختر "إضافة" (➕)، اختر المكان المراد توصيل المشغل فيه ثم امنحه اسماً ما
 - اختر (⌘): قم بتفعيل اتصال البلوتوث على الهاتف الذكي/الكمبيوتر اللوحي ثم قره من مشغل التحريك
 - اضغط على الزر الانضغاطي الأمامي واضبط الوظيفة المراد تحقيقها
6. اضبط لكل جهاز الوظيفة التشغيلية وبارامترات التشغيل وأية أجهزة ملحقه أخرى (نظام تحكم سلكي أو راديو 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).
- لكافة التفاصيل انظر دليل استخدام التطبيق View Wireless الذي يمكن تحميله من على www.vimar.com.

إعدادات الضبط والتهيئة في zigbee

- قم بالإجراء من النقطة 1 إلى 3 المذكور هنا في الأعلى.
- قم بتوصيل وحدة المرحل الكهربائي مباشرة بـ Echo Show أو Amazon Echo Plus أو Echo Studio.
- 1) اضغط على الزر الانضغاطي الأمامي حتى تومض لمبة LED التنبؤية. قم على الجهاز بتنزيل برنامج Zigbee من خلال التطبيق View Wireless (انظر دليل استخدام التطبيق View Wireless).
 - 2) بعد التحول إلى Zigbee (أو تحديث برنامج التشغيل) سيدخل مشغل التحريك تلقائياً في وضع التوصيل "pairing" ويمكن التعرف عليه من قبل الجهاز Amazon في غضون 5 دقائق. إذا لم يكن مشغل التحريك في وضع التوصيل "pairing"، أفضل مصدر التغذية التشغيلية ثم أعد توصيله مرة أخرى بعد بضع ثوان.
 - 3) قم بتوصيل مشغل التحريك بـ Amazon Echo Plus أو Echo Show أو Echo Studio وفقاً للإجراء المحدد من قبل خدمة الدعم الصوتي (انظر وثائق Amazon).
- اضبط بارامترات تشغيل مشغل التحريك.
- 1) في غضون 5 دقائق بعد تغذية الجهاز تشغيلياً (الجهاز الذي سبق توصيله بـ Alexa)، اضغط لمدة 15 ثانية على الزر الانضغاطي الأمامي؛ ستتمكن بهذه الطريقة من تحديد طريقة تشغيل المرحل الكهربائي بين نظام التشغيل الأحادي الاستقرار أو نظام التشغيل الثنائي الاستقرار (تومض لمبة LED التنبؤية باللون الأخضر في حالة نظام التشغيل الثنائي الاستقرار بينما تومض باللون العنبري في حالة نظام التشغيل الأحادي الاستقرار).
 - 2) اضغط لفترة قصيرة على الزر الانضغاطي الأمامي للانتقال من نظام التشغيل الثنائي الاستقرار إلى نظام التشغيل الأحادي الاستقرار والعكس؛ عند الانتهاء من الاختيار اضغط لمدة 5 ثوان على الزر الانضغاطي الأمامي لتأكيد ذلك. في حالة ضبط نظام التشغيل الثنائي الاستقرار فإن الإجراء ينتهي وتومض لمبة LED التنبؤية باللون الأخضر لعدد ثلاث مرات؛ ولكن إذا ما تم اختيار نظام التشغيل الأحادي الاستقرار سيتم الانتقال إلى النقطة التالية (3).
 - 3) اضغط لمدة 5 ثوان على الزر الانضغاطي الأمامي لضبط وقت تفعيل نظام التشغيل الأحادي الاستقرار. اضغط لفترة قصيرة على الزر الانضغاطي الأمامي وسيتم تفعيل المخرج وستوقد لمبة LED التنبؤية باللون العنبري الثابت؛ عقب الانتهاء من المدة الزمنية التي تريد ضبطها اضغط من جديد على الزر الانضغاطي الأمامي. يتم إيقاف تفعيل المخرج وتومض لمبة LED التنبؤية باللون العنبري لعدد 3 مرات لتأكيد الضبط.
- ملاحظة هامة عند عودة التيار الكهربائي بعد انقطاعه فإن المرحل الكهربائي سيحافظ على الحالة التي كان عليها قبل انقطاع التيار

