HIGOAL | SMART LIVING SYSTEM





17-09-20

جدول المحتويات - دليل المنتج

ما هي خصائص HIGOAL	.1
لماذا HIGOAL	.2
المعايير والشهادات	.3
لوحة ذكية و متعددة الوظائف	.4
منتجات HIGOAL	.5
طريقة التركيب:	.6
<u>1- لوحة 8B</u>	
<u>2- لوحة 6B</u>	
<u>3</u> - لوحة <u>4</u> B	
4- لوحة 2B	
لوحة PT	
6- لوحة 2R	

7 تحديد وضع – اللوحات 8/6/4
 1. زر مؤقت / وضع الأمان
 2. تركيب اللوحات
 3. تحديد ساعات العمل

17-09-20	
----------	--

G

إصباءه المؤسين	.8
1. إشارة زر <u>FB</u>	
 مؤشر زر الطاقة 	
إعدادات اللوحة	.9
1. <u>وضع المسح</u>	
 إعادة ضبط اللوحة 	
 .3 تمهيد اللوحة 	
4. <u>وضع القفل</u>	
 مستشعر الحركة 	
 6. <u>از دواجية الزر</u> 	
 تعطيل تكرار الزر 	
 حدث – سيناريو بين اللوحان 	
 و. إلغاء حدث 	
المنتحات المساعدة	10

8. 11 . 1 . 1

لاسلكي	مقبس	.11
<u>فحص</u>	.1	
إعادة تعيين	.2	



HIGOAL

يتم تركيبه على العلب (Gewiss) المتوفره
 بالسوق من الحجم الثلاثي والرباعي -

✓ يعمل النظام بواسطه FI، لا توجد
 معدات إضافية في خزانة الاتصالات أو
 الكهرباء.

🗸 يوجد RGB LEDلکل زر تنشيط

إشاارات واضحة لكل وضع تشغيل
 و لكل وضع في النظام
 (اللوحةHIGOAL)



 كل جهاز عبارة عن كمبيوتر صغير ذكي ومستقل
 تصميم فخم لمنزل ذكي وليس
 مفتاح طاقة ذكي
 خيارات عديدة ومتنوعة في لوحة واحدة
 لتواصل الكامل والإشارة الكاملة

بين جميع أنواع اللوحات

HIGOAL

لماذا HIGOAL?

لوحة HIGOALهي لوحة متعددة الأغراض

يقرر المستخدم ما إذا كان الزر يشغل الضوء ، الأباجور ، السيناريو ، البديل... إلخ.

<u>HIGOAL سبهل الاستخدام ، سبهل التشغيل</u> كل شيء يقوم به المستخدم بنفسه باستخدام أزرار اللمس ليست محملة و مرتبطه في كمبيوتر رئيسي معقد .

HICOAL

التصميم الذاتي للوحة HIGOAL يوجد تصميم أسماء / أيقونات على كل زر

فقط لوحات HIGOALتحتوي على أجهزة استشعار كل من مستشعرات الحركة ومستشعرات القرب

تقدم HIGOAL بمرور الوقت باستخدام تقنية FOTA، تظل لوحات HIGOALدائمًا مواكبة لأحدث التقنيات المبتكرة.

> لوحة HIGOALتقيس استهلاك للطاقة لتوفير الطاقة والادخار المالي.

لوحة HIGOALتحفظ المفاتيح على الجدران للحصول على مظهر نظيف وفاخر.

المعايير والشهادات









Multi Smart Panel

•

-

HIGOAL

- يمكن استخدام كل لوحة متعددة الوظائف على النحو التالي:
 اضواء ، كباس درج ، الأباجور او ستائر الكهربائية ، حدث ، سيناريو ، مكرر ، مفتاح مفرد، مصلب، درج حسب
 الاحتياج
 - ٧ يعمل كل زر طاقة أيضًا كزر برمجة مخصص (سيناريو).
 - 220 فولت / 5 أمبير. إمكانية التلامس الجاف (الظلال ، الأوامر).
 - 🗸 مستشعر حركة مدمج
 - مستشعر القرب المدمج.
 - مكبر صوت صغير مدمج.
 - زر البرمجة المركزي.
 - مؤشرات الإضاءة لوضع الإخراج / زر الطاقة / وضع النظام / اللوحة.
 اتصال لوحة السيناريو والتكرار دون الحاجة إلى جهاز كمبيوتر أو تطبيق.
 خيار تسجيل / تصميم علامات الأزرار من قبل المستخدم / المثبت بسهولة بالغة.

Multi Smart Panel

•

E

130

.

(.)

√حالات خاصة

- √وضع السكون – يتم إيقاف إضاءة اللوحة اذا لم يقترب احد منها وتفعيلها تلقائيا عند الاقتراب لاستخدامها
 - ح وضع القفل حيث بامكاننا قفل اللوحه وازرارها من خلال التطبيق او اللوحه وذلك من اجل
 سلامة الأطفال ، أو لأي غرض آخر
 م
 - وضع الأمان سيتم تنشيط قنوات الإضاءة المحددة تلقائيًا بعد انقطاع التيار الكهربائي.
 إصدار برنامج FOTA محدث دائمًا
 - معلومات عن استهلاك الطاقة وتوفير الطاقة









Э





- مصراع 4 جداول مدمجة لكل قناة ٧ 2 مداخل لل الاتصال الجاف
 - ✓ يزود ب (LOW VOLTAGE) بزود ب

🗸 6 ازرار ذكية - برمجة سريعة ومريحة 🔹 ٧ 8 مداخل (الملامسات جافة بالتوازي مع كل عملية) مستشعر الحركة 🗸 مستشعر القرب



🗸 مستشعر القرب



HIGOAL IR



التحكم في المنتجات التي تسيطر عليها
 الأشعة تحت الحمراء
 تحديث النظام

HIGOAL SOCKET



١6 أمبير
 يعمل على الايقاف والتشغيل
 التحكم والسيطرة عن بعد
 والسلامه والامان
 تحديث النظام

HIJOAL

Э

خطوات التثبيت و التركيب :

- افصل الطاقة عن اللوحة الكهربائية بالمنزل (لا تعمل تحت الجهد الكهربي)
- 2. قم بفك المفاتيح الموجودة في صندوق مفتاح الجدار (العلبة 3 أو 4 الحجم).
- 3. إذا لزم الأمر ، قم باضافة سلك (N)، الموصل الأزرق ، إلى صندوق التبديل (لن يتم تشغيل اللوحة بدون Nوالمرحلة).
- 4. توصيل سلك البور (L، موصل الحرارة الموجود في صندوق التبديل وتوصيل الموصل الصفري ((Nبالموصل الأخضر (GREEN CONTACT) المرفق باللوحة
 - توصيل اسلاك المستهلك الموجودة في صندوق التبديل (مرحلة إعادة التوصيل باللون البني بخط برتقالي / أسود) بالموصل الأخضر.
 - توصيل الموصل الأخضر باللوحة
 - · تثبيت اللوحة الذكية بالعلبة الثلاثيه او الرباعية الحجم المجوده بالحائط
 - تأكد من التركيب المناسب على مستوى الحائط. قد يؤثر التثبيت غير الصحيح على عمل أزرار اللمس.



ضبط أوضاع الإخراج (إذا لزم الأمر) - أوضاع القفل ، اللحظية ، الأمان باستخدام محدد الوضع.

تجميع غطاء اللوحة. قم أولاً ب تثبيت الجانب الذي تتم طباعة الشعار فيه ثم قم بالتثبيت في الاتجاه الآخر.
 سيصدر صوت نقرة عند التثبيت الكامل (ملاحظة: لا تستخدم القوة ، التثبيت العكسي).

- أعد توصيل الطاقة.
- انتظر حتى تستقر عملية توصيل اللوحة
- تأكد من أن أزرار اللمس تعمل بشكل صحيح.
- قم باضافة اللوحة إلى الشبكة المنزلية تأكد من عمل أزرار اللمس بشكل صحيح.

عنوان تفسيري: R - زر مُخرج الطاقة SB - الزر الذكي FB - زر البرمجة

- لوحة Multi Smart •
 - 8 وظائف •
- 6 ازرار متعددة الأغراض ، •
 - 5 أمبير لكل مخرج.
 مستشعر الحركة

 - مستشعر القرب
 - ٤ أزرار طاقة ذكية (SB)



HIGOAL



8B- التوصيلات



HIJOAL

عنوان تفسيري: R-زر مخرج الطاقة SB - الزر الذكي FB – زر البرمجة

- 6 وظائف •
- 4 ازرار متعددة الأغراض ،
 - 5 أمبير لكل مخرج.
- مدخل شحن سريع USB، 2
 - أمبير. مستشعر الحركة مستشعر القرب
 - 2 أزرار طاقة ذكية (SB) •



HIGOAL





6B- التوصيلات

17-09-20

- عنوان تفسيري: R-زر طاقة الإخراج SB - الزر الذكي FB - زر البرمجة
 - 4 وظائف
- 4 ازرار متعددة الأغراض ،
- 5 أمبير لكل مخرج.
- 4 مداخل تلامس جافة بالتوازي لكل عملية
 - مستشعر الحركة
 - مستشعر القرب





- عنوان تفسيري: R-زر طاقة الإخراج SB - الزر الذكي FB - زر البرمجة
 - 4 وظائف
- 4 ازرار متعددة الأغراض ،
 - 5 أمبير لكل مخرج.
- 4 مداخل تلامس جافة بالتوازي لكل عملية
 - مستشعر الحركة
 - مستشعر القرب



سجل لمسة جافة للزر

زر اللوحة	اتصال اتصال جاف
R1	K1
R2	K2
R3	Кз
R4	K4

HIGOAL

17-09-20

4B - التوصيلات

4 مخارج لمس جاف في نفس الوقت مع كل زر.
يعمل زر اللمس الجاف على تنشيط ما يتم ضبطه على زر اللمس

ملاحظة: جلسات اللمس الجاف غير نشطة في وضع القفل.





محدد الوضع Dipswitch

تحت غطاء (الزجاج) من اللوحة هو محدد الوضع ، وظيفته لضبط (بواسطة دبوس مخصص متصل بالمجموعة).

- وضع التشغيل / الإيقاف
 - وضع الغالق الكهربائي
 - ساعات عمل المصراع
 - زر مؤقت
 - وضع الامان



محدد الوضع:

زر مؤقت

يتم تنشيط المخرج R كزر مؤقت

انقل مفتاح المخراج إلى ON -سيتغير لون الزر إلى اللون الأحمر. في الصورة ، الناتج 2 هو زر مؤقت وسيعمل الزر 2 على اللوحة كزر



وضع الامان

يتم تشغيل المخرج بعد انقطاع التيار الكهربائي

> لتشغيل مفتاح الأمان ، قم بتبديل المفتاح 10ومفتاح الإخراج المحدد إلى 0N

ملاحظة: لا يمكن ضبط الوضع الفوري ووضع الأمان في نفس اللوحة



HIGOAL

ضبط وضع الابجورات في 8B:

يجد كل زوج إغلاق = ابجور في وضع الغالق ، حرك مفتاح Shutter Set المناسب للقنوات التي يتصل بها الغالق.

HIGOAL







ضبط وضع الابجورات في 6B: نستطيع توصيله مع ابجورين .

ابحث عن 2-1





يجد لكل زوج إغلاق (Dipswitch) واحد = ابجور في وضع الغالق ، حرك مفتاح Shutter Set المقابل للقنوات التي يتصل بها الغالق.



HIJOAL

ضبط وضع الابجورات في 4B: مناسبة لما يصل إلى 2 مصراع.

ابحث عن 2-1





يجد كل زوج إغلاق Dipswitch = ابجور في وضع الغالق ، حرك مفتاح Shutter Set المناسب للقنوات التي يتصل بها الغالق.

الرموز: R # = الأصل # SB = الزر الذكي FB = زر المؤشر



تحديد وقت العمل الابجورات:

يؤدي تغيير مواضع زوج المفاتيح المجاور لمفتاح ضبط الغالق إلى ضبط أقصى وقت عمل (إمداد الجهد) لمحرك الابجور . و هذه المفاتيح نشطة في وضع الغالق فقط. ملاحظة: يمكنك الجمع بين ساعات عمل مختلفة ، على سبيل المثال: الغالق 1 - 50 ثانية ، الغالق 2 - 30 ثانية والغالق 3 - 180 ثانية.



17-09-20

الرموز: R :زر طاقة الإخراج SB : الزر الذكي FB :زر البرمجة

- الاتصال بأنظمة الطرف الثالث
- 2 مكتشفات متعددة الأغراض ،
 - أمبير لكل مخرج
 - 6 ازرار ذكية
- 8 مداخل اتصال جافة بالتوازي لكل عملية
 - مستشعر الحركة
 - مستشعر القرب



HIGOAL



<u>2B - روابط</u>

- اتصال جهاز , سريع ومريح للأنظمة الجانب الثالث.
 - 2 مخارج 10 أمبير .
- 8 مدخلات اتصال جافة على التوازي لأزرار الطاقة.
 - مستشعر حركة مدمج.
- تعليق: اللوحة B 2 ابدون محدد الوضع Dipswitch.





HIGOAL

G

لوحة DRY CONTACTS - 2B

تحتوي اللوحة B 2 على 8 مداخل تعمل باللمس الجاف تتوافق مع كل زر على اللوحة. الفكرة هي إنشاء واجهة بين نظام التقليدي والأنظمة التي تعرف كيفية عمل لمسة جافة أثناء حدث معين.

اقتران السيناريو (copy) 1. يجب إنشاء سيناريو في التطبيق. 2. انتقل إلى صفحة اللوحة 2B 3. الضغط لفترة طويلة على زر السيناريو في اللوحة.

- 4. في النافذة التي تفتح ، حدد السيناريو الذي نريد ربطه بالزر وانقر على "تحديد".
 - الآن يتغير لون الزر إلى اللون البرتقالي.

17-09-20



•••	
زر اللوحة	اتصال اتصال جاف
SB 1	K1
SB 2	K2
R1	Кз
R2	K4
SB 3	K5
SB 4	K6
SB 5	K7
SB 6	K8

سحل لمسة حافة للزر



<u>PT</u>

<u>الرموز</u> : زر البرمجة – FB

مخرج مزدوج ، 16 أمبير.
 فصل مزدوج - صفر وline.
 وضع المؤقت ، تشغيل وإيقاف.
 مستشعر الحركة،
 مستشعر القرب
 الزر الذكي (SB)



<u>الرموز</u> : زر البرمجة – FB

مخرج مزدوج ، 16 أمبير.
 فصل مزدوج - صفر وline.
 وضع المؤقت ، تشغيل وإيقاف.







HIJOAL

<u>2R</u>

G

17-09-20

<u>الرموز :</u> R: زر اخراج الطاقة زر البرمجة :FB

2 ابحث عن اللمس الجاف - تشغيل / إيقاف ،
 مؤقت أو غالق واحد
 5 أمبير لكل خرج
 4 جداول مدمجة لكل قناة
 2 مدخلات اتصال جاف
 ۷ المدمج في امدادات الطاقة VDC12



بالإضافة إلى أسلاك التلامس الجافة ، يوجد أيضًا سلك 12/أ(حمر) وسلك COM(أسود) كلاهما يستخدمان معًا لتزويد جهد 12 فولت لمنتج خارجي. يستخدم سلك COMأيضًا بشكل مشترك مع جهات الاتصال الجافة.

HIJOAL

2R التوصيلات

جلستان جافة على التوازي لكل زر. يعمل زر اللمس الجاف على تنشيط ما يتم ضبطه على زر اللمس ملاحظة: جلسات اللمس الجاف غير نشطة في وضع السبت.



HIGOAL



Э



زر مؤقت

يتم تنشيط الإخراج Rكزر مؤقت انقل مفتاح الإخراج إلى – ON سيتغير لون الزر إلى اللون الأحمر. في الصورة ، تجد 1-2 عبارة عن زر مؤقت وستعمل أزرار 1-2 على اللوحة كزر



وضع الامان

يتم تنشيط الإخراج بعد انقطاع التيار الكهربائي - ممكن فقط للمخرج 1. للتبديل إلى وضع الأمان ، انقل المفتاح 3. ملاحظة: لا يمكن ضبط وضع الأمان والغالق في نفس اللوحة لا يمكن ضبط وضع الأمان في الإخراج 2.





2R تحديد أوقات العمل لأمسيات اللوحات

يمكننا تحديد وقت عمل لكل مخرج ، على غرار ما إذا كنا نريد الاتصال بجهاز كشف الإخراج 1 الذي سيعمل على الإخراج لمدة 7 دقائق وكاشف الإخراج 2 الذي سيعمل على الإخراج لمدة 3 دقائق. يجب تشغيل كل مؤقت ويجب تغيير مفاتيح تغيير الوقت وفقًا للقائمة التالية.



2R تحديد وقت العمل للستائر

إن تغيير مواضع زوج المفاتيح المجاور لمفتاح ضبط الغالق يحدد أقصى وقت عمل (إمداد الجهد) لمحرك المصراع. هذه المفاتيح نشطة في وضع الغالق فقط. إذا كنت ترغب في تغيير دقيقة واحدة الافتراضية ، يجب عليك تشغيل عداد الوقت لكل منفذ وتغيير مفاتيح تغيير الوقت وفقا للقائمة التالية.



الأصل 2

الأصل 1
مؤشر الإضاءة لزر البرمجة الرئيسي FB

* مثل جميع لوحات .HIGOAL











HIGOAL

مؤشر إضاءة زر الطاقة:





برتقالي - زر الحدث (سيناريو بين اللوحات).



أزرق - الإخراج / القناة في وضع إيقاف التشغيل.



* مثل جميع لوحات .HIGOAL



HIJOAL

تفعيل وضع البرمجة في اللوحات صالح على جميع اللوحات ، غير صالح في المقبس ووحدة تحكم الأشعة تحت الحمراء



من أجل منع أوضاع إعادة تعيين / إدراج اللوحة لوضع المسح العرضي ، تمت إضافة حظر البرمجة.

عندما تكون اللوحة في وضع قفل البرمجة ، يمكنك فقط قفل اللوحة بضغطة طويلة.

لتحرير القفل ، اضغط 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ثم ستصدر اللوحة صفيرًا وتومض مرة واحدة ، والآن اللوحة مفتوحة للبرمجة لمدة 10 دقائق في النهاية ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة واحدة وسيتم قفل البرمجة.

قم بتنشيط وضع المسح في اللوحة 2R

تم تصميم عملية المسح لإدخال معلومات الشبكة المنزلية في الجهاز.

بمجرد توصيل الجهاز بجهاز التوجيه المنزلي ، يمكن التحكم في المستهلكين المتصلين به من داخل المنزل وخارجه.

الاتصال بجهاز التوجيه المنزلي ، يسمح أيضًا بالاتصال والجلسات بين اللوحات المتصلة.

ملاحظة مهمة: لا يمكن إجراء المسح إلا عندما يكون الزر الأوسط أبيض اللون





قم بتنشيط وضع المسح في اللوحة 2R



تأكد من أن الزر الأوسط أبيض 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة واحدة. اضغط باستمرار (حوالي 4 ثوانٍ) على الزر FBحتى يومض كلا الزرين باللون الأحمر. الآن حرر النقر.

ستستمر الأزرار في الوميض باللون الأحمر - اللوحة جاهزة للمسح الضوئي.



HIJOAL

تنشيط وضع المسح في لوحة PT1



تأكد من أن الزر الأوسط أبيض 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة واحدة. اضغط باستمرار (حوالي 4 ثوانٍ) على الزر FBحتى يومض كلا الزرين باللون الأحمر. الآن حرر النقر.

ستستمر الأزرار في الوميض باللون الأحمر - اللوحة جاهزة للمسح الضوئي.

HIGOAL

-8642B,PT قم بتنشيط وضع المسح في اللوحة

تم تصميم عملية المسح لإدخال معلومات الشبكة المنزلية في الجهاز.

بمجرد توصيل الجهاز بجهاز التوجيه المنزلي ، يمكن التحكم في المستهلكين المتصلين به من داخل المنزل وخارجه.

الاتصال بجهاز التوجيه المنزلي ، يسمح أيضًا بالاتصال والجلسات بين اللوحات المتصلة.

ملاحظة مهمة: لا يمكن إجراء المسح إلا عندما يكون الزر الأوسط أبيض اللون





8642B,PT- قم بتنشيط وضع المسح في اللوحة



تأكد من أن الزر الأوسط أبيض 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة واحدة. اضغط باستمرار (حوالي 16 ثانية) على أحد الأزرار (باستثناء زر FB المركزي) ، حتى يومض الزر المركزي باللون الأخضر. الآن حرر النقر.

انتظر حتى تلقي هذه الحالة - اللوحة جاهزة للفحص.





مسح اللوحة

3

17-09-20

- بعد تنشيط وضع المسح في اللوحة ، قم بالوصول إلى التطبيق. .1 د. ثم انقر فوق زر الإعدادات في أعلى اليمين. 3. حدد "مسح". 4. فى الصفحة التي تفتح ، انقر على زر "التالي". سيظهر اسم الشبكة اللاسلكية ويجب إدخال كلمة مرور الشبكة. انقر فوق "الإعداد التلقائي". انتظر حتى يكتمل الفحص.
- فى نهاية الفحص ، ستظهر صفحة المنتج مع لوحة ممسوحة ضوئيًا محاطة بخلفية خضراء

للحصول على شرح موسع ، انتقل إلى دليل التطبيق.



الآن بعد أن تم توصيل جميع الأجهزة بشبكة WIFI المنزلية ، من الممكن تعيين إجراءات إضافية بين اللوحات نفسها وهذا بالإضافة إلى الاتصال بينها وبين التطبيق





إعدادات اللوحة

يمكن إعداده بدون اتصال بالشبكة

- إعادة تعيين وضع المصنع. يحذف جميع البيانات الموجودة في اللوحة (أبيض).
 - إعادة التشغيل أعد تشغيل الجهاز.
 - وضع القفل / السبت أزرار اللمس غير نشطة (زرقاء).
 - مستشعر الحركة لتخصيص كشف الحركة لزر لوحة مخصص.

لا يمكن إعداده إلا من خلال اتصال شبكة

- زر مكرر انسخ زرًا من لوحة إلى لوحات أخرى (أزرق فاتح).
 - حدث لوحة سيناريو (برتقالي).
 - انسخ سيناريو تطبيق إلى الزر الذكي SB

تكون جميع الوظائف نشطة إذا كان هناك) FI-FUولا يوجد اتصال بالإنترنت).





RESET لوحة إعادة ضبط وضع المصنع

* 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة واحدة.

	المسرح 1	المسرح 2	المسرح 3
إعادة ضبط اللوحة	اضغط على زر الوسط بالتتابع حتى تظهر جميع الأزرار باللون الأخضر.	سيتم إيقاف تشغيل اللوحة ثم تظهر جميع الأزرار باللون الأخضر والأحمر والأزرق.	سيظهر زر مركزي باللون الأبيض - غير متصل بجهاز التوجيه / وضع المصنع

سيتم حذف جميع المعلومات الموجودة على اللوحة! تعود اللوحة إلى الوضع الافتراضي وضع مفتاح الوضع - Dipswitch يتغير



إعادة ضبط اللوحة - R وضع المصنع

* 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة

المسرح 3	المسرح 2	المسرح	واحدة <u>.</u>
سيظهر زر مركزي باللون الأبيض - غير متصل بجهاز التوحيه / وضع المصنع	سيتم إيقاف تشغيل اللوحة ثم تظهر جميع الأزرار باللون الأخضر والأحمر والأزرق.	اضغط على زر الوسط بالتتابع حتى تظهر جميع الأزرار باللون الأخضر.	RESET

سيتم حذف جميع المعلومات الموجودة على اللوحة! تعود اللوحة إلى الوضع الافتراضي وضع مفتاح الوضع - Dipswitch يتغير



HIJOAL

G

إعادة ضبط لوحة - PT1وضع المصنع

* 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة

المسرح 3	المسرح 2	المسرح 1	واحدة.
سيظهر زر مركزي باللون الأبيض - غير متصل بجهاز	سيتم إيقاف تشغيل اللوحة ثم تظهر جميع الأزرار باللون الأخضر والأحمر والأزرق.	اضغط على زر الوسط بالتتابع حتى تظهر جميع الأزرار باللون الأخضر.	RESET
التوجيه / وضع المصنع			

سيتم حذف جميع المعلومات الموجودة على اللوحة! تعود اللوحة إلى الوضع الافتراضي



G

تمهيد اللوحة - أعد التشغيل دون الحاجة إلى فصل الطاقة

* 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة

المسرح 3	المسرح 2	المسرح 1	واحدة.
انتظر ثانية بين النقر والتنصت	اتبع التسلسل من اليسار إلى اليمين: FB – 1 – FB – 1 – FB – 1	اضغط على الزر 1. ثم الزر الأوسط كرر العملية مرتين أخريين.	RESTART

سيتم حفظ جميع المعلومات الموجودة على اللوحة ولن يتم حذفها!





2R إعادة التشغيل دون الحاجة إلى فصل الطاقة

* 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة

المسرح 3	المسرح 2	المسبرح 1	واحدة.
انتظر ثانية بين النقر والتنصت.	اتبع التسلسل من اليسار إلى اليمين: FB – 1 – FB – 1 – FB – 1	اضغط على الزر 1. ثم الزر الأوسط كرر العملية مرتين أخريين.	RESTART

HIGOAL

سيتم حفظ جميع المعلومات الموجودة على اللوحة ولن يتم حذفها!



PT1 إعادة التشغيل دون الحاجة إلى فصل الطاقة

* 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة

واحدة.	المسرح 1	المسرح 2	المسرح 3
RESTART	اضغط على زر + ثم زر الوسط كرر العملية مرتين أخريين.	اتبع التسلسل من اليسار إلى اليمين: FB + FB + FB + FB	انتظر ثانية بين النقر والتنصت.

سيتم حفظ جميع المعلومات الموجودة على اللوحة ولن يتم حذفها!





ضبط لوحة على وضع القفل

لتحرير القفل	المسرح 2	المسرح 1	
اضغط على زر الوسط بشكل	اللوحة مقفلة الآن عند اللمس ومستشعر	اضغط مع الاستمرار على زر الوسط	LOCK MODE
متكرر حتى يتغير لونه إلى اللون	الحركة غير نشط	(حوالي 4 ثوانٍ) حتى يتغير لونه إلى	
الأخضر ويتحرر.		اللون الأزرق ويتحرر.	

يمكنك أيضًا قفل التطبيق وإلغاء قفله



2R إلى وضع القفل

لتحرير القفل	المسرح 2	المسرح 1	
اضغط على زر الوسط بشكل متكرر حتى يتغير لونه إلى اللون الأخضر ويتحرر.	اللوحة مقفلة الآن عند اللمس ومستشعر الحركة غير نشط (مستشعر خارجي).	اضغط مع الاستمرار على زر الوسط (حوالي 4 ثوانٍ) حتى يتغير لونه إلى اللون الأزرق ويتحرر.	LOCK MODE

يمكنك أيضًا قفل التطبيق وإلغاء قفله



PT1 على وضع القفل

لتحرير القفل	المسرح 2	المسرح 1	
اضىغط على زر الوسط بشكل متكرر حتى يتغير لونه إلى اللون الأخضر ويتحرر.	اللوحة مقفلة الآن للمس / الاستخدام	اضغط مع الاستمرار على زر الوسط (حوالي 4 ثوانٍ) حتى يتغير لونه إلى اللون الأزرق ويتحرر.	LOCK MODE

يمكنك أيضًا قفل التطبيق وإلغاء قفله



Movement sensor مستشعر الحركة - اقتران بزر الطاقة.

* 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة

المسرح 3	المسرح 2	المسرح 1	واحدة.
سيقوم المستشعر الآن بتنشيط القناة المحددة لمدة 3 دقائق.	في نهاية عملية الضغط ، سيتغير لون الزر من الفرشاة إلى اللون الأحمر لمدة ثانية واحدة.	اضغط بالتتابع على الزر المطلوب عندما يكون مغلقًا ، ثم حرر فورًا عندما يتوقف الوميض والصفير بسرعة.	اقتران المستشعر
تم الأن إلغاء عملية حساس الحركة.	في نهاية عملية الضغط ، سيتغير لون الزر من الأحمر إلى الأزرق لمدة ثانية واحدة.	اضغط بالتتابع على الزر المطلوب عندما يكون مغلقًا ، ثم حرر فورًا عندما يتوقف الوميض والصفير بسرعة.	تعطيل اقتران المستشعر

سيقوم مستشعر الحركة بتنشيط ما تم ضبطه في زر الطاقة (طاقة واحدة ، سيناريو ، إلخ). ملاحظة - استمر في النقر بعد توقف الصفير وسيتم تشغيل الوميض في لوحة وضع المسح.





زر النسخ

* 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة

المسرح 3	المسرح 2	المسىرح 1	واحدة <u>.</u>
في اللوحة الثانوية - الآن ستومض أزرار الطاقة باللون الأزرق / الأحمر.	في اللوحة الثانوية - اضغط على زر الوسط باستمرار حتى تومض اللوحة وتصدر صوتًا بوتيرة سريعة ثم توقف عن الضغط <u>.</u>	في اللوحة الرئيسية - اضغط باستمرار على الزر ليتم مضاعفته حتى يومض ويصدر صوتًا بوتيرة بطيئة <u>.</u>	COPY BUTTON
المسرح 6	المسرح 5	المسرح 4	
الآن ستتغير ألوان الأزرار إلى الأزرق السماوي وستكون بمثابة أزرار بديلة.	في نهاية العملية ، اضغط ضغطة قصيرة على الزر الرئيسي باللوحتين الرئيسية والثانوية.	في اللوحة الثانوية - نضغط على زر الطاقة (الوضع الأزرق الفاتح) الذي نريد ربط التكرار به وانتظر حتى يتغير إلى اللون الأخضر.	

التنشيط اللاسلكي للمستهلك من لوحة بعيدة (باستثناء اللوحة R).



- يمكن نسخه إلى أكثر من لوحة واحدة ، اترك الزر على اللوحة الرئيسية في وضع وميض بطيء واستمر فى الألواح الثانوية الأخرى.
 - لا يمكن تكرار الزر إلا في وضع إيقاف التشغيل (أزرق)
 - سيكون لون الأزرار أزرق فاتح عند إيقاف التشغيل
 - يوصى باستخدام 3 أزرار مكررة. ممكن حتى 5 •
 - يمكن نسخ الزر الرئيسى فقط •
 - إخراج الزر الثانوي المكرر غير نشط •





* 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة واحدة.

	المسىرح 1	المسرح 2	المسىرح 3
Delete copy button	في اللوحة الرئيسية - اضغط على زر النسخ لمدة 4 ثوانٍ حتى يومض ببطء. تأكد من إيقاف تشغيل الزر (أزرق).	اللوحة الرئيسية - الضغط لفترة قصيرة على الزر الرئيسي .FB	اللوحة الثانوية - اضغط على الزر الأوسط لمدة 12 ثانية تقريبًا ، وستومض الأزرار بوتيرة سريعة.
	مسرح 4	المسرح 5	المسرح 6
	اللوحة الثانوية - سيومض زر التكرار ذي الصلة باللون الأخضر ، ثم ضغطة قصيرة عليه وسيتغير إلى اللون الأزرق.	قم بإجراء نفس العملية على اللوحات الأخرى.	نهاية العملية: ضغطة قصيرة على الزر الأوسط في اللوحة حيث تم تعيين زر مكرر.







حدث - سيناريو بين اللوحات

* 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة

المسىرح 3	المسرح 2	المسىرح 1	واحدة.
اللوحة الرئيسية - اضغط على زر السيناريو المحدد (في لوحة مختلفة عن اللوحات الوامضة) حتى يومض الزر / يصدر صوتًا بسرعة.	الآن اضغط على زر الوسط حتى تومض اللوحة / تصدر صوتًا ببطء (استمر بنفس التنسيق لمزيد من اللوحات).	تكون اللوحة الثانوية في السيناريو - حدد وضع الزر المطلوب (تشغيل أو إيقاف تشغيل) الذي سيكون في السيناريو.	Create an event
المسرح 6	المسرح 5	المسرح 4	
سيصبح زر "الحدث" باللون البرتقالي الآن.	اللوحة الرئيسية - لتأكيد العملية ، اضغط على الزر الرئيسي لفترة وجيزة.	اللوحات الثانوية - انتظر حتى تتوقف جميع اللوحات الوامضة والصافرة.	
SLAVE	استخدام ما يصل إلى 5 لوحات لـ "الحدث". ث عن زر "الحدث" غير نشطة. () PTلوحة المؤقت) ، سيكون تسجيل زر و نفسه تسجيل حدث ، وستكون مضاعفة زر / الإيقاف مماثلة لتكرار الزر في لوحة (ة غير موجودة في اللوحة R2	يوصى بر اداة البح في لوحة التشغيل قياسية.	HISOVL

HIJOAL

إلغاء الحدث - سيناريو بين اللوحات.

* 3 ضغطات قصيرة على الزر الأوسط ، ستومض اللوحة وتصدر صوتًا مرة واحدة.

المسرح 3	المسرح 2	المسرح 1	
سيكون الزر الذي كان حدثًا باللون البرتقالي باللون الأزرق الآن. سبكون خرج الزر نشطًا.	انقر فوق الزر الأوسط في نفس اللوحة.	اضغط على زر الحدث باستمرار حتى يومض الفلاش بسرعة.	DELETE AN EVENT







G

ملصقات بمناسبة الجلسات

- طقم تعليم / ملصقات:
- نموذج لتمييز حدود كل زر.
- 130 ملصق رمز لوضع علامات على الجلسات في اللوحات
 - <u>دليل الاستخدام.</u>
 - فصل الزجاج عن قاعدة اللوحة موقع قالب الفحص
 - د. في داخل الزجاج خدش طبقة الطلاء
 - من الأزرار المطلوبة
 - 4. لصق الرمز المطلوب في منطقة الزر ،



دائرة باهتة

سيتم الاتصال بإخراج اللوحة عند ضبطه باستخدام محدد الوضع الحالي ، ويكون زر الإخراج باللون الأحمر. التنشيط من الزر

ضغطة قصيرة - تشغيل بنسبة 100٪ بدون تعتيم.

الضىغط مرة أخرى - ينطفئ ٥٪ بدون تعتيم.

الضغط لفترة طويلة - تخفيت الإضاءة من 0٪ إلى 100٪ (اترك الزر مع التعتيم المطلوب.

انتبه إلى توصيلات الإضاءة وفقًا للحمل الصحيح. يتم تغذية مصابيح LEDبجهد منخفض (عادة 12 فولت) من خلال محول مدمج.

الحمل الناتج من باهتة هو 1 أمبير.

صيغة الحساب : الجهد (فولت 1 * (Vأمبير (= (Aمزود الطاقة (واط (W

- عند التوصيل بمصباح متوهج / هالوجين 220 فولت ، ستصل طاقة المصباح إلى 200 وات.
 - عند توصيل مصباح LEDبجهد 12 فولت ، ستصل طاقة لمبات التوصيل إلى 12 وات.





قم بتوصيل 2-5 دوائر باهتة في منفذ إشعال واحد



HIGOAL

17-09-20

دائرة أوامر اللمس الجاف

الاتصال بمخرج اللوحة 220 فولت ، لإخراج أمر الاتصال الجاف NOأو .NC مناسب لتوصيل التحكم في الظل ، والاتصال لأنظمة التشغيل التابعة لجهات خارجية ، وأمر الجهد المباشر DC

ملاحظة: دائرة الأوامر ليست مصممة لتوصيل الأحمال.



G

دائرة انعكاس الجهد

الاتصال بمنافذ اللوحة عند تعريفها على أنها منافذ ابجورات لتشغيل غطاء مغلق. يتم تنشيط الظل المقفل (لأعلى / لأسفل) من جهد مباشر يبلغ 12 أو 24 فولت. تم وضع علامة على زوج من الموصلات في الظل A، B. القطبية أ = + ، ب = - >> سيفتح الظل / يرتفع. القطبية العكسية أ = - ، ب = + >> سيغلق الظل / يقل عدم تزويد الجهد = إيقاف تشغيل الظل.

يتكون زر طاقة الابجور من ثلاثة موصلات / وصلات: عام ، تصاعدي ، تنازلي. تقوم وحدة التحكم في انعكاس الجهد بترجمة عمل زر الغالق إلى القطبية المقابلة لعمل الظل.



HICOAL





تحذير: لا تقم بتوصيل الجهد بمدخلات التلامس الجافة لوحدة التحكم في انعكاس الجهد.

سيتم عمل جهد التشغيل للتحكم في انعكاس الجهد من خلال مصدر طاقة خارجي.

إذا كان الاتصال بوحدة التحكم في انعكاس الجهد من خلال منفذ الابجور 220 فولت ، فقم بالتوصيل كل أصل له أمر دائرة.

يوصى بتوصيل غطاء مغلق باستخدام لوح B-12V. 8بالنسبة لهذه اللوحة 6 ، ابحث عن جهة اتصال جافة ومغذية بجهد 12 فولت.





HIGOAL DEVICE- 6 dry contacts outputs



HIGOAL

HIGOAL SOCKET





HIGOAL SOCKET

التشغيل - اضغط لفترة قصيرة على مفتاح الطاقة لتشغيل / إيقاف تشغيل مأخذ التوصيل. الأخضر = قيد التشغيل LED الصمام الأزرق = مطفأ

> التنشيط من التطبيق - النقر فوق صورة المقبس للتشغيل / الإيقاف. رمز المقبس الأخضر = تشغيل فستان أبيض = قبالة

الخضراء وسيتم فصل منفذ المنفذ. LEDsو Azureسيومض تحذير الحمل الزائد لإعادة الاتصال ، اضغط على زر الطاقة.

باللون الأحمر / الأخضر لمدة دقيقة واحدة LEDتحديث إصدار ناجح - ستومض مؤشرات





قم بتنشيط وضع مسح الوضع الذكي



تأكد من أن زر الطاقة أبيض

اضغط باستمرار (حوالي 4 ثواني) على زر الطاقة ، حتى يومض ضوء أخضر. الأن حرر النقر.



انتظر حتى تلقي هذا الموقف - المقبس جاهز للمسح.

HIGOAL

G

مسح المقبس

للحصول على شرح موسع ، انتقل إلى دليل التطبيق.





HIJOAL



سيتم قطع اتصال المرحل عندما يكون هناك حمل يعرض المنتج للخطر

في هذه الحالة ، سيتم فصل مرحل المقبس وسيومض ضوء المقبس باللون الأزرق الفاتح. سيؤدي الضغط على زر الطاقة إلى تغيير لون المصباح إلى الموضع الأولي.

OVER LOAD حماية الحمولة



17-09-20

G


المسرح 3	المسرح 2	المسرح 1	
سيظهر زر الطاقة باللون الأبيض	سيتم إيقاف تشغيل اللوحة ثم يظهر زر الطاقة	اضغط على زر الطاقة باستمرار (حوالي	RESEET
- عير منصل بجهار التوجية / وضع المصنع	باللون الأحضر والأحمر والأررق.	8 نوان) حتى يومض ضوء أحمر على زر الطاقة ، يمكن الآن تحرير الزر.	

سيتم حذف جميع المعلومات الموجودة على المقبس؛ يعود المقبس إلى الوضع الافتراضي.





3

HIGOAL IR

تحكم التحكم للمنتجات التي تسيطر عليها الأشعة تحت الحمراء

DC V DC جهد العمل
 تحديث النظام
 360 درجة انتقال
 العدسات مدخل ممدود انتقال
 ممدود دخول عدسة الامتصاص
 دخول كابل الشبكة



3

HIGOAL IR وحدة تحكم للأجهزة التي تعمل بواسطه الأشعة تحت الحمراء

رزمه جهاز التحكم بواسطة الأشعة تحت الحمراء تتضمن:

وحدة تحكم بالأشعة تحت الحمراء محول عين استقبال الأشعة تحت الحمراء + كابل روج اعين لبث الأشعة تحت الحمراء دليل المستخدم ديوس لزر التشغيل

وحدة تحكم بالأشعة تحت الحمراء بِجِب ان توضيع في مكان في اتصال العين مع جهار استقبال بالأشعة تحت الحمراء مقابل الأجهزة التي بِحتاجها للسِطرة عليها

اعين الأشعة تحت الحمراء الخارجية التي تتصل بوحدة تحكم الأشعة تحت الحمراء يتبح لك إخفاء وحدة التحكم أو بدلاً من ذلك شبك جهاز تحت الإشراف وهو مخفي



وحدة تحكم للأجهزة التي تعمل بواسطه الأشعة تحت الحمراء HIGOAL IR



الضوء الأخضر الثابت- متصل لاسلكي الضوء الأحمر الثابت- غير متصل بالشبكة الضوء الأحمر الوامض (المتقطع)- حالة المصنع/ بعد إعادة التعيين الضوء الأخضر المتقطع بسر عه - تحديث الإصدار تم الضوء الأخضر المتقطع ببطئ- وضع المسح



قم بتنشيط وضع المسح على وحدة تحكم الأشعة تحت الحمراء



تأكد من وميض المؤشر الضوئي الأحمر

اضغط باستمرار (حوالي 4) على زر الطاقة (استخدم الدبوس المرفق) ، حتى يومض ضوء أخضر. الآن حرر النقر.



انتظر حتى يتم استلام هذه الحالة - وحدة التحكم جاهزة للمسح.

17-09-20

SCAN مسح بالأشعة تحت الحمراء

- بعد تنشيط وضع الفحص في وحدة التحكم ، قم بالوصول إلى التطبيق.
 ثم انقر فوق زر الإعدادات في أعلى اليمين.
 حدد "مسح".
 حدد "مسح".
 في الصفحة التي تفتح ، انقر على زر "التالي".
 سيظهر اسم الشبكة اللاسلكية ويجب إدخال كلمة مرور الشبكة.
 - انقر فوق "الإعداد التلقائي".
 - انتظر حتى يكتمل الفحص.
- 8. في نهاية الفحص ، ستظهر صفحة المنتج مع الماشية الممسوحة ضوئيًا محاطة بخلفية خضراء.
- و. يمكنك الآن تسجيل علامة لزيارتها وإضافة العلامات إلى الغرف واستخدام أزرار التسجيل في السيناريو هات

للحصول على شرح موسع ، انتقل إلى دليل التطبيق.



HIJOAL

إعادة تعيين وحدة تحكم الأشعة تحت الحمراء - وضع المصنع

المسرح 2	المسرح 1	
سيتم إيقاف تشغيل وحدة التحكم ثم يومض زر الطاقة باللون الأحمر السريع.	اضغط على زر الطاقة باستمرار (حوالي 8 ثوانٍ) حتى يومض الضوء الأحمر ، يمكنك الآن تحرير الزر.	RESET

سيتم حذف جميع المعلومات الموجودة على وحدة التحكم! تعود وحدة التحكم إلى الوضع الافتراضي. يمكن استخدام الدبوس المرفق.

R



17-09-20

3

ALWAYS SMARTER

HIGOAL

HIGOAL | SMART LIVING SYSTEM

17-09-20