

EMINENT
e-DOMOTICA



MODE D'EMPLOI

EM6556 Mini Interrupteur e-Domotica

WWW.EMINENT-ONLINE.COM

EM6556 Mini Interrupteur e-Domotica

Table des matières

1.0 Introduction	2
1.1 Fonctions et caractéristiques	2
1.2 Contenu de la boîte	3
2.0 Utiliser le mini interrupteur	3
2.1 Exemple d'utilisation : Allumer la lumière d'un hall et/ou du plafond	3
3.0 Installation du mini interrupteur	4
3.1 Installation du mini interrupteur dans une boîte de jonction	4
3.2 Assigner le mini interrupteur dans e-Centre de Eminent	5
3.3 Ajouter l'interrupteur dans une version de e-Centre déjà installée	5
4.0 Enlever le mini interrupteur	6
5.0 Questions fréquentes	6
6.0 Service et support	8
7.0 Avertissements et mises en garde	8
8.0 Conditions de garantie	9
9.0 Déclaration de conformité	9

1.0 Introduction

Nous vous félicitons pour l'achat de ce produit Eminent de haute qualité ! Ce produit a fait l'objet de tests intensifs, réalisés par les techniciens experts d'Eminent. Si vous rencontrez des problèmes avec ce produit, vous bénéficiez d'une garantie Eminent de cinq ans. Veuillez conserver ce manuel ainsi que sa preuve d'achat, en lieu sûr.

Enregistrez dès maintenant votre achat sur www.eminent-online.com et bénéficiez des mises à jour pour votre produit !

1.1 Fonctions et caractéristiques

Le mini interrupteur mural e-Domotica EM6556 avec Z-Wave sans fil intégrée vous permet d'allumer et d'éteindre vos lampes et vos autres appareils électriques en utilisant soit l'écran tactile de e-Centre, soit la télécommande e-Domotica EM6511. Utilisé en conjonction avec le e-Centre, vous pouvez économiser beaucoup d'énergie et réduire la consommation électrique de vos appareils en veille. Vous pourrez non seulement économiser de l'argent, vous allez aussi protéger l'environnement lorsque vous utilisez le EM6556. L'interrupteur peut être branché sur n'importe quelle prise de courant, et peut donc être utilisé n'importe où dans votre maison. L'interrupteur marche aussi comme un répéteur, reprenant le signal sans fil des autres appareils e-Domotica et diffusant ce signal aux alentours. De cette manière, vous pouvez connecter votre maison entière avec le confort offert par le EM6556 !

1.2 Contenu de la boîte

La boîte devrait contenir les pièces suivantes :

- EM6556 Mini interrupteur e-Domotica
- Manuel

2.0 Utiliser le mini interrupteur

Dans la figure ci-dessous, vous verrez un exemple d'utilisation fréquente du mini interrupteur EM6556 Mini en combinaison avec l'interrupteur mural EM6514. En utilisant le capteur d'interrupteur mural EM6514 (vendu séparément, non inclus), vous pourrez utiliser votre interrupteur mural existant pour activer une scène à votre propre désir.



Figure 1, Capteur d'interrupteur mural

Mini interrupteur

2.1 Exemple d'utilisation : Allumer la lumière d'un hall et/ou du plafond

Si la lumière de votre hall ou du plafond peut être contrôlée en utilisant un interrupteur mural, vous pouvez utiliser le capteur d'interrupteur mural EM6514 et le mini interrupteur EM6556 pour mettre à jour la situation normale dans le cas d'une maison automatisée.

Les avantages sont :

- Allumer automatiquement la lumière quand vous entrez dans votre maison, par exemple lorsque vous utilisez le système d'alarme.
- Allumer automatiquement la lumière avec un détecteur de fumée pour trouver le chemin hors de votre maison.
- Allumer automatiquement la lumière avec une alarme pour effrayer les intrus.

Et vous pourrez toujours contrôler la lumière manuellement à l'aide de l'interrupteur mural existant.

3.0 Installation du mini interrupteur

3.1 Installation du mini interrupteur dans une boîte de jonction



Attention !

Si vous n'êtes pas sûr comment faire les connexions électriques, ne pas continuer et laissez un électricien certifié faire cela à votre place. Sinon, vous risquez de vous blesser et/ou de vous électrocuter.

Si vous savez comment faire, faites très attention. Veuillez noter ce qui suit.

- *Coupez le courant de votre maison en éteignant l'interrupteur de l'alimentation principale avant de continuer. Sinon, vous risquez de vous blesser et/ou de vous électrocuter.*
- *Dans les vieilles maisons, la couleur des fils peut être différente. Dans certains cas, certains fils ne sont pas disponibles et vous pourriez avoir besoin de tirer un fil supplémentaire à partir de la boîte de jonction la plus proche.*
- *Ne pas installer le mini interrupteur près de substances inflammables ou de toute source de chaleur, par exemple les feux, les radiateurs, les chaudières, etc.*
- *Ne pas installer le mini interrupteur en plein soleil ou dans des endroits humides ou poussiéreux.*

Ci-dessous, il y a un dessin technique des connecteurs du EM6556 :

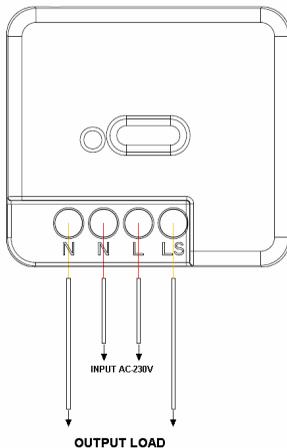


Figure 2, dessin technique

1. Sortez le mini interrupteur de la boîte.
2. Ouvrez la boîte de jonction où vous voulez installer le mini interrupteur.
3. Vérifiez si l'alimentation est vraiment éteinte (par exemple en utilisant un testeur de tension).

4. Raccordez le fil bleu neutre de la lampe à l'entrée N du mini interrupteur et serrez la vis.
5. Raccordez le fil bleu neutre du secteur à l'entrée N du mini interrupteur et serrez la vis.
6. Raccordez le fil de commutation de la lampe à l'entrée LS du mini interrupteur. Ce fil est souvent noir.
7. Raccordez le fil live 230v du secteur à l'entrée L du mini interrupteur. Ce fil est souvent brun.
8. Vérifiez que tous les fils sont branchés sur le mini interrupteur.
9. Allumez l'alimentation principale de la maison.
10. Essayez si l'appareil marche en appuyant sur le bouton de l'interrupteur. (faites attention et évitez de toucher les fils). Le DEL de l'interrupteur s'allumera. L'appareil branché dessus s'allumera aussi.
11. Ne fermez pas encore la boîte de jonction.

3.2 Assigner le mini interrupteur dans e-Centre de Eminent

Il y a deux cas possibles lorsque vous voulez assigner l'interrupteur dans e-Centre de Eminent.

1. Vous assignez l'interrupteur au e-Centre e-Domotica pendant le processus d'installation du e-Centre. L'assistant d'installation de e-Centre présente quelques étapes, suivez-les pendant le processus d'installation de e-Centre, pour ajouter tous vos appareils e-Domotica via le site web de e-Centre « <http://ecentre> ». Pour ce type d'installation, vous devez suivre les étapes indiquées sur l'écran.
2. Vous ajoutez l'interrupteur dans une version de e-Centre déjà installée. Ceci est décrit dans la section suivante.

Notez que vous pourriez avoir besoin d'activer la case « Puissance normal/haute » sous le bouton « Inclure » sur la page 'e-Domotica Products' de votre e-Centre. Cette option est disponible pour permettre d'inclure des appareils avec une plus grande portée. Par exemple, votre e-Centre est dans le salon et le EM6556 est dans le grenier de votre maison.

3.3 Ajouter l'interrupteur dans une version de e-Centre déjà installée

1. Vérifiez en premier que l'ordinateur est allumé.
2. Ouvrez le navigateur web de votre PC.
3. Entrez « <http://ecentre> » dans la barre d'adresse du navigateur Web et appuyez sur la touche « Entrer » de votre clavier.
4. L'écran de démarrage de e-Centre s'affichera. Si l'assistant s'ouvre, cliquez sur « Quitter l'assistant » pour retourner à la page « e-Domotica Products ».

5. Cliquez sur le bouton « Inclure ». e-Centre commencera à chercher des nouveaux appareils e-Domotica.
6. Appuyez trois fois sur le bouton de votre nouvel interrupteur.
7. Un message apparaîtra : « Produit détecté ».

Si l'appareil n'a pas été détecté, appuyez sur le bouton « Exclure » dans la page Web de e-Centre puis appuyez sur le bouton de votre interrupteur. Après ceci, vous pourrez voir correctement le nouvel appareil.

8. Donnez un nom au nouvel appareil détecté et connecté, choisissez un emplacement, puis cliquez sur « Enregistrer ».
9. L'interrupteur a maintenant été ajouté dans e-Centre. e-Centre pourra maintenant contrôler l'interrupteur.
10. Vous pouvez maintenant mettre le mini interrupteur dans la boîte de jonction. Nous vous recommandons d'éteindre l'alimentation principale de la maison avec l'interrupteur principal avant de mettre le mini interrupteur dans la boîte de jonction.

4.0 Enlever le mini interrupteur

Dans certains cas, vous pourriez avoir besoin d'enlever (exclure) le mini interrupteur de votre e-Centre. Suivez ces instructions pour faire cela :

1. Vérifiez en premier que l'ordinateur est allumé.
2. Ouvrez le navigateur web sur votre PC.
3. Entrez « <http://eCentre> » dans la barre d'adresse du navigateur Web et appuyez sur la touche « Entrer » de votre clavier.
4. L'écran de démarrage de e-Centre de Eminent s'affichera. Lorsque l'Assistant d'installation s'ouvre, cliquez sur « Quitter l'assistant » pour continuer.
5. Cliquez sur le bouton « Exclure ».
6. Appuyez trois fois sur le bouton de votre interrupteur.
7. L'appareil a maintenant été enlevé, un message de confirmation s'affichera.

5.0 Questions fréquentes

Q : *Je n'arrive pas à ouvrir <http://ecentre> dans mon navigateur Internet ?*

R : Allez dans l'écran tactile de e-Centre et appuyez sur « Appareils », appuyez sur « Réglages » et vérifiez si votre e-Centre a reçu une adresse IP (câblé ou sans fil).

Si ce n'est pas le cas, vérifiez les réglages de votre e-Centre en utilisant un câble réseau.

Si c'est le cas, ouvrez la page en utilisant l'adresse IP. Par exemple si l'adresse IP à l'écran est 192.168.1.30, vous pouvez entrer cette adresse dans la barre d'adresse de votre navigateur, comme suit : <http://192.168.1.30>. Appuyez sur la touche « Entrer » de votre clavier pour ouvrir la page.

Q : Quelle est la portée maximale sans fil de mes appareils e-Domotica ?

R : Grâce à l'option répéteur du réseau (amplificateurs), la portée sans fil des appareils e-Domotica est pratiquement illimitée. L'interrupteur EM6556 et le variateur EM6551 marchent comme des répéteurs. Sans cette fonction de répéteur, la portée maximale sans fil dans une maison est d'environ 15 mètres. Vous pouvez optimiser la portée sans fil en ajoutant un autre mini interrupteur EM6556, interrupteur EM6550 ou variateur EM6551, puis utiliser la fonction « Optimiser » dans la page Web de e-Centre.

Q : Quelle est la puissance électrique maximale qu'un interrupteur peut supporter ?

R : L'interrupteur peut supporter des appareils avec les spécifications suivantes : Une puissance maximale de 1000 Watts, les lampes d'économie d'énergie et les lampes fluorescentes avec une puissance maximale de 320 Watts.

Q : Quels types de voyants DEL le EM6556 a-t-il ?

R : Le EM6556 n'est pas intégré dans un système, immédiatement hors de la boîte. Le voyant DEL clignotera avec un intervalle de 2 secondes. Une fois que le EM6556 a été intégré dans un système : Le voyant DEL s'éteindra lorsque le EM6556 est éteint, et s'allumera lorsque le EM6556 est allumé, en appuyant sur le bouton. Lorsqu'il y a une surcharge et que le module est ALLUMÉ, le voyant DEL clignotera avec un intervalle de 0,5 secondes. Le bouton marche/arrêt est désactivé dans cet état. L'état de surcharge peut être annulé en débranchant et rebranchant les fils.

Q : Comment faire pour inclure ou exclure le mini interrupteur dans un contrôleur Z-wave différent ?

R : Inclusion :

Mettez votre contrôleur Z-wave en mode d'inclusion, appuyez sur le bouton Marche/Arrêt du mini interrupteur trois fois de suite.

R : Exclusion :

Mettez votre contrôleur Z-wave en mode d'inclusion, appuyez sur le bouton Marche/Arrêt du mini interrupteur trois fois de suite. Une fois que la boucle a été incluse, le voyant DEL s'allumera pendant deux secondes puis s'éteindra pendant deux secondes.

R : Réinitialiser :

Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt trois fois de suite pour entrer en mode d'inclusion. En moins d'une seconde, appuyez à nouveau sur le bouton Marche/Arrêt jusqu'à ce que le voyant DEL s'éteigne. L'ID de la maison et l'ID de la boucle seront effacés et les réglages originaux d'usine seront restaurés.

6.0 Service et support

Ce manuel d'utilisation a été conçu avec soin par les techniciens de Eminent. Si vous rencontrez des problèmes lors de l'installation ou de l'utilisation du produit, veuillez remplir le formulaire d'assistance disponible sur le site www.eminent-online.com/support/.

Vous pouvez aussi nous contacter par téléphone. Vous trouverez ci-dessous une liste des numéros de téléphone pour chaque pays pris en charge.

Pays	Numéro de téléphone	Coût par minute*
Belgique (hollandais)	070 277 286	€0.30
Belgique (français)	070 277 286	€0.30
Danemark	+45 69918565	Tarifs locaux
Finlande	+35 8942415826	Tarifs locaux
Allemagne	1805 982 234	€0.14
Italie	+39 0240042016	Tarifs locaux
Norvège	+47 21075033	Tarifs locaux
Espagne	807 080 042	€0.41
Suède	+46 840 309985	Tarifs locaux
Pays-Bas	0900-3646368	€0.45
GB	905 871 0013	£0.30

* Les tarifs indiqués dans ce tableau n'incluent pas les surcharges pour les appels passés depuis un téléphone portable.

7.0 Avertissements et mises en garde



En raison des lois, directives et régulations mises en place par le parlement Européen, plusieurs appareils (sans fils) peuvent être soumis à des limitations concernant leur usage dans certains membres de l'Union Européenne. Dans certains membres de l'Union Européenne l'usage de tels appareils peut être interdit. Contactez votre gouvernement (local) pour plus d'informations concernant ces limitations.

Suivez toujours les instructions du mode d'emploi, spécialement quand il concerne des produits qui doivent être assemblés.

Attention: Dans la plupart des cas ceci concerne des produits électriques. Une mauvaise ou incorrecte utilisation peut conduire à de (sévères) blessures!

La réparation du produit doit être effectuée par un agent qualifié de Eminent: La garantie prend fin dès le moment où les produits ont été réparés par le client et/ou mal utilisés. Pour de plus amples informations sur les conditions de garantie, merci de visiter notre site internet www.eminent-online.com/warranty.

8.0 Conditions de garantie

La garantie d'Eminent de cinq ans s'applique à tous les produits d'Eminent, sauf mention contraire formulée avant ou au moment de l'achat. Si vous achetez un produit Eminent de seconde main, la période restante de la garantie se calcule à partir de la date d'achat du produit par le premier propriétaire. La garantie d'Eminent s'applique à tous les produits d'Eminent et les pièces inextricablement connectées à et/ou installées sur le produit principal.

Les adaptateurs d'alimentation secteur, les batteries, les antennes et tous les autres produits non intégrés au produit principal, ou non connectés directement au même produit, et/ou les produits associés qui sans aucun doute sont soumis à une usure différente, ne sont pas couverts par la garantie d'Eminent. Les produits ne sont pas couverts par la garantie d'Eminent lorsqu'ils ont fait l'objet d'une mauvaise utilisation ou d'une utilisation inadéquate, lorsqu'ils ont été soumis à des influences extérieures et/ou lorsqu'ils ont été démontés par du personnel autre que celui agréé par Eminent.

9.0 Déclaration de conformité

Pour assurer votre sécurité et la conformité du produit aux directives et lois de la Commission Européenne, vous pouvez obtenir une copie de la Déclaration de conformité de votre produit en envoyant un message e-mail à : info@eminent-online.com. Vous pouvez aussi nous écrire à l'adresse suivante :

Eminent Computer Supplies
P.O. Box 276
6160 AG Geleen
Pays-Bas

Indiquez clairement 'Déclaration de conformité' et le code d'article du produit pour lequel vous voulez obtenir une copie de la Déclaration de conformité.



Trademarks: all brand names are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

The information contained in this document has been created with the utmost care. No legal rights can be derived from these contents. Eminent cannot be held responsible, nor liable for the information contained in this document.



Eminent is a member of the Intronic Group