

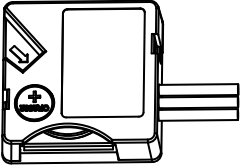
EN

USER GUIDE

REF: EMM-100

Rev 1.11.B

FLUSH MOUNTED MICRO-TRANSMITTER 868.3MHz MULTIFUNCTION - 2 CHANNELS



FUNCTIONALITIES

- Operating mode : On/Off, dimming, Open/Stop/Close, Scenes
- Centralise all your devices
- Connection with existing switch
- Push button or Mechanical switch
- Designed for any kind of flush-mount box
- Fade function when switching the light on or off and memory function of the last level of lighting
- Low battery signal
- Easy changing battery
- Really slim 35x35x10mm

DESCRIPTION

EMM-100 allows you to associate any existing switch to all receivers. You keep your existing switches while benefit of edisio wireless technology. Your existing switches will control your installation in On/Off/Dimmer, Open/Stop/Close and Scenarios.

EMM-100 DIP SWITCH

LOCATION OF THE RECEIVER "R" PAIRING BUTTON

DIP1

DIP2

DIP3

NOT USED

MODE 2

NOT USED

NOT USED

MODE 1

NOT USED

DIP SWITCH

DIP1

DIP2

DIP3

"R" Button (pairing button)

Low battery signal : 3 Beep

HOW TO CHOOSE YOUR EMM-100 MODE ?

Mode	Existing switch	Which channels ?	Function
MODE 1		1 channel	On/Off/Dimmer Open/Close
MODE 2		2 channels	Left (C1) Off/Dimmer/Close/Stop Right (C2) On/Dimmer/Open/Stop

CONNECTIONS

MODE 1: MECHANICALS SWITCHES

MODE 1: PUSH BUTTON SWITCHES

Blue: C1
Black: Common
Red: C2

Blue: C1
Black: Common
Red: C2

Blue: C1
Black: Common
Red: C2

⚠ DON'T CONNECT TO 230V POWER

HOW TO PAIR A EMM-100 TO A RECEIVER ?

The receiver must remain accessible for the addition of a new wireless switch.

1. Press 1x the receiver "R" button, several "beep" sound indicate the programming enabled.
2. In the 10 following seconds, press a "C" channel switch, a continuous "beep" sound indicate the pairing.
3. In the 10 following seconds, press again the receiver "R" button, the "beep" sound stop. That's it, the switch channel is now paired. For receivers with multiple outputs, see manual.

1

R

1x

2

C

1x

3

R

1x

HOW TO DELETE A CHANNEL PAIRING ?

1. Press and hold 5 sec the receiver "R" button until a continuous "beep" sound indicate deprogramming mode enabled.
2. Press the "C" channel you want to delete. That's it, this channel pairing with the receive ris now deleted. Repeat this process for all channels you want to delete.

HOW TO DELETE THE MEMORY RECEIVER ?

Press and hold 10 sec the receiver "R" button until a continuous "beep" sound. That's it, the memory is completly empty.

DATASHEET

Declaration of conformity with EU directives

Battery: 3VDC (Lithium CR2032)
Battery life time: 3 years
Channels: 2
Outdoor range: 100m
Operating temperature range: -5°C to +45°C
Protection degree: IP20
Dimensions: 35x35x10mm

EU-EMC DIRECTIVE – 2004/108/EC NO.: SP1001GZ1212542
SMART TECHNOLOGY declare that the equipment: Transmitter EMM100 complies with the requirements and provisions of the directive R&TTE 2004/108/EC.
EN55014-1:2006+A1:2009, EN55014-2:1997+A2:2008
EN61000-3-2:2006+A1:2009, EN61000-3-3:2008
31/12/2012
Troita A.

BATTERY REPLACEMENT

1

2

CR2032

NOTES

CE

RoHS

edisio

Smart Technology - BELGIUM
info@edisio.com - www.edisio.com

FR

NL

EN

Ce mode d'emploi contient des informations importantes concernant le bon fonctionnement, il est important de lire attentivement ce mode d'emploi avant l'utilisation et de bien suivre les instructions.

CONSEILS & GARANTIE
Ne placez pas les produits edisio dans ou sous l'eau, dans des lieux humides avec de la vapeur, avec une humidité élevée, avec de la poussière, ou directement exposé au soleil ou source de chaleur trop élevé. Veuillez à laisser les produits hors la portée des enfants. N'essayez en aucun cas de forer, d'ouvrir ou modifier les produits. Pour les émetteurs, ne jamais utiliser des produits chimiques agressifs pour le nettoyage, un chiffon un peu humide suffit .

REEMPLACEMENT DE LA PILE
Veuillez remplacer la pile des émetteurs par une pile de même type, attention de ne pas inverser les polarités + et -. Recyclez vos piles usagées conformément aux normes en vigueur selon la législation de votre pays.

GARANTIE LIMITÉE
Suivant les conditions ci-dessous, edisio garantit que les produits sont libres d'erreurs en matériaux et en fabrication. En aucun cas, la garantie ne peut donner droit à des dommages et intérêts. Garantie spécifique délivré par edisio, sur un pays (importateur). La garantie limitée des produits a une durée de validité de 3 ans à partir de la date d'achat. La garantie limitée ne couvre ni les dommages des conséquences d'une mauvaise utilisation, ni des problèmes de variations brutales de tension électrique (foudre, tonnerre, fournisseur électrique, ...). edisio n'est pas responsable pour les dommages provoqués par les réparations ou remplacements par des personnes non autorisées. Les erreurs de manipulation ou de branchement pendant le montage. Le fait de placer un produit edisio sur une alarme, n'incombe en aucun cas la responsabilité de edisio. Pendant la période de garantie un produit défectueux ou un élément défectueux sera réparé ou remplacé en fonction de l'avis de edisio ou d'un distributeur autorisé, le produit sera réparé le plus rapidement possible et renvoyé au client. Après une éventuelle réparation sous garantie, la garantie limitée reste d'application pour la période de garantie restante, et ce minimum 90 jours à partir du moment de la réparation. Aucune indemnisation ne sera réclamé à edisio pour l'immobilisation du produit pour sa réparation ou son échange. Le client devra faire parvenir le produit à son revendeur/ distributeur, à ses risques et à ses frais. A la demande de edisio ou d'un distributeur autorisé, l'acheteur doit montrer une preuve d'achat qui stipule l'endroit et le lieu d'achat du produit. L'acheteur perd son droit sur cette garantie limitée si une des situations repris ci-dessous se manifeste:
Le produit n'a pas été utilisé suivant les consignes du mode d'emploi ou notice, a été mal rangé ou installé, a été exposé à des températures trop élevées, a été exposé à des conditions d'environnement extrêmes, où a été modifié, raccordé ou réparé sans autorisation, maltraité, changé ou est devenu sujet de violence, ou exposé de façon quelconque à un traitement non-approprié. Sont également inclus les défaillances causées par des articles de consommation tels que fusibles, piles de même la cassure ou dommage qui laisse apparaître clairement qu'il ne s'agit pas d'un défaut de matériel ou de fabrication. Si edisio n'a pas été informé d'un défaut ou du non-fonctionnement du produit dans la période de garantie. Cette garantie limitée prime et s'applique en complément des droits légaux habituels des consommateurs. Cette garantie est d'application dans tous les pays où notre produit est vendu par des distributeurs autorisés, edisio ne peut être tenu responsable des dégâts occasionnés ou des dégâts accidentels indirects. edisio se réserve le droit de changer les informations concernant la garantie, les caractéristiques et spécifications des produits sans en indiquer les raisons. La garantie n'est applicable que dans le pays où le produit a été acheté.

Deze handleiding bevat belangrijke informatie betreffende de goede werking, het is belangrijk om aandachtig deze handleiding te lezen alvorens gebruik en de instructies goed op te volgen.

RAADGEVING & GARANTIE
Plaats de producten niet in of onder water, in vochtige plaatsen met stoom, met een hoge vochtigheidsgraad, in stoffige plaatsen, in direct zonlicht of bij een warmtebron met hoge temperatuur. Buiten bereik van kinderen houden. Probeer in geen geval in de producten te boren, ze te openen of veranderen. Om de zenders schoon te maken, gebruik nooit agressieve chemische producten, een weinig vochtige doek volstaat.

VERVANGING VAN DE BATTERIJ
Gelieve de batterijen van de zenders te vervangen door een batterij van hetzelfde type, opgelet, verwissel nooit de polariteiten +/- . Recycleer uw gebruikte batterijen conform aan de wetgeving van uw land.

GELIMITEERDE GARANTIE
Volgens de condities hieronder beschreven, waarborgt edisio dat zijn producten vrij zijn van materiaal- of fabricagefouten. In geen geval zal de garantie recht geven op schadevergoedingen. Specifieke edisio garantievoorwaarden, per land (importeur). De duur van de garantie limiteert zich tot een periode van 3 jaar beginnende vanaf de aankoopdatum. De garantie dekt in geen geval schade te gevolge van verkeerd gebruik, alsook een brutale wijziging van de elektrische spanning (bliksem, donder, elektriciteitsleverancier,...) edisio is niet verantwoordelijk voor schade berokkend door reparaties of vervangingen door personen die hier geen toelating voor hebben, manipulatiefouten of verkeerde aansluitingen tijdens de installatie. Het feit een edisio product aan te sluiten aan een alarm, geeft in geen enkel geval verantwoordelijkheid aan edisio. Gedurende de garantieperiode van een defect product of een defect element zal dit gerepareerd of vervangen worden in functie van de beslissing van edisio of van de erkende distributeur, het product zal zo snel mogelijk gerepareerd worden en teruggestuurd worden naar de klant. Na een eventuele reparatie onder garantie, blijft de gelimiteerde garantieperiode van toepassing voor de rest van de duur van de garantieperiode, en dit minimum 90 dagen vanaf het moment van reparatie. Geen enkele schadevergoeding kan geëist worden aan edisio voor het niet gebruik van het product tijdens de reparatie of vervanging. De klant moet het product naar zijn verkoper/ distributeur versturen, op eigen risico en op eigen kosten. Op aanvraag van edisio of een erkende distributeur, moet de koper een aankoopbewijs voorleggen waarop de plaats van aankoop vermeldt staat.
De aankoper verliest het recht op garantie indien een van volgende situaties hieronder opgenomen zich voordoet:
Het product werd niet gebruikt volgens de raadgevingen van de gebruiksaanwijzingen of nota's, werd slecht gestockeerd of slecht geïnstalleerd, werd blootgesteld aan te hoge temperaturen, werd blootgesteld aan extreme condities, werd gewijzigd, aangesloten of gerepareerd zonder toestemming, slecht behandeld, gewijzigd of werd slachtoffer van geweld, of bij blootstelling aan eender welke ongebruikelijke handling. Zijn eveneens inbegrepen in de defecten veroorzaakt bij consumer producten zoals zekeringen, batterijen alsook schade die duidelijk aantoon dat het niet om materiaalschade of fabricagefouten gaat. Indien Edisio niet gewaarschuwd werd van een probleem of een defect van een product tijdens de garantieperiode. Deze gelimiteerde garantie is van toepassing bovenop de normale wetgeving van de consumenten. De garantie is van toepassing in het land waar het product wordt verkocht door erkende distributeurs. Edisio kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor indirecte schade. Edisio behoudt het recht informatie over garantie te wijzigen, karakteristieken en productspecificaties te wijzigen zonder de reden te preciseren. De garantie is allen geldig in het land waar het product werd aangekocht.

This manual contains important information concerning proper operation of the product, it is important to read this manual before use and to follow the instructions.

DIRECTIONS & WARRANTY
Do not place edisio products in or under water, in areas exposed to steam, high humidity, dust or to direct sunlight or excessive temperature. Keep products out of the reach of children. Never attempt to drill into, open or modify the products. Never use harsh chemicals to clean transmitters, use only a slightly damp cloth.

BATTERY REPLACEMENT
Replace the batteries in the transmitters with ones of the same type, be careful not to reverse the + and - polarities. Recycle your used batteries in accordance with current regulations required by law in your country.

LIMITED WARRANTY
Edisio ensures that the products are free from defects in materials and workmanship according to the below mentioned conditions. Under no circumstances does the warranty give entitlement to damages. Edisio issues a specific country warranty (importer). The limited product warranty is valid for 3 years from the date of purchase. The limited warranty does not cover damage as a result of misuse or problems with sudden changes in voltage (lightning, electrical supply, etc.). Edisio is not responsible for damage caused by repair or replacement by unauthorized persons, or for incorrect handling or connection during installation. Edisio cannot be held responsible for products fitted to an alarm. During the warranty period, a defective product or defective part will be repaired or replaced as decided by edisio or an authorized distributor, the product will be repaired as soon as possible and returned to the client. After any repair under warranty, the limited warranty remains in force for the remaining warranty period, with a minimum of 90 days from the time of repair. No compensation may be claimed from edisio during the time the product is being repaired or exchanged. The customer must deliver the product to the dealer / distributor at their own risk and expense. At the request of edisio or an authorized distributor, the buyer must show proof of purchase that states where it was bought. This limited warranty will be void in the event of any of the below mentioned situations:
The product has not been used in accordance with instructions in the user guide or manual, has been incorrectly placed or installed, exposed to high temperatures, exposed to extreme environmental conditions, modified, connected or repaired without authorization, abused, altered or subject to violence or in any way exposed to non-appropriate treatment. Also included are failures caused by consumer items such as fuses, batteries, breakage or damage which is clearly not a defect in material or workmanship, or if edisio has not been notified of a fault or the non-functioning of the product during the warranty period. This limited warranty prevails and applies in addition to the normal legal rights of consumers. This warranty is applicable in all countries where our product is sold through authorized distributors. Edisio cannot be held liable for damage caused or indirect accidental damage. Edisio reserves the right to change the information regarding warranty, product features and specifications without giving reasons. The warranty is applicable only in the country where the product was purchased.