

# User Manual

ERGONOMIC  
REMOTE CONTROL

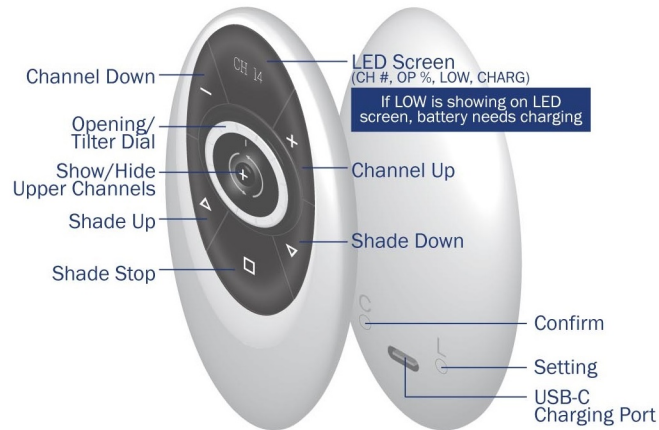


Compatible with  
ZM-11 \* & ZM-12 \* Motors

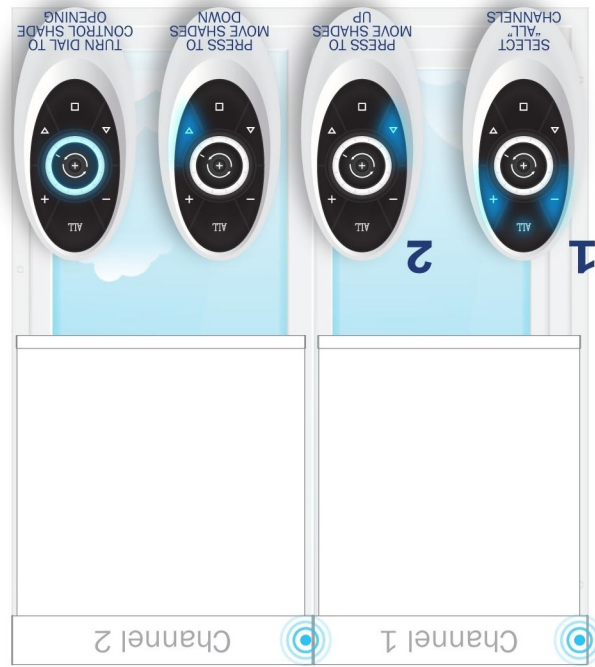


## BASIC SPECIFICATIONS

Product name: Ergonomic Remote Control (14 Channels)  
Product model: ZM-160  
Battery capacity: 200 mAh  
Working voltage: DC3.7 V  
Standby current: 60UA  
Emission current: 5.5 mA  
Control distance: ≤50 m  
Radio Frequency: 2.4 GHz + 433 MHz

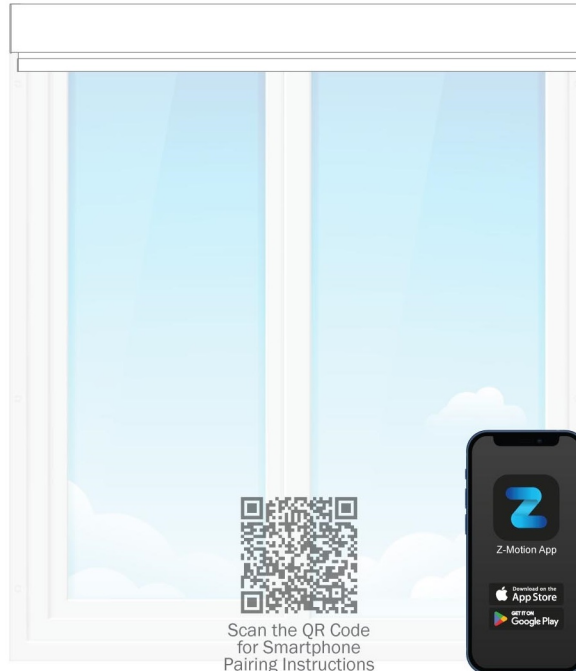


**IMPORTANT**  
Z-Motion motors contain rechargeable li-ion batteries. Please charge li-ion battery for 6 hours every 6 months to help extend battery life. For high capacity li-ion battery, charge for 12 hours every 12 months.



OPENING & CLOSING ALL SHADES

## SMARTPHONE PAIRING



OPENING & CLOSING 1 SINGLE SHADE

## CAUTION

### FCC Statement:

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This

Equipment generates,uses and can radiate radio frequency energy and,if not installed and used in accordance with the instructions,may cause harmful interference to radio communications.However,there is no guarantee that interference will not occur in a Particular installation.If this quipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Caution: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.



# Manuel d'utilisation

Compatible avec  
Moteurs ZM-11\* & ZM-12\*

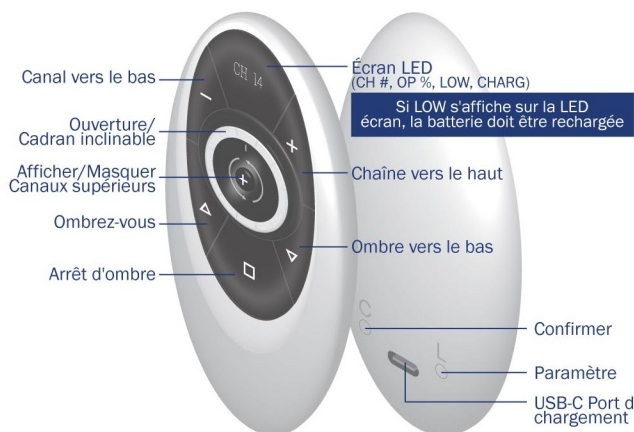


ERGONOMIQUE  
TELECOMMANDE



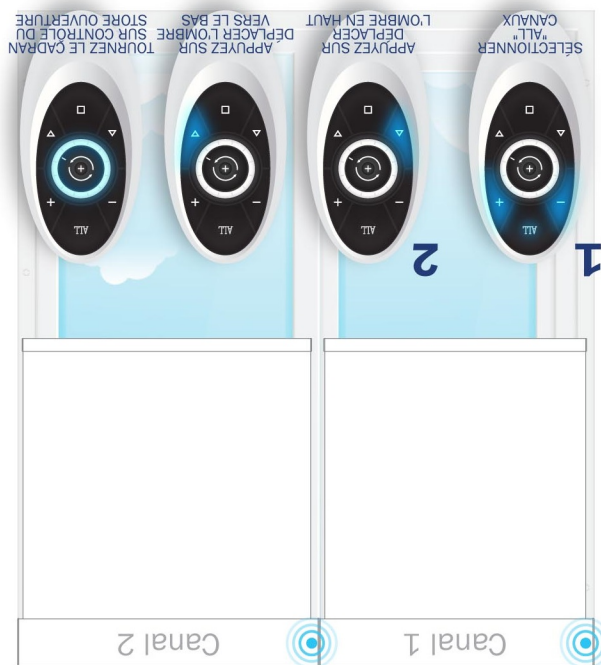
## SPÉCIFICATIONS DE BASE

Nom du produit : télécommande ergonomique (14 canaux)  
Modèle de produit: ZM-160  
Capacité de la batterie : 200 mAh  
Tension de fonctionnement : DC3,7 V  
Courant de veille : 60UA  
Courant d'émission : 5,5 mA  
Distance de contrôle : ≤50 m  
Fréquence radio : 2,4 GHz + 433 MHz



**IMPORTANT**  
Les moteurs Z-Motion contiennent des batteries Li-ion rechargeables.  
Veuillez facturer Batterie Li-ion pendant 6 heures tous les 6 mois pour  
prolonger la durée de vie de la batterie. Pour une batterie Li-ion haute  
capacité, chargez pendant 12 heures tous les 12 mois.

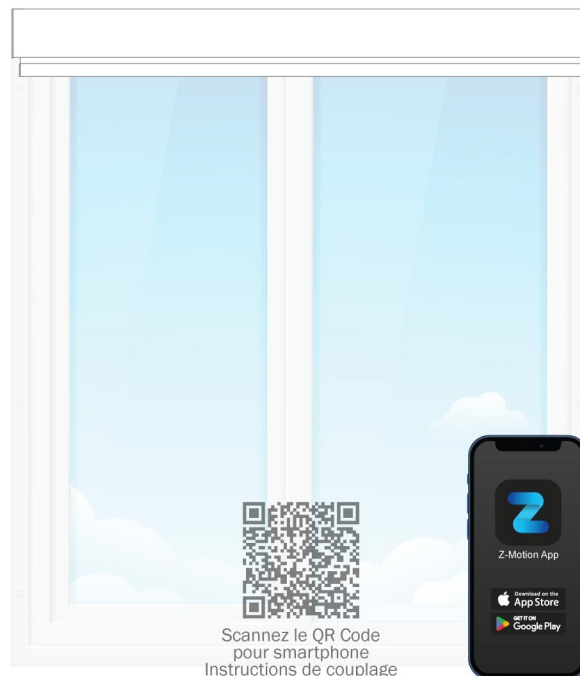
## OUVERTURE & FERMETURE DE TOUTES LES STORES



## OUVERTURE & FERMETURE 1 STORE SIMPLE



## APPAIRAGE DE SMARTPHONE



## PRUDENCE

Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, rien ne garantit que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception
- Augmentez la séparation entre l'appareil et le récepteur
- Connectez l'appareil à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide

Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

