

DIGITAL KEYPAD **TRANSMITTER**

PROGRAMMING OPERATORS

NOTE: PRESSING THE LEARN BUTTON FOR

MORE THAN 10 SECONDS WILL ERASE ALL KEYPAD CODES AND REMOTE CONTROLS

LEARN BUTTON

② WHILE THE LEARN

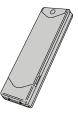
LIGHT IS ON, ENTER

A 1-6 DIGIT KEYPAD

CODE AND PRESS

THE KEYPAD'S START/STOP KEY

Installation Instructions



Linear

For more info: www.devancocanada.com

FOR 15 SECONDS

DESCRIPTION

The MDTK Digital Keypad is one of Linear's MegaCode series of wireless radio controls designed for use with automatic garage door and gate operators. The MegaCode radio format provides unparalleled security with more than a million different codes.

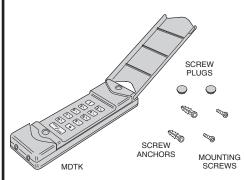
In operation, the user enters their unique code on the unit's keypad (1 to 6 digits long) and presses the START/STOP button to activate the door operator. For up to 30 seconds after the last activation, the MDTK can be re-triggered by simply pressing the START/STOP button again. This allows the user to stop or reverse the opener quickly, without having to re-enter their code.

The MDTK has built-in keypad lighting for use at night or in dark areas. The clear silicone kevs are backlit with a pleasing green glow. By pressing the START/STOP button first, before entering their code, the user can light up the keypad. Pressing the START/STOP button twice at any time will light up the keypad.

The keypad lockout timer will disable the keypad after 10 activations. The keypad must remain idle for 30 seconds before new attempts.

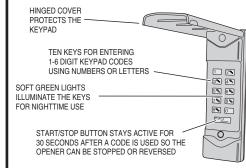
MegaCode receivers are programmed by sending a signal from the user's transmitters. This stores the transmitter's code into the receiver's memory. The receiver will retain its memory even without power and will only activate from these "memorized" transmitters. Each MDTK keypad code can be considered a different transmitter. Each MegaCode receiver can remember a maximum of 10 transmitters (40 for gate receivers). Any combination of portable transmitters and keypad codes up to the maximum number can be entered.

MDTK COMPONENTS



THE MDTK CAN BE PROGRAMMED INTO LINEAR'S MEGACODE GARAGE DOOR OPERATORS AND RECEIVERS ONLY

KEYPAD FEATURES



NOTE: FOR SECURITY, THE KEYPAD WILL SHUTDOWN AFTER 10 CODE ENTRIES UNTIL IT IS IDLE FOR 30 SECONDS

PROGRAMMING RECEIVERS

THE MDTK CAN BE PROGRAMMED INTO MDR. MDR-2, MDRG AND SMDRG RECEIVERS. LOCATE 1 PRESS THE OPERATOR'S LEARN LIGHT GLOWS THE PROGRAM BUTTON(S) AND LED ON THE

OPERATOR LIGHTS

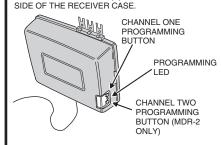
FLASH WHEN THE

KEYPAD CODE IS

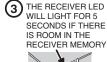
ACCEPTED

(3) REPEAT STEPS 1 & 2

FOR ANY ADDITIONAL KEYPAD CODES



CONNECT AND POWER THE RECEIVER AS DESCRIBED IN IT'S INSTALLATION INSTRUCTIONS. ENTER A PRESS RECEIVER PROGRAMMING 1 TO 6 DIGIT BUTTON 1 OB 2 WITHIN 20 SECONDS CODE ON THE KEYPAD



3 4

53 63

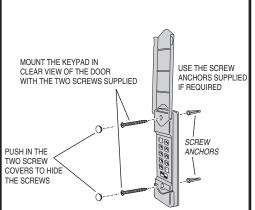


RECEIVER LED WILL FLASH AS TRANSMITTER IS **FNTFRFD**



- NOTE: Be sure to press the receiver program button for less than 2 seconds.
- WARNING: Door operator will not activate when the receiver is being programmed from the transmitter, but the door operator will activate the next time the transmitter is activated after programming.
- NOTE: The programming LED also monitors radio signals entering the receiver. It is common to see an occasional blink from the LED. The LED will also light when any transmitter tuned to the receivers frequency (programmed into the receiver or not) is activated.

WALL MOUNTING



KEYPAD OPERATION

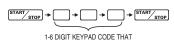
DAYTIME OPERATION

1 ENTER THE KEYPAD CODE (2) PRESS START/STOP

1-6 DIGIT KEYPAD CODE THAT WAS ENTERED INTO OPENER

NIGHTTIME OPERATION

- 1 PRESS START/STOP (LIGHTS KEYPAD)
- (2) ENTER THE KEYPAD CODE
- (3) PRESS START/STOP



WAS ENTERED INTO OPENER

NOTE: TO STOP OR REVERSE THE OPERATOR, THE START/STOP BUTTON CAN BE PRESSED AGAIN FOR UP TO 30 SECONDS WITHOUT RE-ENTERING

CHANGING BATTERIES

REMOVE THE TWO SCREWS AND SLIDE THE BATTERY COVER OFF



REMOVE THE LOW BATTERY AND DISPOSE OF IT PROPERLY



REPLACE THE BE SURE THE BATTERY COVER SILICONE AND INSTALL GASKET IS THE TWO SCREWS IN PLACE



LINEAR LIMITED WARRANTY

This Linear product is warranted against defects in material and workmanship for twelve (12) months. The Warranty Expiration Date is labeled on the product. This warranty extends only to wholesale customers who buy direct from Linear or through Linear's normal distribution channels. Linear does not warrant this product to consumers. Consumers should inquire from their selling dealer as to the nature of the dealer's warranty, if any. There are no obligations of liabilities on the part of Linear LLC for consequential damages arising out of or in connection with use or performance of this product or other indirect damages with respect to loss of property revenue, or profit, or cost of removal, installation, or reinstallation. All implied warranties including implied warranties for merchantability and implied warranties for fitness, are valid only until Warranty Expiration Date as labeled on the product. This Linear LLC Warranty is in lieu of all other warranties express or implied.

All products returned for warranty service require a Return Product Authorization Number (RPA#). Contact Linear Technical Service at 1-800-421-1587 for an RPA# and other important

IMPORTANT !!!

Linear radio controls provide a reliable communications link and fill an important need in portable wireless signaling. However, there are some limitations which must be observed.

- For U.S. installations only: The radios are required to comply with FCC Rules and Regulations as Part 15 devices. As such, they have limited transmitter power and therefore limited
- A receiver cannot respond to more than one transmitted signal at a time and may be blocked by radio signals that occur on or near their operating frequencies, regardless of code
- Changes or modifications to the device may void FCC compliance
- Infrequently used radio links should be tested regularly to protect against undetected
- A general knowledge of radio and its vagaries should be gained prior to acting as a wholesale distributor or dealer, and these facts should be communicated to the ultimate users

HOW TO ORDER REPAIR PARTS

DEVANCO CANADA

19192 HAY ROAD, UNIT Q SUMMERSTOWN, ON K0C 2E0

TOLL FREE: 855-931-3334 www.devancocanada.com

WHEN ORDERING REPAIR PARTS
PLEASE SUPPLY THE FOLLOWING INFORMATION:

- **✓ PART NUMBER**
- **✓ DESCRITPION**
- **✓ MODEL NUMBER**



ÉMETTEUR À CLAVIER NUMÉRIQUE

Instructions pour l'installation

APPUYER SUR LE
 BOUTON MÉMORISATION

REMARQUE: UNE PRESSION SUR LE

INSTALLATION MURALE

BOUTON MÉMORISATION PENDANT PLUS DE 10 SECONDES EFFACE TOUS

DE L'ACTIONNEUR



Pour plus d'info. : www.devancocanada.com

LE VOYANT MÉMORISATION

S'ILLUMINE PENDANT 15 SECONDES

DESCRIPTION

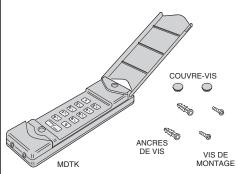
Le clavier numérique MDTK est l'une des télécommandes radio sans fil de la série MegaCode concue pour commander les portes de garage et les actionneurs de portail motorisés. La technologie MegaCode par radio assure une sécurité sans égal avec plus d'un million de codes différents.

Pendant le fonctionnement, l'utilisateur saisit son code unique sur le clavier de l'unité (1 à 6 caractères) et appuie sur le bouton START/STOP (MARCHE ARRÊT) pour activer l'actionneur de porte. Pendant un délai maximum de 30 secondes suivant la dernière activation, le MDTK peut être déclenché de nouveau par une pression sur le bouton START/STOP (MARCHE/ARRÊT). Ceci permet à l'utilisateur d'arrêter ou d'inverser la direction du système de motorisation rapidement sans avoir besoin de saisir de nouveau le code.

Le clavier du MDTK comporte un éclairage incorporé permettant de l'utiliser la nuit ou en lieu sombre. Les touches au silicone transparentes sont rétroéclairées par une lueur verte agréable. En appuyant d'abord sur le bouton START/STOP (MARCHE/ARRÊT), avant de saisir le code, l'utilisateur illumine le clavier. On peut illuminer le clavier à tout moment en appuyant deux fois de suite sur le bouton START/STOP (MARCHE/ARRÊT).

Le minuteur de verrouillage du clavier désactive ce dernier après 10 activations. Le clavier doit rester inactif pendant 30 secondes avant toute nouvelle tentative. Les récepteurs MegaCode sont programmés par l'envoi d'un signal à partir des émetteurs de l'utilisateur. Ce signal enregistre le code de l'émetteur dans la mémoire du récepteur. Le récepteur conserve sa mémoire sans alimentation électrique et active exclusivement à partir de ces émetteurs « mémorisés » Chaque code saisi par un clavier MDTK peut être considéré comme un émetteur différent. Chaque récepteur MegaCode peut mémoriser 10 émetteurs au maximum (40 pour les récepteurs de portail). On peut saisir toute combinaison d'émetteurs portables et de codes de clavier jusqu'au nombre maximum.

COMPOSANTS DU MDTK



ON NE PEUT PROGRAMMER LE MDTK QUE DANS LES ACTIONNEURS DE PORTE DE GARAGE ET LES RÉCEPTEURS MEGACODE DE LINEAR

APPUYER SUR

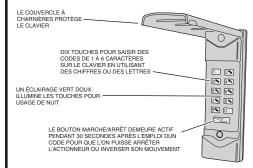
MARCHE/ARRÊT

DANS UN DÉLAI

DE 5 SECONDES

LE BOUTON

FONCTIONS DU CLAVIER

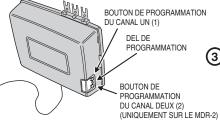


REMARQUE : POUR LA SÉCURITÉ. LE CLAVIER RESTE BLOQUÉ APRÈS SAISIE DE 10 CODES, JUSQUÀ CE QUIL SOIT RESTÉ INACTIF PENDANT 30 SECONDES

PROGRAMMATION DES RÉCEPTEURS

PROGRAMMATION DES ACTIONNEURS

ON PEUT PROGRAMMER LE MDTK DANS LES RÉCEPTEURS MDR. MDR-2. MDRG ET SMDRG. REPÉRER LE OU LES BOUTONS DE PROGRAMMATION ET LA DEL SUR LE CÔTÉ DU BOÎTIER DU RÉCEPTEUR



CONNECTER LE RÉCEPTEUR ET LE METTRE SOUS TENSION SELON LA DESCRIPTION FOURNIE DANS LES INSTRUCTIONS RELATIVES À SON INSTALLATION.

SAISIR UN CODE DE 1 À 6 CARACTÈRES SUR LE CL AVIER

0

E

53 63

3

19

LA DEL DU RÉCEPTEUR (4) S'ALLUME PENDANT 5 SECONDES S'IL Y A DE



APPUYER SUR LE BOUTON 1 OU 2 DE PROGRAMMATION DU RÉCEPTEUR DANS UN DÉLAI DE 20 SECONDES





- REMARQUE : Veiller à ce que la pression sur le bouton de programmation du récepteur dure moins de 2 secondes.
- AVERTISSEMENT : L'actionneur de porte ne s'active pas lorsqu'on est en train de programmer le récepteur à partir de l'émetteur, mais il s'active à la première occasion après que l'on ait activé l'émetteur à la suite de la programmation.
- REMARQUE: La DEL de programmation surveille aussi les signaux radio entrant dans le récepteur. Il est courant d'observer un clignotement occasionnel de la DEL. La DEL s'allume également lorsqu'un émetteur quelconque syntonisé sur la fréquence des récepteurs (qu'il soit ou non programmé dans le récepteur) est activé.

CLIGNOTE LORSQUE LE CODE DU CLAVIER EST ACCEPTÉ

LE VOYANT DE L'ACTIONNEUR



3 RECOMMENCER LES OPÉRATIONS DES ÉTAPES 1 & 2 POUR TOUT CODE DE CLAVIER SUPPLÉMENTAIRE

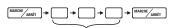
FONCTIONNEMENT DU CLAVIER

- FONCTIONNEMENT DE JOUR 1 SAISIR LE CODE DU CLAVIER
- (2) APPUYER SUR LE BOUTON MARCHE/ARRÊT

CODE DI I CLAVIER DE 1 À 6 CARACTÈRES QUI A ÉTÉ SAISI DANS L'ACTIONNEUR

FONCTIONNEMENT DE NUIT

- 1 APPUYER SUR LE BOUTON MARCHE/ARRÊT (POUR ILLUMINER LE CLAVIER)
- (2) SAISIR LE CODE DU CLAVIER
- (3) APPUYER SUR LE BOUTON MARCHE/ARRÊT



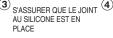
CODE DU CLAVIER DE 1 À 6 CARACTÈRES QUI A ÉTÉ SAISI DANS L'ACTIONNEUR

REMARQUE: POUR ARRÊTER L'ACTIONNEUR OU INVERSER SON MOUVEMENT, ON PEUT APPLIYER DE NOLIVEAU SUR LE BOLITON MARCHE/ARRÊT PENDANT LIN DÉLALDE 30 SECONDES MAXIMUM SANS DEVOIR SAISIR À NOUVEAULE CODE ET FAIRE GLISSER LE COUVERCLE DE LA PILE



(2) RETIRER LA PILE DE FACON RÉGLÉMENTAIRE

> PILE DE 9 VOLTS. ALCALINE OU AU LITHIUM







date d'expiration de la garantie est imprimée sur le produit. Cette garantie s'étend uniquement aux clients revendeurs en gros qui achètent directement à Linear ou par les canaux du réseau de distribution normal de Linear. Linear ne garantit pas ce produit aux consommateurs. Les consommateurs doivent s'informer sur la nature de la garantie du revendeur qui leur est accordée, le cas échéant, auprès de leur propre revendeur La société Linear LLC n'a aucune obligation et sa responsabilité ne peut être mise en jeu à raison de dommages indirects survenant du fait de l'usage ou des performances de ce produit ou en liaison avec ce usage ou ces performances, lesdits dommages indirects incluant, notamment, la perte de biens, le manque à gagner, la perte de profits et les coûts de dépose, d'installation ou de réinstallation. Toutes les garanties mplicites, y compris les garanties de valeur marchande et les garanties implicites d'adéquation au but ou à l'usage sont valides exclusivement jusqu'à la date d'expiration imprimée sur le produit. La présente garantie de Linear LLC tient lieu de toute autre garantie expresse ou implicite.

GARANTIE LIMITÉE DE LINEAR

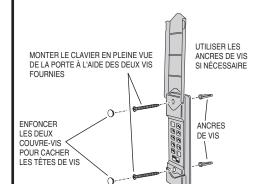
Tous les produits retournés pour mise en jeu de la garantie nécessitent un Numéro d'autorisation de retou de produit (n° RPA). Veuillez contacter le service technique de Linear au 1-800-421-1587 pour obtenir un numéro RPA et d'autres détails importants.

IMPORTANT !!!

Les commandes radio Linear assurent une liaison de communication fiable et jouent un rôle important pour la signalisation sans fil par instrument portable. Toutefois, certaines limitations existent et doivent être

- Uniquement pour les installations aux États-Unis : les radios doivent être conformes aux règles et à la réglementation de l'agence fédérale de contrôle des communications (FCC) applicables aux dispositifs relevant de la Partie 15 du Code. Comme tels, ils ont une puissance de transmission limitée et par conséquent, une portée limitée.
- Un récenteur ne peut nas répondre à plus d'un signal d'émetteur à la fois et neut être bloqué par des signaux radio émis sur sa fréquence ou à des fréquences proches, quelle que soit la configuration du
- Tout changement ou modification du dispositif peut annuler la conformité réglementaire FCC. Les liaisons radio qui ne sont pas fréquemment utilisées doivent être testées régulièrement pour vérifier
- tout bruit ou défaut non détecté Il est recommandé d'acquérir des connaissances générales sur la radio et ses incertitudes avant de s'établir comme revendeur ou distributeur, et ces connaissances doivent être communiquées aux

opyright © 2005 Linear LLC 208761 D



REMPLACEMENT DES PILES

1) RETIRER LES DEUX VIS



USÉE ET LA JETER

INSTALLER UNE







COMMENT COMMANDER DES PIÈCES DE RECHANGE

DEVANCO CANADA

19192 RUE HAY, UNITÉ Q SUMMERSTOWN, ON KOC 2E0

SANS FRAIS: 855-931-3334 www.devancocanada.com

QUAND VOUS COMMANDEZ DES PIÈCES DE RECHANGE S'IL VOUS PLAÎT FOURNIR LES INFORMATIONS SUIVANTES :

- ✓ NUMÉRO DE PIÈCE
- **✓ DESCRITPION**
- ✓ NUMÉRO DE MODEL