

Διαδικασίες αντιγραφής:

**Μέρος 1: Διαδικασία αντιγραφής σταθερού κώδικα (CS)**

1. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί C. Ταυτόχρονα, πατήστε το κουμπί B γρήγορα τρεις φορές.
2. Απελευθερώστε και τα δύο κουμπιά. Το κόκκινο LED θα αναβοσβήνει κάθε 2 δευτερόλεπτα.
3. Τοποθετήστε το πρωτότυπο τηλεχειριστήριο μπροστά από την συσκευή αντιγραφής διατηρώντας απόσταση μεταξύ τους περίπου 5 cm.
4. Πιέστε συνεχόμενα το κουμπί στο πρωτότυπο τηλεχειριστήριο και περιμένετε μέχρι το κόκκινο LED της συσκευής αντιγραφής να αρχίσει να αναβοσβήνει ταχύτερα και το χρώμα του να αλλάξει σε μπλε επιβεβαιώνοντας τη σωστή εκκίνηση του κώδικα. Αυτό το βήμα μπορεί να διαρκέσει μερικά δευτερόλεπτα και κατά τη διάρκεια αυτού το χρώμα του LED θα είναι κόκκινο.
5. Ενώ αναβοσβήνει το μπλε LED, πιέστε το πλήκτρο στη συσκευή αντιγραφής, στο οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε τον κωδικό, και κρατήστε το πατημένο μέχρι να σβήσει η λυχνία LED. Αυτό το βήμα μπορεί να διαρκέσει μερικά δευτερόλεπτα.
6. Η αντιγραφή έχει ολοκληρωθεί με επιτυχία. Επαναλάβετε την διαδικασία από τα βήματα 1-5 και στα υπόλοιπα κουμπιά.

Μέρος 2: Διαδικασία αντιγραφής κυλιόμενου κώδικα (απλού κώδικα) (RCS)

1. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί C και ταυτόχρονα πατήστε το κουμπί B γρήγορα τρεις φορές.
2. Αφήστε και τα δύο κουμπιά. Το κόκκινο LED θα αναβοσβήνει κάθε 2 δευτερόλεπτα.
3. Τοποθετήστε το πρωτότυπο τηλεχειριστήριο μπροστά από τη συσκευή αντιγραφής διατηρώντας απόσταση μεταξύ τους περίπου 5 cm.
4. Πιέστε συνεχόμενα το κουμπί στο πρωτότυπο τηλεχειριστήριο και περιμένετε το κόκκινο LED της συσκευής αντιγραφής να αρχίσει να αναβοσβήνει ταχύτερα και το χρώμα του να αλλάξει σε μπλε, επιβεβαιώνοντας έτσι τη σωστή εκκίνηση του κώδικα. Αυτό το βήμα μπορεί να διαρκέσει μερικά δευτερόλεπτα και κατά τη διάρκεια αυτού το χρώμα του LED θα είναι κόκκινο.
5. Ενώ αναβοσβήνει το μπλε LED, πιέστε το πλήκτρο της συσκευής αντιγραφής, στο οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε τον κωδικό, και κρατήστε το πατημένο μέχρι να σβήσει η λυχνία LED.
6. Επαναλάβετε την διαδικασία από τα βήματα 1-5 και στα υπόλοιπα κουμπιά.

Μέρος 3: Διαδικασία αντιγραφής κυλιόμενου κώδικα-rolling code (σύνθετου κώδικα) (RCC)**3.1: BFT**

1. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί C. Ταυτόχρονα, πατήστε το κουμπί B γρήγορα τρεις φορές.
2. Αφήστε και τα δύο κουμπιά. Το κόκκινο LED θα αναβοσβήνει σύντομα κάθε 2 δευτερόλεπτα.
3. Τοποθετήστε το πρωτότυπο τηλεχειριστήριο μπροστά από την συσκευή αντιγραφής διατηρώντας απόσταση μεταξύ τους περίπου 5 cm.
4. Πιέστε συνεχόμενα το πλήκτρο προγραμματισμού του αρχικού τηλεχειριστηρίου, μέχρι να ανάψει σταθερά το κόκκινο LED. Στην συνέχεια, απελευθερώστε το κουμπί.
5. Το κόκκινο LED θα αναβοσβήνει κάθε 2 δευτερόλεπτα. Αυτό υποδεικνύει ότι είναι απαραίτητο να επιβεβαιώσετε κωδικό "SEED" για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία της αντιγραφής.

6. Για να μεταδώσετε τον κωδικό "SEED" του αρχικού τηλεχειριστηρίου BFT, χρησιμοποιήστε την άκρη της καρφίτσας για να πατήσετε το κουμπί στο πίσω μέρος (αν πρόκειται για παλαιότερο μοντέλο BFT). Σε νεότερα μοντέλα, πατήστε τα κουμπιά A και B μέχρι να ενεργοποιηθεί το LED εάν πρόκειται για νεότερο μοντέλο.
7. Τώρα το κόκκινο LED της συσκευής αντιγραφής θα αρχίσει να αναβοσβήνει ταχύτερα και θα αλλάξει σε μπλε χρώμα, επιβεβαιώνοντας έτσι τη σωστή εκκίνηση του κώδικα. Αυτό το βήμα μπορεί να διαρκέσει μερικά δευτερόλεπτα.
8. Στην συνέχεια, πατήστε το κουμπί στη συσκευή αντιγραφής που θέλετε να αποθηκεύσετε τον κωδικό και κρατήστε το πατημένο έως ότου απενεργοποιηθεί το ΜΠΑΕ LED της συσκευής αντιγραφής. Επαναλάβετε την διαδικασία από τα βήματα 1-7 για τα υπόλοιπα κουμπιά.

3.2: V2 433-868

1. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί C. Ταυτόχρονα, πατήστε το κουμπί B γρήγορα τρεις φορές.
2. Απελευθερώστε και τα δύο κουμπιά. Το κόκκινο LED θα αναβοσβήνει κάθε 2 δευτερόλεπτα.
3. Τοποθετήστε το πρωτότυπο τηλεχειριστήριο μπροστά από την συσκευή αντιγραφής διατηρώντας απόσταση μεταξύ τους περίπου 5 cm.
4. Πιέστε συνεχόμενα το πλήκτρο προγραμματισμού του πρωτότυπου τηλεχειριστηρίου, μέχρι να ανάψει σταθερά το κόκκινο LED. Τώρα αφήστε το κουμπί.
5. Το κόκκινο LED θα αναβοσβήνει κάθε 2 δευτερόλεπτα. Αυτό υποδεικνύει ότι είναι απαραίτητο να επιβεβαιώσετε τον κωδικό "SEED" για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία της αντιγραφής.
6. Για να μεταδώσετε τον κωδικό "SEED" του πρωτότυπου τηλεχειριστηρίου V2, πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά A και B.
7. Τώρα το LED κόκκινο θα αναβοσβήνει ταχύτερα και θα αλλάξει το χρώμα του σε μπλε, επιβεβαιώνοντας τη σωστή εκκίνηση του κωδικού. Αυτό το βήμα μπορεί να διαρκέσει μερικά δευτερόλεπτα.
8. Στην συνέχεια, πατήστε το κουμπί της συσκευής αντιγραφής στο οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε τον κωδικό και κρατήστε το πατημένο μέχρι να σβήσει το μπλε LED. Επαναλάβετε την διαδικασία από τα βήματα 1-7 για τα υπόλοιπα κουμπιά.

3.3: FAA3/ GENIUS 433-868

- Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι το τηλεχειριστήριο προγραμματισμού είναι MASTER.
- Πατώντας οποιοδήποτε κουμπί, η λυχνία LED θα αναβοσβήσει δύο φορές και δεν θα ανάψει σταθερά.
1. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί C. Ταυτόχρονα, πατήστε το κουμπί B γρήγορα τρεις φορές.
 2. Απελευθερώστε και τα δύο κουμπιά. Το κόκκινο LED θα αναβοσβήνει κάθε 2 δευτερόλεπτα.
 3. Τοποθετήστε το πρωτότυπο τηλεχειριστήριο μπροστά από την συσκευή αντιγραφής διατηρώντας απόσταση μεταξύ τους περίπου 5 cm.
 4. Πιέστε συνεχόμενα το πλήκτρο προγραμματισμού του πρωτότυπου τηλεχειριστηρίου, μέχρι να ανάψει σταθερά το κόκκινο LED. Τώρα απελευθερώστε το κουμπί.
 5. Το κόκκινο LED θα αναβοσβήνει κάθε 2 δευτερόλεπτα. Αυτό υποδεικνύει ότι είναι απαραίτητο να επιβεβαιώσετε τον κωδικό "SEED" για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία της αντιγραφής.
 6. Προετοιμάστε το τηλεχειριστήριο FAA3/ GENIUS για την μετάδοση του κωδικού "SEED". Πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά A και B.
 7. Αν η λυχνία LED του τηλεχειριστηρίου FAA3/ GENIUS αναβοσβήνει, τοποθετήστε την μπροστά από την συσκευή αντιγραφής σε απόσταση 5cm και πιέστε το πλήκτρο του προγραμματισμού μέχρι να αρχίσει να αναβοσβήνει ταχύτερα το κόκκινο LED και να αλλάξει το χρώμα σε μπλε, επιβεβαιώνοντας τη σωστή εκκίνηση του κωδικού. Αυτό το βήμα μπορεί

να διαρκέσει μερικά δευτερόλεπτα. Επαναλάβετε την διαδικασία από τα βήματα 1-6 για τα υπόλοιπα κουμπιά.

Μέρος 4: Διαδικασία αντιγραφής από μία συσκευή αντιγραφής σε μία νέα συσκευή αντιγραφής

1. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί C. Ταυτόχρονα, πατήστε το κουμπί B γρήγορα τρεις φορές.
 2. Απελευθερώστε και τα δύο κουμπιά. Τώρα το κόκκινο LED της συσκευής αντιγραφής θα αναβοσβήνει κάθε 2 δευτερόλεπτα.
 3. Τοποθετήστε την αρχική συσκευή μπροστά από τη νέα συσκευή διατηρώντας απόσταση περίπου 5cm μεταξύ τους.
 4. Συνέχιστε να πιέζετε το πλήκτρο για να προγραμματίσετε από την συσκευή αντιγραφής.
- Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα Α ή Β σύμφωνα με τον τύπο κώδικα:

Α. ΣΤΑΘΕΡΟΣ Ή ΚΥΛΙΟΜΕΝΟΣ ΑΠΛΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ

- A1. Περιμένετε έως ότου το ΚΟΚΚΙΝΟ LED της νέας συσκευής αντιγραφής να αρχίσει να αναβοσβήνει γρήγοροτερα και να αλλάξει το χρώμα του σε μπλε επιβεβαιώνοντας τη σωστή εκκίνηση του κώδικα. Αυτή η λειτουργία μπορεί να διαρκέσει μερικά δευτερόλεπτα.
- A2. Ενώ αναβοσβήνει το ΜΠΑΕ LED, πιέστε το πλήκτρο της νέας συσκευής αντιγραφής στο οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε τον κωδικό και κρατήστε το πατημένο μέχρι να σβήσει η ενδεικτική λυχνία LED.
- A3. Η αντιγραφή έχει ολοκληρωθεί με επιτυχία. Τώρα ελέγξτε τη σωστή λειτουργία της νέας συσκευής πατώντας το κουμπί στο οποίο έχει αποθηκευτεί ο κωδικός.

Β. ΚΥΛΙΟΜΕΝΟΣ-ΣΥΝΘΕΤΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ

- B1. Το κόκκινο LED θα αναβοσβήνει κάθε 2 δευτερόλεπτα. Αυτό ενημερώνει ότι είναι απαραίτητο να επιβεβαιώσετε τον κωδικό "SEED" για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία της αντιγραφής.
- B2. Μεταδώστε τώρα τον κωδικό "SEED" της αρχικής συσκευής αντιγραφής πιέζοντας ταυτόχρονα τα κουμπιά A και B για τρία δευτερόλεπτα μέχρι να ανάψει το κόκκινο LED. Ενώ η λυχνία LED αναβοσβήνει, (έντος 10 δευτερολέπτων) πατήστε παρατεταμένα το κουμπί στο οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε τον κωδικό "SEED".
- B3. Τώρα το κόκκινο LED της νέας συσκευής αντιγραφής θα αρχίσει να αναβοσβήνει ταχύτερα και θα αλλάξει σε μπλε χρώμα, υποδεικνύοντας τη σωστή εκκίνηση του κώδικα. Αυτό το βήμα μπορεί να διαρκέσει μερικά δευτερόλεπτα.
- B4. Στην συνέχεια, πατήστε το κουμπί της νέας συσκευής αντιγραφής στο οποίο θέλετε να αποθηκεύσετε τον κωδικό και να το κρατήσετε πατημένο έως ότου απενεργοποιηθεί το μπλε LED.
- B5. Η αντιγραφή έχει ολοκληρωθεί με επιτυχία. Τώρα ελέγξτε τη σωστή λειτουργία της νέας συσκευής αντιγραφής πατώντας απευθείας το κουμπί όπου έχει αποθηκευτεί ο κωδικός.

Σημειώσεις:

- Αν το κόκκινο LED αναβοσβήνει μόνο 3 φορές και απενεργοποιηθεί, σημαίνει ότι η εκκίνηση του κωδικού δεν έχει ολοκληρωθεί σωστά. Επαναλάβετε την διαδικασία από το Βήμα 1.
- Η μνήμη της συσκευής αντιγραφής είναι πλήρως επανεγγράψιμη.
- Τηλεχειριστήρια με RCS ή RCC πρέπει να προγραμματίζονται στον πρωτότυπο δέκτη.

LIST OF COMPATIBILITY

BRAND	MODEL	DUPLICATION METHOD
ACM	TX2, TX2 COLOR, TX4	RCS
ADYX	TE4433HBLUE, 433-HGBRAVO	RCC
AERF	COMPACT, HYDOM, MERCURI B, MERCURI C, SABUTON, MARS, SATURN, ST3/N, TERRA, TMP-1, TMP-2, UNITECH	RCC
ALLMATIC	BROWN, BROWNRED, BRO.OVER, PASS, MINIPASS, TECH3	RCC
APERIO	GO, GO PRO, GO MINI	SC
APERTO (Sommer)	4020-TX03-434, TX02-434-2, TX02-868-2	RCS
APRIMATIC	TR, TM4, TXM	RCC
ATA	PTX4 BLU, PTX4 PINK	RCS
AVIDSEN	104251, 104250, 104250 OLD, 104250 RED, 104257, 104350, 654250	RCS
BALLAN	FM400, FM400E	RCS
BENINCA	TO.GO.WV, TWV, ROLLKEY, APPLE, LOT WCV, CUPIDO, TO.GO. QV	RCC
BENINCA	IO	RCS
BFT	MITTO, MITTOM, MITTORCB, MITTOA, TRC, GHIBLI, MURALE, KLEIO	RCC
CARDIN	TRQ S449, XRADO TRQ S449 GREEN (PRECODE), TXQ S449, TXQS449 GREEN, TRQ S486, TXQS486, S437TX,	RCC
CASALI	JA33 AMIGO	SC
CASALI	GENIUS/CASALI A252RC	RCC
CAME	T432, T434, TOP432A, TOP434A, TOP432, TOP432NA, TOP434NA, TOP432M, TOP434M, TAM432SA, TOP432SA, TOP432NA, TWIN2, TWIN4, TOP432S, TOP434M	SC
CHAMBERLAIN /LIFT MASTER/ MOTOR LIFT	953ESTD, 971LM, 84330E, 94334CE, 94333E/ 94334E/ 94335E, 9747E, 1A5639-7, 1A5477, 1A6487, 132B2372, 94330EML/94335EML/94335EML, 84330EML/84333EML/84335EML, 8747EML	RCS
CLEMSA	MUTANCODE, T, T-8, E-CODE N	RCS
CLEMSA	MASTERCODE MV	SCATTENTION! FIXED CODE

BRAND	MODEL	DUPLICATION METHOD
DASPI	ZERO RC	RCS
DEA SYSTEM	PUNTO 278, GOLDR, GENIE R 273, GENIE R-GT2N, MIO TR, GT2M, TRN	RCS
DITEC	BIXLP, GOL4, BIXLG	RCC
DOORHAN	TRANSMITTER 4	RCS
DOORMATIC	MILENY, MILENY-EVO	RCS
ECOSTAR	RSC, RSE, RSZ	RCS
ERREKA	IRIS, ROLLER2, ROLLER433, ROLLER868, SOL433, SOL868, VEGA 433, VEGA 868	RCC
FAAC	TML 433SLH, DL868SLH, XT868SLH, 868SLH, T433SLH, XT868SLHBLACK	SC
FAAC	XT433RC, TE433HG, XT4433RCBE	RCC
FADINI	JUBI-SMALL, JUBI 433	RCC
GENIE	G1TR-3, GIT, G1CT390, G1FT390-1, G3T-BX, G1T-BX, GM3T, G1CTD, G1FTD	RCS
GENIUS	AMIGOLD, AMIGO, KILO	SC
GENIUS	BRAVO, ECHO	RCC
GIBIDI	Au1600, AU1600 WOOD, AU1680, AU1680 WOOD, DOMINO	RCC
HORMANN	HSM2, HSM4, HSE2 868	RCS
JCM	NEO, TWIN	RCC
JCM	GO, GO PORTIS, GO NORTON	SC
KBLUE	ETH-TEL01	RCS
KEY	900TXB-42R, TXB 44R, SUB 44R	RCS
KING GATES	CLIPPER, STYLO	RCC
KLING	KUA, KUA E, KUA S	RCS
LABEL	SPYCO	RCS
LIFE	FIDO	RCS
LINEAR	MCT-11, ACT-21, ACT-22, STINGRAYACT-31, STINGRAYACT-	RCS
MERLIN 2.0	E945M, E943M, E940M	RCS
MERLIN/PROLIFT	C945, C940, C943, M842, M844	RCS
MHOUSE	TX3, TX4, GTX4	RCC
NICE	SMILO, FLOR-S, VERY-VR, FLOR-S ERA	RCS
NICE	ONE (ON), ON ERA, INTI, ERGO, PLANO, ONE (ON FM)	SC SCC
NORTON	NEO, TXCD	RCC
	GO NORTON, GO MINI NORTON	SC

BRAND	MODEL	DUPLICATION METHOD
NOVOFERM	MCHS, MICRO-NOVOTRON 502, MINI-NOVOTRON 504, MICRO-NOVOTRON 502, MICRO-NOVOTRON 504, MICRO-NOVOTRON 31, MICRO-NOVOTRON 51, MINI-NOVOTRON 30, MINI-NOVOTRON 50, MNHS,	RCS
O&O	TX, T.COM R4-2, T.COM R8-2, TWIN, TX (NEO)	RCC
PECCININ	TX MENBRANA	RCS
PRASTEL	MTE, MPSTLE, MPSTP2E, TCE, BFOR, TRQ-P, SLIM-E	RCC
PROTECO	TX312	SC
PUJOL WARNING YOU MIGHT FACE CUSTOMISED CODES NOT DUPLICABLE	TWIN, VARIO, VARIO MARS, VARIO OCEAN, NEO	RCC
RIB	LITHIO	RCS
ROPER	NEO	RCC
ROPER	GO ROPER, GO MINI ROPER	SC
ROLOGREC		SC
SABUTOM	BROOVER, BROSTAR	RCC
SAMMAN		SC
SEA	HEAD, SMARTDUALROLL, SMART-3ROLLINGCODE, COCCINELLA	RCS
SEAV	BE HAPPY RS	RCS
SECULUX	NEO	RCC
SILVELOX	Mhz 2007, QUARZ SAW	RCS
SIMINOR	CVXNL, MITTO	RCC
SIMINOR	SIM433	RCS
SOMFY	K-EASY, K-EASY NEW, K-EASY OLD, MITTO, KEYGORTS, TELISRTS, KEYTIS RTS, KEYTIS NS, ALARMA	RCC
SOMMER	4010, 4011, 4014 TX03-434-2, 4013TX03-434-4, 4020TX03-868-4, 4026TX03-868-2, 4022TX02-434-2, 4025 TX02-868-2, 4031 TX08-868-4	RCS
STAGNOLI	KALLISTO, VENUS AV223	RCS
TAU	250K-SLIMRP, 250K-SLIMR, 250T-4RP	RCC
TELCOMA	FM400E, FM400	RCS
TORLIFT	TORMIT4	RCS
V2	TSC, TXC, TRC, HANDY, PHOENIX, PHOX 433	RCC
VDS	ECO-R, TRQ P	RCC