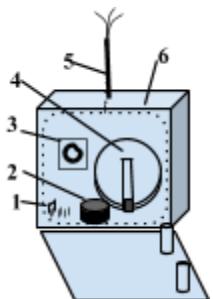


UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Hvala što ste kupili uređaj **TASTER KLJUC™**. Pre korišćenja ovog proizvoda pažljivo pročitajte ovo uputstvo i sačuvajte ga za buduću upotrebu. Najnoviju verziju ovog uputstva za upotrebu potražite na stranici taster-kljuc.trk.in.rs



OPIS: TASTER KLJUČ je uređaj koji se priključuje na interfonski aparat u stanu i čija je funkcija da na osnovu podudaranja zvona sa tajnom sekvencom pošalje signal za otključavanje interfonskih vrata. Uređaj se sastoji od pločice sa elektronskim komponentama na kojem stoji kratkospojnik-jumper (1), zvučnik (2), taster (3) i držač baterije i sama baterija (4) i kabel za povezivanje (5). Ceo uređaj se nalazi u maloj kutiji (6) sa poklopcem. Komponente su predstavljene simbolično i mogu odstupati od stvarnog izgleda. Kod nekih modela ne postoji kratkospojnik (1) ili je taster (3) sa druge strane kutije.

INSTALACIJA I UKLJUČIVANJE: Uređaj se povezuje na interfonski aparat u stanu ili poslovnom prostoru, na papučiće na kojima je priključen interfonski aparat. Za instalaciju je potrebno skinuti masku interfonskog aparata i pomoću odvijača priključiti kabel za povezivanje (5) na određene pozicije i vratiti masku tako da kabel za povezivanje ne bude priklješten. Uređaj je uključen ukoliko se baterija nalazi u držaču za baterije (4). Ukoliko postoji, kratkospojnik (1) podesiti za odgovarajući tip uređaja. Oznake pozicija na koje treba priključiti provodnike i tip uređaja potražiti na taster-kljuc.trk.in.rs.

KORIŠĆENJE: Standardno rukovanje interfonskim sistemom ostaje nepromenjeno (zvono, javljanje i otključavanje vrata preko tastera na aparatu). Kada korisnik upotrebljava tajni način pritiskanja zvona i kada TASTER KLJUČ prepozna dovoljno podudaranje sa tajnom sekvencom onda se šalje signal za otključavanje brave i istovremeno se čuje signal na zvučniku (2) svake sekunde dok traje otključavanje. Kada se nije desilo podudaranje onda je potrebno napraviti pauzu od bar jedne sekunde pre novog pokušaja.

PROMENA TAJNE SEKVENCE: Da bi se promenila tajna sekvenca, potrebno je pritiskati mini taster (3) u željenoj kombinaciji (minimum **dva pritiska** sa maksimalnom pauzom od 5 sekundi između pritiska). Nakon 5 sekundi pauze, posle snimanja, tajna sekvenca će se ponoviti. Da bi se ponovila koja je tajna sekvenca snimljena u potrebno je **jedanput** pritisnuti mini taster (3) i uređaj će ponoviti tajni način pritiskanja zvona. Preporučena lozinka je kombinacija kratkih i dugih pritiskanja i kratkih i dugih pauza. Treba napomenuti da neki interfonski sistemi (impulsni) na aparatu u stanu dobijaju isprekidanu povorku impulsa bez obzira što se na pozivnoj tabli stalno drži zvono, tako da tada treba tajni kod zadavati u pauzama.

PROMENA DUŽINE TRAJANJA OTKLJUČAVANJA: Da bi se uštedela potrošnja i produžio vek baterije može se smanjiti trajanje otključavanja. Takođe se može i produžiti trajanje ako je na primer starijim osobama potrebno duže vreme da dođu od interfonске table do vrata. Držanjem mini tastera (3) duže od 10 sekundi počinje odbrojanje svake sekunde. Ako želite da dužina trajanja bude 7 sekundi, onda držite taster ukupno 17 sekundi. Kada pustite mini taster, uređaj će odbrojati na koliko sekundi ste podesili trajanje otključavanja. Fabričko podešavanje je 5 sekundi, a maksimalna dužina koju se može podesiti je 20 sekundi. Neki interfonski sistemi imaju ograničeno trajanje otključavanja brave bez obzira koliko dugo se drži taster za otključavanje. Pošto taster ključ ne menja interfonski sistem, ovo ograničenje i dalje ostaje, tako da se ne preporučuje produžavanje trajanja otključavanja duže od tog ograničenja.

PROMENA NIVOA PRECIZNOSTI: Postoji 5 nivoa preciznosti koji određuju da li se zvono poklapa sa tajnom sekvencom, od 1 (mala) do 5 (velika preciznost). Za N-ti nivo može se napraviti greška $(6-N) \cdot 100\text{ms}$ ili $(6-N) \cdot 10\%$ od dužine trajanja tog intervala u tajnoj lozinci, u zavisnosti šta je veće. Fabričko podešavanje je nivo 2, što znači 400ms ili 40% vaše tajne lozinke, šta je veće. Ako je tajna lozinka jako dugo, kratka pauza, dugo npr: 1500ms, 500ms, 1000ms, onda za nivo 2 možete zvoniti 950ms, 400ms pauza i 800ms. Promena nivoa se vrši držanjem mini tastera (3) duže od 30 sekundi, kada uređaj označava redom prvi nivo (bip), pa nakon kraće pauze označava drugi nivo (bip bip), i tako redom do petog nivoa (pet puta bip) posle čega ponovo prelazi na prvi nivo (bip). Potrebno je pustiti mini taster posle signala željenog nivoa.



PROMENA BATERIJE: Ukoliko uređaj ne otključava bravu po pritiskanju tajne lozinke proverite bateriju i način povezivanja. Ukoliko je zvučni signal veoma slab ili se otključavanje brave prekida, onda je baterija oslabila i treba je zameniti sa novom. Kada se menja baterija sva podešavanja ostaju nepromenjena (tajna lozinka, dužina otključavanja i nivo preciznosti). Nakon uključivanja se signalizira broj sekundi dužine trajanja otključavanja i nivo preciznosti, a tajnu lozinku možete ponoviti sa jednim pritiskanjem tastera (3).

UPOZORENJE: Da bi ste sprečili strujni udar ili požar, nemojte kvasiti uređaj, nemojte vući kabel za povezivanje, nemojte koristiti iscorele ili oštećene baterije. Uređaj i istrošene baterije odložite odvojeno od kućnog otpada i reciklirajte ih pomoću lokalnog sistema za reciklažu baterija i stare elektronske opreme.

INTELEKTUALNA SVOJINA: TASTER KLJUC™ predstavlja prijavljen žig kompanije TRK INOVACIJE DOO. Delovi i funkcije uređaja su zaštićeni patentnom prijavom u Srbiji i u Evropi. Ovo uputstvo za korisnike je zaštićeno međunarodnim zakonima o autorskim pravima.

VAŽNO: Korisnik uređaja je u potpunosti ugovorno i prekršajno odgovoran za direktnu, indirektnu odnosno namernu ili slučajnu štetu koja nastane zbog narušavanja opšte ili lične bezbednosti, a koja je posledica nenamenskog, nesavesnog i nestručnog korišćenja i rukovanja uređajem od strane korisnika uređaja ili trećeg lica. Proizvođač i prodavac ne preuzimaju odgovornost za pravne probleme uzrokovane eventualnom zloupotrebom uređaja.

PROMENA DUŽINE TRAJANJA OTKLJUČAVANJA: Da bi se uštedela potrošnja i produžio vek baterije može se smanjiti trajanje otključavanja. Takođe se može i produžiti trajanje ako je na primer starijim osobama potrebno duže vreme da dođu od interfonске table do vrata. Držanjem mini tastera (3) duže od 10 sekundi počinje odbrojanje svake sekunde. Ako želite da dužina trajanja bude 7 sekundi, onda držite taster ukupno 17 sekundi. Kada pustite mini taster, uređaj će odbrojati na koliko sekundi ste podesili trajanje otključavanja. Fabričko podešavanje je 5 sekundi, a maksimalna dužina koju se može podesiti je 20 sekundi. Neki interfonски sistemi imaju ograničeno trajanje otključavanja brave bez obzira koliko dugo se drži taster za otključavanje. Pošto taster ključ ne menja interfonски sistem, ovo ograničenje i dalje ostaje, tako da se ne preporučuje produžavanje trajanja otključavanja duže od tog ograničenja.

PROMENA NIVOVA PRECIZNOSTI: Postoji 5 nivoa preciznosti koji određuju da li se zvono poklapa sa tajnom sekvencom, od 1 (mala) do 5 (velika preciznost). Za N-ti nivo može se napraviti greška $(6-N) \cdot 100\text{ms}$ ili $(6-N) \cdot 10\%$ od dužine trajanja tog intervala u tajnoj lozinci, u zavisnosti šta je veće. Fabričko podešavanje je nivo 2, što znači 400ms ili 40% vaše tajne lozinke, šta je veće. Ako je tajna lozinka jako dugo, kratka pauza, dugo npr: 1500ms, 500ms, 1000ms, onda za nivo 2 možete zvoniti 950ms, 400ms pauza i 800ms. Promena nivoa se vrši držanjem mini tastera (3) duže od 30 sekundi, kada uređaj označava redom prvi nivo (bip), pa nakon kraće pauze označava drugi nivo (bip bip), i tako redom do petog nivoa (pet puta bip) posle čega ponovo prelazi na prvi nivo (bip). Potrebno je pustiti mini taster posle signala željenog nivoa.



PROMENA BATERIJE: Ukoliko uređaj ne otključava bravu po pritiskanju tajne lozinke proverite bateriju i način povezivanja. Ukoliko je zvučni signal veoma slab ili se otključavanje brave prekida, onda je baterija oslabila i treba je zameniti sa novom. Kada se menja baterija sva podešavanja ostaju nepromenjena (tajna lozinka, dužina otključavanja i nivo preciznosti). Nakon uključivanja se signalizira broj sekundi dužine trajanja otključavanja i nivo preciznosti, a tajnu lozinku možete ponoviti sa jednim pritiskanjem tastera (3).

UPOZORENJE: Da bi ste sprečili strujni udar ili požar, nemojte kvasiti uređaj, nemojte vući kabel za povezivanje, nemojte koristiti isurele ili oštećene baterije. Uređaj i istrošene baterije odložite odvojeno od kućnog otpada i reciklirajte ih pomoću lokalnog sistema za reciklažu baterija i stare elektronske opreme.

INTELEKTUALNA SVOJINA: TASTER KLJUC™ predstavlja prijavljen žig kompanije TRK INOVACIJE DOO. Delovi i funkcije uređaja su zaštićeni patentnom prijavom u Srbiji i u Evropi. Ovo uputstvo za korisnike je zaštićeno međunarodnim zakonima o autorskim pravima.

VAŽNO: Korisnik uređaja je u potpunosti ugovorno i prekršajno odgovoran za direktnu, indirektnu odnosno namernu ili slučajnu štetu koja nastane zbog narušavanja opšte ili lične bezbednosti, a koja je posledica nenamenskog, nesavesnog i nestručnog korišćenja i rukovanja uređajem od strane korisnika uređaja ili trećeg lica. Proizvođač i prodavac ne preuzimaju odgovornost za pravne probleme uzrokovane eventualnom zloupotrebom uređaja.

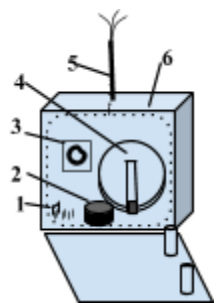
TRK.QO.03-003 - Izdanje 1



PRIVREDNO DRUŠTVO ZA PROIZVODNJU HARDVERA I SOFTVERA
TRK INOVACIJE DOO NOVI SAD
Nova 3, broj 9, Adice, 21124 Novi Sad, Srbija
+381 63 7298539 taster-kljuc@trk.in.rs

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Hvala što ste kupili uređaj **TASTER KLJUC™**. Pre korišćenja ovog proizvoda pažljivo pročitajte ovo uputstvo i sačuvajte ga za buduću upotrebu. Najnoviju verziju ovog uputstva za upotrebu potražite na stranici taster-kljuc.trk.in.rs



OPIS: TASTER KLJUC™ je uređaj koji se priključuje na interfonски aparat u stanu i čija je funkcija da na osnovu podudaranja zvona sa tajnom sekvencom pošalje signal za otključavanje interfonских vrata. Uređaj se sastoji od pločice sa elektronskim komponentama na kojem stoji kratkospojnik-jumper (1), zvučnik (2), taster (3) i držač baterije i sama baterija (4) i kabel za povezivanje (5). Ceo uređaj se nalazi u maloj kutiji (6) sa poklopcem. Komponente su predstavljene simbolično i mogu odstupati od stvarnog izgleda. Kod nekih modela ne postoji kratkospojnik (1) ili je taster (3) sa druge strane kutije.

INSTALACIJA I UKLJUČIVANJE: Uređaj se povezuje na interfonски aparat u stanu ili poslovnom prostoru, na papučiće na kojima je priključen interfonски aparat. Za instalaciju je potrebno skinuti masku interfonskog aparata i pomoću odvijača priključiti kabel za povezivanje (5) na određene pozicije i vratiti masku tako da kabel za povezivanje ne bude priklješten. Uređaj je uključen ukoliko se baterija nalazi u držaču za baterije (4). Ukoliko postoji, kratkospojnik (1) podesiti za odgovarajući tip uređaja. Oznake pozicija na koje treba priključiti provodnike i

tip uređaja potražiti na taster-kljuc.trk.in.rs

KORIŠĆENJE: Standardno rukovanje interfonским sistemom ostaje nepromenjeno (zvono, javljanje i otključavanje vrata preko tastera na aparatu). Kada korisnik upotrebljava tajni način pritiskanja zvona i kada TASTER KLJUC™ prepozna dovoljno podudaranje sa tajnom sekvencom onda se šalje signal za otključavanje brave i istovremeno se čuje signal na zvučniku (2) svake sekunde dok traje otključavanje. Kada se nije desilo podudaranje onda je potrebno napraviti pauzu od bar jedne sekunde pre novog pokušaja.

PROMENA TAJNE SEKVENCE: Da bi se promenila tajna sekvenca, potrebno je pritiskati mini taster (3) u željenoj kombinaciji (minimum **dva pritiska** sa maksimalnom pauzom od 5 sekundi između pritiska). Nakon 5 sekundi pauze, posle snimanja, tajna sekvenca će se ponoviti. Da bi se ponovila koja je tajna sekvenca snimljena u potrebno je **jedanput** pritisnuti mini taster (3) i uređaj će ponoviti tajni način pritiskanja zvona. Preporučena lozinka je kombinacija kratkih i dugih pritisa i kratkih i dugih pauza. Treba napomenuti da neki interfonски sistemi (impulsni) na aparatu u stanu dobijaju isprekidanu povorku impulsa bez obzira što se na pozivnoj tabli stalno drži zvono, tako da tada treba tajni kod zadavati u pauzama.