



NAVODILA ZA UPORABO



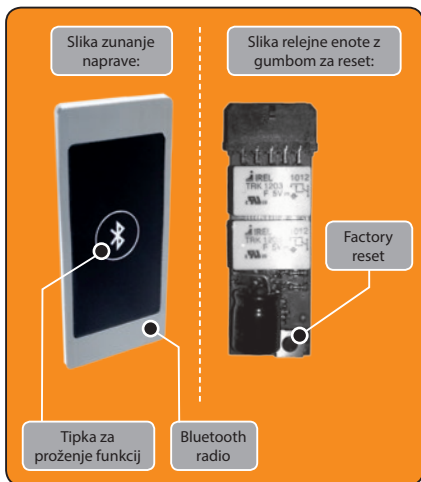
TEHNIČNI PODATKI:

- Napajalna napetost 8–30 V usmerjeno ali izmenično
- Poraba maksimalno 150 mA
- Maksimalno število telefonov 100
- 2 ločena relejna izhoda
- 256-bitna enkriptirana povezava z relejno enoto
- Kapacitivna tipka pod osvetljenim Bluetooth znakom
- Vgradnja v vratno krilo
- Temperaturno območje delovanja -30 °C do +80 °C
- Maksimalna vlažnost okolice 100 %
- Čas proženja releja 2 s

KAZALO

| | |
|--|----|
| 1. SESTAVNI DELI NAPRAVE | 33 |
| 2. OPIS IN PRAVLNA UPORABA NAPRAVE | 34 |
| 3. DODAJANJE - SEZANJANJE MOBILNEGA TELEFONA Z NAPRAVO | 34 |
| 4. IZBIRA RELEJA | 34 |
| 5. ODKLEPANJE VRAT | 34 |
| 6. BRISANJE - PREKLIC SEZANITVE TELEFONA (povrnitev tovarniških nastavitvev) | 34 |
| 7. VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE NAPRAVE | 35 |
| 8. TABELA SIGNALOV | 35 |
| 9. OPIS IN ODPRAVLJANJE NAPAK | 36 |
| 10. GARANCIJA PROIZVAJALCA | 36 |
| 11. HITRI VODIČ | 43 |

1. SESTAVNI DELI NAPRAVE



2. OPIS IN PRAVLNA UPORABA NAPRAVE

REX-Bluetooth (v nadaljevanju naprava) je enostavna kontrola pristopa s pomočjo Bluetooth povezave. Z njo je mogoče seznaniti do 100 mobilnih telefonov, s katerimi je možno odklepiti vrata. Pogoj je, da ima mobilni telefon vgrajen Bluetooth oddajnik, le-ta pa mora biti vklopljen v vidnem načinu in seznanjen z napravo. Mobilni telefon je možno seznaniti s pomočjo PIN koda, ki je priložena napravi in je za vsako napravo drugačna.

Postopek seznanjanja naprave in mobilnega telefona je standarden (kot na primer za seznanitev slušalke, avto instalacije za prostoročno telefoniranje in podobno). Lahko je različen glede na tip telefona in je podrobneje opisan v navodilih za uporabo mobilnega telefona.

Uporaba je enostavna. Ko je mobilni telefon seznanjen z napravo in se nahaja v dometu približno 2 m od naprave, se na napravi vklopi zvočni signal in modra osvetlitev začne utripati. Uporabnik nato le pritisne na tipko (priporočljivo je pritisniti z dvema prstoma, da se znak za Bluetooth pokrije) v sredini znaka

za Bluetooth in vrata se odklenejo. Tipka je kapacitivna in je namočena pod steklo ter zazna prst, ko je ta pritisnjen na steklo nad tipko.

OPOMBA: Mobilni telefon, ki se uporablja za odklepanje vrat, mora biti vklopljen, seznanjen z napravo ter mora imeti vklopljen Bluetooth v vidnem načinu! Če Bluetooth ni v vidnem načinu, je lahko vzpostavljanje povezave počasnejše.

3. DODAJANJE - SEZNANJANJE MOBILNEGA TELEFONA Z NAPRAVO

- Pritisnite tipko, ki se nahaja v sredini znaka Bluetooth na napravi za 10 s.
- Modra osvetlitev začne utripati hitro, naprava pa oddaja vsaki 2 s zvočni signal. Telefon, ki se seznanja, mora biti v doletu <2 m. (Na voljo sta 2 minuti časa, da se telefon seznanji z napravo. Če se telefona v tem času ne seznanita, se naprava vrne v stanje pripravljenosti.)
- Na mobilnem telefonu pojdite v nastavitve Bluetooth in sprožite iskanje nove naprave.
- Ko mobilni telefon najde REX BT, sprožite postopek seznanjanja z napravo.
- Mobilni telefon bo zahteval PIN kodo. Vpišite 16-mestno kodo, ki je priložena v navodilih za uporabo in sprožite seznanjanje.
- Po uspešni seznanitvi naprava odda pisk za 2 s.

OPOMBA: Če je po seznanitvi mobilni telefon v doletu 2 m od naprave, bo naprava dovolila odklepanje. Modra osvetlitev utripa in naprava odda pisk 1 s. Če pritisnete tipko na napravi, se vrata odklenejo.

POZOR: Če PIN kodo izgubite, ne morete več upravljati z napravo, zato PIN kodo skrbno shranite in je ne razkrijajte nepooblaščenim osebam.

V primeru, da PIN kodo izgubite, je potrebno napravo poslati na servis skupaj z notranjo enoto, kjer se izda nova PIN koda.

4. IZBIRA RELEJA

Naprava ima dva relejna izhoda. Relejni izhod številka 1 se ponavadi izbere za odklepanje vrat, v katerih je naprava vgrajena, relejni izhod številka 2 pa se lahko uporabi za proženje katere druge naprave ali odklepanje drugih vrat.

Ko naprava dovoli odklepanje (seznanjeni telefon je v doletu 2

m), se sproži rele 1, če se na Bluetooth znak pritisne za manj kot 1,5 s, rele 2 se sproži, če se na Bluetooth znak pritisne za 2–4 s.

5. ODKLEPANJE VRAT

Ko je z napravo seznanjen vsaj en mobilni telefon, je z njim možno odklepiti vrata. Ko se uporabnik z mobilnim telefonom približuje vratom, kjer je vgrajena naprava, lahko naprava zazna mobilni telefon že na razdalji približno 10 m, ko pa se mobilni telefon približa na manj kot 2 m, naprava dovoli odklepanje in sicer naprava odda kratek pisk in modra osvetlitev začne utripati. Za odklepanje vrat je nato potrebno pritisniti na znak Bluetooth za manj kot 1,5 s (rele 1), najbolje z dvema prstoma, da se pokrije cel znak. Senzor, ki se nahaja pod steklom prstazna in sproži odklepanje vrat. Če se na znak Bluetooth pritisne za 2–4 s, se sproži rele 2.

POZOR: 5 prsti je potrebno na Bluetooth znak pritisniti na hitro. Če se prste prisloni na znak počasi, senzor morda tega ne bo zaznal.

OPOMBA: Bluetooth oddajniki so na različnih telefonskih različnih hitri. Včasih lahko trajajo tudi nekaj sekund, da naprava zazna mobilni telefon in sproži postopek odklepanja. To se lahko zgodi tudi, če so v bližini druge brezžične naprave ali če je v bližini večje število Bluetooth naprav.

6. BRISANJE - PREKLIC SEZNANITVE TELEFONA (povrnitev tovarniških nastavitvev)

Postopek preklica seznanitve enega telefona:

- Približajte telefon, ki ga je potrebno preklicati, v dolet <2 m in počakajte, da naprava dovoli odklepanje. (Prepričajte se, da je v doletu 2 m samo telefon, ki se ga briše, oziroma da imajo ostali telefoni, ki so v doletu 2 metrov, izklopljen Bluetooth.)
- Pritisnite na Bluetooth znak za 20 s, po tem času naprava odda 3 x pisk 1 s.

Postopek preklica vseh seznanjenih telefonov:

- Približajte seznanjen telefon v dolet približno 2 m in počakajte, da naprava dovoli odklepanje.
- Pritisnite na Bluetooth znak za 40 s, po tem času naprava odda 5 x pisk 1 s. Po izbrisu vseh telefonov se sproži rele 1 in vrata se odklenejo.

POZOR: Ko izbrišete vse telefone iz baze, vrat ni več mo- goče odklepati z napravo, dokler se ne seznanj vsaj en telefon. Za to potrebujete PIN kodo.

Povrnitev tovarniških nastavitvev:

Napravo se povrne v tovarniške nastavitve tako, da se na notranji enoti pritisne gumb za 30 s. Po tem času se izbrišejo vsi seznanjeni telefoni, naprava pa odda pisk 5 x 1 s. Notranja enota se nahaja v notranjosti vrat poleg motornega mehanizma. Da lahko dostopate do notranje enote, je potrebno odvijati mo- torni mehanizem in ga izvleči iz profila.

7. VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE NAPRAVE

Naprava ne zahteva nikakršnega vzdrževanja. V primeru, da je napravo potrebno očistiti, uporabite suho ali rahlo vlažno meh- ko krpo. Za čiščenje se ne sme uporabiti agresivnih detergen- tov, topil, lugov ali kislin. Z uporabo agresivnih čistil se lahko poškoduje površina naprave in v tem primeru se reklamacija ne prizna.

8. TABELA SIGNALOV

| LED | PISK | FREKVENCA | OPIS |
|-------|------|---------------|---|
| Modra | Ne | Stalno gori | Naprava je v pripravljeno- sti. |
| Modra | Da | Utripa počasi | Naprava je zaznala mobilni telefon v dometu cca. 2 m. S pritiskom na znak Bluetooth za <1,5 s se vrata odklenejo (rele 1). S pritiskom na znak Bluetooth za 2–4 s se spro- ži rele 2. |
| Modra | Da | Utripa hitro | Naprava je v stanju seznan- njanja z mobilnim telefo- nom. Na voljo sta 2 minuti časa za seznanitev. |
| | Da | 3 x 1 s | Telefon je izbrisan iz baze. |
| | Da | 5 x 1 s | Funkcija brisanja celotne baze ali povrnitev tovar- niških nastavitvev. Baza je izbrisana. Vrata se odkle- nejo |

9. OPIS IN ODPRAVLJANJE NAPAK

| OPIS | VZROK |
|--------------------------------------|--|
| Tipka ne reagira na dotik prsta. | Na tipko ste pritisnili s premajhno površino, uporabite dva prsta. Znak Bluetooth mora biti pokrit. |
| | Prst ste prepočasi približali tipki. Na tipko je potrebno pritisniti na hitro. |
| | Če še po večkratnih poizkusih naprava ne reagira, je le-ta v okvari, pokličite serviserja. |
| Naprava ne zazna mobilnega telefona. | Telefon ni seznanjen z napravo. |
| | Bluetooth na telefonu je izklopljen ali ni v vidnem načinu. |
| | Seznanitev telefona je bila preključena. Če je telefon seznanjen in ima vklopljen Bluetooth v vidnem načinu ter ga še po daljšem času naprava ne zazna, pokličite serviserja. |
| Ne vidim modre osvetlitve naprave. | Ob močni zunanji svetlobi se osvetlitev slabo vidi. |
| | Naprava je ugasnjena oziroma ni priključena na napetost. |
| | Naprava je v okvari, pokličite serviserja. |

10. GARANCIJA PROIZVAJALCA

Garancijski pogoji:

Garancija velja za obdobje 24 mesecev od dneva predaje izdelka končnemu kupcu. Proizvajalec izdelka, NAVKOM d. o. o., s to izjavo jamči, da bo v garancijskem obdobju izdelek Inokey tipkovnica (v nadaljnjem besedilu izdelek) deloval brezhibno, ter da so materiali, iz katerih je izdelan, brez napak in poškodb. V kolikor kupec ugotovi napako v delovanju izdelka, lahko uveljavlja garancijo pri prodajalcu ali proizvajalcu, ta pa kupcu izda potrdilo o prejemu reklamacije.

Proizvajalec se zavezuje, da bo v primeru upravičene reklamacije napako v delovanju odpravil najkasneje v 45 dneh od dneva reklamacije. Če napake ne bo možno odpraviti, bo kupec od proizvajalca oziroma prodajalca prejel nov izdelek, najkasneje v 45 dneh od dneva reklamacije.

Opombe v zvezi z uveljavljanjem garancije:

Stranka prevzame vse tveganje in stroške, ki nastanejo s transportom izdelka do pooblaščenega prodajalca ali pooblaščenih servisne službe.

Garancija je veljavna le, če je garancijski list izpolnjen v celoti s strani Navkom d. o. o. ali pooblaščenega prodajalca, oz. če so iz drugih dokumentov zadovoljivo razvidne okoliščine nakupa. Zato vas prosimo, poskrbite, da so v originalnem predračunu/fakturi v celoti zapisani: vaše ime, ime prodajalca, serijska številka izdelka, leto, mesec in dan nakupa, oz. poskrbite, da je ori-

ginalnemu garancijskemu listu pripet račun, ki ga prejmete ob nakupu, na katerem je izpisano ime prodajalca, datum nakupa in tip izdelka. Navkom d. o. o. si pridržuje pravico do zavrnitve brezplačnega popravila v primeru, ko ni predložen niti v celoti izpolnjen garancijski list niti ni dodan zgoraj omenjeni dokument (faktura, račun), oz. v primeru, ko so podatki na garancijskem listu nepopolni ali nečitljivi.

Garancijski list shranite na varno mesto, saj vam dvojnika ne bomo izdali!

Podaljšanje garancije:

V primeru, da je kupec uveljavljal garancijo za izdelek in je bilo s strani pooblaščenega servisa ugotovljeno, da je reklamacija upravičena, se garancijski rok podaljša za čas, ko je bil izdelek na servisu. Če pa je bil na reklamiranem izdelku opravljen večji servisni poseg, oziroma je bil izdelek zamenjan za novega, se kupcu izda novo garancijo za obdobje 24 mesecev.

Garancija ni mogoče uveljaviti v primeru:

1. Kakršnekoli okvare, povzročene zaradi napačnega ravnanja z izdelkom (kot npr. uporaba izdelka v namene in na način, ki niso navedeni v navodilih za uporabo, rokovanje in vzdrževanje itd.).
2. Kakršnekoli okvare, ki je nastala zaradi popravila, prilagajanja, čiščenja ali drugega posega v izdelek s strani kogarkoli drugega, razen pooblaščenih servislerjev s strani Navkom d.o.o.
3. Kakršnekoli okvare, ki je nastala zaradi transporta, padca, udarca itd. do nakupa izdelka.

4. Kakršnekoli okvare, ki je nastala zaradi ognja/požara, potresa, poplave, strele, drugih naravnih nesreč, onesnaženega okolja in neprimerne električne napetosti napajanja.

5. Kakršnekoli okvare, povzročene z malomarnim ravnanjem ali neprimernim hranjenjem/skladiščenjem izdelka (kot npr. hranjenje pri visokih temperaturah in vlažnosti, poleg insekticidov, kot je naftalin ali poleg zdravil, strupov in kemikalij, ki lahko povzročijo škodo), neprimernim vzdrževanjem itd.

6. Ko izdelku, oddanemu v popravilo, ni priložen garancijski list.

7. Kakršnihkoli sprememb garancijskega lista v zvezi z letom, mesecem in dnevom nakupa, imenom kupca ali prodajalca in serijske številke.

8. Ko garancijskemu listu ni priloženo potrdilo o nakupu (račun).

Omejitev odgovornosti:

Navkom d.o.o. ne zastopa ali jamči ne eksplicitno ne implicitno ničesar v imenu dobaviteljev ali v zvezi z vsebino pisnega gradiva in v nobenem primeru ni zavezan jamstvu za kupljeni material, oziroma za primernost le-tega za določen namen ali za kakršnokoli posledično, slučajno ali neposredno škodo (vključno, vendar ne omejeno, s škodo ali izgubo poslovnih dobičkov, prekinitvev poslovanja in izgubo poslovnih informacij), ki bi izhajale iz uporabe, oziroma nezmožnosti uporabe teh tiskovin ali naprave.

Nekatere države ne dovoljujejo omejevanja odgovornosti v zvezi s posledično ali slučajno nastalo škodo, zato je možno, da se zgornje določilo na vas ne nanaša. V primeru, da kupec zaradi reklamacije pošlje izdelek po pošti, svetujemo, da se pošiljka zavaruje. Prodajalec in proizvajalec ne odgovarjata za povzročeno škodo med transportom.

Serijska številka:

Datum nakupa:

Datum montaže:

Ime kupca:

Naslov kupca:

Žig in podpis prodajalca:

REX-Bluetooth je izdelalo podjetje:

Navkom d.o.o., Prijateljeva 24, 1000 Ljubljana, Slovenija
info@navkom.si, www.navkom.si

Vrsta izdelka:

Elektronska naprava za odpiranje vrat na osnovi bluetooth komunikacije.