

# Immobilaiser Skybrake DD2+ KASUTUSJUHEND

# SKYBRAKE

## TOOTE KIRJELDUS

Skybrake DD2+ on kõrgtasemel elektrooniline turvaseade autode kaitseks. Skybrake'i topele dialoogiga süsteem on turvalisem üle õhu leviv lahendus, mis tänaseni välja mõeldud. Keerulisele tehnoloogiale vaatama on seadme igapäevane kasutamine tehtud väga mugavaks – minnes autoga sõitma peab immobilaiserit saatja ehk kaart olema taskus, ei mingeid üleliigseid liigutusi!

## KASUTAMINE

Istu autosse ning käivita mootor, kuid ära alusta sõitu enne, kui immobilaiser on valvest maas ehk oota ära kinnitav helisignaali. Nimelt on viimane generatsioon Skybrake immobilaiserid varustatud liikumisanduriga - autot on küll võimalik käivitada ilma, et kaart oleks tööraadiuses, kuid ilma kaardita autoga sõitma minna ei saa.

## KUIDAS IMMOBILAISER VÄLJA LÜLITADA

Lülita sisse süüde ning veendu, et kaart on immobilaiserit tööraadiuses. Tööraadius on umbes 2 meetrit ümber auto.

## MIS JUHTUB KUI KAART EI OLE TÖÖRAADIUSES

Peale autoga liikuma hakkamist blokeeritakse koheselt auto mootor ning auto salongis hakkavad kostuma summeri helisignaali, tuletamaks meelde, et sõiduks on vaja kaarti. Lülitades süüde hetkeks välja, on autot võimalik taas käivitada, kuid ilma kaardita liikuma hakates sureb mootor taas välja. Korrates antud toimingit üle 8 korra, saab immobilaiserit välja lülitada ainult PIN koodiga.

## KAARDI KONTROLL SÕIDU AJAL

Röövimisvastase abinõuna kontrollib Skybrake kaardi olemasolu ka sõidu ajal. Kui kaart autost kaob ning auto sõidab edasi, siis 1 minuti pärast hakkavad autos kostuma summeri helisignaaliid.

Auto mootor sõidu pealt välja ei sure, kuid peatudes autoga enamaks, kui 10 sekundiks ning siis taas liikuma hakates, blokeeritakse auto mootor. Kohe, kui kaart ilmub tööraadiusse, normaalrežiim taastub, samuti on immobilaiser võimalik välja lülitada PIN koodiga.

## HÄDAABI VÄLJALÜLITUS PIN KOODIGA

Igale süsteemile unikaalse 4-kohalise PIN koodi leiab seadmega kaasas olnud koodikaardilt.

Lülita sisse süüde – hakkavad kostuma helisignaali seeriad (1 seeria = 5 piiksu). Oletame, et PIN koodi esimene arv on "3", sel juhul oota ära 3 helisignaali seeriat ning lülita süüde välja-sisse. Korda tegevust teiste numbrite sisestamiseks. Peale viimase numbriga sisestamist lülita süüde sisse – kostub 2 summeri helisignaali ning immobilaiser lülitub välja kuni järgmise aktiveerumiseni.

## ANDES AUTO TEENINDUSSE

Autot hooldusse jättes võib puldi panna näiteks auto kindalaekasse. Immobilaiser ei sega kellegi tööd ning jääb võraste silmade eest nähtamatuks. Kaartide juurde kopeerimine ilma seadme seerianumbrit ning turvakoodi teadmata ei ole võimalik.

## IMMOBILAISERI KAART JA PATAREI

Immobilaiserit saatja ehk kaart töötab sagedusel 2.4Ghz ning saab voolu patareilt. Patarei tööiga on umbes 12 kuud. Patarei kestvust vähendavad ebakvaliteetse patarei kasutamine ning kaardi pidev miinuskraadidel hoidmine (ära jäta pulti autosse).

## TÜHJENEVA PATAREI HOIATUS

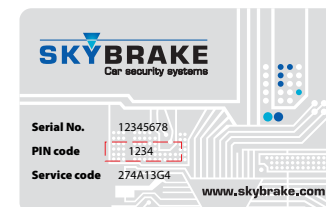
Tuleb arvestada, et seadme tõrgeteta tööks tuleb kaardi patareid regulaarselt vahetada. Patarei vahetamise vajalikkusest annavad märku 3 helisignaali alati kui lülitatakse sisse süüde. **Vaheta patarei esimesel võimalusel, vältimaks patarei lõplikku tühenemist!**



3 - korpus 2 - trükkplaat 1 - patarei  
Patarei tüüp: **3V CR2430**

## NÕUANDED

Turvakaalutlustest lähtudes hoia alati kaart auto võtmetest eraldi. Tee dublikaadid ja hoia kindlas kohas kõiki seadmega seotud numbreid - Serial No, Service code, PIN code - kõik koodid leiab koodikaardilt.



SKYBRAKE  
KODIKAART