



Bioreader 

Biohandle 

Modul 

děkujeme, že jste se rozhodl pro koupi našeho skeneru otisků prstů, který Vám umožní rychlý a pohodlný přístup k Vašemu domu, bytu nebo prostoru k podnikání. Ovládání našeho skeneru je jednoduché, přesto je nutné, abyste seznámení se s tímto zařízením pár minut věnovali. Abychom Vám Vaši uživatelskou zkušenost zpříjemnili, na následujících stránkách jsme pro Vás sestavili body, které je nutné respektovat. Naleznete tu také pokyny pro zacházení se zařízením.

Přejeme Vám mnoho radosti s Vaším novým zařízením.

OBSAH

SPRÁVNÉ POLOŽENÍ PRSTU NA SNÍMAČ	3
ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY A OVLÁDÁNÍ SKENERU	4
ČÁSTI ZAŘÍZENÍ A JEJICH FUNKCE	4
CO SKENER OTISKU PRSTŮ UMOŽŇUJE?	6
TECHNICKÁ DATA	6
OTISKY PRSTŮ ADMINISTRÁTORA	7
RELÉ 2	8
PÁROVÁNÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ	8
BEZPEČNOSTNÍ ZÁMEK SKENERU	8
OVLÁDÁNÍ SKENERU POMOCÍ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY V KŘÍDLE DVEŘÍ	9
* POSTUP PŘI VKLÁDÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ ADMINISTRÁTORA	9
* POSTUP PŘI VKLÁDÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ UŽIVATELE	10
* POSTUP PŘI MAZÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ UŽIVATELE	11
* OBNOVENÍ TOVÁRNÍHO NASTAVENÍ	11
OBSLUHA SKENERU POMOCÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ	12
* POSTUP PŘI VKLÁDÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ ADMINISTRÁTORA	12
* POSTUP PŘI VKLÁDÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ UŽIVATELE	13
* POSTUP PŘI MAZÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ UŽIVATELE	14
* OBNOVENÍ TOVÁRNÍHO NASTAVENÍ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY DIN	14
LED SVĚTELNÝ REGULÁTOR	15
ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ MODRÉHO NEBO BÍLÉHO OSVĚTLENÍ	15
ODEMKNUTÍ DVEŘÍ POMOCÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ	15
ÚDRŽBA	15
ZÁRUKA VÝROBCE	16

Výrobce:

Navkom d.o.o., Cesta v Log 19, 1351 Brezovica, Slovinsko
info@navkom.si, www.navkom.si

SPRÁVNÉ POLOŽENÍ PRSTU NA SNÍMAČ



1 OTISK PRSTU MUSÍ POKRÝVAT NEJMÉNĚ 70 % PLOCHY SNÍMAČE

Je možné, že uživatelé s menším otiskem prstu, zvláště ženy a děti, budou muset přitlačit prst na snímač trochu silněji, aby docílili dostatečného pokrytí (prst se při silnějším přitlaku více rozprostře).



2 POLOŽTE PRST DOPROSTŘED SNÍMAČE, A SICE TOU ČÁSTÍ, KDE JE OTISK PRSTU NEJVÝRAZNĚJŠÍ

U většiny uživatelů se jedná o prostřední část bříška prstu, kde křivky otisku prstu tvoří střed. Podívejte se na své otisky prstu a jejich vlastnosti.



3 NEJČASTĚJŠÍ PŘÍČINOU ŠPATNÉHO SNÍMÁNÍ JE SUCHÁ POKOŽKA

Musíte-li na snímač kvůli snímání zatlačit silněji než obvykle, je nejpravděpodobnější příčinou suchá pokožka prstu. To je patrné hlavně v zimních měsících. Pomocí krému na ruce, vlhčených ubrousků nebo lehkým dotykem s vlhkým povrchem zajistíte, aby Vaše pokožka měla normální vlhkost, dávejte ale pozor na to, aby prst nebyl mokry.



4 PRSTEM V PRŮBĚHU SKENOVÁNÍ NEHÝBEJTE

Vyčkejte, až zazní signální tón a potvrdí úspěšné vložení, teprve potom lze prstem pohnout.



5 KAŽDÝ OTISK PRSTU UŽIVATELE MUSÍ BÝT VLOŽEN NĚKOLIKRÁT! VLOŽTE TAKÉ NĚKOLIK PRSTŮ OBOU RUKOU, ABYSTE SE VYHNULI PROBLÉMŮM V PŘÍPADĚ PORANĚNÍ NA PRSTECH.

Je tak zajištěn dobrý výsledek snímání bez ohledu na polohu prstu na snímači a současně se zamezí problémům v případě, že by některý z vkládaných prstů byl poraněný.

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY A OVLÁDÁNÍ SKENERU

Naše skenery otisků prstů mohou být zabudovány v konfiguraci s různými řídicími jednotkami a moduly:

1. Skener + řídicí jednotka, zabudovaný v profilu dveří:

Ovládání funkcí tlačítka na řídicí jednotce.

2. Skener + řídicí jednotka, zabudovaný v profilu dveří + RF-modul – přijímač pro dálkové ovládání:

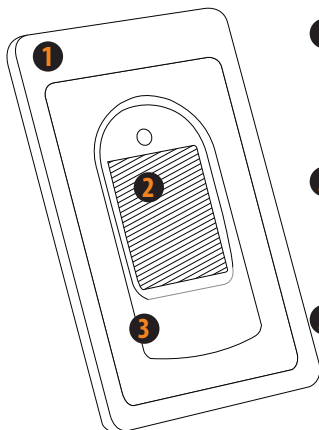
Ovládání funkcí tlačítka na řídicí jednotce nebo pomocí přiloženého dálkového ovládání. Stisknutím tlačítka na dálkovém ovládání lze dveře také odemknout nebo aktivovat relé 2.

3. Skener + řídicí jednotka DIN (k montáži v elektrickém rozvaděči):

Ovládání funkcí pomocí přiloženého dálkového ovládání. Stisknutím tlačítka na dálkovém ovládání lze dveře také odemknout nebo aktivovat relé 2.

ČÁSTI ZAŘÍZENÍ A JEJICH FUNKCE

EXTERNÍ JEDNOTKA – SKENER



1 VÍCEBAREVNÁ LED DIODA

Signalizuje různými barvami stav zařízení a provádění funkcí.

2 SNÍMAČ KE SKENOVÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ

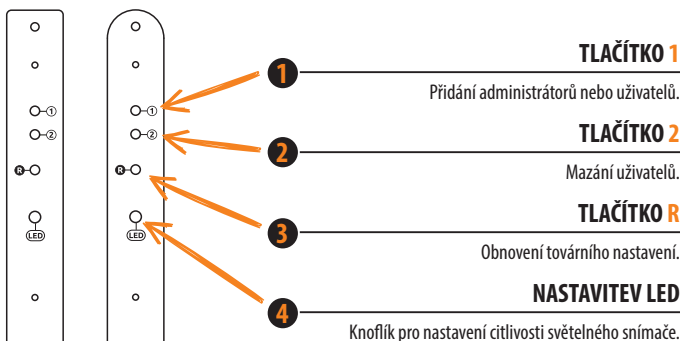
Když není žádná funkce prováděna, tlakem na snímač se dveře ihned odemknou.

3 SIGNÁLNÍ TÓNY

Světelné signály jsou při provádění funkcí doprovázeny signálními tóny.

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA, ZABUDOVÁNA V PROFILU DVEŘÍ

Skener je ovládán pomocí tlačítek na řídicí jednotce.

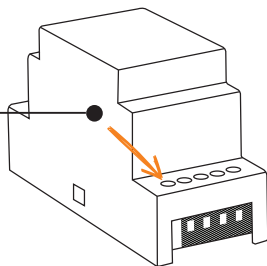


ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA DIN V ELEKTRICKÉM ROZVADĚČI

Skener je ovládán pomocí přiloženého dálkového ovládání.

TLAČÍTKO RESET »R«

Tlačítko pro obnovení továrních nastavení v poloze 10.



DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ



TLAČÍTKA A a B

Přidání a vymazání otisku prstů.

TLAČÍTKA C a D

Odemknutí dveří a aktivace relé 2.

CO SKENER OTISKU PRSTŮ UMOŽŇUJE?

1 JE VŽDY V POHOTOVOSTI A ČEKÁ NA OTISK PRSTU

Když je prst položen na snímač, skener potřebuje ca. 1 vteřinu k odemknutí dveří.

2 PŘIDÁNÍ A VYMAZÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ

Začátek jednotlivé funkce je aktivován stisknutím odpovídajícího tlačítka na řídicí jednotce nebo dálkovým ovládáním. Postupy jsou podrobněji popsány v této příručce.

3 OBNOVENÍ TOVÁRNÍHO NASTAVENÍ

Pro vymazání všech otisků prstů z paměti (včetně otisků prstů administrátora) a reset zařízení do původního stavu podržte tlačítko R na řídicí jednotce po dobu 10 vteřin stlačené.

4 OTEVŘENÍ DRUHÝCH DVEŘÍ (RELÉ 2)

Možnost otevření vedlejších dveří nebo garážových dveří. Při každém vložení otisku prstu lze k otisku přiřadit aktivaci relé 2. Přesnější popis doplňkové funkce naleznete v kapitole „RELÉ 2?“.

5 BEZPEČNÉ POUŽITÍ

Bez přítomnosti administrátora není vložení otisků prstů možné a komunikace mezi skenerem a řídicí jednotkou, která zajišťuje aktivaci zámku a je zabudována v křídle dveří, je zabezpečena 256 bitovým kódováním.

Není-li přidávání nebo mazání otisků prstů ukončeno, po dvou minutách se každá funkce automaticky přerušuje.

Pokud snímač vkládaný otisk prstu sedmkrát za sebou nerozpozná, pak se snímač na dobu 30 vteřin zablokuje. Po 7 neúspěšných pokusech se doba blokace skeneru prodlouží vždy o dalších 30 vteřin, maximálně však na 5 minut. Pokud skener otisk prstu úspěšně rozpozná, sekvence pro blokaci se přerušuje.

TECHNICKÁ DATA

- Kapacita: 1000 otisků prstů
- Napájecí napětí: 8-30 V, stejnosměrné nebo střídavé napětí
- 2 výstupy relé
- Max. proud na relé: 3 A
- Doba aktivace relé 2 s
- Max. výkon: 1,8 W
- Rychlé rozpoznání otisku prstu: <1,2 s
- Rozsah provozních teplot: -30 °C až +80 °C
- Maximální vlhkost prostředí do: 100 % IP65
- Otisky prstů zůstanou v paměti uloženy i při výpadku proudu.
- Kapacitní snímač FPC1011F3
- Uživatelské rozhraní pro 3 barevné LED diody, signalizační zvukovou jednotku, 3 tlačítka na kabelovém převodu a na dálkovém ovládání

OTISKY PRSTŮ ADMINISTRÁTORA

První tři uložené otisky prstů mají zvláštní význam a jsou označeny také jako **administrátoři** nebo **otisky prstů administrátora**. Tyto otisky prstů jsou vloženy administrátorem, resp. správcem zařízení. Od třetího uloženého záznamu jsou vkládány pouze otisky prstů uživatelů. Vložení otisků prstů bez přítomnosti administrátora není od třetího uloženého záznamu možné.



1. POUZE PRVNÍ TŘI OTISKY PRSTŮ, KTERÉ JSOU ZADÁNY A ULOŽENY DO PAMĚTI, MAJÍ OPRÁVNĚNÍ SPRÁVCE

Později nelze přidávat žádné další otisky prstů správce. Lze zadat buď otisky tří prstů jedné osoby nebo otisky tří prstů různých osob v požadované kombinaci.

2. PO OBSAZENÍ PRVNÍCH TŘÍ ZÁZNAMOVÝCH MÍST UŽ LZE VKLÁDAT POUZE UŽIVATELE.

3. PEČLIVĚ VYBERTE OTISKY PRSTŮ ADMINISTRÁTORA. OTISKY PRSTŮ MUSÍ BÝT ZŘETELNÉ.

Při vložení otisku prstu administrátora je nutno postupovat zvláště pečlivě, poněvadž stejný otisk prstu již později vložit nelze – tyto otisky prstů lze smazat pouze OBNOVENÍM TOVÁRNÍHO NASTAVENÍ.

Při vkládání administrátora zvolte prst, který má výrazný otisk a není poraněný. Prsty by při vkládání měly být čisté a dostatečně vlhké. Aby snímání proběhlo v pořádku, dodržujte pokyny z kapitoly SPRÁVNÉ POKLÁDÁNÍ PRSTŮ NA SNÍMAČ.

4. OTISKY PRSTŮ ADMINISTRÁTORA OTEVÍRAJÍ TAKÉ DVEŘE A AKTIVUJÍ RELÉ 2

Otisk prstu administrátora se od otisku uživatele odlišuje pouze tím, že disponuje právy k provádění funkcí týkajících se vkládání a mazání.

5. DOKUD JE PAMĚŤ SKENERU PRAZDNÁ, LZE VKLÁDAT OTISKY PRSTŮ LIBOVOLNÝCH OSOB, PROTO SE OTISKY PRSTŮ ADMINISTRÁTORA VKLÁDAJÍ IHED, KDYŽ SE ZAŘÍZENÍ PŘIPOJUJE, ČÍMŽ JE ZAŘÍZENÍ CHRÁNĚNO PŘED ZÁSAHY NEPOVOLANÝCH OSOB.

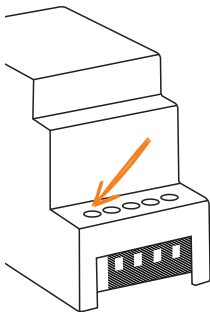
Naše skenery otisků prstů umožňují, aby vedle dveří, na nichž je skener přichycen, mohly být odemknuty také další dveře (vedlejší nebo garážové). Jednotlivým otiskům prstů lze přiřadit, aby otevíraly druhé dveře nebo hlavní a současně druhé dveře.

Je-li požadováno, aby určitý otisk prstu aktivoval relé 2, musí být při vložení otisku prstu (pro administrátora i pro uživatele) proveden „Volitelný krok pro aktivaci relé 2“, který je popsán v postupu pro vložení administrátora a uživatele.



POKUD MÁ VKLÁDANÝ OTISK PRSTU OTEVŘÍT POUZE HLAVNÍ DVEŘE, PAK TENTO KROK ODPADÁ.

PÁROVÁNÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ



1 TLAČÍTKO R NA ŘÍDÍCÍ JEDNOTCE PODRŽTE STLAČENÉ PO DOBU 1 VTEŘINY.

Skener pískne.

2 STISKNĚTE NĚJAKÉ TLAČÍTKO NA DÁLKOVÉM OVLÁDÁNÍ.

Skener opět pískne, dálkové ovládání je spárováno.



BEZPEČNOSTNÍ ZÁMEK SKENERU

V případě, že je na snímač skeneru otisků prstů sedmkrát za sebou položen prst, který není rozpoznán, skener se na 30 vteřin zablokuje.

Po třiceti vteřinách je skener opět v pohotovosti. Je-li na skener opět sedmkrát po sobě položen prst, který není rozpoznán, znovu se zablokuje. Tentokrát se zablokuje na 60 vteřin.

Skener se zablokuje vždy po sedmi neúspěšných pokusech a doba trvání blokace se prodlouží vždy o dalších 30 vteřin, maximálně však na 5 minut.

Pokaždé, když skener otisk prstu úspěšně rozpozná, sekvence pro blokaci se přeruší a vynuluje.



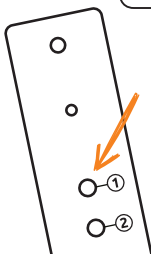
ZATÍMKO JE SKENER ZABLOKOVÁN, BLIKÁ FIALOVÁ DIODA A SKENER PŘESTANE NA OTISKY PRSTŮ REAGOVAT.



OVLÁDÁNÍ SKENERU POMOCÍ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY V KŘÍDLE DVEŘÍ

POSTUP PŘI VKLÁDÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ ADMINISTRÁTORA

*** PŘEČTĚTE SI TAKÉ KAPITOLU „OTISKY PRSTŮ ADMINISTRÁTORA“**



1 PRO SPUŠTĚNÍ VKLÁDÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ ADMINISTRÁTORA STISKNĚTE TLAČÍTKO 1 NA ŘÍDÍCÍ JEDNOTCE.

Modrá dioda začne blikat.



VOLITELNÝ KROK PRO AKTIVACI RELÉ 2

⚠ POKUD NENÍ AKTIVACE RELÉ 2 POŽADOVÁNA, PAK TENTO KROK ODPADÁ

2a POKUD MÁ OTISK PRSTU ADMINISTRÁTORA AKTIVOVAT RELÉ 2, STISKNĚTE TLAČÍTKO 1.

Když se rozsvítí oranžová dioda a zazní signální tón, znamená to, že prstu, který je vložen, byla přiřazena aktivace doplňkové funkce.



2b POKUD MÁ OTISK PRSTU ADMINISTRÁTORA OTEVŘÍT DVEŘE A SOUČASNĚ AKTIVOVAT RELÉ 2, STISKNĚTE TLAČÍTKO 2.

Když oranžová dioda 2 krát zabliká a zazní dva signální tóny, znamená to, že prstu, který je vložen, bylo přiřazeno otevírání dveří a současná aktivace relé 2.

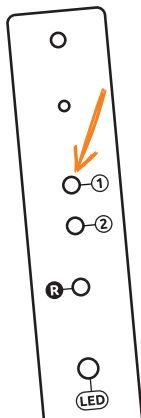


3 DOTKNĚTE SE SENZORU PRSTEM. ÚSPĚŠNÉ ZADÁNÍ JE POTVRŽENO ZELENOU LED DIODOU A KRÁTKÝM PÍPNUTÍM.

⚠ POKUD JE VKLÁDANÝ OTISK PRSTU PŘÍLIŠ POŠKOZEN A NEDISPONUJE DOSTATEČNÝM MNOŽSTVÍM JEDNOZNAČNÝCH PODSTATNÝCH VLASTNOSTÍ, ROZSVÍTÍ SE ČERVENÁ DIODA, ZAŘÍZENÍ 5 KRÁT PÍSKNE A KROK SE PŘERUŠÍ. VYBERTE SPRÁVNÝ OTISK PRSTU, TO ZNAMENÁ, ŽE PRST MUSÍ BÝT ČISTÝ A DOSTATEČNĚ VLNKÝ, A PROCES OPAKUJTE.



POSTUP PŘI VKLÁDÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ UŽIVATELE



1 PRO SPUŠTĚNÍ VKLÁDÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ UŽIVATELE STISKNĚTE TLAČÍTKO 1 NA ŘÍDÍCÍ JEDNOTCE.

Modrá dioda začne blikat.



2 NEJPRVE POLOŽTE NA SNÍMAČ PRST ADMINISTRÁTORA.

Z bezpečnostních důvodů musí administrátor začátek zadávání uživatele vždy potvrdit.

Po úspěšné identifikaci administrátora se rozsvítí zelená dioda a zazní signální tón.



Položí-li se na snímač prst, který nepatří administrátorovi, zařízení nereaguje a modrá dioda nadále bliká.



VOLITELNÝ KROK PRO AKTIVACI RELÉ 2

⚠ POKUD NENÍ AKTIVACE RELÉ 2 POŽADOVÁNA, PAK TENTO KROK ODPADÁ



Postupujte podle pokynů na předchozí stránce.

3 MODRÁ A ZELENÁ DIODA STŘÍDAVĚ BLIKÁ. POLOŽTE NA SNÍMAČ PRST UŽIVATELE. ÚSPĚŠNÉ VLOŽENÍ JE POTVRŽENO ZELENOU DIODOU A KRÁTKÝM SIGNÁLNÍM TÓNEM.

⚠ POKUD JE VKLÁDANÝ OTISK PRSTU PŘÍLIŠ POŠKOZEN A NEDISPONUJE DOSTATEČNÝM MNOŽSTVÍM JEDNOZNAČNÝCH PODSTATNÝCH VLASTNOSTÍ, ROZSVÍTÍ SE ČERVENÁ DIODA, ZAŘÍZENÍ 5 KRÁT PÍSKNE A KROK SE PŘERUŠÍ. VYBERTE SPRÁVNÝ OTISK PRSTU, TO ZNAMENÁ, ŽE PRST MUSÍ BÝT ČISTÝ A DOSTATEČNĚ VLNKÝ, A PROCES OPAKUJTE.



POSTUP PŘI MAZÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ UŽIVATELE

1 PRO SPUŠTĚNÍ MAZÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ UŽIVATELE STISKNĚTE TLAČÍTKO 2 NA ŘÍDÍCÍ JEDNOTCE.

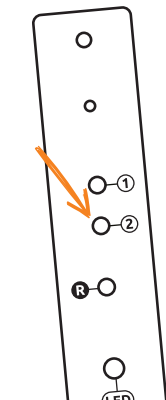
Modrá dioda začne blikat.

2 NEJPRVE POLOŽTE NA SNÍMAČ PRST ADMINISTRÁTORA.

Z bezpečnostních důvodů musí administrátor začátek mazání uživatele vždy potvrdit.

Po úspěšné identifikaci administrátora se rozsvítí zelená dioda a zazní signální tón.

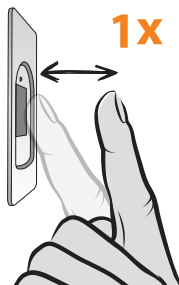
Položí-li se na snímač prst, který nepatří administrátorovi, zařízení nereaguje a modrá dioda nadále bliká.



3 ZELENÁ A ČERVENÁ DIODA STŘÍDAVĚ BLIKÁ. PRST UŽIVATELE, KTERÝ MÁ BÝT SMAZÁN, POLOŽTE 1 KRÁT NA SNÍMAČ.

Když je prst úspěšně smazán, oranžová dioda se třikrát rozsvítí a zazní tři signální tóny.

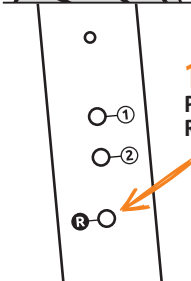
Je-li na snímač položen prst, který nebyl uložen, zařízení nereaguje. Zelená a červená dioda nadále bliká.



OBNOVENÍ TOVÁRNÍHO NASTAVENÍ

1 LAČÍTKO R NA ŘÍDÍCÍ JEDNOTCE PODRŽTE STLAČENÉ PO DOBU 10 VTEŘIN. FIALOVÁ LED DIODA SE 5 KRÁT ROZSVÍTÍ A SOUČASNĚ ZAZNÍ PĚT SIGNÁLNÍCH TÓNŮ.

Všechny otisky prstů, včetně otisků administrátora, byly z paměti vymazány a v zařízení byla obnovena tovární nastavení. Smazána jsou také všechna spárovaná dálková ovládání.



OBSLUHA SKENERU POMOCÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

POSTUP PŘI VKLÁDÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ ADMINISTRÁTORA



*** PŘEČTĚTE SI TAKÉ KAPITOLU „OTISKY PRSTŮ ADMINISTRÁTORA“**

1 PRO SPUŠTĚNÍ VKLÁDÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ ADMINISTRÁTORA STISKNĚTE TLAČÍTKO A NA DÁLKOVÉM OVLÁDÁNÍ.

Modrá dioda začne blikat.



VOLITELNÝ KROK PRO AKTIVACI RELÉ 2

⚠ POKUD NENÍ AKTIVACE RELÉ 2 POŽADOVÁNA, PAK TENTO KROK ODPADÁ

2a POKUD MÁ OTISK PRSTU ADMINISTRÁTORA AKTIVOVAT RELÉ 2, STISKNĚTE TLAČÍTKO A.

Když se rozsvítí oranžová dioda a zazní signální tón, znamená to, že prstu, který je vložen, byla přiřazena aktivace doplňkové funkce.



2b POKUD MÁ OTISK PRSTU ADMINISTRÁTORA OTEVŘÍT DVEŘE A SOUČASNĚ AKTIVOVAT RELÉ 2, STISKNĚTE TLAČÍTKO B.

Když oranžová dioda 2 krát zabliká a zazní dva signální tóny, znamená to, že prstu, který je vložen, bylo přiřazeno otevírání dveří a současná aktivace relé 2.



3 DOTKNĚTE SE SENZORU PRSTEM. ÚSPĚŠNÉ ZADÁNÍ JE POTVRŽENO ZELENOU LED DIODOU A KRÁTKÝM PÍPNUTÍM.

⚠ POKUD JE VKLÁDANÝ OTISK PRSTU PŘÍLIŠ POŠKOZEN A NEDISPONUJE DOSTATEČNÝM MNOŽSTVÍM JEDNOZNAČNÝCH PODSTATNÝCH VLASTNOSTÍ, ROZSVÍTÍ SE ČERVENÁ DIODA, ZAŘÍZENÍ 5 KRÁT PÍSKNE A KROK SE PŘERUŠÍ. VYBERTE SPRÁVNÝ OTISK PRSTU, TO ZNAMENÁ, ŽE PRST MUSÍ BÝT ČISTÝ A DOSTATEČNĚ VLNKÝ, A PROCES OPAKUJTE.



POSTUP PŘI VKLÁDÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ UŽIVATELE

1 PRO SPUŠTĚNÍ VKLÁDÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ UŽIVATELE STISKNĚTE TLAČÍTKO A NA DÁLKOVÉM OVLÁDÁNÍ.

Modrá dioda začne blikat.



2 NEJPRVE POLOŽTE NA SNÍMAČ PRST ADMINISTRÁTORA.

Z bezpečnostních důvodů musí administrátor začátek zadávání uživatele vždy potvrdit. Po úspěšné identifikaci administrátora se rozsvítí zelená dioda a zazní signální tón.

Položí-li se na snímač prst, který nepatří administrátorovi, zařízení nereaguje a modrá dioda nadále bliká.



VOLITELNÝ KROK PRO AKTIVACI RELÉ 2

⚠ POKUD NENÍ AKTIVACE RELÉ 2 POŽADOVÁNA, PAK TENTO KROK ODPADÁ



Postupujte podle pokynů na předchozí stránce.

3 MODRÁ A ZELENÁ DIODA STŘÍDAVĚ BLIKÁ. POLOŽTE NA SNÍMAČ PRST UŽIVATELE. ÚSPĚŠNÉ VLOŽENÍ JE POTVRŽENO ZELENOU DIODOU A KRÁTKÝM SIGNÁLNÍM TÓNEM.

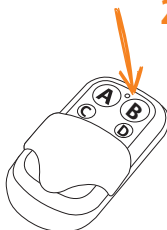
⚠ POKUD JE VKLÁDANÝ OTISK PRSTU PŘÍLIŠ POŠKOZEN A NEDISPONUJE DOSTATEČNÝM MNOŽSTVÍM JEDNOZNAČNÝCH PODSTATNÝCH VLASTNOSTÍ, ROZSVÍTÍ SE ČERVENÁ DIODA, ZAŘÍZENÍ 5 KRÁT PÍSKNE A KROK SE PŘERUŠÍ. VYBERTE SPRÁVNÝ OTISK PRSTU, TO ZNAMENÁ, ŽE PRST MUSÍ BÝT ČISTÝ A DOSTATEČNĚ VLHKÝ, A PROCES OPAKUJTE.



POSTUP PŘI MAZÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ UŽIVATELE

1 PRO SPUŠTĚNÍ MAZÁNÍ OTISKŮ PRSTŮ UŽIVATELE STISKNĚTE TLAČÍTKO B NA DÁLKOVÉM OVLÁDÁNÍ.

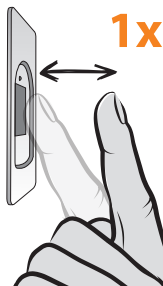
Modrá dioda začne blikat.



2 NEJPRVE POLOŽTE NA SNÍMAČ PRST ADMINISTRÁTORA.

Z bezpečnostních důvodů musí administrátor začátek mazání uživatele vždy potvrdit. Po úspěšné identifikaci administrátora se rozsvítí zelená dioda a zazní signální tón.

Položí-li se na snímač prst, který nepatří administrátorovi, zařízení nereaguje a modrá dioda nadále bliká.



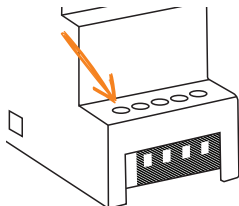
3 ZELENÁ A ČERVENÁ DIODA STŘÍDAVĚ BLIKÁ. PRST UŽIVATELE, KTERÝ MÁ BÝT SMAZÁN, POLOŽTE 1 KRÁT NA SNÍMAČ.

Když je prst úspěšně smazán, oranžová dioda se třikrát rozsvítí a zazní tři signální tóny.

Je-li na snímač položen prst, který nebyl uložen, zařízení nereaguje. Zelená a červená dioda nadále bliká.



OBNOVENÍ TOVÁRNÍHO NASTAVENÍ ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY DIN

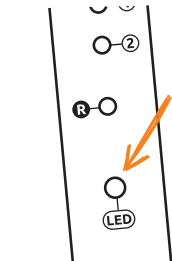


1 TLAČÍTKO R NA ŘÍDÍCÍ JEDNOTCE PODRŽTE STLAČENÉ PO DOBU 10 VTEŘIN. FIALOVÁ LED DIODA SE 5 KRÁT ROZSVÍTÍ A SOUČASNĚ ZAZNÍ PĚT SIGNÁLNÍCH TÓNŮ.

Všechny otisky prstů, včetně otisků administrátora, byly z paměti vymazány a v zařízení byla obnovena tovární nastavení. Smazána byla také všechna spárovaná dálková ovládání.



LED SVĚTELNÝ REGULÁTOR



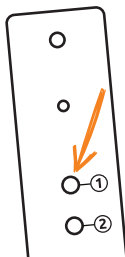
Pokud mají dveře, do nichž je skener otisků prstů zabudován, také LED osvětlení, lze pomocí knoflíku pro nastavení světelného snímače nastavit, při jaké intenzitě světla se LED osvětlení zapne.

Otočením knoflíku doleva (proti směru otáčení hodinových ručiček) se citlivost zvýší a LED osvětlení se zapne už při setmění a slabém světle. Otočením knoflíku doprava (ve směru otáčení hodinových ručiček) se citlivost sníží a LED osvětlení se zapne, až když je tma.

Regulace je nutná kvůli různým možným pozicím světelného snímače nebo pro případ, že by dveře byly montovány ve stínu nebo v tmavém prostoru.

ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ MODRÉHO NEBO BÍLÉHO OSVĚTLENÍ

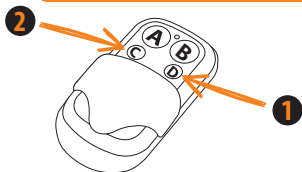
* BARVA ZÁVISÍ NA TYPU SKENERU



1 TLAČÍTKO 1 NA ŘÍDÍCÍ JEDNOTCE PODRŽTE PO DOBU 10 VTEŘIN STLAČENÉ A VYČEKTE, DOKUD 3 KRÁT KRÁTCE NEZAZNÍ SIGNÁLNÍ TÓN. MODRÁ NEBO BÍLÁ LED DIODA JE VYPNUTA.

Modrá LED dioda začne hned blikat. Vyčkejte, dokud třikrát nezazní signální tón, poté tlačítko uvolněte. Pokud modrá nebo bílá LED dioda, která v pohotovostním stavu stále svítí, působí rušivě, může se vypnout. Vypne se tak pouze modrá nebo bílá LED dioda, která svítí v pohotovostním stavu. Všechny ostatní světelné signály zůstávají stejné. Tentýž postup se opakuje i pro zapnutí.

ODEMKNUTÍ DVEŘÍ POMOCÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ



Dveře lze odemknout také pomocí dálkového ovládání (pokud je obsaženo v balíčku). Stisknutím tlačítka D se odemkne hlavní vchod (relé 1) a stisknutím tlačítka C se spustí relé 2.

ÚDRŽBA

Naše skenery otisků prstů jsou obecně bezúdržbové, je ale nutné dbát na to, aby byl snímač vždy čistý. Jsou-li prsty při použití skeneru mastné nebo špinavé, snímač může být znečištěn a měl by se očistit měkkým, vlhkým hadříkem. Nečistota na snímači může negativně ovlivnit funkci.

! PŘI ČISTĚNÍ SE V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NESMÍ POUŽÍVAT AGRESIVNÍ ČISTICÍ PROSTŘEDKY, BRUSNÉ PASTY NEBO KYSELINY! ČISTĚNÍ NEBO OTÍRÁNÍ PLOCHY SNÍMAČE TVRDÝMI NEBO OSTRÝMI PŘEDMĚTY MŮŽE VÉST K POŠKOZENÍ SNÍMAČE A KE ZTRÁTĚ FUNKČNOSTI ZAŘÍZENÍ, A TÍM ZÁNIKU ZÁRUKY.

Záruční podmínky:

Záruční doba je 24 měsíců ode dne předání výrobku konečnému zákazníkovi. Tímto prohlášením výrobce produktu, NAVKOM d.o.o., zaručuje, že v záruční době bude Biohandle, Bioreader nebo Modul (dále jen: výrobek) fungovat bezchybně a že materiály, z kterých je vyroben jsou bezvadné a nepoškozené. V případě, že zákazník zjistí chybu ve fungování výrobku, může výrobek v rámci záruky u prodejce nebo výrobce reklamovat a ti mu vydají potvrzení o nároku k reklamaci. Výrobce se zavazuje, že v případě oprávněné reklamace musí odstranit závadu nejpozději do 45 dnů ode dne reklamace. V případě, že závadu není možné opravit, obdrží zákazník nový výrobek od prodejce nebo výrobce nejpozději do 45 dnů ode dne reklamace.

Poznámky ohledně uplatnění záruky:

Zákazník přebírá veškerá rizika a náklady vzniklé při přepravě výrobku k licencovanému prodejci nebo licencovanému servisu. Záruka je platná pouze v případě, že je záruční listina řádně vyplněna spol. Navkom d.o.o. nebo licencovaným prodejcem výrobku, nebo pokud jsou okolnosti nákupu uspokojivě doloženy jinými doklady. Proto se prosím ujistěte, že vaše jméno, jméno prodejce, sériové číslo výrobku, rok, měsíc a den zakoupení jsou zadány v plném znění v původní proforma faktuře nebo faktuře; nebo se ujistěte, aby váš doklad o koupi se jménem prodejce, data nákupu a typu výrobku byl připojen k původnímu záručnímu listu. Navkom d.o.o. si vyhrazuje právo odmítnout poskytnutí bezplatné opravy v případech, že předložený záruční list není řádně vyplněn a je bez výše zmíněného dokladu (faktury, účtenky), nebo pokud jsou údaje na záručním listě neúplné nebo nečitelné. Uložte si záruční list na bezpečném místě, protože nemůžeme vystavit duplikát.

Prodloužení záruky:

V případě, že zákazník záruku uplatní a licencovaný servis potvrdí nárok na oprávněný, se záruční doba prodlouží o dobu, po kterou byl výrobek provozován.

V případě, že příslušný výrobek prošel výrazným servisním zásahem, nebo byl vyměněn, se nová záruka vydá zákazníkovi na 24 měsíců.

Záruku nelze uplatnit v případě že:

1. jsou jakékoliv závady způsobené nesprávným zacházením s výrobkem (např. používání výrobku se záměry a způsobem, které nejsou uvedeny v návodu k použití, manipulaci a údržbě atd.).
2. byla jakákoliv závada způsobená během opravy, úpravy, čištění nebo jiným zásahem do výrobku jinou stranou, s výjimkou servisů licencovanými spol. Navkom d.o.o.
3. byla jakákoliv vada způsobena v důsledku dopravy, pádu, nárazu atd. po zakoupení výrobku.

4. byla jakákoliv závada způsobená spálením / požárem, zemětřesením, povodní, bleskem, jinými přírodními katastrofami, znečištěným životním prostředím a nesprávným napětím elektrického napájení.

5. byla jakákoliv závada způsobená nedbalou manipulací nebo nevhodným skladováním výrobku (např. uchovávání ve vysokých teplotách nebo vysoké vlhkosti, v blízkosti insekticidů, například naltalenu, nebo léků, jedů nebo chemikálií, které mohou způsobit poškození), nevhodnou údržbou atd.

6. výrobek, který byl poslán k opravě, není doprovázen záručním listem.

7. byly provedeny jakékoliv změny v záručním listu ohledně roku, měsíce a dne nákupu, jména zákazníka nebo prodejce a sériového čísla.

8. záruční list není doprovázen potvrzením o nákupu, tedy platnou stvrzenkou nebo fakturou.

Omezení odpovědnosti:

Navkom d.o.o. nezastupuje nebo neručí, výslovně nebo implicitně, za nic jménem dodavatelů nebo v souvislosti s obsahem písemných materiálů. V žádném případě není povinná ručit za zakoupený materiál nebo jeho vhodnosti pro určitý účel nebo za jakékoliv následné zranění, náhodné poškození nebo bezprostřední škody (včetně, ale bez omezení na škody nebo ztráty zisku, ukončení podnikatelské činnosti a ztráty obchodní informace), odvozené z použití nebo neschopnosti použít tyto tištěné materiály nebo zařízení. Některé země nepovolují omezení odpovědnosti týkající se následného nebo náhodného poškození; Proto je možné, že výše uvedené ustanovení neplatí. V případě, že zákazník pošle reklamovaný výrobek poštou, doporučuje se zásilku vhodně zabezpečit a pojistit. Prodejce ani výrobce neručí za škody způsobené během přepravy.