



DE

Bioreader 

Biohandle 

Modul 

Biopass 

KURZANLEITUNG

DIESE KURZANLEITUNG IST KEIN ERSATZ FÜR DIE BEDIENUNGSANLEITUNG

Um das Gerät mit all seinen Funktionen kennenzulernen, ist es notwendig, die Bedienungsanleitung zu lesen. Die Bedienungsanleitung finden Sie in der App X-Manager oder auf der Website Navkom.si/instruction-manual-r7. Laden Sie die App X-Manager von Google Play (Android) oder App Store (Apple) herunter.



[www.navkom.si/
instruction-manual-r7](http://www.navkom.si/instruction-manual-r7)

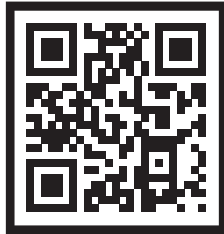
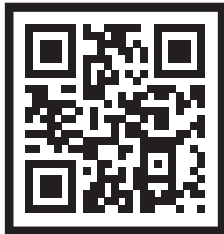


ANDROID APP ON

Google play



Download on the
App Store



Hersteller:

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

RICHTIGES AUFLEGEN DES FINGERS AUF DEN SENSOR



1 DER FINGERABDRUCK MUSS MINDESTENS 70 % DER SENSORFLÄCHE BEDECKEN.

Benutzer mit einem kleineren Fingerabdruck, insbesondere Frauen und Kinder, werden eventuell den Finger etwas stärker auf den Sensor drücken müssen, um eine genügende Abdeckung zu erzielen (der Finger dehnt sich bei stärkerem Druck).



2 DEN FINGER IN DIE MITTE DES SENSORS LEGEN, UND ZWAR MIT DEM TEIL, AUF DEM DER FINGERABDRUCK AM MEISTEN AUSGEPRÄGT IST.

Bei den meisten Benutzern ist das in der Mitte des Fingerballens, wo die Rillen des Fingerabdrucks den Mittelpunkt bilden. Sehen Sie sich Ihre Fingerabdrücke und deren Eigenschaften an.



3 DIE HÄUFIGSTE URSACHE FÜR FEHLERHAFTES ABLESEN IST TROCKENE HAUT.

In der kalten Jahreszeit kann sehr trockene Haut bei einigen Benutzern das Leseverhalten des Sensors beeinflussen. Bessere Ergebnisse erzielt man durch eine Behandlung mit Handcremes, Feuchttüchern oder leichtes Berühren einer feuchten Oberfläche, ohne das die Finger nass sind.



4 DEN FINGER WÄHREND DES SCANNENS NICHT BEWEGEN.

Warten Sie, bis die Anlage einen Signalton abgibt, bevor Sie Ihren Finger bewegen. Damit wird die erfolgreiche Eingabe bestätigt.



5 UM EINEN FINGERABDRUCK ERFOLGREICH EINZUGEBEN, LEGEN SIE IHREN FINGER BEI DER AUFNAHME 3 x AUF DEN SENSOR

Jede einzelne, positive Erkennung wird mit Grün und einem Signalton bestätigt und der Fingerabdruck gespeichert. Dies gewährleistet qualitativ hochwertige Eingaben und gute Lesbarkeit.



6 JEDER FINGER EINES BENUTZERS SOLLTE MHRFACH EINGELESEN WERDEN! GEBEN SIE AUCH MEHRERE FINGER BEIDER HÄNDE EIN, UM PROBLEME IM FALLE VON VERLETZTEN FINGERN ZU VERMEIDEN.

Dies gewährleistet eine gute Erkennung, unabhängig von der Position des Fingers auf dem Sensor. Dies schützt Sie, falls Sie sich einen der eingegebenen Finger verletzen.

REINIGUNG

Reinigen Sie den Sensor nur bei Bedarf und sehr vorsichtig mit einem weichen, trockenen oder feuchten Tuch. Benutzen Sie keine chemischen Zusatzmittel. Verunreinigungen, die sich auf der Sensoroberfläche ansammeln, können die Erkennbarkeit des Fingerabdrucks erheblich verschlechtern.

! ES WIRD EMPFOHLEN, UNMITTELBAR NACH DEM ANSCHLIESSEN DES SCANNERS DIE FINGER DES ADMINISTRATORS EINZUGEBEN.

! WENN INNERHALB VON 8 MINUTEN NACH DEM ANSCHLIESSEN DES SCANNERS KEINE AKTIVITÄT ERFOLGT, WIRD DER SCANNER AUTOMATISCH DEAKTIVIERT, UM EINE UNBEFUGTE VERWENDUNG ZU VERHINDERN. IN DIESEM FALL MUSS DIE STROMVERSORGUNG DES SCANNERS VOR DEM ERSTEN GEBRAUCH FÜR MINDESTENS 5 SEKUNDEN AUSGESCHALTET WERDEN.

! WENN DIE EINGABE VON FINGERABDRÜCKEN DES ADMINISTRATORS NICHT SOFORT NACH DEM ANSCHLIEßEN DES SCANNERS MÖGLICH IST, MUSS DER SCANNER BIS ZUR EINGABE VON FINGERABDRÜCKEN DES ADMINISTRATORS VOM STROM ABGESCHALTET WERDEN.

TECHNISCHE DATEN

- Kapazität: 498 Fingerabdrücke (166 × 3)
- Versorgungsspannung: 8-30 V, Gleichspannung
- 1 Relaisausgang
- Max. Strom am Relais: 1,5 A
- Auslösezeit des Relais: 1- 60 s
- Maximale Leistung: im analogen Betrieb 1,8 A, im WLAN-Betrieb 2,5 A
- Schnelle Erkennung des Fingerabdrucks: <1,2 s
- Betriebstemperaturbereich: -20 °C bis +60 °C
- Maximale Feuchtigkeit der Umgebung bis: 100 % IP65
- Die Fingerabdrücke bleiben auch bei Stromausfall im Speicher erhalten
- WLAN-Reichweite: max. 5 m
- Kapazitiver Sensor FPC1011F3
- Benutzerschnittstelle: 3-farbige LEDs, Signaltoneinheit
- Der Scanner erstellt aus den biometrischen Merkmalen des Fingerabdrucks ein Muster, das durch einen speziellen Algorithmus in einen Code zur Fingerabdruckerkennung umgewandelt wird.

Der Scanner verfügt über ein eigenes WLAN, das unabhängig vom Haus-WLAN oder anderen Anschlüssen ist. Die WLAN-Reichweite beträgt je nach Gerät (Telefon) und Türtyp bis zu 5 m. Man verbindet den Scanner mit einem Smartphone über die App X-Manager, die in Google Play und im App store erhältlich ist.

AUSWAHL DES BEDIENUNGSMODUS

Bei der ersten Inbetriebnahme (und nach jedem Zurücksetzen) können Sie zwischen drei verschiedenen Bedienarten wählen:

- 1. Option: Bedienung mit der App auf dem Smartphone - EMPFOHLEN (Seite 16),**
- 2. Option: hybride Bedienung unter Anwendung der App nur zum Öffnen der Tür und Bedienung der LED-Beleuchtung (Seite 15),**
- 3. Option: analoge Bedienung auf dem Sensor (Seite 18).**

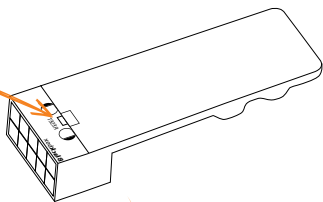
Den Bedienungsmodus wählen Sie aus, indem Sie den Scanner auf die gewünschte Weise zu nutzen beginnen.

MINISTEUEREINHEIT BBX

RESET »R« TASTE

Die Taste zum Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen befindet sich unter dem Stecker.

Die Steuereinheit ist im Türblatt unter dem Kabelübergang eingebaut.



AUF WERKSEINSTELLUNGEN ZURÜCKSETZEN VIA APP/ VIA SIGNAL ADER

a.) SCHLIESSEN SIE DIE SIGNALLEITUNG DER SPRECHANLAGE FÜR 60 SEKUNDEN.

b.) DRÜCKEN SIE IN DER APP AUF DIE TAB "SYSTEM ", DANN "WERKSEINSTELLUNGEN ZURÜCKSETZEN".

DIE VIOLETTE LED LEUCHTET 5-MAL AUF, UND ES ERTÖNEN GLEICHZEITIG 5 SIGNALTÖNE.



Alle Fingerabdrücke, einschließlich der Fingerabdrücke des Administrators, wurden aus dem Speicher gelöscht, und die Anlage wurde auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt. Die Kopplung von Mobiltelefonen oder Tablets wird gelöscht. Sie müssen neu gekoppelt werden.



AUF WERKSEINSTELLUNGEN ZURÜCKSETZEN AN DER STEUEREINHEIT

TASTE R AN DER STEUEREINHEIT 10 SEKUNDEN GEDRÜCKT HALTEN. DIE VIOLETTE LED LEUCHTET 5-MAL AUF, UND ES ERTÖNEN GLEICHZEITIG 5 SIGNALTÖNE.

Alle Fingerabdrücke, einschließlich der Fingerabdrücke des Administrators, wurden aus dem Speicher gelöscht, und die Anlage wurde auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt. Die Kopplung von Mobiltelefonen oder Tablets wird gelöscht. Sie müssen neu gekoppelt werden.

ZURÜCKSETZEN AUF DIE WERKSEINSTELLUNGEN

AUF DEM SENSOR



1 DEN FINGER DES ADMINISTRATORS FÜR 15 SEKUNDEN AUF DEN SENSOR LEGEN.

* Wenn die Fingerabdrücke des Administrators noch nicht eingetragen sind, kann das Zurücksetzen mit einem beliebigen Finger innerhalb von 8 Minuten nach dem ersten Anschluss durchgeführt werden. In diesem Fall erlischt die blaue LED.

Die blaue und rote LED blinken abwechselnd.



2 UM DIE FUNKTION ZU BESTÄTIGEN, LEGEN SIE DEN FINGER DES ADMINISTRATORS 2 × AUF DEN SENSOR. DIE VIOLETTE LED LEUCHTET 5-MAL AUF, UND ES ERTÖNEN GLEICHZEITIG 5 SIGNALTÖNE.

Alle Fingerabdrücke, einschließlich der Fingerabdrücke des Administrators, wurden aus dem Speicher gelöscht, und die Anlage wurde auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt. Auch alle gekoppelten Fernbedienungen wurden gelöscht.



TESTFUNKTION

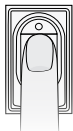
NACH JEDEM ZURÜCKSETZEN AUF DIE WERKSEINSTELLUNGEN BEFINDET SICH DIE ANLAGE FÜR 1 MINUTE IN DER TESTFUNKTION. DANN KANN JEDER FINGERABDRUCK DIE TÜR ENTRIEGELN.

Während dieser Zeit blinkt die LED am Sensor grün. Die Testfunktion wird durch einen Stromausfall oder das Hinzufügen von Fingerabdrücken unterbrochen. Nach Ablauf der Testfunktion bleibt die Anlage in den Werkseinstellungen und ist betriebsbereit.



KURZANLEITUNG

BILDERKLÄRUNG:



EINEN FINGER AUF
DEN SENSOR LEGEN



ADMINISTRATOR



BENUTZER



KURZER
SIGNALTON

LANGER
SIGNALTON



LICHTSIGNAL

HYBRIDE BEDIENUNG - 2. OPTION

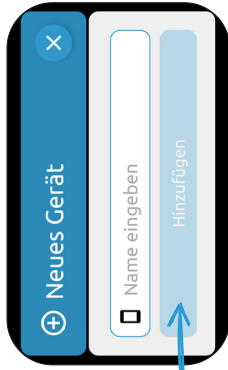
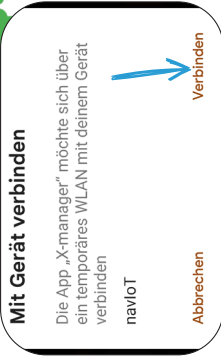
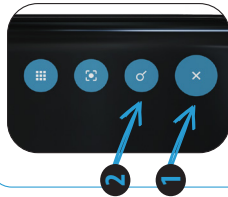
ERSTE VERBINDUNG MIT DEM
SCANNER (APP - Seite 16)

EINGABE DER
ADMINISTRATOR
(ANALOGUE - Seite
18)

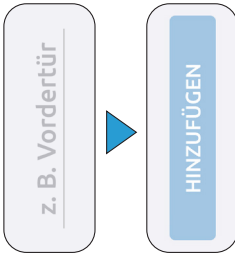
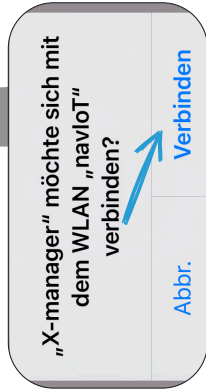
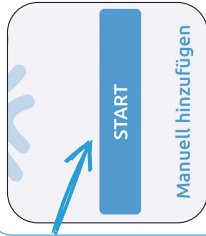
Sobald Sie Ihre Administrator-Fingerabdrücke eingegeben haben, können Sie die App nur noch zum Entriegeln der Tür und zur Steuerung der LED-Beleuchtung verwenden.

BEDIENUNG MIT DER APP - EMPFOHLEN

ERSTE VERBINDUNG MIT DEM SCANNER (ANDROID)



ERSTE VERBINDUNG MIT DEM SCANNER (APPLE)



* Wenn Sie Probleme beim Verbinden eines zusätzlichen Telefons haben, schalten Sie das WLAN auf dem bereits verbundenen Telefon aus.

VERBINDUNG EINES ZWEITEN SMARTPHONES MIT DEM SCANNER

QUELLELEFON (BEREITS VERBUNDEN)

ANDROID

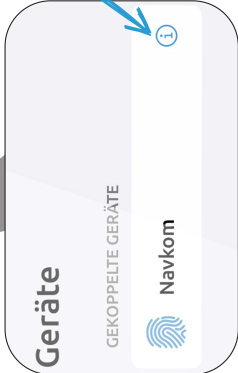


ANDROID



ZWEITES SMARTPHONE

APPLE



APPLE

