

EN – Operating instructions FR – Mode d´emploi

ekey bionyx app Application ekey bionyx







Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC.

EN-OPERATING INSTRUCTIONS

Note on activation

ekey fingerprint scanner activation

The ekey bionyx app is required to activate the system. It guides you intuitively through the entire process. In order to use all the functions of the ekey bionyx system, a stable, password-protected 2.4 GHz WLAN network with at least WPA2-PSK encryption is required in the wireless range of the fingerprint scanner. If no WLAN network is available, a smartphone hotspot can be used for a short time.

Functional test before the system is activated

To test the successful installation of the fingerprint scanner before activation, any finger can be placed on the sensor of the device. If the door opens, the wiring is fine. This test mode is active for 10 minutes after the power is applied. After this period of time has elapsed

or after the activation has been completed, this function is automatically deactivated.

More details can be found here



www.ekey.net/en/faq

FCC Declaration of conformity

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Changes or modifications not expressly approved by ekey could void the user's authority to operate the equipment.

ISED Canada Compliance Statement

This device contains licence-exempt transmitter(s)/ receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions.

(1) This device may not cause interference.

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device

Warranty and manufacturer's avarantee

The version of our general terms and conditions in force on the date of purchase shall apply. See https://www.ekev.net/en/ekevs-tob/.

Copyright

Copyright © 2020 ekey biometric systems GmbH. ekey® and bionyx® are registered and protected trademarks. All content, artwork, and any ideas contained in this Safety information are subject to applicable copyright laws. Any transmission, relinquishment, or transfer of this content or parts thereof to any third party requires the prior written consent of ekey biometric systems GmbH. Translation of the original documentation.

Proper use and areas of application

This product is an access control system with a biometric identification feature (finger scan). The system is comprised of one or multiple registration units. It is available in various models and component combinations. The biometric access control system detects the characteristics of the fingerprint contours, compares them to the biometric information saved from the reference fingerprint image and activates a switching impulse. The system is primarily designed for opening doors in homes and husinesses

To ensure proper use, the ekey system must be installed in accordance with the Mounting instructions and the Wiring diagram. The installation must be performed in full and by a professional.

The ekey system is suitable for use as outlined in this Safety information. Any other kind of use is deemed improper use.

Product liability and limitation of liability

Safe operation and function of the devices can be impaired in the situations outlined below. In the event of malfunctions, damage, consequential damage, costs, or expenses associated directly or indirectly with the use of the Safety information and instructions or the products that they describe, liability shall transfer to the operator/user in the following cases:

- The system devices are not installed, used. maintained, or cleaned in accordance with the instructions
- The system devices are not used within the scope of proper use
- Unauthorized modifications are carried out on the system devices by the operator.



Risk of electrocution: All ekey devices are to be operated with Safety Extra Low Voltage (SELV). Only use power supplies rated protection class 2 with safety approval according to EN 62368-1.

Failure to do so will create a risk of fatal electrocution. Only certified electricians are authorized to carry out electrical installation work on mains systems.

A ATTENTION

Property damage in the event of incorrect mounting and wiring: The system devices are operated using electricity.

They could be destroyed if they are mounted and wired incorrectly.

Mount and wire the system devices correctly before connecting the power.

Disposal 🗵

Recycle electronics: do not dispose of in household trash/waste.

These Operating instructions are not subject to updating.

We reserve the right to make technical modifications and change the product's appearance; any liability for errors and misprints is excluded.

ID438/840/0/847: Version 1, 2025-05-16

FR - MODE D'EMPLOI

Avis sur la mise en service

Mise en service d'un lecteur d'empreinte digitale ekev

L'application ekey bionyx est requise pour la mise en service du système. Celle-ci vous guide intuitivement à travers l'ensemble du processus. Pour pouvoir utiliser toutes les fonctions du système ekey bionyx, un réseau sans fil de 2,4 GHz stable et protégé par mot de passe avec au moins un chiffrement WPA2-PSK minimum est requis dans la zone de portée sans fil du lecteur d'empreinte digitale. Si aucun réseau sans fil n'est disponible, il est possible de recourir pendant une courte période au point d'accès d'un smartphone.

Contrôle du fonctionnement avant la mise en service du système

Afin de tester la bonne installation du lecteur d'empreinte digitale avant la mise en service, il est possible de poser un doigt quelconque sur le capteur de l'appareil. Si la porte s'ouvre, cela signifie que le cáblage est correct. Ce mode test est activé chaque fois pendant 10 minutes après la mise sous tension. Passé ce délai ou une fois la mise en service du système terminée, cette fonction est automatiquement désactivée.

Vous trouverez plus d'informations ici



www.ekey.net/fr/faq

Déclaration de conformité ISDE Canada

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : 1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;

- L'appareil doit accepter tout brouillage radioélec-
- trique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Garantie des vices cachés et agrantie du fabricant

En principe, nos conditions générales de vente et de livraison en vigueur à la date d'achat s'appliquent. Voir https://www.ekey.net/fr/cay-ekey/.

Propriété intellectuelle

Copyright © 2020 ekey biometric systems GmbH. Les marques ekey® et bionyx® sont enregistrées et protégées.

Les informations, illustrations et idées contenues dans ces Consignes de sécurité sont soumises aux lois sur le droit d'auteur en vigueur. Toute distribution, mise à disposition ou transmission de tout ou partie de ce contenu à un tiers nécessite l'accord écrit préalable de la société ekey biometric systems GmbH. Documentation traduite.

Utilisation conforme et champ d'application

Ce produit est un système de contrôle d'accès avec critère d'identification biométrique (scan digital). Le système comprend une ou plusieurs unités de saisie. Il se décline en plusieurs modèles avec diverses combinaisons de composants.

Le système de contrôle d'accès biométrique saisit les caractéristiques des lignes digitales, les compare aux informations biométriques enregistrées de la trace digitale de référence et déclenche une impulsion de commutation.

Le système sert avant tout à l'ouverture de portes dans les zones résidentielles et commerciales.

Pour l'utilisation conforme, le système ekey doit être installé conformément à la Notice de montage et au Schéma de câblage. L'installation doit être complète et réalisée dans les règles de l'art.

Le système ekey a été conçu pour être utilisé conformément à ces Consignes de sécurité. Toute autre utilisation est considérée comme non conforme.

Responsabilité du fait du produit et limitation de la responsabilité

Dans les cas suivants, la sécurité de l'exploitation et le fonctionnement des appareils peuvent être affectés. La responsabilité liée aux dysfonctionnements, dommages et dommages consécutifs, dépenses ou frais encourus et directement ou indirectement liés à l'utilisation des Consignes de sécurité et des instructions ou en relation avec les produits qui y sont décrits, incombe à l'exploi-

tant/utilisateur si:

- les appareils du système ne sont pas installés, utilisés, entretenus et nettoyés conformément aux instructions:
- les appareils du système sont utilisés de manière non conforme :
- des modifications non autorisées ont été réalisées sur les appareils du système par l'exploitant.

A DANGER

Danger de mort lié au courant électrique: Tous les appareils ekey doivent être exploirés à très basse tension de sécurité. L'alimentation doit être assurée exclusivement par des blocs secteur de classe de protection 2 avec autorisation de sécurité conformément aux prescriptions de DIN EN 62368-1.

Le non-respect de cette consigne représente un danger de mort par choc électrique.

Seuls les électriciens qualifiés sont habilités à effectuer les travaux de connexion électrique à basse tension.

A ATTENTION

Dommages matériels en cas de montage et de câblage incorrects: Les appareils du système sont alimentés électriquement.

En cas de montage et de câblage incorrects, les appareils du système risquent d'être endommagés! Veillez à monter et câbler les appareils du système correctement avant de les mettre sous tension!

Élimination 🗵

Veuillez recycler les appareils électroniques ; ne les jetez pas avec les ordures ménagères.

Ce Mode d'emploi n'est pas soumis à une obligation de mise à jour.

Sous réserve de modifications techniques ou visuelles, d'erreurs et d'erreurs d'impression ou de composition.

ID438/840/0/848: Version 1, 2025-05-16

ekeyUSA Systems, LLC

1950 Northgate BLVD STE D2, Sarasota, FL 34234-2167 T: +1 (941) 870-4757 E: info@ekeyUSA.com





