

hama®

THE SMART SOLUTION

USB 2.0 Flash Drive

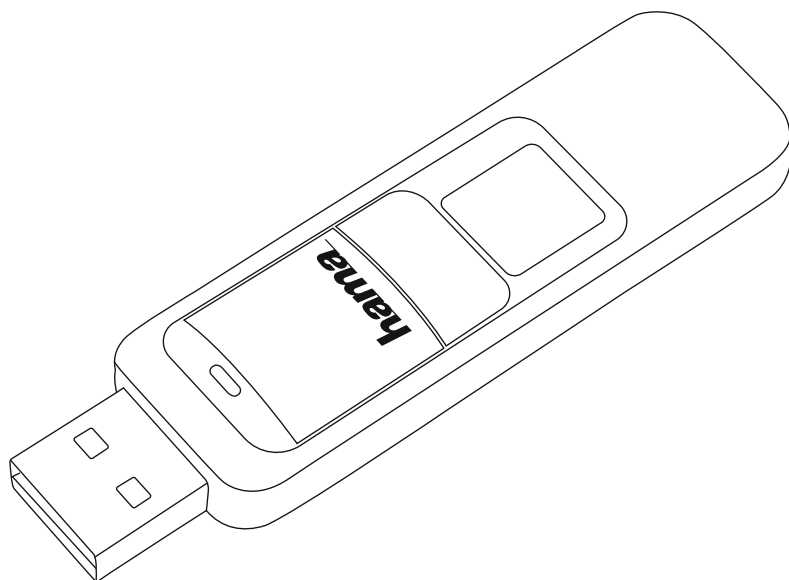
PROTECTIONKEY

Operating Instructions

GB

Bedienungsanleitung

D



1. Safety Instructions

- The product is intended for private, non-commercial use only.
- Keep the product out of reach of young children. Accidental swallowing can lead to choking. Consult a doctor immediately if you suspect that the product has been swallowed.
- Protect the product from dirt, moisture and overheating, and only use it in a dry environment.
- Do not use the product in the immediate vicinity of heaters or other heat sources or in direct sunlight.
- Do not drop the product and do not expose it to any major shocks.
- Do not attempt to service or repair the product yourself. Leave any and all service work to qualified experts.
- Do not open the device or continue to operate it if it becomes damaged.
- Dispose of packaging material immediately according to locally applicable regulations.
- Do not modify the product in any way. Doing so voids the warranty.

Note

- For a maximum service life, protect the fingerprint sensor from dirt and scratches.
- Under no circumstance does Hama GmbH & Co KG accept liability for loss of data stored on data storage media.
- To avoid unintentional data loss, you should regularly make backup copies to more than one data medium.
- If you use the product over a very long period of time, it is possible that data can no longer be read, written or deleted.

Warning

- The Hama USB storage devices must never be disconnected from the computer or notebook while data is being transferred! Your data could be lost.

2. Disconnecting

Safely remove the device by carrying out the required procedure for your particular operating system.
If you do not do this, data may be lost!

3. System Requirements

- USB Type A:
Encryption method: 256-bit AES
Windows 10/8/7/Vista/XP

Note – Mac

- Fingerprint recognition and the unlocking of the secure partition are only possible if an administrator has been registered under Windows and a secure partition has been set up (Point 6, et seq.).
- The administration software does not run under MacOS.

4. Using the ProtectionKey and the administration software

- You can administer up to six fingerprints with the ProtectionKey. At least one administrator fingerprint must have been registered.
- Plug the Hama ProtectionKey into an unused USB connection on your computer/notebook.
- The ProtectionKey is automatically recognised and the associated CD drive (on which the software can be found) is automatically shown.
- Run the software by double-clicking the ProtectionKey drive symbol. (If you are using the ProtectionKey for the first time, continue to Point 6.1 'Register administrator and password'.)
- Place a registered finger with light and even pressure onto the fingerprint sensor. The status LED flashes blue during authentication.
- Once the fingerprint has been successfully authenticated, access to the secure partition on the ProtectionKey is enabled.
- To create or administer a user, start the ProtectionKey's administration software by clicking the Hama fingerprint icon. (This is not necessary to gain access to the secure partition.)

As shown below:

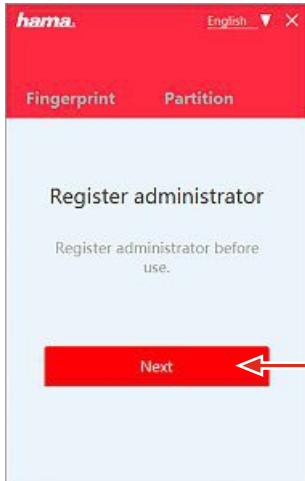


Note

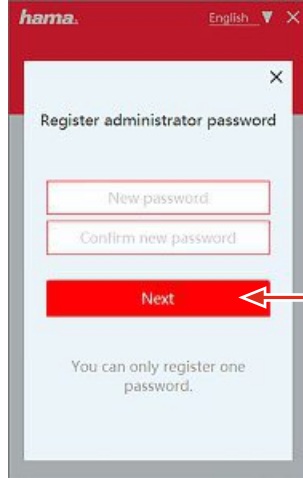
- The secure partition is automatically locked if no data is written or read for more than 15 minutes. This ensures that your personal data is well protected.

4.1 Register administrator and password

An administrator account must have been registered before you as the administrator can create further accounts and register fingerprints for additional users.



Click the 'Next' button to register an administrator.



Enter the password twice and click 'Next' to go to the next step.

Note

- The fingerprint used for the administrator account should not be used for the user accounts.

4.2 Registering the fingerprint for the administrator

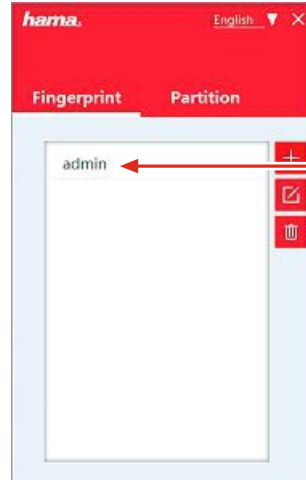


Enter the name of the administrator in this field and click 'Next' to go to the next step.



Scan your fingerprint as required.

If you click 'Reenter', you can repeat the complete process.



The administrator account is now created.

5. Administering administrator and user accounts

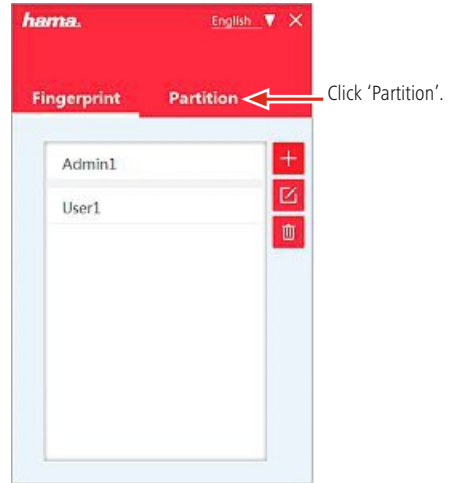
This chapter explains how you can add, change, delete and edit accounts.



Click here to add a user

Click here to edit a user.

Click here to delete a selected user.



Warning

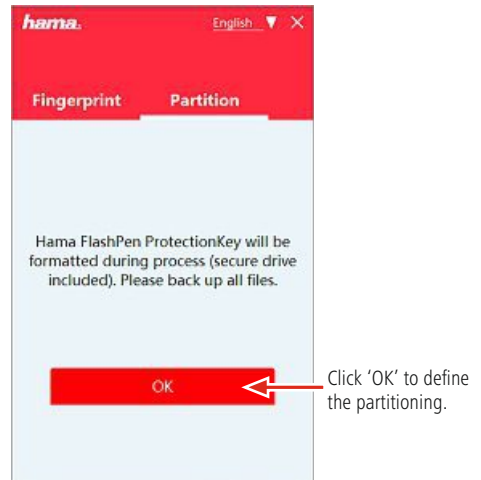
Never delete your administrator account and the fingerprints registered for it. Otherwise you will no longer have access to the data on your secure partition!

6. Partitionierung des ProtectionKey

Note

The Hama ProtectionKey is formatted during the partition process (including secure drive). Back up all data beforehand!

- Register with your administrator fingerprint or password to open the Hama ProtectionKey. When authentication has finished, press 'Partition'.



- Move the bar with your mouse to adjust the capacity of the public and secure partition; click 'OK' to confirm the setting.



Click 'OK' to save the settings.

- To be able to access the new partitioning, you must eject the USB stick and re-register.

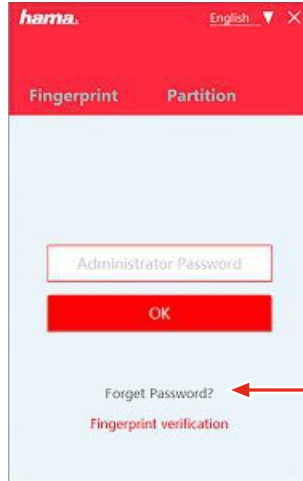
7. Administering the password

- Click 'Password Verification' to sign in with the saved password.



Click here to sign in with the password.

- If you have forgotten the saved password, click 'Forgot Password?' to save a new password.



Click here if you have forgotten the password.

- Enter a new password. Confirm the new password with your administrator fingerprint.



Enter your new password twice.

Confirm the new password with your administrator fingerprint.

8. Exclusion of Warranty

Hama GmbH & Co. KG assumes no liability and provides no warranty for damage resulting from improper installation/mounting, improper use of the product or from failure to observe the operating instructions and/or safety notes.

9. Service and Support

Please contact Hama Product Consulting if you have any questions about this product.

Hotline: +49 9091 502-115 (German/English)

Further support information can be found here:

www.hama.com

10. Recycling Information

Note on environmental protection:



After the implementation of the European Directive 2012/19/EU and 2006/66/EU in the national legal system, the following applies: Electric and electronic devices as well as batteries must not be disposed of with household waste. Consumers are obliged by law to return electrical and electronic devices as well as batteries at the end of their service lives to the public collecting points set up for this purpose or point of sale. Details to this are defined by the national law of the respective country. This symbol on the product, the instruction manual or the package indicates that a product is subject to these regulations. By recycling, reusing the materials or other forms of utilising old devices/Batteries, you are making an important contribution to protecting our environment.

1. Sicherheitshinweise:

- Das Produkt ist für den privaten, nicht-gewerblichen Haushaltsgebrauch vorgesehen.
- Bringen Sie das Produkt nicht in Reichweite von Kleinkindern. Das versehentliche Verschlucken kann zum Ersticken führen. Suchen Sie umgehend einen Arzt auf, wenn Sie den Verdacht haben, dass das Produkt verschluckt wurde.
- Schützen Sie das Produkt vor Schmutz, Feuchtigkeit und Überhitzung und verwenden Sie es nur in trockenen Umgebungen.
- Betreiben Sie das Produkt nicht in unmittelbarer Nähe der Heizung, anderer Hitzequellen oder in direkter Sonneneinstrahlung.
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Erschütterungen aus.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt selbst zu warten oder zu reparieren. Überlassen Sie jegliche Wartungsarbeit dem zuständigen Fachpersonal.
- Öffnen Sie das Produkt nicht und betreiben Sie es bei Beschädigungen nicht weiter.
- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial sofort gemäß den örtlich gültigen Entsorgungsvorschriften.
- Nehmen Sie keine Veränderungen am Produkt vor. Dadurch verlieren sie jegliche Gewährleistungsansprüche.



Hinweis

- Für eine möglichst lange Nutzungsdauer, schützen Sie den Fingerabdrucksensor vor Kratzern und Verschmutzungen.
- Die Firma Hama GmbH & Co KG haftet unter keinen Umständen für den Verlust von Daten, die auf Datenträgern gespeichert werden.
- Um einen unbeabsichtigten Datenverlust zu vermeiden, sollten Sie regelmäßig Sicherungskopien auf mehr als einem Datenträger erstellen.
- Wenn Sie das Produkt über einen sehr langen Zeitraum verwenden, können möglicherweise keine Daten mehr gelesen, geschrieben oder gelöscht werden.



Warnung

- Die Hama USB – Speicher dürfen niemals von dem Computer oder Notebook getrennt werden solange noch ein Datentransfer stattfindet! Ein Datenverlust wäre dann nicht auszuschließen.

2. Trennen

Führen Sie das von Ihrem Betriebssystem vorgegebene Trennverfahren durch.

Bei Nichtbeachtung kann Datenverlust nicht ausgeschlossen werden!

3. Betriebssystem

- USB Stecker Typ A:
Verschlüsselungsmethode: 256-Bit-AES
Windows 10/8/7/Vista/XP



Hinweis – Mac

- Die Fingerabdruckererkennung und das Entsperren der sicheren Partition ist möglich, wenn vorher unter Windows die Registrierung eines Administrators und das Einrichten einer sicheren Partition durchgeführt wurde (Pkt.6, ff.).
- Die Verwaltungssoftware ist unter MacOS nicht lauffähig.

4. Verwendung des ProtectionKey und der Verwaltungssoftware

- Der ProtectionKey kann bis zu 6 Fingerabdrücke verwalten. Davon muss min. 1 Administrator - Fingerabdruck registriert sein.
- Stecken Sie den Hama ProtectionKey an einem freien USB – Anschluss Ihres Computers / Notebooks an.
- Der ProtectionKey wird automatisch erkannt und das dazugehörige CD-Laufwerk (auf dem die Software zu finden ist) wird automatisch eingeblendet.
- Starten Sie die Ausführung der Software durch Doppelklicken auf das ProtectionKey Laufwerksymbol. (Bei Erstverwendung des ProtectionKey fahren Sie zunächst mit Punkt 6.1 „Administrator und Passwort registrieren“ fort).
- Legen Sie einen registrierten Finger mit leichtem und gleichmäßigem Druck auf den Fingerabdrucksensor auf. Die Status – LED blinkt während der Authentifizierung blau.
- Nach erfolgreicher Authentifizierung des Fingerabdrucks, wird der Zugriff auf die Secure – Partition auf dem ProtectionKey freigeschaltet.
- Um einen Benutzer (User) anzulegen oder zu verwalten, starten Sie die Verwaltungssoftware des ProtectionKey durch Anklicken des Hama Fingerprint-Icons. (Zum Zugriff auf die Secure - Partition ist dies nicht notwendig.)

Wie nachfolgend dargestellt:



Hinweis

- Die Secure-Partition wird automatisch gesperrt, wenn mehr als 15 Minuten keine Daten geschrieben oder gelesen werden. Damit wird sichergestellt, dass Ihre persönlichen Daten gut geschützt sind.

4.1 Administrator und Passwort registrieren

Erst wenn die Registrierung des Administratorkontos abgeschlossen ist, können Sie als Administrator weitere Konten erstellen und Fingerabdrücke für weitere Benutzer (User) registrieren.



Klicken Sie auf den Button „Weiter“, um einen Administrator zu registrieren.



Geben Sie das Passwort zweimal ein und klicken Sie auf „Weiter“, um zu dem nächsten Schritt zu gelangen.

Hinweis

- Der Fingerabdruck des Administratorkontos sollte nicht für die Userkonten verwendet werden.

4.2 Registrierung des Fingerabdrucks für den Administrator

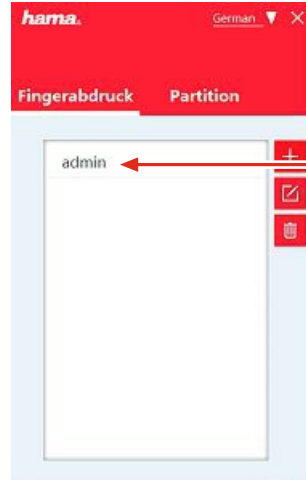


Geben Sie in diesem Feld den Namen des Administrators ein und klicken Sie auf „Weiter“, um zu dem nächsten Schritt zu gelangen.



Scannen Sie Ihren Fingerabdruck wie vorgegeben ein.

Wenn Sie auf „Erneut eingeben“ klicken, können Sie den kompletten Vorgang wiederholen.



Das Administratorkonto ist angelegt.

5. Verwalten von Administrator- und Benutzerkonten

In diesem Kapitel wird erläutert, wie Sie Konten hinzufügen, ändern, löschen und bearbeiten können.



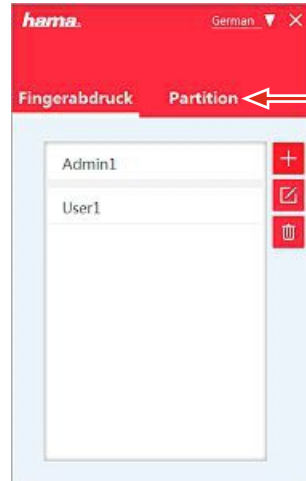
Klicken Sie hier, um einen Benutzer (User) hinzuzufügen.

Klicken Sie hier um einen Benutzer (User) zu bearbeiten.

Klicken Sie hier, um den ausgewählten Benutzer (User) zu löschen.



Durch aktivieren dieses Buttons können Sie bestimmen, ob ein Benutzer (User) Administratorrechte haben soll.



Klicken Sie auf „Partition“.

Warnung

Löschen Sie niemals ihr Administratorkonto und die dafür registrierten Fingerabdrücke! Sie haben sonst keinen Zugriff mehr auf die Daten Ihrer sicheren Partition!

6. Partitionierung des ProtectionKey

Hinweis

Der Hama ProtectionKey wird während des Partitionsvorgangs formatiert (inkl. sicheres Laufwerk). Sichern Sie vorher alle Daten!

- Registrieren Sie sich mit Ihrem Administrator - Fingerabdruck oder mit Ihrem Passwort um den „Hama ProtectionKey“ zu öffnen. Wenn die Authentifizierung abgeschlossen ist drücken Sie auf „Partition“.



Klicken Sie auf „OK“ um die Partitionierung festzulegen.

- Schieben Sie den Balken mit der Maus, um die Kapazität der öffentlichen und sicheren Partition anzupassen, klicken Sie auf „OK“, um die Einstellung zu bestätigen.



Verschieben Sie den Balken, um die Kapazitäten aufzuteilen.

Klicken Sie auf „OK“, um die Einstellungen zu speichern.

- Um auf die neue Partition zugreifen zu können, müssen Sie den USB – Stick auswerfen und sich erneut registrieren

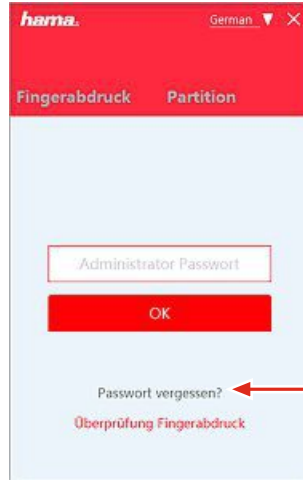
7. Verwalten des Passwortes

- Klicken Sie auf „Überprüfung Passwort“, um sich mit dem gespeicherten Passwort anzumelden.



Klicken Sie hier, um sich mit dem Passwort anzumelden.

- Falls Sie das gespeicherte Passwort vergessen haben, klicken Sie auf „Passwort vergessen?“, um ein neues Passwort zu speichern.



Klicken Sie hier, falls Sie das Passwort vergessen haben.

- Geben Sie ein neues Passwort ein. Bestätigen Sie das neue Passwort mit Ihrem Administrator - Fingerabdruck.



Geben Sie hier zweimal Ihr neues Passwort ein.

Bestätigen Sie das neue Passwort mit Ihrem Administrator - Fingerabdruck.

8. Haftungsausschluss

Die Hama GmbH & Co. KG übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßer Installation, Montage und unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.

9. Service und Support

Bitte wenden Sie sich bei Fragen zum Produkt gerne an die Hama-Produktberatung.

Hotline: +49 9091 502-115 (Deu/Eng)

Weitere Supportinformationen finden sie hier:

www.hama.com

10. Entsorgungshinweise

Hinweis zum Umweltschutz:



Ab dem Zeitpunkt der Umsetzung der europäischen Richtlinien 2012/19/EU und 2006/66/EG in nationales Recht gilt folgendes: Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten/Batterien leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

hama®

**Hama GmbH & Co KG
86652 Monheim / Germany
www.hama.com**

All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted, and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.

00124197_98/09.2017