



SOREX Door Phone & Code Bedienungsanleitung

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

herzlichen Dank für den Erwerb des SOREX Door Phone & Code. Dieses neuartige Zutrittssystem ermöglicht es Ihnen, per Mobiltelefon oder Touchscreen-Codetastatur Türen zu öffnen. Ihr bluetoothfähiges Mobiltelefon wird dabei zu Ihrem Schlüssel.

Durch die Wahl des SOREX Door Phone & Code haben Sie sich für ein komfortables, schlüsselloses Zutrittssystem entschieden.

Inhaltsverzeichnis

1	Lieferumfang	4
2	Montage	5
2.1	Ausfräsungsplan.....	8
3	Benutzer verwalten	9
3.1	Codetastatur-Benutzer	9
3.1.1	Tastaturcode anlernen	9
3.1.2	Tastaturcode löschen	10
3.1.3	Tastaturcode einem Mobiltelefon- Benutzer zuweisen	12
3.2	Mobiltelefon-Benutzer.....	12
3.2.1	Mobiltelefon anlernen.....	12
3.2.2	Mobiltelefon löschen	14
3.2.3	Alle Mobiltelefone löschen.....	15
3.2.4	Einseitig entkoppeltes Gerät neu anlernen	16
3.2.5	Mobiltelefon-Benutzer sperren.....	17
4	Einstellungen.....	17
4.1	Wiederaktivierungsdauer	18
4.2	Relaisschaltdauer	18
4.3	Reichweite/Touch-Funktion benutzerspezifisch einstellen	19
4.4	Beleuchtung einstellen.....	19
4.5	Beeper einstellen	20
5	App.....	20
5.1	App einrichten – 1. Einstieg.....	21
5.2	Tür in App anlegen.....	21
5.3	Tür verwalten	26

5.3.1	Protokoll anzeigen	27
5.3.2	Tür öffnen.....	28
5.3.3	Beleuchtung einstellen	28
5.3.4	Beeper einstellen	29
5.4	Benutzer via App verwalten.....	32
5.4.1	Benutzernamen ändern	32
5.4.2	Tastaturcode zu Mobiltelefon- Benutzer zuweisen bzw. Tastaturcode ändern	33
5.4.3	Tastaturcode löschen	34
5.4.4	Reichweite benutzerspezifisch einstellen	34
5.4.5	Touch-Funktion bei Türöffnung benutzer-spezifisch einstellen.....	35
5.4.6	Benutzer sperren/entsperren	36
5.4.7	Benutzer löschen	37
5.5	Verwaltungsvorgang beenden	38
5.6	Verbindung bricht ab	38
6	Öffnungsvorgang	38
6.1	Mit Mobiltelefon	38
6.2	Mit Codeeingabe	39
7	Reset.....	40
8	Häufige Anwendungsprobleme	41
9	Technische Daten	44
10	Garantie und Haftung.....	44
11	Support	45

1 Lieferumfang

Bitte kontrollieren Sie bei Erhalt der Ware ob der Lieferumfang vollständig ist. Der Lieferumfang umfasst:

- SOREX Door Phone & Code Modul
- Frontblende in gewünschter Farbe
- Bedienungsanleitung
- Kurzanleitung inkl. Verkabelungsplan
- Gummidichtungsring
- 2 Aufkleber (siehe Grafik)



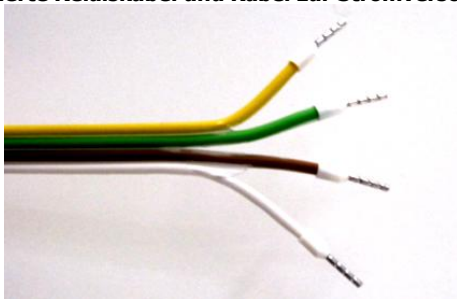
2 Montage

Das SOREX Door Phone & Code kann entweder direkt in das Türblatt oder an der Wand neben der Türe eingebaut werden.

Die zur Montage notwendigen Kabel sind auf der nachstehenden Abbildung zu sehen. Es handelt sich dabei um folgende Kabel:

Gelb	potentialfreier Relais Kontakt (max. 60V; 0,5A)
Grün	potentialfreier Relais Kontakt (max. 60V; 0,5A)
Braun	9 - 24 VDC Spannungsversorgung Minus
Weiß	9 - 24 VDC Spannungsversorgung Plus

Gesicherte Relaiskabel und Kabel zur Stromversorgung:

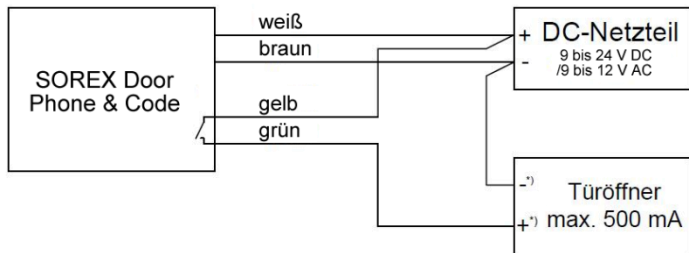
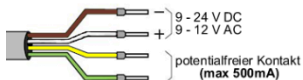


Zur ordnungsgemäßen Montage befolgen Sie bitte die nachstehenden Schritte:

Bitte beachten Sie den beigelegten Verkabelungsplan.

- Schließen Sie die Versorgungsspannung an:**
 - Plus-Pol an das weiße Kabel anschließen.
 - Minus-Pol an das braune Kabel anschließen.
- Je nach Anforderung Ihres elektronischen Schlosses gibt es 3-Möglichkeiten der Verkabelung:**

Verkabelungsplan – E-Öffner

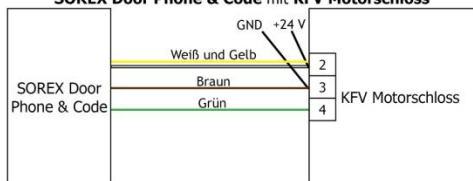


Verkabelungsplan – Motorschloss

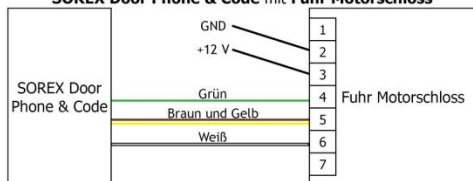
SOREX Door Phone & Code mit GU-BKS A-Öffner



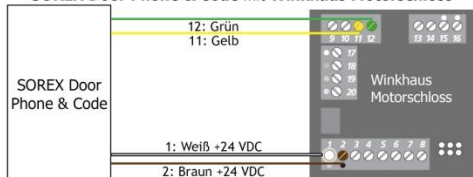
SOREX Door Phone & Code mit KfV Motorschloss



SOREX Door Phone & Code mit Fuhr Motorschloss

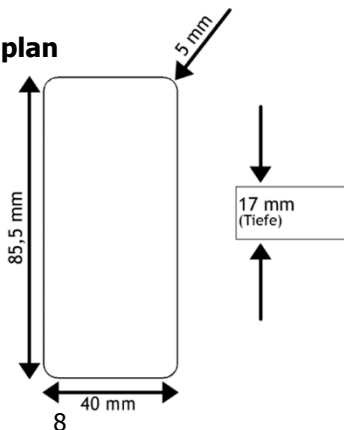


SOREX Door Phone & Code mit Winkhaus Motorschloss



- Geben Sie den Gummidichtungsring über das SOREX Door Phone & Code.**
- Setzen Sie das SOREX Door Phone & Code in das Türblatt bzw. in die Wand ein.** Dazu ist eine Ausfräsung laut dem Ausfräsungsplan auf Seite 8 nötig. Das SOREX Door Phone & Code wird mit den vier seitlichen Klemmen festgezogen.
- Schieben Sie die Frontblende von oben nach unten auf das SOREX Door Phone & Code auf.** Das SOREX Door Phone & Code ist nun bereit für das Anlernen von Mobiltelefonen und Codes, sowie für die Anpassung der gewünschten Einstellungen.

2.1 Ausfräsungsplan



3 Benutzer verwalten

3.1 Codetastatur-Benutzer



Das SOREX Door Phone & Code hat eine Speicherkapazität von insgesamt 18 Tastaturcodes.




3.1.1 Tastaturcode anlernen

Zum Anlernen eines Tastaturcodes befolgen Sie bitte die nachfolgenden Schritte.

Achtung:

- Bei Wiederholen des Vorgangs mit demselben Tastatur-code wird der Tastaturcode gelöscht (siehe Kapitel 3.1.2).
- Es kann kein Tastaturcode angelernt werden, der bereits über die App eingespeichert wurde.








CODE anlernen	Beeper	Beleuchtung
1. 6-stelligen Tür-PIN auf der Codetastatur eintippen. Vorgang mit OK bestätigen.	Je nach gewähltem Modus.	Je nach gewähltem Modus.
<i>Der Programmiermodus initialisiert sich.</i>	 einmaliger langer hoher Beep	

<p><i>Der Programmiermodus ist aktiv.</i></p>	 2 aufsteigende Töne	
<p><u>WICHTIG:</u> Warten Sie, bis eine Tonfolge aus zwei aufsteigenden Tönen erfolgt und die blauen LEDs aufhören zu blinken, bevor Sie Ihren gewünschten Tastaturcode eingeben!</p>		
<p>2. Geben Sie Ihren gewünschten Tastaturcode ein. Der Tastaturcode kann aus 4 bis 10 Ziffern bestehen.</p>	Beep bei Tastendruck	
<p>3. Vorgang mit OK bestätigen. Der Tastaturcode wurde erfolgreich eingespeichert.</p>	 2 aufsteigende Töne	
<p><i>Die Tür sperrt auf.</i></p>	Je nach gewähltem Modus.	Je nach gewähltem Modus.
<p><i>Der Programmiermodus wurde automatisch verlassen.</i></p>	-----	-----

3.1.2 Tastaturcode löschen

Zum Löschen eines Tastaturcodes über die Codetastatur befolgen Sie bitte die nachfolgenden Schritte. Für das

Löschen des Tastaturcodes über die App, siehe Kapitel 5.4.3.

CODE löschen	Beeper	Beleuchtung
<p>1. 6-stelligen Tür-PIN auf der Codetastatur eintippen. Vorgang mit OK bestätigen.</p>	<p>Je nach gewähltem Modus.</p>	<p>Je nach gewähltem Modus.</p>
<p><i>Der Programmiermodus initialisiert sich.</i></p>	<p> einmaliger langer hoher Beep</p>	<p></p>
<p><i>Der Programmiermodus ist aktiv.</i></p>	<p> 2 aufsteigende Töne</p>	<p></p>
<p><u>WICHTIG:</u> Warten Sie, bis eine Tonfolge aus zwei aufsteigenden Tönen erfolgt und die blauen LEDs aufhören zu blinken, bevor Sie Ihren gewünschten Tastaturcode eingeben!</p>		
<p>2. Geben Sie den zu löschenden Tastaturcode ein.</p>	<p>Beep bei Tastendruck</p>	<p></p>
<p>3. Vorgang mit OK bestätigen. Der Tastaturcode wurde erfolgreich gelöscht.</p>	<p> 3 aufsteigende Töne</p>	<p></p>

<i>Der Programmiermodus wurde automatisch verlassen.</i>	-----	-----
--	-------	-------

Hinweis: Wird ein Tastaturcode gelöscht, der über die App einem Mobiltelefon-Benutzer hingewiesen wurde, so bleibt dieser Mobiltelefon-Benutzer weiterhin bestehen. Es wird nur der Tastaturcode gelöscht.

3.1.3 Tastaturcode einem Mobiltelefon-Benutzer zuweisen

Die Zuweisung eines Tastaturcodes zu einem Mobiltelefon-Benutzer kann nur via App erfolgen. Siehe dazu Kapitel 5.4.2.







3.2 Mobiltelefon-Benutzer

Sie können dem SOREX Door Phone & Code insgesamt sechs bluetoothfähige Mobiltelefone anlernen.

3.2.1 Mobiltelefon anlernen

Zum Anlernen eines bluetoothfähigen Mobiltelefons befolgen Sie bitte folgende Schritte:

MOBILTELEFON anlernen	Beeper	Beleuchtung
1. Schalten Sie Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon ein.		
2. 6-stelligen Tür-PIN auf der Codetastatur eintippen. Vorgang mit OK bestätigen.	Je nach gewähltem Modus.	Je nach gewähltem Modus.

<i>Der Programmiermodus initialisiert sich.</i>	 einmaliger langer hoher Beep	
<i>Der Programmiermodus ist aktiv.</i>	 2 auf- steigende Töne	
<p>3. Suchen Sie in Ihren Bluetooth-Einstellungen auf Ihrem Mobiltelefon das Gerät „SOREX Door Phone and Code“ und wählen Sie dieses aus.</p> <p>Hinweis: Es kann vorkommen, dass das Gerät als „Headset“ oder mit seiner MAC Adresse (=Serial No. am beigelegten Aufkleber) angezeigt wird. Falls Sie bereits mit dem Gerät gekoppelt sind, entkoppeln Sie das Mobiltelefon zuerst in den Bluetooth-Einstellungen.</p>		
<p>4. Koppeln Sie Ihr Mobiltelefon mit „SOREX Door Phone and Code“. Tippen Sie dazu Ihren 6-stelligen Tür-PIN ein und bestätigen Sie mit OK.</p>		
<i>Das Mobiltelefon wurde erfolgreich angelernt.</i>	 2 auf- steigende Töne	
<i>Die Tür sperrt auf.</i>	Je nach gewähltem Modus.	Je nach gewähltem Modus.
<i>Der Programmiermodus wurde automatisch verlassen.</i>	-----	-----

Tipp: Möchten Sie die Mobiltelefon-Benutzer über die App verwalten, so vergeben Sie dem neu hinzugefügten Mobiltelefon-Benutzer zuerst einen Namen über die App, bevor Sie weitere Mobiltelefone anlernen. So können Sie Verwechslungen der Nutzer vermeiden.







Die Verwaltung des neu angelernten Mobiltelefon-Benutzers kann über die speziell dafür entwickelte App erfolgen (siehe Kapitel 5).

3.2.2 Mobiltelefon löschen

Zum Löschen eines Mobiltelefons befolgen Sie entweder die Schritte in der nachfolgenden Tabelle oder verwenden Sie dazu die App (siehe Kapitel 5.4.7).

Hinweis: Das Löschen der Kopplung mit dem Gerät „SorexDoor“ in Ihren Bluetooth-Einstellungen auf Ihrem Mobiltelefon ist nicht ausreichend für ein ordnungsgemäßes Löschen des Mobiltelefons aus dem Modul. Mehr Informationen dazu im Kapitel 3.2.4.

MOBILTELEFON löschen	Beeper	Beleuchtung
1. Schalten Sie Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon ein .		
2. 6-stelligen Tür-PIN auf der Codetastatur eintippen. Vorgang mit OK bestätigen .	Je nach gewähltem Modus.	Je nach gewähltem Modus.

<i>Der Programmiermodus initialisiert sich.</i>	 einmaliger langer hoher Beep	
<i>Der Programmiermodus ist aktiv.</i>	 2 auf- steigende Töne	
3. Suchen Sie in Ihren Bluetooth-Einstellungen auf Ihrem Mobiltelefon das Gerät „delete.SOREX Door Phone and Code“ .		
4. Koppeln Sie Ihr Mobiltelefon mit „delete.SOREX Door Phone and Code“ . Tippen Sie dazu den Delete-PIN ein und bestätigen Sie mit OK . Der Delete-PIN befindet sich am mitgelieferten Aufkleber.		
<i>Das Mobiltelefon wurde erfolgreich gelöscht.</i>	 3 auf- steigende Töne	
<i>Der Programmiermodus wurde automatisch verlassen.</i>	-----	-----

3.2.3 Alle Mobiltelefone löschen

Um alle Mobiltelefone in einem Zug zu löschen und gleichzeitig alle Einstellungen zurückzusetzen, kann ein Factory Default durchgeführt werden. Siehe dazu Kapitel 7 „Reset“.



3.2.4 Einseitig entkoppeltes Gerät neu anlernen

Wenn Sie die Kopplung mit dem Gerät „Sorex Door Phone and Code“ in Ihren Bluetooth-Einstellungen auf Ihrem Mobiltelefon löschen, so ist die Türöffnung nicht mehr möglich, allerdings ist die Kopplung nicht im Modul gelöscht. Das heißt, sobald Sie sich mit Ihrem Mobiltelefon in Reichweite des Moduls befinden und Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon eingeschaltet ist, erhalten Sie eine Pairing-Anfrage auf Ihrem Mobiltelefon. Bei manchen Mobiltelefonen erhalten Sie diese Pairing-Anfrage erst wenn Sie sich wieder in Ihren Bluetooth-Einstellungen befinden. Die nachfolgenden Schritte zeigen, wie Sie Ihr Mobiltelefon so am Modul neu anlernen.

Ist das erneute Anlernen des Mobiltelefons nicht gewünscht und soll keine weitere Pairing-Anfrage auf Ihrem Mobiltelefon erscheinen, so muss das Mobiltelefon im Modul gelöscht werden. Siehe dazu Kapitel 3.2.2.

	Beeper	Beleuchtung
<u>Voraussetzungen:</u>		
<ul style="list-style-type: none">– Bluetooth ist auf Ihrem Mobiltelefon eingeschaltet– Sie befinden sich in der Reichweite des Moduls.– Sie haben eine Pairing-Anfrage auf Ihrem Mobiltelefon erhalten.		

- 1. 6-stelligen Tür-PIN des jeweiligen Moduls** auf Ihrem Smartphone im Eingabefeld der Pairing-Anfrage eintippen.
Vorgang mit **OK bestätigen**.

<i>Das Mobiltelefon wurde erfolgreich angelernt.</i>	 2 aufsteigende Töne	
<i>Die Tür sperrt auf.</i>	Je nach gewähltem Modus.	Je nach gewähltem Modus.
<i>Der Programmiermodus wurde automatisch verlassen.</i>	-----	-----

3.2.5 Mobiltelefon-Benutzer vorübergehend sperren

Das vorübergehende Sperren eines Codes bzw. eines Nutzers kann nur über die App erfolgen. Siehe dazu Kapitel 5.4.6.

4 Einstellungen

Die meisten Einstellungen des SOREX Door Phone & Code können nur über unsere speziell dafür entwickelte App (siehe Kapitel 5) vorgenommen werden. Die Relaisschaltdauer kann auch direkt über die Codetastatur geändert werden.

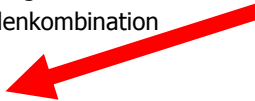
4.1 Wiederaktivierungsdauer





Die Wiederaktivierungsdauer des SOREX Door Phone & Code beträgt 2 Sekunden.






4.2 Relaisschaltdauer

Zur Änderung der Relaisschaltdauer befolgen Sie die nachfolgenden Schritte. Es ist je nach gewünschter Relaisschaltdauer die folgende Zahlenkombination einzutippen:

- 1 Sekunde: 000000
- 5 Sekunden: 010000



Relaisschaltdauer ändern	Beeper	Beleuchtung
1. 6-stelligen Tür-PIN auf der Codetastatur eintippen. Vorgang mit OK bestätigen.	Je nach gewähltem Modus.	Je nach gewähltem Modus.
<i>Der Programmiermodus initialisiert sich.</i>	 einmaliger langer hoher Beep	
<i>Der Programmiermodus ist aktiv.</i>	 2 auf- steigende Töne	
2. 6-stelligen Tür-PIN auf der Codetastatur nochmals eintippen.	Je nach gewähltem Modus.	Je nach gewähltem Modus.

<p><i>Der „Dip-Switch- überschreiben Modus“ startet.</i></p>	 einmaliger langer hoher Beep	 Schnelles Blinken
<p>3. Die jeweilige Zahlen- kombination (siehe vorherige Seite) ist in den nächsten 20 Sekunden einzutippen.</p>	Beep bei Tastendruck	
<p>4. Vorgang mit OK bestätigen.</p>	 2 auf- steigende Töne	
<p><i>Der Programmiermodus bzw. „Dip-Switch- überschreiben Modus“ wurde automatisch verlassen.</i></p>	<p>-----</p>	<p>-----</p>

4.3 Reichweite/Touch-Funktion benutzerspezifisch einstellen

Für eine benutzerspezifische Einstellung der Reichweite und/oder der Touch-Funktion bei Türöffnung ist die App notwendig. Siehe dazu Kapitel 5.4.4. und 5.4.5.

4.4 Beleuchtung einstellen

Die Einstellung des Beleuchtungs-Modus kann nur via App erfolgen. Siehe dazu Kapitel 5.3.3.

4.5 Beeper einstellen

Die Einstellung des Beepers kann nur via App erfolgen.
Siehe dazu Kapitel 5.3.4.

5 App

Es empfiehlt sich für eine einfache und schnelle Anpassung der Einstellungen und Verwaltung der Benutzer die App zu verwenden. Mit dieser App ist es auch möglich benutzerspezifische Einstellungen vorzunehmen.

Wichtige Hinweise:

1. Die App für das iPhone ist für iOS 7.02 oder ältere iOS-Versionen verfügbar. Es gibt keine Garantie für eine Kompatibilität mit neueren Apple Betriebssystemen.
2. Für die Verwaltung der Sorex Door Phone & Code Modul und deren Benutzer über die App, müssen Sie sich mit Ihrem Smartphone in der Reichweite des Sorex Door Phone & Code Moduls befinden.
3. Das Sorex Door Phone & Code Modul bleibt 3 Minuten ab dem letzten Tastendruck auf der Codetastatur oder in der App im Programmiermodus.
4. Solange die Verbindung zwischen der App und dem SOREX Door Phone & Code Modul besteht,

kann die Tür durch Druck der „Tür öffnen“-Taste in der App geöffnet werden.

5.1 App einrichten – 1. Einstieg

Um die App für Sorex Door Phone & Code Module zu verwenden, müssen Sie diese zuerst wie folgt einrichten:

- 1.** Laden Sie die App auf Ihr Smartphone. Die App ist unter den Namen „KFVkeyless“ für iPhones und Android Smartphones im jeweiligen Appstore erhältlich.
- 2.** Schalten Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon ein.
- 3.** Starten Sie die App. *(Bei Android wird eine Lizenzprüfung durchgeführt. Dazu ist eine Internetverbindung notwendig.)*
- 4.** Klicken Sie auf den Button „Setup“.
- 5.** Geben Sie Ihr gewünschtes Passwort (max. 15 Zeichen) ein und bestätigen Sie es.
- 6.** Nun können Sie die App für die Verwaltung des Moduls und der Benutzer verwenden. (siehe folgende Kapitel)

5.2 Tür in App anlegen

Um ein Sorex Door Phone & Code und deren Benutzer verwalten zu können, muss dieses Modul als Tür in der App angelegt werden. Es können bis zu 6 Türen in der






App angelegt werden. Sehen Sie dazu die Schritte in der nachfolgenden Tabelle.





Den 6-stelligen Tür-PIN Ihres Sorex Door Phone & Code Moduls finden sie auf einem Aufkleber, welcher dem Produkt beiliegt.



Hinweis: Um mit Ihrem Smartphone eine Tür in der App anzulegen, müssen Sie Ihr Mobiltelefon nicht zwingend laut Kapitel 3.2.1 angelernt haben. Dies kann auch im Zuge des „Tür anlegen“ über die App erfolgen. **Es wird dennoch** empfohlen zuerst das Mobiltelefon laut Kapitel 3.2.1 anzulernen.

TÜR anlegen	Beeper	Beleuchtung
1. Schalten Sie Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon ein .		
2. Starten Sie die App auf Ihrem Smartphone. (Sofern Sie Ihr Passwort nicht gespeichert haben, müssen Sie dieses eintippen.)		
3. 6-stelligen Tür-PIN auf der Codetastatur eintippen. Vorgang mit OK bestätigen .	Je nach gewähltem Modus.	Je nach gewähltem Modus.

<p><i>Der Programmiermodus initialisiert sich.</i></p>	 einmaliger langer hoher Beep	
<p><i>Der Programmiermodus ist aktiv.</i></p>	 2 aufsteigende Töne	
<p>4. Klicken Sie auf „Tür anlegen“ in der Türauswahl der App.</p>		
<p><i>Es wird nun nach verfügbaren Modulen in Reichweite gesucht.</i></p>		
<p>5. Wählen Sie das verfügbare Gerät „Sorex Door Phone and Code“ aus (bei iPhone: „config.SOREXDoor“).</p>		
<p>6. Sie werden nun aufgefordert den 6-stelligen Tür-PIN des ausgewählten Geräts einzugeben. Vorgang mit OK bestätigen.</p>		
 <p>ACHTUNG! Je nach Situation und Handy sind die folgenden Schritte anders. (4 Möglichkeiten)</p>		
<p>Android-Smartphone Mobiltelefon-Benutzer bereits angelegt</p>	<p><i>Die Tür ist nun in der App angelegt.</i></p>	
<p>oder</p>		

Android-Smartphone Mobiltelefon-Benutzer noch nicht angelegt	<i>Das Smartphone wurde angelernt.</i>	 2 aufsteigende Töne	
	<i>Die Tür sperrt auf.</i>	Je nach gewähltem Modus.	Je nach gewähltem Modus.
	<i>Der Programmiermodus wurde verlassen.</i>		
	Sie werden nun nochmals aufgefordert den 6-stelligen Tür-PIN des ausgewählten Geräts einzugeben. Vorgang mit OK bestätigen .		
	<i>Die Tür ist nun in der App angelegt.</i>		
oder			
iPhone Mobiltelefon-Benutzer bereits angelegt	<i>Die Tür ist nun in der App angelegt.</i>		
	Sie werden nun nochmals aufgefordert den 6-stelligen Tür-PIN des ausgewählten Geräts einzugeben. Vorgang mit OK bestätigen .		
	<i>Das iPhone ist nun als <u>App-Benutzer</u> angelegt.</i>	 2 aufsteigende Töne	
	<i>Die Tür sperrt auf.</i>	Je nach gewähltem Modus.	Je nach gewähltem Modus.
	<i>Der Programmiermodus wurde verlassen.</i>		

oder

iPhone

Mobiltelefon-
Benutzer noch
nicht
angelegt

Die Tür ist nun in der App angelegt.

Sie werden nun nochmals aufgefordert den **6-stelligen Tür-PIN** des ausgewählten Geräts einzugeben.

Vorgang mit **OK bestätigen**.

*Das iPhone ist als
App-Benutzer
angelegt.*


2 auf-
steigende
Töne




Der Programmiermodus wurde verlassen.

Hinweis: Das iPhone kann allerdings noch nicht zur Türöffnung verwendet werden. (dazu nächste Schritte)

Gehen Sie **auf Ihrem iPhone** (bei aktivierten Bluetooth) nun in die **Bluetooth-Einstellungen**. Sie werden nun nochmals aufgefordert den **6-stelligen Tür-PIN** des Geräts einzugeben.

Vorgang mit **OK bestätigen**.

*Das iPhone ist nun
auch berechtigt die
Türe zu öffnen.*


2 auf-
steigend
e Töne



Die Tür sperrt auf.

Je nach
gewähltem
Modus.





Je nach
gewähltem
Modus.

Hinweis:

Manche Smartphones haben einen Fehler bei der Bluetooth-Funktion. Dieser Fehler äußert sich bei der Verwendung des SOREX Door Phone & Code, indem keine Verbindung zur Türe über die App aufgebaut werden kann. Hier hilft ein Neustarten des Smartphones.

5.3 Tür verwalten

Um eine angelegte Tür zu verwalten, müssen Sie die nachstehenden Schritte befolgen:

TÜR verwalten	Beeper	Beleuchtung
1. Schalten Sie Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon ein .		
2. Starten Sie die App auf Ihrem Smartphone und melden Sie sich an.		
3. 6-stelligen Tür-PIN auf der Codetastatur eintippen. Vorgang mit OK bestätigen .	Je nach gewähltem Modus.	Je nach gewähltem Modus.
<i>Der Programmiermodus initialisiert sich.</i>	 einmaliger langer hoher Beep	
<i>Der Programmiermodus ist aktiv.</i>	 2 aufsteigende Töne	

4. Wählen Sie die gewünschte Tür in der App aus.
(Falls diese noch nicht hinzugefügt wurde, siehe Kapitel 5.2)

5. Sie befinden sich nun im Menü
„Türverwaltung“.



5.3.1 Protokoll anzeigen

Die App bietet die Möglichkeit die letzten 20 Zutritte über das SOREX Door Phone & Code Modul einzusehen.

1. Befolgen Sie die Anweisungen im Kapitel 5.3 „Tür verwalten“.
2. Klicken Sie auf den Menüpunkt „Protokoll anzeigen“.

Protokoll anzeigen



3. Sie können nun die letzten 20 Zutritte einsehen.

Hinweis: Die Meldung „Zutritt vor Appkonfiguration“ bedeutet, dass der Zutritt erfolgte bevor das Modul zum ersten Mal mit der App verbunden war.

5.3.2 Tür öffnen

Die App bietet die Möglichkeit per Klick am Smartphone die jeweilige Tür zu öffnen.

1. Befolgen Sie die Anweisungen im Kapitel 5.3 „Tür verwalten“.
2. Klicken sie auf den Menüpunkt „Tür öffnen“.



Tür öffnen

3. Die Tür öffnet sich nun.

5.3.3 Beleuchtung einstellen

Die Beleuchtung mit den **blauen LEDs** kann über die App eingestellt werden. Die blauen LEDs verhalten sich je nach gewähltem Beleuchtungs-Modus anders. Die Tabelle auf Seite 28 stellt die Unterschiede der einzelnen Beleuchtungs-Modi dar.

1. Befolgen Sie die Anweisungen im Kapitel 5.3 „Tür verwalten“.
2. Klicken Sie auf den Menüpunkt „Erweiterte Einstellungen“.



Erweiterte Einstellungen

3. Sie können nun den Bleuchtungs-Modus wie gewünscht einstellen.



Der Standardmodus der Beleuchtung ist „Bei Berührung“.

5.3.4 Beeper einstellen

Der Beeper verhält sich je nach gewähltem Beeper-Modus anders. Die Tabelle auf Seite 29 stellt die Unterschiede der einzelnen Beeper-Modi dar.




1. Befolgen Sie die Anweisungen im Kapitel 5.3 „Tür verwalten“.
2. Klicken Sie auf den Menüpunkt „Erweiterte Einstellungen“.

















Erweiterte Einstellungen >






3. Sie können nun den Beeper-Modus einstellen.



Der Standardmodus des Beepers ist „Berührung & Türöffnung“.

Legende - Beleuchtung	
LED Status	Kennzeichnung
LED leuchtet	
LED aus	
LED blinkt oder flackert	

Beleuchtungs-Modi	Immer ein	Immer aus	Bei Berührung	Bei Öffnung
Hinweis: Die Beleuchtungs-Modi gelten nicht für Aktionen, die im Programmiermodus erfolgen.	Die blauen LEDs leuchten immer.	Die blauen LEDs leuchten bei keiner Aktion auf.	Die blauen LEDs leuchten nur bei Tastendruck auf.	Die blauen LEDs leuchten bei Tastendruck und bei Türöffnung auf.
Normalbetrieb				
Tastendruck				
Angelerntes Mobiltelefon in Öffnungsreichweite	 Grün blinkt	 Grün blinkt	 Grün blinkt	 Grün blinkt
Türöffnung	 Grün flackert	 Grün flackert	 Grün flackert	 Grün flackert

Beeper-Modi Hinweis: Die Beeper-Modi gelten nicht für Aktionen, die im Programmiermodus erfolgen.	EIN	AUS	Nur bei Öffnung	Berührung & Öffnung
Tastendruck	 kurzer hoher Beep	-----	-----	 kurzer hoher Beep
Angelerntes Mobiltelefon in Öffnungsreichweite	-----	-----	-----	-----
Türöffnung	 2 aufsteigende Töne	-----	 2 aufsteigende Töne	 2 aufsteigende Töne

5.4 Benutzer via App verwalten

Die App ermöglicht Ihnen eine individuelle Verwaltung der einzelnen Benutzer vorzunehmen.

5.4.1 Benutzernamen ändern

Der Name eines Benutzers kann über die App geändert werden.

1. Befolgen Sie die Anweisungen im Kapitel 5.3 „Tür verwalten“.
2. Wählen Sie den gewünschten Benutzer aus. (Falls dieser noch nicht angelernt ist, siehe Kapitel 3.2.1. für Mobiltelefonbenutzer bzw. Kapitel 3.1.1. für Codetastatur-Benutzer.)



3. Tippen Sie den gewünschten Benutzernamen ein.
4. Bestätigen Sie den Vorgang mit Klick auf „Einstellungen speichern“.

Hinweis: Der Name eines neu angelernten Mobiltelefon entspricht der MAC-Adresse (=Serial No. am beigeleiten Aufkleber) des Mobiltelefons.

5.4.2 Tastaturcode zu Mobiltelefon-Benutzer zuweisen bzw. Tastaturcode ändern

Tastaturcodes können nur bereits bestehenden Mobiltelefon-Benutzern zugewiesen werden.

1. Befolgen Sie die Anweisungen im Kapitel 5.3 „Tür verwalten“.
2. Wählen Sie den gewünschten Benutzer aus. (Falls dieser noch nicht angelehrt ist, siehe Kapitel 3.2.1. für Mobiltelefonbenutzer bzw. Kapitel 3.1.1. für Codetastatur-Benutzer.)



3. Klicken Sie auf „Tastaturcode ändern“.



4. Tippen Sie den individuellen Tastaturcode (4-10 Zeichen) ein.

Hinweis: Es ist **nicht** möglich mehreren Benutzern den gleichen Tastaturcode zuzuweisen.

5. Bestätigen Sie den Vorgang mit Klick auf „Speichern“.

5.4.3 Tastaturcode löschen

Das Löschen eines Tastaturcodes via App funktioniert wie folgt:

- 1.** Befolgen Sie die Anweisungen im vorhergehenden Kapitel 5.4.2 „Tastaturcode einem Mobiltelefon-Benutzer zuweisen“.
- 2.** Anstatt der Eingabe eines individuellen Tastaturcodes, löschen Sie den Tastaturcode.
- 3.** Bestätigen Sie den Vorgang mit Klick auf „Speichern“.

Um den Tastaturcode über die Codetastatur zu löschen siehe Kapitel 3.1.2.

5.4.4 Reichweite benutzerspezifisch einstellen

Eine benutzerspezifische Einstellung der Reichweite kann nur via App erfolgen.

- 1.** Befolgen Sie die Anweisungen im Kapitel 5.3 „Tür verwalten“.
- 2.** Wählen Sie den gewünschten Benutzer aus. (Falls dieser noch nicht angelernt ist, siehe Kapitel 3.2.1.)
- 3.** Wählen Sie die gewünschte Erkennungsreichweite auf dem Balken „Benutzer Reichweite“ aus.



Die eingestellte Standardreichweite lautet „mittel“.

4. Bestätigen Sie den Vorgang mit Klick auf „Einstellungen speichern“.

5.4.5 Touch-Funktion bei Türöffnung benutzerspezifisch einstellen

Eine benutzerspezifische Einstellung der Touch-Funktion kann nur via App erfolgen.

1. Befolgen Sie die Anweisungen im Kapitel 5.3 „Tür verwalten“.
2. Wählen Sie den gewünschten Benutzer aus. (Falls dieser noch nicht angelernt ist, siehe Kapitel 3.2.1.)
3. Wählen Sie die gewünschte Einstellung der Touch-Funktion aus:
 - „Ja“ um zur Türöffnung auf die Taste „OK“ drücken zu müssen.
 - „Nein“, damit sich die Tür automatisch durch Annäherung mit dem Mobiltelefon öffnet.



4. Bestätigen Sie den Vorgang mit Klick auf „Einstellungen speichern“.

Hinweis: Ist die Touch-Funktion deaktiviert und befindet man sich nach dem automatischen Aufsperrern der Türe weiterhin innerhalb der Reichweite, so springt man automatisch in den aktivierten Touch-Modus um, sodass die Reichweite zur erneuten Türöffnung nicht nochmals verlassen werden muss. Ab diesem Zeitpunkt ist ein Öffnen der Tür mit Berührung der „OK“-Taste der Codetastatur möglich. Sobald man die Reichweite einmal verlassen hat, ist die Touch-Funktion wieder deaktiviert.

5.4.6 Benutzer sperren/entsperren

Die Berechtigung zur Türöffnung eines Benutzers kann über die App gesperrt werden.

1. Befolgen Sie die Anweisungen im Kapitel 5.3 „Tür verwalten“.
2. Wählen Sie den gewünschten Benutzer aus. (Falls dieser noch nicht angelernt ist, siehe Kapitel 3.2.1.)
3. Um den Benutzer zu sperren wählen Sie I und um Ihn wieder für den Zutritt zu berechtigen wählen Sie O auf dem Balken „Benutzer sperren“.

Benutzer sperren



4. Bestätigen Sie den Vorgang mit Klick auf „Einstellungen speichern“.

5.4.7 Benutzer löschen

Ein Benutzer kann entweder über das Bluetooth-Menü am Mobiltelefon (siehe Kapitel 3.2.2.) oder via App gelöscht werden.

1. Befolgen Sie die Anweisungen im Kapitel 5.3 „Tür verwalten“.
2. Wählen Sie den gewünschten Benutzer aus. (Falls dieser noch nicht angelernt ist, siehe Kapitel 3.2.1. für Mobiltelefonbenutzer bzw. Kapitel 3.1.1. für Codetastatur-Benutzer.)
3. Klicken Sie auf „Benutzer löschen“.

Benutzer löschen



4. Sie werden nun gefragt ob Sie den Benutzer wirklich löschen möchten. Löschen Sie den Benutzer mit Klick auf „Ja“.

5.5 Verwaltungsvorgang beenden

Haben Sie alle gewünschten Tätigkeiten über die App ausgeführt, so müssen Sie den Programmiermodus mit Klick auf die „X“-Taste oder „OK“-Taste am SOREX Door Phone & Code beenden. Es leuchtet die rote LED auf und es ertönt ein kurzer tiefer Beep.

5.6 Verbindung bricht ab

Bricht während der Verwaltung Ihres SOREX Door Phone & Code Moduls via App die Verbindung zwischen dem Smartphone und dem Modul ab, so erhalten Sie die nachstehende Rückmeldung von Ihrem Modul.

Verbindung bricht ab	Beeper	Beleuchtung
<i>Die Verbindung zwischen Ihrem Smartphone und dem SOREX Door Phone & Code bricht ab.</i>	 einmaliger langer tiefer Beep	

6 Öffnungsvorgang

6.1 Mit Mobiltelefon

Für die erfolgreiche Türöffnung mit Ihrem Mobiltelefon müssen folgende Faktoren erfüllt sein:

1. Ihr Mobiltelefon muss bereits berechtigt sein (siehe Kapitel 3.2.1).

2. Das Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon muss eingeschaltet sein.
3. Unterschreiten Sie die Erkennungsreichweite. Sie wurden vom SOREX Door Phone & Code erkannt, wenn sich entweder die Tür öffnet (Touch deaktiviert) oder wenn ein grünes Licht auf der Codetastatur blinkt (Touch aktiviert).
4. Ist die Touch-Funktion aktiviert, so muss zur Türöffnung noch die „OK“-Taste auf der Codetastatur betätigt werden.

Hinweis: Ist die Touch-Funktion deaktiviert, so ist für die endgültige Türöffnung eine Berührung der „OK“-Taste auf der Codetastatur nicht notwendig.

Zu näheren Informationen bezüglich Ihrer Einstellungen siehe Kapitel 4 und Kapitel 5.









6.2 Mit Codeeingabe






Zur Türöffnung via Codeeingabe müssen Sie lediglich Ihren Tastaturcode eintippen und mit Berührung der „OK“-Taste bestätigen.

Hinweis: Ertönt ein einmaliger langer tiefer Beep und leuchtet die rote LED auf, so wurde ein gesperrter oder ein falscher Tastaturcode eingegeben.

7 Reset

Um das Sorex Door Phone & Code auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen müssen Sie folgende Schritte durchführen:

Factory Default auslösen	Beeper	Beleuchtung
<p>1. 6-stelligen Tür-PIN auf der Codetastatur eintippen. Vorgang mit OK bestätigen.</p>	<p>Je nach gewähltem Beeper Modus.</p>	<p>Je nach gewähltem Beleuchtungs Modus.</p>
<p><i>Der Programmiermodus startet.</i></p>	 <p>einmaliger langer hoher Beep</p>	
<p><i>Der Programmiermodus ist aktiv.</i></p>	 <p>2 aufsteigende Töne</p>	
<p>2. 6-stelligen Tür-PIN auf der Codetastatur nochmals eintippen.</p>	<p>Beep bei Tastendruck</p>	 <p>bei Tastendruck</p>
<p><i>Der „Dip Switch überschreiben Modus“ ist aktiv.</i></p>	 <p>einmaliger langer hoher Beep</p>	 <p>blinkt schneller</p>
<p>3. 6-stelligen Tür-PIN nochmals auf der Codetastatur eintippen.</p>	<p>Beep bei Tastendruck</p>	 <p>bei Tastendruck</p>

<i>Das Factory Default wurde ausgelöst.</i>	Tonfolge aus 4 Tönen	
<i>Ihr SOREX Door Phone & Code ist nun zurückgesetzt.</i>	-----	-----
<i>Initialisierung startet/läuft</i>	 einmaliger langer hoher Beep	
<i>Initialisierung abgeschlossen</i>	 2 aufsteigende Töne	
<i>Ihr SOREX Door Phone & Code ist nun für den weiteren Gebrauch bereit.</i>	-----	Je nach gewähltem Beleuchtungsmodus.

Man befindet sich nun im normalen Betriebsmodus und nicht im Programmiermodus oder im „Dip Switch überschreiben Modus“.

8 Häufige Anwendungsprobleme

Beim Anlernen Ihres Smartphones erhalten Sie eine Fehlermeldung? Es handelt sich hier um einen Fehler im Bluetooth-Menü Ihres Smartphones. In diesem Fall benötigen Sie zum Anlernen des Smartphones die App (siehe Kapitel 5). Ihr Smartphone

wird automatisch als Mobiltelefon-Benutzer angelernt, wenn Sie eine Tür in der App anlegen (siehe Kapitel 5.2)

Sie können sich nicht als Mobiltelefon-Benutzer anlernen, da Sie mit dem Modul bereits gekoppelt sind? Entkoppeln Sie sich vom SOREX Door Phone & Code in Ihren Bluetooth-Einstellungen. Dann können Sie sich wieder koppeln.

Sie erhalten immer eine Pairing-Anfrage, wenn Sie in die Reichweite des Moduls gelangen? In diesem Fall wurde die Kopplung zwischen Modul und Ihrem Mobiltelefon nur am Mobiltelefon gelöscht, aber nicht im Modul. Für nähere Informationen siehe Kapitel 3.2.4.

Wurde Ihr Tastaturcode nicht akzeptiert? Dies kann zwei Ursachen haben. Entweder ist Ihr Tastaturcode gesperrt (siehe Kapitel 5.4.6.) oder der Buffer am SOREX Door Phone & Code nicht leer. In diesem Fall müssen Sie vor der Codeeingabe die „X“-Taste auf der Codetastatur drücken.

Nach der Eingabe von mehreren falschen Codes reagiert das Tastenfeld nicht mehr? Wurden 30 Zeichen, die keinen bekannten Code darstellen, eingetippt, so sperrt sich das Tastenfeld zunächst für 5 Sekunden. Werden nach der Sperre erneut 30

unbekannte Zeichen eingegeben, so sperrt es sich für weitere 10 Sekunden, dann für 30 Sekunden und schließlich für 60 Sekunden. Sobald eine Zeichenabfolge, die einen bekannten Code (zB Tastaturcode) darstellt, eingetippt wird, setzt sich dies zurück und bei erneuter Sperre würde die Sperre wieder bei 5 Sekunden beginnen.

Die Verwaltungsapp funktioniert auf Ihrem iPhone nicht? Die App für das iPhone ist für iOS 7.02 oder ältere iOS-Versionen verfügbar. Es gibt keine Garantie für eine Kompatibilität mit neueren Apple Betriebssystemen.

Das Produkt erkennt nicht erfolgte Tastenberührungen bzw. erkennt erfolgte Tastenberührungen nicht? Es werden folgende systeminhärente Störfrequenzen, wie sie bspw. von Funkgeräten ausgehen, ausgenommen: 225 bis 265 kHz, 670 bis 740 kHz, 899 bis 940 kHz. Es kann somit passieren, dass das Produkt ausgelöst durch diese Störfrequenzen nicht erfolgte Tastenberührungen erkennt bzw. erfolgte Tastenberührungen nicht erkennt. Dieses Problem kann gelöst werden indem der Minus-Pol (siehe Kapitel 2) gegen Erde geschaltet wird.

9 Technische Daten

Versorgungsspannung	9 bis 24 VDC oder 9 bis 12 VAC (max 250 mA)
Relais-Ausgang	max. 60 VDC oder 24 VAC max. 0,5 A, max. 10 Watt
Relaisschaltdauer	einstellbar (1 sec Standardeinstellung)
Erkennungsreichweite	einstellbar (kurz, mittel, weit, maximal)
Arbeitstemperatur	-20 °C bis +60 °C
Abmessungen Gehäuse	91,5 x 45,5 x 16 mm (HxBxT)
Abmessungen Frontblende	94 x 48,5 mm (HxB)
Standardfarben	Weiß, Anthrazit, Silber-Metallic
Schutzklasse/Montage	IP54/ im Türblatt eingebaut

10 Garantie und Haftung

Das Produkt unterliegt der gesetzlichen Gewährleistung laut österreichischem Recht. Die Rechnung ist im Gewährleistungsfall als Nachweis vorzulegen.

Die Firma SOREX übernimmt keine Haftung für Schäden oder Verletzungen, die durch unsachgemäßes Handeln oder Handeln entgegen den Anweisungen der Bedienungsanleitung entstehen.

Es gelten die AGBs der Firma SOREX Wireless Solutions GmbH. Diese sind auf der Website www.sorex.eu einsehbar.

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien:

EN 61000-6-1:2005

EN 61000-6-2:2007

EN 61000-6-3:2007

11 Support

Hersteller:

SOREX Wireless Solutions GmbH

Viktor – Kaplan – Straße 2

TFZ, Gebäude B, 2. Stock

2700 Wr. Neustadt, Austria

Tel.: +432622/32013-0

Fax: +432622/32013-15

E-Mail: support@sorex.eu

Website: www.sorex.eu

