



# Schnellstartanleitung DE

AG400011



CE

ELRO Europe  
Postbus 9607 - Box E800  
1006 GC Amsterdam  
The Netherlands



V2

**Symbols:** Recycling and disposal: The WEEE symbol means that this product and batteries must be disposed separately from other household waste. When it reaches its end of life, take it to a designated waste collection point in your area to guarantee a safe disposal or recycling. Protect the environment, human health and natural resources!

## HOME ALARM SYSTEM

MIT SMARTPHONE APP & WÄHLGERÄT

Home is not a place, it's a feeling

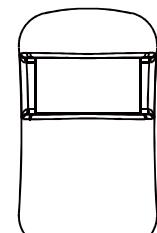
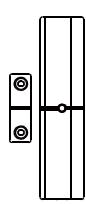


**AG400011**

# HOME ALARM – Schnellstart



AG4000 Home Alarm Zentrale

AG40PR11A  
BewegungsmelderAG40MA11A  
Tür- Fenster  
kontaktAG40RE11  
Funk-  
Fernbedienung

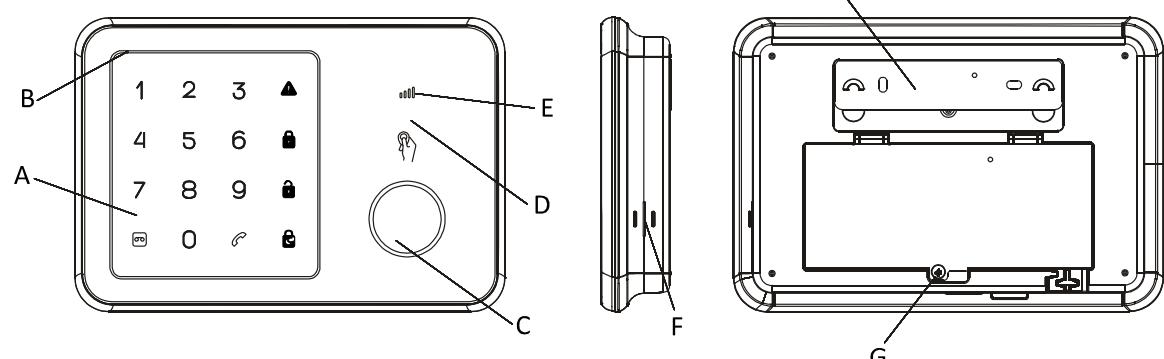
AG40TA13 RFID Chips

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf der ELRO AG400011 Home Alarmsanlage. Sie haben gerade eines der fortschrittlichsten und leistungsfähigsten drahtlosen Sicherheitssysteme auf dem Markt erworben.

Diese Schnellstart-Anleitung erklärt, wie Sie das System in Betrieb nehmen, die SIM Karte in der Handy-APP einbinden und die Zubehör-Komponenten mit der Zentrale verbinden. Mehr Details finden Sie auf unserer website [www.ELRO.EU](http://www.ELRO.EU)

Dies System kommuniziert via SMS-Nachrichten, die von der APP in Kommandos übersetzt werden. Stellen Sie daher sicher, eine SIM-Karte/ einen Vertrag zu verwenden, die SMS senden und empfangen kann!

## ÜBERSICHT ALARM ZENTRALE



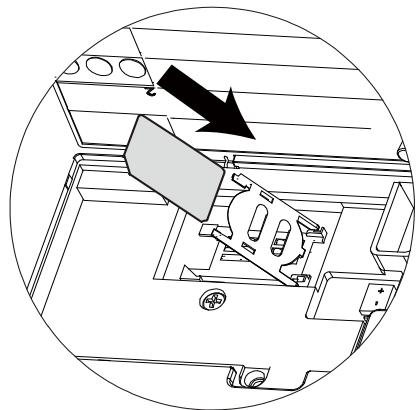
A. Touch Nummernfeld  
B. Mikrofon  
C. eingegebene Sirene

D. RFID Alarm Chip Sensor-Feld  
E. GSM Status LED  
F. Lautsprecher

G. Batteriefach-Abdeckung  
H. Montageplatte

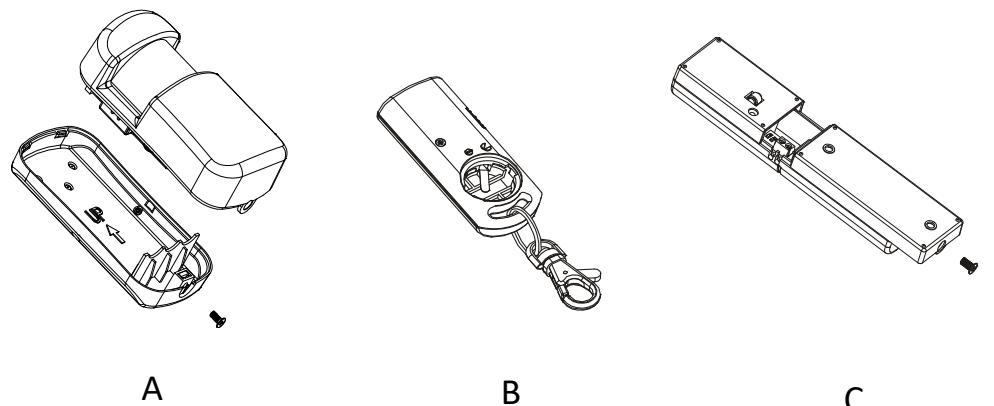
## 1. An Strom anschließen und SIM Karte einlegen

1. Öffnen Sie das Batteriefach der Alarmzentrale
2. HINWEIS: die SIM Karte darf keinen PIN-Lock haben! Sie können mit jedem Mobiltelefon die PIN Eingabe ausschalten
3. Stecken Sie eine SIM-Karte in den Steckplatz und schließen Sie die Lithium-Ionen-Zelle 2000mAh 3,7V und das 9V-Netzteil an.
4. Warten Sie, bis die GSM Status LED langsam aufblinkt (einmal alle 3 Sekunden), dann ist die SIM Karte bereit



## 2. Batterien in das Zubehör einlegen

1. Öffnen Sie den Bewegungsmelder (Kreuzschraube am Gehäuseboden lösen) und setzen Sie die Batterien ein: 3 x AA Batterie (Abbildung A)
2. Drehen Sie das Batteriefach der Fernbedienung nach links auf (z.B. mit einem 1-EUR Stück oder Einkaufswagen-Chip) und setzen Sie die Batterie ein: 1 x CR2023 (Abbildung B)
3. Öffnen Sie den Tür-Fenster-Kontakt (Kreuzschraube am Gehäuseboden lösen) und setzen Sie die Batterien ein: 3 x AAA Batterie (Abbildung C)



## 3. eigene Mobilnummer einspeichern

1. Speichern Sie die Mobilnummer der SIM Karte in Ihr Adressbuch ein, z.B. als ELRO-Alarmanlage
2. Programmieren Sie IHRE Mobilnummer des Hauptnutzers in Ihre Alarmanlage, damit diese SMS Befehle Ihres Telefons erkennt. Die Rufnummernübertragung darf nicht unterdrückt werden!
3. Geben Sie den Standard Konfigurations-PIN Code "1 2 3 4" ein, gefolgt von "6 6" und der 🔒-Taste ("Teil-Scharf"):



(zum Beispiel: 1234 + 66 + 🔒 + 0170 555 ..... + 🔒 )

4. Sie erhalten eine SMS Kurznachricht, dass die Nummer erfolgreich eingespeichert wurde

- Ihre Alarmanlage kann nun über Ihr Mobiltelefon bedient werden (siehe unter 9.)

#### 4. Alarmansage-Text aufnehmen

- Das in der Zentrale eingebaute Mikrofon kann Ihre Textansage aufnehmen
  - Geben Sie den Standard Konfigurations-Pincode "1 2 3 4" ein, gefolgt von :
- 1234** →
- Wenn die Aufnahme Taste grün blinkt, sprechen Sie die kurze, präzise Alarmnachricht auf
  - Wenn die Aufnahmetaste zu blinken aufhört, spielt die Zentrale die Nachricht Automatisch noch mal ab

#### 5. – Test der Fernbedienung

**ALLE mitgelieferten Zubehör-Assesssoires sind werkseitig vorinstalliert!**

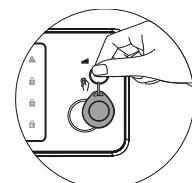
- Testen Sie die Fernbedienung durch Drücken der AUS-Taste ( ) an der Fernbedienung
- Die rote LED der Fernbedienung leuchtet auf, gleichzeitig ist ein Piepton an der Zentrale zu hören

Wichtig: Sollte zu irgend einem Zeitpunkt der Installation die Sirene ertönen, können Sie sie durch Drücken der AUS Taste der Fernbedienung ausschalten



#### 6. – Test der RFID Alarm Chips

- die RFID Chips können die Alarmanlage ausschalten
- schalten Sie das System mit der Fernbedienung ein (AN-Taste: ) und kontrollieren Sie, ob das AN Symbol ( ) an der Zentrale leuchtet
- Halten Sie den RFID Chip vor das RFID Sensor-Feld der Zentrale
- Ein langer Piepton, gefolgt durch Aufleuchten des AUS-Symbols ( ) ertönt
- Es können bis zu 50 RFID Chips zugefügt werden, jeder mit einer anderen Nummer



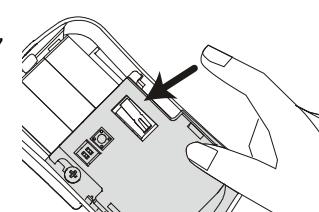
#### 7. Test des PIR Bewegungsmelders

- Setzen Sie die Alarmanlage in den Testmodus mit Konfigurations-PIN, gefolgt von "0 3" und der TeilScharf Taste ( ):

**1234** → **03** →

Die AUS LED ( ) der Zentrale blinks im Testmodus

- Öffnen Sie den Bewegungsmelder und drücken Sie kurz den

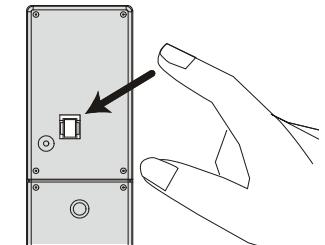


Sabotageschalter an der Rückseite im Inneren des Gerätes;

- Die Zentrale bestätigt mit einem kurzen Piep Ton die Verbindung
- Schließen Sie den Bewegungsmelder wieder

#### 8. Test des Tür-Magnet-Kontaktes

- Belassen Sie das System im Testmodus
- Drücken Sie kurz den Sabotageschalter an der Rückseite des Tür-Magnet-Kontaktes
- Die Zentrale bestätigt die Verbindung durch einen Klingel-Ton



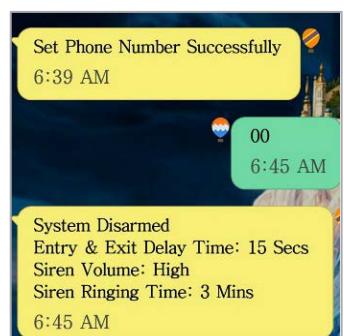
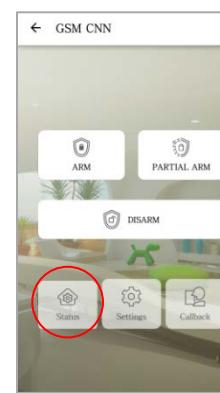
#### 9. Die Smartphone APP

Mit der "ELRO Home Alarm" app haben Sie Zugriff auf Ihre Alarmanlage via Smartphone. Sie können die Anlage über die APP EIN-, AUSschalten, und "TeilScharf" schalten. Sie empfangen Alarmnachrichten im Falle von Einbrüchen oder Störungen. Da die Anlage über SMS kommuniziert, ist es unerheblich, ob Sie im Ausland Data-Roaming nutzen, oder nicht



**ACHTUNG:** installieren Sie die APP unbedingt auf dem Gerät, dessen Rufnummer Sie unter 2. Eingegeben haben und unterdrücken Sie Ihre Rufnummer nicht

- Suchen Sie im Google Play/ Apple pp Store nach "ELRO Home Alarm" app und installieren Sie die APP
- Erstellen Sie einen neuen System, indem Sie einen Namen auswählen und geben Sie dann die Mobilnummer der SIM-Karte ein, die Sie in die Alarmzentrale eingelegt haben.
- Wählen Sie auf dem Startbildschirm der APP das neue System aus (Abb. D)
- Tippen Sie auf das Status Symbol, um den aktuellen Status des Systems zu synchronisieren (Abb. E)
- Die Möglichkeit, den Systemstatus per SMS zu senden, erscheint. Bestätigen Sie (Abb. F)
- Sie erhalten dann eine SMS auf Ihr Smartphone mit dem aktuellen Status (Abb. G)



System Disarmed  
Entry & Exit Delay Time: 15 Secs  
Siren Volume: High  
Siren Ringing Time: 3 Mins

D

E

F

G

## 10. Telefonnummern für Alarmmeldungen hinzufügen

- Gehen Sie zu "Einstellungen"; "Alarm-Meldungen"; und fügen Sie Telefonnummern für SMS Meldungen und/ oder Alarmanrufe hinzu
- Sie können zu den Telefonnummern auch Fotos hinzufügen

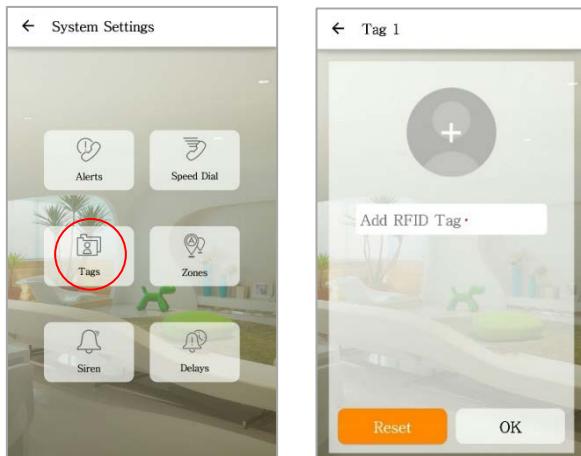


**Hinweis:** Kontakte, die in der SMS-Liste hinzugefügt werden, haben bei Nutzung der APP ebenfalls eingeschränkten Zugang zur Alarmanlage.

Sie können das System EIN, AUS oder TeilScharf schalten, haben aber keinen Zugang zu weiteren Einstellungen

## 11. Die RFID Alarm Chips personalisieren

- Gehen Sie zu "Einstellungen"; "RFID-Chips", um die Namen der RFID Chips anzupassen
- Wählen Sie den Chip aus, den Sie umbenennen wollen
- Wählen Sie eine Person aus der Kontaktliste und geben Sie einen Namen ein
- Sie erhalten eine SMS zur Bestätigung der Änderung



- Gehen Sie zu "Zonen", um die einzelnen Sensoren umzubenennen
- Bennennen Sie die Zonen nach dem Montageort der Sensoren (z.B. FensterWohnraum)
- Sie erhalten eine SMS zur Bestätigung der Änderung

## 12. Standard PIN-Code ändern

**Wir empfehlen, nach Erstinbetriebnahme den PIN unbedingt zu ändern, um unauthorisierten Zugang zu Ihrem System zu verhindern**

- Geben Sie dazu den aktuellen PIN, gefolgt von "0 6" und der TeilScharf Taste (🔒):



- Nach Ertönen des Pieptons geben Sie einen neuen, 4-stelligen PIN ein, gefolgt von: 🔒



- Um zu testen, ob der PIN Code tatsächlich geändert wurde, schalten Sie die Alarmanlage EIN durch Eingabe des neuen PIN Codes, gefolgt von der EIN Taste (🔒)



- Die Alarmanlage sollte nun mit dem neuen PIN in EIN Modus schalten

## 13. Finaler Test vor endgültiger Montage der Komponenten

Vor der endgültigen Montage aller Komponenten, führen Sie einen letzten Test durch

- Schalten Sie die Alarmanlage via APP AUS
- Schalten Sie die Alarmanlage via APP wieder AN
- Öffnen Sie nun den Magnetkontakt oder gehen Sie durch den Erfassungsbereich des Bewegungsmelders; Alarm sollte ausgelöst werden
- Schalten Sie die Alarmanlage mit der Fernbedienung wieder AUS
- Prüfen Sie, ob sie die Alarmmeldungen korrekt in der APP empfangen haben



**HINWEIS:** Um die Batterielebensdauer zu erhöhen, geht der PIR Bewegungsmelder nach einer Alarmauslösung in einen 2 Minuten langen Ruhestand, danach kann er wieder bei Bewegung sofort Alarm auslösen

Tägliche Bedienung der Alarmanlage:

Funktion	Symbol	Beschreibung	
Alarm EIN	🔒	Schaltet die Alarmanlage vollständig EIN	(PIN Code) + 🔒
Alarm AUS	🔓	Schaltet die Alarmanlage AUS	(PIN Code) + 🔓

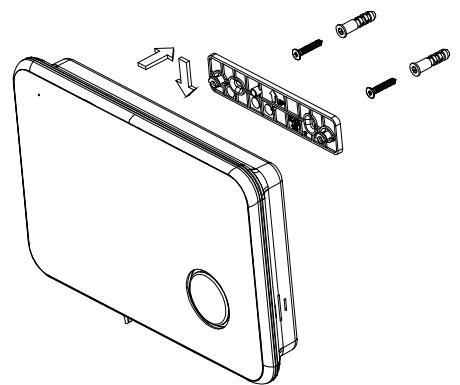
## 14. Endgültige Montage aller Komponenten der Alarmanlage

### Alarm Zentrale

Wählen Sie für Ihre Alarmzentrale einen geeigneten Standort aus:

- Wenn Sie die Zentrale vielfach zum EIN- und AUS-Schalten der Alarmanlage nutzen wollen, sollte die Zentrale möglichst in Nähe zur Eingangstür montiert werden. Wir empfehlen jedoch, die Zentrale eher tiefer zu hängen, da Sie dort weniger auffällig ist
- Achten Sie darauf, dass sich eine Steckdose in so geringer Nähe befindet, dass der mitgelieferte Adapter die reguläre Stromversorgung sicherstellen kann
- Stellen Sie sicher, dass der Montageort eine gute GSM-Netzabdeckung hat; prüfen Sie dies durch den Empfangsbalken Ihres Mobiltelefons (im selben Netz)
- Die Zentrale sollte nicht in direkter Nähe zu anderen Sendern oder Antennen montiert werden

1. Entnehmen Sie die Montageplatte von der Zentrale und befestigen Sie diese unter Nutzung der beigelegten Schrauben und Dübel fest in der Wand
2. Prüfen Sie, ob die Stromzufuhr richtig abgeschlossen ist und setzen Sie die Zentrale auf die Montageplatte, sodass diese sicher einrastet
3. Stecken Sie den Adapter in die Steckdose

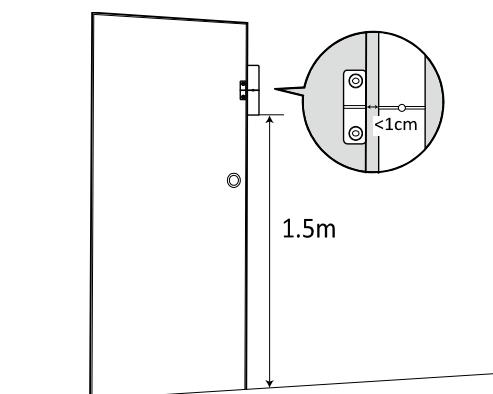


### Weitere Komponenten

Soweit möglich, platzieren Sie Sensoren innerhalb von 30m von der Zentrale. Während ein Sender eine Freifeld-Reichweite von über 100 Metern hat, können die Umstände am Installationsort einen signifikanten Einfluss auf die Reichweite haben und diese entsprechend reduzieren.

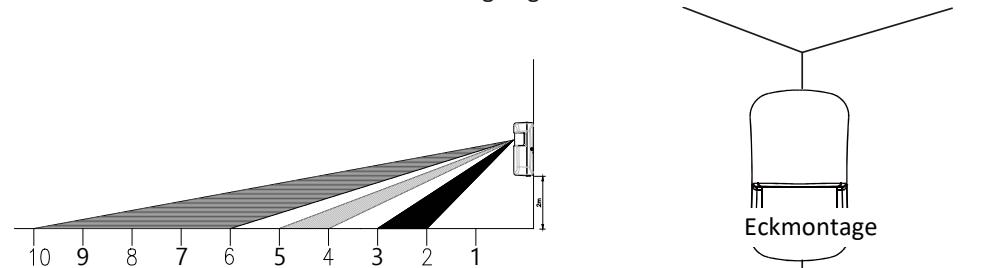
### Tür-Fenster-Kontakt

1. Montieren Sie den Sensor am Türrahmen und den Magneten am Türblatt
2. Platzieren Sie die Sensoren in einer Höhe von mindestens 1,50 Meter, um bestmögliche Reichweite zu erzielen
3. Beachten Sie, dass die Mittelstriche beider Einheiten auf gleicher Höhe platziert sind und der Abstand zwischen Ihnen maximal 1 cm beträgt
4. Vermeiden Sie eine Montage an Orten, an denen der Sensor Feuchtigkeit oder hohen Temperaturen ausgesetzt ist sowie auch auf metallischen Untergründen

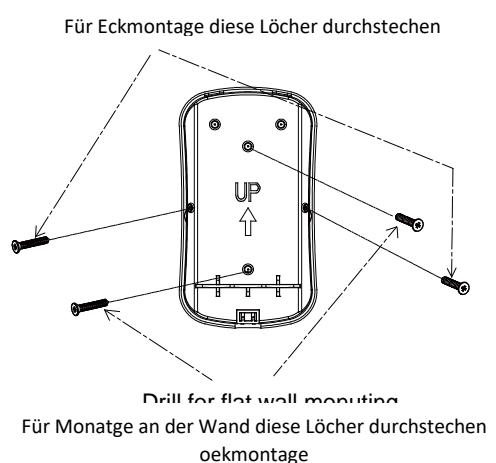


### PIR Bewegungsmelder

Die empfohlene Position für einen PIR-Bewegungsmelder ist die Ecke eines Raumes, in einer Höhe zwischen 1,8 und 2,0 Meter. Auf dieser Höhe hat der Melder einen maximalen Erfassungsbereich von bis zu 10m bei einem Sichtwinkel von 110 ° (siehe Abbildung unten). Der Bewegungsmelder ist für die Montage auf der flachen Wand oder in einer 90° Ecke ausgelegt



1. Befestigen Sie den Bewegungsmelder am Einfachsten mit dem beiliegenden Montageklebepads
2. Wollen Sie den Bewegungsmelder mit Schrauben (und Dübeln) befestigen, nehmen Sie rückseitige Montageplatte ab und durchstechen Sie die entsprechenden Bohrlächer (siehe nebenstehende Abb.) und nutzen Sie Schrauben und Dübel für eine sichere Montage
3. Nutzen Sie die Montageplatte als Markierungshilfe für die Bohrlöcher
4. Nachdem die Montageplatte fest ontirt ist, setzen Sie den Melder auf und befestigen Sie ihn mit der Sicherungsschraube



**Home is not a place, it's a feeling**

Wir wünschen Ihnen viel Erfolg und Sicherheit mit der ELRO GSM Alarmanlage. Wir achten sehr aufmerksam auf die Qualität unserer Produkte und finden auch Installation und einfache Bedienung nicht weniger wichtig. Wir sind uns allerdings auch bewusst, dass es immer Verbesserungen geben kann. Niemand kann uns diese besser nennen, als Sie selbst als Nutzer. Wir möchten gern von Ihnen wissen, was Ihre Erfahrungen bzgl. der Produktqualität, der Installation und der Verwendung dieser „ELRO GSM-Alarmanlage“ sind. Besuchen Sie [www.elro.eu](http://www.elro.eu) und geben Sie uns Ihr konstruktives Feedback zu dieser Alarmanlage . Jegliche Wünsche und Tipps sind sehr willkommen. Dort finden Sie auch unser komplettes Zubehör, eine detaillierte Bedienungsanleitung und weitere Sicherheits- und Komfort Produkte, die Ihr Leben einfacher und sicherer machen.

Wir wünschen Ihnen ein sicheres und glückliches Zuhause,  
Ad Daamen  
CEO, ELRO Europ