

1 Vorwort

Vielen Dank für den Erwerb von GSM Alarm System. Das GSM Alarmanlage verfügt über die modernste GSM Technology. Übers Handy haben Sie uneingeschränkten Möglichkeiten Ihr Alarmanlage vom Unterwegs aus zu steuern und zu überwachen. Sie haben somit die volle Mobilität und können die Anlage von überall aus der Welt zu bedienen. Durch die Funksensortechnik, müssen Sie kein Kabel mehr verlegen. Sie haben die Möglichkeiten die Sensoren auch an schwerzugängliche und weitentfernte Stelle anzubringen. Die Sensoren können Sie auch mit handelsübliche Batterie betreiben und brauchen daher auch kein zusätzlichen Stromanschluss. Die Installation ist somit kinderleicht. Das GSM Alarmanlage ist das perfekte Alarmsystem fürs Haus, Garage, Bootshaus, Geschäft oder Büro.

2 Funktionen

- **Sensorenanschlüssen : 4** mal Kabel , **6** mal Funk
- **Telefonnummerspeicher : 6** mal für Anrufe , **3** mal für SMS
- **Ein/Ausschalten mit beigelegte Fernbedienung**
- Steuerung übers Telefon / Handy
- **10 Sekunden Tonaufzeichnung beim Einbruch**
- **Telefonanrufe beim Alarm**
- **SMS Nachrichten beim Alarm**
- LED Statusanzeige beim Einbruch
- Ein/Ausschalten übers Handy und Fernbedienung
- Sensoransteuerung und Anpassung übers Funk
- Unterwegsansteuern über jedes Handy und Telefon
- Eingebauter Mikrofon zum Abhören über jedes Handy und Telefon
- Eingebauter Akku für dem Betrieb beim Stromausfall

3 Spezifikation

Stromanschluss:	DC9V~12V
Strom/Stand by:	<55mA
Strom / Alarm:	<450mA
Funk Frequenz:	433MHz, 2262 / 4.7MΩ
GSM Frequenz:	900/1800/1900MHz
AKKU:	NI-HI AAA*6 DC7.4V
Alarmlautstärke:	110dB

4 Werkeinstellung

Zone	Alarm	Zuhause	Art	Alarm Ort	Akustik
Zone1-Funk	Ein		Sofort	Eingang	Ein
Zone2-Funk	Ein		Sofort	Zimmer	Ein
Zone3-Kabel	Ein	Ein	Sofort	Fenster	Ein
Zone4-Kabel	Ein	Ein	Sofort	Balkon	Ein
Zone5-Kabel	Ein	Ein	24Std.	Feuer	Ein
Zone6-Kabel	Ein	Ein	24Std.	Gas	Ein
Panikknopf	Ein	Ein	24Std.	Panik	
Programmcode:	8888	Fernbedienung:		ein	
Betriebscode:	0000	kiingeldauer:		1 mal	
Siredauer:	180 Sek.				

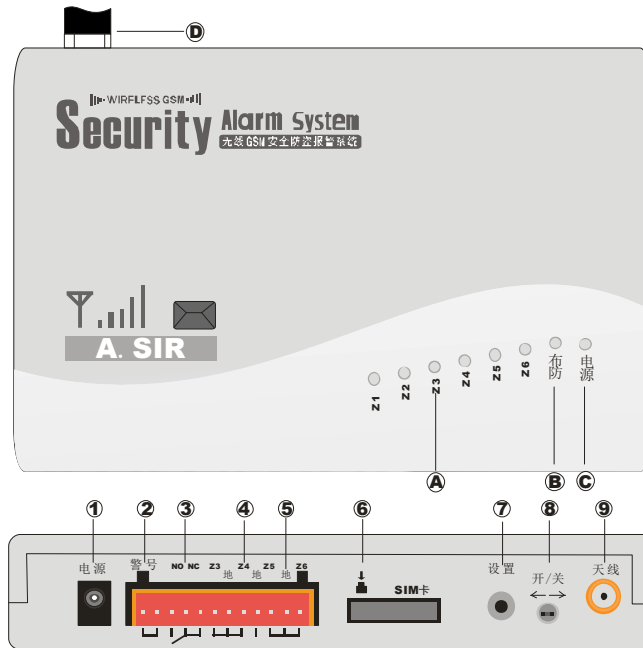
5 Installation

■ Basisgerät Installation

Das Basisgerät ist am besten in zentrale Lage von die Sensoren aufzustellen.
Möglichst Abschirmung von metallische Gegenstände und dicken Stahlbetonmauer vermeiden.

Basisgerätanschluss:

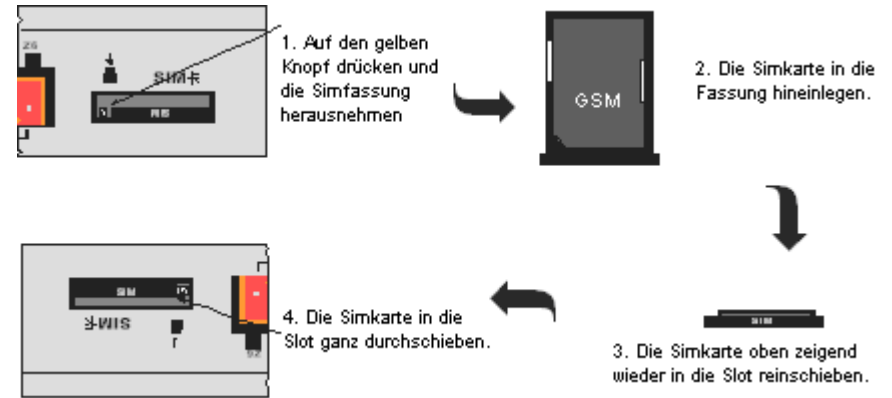
- ① Strom
- ② Sirene
- ③ Anlage Ein/Aus
- ④ Kabel / Sensor
- ⑤ Kabel / Ground
- ⑥ SIM Öffnungsknopf
- ⑦ Set Knopf
- ⑧ Akku Hauptschalter
- ⑨ Antenne



- A Alarm Zone LED
B Scharfschaltung LED
C Strom LED
D Antenne

■ SIM Karte Installation

- 1: Mit spitzen Gegenstand auf gelben Knopf drücken.
- 2: SIM Halter herausnehmen, SIM Karte richtig reinlegen.
- 3: SIM Halter wieder hineinlegen.



6 Inbetriebnahme

■ Signalbedeutung

	Signal	Bedeutung
interne Lautsprecher	“piep” einmal kurz	Knopfdruck
	“piep” einmal lang	Bestätigung
	“piep” viermal kurz	Fehler
	“piep” lang, endlos	Kein SIM Karte , Inbetriebnahme
Alarm Zone LED	Standlicht	Alarm wurde ausgelöst
	Blink	1. Aus / 2. Alarm wurde gerade vor kurzen ausgelöst
Scharfschaltung LED	Standlicht	Anlage scharf
	Langsam blinken	Einstellung
	Schnell blinken	Alarmübermittlung
Strom LED	Standlicht	Strom Ein
	Blinken	GSM Signal zu schwach
	Aus	Kein Strom

■ Erste Inbetriebnahme

SIM Karte, Sensoren / Sirenekabel (optional) und Antenne anschließen. Danach Netzadapter am Basisgerät anschließen. Alle 8 LEDs leuchten kurz auf und interne Lautsprecher macht ein langes „piep“ Ton. Basisgerät beginnt nach GSM Netz zu suchen. (Dauert ca. 12–55 Sekunden) Stromnetz LED wird solange blinken bis das Basisgerät das GSM Netz gefunden hat. Anschließend der Akku Hauptschalter einschalten.

■ Werkseinstellung zurücksetzen

Akku Hauptschalter ausschalten. Stromnetzadapter vom Basisgerät trennen. Set Knopf gedrückt halten. Stromnetzadapter wieder am Basisgerät anschließen. Nach 3 Sekunden macht das Basisgerät ein „piep“ Ton. Das Basisgerät ist wieder ins Werkseinstellung zurückgesetzt.

■ Manuelle Tonaufnahme

Anlage ist unscharf geschaltet. Set Taste 3 Sekunden lang drücken. Basisgerät macht einmal „piepen“ und „Scharfschaltungs-LED“ blinkt Aufnahme beginnt. Nach 10 Sekunden wird die Aufnahme automatisch beendet.

■ Einstellungsmodus einschalten

Anlage ist unscharf geschaltet. „Set Knopf“ 3 Sekunden lang gedrückt halten.

Basisgerät macht ein „piep“ Ton, „Scharfschaltungs-LED“ blinkt. Anlage befindet sich in Einstellungsmodus. Wenn nach 30 Sekunden keine Einstellung getätigt wird, schaltet die Anlage automatisch zum normalen Modus zurück.

■ Einstellungsmodus ausschalten

„Set Knopf“ 3 Sekunden gedrückt halten. Anlage macht ein langes „piep“ Ton. Die „Scharfschaltungs-LED“ hört auf zu blinken. Die Anlage hat sich zum normalen Modus zurückgeschaltet.

■ Anpassung der Funkfernbedienung am Basisgerät

Anpassen

Anlage ist unscharf geschaltet. Einstellungsmodus einschalten (3 Sekunden lang „Set Tasten“ gedrückt halten). „Set Taste“ wieder einmal kurz drücken um ins Funkanpassungsmodus zu gelangen. Anlage macht ein „piep“ Ton und alle Status LED leuchten auf. Eine beliebige Taste auf die Funkfernbedienung drücken. Anlage macht ein „piep“ Ton und die Status Leuchten gehen alle wieder aus.

Wichtig: Maximal kann 8 Fernbedienung betrieben werden.

Fernbedienung von der Anlage löschen

Anlage ist unscharf geschaltet. Einstellungsmodus einschalten (3 Sekunden lang „Set Tasten“ gedrückt halten). „Set Taste“ wieder einmal kurz drücken um ins Fernbedienungsanpassungsmodus zu gelangen. Anlage macht ein langes „piep“ Ton und alle Status LED leuchten auf. Wieder 3 Sekunden lang „Set Tasten“ gedrückt halten. Nach 3 Sekunden macht Anlage ein langes „piep“ Ton und die Status Leuchten gehen alle wieder aus. Alle Fernbedienungen wurden gelöscht.

Wichtig: Durch die Löschfunktion werden alle im Basisgerät gespeicherten Fernbedienungen gelöscht.

■ Anpassung der Alarmfunksensor am Basisgerät

Sensor anpassen

Anlage ist unscharf. Einstellungsmodus einschalten (3 Sekunden lang „Set Tasten“ gedrückt halten). „Set Taste“ zweimal hintereinander kurz drücken um ins **Funksensoranpassungsmodus** zu gelangen. Alarm Zone 1 LED

GSM SECURITY ALARM SYSTEM

Leuchtet auf. Am Funksensor manuell ein Alarm auslösen um ein Funksignal zum Basisgerät zu senden. Basisgerät macht ein langes „piep“ Ton als Bestätigung für den Funksignal empfang. Alarm Zone 1 LED geht wieder aus. Anpassung war erfolgreich.

Um weiteren Funksensoren anzupassen, einfach wieder die **Funksensoranpassungsmodus** aktivieren. Alarm Zone 1 LED leuchtet wieder auf. Durch erneute kurzes Drücken auf der „Set Taste“ Springt die LED Leuchten auf die nächste Alarm Zone. Nun können Sie die Anpassung durch Auslösung der Alarmfunktionsignal weitere Funksensor vornehmen.

Wichtig: Man kann auch mehreren Sensoren an eine Alarmzone koppeln. Hierbei muss nur die Funkcodierung der entsprechenden Sensoren identisch sein. Für die Einstellung der Funkcodierung, befinden sich Jumper im Funksensor. Hierbei muss die JumperEinstellung der entsprechenden Sensoren identisch positioniert sein. Bitte entnehmen Sie weiteren Informationen aus die Anleitung der Funksensoren.

Sensoreinstellung löschen

Funksensoranpassungsmodus aktivieren. Die gewünschte Alarmzone durch kurzes drücken der „Set Taste“ auswählen. „Set Taste“ 3 Sekunden lang gedrückt halten. Sensorcodierung der ausgewählte Alarmzone wird nach ein langes „piep“ Ton vom Basisgerät gelöscht.

7 Programmierung / Fernwartung

Das Basisgerät wird ausschließlich übers Handy oder Telefon mit Tonwahl angesteuert

Alarmanlage ist unscharf. Die Handynummer vom Anlage anwählen. Die Anlage schaltet das Gespräch frei. Das Sprachcomputer erbittet um Eingabe der Programmierung CodeWerkEinstellung 8888 Anlage macht ein

„piep“ Ton und die „Scharfeinstellungs LED“ fängt an zu blinken. Die Anlage befindet sich jetzt im „Programmierungsmodus“.

Funktionen

Funktion	Tastenkombination	Zusatz
Einloggen	Programmierungscode eingeben	“piep” lang
Ausloggen	Handy oder Telefon auflegen	“piep” kurz
Fernwartungscode ändern	[30] + [neuer code eingeben] + [#]	Ab Werk 1234
Programmcode ändern	[31] + [neuer code eingeben] + [#]	Ab Werk 8888
Telefonnummer speichern	[51] + [Telefonnummer] + [#]	[51]~[56] 6 Nummerspeicher
Telefonnummer löschen	[51] + [#]	[51]~[56] 6 Nummerspeicher
SMS Nummer Speichern	[57] + [Telefonnummer] + [#]	[57]~[59] 3 Nummerspeicher
SMS Nummer Löschen	[57] + [#]	[57]~[59] 3 Nummerspeicher
Alamzone Einstellung	[60]+[01~08]+[1~4]+[1~8]+[0/1]+[#]	Werkseinstellung 1/1/0
Semiaktive Einstellung	[61] + [01~08] + [0/1] + [#]	Werkseinstellung 0
Fernsteuerung	[密码] + [1/2/3]	

Code Änderung

Nach dem Sie sich übers Telefon und Handy mit die Programmierungscode eingeloggt haben befinden Sie in der Programmierungsmodus. Die Tasten [30] bzw. [31] wählen und eine neue vierstellige Codennummer eingeben. Zum beenden Taste [#] drücken. Basisstation macht eine „piep“ Ton und bestätigt die Eingabe.

3 0 → X X X X → #

GSM SECURITY ALARM SYSTEM

Fernwartungscode:

5 5 → X X ... X X → #

Programmierungscode: 3 1 → X X X X → #

5 6 → X X ... X X → #

Beispiel X bedeutet neue Codenummer Die Werkscode 8888 in die neue Codenummer (0000) ändern

3 1 → 0 0 0 0 → #

Wenn Sie mit den Fernwartungscode (Codenummer ab Werk: 0000) ins

Basisstation einloggen, befinden Sie anschließend im Fernwartungsmodus. Im diesen Modus können Sie die Anlage scharf- bzw. unscharf oder zum Abhören umschalten.

Wenn Sie mit den Programmierungscode (Codenummer ab Werk: 8888) ins Basisstation einloggen, können Sie die Einstellung der Anlage umprogrammieren.

Achtung Betriebscode und Fernwartungscode können nicht aus die gleiche Codenummer bestehen.

■ Telefonnummer speichern für Alarmanrufen

Es kann bis zu 6 Telefon- bzw. Handynummer gespeichert werden, die im Fall eines Alarmmeldung angewählt wird. Eine Textansage wird dann im Alarmfall durchgegeben.

Zum Abspeichern der neue Telefonnummer, **im Programmierungsmodus die Nummer der Speicherplätze [51]~[56]** mit Telefontaste anwählen, Telefon- bzw. Handynummer eingeben. Zum Beenden [#] Taste drücken .

Telefonnummer Speichern: 5 1 → X X ... X X → #

5 2 → X X ... X X → #

5 3 → X X ... X X → #

5 4 → X X ... X X → #

Telefonnummer löschen:

5 1 → #

5 2 → #

5 3 → #

5 4 → #

5 5 → #

5 6 → #

Beispiel : Die Telefonnummer „0755 29014047“ ins Speicherplatz 2 abspeichern und Speicherplatz 3 löschen.

5 2 → 0 7 5 5 8 8 8 2 4 0 0 2 → #
5 3 → #

Handynummer speicher fürs SMS Nachrichtenversand

Es kann bis zu 3 Telefon- bzw. Handynummer fürs SMS Nachrichtenversand gespeichert werden.

Zum Abspeichern der neue Telefonnummer, **im Programmierungsmodus die Nummer der Speicherplätze [57]~[59]** mit Telefontaste anwählen, anschließend die zum speicherten. Telefon- bzw. Handynummer eingeben. Zum Beenden [#] Taste drücken .

Nummer speichern: 5 7 → X X ... X X → #

5 8 → X X ... X X → #

5 9 → X X ... X X → #

Nummer löschen: **5 7** → **#**

5 8 → **#**

5 9 → **#**

Beispiel: "X" bedeutet Handynummer ;

1381111111 wäre hier die erste SMS Handynummer.

5 7 → **1 3 8 1 1 1 1 1 1 1 1** → **#**

Zum Löschen der Handynummer

5 7 → **#**

■ Alarm Zone Programmierung

Im **Programmierungsmodus**, Taste [60] eintippen, dann Taste [1~6] eintippen für Alarmzone, Taste [1~4] eintippen für Auslösungsart, anschließend Taste [1~6] für Alarmart, dann Taste [0/1] eintippen für Sirene ein / aus und zum Schluss mit Taste [#] bestätigen.

Erklärung zur Einstellung:

"A" Alarmzone ; "B" Alarmart; "C" Sensorort; "D" Sirene Alarm ein/aus.

A Alarmzone: [1~6] zum Speicher Zone 1 bis 6.

B Alarmart : [1] Sofort, [2] 40Sek. verzögern, [3] 24Std., [4] Strasse.

C Sensorart: [1] SOS, [2] Feuer, [3] Gas, [4] Tür,
[5] Wohnzimmer, [6] Fenster, [7] Balkon, [8] Umgebung.

D Sirene: [0] aus, [1] ein.

Beispiel: Zone1, 24Std. Alarm, Feueralarm, Sirene ein

6 0 → **1** → **3** → **2** → **1** → **#**

■ Alarmzone Semiaktiv Modus ein/aus

Im „**Programmierungsmodus**“, Taste [61] eintippen, Alarmzone Taste [1~6] eintippen, Taste [0 bzw. 1] eintippen und mit Taste [#] bestätigen.

6 1 → **A** → **B** → **#**

"A" Alarmzone: [1~6] Zone1 bis Zone6.

"B" [0] Modus aus, [1] Modus ein.

Beispiel: "A" Alarmzone; "B" Modus ein/aus;

Alarmzone 1 ist bei „Semiaktiv“ Modus scharf.

6 1 → **1** → **1** → **#**

■ Sireneakustiksignal /Stumme Alarm

Im „**Programmierungsmodus**“, Taste [75] eintippen, Taste [0/1] **drücken**, mit Taste [#] bestätigen. [1] Akustiksignal ein, [0] Akustiksignal aus. Wrekeinstellung ist aus [0], Beim ein-/ausschalten kein akustische Signal.

8 Operation

■ Alarmanlage aktivieren

In diesen Modus wird alle Sensoren scharfgeschaltet:

Auf Fernbedienung die Taste [🔒] einmal drücken.

■ Alarmanlage in semiaktiv Modus. (wenn jemand zuhause ist)

In diesen Modus bleiben die Alarmzone, die in semiaktiv Modus sind, unscharf.

Sie können dann in diese Alarmzonebereiche frei bewegen, ohne sich den Alarm auslöst: **Auf Fernbedienung die Taste [🔑] einmal drücken.**


■ Alarmanlage deaktivieren

Auf Fernbedienung die Taste [🔒] einmal drücken.


Alarmanlage wird deaktiviert.

Die „SOS“ und „24Std.“ Alarm beliben weiterhin scharf:

■ Alarmspeicher löschen

In diesen Modus wird die Alarmspeicher, die vorher aktiviert wurden, wieder gelöscht: **Auf Fernbedienung die Taste [] einmal drücken.**

■ SOS Alarm

Gibt SOS Notalarm : **Auf Fernbedienung die Taste [] einmal drücken.**

■ Telefonische Alarm über GSM Netz

Nach den Aktivierung der Alarm, wird die Anlage alle gespeicherte Telefonnummer anzuhängen und spielt ein Alarmansagetext am Telefon ab. Die angerufenen Personen, können die Anlage über die Telefontasten fernsteuern.

Taste[1]: Alarmanrufe stoppen, Anlage erneut aktivieren .

Taste[2]: Alarmanrufe stoppen, Anlage deaktivieren .

Taste[3]: Alarmanrufe stoppen, Mikrofon im Anlage für 30 Sek. aktivieren, um abzuhören. Erneut 30 Sek. abhören, bitte wieder auf Taste [3] drücken.

Falls kein angerufenen Telefonnummer die Alarm durch die Telefontaste bestätigt, wird die Anlage die gespeicherte Telefonliste wiederholt 3 mal anrufen.

■ Fernaktivierung / deaktivierung

Alarmanlage übers Telefon anrufen. Sie werden aufgefordert der Zugangscode einzugeben. (Code Werkseinstellung: 0000) . Wenn der Code richtig eingegeben wurde , Wählen sie 3 Optionen über die Telefontasten : Alarm aktivieren ①, Alarm deaktivieren ②, Abhören ③”.

Erklärungsbeispiel:

Taste[1]: Alarm aktivieren, .

Taste[2]: Alarm deaktivieren.

Taste[3]: Abhören für 30 Sekunden.

■ Ferneinstellung

Alarmanlage übers Telefon anrufen. Sie werden aufgefordert der Zugangscode einzugeben. (Code Werkseinstellung: 8888) .

Anlage über. Wenn der Code richtig eingegeben wurde, wird dies durch ein Ansagetext und langes Piepen bestätigt. Wenn der Code falsch ist, werden Sie aufgefordert, den Code erneut einzugeben.

9 Überprüfen und Wartungen

■ System Überprüfung

Es wird empfohlen die Alarmanlage und die Sensoren alle 3 Monaten zu überprüfen.

Alarmanlage:

- 1 Deaktivierungsfunktion.
- 2 Anrufsfunktion.
- 3 Signalempfang der Sensoren

Sensoren:

- 1 Alarmauslösung
- 2 Batterie
- 3 Signalsendefunktion der Sensoren

■ Trouble Shooting

Sirene läutet ständig : Ist SIM Karte richtig installiert?

Pin Nummer der Sim muss deaktiviert werden.

Power LED Blinkt: Signal zu schwach. Position der Anlage oder GSM Anbieter wechseln.

Keine Alarm: Wurde Sensor am Anlage richtig eingestellt? Batterie zu schwach? Distanz von Sensor und Anlage liegen zu weit voneinander.

Wählt kein Anruf: Kein Empfang der Netz? Noch Guthaben auf die Handykarte?

Sirene läutet nicht: Sirene Kabel , Plus und Minus Pol noch mal kontrollieren. Wurde stumme Alarm voreingestellt?

10 Zubehörliste

◆ Alarmanlage	1
◆ Funk Infrarotsensor	1
◆ Funk Türkontakt	1
◆ Fernbedienung	2
◆ Netzadapter	1
◆ Sirene	1
◆ Anleitung	1

Für CE Dokument bitte uns kontaktieren unter: rafal.otto@yagiwlan.de