

## Anleitung GSM Kamera

- Bei der SIM-Karte für die GSM-Kamera muss die PIN-Abfrage deaktiviert sein. Die Anzeige der Anrufernummer muss aktiv sein, genauso wie die MMS-Funktion.
- Stellen Sie sicher, dass Sie sich an das Passwort immer erinnern und die SIM-Nummer geheim halten, damit andere nicht in Ihre Privatsphäre eindringen können.

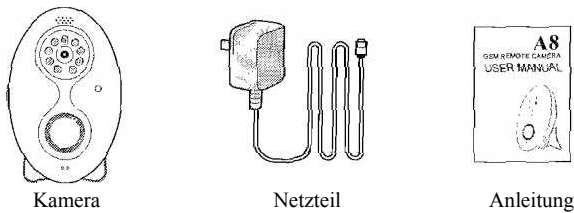
### Für Ihre Sicherheit

- Dieses Gerät überträgt Funksignale. Halten Sie es daher fern von elektronischen Geräten, die das Signal stören könnten.
- Werfen Sie das Gerät nicht ins Feuer, es könnte den Akku zum Explodieren bringen.
- Nutzen Sie nur die vom Hersteller empfohlene Stromversorgung, um Schäden zu vermeiden.
- Halten Sie das Gerät und das Zubehör von Kindern fern.
- Bewahren Sie Ihr neues Passwort gut auf und tippen Sie die Konfiguration richtig ein, da das Gerät sonst nicht in die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden kann. Geht das Passwort verloren bzw. wird die Konfiguration falsch eingegeben, ist das Gerät nicht mehr nutzbar.

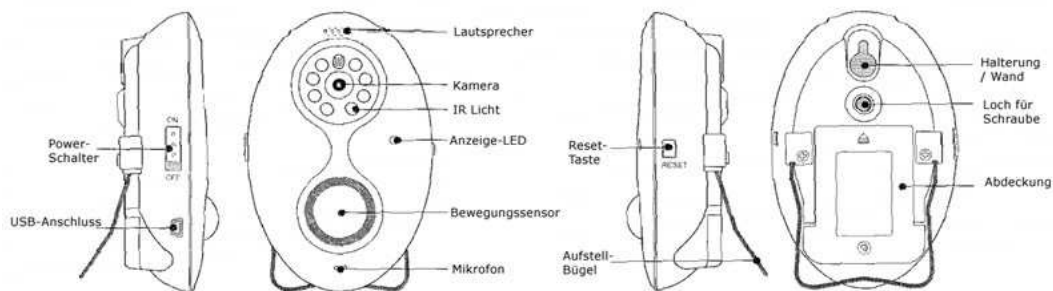
### Eigenschaften

- Das Produkt benötigt eine SIM-Karte. Dann kann es MMS-Bilder an MMS-fähige Mobiltelefone versenden.
- Eingebaute CMOS-Kamera und Infrarot-LEDs. Gute Bilder auch bei Dunkelheit.
- Fernsteuerung per SMS: Kontrollieren Sie die Kamera per SMS oder Anruf.
- Rufen Sie die Kamera an und hören Sie in die Umgebung hinein
- Eingebauter Lautsprecher: Die Stimme es Anrufers kann von der GSM-Kamera wiedergegeben werden.
- Zeitplanung
- Eingebauter Lithium-Ionen-Akku, falls keine externe Stromversorgung vorhanden ist
- Einfache Installation, dank drahtloser Datenübertragung

### Lieferumfang



### Beschreibung



### LED Anzeige

Farbe	Aktion	Status
Rot	Blinkt langsam	Kamera sucht Netzwerk
	Blinkt schnell	Bewegungsmelder schlägt Alarm
	Leuchtet durchgängig	SIM-Karte nicht installiert oder Kamera beschädigt
Grün	Leuchtet durchgängig	Verteidigungsstatus, die Auto-Alarm-Funktion wird aktiviert
	Blinkt langsam	Verteidigungsstatus und Auto-Alarm-Funktion ist deaktiviert
	Blinkt schnell	Daten werden verarbeitet
	Leuchtet zwei Sekunden	Fabrikereinstellungen wieder hergestellt (Reset-Taste wurde 10 Sek. gedrückt und gehalten)

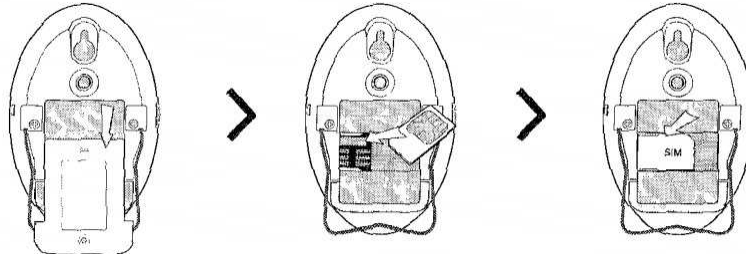
*Hinweis:*

Blinkt langsam = einmal Aufleuchten in der Sekunde / Blinkt schnell = zweimal Aufleuchten in der Sekunde.

## **SIM-Karte einlegen**

*Hinweis:*

Das Gerät unterstützt nur GSM-Netzwerke. Die Anrufanzeige und die MMS-Funktion der SIM-Karte müssen eingeschaltet sein. Für mehr Informationen kontaktieren Sie bitte den Anbieter Ihrer SIM-Karte.



Drücken Sie die Abdeckung nach unten. Nehmen Sie den Akku heraus. Legen Sie die SD-Karte in den passenden Slot, so wie in der Illustration angezeigt. Legen Sie die Batterie wieder ein und schließen Sie die Abdeckung.

## **Schnellstart**

### **Über die SMS Befehle**

1. Alle Befehle bestehen aus dem #-Symbol und arabischen Ziffern.
2. Die Befehle sind für das Haupttelefon / autorisierte Nummern nach dem Muster: #code#Inhalt# angelegt.
3. Für Gast-Handys sind die Befehle nach dem Muster: #code#Passwort#Inhalt# zu erstellen.
4. Das Passwort ist eine vierstellige Zahl, der Standardwert ist 1234.
5. Die maximale Stellenanzahl einer gespeicherten Telefonnummer ist 16.
6. Wenn die Kamera einen SMS-Befehl erhält, wird Sie automatisch eine Antwort senden.

*Hinweise:* Das Symbol „#“ darf nicht vergessen werden. Fügen Sie keine zusätzlichen Leerzeichen ein. Mehr als einen Befehl pro SMS können Sie senden, wenn Sie die Befehle per Semikolon trennen. Die maximale Länge einer SMS darf dabei 50 Zeichen sein.

### **Erster Schritt**

Das Gerät sollte mit dem Haupt-Telefon verbunden werden, nachdem Sie es das erste Mal nutzen oder es auf den Fabrikzustand zurückgesetzt wurde. Danach kann es automatisch Alarm-SMS an dieses Telefon senden.

**Methode 1:** Rufen Sie die Kamera mit Ihrem Mobiltelefon an. Der Anruf wird automatisch aufgelegt, als Zeichen, dass Ihre Telefonnummer als Haupt-Nummer eingespeichert wurde.

**Methode 2:** Erstellen Sie eine SMS mit dem Inhalt „#00#“ und senden Sie diese an die Kamera.

Danach erhalten Sie eine SMS mit „Welcome to use remote camera, the password is 1234“ (Willkommen bei Ihrer Kamera, das Passwort ist 1234).

### **Kamera in Verteidigungsstatus versetzen**

Aktivieren Sie die Alarmfunktion der GSM Kamera. In diesem Status ist der Bewegungsmelder aktiv. Außerhalb dieses Modus ist der Bewegungsmelder nicht aktiv, Sie erhalten keinen automatischen Alarm. Es gibt drei Methoden, den Verteidigungsstatus zu aktivieren:

**Methode 1:** Senden Sie eine SMS mit #01# an die Kamera. Das Gerät antwortet, dass der Modus aktiv ist. Wenn Sie eine SMS mit #02# an die Kamera senden, wird der Modus deaktiviert.

**Methode 2:** Rufen Sie das Gerät mit dem Haupt-Telefon an und legen Sie 5 Sekunden nach dem ersten Klingelton auf.

**Methode 3:** Drücken Sie die Reset-Taste für 5 Sekunden, um den Modus ein- oder auszuschalten.

*Hinweis:* Falls Sie das Gerät zweimal hintereinander einschalten bzw. ausschalten, sagt Ihnen das Gerät, dass Sie es bereits aktiviert bzw. deaktiviert haben.

### **Bild aufnehmen**

**Methode 1:** Die Hauptnummer oder eine autorisierte Nummer kann das Gerät anrufen und muss binnen 5 bis 20 Sekunden, nachdem es das erste Mal klingelt, auflegen. Das Gerät sendet eine SMS mit „Image capturing request received. The camera is busy sending the MMS image“ (Bild wird aufgenommen und versendet) und weniger später erhalten Sie eine MMS mit dem Bild der Kamera.

**Methode 2:** Senden Sie eine SMS an das Gerät.

Als Haupttelefon und autorisierte Nummer: #03#AnzahlDerBilder#

Für Gast-Handys: #03#Passwort#AnzahlDerBilder#

Auch hier erhalten Sie die unter Methode 1 erwähnte SMS und darauf folgend die MMS.

Wenn die Auflösung mit 160x128 oder 320 x 240 gewählt ist, kann das Gerät bis zu 8 Bilder auf einmal versenden. Wählen Sie die Anzahl der Bilder also zwischen 1 bis 8.

In der Auflösung 640 x 480 können Sie zwischen 1 oder 2 Bildern pro MMS wählen.

### **Alarmeinstellung**

Wenn der Bewegungsmelder aktiv ist, erhalten Sie im Alarmfall eine SMS, ein MMS Bild und/oder das Gerät ruft Sie an. Falls Sie alle drei Alarmvarianten aktiviert haben, wird erst die SMS verschickt, dann die MMS und zuletzt erfolgt der Anruf. Dabei ruft das Gerät die Hauptnummer und die autorisierten Nummern an. Nach drei fehlgeschlagenen Anrufen stoppt es die Anrufversuche.

### **In die Umgebung hinein hören**

Rufen Sie mit der Hauptnummer oder einer autorisierten Nummer beim Gerät an. Es wird den Anruf automatisch annehmen. Dann können Sie in die Umgebung hinein hören.

### **Spanische oder englische Display-Anzeige**

Die GSM Kamera unterstützt eine englische und eine spanische Display-Anzeige.

Die Befehl-SMS für die spanische Version lautet: #127#0#

Die Befehl-SMS für die englische Version lautet: #127#1#

Für jede Sprache erhalten Sie eine Bestätigung-SMS.

### **Status überprüfen**

Wenn Sie den aktuellen Status und die Einstellungen des Geräts prüfen wollen, müssen Sie die folgende SMS an das Gerät senden. Die Kamera schickt dann ein MMS-Bild mit allen Einstellungen.

Für Hauptnummer und autorisierte Nummern: #07#

Für Gast-Handys: #07#Passwort#

### **Hilfe**

Um eine Liste der Kamerabefehle oder eine Anleitung per SMS bzw. MMS zu erhalten, können Sie die folgenden Befehle verwenden.

*Liste:*

Für Hauptnummer und autorisierte Nummern: #09#

Für Gast-Handys: #09#Passwort#

*Anleitung:*

Für Hauptnummer und autorisierte Nummern: #09#1#

Für Gast-Handys: #09#Passwort#1#

Die Kamera sendet dann eine MMS mit „camera user manual“ (Anleitung) an das Handy.

### **Instandhaltung**

1. Nutzen und lagern Sie das Gerät nicht bei extremen Temperaturen. Zu hohe oder zu niedrige Temperatur kann das Gerät beschädigen.
2. Halten Sie das Gerät und das Zubehör trocken. Lagern und nutzen Sie es nicht im Bad oder an anderen Plätzen mit hoher Luftfeuchtigkeit. Verhindern Sie, dass Wasser oder andere Flüssigkeiten in das Gerät laufen, weil das zu Fehlfunktionen führen kann.
3. Lagern und nutzen Sie das Gerät nicht in schmutzigem Umfeld.
4. Nutzen Sie keinen Alkohol, Azeton oder ähnliche Lösungen, um das Gerät zu reinigen. Verwenden Sie einen leicht angefeuchteten Stofflappen.
5. Versuchen Sie das Gerät nicht anders als angegeben zu öffnen. Falls Probleme auftreten, nutzen Sie die Hinweise im Bereich „Fehlerbehebung“, die die Anleitung gibt. Kontaktieren Sie sonst Ihren Händler.
6. Um die Lebensdauer des Akkus zu erhöhen, verbinden Sie das Gerät alle 3 Monate für ca. 4 Stunden mit dem Netzteil, falls diese länger nicht genutzt wurde. Laden Sie den Akku beim ersten Ladevorgang für mindestens 12 Stunden.

## 4

### Fehlerbehebung

Fehler	Möglicher Grund	Lösung
Haupttelefon lässt sich nicht anmelden (LED funktioniert)	Es besteht schon ein Haupttelefon	Setzen Sie das Gerät zurück
Keine Funktion ist aktiv (LED funktioniert)	Nummeranzeige und/oder MMS Funktion der SIM-Karte sind nicht aktiv. Das Geld auf der SIM-Karte ist alle	Kontaktieren Sie Ihren Provider. Laden Sie das Guthaben auf
Die LED leuchtet dauerhaft grün	Die SD-Karte wird nicht gefunden oder identifiziert	Die SD-Karte wurde nicht korrekt eingelegt. Schalten Sie das Gerät aus und überprüfen Sie dies.
Das Gerät reagiert nicht mehr	Das Gerät funktioniert nicht korrekt	Schalten Sie das Gerät aus, prüfen Sie die SIM-Karte. Einen Reset führen Sie durch, indem Sie die Reset-Taste so lange drücken, bis die grüne LED zwei Sekunden lang leuchtet. Dadurch werden alle Einstellungen auf den Fabrikzustand zurückgesetzt.
Die LED leuchtet nach dem Einschalten rot und wird nicht wieder grün	Das Netzsignal ist schwach oder das Netzwerk überlastet	Platzieren Sie die Kamera an einem Punkt mit besserem Empfang
	Der PIN-Code ist aktiviert	Deaktivieren Sie die PIN-Abfrage
	Die SIM-Karte ist ungültig	Kontaktieren Sie Ihren Provider
	Es gibt kein Haupttelefon	Melden Sie ein Haupttelefon an
Das Gerät startet nicht, nach einer längeren Benutzung mit Akkuvorsorgung	Der Akku ist leer	Verbinden Sie die Kamera mit den Netzteil und laden Sie den Akku für mindestens eine Stunde.

### SMS Befehl-Liste

Nutzer	Funktion	Befehl
Haupt	Gerät anmelden	#00#
Haupt / autorisierte Nummern	Verteidigungsstatus aktivieren	#01#
Haupt / autorisierte Nummern	Verteidigungsstatus deaktivieren	#02#
Haupt / autorisierte Nummern / Gäste	MMS Bild empfangen	#03#Passwort#Bilderanzahl#
Haupt	Passwort ändern	#04#altesPasswort#neuesPasswort#
Haupt	Autorisierte Nummer hinzufügen	#06#gewünschteNummer# (bis zu 10 Nummern möglich)
Haupt / autorisierte Nummern / Gäste	Status prüfen	#07# bzw. #07#Passwort#
Haupt	Zurücksetzen auf Fabrikeinstellung	#08#Passwort#
Haupt / autorisierte Nummern / Gäste	Liste der wichtigsten Befehle erhalten	#09#Passwort#
Haupt / autorisierte Nummern / Gäste	Anleitung per MMS erhalten	#09#Passwort#1#
Haupt / autorisierte Nummern	SMS-Alarm deaktivieren	#11#0#
Haupt / autorisierte Nummern	SMS-Alarm aktivieren (Standard)	#11#1#
Haupt / autorisierte Nummern	MMS-Alarm deaktivieren	#12#0#
Haupt / autorisierte Nummern	MMS-Alarm aktivieren (Standard)	#12#1#
Haupt / autorisierte Nummern	Anruf-Alarm deaktivieren	#13#0#
Haupt / autorisierte Nummern	Anruf-Alarm aktivieren	#13#1#
Haupt	Hauptnummer ändern	#14#neueHauptnummer# (max. 16 Stellen)
Haupt / autorisierte Nummern / Gäste	MMS an eine bestimmte Nummer senden	#30#Passwort#Handynummer#AnzahlderBilder#
Haupt / autorisierte Nummern	Bewegungsmelder deaktivieren	#31#0#
Haupt / autorisierte Nummern	Bewegungsmelder aktivieren	#31#1#
Haupt / autorisierte Nummern	Ändern der Bildauflösung	#32#Wert# Wert = 1 = 160 x 128 Wert = 2 = 320 x 240 (Standard) Wert = 3 = 640 x 480
Haupt / autorisierte Nummern	Ändern der Bildanzahl bei automatischem Alarm	#33#AnzahlderBilder# Wählbar zwischen 2 und 8, Standardwert ist 5. Bei 640 x 480 nur 1 oder 2 möglich.
Haupt / autorisierte Nummern	Helligkeit der Bilder einstellen	#34#Wert# Wählbar zwischen 1 bis 5, Standard ist 4. 1 ist der dunkelste Wert, 5 der hellste.

### Reset / Auf Fabrikeinstellung zurücksetzen

Halten Sie die Reset-Taste für 10 Sekunden gedrückt, wird automatisch ein kompletter Reset zurück auf den Fabrikzustand durchgeführt. D.h. auch die Hauptnummer (Master) wird gelöscht.

## Providerspezifische Einstellungen

Damit die GSM Kamera ordnungsgemäß funktioniert, müssen providerspezifische Einstellungen vorgenommen werden.

### MMS Versand per „WAP“:

```
#145#Name#
#148#0#
#124#MMSCenter#
#125#GatewayIP#GatewayPort#APN#APNusername#APNpassword#
```

### **Beispiel D2**

Kamera für D2 konfigurieren, Versand erfolgt per „WAP“:

```
#145#vodafone# (Eingabe ist nicht notwendig)
#148#0#
#124#http://139.7.24.1/servlets/mms#
#125#139.007.029.017#9201#event.vodafone.de#
```

### **Beispiel EPlus**

Kamera für EPlus konfigurieren, Versand erfolgt per „WAP“:

```
#145#eplus# (Eingabe ist nicht notwendig)
#148#0#
#124#http://mms/eplu.de#
#125#212.023.097.153#9201#80#mms.eplus.de#mms#eplus#
```

### **Beispiel O2**

Kamera für O2 konfigurieren, Versand erfolgt per „WAP“:

```
#145#o2# (Eingabe ist nicht notwendig)
#148#0#
#124#http://10.81.0.7:8002#
#125#195.182.114.52#9201#wap.viaginterkom.de#
```

### **Wenn der Provider nur den Versand per „http“ unterstützt:**

```
#148#1#
#149#0#ISP#MMSC#
#125#GatewayIP#GatewayPort#http-Port#APN#APNusername#APNpassword#
```

### **Beispiel D1**

Kamera für T-D1 konfigurieren, Versand erfolgt per „http“:

```
#145#T-D1# (Eingabe ist nicht notwendig)
#148#1#
#124#http://mms.t-mobile.de/servlets/mms#
#125#172.028.023.131#8008#8008#internet#iphone#password#
```

### **Beispiel CallYa (Vodafone PrePaid)**

```
#145#vodafone# (Eingabe ist nicht notwendig)
#148#1#
#124#http://139.7.24.1/servlets/mms#
#125#139.007.029.017#9201#80#event.vodafone.de#mms#mms#
```

### **Beispiel Vodafone**

```
#145#vodafone# (Eingabe ist nicht notwendig)
#148#1#
#149#vodafone#http://139.7.24.1/servlets/mms#
#150#0#139.007.029.017#80#event.vodafone.de#
```

### **Beispiel ePlus**

```
#148#1#
#149#0#eplus#http://mms/eplu.de#
#125#0#212.23.97.153#5080#mms.eplus.de#mms#eplus#
```

ISP = Name für den Service, kann mit „0“ (Null) angegeben werden  
MMSC = MMSCcenter Adresse (für http)

# Allgemeine Hinweise

## Symbole / Bedeutung



Innerhalb des Gehäuses existiert nicht isolierte, gefährliche Spannung, die einen starken Stromschlag, der für Menschen tödlich sein kann, auszulösen vermag.



Lesen Sie die Anleitung gründlich, bevor Sie das Gerät benutzen.



Die von ALONMA® angebotenen bleifreien Produkte erfüllen die Anforderungen der europäischen Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung gefährlicher Substanzen (RoHS). Der Herstellungsprozess läuft ohne Blei oder die anderen in der Richtlinie aufgeführten, gefährlichen Substanzen ab. Ebenso ist das Produkt frei von diesen Bestandteilen.



Das Produkt muss am Ende seiner Lebensdauer separat gesammelt und entsorgt werden. Dies gilt auch für das Zubehör, wenn es mit dem selben Symbol gekennzeichnet ist. Entsorgen Sie das Produkt nicht im normalen Hausmüll, sondern im dafür vorgesehenen Sondermüll. Geben Sie es an einer Sammelstelle für Elektro- und Elektronikschrott ab.



Ein mit CE-gekennzeichnetes Gerät erfüllt die Anforderungen zur Vermeidung von Funkstörungen. Genauer bedeutet dies, dass das Gerät keine schädlichen Störungen verursachen darf und im Gegenzug jegliche empfangene Störung akzeptieren muss, auch wenn dies einen ungewollten Betrieb verursacht.



Achten Sie beim Batterie- oder Akkubetrieb auf die richtige Polung. Entfernen Sie bei längerer Nichtnutzung Akku oder Batterie. Ersetzen Sie immer alle Batterien gleichzeitig. Achten Sie darauf, dass die Batterien oder Akkus nicht kurzgeschlossen werden. Entsorgen Sie die Batterien und Akkus ordnungsgemäß und nicht über den Hausmüll. Jeder Batteriehändler stellt dafür Sammelbehälter bereit. Zusätzlich gibt es Problemstoffsammelstellen in den Gemeinden.

## Achtung: Gefahr von Stromschlägen

Beugen Sie Stromschlägen vor und setzen Sie das Gerät weder Regen noch sonstiger Feuchtigkeit aus, falls dies nicht ausdrücklich erlaubt ist oder es mit einem Schutzgrad ab IP54 beworben wird. Dies gilt auch für Netzteile.

Betreiben Sie das Gerät nur mit der Stromversorgung, die auf dem Typenschild angegeben ist. Der Hersteller haftet nicht für Schäden durch unsachgemäße Verwendung.

### Haftungsausschluss

Wir behalten uns das Recht vor, die Inhalte dieser Anleitung jederzeit zu überarbeiten oder Teile daraus zu entfernen. ALONMA® gibt keinerlei Zusicherungen und übernehmen keine rechtsgültige Haftung hinsichtlich Exaktheit, Vollständigkeit oder Nutzbarkeit dieser Anleitung. Die Inhalte dieser Anleitung können ohne Vorankündigung geändert werden. Alle innerhalb dieser Anleitung genannten und ggf. durch Dritte geschützten Marken- und Warenzeichen unterliegen uneingeschränkt den Bestimmungen des jeweils gültigen Kennzeichenrechts und den Besitzrechten der jeweiligen eingetragenen Eigentümer. Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen.

### Copyright

Copyright by ALONMA® GmbH. Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktion jeder Art (auch Auszugsweise) oder EDV-Erfassung bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers.

WEEE-Reg.-Nr. DE 22378710

[www.alarm.de](http://www.alarm.de)

[Entdecken Sie die Welt der eBooks auf www.expertenwissen.eu](http://www.expertenwissen.eu)