

Rollei

SafetyCam 100

WLAN-Indoor-Kamera mit
Bewegungserkennung und Alarmfunktion

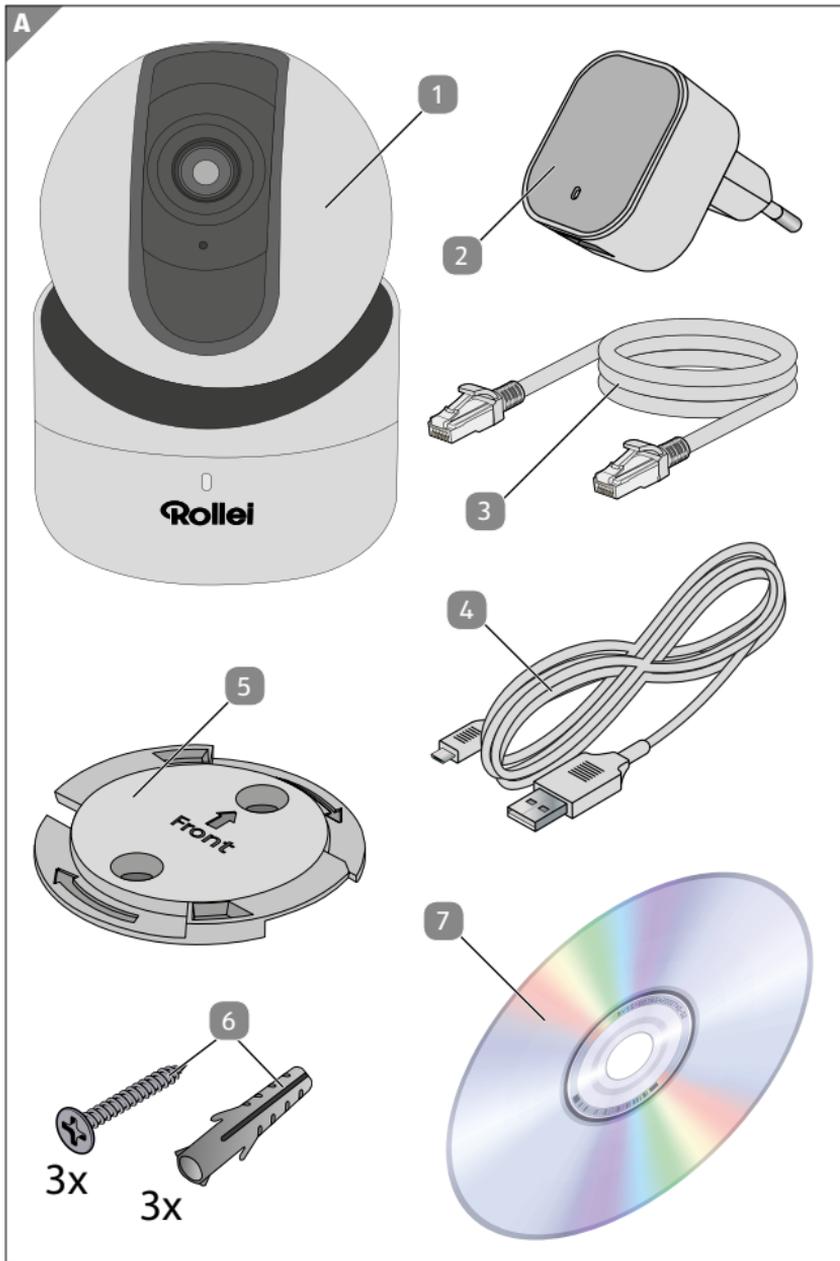


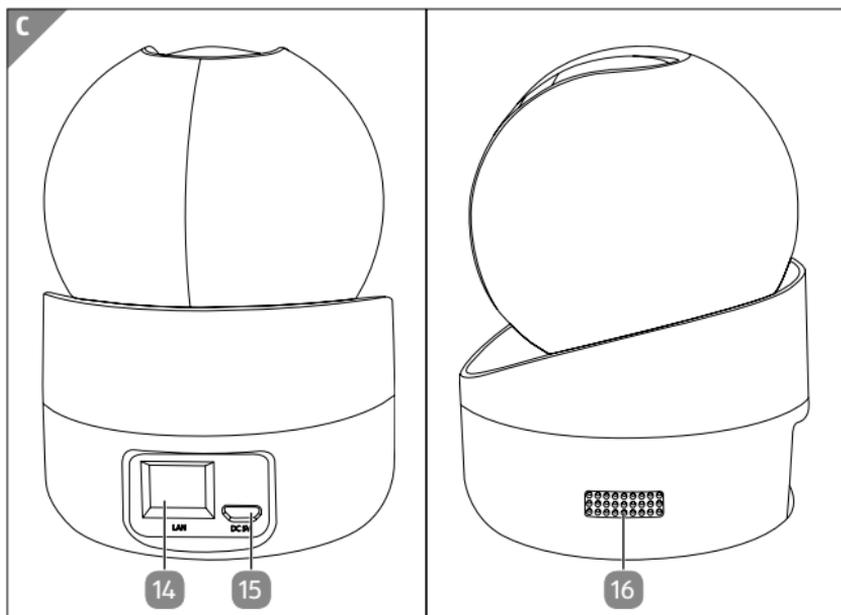
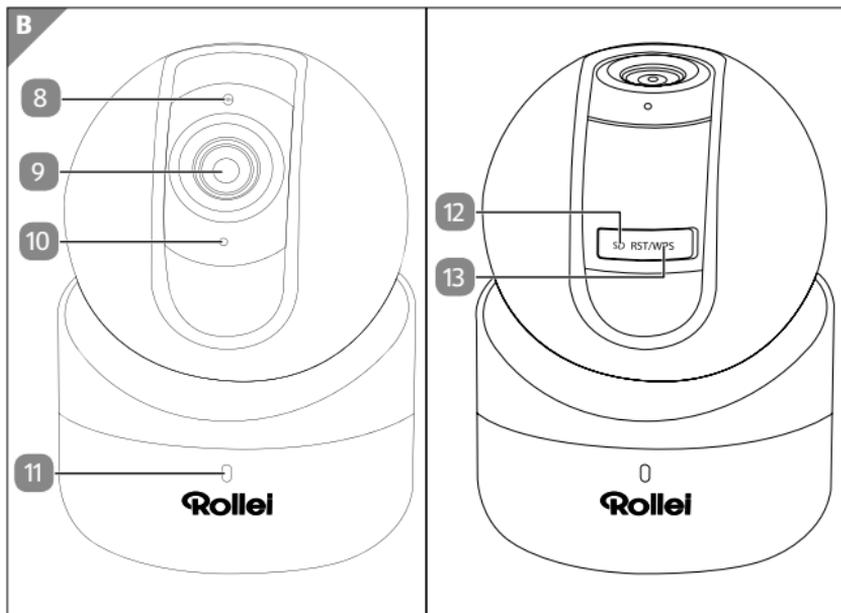
Bedienungsanleitung

in Deutsch

www.rollei.de

Rollei





Lieferumfang / Geräteteile

- 1 Rollei SafetyCam 100
- 2 Netzadapter
- 3 LAN-Kabel (2 m)
- 4 Micro USB-Kabel (1,5 m)
- 5 Wandhalterung
- 6 Montagematerial
- 7 Software-CD (für Windows®)
- 8 Infrarot-LED
- 9 Objektivlinse
- 10 Mikrofon
- 11 Status LED (rot / blau)
- 12 SD Kartenslot
- 13 Reset-Taste
- 14 Netzwerkanschluss (LAN)
- 15 Micro USB-Anschluss (5V)
- 16 Audio-Lautsprecher

Inhaltsverzeichnis

Übersicht	1
Geräteteile	2
Lieferumfang / Geräteteile	3
Vorwort	6
Allgemeines	8
Anleitung lesen und aufbewahren	8
Zeichenerklärung	8
Schnellstart-Anleitung für Windows	10
Schnellstart-Anleitung für MAC OS	15
Schnellstart-Anleitung für die App	23
Sicherheit	35
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	35
Sicherheitshinweise	35
Inbetriebnahme	40
Verpackungsinhalt prüfen.....	40
Überwachungskamera vorbereiten	41
Überwachungskamera montieren.....	41
Überwachungskamera befestigen	42
Kamera-Montage abschließen.....	42
Überwachungskamera installieren	42
Systemvoraussetzungen.....	44
Software installieren.....	44
Die Cloud „Rollei Cloud“ installieren	45
Die Cloud „Rollei Cloud“ aufrufen.....	49
Die Kamera über „Rollei Cloud“ verwenden	50
Die App „Rollei SafetyCam“ verwenden.....	51
Auf Mac OS X installieren.....	52
Verwendung	57
Am Computer verwenden.....	57
Überwachungskamera steuern.....	58
Aufnahme auf microSD-Karte	62
Einstellungen	63

Gerätestatus einstellen.....	63
Kameraname einstellen	64
Datum und Uhrzeit einstellen.....	65
Benutzerkonten und Passwörter einrichten oder ändern .	66
Netzwerkeinstellungen ändern.....	69
Drahtloseinstellungen	71
UPNP-Einstellungen.....	74
DDNS-Einstellungen	75
Maileinstellungen	75
FTP-Einstellungen	78
Alarめinstellungen	80
Kopfeinstellungen	82
Überwachungskamera zurücksetzen	83
Überwachungskamera neu starten.....	84
Mögliche Rechtsverletzungen.....	85
Urheberschutz.....	85
Schutz der Privatsphäre	85
Überwachungskameras am Arbeitsplatz	86
Überwachungskameras im Straßenverkehr	86
Hinweispflicht.....	86
Konformitätserklärung	87
Aufbewahrung.....	88
Reinigung	88
Technische Daten	90
Entsorgung.....	91
Verpackung entsorgen.....	91
Altgerät entsorgen	91
Lizenzhinweise und Angebot Sourcecode.....	92

Vorwort

Liebe Kundin, lieber Kunde,

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf eines qualitativ hochwertigen Rollei Produktes.

Sie haben sich für eine moderne Überwachungskamera mit guter technischer Ausstattung und entsprechendem Zubehör entschieden, die sich besonders einfach bedienen lässt.

Auf die Überwachungskamera haben Sie drei Jahre Garantie. Falls die Überwachungskamera einmal defekt sein sollte, benötigen Sie die beigefügte Garantiekarte und Ihren Kassenbon. Bewahren Sie diese zusammen sorgfältig auf.

Impressum

Herausgeber:

Rollei GmbH & Co. KG
In de Tarpen 42
22848 Norderstedt
Deutschland

Wichtiger Hinweis !

Lieber Rollei Kunde,

Bitte beachten Sie, dass IP Kameras über einen weltweiten Zugriff per Datenverbindungen (Internet, mobile Daten) verfügen.

Um Ihre Privatsphäre zu schützen und es unberechtigten Personen nicht zu ermöglichen auf Ihre IP Kamera zuzugreifen, ist es unbedingt erforderlich, bereits bei der Ersteinrichtung den Admin-Zugang sowie den Zugang für den Cloud Dienst Rollei Cloud mit einem individuellen Passwort zu schützen.

Beachten Sie dies auch künftig bei jeder Passwortvergabe im Zusammenhang mit der IP Kamera, der Software und der App (z.B. beim Anlegen von Benutzerkonten).

Passwörter sollten niemals an Dritte weitergegeben werden!

Des Weiteren möchten wir Sie darauf hinweisen, dass Sie vor Weitergabe Ihrer Kamera an Dritte (z.B. durch Verkauf) die Kamera über den Reset-Knopf (siehe hierzu den Hinweis im Handbuch) unbedingt auf Werkseinstellung zurücksetzen.

Nur somit können Sie sicherstellen, dass alle ihre persönlichen Daten unwiderruflich gelöscht wurden.

Sollten Sie hierzu Fragen haben, wenden Sie sich vertrauensvoll an unseren technischen Support.

Allgemeines

Anleitung lesen und aufbewahren



Diese Bedienungsanleitung gehört zu dieser IP-Überwachungskamera. Sie enthält wichtige Informationen zur Inbetriebnahme und Handhabung.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise, sorgfältig durch, bevor Sie die IP-Überwachungskamera einsetzen. Die Nichtbeachtung dieser Bedienungsanleitung kann zu Schäden an der Überwachungskamera führen.

Die Bedienungsanleitung basiert auf den in der Europäischen Union gültigen Normen und Regeln. Beachten Sie im Ausland auch landesspezifische Richtlinien und Gesetze.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für die weitere Nutzung auf. Wenn Sie die Überwachungskamera an Dritte weitergeben, geben Sie unbedingt diese Bedienungsanleitung mit.

Zeichenerklärung

Die folgenden Symbole und Signalworte werden in dieser Bedienungsanleitung, auf dem Gerät oder auf der Verpackung verwendet.



Dieses Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem hohen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge hat.

⚠️ WARNUNG!

Dieses Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem mittleren Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, den Tod oder eine schwere Verletzung zur Folge haben kann.

⚠️ VORSICHT!

Dieses Signalwort bezeichnet eine Gefährdung mit einem niedrigen Risikograd, die, wenn sie nicht vermieden wird, eine geringfügige oder mäßige Verletzung zur Folge haben kann.

HINWEIS!

Dieses Signalwort warnt vor möglichen Sachschäden.



Dieses Symbol gibt Ihnen nützliche Zusatzinformationen zum Zusammenbau oder zum Betrieb.



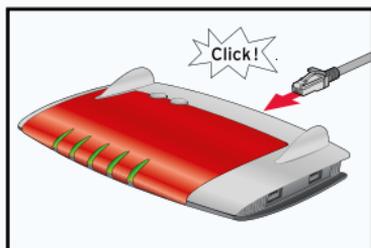
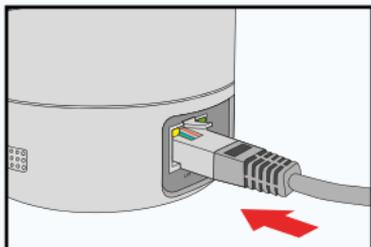
Konformitätserklärung (siehe Kapitel „Konformitätserklärung“): Mit diesem Symbol gekennzeichnete Produkte erfüllen alle anzuwendenden Gemeinschaftsvorschriften des Europäischen Wirtschaftsraums.

**SCHNELL-
START-
ANLEITUNG!**

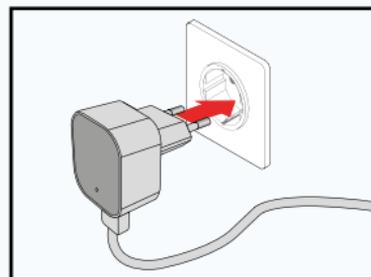
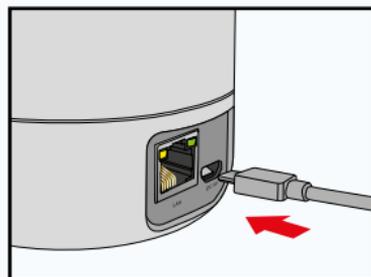
Schnellstart-Anleitung für Windows

1. Installation der Hardware

Verbinden Sie die Überwachungskamera mit Ihrem Router.

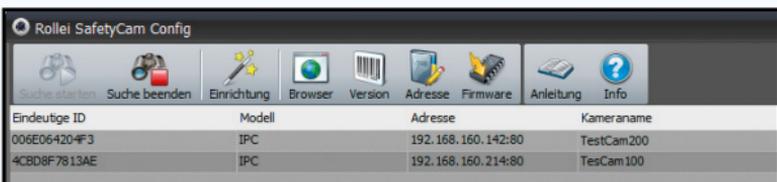


Stecken Sie das mitgelieferte Netzgerät zuerst an der Überwachungskamera und dann in die Steckdose ein.



2. Software installieren

Um die Software „**SafetyCam Config**“ zu installieren folgen Sie bitte den Anweisungen auf Seite 44 dieses Handbuchs.



3. Überwachungskamera konfigurieren

Klicken Sie im Programm SafetyCam Config auf die Option „**Suche starten**“. Nachdem die Kamera gefunden und angezeigt wird, prüfen Sie bitte ob es ein neues Update für Ihre Kamera gibt. Klicken Sie dazu auf „**Info**“ und wählen Sie „**Update**“. Führen Sie alle angebotenen Updates durch. Bitte warten Sie nach erfolgreichem Update, bis die Kamera neu gestartet ist.

Sie können an dieser Stelle auf „**Browser**“ klicken um direkt auf die Kamera zuzugreifen. Geben Sie bitte den Benutzernamen und das Passwort ein, welches auf der Unterseite der Kamera angezeigt werden.

MAC: MADE IN CHINA
Benutzername: admin
WiFi/Passwort: xxxxxx

Sie werden direkt nach der Eingabe gebeten, einen neuen Benutzernamen und ein neues Passwort zu vergeben. Notieren Sie sich bitte den neuen Benutzernamen und das neue Passwort, da diese bei jedem weiteren Zugriff auf die Kamera abgefragt werden. Erst nach einem Reset der Kamera werden Benutzername und Passwort wieder auf die Werkseinstellung zurückgesetzt, d.h. die Informationen auf der Unterseite der Kamera sind wieder aktiv.

Auf S.66 finden Sie eine Erklärung, wie Sie Benutzername und Passwort erneut ändern können. Zum weiteren einrichten der Kamera wählen Sie nun die Option „**Einrichtung**“.

4. Einrichtungsassistenten durchführen

Klicken Sie auf Einrichtung, wählen Sie das Kameramodell aus und folgen Sie dem Einrichtungsassistenten. Wählen Sie im Einrichtungsassistent den zweiten Menüpunkt „Kamera mit Rollei Cloud verwenden (empfohlen)“.

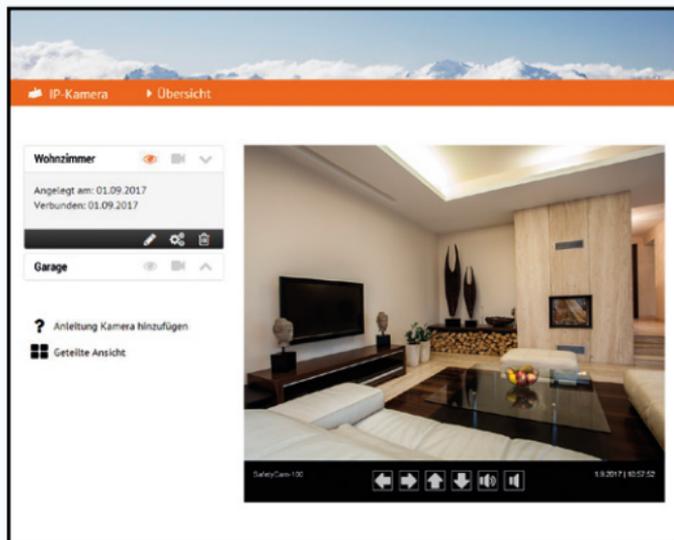
Dieser Assistent hilft Ihnen beim Einrichten Ihrer IP-Kamera.

Bitte wählen Sie eine Option:

- Kamera nur im Heimnetzwerk verwenden.
Der Assistent richtet den Kameranamen und die Drahtlosverbindung ein. Die Kamera kann danach im eigenen Heimnetzwerk verwendet werden.
- Kamera mit Rollei Cloud verwenden (empfohlen):**
Der Assistent richtet den Kameranamen, die Drahtlosverbindung und Rollei Cloud ein. Mit Rollei Cloud erhalten Sie schnellen und einfachen Zugriff auf Ihre Kamera von überall.

5. Überwachungskamera aufrufen

Gehen Sie mit Ihrem Browser auf die Internetseite: www.rollecloud.de und melden sich dort an.



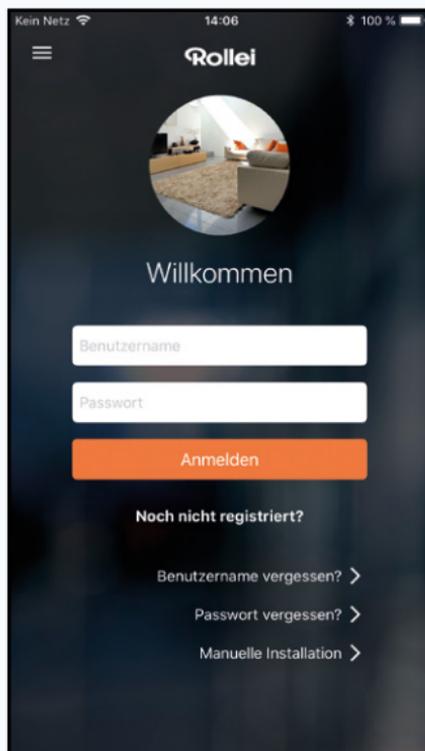
6. Smartphone-App herunterladen

Laden Sie entweder im **App Store** oder auf **Google play** die für Ihr Smartphone bzw. Ihren Tablet-PC geeignete App „**Rollei SafetyCam**“ herunter. Informationen zur App und zum Download finden Sie auf Seite 24 .

7. Überwachungskamera in App einrichten

Über den Button „Anmelden“ melden Sie sich bei Rollei Cloud an. Verwenden Sie hier die Anmeldedaten, die Sie im Einrichtungsassistenten verwendet haben.

Nach der Anmeldung steht Ihnen die Kamera sofort in einer Liste unter dem von Ihnen gewählten Kameranamen zur Verfügung. Wählen Sie diese am Display aus, um das Kamerabild angezeigt zu bekommen.

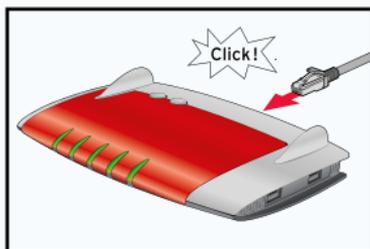
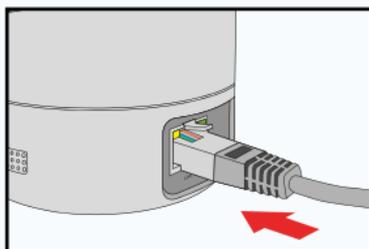


**SCHNELL-
START-
ANLEITUNG!**

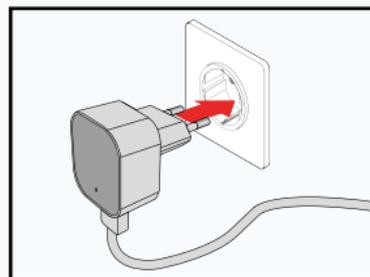
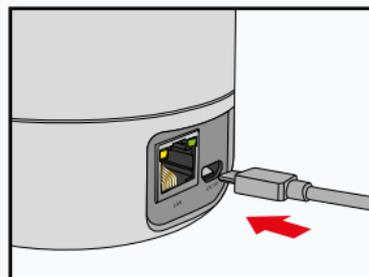
Schnellstart-Anleitung für MAC OS

1. Installation der Hardware

Verbinden Sie die Überwachungskamera mit Ihrem Router.



Stecken Sie das mitgelieferte Netzgerät zuerst an der Überwachungskamera und dann in die Steckdose ein.



2. IP-Adresse des Routers ermitteln

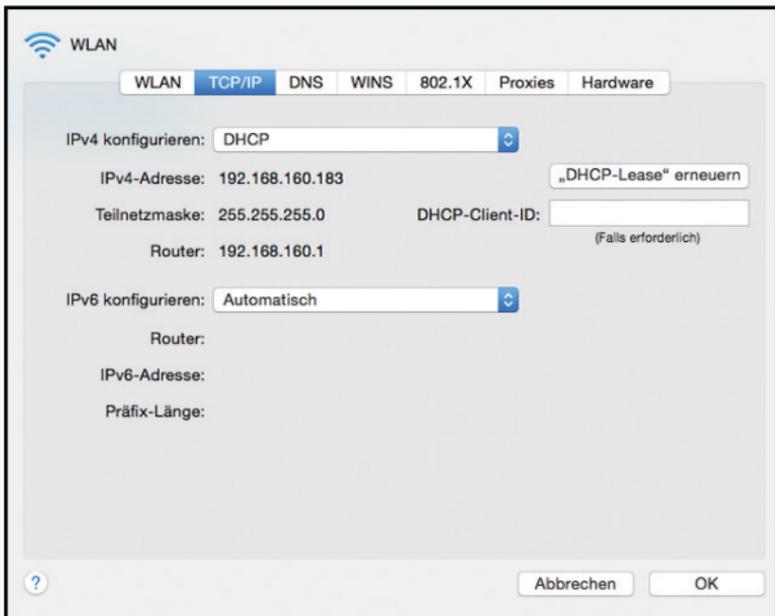
Zunächst benötigen Sie die lokale IP-Adresse Ihres Routers. Um in Ihrem Mac-Rechner die lokale IP-Adresse des Routers zu ermitteln, klicken Sie in der Menüleiste auf . Wählen Sie „**Systemeinstellungen**“ und danach „**Netzwerk**“. Es öffnet sich nachfolgendes Fenster.



Wählen Sie im Fenster die aktuelle Netzwerkverbindung aus. Diese ist am grünen Punkt davor zu erkennen (hier „WLAN“). Öffnen Sie dann den Bereich **„Weitere Optionen“**.



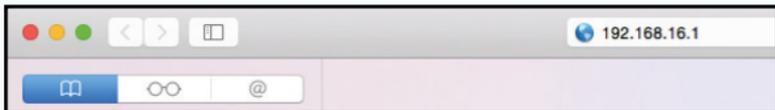
Wechseln Sie nun auf die Seite **„TCP/IP“**. Sie finden hinter „Router“ die lokale IP-Adresse Ihres Routers. Im nachfolgenden Beispiel ist dies die Adresse 192.168.16.1.



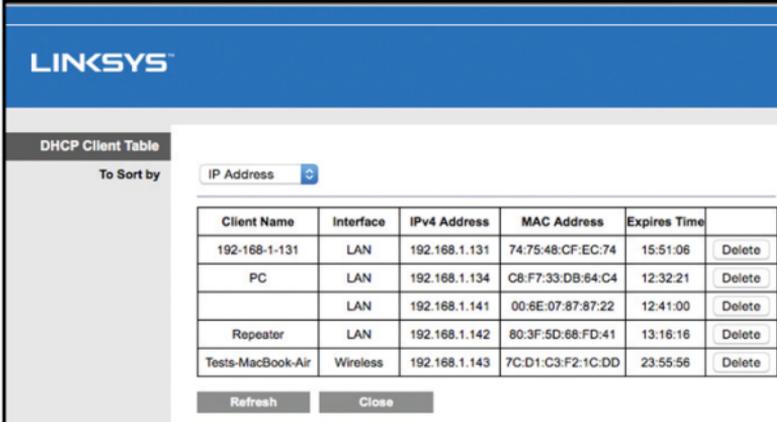
Notieren Sie diese lokale IP-Adresse

3. IP-Adresse der Überwachungskamera ermitteln

Öffnen Sie den Internet-Browser „Safari“ und geben dort als Zieladresse die zuvor ermittelte IP-Adresse des Routers ein.



Es öffnet sich die Konfigurationsseite des Routers.



The screenshot shows the Linksys DHCP Client Table interface. The table lists the following clients:

Client Name	Interface	IPv4 Address	MAC Address	Expires Time	
192-168-1-131	LAN	192.168.1.131	74:75:48:CF:EC:74	15:51:06	Delete
PC	LAN	192.168.1.134	C8:F7:33:DB:64:C4	12:32:21	Delete
	LAN	192.168.1.141	00:6E:07:87:87:22	12:41:00	Delete
Repeater	LAN	192.168.1.142	80:3F:5D:68:FD:41	13:16:16	Delete
Tests-MacBook-Air	Wireless	192.168.1.143	7C:D1:C3:F2:1C:DD	23:55:56	Delete

Buttons: Refresh, Close

Melden Sie sich am Router an. Die Anmeldedaten finden Sie in der Bedienungsanleitung zu Ihrem Router.

Schauen Sie in den Einstellungen nach einer Option mit einer Bezeichnung wie „DHCP-Tabelle“ oder „DHCP-Reservierung“. Hier sind alle mit dem Router verbundenen Geräte aufgelistet. Die Bezeichnung der Liste kann sich je nach Router unterscheiden. Schauen Sie daher auch in der Bedienungsanleitung zu Ihrem Router nach.

Im nebenstehenden Beispiel ist die Überwachungskamera mit der Bezeichnung „ipcam_006E060241B6“ aufgeführt. Daneben finden Sie die lokale IP-Adresse der Überwachungskamera (hier: 192.168.1.113)

4. Die Rolle Cloud einrichten

Öffnen Sie den Internet-Browser „Safari“ und geben dort die zuvor ermittelte IP-Adresse der Kamera ein.

Es öffnet sich die Konfigurationsseite der Kamera.

Geben Sie bitte den Benutzernamen und das Passwort

MAC: MADE IN CHINA
Benutzername: admin ein, welches auf der Unterseite der
WiFi/Passwort: xxxxxx Kamera angezeigt werden.

Sie werden direkt nach der Eingabe gebeten, einen neuen Benutzernamen und ein neues Passwort zu vergeben.

Notieren Sie sich bitte den neuen Benutzernamen und das neue Passwort, da diese bei jedem weiteren Zugriff auf die Kamera abgefragt werden. Erst nach einem Reset der Kamera werden Benutzername und Passwort wieder auf die Werkseinstellung zurückgesetzt, d.h. die Informationen auf der Unterseite der Kamera sind wieder aktiv.

Wählen Sie „Einstellungen“. Klicken Sie zuerst auf das Rollei Cloud-Symbol, dann auf „Neues Konto erstellen“.

ROLLEI CLOUD-EINSTELLUNGEN

Status:	Nicht verwendet
Benutzername:	

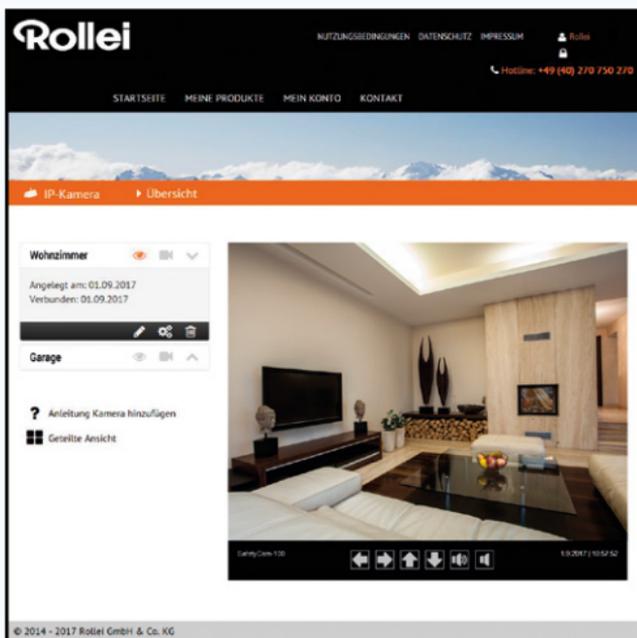
Weitere Informationen zu Rollei Cloud finden Sie unter <http://rollecloud.com/>.
Die Kamera muss zum Übernehmen der Rollei Cloud-Einstellungen neu gestartet werden.

Die Daten ausfüllen (Benutzername, Passwort, E-Mail).

Klicken Sie auf Fortsetzen um die Registrierung abzuschließen. Danach wählen Sie dann Neustart-Symbol um die Kamera neuzustarten.

5. Überwachungskamera aufrufen

Gehen Sie mit Ihrem Browser auf die Internetseite: www.rolleicloud.de und melden sich dort an.



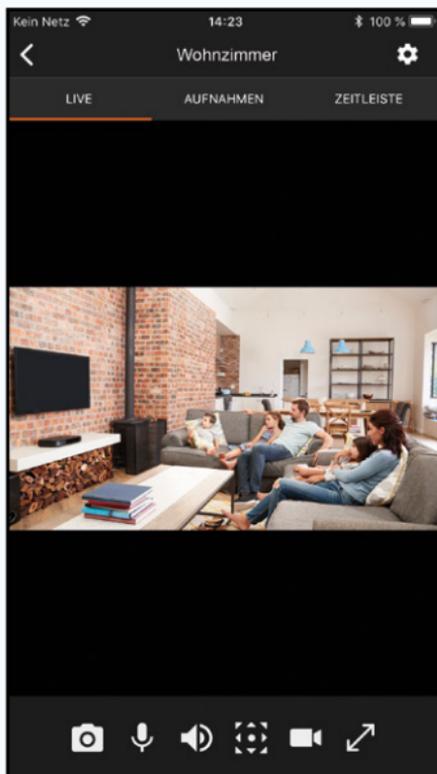
6. Smartphone-App herunterladen

Laden Sie entweder im **App Store** oder auf **Google play** die für Ihr Smartphone bzw. Ihren Tablet-PC geeignete App „**Rollei SafetyCam**“ herunter. Informationen zur App und zum Download finden Sie auf Seite 24 .

7. Überwachungskamera in App einrichten

Über den Button „**Anmelden**“ melden Sie sich bei der Rollei Cloud an. Verwenden Sie hier die Anmeldedaten, die Sie in den Rollei-Cloud Einstellungen verwendet haben.

Nach der Anmeldung steht Ihnen die Kamera sofort in einer Liste unter dem von Ihnen gewählten Kameranamen zur Verfügung. Wählen Sie diese am Display aus, um das Kamerabild angezeigt zu bekommen.

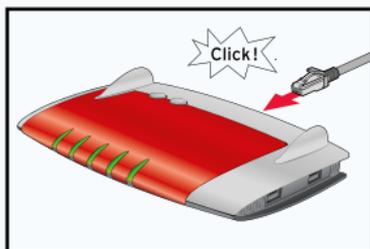
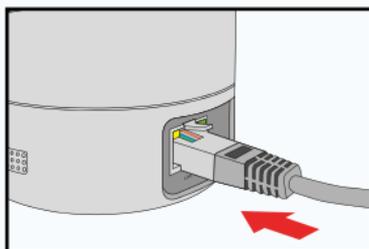


**SCHNELL-
START-
ANLEITUNG!**

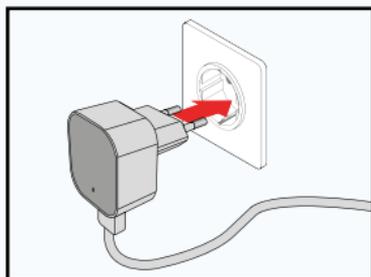
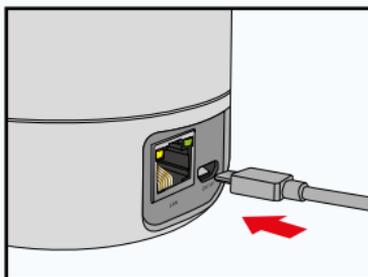
Schnellstart-Anleitung für die App

1. Installation der Hardware

Verbinden Sie die Überwachungskamera mit Ihrem Router.



Stecken Sie das mitgelieferte Netzgerät zuerst an der Überwachungskamera und dann in die Steckdose ein.



2. Smartphone-App herunterladen

Laden Sie entweder im **App Store** oder auf **Google play** die für Ihr Smartphone bzw. Ihren Tablet-PC geeignete App „**Rollei SafetyCam**“ herunter und installieren diese.



3. Überwachungskamera in App einrichten

Öffnen Sie die App „**Rollei Safety Cam**“. Wenn Sie schon ein Benutzerkonto bei Rollei Cloud besitzen, loggen Sie sich mit Ihrem Benutzernamen und Kennwort in der App ein (Abb. 1). Ihnen wird eine Liste aller bisherig installierten Kameras angezeigt (Abb. 2). Um eine neue Kamera hinzuzufügen, klicken Sie das „+“-Zeichen in der rechten oberen Ecke an.

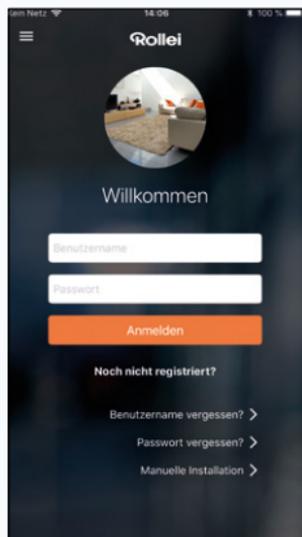


Abb.1

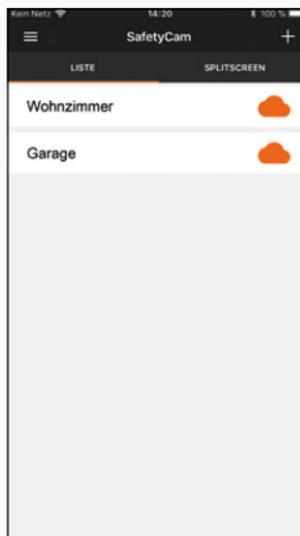


Abb.2

Wenn Sie noch kein Benutzerkonto bei Rollei Cloud besitzen, klicken Sie auf dem Startscreen (Abb. 1) die Option „**Noch nicht registriert?**“ an und legen Sie ein neues Konto an (Abb. 3). Das Passwort muss mindestens 10 Zeichen lang sein und Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Sonderzeichen und Zahlen beinhalten, wie z.B. „#Berlin123“.

Wählen Sie **„Registrieren“**. Sie bekommen eine Bestätigungsemail an den von Ihnen benutzen Emailaccount gesendet. Öffnen Sie die Email und bestätigen Sie den erhaltenen Link, um das Rollei Cloud Konto zu aktivieren. Wählen Sie auf dem nachfolgenden Bildschirm (Abb. 4) nun das „+“ Symbol um eine neue Kamera einzurichten.

Es folgen 3 Informationsseiten (ohne Abbildung). Wählen Sie auf der dritten Seite die Option **„Konfiguration starten“**.

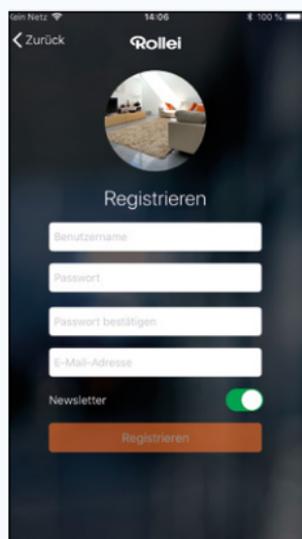


Abb.3

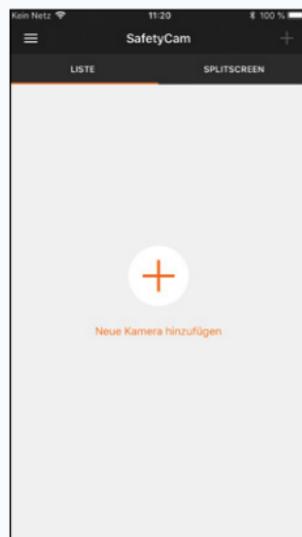


Abb.4

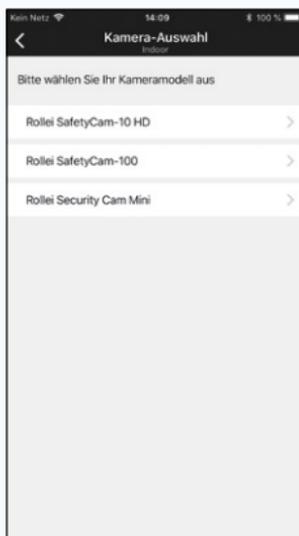
Verbinden Sie nun die Kamera mit dem USB-Netzteil und stecken Sie den Stecker in eine gut erreichbare Steckdose.

Wählen Sie nun den zu installierenden Kameratypen (Abb. 5). Zur Installation der Rollei Safety Cam 100 wählen Sie den Kameratypen „**Indoor**“ und im nachfolgenden Bild „**Rollei Safety Cam 100**“.



Abb.6

Abb.5



Um die Kamera in Ihr Rollei Cloud Konto einzubinden, drücken Sie nun die Resettaste der Kamera für 15 Sekunden (Abb. 7). Alle LEDs an der Vorderseite der Kamera leuchten auf und die Kamera startet neu. Die App zählt einen Countdown (Abb. 8) nach unten und springt dann automatisch auf die nächste Seite (Abb. 9).

Nach dem Neustart müssen Sie Ihr Mobiltelefon mit dem WLAN Ihrer Kamera verbinden. Wählen Sie hierzu die Option „**Einstellungen öffnen**“ (Abb. 9).



Abb.7



Abb.8



Abb.9

Die Netzwerkeinstellungen Ihres Mobiltelefons werden geöffnet (Abb. 10). Verbinden Sie Ihr Mobiltelefon mit dem WiFi der Kamera „**CamSetup-XXXXX**“ und kehren Sie zur App zurück. Die Konfiguration der Kamera wird automatisch gestartet (Abb. 11).

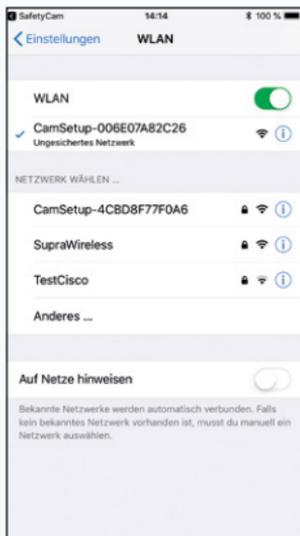


Abb.10



Abb.11

Nachdem die Kamera und die verfügbaren Netzwerke gesucht wurden, sowie die Sicherheitseinstellungen aktualisiert wurden, müssen sie sich in der Kamera einloggen (Abb. 12). Nutzen Sie dazu die Anmeldedaten auf der Unterseite der Kamera. Nach dem Einloggen auf der Kamera werden Sie aus Sicherheitsgründen aufgefordert, die Zugangsdaten zur Kamera zu ändern (Abb. 13). Nachdem Sie die neuen Daten mit „**Weiter**“ bestätigt haben, können Sie der Kamera einen neuen individuellen Namen vergeben (Abb. 14). Drücken Sie danach auf „**Weiter**“.

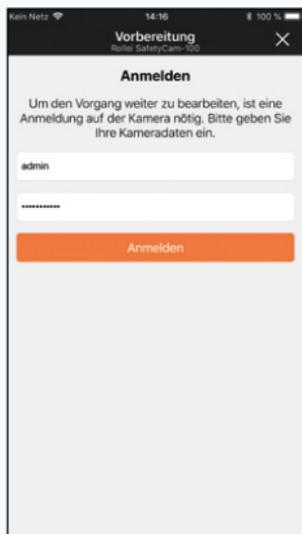


Abb.12



Abb.14

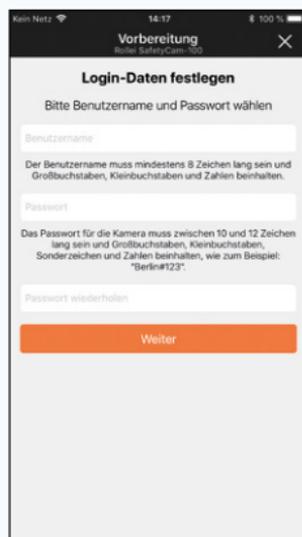


Abb.13

Geben Sie nun den WLAN Schlüssel des Netzwerkes ein, in dem die Kamera betrieben werden soll (Abb. 15). Klicken Sie danach auf „**Weiter**“. Sie werden aufgefordert, Ihr mobiles Gerät wieder mit Ihrem WLAN-Heimnetzwerk zu verbinden. Öffnen Sie die Einstellungen ihres mobilen Gerätes über die Option „**Netzwerkeinstellungen öffnen**“ (Abb. 16) und verbinden Sie das Gerät mit Ihrem WLAN-Heimnetzwerk.

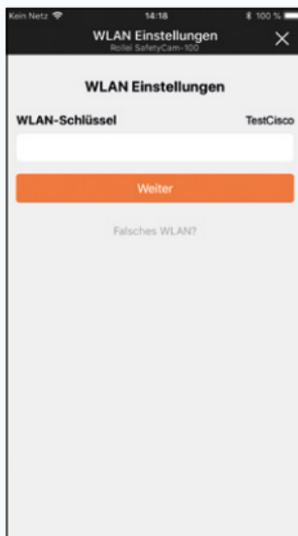


Abb.15



Abb.16

Kehren Sie nun zurück zur Rollei App. Die Kamera wird erneut konfiguriert (Abb. 17) und startet danach neu (Abb. 18).

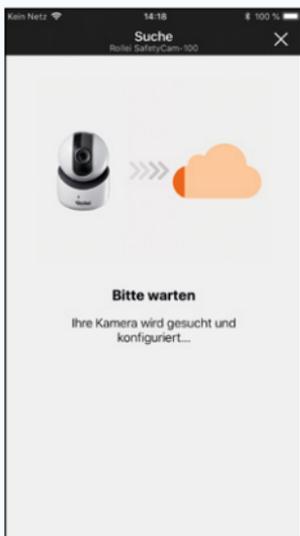


Abb.17

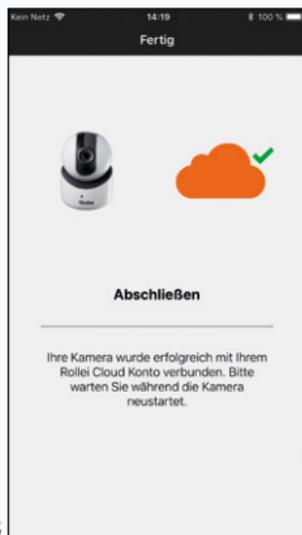


Abb.18

Nach der erfolgreichen Einrichtung der Kamera wird Ihnen eine Liste aller installierten Kameras angezeigt (Abb. 19). Über die Option „**Splitscreen**“ können Sie ein Livebild aller installierten Kameras anzeigen lassen (Abb. 20).

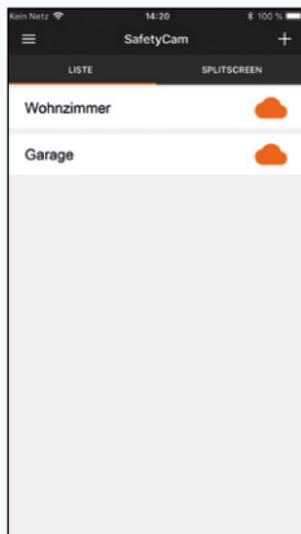


Abb.19

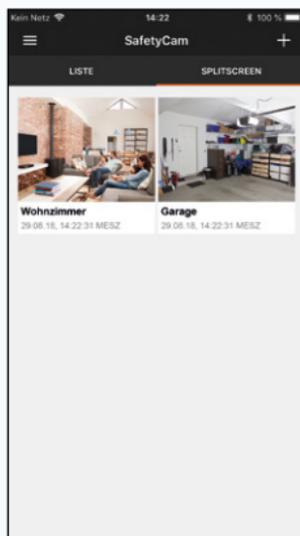


Abb.20

Um das Livebild einer bestimmten Kamera im Vollbildmodus aufzurufen (Abb. 21), klicken Sie die Kamera in der Liste der Einzelansicht oder in Splitscreen-Ansicht an.



In Splitscreen-Anzeige wird das Bild der Kameras alle 5 Sekunden aktualisiert!

Sie können mit der App „**Rollei Safety Cam**“ auch alle Einstellungen der Kamera verändern. Klicken Sie hierzu in der Vollbildanzeige (Abb. 21) der Kamera auf das Zahnradsymbol rechts oben. Das Menü „Einstellungen“ öffnet sich (Fig. 22). Informationen zu den einzelnen Einstellmöglichkeiten erhalten Sie im Handbuch im Kapitel „**Einstellungen**“ auf Seite 63.

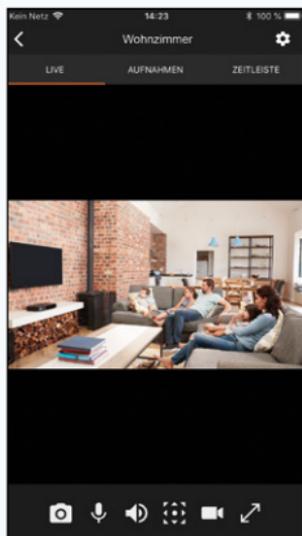


Abb.21

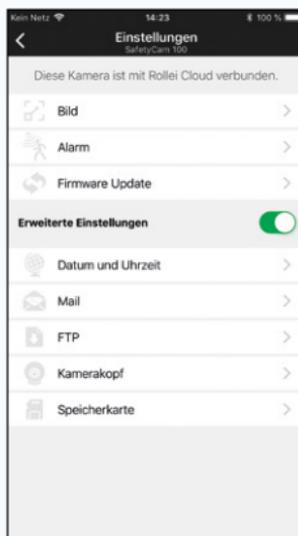


Abb.22

Sicherheit

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Die Überwachungskamera ist ausschließlich als IP-Überwachungskamera konzipiert. Sie ist ausschließlich für den Privatgebrauch bestimmt und nicht für den gewerblichen Bereich geeignet.

Verwenden Sie die Überwachungskamera nur wie in dieser Bedienungsanleitung beschrieben. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder Datenverlusten führen.

Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen oder falschen Gebrauch entstanden sind.

Wenn Sie Ihre Kamera in einem europäischen Land mit Ihrem Router verbinden wollen, stellen Sie bitte nach der Auswahl Ihres Routers die Region von Nordamerika (Kanal 1-11) auf Europa (Kanal 1-13).

Der Mindestabstand der Kamera vom Benutzer beträgt bei normalem Gebrauch 25 cm.

WLAN ist die Abkürzung für „Wireless Local Area Network“. Es handelt sich um kabelloses lokales Netzwerk. WLAN kann eingesetzt werden, wenn eine Datenübertragung per Kabel nicht oder nur mit hohem Aufwand möglich wäre.

Sicherheitshinweise

 **WARNUNG!**

Stromschlaggefahr!

Fehlerhafte Elektroinstallation oder zu hohe Netzspannung können zu elektrischem Stromschlag führen.

- Schließen Sie die Überwachungskamera nur an, wenn die Netzspannung der Steckdose mit der Angabe auf dem Typenschild / in der Bedienungsanleitung übereinstimmt.
- Schließen Sie die Überwachungskamera nur an eine nahe und gut zugängliche Steckdose an, damit Sie diese bei einem Störfall schnell von Stromnetz trennen können.
- Betreiben Sie die Überwachungskamera nicht, wenn sie sichtbare Schäden aufweist oder das Netzkabel bzw. der Netzstecker defekt ist.
- Wenn das Netzkabel der Überwachungskamera beschädigt ist, muss es durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden.
- Öffnen Sie das Gehäuse nicht, sondern überlassen Sie die Reparatur Fachkräften. Wenden Sie sich dazu an eine Fachwerkstatt. Bei eigenständig durchgeführten Reparaturen, unsachgemäßem Anschluss oder falscher Bedienung sind Haftungs- und Garantieansprüche ausgeschlossen.
- Die Überwachungskamera darf nicht mit einer externen Zeitschaltuhr oder separatem Fernwirksystem betrieben werden.
- Tauchen Sie weder die Überwachungskamera noch Netzkabel oder -stecker in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Fassen Sie den Netzstecker niemals mit feuchten Händen an.
- Ziehen Sie den Netzstecker nie am Netzkabel aus der Steckdose, sondern fassen Sie immer den Netzstecker an.
- Verwenden Sie das Netzkabel nie als Tragegriff.
- Halten Sie die Überwachungskamera, den Netzstecker und das Netzkabel von offenem Feuer und heißen Flächen fern.
- Stellen Sie keine Gegenstände mit offenen Flammen, z. B. Kerzen, auf das Gerät.
- Verwenden Sie das Gerät nur in gemäßigttem Klima.

- Das Gerät darf nicht Tropf- oder Spritzwasser ausgesetzt werden und keine mit Flüssigkeit gefüllten Objekte, z. B. Vasen, dürfen auf dem Gerät abgestellt werden.
- Lassen Sie die Überwachungskamera während des Betriebs nicht unbeaufsichtigt.
- Verwenden Sie nur den mitgelieferten Adapter.

 **WARNUNG!****Verletzungsgefahr!**

Um Verletzungen vorzubeugen, muss dieses Gerät gemäß den Aufstellungsanweisungen zuverlässig an der Wand befestigt werden.

- Verlegen Sie das Netzkabel so, dass es nicht zur Stolperfalle wird.
- Knicken Sie das Netzkabel nicht und legen Sie es nicht über scharfe Kanten.
- Verwenden Sie die Überwachungskamera nur in Innenräumen. Betreiben Sie diese nie in Feuchträumen oder im Regen.
- Lagern Sie die Überwachungskamera nie so, dass sie in eine Wanne oder in ein Waschbecken fallen kann.
- Greifen Sie niemals nach einem Elektrogerät, wenn es ins Wasser gefallen ist. Ziehen Sie in einem solchen Fall sofort den Netzstecker.
- Sorgen Sie dafür, dass Kinder keine Gegenstände in die Überwachungskamera hineinstecken.
- Wenn Sie die Überwachungskamera nicht benutzen, sie reinigen oder wenn eine Störung auftritt, schalten Sie die Überwachungskamera immer aus und ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

WARNUNG!

Gefahren für Kinder und Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten (beispielsweise teilweise Behinderte, ältere Personen mit Einschränkung ihrer physischen und mentalen Fähigkeiten) oder Mangel an Erfahrung und Wissen (beispielsweise ältere Kinder).

- Diese Überwachungskamera kann von Kindern ab acht Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs der Überwachungskamera unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit der Überwachungskamera spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Halten Sie Kinder jünger als acht Jahre von der Überwachungskamera und dem Netzkabel fern.
- Lassen Sie Kinder nicht mit der Verpackungsfolie spielen. Sie können sich beim Spielen darin verfangen und ersticken.

HINWEIS!

Gefahr von Sachschäden!

Unsachgemäßer Umgang mit der Überwachungskamera kann zu Beschädigungen der Überwachungskamera führen.

- Achten Sie beim Aufstellen und Montieren der Überwachungskamera darauf, dass mindestens 10 cm Abstand nach allen Seiten eingehalten wird, um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten. Achten Sie

-
- besonders darauf, dass keine Lüftungsöffnungen durch Zeitungen, Tischdecken oder Vorhänge abgedeckt sind.
- Stellen Sie die Überwachungskamera auf einer gut zugänglichen, ebenen, trockenen, hitzebeständigen und ausreichend stabilen Arbeitsfläche auf. Stellen Sie die Überwachungskamera nicht an den Rand oder an die Kante der Arbeitsfläche.
 - Vermeiden Sie einen Hitzestau, indem Sie die Überwachungskamera nicht direkt an eine Wand oder unter Hängeschränke o. Ä. stellen.
 - Stellen Sie die Überwachungskamera nie auf oder in der Nähe von heißen Oberflächen ab (z. B. Herdplatten etc.).
 - Bringen Sie das Netzkabel nicht mit heißen Teilen in Berührung.
 - Setzen Sie die Überwachungskamera niemals hoher Temperatur (Heizung etc.) oder Witterungseinflüssen (Regen etc.) aus. Füllen Sie niemals Flüssigkeit in die Überwachungskamera.
 - Tauchen Sie die Überwachungskamera zum Reinigen niemals in Wasser und verwenden Sie zur Reinigung keinen Dampfreiniger. Die Überwachungskamera kann sonst beschädigt werden.
 - Geben Sie die Überwachungskamera keinesfalls in die Spülmaschine. Sie würden sie dadurch zerstören.
 - Verwenden Sie die Überwachungskamera nicht mehr, wenn die Kunststoffbauteile des Geräts Risse oder Sprünge haben oder sich verformt haben. Ersetzen Sie beschädigte Bauteile nur durch passende Originalersatzteile.
 - Beschädigungen der Elektronik, des Objektivs oder des Zubehörs, die durch äußere Einflüsse wie Schläge, Fall oder Sonstiges hervorgerufen wurden, sind keine Garantieschäden und somit kostenpflichtig.
-

- Bei einem Ausfall des Produktes aufgrund statischer Endladungen oder Stromschwankungen, führen Sie bitte einen Neustart durch.
- Bei Anschluss an Multimedia Geräte oder einen externen Netzstecker, darf die Überwachungskamera nur im Innenbereich verwendet werden.

Inbetriebnahme

Verpackungsinhalt prüfen

 **WARNUNG!**

Erstickungsgefahr !

Halten Sie Kunststofffolien und -beutel von Babys und Kleinkindern fern, es besteht Erstickungsgefahr.

HINWEIS!

Sachschäden!

Wenn Sie die Verpackung unvorsichtig mit einem scharfen Messer oder anderen spitzen Gegenständen öffnen, kann der Artikel schnell beschädigt werden.

- Gehen Sie daher beim Öffnen sehr vorsichtig vor.
1. Prüfen Sie, ob die Lieferung vollständig ist (siehe **Abb. A**).
 2. Nehmen Sie die Überwachungskamera aus der Verpackung und kontrollieren Sie, ob das Gerät oder die Einzelteile Schäden aufweisen. Ist dies der Fall, benutzen Sie die Überwachungskamera nicht. Wenden Sie sich an den Hersteller über die auf der Garantiekarte angegebene Serviceadresse.

Überwachungskamera vorbereiten

- Entfernen Sie das Verpackungsmaterial und sämtliche Schutzfolien.

Überwachungskamera montieren

Montieren Sie die Überwachungskamera mithilfe der mitgelieferten Wandhalterung an einem festen Standort.

HINWEIS!

Sachschäden!

Unsachgemäßer Umgang bei der Montage kann zu Beschädigungen der Überwachungskamera führen.

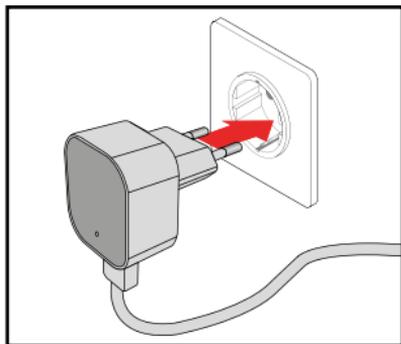
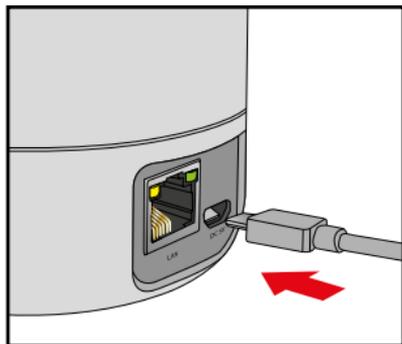
1. Stellen Sie die Überwachungskamera nicht direkt neben elektronischen Geräten auf, da es sonst zu Störeinflüssen kommen kann. Wenn Sie Störungen im Bild feststellen, so testen Sie die Überwachungskamera zunächst an einem anderen Standort.
2. Wählen Sie den Montageort für die Überwachungskamera so aus, dass kein Sonnenlicht auf das Objektiv fällt.
3. Halten Sie die mit Löchern versehene Platte oder die Bohrloch-Vorlage auf Seite 94 der Wandhalterung an die Oberfläche des ausgewählten Montageorts und übertragen Sie mit einem Stift die zwei Bohrungen auf die Oberfläche.
4. Zum Bohren der passenden Bohrlöcher für die Dübel benötigen Sie bei einer Montage auf Stein oder Beton einen 6 mm Steinbohrer, bei einer Montage auf Holz einen 3 mm Bohrer.
5. Stecken Sie die beiliegenden Dübel nach dem Bohren bündig in die Bohrlöcher ein.
6. Verschrauben Sie die Wandhalterung anschließend mit den Schrauben aus dem Montagematerial.

Überwachungskamera befestigen

Setzen Sie die Überwachungskamera auf die Wandhalterung und drehen sie die Kamera nach links fest, bis sie ein klicken hören. Jetzt können Sie die Überwachungskamera noch über des Rollei Cloud oder die App Rollei SafetyCam in die gewünschte Position bringen.

Kamera-Montage abschließen

Verbinden Sie die Überwachungskamera mit dem Netzteil und stecken zuletzt das Netzteil in einer Steckdose ein.

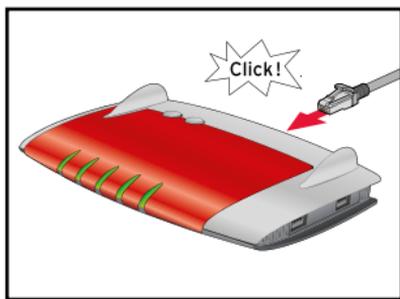
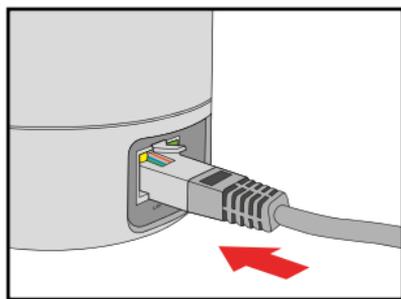


Überwachungskamera installieren

Hardware Installieren

Um erste Einstellungen in der IP-Überwachungskamera vorzunehmen, muss diese zunächst über das Netzkabel mit dem Router verbunden werden. Eine drahtlose Verbindung über WLAN ist erst dann möglich, wenn diese über die Kabelverbindung in der Überwachungskamera eingerichtet wurde.

Stecken Sie das mitgelieferte Netzkabel wie in den Abbildungen unten dargestellt in der Kamera und im Router ein.



Wenn Ihr Router nicht über einen Anschluss für ein Netzkabel verfügt, dann können Sie die Überwachungskamera auch ohne Router einrichten.

Systemvoraussetzungen

Betriebssystem: Die auf der beiliegenden CD vorhandene Software ist ausschließlich für Windows-Systeme geeignet. Über den Browser-Zugang können Sie die Überwachungskamera jedoch auch über Mac OS, Linux oder andere Betriebssysteme einrichten.

- Betriebssysteme: Windows Vista, 7, 8, 10
- Prozessor: 2.0 GHz oder höher
- RAM-Speicher: 512 MByte oder höher
- Netzwerk-Karte: 10MBit/s oder höher
- Grafikkarte: 512 MByte oder höher
- Internet-Browser: Internet Explorer (ab Version 9), Firefox (ab Version 3), Google Chrome, Safari, Opera (neueste Version)
- Bildschirmauflösung: 1280 x 720 oder höher

Software installieren

Die Software ist nur für Windows-Systeme geeignet. Um die Installation auf Mac-Systemen durchzuführen, lesen Sie bitte Abschnitt „**Auf Mac OS X installieren**“.

Die Installation der Software muss auf einem Computer erfolgen, der mit demselben Router verbunden ist wie die Überwachungskamera.

1. Laden Sie die Software über folgenden Link auf Ihren Computer und installieren Sie diese. Klicken Sie dann die Datei „SCC-01.09.05.exe“ doppelt an. **<http://sgcdn-updates.s3.amazonaws.com/SCC-01.09.05.exe>**
2. Die Software SafetyCam Config wird installiert. Sie können nun mit der Einrichtung der Kamera, wie in den nachfolgenden Schritten beschrieben, beginnen.

die Werkseinstellung zurückgesetzt, d.h. die Informationen auf der Unterseite der Kamera sind wieder aktiv.

Auf S.66 finden Sie eine Erklärung, wie Sie Benutzername und Passwort erneut ändern können. Zum weiteren Einrichten der Kamera wählen Sie die Option „**Einrichtung**“.

2. Wählen Sie als Kameramodell „Rollei SafetyCam 100“ aus und klicken dann auf „**OK**“. Daraufhin werden die Einstellungen der Kamera abgerufen.
3. Um die Kamera für die Verwendung über die „Rollei Cloud“ einzurichten, wählen Sie im nächsten Schritt die dritte Option „Kamera mit Rollei Cloud verwenden (empfohlen)“.

Dieser Assistent hilft Ihnen beim Einrichten Ihrer IP-Kamera.

Bitte wählen Sie eine Option:

Kamera nur im Heimnetzwerk verwenden.
Der Assistent richtet den Kameranamen und die Drahtlosverbindung ein. Die Kamera kann danach im eigenen Heimnetzwerk verwendet werden.

Kamera mit Rollei Cloud verwenden (empfohlen)
Der Assistent richtet den Kameranamen, die Drahtlosverbindung und Rollei Cloud ein. Mit Rollei Cloud erhalten Sie schnellen und einfachen Zugriff auf Ihre Kamera von überall.

4. Geben Sie im nächsten Fenster einen beliebigen Namen für die Kamera an, der beispielsweise den Standort beschreibt.
5. Wählen Sie im nächsten Schritt Ihr Drahtlosnetzwerk aus, stellen die Region auf „Europa“ ein und geben den Schlüssel an.

Die folgenden Drahtloseinstellungen verwenden:

Bitte wählen Sie Ihr Heimnetzwerk aus der Liste der verfügbaren Drahtlosnetzwerke aus und geben dazu ggf. den Schlüssel ein:

CamSetup-4CBD8F7A4E27 - WPA2 PSK (TKIP) - 4CBD8F7A4E28
RolleiWireless - WPA2 PSK (AES) - C07BBC378530
RolleiWireless - WPA2 PSK (AES) - C07BBCF1A6F0
RolleiWireless - WPA2 PSK (AES) - E0D173524580

Netzwerkname:

Region:

Verschlüsselung:

Schlüssel:

Die Drahtloseinstellungen jetzt nicht verändern.

6. Geben Sie nun Registrierungsdaten zur Anmeldung bei Rollei Cloud an. Wählen Sie einen beliebigen Benutzernamen und ein Passwort mit wenigstens 10 Zeichen. Geben Sie zudem eine gültige E-Mail-Adresse an. Notieren Sie diese Anmeldedaten.



Bei den Anmeldedaten zur Rollei Cloud handelt es sich um einen eigenständigen Account. Sie müssen einen Benutzernamen und ein Passwort vergeben. Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei nicht um die Anmeldedaten handelt, welche für die Kamera vergeben wurden. Bitte notieren Sie sich die Anmeldedaten zur Rollei Cloud gesondert.

7. Im letzten Schritt wird noch einmal wiederholt, welche Einstellungen vorgenommen werden.
8. Gehen Sie auf „**Weiter**“, um die Einrichtung der Kamera durchzuführen.

Ich möchte mich neu bei Rollei Cloud anmelden:

Benutzername:

Passwort:

Wiederholung:

E-Mail:

Ich bin bereits bei Rollei Cloud angemeldet:

Benutzername:

Passwort:

Sie können Ihren Benutzernamen oder Ihr Passwort im Internet unter www.rolleicloud.com wiederherstellen.

Einrichtungsassistent - Überprüfen X



Die erfassten Einstellungen können jetzt in der Kamera gespeichert werden:

Kameraname: (nicht ändern)

Drahtloseinstellungen: Rollei Wireless (ändern)

Domainname: (nicht ändern)

Rollei Cloud: Rollei456 (ändern)

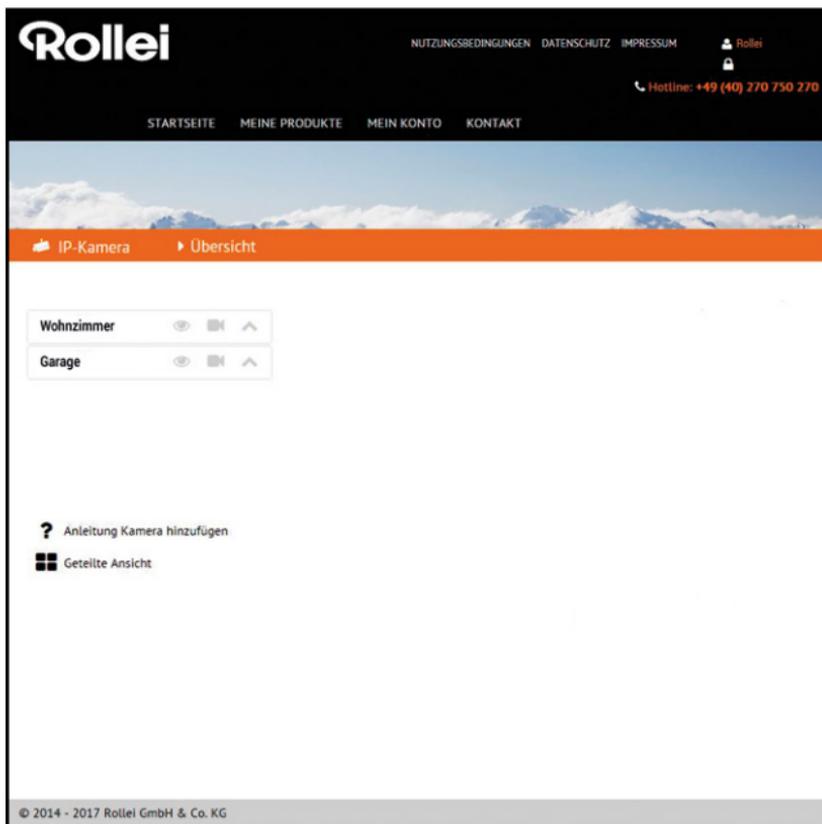
Die Cloud „Rollei Cloud“ aufrufen

Öffnen Sie nun im Internet-Browser über den Link:

http://rolleicloud.de oder **http://rolleicloud.com**

die Startseite der Cloud.

Melden Sie sich bitte mit den Benutzerdaten an, die Sie im Einrichtungsassistenten für die Rollei Cloud vergeben haben. Daraufhin wird in der Übersicht aller Produkte Ihre IP-Kamera aufgeführt. Wählen Sie diese aus, um die Kamera aufzurufen. Es öffnet sich dann die nachfolgende Seite.

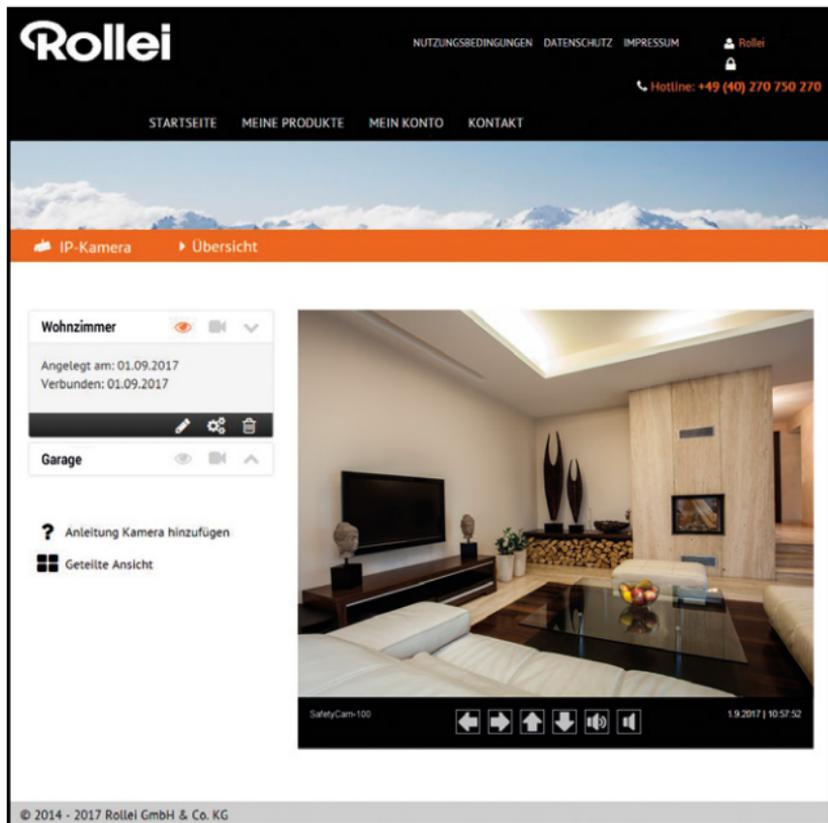


The screenshot shows the Rollei Cloud web interface. At the top, there is a dark navigation bar with the Rollei logo on the left and links for NUTZUNGSBEDINGUNGEN, DATENSCHUTZ, IMPRESSUM, and a user profile icon labeled 'Rollei' on the right. Below this is a secondary navigation bar with links for STARTSEITE, MEINE PRODUKTE, MEIN KONTO, and KONTAKT. A contact number 'Hotline: +49 (40) 770 750 770' is also visible. The main content area features a header with 'IP-Kamera' and 'Übersicht' tabs. Below this, there is a list of cameras with two entries: 'Wohnzimmer' and 'Garage'. Each entry has icons for eye, camera, and up arrow. At the bottom of the main area, there are two options: '? Anleitung Kamera hinzufügen' and 'Geteilte Ansicht' with a grid icon. The footer contains the copyright notice '© 2014 - 2017 Rollei GmbH & Co. KG'.

Die Kamera über „Rollei Cloud“ verwenden

Wählen Sie das Symbol , um das Bild Ihrer Rollei SafetyCam 100 aufzurufen.

Über  können Sie die Web-Oberfläche Ihrer Kamera aufrufen. Sie haben dann Zugriff auf alle Einstellungen Ihrer Rollei SafetyCam 100.

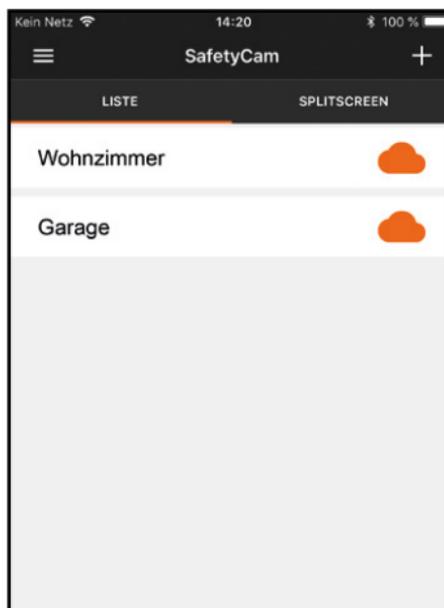


The screenshot displays the Rollei web interface. At the top left is the Rollei logo. On the right, there are links for 'NUTZUNGSBEDINGUNGEN', 'DATENSCHUTZ', and 'IMPRESSUM', along with a user profile icon labeled 'Rollei' and a phone icon with the text 'Hotline: +49 (40) 270 750 270'. Below this is a navigation bar with 'STARTSEITE', 'MEINE PRODUKTE', 'MEIN KONTO', and 'KONTAKT'. A secondary navigation bar shows 'IP-Kamera' and 'Übersicht'. The main content area features a sidebar on the left with 'Wohnzimmer' (selected), 'Garage', and options for adding a camera and viewing a grid. The central part of the screen shows a live video feed of a living room with a TV, coffee table, and sofa. At the bottom of the video feed are control icons for pan, zoom, and volume, and a timestamp '1.9.2017 | 10:57:52'.

Die App „Rollei SafetyCam“ verwenden

Laden Sie entweder im **App Store** oder auf **Google play** die für Ihr Smartphone bzw. Ihren Tablet-PC geeignete App „**Rollei SafetyCam**“ herunter. Informationen zur App und zum Download finden Sie auf Seite 24 .

Über den Button „**Anmelden**“ melden Sie sich bei der Rolle Cloud an. Melden Sie sich bitte mit den Benutzerdaten an, die Sie im Einrichtungsassistenten für die Rolle Cloud vergeben haben.



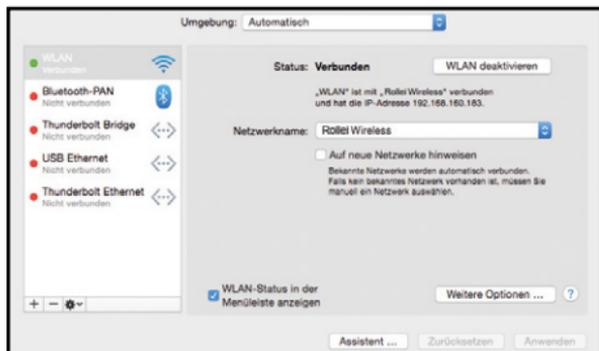
Nach der Anmeldung steht Ihnen die Kamera sofort in einer Liste unter dem von Ihnen gewählten Kameranamen zur Verfügung. Wählen Sie diese am Display aus, um das Kamerabild angezeigt zu bekommen.

Auf Mac OS X installieren

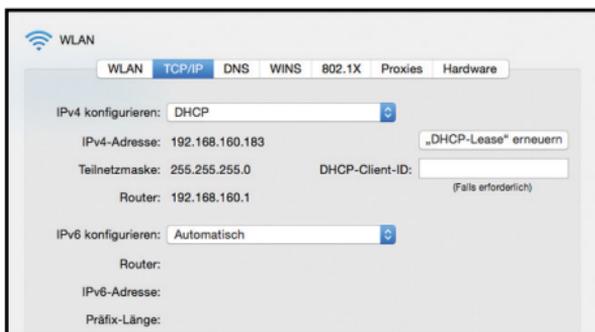
Installieren Sie zunächst die Überwachungskamera gemäß den Schritten bis einschließlich Abschnitt „**Systemvoraussetzungen**“. Um die Überwachungskamera auf Ihrem Mac OS X zu konfigurieren, müssen Sie im ersten Schritt die IP-Adresse Ihres Routers ermitteln. Mit dieser IP-Adresse haben Sie dann Zugriff auf die Konfigurationsseite des Routers. Im nächsten Schritt benötigen Sie aus den Einstellungsdaten des Routers die IP-Adresse der Überwachungskamera. Mit dieser Adresse können Sie die Konfigurationsseite der Rollei SafetyCam 100 öffnen und die Einstellungen an der Überwachungskamera vornehmen.

IP-Adresse des Routers ermitteln

1. Um auf Ihrem Mac OS X die IP-Adresse des Routers zu ermitteln, klicken Sie in der Menüleiste bitte auf das Apfelsymbol .
2. Klicken Sie nun auf „**Systemeinstellungen**“ und weiter auf „**Netzwerk**“.
3. Wählen Sie links im Fenster die aktuelle Netzwerkverbindung aus. Diese ist am grünen Punkt davor zu erkennen, in diesem Fall ist es „**WLAN**“, klicken Sie dort auf „**Weitere Optionen**“:



4. Wechseln Sie nun auf die Seite „**TCP/IP**“, dort finden Sie hinter „**Router**“ die IP-Adresse Ihres Routers. Im nachfolgenden Beispiel ist dies die Adresse 192.168.16.1.



IP-Adresse der Überwachungskamera ermitteln

Öffnen Sie nun den Internet-Browser Safari und geben dort als Zieladresse die ermittelte IP-Adresse Ihres Routers ein. Daraufhin öffnet sich die Konfigurationsseite des Routers. Dort finden Sie in den Einstellungen in der Regel eine Option mit der Bezeichnung „**DHCP-Tabelle**“ bzw. „**DHCP-Reservierung**“, die Sie aufrufen können. Danach erhalten Sie eine Liste aller Geräte im Netzwerk wie im nachfolgenden Beispiel.

Bitte beachten Sie, dass sich die Darstellung in der Konfiguration Ihres Routers von der des Beispiels unterscheiden kann.

DHCP Client Table					
To Sort by		IP Address			
Client Name	Interface	IPv4 Address	MAC Address	Expires Time	
192-168-1-131	LAN	192.168.1.131	74:75:48:CF:EC:74	15:51:06	Delete
PC	LAN	192.168.1.134	C8:F7:33:DB:64:C4	12:32:21	Delete
	LAN	192.168.1.141	00:6E:07:87:87:22	12:41:00	Delete
Repeater	LAN	192.168.1.142	80:3F:5D:68:FD:41	13:16:16	Delete
Tests-MacBook-Air	Wireless	192.168.1.143	7C:D1:C3:F2:1C:DD	23:55:56	Delete

Refresh Close

In dieser Liste wird die Überwachungskamera unter einer Bezeichnung „**ipcam_xxx**“ aufgeführt. Im obigen Beispiel wäre dies „ipcam_006E060241B6“. Daneben finden Sie die IP-Adresse der Überwachungskamera (hier: 192.168.1.113). Geben Sie diese Adresse in ein neues Fenster des Browsers (Safari) ein, um die Konfigurationsseite der Überwachungskamera zu öffnen.

MAC: MADE IN CHINA
Benutzername: admin
WiFi/Passwort: xxxxxx

Geben Sie bitte den Benutzernamen und das Passwort ein, welches auf der Unterseite der Kamera angezeigt werden.

Sie werden direkt nach der Eingabe gebeten, einen neuen Benutzernamen und ein neues Passwort zu vergeben. Notieren Sie sich bitte den neuen Benutzernamen und das neue Passwort, da diese bei jedem weiteren Zugriff auf die Kamera abgefragt werden. Erst nach einem Reset der Kamera werden Benutzername und Passwort wieder auf die Werkseinstellung zurückgesetzt, d.h. die Informationen auf der Unterseite der Kamera sind wieder aktiv.

Auf S.66 finden Sie eine Erklärung, wie Benutzername und Passwort wieder geändert werden können.

Nach der Anmeldung registrieren Sie sich für Rollei Cloud. Klicken Sie dazu auf „**Einstellungen**“ und wählen Sie den Button Rollei Cloud.

Geben Sie nun Registrierungsdaten zur Anmeldung bei Rollei Cloud an. Wählen Sie einen beliebigen Benutzernamen und ein Passwort mit wenigstens 10 Zeichen. Geben Sie zudem eine gültige E-Mail-Adresse an. Notieren Sie diese Anmeldedaten.



Bei den Anmeldedaten zur Rollei Cloud handelt es sich um einen eigenständigen Account. Sie müssen einen Benutzernamen und ein Passwort vergeben. Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei nicht um die Anmeldedaten handelt, welche für die Kamera vergeben wurden. Bitte notieren Sie sich die Anmeldedaten zur Rollei Cloud gesondert.

Das Programm SafetyCam Config findet die Kamera nicht.

Sind Überwachungskamera und Computer mit dem Router verbunden?

1. Falls am Computer mehrere drahtlose Netzwerke aktiv sind, so deaktivieren Sie alle Drahtlosnetzwerke, zu denen die Überwachungskamera keine Verbindung hat.
2. Deaktivieren Sie die Firewall des Computers.

Der Router verfügt über keinen Anschluss für ein Netzkabel.

1. Verbinden Sie die Überwachungskamera direkt mit dem Computer:
2. Deaktivieren Sie alle Netzwerke am Computer.
3. Schließen Sie die Überwachungskamera mit dem Netzkabel am Computer an.
4. Suchen Sie die Überwachungskamera mit dem Programm SafetyCam Config.
5. Wählen Sie in **SafetyCam Config** die Überwachungskamera aus und gehen dann auf „**Adresse**“.
6. Deaktivieren Sie „**DHCP**“ und geben unter „**Statische Konfiguration**“ ein:

- IP-Adresse: 169.254.10.100; Subnetzmaske: 255.255.0.0
 - „Standardgateway“ und „DNS-Server“ bleiben leer.
7. Klicken Sie auf „**Anwenden**“ und warten dann, bis das Programm die Überwachungskamera anzeigt.

Die drahtlose Verbindung zwischen Überwachungskamera und Router funktioniert nicht.

1. Überprüfen Sie die Drahtloseinstellungen, insbesondere die eingegebenen Schlüssel. Eventuell sind nicht alle WLAN-Kanäle freigeschaltet. Passen Sie die Einstellung „Region“ bei den Drahtloseinstellungen an.
2. Ihr Router vergibt eventuell wechselnde lokale IP-Adressen bei jeder neuen Verbindungsherstellung. Suchen Sie daher die Überwachungskamera erneut über **SafetyCam Config**.

Verwendung

Am Computer verwenden

Überwachungskamera aufrufen

1. Öffnen Sie zunächst Ihr Browser-Programm (Internet Explorer, Firefox, Opera, Google Chrome, Safari oder ähnliches). Geben Sie die IP-Adresse der Überwachungskamera ein. Wenn Sie auf die Überwachungskamera von einem Computer im selben lokalen Netzwerk zugreifen möchten, so können Sie hier auch die lokale Netzwerkadresse angeben.

Rollei SafetyCam-100
4.9.2017 | 09:00:18

ANMELDUNG

Benutzername:

Passwort:

ANMELDEN MOBILE VERSION

2. Geben Sie zur Anmeldung bitte den neu vergebenen Benutzernamen und das neue Passwort ein. Klicken Sie anschließend auf „**Anmelden**“.

Es öffnet sich daraufhin das Bedien- und Einstellungsprogramm der Überwachungskamera.



Überwachungskamera steuern

Zur Steuerung der Überwachungskamera stehen Ihnen verschiedene Elemente und Optionen zur Verfügung. Unterhalb des Kamerabildes finden Sie Bedienelemente, um die Ausrichtung des Kamerakopfes direkt zu steuern, sowie einige grundlegende Kameraeinstellungen.

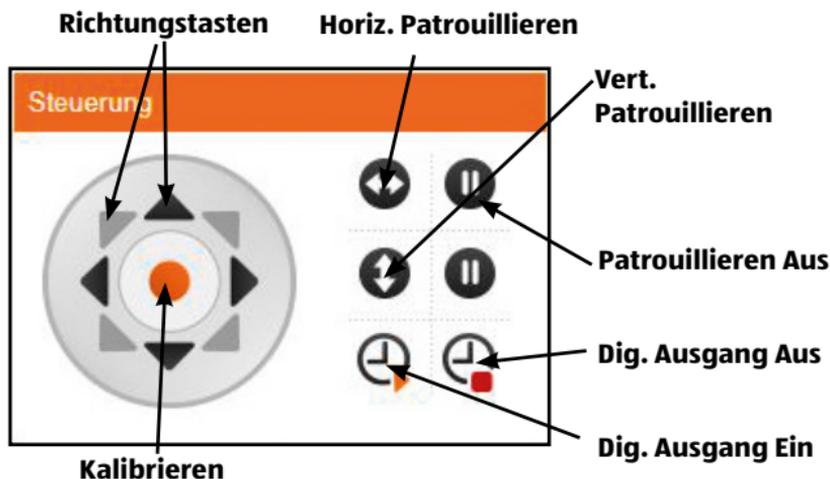
Dabei ist es abhängig von den Berechtigungen des Benutzerkontos, welche Bedienelemente zur Verfügung stehen und welche Einstellungen geändert werden dürfen.

Als **Administrator** stehen Ihnen alle Steuerungselemente und Einstellungen zur Verfügung.

Als **Bediener** können Sie die Ausrichtung des Kamerakopfes steuern sowie das Kamerabild einrichten, jedoch keine Einstellungen vornehmen.

Als **Benutzer** können Sie lediglich das Kamerabild aufrufen, jedoch keine Steuerung vornehmen und keine Einstellungen ändern.

Kamerakopf ausrichten



Über die „**Richtungstasten**“ können Sie den Kamerakopf direkt in die verschiedenen Richtungen bewegen, indem Sie die Maustaste auf einer der Richtungstasten gedrückt halten. Die Überwachungskamera bewegt sich so lange weiter, bis sie die Maustaste loslassen oder die Überwachungskamera den Anschlag erreicht.

Wenn der Kamerakopf, zum Beispiel, per Hand bewegt wurde und dadurch die gespeicherten Positionen nicht mehr funktionieren ist eine Kalibrierung sinnvoll.

Über die mittlere Taste „**Kalibrieren**“ wird der Kamerakopf neu ausgerichtet. Klicken Sie dazu die Taste einmal an

und belassen den Mauszeiger dann solange darauf, bis der Kamerakopf sich nicht mehr bewegt. Sobald die Überwachungskamera mit dem Strom verbunden wird, wird automatisch eine Kalibrierung durchgeführt.

Mit den Tasten „**Horizontales Patrouillieren**“ bzw. „**Vertikales Patrouillieren**“ starten Sie eine automatische Schwenkbewegung der Kamera in horizontaler bzw. vertikaler Richtung. Diese Bewegung wird mit den jeweiligen Tasten  wieder beendet. Mehr über die Bewegungsgeschwindigkeit des Kamerakopfes finden Sie in Abschnitt „ **Kopfeinstellungen**“ auf Seite 82.

Zusätzlich kann über die Bedientasten der digitale Ausgang zur Alarmsteuerung ein- bzw. ausgeschaltet werden.

Kamerabild festlegen

Legen Sie unter der Ansicht die Einstellungen bezüglich des Kamerabildes fest.

Einstellungen

Auflösung:	1920 x 1080 ▾	<input type="checkbox"/> Horizontal spiegeln
Lichtfrequenz:	50 Hz ▾	<input type="checkbox"/> Vertikal spiegeln
Helligkeit:	4 ▾	  
Kontrast:	3 ▾	

- **Auflösung:** Hier können Sie auswählen, ob das Bild der Überwachungskamera in der Auflösung 1920 x 1080, 1280 x 720 Pixel, 640 x 480 Pixel oder 320 x 240 Pixel angezeigt werden soll.
- **Lichtfrequenz:** Wenn die Überwachungskamera in einem Raum mit Neonlicht verwendet wird, so stellen Sie hier die

Netzfrequenz des örtlichen Stromnetzes ein (50 Hz bzw. 60 Hz). Wird die Überwachungskamera im Freien verwendet, so wählen Sie hier Außenbereich.

- **Helligkeit:** Geben Sie einen Helligkeitswert im Bereich 0 bis 6 an. Je höher dieser Wert ist, desto heller ist das Kamerabild.
- **Kontrast:** Geben Sie einen Kontrastwert im Bereich 0 bis 6 an. Je höher dieser Wert ist, desto kontrastreicher ist das Kamerabild.
- **Horizontal spiegeln:** Markieren Sie diese Option, wenn das Kamerabild horizontal gespiegelt werden soll.
- **Vertikal spiegeln:** Markieren Sie diese Option, wenn das Kamerabild vertikal gespiegelt werden soll.
- **Ton Ein/Aus:** Schalten Sie hier den Ton der Überwachungskamera ein oder aus.

Die horizontale und vertikale Spiegelung des Kamerabildes wird beispielsweise dann verwendet wenn die Überwachungskamera an der Decke montiert ist.

Aufnahme auf microSD-Karte

Um Video- oder Fotoaufnahmen auf einer microSD-Karte zu speichern, setzen Sie bitte eine Speicherkarte bis 32 GB in den Speicherkartenslot **12** der Kamera ein. Öffnen Sie hierzu die Abdeckung des Kartenslots und schieben Sie die Speicherkarte ein, bis diese einrastet. Öffnen Sie nun den Tab „**Aufnahmen**“. Sie können Videos und Fotos aufnehmen und schon aufgenommene Dateien abspielen und anzeigen. Diese Funktionen stehen Ihnen auch in der App, sowie über die Rolle Cloud zur Verfügung.

Einstellungen

In den nachfolgenden Abschnitten erhalten Sie eine Übersicht über alle Einstellungsmöglichkeiten der Überwachungskamera. Sollten während der Installation oder Verwendung der Überwachungskamera Probleme auftreten bzw. Einstellungsänderungen notwendig sein, so finden Sie hier Hinweise zu den jeweiligen Optionen.

1. Öffnen Sie Ihren Internetbrowser und rufen Sie die Seite **„www.rolleicloud.com“** auf. Loggen Sie sich bitte mit dem Benutzernamen und Passwort ein, welche bei der Cloudeinrichtung vergeben wurden.
2. Wählen Sie die Kamera aus, bei der die Einstellungen geändert werden sollen und klicken Sie rechts auf die Option **„Einstellungen“** . Hier können Sie die gewünschte Einstellungskategorie auswählen.

Gerätestatus einstellen

Der Gerätestatus gibt Ihnen Auskunft über aktuelle Daten und Einstellungswerte der Überwachungskamera. Wählen Sie dazu im Menü unten das Symbol **„Gerätestatus“**.

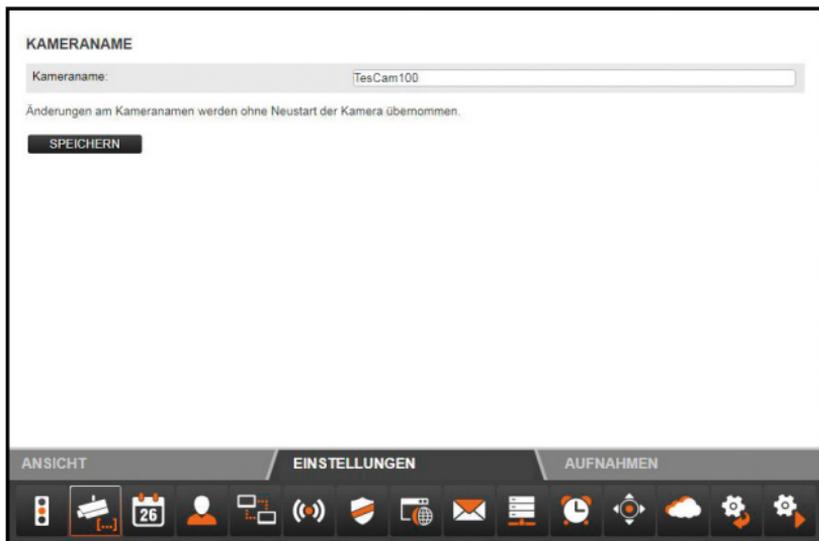
GERÄTESTATUS

Kamera-ID:	4CBD8F7813AE
Datum und Uhrzeit:	4.9.2017, 09:17:46
Firmware-Version:	161.31.0.169
Webinterface-Version:	4.0.0.0
MAC-Adresse Ethernet:	4CBD8F7813AE
MAC-Adresse Drahtlos:	4CBD8F7813AF
Kameraname:	TesCam100
Alarmstatus:	Kein Alarm
DDNS-Status:	Kein DDNS
UPNP-Status:	Kein UPNP
Verbindungsstatus:	Drahtlos

Diese Seite wird automatisch alle 5 Sekunden aktualisiert.

Kameraname einstellen

Sie können der Überwachungskamera eine Bezeichnung geben, beispielsweise um sie im Netzwerk einfacher zu finden oder um bei Verwendung von mehreren Überwachungskameras eine eindeutige Zuordnung zu haben.



Wählen Sie dazu im Menü unten „**Kameraname**“ (2. Symbol). Geben Sie die gewünschte Bezeichnung für die Überwachungskamera im Textfeld ein und klicken dann auf „**Speichern**“. Der Kameraname darf aus beliebigen Zeichen zusammengesetzt sein und bis zu 20 Zeichen umfassen.

Der neue Kameraname wird ohne Neustart der Überwachungskamera übernommen.

Datum und Uhrzeit einstellen

Stellen Sie hier ein, in welcher Zeitzone sich die Überwachungskamera befindet und ob Datum und Uhrzeit über einen so genannten NTP-Server (Zeit-Server) automatisch aktualisiert werden soll. Die korrekte Uhrzeit ist unter anderem für die Zeitplanung für Alarm oder der FTP-Übertragung notwendig.

DATUM UND UHRZEIT

Aktuelles Datum und Uhrzeit:	4.9.2017, 09:40:04
Zeitzone:	Europe - Berlin ▼
Mit Zeitserver synchronisieren:	<input checked="" type="checkbox"/>
Zeitserver:	<input type="text" value="time.megracloud.net"/> <input type="text" value="time.megracloud.net"/> <input type="text" value="time.nist.gov"/> ▼

Beim Speichern werden Datum und Uhrzeit mit dem lokalen System synchronisiert. Änderungen an Datum und Uhrzeit werden ohne Neustart der Kamera übernommen.

SPEICHERN

ANSICHT
EINSTELLUNGEN
AUFNAHMEN

















1. **Aktuelles Datum und Uhrzeit:** Hier wird Datum und Uhrzeit angezeigt, wie sie in der Überwachungskamera gespeichert sind. Diese Daten werden beim Speichern der Einstellungen mit dem lokalen System synchronisiert. Ist die Option „**Mit NTP-Server synchronisieren**“ nicht ausgewählt, so kann damit Datum und Uhrzeit gesetzt werden.
2. **Zeitzone:** Wählen Sie die Zeitzone aus, in der sich die Überwachungskamera befindet.

3. **Mit NTP-Server synchronisieren:** Falls Datum und Uhrzeit über einen NTP-Server automatisch aktuell gehalten werden sollen, so setzen Sie hier den Haken.
4. **NTP-Server:** Wählen Sie aus der vorgegebenen Liste den NTP-Server aus, über den Datum und Uhrzeit aktualisiert werden soll. Sie können hier auch NTP-Server mit Namen oder IP-Adresse angeben, die nicht in der Liste aufgeführt sind.

Klicken Sie auf „**Speichern**“, um Einstellungsänderungen zu übernehmen. Die Änderungen werden ohne Neustart der Überwachungskamera übernommen.

Benutzerkonten und Passwörter einrichten oder ändern

Für die Überwachungskamera können bis zu 8 Benutzerkonten eingerichtet werden. Über diese Benutzerkonten erfolgt dann der Zugriff auf die Überwachungskamera.

Der Admin Account der Kamera ist derjenige, welcher bei der Ersteinrichtung der Kamera vergeben wurde. Um Benutzernamen und Passwörter zu ändern, öffnen Sie bitte die Option „Benutzerkonten“. Der Admin Account wird Ihnen nun angezeigt.

Geben Sie nun einen neuen Benutzernamen ein, indem Sie den Alten einfach überschreiben. Um das Passwort zu ändern, geben Sie in das Feld „**Passwort**“ das neue Passwort ein und wiederholen Sie die Eingabe in dem Feld „**Bestätigung**“. Das Passwort muss aus mindestens 10 und maximal 12 Stellen mit Groß- und Kleinbuchstaben, Zahlen und Sonderzeichen bestehen, wie z.B. „Berlin#123“. Wählen Sie dann die Option „**Speichern**“. Bitte beachten Sie, dass der Admin Account nicht gelöscht werden kann.

Um weitere Benutzerkonten einzurichten, gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Klicken Sie auf **„Hinzufügen“**, um ein neues Benutzerkonto zu erstellen.
2. Legen Sie den Benutzernamen und das Passwort für das neue Konto fest. Das Passwort muss aus mindestens 10 und maximal 12 Stellen mit Groß- und Kleinbuchstaben, Zahlen und Sonderzeichen bestehen, wie z.B. „Berlin#123“.
3. Um ein Benutzerkonto zu löschen, klicken Sie auf **„Entfernen“**. Sollte ein Benutzerkonto versehentlich gelöscht worden sein, aber die Änderungen noch nicht mit **„Speichern“** bestätigt, so können Sie durch erneutes Aufrufen von „Benutzerkonten“ den alten Zustand wieder herstellen.

BENUTZERKONTEN

Benutzername	Passwort	Bestätigung	Berechtigungen
<input type="text" value="TestCam100"/>	<input type="password" value="*****"/>	<input type="password" value="*****"/>	Administrator ▾

Änderungen an den Benutzerkonten werden ohne Neustart der Kamera übernommen.

Der Benutzername muss mindestens 8 Zeichen lang sein und Großbuchstaben, Kleinbuchstaben und Zahlen beinhalten.

Das Passwort für die Benutzerkonten muss zwischen 10 und 12 Zeichen lang sein und Großbuchstaben, Kleinbuchstaben, Sonderzeichen und Zahlen beinhalten, wie zum Beispiel: "Berlin#123". Aus Sicherheitsgründen müssen die Passwörter unbedingt geändert werden. Ein externer Zugriff auf die Kamera ist ohne Änderung der Passwörter nicht möglich.

ANSICHT
EINSTELLUNGEN
AUFNAHMEN

Für ein Benutzerkonto stehen verschiedene Berechtigungen zur Verfügung:

1. **Besucher:** Der Benutzer kann lediglich das Kamerabild

abrufen, jedoch keine Einstellungsänderungen vornehmen.

2. **Bediener:** Der Benutzer kann das Kamerabild abrufen sowie die Position der Überwachungskamera verändern. Änderungen der Einstellungen sind nicht möglich.
3. **Administrator:** Der Benutzer kann alle Einstellungsänderungen vornehmen.

Klicken Sie auf „**Speichern**“, um Einstellungsänderungen zu übernehmen. Sie müssen die Überwachungskamera neu starten, damit Änderungen der Benutzerkonten übernommen werden.

Netzwerkeinstellungen ändern

Zur Anbindung der Überwachungskamera an ein bestehendes Netzwerk oder einen Router müssen die Netzwerkeinstellungen vorgenommen werden.

NETZWERKEINSTELLUNGEN

DHCP verwenden:

Port der Weboberfläche:

Die Kamera muss zum Übernehmen der Netzwerkeinstellungen neu gestartet werden.

SPEICHERN

ANSICHT **EINSTELLUNGEN** AUFNAHMEN















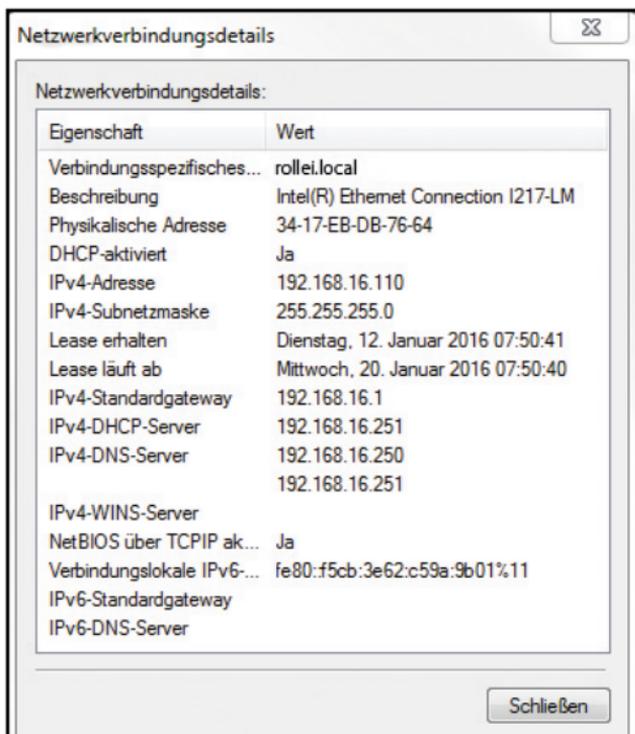


1. **DHCP verwenden:** Wenn in Ihrem Netzwerk die Einbindung eines neuen Gerätes (Client) automatisch möglich ist, so setzen Sie hier den Haken. Alle notwendigen Daten werden dann direkt vom Server bzw. Router bezogen.
2. **Port der Weboberfläche:** Verbindungen in einem Netzwerk bestehen über so genannte Ports. Dabei können der Server und jedes angeschlossene Gerät (Client) bei identischer Netzwerkadresse über verschiedene Ports arbeiten.

Als Standardwert ist für die Überwachungskamera der Wert 80 angegeben. Bei Bedarf können Sie diesen im Bereich 1-65535 abändern.

Wenn eine automatische Einbindung neuer Geräte von Ihrem Router nicht unterstützt wird, bitte entfernen Sie den Haken bei „**DHCP verwenden**“.

Daraufhin öffnen sich mehrere neue Eingabefelder. Dort müssen Sie die Zugangsdaten Ihres Netzwerks manuell eingeben.



Die hier benötigten Daten können in der Regel am Computer über die Eigenschaften des Netzwerks abgerufen oder beim System-Administrator des Netzwerks erfragt werden.

1. **IP-Adresse:** Geben Sie hier eine individuelle Netzwerkadresse für die Überwachungskamera an. Ist beispielsweise in den Netzwerkeinstellungen des

Computers bei „Default Gateway“ (Standardgateway) eine Adresse 192.168.1.1 angegeben, so muss die Adresse für die Überwachungskamera 192.168.1.x lauten. Dabei steht x für einen Wert zwischen 2 und 254, der im Netzwerk noch nicht verwendet wird. Beispiel: 192.168.1.100.

2. **Subnetzmaske:** Hier ist in der Regel der Wert 255.255.255.0 anzugeben.
3. **Standardgateway:** Über das Standardgateway wird die Verbindung zum Internet hergestellt. Dabei handelt es sich in der Regel um die Netzwerkadresse des Routers.
4. **DNS-Server:** Die Adresse des so genannten DNS- oder Namen-Servers können Sie in den Netzwerkeinstellungen Ihres Computers abrufen. Dabei handelt es sich in der Regel um die Netzwerkadresse des Routers.

Klicken Sie auf „**Speichern**“, um Einstellungsänderungen zu übernehmen. Sie müssen die Überwachungskamera neu starten, damit Änderungen in den Netzwerkeinstellungen übernommen werden.

Drahtloseinstellungen

Falls die Überwachungskamera drahtlos über WLAN (Wireless LAN) in ein Netzwerk eingebunden werden soll, so können Sie hier die notwendigen Einstellungen dafür vornehmen. Wählen Sie dazu im Menü unten den Punkt „**Drahtloseinstellungen**“.

1. **WLAN verwenden:** Setzen Sie hier den Haken, wenn eine Drahtlosverbindung zum Netzwerk verwendet werden soll. Daraufhin öffnen sich die Optionsfelder.

DRAHTLOSEINSTELLUNGEN

Wireless LAN verwenden:	<input checked="" type="checkbox"/>
Netzwerkname (SSID):	<input type="text" value="Rolle/Wireless"/>
Region:	Europa (Kanal 1-13) ▼
Verschlüsselung:	WPA2 PSK (AES) ▼
Schlüssel (PSK):	*****

Die Kamera muss zum Übernehmen der Drahtloseinstellungen neu gestartet werden.

SPEICHERN **SUCHEN**

ANSICHT **EINSTELLUNGEN** AUFNAHMEN

Alle im folgenden benötigten Daten bezüglich des verwendeten Drahtlosnetzwerks sind im Router bzw. Access Point vermerkt, über den dieses Netzwerk gesteuert wird. Rufen Sie daher die Einstellungen des Routers bzw. Access Points auf und öffnen dort die Einstellungen für das Drahtlosnetzwerk. Nähere Angaben dazu, wie Sie zu diesen Daten gelangen, finden Sie im Handbuch Ihres Routers bzw. erhalten Sie vom System-Administrator.

2. **Netzwerkname (SSID):** Geben Sie hier den Namen des Drahtlosnetzwerkes (auch mit SSID bezeichnet) ein.
3. **Region:** Je nach Region werden über WLAN verschiedene Kanäle nicht unterstützt. Wählen Sie daher hier die Region aus, in der die Überwachungskamera installiert ist.
4. **Verschlüsselung:** In Drahtlosnetzwerken werden die Daten zumeist verschlüsselt übermittelt, um einen Zugang durch Dritte zu verhindern. Geben Sie hier an, welche Art der Verschlüsselung in Ihrem WLAN-Netzwerk verwendet wird.

Bei der Einstellung „Unverschlüsselt“ werden die Daten ohne Verschlüsselung übermittelt. Wird eine der Verschlüsselungen „WEP“, „WPA“ oder „WPA2“ verwendet, so müssen Sie zusätzliche Angaben zur Verschlüsselung machen. Übernehmen Sie dazu genau die Einstellungen, wie Sie sie im Router bzw. Access Point angezeigt bekommen.



- Die Einstellungen für das Drahtlosnetzwerk sollen unverändert übernommen werden. Nur so ist eine einwandfreie Verbindung der Überwachungskamera möglich.
- Auch sollen die grundsätzlichen Einstellungen des Routers bzw. Access Points nicht verändert werden, wenn es dafür keine Notwendigkeit gibt. Anderenfalls kann es zu Problemen mit anderen WLAN-Geräten im Netzwerk geben.

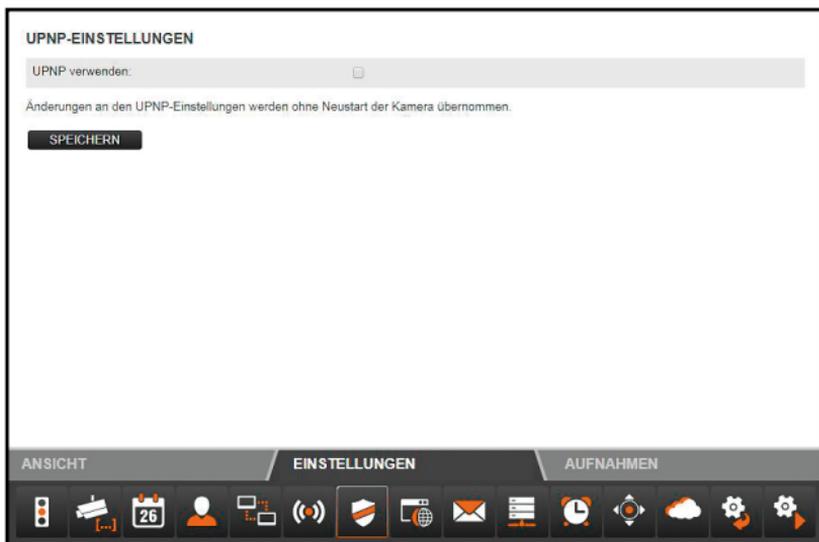
Mit Hilfe der Funktion „**Suchen**“ können Sie eine automatische Suche nach vorhandenen Drahtlosnetzwerken starten. Wählen Sie daraufhin aus der Liste das gewünschte Netzwerk aus, indem Sie es unter „Auswahl“ markieren, und klicken dann auf „**Verwenden**“. Sofern zu dem gewählten Netzwerk Daten zur Verschlüsselung notwendig sind, müssen diese noch eingegeben werden.

Klicken Sie auf „**Speichern**“, um Einstellungsänderungen zu übernehmen. Die Überwachungskamera startet neu, damit die Änderungen übernommen werden. Der Neustart dauert ca. 2 Minuten.

UPNP-Einstellungen

Universal Plug and Play (UPnP) dient zur herstellerübergreifenden Ansteuerung von Geräten über ein IP-basiertes Netzwerk. Wird UPnP vom Router unterstützt und ist dort auch aktiviert, so werden darüber die notwendigen Firewall-Einstellungen automatisch vorgenommen.

1. Wählen Sie dazu im Menü unten den Punkt **„UPNP-Einstellungen“**.



2. Markieren Sie **„UPNP verwenden“**, wenn bei der Verbindung der Überwachungskamera UPNP genutzt werden soll. Standardmässig ist **„UPNP verwenden“** aktiviert.

Klicken Sie auf **„Speichern“**, um Einstellungsänderungen zu übernehmen. Die Änderungen werden ohne Neustart der Überwachungskamera übernommen.

DDNS-Einstellungen



Die DDNS-Einstellungen sind für den ordnungsgemäßen Betrieb der Überwachungskamera nicht erforderlich. Die Überwachungskamera kann über Rollei Cloud von überall erreicht werden. Falls Sie dennoch DDNS nutzen möchten, können Sie sich eine kostenlose Internet-Adresse registrieren. Öffnen Sie in Ihrem Internet-Browser die Seite <http://rolleicam.net> um die Registrierung durchzuführen. Tragen Sie danach die registrierten DDNS-Einstellungen in der Überwachungskamera ein.

Maileinstellungen

Die Überwachungskamera kann bei bestimmten Ereignissen eine Alarmmeldung per E-Mail versenden. Dazu sind Angaben zu einem E-Mail-Konto erforderlich, über den die E-Mails versendet werden können.

Hier können Sie beispielsweise die private E-Mail-Adresse verwenden, oder Sie richten sich eine eigene E-Mail-Adresse für die Überwachungskamera ein.

Wählen Sie dazu im Menü unten den Punkt **„Maileinstellungen“** und setzen den Haken bei **„SMTP verwenden“**.

MAILEINSTELLUNGEN

SMTP verwenden:	<input checked="" type="checkbox"/>
Server:	smtp.gmail.com
Port:	587
Erfordert Authentifizierung:	<input checked="" type="checkbox"/>
Benutzername:	Cam@gmail.com
Passwort:	*****
Verschlüsselung:	StartTLS
Absender:	Cam@gmail.com
Empfänger 1:	Cam@gmail.com
Empfänger 2:	
Empfänger 3:	
Empfänger 4:	
IP-Adresse senden:	<input type="checkbox"/>

Änderungen an den SMTP-Einstellungen werden ohne Neustart der Kamera übernommen.

SPEICHERN **TESTEN**

ANSICHT **EINSTELLUNGEN** AUFNAHMEN

Aktivieren Sie „**SMTP verwenden**“, wenn im Alarmfall eine E-Mail versendet werden soll. Bitte beachten Sie, dass dazu der Alarm in den Alarmeinstellungen aktiviert sein muss.

Die nachfolgend benötigten Daten bezüglich des verwendeten E-Mail-Kontos erhalten Sie vom E-Mail-Anbieter. Bei Ihrem privaten E-Mail-Konto finden Sie diese Daten auch im E-Mail-Programm wie Outlook oder Thunderbird.

Bei dem so genannten SMTP-Server (Simple Mail Transfer Protocol) handelt es sich um den Postausgangs-Server eines E-Mail-Anbieters. An diesen Server werden die Mails zur Weiterleitung versendet.

- **Server:** Geben Sie die Adresse des SMTP-Servers des E-Mail-Kontos ein.
- **Port:** Geben Sie den Port des SMTP-Servers an. Standardwert ist hier 25.
- **Verschlüsselung:** Geben Sie an, ob und welche Verschlüsselung der SMTP-Server nutzt.

- **Erfordert Authentifizierung:** Geben Sie an, ob der SMTP-Server eine Authentifizierung erfordert. Falls ja, so markieren Sie diese Option und geben dann Benutzername und Passwort des E-Mail-Kontos an.
- **Absender:** Geben Sie die E-Mail-Adresse an, über die die Alarmmeldungen versendet werden sollen.
- **Empfänger 1-4:** Geben Sie bis zu 4 E-Mail-Adressen an, an die Alarmmeldungen versendet werden sollen. Falls Sie eine Benachrichtigung auf der E-Mail-Adresse erhalten möchten, über die die Alarmmeldungen versendet werden, so müssen Sie diese Adresse auch als Empfänger eintragen.
- **IP-Adresse versenden:** Mit dieser Option können Sie festlegen, ob eine E-Mail mit der aktuellen öffentlichen IP-Adresse der Überwachungskamera an die aufgeführten E-Mail-Adressen gesendet werden soll, sobald sich die IP-Adresse der Überwachungskamera ändert.

In den Feldern „**Server**“, „**Port**“, „**Absender**“ und „**Empfänger 1**“ ist stets eine Angabe erforderlich. Klicken Sie auf „**Testen**“, wenn Sie die Maileinstellungen testen möchten. Es wird dann eine Test-E-Mail an die aufgeführten E-Mail-Adressen versendet.

Um Einstellungsänderungen zu übernehmen, klicken Sie auf „**Speichern**“. Die Änderungen werden ohne Neustart der Überwachungskamera übernommen.

FTP-Einstellungen

Die Überwachungskamera bietet Ihnen die Möglichkeit, einmalig oder regelmäßig Bilder auf einen FTP-Server zu laden. Geben Sie hier die notwendigen Zugangsdaten für einen FTP-Server an, der dazu verwendet werden soll.

1. Wählen Sie dazu im Menü unten den Punkt „**FTP-Einstellungen**“ und setzen den Haken bei „**FTP verwenden**“.

FTP-EINSTELLUNGEN

FTP verwenden:

Server: ftp.mypage.com

Port (Steuerung): 21

Erfordert Authentifizierung:

Benutzername: User

Passwort:

Übertragungsmodus: Passiv (PASV)

Pfad: /pic

Dateiname: ipcam%Y%M%D%h%m%i

Im Intervall hochladen:

Intervall (Sekunden): 45

Zeitplan verwenden:

Einstellungen Zeitplan: Ändern

Änderungen an den FTP-Einstellungen werden ohne Neustart der Kamera übernommen.

Für den Pfad und Dateinamen können die Platzhalter %Y (Jahr), %M (Monat), %D (Tag), %h (Stunde), %m (Minute), %s (Sekunde) und %i (Kamera-ID) verwendet werden. Ohne eine Angabe wird der Dateinamen automatisch vergeben.

SPEICHERN TESTEN

ANSICHT EINSTELLUNGEN AUFNAHMEN

2. Aktivieren Sie „**FTP verwenden**“, wenn Bilder der Überwachungskamera auf einen FTP-Server geladen werden sollen.
- **Server:** Geben Sie die Adresse des FTP-Servers an.
 - **Port:** Geben Sie den Port an, über den der Zugang zum FTP-Server erfolgt. Standardwert ist hier 21.
 - **Benutzername:** Geben Sie den Namen eines Benutzerkontos an, das über Schreibrechte auf dem FTP-Server verfügt.

- **Passwort:** Geben Sie das Passwort des Benutzerkontos an.
- **Pfad:** Geben Sie den Pfad an, unter dem die Bilder auf dem FTP-Server abgespeichert werden sollen.
- **Übertragungsmodus:** Wählen Sie aus, ob für die Übertragung eine passive oder aktive FTP-Verbindung angefordert werden soll.
- **Im Intervall hochladen:** Wenn Sie möchten, dass Bilder der Überwachungskamera in regelmäßigen Abständen auf den FTP-Server übertragen werden, so markieren Sie diese Option.
- **Intervall (Sekunden):** Legen Sie hier fest, in welchen Abständen ein Bild aufgenommen und übertragen werden soll. Die Angabe erfolgt in Sekunden.
- **Dateiname angeben:** Markieren Sie diese Option, wenn Sie einen Dateinamen vorgeben möchten. Ist diese Option nicht markiert, so wird für das Abspeichern von Bildern ein vorgegebener Dateiname verwendet.

Um die Eingaben für die FTP-Einstellungen zu testen, klicken Sie unten auf „**Testen**“. Es wird daraufhin ein einzelnes Bild auf den FTP-Server übertragen.

Klicken Sie auf „**Speichern**“, um Einstellungsänderungen zu übernehmen. Die Änderungen der FTP-Einstellungen werden ohne Neustart der Überwachungskamera übernommen.

Alarmeinstellungen

Geben Sie hier an, unter welchen Bedingungen die Überwachungskamera eine Alarmmeldung abgibt und was im Alarmfall durchgeführt wird. Wählen Sie dazu im Menü unten den Punkt „**Alarmeinstellungen**“. Je nach den eingestellten Optionen erhalten Sie dann folgende Anzeige:

ALARMEINSTELLUNGEN

Erkennen von Bewegung (Bild):		<input checked="" type="checkbox"/>
Empfindlichkeit:	<input type="text" value="9"/>	▼
Kompensation von Lichtveränderungen:		<input checked="" type="checkbox"/>
Bereich eingrenzen		<input checked="" type="checkbox"/>
Bereich bearbeiten		Ändern
Erkennen von Geräuschen:		<input checked="" type="checkbox"/>
Empfindlichkeit:	<input type="text" value="9"/>	▼
Erkennen von Anmeldefehlern:		<input checked="" type="checkbox"/>
Melden an Mail:		<input checked="" type="checkbox"/>
Melden an FTP:		<input checked="" type="checkbox"/>
Dauer (Sekunden):	<input type="text" value="60"/>	
Melden an HTTP:		<input checked="" type="checkbox"/>
URL:	<input type="text" value="http://mypage.com/script"/>	
Melden an Push:		<input checked="" type="checkbox"/>
Zeitplan verwenden:		<input checked="" type="checkbox"/>
Einstellungen Zeitplan:		Ändern
Pause nach Alarm (Sekunden):	<input type="text" value="45"/>	

Änderungen an den Alarmeinstellungen werden ohne Neustart der Kamera übernommen.

ANSICHT
EINSTELLUNGEN
AUFNAHMEN

















1. **Erkennen von Bewegung (Bild):** Markieren Sie diese Option, um die Bewegungserkennung zu aktivieren. Markieren Sie hier die Zeiten, in denen die Alarm-Einstellungen aktiv sein sollen.
2. **Empfindlichkeit:** Geben Sie eine Empfindlichkeit für die Bewegungserkennung mit einem Wert zwischen 0 und 9 an. Je höher dieser Wert ist, desto höher ist die Empfindlichkeit zur Bewegungserkennung.
3. **Alarmpegel:** Gibt an, ob Alarm gegeben wird, wenn keine Spannung am Alarmeingang anliegt (Einstellung niedrig), oder wenn Spannung anliegt (Einstellung hoch).

- Melden an Mail:** Aktivieren Sie diese Option, wenn im Alarmfall eine Meldung per E-Mail erfolgen soll.
- Melden an FTP:** Aktivieren Sie diese Option, wenn im Alarmfall Bilder auf dem FTP-Server abgelegt werden sollen.
- Intervall:** Geben Sie an, in welchem Intervall im Alarmfall Bilder auf dem FTP-Server abgelegt werden sollen. Die Angabe erfolgt in Sekunden.
- Melden an HTTP:** Aktivieren Sie diese Option, wenn im Alarmfall eine HTTP-Adresse aufgerufen werden soll.
- URL:** Geben Sie hier an, welche HTTP-Adresse im Alarmfall aufgerufen werden soll.
- Zeitplan verwenden:** Sie können den Zeitraum einschränken, in dem ein Alarm ausgelöst werden soll. Sobald Sie diese Option auswählen, öffnet sich nebenstehendes Zeitschema, in dem Sie die aktiven Zeiten auswählen können.

ALARM-ZEITPLAN

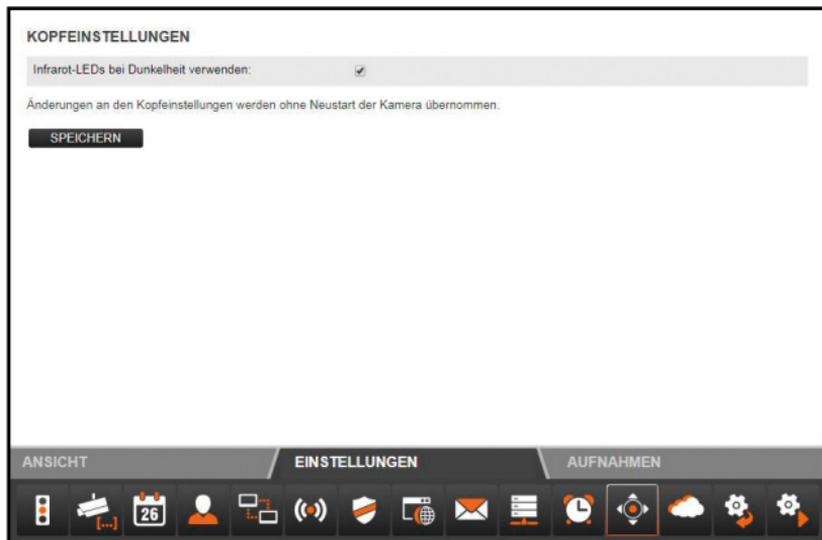
Alarm: Aktiv Inaktiv

ABRECHNEN OK

Tageszeit	0	1	2	3	4	5	6
Montag							
Dienstag							
Mittwoch							
Donnerstag							
Freitag							
Samstag							
Sonntag							

Kopfeinstellungen

In dieser Kategorie können Sie Einstellungen bezüglich der Positionierung des Kamerakopfes vornehmen.



1. **Infrarot-LEDs bei Dunkelheit verwenden:** Ist diese Option aktiviert, so werden bei Dunkelheit die Infrarot-LEDs als zusätzliche Lichtquelle zugeschaltet.

Klicken Sie auf „**Speichern**“, um Einstellungsänderungen zu übernehmen. Die Änderungen der Kopfeinstellungen werden ohne Neustart der Überwachungskamera übernommen.

Überwachungskamera zurücksetzen

Um die Überwachungskamera auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen, klicken Sie auf „**Jetzt zurücksetzen**“.

Das Zurücksetzen dauert etwa 1 Minute. Warten Sie bitte, bis im Browser-Fenster wieder die Anmeldung angezeigt wird.



Bitte beachten Sie, dass nach dem Zurücksetzen der Kamera der Benutzername und das Passwort ebenfalls wieder zurückgesetzt wurden. Sie finden diese auf der Unterseite der Kamera.

MAC: MADE IN CHINA
Benutzername: admin
WiFi/Passwort: xxxxxx



- Mit Ausführung der Funktion gehen alle vorgenommenen Einstellungen verloren.
- Falls die Netzwerkeinstellungen geändert wurden, ist die Überwachungskamera eventuell nicht mehr unter der aktuellen Adresse erreichbar. Sie können dann die Überwachungskamera über das Konfigurationsprogramm wieder finden.
- Die Überwachungskamera kann auch über die RESET-Taste **13** neben dem Speicherkartenfach zurückgesetzt werden. Halten Sie dazu die Reset-Taste für ca. 15 Sekunden gedrückt.
- Beachten Sie bitte, dass nach einem Reset der Kamera Benutzername und Passwort zum direkten Zugriff auf die Kamera wieder zurück gesetzt werden. Sie finden diese Auf der Unterseite der Kamera. Der Rollei Cloud Account wird nicht zurückgesetzt.

Überwachungskamera neu starten

Um die Überwachungskamera neu zu starten, klicken Sie auf **„Jetzt neu starten“**. Damit werden alle zuvor vorgenommenen Einstellungen übernommen.

Ein Neustart dauert etwa 2 Minuten. Warten Sie bitte, bis im Browser-Fenster wieder die Anmeldung angezeigt wird.



Falls die Netzwerkeinstellungen geändert wurden, ist die Überwachungskamera eventuell nicht mehr unter der aktuellen Adresse erreichbar. Die Überwachungskamera kann über das Konfigurationsprogramm wieder gefunden werden.

Mögliche Rechtsverletzungen

Bei der Benutzung der IP-Überwachungskamera sollten Sie folgende Hinweise beachten:

Urheberschutz

Grundsätzlich hat jede Person das Recht am eigenen Bild. Nach dem Urheberrechtsgesetz dürfen Bilder ohne Einwilligung der Betroffenen nur dann veröffentlicht werden, wenn die Personen lediglich als Beiwerk neben einer Landschaft oder sonstigen Örtlichkeiten erscheinen. Die Beantwortung der Frage, ob eine Person nur Beiwerk ist, hängt von den Umständen des Einzelfalls ab. Aus Gründen der Rechtssicherheit sollte in allen Fällen, in denen Aufnahmen mit identifizierbarem Personenbezug möglich sind, über die IP-Überwachungskamera informiert werden (**siehe auch Abschnitt „Hinweispflicht“**).

Schutz der Privatsphäre

Die Privatsphäre Anderer darf durch die gezeigten Bilder nicht verletzt werden. Richten Sie Ihre Kamera nicht in den Garten oder auf die Eingangstür Ihrer Nachbarwohnung, auch wenn diese Orte aus Ihrer eigenen Wohnung oder von öffentlichen Standorten einsehbar sind. Dies berechtigt nicht die Veröffentlichung dieser Einsichten.



Bitte beachten Sie, dass Sie vor Übergabe der Kamera zur Reparatur oder an Dritte, die Reset Funktion (Seite 83) der Kamera nutzen, damit alle persönlichen Daten aus dem Speicher der Kamera gelöscht werden.

Personelle Bestimmbarkeit

Eine personelle Bestimmbarkeit liegt vor, wenn festgestellt werden kann, dass eine bestimmte Person zu einer bestimmten Zeit an einem bestimmten Ort war. Die Identifikation kann dabei auch über ein personenbezogenes Kennzeichen, wie z. B. das Fahrzeugkennzeichen, erfolgen. Eine personelle Bestimmbarkeit von Personen ist unbedingt zu vermeiden.

Überwachungskameras am Arbeitsplatz

Die Überwachung am Arbeitsplatz untersteht in Deutschland besonders strengen Auflagen. Arbeitgeber sollten auf Überwachungskameras am Arbeitsplatz vollständig verzichten, solange eine mögliche Rechtsverletzung nicht vollständig ausgeschlossen werden kann.

Überwachungskameras im Straßenverkehr

Bei Überwachungskameras mit Blick auf den Straßenverkehr empfiehlt es sich, den Standort der Überwachungskameras und den Bildausschnitt so zu konfigurieren, dass durch die Aufnahmen die Verkehrsteilnehmer nicht über die Autonummer bestimmbar sind. Auch Fahrzeugaufschriften können zu einer Bestimmbarkeit der Verkehrsteilnehmer führen.

Hinweispflicht

Ist eine personelle Identifikation von Personen nicht auszuschließen, muss ein Hinweis auf die Überwachungskamera an allen Zugangswegen zum Aufnahmebereich gut erkennbar aufgestellt sein. Der Passant muss zudem darüber informiert werden, dass er mit dem Betreten des Aufnahmebereichs seine Einwilligung zur Aufnahme der Bilder erteilt und dass er im Falle der Verweigerung seiner Einwilligung die Aufnahme vermeiden kann, indem er den Bereich nicht betritt. Hierbei ist auf die

Freiwilligkeit der Erklärung zu achten. Befindet sich die Fotofalle an einer Stelle, die der Betroffene passieren muss, um zu seinem Ziel zu gelangen (z.B. Eingang von einer Sehenswürdigkeit), so liegt mangels Freiwilligkeit keine wirksame Einwilligung vor.

Konformitätserklärung

 Die EU-Konformitätserklärung kann bei der nachstehend angeführten Adresse angefordert werden.

Hiermit erklärt der Hersteller, dass in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen mit den folgenden Europäischen Richtlinien an diesem Gerät die CE-Kennzeichnung angebracht wurde:

2011/65/EG RoHS-Richtlinie

2014/30/EU EMV Richtlinie

2014/53/EU RED Richtlinie

Rollei GmbH & Co. KG

In de Tarpen 42

22848 Norderstedt

Deutschland

Aufbewahrung

Bei Nichtbenutzung trennen Sie bitte die Überwachungskamera von der Stromversorgung und bewahren Sie diese an einem sauberen und trockenen Ort, außerhalb der Reichweite von Kindern, auf.

Reinigung

 **WARNUNG!**

Verbrennungsgefahr!

Die Überwachungskamera wird während des Betriebs heiß!

- Lassen Sie die Überwachungskamera vor jeder Reinigung vollständig abkühlen!

HINWEIS!

Kurzschlussgefahr!

In das Gehäuse eingedrungenes Wasser kann einen Kurzschluss verursachen.

- Tauchen Sie die Überwachungskamera niemals in Wasser.
- Achten Sie darauf, dass kein Wasser in das Gehäuse gelangt.

HINWEIS!

Gefahr durch Fehlbedienung!

Unsachgemäßer Umgang mit der Überwachungskamera kann zu Beschädigung führen.

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Bürsten mit Metall- oder Nylonborsten, sowie scharfe oder metallische Reinigungsgegenstände wie Messer, harte Spachtel und dergleichen. Diese können die Oberflächen beschädigen.
 - Geben Sie die Überwachungskamera keinesfalls in die Spülmaschine. Sie würden sie dadurch zerstören.
1. Ziehen Sie vor der Reinigung den Netzstecker.
 2. Lassen Sie die Überwachungskamera vollständig abkühlen.
 3. Wischen Sie die Überwachungskamera mit einem leicht angefeuchteten Tuch ab. Lassen Sie die Überwachungskamera danach vollständig trocknen.

Technische Daten

Modell:	SafetyCam 100
Bildsensor:	1/2.8" CMOS-Farbsensor,
Videoauflösung:	1.920 x 1.080, 1.280 x 960, 1.280 x 720 Pixel
Linse:	2,8 mm Linse
IR-Reichweite:	Bis zu 5 m
WLAN-Reichweite:	Bis zu 50 m
Sichtfeld Horizontal:	105,8°
Unterstützte Protokolle:	TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, QoS
WLAN-Standards:	IEEE 802.11 b/g/n
Datentransferrate:	11b: 11Mbit/s, 11g: 54Mbit/s, 11n: bis zu 150Mbit/s
Frequenzbereich:	2.412-2.472 GHz
Frequenzband:	2.4-2.4835 GHz
Max. Leistungspegel:	17 dBm
Speicher:	Unterstützt microSD- / SDHC- / SDXC-Speicherkarten bis 32 GB
Stromversorgung:	USB-Netzadapter Modell: EE9-050200UE Shenzhen Mass Power Electronic Limited Eingang: 100 - 240 V~, 50/60 Hz; 0,3 A Ausgang: 5 V  , 2 A Kamera: Micro USB 5 V  , 2 A
Anschlüsse:	Micro USB, LAN (RJ45) 10M/100M
Zul. Umgebungstemperatur:	-10°C bis +40°C
Umgebungsfeuchtigkeit:	95 % oder weniger
Firmware:	161.31.0.173 (System) 4.0.3.0 (Web)
Abmessungen:	Ø 82,4 mm x 113,6 mm
Gewicht:	ca. 434 Gramm



Im Zuge von Produktverbesserungen behalten wir uns technische und optische Veränderungen am Artikel vor.

Entsorgung

Verpackung entsorgen



Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Geben Sie Pappe und Karton zum Altpapier, Folien in die Wertstoff-Sammlung.

Altgerät entsorgen

(Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Staaten mit Systemen zur getrennten Sammlung von Wertstoffen)



Altgeräte dürfen nicht in den Hausmüll!

Sollte die Überwachungskamera einmal nicht mehr benutzt werden können, so ist jeder Verbraucher **gesetzlich verpflichtet, Altgeräte getrennt vom**



Hausmüll, z. B. bei einer Sammelstelle seiner

Gemeinde/seines Stadtteils, abzugeben. Damit wird

gewährleistet, dass Altgeräte fachgerecht verwertet und negative Auswirkungen auf die Umwelt vermieden werden. Deswegen sind Elektrogeräte mit dem nebenstehendem Symbol gekennzeichnet.

Lizenzhinweise und Angebot Sourcecode

Das Produkt enthält Softwarebestandteile, die von den Rechteinhabern als Freie Software bzw. Open Source Software lizenziert werden. Die Urhebervermerke und Lizenztexte finden Sie hier:

<http://gpl.rollei.com/>

Sie können den Quellcode dieser Softwarebestandteile von uns auf einem Datenträger erhalten, wenn Sie innerhalb von drei Jahren nach dem Vertrieb des Produkts durch uns bzw. zumindest solange, wie wir Support und Ersatzteile für das Produkt anbieten, eine Anfrage an unsere Kundenbetreuung an folgende Adresse stellen:

Rollei GmbH & Co. KG

In de Tarpen 42, 22848 Norderstedt, Deutschland

(oder per E-Mail an: service@rollei.com)

Betreff: „Quellcode Rollei SafetyCam 100“

Sofern das Produkt proprietäre Softwarebestandteile enthält, die von uns stammen und mit einer Bibliothek unter der GNU Lesser oder Library General Public License verlinkt sind, gestatten wir das Reengineering dieser proprietären Softwarebestandteile zum Debugging von Bearbeitungen und die Vornahme von Bearbeitungen für Ihren eigenen Gebrauch. Die Weitergabe von Bearbeitungen proprietärer Softwarebestandteile ist hingegen nicht gestattet.

Haftungs- und Gewährleistungshinweise der Rechteinhaber:

„This program comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY; for details see Sec. 11 and 12 of the GNU General Public License, Version 2.“

„This program comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY; for details see Sec. 15 and 16 of the GNU General Public License, Version 3.“

„This program comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY; for details see Sec. 15 and 16 of the GNU Lesser General Public License, Version 2.1.“

Rollei

Schablone für die Wandhalterung

Bohrloch-Vorlage



Bohrloch 1: Um die Befestigungsplatte zu fixieren. Nutzen Sie bitte einen 5 mm Bohrer um die Schrauben zu montieren.



Rollei

Rollei

Rollei



Vertrieb:

Rollei GmbH & Co. KG

In de Tarpen 42

22848 Norderstedt

Deutschland

www.rollei.de/social

Service-Hotline:

0800 08 72 677