



INHALTSVERZEICHNIS

1. Einführung
2. Lieferumfang
3. Inbetriebnahme der IPCAM
 - 3.1. App Installation
 - 3.2. IPCAM mit dem WLAN verbinden
 - 3.3. IPCAM über WPS verbinden
 - 3.4. Bereits eingerichtete IPCAM's wieder in Betrieb nehmen
 - 3.5. Bereits betriebsbereite IPCAM 's zur App hinzufügen
4. Generelle Fehlerbehebung
5. Technische Spezifikationen

1. EINFÜHRUNG

Herzlichen Glückwunsch und vielen Dank für den Kauf der Schwaiger IPCAM310M. Diese Bedienungsanleitung soll Ihnen bei dem Umgang und der Bedienung mit der Netzwerkkamera helfen. Bitte achten Sie darauf, dass Sie sich zuvor mit den Eigenschaften Ihres Endgerätes sowie Ihres WLAN Routers vertraut gemacht haben um eventuelle Fehlerquellen ausschließen zu können.

2. LIEFERUMFANG

- » 1x Kamera (IPCAM310M)
- » 1x Halterung
- » 1x Netzteil
- » 1x Bedienungsanleitung

3. INBETRIEBNAHME DER IPCAM

3.1. APP INSTALLATION

Laden und installieren Sie die App „UCare Cam“, welche Sie im Google Play oder App Store Ihres Smartphones finden. Sie benötigen mindestens Android 4.0 beziehungsweise mindestens IOS 5.0 um eine vollständige Kompatibilität zwischen der Applikation und Ihrem Smartphone Betriebssystem gewährleisten zu können.

iOS



App Store
"uCare Cam" Download-Link

Android



Google Play Store
"uCare Cam" Download-Link

IPCam Passwort: **0000**

Benutzer Passwort: **admin**

Passwort: **0000**

3.2. IPCAM MIT DEM WLAN VERBINDEN

Benutzen Sie vor dem anschließenden Verbindungsaufbau der Netzwerkkamera mit dem Netzwerk, das mitgelieferte Anschlusskabel um Ihre IPCAM in Betrieb zu nehmen.

Schritt 1

Warten Sie nach dem Anschluss der Kamera an den Strom bis die Rote und Grüne LED abwechselnd aufleuchten.

Sollte nach 1 Minute nur eine der beiden LED's leuchten, drücken und halten Sie den Reset/WPS Knopf für etwa 10 Sekunden. Hierbei startet die Kamera neu und versucht erneut eine Verbindung aufzubauen.

Schritt 2

Sobald die LED's abwechselnd leuchten, können Sie in den WLAN Einstellungen Ihres Endgerätes nach dem Netzwerk „WIFI-CAM-p2p“ suchen und eine Verbindung zu diesem aufbauen.

Schritt 3

Öffnen Sie die „UCare Cam“ App und wählen Sie „WLAN Verbindung“ am unteren Bildschirmrand.

Betätigen Sie den „Router Mode“ und drücken Sie „Weiter“ bis Sie das Bild Ihrer IPCAM sehen.

Wählen Sie ein weiteres Mal „Weiter“, nun werden Sie aufgefordert den Namen (SSID) Ihres vorhandenen WLAN-Netzwerks sowie das Passwort einzugeben. Im letzten Fenster können Sie Ihrer IPCAM einen Namen sowie ein Passwort zuweisen.

Die IPCAM verbindet sich nach Abschluss des Setups mit Ihrem WLAN, dies kann einige Minuten dauern. Sollte sie sich nicht verbinden. Setzen Sie die IPCAM mit drücken und halten der Reset/WPS Taste zurück und stellen Sie sicher, dass Sie die SSID und das Passwort Ihres WLAN-Netzwerkes richtig eingeben haben.

3.3. IPCAM ÜBER WPS VERBINDEN

Unterstützt Ihr WLAN Router WPS können Sie die IPCAM auch hierüber verbinden.

Schritt 1

Benutzen Sie das mit gelieferte Netzteil um Ihre IPCAM in Betrieb zu setzen.

Warten Sie bis die Rote und Grüne LED abwechselnd aufleuchten (ca. 15 Sekunden).

Sollte nach 1 Minute nur einer der beiden LED leuchten, drücken und halten sie den Reset/WPS Knopf für etwa 10 Sekunden. Hierbei startet die Kamera neu und versucht erneut eine Verbindung aufzubauen.

Schritt 2

Sobald die LED's abwechselnd leuchten, drücken und halten Sie den Reset/WPS Knopf für 2 Sekunden gedrückt und aktivieren Sie die WPS Funktion Ihres WLAN Gerätes. Bei erfolgreicher WLAN-Routerverbindung leuchten beide LED's (rot+grün) gleichzeitig.

Schritt 3

Öffnen Sie die „UCare Cam“ App und wählen Sie „WIFI Connect“ am unteren Bildschirmrand.

Betätigen Sie den „WPS Setup“ und drücken Sie „Weiter“. Nun wird Ihnen die UID und die IP Adresse Ihrer IPCAM angezeigt, wählen Sie diese aus. Im letzten Fenster können Sie Ihrer IPCAM einen Namen sowie ein Passwort zuweisen. Die IPCAM verbindet sich nach Abschluss des Setups mit Ihrem WLAN.

3.4. BEREITS EINGERICHTETE IPCAM WIEDER IN BETRIEB NEHMEN

Wenn Sie die IPCam wieder in Betrieb nehmen wird Sie sich automatisch wieder mit dem WLAN Netzwerk verbinden. Sollte Sie das nicht, verbinden Sie die IPCam erneut nach den Anweisungen welche in Punkt 3.2 oder 3.3 aufgeführt sind.

3.5. BEREITS BETRIEBSBEREITE IPCAM 'S ZUR APP HINZUFÜGEN

Starten Sie die App und wählen Sie „Installierte Kamera importieren“. Ab hier haben Sie 3 Möglichkeiten.

Möglichkeit 1

Sie können die UID die sich auf der Rückseite der IPCAM befindet sowie den Namen und das Passwort der IPCAM von Hand eingeben.

Möglichkeit 2

Sie können den Menü Punkt „Suche nach Kamera 's UID in Intranet“ benutzen, hier wird Ihr WLAN nach vorhandenen IPCAM 's durchsucht.

Möglichkeit 3

Sie können „Suche nach Kamera QR Code“ auswählen, hier wird der QR Code auf der Rückseite der IPCam eingelesen. Halten Sie dafür die Kamera Ihres Endgerätes auf den QR Code.

4. GENERELLE FEHLER-BEHEBUNG

Nehmen Sie das Gerät für 10 Sekunden vom Strom.

Sie können durch das drücken und Halten der Reset/WPS Taste für etwa 10 Sekunden die Einstellungen Ihrer IPCAM zurücksetzen.

Stellen Sie sicher, dass sich die IPCAM noch in Reichweite Ihres WLAN Router befindet.

5. TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

| | |
|-----------------------|--|
| Frequenzbereich | 2,400 ~ 2,4835 GHz |
| 2,4 GHz-Antenne | Rundstrahlantenne |
| Kompression | M-JPEG |
| Bildsensor | 1/4" Farb-CMOS |
| Betrachtungswinkel | Objektiv: f 3,6 mm Horizontal: 39,3° Vertikal: 26,8° Diagonal: 46,5° 300° (Links 175° ~ Rechts 175°) |
| Schwenkbereich | 300° (Links 175° ~ Rechts 175°) |
| Neigungsbereich | 110° (Oben 90° ~ Unten 20°) |
| Auflösung | VGA 640 x 480 / QVGA 320 x 240 |
| Bildrate | 1 ~ 25 Bilder/Sekunde |
| Alarm | Bewegungserkennung Tonerkennung Email-Alarm Smartphone Benachrichtigungsmittelung |
| Mikrofon | Elektronischer Kondensator |
| Wireless-Sicherheit | WEP- & WPA WPA2-Verschlüsselung |
| Wireless-Standard | WiFi 802.11 b/g/n |
| Audioeingang | Integriertes Mikrofon |
| IR-LED-Nachtsicht | 10 m (8 Infrarot LEDs) |
| 3 Alarmkontroll-Ports | +5 V in / +5 V out / GND |
| LAN-Netzwerk | RJ45-Schnittstelle |
| Abmessungen | 90 x 90 x 130 mm |
| Gewicht | ca. 290 g |
| Stromversorgung | 5 V DC / 2 A |