

Technische Daten:

Frequenzband: 2,4 GHz; Maximale Sendeleistung (EIRP) 9,4 dBm / 0,009 W

Das vollständige Datenblatt ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

https://hikam.de/media/PDF/HiKam_S6_Datenblatt.pdf

EU-Konformitätserklärung:

Hiermit erklärt die High Infinity Technology GmbH, dass der Funkanlagentyp IP-Kamera S6 den Richtlinien 2014/53/EU und 2011/65/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

https://hikam.de/media/PDF/DoC_HiKamS6.pdf

Die Kamera für ein sicheres Zuhause.

Kurzanleitung für die erste Inbetriebnahme (v7.0 / 08.2017)

Deutsch **Vorbereitung:****Schritt 1:** Bitte UNBEDINGT folgendes prüfen bzw. beachten:

- Ihr Router verfügt über ein 2.4GHz Frequenzband
- Das Smartphone ist mit demselben WLAN verbunden, zu welchem Sie die Kamera hinzufügen möchten.
- Das Smartphone, die Kamera und der Router sollten während der Installation nicht mehr als drei Meter voneinander entfernt sein (*Nach der Installation können Sie die Kamera dann auch am weiter entfernten Wunschort anbringen*).
- Das WLAN-Passwort ist Ihnen bekannt.

Schritt 2: Kamera einschaltenBitte schließen Sie die Kamera ans Stromnetz an. Sie wird leise zu piepsen beginnen: **Di - Di - Di ...** und **die LED blinkt blau**.

Sollte dies nicht der Fall sein, versuchen Sie bitte, die Kamera zurückzusetzen:

- Versorgen Sie die Kamera mit Strom, warten Sie ca. 30 Sekunden (die LED geht an und die Kamera gibt ein leises „Klick“-Geräusch von sich. Anschließend warten Sie bitte noch ein paar Sekunden)
- Drücken Sie den „Reset“-Knopf (siehe Bild 9) an der Rückseite der Kamera 3 Sekunden lang mit der beiliegenden Büroklammer oder einem ähnlichen Gegenstand. Lassen Sie erst los, wenn Sie einen „Cash“-Signalton gehört haben.
- Anschließend warten Sie ca. 30 Sekunden; die Kamera ist nun zurückgesetzt

Schritt 3: HiKam-App

- Suchen Sie bitte nach „**HiKam Kamera**“ im App Store (für iPhone) oder bei Google Play (für Android). Laden Sie die App herunter und installieren Sie sie. Das ist natürlich kostenlos.
- Registrieren Sie für die App ein Konto, indem Sie auf „Neue Benutzer Registrierung“ klicken (siehe Abb. 1, 2).

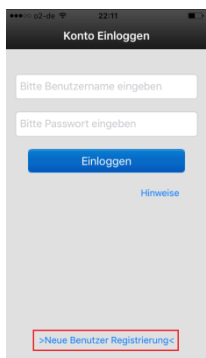
Inbetriebnahme über „AirLink“:- Konfigurieren Sie die Kamera mit **AirLink**. Die App wird Sie Schritt für Schritt durch die Konfiguration begleiten. Die Einrichtung dauert ca. 3 Minuten (siehe Abb. 3, 4).

Abb. 1

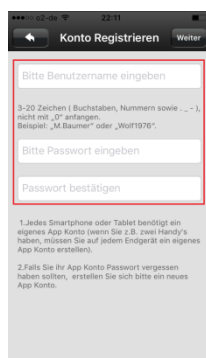


Abb. 2

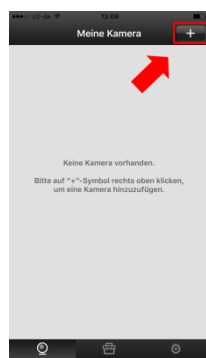


Abb.3

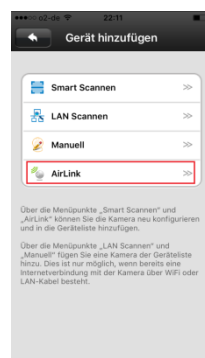


Abb.4



Abb.5

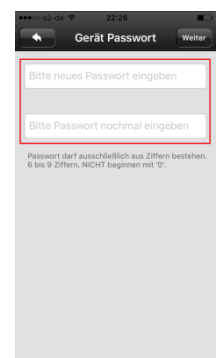
















Abb.6

- Sobald die Kamera alle Konfigurationsdaten vom Smartphone erhalten hat, **hören Sie einen Signalton („Dong...“)**. Danach verbindet sich die Kamera mit dem Router. Sobald dies erfolgt ist, **leuchtet die blaue LED-Anzeige permanent**.- Sie werden gebeten, die Kamera individuell zu benennen und das initiale Kamerapasswort einzugeben. Es lautet: **123** (siehe Abb.5)

- Anschließend werden Sie gebeten, ein neues Passwort einzugeben. Es muss aus 6-30 Zeichen bestehen (0-9, a-z, A-Z); Sonderzeichen sind nicht erlaubt. (siehe Bild 6).

- Jetzt sehen Sie das Live-Video auf Ihrem Smartphone.

Fehlerdiagnose:

LED-Anzeigen				Status
		AN	AN	Eingeschaltet
		Blinken	AUS	AirLink
		Blinken	Blinken	AP Modus
		AN	AUS	Die Kamera ist über WLAN mit dem Router verbunden. Diese LED kann abgeschaltet werden.
		AUS	Blinken	Falsches WLAN-Passwort. Bitte setzen Sie die Kamera zurück und versuchen Sie die Inbetriebnahme erneut.
		AUS	AN	WLAN-Signalstärke schwach. Bitte bringen Sie die Kamera näher an den Router
		AN	Blinken	Vergabe der IP-Adresse fehlgeschlagen. Bitte im Router DHCP aktivieren und MAC-Filterung deaktivieren.

Falls die Einrichtung nicht gelingt, prüfen Sie bitte folgende Router-Einstellungen:

- Trennen Sie den Router vom Stromnetz. Verbinden Sie ihn nach ca. 30 Sekunden wieder mit dem Stromnetz und warten Sie, bis die Online-Leuchtanzeige des Routers dauerhaft leuchtet.
- Falls vorhanden, schalten Sie das 5GHz-WLAN-Netzwerk im Router ab.
- WLAN Verschlüsselungsart: WPA2-TKIP oder WPA2-PSK/AES
- Falls Sie einen „Gast-Zugang“ verwenden: deaktivieren Sie bitte die Option „Nur Surfen und Mailen“ und aktivieren Sie die Option „Die mit dem Gastzugang verbundenen Geräte dürfen untereinander kommunizieren“.
- Überprüfen Sie, ob WLAN Kanäle belegt sind, evtl. auf "Automatisch" umkonfigurieren.
- Aktualisieren Sie die Router-Firmware (besonders für Router, die älter als 5 Jahre sind)

Alternative über „AP Modus“:

Falls die Kamera über „AirLink“ keinen Signalton („Dong...“) ausgibt, versuchen Sie bitte, die Kamera alternativ mit „AP Modus“ einzurichten. Die Anleitung dazu finden Sie auf dem zweiten Blatt.

Montagehinweise:

- Halten Sie die Montageplatte mit einer Hand fest und drehen Sie das weiße Gestell *gegen* den Uhrzeigersinn zum Öffnen bzw. *im* Uhrzeigersinn zum Schließen (siehe Abb. 7, Abb. 8)
- Für eine senkrechte Montage schieben Sie die Marke nach oben (siehe Abb. 9)
- Der RESET Knopf befindet sich auf der Rückseite der Kamera (siehe Abb. 9)



Abb. 7



Abb. 8



Abb. 9

Technischer Support:

<https://support.hikam.de>

service@hikam.de

Hier finden Sie weitere Anleitungen, Video-Anleitungen, PC-Software, Datenblätter, Spezifikationen, FAQs.

Eine Rückmeldung innerhalb von 24 Stunden ist garantiert, meist erhalten Sie schon innerhalb von 4 Stunden eine Antwort.

Wir bieten den AP Modus als Alternative für den Fall, dass bei „AirLink“ kein Bestätigungston („Dong...“) ertönt. Im AP Modus erzeugt die Kamera ein WLAN-Signal namens „Hikam-...XX“ (XX steht für die zwei letzten Ziffern der Kamera-ID, die auf dem rückseitigen Kameraaufkleber zu finden ist).

Sobald das Smartphone mit dem WLAN „Hikam-...XX“ der HiKam-Kamera verbunden ist, kann die HiKam-App verwendet werden, um die Kamera einzurichten und dann die Netzwerkeinstellungen abzuändern, sodass sich die Kamera mit dem Router verbinden kann.

Schritt 1: Stellen Sie die Kamera auf AP Modus

- Schalten Sie die Kamera ein und warten Sie 30 Sekunden
- Drücken Sie den „Reset“-Knopf (siehe Abb. 9) auf der Rückseite der Kamera 10 Sekunden lang mit einer Büroklammer, Warten Sie anschließend bitte weitere 30 Sekunden.
- Jetzt ist die Kamera in AP Modus. **Die LED blinkt sowohl blau als auch rot.**

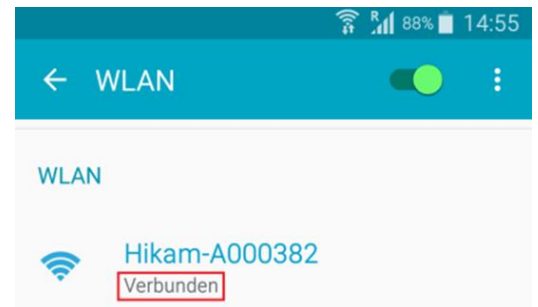
Schritt 2:

Gehen Sie bitte in die Einstellungen Ihres Smartphones und verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem WLAN der HiKam-Kamera

(Beispiel für iPhone/iPad und Android)



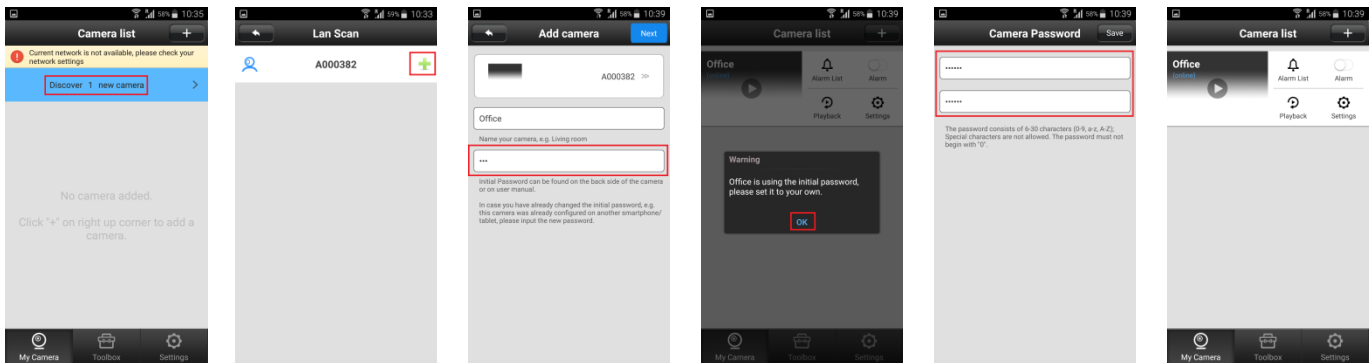
iPhone / iPad



Android

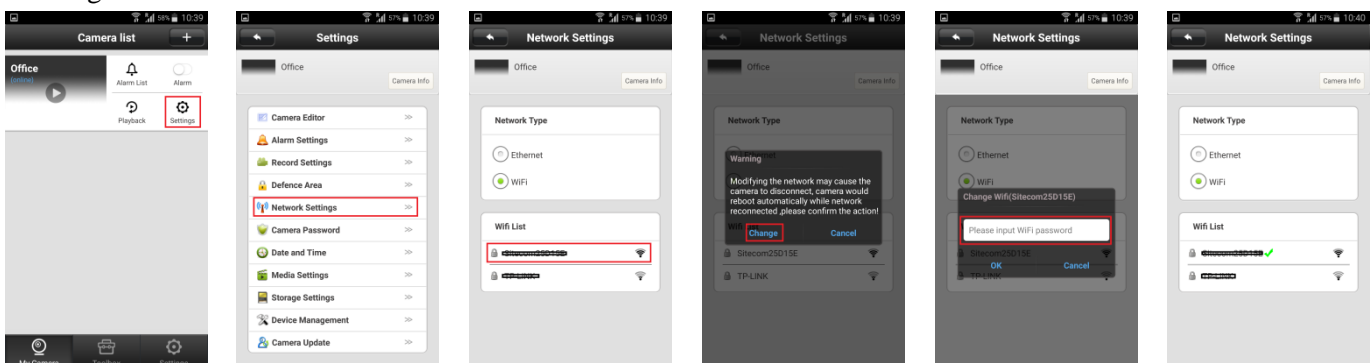
Schritt 3: Fügen Sie die HiKam-Kamera in die HiKam-App hinzu

- Öffnen Sie die HiKam-App und warten Sie ein paar Sekunden. Die HiKam-App wird die Kamera automatisch finden.
- Sie werden gebeten, die Kamera zu benennen (z.B. Wohnzimmer) und das Initialpasswort der Kamera einzugeben. Das Initialpasswort lautet 123.
- Dann werden Sie aufgefordert, ein neues Passwort einzugeben, das aus 6-30 Stellen bestehen kann (0-9, a-z, A-Z)



Schritt 4: Ändern Sie die Netzwerkeinstellungen

Sie können jetzt die Netzwerkeinstellungen ändern, damit sich die HiKam-Kamera mit Ihrem Router verbinden kann. Einstellungen -> Netzwerkeinstellungen-> WiFi -> Wählen Sie Ihr WLAN-Netzwerk in der Liste der Netzwerke aus -> Bestätigen Sie -> Geben Sie das WLAN-Passwort ein.



- Die HiKam-Kamera wird neu starten und zum Normalmodus zurückschalten. Das Smartphone beendet automatisch die Verbindung zum WLAN der HiKam-Kamera.
- Jetzt sehen Sie das Live-Video auf Ihrem Smartphone.