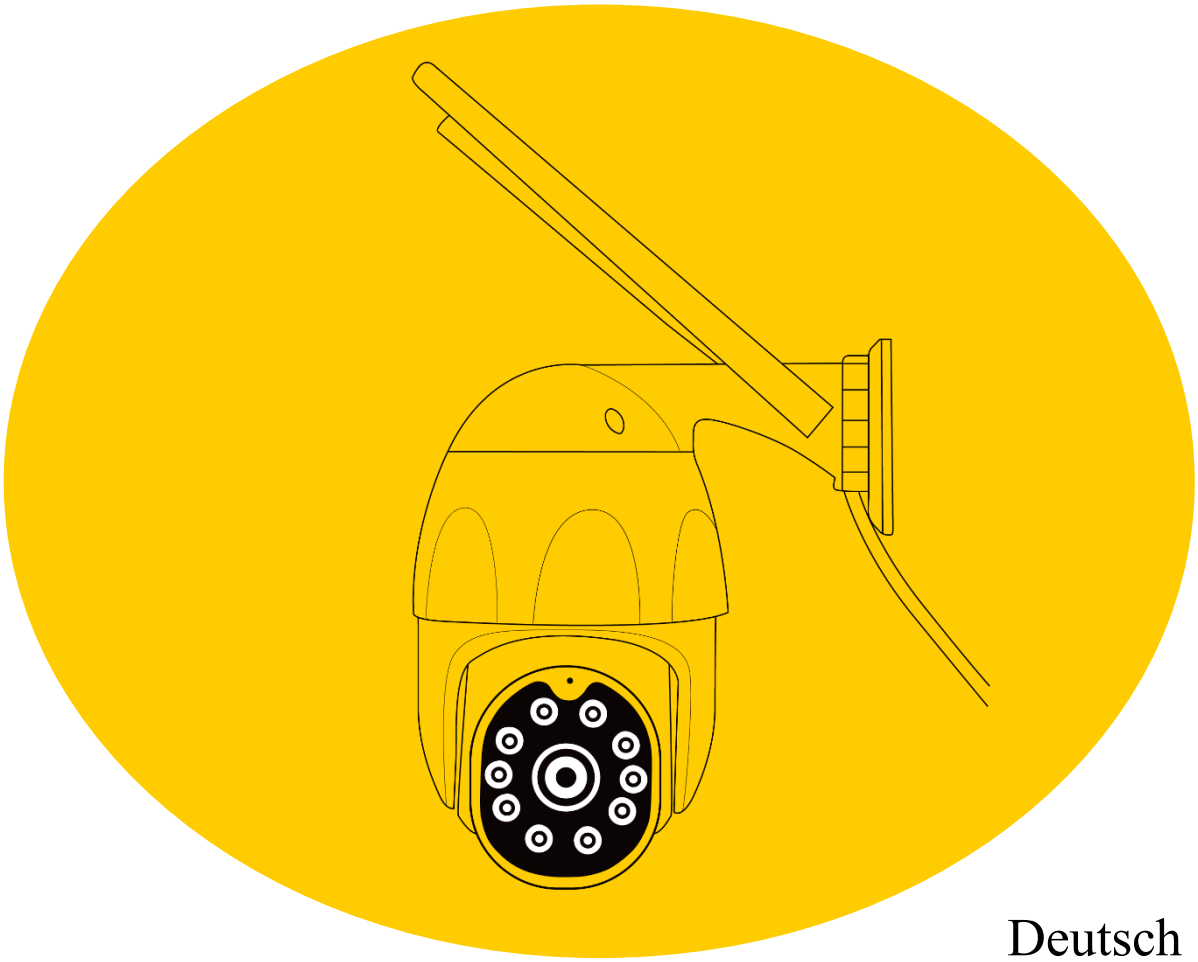
HiKAM A9 Mini

WLAN PT Außenkamera

Kurzanleitung



Deutsch

Version: 2023-V2

Inhaltsverzeichnis

Anmerkung ..... - 3 -
1. Produktbeschreibung ..... - 5 -
2. Kamera einrichten und mit dem WLAN verbinden ..... - 5 -
2.1 Vorbereitung ..... - 5 -
2.2 Kamera anschalten ..... - 6 -
2.3 HiKam Pro-App ..... - 6 -
2.4 A9 Kamera einrichten ..... - 6 -
2.5 Alternative Einrichtungsmethoden ..... - 7 -
3. Kamera auf weiteren Smartphones hinzufügen ..... - 8 -
4. Kamera an der Wand befestigen ..... - 8 -
5. Funktionen ..... - 9 -
6. Kamera in Werkseinstellungen zurücksetzen ..... - 10 -
7. Mikro-SD-Kartenschacht ..... - 11 -
8. Kamera in die HiKam-PC-Software, Alexa Echo Show, über ONVIF/RTSP einbinden ..... - 11 -
9. Fehlerdiagnose ..... - 12 -

Garantie

Wenn Sie Probleme bei der Verwendung unseres Produkts haben, kontaktieren Sie uns bitte per E-Mail (Adresse unten); Wir antworten innerhalb von 24 Stunden. Auch Ihre Anregungen sind jederzeit willkommen, wir sind jederzeit dankbar für Ihr Feedback, das uns helfen wird, das Gerät, die Software und die App zu verbessern.

.....

Service-E-Mail:
service@hikam.de

Weitere Anleitungen:
hikam.de/support

Anmerkung

Diese Kurzanleitung enthält einige Anleitungen für die Kamera. Wegen der kleinen Packungsgröße sind weitere Inforationen zu Funktionen, Verwendung einer Mikro-SD-Karte, Fehlerdiagnose usw. in einem PDF enthalten, das über diesen Link zu finden ist:
https://hikam.de/a9neu-pdf-en

EU-Konformitätserklärung:

Hiermit erklärt die High Infinity Technology GmbH, dass der Funkanlagentyp IP-Kamera HiKam A9 Mini WLAN-PT-Außenkamera 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/dl/DoC_A9.pdf

Sicherheitshinweis:

Bitte stellen Sie sicher, dass der USB-Netzstecker in einer frei zugänglichen Steckdose angeschlossen wird (nicht hinter Möbelstücken versteckt), damit er bei Bedarf sofort ausgesteckt werden kann.

Technische Angaben:

Frequenzband: 2.4GHz; Maximale Sendeleistung (EIRP): 12dBm / 0.012W

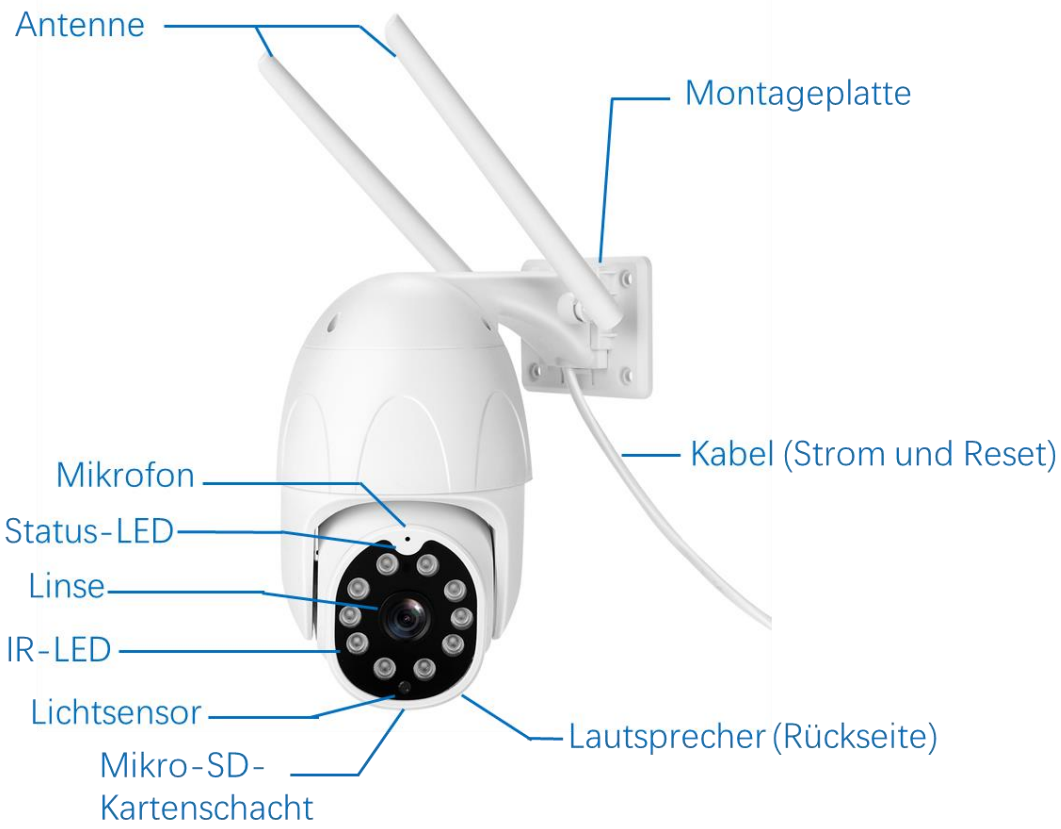
Das vollständige Datenblatt ist unter der folgenden Internetadresse zu finden: https://hikam.de/dl/hikam_a9mini_Datasheet.pdf

High Infinity Technology GmbH

Freiburgerstr. 9

79312 Emmendingen, Germany

1. Produktbeschreibung



(Abbildung nicht verbindlich. Das Produkt sieht geringfügig anders aus als hier gezeigt.)

2. Kamera einrichten und mit dem WLAN verbinden

2.1 Vorbereitung

Prüfen Sie bitte folgende Punkte, bevor Sie Ihre Kamera zum ersten Mal verwenden:

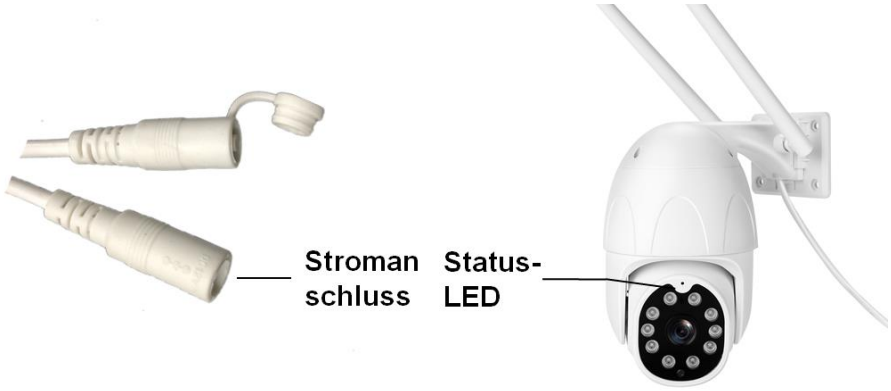
✓Ihr Router hat ein 2.4GHz-Frequenzband

✓Ihr Smartphone ist mit demselben WLAN verbunden, in das die Kamera eingebunden werden soll.

✓ Smartphone und Kamera müssen zur Einrichtung nah am Router sein, in einem Umkreis von max. 3 Metern.
(nach der Inbetriebnahme kann die Kamera weiter entfernt aufstellen)

✓ Das WLAN-Passwort (Netzwerkschlüssel) ist Ihnen bekannt.

2.2 Kamera anschalten



✓ Verbinden Sie die Kamera mit dem Strom, sie wird starten.
(Hinweis: zum Selbsttest wird sich die A9 nach dem Start horizontal und vertikal bewegen*)
✓Warten Sie 40 bis 60 Sekunden, die Kamera wird piepen und die Status-LED blau blinken..
✓Falls nicht, setzen Sie die Kamera bitte zurück. **(s. Kapitel 5)**

2.3 HiKam Pro-App

✓ Suchen Sie im App Store (iPhone) oder auf Google Play (Android) nach der App „HiKam Pro“ und installieren Sie sie kostenlos.

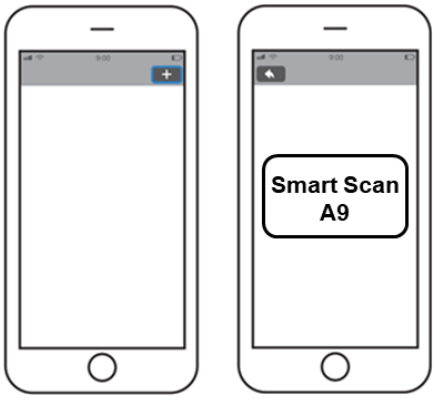
Download on the App Store GET IT ON Google Play

✓ Legen Sie in der HiKam Pro-App ein neues Konto an, indem Sie unten auf „Neue Benutzerregistrierung“ tippen.
(Wenn Sie schon ein Konto in der App HiKam Pro haben, melden Sie sich einfach an)

2.4 A9 Kamera einrichten

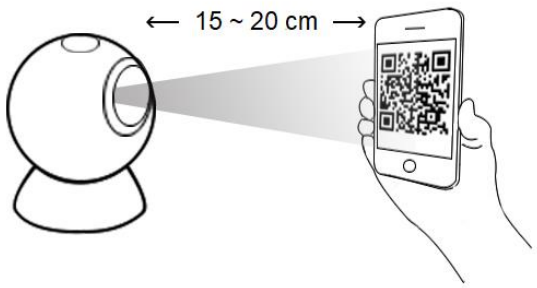
Die App wird Sie Schritt für Schritt durch die Konfiguration führen.

1. Starten Sie die HiKam Pro-App, klicken Sie auf den +-Button oben rechts, um eine neue Kamera hinzuzufügen.
2. Wählen Sie „Smart Scan – A9“ aus den Menüoptionen, folgen Sie dann den Anweisungen in der App.
3. Klicken Sie auf den „Netzwerk“-Button und wählen Sie Ihr WLAN aus der Liste aus (Frequenzband muss 2,4GHz sein, bei



Dualfrequenz bitte 5GHz vorübergehend deaktivieren), geben Sie das WLAN-Passwort (Netzwerkschlüssel) ein, drücken Sie auf „Weiter“.

4. Halten Sie das Smartphone ca. 15 cm entfernt vor die Kamera, sodass der QR-Code für die Kamera lesbar ist.



   Wenn die Kamera den QR-Code erfolgreich gescannt hat, hören Sie einen kurzen Piepton von der Kamera. Klicken Sie auf „Weiter“.
   (In manchen Fällen geht die App automatisch zum nächsten Schritt über und zeigt gleich die nächste Seite an.)

5. Die App wird jetzt die Kamera finden und hinzufügen. Im Anschluss werden Sie aufgefordert, die Kamera zu benennen und ihr ein neues, sicheres Passwort zu vergeben.

Jetzt ist die Kamera in die App hinzugefügt, Sie können das Live-Video ansehen.
Tipp: Nachdem die Kamera hinzugefügt wurde, können Sie jetzt ihre Einstellungen ändern

2.5 Alternative Einrichtungsmethoden

Die Kamera kann auch über AirLink und den AP-Modus eingerichtet werden. Versuchen Sie diese Methoden, falls es über Smart Scan nicht gelungen ist.

Einrichtung über AirLink starten:
Klicken Sie in der HiKam Pro auf den „+“-Button oben rechts und wählen Sie AirLink aus. Folgen Sie den Anweisungen der App, um die Einrichtung durchzuführen.

Einrichtung über AP-Modus:
Klicken Sie in der HiKam Pro auf den „+“-Button oben rechts und wählen Sie AP-Modus aus. Mode. Folgen Sie den Anweisungen der App, um die

Einrichtung durchzuführen.

3. Kamera auf weiteren Smartphones hinzufügen

Wenn die Kamera fertig eingerichtet und mit Ihrem WLAN verbunden ist, können Sie die A9 auch auf andere Smartphones hinzufügen:

Vorbereitung:

Laden Sie die App HiKam Pro herunter und registrieren Sie ein neues Benutzerkonto (**s. Kapitel 2.3**) oder loggen Sie sich ein, wenn Sie bereits ein Konto haben. Jedes Smartphone sollte ein eigenes Konto haben.

A. Im lokalen Netzwerk

1. Verbinden Sie das Smartphone mit demselben WLAN wie die Kamera.
2. Starten Sie die App HiKam Pro. Warten Sie in der Seite „Meine Kamera“ etwas ab, bis ein blauer Balken anzeigt, dass eine neue Kamera detektiert wurde.
3. Klicken Sie auf diesen blauen Balken und bestätigen Sie, dass Sie die Kamera hinzufügen wollen. Geben Sie das von Ihnen oder dem Besitzer neu festgelegte Kamerapasswort ein. Fertig!

B. Von außerhalb oder falls die Kamera nicht automatisch detektiert wurde

1. Starten Sie die App HiKam Pro.
2. Klicken Sie oben rechts auf den „+“-Button, wählen Sie „manuell“ aus.
3. Die App wird nach der Kamera-ID und dem Kamerapasswort fragen. Geben Sie beide Angaben ein. Fertig!

4. Kamera an der Wand befestigen

Gehen Sie bitte wie hier beschrieben vor und beachten Sie auch die Abbildung unten:

1. Wählen Sie einen passenden Installationsort aus. Führen Sie vorab über die App einen WLAN-Test durch, um sicherzustellen, dass die Qualität des WLAN-Signals hier gut genug ist.
   Werkzeugkasten > WLAN-Test
2. Suchen Sie die Bohrstelle an der Wand mit Hilfe des mitgelieferten Schablonenpapiers im Produktkarton.
3. Bohren Sie an den markierten Stellen in die Wand und verwenden Sie

die beiden mitgelieferten Schrauben, um die Kamera an der Wand zu befestigen.

Verwenden Sie das mitgelieferte Schablonenpapier, um die Bohrstellen an der Wand genau zu lokalisieren.

Verwenden Sie die Schrauben, um die Kamera an der Wand zu befestigen.

5. Funktionen

Die HiKam A9 kann live Video und Audio aufs Smartphone übertragen, sofern sowohl Kamera als auch Endgerät eine Internetverbindung haben. Wenn die Kamera nicht über eine Internetverbindung verfügt, muss das Smartphone mit demselben WLAN wie die A9 verbunden sein.
Sofern die Internetverbindung besteht, können von unterwegs auch alle Einstellungen über die App HiKam Pro vom Smartphone aus verändert werden.

- Fernzugriff auf Video und Audio, schwenken und neigen

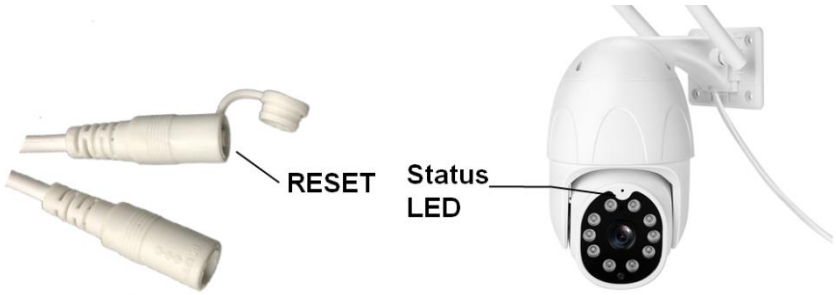
- Zwei-Wege-Audio
- Nachtsicht
- Bewegungsdetektion
- Personendetektion
- Detektionszonen
- Alarm-E-Mail
- Alarm-Push aufs Smartphone
- Aufzeichnungen lokal auf Mikro-SD-Karte (erfordert Speicherkarte, nicht enthalten)
- Cloud-Speicherung (kostenpflichtige Zusatzoption)
- Abspielen und Herunterladen der Aufnahmen
- Zeitplan für Nachtmodus
- Alarmzeitplan
- ONVIF/RTSP
- Unterstützt von der HiKam PC-Software

Weiteres:
Es gibt weitere Funktionen und Einstellungsmöglichkeiten, Sie finden Sie in den Kamera-Einstellungen in der App HiKam Pro. Oder gehen Sie auf unsere Online-PDF hikam.de/a9neu-pdf-de, um die neuesten Informationen zu finden.

6. Kamera in Werkseinstellungen zurücksetzen

Sie können die Kamera bei Bedarf zurücksetzen, um alle vom Nutzer vorgenommene Einstellungen incl. WLAN-Einstellungen und Kamerapasswort wieder in Werkszustand zu versetzen.

Um die Kamera zurückzusetzen:



1. Die Kamera muss mit Strom versorgt sein. Nach etwa 30 Sekunden wird die Status-LED aufleuchten. Warten Sie noch ein paar Sekunden ab, bevor Sie zu Schritt 2 gehen.
2. Am Kabel der Kamera befindet sich ein Reset-Anschluss (s. Abb.) Öffnen Sie die Kappe und drücken Sie den Knopf im Innern etwa 3 Sekunden lang, bis Sie einen Signalton hören. Lassen Sie gleich nach dem ersten Signalton los.
   (wenn Sie länger, ca. 6-10 Sekunden, drücken, hören Sie einen zweiten Signalton. Danach ist die Kamera nicht zurückgesetzt, sondern im AP-Modus. Warten Sie eine Minute und versuchen Sie es wieder).
3. Warten Sie etwa 30 Sekunden ab, die Kamera ist jetzt in Werkseinstellung zurückgesetzt. Sie wird jetzt piepen (di____di____di___...).

7. Mikro-SD-Kartenschacht

Der SD-Kartenschacht befindet sich am Kamerakopf unter einer Gummiabdeckung. Setzen Sie die Mikro-SD-Karte mit der Kontaktseite (Metall) in Richtung zur Kameralinse ein.
Die A9 unterstützt Mikro-SD-Karten zwischen 4GB und 128GB.

8. Kamera in die HiKam-PC-Software, Alexa Echo Show, über ONVIF/RTSP einbinden

HiKam PC:
Hier die Software selbst und eine Anleitung: https://hikam.de/hikampc
Alexa Echo Show:
Eine Anleitung finden Sie hier: https://hikam.de/alexa
ONVIF/RTSP:
Hier die passende Anleitung: https://hikam.de/onvif

9. Fehlerdiagnose

Die Status-LED gibt Aufschluss über den Status der Kamera.

LED-Anzeige	Status
Keine Anzeige, LED aus	**Kein Strom**
Durchgehend pink (blau+rot)	**Mit Strom versorgt, startet**, bitte warten
Blau blinkend	**Kamera wurde zurückgesetzt (und piept)** Drücken Sie den Reset-Knopf 3 Sekunden lang, um die Kamera in diesen Modus zu bringen (s. Kap. 2) **Oder Live-Video-übertragung (Kamera piept nicht)** Diese Anzeige kann über die App ausgeschaltet werden.
Blau und rot blinkend	**AP-Modus** ● Drücken Sie den Reset-Button 10 Sekunden lang, um die Kamera in diesen Modus zu versetzen. ● Die Kamera sendet ein eigenes WLAN
Durchgehend blau	Kamera ist über WLAN mit dem Router verbunden. Diese Anzeige kann über die App deaktiviert werden.
Rot blinkend	**Falsches WLAN-Passwort** Bitte Kamera zurücksetzen und noch einmal versuchen (s. Kap. 5).
Durchgehend rot	**WLAN-Signal zu schwach oder SSID des WLAN nicht gefunden.** Bitte bringen Sie die Kamera näher an den Router oder überprüfen Sie die Stärke des WLAN-Signals am Standort der Kamera.
Durchgehend blau mit rotem Blinken	Vergabe der IP-Adresse gescheitert. Bitte aktivieren Sie DHCP in den Router-Einstellungen und deaktivieren Sie den MAC-Filter.