

Schnellinstallationsanleitung

Tipps:

Vielen Dank für den Kauf unserer Sicherheits-IP-Kamera!

Diese Schnellinstallationsanleitung enthält nur grundlegende Einstellungen für den Aufbau der Verbindung mit der Kamera. Für andere erweiterte Softwareeinstellungen, wie z. B. Bewegungserkennung, E-Mail-Alarm, FTP-Einstellungen, finden Sie entsprechende Anweisungen im Benutzerhandbuch auf der CD.

Wir freuen uns, wenn Sie uns per E-Mail an support@zilink.cn für Fragen zur Serviceanfrage kontaktieren können.

Lieferumfang

IP-Kamera	X 1
Netzteil DC 12V	X 1
Netzwerkkabel	X 1
Wi-Fi-Antenne	X 1
Schnellinstallationsanleitung	X 1
CD	X 1

1 Starten Sie die Installation der Kamera.....	5
2 Installation über ein Mobiltelefon	6
3 Installation über einen PC.....	10
4 Eigenschaften.....	14
4.1 Überblick.....	14
5 Anschluss und Installation der Kamera	15
5.1 Anweisung zum Anschluss	15
5.2 Anweisung zur Installation	15
5.3 Standardmäßiger Benutzername und Passwort	15
6 Zugriff auf die Kamera	16
6.1 Webbrowser-Zugriff am Computer.....	16
6.1.1 Suchtool für Windows OS	16
6.1.2 Lokaler Zugriff über den Webbrowser	18
6.1.3 Fern-Webzugriff	20
6.2 NVR-Zugriff	22
6.3 RTSP-Zugriff.....	22
6.4 Kameralistenseite.....	24
6.5 Live-Anzeige-Seite.....	25
6.6 Kameraeinstellung über App	26
6.6.1 Wireless-Einstellung.....	26
6.6.2 Ändere das Passwort	27
6.6.3 Alarmverwaltung und Benachrichtigung	27
6.6.4 Video-Einstellungen	28
6.6.5 Audioeinstellung	28
6.6.6 Aufzeichnung des SD-Kartenplans	29
6.6.7 SD-Karteneinstellungen	29
6.6.8 Gerätezeiteinstellung	30
6.6.9 Voreinstellung	错误! 未定义书签。
6.6.10 Geräteinformation	错误! 未定义书签。

6.7 Management der Bild- und Videodateien	31
7 Webschnittstelle für die Bedienung	32
7.1 Anmeldungsseite.....	32
7.2 LIVE-Seite	33
7.2.1 Tool-Leiste	33
7.2.2 OSD	34
7.2.3 Mehrkanalanzeige.....	34
7.2.4 Anzeigen.....	34
7.2.5 Schwenk-/ Neige-Steuerung	34
7.2.6 Voreinstellung	35
7.3 SD-Karte	35
7.4 Erfassung	36
7.5 Aufnahme	36
7.6 Wiedergabe.....	36
7.6.1 Tool-Leiste der Wiedergabe	37
8 Einstellungen	37
8.1 Medieneinstellungen.....	37
8.1.1 Video.....	37
8.1.2 OSD-Einstellung	38
8.1.3 Bild	39
8.1.4 Audio.....	40
8.2 Netzwerk.....	41
8.2.1 Netzwerk	41
8.2.2 Drahtlos.....	41
8.2.3 Ddns	43
8.2.4 Plattform	43
8.2.5 ONVIF	44
8.2.6 P2P	44
8.3 Alarm.....	45
8.3.1 Audioalarm	45

8.3.2 Bewegungserkennung	45
8.3.3 Alarm	46
8.3.4 Zeitplan	47
8.4 Fortgeschritten	47
8.4.1 Benutzer	47
8.4.2 Auto-Schnapp.....	47
8.4.3 Timer-Aufnahme.....	48
8.4.4 E-Mail.....	48
8.4.5 FTP	49
8.4.6 Terminal	50
8.4.7 485-Einstellung	50
8.4.8 Mehrfacheinstellung.....	51
8.4.9 Videoschatten	51
8.4.10 Timer-Neustart	52
8.5 System.....	52
8.5.1 Zeit	52
8.5.2 Initialisieren	53
8.5.3 Geräteinformation.....	54
8.5.4 Systemprotokoll.....	55
9 Häufig gestellte Fragen.....	55
9.1 Wie startet man die LIVE-Ansicht im Computer über einen Webbrowser?.....	55
9.2 Wie installiert man das Plugin für den IE-Browser auf Windows OS?.....	56
9.3 Wie installiert man das Plugin für den Browser Mozilla Firefox auf Windows OS?	57
9.4 Wie deinstalliert man das Plugin auf seinem Computer?	58
9.5 Den Benutzernamen und das Passwort der Kamera vergessen	58
9.6 Vidoes oder Schnappschüsse in IE 11 oder Firefox von Windows 10 OS nicht aufnehmen können.....	58
9.7 Die Kamera kann mit dem drahtlosen Netzwerk über Wi-Fi nicht verbunden werden.	59

Physische Beschreibung



1. Starten Sie die Installation der Kamera

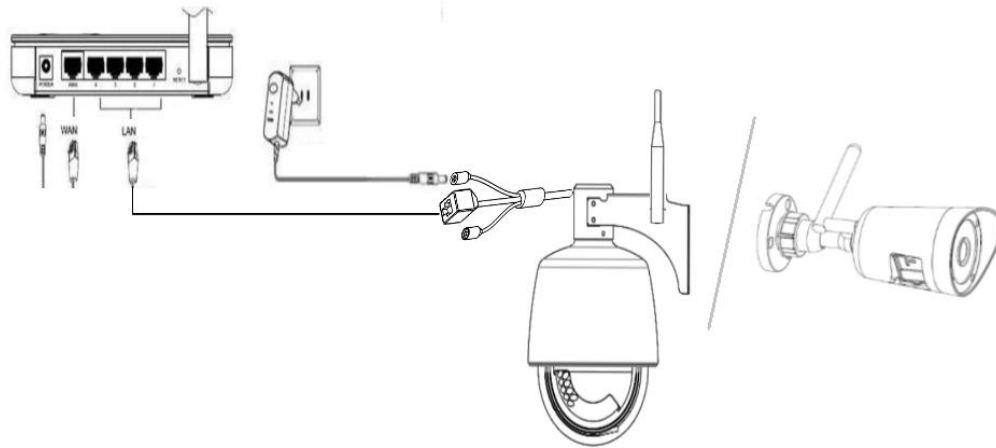
Sie können die Kamera über ein Mobiltelefon/ Tablet (Android oder iOS) als empfohlene Option, oder über einen PC (Windows oder Mac OS) installieren. Bitte lesen Sie die Installationsanleitung über Mobiltelefone/ Tablets in Kapitel 2 oder die PC-Installation in Kapitel 3 nach dem ersten Schritt der Hardwareinstallation.

Hardwareinstallation

Montieren Sie die Wi-Fi-Antenne und lassen Sie sie senkrecht stehen.

Verbinden Sie den DC-Anschluss der Kamera mit dem Netzteil zum Einschalten.

Schließen Sie die Kamera mit dem Ethernet-Kabel an den Router an (**Wenn Sie die Kamera drahtlos verwenden möchten, schließen Sie die Kamera nicht an das Ethernet-Kabel an. Die Stromleitung reicht aus.**)



Verwenden Sie ein Netzkabel, um die Kamera an einen Router anzuschließen.

Anmerkungen:

Bei der Erstinstallation müssen Sie die kabelgebundene Netzwerkverbindung mit dem Ethernet-Kabel verwenden, auch für die Wi-Fi-Einrichtung.

2. Installation über ein Mobiltelefon

Diese Kamera kann nur mit 2,4-GHz-Wi-Fi-Netzwerken verbunden werden. Daher müssen sicherstellen, dass Ihr Telefon mit demselben 2,4-GHz-Wi-Fi-Netzwerk verbunden ist, wenn der Router Dualband ist.

Herunterladen und Installation der App

Suchen Sie „CamHi Pro“ im App-Store/ Google Play oder scannen Sie den QR-Code, um die CamHi Pro-App herunterzuladen und sie auf Ihrem Telefon/ Tablet zu installieren.



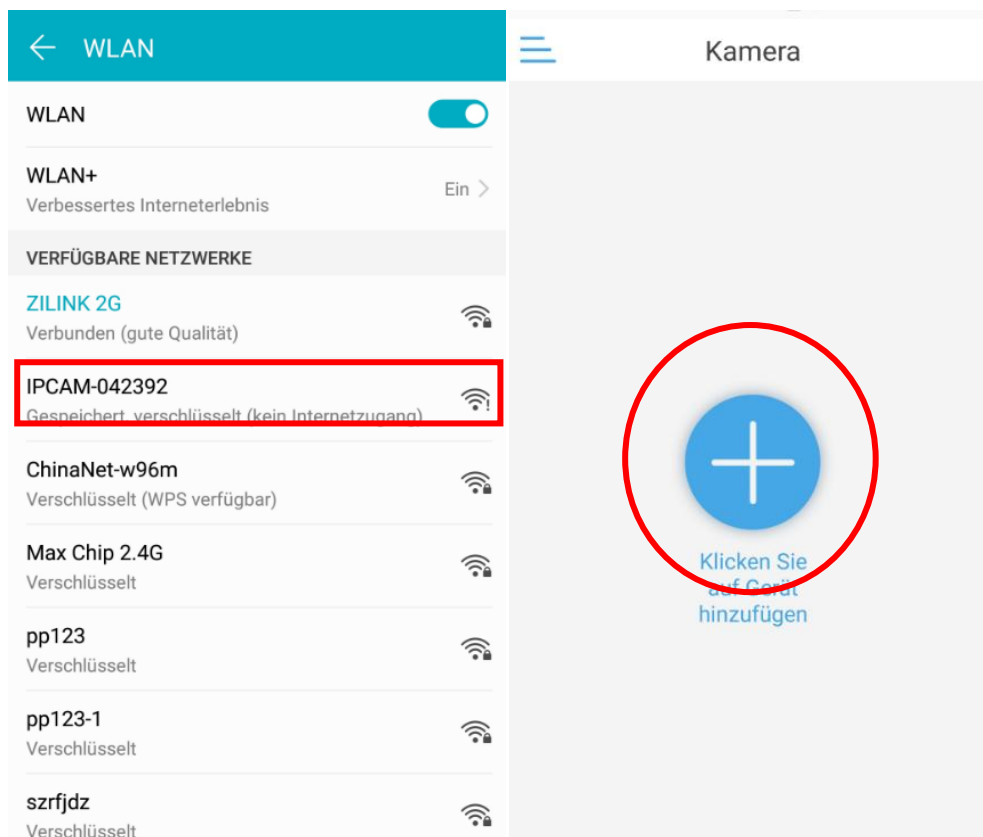
android



IOS

Ein Schlüssel zum Konfigurieren von Wi-Fi

Nach der Installation der mobilen App ist das Mobiltelefon mit Wi-Fi verbunden. Die Kamera wird einen Wi-Fi Hot Spot mit dem Namen „**IPCXXXXX**“ haben. Das Passwort ist „**01234567**“. Verbinden Sie Ihr Mobiltelefon mit diesem Wi-Fi, und klicken Sie auf „Kamera hinzufügen“ -> „Kamera vom LAN aussuchen“. Die Kamera wird gefunden. Wählen Sie die Kamera aus und sie wird automatisch hinzugefügt.



<

Gerät hinzufügen

×

neues Gerät

Geräte, die nach der ersten Verwendung oder dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen nicht mit dem Netzwerk verbunden sind

Gerät in Verwendung

In Verwendung Gerät, das mit dem LAN / Internet verbunden wurde

Geben Sie Ihre Geräteinformationen ein

UID-Nummer:

Nutzername:

Passwort:

Bekommen Sie UID schnell:

QR-Code scannen

Scannen Sie den QR-Code des Geräts, u...

Suche nach Geräten in der Nähe

Suchen Sie die UID-Nummer im selben L...

Bestätigen Sie Hinzufügen

<

Geräteliste

Aktualisierung

≡

Kamera

≡

+

Geräte im LAN:

TTTT-598004-YGMET

192.168.1.157

TTTT-042392-CCNHF

192.168.1.116

hinzugefügt

DEAA-052637-TSZSV

192.168.1.120

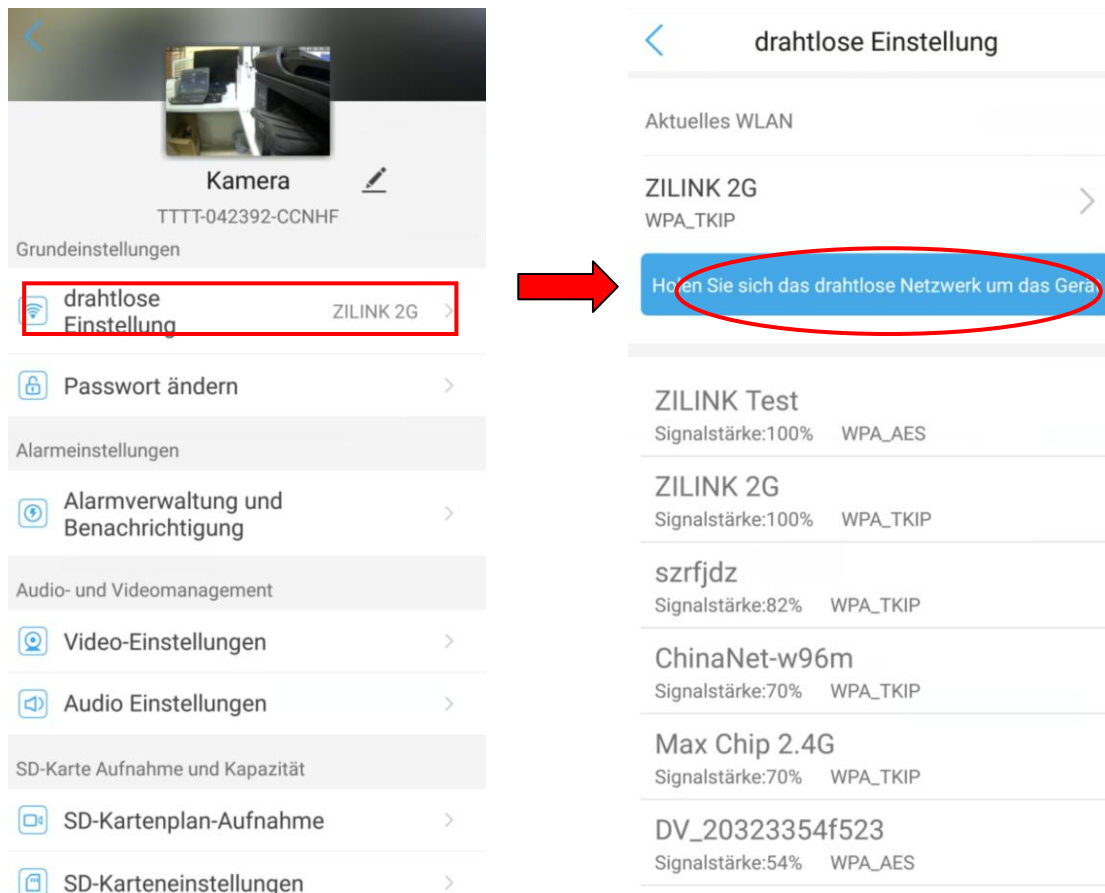
Das Gerät zum Hinzufügen nicht gefunden?

Online

Kamera

TTTT-042392-CCNHF

Klicken Sie auf das Icon „Einstellung“, um die Kamera für den Anschluss an Ihren drahtlosen Router einzustellen.



Klicken Sie auf „Wi-Fi-Einstellung“ -> „Wi-Fi-Manager“. Wählen Sie Ihren drahtlosen Router SSID und geben Sie das Passwort ein, um die Einstellung abzuschließen.

Danach wird die Kamera mit dem Internet über Ihren drahtlosen Router verbinden.

Hinweis: Wenn Sie während der Installation Fragen haben, wenden Sie sich bitte an unseren technischen Kundendienst.

Kamera hinzufügen

1.1 LAN-Suche



Klicken Sie auf , um die Kamera hinzuzufügen. Wenn Sie in die Kamera-Hinzufügen-Schnittstelle eintreten, geben Sie den Kameranamen ein. Klicken Sie auf die „Kamera-Suche von LAN“-Taste. Suchen Sie die Netzwerkkamera im drahtlosen Netzwerk des Mobiltelefons und wählen Sie die UID;

Geben Sie das Kamera-Passwort ein (Standard ist „admin“).

Klicken Sie auf die Fertig-Taste an der Ecke oben rechts.

1.2 QR-Code scannen

Wenn die Kamera über einen QR-Code-Aufkleber verfügt, der diese UID verwendet, klicken Sie auf die QR-Code-Taste, um den Barcode zum Hinzufügen der Kamera zu scannen.

Kamera löschen

Halten Sie die Kamera. Es wird gefragt, „Sind Sie sicher, diese Kamera zu entfernen?“ Klicken Sie auf „OK“, um die Kamera zu löschen

Videos sehen

Nach dem Hinzufügen der Kamera für ein paar Sekunden, warten Sie auf die erfolgreiche Verbindung der Kamera. Wenn die Online-Anweisungen angezeigt werden, bedeutet es, dass Sie das Kameravideo jetzt ansehen können:

Kamerastatus-Illustration:

Verbinden: Jetzt verbindet sich die Kamera mit dem Netzwerk, je nach Netzwerk kostet es unterschiedliche Zeit;

Online: Das bedeutet, dass das Gerät normal verbunden ist. Klicken Sie darauf, um Videos anzuschauen.

Herzliche Glückwünsche!

Jetzt haben Sie die Installation der Kamera auf Ihrem Mobiltelefon/ Tablet erfolgreich abgeschlossen.

Sie können sich Zeit nehmen, um Kameravideos sofort anzusehen. Für andere erweiterte Softwareeinstellungen, wie z.B. Alarmeinstellungen für die Bewegungserkennung, E-Mail-Einstellungen, Videoeinstellungen, lesen Sie bitte das Benutzerhandbuch auf der CD-ROM.

3. Installation über einen PC

Wenn Sie die Kamera zum ersten Mal über einen Computer installieren möchten, folgen Sie bitte den folgenden Anweisungen, nachdem Sie die Hardwareinstallation abgeschlossen haben.

Installieren Sie das Suchwerkzeug auf dem Computer

Installieren Sie das „Suchwerkzeug“ von der Software-CD. Es wird eine Verknüpfung auf dem Desktop nach der Installation geben.

Loggen Sie die Kamera ein und ändern Sie das Standardpasswort

Aktivieren Sie das „Suchwerkzeug“, und klicken Sie dann auf „Weiter“. Die Kamera, die im Netzwerk verbunden ist, wird erkannt und im Fenster automatisch zusammen mit seiner UID, IP- und MAC-Adresse aufgeführt.

Doppelklicken Sie auf die Kamera in der Liste, um sie im Internet Explorer (IE 11, IE 10 oder andere Browser) auf dem Computer anzuzeigen.

Wenn Microsoft Edge als Standardbrowser angezeigt wird, gehen Sie zu „Mehr“ → „Mit Internet Explorer öffnen“.

Geben Sie den Standardbenutzernamen „admin“ und das Standardpasswort „admin“ ein, um die Kamera einzuloggen. Normalerweise wird eine Meldung zur Installation des Plugins angezeigt. Klicken Sie auf die Taste „Installieren“ und folgen Sie den Anweisungen für die Installation des Plugins. Nach erfolgreicher Installation des Plugins werden Sie wieder zum Loggen-Fenster zurückkehren. Bitte geben Sie den Benutzernamen und das Passwort für die Anmeldung erneut ein.

✖ Aus Sicherheitsgründen fordert die Kamera zur Änderung des Passworts auf. Bitte geben Sie ein neues Passwort ein, um sich bei der Kamera anzumelden. Dann sehen Sie das Live-View-Fenster der Kamera im Browser.

Jetzt ist es Ihnen gelungen, per Kabelverbindung über den PC auf die Kamera zuzugreifen. Lassen Sie alle Menüs in Ruhe, bevor Sie die Wi-Fi-Einrichtung abschließen.

Hinweis: Beim Passwort wird zwischen Groß- und Kleinschreibung unterschieden.

Einrichtung der Wi-Fi / drahtlosen Verbindung über den Webbrowser

Klicken Sie auf das Menü **Einstellungen** oben im Live-View-Fenster und wählen Sie **Netzwerk** → **Drahtlos**. Wählen Sie dann bei der Option **Drahtlos aktivieren** und klicken Sie dann auf die Suche-Taste, um die SSID des Routers zu suchen, an den Ihr Computer angeschlossen ist. Die gesamte SSID der Router in der Nähe wird am unteren Rand des Fensters aufgelistet

Add	RSSI	SSID	Encrypt	Auth	Network Type	Channel
Join	100	PH123456	AES	WPA-PSK	Infra	1
Join	100	MIFI_51A9	AES	WPA2-PSK	Infra	10
Join	100	NVT_CARDV00e04c819894	AES	WPA2-PSK	Infra	1
Join	100	Max Chip 2.4G	TKIP	WPA-PSK	Infra	10
Join	100	DV_08ea40533c74	AES	WPA2-PSK	Infra	8
Join	100	CAR_DVR-08ea4055edf4	AES	WPA2-PSK	Infra	11
Join	100	DV_08ea4053e21e	AES	WPA2-PSK	Infra	6
Join	100	DV_cc79cfa98a73	AES	WPA2-PSK	Infra	10
Join	94	DV_08ea4053e21d	AES	WPA2-PSK	Infra	4

Suchen Sie und wählen Sie die SSID, die zu Ihrem Router gehört. Klicken Sie auf Verbindung-Taste vor der SSID. Geben Sie das Passwort für den Wi-Fi-Sicherheitsschlüssel zweimal ein. Klicken Sie dann auf die Übernahme-Taste, um die Wi-Fi-Einstellungen zu aktivieren bzw. zu speichern.

Schließen Sie nach dem Beenden der Wi-Fi-Einrichtung den Browser und ziehen Sie dann das Ethernet-Kabel ab. Warten Sie ca. 30 Sekunden, bis die Kamera wieder per Wi-Fi-Verbindung verbunden ist.

Aktualisieren Sie das Suchwerkzeug, um zu warten, bis die Kamera wieder im Fenster angezeigt wird. Und loggen Sie sich erneut mit einem neuen Passwort in die Kamera ein. Jetzt haben Sie die Wi-Fi-Einstellungen erfolgreich abgeschlossen.

Die LAN-IP der drahtlosen Verbindung unterscheidet sich von der LAN-IP der drahtgebundenen Verbindung. Aus diesem Grund müssen wir das Suchwerkzeug aktualisieren, um die Kamera im drahtlosen Verbindungsmodus zu recherchieren.

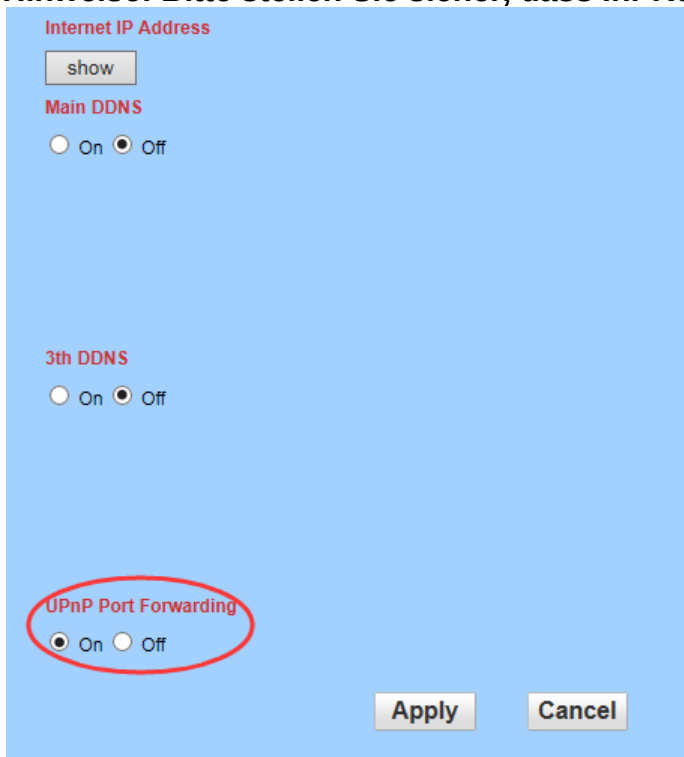
Fernzugriff-Einstellungen über den Webbrowser. Sie müssen keine zusätzliche Einstellung auf dem Mobiltelefon/ Tablet durchführen, da die App in die P2P-Technologie integriert ist, die den Fernzugriff auf die Kamera über die UID der Kamera ermöglicht.

Wenn Sie im Browser auf einem Computer außerhalb des LANs fern auf die Kamera zugreifen möchten, müssen Sie Fernzugriff-Einstellungen über den Browser vornehmen. Weitere Informationen zur Fernzugriff-Einstellungen finden Sie hier.

Aktivieren Sie UPNP in der Kamera-Konfiguration.

Gehen Sie zum Menü „Einstellungen“ am oberen Rand der Live-View, und gehen Sie zu Netzwerk → DDNS → UPNP. Wählen Sie „aktivieren“, und klicken Sie dann auf die Übernahme-Taste, um zu speichern und zu übernehmen.

Hinweise: Bitte stellen Sie sicher, dass Ihr Router den UPNP aktiviert hat.



Rufen Sie die WAN-IP-Adresse der Kamera auf.

Gehen Sie zur Option DDNS, klicken Sie dann auf „Anzeigen“ (Internet-IP-Adresse). Dann wird die WAN-IP-Adresse der Kamera angezeigt (auch die WAN-IP des Routers).

Greifen Sie auf die Kamera per WAN IP Adresse + Kamera-Port über Browser

Nehmen wir hier WAN-IP 22.123.66.168 als ein Beispiel.

Wenn die HTTP-Portnummer der Kamera 80 ist, lautet die Zugriffsverbindung der Kamera über das Internet `http: // 22.123.66.168` oder `http: // 22.123.66.168:80`.

Wenn die HTTP-Portnummer der Kamera 88 ist, lautet die Zugriffsverbindung der Kamera über das Internet `http: // 22.123.66.168:88`.

Hinweis: Wenn die WAN-IP + Kamera-Portverbindung der Kamera nicht funktioniert, wird dies wahrscheinlich durch UPNP-Einstellungen verursacht. Sie sollten zuerst auf die Router-Verwaltung und die Einrichtung der Portweiterleitung zugreifen.

Herzliche Glückswünsche!

Jetzt haben Sie die Installation der Kamera auf Ihrem Computer erfolgreich abgeschlossen.

Sie können sich Zeit nehmen, um die Kamera sofort zu sehen. Für erweiterte Softwareeinstellungen, wie Alarmeinstellungen für die Bewegungserkennung, E-Mail-Einstellungen, Videoeinstellungen, finden Sie im Benutzerhandbuch in der CD-ROM.

Häufig gestellte Fragen

F1: Warum gibt mir das Programm ein „falsches Passwort“, obwohl ich verschiedene Benutzernamen und Passworte mehrmals ausprobiert habe?

A1: Der ursprüngliche Benutzername und das ursprüngliche Passwort sind „admin“ (Kleinbuchstaben, keine Großbuchstaben) als Werkseinstellung.

Wenn die Kamera zuvor installiert wurde, geben Sie einen neuen Benutzernamen und ein geändertes Passwort ein. Da einige iOS-Telefone den Anfangsbuchstaben automatisch als Großbuchstaben ändern, stellen Sie sicher, dass Sie diese Funktion vor der Eingabe deaktivieren.

Nur das Passwort wurde nach der ersten Installation geändert, der Benutzername bleibt noch „admin“, da es unmöglich ist, den Benutzernamen in der App zu ändern.

F2: Wenn ich meinen Benutzernamen/ mein Passwort vergessen habe, wie kann ich die Kamera auf die Werkseinstellungen zurücksetzen?

A2: Bitte drücken Sie die Zurücksetzen-Taste am Kabel und halten Sie sie 10 Sekunden lang gedrückt, um auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Danksagung

Herzlichen Dank dafür, dass Sie sich für unsere HD Schwenk/ Neige/ Zomm-Sicherheits-IP-Kamera entschieden haben! Dieses Benutzerhandbuch dient als eine Hilfe für die Installation und den Betrieb Ihrer Kamera.

Für weitere Supportinformationen und Details wenden Sie sich bitte an uns.

Wichtige Sicherheitswarnungen

Um die Sicherheit Ihrer Kamera zu gewährleisten und einen unbefugten Zugriff zu verhindern, verwenden Sie bitte nie das Standardpasswort für Ihre Kamera. Stellen Sie immer sicher, dass Ihr Passwort mindestens 8-10 Zeichen lang ist und eine Kombination aus Klein- und Großbuchstaben sowie Zahlen enthält.

4 Eigenschaften

4.1 Überblick

Die Kamera ist so konzipiert, dass sie die Anforderungen an IP-Überwachungskameras für den Außenbereich im Sicherheitsmarkt für Heimwerker und kleine Unternehmen erfüllt. Diese Kamera wurde speziell entwickelt, um Ihnen einen Überblick darüber zu geben, was in Ihrem Zuhause, Lager, Geschäft, Büro usw. geschieht.

Haupteigenschaften

Videoauflösung 1920x1080@30FPS, 1280x960@25FPS

Automatische IR-LED-Beleuchtung mit dem automatischen IR-Cut-Schalter

355 Grad Schwenkbereich, 75 Grad Neigung, und 5-facher Zoom

22 IR-LEDs IR Nachtsichtbereich (bis zu 98 Fuß/ 30 Meter),abhängig von Materialien

Wi-Fi kompatibel mit IEEE 802.11b/g/n, 2,4 GHz-Band

Unterstützt WEP, WPA-PSK und WPA2-PSK Verschlüsselung

Unterstützt Aufnahme und Wiedergabe über Mikro-SD-Karte, bis zu 64GB/ 128G

Kompatibel mit ONVIF-Protokoll und Blue Iris Software

Unterstützt Bewegungserkennung per E-Mail oder Push-Benachrichtigung

Unterstützt Aufzeichnung der Bewegungserkennungsereignissen über Mikro-SD-Karte oder FTP

Unterstützt Aufzeichnung vom Ablauf über lokale Mikro-SD-Karte

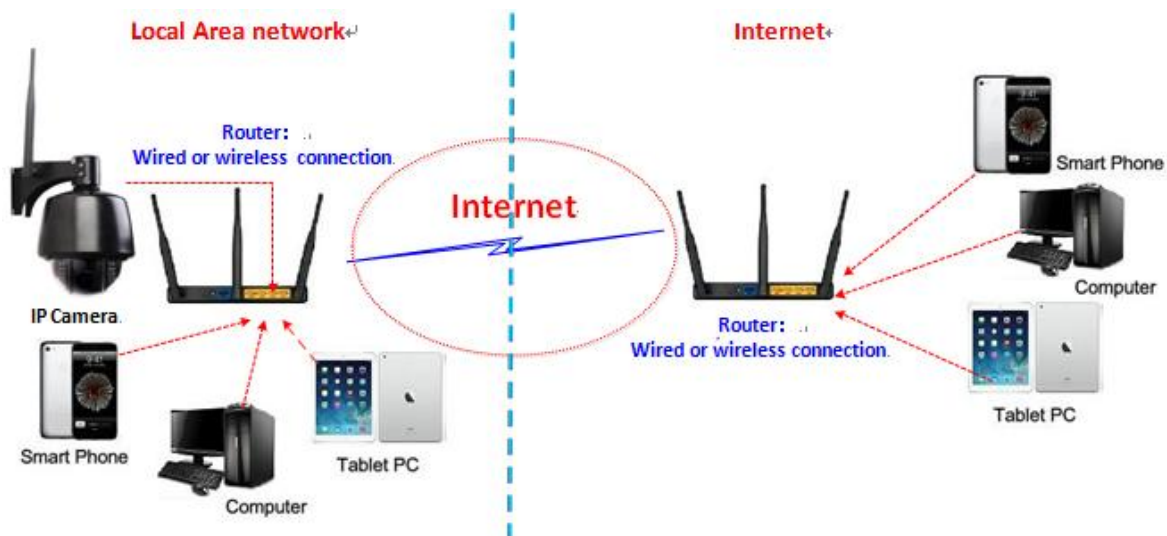
Unterstützt Browsers Mikro-SD-Karte

Unterstützt IE / Firefox / Chrome / Safari-Browser

5 Anschluss und Installation der Kamera

Um Ihre Erfahrung mit unserer Kamera einfach und unkompliziert zu machen, bieten wir Ihnen verschiedene Möglichkeiten, um die Kamera je nach Ihren Bedürfnissen einzurichten, anzuzeigen und zu bedienen. Richten Sie bitte Ihre Kamera so ein, wie es für Sie am besten geeignet ist.

5.1 Anweisung zum Anschluss



Der Zugriff auf diese Kamera kann über einen Webbrowser auf dem Computer oder die „CamHipro“-App auf dem Smartphone oder Tablet ermöglicht werden. Vor dem Zugriff sollten Sie die Kamera nach dem Einschalten über ein Ethernet-Kabel oder Wi-Fi mit Ihrem Router verbinden.

5.2 Anweisung zur Installation

Die Kamera hat ein standardmäßiges Kamera-Stativ-Schraubenloch (1/4-20 UNC-Gewinde), um die Kamera auf einer stabilen Oberfläche zu befestigen.

Hinweis: Bevor Sie die Kamera installieren, stellen Sie bitte sicher, dass die Installationsumgebung das dreifache Gewicht der Kamera tragen kann.

5.3 Standardmäßiger Benutzername und Passwort

Verwenden Sie beim ersten Anmelden am System eine der folgenden Standardkombinationen aus Benutzername und Kennwort. Aus Sicherheitsgründen wird es nach der erfolgreichen Anmeldung dringend empfohlen, das Passwort zu ändern.

Benutzername: admin **Passwort:** admin

Hinweis: Das Ändern des Passworts für das Administratorkonto ist während der Ersteinrichtung erforderlich.

Wenn Sie den Benutzernamen oder das Passwort vergessen, oder wenn Sie die Kamera mit irgendeinem Benutzernamen oder Passwort nicht anmelden können, halten Sie bitte die Hard-Reset-Taste des Geräts für 5-8 Sekunden gedrückt, um die Kamera beim Einschalten wieder einzuschalten. Dann können Sie die Ersteinrichtung durchführen.

Darüber hinaus ist der Computer-Client HIP2P, Benutzername: admin Passwort: Leerzeichen (nur ein Zeichen)

6Zugriff auf die Kamera

6.1 Webbrowser-Zugriff am Computer

Der Zugriff auf diese Kamera kann über den Webbrowser auf Windows ermöglicht werden. Die vollständigen Funktionen der Kamera können über einen Webbrowser abgerufen werden.

6.1.1 Suchtool für Windows OS

Installieren Sie bitte das „**Suchtool**“ für Windows OS von der Software-CD, um die Kamera einfach im Webbrowser vom Windows OS zu suchen und darauf zugreifen zu können.

Stellen Sie vor dem Ausführen des Suchtools sicher, dass

- die Kamera eingeschaltet und über ein Ethernet-Kabel oder Wi-Fi mit dem Router verbunden ist.
- die Kamera und der PC im selben lokalen Netzwerk sind.

Verwenden Sie IE/Chrome/Firefox/Safari auf Windows OS.

6.1.2 Lokaler Zugriff über den Webbrowser

Führen Sie das Suchtool aus und klicken Sie auf „Weiter“, um Kameras im LAN zu suchen. Nachdem Sie das Gerät gefunden und es im Suchergebnisfenster aufgeführt haben, doppelklicken Sie auf das Geräteelement, um einen Webbrowser zum Anzeigen der Kamera am Computer zu öffnen. Wenn Microsoft Edge als Standardbrowser erscheint, gehen Sie zum normalen Überblick auf „Mehr“ -> „Mit Internet Explorer öffnen“.

Oder Sie können zuerst den Webbrowser öffnen, die IP-Adresse und die Portnummer der Kamera in die URL-Leerstelle des Browsers eingeben, um die Kamera manuell einzuloggen.

Zum Beispiel: `http://192.168.1.147:80`.

Die IP-Adresse und die HTTP-Portnummer der Kamera werden in der Liste des Suchtools angezeigt. In der Regel ist die Standard- HTTP-Portnummer 80.

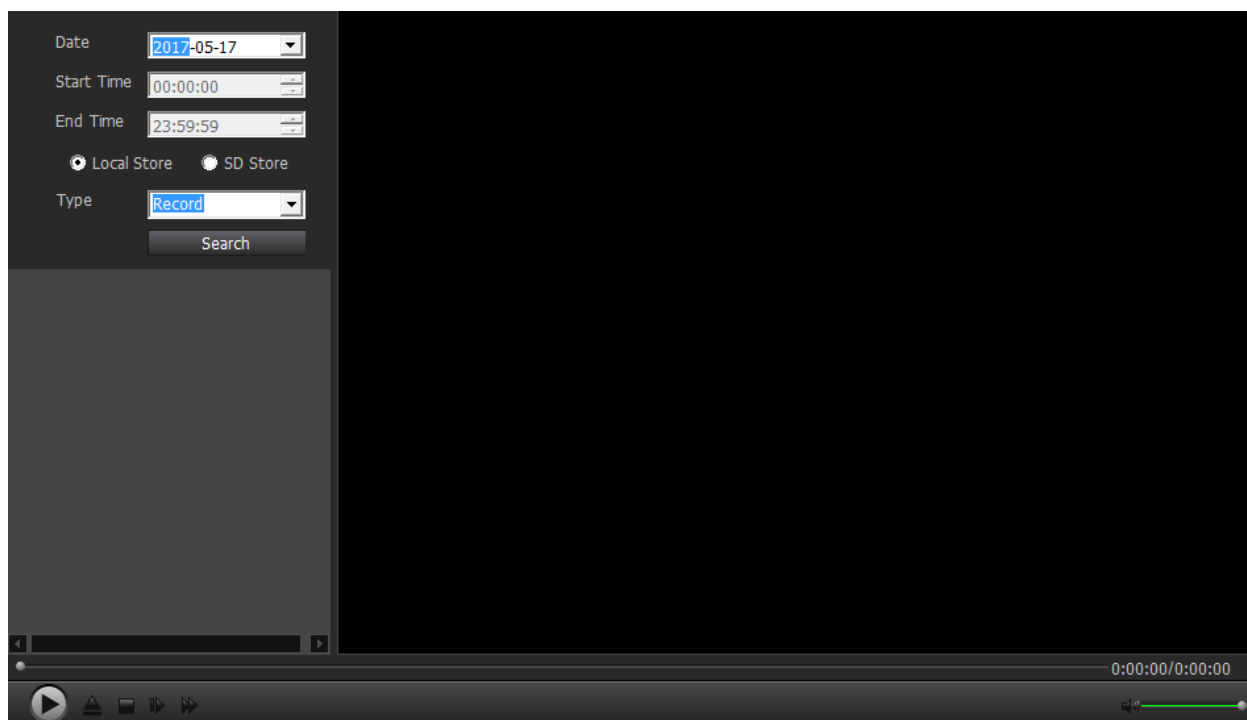
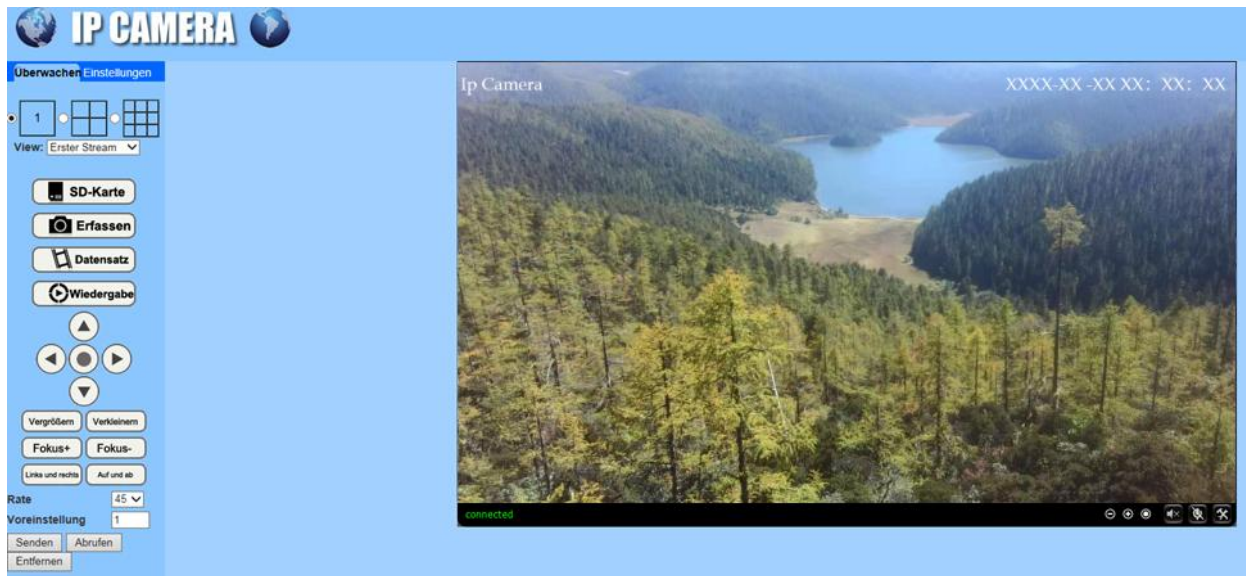


Wenn Sie die Oberfläche der Kamera geöffnet haben, werden Sie vom Browser wie IE auf Windows OS aufgefordert, ein Plugin zu installieren. Die Plugins sind notwendig, um Videos von der Kamera zu erhalten.

Klicken Sie die Taste „Installieren“, um das Plugin herunterzuladen und zu installieren. Wenn der Browser Ihnen auffordert, die Verwendung des Plugin am Computer zuzulassen, klicken Sie auf

„Zulassen“, um sicherzustellen, dass das Plugin erfolgreich funktionieren kann.

Nun ist die Kamera erfolgreich für die Live-Anzeige, Wiedergabe und Konfiguration eingerichtet!





IP CAMERA



Überwachen

Einstellungen

Medien

[Video](#)
[OSD-Einstellung](#)
[Bild](#)
[Audio](#)

Netzwerk

Alarm

Erweitert

System

Videoeinstellungen

Videoformat: 50Hz
Videocodierung: mainprofile

Erster Stream

Auflösung: 1920x1080
Bitrate: 1536 kbps (32-6144)
Maximale Bildrate: 20 fps
Hauptbildintervall: 40 (2-150)
Bitratensteuerung: ☐ CBR ☒ VBR
Bildqualität: 1 (Je kleiner der Wert ist, desto besser ist die Bildqualität und desto besser ist der Fluss.)

Zweiter Stream

Auflösung: 640x352
Bitrate: 512 kbps (32-2048)
Maximale Bildrate: 25 fps
Hauptbildintervall: 50 (2-150)
Bitratensteuerung: ☐ CBR ☒ VBR
Bildqualität: 1 (Je kleiner der Wert ist, desto besser ist die Bildqualität und desto besser ist der Fluss.)

Dritter Stream

Auflösung: 320x176
Bitrate: 256 kbps (32-512)
Maximale Bildrate: 25 fps
Hauptbildintervall: 50 (2-150)
Bitratensteuerung: ☐ CBR ☒ VBR
Bildqualität: 1 (Je kleiner der Wert ist, desto besser ist die Bildqualität und desto besser ist der Fluss.)

Auflösung von bewegten Bildern

Auflösung: 640x352

Übernehmen Abbrechen

Hinweis: Aufgrund der Einschränkungen von NPAPI-Plugins unterstützt der Webbrowser von Chrome/Safari/Firefox die Einstellungen der Funktionen wie Wiedergabe, Gespräch, Bewegungserkennung und Privatzonenmaske nicht.

6.1.3 Fern-Webzugriff

Sie können den Zugriff auf die Kamera über einen Webbrowser unter Verwendung der UPnP / DDNS-Funktion oder die Portweiterleitung realisieren.

Bevor Sie die UPnP / DDNS-Funktion verwenden, stellen Sie sicher, dass Ihr Router das uPnP-Netzwerkprotokoll unterstützt und dass das Protokoll aktiviert ist. Anweisungen zur Aktivierung von UPnP finden Sie in der Dokumentation des Router-Herstellers.

Melden Sie sich dann mit der Kamera über den Webbrowser an. Gehen Sie zur Seite „Konfiguration“ -> „Netzwerk“ -> „DDNS“, um das UPnP zu aktivieren und die Informationen des DDNS eines Drittanbieters einzugeben, z. B. „Dyndns.org“, „3322.org“, „dynddns.us“ oder

„No-ip.com“. Klicken Sie auf „Übernehmen“, um die Einstellungen zu speichern. Dann können Sie per DDNS fern auf die Kamera zugreifen.

The screenshot shows the 'IP CAMERA' web interface. The left sidebar has a menu with 'Überwachen' and 'Einstellungen'. Under 'Einstellungen', there are sections for 'Medien', 'Netzwerk', 'Alarm', 'Erweitert', and 'System'. The 'Netzwerk' section is expanded, showing sub-options: 'Netzwerk', 'Drahtlos', 'Ddns' (highlighted with a red box), 'Plattform', 'ONVIF', and 'P2P'. The main content area is titled 'Internet-IP-Adresse' and contains an 'Aufweisen' button. Below this is the 'Haupt-DDNS' section with radio buttons for 'Ein' (selected) and 'Aus'. It includes input fields for 'Server:' (filled with 'hipcam.org'), 'Port:' (filled with '80'), 'Benutzername:', and 'Passwort:'. The next section is 'Das 3. DDNS' with radio buttons for 'Ein' (selected) and 'Aus'. It includes a dropdown for 'Anbieter:' (set to 'Dyndns.org'), input fields for 'Benutzername:' (filled with 'myuserid'), 'Passwort:' (filled with dots), and 'Ihre Domäne:' (filled with 'mydomain.dyndns.org'). The final section is 'UPnP-Portweiterleitung' with radio buttons for 'Ein' and 'Aus' (selected). At the bottom right, there are two buttons: 'Übernehmen' and 'Abbrechen'.

Die Portweiterleitung ist eine andere Methode zum Einstellen des Fernzugriffs. Die Einstellungen an sowohl der Kamera als auch am Router ist erforderlich. Detaillierte Anweisungen finden Sie in der entsprechenden Dokumentation des Herstellers oder im FAQ-Bereich des Unterstützungszentrums auf unserer Webseite.

6.2 NVR-Zugriff

Die Kamera kann an irgendeinen NVR, der das ONVIF-Protokoll unterstützt, angeschlossen werden, was die Kamera ermöglicht, Live-Daten anzuzeigen, abzuspielen und auf einem Netzwerkspeichergerät aufzunehmen.

6.3 RTSP-Zugriff

Die Kamera unterstützt Standard-RTSP. Sie können auf Video und Audio direkt über einen RTSP-Player wie VLC zugreifen. Stellen Sie bitte sicher, dass Sie die RTSP-Funktion in den Kamera-Einstellungen aktiviert haben, bevor Sie die Kamera im Webbrowser anzeigen.

RTSP URL

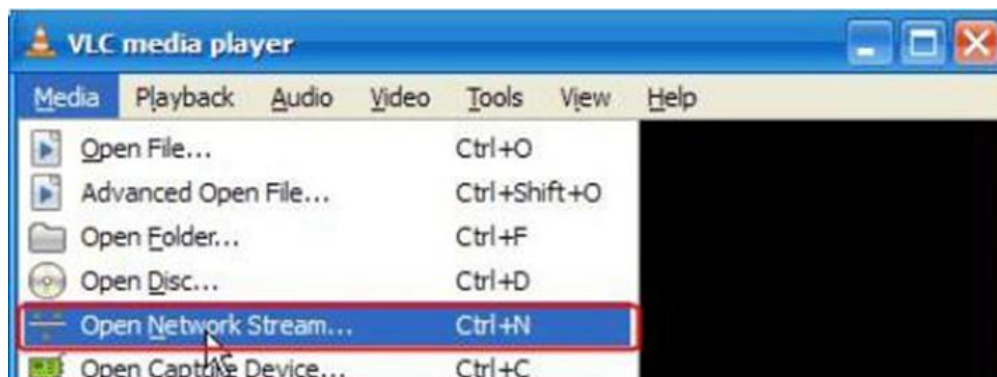
Der erste Stream: `rtsp://username:password@IP:port/11`

Zum Beispiel: `rtsp://admin:123456@192.168.1.10:554/11`

Der zweite Stream: `rtsp://username:password@IP:port/12`

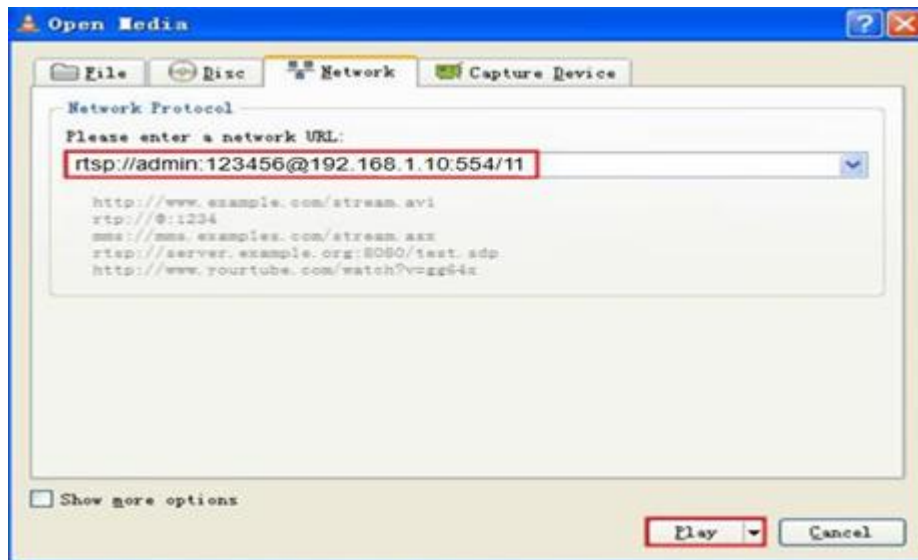
Zum Beispiel: `rtsp://admin:123456@192.168.1.10:554/12`

Führen Sie folgende Schritte aus, um auf den RTSP-Stream der Kamera über den VLC-Player zuzugreifen:



Öffnen Sie den VLC-Player und gehen Sie zum „Medium“ -> „den Netzwerk-Stream öffnen“;

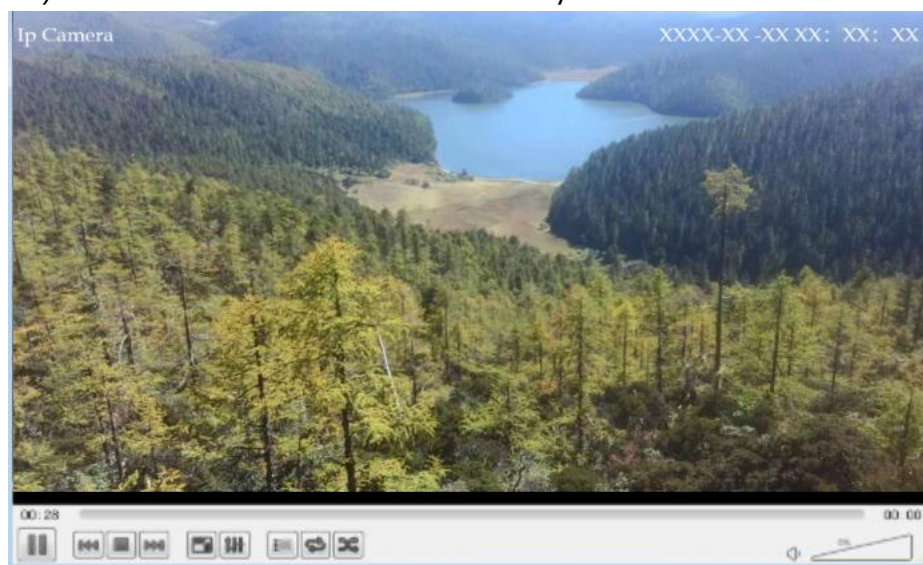
Geben Sie die URL der Kamera im VLC ein und klicken Sie auf die Spieltaste.



- 1) Sie müssen für die RTSP-Authentifizierung den Benutzernamen und das Passwort der Kamera eingeben.



- 2) Dann können Sie Videos über den VLC-Player sehen.

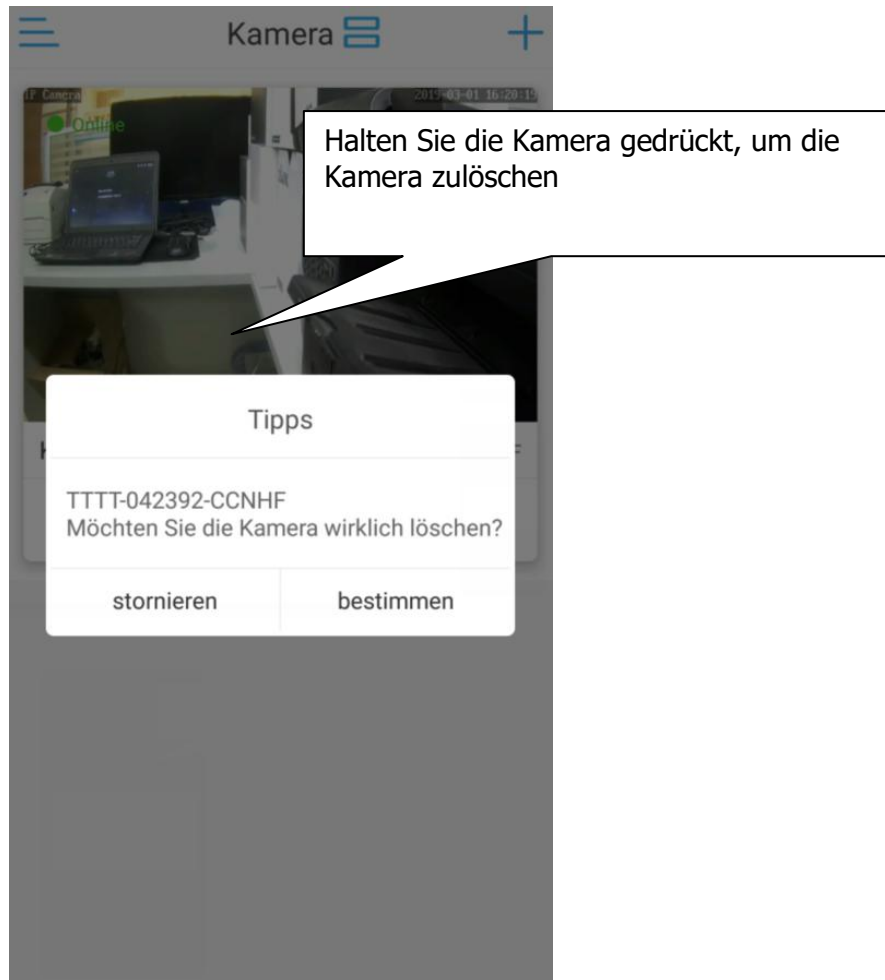


Hinweis: Sie können auch das Video fern über den RTSP-Stream sehen, wenn Sie DDNS oder Portweiterleitung eingerichtet haben.

6.4.Kameralistenseite

Aktivieren Sie die App „**CamHiPro**“ und gehen Sie zur ersten Seite. Dort können Sie die Anmeldeinformationen der Kameras in der Liste löschen oder bearbeiten.

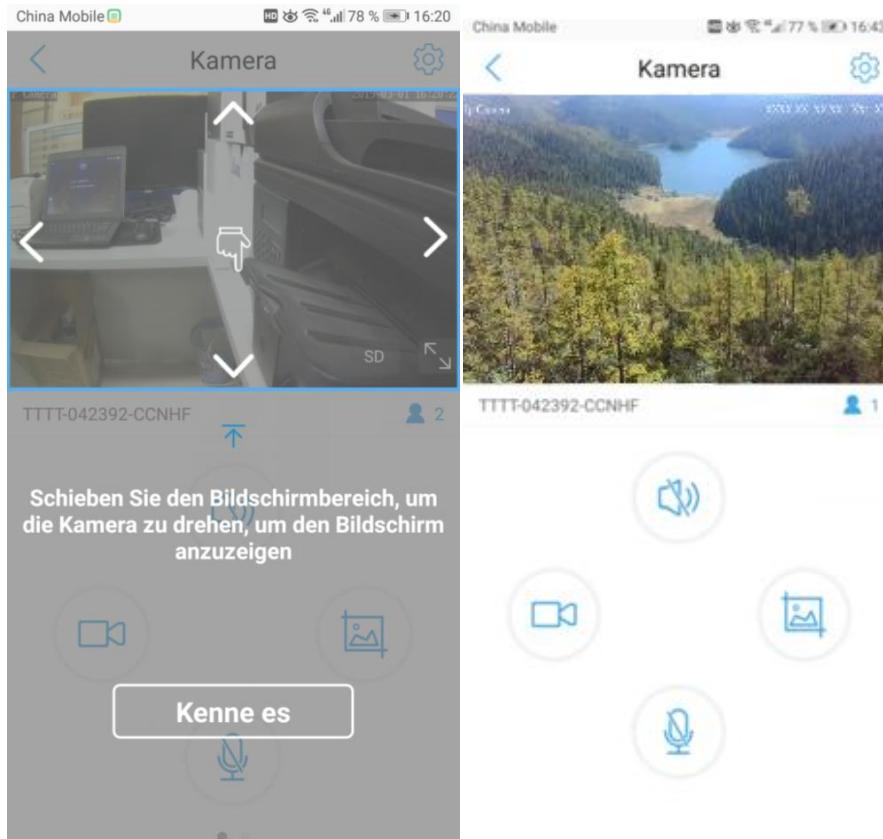
Kamera löschen



1. Klicken Sie rechts neben dem Kameranamen auf das Symbol „“, um zur Einstellungsseite zu gelangen. Sie können dann die Einstellungen der Kamera bearbeiten, darunter Wireless-Einstellungen, Passwortändern, Alarmverwaltung und Benachrichtigung, Videoeinstellungen, Audioeinstellungen, SD-Kartenplanaufzeichnung, SD-Karteneinstellungen, Gerätezeiteinstellung, Standardeinstellung, Geräteinformationen

6.5 Live-Anzeige-Seite6

Nach der Installation und Einstellung können Sie das Video sehen oder die Einstellung nach Ihrem Wunsch fortsetzen. Die Funktionen der einzelnen Icons in der Live-Anzeige-Schnittstelle werden hier beschrieben.



: Audio-Wiedergabe



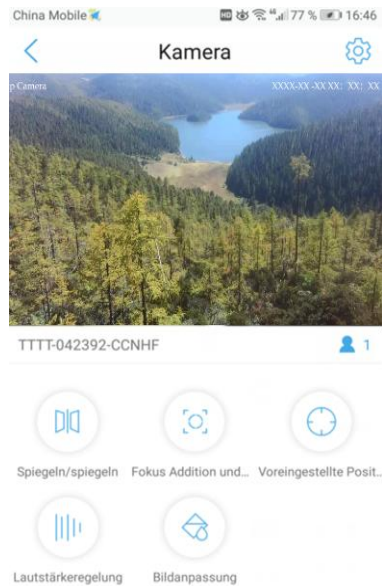
: Audio Talk



: Aufzeichnung



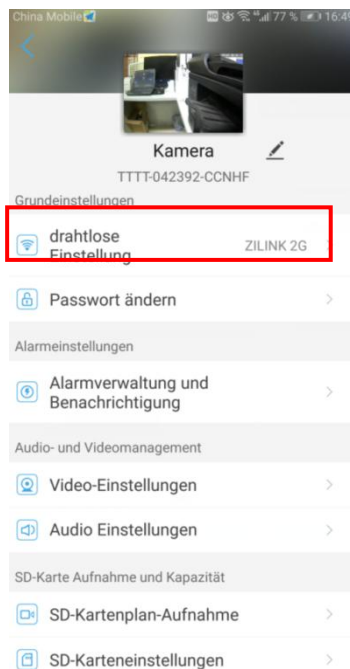
: Schnappschuss



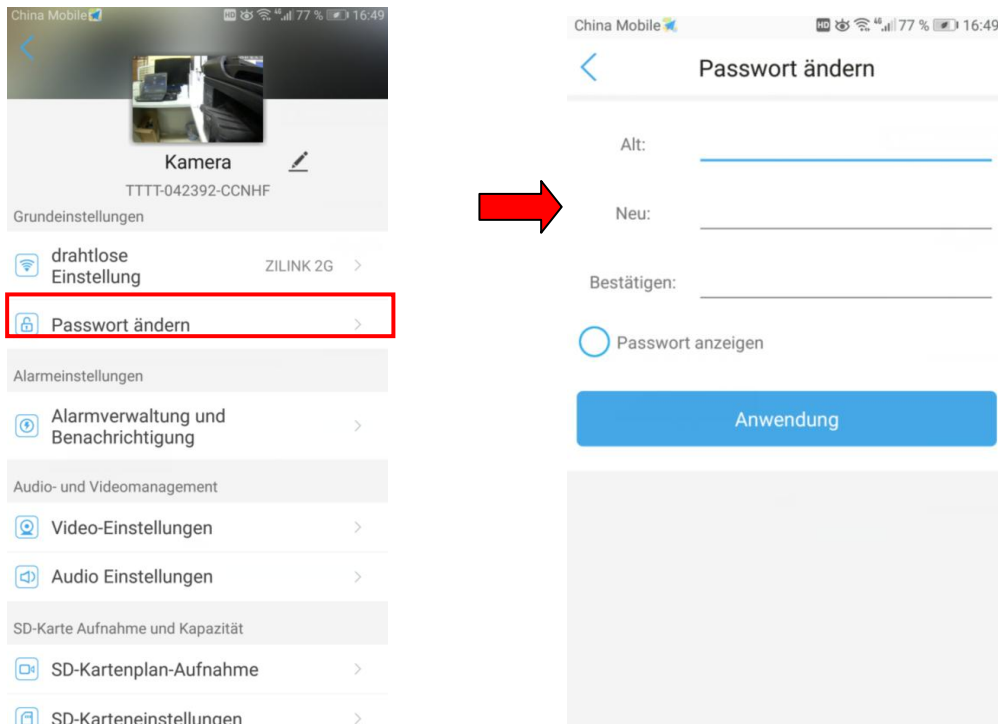
6.6 Kameraeinstellung über App

6.6.1 Wireless-Einstellung

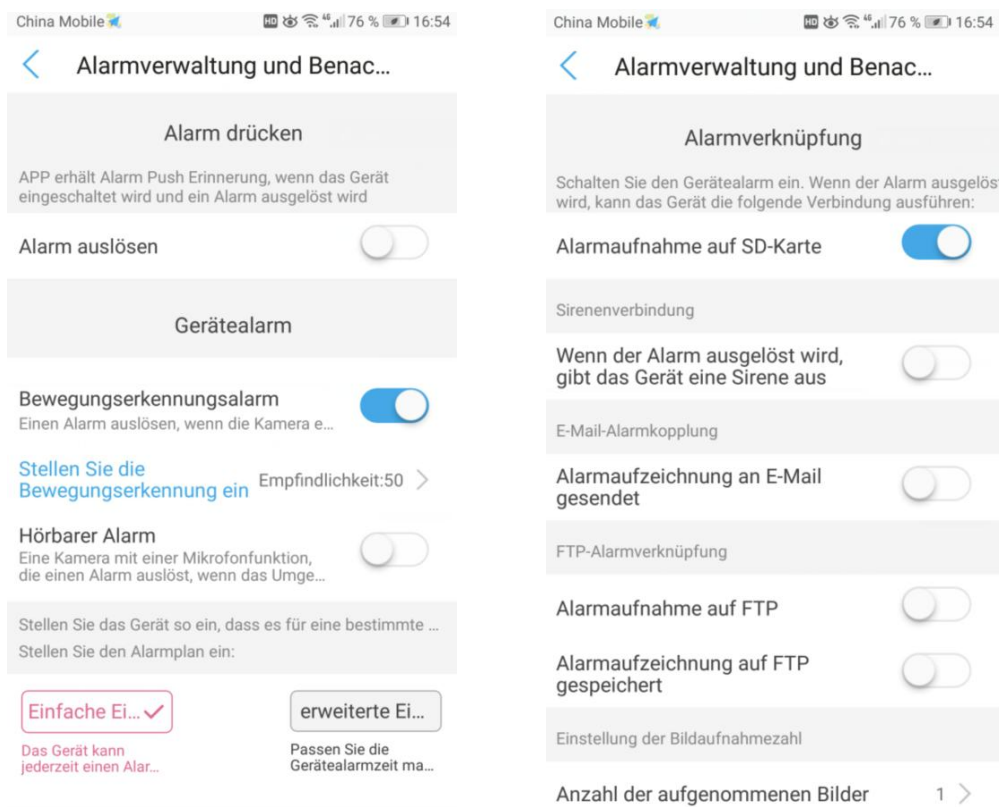
Go to "Camera Setting"--->"Wireless setting" to configure the camera wireless.



6.6.2 Ändere das Passwort



6.6.3 Alarmverwaltung und Benachrichtigung

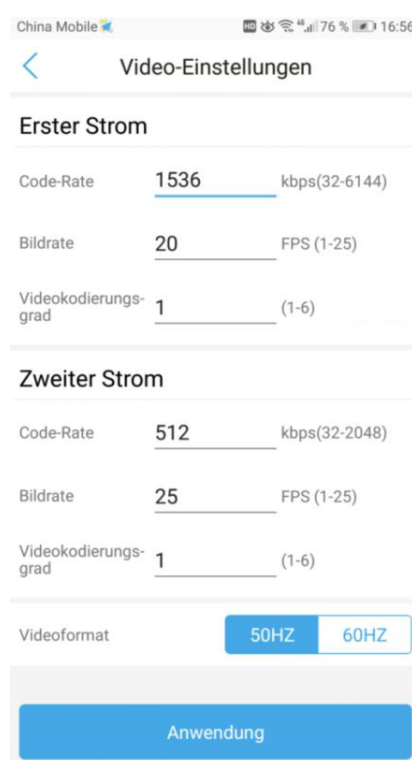


Alarm empfangen: Wenn Sie die Alarmbenachrichtigung auf Ihrem Smartphone erhaltenmöchten, aktivieren Sie diese Option

Alarmaufnahme auf SD-Karte: Wenn Sie die Alarmaufnahme auf der SD-Karte speichernmöchten, aktivieren Sie diese Option.

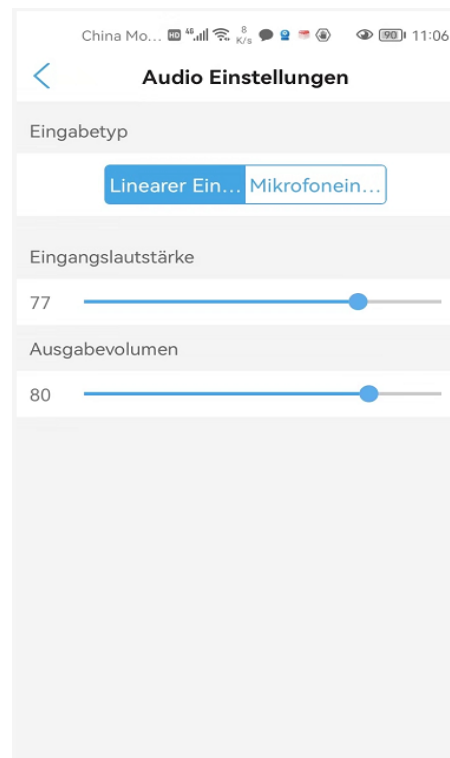
6.6.4

Video-Einstellungen



6.6.5

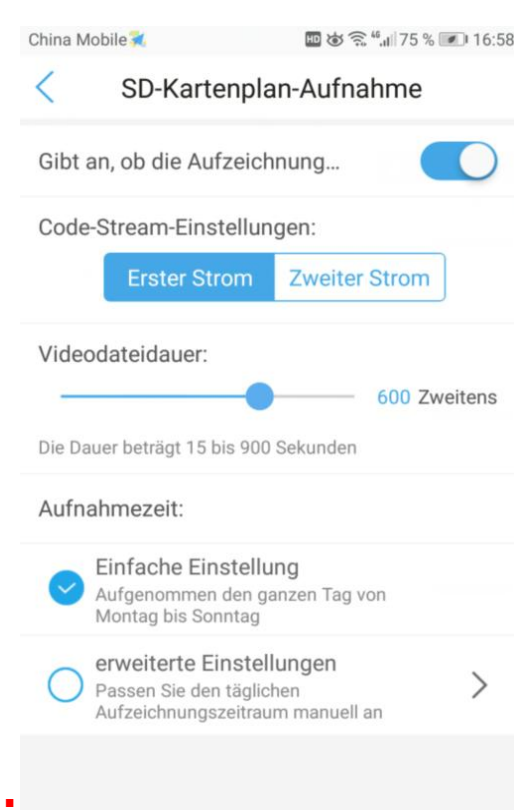
Audioeinstellung



Gehen Sie zu „Kameraeinstellung“ --
-> „Audioeinstellung“, um die
Audioparameter zu konfigurieren,
was nur für Kameramodelle mit
Zwei-Wege-Audiofunktion verfügbar
ist.

6.6.6

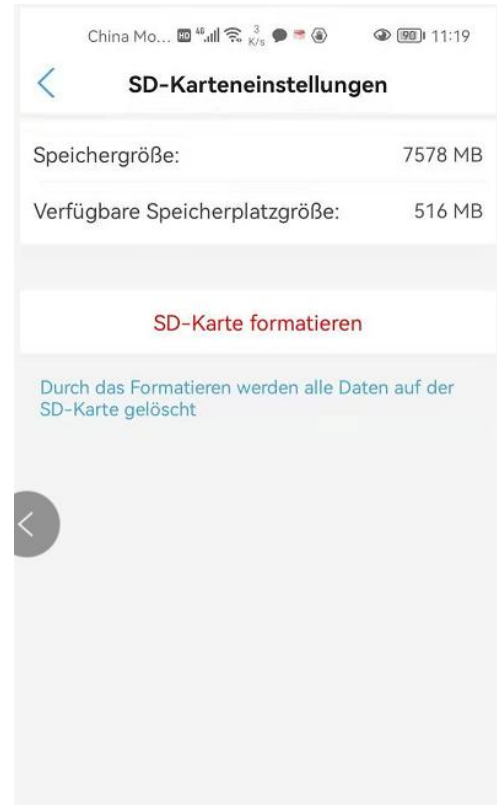
Aufzeichnung des SD-Kartenplans



Gehen Sie zu „Kameraeinstellungen“ ---
> „SD-Karten-Planaufzeichnung“, um die automatische und konstante Aufzeichnung zu aktivieren/deaktivieren. Die Videolänge jeder Aufnahme kann eingestellt werden, und Sie können auch das Datum und den Zeitplan einer Woche für die Durchführung der Aufnahme festlegen. Die geplanten Aufnahmen werden standardmäßig auf der SD-Karte der Kamera gespeichert.

6.6.7

SD-Karteneinstellungen



Gehen Sie zu „Kameraeinstellung“---
> „SD-Karte-Einstellung“, um den Nutzungsstatus der SD-Karte zu überprüfen. Und Sie können auch die SD-Karte formatieren.

6.6.8

Gerätezeiteinstellung

China Mobile 75% 17:00

< Gerätezeiteinstellung

Ausrüstungszeit 2019-03-01 17:00:48

Synchronisieren Sie die Telefonzeit mit dem Gerät

Zeitzone der Ausrüstung GMT+8:00 As... >

Handy-Zeitzone GMT+8.0

Stellen Sie die Zeitzone des Geräts ein

6.6.9

Voreinstellung

< Standardeinstellung

Starten Sie die Kamera neu

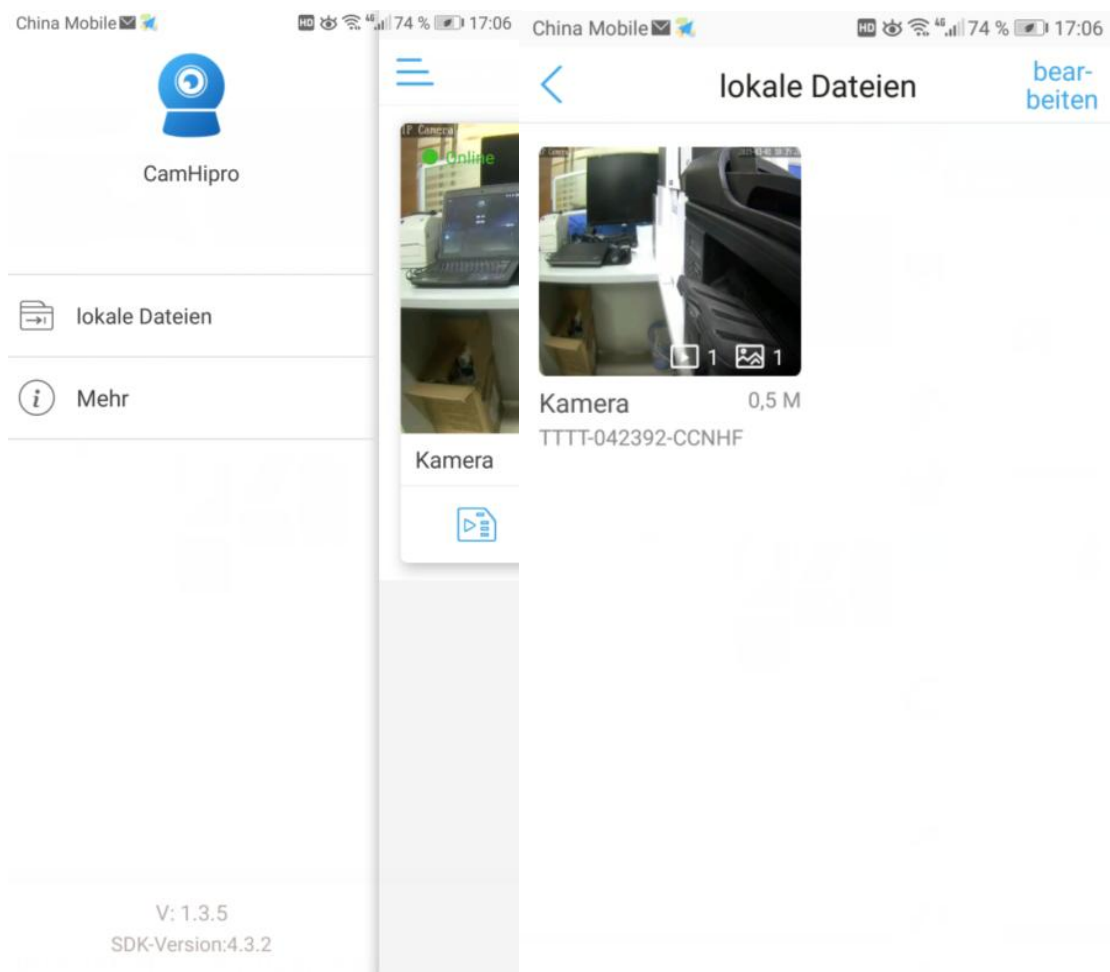
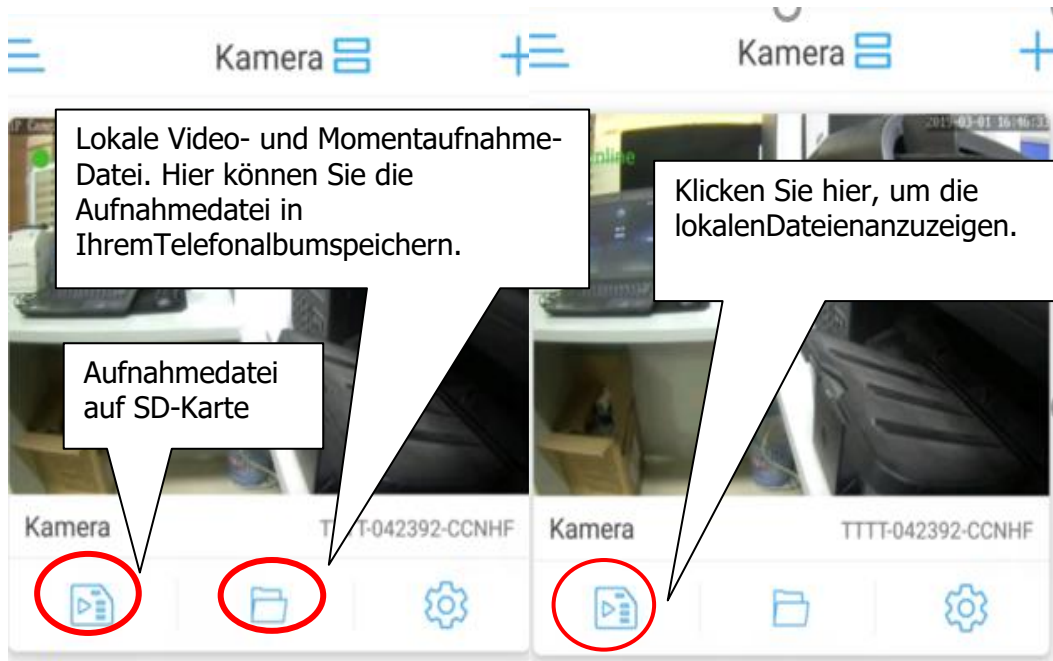
Zurücksetzen

Gehen Sie zu „Kameraeinstellung“ ---> „Zeiteinstellung“, um die Zeit und die lokale Zeitzone zu konfigurieren.

6.6.10 Geräteinformation

< Geräteinformation	
Gerätename	Office Demo
Gerätetyp	C6F0SgZ3N0P6L2
Netzwerktyp	WIFI
Anzahl der Benutzerverbindungen	1
IP-Adresse	192.168.1.116
Teilnetzmaske	255.255.255.0
Gateway	192.168.1.1
DNS	192.168.1.1
Softwareversion	V10.1.4.5.1-20180716

6.7 Management der Bild- und Videodateien



7 Webschnittstelle für die Bedienung

Dieser Abschnitt enthält mehr Details über die Benutzeroberfläche der CamHi-amera im Webbrowser und alle Bedienungen, die die Kamera ausführen kann, einschließlich der Seiten für die Anmeldung, LIVE, Wiedergabe und Konfiguration.

7.1 Anmeldungsseite

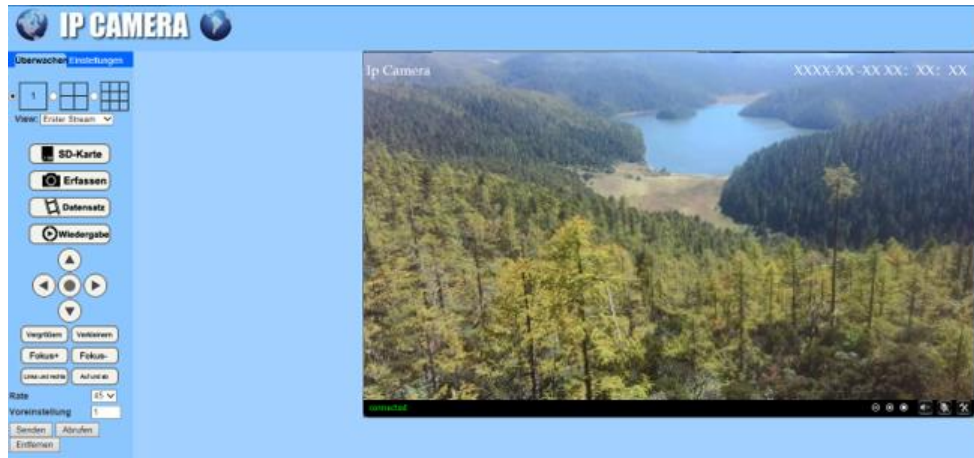


Benutzername und Passwort: Es ist das Konto Ihrer Kamera; Der werkseitig eingestellte Benutzername/ Passwort ist **admin/admin**.

Sprache: Sie können die Sprache für die WEB UI nach dem Anmelden der Kamera auswählen.

Hinweis: Bei dem Benutzernamen und Passwort sind die Klein- und Großbuchstaben zu unterscheiden.

7.2 LIVE-Seite



7.2.1 Tool-Leiste



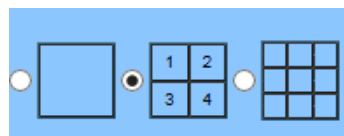
- 1) Aktueller Status der IP-Kamera
- 2) Digitale Verkleinerung 1x/1.5x/2x/3x
- 3) Digitale Vergrößerung 1x/1.5x/2x/3x
- 4) Reset vom digitalen Zoom
- 5) Audio öffnen/ schließen (bei einigen Modellen nicht verfügbar)
- 6) (Nur im IE/Firefox Browser auf Windows OS verfügbar): Lautsprecher für Gespräche aktivieren/deaktivieren (bei einigen Modellen nicht verfügbar)
- 7) (Nur im IE/Firefox Browser auf Windows OS verfügbar): Um den Speicherpfad für die Aufnahmen festzulegen, einschließlich Bilder und Videos, die manuell über den Webbrowser aufgenommen wurden. Ein Ordnerbrowser-Fenster wird geöffnet, in dem Sie einen Ordner auf Ihrem Computer auswählen können.

7.2.2 OSD

---Name der Kamera: IP Camera

---Datum & Zeit der Kamera: XXXX-XX-XX XX:XX:XX

7.2.3 Mehrkanalanzeige

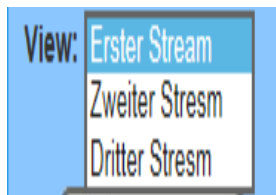


(Nur im IE Browser auf Windows OS verfügbar)

Wählen Sie Fenster (1, 4 oder 9) für die gleichzeitige Anzeige von mehreren Kameras aus.

Hinweis: Da Chrome und Safari die Installation von Plugins der Drittanbieter verbieten, sind einige Funktionen nicht verfügbar und die entsprechenden Icons in Chrome oder Safari nicht sichtbar.

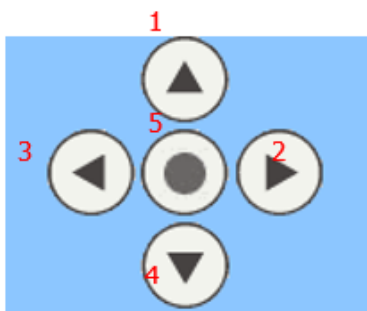
7.2.4 Anzeigen



Der erste Stream: Wählen Sie den Hauptstream zum Anzeigen aus.

Der zweite Stream: Wählen Sie den Substream zum Anzeigen aus.

7.2.5 Schwenk-/ Neige-Steuerung



- | | |
|---------------------|----------------|
| 1. nach oben | 2. nach rechts |
| 3. nach links | 4. nach unten |
| 5. zurück zur Mitte | |

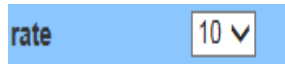


Vergrößern & Verkleinern: Zur Einstellung der Brennweite

Fokus⁺ & Fokus⁻: Zur Einstellung der Bildschärfe

Links und rechts: Horizontale Patrouille

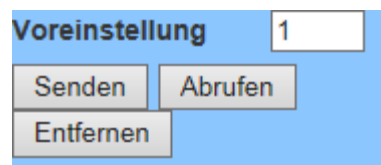
Auf und ab: Vertikale Patrouille



Rate: Zur Steuerung der Schwenk- / Neigegeschwindigkeit, von 1 bis 63. Der höhere Wert bedeutet eine schnellere

Geschwindigkeit.

7.2.6 Voreinstellung

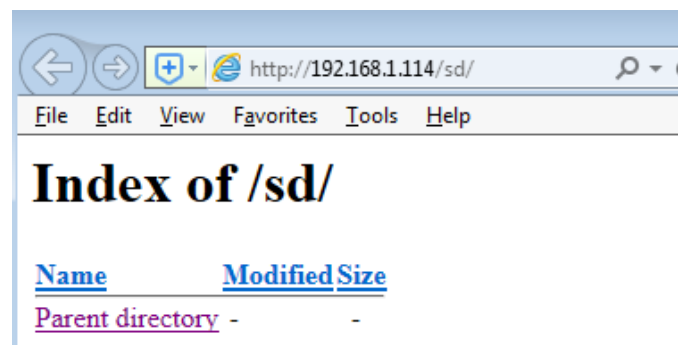


Diese Kamera unterstützt maximal 8 voreingestellte Positionen von 1 bis 8. Sie können auf die Schaltfläche „Einstellen“ klicken, um eine als Position von 1-8 markierte voreingestellte Position zu speichern, wenn Sie sich vom System merken lassen. Klicken Sie auf die Schaltfläche „Anrufen“, um die Kamera automatisch auf die voreingestellte Position der zuvor gespeicherten Nummer zu schwenken/neigen.

7.3 SD-Karte



Klicken Sie darauf, um den Status der SD-Karte zu überprüfen.



7.4 Erfassung



Klicken Sie darauf, um das Foto zu erfassen (Nur im IE-Browser auf Windows OS verfügbar).

7.5 Aufnahme

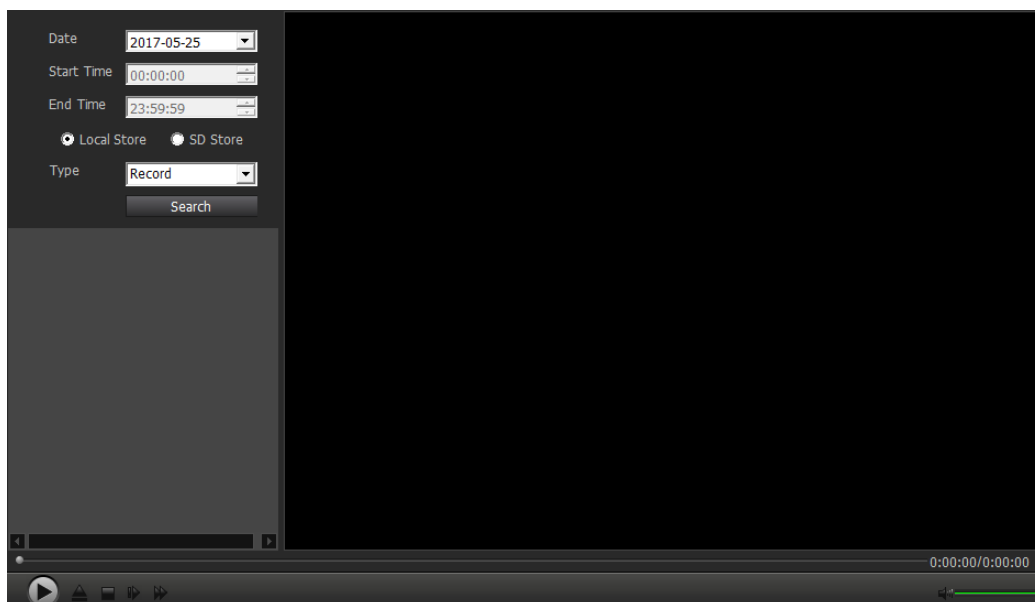


Klicken Sie darauf, um den Video- und Audiostream aufzunehmen, um den Pfad des lokalen Computers festzulegen. Während der Aufnahme zeigt die Statusleiste im Videowiedergabebereich an, dass sie aufgenommen wird. (Nur im IE-Browser auf Windows OS verfügbar)

7.6 Wiedergabe



Klicken Sie auf die Schaltfläche „Wiedergabe“. Dann wird ein Player wie unten gezeigt, der Videos auf lokaler Festplatte abspielen kann. (Nur im IE-Browser auf Windows OS verfügbar)



Auf der Wiedergabeschnittstelle können Sie alle im lokalen Speicher gespeicherten Aufnahmen (manuell aufgenommene Bilder und Videos) oder automatisch gespeicherte Aufnahmen (Bewegungserkennungsaufzeichnungen und Aufnahmen

mit konstantem Zeitplan, Bilder und Videos) von der SD-Karte der Kamera durchsehen.

7.6.1 Tool-Leiste der Wiedergabe

Die Tool-Leiste am unteren Rand der Wiedergabe-Seite ist für die Steuerung des Wiedergabeprozesses.



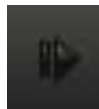
: Abspielen oder Pause



: eine lokale Datei von dem lokalen Speicher Ihres Computers öffnen



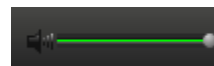
: Stoppen



: Nächstes Bild abspielen



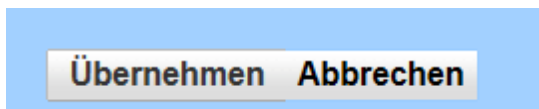
: Beschleunigung der Wiedergabe



: Zur Einstellung der Lautstärke

8 Einstellungen

Klicken Sie auf die Schaltfläche „Übernehmen“ auf einer Konfigurationsseite, um Ihre Einstellungen zu speichern. Oder Sie können auf „Löschen“ klicken, um die Änderung abzubrechen.



8.1 Medieneinstellungen

8.1.1 Video

Hier können Sie die Konfigurationen der Netzfrequenz einstellen. Zum Beispiel 50 Hz für die Regionen Europa und China, 60 Hz für USA und Kanada.

Für die Videokodierung können Sie die Grundlinie, das Hauptprofil und Hochprofil auswählen.

Videoeinstellungen

Videoformat: 50Hz ▼

Videocodierung: mainprofile ▼

Die Parameteroptionen unten für den ersten/ zweiten Stream beeinflussen die Bild-/ Videoqualität, z. B. Auflösung, Bitrate, Bildrate, Key-Frame-Intervall, Bitratensteuerung und die Bildqualitätsstufe.

Erster Stream

Auflösung: 1920x1080 ▼

Bitrate: 1536 kbps (32-6144)

Maximale Bildrate: 20 ▼ fps

Hauptbildintervall: 40 (2-150)

Bitratensteuerung: ☐ CBR ☒ VBR

Bildqualität: 1 ▼ (Je kleiner der Wert ist, desto besser ist die Bildqualität und desto besser ist der Fluss.)

Zweiter Stream

Auflösung: 640x480 ▼

Sie können die Auflösung der Mobilbilder in 640 * 480, einstellen.

8.1.2 OSD-Einstellung

Sie können den Zeitstempel in der rechten Ecke ein- oder ausschalten und den Namen der Kamera in der linken oberen Ecke des Live-Videos ändern (siehe unten).

Parenthese-Optionen

Zeitstempel: ☒ Ein ☐ Aus

Zeit-Anzeige: ☐ OBEN links ☒ OBEN rechts ☐ Unten links ☐ Unten rechts

Name der Kamera: ☒ Ein ☐ Aus

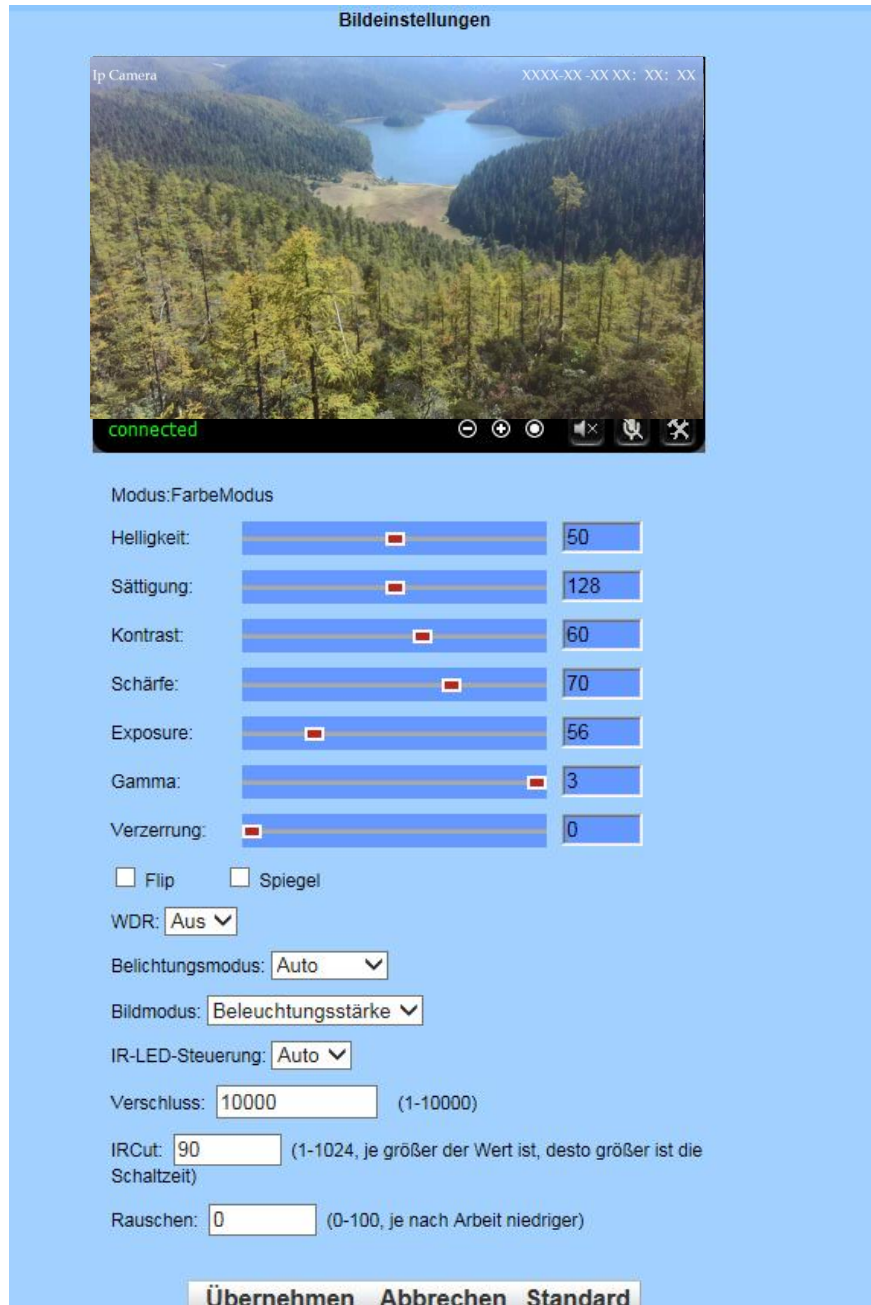
Name-Anzeige: ☒ OBEN links ☐ OBEN rechts ☐ Unten links ☐ Unten rechts

Name der Kamera: IP Camera

Übernehmen Abbrechen

8.1.3 Bild

Sie können Sie die Farbparameter des Videobildes einstellen, z. B. Helligkeit, Sättigung, Kontrast und Belichtung.



Aemodus: Sie können Innen- oder Außenbereich auswählen. Die Standardeinstellung ist „Automatisch“.

Imgmodus: Sie können die Beleuchtungsstärke oder die Bildrate auswählen.

Aktivieren/ Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen Flip, Spiegel oder WDR, um den Anzeigemodus des Bildes zu steuern.

IR-LED-Steuerung: Auto
 Verschluss: 10000 (1-10000)

Hier können Sie den LED-Lichtstatus steuern:

Ein: Die Kamera sollte im Nachtsichtmodus arbeiten. Das Video wird in Schwarz/ Weiß angezeigt.

Aus: Die Kamera sollte im Tagmodus arbeiten. Das Video wird immer in Farben angezeigt.

Auto: Die Kamera sollte im automatischen Modus arbeiten, und die Videofarbe wechselt automatisch nach der Umgebungslichtänderung.

Hinweis: Um die Standardeinstellungen zurückzusetzen, klicken Sie bitte auf die Schaltfläche „Standard“.

8.1.4 Audio

Sie können auf dieser Seite die Konfigurationen über das Audio einstellen, einschließlich des Ein- / Ausschaltens des Audios für den ersten und zweiten Stream, der Eingangs- und Ausgangslautstärke.

Bitte beachten Sie, dass die Zwei-Wege-Audiofunktion bei einigen Modellen nicht verfügbar ist.

Audioeinstellungen

Audiotyp: G711

Erster Stream

Audiosammlung: ☒ Ein ☐ Aus

Zweiter Stream

Audiosammlung: ☒ Ein ☐ Aus

Dritter Stream

Audiosammlung: ☒ Ein ☐ Aus

Audio-Eingabe

Eingabetyp: Lineareingabe

Eingangsvolumen: 10 (1-100)

Ausgabevolumen: 95 (1-100)

Übernehmen Abbrechen

8.2 Netzwerk

8.2.1 Netzwerk

Hier können Sie die Netzwerkkonfiguration wie DHCP oder Fixed und den Port für HTTP/ RTSP/ RTMP einstellen.

Hinweis: Bitte beachten Sie, dass die IP- und DNS-Typen gleich sind. Beide sind DHCP oder Static.

The screenshot shows a web interface for network settings. It is divided into two main sections: 'LAN-Einstellungen' and 'HTTP&RTSP'. The 'LAN-Einstellungen' section includes fields for IP configuration type (set to 'Feste IP-Adresse'), IP address (192.168.1.139), subnet mask (255.255.255.0), gateway (192.168.1.1), DNS configuration type (set to 'Manuelles DNS'), primary DNS (192.168.1.1), and secondary DNS (192.168.1.1). The 'HTTP&RTSP' section includes fields for HTTP port (80), RTSP port (554), and RTMP port (1935), each with a range of valid values in parentheses. There is also a radio button for 'RTSP-Berechtigungsprüfung' set to 'Aus'. At the bottom, there are two buttons: 'Übernehmen' and 'Abbrechen'.

LAN-Einstellungen	
IP-Konfigurationstyp:	Feste IP-Adresse
IP-Adresse:	192.168.1.139
Subnetzmaske:	255.255.255.0
Gateway:	192.168.1.1
DNS-Konfigurationstyp:	Manuelles DNS
Primäres DNS:	192.168.1.1
Sekundäres DNS:	192.168.1.1

HTTP&RTSP	
HTTP-Portnummer:	80 (80 oder 1024 - 49151)
RTSP-Port:	554 (554 oder 1024 - 49151)
RTMP-Port:	1935 (1935 oder 1024 - 49151)
RTSP-Berechtigungsprüfung:	☐ Ein ☒ Aus (Hinweis: Ändern Sie die Einstellungen, starten Sie das Gerät neu)

Übernehmen Abbrechen

8.2.2 Drahtlos

Auf dieser Seite können Sie Wi-Fi-Zugangspunkte suchen, zu denen Ihre Kamera verbunden werden kann. Dann wählen Sie den gewünschten Zugangspunkt aus der Liste aus und wenden Sie ihn an. Bitte stellen Sie zuerst sicher, dass die drahtlose Verbindung aktiviert ist.

Drahtlos

Drahtlos aktivieren: ☒ Ein ☐ Aus

SSID:

Sicherheitsmodus:

WPA-Algorithmus:

Schlüssel:

Bestätigungsschlüssel:

Hinzufügen	RSSI	SSID	Verschlüsseln	Authentizieren	Netzwerktyp	Kanal
Verbinden	100	szrfjdz	TKIP	WPA-PSK	Infra	4
Verbinden	100	ZILINK 2G	TKIP	WPA-PSK	Infra	6
Verbinden	100	ZILINK Test	AES	WPA-PSK	Infra	6
Verbinden	90	Max Chip 2.4G	TKIP	WPA-PSK	Infra	1
Verbinden	86	ChinaNet-w96m	TKIP	WPA-PSK	Infra	1
Verbinden	78	ZILINK 5G	AES	WPA-PSK	Infra	1
Verbinden	74	pp123-1	AES	WPA-PSK	Infra	11
Verbinden	66	CAR_DVR-203233b05b56	AES	WPA-PSK	Infra	13
Verbinden	62	ZHTEL	AES	WPA2-PSK	Infra	9
Verbinden	62	ZHTEL_GUEST	NONE	OPEN	Infra	9
Verbinden	58	C8_203233358b42	AES	WPA-PSK	Infra	13
Verbinden	54	DV_88835d775848	AES	WPA-PSK	Infra	9
Verbinden	50	ChinaNet-NqzD	TKIP	WPA-PSK	Infra	1
Verbinden	46	test	AES	WPA-PSK	Infra	1
Verbinden	46	ChinaNet-iCAb	AES	WPA-PSK	Infra	2
Verbinden	46	DIRECT-32-HP DeskJet 3830 series	AES	WPA-PSK	Infra	4
Verbinden	46	ChinaNet-ixCP	TKIP	WPA-PSK	Infra	10
Verbinden	46	b602	AES	WPA-PSK	Infra	11
Verbinden	46	ChinaNet-SUgY	TKIP	WPA-PSK	Infra	13
Verbinden	42	chengfeng	AES	WPA-PSK	Infra	1
Aktualisieren						

Hinweis: Unsere Kamera arbeitet standardmäßig mit einer kabelgebundenen Verbindung mit einem Ethernet-Kabel. Sie sollten zuerst das Ethernet-Kabel ausstecken, um das Arbeiten mit der Wi-Fi-Verbindung zu ermöglichen, nachdem Sie die drahtlose Verbindung fertig eingestellt haben.

8.2.3 Ddns

Die Ddns-Einstellung ist hauptsächlich für den Fernzugriff auf die Kamera vorgesehen. Sie können das Hipcam-DDNS oder ein DDNS eines Drittanbieters wie Dyndns.org/ 3322.org/ dynddns.us/ No-ip.com und den UPnP-Service mit Ihrer Kamera verwenden. Sie können die Internet-IP-Adresse Ihres Netzwerks abrufen, mit der Ihre Kamera durchs Klicken auf die Schaltfläche „Anzeigen“ arbeitet.

Internet-IP-Adresse
Aufweisen

Haupt-DDNS
☒ Ein ☐ Aus
Server: hipcam.org
Port: 80
Benutzername:
Passwort:

Das 3. DDNS
☒ Ein ☐ Aus
Anbieter: Dyndns.org
Benutzername: myuserid
Passwort:
Ihre Domäne: mydomain.dyndns.org

UPnP-Portweiterleitung
☐ Ein ☒ Aus

Übernehmen Abbrechen

8.2.4 Plattform

Der Plattformabschnitt wird in Zukunft entfernt, da er jetzt unbrauchbar ist. Diese Funktion wurde für die Verbindung einer speziellen Plattform vorgesehen.

Plattform

Aktivieren: ☒ Ein ☐ Aus

Geräte-ID:

Passwort:

Port:

Server:

Timeout: (1-600Sekunde)

Verbindungsstatus: Offline

Hinweis: Einstellungen ändern, Gerät neu starten

Übernehmen Abbrechen

8.2.5 ONVIF

Sie können ONVIF für die Verbindung der Kamera mit einem Drittanbieterprogramm wie NVR oder Blue Iris ein- oder ausschalten. Die Portnummer kann hier geändert werden und Sie können den Zugriffsmodus auswählen.

ONVIF

Onvif: ☒ Ein ☐ Aus

Serverport:

Zuständigkeit: ☐ Überprüfungstyp ☒ Keine Prüfung

Zeitzoneinstellungen: ☒ Zulassen ☐ Verboten

Bildeinstellungen: ☐ Zulassen ☒ Verboten

NVC-Typ:

Übernehmen Abbrechen

8.2.6 P2P

Auf dieser Seite können Sie die UID Ihrer Kamera auf P2P überprüfen und die P2P-Funktion der Kamera je nach Ihrem Bedarf aktivieren oder deaktivieren. Wenn Sie den P2P-Service deaktivieren, können Sie nicht mit der App auf die Kamera fernzugreifen, auch nicht auf dem Computer, es sei denn, Sie konfigurieren die Portweiterleitung.

Plattform

Aktivieren: ☒ Ein ☐ Aus

UID:

8.3 Alarm

8.3.1 Audioalarm

Hier können Sie den Audioalarm von Ihrer Kamera ein- oder ausschalten. Sie können den Lautstärkebereich nach der Alarmempfindlichkeit einstellen.

Audioalarm: ☒ Ein ☐ Aus

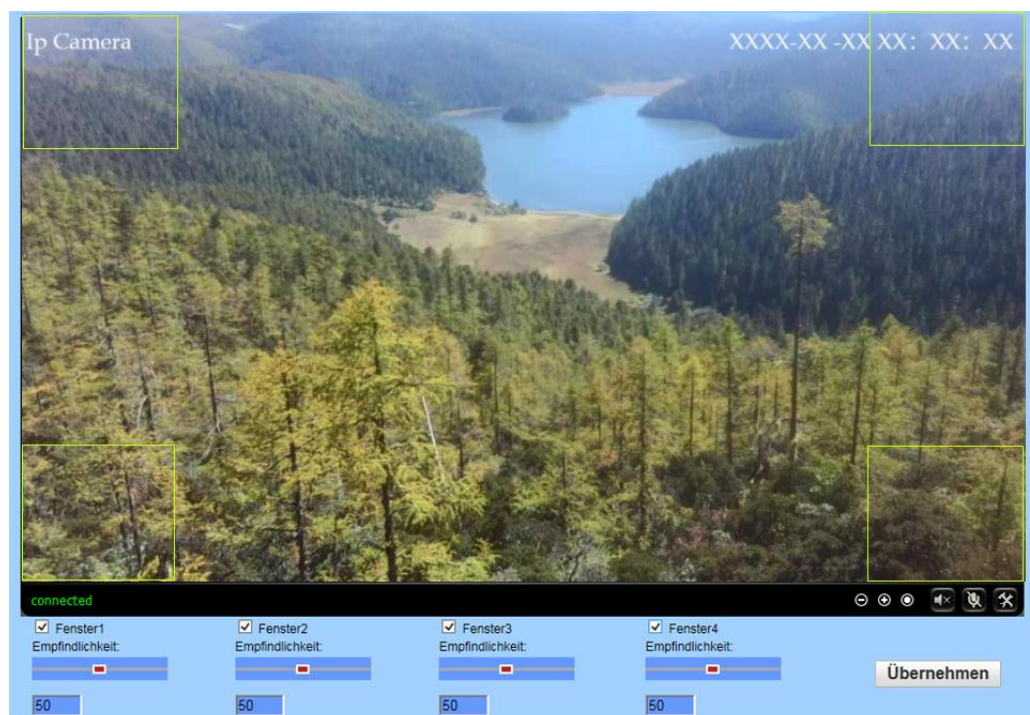
Volumenbereich: (1-100)

8.3.2 Bewegungserkennung

(Nur im IE-Browser auf Windows OS verfügbar)

Hier können Sie die Bereiche der Bewegungserkennung und die Empfindlichkeitswerte jedes Bereichs einstellen.

Sie können den Bereich von Fenster 1 bis Fenster 4 ein-/ ausschalten, indem Sie das Kontrollkästchen aktivieren/ deaktivieren. Und Sie können auch die Größe jedes Bereichs ändern, indem Sie den Rand in die rechte untere Ecke des grünen Quadrats ziehen, oder die Position ändern, indem Sie den ausgewählten grünen Quadrats ziehen.



8.3.3 Alarm

Auf dieser Seite können Sie die Alarmverknüpfungsaktion einstellen, einschließlich E-Mail-Alarm und Sendung mit Bild, Speicherung der Bilder/ Videos auf dem FTP-Server und Einrichtung der voreingestellten Positionen für die Bewegungserkennung nach der Alarm-Auslösung (nur bei Schwenk-/ Neige-Kamera).

Verknüpfungseinstellung

☐ E-Mail-Alarm und Bild senden [E-Mail-Einstellung](#)

☐ Bild auf dem FTP-Server speichern [FTP-Server-Einstellung](#)

☐ Video auf dem FTP-Server speichern

☐ Bild auf SD-Karte speichern

☐ Video auf SD-Karte speichern

☐ Voreinstellung der Verknüpfung 1 ▼

☐ Verbindungston Alarm ▼ 10 Sekunde ▼

Bilder erfassen

Bilderfassungsnummer: 1 ▼

Übernehmen Abbrechen

8.3.4 Zeitplan

Auf dieser Seite können Sie den Zeitplan für die 24/7 Bewegungserkennung einstellen. Grüner Bereich bedeutet das Aktivieren der Bewegungserkennung und der blauer Bereich das Deaktivieren.

Liste auswählen: 24/7 Bewegungserkennung einstellen.

Liste löschen: den Zeitplan leeren.

Zeitplan

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Sonntag																								
Montag																								
Dienstag																								
Mittwoch																								
Donnerstag																								
Freitag																								
Samstag																								

Übernehmen Liste auswählen Liste löschen

8.4 Fortgeschritten

8.4.1 Benutzer

Hier können Sie die Kontoinformationen der Kamera bearbeiten, wie z. B. die Änderung des Benutzernamens oder Passworts. Das Standardkonto ist **admin/admin**.

Zuständigkeit Benutzername Passwort Passwort erneut eingeben

admin admin

Übernehmen Abbrechen

8.4.2 Auto-Schnapp

Hier können Sie das Speichern der Schnappschüsse auf der SD-Karte nach einer bestimmten Zeitperiode (Intervall) automatisch aktivieren. Das Intervall kann von den Benutzerdefiniert werden.

SD-Karte Schnappschuss-Intervall: Sekunde

☐ Bild auf SD-Karte speichern

FTP Schnappschuss-Intervall: Sekunde

☐ Bild auf dem FTP-Server speichern [FTP](#)

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Sonntag																								
Montag																								
Dienstag																								
Mittwoch																								
Donnerstag																								
Freitag																								
Samstag																								

8.4.3 Timer-Aufnahme

Die Timer-Aufnahme ist für die ständige Aufnahme, mit der Sie 24/7 Zeitplan einstellen können. Die Videoqualität und -größe wird durch den Stream-Typ und die Video-/ Bildparameter festgelegt. Sie können die Cliplänge jeder Aufnahmedatei einstellen. Es wird empfohlen, die Länge für jede Datei auf höchstens 600 Sekunden einzustellen, um eine reibungslose Wiedergabe zu gewährleisten. Die Timer-Aufnahme wird in der SD-Wiedergabeliste der App als „Plan-Aufnahme“ und „P“ in der Liste der Wiedergabe auf dem Computer bezeichnet.

Datensatzzeileinstellung

Dauer der aufgezeichneten Dateien: Sekunde

Ob Aufnahme geöffnet werden soll: ☒ Ein ☐ Aus

Stream:

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Sonntag																								
Montag																								
Dienstag																								
Mittwoch																								
Donnerstag																								
Freitag																								
Samstag																								

8.4.4 E-Mail

Auf dieser Seite können Sie die Parameter für das Senden eines Alarms per E-Mail konfigurieren.

Hinweis: Der SMTP-Port ist normalerweise auf 25 eingestellt. Einige SMTP-Server haben einen speziellen Port, z. B. 587 oder 465.

Die Authentifizierung wird für die Transportschichtssicherheit verwendet, normalerweise gibt es keine. Wenn Sie Gmail verwenden und die Authentifizierung mit TLS oder STARTTLS aktivieren, muss der SMTP-Port auf 465 oder 587 eingestellt werden. Dies hängt von dem ausgewählten Authentifizierungstyp ab.

Sie können auf die Schaltfläche „Testen“ klicken, um zu überprüfen, ob Ihre E-Mail-Einstellungen gültig sind oder nicht.

E-Mail-Einstellung

SMTP-Servername: Serverport

Sichere Verbindung:

Authentifizierung: ☒ Ein ☐ Aus

Benutzername:

Passwort:

Senden an:

Absender:

Betreff:

Nachricht: (Die maximale Länge beträgt 127)

E-Mail-Einstellungen testen: Bitte zuerst einstellen und dann testen.

8.4.5 FTP

Es ist verfügbar, den FTP-Server zum Speichern von Aufnahmen auf dem Computer festzulegen. Sie können auf die Schaltfläche „Testen“ klicken, um zu überprüfen, ob Ihre Einstellungen korrekt sind und den Test bestehen kann.

FTP

Server-Adresse:

Serverport:

Benutzername:

Passwort:

Passiver Modus: ☒ Ein ☐ Aus

Pfad:

Verzeichnis automatisch erstellen: ☒ Ein ☐ Aus

FTP-Einstellungen testen: Bitte zuerst einstellen und dann testen.

8.4.6 Terminal

Diese Seite dient zum Konfigurieren von Parametern für den Schwenk-/Neigungsbetrieb.

Während der Selbstüberprüfung zentriert: Das Objektiv wird nach Abschluss der Fahrt in die voreingestellte Mittelposition gebracht.

Die Alarm-PTZ-Bewegung deaktivieren: Die Bewegungserkennung stoppt, wenn die Kamera schwenkt oder neigt.

Indikator-Anzeigemodus (bei einigen Modellen nicht verfügbar): Verwenden Sie eine LED-Anzeige, um anzuzeigen, ob das System ordnungsgemäß eingeschaltet ist.

Terminal

Kreuzfahrt-Runden: (1-50)

Bei Selbstprüfung zentriert: ☐ Ein ☒ Aus

Den PTZ-Bewegungsalarm schließen: ☒ Ein ☐ Aus

Anzeigemodus: ☒ Immer beleuchtet ☐ Immer gelöscht

Übernehmen Abbrechen

8.4.7 485-Einstellung

485 Einstellung

Adresse:

Protokoll:

Rate: (0-60)

485 Com-Einstellung

Baudrate:

Datenbit:

Stoppbit:

Überprüfungstyp:

Übernehmen Abbrechen

8.4.8 Mehrfacheinstellung

(Nur im IE-Browser auf Windows OS verfügbar)

Auf dieser Seite können Sie die Kameras im selben LAN suchen und sie zu Ihrer Gerätegruppe hinzufügen. Dann können Sie sie zusammen auf der Live-Seite sehen.

Mehrere Einstellungen

LAN-Suche

IPCAM(192.168.1.133)
 IPCAM(192.168.1.157)
 Office Demo(192.168.1.139)

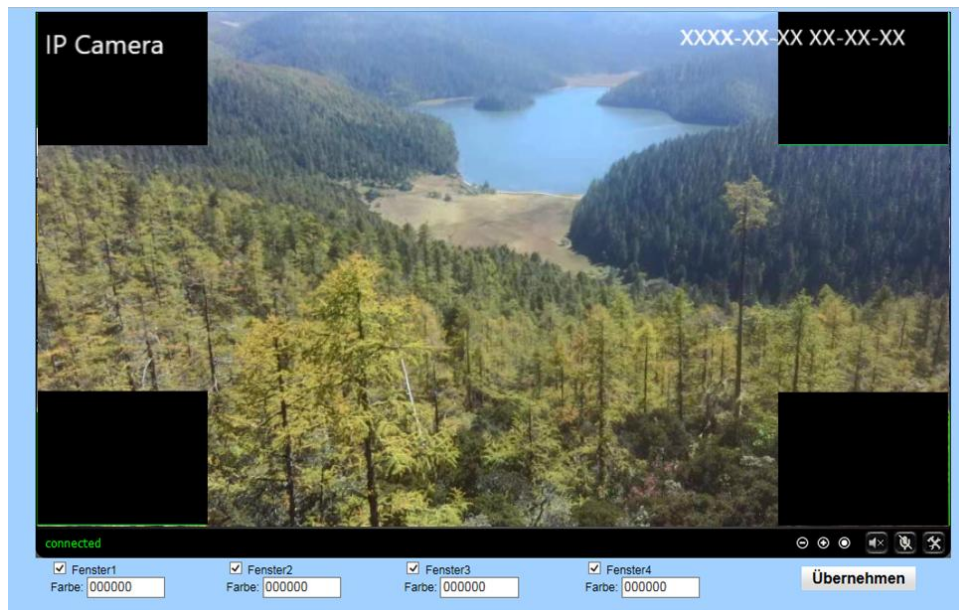
Aktualisieren

Das 1. Gerät	Host
Das 2. Gerät	Keine
Das 3. Gerät	Keine
Das 4. Gerät	Keine
Das 5. Gerät	Keine
Das 6. Gerät	Keine
Das 7. Gerät	Keine
Das 8. Gerät	Keine
Das 9. Gerät	Keine

Übernehmen Abbrechen

8.4.9 Videoschatten

Hier können Sie einen Videoschatten für bis zu 4 Bereiche einstellen, die Sie die Kamera nicht in verschiedenen Farben auf dem Bildschirm überwachen lassen. Die Position und Größe des Videospeichers kann durchs Ziehen des Maskenfelds oder der Kante angepasst werden.



8.4.10 Timer-Neustart

Timer-Neustart

Timer-Neustart: ☒ Ein ☐ Aus

Tag: Freitag ▼

Zeit: 2 ▼ Uhr

Übernehmen Abbrechen

8.5 System

8.5.1 Zeit

Hier können Sie Uhrzeit, das Datum, den Status von NTP und DST (Sommerzeit) sowie die Zeitzone Ihrer Kamera einstellen.

Zeit

Datumszeit des Geräts: 2019-03-22 16:16:59

Anpassen

Netzwerkzeitprotokoll ☒

NTP-Server:

time.windows.com
time.nist.gov
pool.ntp.org
time.kriss.re.kr
time.nuri.net

Intervall: Stunden

Zeitzone

8.5.2 Initialisieren

Initialisieren

Sprache:

Linsentyp:

Neustart:

Werkseinstellung:

Einstellungsdaten sichern:

Wiederherstellen:

Aktualisieren:

Objektiv-Typ: Die Kameraobjektivlänge auswählen

Neustart: Die Kamera neu starten

Werkseinstellung: Die Kameraeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Und zum Zurücksetzen sollten Sie die Kamera und den Router mit einem Ethernet-Kabel verbinden und die ursprünglichen Einstellungen erneut durchführen.

Backup-Einstellungsdaten: Die aktuellen Einstellungen der Kamera kopieren. Es generiert eine Datei namens „config_backup.bin“, den Sie speichern können.

Wiederherstellung: Die zuvor gesicherten Konfigurationsdatei importieren und wiederherstellen. Bitte suchen Sie nach der Datei, die Sie importieren möchten, und klicken Sie auf die Schaltfläche „OK“.

Aktualisierung: Die Firmware aktualisieren. Bitte suchen Sie die Datei aus, die Sie aktualisieren möchten, und klicken Sie dann auf die Schaltfläche „Aktualisierung“. Weitere Informationen und wichtige Anweisungen dazu finden Sie unter FAQs von der Software-CD oder auf unserer Webseite.

8.5.3 Geräteinformation

Geräteinformationen	
Geräte-ID:	Office Demo
Gerätetyp:	C6F0SgZ3N0P6L2
Netzwerkverbindung:	WiFi
Aktueller Client:	0
Software-Version:	V10.1.4.5.1-20190319
Webware-Version:	V1.0.1
Mac-Adresse:	28:AD:3E:3F:B6:7F
IP-Adresse:	192.168.1.139
Subnetzmaske:	255.255.255.0
Gateway:	192.168.1.1
Primäres DNS:	192.168.1.1
Sekundäres DNS:	192.168.1.1
UPnPstatus:	Unbenennbar
Hersteller-DDNS-Status:	Unbenennbar
Drittanbieter-DDNS-Status:	Unbenennbar
Startzeit:	2019-03-22 02:00:51
SD-Status:	Karte freier Speicherplatz: 1803MB Gesamt SD-Karte entfernen Browser-SD-Karte... SD-Karte als Fat32 formatieren

Hier können Sie die Hauptinformationen und den Status der Kamera abfragen und überprüfen, einschließlich Name, Uhrzeit, IP, Firmwareversion, DDNS, UPnP-Status und SD-Karte.

8.5.4 Systemprotokoll

Hier können Sie den Historienbetrieb oder das Protokoll Ihrer Kamera abfragen.

```
[2019_03_22 02:00:43] ipc_server start.
[2019_03_22 02:00:48] user() login for live stream.
[2019_03_22 02:00:57] user() login for live stream.
[2019_03_22 02:04:18] update time[ntp]: 2019-03-22 02:04:18
[2019_03_22 04:47:44] update time[ntp]: 2019-03-22 04:47:44
[2019_03_22 06:01:29] remove 20190320 start
[2019_03_22 06:01:29] remove 20190320 end
[2019_03_22 06:04:31] remove 20190321 start
[2019_03_22 06:04:35] remove 20190321 end
[2019_03_22 06:40:44] update time[ntp]: 2019-03-22 06:40:44
[2019_03_22 07:50:44] update time[ntp]: 2019-03-22 07:50:44
[2019_03_22 08:26:06] ircut: display switch(blackwhite -> color).
[2019_03_22 10:24:08] update time[cgi]: 2019.3.22.10.24.8
[2019_03_22 10:35:57] update time[cgi]: 2019.3.22.10.35.57
[2019_03_22 10:57:44] update time[ntp]: 2019-03-22 10:57:44
[2019_03_22 14:00:22] update time[cgi]: 2019.03.22.14.00.22
[2019_03_22 14:00:27] user() login for live stream.
[2019_03_22 14:01:36] user() logout from live stream.
[2019_03_22 14:01:39] user() login for live stream.
[2019_03_22 14:01:46] user() logout from live stream.
[2019_03_22 14:01:58] user() login for live stream.
[2019_03_22 14:02:01] user() logout from live stream.
[2019_03_22 14:02:16] user() login for live stream.
[2019_03_22 14:02:20] user() logout from live stream.
[2019_03_22 14:03:08] user() login for live stream.
[2019_03_22 14:03:12] user() login for live stream.
[2019_03_22 14:03:13] user() logout from live stream.
[2019_03_22 14:03:14] user() logout from live stream.
[2019_03_22 14:03:15] user() login for live stream.
[2019_03_22 14:03:27] user() logout from live stream.
[2019_03_22 14:03:27] user() login for live stream.
[2019_03_22 14:03:51] user() logout from live stream.
[2019_03_22 14:03:51] update time[cgi]: 2019.03.22.14.03.51
[2019_03_22 14:03:54] update time[cgi]: 2019.03.22.14.03.54
[2019_03_22 14:03:56] user() login for live stream.
[2019_03_22 14:04:10] user() logout from live stream.
[2019_03_22 14:04:33] user() login for live stream.
```

Protokoll löschen Aktualisieren

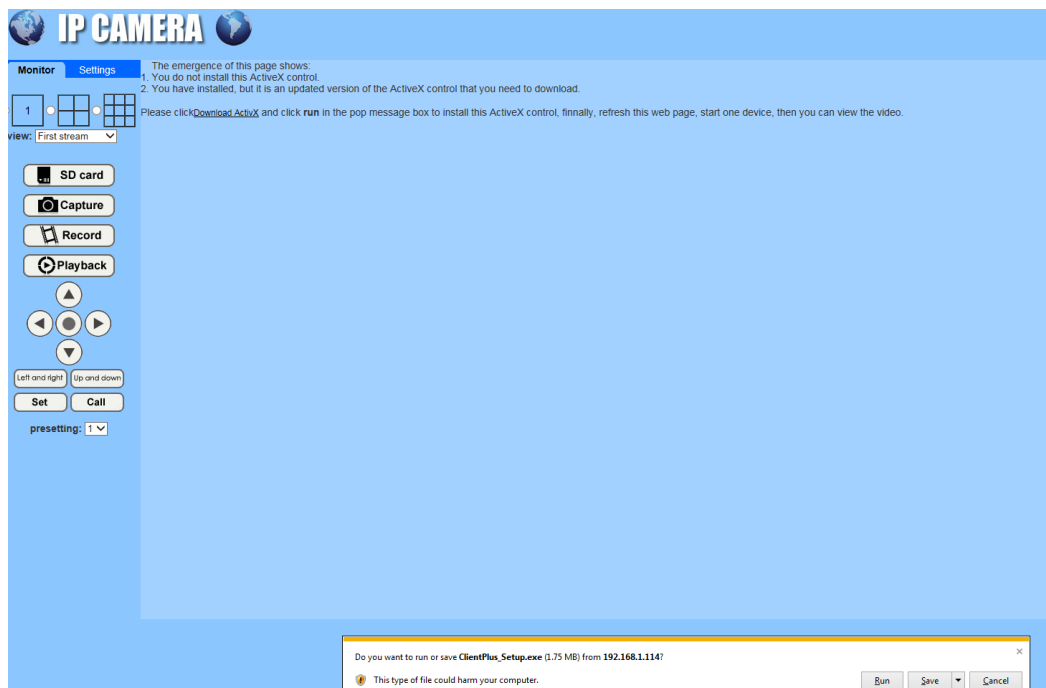
9 Häufig gestellte Fragen

9.1 Wie startet man die LIVE-Ansicht im Computer über einen Webbrowser?

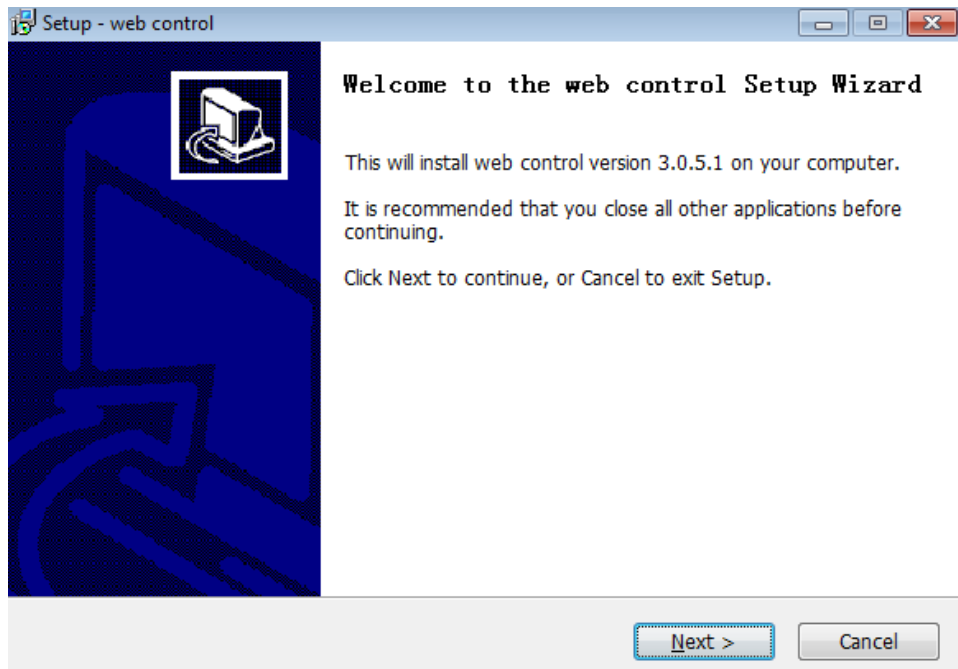
Bevor Sie die Live-Ansicht im IE-Browser auf Windows OS starten, installieren Sie bitte zuerst das Plugin. Aber bei Google Chrome oder Safari können Sie die Live-Ansicht direkt starten, indem Sie auf die IP-Adresse Ihrer Kamera zugreifen. Das Plugin muss nicht installiert werden, da es nicht von Chrome und Safari unterstützt wird.

9.2 Wie installiert man das Plugin für den IE-Browser auf Windows OS?

Wenn Sie die Kamera zum ersten Mal über einen IE-Browser in Ihrem Computer anmelden, wird Ihnen vom IE-Browser automatisch aufgefordert, das Plugin zu installieren.



1. Erlauben Sie die Installation dieses Plugins nach dem Einloggen der Kamera.
2. Installieren Sie das Plugin, nachdem Sie die Kamera eingeloggt haben.



3. Aktualisieren Sie die IP-Adresse, wenn Sie sich anmelden und auf Ihre Kamera zugreifen können.

9.3 Wie installiert man das Plugin für den Browser Mozilla Firefox auf Windows OS?

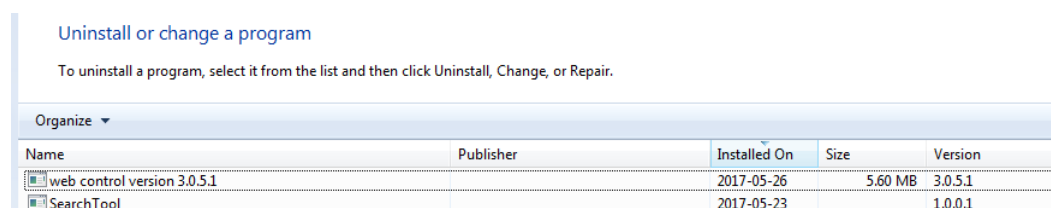
Wenn Sie die Kamera zum ersten Mal über den Firefox-Browser in Ihrem Computer anmelden, wird Ihnen automatisch aufgefordert, das Plugin zu installieren. Bitte klicken Sie auf den Textlink, um dieses Plugin herunterzuladen, auf Ihrem Computer zu speichern und manuell zu installieren.

1. Klicken Sie darauf und laden Sie das Plugin von der Anmeldeseite herunter. Speichern Sie es auf Ihrem Computer.
2. Doppelklicken Sie auf die Plugin-Datei, um sie auf Ihrem Computer zu installieren.
3. Aktualisieren Sie die IP-Adresse in Ihrem Webbrowser, um auf Ihre Kamera zuzugreifen, nachdem Sie das Plugin erfolgreich in Ihrem Computer installiert haben.

9.4 Wie deinstalliert man das Plugin auf seinem Computer?

Bitte gehen Sie zur Systemsteuerung ---> Deinstallation eines Programms: Finden Sie das Programm mit dem Namen „Web Control Version“ und deinstallieren Sie es direkt.

Hinweis: Stellen Sie bitte sicher, dass Sie den Webbrowser geschlossen haben, der dieses Plugin verwendet. Sonst kann es nicht vollständig deinstalliert werden.



9.5 Den Benutzernamen und das Passwort der Kamera vergessen

Hier gibt es eine Hard-Reset-Taste in der Kamera. Halten Sie die Reset-Taste für 10 Sekunden gedrückt. Sobald die Reset-Taste losgelassen wird, wird die Kamera automatisch neu gestartet, und der Benutzername und das Passwort werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Standardbenutzername: admin

Standardpasswort: admin

Hinweis: Beim Passwort ist die Groß- und Kleinschreibung zu unterscheiden.

9.6 Vidoes oder Schnappschüsse in IE 11 oder Firefox von Windows 10 OS nicht aufnehmen können

Aufgrund der Sicherheitsbeschränkung von IE 11 und Windows dürfen Sie den Aufnahme-/ Schnapp-Pfad nicht zum Speichern aktivieren. Führen Sie bitte Ihren Webbrowser als Administrator aus und legen Sie einen verfügbaren Dateipfad zum

Speichern Ihrer Aufnahmen und Bilder fest. Dann wird dieser Pfad in Ihrem Computer arbeiten.

9.7 Die Kamera kann mit dem drahtlosen Netzwerk über Wi-Fi nicht verbunden werden.

1. Gehen Sie bitte über den Webbrowser zur Seite für Einstellungen ---> Netzwerk - --> Drahtlos.
2. Stellen Sie bitte sicher, dass Ihr Wi-Fi-Passwort kein Sonderzeichen enthält, z. B. & = ^ \% +.
3. Die Kamera unterstützt nur 2,4G Wi-Fi, sondern keine 5G. Stellen Sie bitte sicher, dass Sie die 5G Wi-Fi-Konfiguration nicht für die Kamera eingestellt haben.
4. Stellen Sie bitte sicher, dass Sie Wi-Fi aktivierthaben.
5. Stellen Sie bitte sicher, dass Ihr Wi-Fi-Passwort korrekt ist.