

Smart PTZ Camera

BEDIENUNGSANLEITUNGEN

Inhaltsverzeichnis

| | |
|----------------------------|----|
| 1. INHALT | 01 |
| 2. AUSSEHEN DES PRODUKTS | 02 |
| 3. SCHNELLSTART | 04 |
| 4. NETZWERKKONFIGURATION | 04 |
| 5. EINRICHTEN DER KAMERA | 06 |
| 6. INSTALLATION DER KAMERA | 11 |
| 7. TEILEN DER KAMERA | 13 |
| 8. PRODUKTSPEZIFIKATIONEN | 16 |
| 9. FIRMWARE UPGRADE | 17 |
| 10. FCC-WARNUNG | 18 |
| 11. FAQ | 19 |

Inhalt

1.Kamera*1

2.Halterung*1

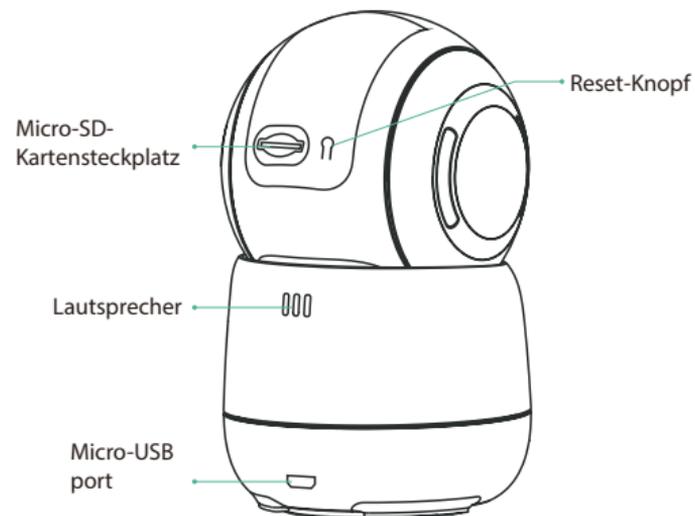
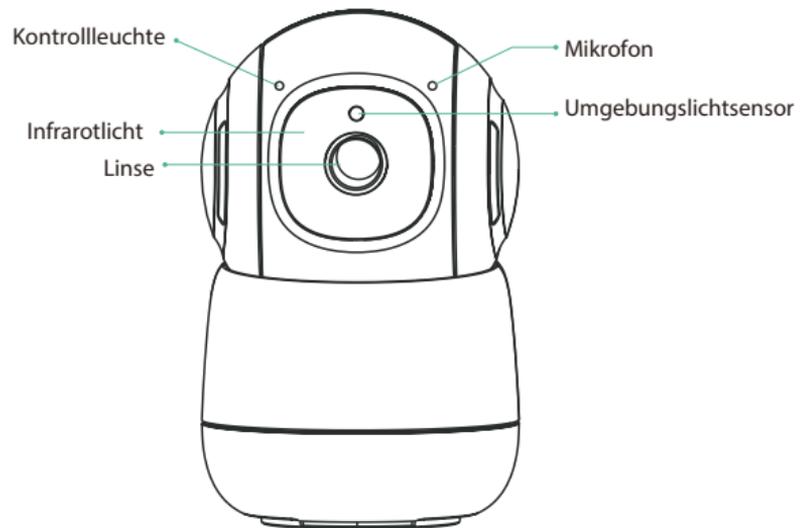
3. Stromkabel*1

4. Netzteil*1

5. Montagesatz*1

6. Bedienungsanleitung*1

Aussehen des Produkts



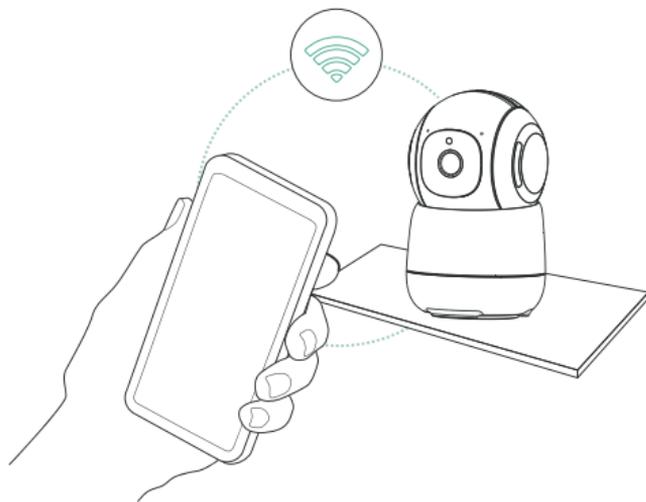
Schnellstart

1. App herunterladen und installieren

Die Smart PTZ-Kamera unterstützt die Android- und iOS-App. Für ein optimales Erlebnis scannen Sie bitte den unten stehenden QR-Code und befolgen Sie die Anweisungen, um die Benutzerregistrierung abzuschließen.



Download App



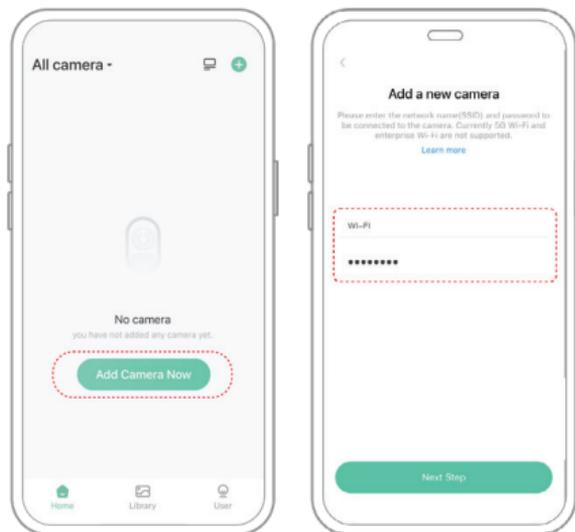
Netzwerkconfiguration

Halten Sie mit einem spitzen Gegenstand die Reset-Taste des Geräts 5 Sekunden lang gedrückt, dann hören Sie den Netzwerkkonfigurationston des Geräts und die Kontrollleuchte beginnt zu blinken. Jetzt können Sie in den Netzwerkkonfigurationsmodus wechseln.

- ! Verwenden Sie beim erstmaligen Anschließen der Kamera die App und befolgen Sie die Anweisungen zum Konfigurieren des Kameranetzwerks.

Einrichten der Kamera

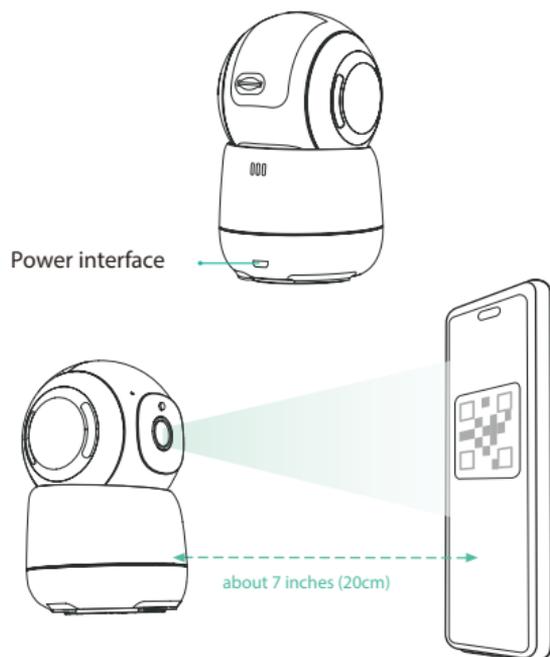
Klicken Sie in der App auf "Kamera jetzt hinzufügen" und geben Sie den Wi-Fi-Netzwerknamen und das Passwort ein, mit dem sich die Kamera verbinden soll.



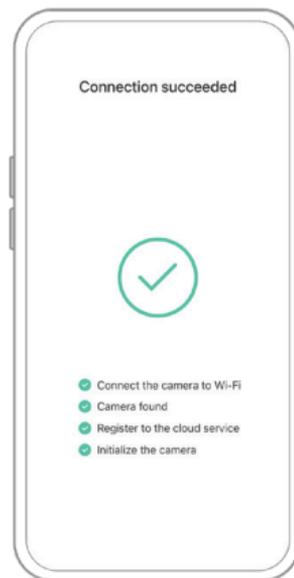
Um eine Verbindung über größere Entfernungen zu gewährleisten, unterstützt die Kamera nur das 2,4-GHz-WLAN mit stärkerer Wanddurchdringungsfähigkeit und unterstützt derzeit kein WLAN für die Authentifizierung auf Unternehmensebene. Bitte stellen Sie sicher, dass das eingegebene WLAN die Anforderungen erfüllt. Klicken Sie nach Abschluss auf „Weiter“, um den QR-Code zum Koppeln der Kamera zu generieren.



- 2) Schließen Sie das Netzkabel der Kamera an und die Kamera beginnt nach einem kurzen Reset-Vorgang, den Code zu scannen. Nachdem Sie die entsprechende Aufforderung hören, richten Sie die Kamera auf den QR-Code der mobilen App mit einem Abstand von ca. 20cm aus, bis die Kamera einen "Piep"-Ton ausgibt, der anzeigt, dass das Scannen erfolgreich war und das Pairing gestartet wird



- 3) Nach einer Weile gibt die Kamera einen Signalton für eine erfolgreiche Verbindung aus. Bitte legen Sie in diesem Moment den Namen für das Gerät in der App fest und wählen Sie den Ort aus, an dem Sie das Gerät platzieren möchten. Klicken Sie auf „Weiter“, um die Kopplung abzuschließen.



! Mögliche Probleme beim Binden:

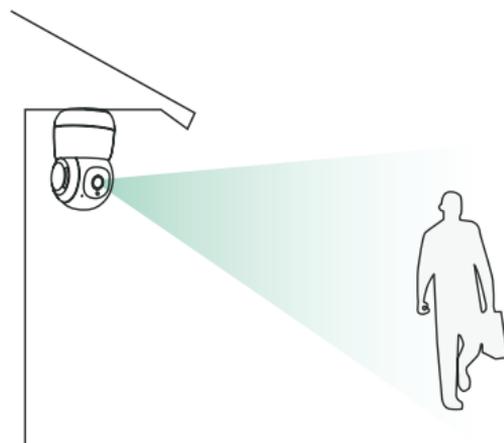
- Wenn Sie den "Wi-Fi Passwort Fehler" hören, überprüfen Sie bitte, ob das von Ihnen in der App eingegebene Wi-Fi-Passwort korrekt ist;
- Wenn Sie den "Authentifizierungsfehler" hören, stellen Sie bitte sicher, dass Ihr Wi-Fi-Netzwerk kein Netzwerkverbindungsmodus auf Unternehmensebene ist und das Gerät nur das Netzwerk mit der Sicherheitsstufe unter WPA-2 unterstützt;
- Wenn Sie „Wi-Fi not found“ hören, überprüfen Sie bitte, ob Sie den richtigen Wi-Fi-Namen ausgewählt oder eingegeben haben, platzieren Sie das Gerät in der Nähe des Wi-Fi-Routers und stellen Sie sicher, dass der Router eingeschaltet ist; Bitte beachten Sie, dass das 5-GHz-WLAN vom Gerät nicht durchsucht werden kann;
- Wenn Sie das "Abrufen der IP-Zeitüberschreitung" hören, bedeutet dies, dass die Anzahl der Geräte, die in Ihrem Haus mit dem Router verbunden sind, zu groß ist, um weitere Geräte anzuschließen. Bitte entfernen Sie einige der verbundenen Geräte, die nicht häufig verwendet werden, oder starten Sie den Router neu, um die nicht verbundenen Geräte zu löschen. Möglicherweise müssen Sie sich an den Router-Administrator wenden;
- Wenn Sie die Meldung "Cloud-Dienstverbindung fehlgeschlagen" hören, überprüfen Sie bitte, ob Ihr Router richtig mit dem externen Netzwerk verbunden ist, und es ist üblich, dass die Netzwerktrennung oder der ausgewählte Router in Ihrem Zuhause ein lokaler Netzwerksverbindung ist. Bitte stellen Sie sicher, dass die Netzwerkverbindung normal ist, und versuchen Sie, die Firewall vorübergehend auszuschalten, um erneut eine Verbindung herzustellen

Installation der Kamera

Sie können die Kamera auf einem Regal oder anderen Oberflächen platzieren oder zur Verwendung an einer Wand installieren.

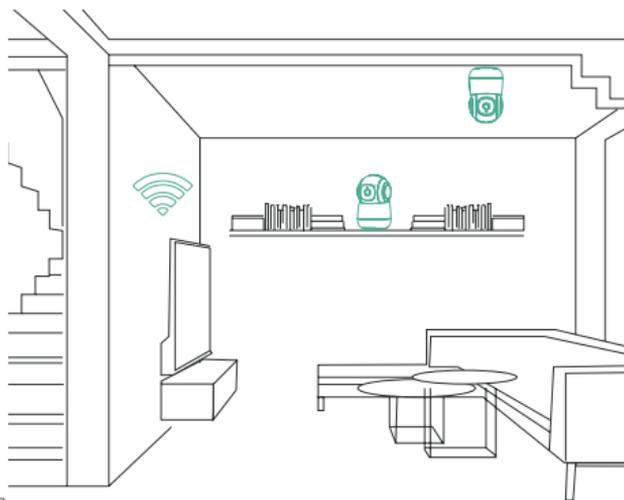
(1) Wählen Sie einen guten Platz für Ihre Kamera

Wählen Sie einen guten Standort für Ihre Kamera, installieren Sie die Kamera an einer Position, an der die Sicht nicht blockiert wird, und stellen Sie sicher, dass sie sich innerhalb der Abdeckung des Wi-Fi-Netzwerks befindet.



(2) Installieren Sie die Halterung

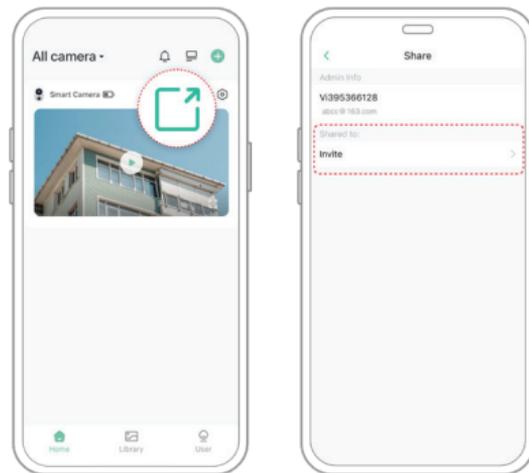
Befestigen Sie die Kamera an der gewünschten Stelle. Sie können die Wand oder Decke mit Schrauben direkt anschrauben und dann die Kamera an der festen Basis festschrauben



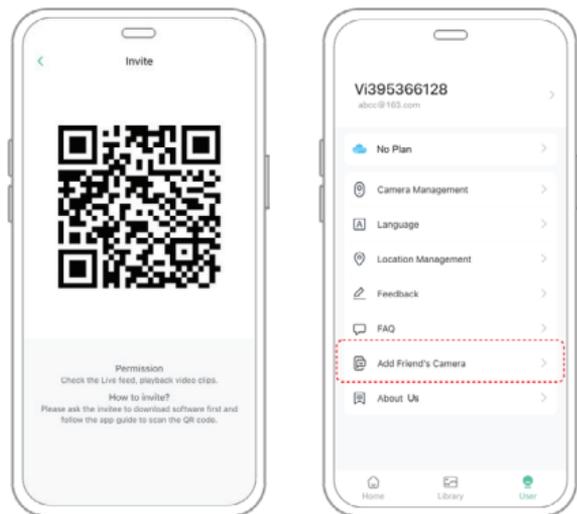
Teilen der Kamera

Wenn Sie den Zugriff auf die Kamera mit anderen Familienmitgliedern oder Freunden teilen möchten, können Sie diese Funktion verwenden. Nur der Administrator, dessen Konto zum ersten Mal mit der Kamera verknüpft ist, kann das Gerät freigeben und einrichten. Andere Mitglieder können nur die Live- oder Wiedergaben des Geräts ansehen.

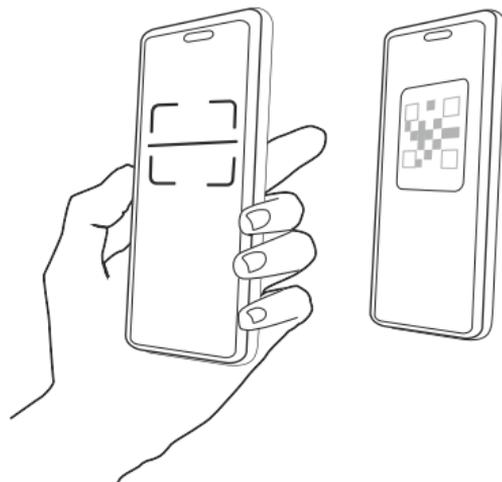
1) Suchen Sie die Kamera, die Sie teilen möchten, auf der Startseite der App oder auf der Seite mit den Kameraeinstellungen. Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Teilen und rufen Sie die Freigabeseite auf.



- 2) Klicken Sie auf "Einladen", und ein QR-Code wird zum Teilen generiert.
- 3) Für die Mitglieder, mit denen Sie die Kamera teilen müssen, suchen Sie auf der Seite "Benutzer" nach "Kamera eines Freundes hinzufügen", um die Scan-Seite aufzurufen.



- 4) Scannen Sie den QR-Code auf Ihrem Mobiltelefon und Sie erhalten nach erfolgreichem Scannen die Bestätigungsnachricht. Die Freigabe wird nach Ihrer Zustimmung abgeschlossen.



Produktspezifikationen

| Item | Produktspezifikationen |
|------------------------|------------------------------------|
| Horizontalwinkel | 355° |
| Vertikaler Winkel | 110° |
| Kameraobjektiv | Sichtfeld100° |
| Bildauflösung | 1080P |
| Video-Bitrate | Adaptiv |
| Bildcodierungsstandard | H.264/H.265 |
| Audio | Duplex-Zweiwege-Audio-Sprechanlage |
| Speichermedium | Micro SD Karte (Bis 128GB) |
| Nachtsichtlichtquelle | Infrarotlicht |
| Netzwerk | Wi-Fi (2.4GHz 802.11b/g/n) |
| Stromversorgung | DC 5V/1A |
| Operating temperature | -20 ~ 55° C |
| Maße(LxWxH) | 72X72X120.5(mm) |

Firmware upgrade

Wenn Sie Ihre Kamera über die App verbinden, werden Sie gefragt, ob die neueste Firmware verfügbar ist. Sie können die Firmware-Version auch manuell in den Einstellungen der App überprüfen

- ⓘ Bitte stellen Sie sicher, dass Ihre Kamera vollständig aufgeladen oder an das Netzteil angeschlossen ist, bevor Sie die Firmware aktualisieren. Bitte unterbrechen Sie die Stromversorgung nicht während des Upgrades.

FCC-Warnung

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen
- (2) Dieses Gerät muss alle empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können. Alle Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts erlöschen lassen.

HINWEIS: Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Interferenzen bei einer Installation in Wohngebieten bieten.

Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt Hochfrequenzenergie aus und kann, wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, schädliche Interferenzen bei der Funkkommunikation verursachen.

Dies ist jedoch keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Interferenzen auftreten.

Wenn dieses Gerät schädliche Interferenzen beim Radio- oder Fernsehempfang verursacht, die durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden können, wird dem Benutzer empfohlen, zu versuchen, die Interferenzen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

Verlegen oder richten Sie die Empfangsantenne neu aus. Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger. Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose eines anderen Stromkreises als der Empfänger an.

Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/TV-Techniker.

Um die Einhaltung der FCC-Richtlinien zur RF-Exposition zu gewährleisten, sollte dieses Gerät mit einem Mindestabstand von 20 m zwischen dem Strahler und Ihrem Körper installiert und betrieben werden: Verwenden Sie nur die mitgelieferte Antenne.

FAQ

1. Q: Kameraberechtigungsverwaltung: Wie lade ich Familie und Freunde ein, um meine Kamera zusammen zu verwenden?

A: Öffnen Sie die App und wählen Sie Ihre Kamera auf der Startseite aus. Klicken Sie auf die "Teilen" Taste auf der Startseite oder auf „Teilen“ in den Kameraeinstellungen, um die Sharing-Seite aufzurufen, und klicken Sie dann auf „Einladen“, um einen QR-Code zu generieren. Ihre Freunde können jetzt einige der Zugriffsrechte erhalten, indem Sie den QR-Code in Ihrem Telefon scannen.

2. Q: Warum wird der WLAN-Name nicht angezeigt, wenn ich mich mit dem WLAN verbinde?

A: Auf Apple-Geräten mit iOS13 und höher müssen Sie in den Systemeinstellungen die "Standortberechtigung" für die App aktivieren und auf "Bei Verwendung erlauben" ändern.

3. Q: Zeigt die Kamera rote Lichter an, wenn die Nachtsicht aktiviert ist?

A: Die eingebauten Infrarotlampenperlen können dazu führen, dass die Kamera bei aktivierter Nachtsicht einige schwache rote Lichter anzeigt, aber die Bildqualität ist auch in einer Umgebung ohne Licht klar.

4. Q: Was sind die Voraussetzungen für WLAN?

A: Bitte verwenden Sie ein 2,4-GHz-WLAN. Das Gerät unterstützt das 5-GHz-WLAN nicht. Stellen Sie in der Zwischenzeit die Wi-Fi-Authentifizierungsmethode auf WPA2-PSK oder eine niedrigere Sicherheitsmethode ein. Ein Passwort ist erforderlich..

5. Q: Wie weit sollte die Kamera vom Router entfernt sein?

A:Nach dem Testen kann die WLAN-Verbindungsentfernung normalerweise bis zu 250 Meter in einem offenen Bereich betragen. Die tatsächliche Situation hängt jedoch von der Stärke des WLANs und seiner Umgebung ab (dicke Wände, elektromagnetische Geräte oder große Metallgegenstände verursachen alle Störungen der WLAN-Signale). Wenn das Signal der Kameraverbindung schwach oder instabil ist, platzieren Sie die Kamera bitte so nah wie möglich am Router.

6. Q: Wie kann man Videos einfach nach Kategorie anzeigen?

A: Klicken Sie auf das Symbol in der oberen linken Ecke der Seite "Bibliothek", um mit der Filterung von Videos nach Kategorie zu beginnen. Wählen Sie die gewünschte Kategorie aus und klicken Sie dann auf „Speichern“, um die Videowiedergaben anzuzeigen.

7. Q: Was soll ich tun, wenn das Gerät nicht funktioniert?

A: Schließen Sie die Stromversorgung wieder an. Wenn das Gerät immer noch nicht funktioniert, können Sie mit einem spitzen Gegenstand die Reset-Taste 5 Sekunden lang gedrückt halten, um alle Störungen des Geräts zu beheben (die Originaldaten gehen dabei nicht verloren) und das Gerät neu konfigurieren.

