

## Mini Cube Netzwerkkamera

Schnellstartanleitung

### Schnellstartanleitung

COPYRIGHT ©2018 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.

#### **ALLE RECHTE VORBEHALTEN.**

Alle Informationen, einschließlich unter anderem Formulierungen, Bilder, Grafiken, sind Eigentum von Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. oder deren Tochtergesellschaften (im Folgenden "Hikvision" genannt). Dieses Benutzerhandbuch (im Folgenden "die Anleitung" genannt) darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Hikvision in keiner Weise, weder ganz noch teilweise, reproduziert, verändert, übersetzt oder verteilt werden. Sofern nicht anders angegeben, gibt Hikvision keine Gewährleistungen, Garantien oder Zusicherungen, weder ausdrücklich noch stillschweigend, in Bezug auf die Anleitung.

#### **Über diese Anleitung**

Die Anleitung enthält Anweisungen zur Verwendung und Verwaltung des Produkts. Diagramme, Grafiken, Bilder und alle weiteren Informationen dienen nur zur Beschreibung und Erläuterung. Die in dieser Anleitung enthaltenen Informationen können sich aufgrund von Firmware-Updates oder aus anderen Gründen ohne Vorankündigung ändern. Die aktuelle Version finden Sie auf der Website des Unternehmens (<http://overseas.hikvision.com/en/>).

Bitte benutzen Sie dieses Benutzerhandbuch unter Anleitung von Fachleuten.

#### **Markenhinweise**



und andere Marken und Logos von Hikvision sind Eigentum von Hikvision in verschiedenen Ländern. Andere Marken und Logos, die unten erwähnt werden, sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

#### **Rechtshinweis**

IM GRÖSSTMÖGLICHEN UMFANG DES ANWENDBAREN RECHTS WIRD DAS BESCHRIEBENE PRODUKT MIT SEINER HARDWARE, SOFTWARE UND FIRMWARE "OHNE MÄNGELGEWÄHR" MIT JEGLICHEN FEHLERN ZUR VERFÜGUNG GESTELLT, UND HIKVISION ÜBERNIMMT KEINE AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN, EINSCHLIESSLICH OHNE BESCHRÄNKUNG, HANDELSÜBLICHKEIT, BEFRIEDIGENDE QUALITÄT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK UND NICHTVERLETZUNG VON RECHTEN DRITTER. HIKVISION, SEINE DIREKTOREN, FÜHRUNGSKRÄFTE, MITARBEITER ODER VERTRETER HAFTEN IN KEINEM FALL FÜR SONDER-, FOLGESCHÄDEN, ZUFÄLLIGE ODER INDIREKTE SCHÄDEN, EINSCHLIESSLICH UNTER ANDEREM SCHADENSERSATZ FÜR GEWINNVERLUSTE, BETRIEBSUNTERBRECHUNG ODER VERLUST VON DATEN ODER DOKUMENTATION IN

VERBINDUNG MIT DER VERWENDUNG DIESES PRODUKTS, AUCH WENN HIKVISION AUF DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN HINGEWIESEN WURDE.

BEZÜGLICH PRODUKTE MIT INTERNETZUGANG, ERFOLGT DIE NUTZUNG DES PRODUKTS AUF EIGENE GEFAHR. HIKVISION ÜBERNIMMT KEINERLEI VERANTWORTUNG FÜR ANORMALEM BETRIEB, DATENKLAU ODER SONSTIGE SCHÄDEN, DIE DURCH CYBER ATTACKEN, HACKERANGRIFFE, VIRENBEFALL ODER ANDERE INTERNETSICHERHEITSRISIKEN RESULTIEREN; JEDOCH WIRD HIKVISION ZEITNAHEN TECHNISCHEM SUPPORT ANBIETEN WENN NOTWENDIG.

DIE ÜBERWACHUNGSGESETZGEBUNG VARIERT NACH LAND UND ZUSTÄNDIGKEIT. BITTE ÜBERPRÜFEN SIE ALLE RELEVANTEN, ANWENDBAREN GESETZE, BEVOR SIE DIESES PRODUKT VERWENDEN, UM SICHERZUSTELLEN, DASS IHRE NUTZUNG GELTENDEM RECHT ENTSPRICHT. HIKVISION ÜBERNIMMT KEINE HAFTUNG, WENN DIESES PRODUKT ZU ILLEGALEN ZWECKEN VERWENDET WIRD.

IM FALLE VON KONFLIKTEN ZWISCHEN DIESER ANLEITUNG UND ANWENDBAREN RECHT, KOMMT LETZTERES VOR.

## **Rechtliche Information**

### **FCC-Informationen**

Bitte beachten Sie, dass Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für Compliance verantwortlichen Partei genehmigt wurden, die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts, ungültig machen können.

**FCC-Konformität:** Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Interferenzen bei der Anwendung in Privathaushalten bieten. Dieses Gerät erzeugt, verwendet und strahlt Radiofrequenzenergie aus und kann, wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, Störungen in der Funkkommunikation verursachen. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Interferenzen auftreten. Wenn dieses Gerät schädliche Interferenzen beim Radio- oder Fernsehempfang verursacht, was durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, sollte der Benutzer versuchen, die Interferenz durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

—Richten Sie die Empfangsantenne neu aus.

—Erhöhen Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.

—Verbinden Sie das Gerät mit einer Steckdose an einem anderen Stromkreis als dem, an den der Empfänger angeschlossen ist.

—Fragen Sie Ihren Händler oder einen erfahrenen Radio- / Fernsichttechniker um Hilfe.

Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen der Kühlung und Ihrem Körper installiert und betrieben werden.

### **FCC-Bedingungen**

Dieses Gerät entspricht Abschnitt 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.

## EU Konformitätserklärung



Dieses Produkt und ggf. auch das mitgelieferte Zubehör, sind mit dem "CE" Symbol gekennzeichnet und entsprechen damit den geltenden einheitlichen europäischen Normen, die unter der EMV-Richtlinie 2014/30/EU, der LVD-Richtlinie 2014/35/EU und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU aufgeführt sind.



2012/19/EU (WEEE-Richtlinie): Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen in der Europäischen Union nicht als unsortierter Kommunalabfall entsorgt werden. Um es sachgerecht zu entsorgen und wiederzuverwerten, bringen sie dieses Produkt zu ihrem lokalen Anbieter beim Kauf eines gleichwertigen neuen Geräts oder entsorgen Sie es an den dafür vorgesehenen Sammelstellen. Für weitere Informationen besuchen Sie: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)



2006/66/EC (Batterierichtlinie): Dieses Produkt enthält eine Batterie, die in der Europäischen Union nicht als unsortierter Kommunalabfall entsorgt werden darf. Spezifische Informationen zur Batterie, finden Sie in der Produktdokumentation. Die Batterie ist mit diesem Symbol gekennzeichnet, welches auch eine Beschriftung für die Bestandteile der Batterie (Cadmium (Cd), Blei (Pb) oder Quecksilber (Hg)) enthalten kann. Um die Batterie fachgerecht zu entsorgen, bringen Sie sie zu Ihrem Händler oder an eine der dafür vorgesehenen Sammelstellen. Für weitere Informationen besuchen Sie: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)

## Industry Canada ICES-003 Konform

Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen der Normen CAN-ICES-3 (B) / NMB-3 (B).

Dieses Gerät entspricht den lizenzfreien RSS-Standards von Industry Canada. Der Betrieb unterliegt den folgenden zwei Bedingungen:

- (1) Dieses Gerät darf keine Interferenzen verursachen
- (2) Dieses Gerät muss alle Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb des Geräts verursachen können.

Gemäß den Vorschriften von Industry Canada darf dieser Funksender nur mit einer Antenne betrieben werden, deren Typ und maximale (oder geringere) Verstärkung für den Sender von Industry Canada zugelassen ist. Um potenzielle Funkstörungen für andere Benutzer zu reduzieren, sollte der Antennentyp und seine Verstärkung so gewählt werden, dass die äquivalente isotropisch abgestrahlte Leistung (equivalent isotropically radiated power - e.i.r.p.) nicht mehr ist als für eine erfolgreiche Kommunikation erforderlich.

Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen der Kühlung und Ihrem Körper installiert und betrieben werden.



## Sicherheitshinweise

Diese Anweisungen sollen sicherstellen, dass der Benutzer das Produkt richtig verwenden kann, um Gefahren oder Sachschäden zu vermeiden.

Die Vorsichtsmaßnahmen sind in "Warnhinweise" und "Vorsichtshinweise" unterteilt.

**Warnhinweise:** Wenn diese Warnhinweise vernachlässigt werden, kann dies zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen.

**Vorsichtshinweise:** Verletzungen oder Schäden an der Ausrüstung können auftreten, wenn die Vorsichtsmaßnahmen nicht beachtet werden.

	
<b>Warnhinweise</b> Befolgen Sie diese Sicherheitsmaßnahmen, um schwere oder tödliche Verletzungen zu vermeiden.	<b>Vorsicht</b> Befolgen Sie diese Vorsichtsmaßnahmen, um mögliche Verletzungen oder Materialschäden zu vermeiden.



### **Warnhinweise**

- Die korrekte Konfiguration aller Passwörter und anderer Sicherheitseinstellungen liegt in der Verantwortung des Installateurs und / oder Endbenutzers.
- Bei der Verwendung des Produkts, müssen Sie die elektrischen Sicherheitsbestimmungen ihres Landes und ihrer Region strikt einhalten. Detaillierte Informationen finden Sie in den technischen Spezifikationen.
- Schließen Sie nicht mehrere Geräte an ein Netzteil an, da die Überlastung des Adapters zu Überhitzung oder Brandgefahr führen kann.
- Vergewissern Sie sich, dass der Stecker fest in der Steckdose steckt. Wenn das Produkt an der Wand oder an der Decke montiert wird, muss das Gerät fest angebracht sein.
- Wenn Rauch, Geruch oder Lärm aus dem Gerät austreten, schalten Sie das Gerät sofort aus und ziehen Sie das Netzkabel ab. Wenden Sie sich dann an das Service-Center.



### **Vorsicht**

- Stellen Sie sicher, dass die Versorgungsspannung korrekt ist, bevor Sie die Kamera verwenden.
- Lassen Sie die Kamera nicht fallen und setzen Sie sie keinen Erschütterungen aus.
- Berühren Sie die Sensormodule nicht mit den Fingern. Wenn eine Reinigung erforderlich ist, verwenden Sie ein sauberes Tuch mit etwas Ethanol und wischen Sie es vorsichtig ab. Wenn die Kamera längere Zeit nicht verwendet wird, setzen Sie bitte den Objektivdeckel auf, um den Sensor vor Schmutz zu schützen.
- Richten Sie die Kamera nicht auf die Sonne oder besonders helle Orte. Sonst kann es zu Überstrahlung oder Verschmieren kommen (was keine Fehlfunktion ist) und gleichzeitig die Lebensdauer des Sensors beeinträchtigen.
- Der Sensor kann durch einen Laserstrahl ausgebrannt werden. Stellen Sie daher sicher, dass die Oberfläche des Sensors dem Laserstrahl nicht ausgesetzt ist, wenn ein Lasergerät verwendet wird.
- Stellen Sie die Kamera nicht an staubige, feuchte, extrem heiße oder kalte (die Betriebstemperatur sollte -10° C bis 40° C betragen) Orte. Setzen Sie die Kamera keinen starken elektromagnetischen Strahlungen aus.
- Um Wärmestau zu vermeiden, ist eine gute Belüftung der Betriebsumgebung erforderlich.
- Halten Sie Flüssigkeiten von der Kamera fern.
- Während der Lieferung muss die Kamera in der Originalverpackung oder in einer Verpackung derselben Textur verpackt sein.

- Regelmäßiger Teileaustausch: Einige Teile (z. B. Elektrolytkondensator) der Ausrüstung müssen ihrer durchschnittlichen Lebensdauer entsprechend regelmäßig ausgetauscht werden. Die Austauschzeit variiert, je nach Betriebsumgebung und Nutzungsverlauf.
- Daher wird für alle Benutzer eine regelmäßige Überprüfung der Austauschteile empfohlen. Bitte kontaktieren Sie Ihren Händler für weitere Details.
- Unsachgemäßer Gebrauch oder Austausch der Batterie kann zu Explosionsgefahr führen. Nur durch den gleichen oder einen gleichwertigen Typ ersetzen. Entsorgen Sie gebrauchte Batterien gemäß den Anweisungen des Batterieherstellers.
- Wenn das Produkt nicht ordnungsgemäß funktioniert, wenden Sie sich an Ihren Händler oder an das nächstgelegene Servicecenter. Versuchen Sie niemals, die Kamera selbst auseinander zu bauen. (Wir übernehmen keine Verantwortung für Probleme, die durch eine nicht autorisierte Reparatur oder Wartung verursacht wurden.)

## Beschreibung

- Netzeingang
- IR-Licht
- Objektiv
- Mikrofon
- LED-Anzeige
- 
- Speicherkartensteckplatz
- Lautsprecher
- Reset/WPS Taste

Name	Beschreibung
Netzeingang	Micro-USB-Schnittstelle für die Stromversorgung (5 V). Stecken Sie das Netzkabel in die Netzschnittstelle, um die Kamera einzuschalten.
IR-Licht	Automatische Lichtquelle für Nachtsicht. Das Licht befindet sich hinter der Antireflexionsverkleidung. Sie können das Licht sehen, wenn es eingeschaltet ist.
LED-Anzeige	. Leuchtet Rot: Die Kamera fährt hoch. . Blinkt Blau: Die Kamera ist eingeschaltet und bereit für die Wi-Fi-Verbindung. . Leuchtet Blau: Die Kamera läuft einwandfrei. Rot blinkend: Netzwerkausnahme.
Speicherkartensteckplatz	Für Micro-SD Karten. Wenn eine Speicherkarte verwendet wird, werden Videodateien auf der Speicherkarte gespeichert. Sie müssten die Speicherkarte über die Hik-Connect-App initialisieren.
Reset/WPS Taste	WPS: Stellen Sie die Wi-Fi-Verbindung über die WPS-Funktion (Wi-Fi Protected Setup) ein. RESET: Halten Sie die Taste 4 Sekunden lang gedrückt, wenn die Kamera läuft.

## Installation

1. Installieren Sie die Speicherkarte (Optional).  
Setzen Sie die Speicherkarte in den Kartensteckplatz an der Seite der Kamera ein.
2. Installieren Sie die Kamera.
  - 1 Befestigen Sie die Montageschablone an der Installationsoberfläche.
  - 2 Befestigen Sie den Montagesockel, gemäß den Bohrungen der Montageschablone, an der Installationsposition.
  - 3 Richten Sie die Unterkante der Kamerabasis mit der Montagebasis aus und klemmen Sie sie fest. Drücken Sie dann die Kamera an die Montagebasis, um sie zu sichern.
3. Stellen Sie den Überwachungswinkel ein.
  - 1 Drehen Sie das Kameragehäuse, um die Schwenkposition anzupassen.
  - 2 Ziehen und drücken Sie das Kameragehäuse, um es auf die gewünschte Neigungsposition einzustellen.

## Bedienung

### Schritt 1

#### Schalten Sie die Kamera ein

Schließen Sie die Kamera mit dem Micro-USB-Kabel an das Netzteil an und stecken Sie das Netzteil in die Steckdose. Wenn das blaue Licht blinkt, ist die Kamera eingeschaltet. Sie können die Wi-Fi-Verbindung einstellen.

- Steckdose
- Micro-USB-Kabel

### Schritt 2

#### Hik-Connect Einrichten

- Verbinden Sie Ihr Mobilgerät mit Wi-Fi.
- Im App Store oder bei Google Play™, die Hik-Connect-App suchen, herunterladen und installieren.
- Starten Sie die App und registrieren Sie sich für ein Hik-Connect-Benutzerkonto

Info:

Die Nutzung des Produkts unterliegt Ihrer Registrierung bei Hik-Connect und Ihrer Zustimmung zu den Nutzungsbedingungen unter:

### Schritt 3

#### Fügen Sie die Kamera Ihrem Hik-Connect-Konto hinzu

Info: Starten Sie den Hinzufüfungsvorgang nur, wenn die Anzeige Blau blinkt.

- Verbinden Sie Ihr Mobiltelefon mit einem WLAN (5G-WLAN wird noch nicht unterstützt).
- Melden Sie sich bei der Hik-Connect-App an.
- Tippen Sie auf der Startseite oben rechts auf „+“, um eine Kamera hinzuzufügen.
- Scannen Sie den QR-Code auf der Unterseite der Kamera oder auf der Kurzanleitung.
- Tippen Sie in der Popup-Oberfläche auf **Mit einem Netzwerk verbinden**.
- Wählen Sie **Drahtlose Verbindung**, um die Wi-Fi-Verbindung festzulegen.

- Geben Sie das Wi-Fi-Kennwort ein, mit dem Ihr Mobiltelefon verbunden ist, und tippen Sie auf **Weiter**, um die Wi-Fi-Verbindung zu starten. (Positionieren Sie die Kamera innerhalb 3 Meter vom Router).
- Tippen Sie in der nächsten Oberfläche auf **Hinzufügen**, um das Hinzufügen abzuschließen.

## Hik-Connect

Mit dem Hik-Connect-Dienst können Sie weitere Funktionen dieses Produkts nutzen (einschließlich Live-Ansicht und Remote-Wiedergabe), die vom Internet- und Telekommunikationsangebot abhängen

### Liveübertragung

Starten Sie die Hik-Connect App um die Live-Ansicht der angeschlossenen Geräte anzuzeigen.

### Aufzeichnung

- Überprüfen Sie den Status der Speicherkarte, indem Sie in der Geräteeinstellungen-Oberfläche auf Speicherstatus tippen.
- Wenn der Status der Speicherkarte als *Nicht Initialisiert* angezeigt wird, tippen Sie auf den Kartennamen, um die Karte zu initialisieren. Der Status ändert sich dann in Normal. Sie können dann mit der Aufzeichnung eines durch Ereignis ausgelösten Videos (z. B. Bewegungserkennung) beginnen.

### Wiedergabe

Starten Sie die Hik-Connect-App, tippen Sie auf ein angeschlossenes Gerät und dann auf **Gallery**, um die Wiedergabe zu starten.

### Alarmbenachrichtigung

Starten Sie die Hik-Connect-App und tippen Sie auf **Nachricht**, um die Alarmmeldungen anzuzeigen.

0504151080124