

# BEDIENUNGSANLEITUNG

**4K Mini-Kamera für die First-Person-Perspektive**

—— 4K HD • IP68 • EIS • Kompakt • Leicht • Lange Akkulaufzeit ——

**N9**



Made in China



# Inhalt

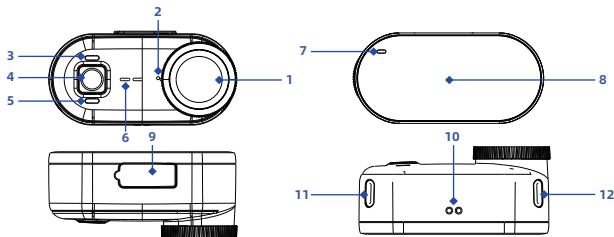
---

<b>ÜBERSICHT DER KAMERA</b>	01
Kamera-Einführung	01
Spezifikation	02
Kamera-Bedienungsanleitung	03-04
<b>ÜBERSICHT ACTION POD</b>	05
Einführung	05
Spezifikationen	05
Kamera-Montage	06-07
<b>ERSTE SCHRITTE</b>	07
Aufladen	07
<b>STANDARDZUBEHÖR</b>	08
Magnetisches Halsband	08
Kamerabildrahmen	09
Magnetisch leichtes Clip	10
<b>VERBINDUNG MIT DER WIFI-APP</b>	11
Viipulse App herunterladen und installieren	11
Kamera-Wi-Fi ein-/ausschalten	11
Verbinden mit der Viipulse APP	12
<b>WARTUNG</b>	12
Hinweise zur Unterwassernutzung	12
Bedingungen für IP68 Wasserschutz	12-13
<b>HÄUFIGE PROBLEME</b>	14
<b>Kontakt</b>	15

# ÜBERSICHT DER KAMERA

Diese ultrakompakte Kamera ist für Abenteuer bei jedem Wetter konzipiert. Trotz ihrer winzigen Größe ist sie mit einer 6-Achsen-Gyroskop-EIS-Technologie ausgestattet, die unglaublich stabile 4K-Videos liefert. Ausgestattet mit einer wasserdichten Dichtung und einer hydrophoben Beschichtung erreicht sie die IP68-Zertifizierung, die sie unempfindlich gegen Regen, Schnee und Wassereintauchen macht. Dieses wetterfeste und handliche Design erschließt jede Aufnahmesituation und vereinfacht Ihre Vlogging-Erfahrung. Mit ihrem magnetischen Montagesystem und den vielseitigen Zubehörteilen können Sie kreativ werden und Aufnahmen aus Perspektiven machen, die bisher nicht möglich waren. Erleben Sie die Leistung einer kleinen Kamera, die keine Kompromisse eingeht.

## ■ Kamera-Einführung



1.Objektiv

2.Internes Mikrofon

3.WLAN-Indikator (Blau)

4.Multifunktionstaste (Ein/Aus & Aufnahme)

5.Stromanzeige (Grün)

6.Lautsprecher

7.Ladeanzeige (Rot)

8.Magnetische Halterungsbasis

9.Wasserdichte Abdeckung für USB-C-Anschluss

10.Magnetischer Ladepunkt (nur für Action Pod)

11.Schnellentriegelungs-Verriegelungsschiene 1

12.Schnellentriegelungs-Verriegelungsschiene 2

**Hinweis:** Die Kamera ist mit einem eingebauten starken Magnetmodul ausgestattet. Personen mit Herzschrittmacher dürfen dieses Produkt nicht verwenden!

## ■ Spezifikation

Eingang	5V 2A
Videoauflösung	4K
Gyroskop	6-Achsen-Gyroskop
Wi-Fi	Integriertes WLAN-Modul
Lautsprecher	0.5W
Speicher	Interner EMMC-Speicher
Betriebstemperatur	0°F bis 104°F/0 °C bis 40 °C
Ladetemperatur	0°F bis 104°F/0 °C bis 40 °C
Wasserschutzgrad	IP68
Batteriekapazität	490 mAh
Abmessungen	58.6mm*28.6mm*26.7mm
Gewicht	43g

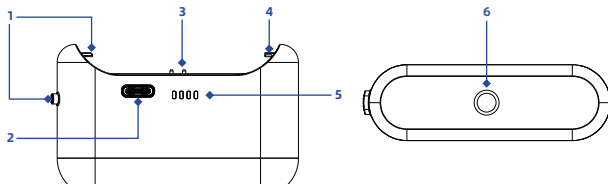
## ■ Kamera-Bedienungsanleitung

KAMERA- ASTA- TUS	TASTENBEDIENUNG	STATUS DER ANZEIGELEUCHTE	HINWEISTON
Ein- schalten	Im ausgeschalteten Zustand die Ein-/Ausschalt-Taste 2 Sekunden gedrückt halten	Grünes & blaues Licht leuchten und blinken 3 Mal, dann grün dauerhaft	Startton wird ausgegeben
Auss- schalten	Im eingeschalteten Zustand die Ein-/Ausschalt-Taste 2 Sekunden gedrückt halten	Grün und blau blinken drei Mal, dann erlöschen die Lichter.	Herunterfahren wird ausgegeben
Videoau- fnahme starten	Im Standby-/Ruhezustand die Ein-/Ausschalt-Taste einmal drücken	Grünes Blinklicht	Ein Piepton ertönt
Videoau- fnahme stoppen	Während der Aufnahme einmal drücken	Grünes Dauerlicht	Drei schnelle Pieptöne ertönen
Wi-Fi ein- schalten	Im Standby-Zustand die Ein-/Ausschalt-Taste zweimal drücken (keine App-Verbindung, Wi-Fi schaltet sich nach 3 Min. automatisch aus)	Blaues Licht dauerhaft an	
Wi-Fi auss- schalten	Erneut zweimal drücken	Dauerhaft rot (erlischt bei vollständiger Aufladung)	
Aufladen über den Type-C-An- schluss der Kamera		Dauerhaft rot (erlischt bei vollständiger Aufladung)	

KAMERA-STATUS	TASTENBEDIENUNG	STATUS DER ANZEIGELEUCHTE	HINWEISTON
Ruhezu-stand	Nach 1 Minute ohne Betrieb im Standby-Zustand	Alle Lichter aus	
Standby / Voll geladen		Grün dauerhaft	
Ungenü-gender Speicher		Grün und blau blinken fünfmal, dann aus.	Alarmton ertönt
Niedriger Akku		blinkendes	Warnton bei niedrigem Akku ertönt 3-mal alle 20 Sekunden
Auf-nahme über die APP		Blaues Licht an, grünes Licht blinkt	
Datenüb-ertra-gung	1: Kamera mit einem Datenkabel mit dem Computer verbinden 2: "Arbeitsplatz" öffnen und den Ordner "N9" finden und öffnen.	Grün dauerhaft	
Erzwun-gener Shut-down	Wenn die Kamera eine Fehlfunktion hat und nicht verwendet werden kann, halten Sie die Ein-/Ausschalt-Taste 10 Sekunden lang gedrückt, um die Kamera zwangsweise auszuschalten.		

# ÜBERSICHT ACTION POD

## ■ Einführung



1. Entriegelungstaste + Aktivitätsverriegelung

2. USB-C-Ladeanschluss

3. Magnetischer Ladepunkt (für Kamera)

4. Fester Verschluss

5. Batterieanzeige

6. 1/4"-Befestigungspunkt

**Hinweis:** Der 1/4"-Befestigungspunkt an der Unterseite des Action Pods kann bei Bedarf mit Zubehör wie einem Selfie-Stick verwendet werden.

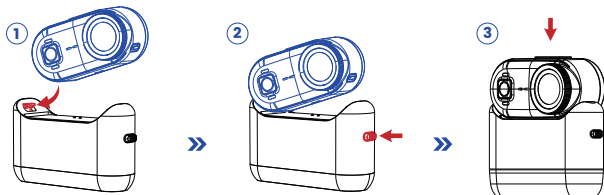
## ■ Spezifikationen

Eingang	Betriebstemperatur	Ladetemperatur	Batteriekapazität	Wasserdichtheit	Größe	Gewicht
5V 2A	0°F bis 104°F / 0 °C bis 40 °C	0°F bis 104°F / 0 °C bis 40 °C	1300mAh	Nicht wasserdicht	69mm*40mm*21.5mm	50g

## ■ Kamera-Montage

### • Befestigen Sie die Kamera auf der Action Pod.

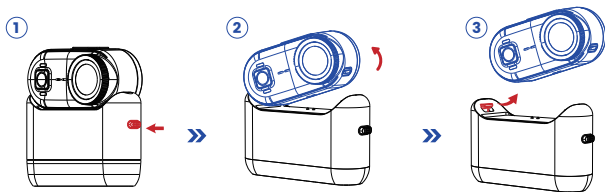
1. Setzen Sie den **Befestigungsanschluss 2** (in der Nähe des Kamera-Knopfs) im Winkel von etwa 20 Grad in den **Festen Verschluss** der Action Pod ein und achten Sie darauf, dass die magnetischen Kontakte an Kamera und Action Pod ausgerichtet sind. (Siehe Schritt 1)
2. Drücken Sie die **Entriegelungstaste** (Release Button) der Action Pod, sodass der **Aktivitätsverriegelung** (Activity Latch) der Action Pod aufspringt, und legen Sie das andere Ende der Kamera langsam flach auf die Action Pod. (Siehe Schritt 2)
3. Lassen Sie die **Entriegelungstaste** los und drücken Sie die Kamera von oben leicht an, um sicherzustellen, dass der **Aktivitätsverriegelung** der Action Pod sicher mit dem **Befestigungsanschluss 1** in der Nähe des Kameraobjektivs verbunden ist. (Siehe Schritt 3)



### • Entfernen Sie die Kamera von der Action Pod

1. Drücken Sie die **Entriegelungstaste** (Release Button) an der Action Pod, um den **Aktivitätsverriegelung** (Activity Latch) zu lösen. (Siehe folgenden Schritt 1)
2. Heben Sie die Kamera vorsichtig 10 bis 20 Grad vom **Aktivitätsverriegelung** der Action Pod an. (Siehe folgenden Schritt 2)
3. Nehmen Sie die Kamera aus dem **Festen Verriegelung** (Fixed Buckle) der Action Pod. (Siehe folgenden Schritt 3)





**Hinweis:** Stellen Sie beim Einsetzen der Kamera in den Action Pod sicher, dass die Rückseite der Kamera (Rückseite des Objektivs) und die Statusleuchte des Action Pods auf derselben Seite liegen.

## ERSTE SCHRITTE

### Hallo!

Willkommen bei Ihrer neuen Kamera. Für ein optimales erstes Kamera-Erlebnis laden Sie die Kamera bitte zunächst vollständig auf. Gehen Sie dazu wie folgt vor:

#### ■ Aufladen

1. Schließen Sie die Kamera mit dem im Lieferumfang enthaltenen Type-C-Kabel an ein USB-Netzteil an (**5V/1-2A empfohlen**). Während des Ladevorgangs leuchtet die Anzeileuchte auf der Rückseite der Kamera durchgängig rot. Sobald die rote Anzeileuchte erlischt, ist die Kamera vollständig geladen.

2. Setzen Sie die Kamera korrekt auf die Action Pod

**Hinweis:** Wenn die Kamera im Standby-Modus mit der Action Pod verbunden ist, schaltet sie sich nach 5 Minuten automatisch aus, lädt jedoch weiter.

# STANDARDZUBEHÖR

Die Kamera kann mit folgendem Standardzubehör ausgestattet werden, um die Positionierung flexibel zu erweitern und so die Aufnahmen in verschiedenen Szenen zu verbessern.

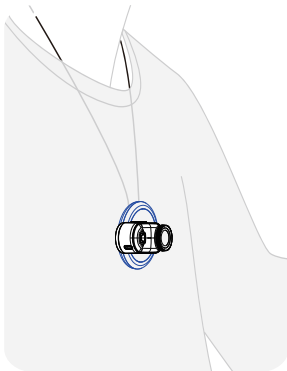
## ■ Magnetisches Halsband

**Anwendung:** (Siehe Abbildung rechts)

1. Stellen Sie die Länge des Halsbands durch Drehen des Knopfs am magnetischen Halsband ein;
2. Tragen Sie das magnetische Halsband inside Ihrer Kleidung, wobei das Kamera-bild nach vorne zeigen muss;
3. Bringen Sie das magnetische Halsband auf die gewünschte Aufnahmehöhe;
4. Bringen Sie die Kamera über Ihrer Kleidung am magnetischen Halsband an.

## Sicherheitswarnung!

Das magnetische Halsband ist mit einem Band ausgestattet. Dieses Band könnte sich um den Hals eines Kindes wickeln und eine tödliche Erstickungs-gefahr darstellen! Kinder sollten es nur unter Aufsicht von Erwachsenen verwenden, um Strangulation oder Erstickung zu vermeiden. Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf und verstauen Sie es promptly after use!

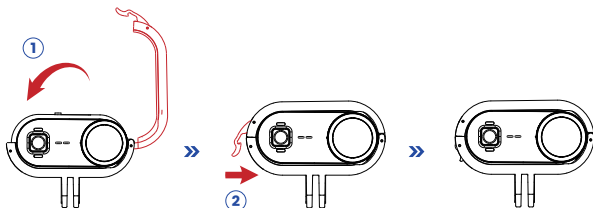


## ■ Kamerabildrahmen

### • **Montage:** (Wie gezeigt)

1. Drücken und halten Sie die Verschlüsse an beiden Seiten der Schnellwechselhalterung, bis diese aufspringen;

2. Setzen Sie die Kamera auf die Schnellwechselhalterung und lassen Sie die Verschlüsse los, um die Kamera zu verriegeln.



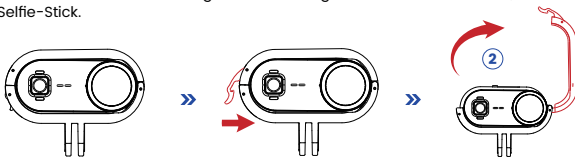
**Tipps:** Nach der Montage wird empfohlen, die Kamera vorsichtig vor und zurück zu bewegen, um sicherzustellen, dass sie fest verriegelt ist und ein Herunterfallen während der Nutzung vermieden wird.

### • **Demontage:** (Wie gezeigt)

1. Drücken und halten Sie die Verschlüsse an beiden Seiten der Schnellwechselhalterung, bis diese aufspringen;

2. Nehmen Sie die Kamera von der Schnellwechselhalterung ab.

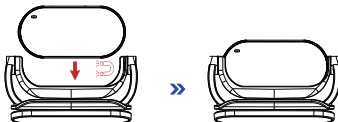
**Tipps:** Nutzen Sie bei Bedarf den 1/4"-Stativgewindeanschluss an der Unterseite der Schnellwechselhalterung in Verbindung mit anderem Zubehör, wie einem Selfie-Stick.



## ■ Magnetisch leichtes Clip

### • Anwendung

1. Setzen Sie die Kamera in der richtigen Richtung auf das magnetische Easy Clip: Die Rückseite der Kamera und der Clip befinden sich auf derselben Seite, wie unten dargestellt.



2. Weiten Sie das magnetische Easy Clip und clipen Sie es an den Schirm einer Baseballcap oder an ein Halsband für Haustiere.

3. Passen Sie den Winkel des magnetischen Easy Clips nach Bedarf an.



### Hinweise:

- Die Kamera, das magnetische Halsband, der Schnellwechselhalter und das magnetische Easy Clip enthalten Magnete. Halten Sie sie von Herzschrittmachern und anderen Geräten fern, um Störungen zu vermeiden.
- Verwenden Sie das magnetische Halsband nicht mit dicker Kleidung; dies könnte die Magnetkraft schwächen und dazu führen, dass die Kamera herunterfällt.
- Bei der Verwendung der oben genannten Zubehörteile mit der Kamera wird deren Einsatz bei hochintensiven Aktivitäten nicht empfohlen, da dabei die Gefahr besteht, dass die Kamera bei Sprüngen oder plötzlichen Bewegungen herunterfällt oder beschädigt wird.
- Stellen Sie beim Verbinden der Basis mit anderem Zubehör sicher, dass die Kamera sicher befestigt ist, um Beschädigungen am Zubehör und der Kamera zu vermeiden.

# VERBINDUNG MIT DER WIFI-APP

Die Wi-Fi-App ermöglicht Ihnen die Fernsteuerung Ihrer Kamera über ein Smartphone oder Tablet. Zu den Funktionen gehören die vollständige Kameras-steuerung, Live-Vorschau, Wiedergabe und Teilen ausgewählter Inhalte und mehr.

## ■ Viipulse App herunterladen und installieren

Möglichkeit 1: Laden Sie die **Viipulse** -App aus dem Google Play Store oder Apple App Store herunter.

Möglichkeit 2: Scannen Sie den QR-Code unten, um die **Viipulse** -App herunterzuladen.



**Android 7.0**  
or later



**iOS 10.0**  
or later



### Hinweis:

Google, Android, Google Play, App Store und andere Marken sind Warenzeichen von Google LLC.

## ■ Kamera-Wi-Fi ein-/ausschalten

1. Stellen Sie sicher, dass die Kamera eingeschaltet ist. Drücken Sie zweimal auf die Taste, um das Wi-Fi der Kamera einzuschalten. Wenn die Anzeigeleuchte dauerhaft blau leuchtet, ist das Wi-Fi der Kamera eingeschaltet.

2. Stellen Sie sicher, dass das Wi-Fi der Kamera eingeschaltet ist. Drücken Sie erneut zweimal auf die Taste, um das Wi-Fi der Kamera auszuschalten. Wenn die Anzeigeleuchte dauerhaft grün leuchtet, ist das Wi-Fi der Kamera ausgeschaltet.

## ■ Verbinden mit der Viipulse APP

1. Schalten Sie das Wi-Fi der **Kamera** ein
2. Schalten Sie die Wi-Fi-Einstellungen Ihres Telefons ein und verbinden Sie sich mit dem Wi-Fi-SSID mit dem Namen „N9\_Cam\_XXXX“ (zufällige Seriennummer)
3. Geben Sie das Passwort ein: „12345678“
4. Starten Sie die App „**Viipulse**“ auf Ihrem Telefon

### Hinweise:

- Wenn das Kamera-Wi-Fi eingeschaltet ist und innerhalb von 3 Minuten keine Verbindung zur App hergestellt wird, schaltet die Kamera das Wi-Fi automatisch aus.
- Um die Akkulaufzeit zu maximieren, wird empfohlen, das Kamera-Wi-Fi auszuschalten, wenn Sie die App nicht verwenden.

## WARTUNG

### ■ Hinweise zur Unterwassernutzung

Diese Kamera ist spritzwassergeschützt, wasserdicht und staubgeschützt. Sie wurde unter kontrollierten Laborbedingungen getestet und entspricht gemäß IEC-Norm 60529 der Schutzart IP68 (maximale Tiefe von 10 Metern für bis zu 30 Minuten). Spritzwasser-, Wasser- und Staubschutz sind keine dauerhaften Eigenschaften und können sich durch normalen Verschleiß verringern.

### ■ Bedingungen für IP68 Wasserschutz :

- Klares Wasser bei Normal temperatur, getestet in einer Tiefe von 10 Metern.
- Die Testdauer beträgt 30 Minuten.
- Der Temperaturunterschied zwischen der Wassertemperatur und dem Produkt darf 5 Grad Celsius nicht überschreiten

Um die Wasserdichtigkeit der Kamera zu gewährleisten, befolgen Sie bitte sorgfältig die folgenden Betriebs- und Wartungshinweise. **Schäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Wartung entstehen und die Dichtigkeit beeinträchtigen, sind von der Garantie ausgeschlossen.**

- Stellen Sie vor dem Unterwassereinsatz stets sicher, dass der Silikondichtungsstopfen des Type-C-Anschlusses sauber ist. Schon ein einziges Haar oder ein Sandkorn kann die Dichtung beeinträchtigen und zu Leckagen führen.
- Überprüfen Sie vor dem Unterwassereinsatz stets, ob der Silikondichtungsstopfen des Type-C-Anschlusses beschädigt, verhärtet oder rissig ist. Ein beschädigter Dichtungsstopfen kann zu Wassereintritt führen.
- Drücken Sie vor dem Unterwassereinsatz den Silikondichtungsstopfen des Type-C-Anschlusses fest an, um sicherzustellen, dass er vollständig und dicht am Gehäuse anliegt. Ein nicht ordnungsgemäß verschlossener Anschluss macht die Kamera nicht wasserdicht.
- Vermeiden Sie Hochgeschwindigkeitseintritte ins Wasser (z. B. Springen) mit der Kamera. Die Aufprallkraft kann die Dichtungen beeinträchtigen und zu Leckagen führen.
- Schützen Sie die Kamera vor Stürzen und Stößen. Ein Herunterfallen der Kamera kann die dichten Verschlüsse des Gehäuses beschädigen und die Wasserdichtigkeit beeinträchtigen.
- Vermeiden Sie den Betrieb der Kamera über längere Zeiträume (>1 Stunde) außerhalb des empfohlenen Temperaturbereichs (**0°C bis 40°C / 32°F bis 104°F**) oder in feuchten Umgebungen wie Saunen oder Thermalquellen.

# HÄUFIGE PROBLEME

Problem	Ursache	Lösung
Wiedergabe von Videos in der App ruckelt und ist nicht flüssig	Netzwerklatenz, normales Phänomen	Laden Sie das Video auf Ihr Telefon herunter, um es abzuspielen
Wi-Fi-Passwort vergessen		Ändern Sie das Passwort in den App-Einstellungen
Das Bild dreht sich nicht, wenn die Kamera um 180 Grad gedreht wird		Aktivieren Sie „Spiegeln“ (oder „Drehen“) in den App-Einstellungen.
Kamera-Wi-Fi kann nicht gefunden werden		Schalten Sie die Kamera aus, starten Sie sie neu und schalten Sie das Kamera-Wi-Fi ein.
Kann die Kamera vertikal aufnehmen?		Wird nicht unterstützt, unterstützt nur horizontale Aufnahme
Erwärmung während des Aufzeichnungsprozesses		4K HD-Aufzeichnung, normales Phänomen

Die Spezifikationen können aufgrund von Aktualisierungen ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Maßgeblich ist das tatsächliche Produkt. Wenn Sie die neueste aktualisierte Software benötigen, wenden Sie sich bitte an unser After-Sales-Service-Team!



# Kontakt

Bei allen Anfragen, Problemen oder Kommentaren zu unseren Produkten senden Sie uns bitte eine E-Mail oder rufen Sie uns an. Wir werden so schnell wie möglich antworten.

E-Mail: [cs@onlincam.com](mailto:cs@onlincam.com)



Whats App



Email



Facebook