

etiampro 

## Behördliche Informationen

### FCC-Informationen

Sämtliche vom Benutzer vorgenommenen Änderungen und Modifikationen, denen die für die Einhaltung der Richtlinien verantwortliche Partei nicht ausdrücklich zugestimmt hat, können zum Entzug der Betriebserlaubnis für das Gerät führen.

**FCC-Konformitätserklärung:** Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Richtlinien. Diese Grenzwerte dienen dem Schutz vor schädlichen Störungen in Wohngebieten. Dieses Gerät erzeugt, nutzt und strahlt möglicherweise Hochfrequenzenergie ab und kann bei unsachgemäßer Installation und Verwendung Störungen des Funkverkehrs verursachen. In Wohngebieten kann die Verwendung dieses Geräts Funkstörungen hervorrufen. Ist dies der Fall, muss der Benutzer angemessene Maßnahmen zur Beseitigung dieser Störungen ergreifen.

### FCC-Bedingungen

Das Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Richtlinien. Der Betrieb muss folgende zwei Bedingungen erfüllen:

1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen.
2. Dieses Gerät muss Funkstörungen tolerieren, einschließlich diese, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

### EU-Konformitätserklärung



Dieses Produkt und – sofern zutreffend – das mitgelieferte Zubehör sind mit "CE" gekennzeichnet und entsprechen daher den geltenden harmonisierten europäischen Normen gemäß der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU.



2012/19/EU (WEEE-Richtlinie): Produkte, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, dürfen innerhalb der Europäischen Union nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Für korrektes Recycling geben Sie dieses Produkt an Ihren örtlichen Fachhändler zurück oder entsorgen Sie es an

einer der Sammelstellen.



2006/66/EC (Batterierichtlinie): Dieses Produkt enthält eine Batterie, die innerhalb der Europäischen Union nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Siehe Produktdokumentation für spezifische Hinweise zu Batterien. Die Batterie ist mit diesem Symbol gekennzeichnet, das

zusätzlich die Buchstaben Cd für Cadmium, Pb für Blei oder Hg für Quecksilber enthalten kann. Für korrektes Recycling geben Sie die Batterie an Ihren örtlichen Fachhändler zurück oder entsorgen Sie sie an einer der Sammelstellen.

**Richtlinien der Industry Canada ICES-003**

Dieses Gerät entspricht den kanadischen Normen ICES-003-3 (A)/NMB-3(A).

Warnung:

Dies ist ein Produkt der Klasse A. Im Wohnbereich kann dieses Gerät Funkstörungen verursachen. Um diese zu beheben, muss der Benutzer ggf. entsprechende Maßnahmen ergreifen.

## Sicherheitshinweise

Diese Sicherheitshinweise stellen sicher, dass der Benutzer das Gerät korrekt verwenden kann, um Gefahren oder Verlust von Eigentum zu vermeiden.

Die Sicherheitshinweise bestehen aus **Warnhinweisen** und **Vorsichtsmaßnahmen**:

**Warnhinweise:** Die Nichtbeachtung der Warnhinweise kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen.

**Vorsichtsmaßnahmen:** Die Nichtbeachtung der Anweisungen kann zu Verletzungen oder Schäden am Produkt führen.

	
<p><b>Warnung</b> Folgen Sie den Warnhinweisen, um schwere oder tödliche Verletzungen zu vermeiden.</p>	<p><b>Vorsicht</b> Folgen Sie den Vorsichtsmaßnahmen, um Verletzungen oder Schäden am Produkt zu vermeiden.</p>

## WARNUNGEN

Gesetze und Vorschriften

Verwenden Sie das Gerät in Übereinstimmung mit lokalen Gesetzen, Vorschriften zur elektrischen Sicherheit und Brandschutzvorschriften.

### Elektrische Sicherheit

VORSICHT: Um die Brandgefahr zu verringern, ersetzen Sie Sicherungen nur durch Sicherungen gleichen Typs und gleichen Leistung.

Schließen Sie eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) an.

### Akku

Das Gerät eignet sich nicht für den Einsatz an Orten, an denen sich wahrscheinlich Kinder aufhalten.

VORSICHT: Bei Austausch der Batterie durch einen falschen Typ besteht Explosionsgefahr.

Ein unsachgemäßer Austausch der Batterie durch einen falschen Typ kann eine Schutzvorrichtung umgehen (z. B. bei einigen Lithium-Batterietypen).

Entsorgen Sie die Batterien nicht durch Verbrennen, in einem heißen Ofen oder Zerschneiden.

Bewahren Sie Batterien nicht in einer Umgebung mit extrem hoher Temperatur auf, um eine Explosion oder ein Auslaufen von entflammbarer Flüssigkeit oder Gas zu vermeiden.

Setzen Sie Batterien keinem extrem niedrigen Luftdruck aus, um eine Explosion oder ein Auslaufen von entflammbarer Flüssigkeit oder Gas zu vermeiden.

Entsorgen Sie verbrauchte Batterien entsprechend den Anweisungen des Herstellers.

L'utilisation ou le remplacement inadéquats de la pile peuvent entraîner un risque d'explosion. Remplacez-la par le même type ou l'équivalent du même type seulement.

Jetez les piles usagées conformément aux directives fournies par le fabricant de la pile.



## Vorsichtsmaßnahmen

### Brandschutz

Stellen Sie keine offenen Flammen (z.B. brennende Kerzen) auf dem Gerät.

Die serielle Schnittstelle des Geräts wird nur zur Fehlersuche verwendet.

### Heiße Oberfläche

VORSICHT: Heiße Teile! Bei Berührung der Teile können Sie sich verbrennen.



Der Aufkleber weist darauf hin, dass der markierte Gegenstand heiß sein kann und nur vorsichtig angefasst werden darf. Warten Sie nach dem Ausschalten eine halbe Stunden, bevor Sie die Teile berühren.

Ein Gerät mit diesem Aufkleber ist für die Installation an Orten mit beschränktem Zugang vorgesehen. Nur Wartungspersonal oder Benutzer, die über die Gründe für die Zugangsbeschränkungen und die zu treffenden Vorsichtsmaßnahmen informiert wurden, dürfen Zugang erhalten.

### Installation

Installieren Sie das Gerät gemäß den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung.

Um Verletzungen zu vermeiden, muss dieses Gerät gemäß den Installationsanweisungen sicher an der Wand/Decke befestigt werden.

Vergewissern Sie sich davon, dass es genügend Platz für die Installation des Gerätes und des Zubehörs gibt.

Beachten Sie, dass die Wand stark genug ist, um mindestens acht Mal das Gewicht vom Gerät und Halterung tragen zu können.

Stellen Sie sicher, dass Sie den Netzstecker aus der Steckdose gezogen haben, bevor Sie das Gerät verkabeln, installieren oder demontieren.

### Transport

Transportieren Sie das Gerät in der ursprünglichen oder einer vergleichbaren Verpackung.

Lassen Sie das Gerät nicht fallen und setzen Sie es keinen heftigen Stößen aus.

### Stromversorgung

Die Stromquelle muss die Anforderungen an eine Stromquelle mit begrenzter Leistung oder PS2 gemäß der Norm IEC 60950-1 oder IEC 62368-1 erfüllen.

Die Angaben zur standardmäßigen Stromversorgung finden Sie auf dem Etikett des Gerätes. Beachten Sie, dass die Stromversorgung mit der des Gerätes übereinstimmt.

Verwenden Sie ein von qualifizierten Herstellern Netzteil. Verwenden Sie für jedes Gerät ein unabhängiges Netzteil, da eine Überlastung des Netzteils zu einer Überhitzung oder Brandgefahr führen kann.

### **Systemsicherheit**

Vergewissern Sie sich davon, dass Sie die Verantwortung dafür tragen, alle Passwörter und andere Sicherheitseinstellungen für das Gerät zu konfigurieren und Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort aufzubewahren.

### **Wartung**

Wenn das Gerät nicht einwandfrei funktioniert, wenden Sie sich an Ihren Händler oder den nächstgelegenen Kundendienst. Wir übernehmen keine Haftung für Probleme, die durch nicht Reparatur- oder Wartungsarbeiten verursacht werden.

Einige Komponenten (z. B. Elektrolytkondensator) müssen regelmäßig ausgetauscht werden. Da die durchschnittliche Lebensdauer variiert, wird eine regelmäßige Prüfung empfohlen. Für weitere Informationen kontaktieren Sie Ihren Händler.

### **Reinigung**

Reinigen Sie die Innen- und Außenflächen mit einem weichen und trockenen Tuch. Verwenden Sie keine alkalischen Reinigungsmittel.

### **Umgebungsbedingungen**

Beachten Sie bei der Verwendung eines Lasergerätes, dass das Objektiv des Gerätes keinem Laserstrahl ausgesetzt wird. Sonst könnte es durchbrennen

Richten Sie das Objektiv nicht auf die Sonne oder eine andere helle Lichtquelle.

Um einen Hitzestau zu vermeiden, ist eine gute Belüftung in der Betriebsumgebung erforderlich.

Setzen Sie das Gerät keinen extrem heißen, kalten, staubigen, korrosiven, salzhaltigen, alkalischen oder feuchten Umgebungen aus. Für Temperatur- und Feuchtigkeitsanforderungen, siehe Gerätespezifikation.

Setzen Sie das Gerät keiner hohen elektromagnetischen Strahlung aus.

### **Beleuchtung**

Beachten Sie, dass sich keine reflektierende Oberfläche in der Nähe des Kameraobjektivs befindet. Das Licht des Gerätes kann in das Objektiv reflektiert werden und eine Reflexion verursachen.

Der Lichtstrahl im Abstand von 200 mm wird in die Risikogruppe 1 (RG1) eingestuft. Das Gerät emittiert möglicherweise gefährliche optische Strahlung. Blicken Sie während des Betriebs niemals direkt in die Lichtquelle. Dies kann schädlich sein für die Augen.

Ist keine geeignete Abschirmung oder kein Augenschutz vorhanden, schalten Sie das Licht ausschließlich in einem sicheren Abstand oder in dem Bereich ein, der bei der Installation oder Wartung des Gerätes nicht direkt dem Licht ausgesetzt ist.

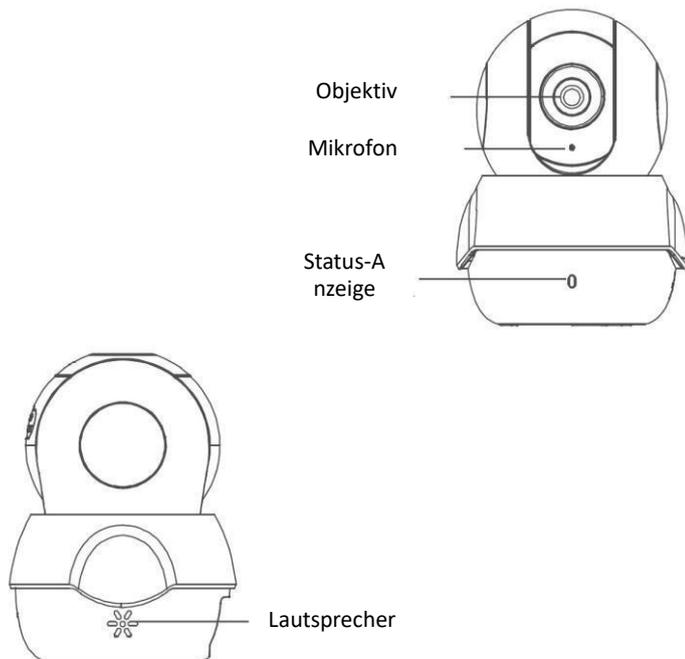
**Notfall**

Wenn sich Rauch, Gerüche oder Geräusche entwickeln, schalten Sie das Gerät sofort aus, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und wenden Sie sich sofort an das Servicecenter.

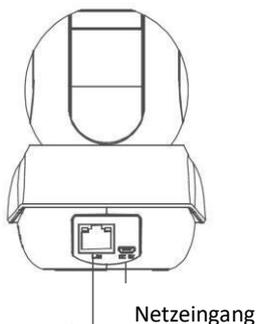
**Zeitsynchronisation**

Stellen Sie die Gerätezeit bei der ersten Inbetriebnahme manuell ein, wenn die lokale Zeit nicht mit der des Netzwerks synchronisiert ist. Greifen Sie über einen Webbrowser/Client-Software auf das Gerät zu und öffnen Sie das Fenster für die Zeiteinstellungen.

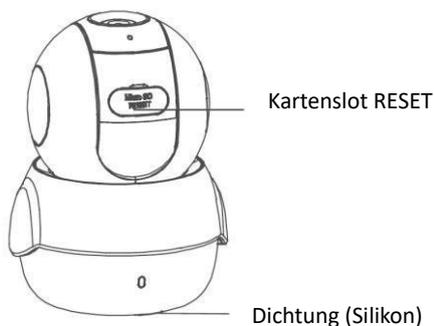
# 1 Übersicht



Name	Beschreibung
Status-Anzeige	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rote LED Die Kamera schaltet ein.</li> <li>• Langsam blinkende rote LED Die Wifi-Verbindung ist fehlgeschlagen.</li> <li>• Schnell blinkende rote LED: Fehler (z.B. microSD-Karte).</li> <li>• Schnell blinkende blaue LED: Die Kamera bereit für die Wifi-Verbindung.</li> <li>• Langsam blinkende blaue LED: Die Kamera ist eingeschaltet und funktioniert korrekt.</li> </ul>



RJ45-Buchse

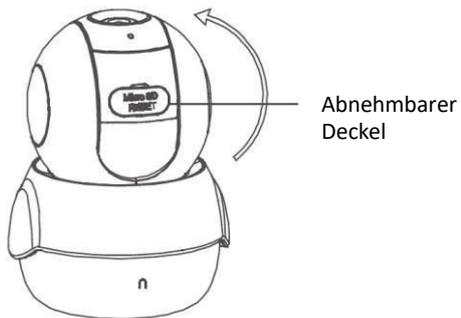


Name	Beschreibung
Netzeingang	Netzteil mit Micro-USB-Stecker, 5 VDC. Stecken Sie den Micro-USB-Stecker in den Netzeingang der Kamera und den Netzstecker in eine Netzsteckdose.
Kartenslot	Zum Einlegen einer microSD-Karte. Bei Verwendung einer Speicherkarte werden die Videodateien auf der Speicherkarte gespeichert. Die Speicherkarte aktivieren Sie in der App 'Guarding Vision'.
RESET	Rücksetzung. Halten Sie diese Taste 4 Sekunden lang gedrückt, wenn die Kamera eingeschaltet ist.

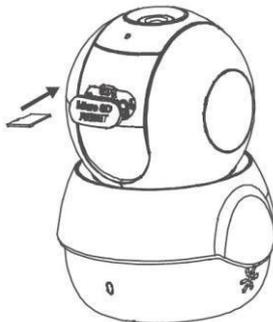
## 2 Installation

### 2.1 Speicherkarte einlegen

1. Drehen Sie, um den Deckel freizulegen.



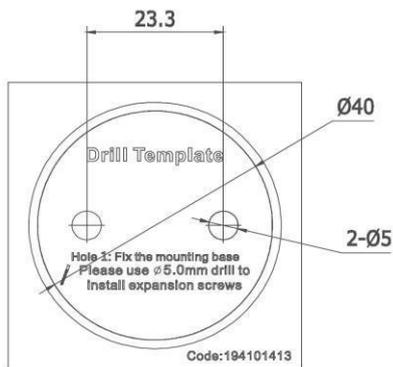
2. Öffnen Sie den Deckel und legen Sie die Speicherkarte ein.



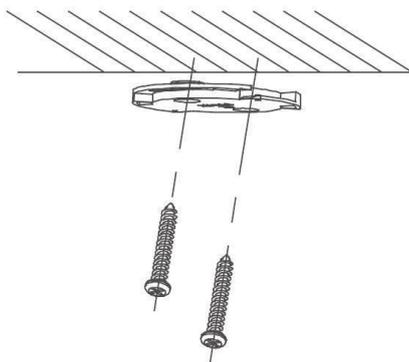
3. Setzen Sie den Deckel wieder auf.

## 2.2 Kamera installieren

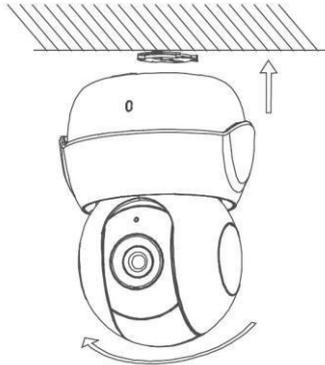
1. Entnehmen Sie die Bohrschablone aus der Verpackung. Befestigen Sie diese an der gewünschten Montageposition.
2. Bohren Sie zwei Schraubenlöcher für die Spreizdübeln gemäß der Bohrschablone.



3. Entnehmen Sie die Halterung aus der Verpackung. Beachten Sie, dass die Schraubenlöcher von Schablone und Halterung übereinstimmen und befestigen Sie die Halterung.



4. Zum Befestigen der Kamera an der Halterung, drehen Sie die Basis der Kamera im Uhrzeigersinn.



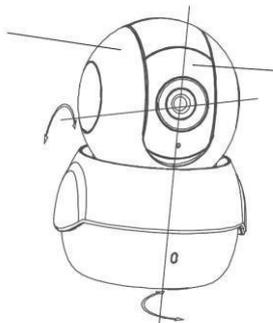
## 2.3 Blickwinkel anpassen

1. Drehen Sie das Kamera-Gehäuse, um den Schwenkwinkel anzupassen.
2. Bewegen Sie das Objektiv-Gehäuse nach oben oder unten, um den Neigungswinkel anzupassen.

Kamera-Gehäuse

Objektiv-Gehäuse

2. Neigebewegung:  
-10° bis 90°

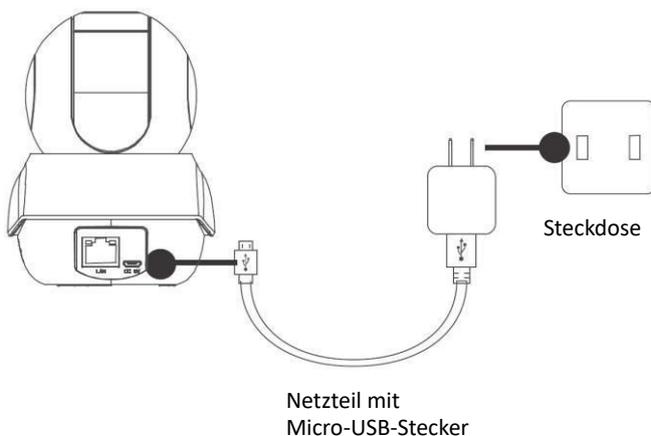


1. Schwenkbewegung

## 3 Verwendung

### 3.1 Kamera einschalten

Stecken Sie den Micro-USB-Stecker in den Netzeingang der Kamera und den Netzstecker in eine Netzsteckdose. Wenn die blaue LED blinkt, ist die Kamera eingeschaltet. Stellen Sie die Wifi-Verbindung her.



### 3.2 'Guarding Vision' einrichten

1. Stellen Sie eine Wifi-Verbindung auf Ihr Mobilgerät her.
2. Suchen Sie die App 'Guarding Vision' im App Store oder Google Play™. Laden Sie diese herunter und installieren Sie. Möchten Sie die AP-Funktion verwenden, laden Sie Guarding Vision 3.10.0 oder höher herunter.



oder



3. Starten Sie die App und registrieren Sie sich für ein Guarding-Vision-Benutzerkonto.

## 3.3 Eine Kamera dem Guarding-Vision-Konto hinzufügen

**BEMERKUNG:** Warten Sie bis die LED blau blinkt, bevor Sie mit dem Hinzufügen starten.

1. Verbinden Sie Ihr Smartphone mit dem Wifi-Netzwerk (5G wird noch nicht unterstützt).
2. Melden Sie sich in der App 'Guarding Vision' an.
3. Um eine Kamera hinzuzufügen, tippen Sie rechts oben auf der Startseite auf "+".
4. Scannen Sie den QR-Code, den Sie auf der Unterseite der Kamera finden.
5. Folgen Sie den Anweisungen, um die Netzwerkverbindung festzulegen, und fügen Sie die Kamera Ihrem Guarding-Vision-Konto hinzu. (Installieren Sie die Kamera beim Herstellen der Wifi-Verbindung innerhalb von 3 m vom Router.)

## 4 Guarding Vision

Mit der Guarding-Vision-App haben Sie einen unbeschränkten Zugriff auf alle Funktionen (z.B. Live-Anzeige, Fernwiedergabe usw.). Achtung: wenn keine Internetverbindung (Wi-Fi) vorhanden ist, können Gebühren für die Datenübertragung anfallen.



### 4.1 Live-Anzeige

Öffnen Sie die App 'Guarding Vision', um das Live-Bild der angeschlossenen Kameras zu sehen.

## 4.2 Aufnahme

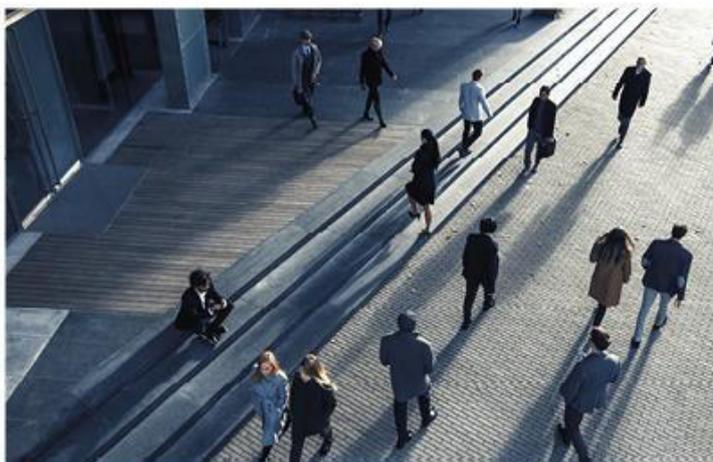
1. Tippen Sie in 'Device Settings' (Geräte-Einstellungen) auf 'Storage Status' (Speicherstatus), um den Status der Speicherkarte zu überprüfen.
2. Wird der Status als 'Uninitialized' (nicht initialisiert) angezeigt wird, tippen Sie darauf, um sie zu initialisieren. Der Status ändert sich dann in 'Normal'. Die Kamera kann nun jedes Ereignis, das z.B. durch Bewegungserkennung ausgelöst wird, aufzeichnen.

## 4.3 Wiedergabe

Öffnen Sie die App 'Guarding Vision', tippen Sie auf ein angeschlossenes Gerät und danach auf 'Gallery'.

## 4.4 Alarmmeldung

Öffnen Sie die App 'Guarding Vision' und tippen Sie auf 'Message', um die Alarmmeldungen zu sehen.



Made in PRC  
Imported by Velleman Group nv  
Legen Heirweg 33, 9890 Gavere, Belgium  
[www.velleman.eu](http://www.velleman.eu)