

Bedienungsanleitung

Erweiterungskamera für Überwachungssystem LV-101

Modell: LV-G-2036

Art.Nr.: 1310



Lesen Sie diese Dokumentation, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen. Beachten Sie die Sicherheitshinweise und befolgen Sie die beschriebenen Vorgehensweisen.

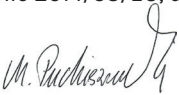
Heben Sie diese Dokumentation gut auf und übergeben Sie diese zusammen mit dem Produkt, wenn Sie das Produkt an andere Personen weitergeben.

Hergestellt für/Herausgeber

HaWoTEC GmbH
Dammwiesenstraße 25
22045 Hamburg
info@firstprice24.de
WEEE-Reg.Nr.: DE 83930001

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die HaWoTEC GmbH, dass sich das Produkt: Erweiterungskamera für WLAN Überwachungssystem, Modell: LV-G-2036 in Übereinstimmung mit der Funkanlagen Richtlinie 2014/53/EU, der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.



Geschäftsführer
Betriebswirt Marco Pudliszewski

Die ausführliche EU-Konformitätserklärung liegt dem Produkt bei.
Diese erhalten Sie auch bei: HaWoTEC GmbH, Dammwiesenstr. 25, 22045 Hamburg,
E-Mail info@firstprice24.de, Telefon 040 / 413 48 752, Fax 040 / 675 93 401

Entsorgung von Altgeräten



Befindet sich die nebenstehende Abbildung (durchgestrichene Mülltonne auf Rädern) auf dem Produkt, gilt die Europäische Richtlinie 2012/19/EG. Diese Produkte dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Informieren Sie sich über die örtlichen Regelungen zur getrennten Sammlung elektrischer und elektronischer Gerätschaften.

Richten Sie sich nach den örtlichen Regelungen und entsorgen Sie Altgeräte nicht über den Hausmüll. Durch die regelkonforme Entsorgung der Altgeräte werden Umwelt und die Gesundheit ihrer Mitmenschen vor möglichen negativen Konsequenzen geschützt. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern.

Marken und Warenzeichen

Sämtliche Marken, eingetragene Warenzeichen und Produktnamen sind Eigentum des jeweiligen Inhabers.

- LUVISION ist eine eingetragene Marke der HaWoTEC GmbH.
- iOS ist ein eingetragenes Warenzeichen der Apple Inc. in den Vereinigten Staaten von Amerika und in anderen Ländern.
- Android™ ist ein eingetragenes Warenzeichen der Google Inc. in den Vereinigten Staaten von Amerika und in anderen Ländern.

Inhaltsverzeichnis

Hergestellt für/Herausgeber	2
EU-Konformitätserklärung	2
Entsorgung von Altgeräten	2
Marken und Warenzeichen	2
Systembeschreibung	4
Features	4
Allgemeines zu Kameraüberwachung	4
Sicherheitshinweise	5
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	5
Allgemeine Sicherheitshinweise	5
Elektrische Sicherheitshinweise	6
Installation	6
Entsorgung	6
Lieferumfang	7
Technische Daten	8
Anschlüsse, Bedien- und Anzeigeelemente	9
Kamera an-/abmelden (Pairing)	10
Montage der Kamera	11
Wartung und Reinigung	12
Kamera	12
Erklärungen	12
Gesetzliche Bestimmungen – Ausschlussklauseln	12
Gewährleistung	12

Systembeschreibung

Erweitern Sie Ihr WLAN-Funk-Überwachungssystem LV-101 auf bis zu 4 Kameras.

Die Kameras können Bewegungen innerhalb ihres Überwachungsbereichs detektieren und damit einen Alarm am NVR auslösen. Dieser wiederum kann Sie per E-Mail oder per Meldung auf Ihr Smartphone davon informieren – wenn Sie möchten, gleich mit einem Bild vom Überwachungsbereich.

Durch die eingebauten Repeater in den Kameras kann die Reichweite von Kamera zu Kamera erhöht werden. Diese Einstellung ist im Menü des NVR möglich.

Bis zu drei Kameras können drahtlos "in Reihe" über den eingebauten Repeater in jeder Kamera geschaltet werden, wenn der Überwachungsbereich höhere Reichweiten erfordert.

Features

- Wetterfestes Funk-Übertragungssystem für innen und außen.
- Die Kameras liefern ihre Bilder im HD-Format mit einer Auflösung bis zu 2304 x 1296 Pixeln. Auch bei Dunkelheit erhalten Sie aufgrund IR-LEDs detailreiche Bilder.
- Minimaler Installationsaufwand; die System-Komponenten benötigen lediglich einen Netzanschluss.
- Deutschsprachige App für iPhone®, Android™ und Windows "Eseecloud".
- Erhöhte Reichweite: Kameras können als Repeater fungieren, um die Reichweite zwischen NVR und Kamera jeweils um 150 m erhöhen.
- Kinderleichte Installation durch einfaches hinzufügen der Kamera in das Bestandssystem.
- Bei Verwendung der "EseeCloud"-App werden die Kameras direkt nach dem Anmelden am NVR in die Cloud übernommen (Internetzugang nötig) und müssen nicht erneut angemeldet werden.

Allgemeines zu Kameraüberwachung

Öffentliche Bereiche wie die Straße vor der Eingangstür und Nachbargrundstücke dürfen nicht per Kamera überwacht werden. Dieses Recht ist Bestandteil des allgemeinen Persönlichkeitsrechts, das grundgesetzlich geschützt ist. Bitte erkundigen Sie sich ausreichend über die geltenden Regeln für die Überwachung von privaten Grundstücken.

Sicherheitshinweise

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses ist ein Gerät der Informationstechnik. Es darf nur zu privaten und nicht zu industriellen oder kommerziellen Zwecken verwendet werden.

Das vorliegende Gerät ist nicht für die Verwendung in medizinischen, lebensrettenden oder lebenserhaltenden Anwendungen vorgesehen. Es lässt sich für Heim-, Büro- oder Kleingewerbeanwendungen einsetzen.

Das Gerät darf nicht in tropischen Klimaregionen genutzt werden. Es dürfen nur Anschlusskabel und externe Geräte verwendet werden, die sicherheitstechnisch und hinsichtlich elektromagnetischer Verträglichkeit und Abschirmqualität dem vorliegenden Gerät entsprechen.

Dieses Gerät erfüllt alle im Zusammenhang mit der CE-Konformität relevanten Normen und Standards. Bei einer nicht mit dem Hersteller abgestimmten Änderung des Geräts ist die Einhaltung dieser Normen nicht mehr gewährleistet.

Wenn Sie das Gerät nicht innerhalb der Bundesrepublik Deutschland benutzen, müssen Sie die Landesvorschriften bzw. Gesetze des Einsatzlandes beachten.

Allgemeine Sicherheitshinweise

Bitte befolgen Sie die Anweisungen und Warnhinweise. Bei Nichtbeachtung kann dies zu schwerwiegenden Schäden und/oder Verletzungen, einschließlich des Todes von Menschen führen. Befolgen Sie unbedingt alle anwendungsbezogenen Verkehrs- und

Motorvorschriften, die sich auf dieses Produkt beziehen. Bei nicht sachgemäßer Installation erlischt die Herstellergarantie.

	Berühren Sie keine Sensormodule 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 benutzt wird, ziehen Sie den Objektivdeckel an, um den Sensor vor Verschmutzung zu schützen.
	Richten Sie das Kameraobjektiv nicht auf starkes Licht, wie z. B. auf eine Sonnen- oder Glühlampe. Das starke Licht kann defekte an der Kamera verursachen.
	Der Sensor kann durch einen Laserstrahl ausgebrannt werden. Wenn ein Lasergerät verwendet wird, stellen Sie sicher, dass die Oberfläche des Sensors nicht dem Laserstrahl ausgesetzt ist.
	Stellen Sie die Kamera nicht in extrem heiße, kalte (die Betriebstemperatur sollte zwischen -20 °C und +60 °C liegen), staubige oder feuchte Umgebung auf und setzen Sie sie nicht hohen elektromagnetischen Strahlungen aus.

Elektrische Sicherheitshinweise

	Bitte verwenden Sie empfohlene Kabelsätze (Netzkabel), mit den angegebenen Spezifikationen.
	• Batterien nicht kurzschließen. • Batterien nicht gewaltsam öffnen oder beschädigen. • Nicht mit Feuer, Wasser oder hohen Temperaturen in Kontakt bringen. • Von Kindern fernhalten.

Installation

	Wenn dieses Produkt nicht korrekt installiert wird, kann ein elektrischer Schlag oder eine Fehlfunktion des Produkts auftreten.
	Verwenden Sie dieses Produkt mit den angegebenen technischen Daten. Anderenfalls kann ein elektronischer Schock oder eine Fehlfunktion des Produkts auftreten
	Stellen Sie sicher, dass das Produkt vor Gebrauch fest installiert ist.
	Wenn Rauch oder ein brennender Geruch festgestellt wird, trennen Sie das System sofort.
	Wenn das Netzkabel ein Metallgehäuse berührt, das Kabel mit einem Reibungsband abdecken. Eine unterbrochene oder beschädigte Leitung kann einen Kurzschluss verursachen. Es besteht Brandgefahr.

Entsorgung

	• Entsorgen Sie Batterien in den dafür vorgesehenen Entsorgungsstellen. • Batterien nicht im Hausmüll entsorgen.
--	---

Lieferumfang



1x WLAN-Kamera



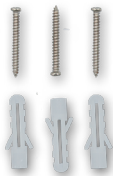
1x Antenne



1x Netzteil für Kamera



1x Wasserschutzkappe



1x Befestigungsmaterial für Kamera



1x Deutsche Kurzanleitung

Technische Daten

Kamera

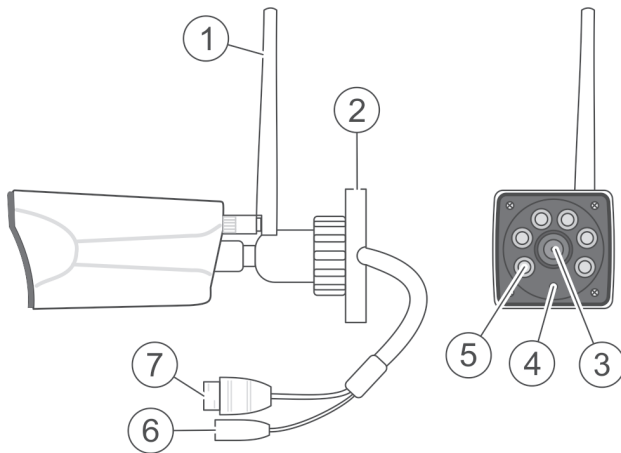
Modellnummer	LV-G-2036
Auflösung	3,0 Megapixel
Sensor	1/3" Scan-Sensor
Signal-Rauschverhältnis	> 39.1 dB
Auflösung	2.304 x 1.296 Pixel (16:9-Format)
Lichtempfindlichkeit	Farbe 0,1 Lux, S/W 0,01 Lux
Linse	3.6 mm
OSD	Datum, Zeit und Titel
Tag und Nacht	Auto / Farbe / S/W
3D-DNR	Auto
Spiegeln/Rotieren	An / Aus
Privatsphären-Schutz	4 Zonen wählbar
Stream (Dual-stream)	2.304 x 1.296 @ 15 fps 640 x 360 @ 15 fps
E-Versorgung	DC 12 V/1 A
Verbrauch	≤ 6 W
Schutzklasse	IP 65
Betriebsumgebung	Temperatur: -10 °C bis +50 °C Luftfeuchte: 30 % bis 60 % RH
Lagerumgebung	Temperatur: -20 °C bis +60 °C Luftfeuchte: 20 % bis 90 % RH
Abmessungen	205 (L) x 70 (B) x 55 (H) mm

Funknetzwerk

WLAN Standard	802.11 b/g/n/HT20	Funkfrequenz	2.412 - 2.472 MHz
	802.11 n/HT40		2.422 - 2.462 MHz
Max. Sendeleistung		< 20 dBm	

Anschlüsse, Bedien- und Anzeigeelemente

Kamera



- | | |
|--------------------|--|
| 1. Antenne | 5. IR-LEDs |
| 2. Halterung | 6. Anschlussbuchse Netzteil (12 V/ 1.000 mA) |
| 3. Linse | 7. LAN-Anschluss |
| 4. Bewegungssensor | |

Kamera an-/abmelden (Pairing)

Werkseitig sind die mitgelieferten Kameras bereits angemeldet. Um weitere/neue Kameras an-/abzumelden, gehen Sie wie folgt vor:

Vorbereitung

- Feuchteschutzeinsatz an der LAN-Buchse entfernen und Kamera direkt über ein LAN-Kabel mit dem Monitor verbinden (empfohlen).
- Die Kamera mit dem Netzteil verbinden.

HINWEIS:

- Die Kamera kann auch direkt per WLAN an-/abgemeldet werden.
- Der Monitor und die Kamera müssen eine stabile WLAN-Verbindung herstellen können.

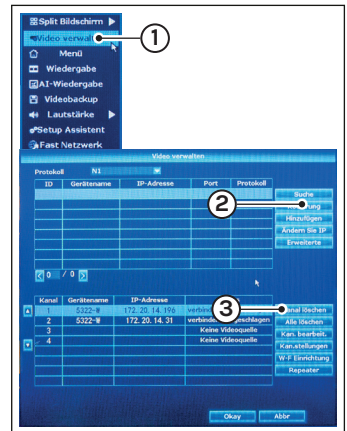
Kamera an-/abmelden

- Das Kontextmenü aufrufen und die Funktion **"Video verwalten"** (1) auswählen.
- Die Funktion **"Kodierung"** (2) auswählen, die Kamera wird automatisch erkannt und hinzugefügt.

HINWEIS:

- Wurde die Kamera bereits erkannt und hinzugefügt, muss diese vor dem erneuten Hinzufügen gelöscht (3) werden.

- Das LAN-Kabel entfernen und den Feuchteschutzeinsatz in die LAN-Buchse stecken.

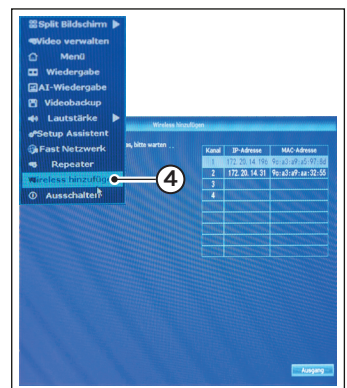


Kamera anmelden (nur WLAN)

- Das Kontextmenü aufrufen und die Funktion **"Wireless hinzufügen"** (4) auswählen.
- Die neue Kamera wird automatisch erkannt und hinzugefügt.

HINWEIS:

- Wurde die Kamera bereits erkannt und hinzugefügt, muss diese vor dem erneuten Hinzufügen gelöscht werden.
- Der Monitor und die Kamera müssen eine stabile WLAN-Verbindung herstellen können.



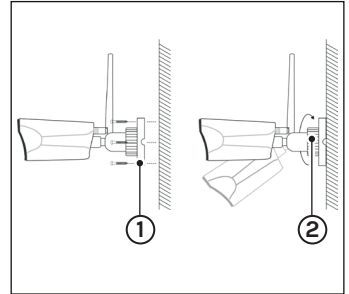
Montage der Kamera

1. Die Position der Kamera festlegen und den Montagefuß (1) mittels beigelegtem Montagematerial z.B. an der Wand oder Decke montieren.
2. Die Rändelschraube lösen und die Kamera einstellen, anschließend die Rändelschraube wieder Handfest anziehen.



ACHTUNG

- Prüfen Sie den Untergrund vor der Montage und wählen Sie ggf. ein geeignetes Montagematerial.



Wartung und Reinigung

Kamera

Sollte die Linsenabdeckung der Kamera verschmutzt sein, reinigen Sie diese mit Wasser und einem sauberen Tuch. Verwenden Sie keine Lösungsmittel, ätzende oder gasförmige Reinigungsmittel. Es darf keine Feuchtigkeit in das Gerät eindringen.

Bei starken Verschmutzungen verwenden Sie ausschließlich milden Reiniger, um die Linsenabdeckung zu reinigen.

Trocknen Sie die Linsenabdeckung mit einem trockenen, fusselfreiem Tuch ab.

Erklärungen

Gesetzliche Bestimmungen – Ausschlussklauseln

Installation und der Einsatz eines Funk-Gerätes darf nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen, die in dieser Benutzerdokumentation enthalten sind, erfolgen.

Alle an diesem Gerät vorgenommenen Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt sind, können die Berechtigung des Benutzers für den Betrieb des Gerätes außer Kraft setzen. Der Hersteller haftet nicht für Funkstörungen beim Radio- und Fernsehempfang, die auf nicht autorisierte Veränderungen des Gerätes bzw. den Austausch oder die Anbringung von Kabeln und Zubehör zurückzuführen sind, wenn diese nicht den Herstellerempfehlungen entsprechen. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, alle auftretenden Störungen zu beheben, die aus den genannten nicht autorisierten Veränderungen, dem Austausch oder der Anbringung von Bauteilen resultieren. Der Hersteller sowie dessen autorisierte Fach- und Großhändler sind nicht haftbar für Schäden oder Verstöße gegen gesetzliche Verordnungen, die sich aus der Verletzung dieser Richtlinien ergeben.

Gewährleistung

Die Gewährleistung erfolgt nach den gesetzlichen Bestimmungen. Die Verjährungsfrist für Gesetzliche Mängelansprüche beträgt zwei Jahre. Sie beginnt mit dem Datum der Ablieferung, also der Entgegennahme durch den Kunden. Im Falle eines Mangels der Ware hat der Kunde das Recht auf Nacherfüllung. Ist der Kunde Verbraucher, kann er zwischen der Beseitigung des Mangels oder der Lieferung einer mangelfreien Sache wählen. Wir können die gewählte Art der Nacherfüllung verweigern, wenn sie nur mit unverhältnismäßigen Kosten möglich ist und die andere Art der Nacherfüllung ohne erhebliche Nachteile für den Verbraucher ist. Ist der Kunde Unternehmer, obliegt uns die Wahl zwischen Beseitigung des Mangels oder Lieferung einer mangelfreien Sache. Bei Vorliegen der gesetzlichen Voraussetzungen hat der Kunde zudem die gesetzlichen Rechte auf Minderung oder Rücktritt sowie auf Schadensersatz. Eine von einem Hersteller unserer Ware gegebenenfalls zugesagte Herstellergarantie besteht daneben unverändert fort.

HaWoTEC GmbH

Dammwiesenstraße 25

22045 Hamburg

☎ +49 (40) 413 48 752

✉ info@firstprice24.de

📍 www.firstprice24.de

