

Bedienungsanleitung

IPC-Router

Modell: LV-A-2022-04

Art.Nr.: 1193



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

Konformität



Dieses Produkt entspricht den folgenden Europäischen Richtlinien:

- RoHS-Richtlinie 2011/65/EU
- Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU
- EMV-Richtlinie 2014/30/EU
- Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU)

Eine ausführliche EU-Konformitätserklärung erhalten Sie 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 2002/96/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.

Inhaltsverzeichnis

Hergestellt für/Herausgeber	2
Konformität	2
Entsorgung von Altgeräten	2
Marken und Warenzeichen	2
Systembeschreibung	4
Features	4
Sicherheitshinweise	5
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	5
Allgemeine Sicherheitshinweise	5
Allgemeine Hinweise	5
Elektrische Sicherheitshinweise	6
Entsorgung	6
Lieferumfang	7
Technische Daten	7
Anschlüsse, Bedien- und Anzeigeelemente	8
Vorderseite	8
Unter-/Rückseite	8
Einrichten des IPC-Routers	9
Verbinden mit einer IP-Kamera	9
Auf Werkseinstellungen zurücksetzen	9
Verbinden des IPC-Routers mit dem NVR	10
Weitere IP-Kameras mit dem IPC-Router verbinden	11
Anschlussbeispiele	12
In Gängen oder Fluren	12
Offener Bereich/ Im Freien	12
Im Fahrstuhl	13
Lager/Werkstatt/Betriebsräume	13
Im Haus/Wohnbereich/Zimmer	13
Im Fahrstuhl	14
Lager/Werkstatt/Betriebsräume	14
Erklärungen	15
Gesetzliche Bestimmungen – Ausschlussklauseln	15
Gewährleistung	15

Systembeschreibung

Der IPC-Router kann Verzögerungen des Kamerasignals reduzieren und eine stabile Verbindung bereitstellen. Bei korrekter Aufstellung gewährleistet der IPC-Router eine stabile Übertragung des WiFi-Signals zwischen dem NVR und den Kameras auch bei Hindernissen, wie z. B. Wänden. Es können maximal 4 WiFi IP-Kameras mit dem IPC-Router gekoppelt werden. Die maximale Reichweite kann um 150 m (freie Sicht) erhöht werden.

Features

- WiFi IPC-Router und Repeater für erweiterte Signalübertragung
- Verstärkt das WiFi-Signal zwischen NVR und den IP-Kameras
- Signalverstärkung auch bei Hindernissen
- Unterstützt alle gängigen WiFi-Standards
- Anzeige des Verbindungsstatus für alle angeschlossenen IP-Kameras per LED
- Schnelle und unkomplizierte Einrichtung von IP-Kameras

Sicherheitshinweise

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das IPC-Router dient zur Signalverstärkung von mit ihm verbundenen WiFi-IP-Kameras. Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen, einschließlich Kinder, mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten, oder fehlender Erfahrung und/oder mangels Wissens, benutzt zu werden. Es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder wurden von der Person in der Benutzung des Systems unterwiesen. Kinder sollten das System nicht unbeaufsichtigt bedienen.

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.

Allgemeine Hinweise

	Bitte installieren Sie das Gerät horizontal und an einem stabilen Ort, um zu vermeiden, dass das Gerät herunterfällt.
	Vermeiden Sie, dass Flüssigkeit auf das Gerät tropft. Stellen Sie sicher, dass keine Gegenstände mit Flüssigkeit gefüllt sind und verhindern Sie, dass Flüssigkeit ausläuft.
	Installieren Sie das Gerät an einem gut belüfteten Ort. Blockieren Sie nicht die Lüftungsöffnungen des Geräts.
	Bitte verwenden Sie nur Geräte innerhalb der Nenneingabe/-ausgabe.
	Stellen Sie das Gerät nicht in extrem heißer, kalter, staubiger oder feuchter Umgebung auf und setzen Sie es nicht hoher elektromagnetischer Strahlungen aus.

Elektrische Sicherheitshinweise

	Schließen Sie nicht mehrere Geräte mit einem Netzteil an. Eine Überlastung des Adapters kann zu Überhitzung oder Brandgefahr führen.
	Ziehen Sie den Stromstecker, während Sie das Gerät anschließen oder demontieren. Arbeiten Sie nicht mit eingeschaltetem Strom.
	Das Gerät sollte fest an der Wand oder unter der Decke befestigt werden.
	Schalten Sie den Strom ab und ziehen Sie das Stromkabel sofort ab, wenn Rauch, Geruch oder Geräusche vom Gerät aufsteigen. Wenden Sie sich dann an den Händler.
	Bitte wenden Sie sich an den Händler, wenn das Gerät nicht mehr korrekt arbeitet. Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu demontieren oder zu modifizieren. Für Probleme, die durch nicht autorisierte Reparaturen oder Wartungen verursacht wurden, übernehmen wir keine Verantwortung.
	Bitte verwenden Sie nur empfohlene Kabelsätze (z. B. Netzkabel) mit den angegebenen Spezifikationen.

Entsorgung

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

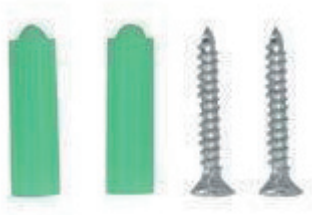
Lieferumfang



1x IPC-Router



1x Netzteil



1x Montagematerial



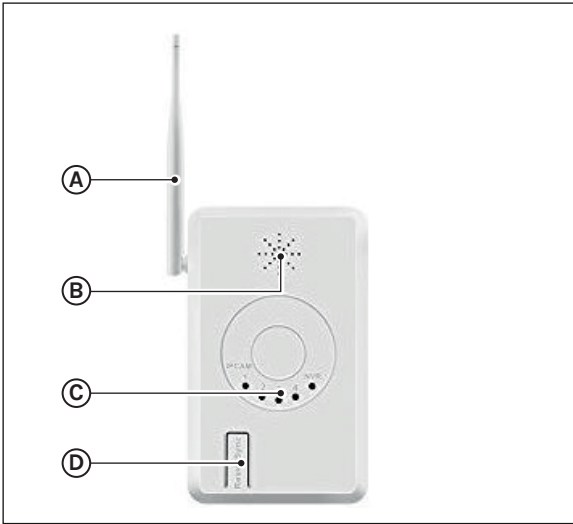
1x Deutsche Kurzanleitung

Technische Daten

Modellbezeichnung	IPC-Router LV-A-2022-04
Artikel-Nr.	1193
EAN	420224112156
Kapazität	Max. 4 WiFi IP-Kameras
LEDs	5 LEDs: 4x Verbindungsstatus WiFi IP-Kameras, 1x Verbindungsstatus zum NVR
ONVIF	wird unterstützt
WiFi	802.11 b/g/n
Frequenzband	2,4 Ghz
Max. Sendeleistung	100 mW / EIRP
Reichweite	150 m (freie Sicht)
Netzwerkanschluss	1x RJ45, 100 Mbit
Stromversorgung	12 V DC
Abmessungen	74 x 31 x 186 mm

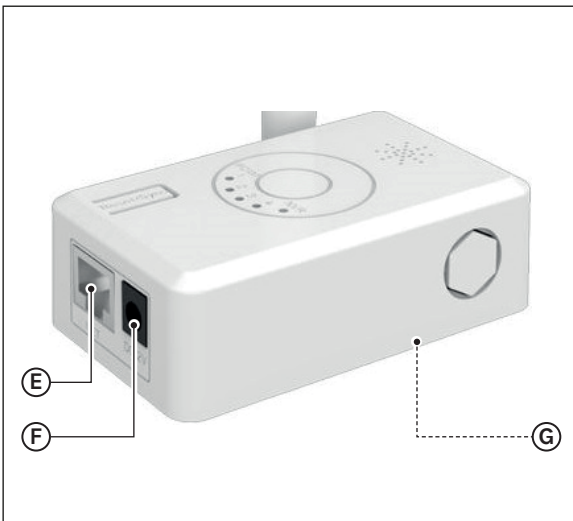
Anschlüsse, Bedien- und Anzeigeelemente

Vorderseite



- A. WiFi-Antenne
- B. Lautsprecher
- C. LEDs
- D. Reset-/Sync-Taste

Unter-/Rückseite



- E. Netzwerkanschluss/LAN
- F. Anschluss Netzteil
- G. Geräterückseite: Wandmontage

Einrichten des IPC-Routers

Verbinden mit einer IP-Kamera

1. Die Kamera und den IPC-Router an die Stromversorgung anschließen.
2. Die IP-Kamera und den IPC-Router direkt mit einem Netzkabel verbinden.

HINWEIS:

- Beispiel für Netzwerkanschluss (1) einer IP-Kamera.



3. Die Reset-/Sync-Taste (2) auf dem IP-Router für ca. 3 Sekunden drücken.

HINWEIS:

- Die Sprachausgabe ist nur in Englisch verfügbar.

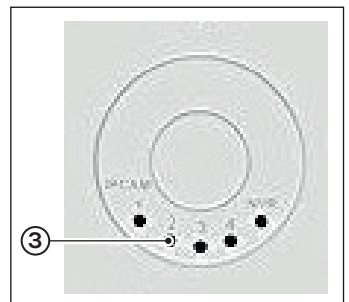
- **WiFi match code is running, please wait.** – WiFi-Verbindungs-Code wird übertragen, bitte warten.
- **WiFi matching succeed.** – Verbindung über WiFi erfolgreich.
- **WiFi matching failed.** – Verbindung über WiFi nicht erfolgreich



4. Nach erfolgreicher Verbindung leuchtet die entsprechende LED (3).

HINWEIS:

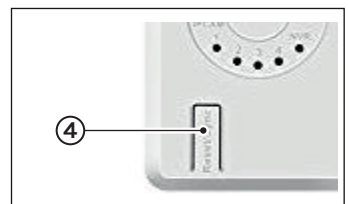
- Es kann einige Minuten dauern, bis eine erfolgreiche Verbindung aufgebaut wird.
- Sollte die Verbindung nicht erfolgreich sein, wiederholen Sie den Vorgang.



Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

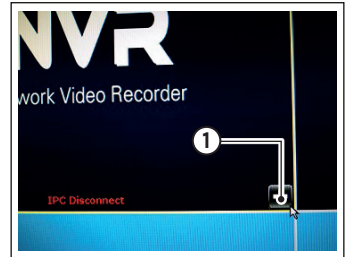
1. Die Reset-/Sync-Taste (4) auf dem IP-Router für ca. 10 Sekunden drücken.

- **Restore factory settings.** – Auf Werkseinstellung zurücksetzen.

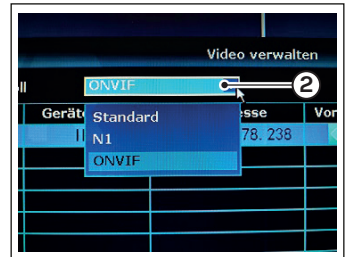


Verbinden des IPC-Routers mit dem NVR

1. Sicherstellen, dass die Geräte angeschlossen und/oder miteinander verbunden sind.
2. Die IP-Kamera(s) mit dem IPC-Router wie oben beschrieben verbinden.
3. Den IPC-Router und den NVR mithilfe eines Netzkabels verbinden.
4. Die Software starten und in eines der geteilten Fenster klicken. Anschließend auf das angezeigte „+“ (1), um ins Menü „Video verwalten“ zu gelangen.



5. Eins der Protokolle aus dem Drop-down-Menü (2) auswählen und auf „Aktualisieren“ klicken. Der NVR sucht nach angeschlossenen Geräten.

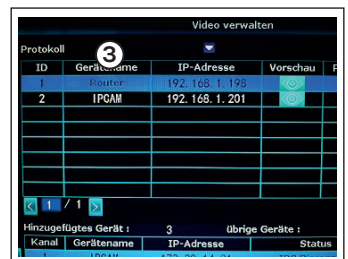


Liste (3):

1. Router = IPC-Router
2. IPCAM = IP-Kamera

HINWEIS:

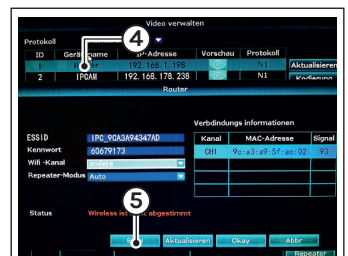
- Da die IP-Kamera bereits mit dem IPC-Router verbunden ist, erscheint sie ebenfalls in der Liste der erkannten Geräte.



6. In der Geräteliste doppelt auf „Router“ (4) klicken, um in das Menü zur Anpassung der Einstellungen des Routers zu gelangen.

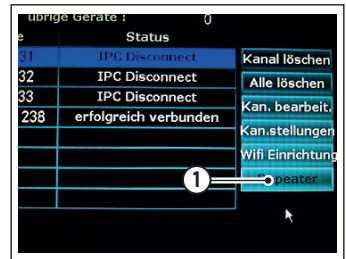
HINWEIS:

- Wird der Status „Wireless ist nicht abgestimmt“ angezeigt, den Button „Spiel“ (5) anklicken, um den NVR mit dem IPC-Router zu verbinden.
- Nach Erfolg, wird die Meldung „WLAN wurde angepasst“ angezeigt.



Weitere IP-Kameras mit dem IPC-Router verbinden

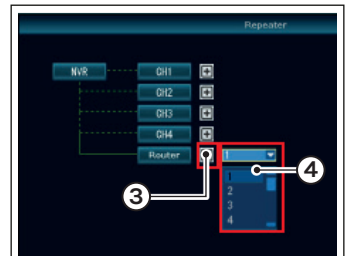
1. In der unteren Statusliste auf „Repeater“ (1) klicken.



2. Das Anschluss-Schema (2) mit den jeweils miteinander verbundenen Geräten wird angezeigt.

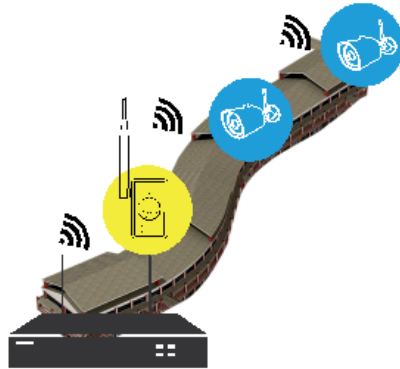


3. Zum Hinzufügen weiterer IP-Kameras auf das „+“ (3) neben „Router“ klicken.
4. Den Kanal (4) auswählen, der mit dem IPC-Router verbunden werden soll.

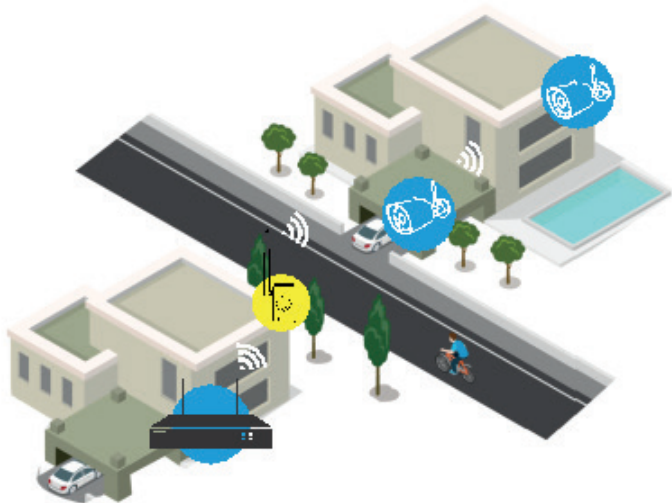


Anschlussbeispiele

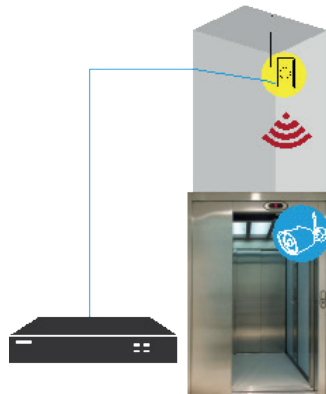
In Gängen oder Fluren



Offener Bereich/ Im Freien



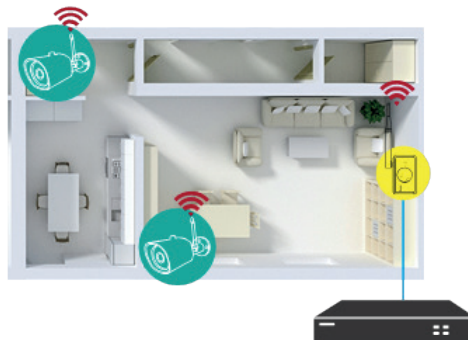
Im Fahrstuhl



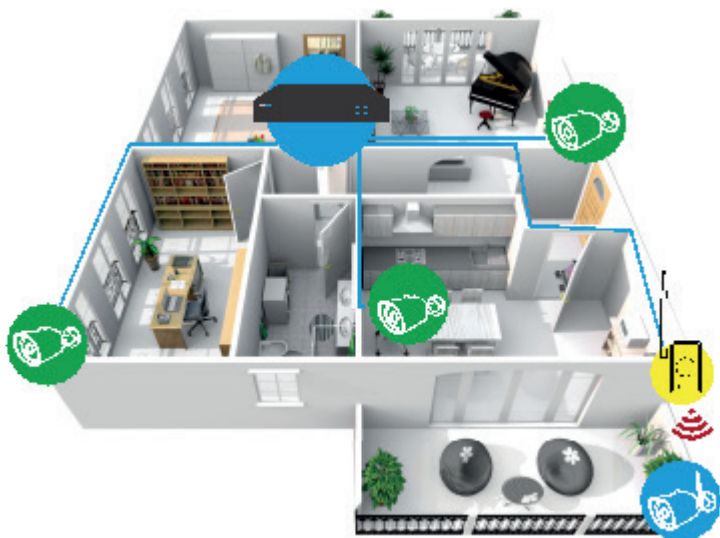
Lager/Werkstatt/Betriebsräume



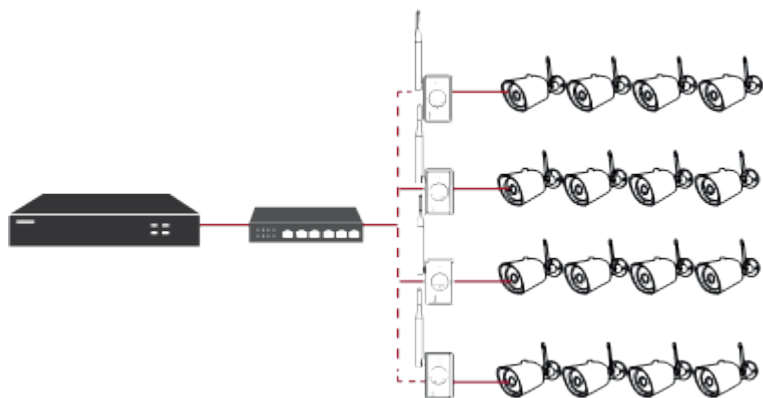
Im Haus/Wohnbereich/Zimmer



Im Fahrstuhl



Lager/Werkstatt/Betriebsräume



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

