Bedienungsanleitung - P2P H.264 Wireless IP Kamera

Überwachungs IP Kamera – H.264 – Wireless – Audio – SD-Karten – Plug & Play – IOS Android

Anleitung für die P2PCamLive App

Android und IPhone Version

Leistungsmerkmale

- (1) Internet Netzwerkkamera mit Pan/Tilt Schwenk- und Neigefunktion 320 / 120°
- (2) Fernsteuerbar über IPhone, Android und PC
- (3) Gegensprechfunktion
- (4) Nachtsichtfunktion
- (5) Auflösung 1280x720P
- (6) H.264 Videokompression

Einleitung:

Die hier beschriebene App "P2PCamLive" ermöglicht den sehr einfachen Zugriff mit Ihrem Tablet oder Smartphone (Android / IPhone) auf die von Ihnen erworbene IP-Kamera.

Nachdem Ihre IP-Kamera in ihr lokales Netzwerk integriert ist, und Sie mit Ihrem mobilen Endgerät auf dieses Netzwerk zugreifen, ist die App in der Lage die automatisch eine IP-Kamera innerhalb dieses Netzes zu finden und mit ihr zu kommunizieren.

Die Einfachheit dieses Prozesses ist durch den Aufbau einer P2P (Peer zu Peer) Verbindung möglich, einer gleichberechtigten Rechner-zu-Rechner Verbindung, bei der die Kommunikationspartner sich direkt kennen.

Der klassische Einsatzzweck von P2P-Verbindungen sind deshalb vor allem ein lokale Heimnetzwerke oder Intranetze, in denen alle Netzgeräte z.B. über ein und denselben Router oder Switch (auch WIFI möglich) angeschlossen sind.

Sollten Sie die IP-Kamera ausschließlich über das Internet und das traditionelle Internet Protokoll (IP) nutzen wollen, lesen Sie dazu bitte die entsprechende Variante der Anleitung für Betrieb der IP-Kamera über das Internet.

Um die IP-Kamera über die mobile P2PCamLive App nutzen zu können, folgenden Sie bitte den folgenden Hinweisen.



Achtung!

Vor einem ersten Betrieb der Kamera in einem drahtlosen Betrieb, schließen Sie die IP-Kamera zuvor über ein Netzwerkkabel an Ihr lokales Computernetzwerk an. Dieser Schritt dient der Authentifizierung der Kamera gegenüber Ihrem Netzwerk.

Stellen Sie ebenfalls sicher, dass der DHCP Service für Ihr Netzwerk aktiviert ist, so dass die IP-Kamera Anschluss an das Netzwerk automatisch eine IP-Adresse beziehen kann und unter dieser erreichbar ist.

Ähnliches gilt für Ihr Smartphone oder Tablet über das Sie per App die Kamera steuern möchten, Ihr mobiles Gerät muss ebenfalls Zugriff auf das verwendete Computernetzwerk haben.

- 1. Installation der Hardware
- 1.1 Schrauben Sie die WI-FI Antenne aus dem beiliegendem Zubehör, an den Antennen-Anschluss an der Rückseite der IP-Kamera.
- 1.2 Schließen Sie das mitgelieferte Netzteil an den Strom-Eingang (DC) der IP-Kamera an.
- 1.3 Verbinden Sie die IP-Kamera über ein Netzwerkkabel mit dem Router oder Switch in Ihrem Netzwerk.
- 2. Installation der App P2PCamLlve
- 2.1 Suchen und downloaden Sie die freie App **P2PCamLive** aus dem Apple App Store oder auch dem Google Play Store
- 2.2 Installieren Sie die App auf Ihrem Smartphone oder Tablet.

<u>Hinweis:</u> Die Verwendung der App ist auf Iphone und Android Geräten nahezu identisch, die Beschreibung erfolgt hier zunächst für die Android Version der P2PCamLIve App.



Bedienung:

1. Kamera zur App hinzufügen

Nach dem Start der App können Sie über den Menüpunkt ".. add camera" die IP-Kamera der App hinzufügen, oder auch über das Kontext-Menü ("ADD")

Die App stellt bietet drei Optionen um eine Kamera in einem Netzwerk zu finden.

- A) Eingabe einer UID
- B) Abscannen eines QR-Codes ("Scan")
- C) Automatisches Suchen ("Search")

* •	🔳 8:59 рм 🛛 🗯	0	∢ » ≡	+
Device Setting				
UID:				
	Scar		Search	
Security Code:				
Name:	Camera			
0000	COLOR.	000	000	
				0
				20
				5
OK			Cancel	



Für andere Modelle sind UID oder QR-Code zumeist auf der Unterseite der Kamera angebracht - Für Ihre IP-Kamera wählen Sie bitte die Option C und klicken auf "Search". Die App durchsucht nun das Netzwerk nach Ihrer IP-Kamera und teilt das Ergebnis im Falle eines positiven Ergebnisses wie folgt mit.

Wählen Sie gefundene Kamera durch klicken auf die UID aus.

Die Kamera UID wird dann als entsprechend identifiziert angezeigt.



Die Kamera ist nun angemeldet.



Geben Sie nun den Sicherheitscode (Security Code) ein.

Er lautet standardmäßig: 000000

Der Code kann später von Ihnen beliebig verändert werden.



2. Kamera steuern

Wählen Sie die gewünschte Kamera aus.

<u>Hinweis:</u> Die App erlaubt das Verwalten bis zu vier Kameras.

Die App zeigt Ihnen nun das Live-Bild Ihrer IP-Kamera im Vollbild an. Per Gestensteuerung können Sie nun über das Live-Bild sliden, die Kamera wird wenige Augenblicke später Ihren Richtungsvorgaben folgen.

Im Live-Bild Modus haben Sie zudem Zugriff auf ein kleines Kontext-Menü, bestehend aus den Funktionen: "Album", "Foto-Aufnahme/Schnappschuss" und "MUTE" (von links nach rechts)

Das MUTE Menü im Live-Modus erlaubt die Auswahl aus den folgenden Optionen:

- MUTE : Stumm geschalten
- LISTEN : Hören

Schließen Sie ein Mikrofon an die Kamera an. Sie hören was in der Umgebung der Kamera vor sich geht.

- SPEAK : Sprechen

Zum Gegensprechen. Schließen Sie hierfür einen Lautsprecher an die Kamera an.

3. Kamera Einstellunger

Click here to add camera		Über das Kamera-Menü (kleiner Pfeil rechts) können Sie die folgenden Einstellungen vornehmen.
💭 Reconnect	++ +-	Erneut zur Kamera verbinden Die Kamera-Kennung verändern
View Snapshot	+- +-	Die Schnappschüsse anschauen Kamera aus der App entfernen

Über den Kamera-Menüpunkt "Edit Kamera" erhalten Sie über die Schaltfläche "Advanced" Zugriff auf die erweiterten Einstellungen Ihrer IP-Kamera.



Bestimmungsgemäße Verwendung:

Der Kunde versichert, sich vor Einsatz des Geräts mit den damit verbundenen gesetzlichen Bestimmungen vertraut gemacht zu haben. Die nicht bestimmungsgemäße Verwendung dieses Geräts entbindet den Verkäufer von allen Verpflichtungen im Schadensfall. Gleiches gilt für eigenmächtige Veränderungen an dem Gerät.

Urheberrecht:

Die Übertragung von Speicherinhalten, in denen Bilder oder sonstige urheberrechtlich geschützte Daten enthalten sind, ist nur im Rahmen der geltenden Bestimmungen erlaubt. Der Benutzer ist allein haftbar, wenn die Urheberrechte durch den Gebrauch des Gerätes verletzt werden.

Entsorgung:

Wollen Sie Ihr Gerät entsorgen, bringen Sie es zur Sammelstelle Ihres kommunalen Entsorgungsträgers (z.B. Wertstoffhof). Nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz sind Besitzer von Altgeräten gesetzlich verpflichtet, alte Elektro- und Elektronikgeräte einer getrennten Abfallerfassung zuzuführen. Geben Sie das Gerät keineswegs in den Hausmüll, es besteht eine

Gefährdung von Gesundheit und Umwelt durch Akkus und Batterien! Akkus und Batterien nie öffnen, beschädigen, verschlucken oder in die Umwelt gelangen lassen. Sie können giftige und umweltschädliche Schwermetalle enthalten. Sie sind gesetzlich verpflichtet, Akkus und Batterien beim batterievertreibenden Handel sowie bei zuständigen Sammelstellen, die entsprechende Behälter bereitstellen, sicher zu entsorgen. Die Entsorgung ist unentgeltlich. Die Symbole bedeuten, dass Sie Akkus und Batterien auf keinen Fall in den Hausmüll werfen dürfen und sie über Sammelstellen der Entsorgung zugeführt werden müssen. Verpackungsmaterialien entsorgen Sie entsprechend der lokalen Vorschriften.

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.

Die IP-Kamera ist sowohl nach RoHS, als auch nach CE zertifiziert.