



IPCam #HN03

IPCam #HN11

EsiCam

DE Bedienungsanweisung

FR Mode d'emploi

EN Instructions for use

IT Istruzioni per l'uso

NL Gebruiksaanwijzing

SV Bruksanvisning



HN03



HN11



DE Bedienungsanweisung.....	3
FR Mode d'emploi.....	13
EN Instructions for use.....	23
IT Istruzioni per l'uso.....	33
NL Gebruiksaanwijzing.....	43
SV Bruksanvisning.....	53



Bitte lesen Sie auf,

Vielen Da
über das
Smartph
Durch da
LAN-Um
werden.

Hinweis

Dieses Pr
Geräten
Bitte stel
vermeide

Produkt

Genau w
Produkt
liegt alle
beispiels
Sicherheit
Sicherheit
lenen Ino

Einschrä

1. Nutz
ande
der A
stim
für e
2. Stell
med
den
veru
3. Dies
30 c
welle
4. Nutz
Aktiv
Einsa



DE Einleitung

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt in Gebrauch nehmen, und bewahren Sie auf, um später Dinge nachschlagen zu können.

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt interessieren und IPCam bestellt haben. Es lässt sich mit jedem PC/Laptop über das Intranet oder das Internet über einen üblichen Webbrowser (empfohlen: Internet Explorer oder Safari), per Smartphone (iPhone, iPad, Android-Phone und -Pad) oder mit auf dem PC installierter Client-Software steuern.

Durch das benutzerfreundliche Installationsverfahren und die intuitive Schnittstelle ist eine einfache Integration in Ihre LAN-Umgebung oder Ihr WLAN möglich. Wir sind sicher, dass Sie die Qualität und die Features dieses Produkts schätzen werden.

Hinweis

Dieses Produkt kann Interferenzen mit anderen drahtlosen Geräten verursachen, die im 2,4 GHz ISM-Band arbeiten. Bitte stellen Sie eines der Geräte ab, um Interferenzen zu vermeiden.

Produktsicherheit

Genau wie andere drahtlose Produkte sendet auch dieses Produkt elektromagnetische Wellen. Seine Sendeleistung liegt allerdings unter der anderer drahtloser Geräte wie beispielsweise Handys. IPCam erfüllt bei Betrieb die Sicherheitsstandards zu Funkfrequenzen und die empfohlenen Indizes.

Einschränkungen

1. Nutzen Sie dieses Produkt NICHT, um die Privatsphäre anderer Personen zu verletzen. Die Überwachung der Aktivitäten anderer Menschen ohne deren Zustimmung ist rechtswidrig. Dieses Produkt ist nicht für einen derartigen Zweck gedacht oder hergestellt.
2. Stellen Sie dieses Produkt NICHT in der Nähe von medizinischen Geräten auf. Funkwellen können den Ausfall von elektrischen medizinischen Geräten verursachen.
3. Dieses Produkt sollte einen Abstand von mindestens 30 cm von jedem Herzschrittmacher haben. Funkwellen können Herzschrittmacher beeinträchtigen.
4. Nutzen Sie dieses Produkt NICHT für rechtswidrige Aktivitäten. Der Nutzer muss sicherstellen, dass der Einsatz der Kamera gesetzmäßig ist.

Pflege und Wartung

1. Stellen Sie sicher, dass die Kamera und ihre Stromversorgung ausreichend belüftet werden;
2. Nicht schütteln, nicht schlagen und lassen Sie das Produkt nicht fallen;
3. Sorgen Sie dafür, dass die Kamera trocken und staubfrei ist und setzen Sie sie keinem direkten Sonnenlicht aus;
4. Stellen Sie das Produkt nicht in der Nähe von magnetischen Gegenständen auf;
5. Vermeiden Sie, das Produkt an Orten mit ständigen Temperatur- oder Luftfeuchtigkeitsschwankungen aufzustellen;
6. Halten Sie das Produkt von Hitzequellen fern;
7. Nutzen Sie das Produkt nicht in der Nähe von aggressiven Chemikalien;
8. Nutzen Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wasser;
9. Setzen Sie das Produkt nicht in Räumen ein, die von Metall umgeben sind. Das umgebende Metall kann elektromagnetische Wellen abschirmen, so dass kein Signal empfangen wird;
10. Bitte beachten Sie die Umweltschutzbestimmungen Ihrer lokalen Regierung;
11. Bitte stellen Sie das Gerät aus, wenn Sie es nicht nutzen;
12. Bauen Sie das Produkt nicht auseinander und versuchen Sie nicht, es zu reparieren. Dies kann Schäden am Produkt verursachen.



Hauptfeatures

Einfache Installation

Die Kamera wird mit integrierter Wireless-Fähigkeit (IEEE802.11b/g/n) und einem Webserver geliefert. Sie müssen daher keinen Treiber installieren. Dank P2P-Technologie (Peer to Peer) kann der User das IPCam-Streaming ganz einfach über PC/Smartphone/Client-Software anschauen, indem er einfach die/das UID/Passwort eingibt. Router und Firewall müssen nicht konfiguriert werden. Die Kamera kann den Router automatisch über das Netzwerkkabel oder WLAN ansprechen. Sobald die Verbindung steht, können Sie die Bilder sehen und Geräusche hören, welche die Kamera im entfernten Stall empfangen hat.

802.11 b/g/n WLAN-Verbindung verfügbar

Die Kamera wurde so konzipiert, dass sie nicht nur mit Ihrem vorhandenen verkabelten Netzwerk funktioniert, sondern auch mit standardmäßigen 802.11 b/g/n Wireless-Geräten, so dass Sie das Produkt drahtlos nutzen können. Die Kamera setzt eine SSID-Filterung, eine leistungsstarke 64/128 Bit-Verschlüsselung und den neuen Sicherheitsstandard der WPA-Verschlüsselung ein, um Sie vor illegalem Eindringen zu schützen.

3GPP mobile Überwachung

Die Kamera bietet Ihnen die Möglichkeit, sich die Bilder auf Ihrem Handy als Live-Video-Stream anzuschauen. Sie unterstützt den Telekommunikationsstandard für das 3GPP-Streaming-Format. Alle 3G-fähigen mobilen Geräte und die meisten 2G-Handys, die den 3GPP-Standard unterstützen, sind kompatibel. Das bedeutet, dass Sie die Bilder über den Browser Ihres Handys anschauen können.

Gleichzeitiges High-Speed MPEG-4 und Motion JPEG

Die Kamera erlaubt das gleichzeitige Live-Streaming von MPEG-4 und Motion JPEG. Die Kamera bietet eine H.264/MPEG4 Kompression, die das Video komprimiert, um die Übertragung schneller und effizienter zu machen. Das H.264/MPEG4- und MJPEG-Bild kann mit 30 Frames pro Sekunde übertragen werden.

Gleichzeitiges HTTP- und RTSP-Streaming

Die Kamera unterstützt das HTTP- und RTSP/RTP/RTCP-Protokoll und liefert mehrere HTTP- und RTSP-Streams gleichzeitig.

Schnappschuss- und Aufnahmefunktion

Sie können eine Momentaufnahme von dem erfassen, was die Kamera an Ihren PC geschickt hat, und das Bild dann als JPG oder BMP-Format speichern. Darüber hinaus können Sie auch den vom der Kamera an Ihren PC übertragenen Video- und Audio-Stream aufzeichnen und als ASF-Format speichern.

Bewegungsmelderfunktion

Die Kamera kann Veränderungen beim beobachteten Bild erkennen. Sobald es zu einer Veränderung kommt, wird sie eine E-Mail an E-Mail-Adressen mit einer Video-Datei oder einem Schnappschuss als Attachment schicken. Die Video-Datei oder der Schnappschuss kann auch auf einen FTP-Server hochgeladen werden. Zusätzlich kann die Kamera so konfiguriert werden, dass sie in regelmäßigen Abständen Bilder schickt.

OSD-Funktion

Die OSD-Funktion (On Screen Display) kann den Systemnamen, Datum und Uhrzeit und eine benutzerdefinierte Angabe am Bildschirm anzeigen.

Authentifizierung

In das Authentifizierungsfenster müssen Sie Ihre User-ID und das Passwort eingeben. Das Passwort hindert nicht registrierte User daran, auf Ihre Kamera zuzugreifen. User können zwischen der Basic Authentication-Methode oder der Digest Access Authentication-Methode wählen.

Mehrfachzugriff

Die Kamera erlaubt bis zu 4 Usern gleichzeitig, das Video anzusehen. Bitte beachten Sie, dass die Leistung der bewegten Bilder insgesamt sinken kann, je mehr User gleichzeitig mit der Kamera verbunden sind.

Infrarot Nachtsicht

Die Kamera nutzt Infrarot-LED. Wenn die Umgebung dunkel ist, werden die LED automatisch durch eine lichtsensorische Komponente aktiviert. Das Video wechselt von Farb- in Schwarz-Weiß-Darstellung. Es ist auch möglich, den LED Betrieb von "auto" auf "manuell" zu wechseln.

Adapter

Wenn Sie einen Stromadapter benutzen, vergewissern Sie sich, dass die Nennspannung zu der des Geräts passt, um mögliche Schäden durch eine falsche Nutzung der Stromversorgung zu vermeiden.



PC-Systeme
Damit die Kamera mit dem PC verbunden werden kann, ist ein PC erforderlich.

Prozessor
(Pentium III oder höher)
RAM: 256 MB oder höher
Farbmohre
und der Monitor

Technische Spezifikationen

Bildsensor
Bildschirmgröße
Objektiv:
Blickwinkel:
Mindestlichtempfindlichkeit

Video

Bildkompression:
Bildauflösung:
(640x480 Pixel)
Bildrate:
Bitrate: CBR/VBR



Infrarot Nachtsicht

Ethernet-Port:
Unterstützt:
SMTP, FTP, UPnP
Funkstandard:
Unterstützt:
max. Anzahl von Kanälen

Hardware

Speicher:
Stromversorgung:
Abmessungen:
Gewicht:

Sonstige Informationen

Schutzart:
Betriebsbereich:
Luftfeuchtigkeit:
Gewicht:
Zubehör:
Netzwerkprotokolle:
Garantie:





PC-Systemanforderungen

Damit die Kamera richtig funktioniert, müssen PC und Netzwerk die folgenden technischen Spezifikationen erfüllen.

Prozessor: Intel Pentium III, 1GHz oder höher (Pentium IV, 2 GHz oder höher empfohlen)

RAM: 256 MB oder mehr

Farbmonitor: Empfohlen werden mindestens 800 x 600 und der neueste Treiber für den Display-Adapter

Betriebssystem: Microsoft Windows 98 / Windows ME / Windows 2000 / Windows XP / Windows Vista / Windows 7 / Windows 8

Webbrowser: Internet Explorer Version 5.0 oder höher, DirectX 9.0c oder neuer, Safari, Firefox (benötigt QuickTime), Google Chrome (benötigt QuickTime)

Netzwerkprotokoll: TCP/IP-Netzwerkprotokoll installiert

Schnittstelle: 10/100 Mbps Ethernet-Anschluss oder drahtlose Netzwerkverbindung (WLAN)

Technische Daten #HN03

Bildsensor: 1/4" Progressiver CMOS-Sensor

Bildschirmauflösung: 1280x720 Pixel

Objektiv: 3,6 mm festes Objektiv

Blickwinkel: 56,14 °

Mindestlichtstärke: 1,0 Lux / F1.2

Video

Bildkomprimierung: H.264, MJPEG/JPEG

Bildaauflösung: HD 720 p (1280x720 Pixel) / VGA

(640x480 Pixel) / QVGA (320x240 Pixel)

Bildrate: 720 p/VGA/QVGA 15 BpS

Bitrate: CBR/VBR, Ausgangsbereich: 32 Kbps ~ 40 Mbps

Infrarotmodus: Automatisch/Doppelfilter

Nachtsicht: 30 IR LEDs, ca. 15 m Distanz

Netzwerk

Ethernet: 10/100 Mbps, RJ-45

Unterstützte Protokolle: TCP/IP, HTTP, RTSP, TCP, UDP,

SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, P2P usw.

Funkstandard: Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)

Unterstützte IP-Adresse: statisch, dynamisch

max. Anzahl gleichzeitiger Nutzer: 4

Hardware-Schnittstelle

Speicher: microSD-Karte (max. 32 GB, nicht enthalten)

Stromversorgung: DC 12V/1,0A

Sonstiges

Schutzart: IP65

Betriebstemperatur: -20 ~ 50 °C

Luftfeuchtigkeit: 10 ~ 80 %

Gewicht: 620 g

Zubehör: Kamera, Netzadapter, Wi-Fi-Antenne,

Netzwerkkabel, Benutzerhandbuch

Garantie: 1 Jahr

Technische Daten #HN11

Bildsensor: 1/4" Progressiver CMOS-Sensor

Bildschirmauflösung: 1280x720 Pixel

Objektiv: 3,6 mm

Sichtwinkel: 51~24 °

Mindestlichtstärke: 0,8 Lux / F1.4 (Farbmodus),

0,3 Lux / F1,4 (Schwarz/Weiß-Modus)

Video

Bildkomprimierung: H.264, MJPEG/JPEG

Bildaauflösung: HD 720 p (1280x720 Pixel) / VGA

(640x480 Pixel) / QVGA (320x240 Pixel)

Bildrate: 720 p/VGA/QVGA 0-15 FpS

Bitrate: CBR/VBR, Ausgangsbereich: 32 Kbps ~ 40 Mbps

Infrarotmodus: Automatisch/Doppelfilter

Nachtsicht: 22 IR LEDs, ca. 10 m Distanz

Netzwerk

Ethernet: 10/100 Mbps, RJ-45

Unterstützte Protokolle: TCP/IP, HTTP, RTSP, TCP, UDP,

SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, P2P usw.

Funkstandard: Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)

Unterstützte IP-Adresse: statisch, dynamisch

max. Anzahl gleichzeitiger Nutzer: 4

Hardware-Schnittstelle

Speicher: microSD-Karte (max. 32 GB, nicht enthalten)

Stromversorgung: DC 5 V/2,0 A

Stromverbrauch, typisch: 3,5 W (IR-LED eingeschaltet) /

max.: 7 W (Schwenken und Neigen eingeschaltet)

Schwenkwinkel: Horizontal: 355 °, Vertikal: 85 °

Sonstiges

Schutzart: IP65

Betriebstemperatur: -20 ~ 50 °C

Luftfeuchtigkeit: 10 ~ 80 %

Gewicht: 1200 g

Zubehör: Kamera, Netzadapter, Wi-Fi-Antenne,

Netzwerkkabel, Benutzerhandbuch

Garantie: 1 Jahr





Kamera und Empfang konfigurieren

1. Kamera an das Netzwerk anschließen

Bei erstmaligen Einsatz schließen Sie bitte die Kamera und Computer mit Netzkabeln an einen Router an.

Stellen Sie sicher, dass der Router eingeschaltet ist und dass bei Einstecken des RJ-45 Kabels an der Kamera das gelbe und grüne Licht leuchtet (Netzwerk-Kontrollleuchten). Verwenden Sie nur das mitgelieferte Kabel zur Stromversorgung der Kamera, um keine Schäden am Gerät hervorzurufen!

Die Kamera kann auf Werkseinstellung durch Drücken der „Reset“-Taste (mindestens 10 Sekunden) zurückgestellt werden. Die „Reset“-Taste befindet sich an der Unterseite des Gerätes.

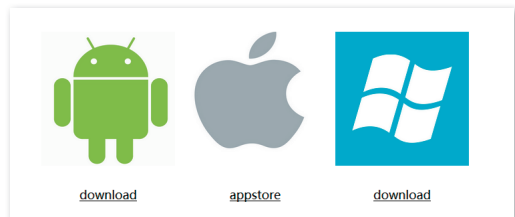


2. Verbinden Sie die Kamera mit Android/ iOS Endgerät (Smartphone, Tablet etc.)

2.1 Software Download

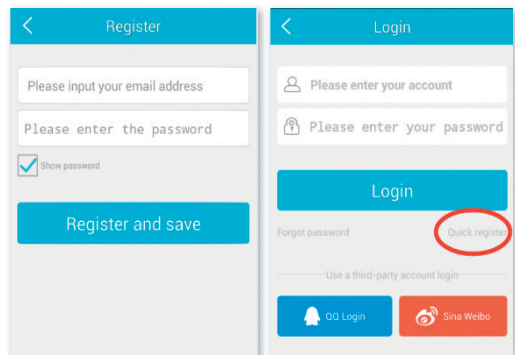
Die benötigte Software (Eye Cloud) kann über den AppStore/Google Play oder über die Webseite [www.eyecloud.so /service](http://www.eyecloud.so/service) heruntergeladen werden.

Dabei können Sie „download“ unter dem jeweiligen Symbol anklicken oder mit Hilfe des Smartphone-Scanners den QR-Code ablesen.



2.2 Registrieren

Registrieren Sie sich gemäß der Anleitung in der Anwendung mit E-Mail Adresse und Passwort



2.3 Kamera aus...

Klicken S
hinzufü
Möglichk

Quick Se
Kamera u
selbststä

LAN Suc
im Netz
ist 8888
diese Da
Privatsph

Scanner
Smartph
hören, w
Nummer
Feld.

Manuell
UID-Cod
und Klein

Nachdem
klicken S
erscheint

2.4 Vide...

Snapsho
Record =
Listen =
Talkback
Horz Cru
Vertical C
Horizont
Vert Mirr
Night Vis
Preset Cr

2.3 Kamera hinzufügen mit der Software aus dem Appstore



Klicken Sie auf „+“ rechts oben um eine neue Kamera hinzuzufügen, wählen Sie „IP Camera“. Es gibt vier Möglichkeiten eine Kamera auszuwählen:

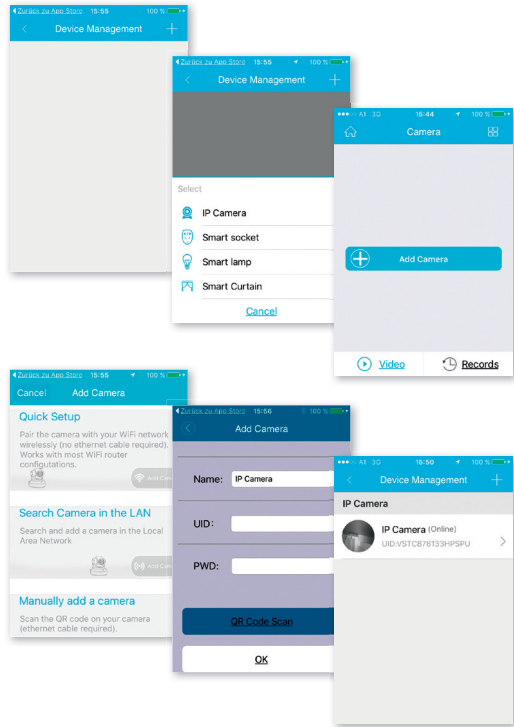
Quick Setup: durch Drücken der WPS-Taste an der Kamera und am Router verbindet sich die Kamera selbstständig (funktioniert nicht mit jedem Router).

LAN Suche: Klicken Sie auf „search“ um die Kamera im Netzwerk zu suchen. Das voreingestellte Passwort ist **888888** und der Username ist **admin**. Ändern Sie diese Daten sofort nach Finden der Kamera, um Ihre Privatsphäre so optimal wie möglich zu schützen.

Scannen: Klicken Sie auf „scan“ und lassen Sie Ihr Smartphone den QR-Code lesen. Wenn Sie einen Piepton hören, wurde der Code eingelesen und die eindeutige Nummer der Kamera (UID) erscheint am entsprechenden Feld.

Manuelle Eingabe des UID-Codes: Sie können den UID-Code auch manuell eingeben. Achten Sie auf Groß- und Kleinschreibung.

Nachdem Sie die Kamera erfolgreich installiert haben, klicken Sie auf das entsprechende Symbol und schon erscheint die Kamera.



2.4 Videooptionen

Snapshot = Schnappschuss

Record = Aufnahme

Listen = Ton ein

Talkback = Kommunikation

Horz Cruise = horizontales Schwenken

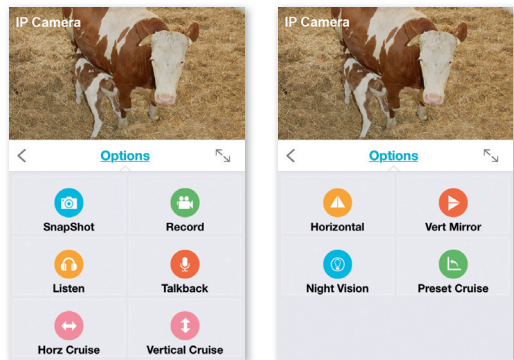
Vertical Cruise = vertikales Schwenken

Horizontal = horizontales Spiegeln

Vert Mirror = vertikales Spiegeln

Night Vision = Nachtsicht

Preset Cruise = voreingestelltes Schwenken





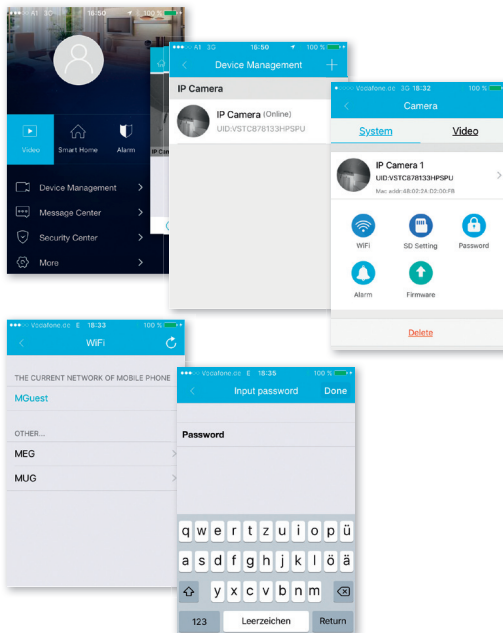
2.5 WLAN Einrichtung

Klicken Sie auf das „Haus“-Symbol links oben, somit erscheint das Hauptmenü. Durch Klicken auf **„Device Management“** erhalten Sie alle Kameras, die im Netzwerk per LAN-Kabel installiert wurden.

Klicken Sie das Symbol „>“ rechts neben der Kamera, um die Einstellungen zu aktivieren. Klicken Sie das blaue **WiFi-Symbol** an um die verfügbaren WLAN-Netzwerke anzuzeigen zu lassen.

Wählen Sie Ihren Router aus und geben Sie das Passwort (WPA oder WPA2) ein. Nach der Bestätigung durch Anklicken des **„OK“ Symbols**, ist das WLAN-Netzwerk eingerichtet.

Trennen Sie nun die Kamera vom RJ-45 Kabel. Die Kamera wird sich neuerlich in Ihrem Netzwerk einwählen und automatisch verbinden.



2.6 Kamera hinzufügen mit der Software aus Google Playstore

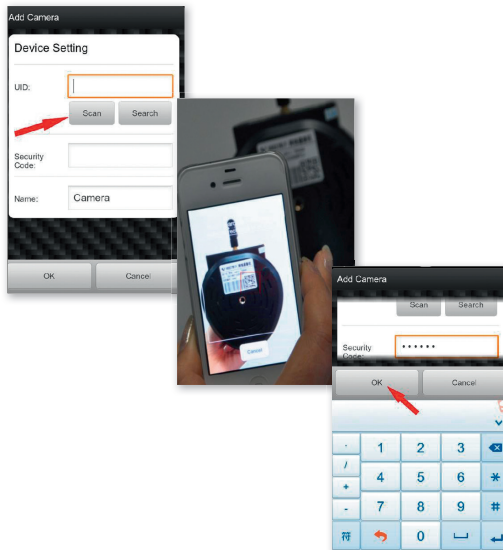


Scannen: Klicken Sie auf **„scan“** und lassen Sie Ihr Smartphone den QR-Code lesen. Wenn Sie einen Piepton hören, wurde der Code eingelesen und die eindeutige Nummer der Kamera (UID) erscheint am entsprechenden Feld.

LAN Suche: Klicken Sie auf **„search“** um die Kamera im Netzwerk zu suchen. Das voreingestellte Passwort ist **888888** und der Username ist **admin**. Ändern Sie diese Daten sofort nach Finden der Kamera, um Ihre Privatsphäre so optimal wie möglich zu schützen

Manuelle Eingabe des UID-Codes: Sie können den UID-Code auch manuell eingeben. Achten Sie auf Groß- und Kleinschreibung.

Nachdem Sie die Kamera erfolgreich installiert haben, klicken Sie auf das entsprechende Symbol und schon erscheint die Kamera.



2.7 Vide

- ↔ Horiz
- ↕ Vertik
- 📍 Vorein
- ✂ Ganz
- 🔊 Ton a
- 🔊 Ton e
- 🔊 keine
- 🔊 Kom
- 📷 Snap
- 📺 Aufn

2.8 WLAN

Klicken S
die Einst
„WiFi Se
Router a
geben Si
Bestätig
WLAN-N
vom RJ-4
Netzwerk

2.9 And

Kamera
mit dem

„Lösch

Zurück
Den Res

Video H
können l
aufgelis

Versions
„firmwa
der Softw



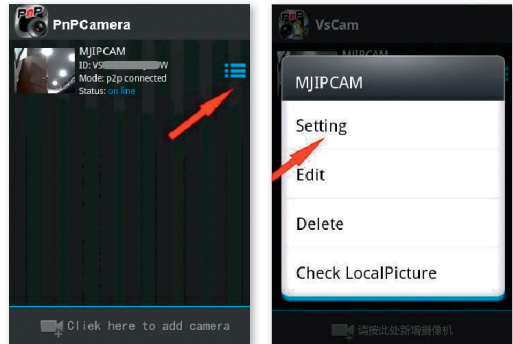
2.7 Videooptionen

- ↔ Horizontales Schwenken
- ↑↓ Vertikales Schwenken
- 📍 Voreingestellte Position
- 🖱️ Ganzer Bildschirm
- 🔊 Ton aus
- 🔊 Ton ein
- 🔇 keine Kommunikation
- 🔊 Kommunikation
- 📷 Snapshot
- 📹 Aufnahme

Die Applikation unterstützt Einstellungen zum Alarm, Speichern, Passwortänderungen, Firmware-Aktualisierung, Bildqualität (Helligkeit, Kontrast, Spiegelungen, Infrarotmöglichkeiten). Die Befehle sind durch Symbole selbsterklärend und einfach zu verstehen.

2.8 WLAN Einrichtung

Klicken Sie auf das Symbol rechts neben der Kamera, um die Einstellungen zu aktivieren. Klicken Sie „**Setting**“ und „**WiFi Setting**“. Dabei werden die verfügbaren WLAN-Router aufgelistet. Wählen Sie Ihren Router aus und geben Sie das Passwort (WPA oder WPA2) ein. Nach der Bestätigung durch Anklicken des „**OK**“ Symbols, ist das WLAN-Netzwerk eingerichtet. Trennen Sie nun die Kamera vom RJ-45 Kabel. Die Kamera wird sich neuerlich in Ihrem Netzwerk einwählen und automatisch verbinden.



2.9 Andere Einstellungen

Kamera löschen: Kamera auswählen und durch Gleiten mit dem Finger am Touchpad nach links erscheint

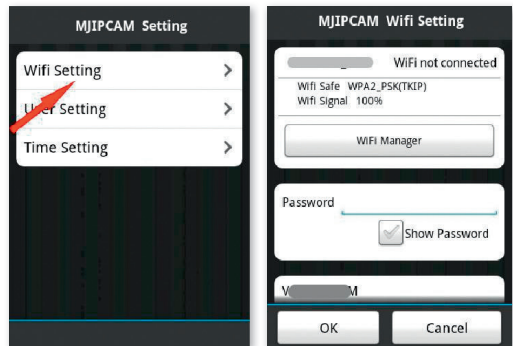
„**Löschen**“. Antippen und Kamera somit löschen

Zurücksetzen auf Werkseinstellungen:

Den Resetknopf für ca. 15 Sekunden gedrückt halten

Video History: durch Tippen auf „**history records**“ können lokal und auf SD-Karte gespeicherte Videos aufgelistet werden

Versions-Update: durch Antippen von „**firmware upgrade**“ wird nach neuen Versionen der Software gesucht



3. Kameraeinrichtung über PC Software

Gehen Sie analog zum Download für Smartphones vor und gehen Sie auf die Webseite von www.eyecloud.so/service und klicken Sie auf „download“ unter dem Windows-Symbol.

Führen Sie die Datei „**app-Smart.exe**“ aus und lassen Sie das Programm installieren. Folgendes Symbol erscheint auf Ihrem Desktop nach erfolgreicher Installation:

Nach Doppelklick auf das Symbol erscheint folgendes Fenster:

Recover: Passwort vergessen und neu anfordern

Register: Neuanmeldung (Tipp: benutzen Sie Ihre E-Mail Adresse als Konto)

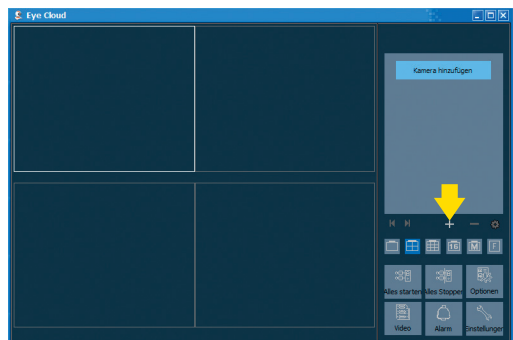
Nach erfolgreicher Eingabe der Daten erscheint die Programm-Oberfläche. Durch Drücken auf „+“ können Sie Kameras hinzufügen.

Name: Vergeben Sie jeweils eindeutige Namen, damit Sie bei mehreren Kameras wissen, welche Sie ansteuern müssen.

UID: Hier können Sie entweder den eindeutigen Code der Kamera, der sich auf einem separaten Aufkleber befindet, eingeben oder klicken Sie „**Suchen**“ an. Alle im Netzwerk befindlichen Kameras werden angezeigt (siehe Einrichtung über Smartphone).

Klicken Sie „**Erneuern**“ an, falls nicht sofort alle im Netzwerk befindlichen Kameras aufgelistet werden. Kontrollieren Sie bei Erstinstallation, dass alle Kameras mit dem RJ-45 Netzwerkkabel mit dem Router verbunden sind oder die Kameras korrekt im WLAN eingebunden wurden.

Passwort: modifizieren Sie aus Sicherheitsgründen auch gleich Ihr Passwort und folgen Sie den Anleitungen unter „**Passwort modifizieren**“.



WiFi aus
können S
auf „**Sig**
geeignet
falls verla
befindet
erfolgreic
folgende

Bestätig
erfolgreic
RJ-45 Ka
Netzwerk

3.1 Die I

• Anzeig

• „+“: Ka
• „-“: Ka
• „Zahn
zur Aufn

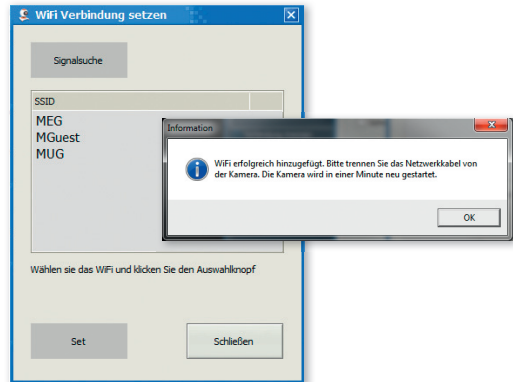


• Auswa
sichtfens
links nac
16 Kame

• Alles s
• Alles s
•

• **Video:**
•
•

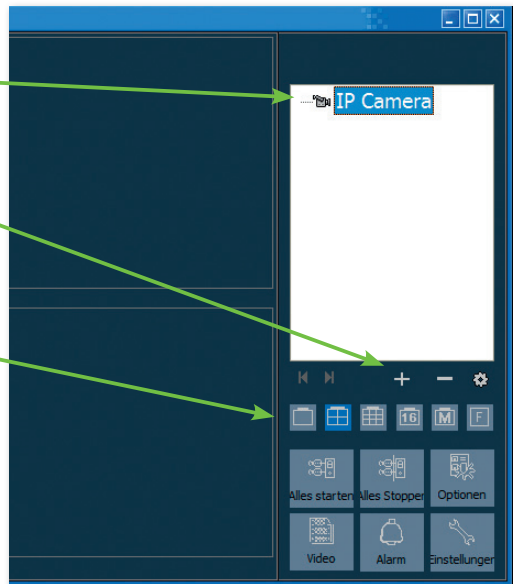
WiFi auswählen: durch Klicken auf diese Schaltfläche können Sie die verfügbaren WiFi-Netzwerke durch Klick auf „**Signalsuche**“ auflisten lassen. Wählen Sie das geeignete Netzwerk, drücken Sie „**Set**“ und geben Sie, falls verlangt, den WPA oder WPA2-Schlüssel ein. Dieser befindet sich häufig auf der Unterseite des Routers. Nach erfolgreicher Einrichtung des WLAN-Netzwerks erscheint folgende Meldung



Bestätigen Sie jeweils mit „**OK**“, somit ist die Kamera erfolgreich eingerichtet! Trennen Sie nun die Kamera vom RJ-45 Kabel. Die Kamera wird sich neuerlich in Ihrem Netzwerk einwählen und automatisch verbinden.

3.1 Die Bedienung der Kamera

- Anzeige der hinzugefügten Kameras
- „**+**“: Kamera hinzufügen
- „**-**“: Kamera löschen
- „**Zahnrad**“: hier können Sie alle Einstellungen zur Aufnahme- und Alarmfunktion vornehmen
- Auswahl-Menü für die Anzahl an Kameras die im Übersichtsfenster angezeigt werden sollen. Die Einstellung von links nach rechts: einzelne Kamera, 4 Kameras, 8 Kameras, 16 Kameras, manuelle Einstellung, Vollbild
- **Alles starten**: alle Kameras zeitgleich online stellen
- **Alles stoppen**: alle Kameras zeitgleich offline stellen
- **Optionen**: Einstellungen für Speicherfunktionen, Bildschirmanzeige und andere Details
- **Video**: Zugriff auf gespeicherte Videos
- **Alarm**: Zugriff auf Videos, die aufgrund eines Alarms ausgelöst wurden
- **Einstellungen**: Kennwort ändern, nach Software-Updates suchen



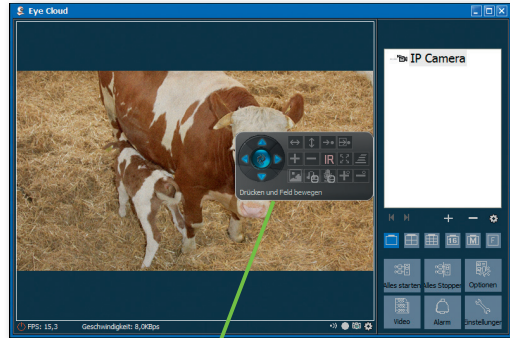
3.2 Steuerungselemente

Durch Klicken mit der linken Maustaste auf das Fenster der jeweiligen Kamera, erscheint ein Bedienelement mit verschiedenen Steuerungsmöglichkeiten:

Die rot eingerahmten Steuerungsmöglichkeiten gelten nur für IPCam HN11. Diese Funktionen betreffen das Bewegen der Kamera per Fernbedienung.

Die Funktionserklärung wird eingeblendet, indem der Mauszeiger kurz über dem Symbol belassen wird. Das Menü ist übersichtlich und selbsterklärend.

Weitere Informationen und Hilfestellungen bei Installationsproblemen erhalten Sie hier:
E-Mail: sales1@ismartlifemall.com



Garantiekarte

Auf Grundlage unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen gewähren wir für dieses Gerät 1 JAHR GARANTIE, um Schäden durch Material- oder Herstellerfehler zu beseitigen. Die Garantiepflicht beginnt ab Kaufdatum.

Die Garantie umfasst nicht:

1. Schäden, die durch natürliche Abnutzung (Verschleißteile, Gleitteile), Überlastung und unsachgemäße Bedienung (Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung) entstanden sind.
2. Schäden, die durch höhere Gewalt oder beim Transport entstanden sind.
3. Beschädigung an Gummitteilen, wie z. B. bei Anschlussleitungen. Garantie-Reparaturen werden nur vom Herstellerwerk oder einer autorisierten Vertragswerkstätte durchgeführt! Der Hersteller behält sich bei Nichteinhaltung das Recht vor, jeglichen Garantieanspruch abzulehnen.

Das Gerät muss zu diesem Zweck, auf Gefahr des Geräte-Besitzers, zerlegt, verpackt und portofrei, mit der Original-Rechnung und der Garantiekarte zur Verkaufsstelle zurückgebracht werden. (Adresse siehe Händlerstempel). Möglichst genaue Angaben über die Art der Beanstandung sind erwünscht. Kosten, die durch unberechtigte Mängelrügen entstehen, trägt der Besitzer des Gerätes.



CE-Zeichen / CE-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die Albert Kerbl GmbH, dass die IPCams 10810 und 10811 der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: http://www.kerbl.com/ftp/prod_documents/10810=10811=Konformitätserklärung_DE_EN.pdf



Elektroschrott

Die sachgerechte Entsorgung der IPCam obliegt dem Betreiber. Beachten Sie die einschlägigen Vorschriften ihres Landes. Das Gerät darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Im Rahmen der EU-Richtlinie über die Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten wird das Gerät bei den kommunalen Sammelstellen bzw. Wertstoffhöfen kostenlos entgegengenommen oder kann zu Fachhändlern, die einen Rücknahmeservice anbieten, zurückgebracht werden. Die ordnungsgemäße Entsorgung dient dem Umweltschutz und verhindert mögliche schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt.



FR Introduction

Veillez lire soigneusement le présent mode d'emploi avant de mettre l'appareil en service et conservez-le soigneusement pour consultation ultérieure.

Nous vous remercions de votre intérêt pour notre produit et de votre commande de l'IPCam. La caméra peut être commandée à partir de tous types de PC/ordinateurs portables via Intranet ou Internet sur un navigateur commun (recommandé : Internet Explorer ou Safari), via un smartphone (iPhone, iPad, téléphone ou tablette Android) ou au moyen d'un logiciel client installé sur votre PC. La procédure d'installation conviviale et l'interface intuitive permettent une intégration facile à votre environnement LAN ou votre WLAN. Nous sommes certains que vous saurez apprécier la qualité et les caractéristiques de ce produit.

Indication

Ce produit peut occasionner des interférences avec d'autres appareils sans fil fonctionnant sur la bande ISM 2,4 Hz. Veuillez arrêter l'un des appareils afin d'éviter les interférences.

Sécurité du produit

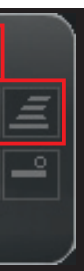
Tout comme d'autres produits sans fil, ce produit émet également des ondes électromagnétiques. Sa puissance d'émission reste toutefois inférieure à celle d'autres appareils sans fil, telles que des téléphones portables. En fonctionnement, l'IPCam satisfait les normes de sécurité relatives aux fréquences radio et aux indices recommandés.

Restrictions

1. NE PAS utiliser ce produit pour violer l'intimité d'autres personnes. La surveillance des activités d'autres personnes sans leur consentement est contraire à la loi. Ce produit n'a pas été conçu et fabriqué à cette fin.
2. NE PAS placer ce produit à proximité d'appareils médicaux. Les ondes radio peuvent occasionner une panne des appareils électriques médicaux.
3. Ce produit ne doit pas être amené à moins de 30 cm d'un simulateur cardiaque (pacemaker). Les ondes radio pourraient affecter le fonctionnement de ce dernier.
4. NE PAS utiliser ce produit à des fins illégales. L'utilisateur doit d'assurer que l'utilisation de la caméra est conforme à la loi.

Maintenance et entretien

1. Placer la caméra et son alimentation dans un endroit suffisamment aéré ;
2. Ne pas secouer, frapper ou faire tomber le produit ;
3. Installer la caméra dans un endroit sec, à l'abri de la poussière et du rayonnement direct du soleil ;
4. Ne pas placer ce produit à proximité d'objets magnétiques ;
5. Éviter d'installer le produit dans des lieux exposés à des variations constantes de température ou d'humidité ;
6. Tenir le produit éloigné de sources de chaleur ;
7. Ne pas utiliser le produit à proximité de substances chimiques agressives ;
8. Ne pas utiliser le produit à proximité d'eau ;
9. Ne pas placer le produit dans des espaces entourés de métal. Le métal peut faire écran aux ondes électromagnétiques, empêchant la bonne réception du signal ;
10. Respecter les directives de protection de l'environnement des autorités locales ;
11. Déposer l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas ;
12. Ne pas démonter le produit ni essayer de le réparer vous-même au risque de l'endommager.



0 und 10811
der EU-
http://www.
_EN.pdf

Beachten
nicht mit
über die
bei den
mmen oder
cht werden.
mögliche





Caractéristiques principales

Installation facile

La caméra est livrée avec une fonctionnalité sans fil intégrée (IEEE802.11b/g/n) et un serveur Web. Il n'est donc pas nécessaire d'installer de pilote. Grâce à la technologie P2P (Peer to Peer), l'utilisateur peut très facilement regarder le flux d'images de l'IPCam sur un PC / smartphone / logiciel Client en saisissant son UID et son mot de passe. Le routeur et le pare-feu n'ont pas besoin d'être configurés. La caméra communique automatiquement avec le routeur via le câble réseau ou le WLAN. Dès que la connexion est établie, vous pouvez visionner les images et entendre les bruits enregistrés par la caméra dans l'écurie.

Connexion WLAN 802.11 b/g/n disponible

La caméra a été conçue de telle sorte qu'elle ne fonctionne pas uniquement avec votre réseau câblé existant, mais aussi avec des appareils sans fil standard 802.11 b/g/n, afin de pouvoir utiliser le produit sans fil. La caméra utilise un filtre SSID, un codeur puissant 64/128 Bit et la nouvelle norme de sécurité de codage WPA afin d'éviter toute atteinte illégale sur le produit.

Surveillance mobile 3GPP

La caméra vous permet de visionner les images sur votre téléphone portable sous forme de flux vidéo en direct. Elle prend en charge la norme de télécommunication du format vidéo 3GPP. Tous les appareils mobiles 3G et la plupart des téléphones portables 2G prenant en charge la norme 3GPP sont compatibles. Cela signifie que les images peuvent être visionnées sur le navigateur de votre téléphone portable.

MPEG-4 grande vitesse et vidéo JPEG en simultané

La caméra permet le flux en direct simultané de MPEG-4 et de vidéo JPEG. La caméra exécute une compression H.264/MPEG4 qui réduit le volume de la vidéo pour en garantir une transmission plus rapide et plus efficace. Les images H.264/MPEG4 et MJPEG peuvent être transmises à un taux de 30 images par seconde.

Flux HTTP et RTSP simultané

La caméra prend en charge les protocoles HTTP et RTSP/ RTP/RTCP et peut émettre simultanément plusieurs flux HTTP et RTSP.

Fonction photo et enregistrement

Vous pouvez enregistrer une photo au format JPG ou BMP à partir de la vidéo envoyée à votre PC. En outre, vous pouvez enregistrer le flux vidéo et audio transféré à votre PC au format ASF.

Fonction détecteur de mouvement

La caméra peut détecter des modifications de l'image observée. Dans ce cas, elle peut envoyer un e-mail accompagné d'un fichier vidéo ou d'une photo adresses différentes. Le fichier vidéo ou la photo peut également être téléchargé sur un serveur FTP. Par ailleurs, la caméra peut être configurée de telle sorte qu'elle envoie des images à intervalle régulier.

Fonction OSD

La fonction OSD (On Screen Display - affichage à l'écran) permet d'afficher à l'écran le nom du système, la date et l'heure, ainsi que des informations personnellement sélectionnées par l'utilisateur.

Authentification

Dans la fenêtre d'authentification, vous devez saisir votre identifiant d'utilisateur (UID) et votre mot de passe. Le mot de passe empêche les utilisateurs non enregistrés d'accéder à votre caméra. Les utilisateurs peuvent sélectionner la méthode d'authentification Basic ou Digest.

Accès multiple

La caméra permet à un max. de 4 utilisateurs de visionner simultanément la vidéo. Veuillez toutefois noter que la vitesse globale de transmission des images vidéo peut baisser en fonction du nombre d'utilisateurs connectés simultanément à la caméra.

Vision nocturne infrarouge

La caméra compte LED infrarouge. Dans la pénombre, les LED sont automatiquement activées par un composant détecteur de luminosité. La vidéo est alors représentée en noir et blanc, non plus en couleur. Il est également possible de commuter le fonctionnement des LED en mode "manuel" plutôt qu'"automatique".

Adaptateur

En cas d'utilisation d'un adaptateur, assurez-vous que sa tension nominale soit adaptée à l'appareil afin d'éviter tout dommage possible en cas de mauvaise utilisation de l'alimentation.



Exigence

Afin d'as
le PC et l
technique

Processeur

(Pentium

RAM : 2

Écran co

est recon

l'adaptat

Donné

Capteur

Résolutio

Lentille :

Angle de

Éclairage

Vidéo

Compres

Résolutio

(640x480

Taux de r

Débit bin

Mode inf

Vision no

Réseau

Ethernet

Protocole

SMTP, FT

Standard

Compatib

Nombre

Interfac

Stockage

Alimenta

Autres

Niveau d

Tempéra

Humidité

Poids : 6

Accessoi

câble rés

Garantie





Exigences du système informatique

Afin d'assurer le bon fonctionnement de l'installation, le PC et le réseau doivent posséder les caractéristiques techniques suivantes.

Processeur : Intel Pentium III, 1 GHz ou supérieur (Pentium IV, 2 GHz ou supérieur recommandé)

RAM : 256 Mo ou plus

Écran couleur : un écran de 800 x 600 minimum est recommandé, ainsi que le pilote le plus récent de l'adaptateur d'écran

Données techniques #HN03

Capteur d'image : Capteur CMOS progressif 1/4"

Résolution d'affichage : 1280x720 pixels

Lentille : Lentille fixe 3,6 mm

Angle de vision : 56,14°

Éclairage min. : 1,0 Lux / F1,2

Vidéo

Compression d'image : H.264, MJPEG/JPEG

Résolution d'image : HD 720p (1280x720 pixels) / VGA (640x480 pixels) / QVGA (320x240 pixels)

Taux de rafraîchissement : 720p/VGA/QVGA 15 fps

Débit binaire : CBR/VBR, plage de sortie : 32kbps~40Mbps

Mode infrarouge : Automatique/Double filtre

Vision nocturne : 30 LED IR, env. 15 m de distance

Réseau

Ethernet : 10/100 Mbps, RJ-45

Protocoles compatibles : TCP/IP, HTTP, RTSP, TCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, P2P, etc.

Standard sans fil : Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)

Compatibilité d'adresse IP : statique, dynamique

Nombre max. d'utilisateurs simultanés : 4

Interface matérielle

Stockage : Carte Micro SD (max. 32 GB, non inclus)

Alimentation électrique : DC 12V/1,0A

Autres

Niveau de résistance à l'eau : IP65

Température de fonctionnement : -20 ~ 50 °C

Humidité de fonctionnement : 10 ~ 80 %

Poids : 620 g

Accessoire : Caméra, adaptateur secteur, antenne WiFi,

câble réseau, mode d'emploi

Garantie : 1 an

Système d'exploitation : Microsoft Windows 98 / Windows ME / Windows 2000 / Windows XP / Windows Vista / Windows 7 / Windows 8

Navigateur Web : Internet Explorer Version 5.0 ou supérieur, DirectX 9.0c ou supérieur, Safari, Firefox (avec QuickTime), Google Chrome (avec QuickTime)

Protocole réseau : protocole réseau TCP/IP installé

Interface : connexion Ethernet 10/100 Mbps ou connexion réseau sans fil (WLAN)

Données techniques #HN11

Capteur d'images : capteur CMOS progressif 1/4"

Résolution de l'écran : 1280x720 pixels

Objectif : 3,6 mm

Angle de vue : 51 ~ 24 °

Intensité lumineuse minimale : 0,8 Lux / F1.4 (mode couleur), 0,3 Lux / F1,4 (mode noir et blanc)

Vidéo

Compression de l'image : H.264, MJPEG/JPEG

Résolution de l'image : HD 720 p (1280x720 pixels) / VGA (640x480 pixels) / QVGA (320x240 pixels)

Taux de rafraîchissement : 720 p/VGA/QVGA 0-15 Fps

Débit binaire : CBR/VBR, zone de sortie : 32 Kbps ~ 40 Mbps

Mode infrarouge : automatique / double filtre

Vision nocturne : 22 LED IR, env. 10 m de distance

Réseau

Ethernet : 10/100 Mbps, RJ-45

Protocoles supportés : TCP/IP, HTTP, RTSP, TCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, P2P, etc.

Normes radio : Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)

Adresses IP supportées : statique, dynamique

Nombre max. d'utilisateurs simultanés : 4

Interface matériel

Mémoire : carte MicroSD (max. 32 GB, non inclus)

Alimentation électrique : DC 5 V/2,0 A

Consommation électrique, typique : 3,5 W (LED IR allumé) / max. : 7 W (orientation et inclinaison allumées)

Angle de rotation : Horizontal : 355 °, vertical : 85 °

Divers

Type de protection : IP65

Température de fonctionnement : -20 ~ 50 °C

Humidité de l'air : 10 ~ 80 %

Poids : 1200 g

Accessoires : caméra, adaptateur secteur, antenne WiFi, câble réseau, mode d'emploi

Garantie : 1 an





Configurer la caméra et la réception

1. Raccorder la caméra au réseau

Lors de la première utilisation, raccorder la caméra et l'ordinateur au routeur au moyen de câbles réseau.

Assurez-vous que le routeur est bien allumé et que le témoin lumineux jaune et vert (témoins de contrôle du réseau) s'allume lorsque vous branchez le câble RJ-45 sur la caméra. Utilisez exclusivement le câble fourni pour l'alimentation de la caméra afin de ne pas causer de dommage à l'appareil !



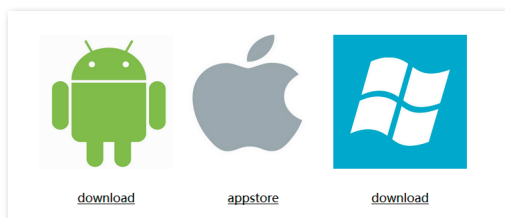
Vous pouvez rétablir les réglages d'usine de la caméra en appuyant sur la touche « Reset » (au moins pendant 10 secondes). La touche « Reset » se trouve sous l'appareil.

2. Connectez la caméra avec le périphérique Android/iOS (smartphone, tablette, etc.)

2.1 Téléchargement du logiciel

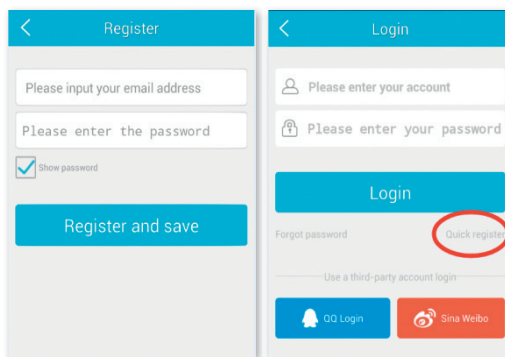
Le logiciel nécessaire (Eye Cloud) peut être téléchargé sur AppStore / Google Play ou sur le site Web www.eyecloud.so/service.

Pour cela, il vous suffit de cliquer sur « **download** » en-dessous du symbole correspondant ou de lire le code QR avec le scan du smartphone.



2.2 Inscription

Inscrivez-vous avec votre e-mail et votre mot de passe en suivant les instructions d'utilisation



2.3 Ajout de la caméra

Cliquez sur « Add Camera » pour ajouter une caméra. Si vous n'avez pas de caméra, cliquez sur « Add Camera » et disposez-la.

Installation : Cliquez sur « Add Camera » pour ajouter la caméra et suivez les instructions (ne pas oublier de cliquer sur « Add Camera »).

Recherche : Cliquez sur « Add Camera » pour la caméra. Le code QR est : **88888888**. Cliquez sur « Add Camera » et donnez le code QR. Cliquez sur « Add Camera » de protection.

Scanner : Cliquez sur « Add Camera » pour lire le code QR. Cliquez sur « Add Camera » du code QR. Cliquez sur « Add Camera » du champ de code QR.

Saisie manuelle : Cliquez sur « Add Camera » pour le code UID. Cliquez sur « Add Camera » et cliquez sur « Add Camera ».

Une fois que le code QR est scanné, cliquez sur « Add Camera ».

2.4 Options de la caméra

Snapshot : Cliquez sur « Add Camera » pour Record = Cliquez sur « Add Camera » Listen = Cliquez sur « Add Camera » Talkback : Cliquez sur « Add Camera » Horz Cru : Cliquez sur « Add Camera » Vertical Cru : Cliquez sur « Add Camera » Horizontal Cru : Cliquez sur « Add Camera » Vert Mirror : Cliquez sur « Add Camera » Night Vision : Cliquez sur « Add Camera » Preset Cru : Cliquez sur « Add Camera »



2.3 Ajouter une caméra avec le logiciel téléchargé sur Appstore



Cliquez sur le « + », situé en haut à droite, afin d'ajouter une caméra, puis sélectionnez « **SmartCam HD** ». Vous disposez de quatre options pour sélectionner une caméra :

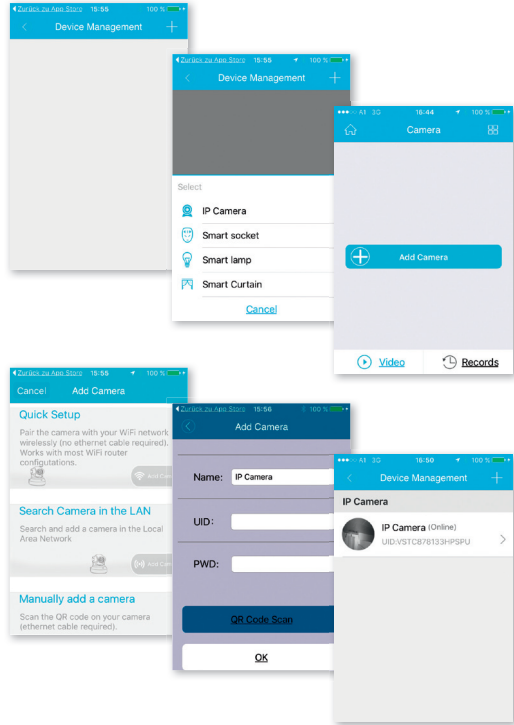
Installation rapide : en cliquant sur le bouton WPS de la caméra et du routeur, la caméra se connecte automatiquement (ne fonctionne pas avec tous les routeurs)

Recherche LAN : Cliquez sur « **search** » afin de chercher la caméra sur le réseau. Le mot de passe défini par défaut est : **888888** et l'identifiant est : **admin**. Modifiez ces données immédiatement après avoir trouvé la caméra afin de protéger votre sphère privée

Scanner : cliquez sur « **scan** » et laissez votre smartphone lire le code QR. Un bip retentit pour confirmer la lecture du code et le numéro de la caméra (UID) apparaît dans le champ correspondant.

Saisie manuelle du code UID : Vous pouvez saisir le code UID manuellement. Veillez à respecter les majuscules et minuscules.

Une fois la caméra correctement installée, cliquez sur le symbole correspondant et la caméra apparaît.



2.4 Options vidéo

Snapshot = capture écran

Record = enregistrement

Listen = son activé

Talkback = communication

Horz Cruise = balayage horizontal

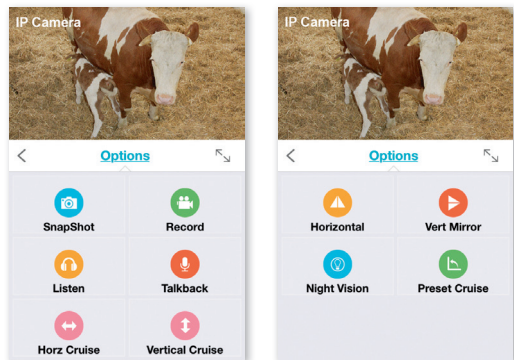
Vertical Cruise = balayage vertical

Horizontal = inversion horizontale

Vert Mirror = inversion verticale

Night Vision = vision de nuit

Preset Cruise = inclinaison préréglée





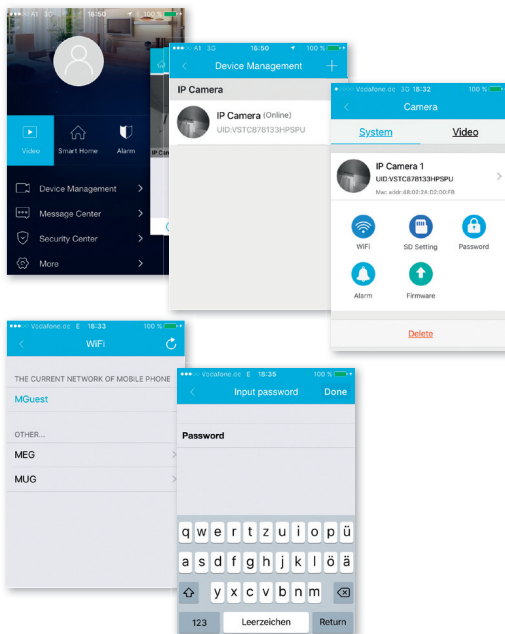
2.5 Configuration sans fil

Cliquez sur le symbole « maison » en haut à gauche afin de faire apparaître le menu principal. En cliquant sur « **Device Management** », vous pourrez voir toutes les caméras installées sur le réseau avec le câble LAN.

Cliquez sur le symbole « > » situé à droite à côté de la caméra afin d'activer les réglages. Cliquez sur le symbole « **WiFi** » bleu afin d'afficher les réseaux WiFi disponibles.

Sélectionnez votre routeur et saisissez le mot de passe (WPA ou WPA2). Cliquez sur « **OK** » pour confirmer la configuration du réseau sans fil.

Déconnectez à présent la caméra du câble RJ-45. La caméra se connectera automatiquement au réseau.



2.6 Ajouter une caméra avec le logiciel téléchargé sur Google Playstore



Scanner : cliquez sur « **scan** » et laissez votre smartphone lire le code QR. Un bip retentit pour confirmer la lecture du code et le numéro de la caméra (UID) apparaît dans le champ correspondant.

Recherche LAN : Cliquez sur « **search** » afin de chercher la caméra sur le réseau. Le mot de passe défini par défaut est : **888888** et l'identifiant est : **admin**. Modifier ces données immédiatement après avoir trouvé la caméra afin de protéger votre sphère privée.

Saisie manuelle du code UID : Vous pouvez saisir le code UID manuellement. Veillez à respecter les majuscules et minuscules.

Une fois la caméra correctement installée, cliquez sur le symbole correspondant et la caméra apparaît



2.7 Opti

- ↔ Inclinaison
- ↕ Inclinaison
- 📍 Position
- 🔍 Grandissement
- 🔊 Son
- 🔊 Son
- 🔊 audio
- 🔊 Com
- 📷 Capt
- 📷 Enreg

2.8 Cont

Cliquez s...
afin d'ac...
« **WiFi S**...
disponib...
de passe...
firmar la...
présent l...
ra autom...

2.9 Autr

Supprim...
faisant g...
l'option «

Cliquer d

Rétablis...
réinitiali

Video H...
une liste...
carte SD

Versions...
Firmwar...
lancée



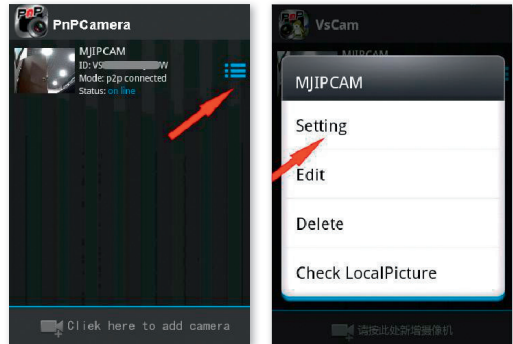
2.7 Options vidéo

- ↔ Inclinaison horizontale
- ↑↓ Inclinaison verticale
- 📍 Position pré-réglée
- 🖥️ Grand écran
- 🔇 Son désactivé
- 🔊 Son activé
- 📶 aucune communication
- 📶 Communication
- 📷 Capture écran
- 📹 Enregistrement

L'application est compatible avec les réglages de l'alarme, d'enregistrement, de modification de mot de passe, de mise à jour logicielle, de qualité d'image (clarté, contraste, inversions, infra-rouge). Les commandes sont clairement explicitées par des symboles faciles à comprendre.

2.8 Configuration sans fil

Cliquez sur le symbole situé à droite à côté de la caméra afin d'activer les réglages. Cliquez sur « **Settings** » et « **WiFi Settings** ». Cela permet de lister les routeurs Wifi disponibles. Sélectionnez votre routeur et saisissez le mot de passe (WPA ou WPA2). Cliquez sur « **OK** » pour confirmer la configuration du réseau sans fil. Déconnectez à présent la caméra du câble RJ-45. La caméra se connectera automatiquement au réseau.



2.9 Autres réglages

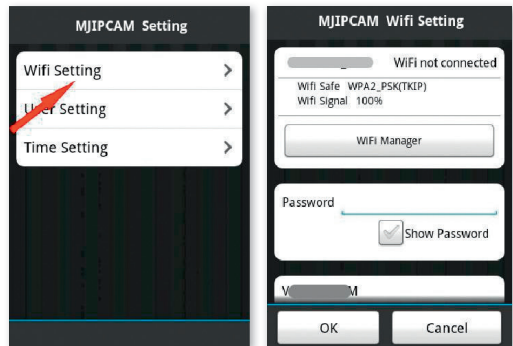
Supprimer une caméra : sélectionner une caméra et en faisant glisser le doigt vers la gauche sur l'écran tactile, l'option « **Supprimer** » apparaît.

Cliquer dessus pour supprimer la caméra

Rétablir les réglages d'usine : maintenir le bouton de réinitialisation enfoncé pendant environ 15 secondes

Video History : en cliquant sur « **history records** », une liste des vidéos enregistrées localement et sur la carte SD apparaît

Versions-Update : en cliquant sur « **Mise à jour du Firmware** », une recherche des nouvelles versions est lancée



3. Configuration d'une caméra via un logiciel PC

Procédez de la même façon que pour le téléchargement pour smartphone, rendez-vous sur le site www.eyecloud.so/service et cliquez sur « download » situé sous le symbole Windows.

Lancez le fichier « **app-Smart.exe** » et laissez le programme s'installer. Le symbole suivant apparaît sur votre bureau après l'installation :



En double-cliquant sur le symbole, la fenêtre suivante s'ouvre :

Recover : mot de passe perdu ou demande d'un nouveau mot de passe

Register : s'enregistrer (conseil : utilisez votre adresse e-mail)

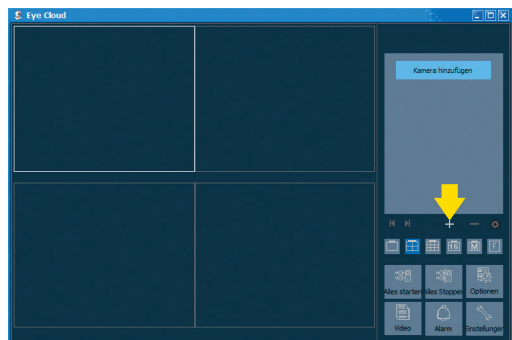
Une fois la saisie des données effectuée, l'interface du programme apparaît. Cliquez sur « + » pour ajouter des caméras.

Nom : donnez un nom à chaque caméra afin de faciliter leur gestion et activation.

UID : ici, vous pouvez soit saisir le code de la caméra situé sur un autocollant séparé ou cliquez sur « **Rechercher** » pour en rechercher une. Toutes les caméras présentes sur le réseau sont affichées (voir Configuration via un smartphone).

Cliquez sur « **Rafraîchir** » si toutes les caméras présentes sur le réseau ne s'affichent pas. Lors de la première installation, vérifiez que toutes les caméras sont bien connectées au routeur avec le câble réseau RJ-45 ou par réseau sans fil.

Mot de passe : pour des raisons de sécurité, veuillez modifier rapidement votre mot de passe en suivant les instructions listées sous « **modifier Mot de passe** »



Sélection
Wifi puis
Wifi disp
sur « **Set**
demandé
Une fois
sage suiv

Confirme
guration
du câble
ment au

3.1 Utili

• Afficha

• « + » :
• « - » SU
• « **roue**
et de l'al

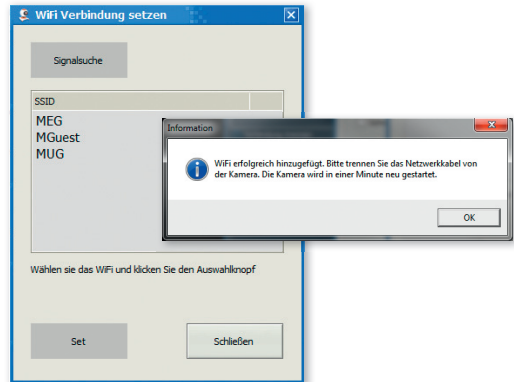


• Menu
doivent é
de gauch
16 camé

Vidéo :

Sélection du Wifi : cliquez sur le bouton de sélection du Wifi puis sur « **Rechercher** » pour voir la liste des réseaux Wifi disponibles . Sélectionnez le réseau adapté et cliquez sur « **Set** » et saisissez la clé WPA ou WPA2 si elle vous est demandée. En général, cette clé se trouve sous le routeur. Une fois la configuration du réseau Wifi effectuée, le message suivant apparaît

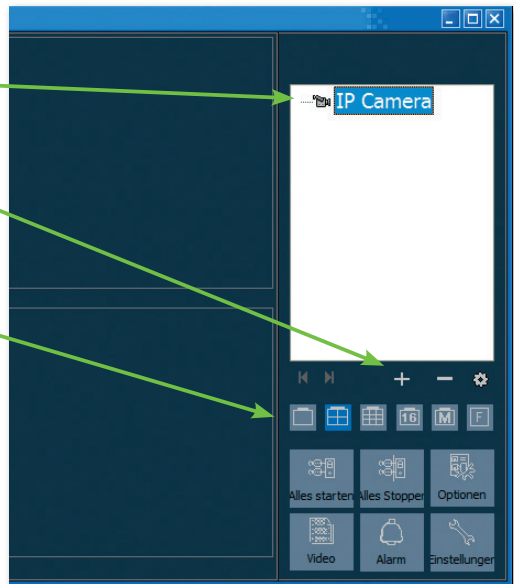
Confirmez en cliquant sur « **ok** » afin de terminer la configuration de la caméra ! Déconnectez à présent la caméra du câble RJ-45. La caméra se connectera automatiquement au réseau.



3.1 Utilisation de la caméra

- Affichage des caméras ajoutées
- « **+** » : ajouter une caméra
- « **-** » supprimer une caméra
- « **roue dentée** » : réglages des enregistrements et de l'alarme
- Menu de sélection pour le nombre de caméras qui doivent être affichées sur la fenêtre d'aperçu. Le réglage de gauche à droite : une caméra, 4 caméras, 8 caméras, 16 caméras, réglage manuel, plein écran

- « **Démarrer Tout** » : mettre toutes les caméras en ligne en même temps
- « **Arrêter Tout** » : mettre toutes les caméras hors ligne en même temps
- **Options** : réglages de l'enregistrement, affichage écran et autres détails
- **Vidéo** : accès aux vidéos enregistrées
- **Alarme** : accès aux vidéos déclenchées avec une alarme
- **Réglages** : modification mot de passe, recherche de mises à jour



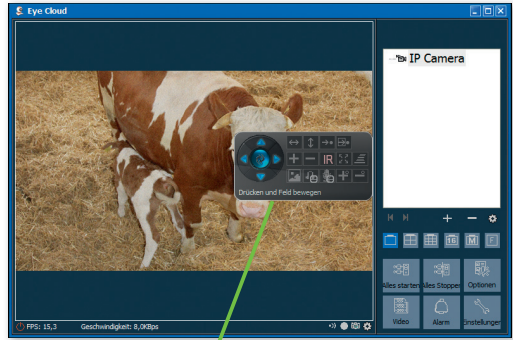
3.2 Éléments de commande

En cliquant sur la fenêtre de la caméra choisie avec le bouton gauche de la souris, un élément de commande avec différentes options de commande apparaît :

Les commandes disponibles et encadrées en rouge sont valables exclusivement pour l'IPCam 360° HD (#10811). Ces fonctions concernent le déplacement de la caméra par télécommande.

L'explication de la fonction s'affiche quand le curseur est déplacé sur le symbole concerné. Le menu est clair et facile à comprendre.

Pour plus d'informations et d'aide en cas de problèmes d'installation, contactez :
E-Mail: sales1@iSmartlifeMall.com



EN

Please read the user manual for future reference.

Thank you for using our Intranet. We support Android and iOS environments and feature...

Note
This product is not for use in the 2.4 GHz band to avoid interference.

Product
This product is not for use in other wireless environments than other wireless environments. During operation, radio frequency...

Restrictions

- Do not use in the presence of other people or in the presence of children.
- Do not use in the presence of children.
- This product is not for use in the presence of children.
- Do not use in the presence of children.

Carte de garantie

Sur la base de nos conditions générales de vente, nous accordons pour cet appareil une GARANTIE DE 1 AN pour les dommages dus à des défauts matériels ou de fabrication. Le délai de garantie débute à la date d'achat.

Sont exclus de la garantie :

- les dommages dus à l'usure normale (pièces d'usure, pièces coulissantes), à des surcharges ou des utilisations non conformes (non-respect des consignes figurant dans le guide d'utilisation).
- les dommages dus à des cas de force majeure ou au transport.
- la détérioration des pièces en caoutchouc, telles que par ex. les câbles de branchement. Les réparations sous garantie ne sont effectuées que par l'usine ou un atelier de réparation agréé ! En cas de non-respect, le fabricant se réserve le droit de refuser la demande de garantie.

À cet effet, l'appareil doit être rapporté au point de vente aux risques du propriétaire de l'appareil, non démonté, emballé et franco de port, accompagné de l'original de la facture et de la carte de garantie (voir l'adresse sur le tampon du revendeur). Veuillez fournir des indications aussi précises que possible au sujet de la réclamation. Les coûts générés par des réclamations non justifiées sont au frais du propriétaire de l'appareil.



Marque CE / Déclaration de conformité CE

Par la présente, Albert Kerbl GmbH déclare que l'IPCam 10810 et 10811 est conforme à la directive 2014/53/EU. Le texte complet de la déclaration de conformité CE est disponible à l'adresse suivante : http://www.kerbl.com/ftp/prod_documents/10810=10811=Konformitätserklärung_DE_EN.pdf



Déchets électriques et électroniques

Il appartient à l'utilisateur d'éliminer l'IPCam dans les règles de l'art. Respecter les prescriptions en vigueur de votre pays. Ne pas éliminer l'appareil avec les ordures ménagères. Dans le cadre de la directive européenne sur l'élimination des appareils électriques et électroniques usagés, l'appareil est repris gratuitement par le centre de collecte municipal ou les déchetteries, ou alors celui-ci peut être rapporté à un revendeur spécialisé proposant un service de reprise. Une élimination réglementaire protège l'environnement et évite d'éventuelles conséquences nocives sur les hommes et l'environnement.



EN Introduction

Please read these instructions carefully in their entirety before using the product, and keep them handy for future reference.

Thank you for your interest in our product and for ordering the IPCam. It can be controlled using any PC/laptop via the Intranet or Internet via a common web browser (recommended: Internet Explorer or Safari), via smartphone (iPhone, iPad, Android phone and pad) or via the client software installed on the PC. It can be easily integrated into your LAN or WLAN environment via a user-friendly installation process and intuitive interface. We are certain that you will value the quality and features of this product.

Note

This product can interfere with other wireless devices that use the 2.4 GHz ISM band. Please turn off these devices to avoid interference.

Product safety

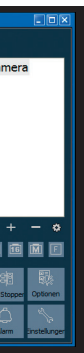
This product transmits electromagnetic waves just like other wireless products. Its signal power, however, is less than other wireless devices, for example, mobile phones. During operation, IPCam meets the safety standards for radio frequencies and the recommended indices.

Restrictions

1. Do NOT use this product to violate the privacy rights of others. Monitoring the activities of other people without their consent is unlawful. This product was not designed or manufactured for this purpose.
2. Do NOT place this product in proximity to medical devices. Radio waves can cause the malfunction of electronic medical devices.
3. This product should be kept at least 30 cm away from all pacemakers. Radio waves can interfere with pacemakers.
4. Do NOT use this product for unlawful activities. The user must ensure that the camera is only used in accordance with the law.

Care and maintenance

1. Make sure that the camera and its power supply has sufficient ventilation;
2. Do not shake, hit or allow the product to fall to the ground;
3. Make sure that the camera remains dry and dust-free, and is not exposed to direct sunlight;
4. Do not place this product in proximity to magnetic objects;
5. Do not place the product in locations that have constant temperature or humidity fluctuations;
6. Keep the product away from heat sources;
7. Do not use this product in proximity to aggressive chemicals;
8. Do not use this product in proximity to water;
9. Do not place this product in rooms that are surrounded by metal. The surrounding metal can shield electromagnetic waves so that no signal is received;
10. Please note the local environmental protection regulations of your area;
11. Please turn the device off when not in use;
12. Do not take the product apart and do not attempt to repair it. This can damage the product.





Main features

Easy installation

The camera comes with an integrated wireless capability (IEEE802.11b/g/n) and web server function. Therefore, driver installation is not necessary. Thanks to P2P technology (peer-to-peer), the user can view the IPCam stream easily via a PC/smartphone/client software by simply entering the UID/password. The router and firewall do not need to be configured. The camera can automatically speak to the router via the network cable or WLAN. You can see images and hear noises picked up by the camera in the remote stall as soon as the connection is made.

802.11 b/g/n WLAN connection available

The camera was designed to work with both wired networks as well as standard 802.11 b/g/n wireless networks. The camera has SSID filtering, powerful 64/128 bit encryption and the latest security standard for WPA encryption in order to protect against illegal access.

3GPP mobile surveillance

The camera allows you to view images on your mobile phone as a live video stream. It supports the telecommunication standard for the 3GPP streaming format. All 3G-capable mobile devices and most 2G mobile phones that support the 3GPP standard are compatible. This means that the images can be viewed via your mobile phone's browser.

Simultaneous high-speed MPEG-4 and Motion JPEG

The camera enables the simultaneous live streaming of MPEG-4 and Motion JPEG. The camera has H.264/MPEG4 compression that compresses the video to make the transmission faster and more efficient. The H.264/MPEG4 and MJPEG image can be transmitted at 30 frames per second.

Simultaneous HTTP and RTSP streaming

The camera supports the HTTP and RTSP/RTP/RTCP protocol and supplies several HTTP and RTSP streams simultaneously.

Snapshot and record function

You can take a snapshot from the images sent to your PC by the camera and then save the image in JPG or BMP format. In addition, you can also record the video and audio stream sent from the camera to your PC and save it in ASF format.

Motion sensor function

The camera can detect changes to the image being viewed. As soon as a change occurs, it sends an e-mail to e-mail addresses with a video file or a snapshot as an attachment. The video file or snapshot can also be uploaded to an FTP server. In addition, the camera can also be configured so that it sends images at regular intervals.

OSD function

The OSD function (on screen display) can show the system name, date and time, and user-defined info on the screen.

Authentication

You must enter your user ID and password in the authentication window. The password prevents unregistered users access to your camera. Users can select between the basic authentication method or the direct access authentication method.

Multiple access

The camera enables access for up to 4 users simultaneously. Please note that the output of moving images can decrease as more users connect to the camera simultaneously.

Infrared night vision

The camera uses infrared LEDs. When the environment is dark, the LEDs activate automatically via a light sensor. The video switches from colour to black & white. The range is approx. 11 m. It is possible to switch the LED operation from "auto" to "manual".

Adapter

When using the power adapter, make sure that the nominal voltage matches that of the device to avoid damage due to incorrect use of the power supply.

PC system

The PC a technolo function.

Processor

(Pentium

RAM: 25

Colour m

and the l

Technical

Image se

Display r

Lens: 3,6

Viewing

min. illu

Video

Image co

Image re

VGA (640

Frame ra

Bit rate:

Infrared

Night vis

Network

Ethernet:

Supporte

FTP, DHC

Wireless

Support

max. num

Hardwa

Storage:

Power su

Others

Waterpro

Operatin

Operatin

Weight:

Accesso

network

Warranty





PC system requirements

The PC and network must meet the following technological specifications in order for the camera to function.

Processor: Intel Pentium III, 1GHz or higher (Pentium IV, 2 GHz or higher recommended)

RAM: 256 MB or more

Colour monitor: We recommend at least 800 x 600 and the latest driver for the display adapter

Technical data #HN03

Image sensor: 1/4" Progressive CMOS sensor

Display resolution: 1280x720 Pixels

Lens: 3,6 mm fixed lens

Viewing angle: 56,14°

min. illumination: 1.0 Lux / F1.2

Video

Image compression: H.264, MJPEG/JPEG

Image resolution: HD 720p (1280x720 Pixels) /

VGA (640x480 Pixels) / QVGA (320x240 Pixels)

Frame rate: 720p/VGA/QVGA 15 fps

Bit rate: CBR/VBR, output range: 32 kbps ~ 40 Mbps

Infrared mode: Automatic/Dual Filter

Night vision: 30 IR LEDs, ca. 15 m distance

Network

Ethernet: 10/100 Mbps, RJ-45

Supported protocols: TCP/IP, HTTP, RTSP, TCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, P2P, etc.

Wireless standard: Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)

Support IP address: static, dynamic

max. number concurrent users: 4

Hardware Interface

Storage: Micro SD card (max. 32 GB, not included)

Power supply: DC 12V/1.0A

Others

Waterproof level : IP65

Operating temperature: -20 ~ 50 °C

Operating humidity: 10 ~ 80 %

Weight: 620 g

Accessory: Camera, power adapter, Wi-Fi antenna, network cable, user Manual

Warranty: 1 year

Operating system: Microsoft Windows 98 / Windows ME / Windows 2000 / Windows XP / Windows Vista / Windows 7 / Windows 8

Web browser: Internet Explorer Version 5.0 or higher, DirectX 9.0c or higher, Safari, Firefox (requires QuickTime), Google Chrome (requires QuickTime)

Network protocol: TCP/IP network protocol installed

Interface: 10/100 Mbps Ethernet connection or wireless network connection (WLAN)

Technical data #HN11

Image sensor: 1/4" Progressive CMOS sensor

Display resolution: 1280x720 pixels

Lens: 3,6 mm

Viewing angle: 51 ~ 24 °

min. illumination: 0.8 Lux / F1.4 (color mode), 0.3 Lux / F1.4 (B&W mode)

Video

Image compression: H.264

Image resolution: HD 720p (1280x720 Pixels) / VGA (640x480 Pixels) / QVGA (320x240 Pixels)

Frame rate: 720p/VGA/QVGA 0-15 fps

Bit rate: CBR/VBR, output range: 32 kbps ~ 40 Mbps

Infrared mode: Automatic/Dual Filter

Night vision: 22 IR LEDs, IR distance: 10m

Network

Ethernet: 10/100Mbps, RJ-45

Supported protocols: TCP/IP, HTTP, RTSP, TCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, P2P, etc.

Wireless standard: Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)

Support IP address: static, dynamic

max. number concurrent users: 4

Hardware Interface

Storage: Micro SD Card (max. 32 GB, not included)

Power supply: DC 5V/2.0A

Power consumption: Typical: 3.5 W (IR LED turned on) / max: 7 W (P&T turned on)

Pan/Tilt angle: Horizontal: 355°, Vertical: 85°

Others

Waterproof level: IP65

Operating temperature: -20 ~ 50 °C

Operating humidity: 10 ~ 80 %

Weight: 1200 g

Accessory: Camera, power adapter, Wi-Fi antenna, network cable, user Manual

Warranty: 1 year





Camera setup and configuration

1. Connecting the camera to the network

When using for the first time, please connect the camera and the computer to a router using network cables.

Ensure that the router is switched on and that, when the RJ-45 cable is connected to the camera, the yellow and green light illuminates (network control lights). Only use the cable supplied to provide power to the camera so as to avoid damaging the device!

The camera can be returned to the factory settings by pressing the „Reset“ button (for at least 10 seconds). The „Reset“ button is located on the underside of the device.

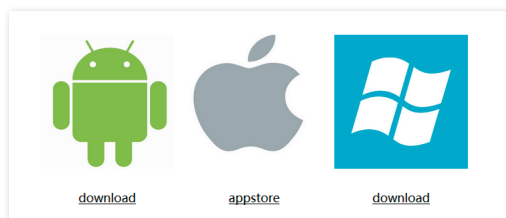


2. Connect the camera with an Android / iOS device (smartphone, tablet, etc.)

2.1 Software download

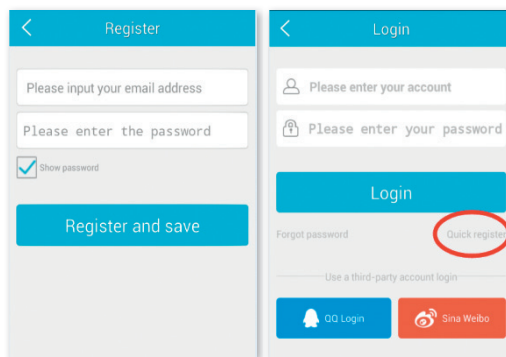
The software needed (Eye Cloud) can be downloaded via the AppStore/Google Play or via the www.eyecloud.so/ service website.

You can then click „Download“ under the relevant icon or use a smartphone scanner to scan the QR code.



2.2 Registration

Register as detailed in the instructions contained in the application with your e-mail address and password



2.3 Add from

Click „+“ select „If a camera

Quick Se router lin every rou

LAN sea network. name is the came as possib

Scan: Cl the QR ce ned in an the relev

Manual UID man

Once you relevant

2.4 Vide

Snapsho Record Listen Talkback Horz Cru Vertical C Horizontal Vert Mirr Night Vis Preset Cr

2.3 Add a camera with the software from the App store



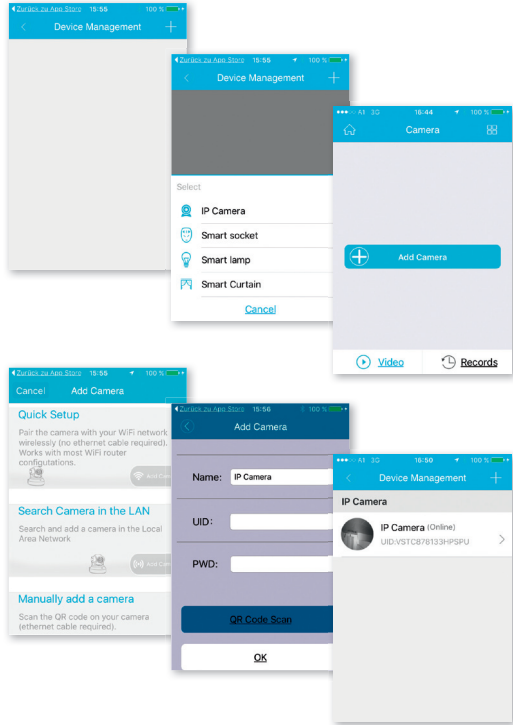
Click „+“ at the top right to add a new camera, and select „IP Camera“. There are four options for choosing a camera:

LAN search: Click „Search“ to find the camera on the network. The default password is **888888** and the username is **admin**. Change these details as soon as you find the camera in order to protect your privacy as effectively as possible

Scan: Click „Scan“ and allow your smartphone to scan the QR code. If you hear a beep, the code has been scanned in and the unique camera number (UID) appears in the relevant field.

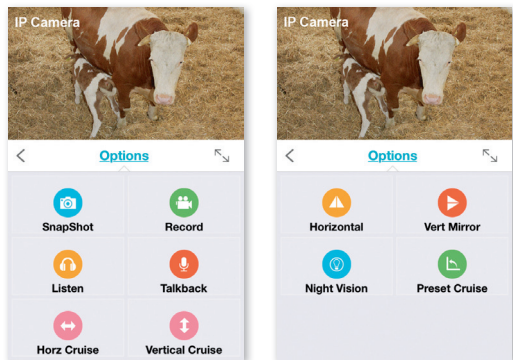
Manual entry of the UID code: You can also enter the UID manually. Please note that the entry is case-sensitive.

Once you have successfully installed the camera, click the relevant icon and the camera appears.



2.4 Video options

- Snapshot
- Record
- Listen
- Talkback
- Horz Cruise
- Vertical Cruise
- Horizontal
- Vert Mirror
- Night Vision
- Preset Cruise





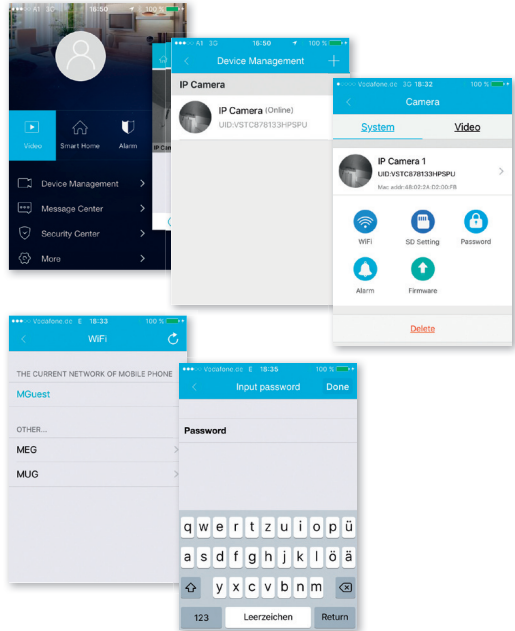
2.5 WLAN setup

Click the „House“ icon at the top left and the main menu appears. Clicking „Device Management“ gives you a list of all the cameras that have been installed on the network via LAN cable.

Click the „>“ symbol on the right next to the camera to activate the settings. Click the blue „WiFi“ icon to display the WLAN networks available.

Choose a router and enter the password (WPA or WPA2). Once you have confirmed this by clicking the „OK“ symbol, the WLAN network is set up.

Now disconnect the camera from the RJ-45 cable. The camera will dial in and connect automatically to your network.



2.6 Add a camera with the software from the Google Playstore



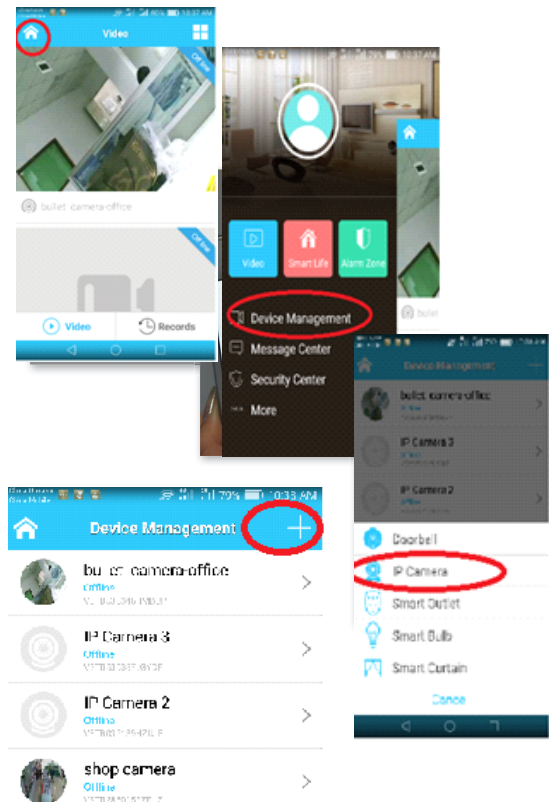
Home->Device management->IP Camera
->Add Camera:

search camera in LAN: Click „Add camera“ to find the camera on the network. The default password is **888888** and the user-name is **admin**. Change these details as soon as you find the camera in order to protect your privacy as effectively as possible

Manually add a camera: You can also enter the UID manually. Please note that the entry is case-sensitive

Click „QR code Scan“ allow your smartphone to scan the QR code on the label of camera. If you hear a beep, the code has been scan-ned in and the unique camera number (UID) appears in the relevant field.

Once you have successfully installed the camera, click the relevant icon and the camera appears.



2.7 Video

- ↔ Horiz
- ↕ Vertic
- 📍 Preset
- ✂ Full s
- 🔊 Soun
- 🔊 Soun
- 🔊 No c
- 🔊 Com
- 📷 Snap
- 📺 Reco

2.8 WLAN

Click the...
te the set...
The avail...
and ente...
confirme...
network...
RJ-45 cab...
cally to y...

2.9 Other

Delete c...
finger on...
pear. Tap...

Reset to...
around 1...

Video hi...
to list vid...
SD card.

Version...
for new v...

2.7 Video options

- ↔ Horizontal cruise
- ↑↓ Vertical cruise
- 📍 Preset position
- ⌘ Full screen
- 🔇 Sound off
- 🔊 Sound on
- 🚫 No communication
- 📞 Communication
- 📷 Snapshot
- 📹 Record

The application supports settings for the alarm, saving, password changes, firmware updates, image quality (brightness, contrast, mirroring, infra-red options). The commands are self-explanatory thanks to the icons and are easy to understand.

2.8 Wifi setup

Click the symbol on the right next to the camera to activate the settings. Click „Setting“ and „WiFi Setting“. The available WLAN routers are listed. Choose a router and enter the password (WPA or WPA2). Once you have confirmed this by clicking the „OK“ symbol, the WLAN network is set up. Now disconnect the camera from the RJ-45 cable. The camera will dial in and connect automatically to your network.



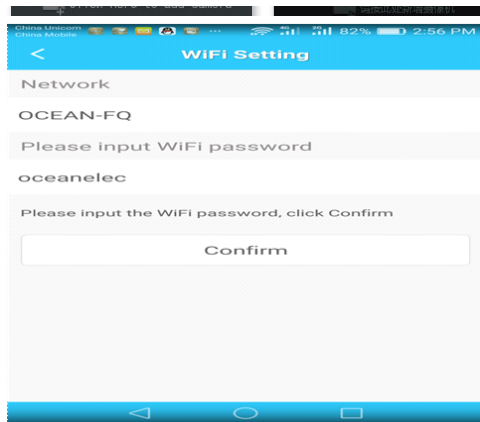
2.9 Other settings

Delete camera: Select the camera and sliding it with the finger on the touchpad to the left causes „Delete“ to appear. Tap it and the camera is deleted.

Reset to factory settings: Hold the reset button for around 15 seconds.

Video history: Tapping „history records“ allows you to list videos that have been stored locally and on the SD card.

Version update: Tapping „Firmware upgrade“ searches for new versions of the software.



3.0 SD card installation:

SD card is not included, you can unscrew the front cover of camera to find the SD card(TF card) slot on PCB board and install the card by yourself. you can find a video guide on how to install SD card at www.iSmartlifeMall.com, it is under the list of the related product.

3. Camera setup via PC software

Proceed in the same way as with downloading for smartphones and go to the www.eyecloud.so/service website. Click „Download“ under the Windows icon.

Run the „**app-Smart.exe**“ file and allow the program to install. The following icon appears on your desktop following successful installation:

After double-clicking the icon, the following window appears:

- Recover:** Forgotten password and request a new one
- Register:** New registration (tip: Use your e-mail address as the account)

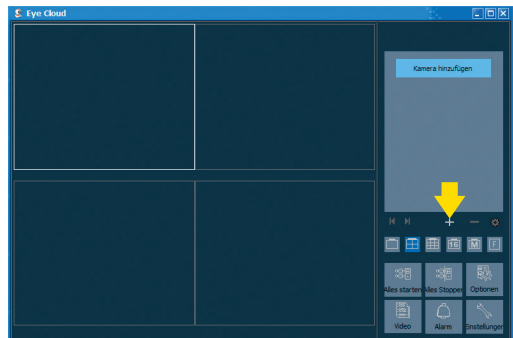
After entering the details successfully, the program interface appears. Pressing „+“ allows you to add cameras.

Name: Assign a unique name so that you know which camera you want to control if you have multiple cameras.

UID: Here, you can either enter the camera’s unique code that can be found on a separate sticker or click „**Search**“. All of the cameras on the network are displayed (see Setup via smartphone).

Click „**Refresh**“ if not all of the cameras on the network are listed. Check during initial installation that all of the cameras are connected with the RJ-45 network cable to the router or that the cameras were linked correctly to the WLAN.

Password: For security reasons, change your password promptly and follow the instructions under „**Changing passwords**“



Select W
WiFi net
Select th
requeste
the unde
the WLAN

Confirm
up! Now
The cam
network.

3.1 Oper

- Display

- „+“: A
- „-“: De
- „Cogw



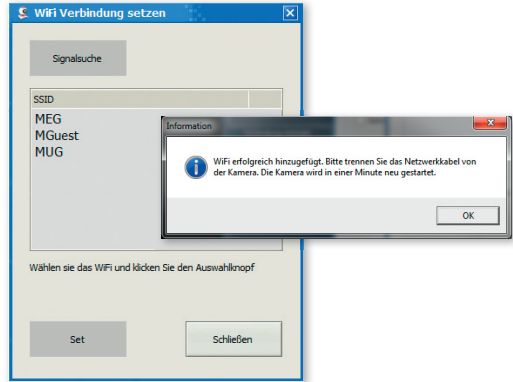
- Select r
displaye
right: Sin
manual s

- Start a
- Stop a
-

updates

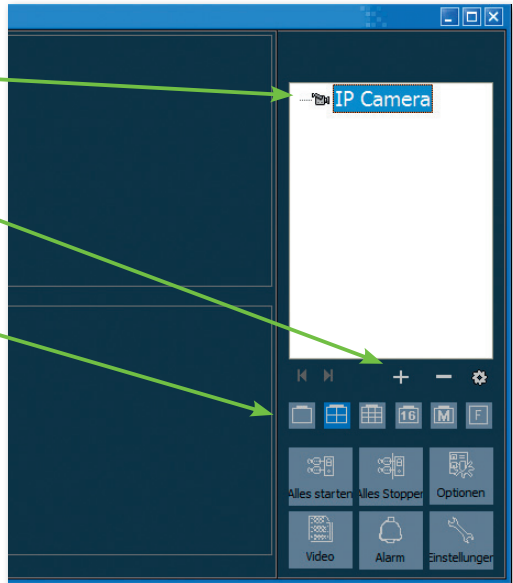
Select WiFi: Clicking this button allows you to list the WiFi networks available with a click on „Find signal“. Select the appropriate network, click „Set“ and enter, if requested, the WPA or WPA2 key. This is often found on the underside of the router. After successfully setting up the WLAN network, the following message appears

Confirm with „OK“. The camera is now successfully set up! Now disconnect the camera from the RJ-45 cable. The camera will dial in and connect automatically to your network.



3.1 Operating the camera

- Display of the added cameras
- „+“: Add camera
- „-“: Delete camera
- „Cogwheel“: This is where you can set recording and alarm functions
- Select menu for the number of cameras that are to be displayed in the summary window. The setting from left to right: Single camera, 4 cameras, 8 cameras, 16 cameras, manual setting, full screen
- **Start all:** Bring all cameras online simultaneously
- **Stop all:** Take all cameras offline simultaneously
- **Options:** Settings for memory functions, on-screen display and other details
- **Video:** Access to saved videos
- **Alarm:** Access to videos that were triggered due to an alarm
- **Settings:** Change password, search for software updates





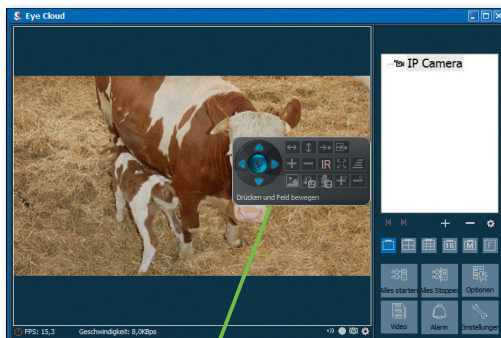
3.2 Control elements

Clicking with the left-hand mouse button on the window of the camera in question displays a control element with various control options:

The control options framed in red only apply to IPCam HN11. These functions relate to the movement of the camera via remote control.

The explanation of the function can be made to appear by briefly holding the mouse point over the icon. The menu is clear and self-explanatory.

Further information and assistance in the event of installation problems can be obtained here:
E-Mail: sales1@iSmartlifeMall.com



Leggere lo scopo di

Grazie per aver acquistato il PC/notebook. Questo telefono (iPhone/iPad) e l'interfaccia utente di alta qualità e

Nota

Questo prodotto è compatibile con i telefoni da 2,4 GHz. Interferenze

Sicurezza

Come al solito, non mette online, tuttavia, ad esempio, l'IPCam sovraccarica le risorse e

Limitazioni

1. NON...
altre...
delle...
so è...
stato...
2. NON...
appa...
causa...
3. Quest...
stan...
onde...
pacce...
4. NON...
L'ute...
ra av...

Warranty card

Based on our General Terms and Conditions of Business, we offer a 1 YEAR WARRANTY for this device covering damage caused by material or manufacturing defects. This warranty begins on the date of purchase.

The warranty does not cover:

1. damaged caused by natural wear and tear (wear parts, sliding parts), excessive strain and incorrect use (non-compliance with operating instructions).
2. Damage caused by force majeure or sustained during transport.
3. Damage to rubber parts, e.g. on connecting lines. Warranty repairs are only carried out by the manufacturing plant or an authorised contracted workshop. The manufacturer reserves the right to reject any warranty claims in the event of non-compliance. The device must for this purpose be returned to the point of sale, at the risk of the device owner, complete, packaged and with sufficient postage, including the original invoice and the warranty card. (address see dealer stamp). Please provide as much information as possible on the nature of the problem. Costs incurred as a result of unjustified defect claims will be invoiced to the device's owner.



CE Mark / CE Declaration of Conformity

Albert Kerbl GmbH hereby declares that the IPCams 10810 and 10811 comply with the 2014/53/EU Directive. The full text of the EU Declaration of Conformity can be found on the following website: http://www.kerbl.com/ftp/prod_documents/10810=10811=Konformitätserklärung_DE_EN.pdf



Electrical waste

It is up to the operator to dispose of the IPCam responsibly in accordance with local regulations. Consult the relevant regulations for your country. The device must not be disposed of in household waste. Under the terms of the EU Directive on the disposal of old electrical and electronic equipment, the device can be taken to local authority-run refuse sites or recycling plants free of charge, or returned to dealers who offer a returns service. Correct disposal protects the environment and prevents any possible harmful impacts on humans and the environment.





IT Introduzione

Leggere attentamente le presenti istruzioni per l'uso prima di mettere in funzione il prodotto e conservarle a scopo di consultazione in futuro.

Grazie per il vostro interesse verso il nostro prodotto e per aver ordinato un'IPCam. È possibile azionarla con un qualsiasi PC/notebook via intranet o internet usando un browser comune (si consiglia Internet Explorer o Safari), con uno smartphone (iPhone, iPad, Android-Phone e -Pad) o con un software client installato su PC. Il processo di installazione semplice e l'interfaccia intuitiva consentono una facile integrazione nell'ambiente LAN o WLAN. Siamo certi che apprezzerete la qualità e le caratteristiche di questo prodotto.

Nota

Questo prodotto può causare interferenze con altri apparecchi senza fili che funzionano con una banda ISM da 2,4 GHz. Spegnerne uno degli apparecchi per evitare le interferenze.

Sicurezza del prodotto

Come altri prodotti senza fili, anche questo prodotto trasmette onde elettromagnetiche. La potenza di trasmissione, tuttavia, è inferiore a quella di altri apparecchi senza fili, ad esempio dei telefoni cellulari. Quando è in funzione, IPCam soddisfa gli standard di sicurezza sulle radiofrequenze e gli indici consigliati.

Limitazioni

1. NON usare questo prodotto per ledere la privacy di altre persone. Il controllo delle attività di terze persone senza il relativo consenso è illegale. Questo prodotto non è stato concepito o prodotto per scopi simili.
2. NON posizionare il prodotto nelle vicinanze di apparecchi medicali. Le onde radio possono causare guasti agli apparecchi medicali elettrici.
3. Questo prodotto deve essere posizionato a una distanza di almeno 30 cm da eventuali pacemaker. Le onde radio possono pregiudicare il funzionamento del pacemaker.
4. NON usare questo prodotto per attività illegali. L'utente deve accertarsi che l'impiego della telecamera avvenga a norma di legge.

Cura e manutenzione

1. Accertarsi che la telecamera e l'alimentatore siano sufficientemente ventilati;
2. Non battere sul prodotto, non scuoterlo e non farlo cadere;
3. Fare in modo che la telecamera sia asciutta e priva di polvere e non esporla alla luce diretta del sole;
4. Non posizionare il prodotto nelle vicinanze di oggetti magnetici;
5. Evitare di posizionare il prodotto in luoghi soggetti a continue variazioni di temperatura o umidità dell'aria;
6. Tenere lontano il prodotto da fonti di calore;
7. Non usare il prodotto nelle vicinanze di sostanze chimiche aggressive;
8. Non usare il prodotto vicino all'acqua;
9. Non usare il prodotto in locali circondati da metallo. In questo caso, il metallo può schermare le onde elettromagnetiche facendo in modo che il segnale non venga ricevuto;
10. Rispettare le direttive locali di tutela dell'ambiente in vigore;
11. Spegnerne il prodotto se non viene utilizzato;
12. Non smontare il prodotto e non cercare di ripararlo. Ciò può danneggiare il prodotto.



nd 10811
Declaration
n/ftp/

accordance
country. The
terms of the
ipment, the
ee of charge,
the environ-
onment.





Caratteristiche principali

Installazione semplice

La telecamera è dotata di predisposizione wireless integrata (IEEE802.11b/g/n) e di un webserver. Perciò non è necessario installare alcun driver. Grazie alla tecnologia P2P (Peer to Peer), l'utente è in grado di guardare lo streaming dell'IPCam attraverso PC/smartphone/software client con la semplice immissione dell'ID utente/della password. Non è necessario configurare router e firewall. La telecamera può comunicare automaticamente con il router tramite il cavo di rete o WLAN. Una volta stabilito il collegamento, è possibile vedere le immagini e sentire i rumori che la telecamera ha ricevuto all'interno della stalla.

Possibilità di collegamento WLAN 802.11 b/g/n

La telecamera è stata concepita per funzionare non solo con la rete cablata presente, bensì anche con gli apparecchi wireless standard 802.11 b/g/n, il che permette di usare il prodotto anche nella modalità senza fili. La telecamera presenta un filtro SSID, un'efficiente codifica 64/128 bit e il nuovo standard di sicurezza della codifica WPA in quanto misure di protezione da eventuali interventi illegali esterni.

Monitoraggio mobile 3GPP

La telecamera offre la possibilità di guardare le immagini sul cellulare come video streaming in tempo reale. Supporta lo standard di telecomunicazione per il formato streaming 3GPP. Tutti gli apparecchi mobili 3G e la maggior parte dei cellulari 2G che supportano lo standard 3GPP sono compatibili. Ciò significa che è possibile guardare le immagini attraverso il browser del cellulare.

High-Speed MPEG-4 e Motion JPEG contemporaneamente

La telecamera consente lo streaming in tempo reale di MPEG-4 e Motion JPEG contemporaneamente. La telecamera offre una compressione H.264/MPEG4 che comprime il video in modo da rendere la trasmissione più veloce ed efficace. L'immagine H.264/MPEG4 e MJPEG può essere trasmessa con 30 frame al secondo.

HTTP e RTSP Streaming contemporaneamente

La telecamera supporta il protocollo HTTP- e RTSP/RTP/RTCP e fornisce più streaming HTTP e RTSP nello stesso tempo.

Funzione istantanea e di registrazione

È possibile realizzare un'istantanea di quello che la telecamera ha inviato al PC, e l'immagine può essere salvata in formato JPG o BMP. Inoltre, è possibile registrare lo streaming video e audio trasmesso dalla telecamera al PC e salvarlo in formato ASF.

Funzione di rilevamento del movimento

La telecamera è in grado di riconoscere eventuali cambiamenti nell'immagine osservata. Non appena si verifica un cambiamento, la telecamera invia un'e-mail agli indirizzi con un file video o un'istantanea come allegato. Il file video o l'istantanea possono essere caricati su un server FTP. Inoltre, è possibile configurare la telecamera in modo che mandi immagini a intervalli regolari.

Funzione OSD

La funzione OSD (On Screen Display) consente di visualizzare sullo schermo il nome del sistema, la data e l'ora e un dato definito dall'utente.

Autenticazione

Nella finestra di autenticazione è necessario immettere il proprio ID utente e la password. La password impedisce a utenti non registrati di accedere alla telecamera. Gli utenti possono scegliere tra il metodo di autenticazione base e il metodo di autenticazione Digest Access.

Accesso ripetuto

La telecamera consente a fino a 4 utenti contemporaneamente di vedere il video. Tenere presente che la qualità delle immagini in movimento può diminuire se più utenti sono collegati contemporaneamente alla telecamera.

Visibilità notturna a infrarossi

La telecamera è dotata di LED a infrarossi. Quando l'ambiente circostante è buio, i LED vengono attivati automaticamente grazie a un componente fotosensibile. Il video passa dalla visualizzazione a colori a quella in bianco e nero. La visibilità è di circa 11 m. È anche possibile impostare il funzionamento dei LED da "automatico" a "manuale".

Adattatore

Se si utilizza un adattatore di corrente, accertarsi che la tensione nominale corrisponda a quella dell'apparecchio per evitare l'insorgere di danni dovuti a un utilizzo errato dell'alimentazione.



Requisiti
Affinché
rete devo

Processore
(si consiglia)
RAM: 256
Monitor
e il driver

Dati tecnici

Sensore
Risoluzione
Lente: 1/4"
Angolo di
Illuminazione

Video

Compressione
Risoluzione
VGA (640x480)
Frequenza
Bit rate:

Modalità
Visione notturna

Rete

Ethernet
Protocollo
FTP, DHCP
Standard
Indirizzo
Numero

Interfaccia

Memoria
contenuto
Alimentazione

Altro

Livello im
Temperatura
Umidità
Peso: 620g
Accessori
Wi-Fi, ca
Garanzia





Requisiti del sistema PC

Affinché la telecamera funzioni correttamente, il PC e la rete devono soddisfare le seguenti specifiche tecniche.

Processore: Intel Pentium III, 1GHz o maggiore (si consiglia Pentium IV, 2 GHz o maggiore)

RAM: 256 MB o maggiore

Monitor a colori: si consiglia almeno 800 x 600 e il driver più recente per l'adattatore del display

Dati tecnici #HN03

Sensore immagine: sensore CMOS progressivo 1/4"

Risoluzione display: 1280x720 pixel

Lente: lente fissa 3,6 mm

Angolo di visualizzazione: 56,14°

Illuminazione min.: 1.0 Lux / F1.2

Video

Compressione immagine: H.264, MJPEG/JPEG

Risoluzione immagine: HD 720p (1280x720 pixel) /

VGA (640x480 pixel) / QVGA (320x240 pixel)

Frequenza dei fotogrammi: 720p/VGA/QVGA 15 fps

Bit rate: CBR/VBR, gamma di uscita: 32 kbps ~ 40 Mbps

Modalità infrarossi: filtro automatico/doppio

Visione notturna: 30 LED IR, distanza di ca. 15 m

Rete

Ethernet: 10/100 Mbps, RJ-45

Protocolli supportati: TCP/IP, HTTP, RTSP, TCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, P2P, ecc.

Standard wireless: Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)

Indirizzo IP supporto: statico, dinamico

Numero max. utenti in parallelo: 4

Interfaccia hardware

Memoria: scheda MicroSD (32 GB massima, non contenuta)

Alimentazione: DC 12V/1.0A

Altro

Livello impermeabilità: IP65

Temperatura d'esercizio: -20 ~ 50 °C

Umidità d'esercizio: 10 ~ 80 %

Peso: 620 g

Accessori: telecamera, adattatore alimentazione, antenna Wi-Fi, cavo rete, manuale utente

Garanzia: 1 anno

Sistema operativo: Microsoft Windows 98 / Windows ME / Windows 2000 / Windows XP / Windows Vista / Windows 7 / Windows 8

Browser: Internet Explorer versione 5.0 o successiva, DirectX 9.0c o più recente, Safari, Firefox (necessita di QuickTime), Google Chrome (necessita di QuickTime)

Protocollo di rete: protocollo di rete TCP/IP installato

Interfaccia: collegamento Ethernet 10/100 Mbps o rete locale senza fili (WLAN)

Dati tecnici #HN11

Sensore immagini: sensore CMOS progressivo 1/4"

Risoluzione monitor: 1280x720 pixel

Obiettivo: 3,6 mm

Angolo visivo: 51 ~ 24 °

Intensità luminosa minima: 0,8 Lux / F1.4 (modalità a colori), 0,3 Lux / F1,4 (modalità bianco/nero)

Video

Compressione immagini: H.264, MJPEG/JPEG

Risoluzione immagini: HD 720 p (1280x720 pixel) /

VGA (640x480 pixel) / QVGA (320x240 pixel)

Frequenza d'immagine: 720 p/VGA/QVGA 0-15 FpS

Velocità di trasmissione dati: CBR/VBR, area di uscita: 32 Kbps ~ 40 Mbps

Modalità infrarossi: filtro automatica/doppio

Visione notturna: 22 LED IR, distanza circa 10 m

Rete

Ethernet: 10/100 Mbps, RJ-45

Protocolli supportati: TCP/IP, HTTP, RTSP, TCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, P2P ecc.

Standard radio: Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)

Indirizzi IP supportati: statici, dinamici

max. numero di utenti contemporanei: 4

Interfaccia hardware

Memoria: scheda MicroSD (32 GB massima, non contenuta)

Alimentazione elettrica: DC 5 V/2,0 A

Consumo di corrente, consueto: 3,5 W (LED IR acceso) / max.: 7 W (rotazione e inclinazione attivate)

Angolo di rotazione: Orizzontale: 355 °, verticale: 85 °

Altro

Classe di protezione: IP65

Temperatura di esercizio: -20 ~ 50 °C

Umidità dell'aria: 10 ~ 80 %

Peso: 1200 g

Accessori: videocamera, adattatore di rete, antenna Wi-Fi, cavo di rete, manuale utente

Garanzia: 1 anno





Configurazione della telecamera e della ricezione

1. Collegamento della telecamera alla rete

In caso di primo utilizzo collegare la telecamera e il computer con i cavi di rete a un router.

Accertarsi che il router sia acceso e che la spia gialla e quella verde si illuminino quando si inserisce il cavo RJ-45 nella videocamera (spie di controllo di rete). Utilizzare solo il cavo fornito in dotazione per l'alimentazione di corrente della videocamera al fine di non causare danni all'apparecchio.



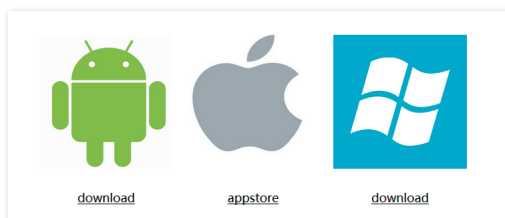
La videocamera può essere riportata alle impostazioni di fabbrica premendo il tasto „Ripristina“ (Reset) (per almeno 10 secondi). Il tasto „Ripristina“ (Reset) si trova sul lato inferiore dell'apparecchio.

2. Collegamento della videocamera a un dispositivo Android/iOS (smartphone, tablet ecc.)

2.1 Download del software

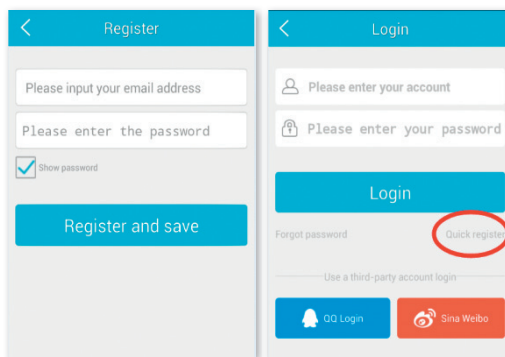
Il software richiesto (Eye Cloud) può essere scaricato dall'AppStore/Google Play oppure dal sito www.eyecloud.so.

È possibile fare clic su „Scarica“ (Download) al di sotto del simbolo corrispondente o fare una scansione del codice QR con lo scanner dello smartphone.



2.2 Registrazione

Registrarsi secondo le istruzioni nell'applicazione con indirizzo e-mail e password



2.3 Aggi
softv

Fare clic
deocamer
possibilit

Imposta
deocamer
(l'opzion

Ricerca
la videoc
è 88888
dati subi
protegge

Scansion
lo smartp
significa
la videoc

Immissi
mettere i
maiuscol

Dopo ave
sul simb
videocam

2.4 Opzi

Snapsho
Record =
Listen =
Talkback
Horz Cru
Vertical C
Horizont
Vert Mirr
Night Vis
Preset Cr

2.3 Aggiunta della videocamera con il software dell'Appstore



Fare clic su „+“ in alto a destra per aggiungere una videocamera nuova, scegliere „IP Camera“. Esistono quattro possibilità per selezionare una videocamera:

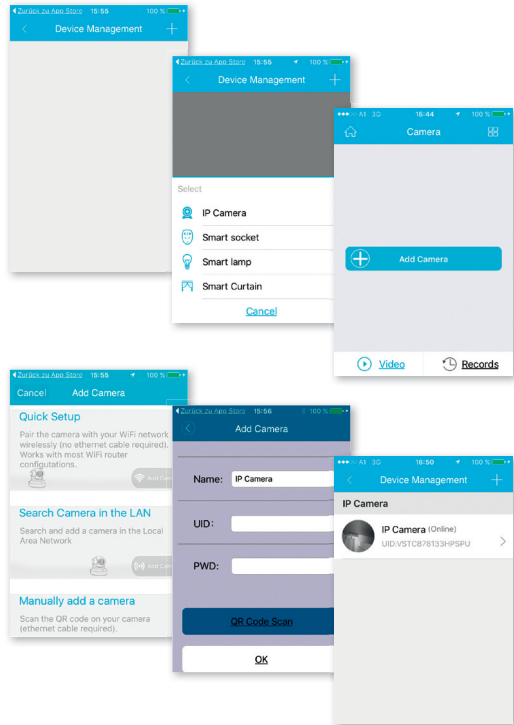
Impostazione veloce: premendo il tasto WPS sulla videocamera e sul router, essa si collega automaticamente (l'opzione non funziona con tutti i router)

Ricerca LAN: Fare clic su „Cerca“ (Search) per cercare la videocamera nella rete. La password preimpostata è **888888** e il nome utente è **admin**. Modificare questi dati subito dopo aver trovato la videocamera al fine di proteggere la privacy in modo ottimale

Scansione: Fare clic su „Scansione“ (Scan) e lasciare che lo smartphone legga il codice QR. Quando si sente un bip, significa che il codice è stato letto e il numero univoco della videocamera (UID) compare nel campo corrispondente.

Immissione manuale del codice UID: È possibile immettere il codice UID anche manualmente. Rispettare le maiuscole e le minuscole.

Dopo aver installato con successo la videocamera, fare clic sul simbolo corrispondente e attendere che compaia la videocamera.



2.4 Opzioni video

Snapshot = Istantanea

Record = Registrazione

Listen = Volume attivato

Talkback = Comunicazione

Horz Cruise = Movimento orizzontale

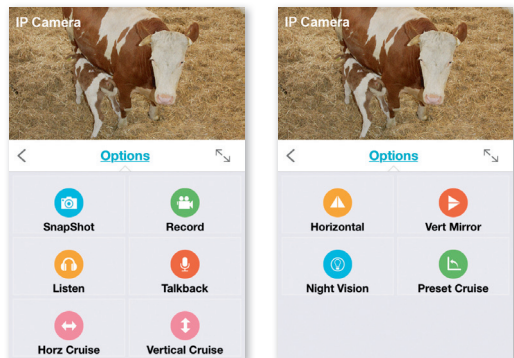
Vertical Cruise = Movimento verticale

Horizontal = Speculare orizzontale

Vert Mirror = Speculare verticale

Night Vision = Visione notturna

Preset Cruise = Movimento preimpostato



2.5 Impostazione WLAN

Fare clic sul simbolo „Casa” in alto a sinistra; a questo punto compare il menu principale. Facendo clic su „**Device Management**” si ottengono tutte le videocamere installate nella rete tramite cavo LAN.

Fare clic sul simbolo „>” a destra vicino alla videocamera per attivare le impostazioni. Fare clic sul simbolo blu „**Wi-Fi**” per visualizzare le reti WLAN disponibili.

Selezionare il proprio router e immettere la password (WPA o WPA2). Dopo aver confermato facendo clic sul simbolo „**OK**”, la rete WLAN è impostata.

Staccare la videocamera dal cavo RJ-45. La videocamera si inserirà nuovamente nella rete e si collegherà automaticamente.

2.6 Aggiunta della videocamera con il software da Google Playstore

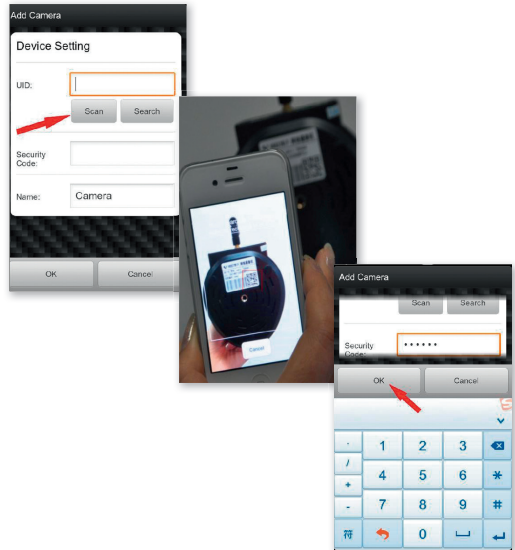
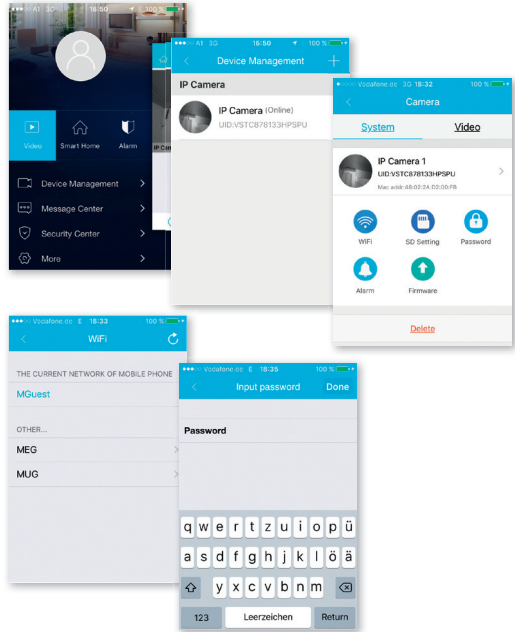


Scansione: Fare clic su „**Scansione**” (Scan) e lasciare che lo smartphone legga il codice QR. Quando si sente un bip, significa che il codice è stato letto e il numero univoco della videocamera (UID) compare nel campo corrispondente.

Ricerca LAN: Fare clic su „**Cerca**” (Search) per cercare la videocamera nella rete. La password preimpostata è **888888** e il nome utente è **admin**. Modificare questi dati subito dopo aver trovato la videocamera al fine di proteggere la privacy in modo ottimale

Immissione manuale del codice UID: È possibile immettere il codice UID anche manualmente. Rispettare le maiuscole e le minuscole.

Dopo aver installato con successo la videocamera, fare clic sul simbolo corrispondente e attendere che compaia la videocamera



2.7 Opzi

- ↔ Movin
- ↕ Movin
- 📍 Posizi
- ✂ Sche
- 🔊 Volun
- 🔊 Volun
- 🔊 Com
- 🔊 Com
- 📺 Istan
- 📺 Regis

2.8 Impo

Fare clic
attivare l
(Setting)
elencati
router e
conferma
le impost
videocam
cherà auto

2.9 Altre

Cancella
e, scorre
pare „**Ca**
lare la vi

Ripristin
to il tasto

Video H
(History f
localmen

Aggiorn
„**Aggior**
cercare n

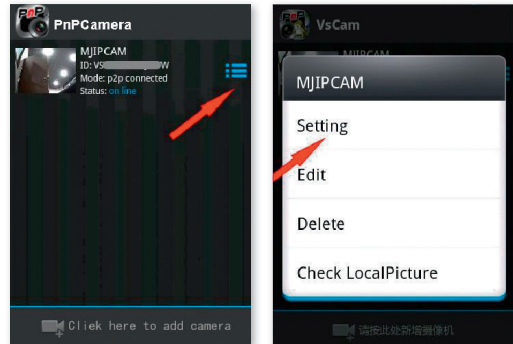
2.7 Opzioni video

- ↔ Movimento orizzontale
- ↑↓ Movimento verticale
- 📍 Posizione preimpostata
- 🖱 Schermo intero
- 🔊 Volume disattivato
- 🔊 Volume attivato
- 📶 Comunicazione assente
- 📶 Comunicazione
- 📷 Istantanea
- 📹 Registrazione

L'applicazione presenta impostazioni relativamente ad allarme, memorizzazione, modifiche password, aggiornamenti firmware, qualità delle immagini (luminosità, contrasto, riflesso, opzioni infrarossi). Grazie ai simboli, i comandi sono intuitivi e di facile comprensione.

2.8 Impostazione WLAN

Fare clic sul simbolo a destra vicino alla videocamera per attivare le impostazioni. Fare clic su „**Impostazioni**” (Setting) e „**Impostazioni WiFi**” (WiFi Setting). Vengono elencati i router WLAN disponibili. Selezionare il proprio router e immettere la password (WPA o WPA2). Dopo aver confermato facendo clic sul simbolo „**OK**”, la rete WLAN è impostata. Staccare la videocamera dal cavo RJ-45. La videocamera si inserirà nuovamente nella rete e si collegherà automaticamente.



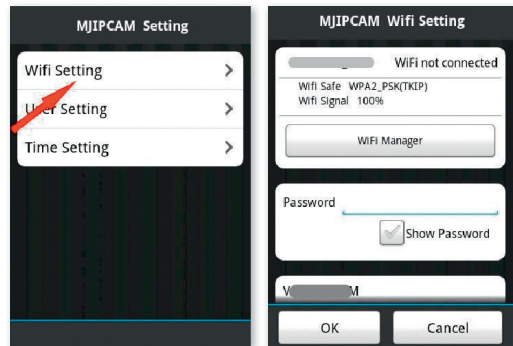
2.9 Altre impostazioni

Cancellare la videocamera: selezionare la videocamera e, scorrendo con il dito sul touchpad verso sinistra, comparire „**Cancella**” (Löschen). Toccare rapidamente e cancellare la videocamera.

Ripristinare le impostazioni di fabbrica: tenere premuto il tasto „**Ripristina**” (Reset) per ca. 15 secondi.

Video History: premendo su „**Cronologia registrazioni**” (History Records) vengono elencati i video memorizzati localmente e sulla scheda SD.

Aggiornamento delle versioni: toccare rapidamente „**Aggiornamento firmware**” (firmware upgrade) per cercare nuove versioni del software.



3. Impostazione della videocamera tramite software PC

Procedere in modo analogo al download per gli smartphone e andare al sito di www.eyecloud.so e fare clic su „Scarica“ (Download) sotto il simbolo Windows.

Eseguire il file „app-Smart.exe“ e lasciare che il programma si installi. Una volta che l'installazione è andata a buon fine, sul desktop compare il simbolo seguente:



Facendo doppio clic sul simbolo compare la finestra seguente:

Recupera (Recover): password dimenticata, nuova richiesta

Registrati (Register): nuova registrazione (consiglio: usare l'indirizzo e-mail come account)

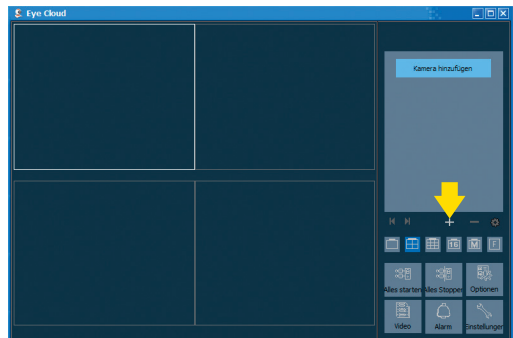
Una volta inseriti i dati correttamente, compare l'interfaccia del programma. Premendo su „+“ è possibile aggiungere telecamere.

Nome (Name): dare nomi univoci, in modo tale da sapere sempre quale videocamera si sta usando, in caso siano presenti più di una videocamera.

UID: qui è possibile immettere il codice univoco della videocamera, che si trova su un adesivo a parte oppure fare clic su „Cerca“ (Suchen). Tutte le videocamere presenti nella rete vengono visualizzate (v. impostazione tramite smartphone).

Fare clic su „Aggiorna“ (Erneuern) se non vengono subito elencate tutte le videocamere presenti nella rete. Controllare durante la prima installazione che tutte le videocamere siano collegate al router con il cavo di rete RJ-45 o che le videocamere siano correttamente integrate nella WLAN.

Password: modificare subito la password per motivi di sicurezza e seguire le istruzioni presenti sotto „Modifica password“ (Passwort modifizieren).



Selezione
„Ricerca“
le reti Wi
„Impost
WPA2. In
Dopo aver
re il mess

Conferma
impostat
vo RJ-45.
e si colle

3.1 Uso

• Visualiz

- „+“: ag
- „-“: cal
- „Ruota

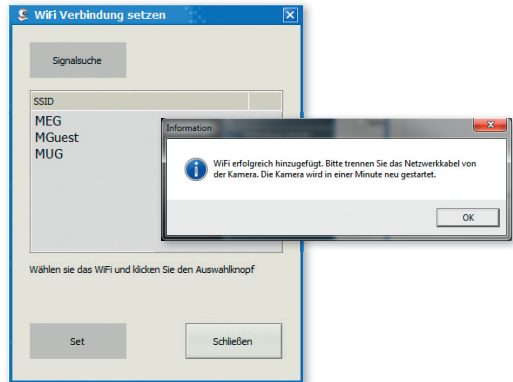


• Menu
devono e
L'impost
4 video
zione ma

allarme
I

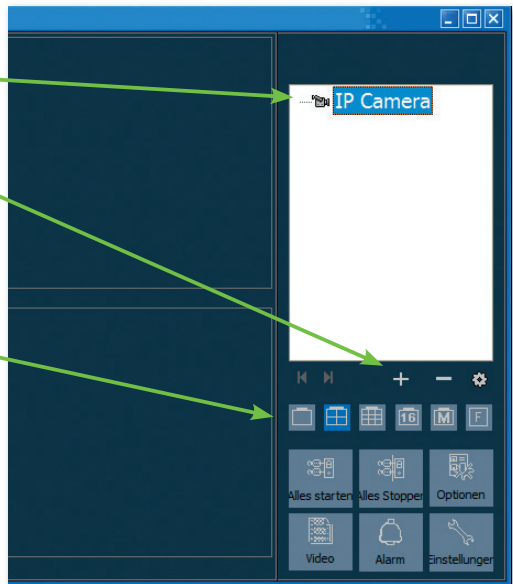
Selezione WiFi: facendo clic su questo pulsante e su „Ricerca segnale“ (Signalsuche) vengono elencate tutte le reti WiFi disponibili. Scegliere la rete adatta, premere su „Imposta“ (Set) e, se richiesto, inserire la chiave WPA o WPA2. In genere essa si trova sul lato inferiore del router. Dopo aver impostato correttamente la rete WLAN compare il messaggio seguente

Confermare con „Ok“, a questo punto la videocamera è impostata correttamente! Staccare la videocamera dal cavo RJ-45. La videocamera si inserirà nuovamente nella rete e si collegherà automaticamente.



3.1 Uso della videocamera

- Visualizzazione delle videocamere aggiunte
- „+“: aggiungi videocamera
- „-“: cancella videocamera
- „Ruota dentata“: qui è possibile apportare tutte le impostazioni della funzione di registrazione
- Menu di selezione per il numero di videocamere che devono essere visualizzate nella finestra generale. L'impostazione da sinistra a destra: videocamera singola, 4 videocamere, 8 videocamere, 16 videocamere, impostazione manuale, schermo intero



Avvia tutto (Alles starten): mettere online tutte le telecamere contemporaneamente

Ferma tutto (Alles stopper): mettere offline tutte le telecamere contemporaneamente

Opzioni (Optionen): impostazioni per le funzioni di memorizzazione, visualizzazione schermo e altri dettagli

Video (Video): accesso ai video memorizzati

Allarme (Alarm): accesso ai video avviati a causa di un allarme

Impostazioni (Einstellungen): modifica della password, ricerca degli aggiornamenti software

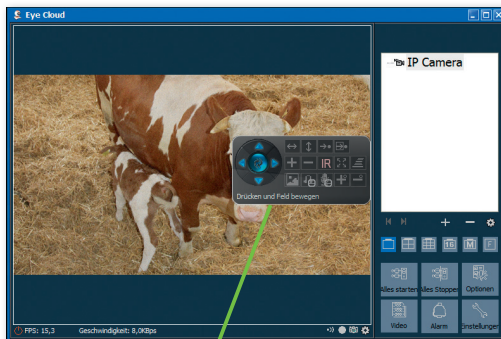
3.2 Elementi di comando

Facendo clic con il tasto sinistro del mouse sulla finestra della videocamera corrispondente compare un elemento di comando con varie opzioni di comando:

I comandi nei riquadri rossi valgono solo per IPCam HN11. Queste funzioni riguardano lo spostamento della videocamera con il telecomando.

È possibile visualizzare la spiegazione delle funzioni lasciando brevemente il puntatore del mouse sul simbolo. Il menu è chiaro e intuitivo.

Per ulteriori informazioni e richieste di assistenza in caso di problemi di installazione:
E-Mail: sales1@iSmartLifeMall.com



Scheda di garanzia

Sulla base delle nostre Condizioni commerciali generali concediamo per questo apparecchio una **GARANZIA DI 1 ANNO** per danni dovuti a vizi del materiale o di produzione. L'obbligo di garanzia inizia dalla data d'acquisto.

La garanzia non include:

1. Danni causati dall'usura naturale (parti usurabili, elementi di scorrimento), sovraccarico e uso scorretto (mancato rispetto delle istruzioni per l'uso).
2. Danni causati da forza maggiore o durante il trasporto.
3. Danneggiamento di parti in gomma, come ad es. in caso di tubazioni di collegamento. Le riparazioni in garanzia vengono svolte solo dallo stabilimento del costruttore oppure da un'officina convenzionata autorizzata! In caso di mancato rispetto, il costruttore si riserva il diritto di rifiutare eventuali ricorsi in garanzia.

A tal scopo l'apparecchio, a rischio del proprietario, deve essere smontato, imballato e rispedito in porto franco con la fattura originale e la scheda di garanzia all'ufficio vendite. (Per l'indirizzo vedere timbro del rivenditore). Si richiedono dati il più precisi possibile in merito al genere di reclamo. I costi generati da ricorsi in garanzia ingiustificati andranno a carico del proprietario dell'apparecchio.



Marchio CE / dichiarazione di conformità CE

Con il presente la Albert Kerbl GmbH dichiara che le IPCam's 10810 e 10811 sono conformi alla Direttiva 2014/53/CE. Il testo completo della Dichiarazione di conformità CE è disponibile al seguente indirizzo Internet: http://www.kerbl.com/ftp/prod_documents/10810=10811=Konformitätserklärung_DE_EN.pdf



Rottame elettrico

L'utente è tenuto a smaltire l'IPCam attenendosi alle prescrizioni in vigore nel rispettivo paese. Non smaltire l'apparecchio insieme ai rifiuti domestici. Nell'ambito della Direttiva UE per lo smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche, l'apparecchio viene ritirato gratuitamente dai centri di raccolta comunali o dai centri di riciclaggio, oppure può essere restituito ai rivenditori che offrono un servizio di ritiro. Lo smaltimento regolare contribuisce alla salvaguardia dell'ambiente ed impedisce potenziali effetti dannosi sull'uomo e sull'ambiente.

Inleiding

Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door, voordat u het product in gebruik neemt, en bewaar deze voor latere referentie.

Hartelijk dank dat u interesse hebt in ons product en de IPCam hebt besteld. Deze kan worden bestuurd via elke pc/laptop via intranet of via internet via een gangbare webbrowser (aanbevolen: Internet Explorer of Safari), via een smartphone (iPhone, iPad, Android-phone en -pad) of met een op de pc geïnstalleerde client-software. Dankzij het gebruikersvriendelijke installatieproces en de intuïtieve interface is een eenvoudige integratie in uw LAN-omgeving of uw WLAN mogelijk. Wij zijn ervan overtuigd dat u de kwaliteit en de functionaliteit van dit product zult waarderen.

Opmerking

Dit product kan interfereren met andere draadloze apparaten die binnen de 2,4 GHz ISM-frequentie werken. Schakel een van deze apparaten uit om interferenties te voorkomen.

Productveiligheid

Net als andere draadloze producten, geeft ook dit product elektromagnetische golven af. Het vermogen ligt echter onder dat van andere draadloze apparaten, zoals gsm's. IPCam voldoet in bedrijf aan de veiligheidsstandaarden voor radiofrequenties en de aanbevolen indices.

Beperkingen

1. Gebruik dit product NIET om de privacy van andere personen te schenden. Het volgen van activiteiten van andere mensen zonder hun toestemming is onwettig. Dit product is niet voor dergelijke doeleinden bedoeld of geproduceerd.
 2. Plaats dit product NIET in de buurt van medische apparatuur. Radiogolven kunnen elektrische medische apparaten laten uitvallen.
 3. Dit product dient op een afstand van minimaal 30 cm van elke pacemaker te blijven. Radiogolven kunnen de werking van pacemakers belemmeren.
 4. Gebruik dit product NIET voor onwettige praktijken. De gebruiker dient zich te vergewissen dat het gebruik van de camera wettelijk is.
1. Zorg ervoor dat de camera en de stroomvoorziening voldoende worden geventileerd;
 2. U mag het product niet schudden, erop slaan of laten vallen;
 3. Zorg ervoor dat de camera droog en stofvrij is en stel de camera niet bloot aan direct zonlicht;
 4. Plaats het product niet in de buurt van magnetische voorwerpen;
 5. Plaats het product niet op plaatsen waar de temperatuur of luchtvochtigheid steeds verandert;
 6. Houd het product uit de buurt van warmtebronnen;
 7. Gebruik het product niet in de buurt van agressieve chemicaliën;
 8. Gebruik het product niet in de buurt van water;
 9. Gebruik het product niet in ruimten die door metaal zijn omgeven. Het aanwezige metaal kan elektromagnetische golven tegenhouden, zodat er geen signaal kan worden ontvangen;
 10. Leef de milieubeschermsbepalingen van uw lokale overheid na;
 11. Schakel het apparaat uit als het niet in gebruik is;
 12. Demonteer het product niet en probeer het niet te repareren. Dit kan tot schade aan het product leiden.



Belangrijkste kenmerken

Eenvoudige installatie

De camera ondersteunt de draadloze standaard IEEE802.11b/g/n en wordt met een webserver geleverd. U hoeft daarom geen stuurprogramma te installeren. Dankzij P2P-technologie (Peer to Peer) kan de gebruiker de IPCam-streaming heel eenvoudig via de pc/smartphone/client-software bekijken door gewoon de/het UID/wachtwoord op te geven. Router en firewall hoeven niet te worden geconfigureerd. De camera kan automatisch via de netwerkkabel of WLAN contact maken met de router. Zodra de verbinding is opgebouwd, kunt u de beelden zien en de geluiden horen die de camera in de stal heeft geregistreerd.

802.11 b/g/n WLAN-verbinding beschikbaar

De camera is zodanig geconcipeerd dat zij niet alleen met uw bestaande draadgebonden netwerk werkt, maar ook met standaard 802.11 b/g/n draadloze apparaten, zodat u het product draadloos kunt gebruiken. De camera maakt gebruik van een SSID-filter, een krachtige 64/128 bit-versleuteling en de nieuwe veiligheidsstandaard van de WPA-versleuteling om u tegen illegale toegang door derden te beschermen.

3GPP mobiele bewaking

De camera biedt u de mogelijkheid om de beelden op uw gsm als live videostream te bekijken. De camera ondersteunt de telecommunicatiestandaard voor het 3GPP-streamingformaat. Alle 3G-compatibele mobiele apparaten en de meeste 2G-gsm's die de 3GPP-standaard ondersteunen, zijn compatibel. Dat betekent dat u de beelden via de browser van uw gsm kunt bekijken.

Gelijktijdige high-speed MPEG-4 en Motion JPEG

De camera maakt een gelijktijdige live streaming van MPEG-4 en Motion JPEG mogelijk. De camera biedt een H.264/MPEG4-compressie die de video comprimeert om de overdracht sneller en efficiënter te laten verlopen. De H.264/MPEG4- en MJPEG-beelden kunnen met 30 frames per seconde worden overgedragen.

Gelijktijdige HTTP- en RTSP-streaming

De camera ondersteunt het HTTP- en RTSP/RTP/RTCP-protocol en levert meerdere HTTP- en RTSP-streams tegelijkertijd.

Snapshot- en opnamefunctie

U kunt een momentopname maken van de beelden die de camera naar uw pc heeft gestuurd en de foto vervolgens in JPG- of BMP-formaat opslaan. U kunt tevens de door de camera aan uw pc overgedragen video- en audiostream opnemen en in ASF-formaat opslaan.

Bewegingsmelder

De camera kan veranderingen in de geregistreerde beelden herkennen. Zodra er een verandering wordt geregistreerd, stuurt de camera een e-mailbericht aan e-mailadressen met een videobestand of een momentopname als bijlage. Het videobestand of de snapshot kan ook op een FTP-server worden geüpload. De camera kan aanvullend zodanig worden geconfigureerd dat zij in regelmatige intervallen beelden stuurt.

OSD-functie

De OSD-functie (On Screen Display) kan de systeemnaam, de datum en het tijdstip en door de gebruiker gedefinieerde informatie op het beeldscherm weergeven.

Authenticatie

In het authenticatievenster moet u uw gebruikers-ID en uw wachtwoord opgeven. Door het wachtwoord wordt voorkomen dat niet-geregistreerde gebruikers toegang tot uw camera kunnen krijgen. Gebruikers kunnen kiezen tussen de Basic Authentication-methode of de Digest Access Authentication-methode.

Meervoudige toegang

Tot wel 4 gebruikers kunnen tegelijkertijd de videobeelden van de camera bekijken. Houdt u er a.u.b. rekening mee dat de kwaliteit van de bewegende beelden kan verslechteren naarmate er meer gebruikers tegelijkertijd met de camera zijn verbonden.

Infrarood nachtzicht

De camera gebruikt infrarood-led's. Als de omgeving donker is, worden de led's automatisch door een lichtsensorische component geactiveerd. De videobeelden worden in dat geval in zwart-wit weergegeven. Het is ook mogelijk om het led-bedrijf van "auto" op "handmatig" in te stellen.

Adapter

Als u een netadapter gebruikt, moet u controleren of de nominale spanning overeenkomt met die van het apparaat om eventuele schade door een verkeerd gebruik van de stroomvoorziening te voorkomen.



Systeem

Om er ze moeten o technisch

Proces

(Pentium RAM: 25 Kleuren: en het ni

Techni

Beeldsen Schermre Lens: 3,6 Kijkhoek

Video

Beeldcon Beeldres 480 pixel Framesn Bitsnelhe

32 kbps Infrarood

Nachtzi

Netwerk

Ethernet: Onderste SMTP, FT Draadloz Onderste

max. aan

Hardwa

Geheuge

Voeding:

Overig

Niveau w

Bedrijfst

Bedrijfsv

Gewicht:

Accessoi

netwerkk

Garantie





Systemvereisten voor de pc

Om er zeker van te zijn dat de camera correct werkt, moeten de pc en netwerken aan de onderstaande technische specificaties voldoen.

Processor: Intel Pentium III, 1 GHz of hoger (Pentium IV, 2 GHz of hoger wordt aanbevolen)

RAM: 256 MB of meer

Kleurenscherm: Aanbevolen worden minimaal 800 x 600 en het nieuwste stuurprogramma voor de display-adapter

Technische gegevens #HN03

Beeldsensor: 1/4" progressieve CMOS-sensor

Schermresolutie: 1280 x 720 pixels

Lens: 3,6 mm vaste lens

Kijkhoek: 56,14 °

Min. verlichting: 1,0 lux / F1.2

Video

Beeldcompressie: H.264, MJPEG/JPEG

Beeldresolutie: HD 720 p (1280 x 720 pixels) / VGA (640 x 480 pixels) / QVGA (320 x 240 pixels)

Framesnelheid: 720 p/VGA/QVGA 15 fps

Bitsnelheid: CBR/VBR, vermogensbereik:

32 kbps ~ 40 Mbps

Infraroodmodus: automatische/dual filter

Nachtzicht: 30 IR LED's, ca. 15 m afstand

Netwerk

Ethernet: 10/100 Mbps, RJ-45

Ondersteunde protocols: TCP/IP, HTTP, RTSP, TCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, P2P, etc.

Draadloze standaard: Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)

Ondersteuning IP-adres: statisch, dynamisch

max. aantal gelijktijdige gebruikers: 4

Hardware interface

Geheugen: micro SD-kaart (max. 32 GB, niet bijgesloten)

Voeding: Gelijkspanning 12V/1,0A

Overig

Niveau waterdichtheid: IP65

Bedrijfstemperatuur: -20 ~ 50 °C

Bedrijfsvochtigheid: 10 ~ 80 %

Gewicht: 620 gr

Accessoire: camera, voedingsadapter, Wi-Fi antenne, netwerkkabel, gebruiksaanwijzing

Garantie: 1 jaar

Besturingssysteem: Microsoft Windows 98 / Windows ME / Windows 2000 / Windows XP / Windows Vista / Windows 7 / Windows 8

Webbrowser: Internet Explorer versie 5.0 of hoger, DirectX 9.0c of hoger, Safari, Firefox (hiervoor is QuickTime vereist),

Google Chrome (hiervoor is QuickTime vereist)

Netwerkprotocol: geïnstalleerd TCP/IP-netwerkprotocol

Interface: 10/100 Mbps ethernet-aansluiting of draadloze netwerkverbinding (WLAN)

Technische gegevens #HN11

Beeldsensor: 1/4" progressieve CMOS-sensor

Beeldschermresolutie: 1280 x 720 pixels

Objectief: 3,6 mm

Kijkhoek: 51 ~ 24 °

Minimale lichtsterkte: 0,8 lux / F1.4 (kleurenmodus),

0,3 lux / F1,4 (zwart/wit-modus)

Video

Beeldcompressie: H.264, MJPEG/JPEG

Beeldresolutie: HD 720 p (1280 x 720 pixels) / VGA (640 x 480 pixels) / QVGA (320 x 240 pixels)

Beeldsnelheid: 720 p/VGA/QVGA 0-15 FpS

Bitsnelheid: CBR/VBR, uitgangsbereik: 32 Kbps ~ 40 Mbps

Infraroodmodus: automatisch/dubbele filter

Nachtzicht: 22 IR leds, ca. 10 m afstand

Netwerk

Ethernet: 10/100 Mbps, RJ-45

Ondersteund protocol: TCP/IP, HTTP, RTSP, TCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, P2P, etc.

Draadloze standaard: Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)

Ondersteund IP-adres: statisch, dynamisch

max. aantal gelijktijdige gebruikers: 4

Hardware-interface

Geheugen: micro sd-kaart (max. 32 GB, niet bijgesloten)

Stroomvoorziening: DC 5 V/2,0 A

Stroomverbruik, typisch: 3,5 W (IR-led ingeschakeld) / max.: 7 W (zwenken en hellen ingeschakeld)

Zwenkhoek: horizontaal: 355 °, verticaal: 85 °

Overige

Beschermklasse: IP65

Bedrijfstemperatuur: -20 ~ 50 °C

Luchtvochtigheid: 10 ~ 80 %

Gewicht: 1200 g

Toebehoren: camera, voeding, Wi-Fi-antenne, netwerkkabel, gebruikershandboek

Garantie: 1 jaar





Camera en ontvangst configureren

1. Camera op het netwerk aansluiten

Bij het eerste gebruik sluit u de camera en de computer met netwerkkabels op een router aan.

Zorg ervoor dat de router ingeschakeld is en dat wanneer de RJ-45 kabel op de camera wordt aangesloten, het gele en groene licht branden (controlelampjes voor netwerk). Gebruik uitsluitend de meegeleverde kabel als voeding voor de camera, om het apparaat niet te beschadigen!

De camera kan gereset worden op de fabrieksinstelling door de „Reset“-knop (ten minste 10 seconden) ingedrukt te houden. De „Reset“-knop bevindt zich aan de onderkant van het apparaat.



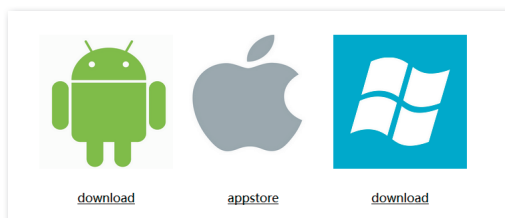
2. De camera met Android/iOS apparaat verbinden (smartphone, tablet etc.)



2.1 Software-download

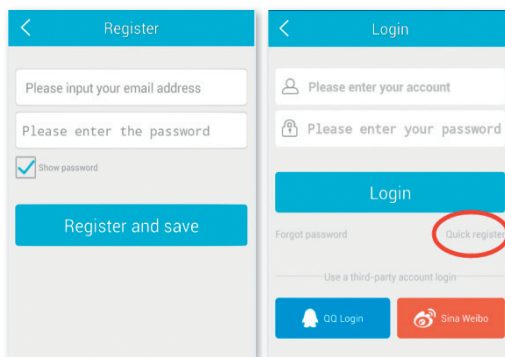
De nodige software (Eye Cloud) kan via de AppStore/ Google Play of via de website www.eyecloud.so worden gedownload.

Daarbij kunt u op „download“ onder het symbool in kwestie klikken of met behulp van de smartphone-scanner de QR-code lezen.



2.2 Registreren

Registreer u volgens de handleiding in de toepassing met e-mailadres en wachtwoord



2.3 Camera uit de...

Klik op „...“
voegen, ...
om een o...

Quick Se...
router in
ding (we...

LAN zo...
netwerk
is **88888**
gegevens
uw priva...

Scanner
code leze
ingeleze
verschijn

De UID-
ook hand
letters.



Nadat u
klikt u op
verschijn

2.4 Vide...

Snapsho
Record =
Listen =
Talkback
Horz Cru
Vertical C
Horizont
Vert Mirr
Night Vis
Preset Cr

2.3 Camera toevoegen met de software uit de Appstore



Klik op „+“ rechtsboven om een nieuwe camera toe te voegen, selecteer „IP Camera“. Er zijn vier mogelijkheden om een camera te selecteren:

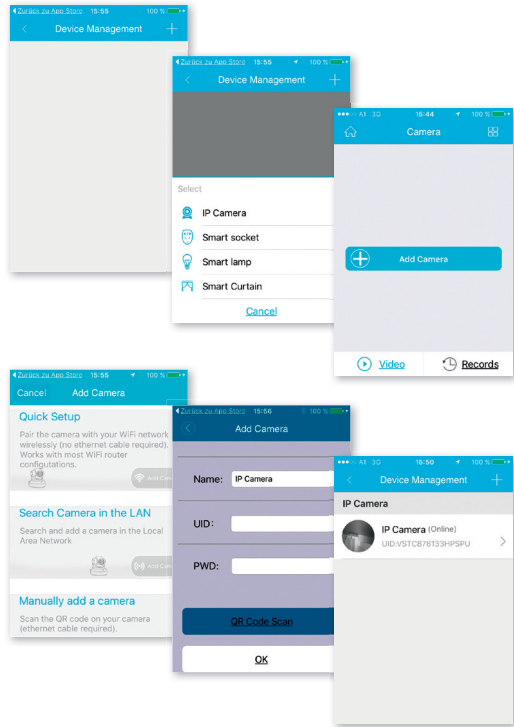
Quick Setup: door de WPS-knop op de camera en op de router in te drukken, maakt de camera zelfstandig verbinding (werkt niet met elke router)

LAN zoeken: Klik op „Search“ om de camera in het netwerk te zoeken. Het vooraf ingestelde wachtwoord is **888888** en de gebruikersnaam is **admin**. Wijzig deze gegevens onmiddellijk na het vinden van de camera, om uw privacy zo optimaal mogelijk te beschermen

Scannen: Klik op „Scan“ en laat uw smartphone de QR-code lezen. Wanneer u een pieptoon hoort, werd de code ingelezen en het unieke nummer van de camera (UID) verschijnt in het overeenkomstige veld.

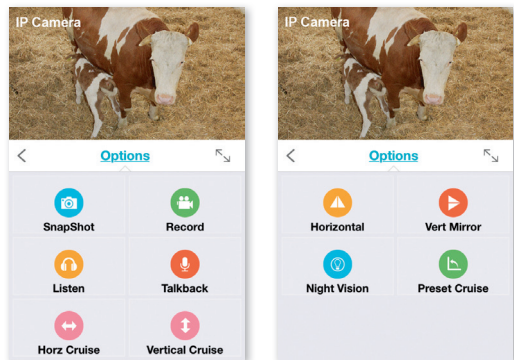
De UID-code handmatig invoeren: U kunt de UID-code ook handmatig invoeren. Let op hoofdletters en kleine letters.

Nadat u de camera succesvol geïnstalleerd heeft, klikt u op het overeenkomstige symbool en de camera verschijnt al.



2.4 Video-opties

- Snapshot = Momentopname
- Record = Opname
- Listen = Geluid aan
- Talkback = Communicatie
- Horz Cruise = Horizontaal zwenken
- Vertical Cruise = Verticaal zwenken
- Horizontal = Horizontaal spiegelen
- Vert Mirror = Verticaal spiegelen
- Night Vision = Nachtzicht
- Preset Cruise = Vooraf ingesteld zwenken



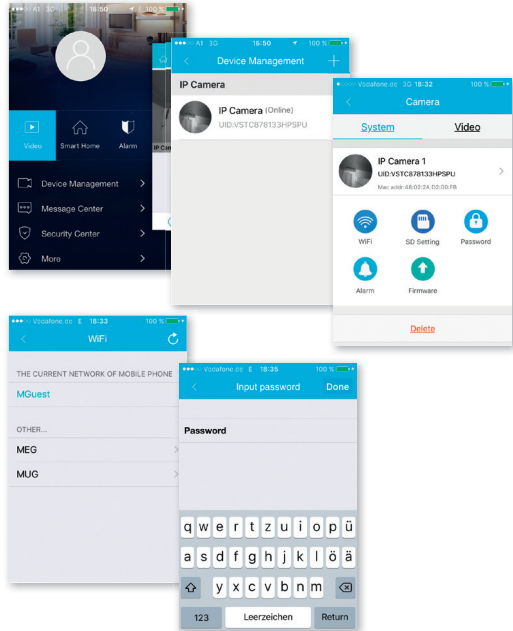
2.5 WLAN-apparaat

Klik op het „**Start positie**“-symbool linksboven en het hoofdmenu verschijnt. Door op „**Device Management**“ te klikken, ontvangt u alle camera's die in het netwerk met een LAN-kabel werden geïnstalleerd.

Klik op het symbool „>“ rechts naast de camera, om de instellingen te activeren. Klik op het blauwe „**WiFi**“-symbool om de beschikbare WLAN-netwerken weer te geven.

Selecteer uw router en voer het wachtwoord (WPA of WPA2) in. Na de bevestiging door op het „**OK**“-symbool te klikken, is het WLAN-netwerk geïnstalleerd.

Koppel nu de camera los van de RJ-45-kabel. De camera zal opnieuw inbellen in uw netwerk en automatisch verbinding maken.



2.6 Camera toevoegen met de software uit Google Playstore



Scannen: Klik op „**Scan**“ en laat uw smartphone de QR-code lezen. Wanneer u een pieptoon hoort, werd de code ingelezen en het unieke nummer van de camera (UID) verschijnt in het overeenkomstige veld.

LAN zoeken: Klik op „**Search**“ om de camera in het netwerk te zoeken. Het vooraf ingestelde wachtwoord is **888888** en de gebruikersnaam is **admin**. Wijzig deze gegevens onmiddellijk na het vinden van de camera, om uw privacy zo optimaal mogelijk te beschermen

De UID-code handmatig invoeren: U kunt de UID-code ook handmatig invoeren. Let op hoofdletters en kleine letters.

Nadat u de camera succesvol geïnstalleerd heeft, klikt u op het overeenkomstige symbool en de camera verschijnt al.



2.7 Video

- ↔ Horizontaal
- ↕ Verticaal
- 📍 Voorruit
- ✂️ Volledig
- 🔊 Geluid
- 🔊 Geluid
- 🔊 Geen
- 🔊 Com
- 👤 Mom
- 📺 Opna

2.8 WLAN

Klik op h
lingen te
Hierdoor
routers. S
(WPA of
symbool
Koppel n
zal opnie
binding n

2.9 And

Camera
vinger na
„Annule

Resetter
gedurenc

Video H
nen loka
een lijst

Versions
ken, wor

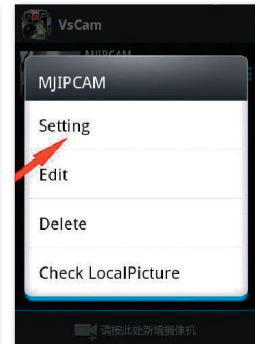
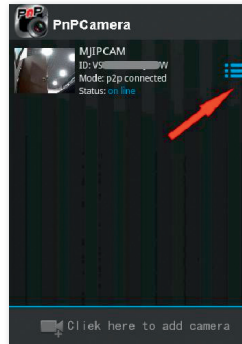
2.7 Video-opties

- ↔ Horizontaal zwenken
- ↑↓ Verticaal zwenken
- 📍 Vooringestelde positie
- ✖ Volledig beeldscherm
- 🔊 Geluid uit
- 🔊 Geluid aan
- 🔇 Geen communicatie
- 🔊 Communicatie
- 📷 Momentopname
- 📹 Opname

De applicatie ondersteunt instellingen voor alarm, opslaan, wijzigingen van wachtwoord, firmware-upgrade, beeldkwaliteit (helderheid, contrast, spiegelingen, infrarood-mogelijkheden). De commando's zijn intuïtief te gebruiken en eenvoudig te begrijpen.

2.8 WLAN-apparaat

Klik op het symbool rechts naast de camera, om de instellingen te activeren. Klik op „**Setting**” en „**WiFi Setting**”. Hierdoor verschijnt een lijst met de beschikbare WLAN-routers. Selecteer uw router en voer het wachtwoord (WPA of WPA2) in. Na de bevestiging door op het „**OK**”-symbool te klikken, is het WLAN-netwerk geïnstalleerd. Koppel nu de camera los van de RJ-45-kabel. De camera zal opnieuw inbellen in uw netwerk en automatisch verbinding maken.



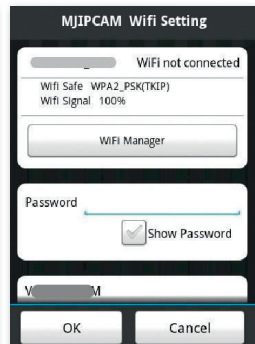
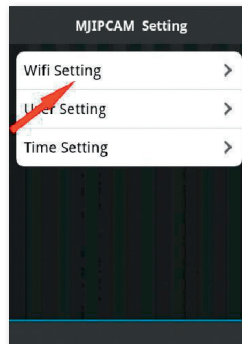
2.9 Andere instellingen

Camera annuleren: Selecteer de camera en door de vinger naar links over het touchpad te glijden, verschijnt „**Annuleren**”. Tik hierop en annuleer zo de camera

Resetten op fabrieksinstellingen: Houd de resetknop gedurende ca. 15 seconden ingedrukt

Video History: door te tikken op „**history records**” kunnen lokaal en op SD-kaart opgeslagen video's worden in een lijst opgeroepen worden

Versions-update: door op „**firmware upgrade**” te tikken, worden nieuwe versies van de software gezocht



3. Camera instellen via PC software

Ga analoog te werk zoals voor het downloaden voor smartphones en surf naar de website www.eyecloud.so/service en klik op „Download“ onder het Windows-symbool.

Voer het bestand „**app-Smart.exe**“ uit en laat het programma installeren. Volgend symbool verschijnt op uw bureaublad na succesvolle installatie:



Na dubbelklikken op het symbool, verschijnt het volgende scherm:

Recover: wachtwoord vergeten en een nieuw aanvragen
Register: nieuwe aanmelding (tip: gebruik uw e-mailadres als Gebruiker)

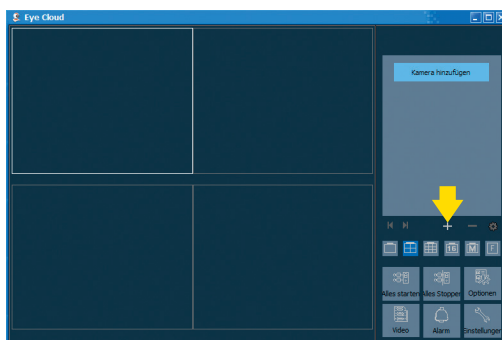
Na succesvolle invoer van de gegevens, verschijnt de programma-interface. Door op „+“ te drukken, kunt u camera's toevoegen.

Naam: Geef altijd unieke namen, zodat u in geval van meerdere camera's weet, welke u moet aansturen.

UID: hier kunt u ofwel de unieke code van de camera, die zich op een afzonderlijke sticker bevindt, invoeren of klik op „**Zoeken**“. Alle camera's in het netwerk worden weergegeven (zie installatie via smartphone).

Klik op „**Ververs**“ als niet alle camera's in het netwerk onmiddellijk in een lijst verschijnen. Controleer bij de eerste installatie of alle camera's via de RJ-45-netwerkkabel met de router verbonden zijn en of de camera's correct in de WLAN ingesteld zijn.

Wachtwoord: pas uit veiligheidsoverwegingen ook meteen uw wachtwoord aan en volg de instructies onder „**Wachtwoord aanpassen**“



WiFi selectie
u een lijst met camera's
door op „+“ te klikken
schikte n...
de WPA2-encryptie
onderkan...
WLAN-netwerk

Bevestig de installatie
succesvol
45-kabel...
en autom...

3.1 De b...

• Weerg...

• „+“: Ca...
• „-“: Ca...
• „Tandv...
opnamee...

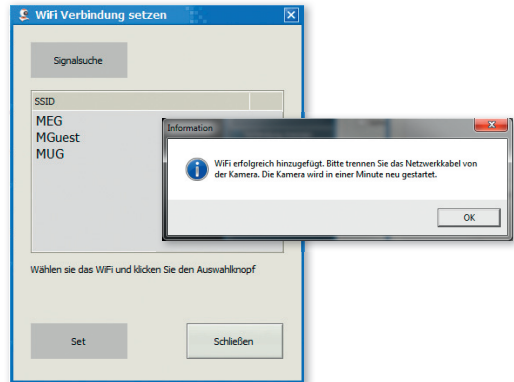


• Selectie...
zichtsven...
van links...
8 camera...
volledig...

zoeken

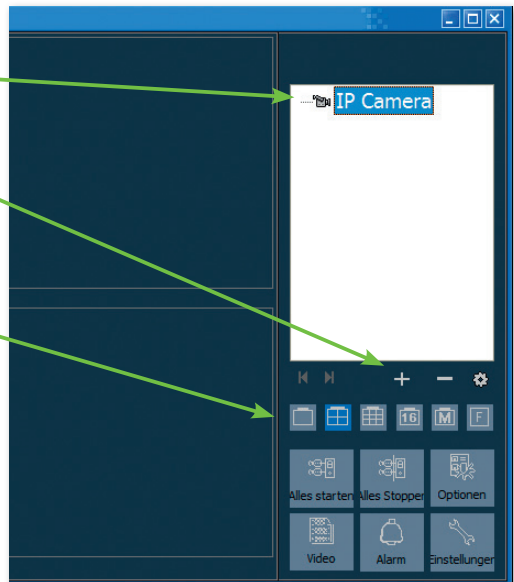
WiFi selecteren: door op dit schakelvlak te klikken, kunt u een lijst met de beschikbare WiFi-netwerken oproepen door op „**Signalen zoeken**” te klikken. Selecteer het geschikte netwerk, druk op „**Set**” en voer, indien gevraagd, de WPA of WPA2-sleutel in. Deze bevindt zich vaak op de onderkant van de router. Na succesvolle instelling van het WLAN-netwerk, verschijnt de volgende melding

Bevestig telkens met „**OK**” en zodoende is de camera succesvol ingesteld! Koppel nu de camera los van de RJ-45-kabel. De camera zal opnieuw inbellen in uw netwerk en automatisch verbinding maken.



3.1 De bediening van de camera

- Weergave van de toegevoegde camera's
- „+“: Camera toevoegen
- „-“: Camera annuleren
- „**Tandwiel**“: hier kunt u alle instellingen voor de opname alarmfunctie ingeven
- Selectiemenu voor het aantal camera's die in het overzichtsvenster moeten worden weergegeven. De instelling van links naar rechts: individuele camera, 4 camera's, 8 camera's, 16 camera's, handmatige instelling, volledig scherm
- **Alles starten:** alle camera's gelijktijdig online schakelen
- **Alles stoppen:** alle camera's gelijktijdig offline schakelen
- **Opties:** instellingen voor opslagfuncties, beeldschermweergave en andere details
- **Video:** toegang tot opgeslagen video's
- **Alarm:** toegang tot video's, die op basis van een alarm geactiveerd werden
- **Instellingen:** wachtwoord wijzigen, software-updates zoeken



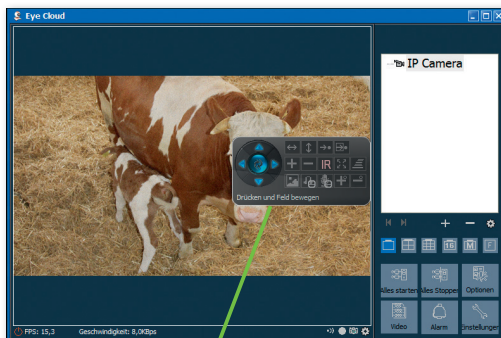
3.2 Besturingselementen

Door met de linker muisknop op het scherm van de camera in kwestie te klikken, verschijnt een bedieningselement met verschillende besturingsmogelijkheden:

De rood omkaderde besturingsmogelijkheden gelden alleen voor IPCam HN11. Deze functies betreffen het bewegen van de camera via afstandsbediening.

De functieverklaring wordt getoond door de muisaanwijzer kort op het symbool te laten. Het menu is overzichtelijk en intuïtief te gebruiken.

Meer informatie en tips bij installatieproblemen vindt u hier:
E-Mail: sales1@iSmartlifeMall.com



Garantietaart

Op basis van onze algemene voorwaarden bieden wij voor dit apparaat een GARANTIE van 1 JAAR om schade door materiaal- of fabricagefouten te verhelpen. De garantielijkt gaat op de dag van aankoop in.

De garantie geldt niet voor:

1. Schade die door natuurlijke slijtage (slijtageonderdelen, glijdende onderdelen), overbelasting en onjuist gebruik (niet-naleving van de handleiding) is ontstaan.
2. Schade die door overmacht of bij het transport is ontstaan.
3. Schade aan rubberen onderdelen, zoals bij aansluitleidingen. Garantiereparaties worden alleen door de fabrikant zelf of door een geautoriseerde aangesloten reparatiedienst uitgevoerd! De fabrikant behoudt zich bij niet-naleving het recht voor elke garantieaanspraak af te wijzen.

Het apparaat moet hiervoor, voor risico van de eigenaar van het apparaat, ongedemonteerd verpakt en gefrankeerd worden geretourneerd naar de dealer met de originele factuur en garantietaart. (adres, zie stempel van de dealer). Zo duidelijk mogelijke gegevens over de soort klacht zijn gewenst. Kosten die ontstaan door onterechte klachten over gebreken, komen voor rekening van de eigenaar van het apparaat.

CE-markering / CE-conformiteitsverklaring

Hiermee verklaart de Albert Kerbl GmbH, dat de IPCam's 10810 en 10811 voldoen aan richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring vindt u op het volgende internetadres: http://www.kerbl.com/fnp/prod_documents/10810=10811=Konformitätserklärung_DE_EN.pdf



Elektronisch afval

De gebruiker is verantwoordelijk voor de juiste verwijdering van de IPCam. Houd u aan de in uw land geldende voorschriften. Het apparaat mag niet met het huishoudelijk afval worden afgevoerd. Binnen het kader van de EU-richtlijn inzake de verwijdering van elektrische en elektronische apparatuur wordt het apparaat bij de gemeentelijke inzamelplaatsen resp. milieustraten kosteloos aangenomen of kan bij speciaalzaken die een terugnameservice aanbieden, worden ingeleverd. De juiste afvoer van het product dient de bescherming van het milieu en voorkomt mogelijke negatieve effecten op de menselijke gezondheid en het milieu.



SV Inledning

Läs noggrant igenom denna bruksanvisning innan du börjar använda produkten och förvara den på ett säkert ställe för att kunna slå upp i den vid senare tillfällen.

Tack för att du intresserar dig för vår produkt och har beställt en IPCam. Den kan manövreras med alla stationära/bärbara datorer via intranätet eller internet via en vanlig webbläsare (Internet Explorer eller Safari rekommenderas), via smarta telefoner (iPhone, iPad, Android-telefon och läsplatta) eller med det klientprogram som installerats på datorn. Tack vare det användarvänliga installationsförfarandet och det intuitiva gränssnittet är en enkel integration i din LAN- eller WLAN-miljö möjlig. Vi är säkra på att du uppskattar produktens kvalitet och funktioner.

Obs!

Denna produkt kan orsaka interferens med annan trådlös utrustning som arbetar i 2,4 GHz ISM-bandet. Stäng av någon av apparaterna för att undvika interferens.

Produktsäkerhet

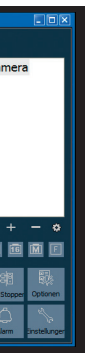
Precis som andra trådlösa produkter sänder även denna produkt elektromagnetiska vågor. Sändningseffekten ligger emellertid lägre än andra trådlösa apparater t.ex. mobiltelefoner. IPCam uppfyller säkerhetsstandarderna för radiofrekvenser och rekommenderade index när den används.

Begränsningar

1. Använd INTE denna produkt för att inkräkta på andra personers privatliv. Övervakning av andra människors aktiviteter utan deras samtycke är olagligt. Denna produkt är inte avsedd eller tillverkad för ett sådant syfte.
2. Placera INTE denna produkt i närheten av medicinsk utrustning. Radiovågor kan orsaka funktionsavbrott för elektrisk medicinsk utrustning.
3. Denna produkt bör ha ett avstånd på minst 30 cm från en pacemaker. Radiovågor kan ha negativ inverkan på en pacemaker.
4. Använd INTE denna produkt för olagliga aktiviteter. Användaren måste säkerställa att användningen av kameran sker lagenligt.

Skötsel och underhåll

1. Se till att kameran och dess strömförsörjning får tillräcklig ventilation;
2. Produkten får inte utsättas för skakningar, slag eller kunna falla ned;
3. Se till att kameran hålls torr och dammfri och att den inte utsätts för direkt solljus;
4. Placera inte produkten i närheten av magnetiska föremål;
5. Undvik att placera produkten på ställen med ständiga variationer i temperatur eller luftfuktighet;
6. Håll produkten borta från värmekällor;
7. Placera inte produkten i närheten av aggressiva kemikalier;
8. Använd inte produkten i närheten av vatten;
9. Använd inte produkten i utrymmen som omgärdas av metall. Den omgärdande metallen kan skärmas av elektromagnetiska vågor så att inga signaler tas emot;
10. Följ de lokala miljöskyddsbestämmelserna;
11. Stäng av apparaten när du inte använder den;
12. Ta inte isär produkten och försök inte att reparera den. Detta kan orsaka skador på produkten.





Huvudfunktioner

Enkel installation

Kameran levereras med integrerad trådlös kapacitet (IEEE802.11b/g/n) och en webserver. Du behöver därför inte installera någon drivrutin. Tack vare P2P-tekniken (peer to peer) är det mycket enkelt för användaren att titta på IPCam-strömningen via dator/smartphone/klientprogram genom att först ange användarnamn och lösenord. Router och brandvägg behöver inte konfigureras. Kameran kan aktivera routern automatiskt via nätverkskabeln eller WLAN. Så snart förbindelsen har etablerats kan du på avstånd se och höra de bilder och ljud som har tagits upp i stallet.

802.11 b/g/n WLAN-förbindelse tillgänglig

Kameran har konstruerats så att den inte bara fungerar med ditt befintliga anslutna nätverk utan även med trådlösa 802.11 b/g/n-apparater av standardtyp så att du kan använda produkten trådlöst. Kameran använder SSID-filtrering, en högpresterande 64/128-bitars kryptering och WPA-krypteringens nya säkerhetsstandard för att skydda mot illegalt intrång.



3GPP mobil övervakning

Kameran erbjuder möjlighet att se bilder på din mobiltelefon som Live-Video-ström. Den stödjer telekommunikationsstandarden för 3GPP-strömningsformat. Alla mobila apparater med 3G-kapacitet och de flesta 2G-mobiltelefoner som stödjer 3GPP-standarden är kompatibla. Det betyder att du kan titta på bilder via webbläsaren i din mobiltelefon.

High-Speed MPEG-4 och Motion JPEG samtidigt

Kameran medger samtidig live-strömning av MPEG-4 och Motion JPEG. Kameran erbjuder en H.264/MPEG4-kompression som komprimerar videon för att göra överföringen snabbare och effektivare. H.264/MPEG4- och MJPEG-bilden kan överföras med 30 bilder per sekund.

HTTP- och RTSP-strömning samtidigt

Kameran stödjer HTTP- och RTSP/RTP/RTCP-protokoll och levererar flera HTTP- och RTSP-strömmar samtidigt.

Ögonblicksbilder och inspelningsfunktion

Du kan göra ett momentanprov av vad kameran har skickat till din dator, och spara bilden i JPG- eller BMP-format. Dessutom kan du även spela in den video- och ljudström som överförs från kameran till din dator och spara i ASF-format.

Rörelsedetektorfunktion

Kameran kan registrera förändringar i den iakttagna bilden. Så snart det uppstår en förändring skickar den ett e-postmeddelande till e-postadresser med en videofil eller en ögonblicksbild som bilaga. Videofilen eller ögonblicksbilden kan även laddas upp till en FTP-server. Därutöver kan kameran konfigureras på ett sådant sätt att den skickar bilder med jämna mellanrum.

OSD-funktion

OSD-funktionen (On Screen Display) kan visa systemnamn, datum och klockslag och en användardefinierad upplysning på skärmen.

Autentisering

I autentiseringsfönstret måste du ange ditt användarnamn och lösenord. Lösenordet hindrar icke-registrerade användare att ansluta sig till din kamera. Användare kan välja mellan Basic Authentication-metoden eller Digest Access Authentication-metoden.

Fleranvändaråtkomst

Kameran tillåter upp till 4 användare att titta på videon samtidigt. Tänk bara på att kapaciteten för rörliga bilder kan försämrats generellt ju fler användare som är anslutna till kameran.

Infrarött mörkerseende

Kameran använder infraröda lysdioder Om omgivningen är mörk aktiveras lysdioderna automatiskt av en ljussensorisk komponent. Videon växlar från färg till svart-vit visning. Den optiska räckvidden är ca 11 m. Det går även att ändra lysdioddriften från "auto" till "manuell".

Adapter

Om du använder en strömadapter ska du försäkra dig om att den nominella spänningen passar för apparaten för att undvika eventuella skador pga. felaktig användning av strömförsörjningen.

Systemkrav

För att kameran ska fungera krävs ett nätverk med

Processorer

(Pentium III eller

RAM: 256 MB

Färgskärm: 15"

för display

Tekniska specifikationer

Bildsensor: CCD

Skärmupplösning: 640x480

Objektiv: 3.6mm

Betraktningssvinkel: 70°

Min. belysningsnivå: 0.1 Lux

Video

Bildkomprimering: H.264

Bildupplösning: VGA (640x480)

Bildhastighet: 25 bilder per sekund

Bithastighet: 1.5 Mbps

Infrarött ljus: 10 st

Övervakningsområde: 360°

Nätverk

Ethernet: 10/100 Mbps

Protokoll: TCP/IP, DHCP

FTP, DHC

Trådlös sändning: IEEE 802.11b/g/n

Support för: UPnP

max. ant. användare: 4

Gränssnitt

Lagring: 16GB SD-kort

Strömförsörjning: 5VDC

Annat

Vattentät: IP67

Drifttemperatur: -10°C till 50°C

Luftfuktighet: 10% till 90%

Vikt: 620g

Tillbehör: Nätverkskabel

Garanti: 3 år





Systemkrav på datorn

För att kameran ska fungera korrekt måste dator och nätverk uppfylla följande tekniska specifikationer.

Processor: Intel Pentium III, 1GHz eller högre (Pentium IV, 2 GHz eller högre rekommenderas)

RAM: 256 MB eller mer

Färgskärm: Minst 800 x 600 och den senaste drivrutinen för displayadaptern rekommenderas

Tekniska data #HN03

Bildsensor: 1/4" progressiv CMOS-sensor

Skärmapplösning: 1280x720 bildpunkter

Objektiv: 3,6 mm fast objektiv

Betraktningvinkel: 56,14 °

Min. belysning: 1,0 Lux / F1,2

Video

Bildkomprimering: H.264, MJPEG/JPEG

Bildupplösning: HD 720p (1280x720 bildpunkter) /

VGA (640x480 bildpunkter) / QVGA (320x240 bildpunkter)

Bildhastighet: 720p/VGA/QVGA 15 fps

Bithastighet: CBR/VBR, utgångsområde: 32 kbps ~ 40 Mbps

Infrarött läge: Automatisk/dubbelfilter

Mörkerseende: 30 IR-LED:er, ca 15 m avstånd

Nätverk

Ethernet: 10/100 Mbps, RJ-45

Protokoll som stöds: TCP/IP, HTTP, RTSP, TCP, UDP, SMTP,

FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, P2P etc.

Trådlös standard: Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)

Support IP-adress: statisk, dynamisk

max. antal användare samtidigt: 4

Gränssnitt, maskinvara

Lagring: Micro SD-kort (max. 32 GB, ej inkluderat)

Strömförsörjning: DC 12V/1,0A

Annat

Vattentätetsnivå: IP65

Drifttemperatur: -20 ~ 50 °C

Luftfuktighet vid drift: 10 ~ 80 %

Vikt: 620 gr

Tillbehör: Kamera, strömadapter, Wi-Fi-antenn, nätverkskabel, bruksanvisning

Garanti: 1 år

Operativsystem: Microsoft Windows 98 / Windows ME / Windows 2000 / Windows XP / Windows Vista / Windows 7 / Windows 8

Webbläsare: Internet Explorer version 5.0 eller högre, DirectX 9.0c eller senare, Safari, Firefox (kräver QuickTime), Google Chrome (kräver QuickTime)

Nätverksprotokoll: Installerat TCP/IP-nätverksprotokoll

Gränssnitt: 10/100 Mbps ethernetanslutning eller trådlös nätverksförbindelse (WLAN)

Tekniska data #HN11

Bildsensor: 1/4" Progressiv CMOS-Sensor

Bildskärmsupplösning: 1280x720 pixlar

Objektiv: 3,6 mm

Siktinkel: 51 ~ 24 °

Minsta ljusstyrka: 0,8 Lux / F1,4 (färgläge), 0,3 Lux / F1,4

(svartvitt läge)

Video

Bildkomprimering: H.264, MJPEG/JPEG

Bildupplösning: HD 720 p (1280x720 pixlar) / VGA

(640x480 pixlar) / QVGA (320x240 pixlar)

Bildhastighet: 720 p/VGA/QVGA 0-15 fps

Bithastighet: CBR/VBR, utgångsområde: 32 Kbps ~ 40 Mbps

Infrarött läge: Automatisk/dubbelfilter

Mörkerseende: 22 IR-LED:er, ca 10 m avstånd

Nätverk

Ethernet: 10/100 Mbps, RJ-45

Protokoll som stöds: TCP/IP, HTTP, RTSP, TCP, UDP, SMTP, FTP,

DHCP, DNS, DDNS, NTP, UPnP, P2P osv.

Trådlös standard: Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n)

IP-adress som stöds: statisk, dynamisk

max. antal användare samtidigt: 4

Maskinvarugränssnitt

Minne: MicroSD-kort (max. 32 GB, ej inkluderat)

Strömförsörjning: DC 5 V/2,0 A

Strömförbrukning, typisk: 3,5 W (IR-LED tänd) / max.: 7 W

(vridning och lutning inkopplad)

Vridvinkel: Horisontell: 355 °, vertikal: 85 °

Övrigt

Kapslingsklass: IP65

Drifttemperatur: -20 ~ 50 °C

Luftfuktighet: 10 ~ 80 %

Vikt: 1 200 g

Tillbehör: Kamera, nätdapter, Wi-Fi-antenn, nätverkskabel, användarhandbok

Garanti: 1 år





Konfigurera kamera och mottagning

1. Anslut kameran till nätverket

Första gången kameran används ansluter du kameran och datorn med nätverkskabeln till en router.

Kontrollera att routern är påslagen och att de gula och gröna ljuset (kontrollampor för nätverk) lyser när du kopplar in RJ-45-kabeln till kameran. För att undvika skada på enheten använd endast den medföljande kabeln till kameran strömförsörjning!

Kameran kan återställas till fabriksinställningarna genom att trycka på „Reset“-knappen (minst 10 sekunder). „Reset“-knappen sitter på undersidan av kameran.

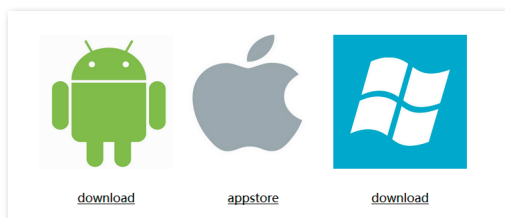


2. Anslut kameran med Android-/ iOS-enhet (smartphone, surfplatta etc.)

2.1 Nedladdning av programvara

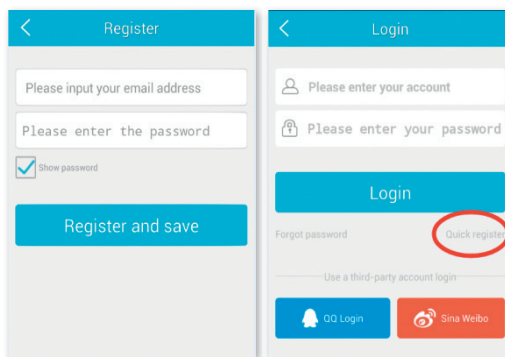
Nödändig programvara (Eye Cloud) kan laddas ned från AppStore/Google Play eller från webbplatsen www.eyecloud.so/service.

Här kan du ladda ned **“download”** genom att klicka på motsvarande ikon eller läsa in QR-koden med smartphone-skannern.



2.2 Registrera

Registrera dig enligt instruktionerna i programmet med e-postadress och lösenord



2.3 Lägga till kamera från

Klicka på kamera, välj en kamera.

Snabbinställning och på router inte m...

LAN-sökning meran i r... användarna efter att ha så mycket

Skanna QR-kod merans u...

Manuell UID-kod bokstäv...

är du h... symbol o...

2.4 Vide...

Snapsho... Record = Listen = Talkback Horz Cru Vertical C Horizontal Vert Mirr Night Vis Preset Cr

2.3 Lägg till kamera med programvaran från AppStore



Klicka på "+" längst upp till höger för att lägga till en ny kamera, välj „IP Camera“. Det finns fyra möjligheter att välja en kamera:

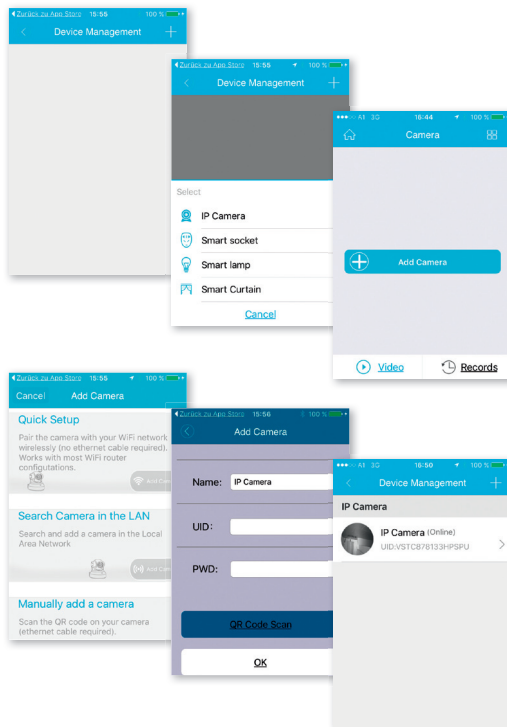
Snabbinstallation: Tryck på WPS-knappen på kameran och på routern och kameran kopplas automatiskt (fungerar inte med alla routrar)

LAN-sökning: Klicka på „Search“ för att söka efter kameran i nätverket. Standardlösenordet är **888888** och användarnamn är **admin**. Ändra dessa uppgifter omedelbart efter att kameran har hittats för att skydda din integritet så mycket som möjligt

Skanna: Klicka på „scan“ och låt din smartphone läsa QR-koden. När du hör en pip har koden lästs och kameran unika nummer (UID) visas i motsvarande fält.

Manuell inmatning av UID-koden: Du kan också ange UID-koden manuellt. Var uppmärksam på stora och små bokstäver.

När du har installerat kameran klickar du på motsvarande symbol och kameran visas.



2.4 Videoalternativ

Snapshot = ögonblicksbild

Record = inspelning

Listen = ljud påslaget

Talkback = kommunikation

Horz Cruise = horisontell panorering

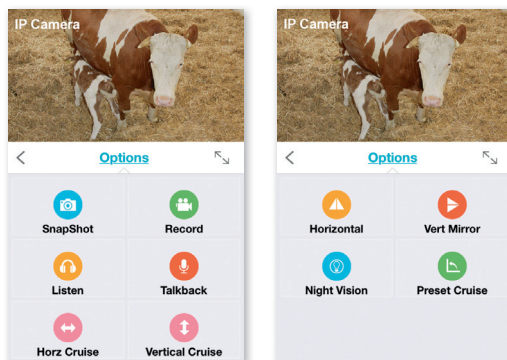
Vertical Cruise = vertikal panorering

Horizontal = horisontell spegling

Vert Mirror = vertikal spegling

Night Vision = mörkerseende

Preset Cruise = förinställd panorering



2.5 WiFi-installation

Klicka på hussymbolen uppe till vänster och huvudmenyn visas. Om du klickar på **"Device Management"** kan du se alla kameror som har installerats i nätverket via en LAN-kabel.

Klicka på symbolen **">"** till höger om kamerabeteckningen för att aktivera inställningarna. Klicka på den blå **"WiFi"-ikonen** för att visa tillgängliga trådlösa nätverk.

Välj din router och ange lösenordet (WPA eller WPA2). Efter att ha bekräftat genom att klicka på **"OK"-symbolen** är den trådlösa nätverksanslutningen upprättad.

Koppla nu bort kameran från RJ-45-kabeln. Kameran kommer då återigen att ansluta sig till nätverket automatiskt.

2.6 Lägg till kamera med programvara från Google Playstore

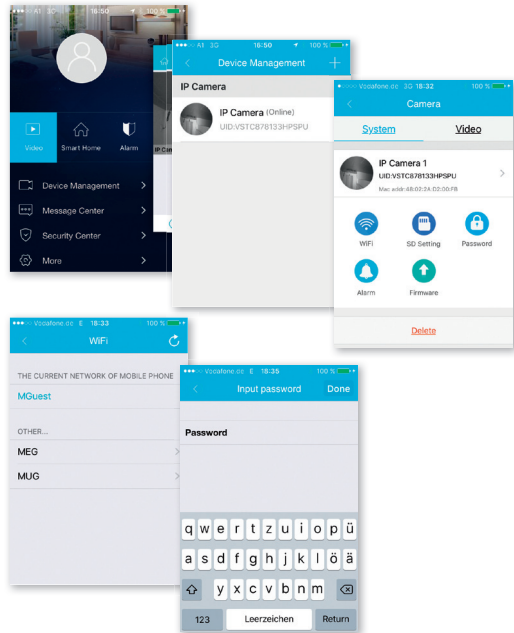


Skanning: Klicka på **"scan"** och låt din smartphone läsa QR-koden. När du hör en pipton har koden lästs och kamerans unika nummer (UID) visas i motsvarande fält.

LAN-sökning: Klicka på **"Search"** för att söka efter kameran i nätverket. Standardlösenordet är **888888** och användarnamn är **admin**. Ändra dessa uppgifter omedelbart efter att kameran har hittats för att skydda din integritet så mycket som möjligt

Manuell inmatning av UID-koden: Du kan också ange UID-koden manuellt. Var uppmärksam på stora och små bokstäver.

När du har installerat kameran klickar du på motsvarande symbol och kameran visas



2.7 Vide

- ↔ Horis
- ↕ Vertik
- 📍 Förins
- ✂ Fulls
- 🔊 Ljud
- 🔊 Ljud
- 🔊 inger
- 🔊 Kom
- 🔊 Ögor
- 🔊 Insp

2.8 WiFi

Klicka på
för att ak
"WiFi Se
din route
ha bekrä
trådlösa
kameran
att anslu

2.9 And

Ta bort
på pekpl
på den o

Återstäl
in återstä

Videohis
får du en
på SD-ko

Versions
upgrader
gramvara

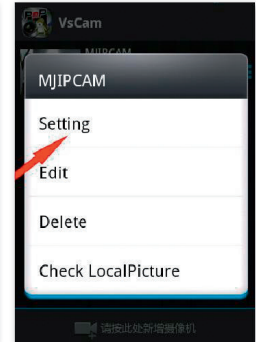
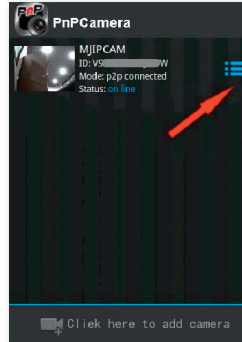
2.7 Videoalternativ

- ↔ Horisonell panorering
- ↑↓ Vertikal panorering
- 📍 Förinställd position
- 🖥️ Fullskärm
- 🔊 Ljud av
- 🔊 Ljud på
- 🗣️ ingen kommunikation
- 🗣️ Kommunikation
- 📷 Ögonblicksbild
- 🎥 Inspelning

Programmet stöder inställningar för larm, lagring, ändringar av lösenord, uppgradering av firmware, bildkvalitet (ljusstyrka, kontrast, reflektioner, infraröda alternativ). Kommandona är tack vare symboler självförklarande och enkla att förstå.

2.8 WiFi-installation

Klicka på symbolen till höger om kamerabeteckningen för att aktivera inställningarna. Klicka på **"Setting"** och **"WiFi Setting"**. De tillgängliga WiFi-routerna listas. Välj din router och ange lösenordet (WPA eller WPA2). Efter att ha bekräftat genom att klicka på **„OK“-symbolen** är den trådlösa nätverksanslutningen upprättad. Koppla nu bort kameran från RJ-45-kabeln. Kameran kommer då återigen att ansluta sig till nätverket automatiskt.



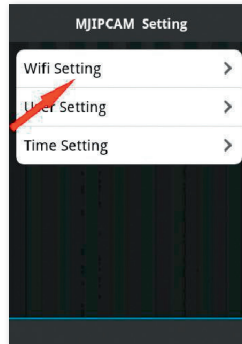
2.9 Andra inställningar

Ta bort kamera: Välj kamera och genom att föra fingret på pekplattan till vänster visas **"Radera"** (Löschen). Tryck på den och kameran tas bort.

Återställning till fabriksinställningarna: Tryck och håll in återställningsknappen i ca 15 sekunder.

Videohistorik: genom att trycka på **"history records"** får du en lista över videoklipp som är sparade lokalt eller på SD-kort.

Versionsuppdatering: genom att trycka på **"firmware upgrader"** görs en sökning efter nya versioner av programvaran.



3. Kamerainstallation via datorns programvara

Gör på samma sätt som vid nedladdning för smartphones. Gå till webbplatsen www.kerbl.de/service och klicka på "download" under Windows-symbolen.

Kör filen „app-smart.exe” och låt programmet installeras. Följande symbol visas på skrivbordet efter installationen:



Efter att ha dubbelklickat på ikonen visas följande fönster:

Recover: Glömt lösenord och vill begära ett nytt

Register: Nyregistrering (tips: använd din e-postadress som konto)

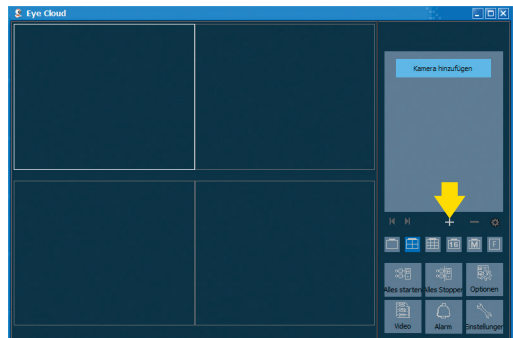
Efter att ha matat in uppgifterna visas programmets användargränssnitt. Genom att trycka på „+” kan du lägga till kameror.

Namn: Ge varje kamera ett unikt namn, så att du vid flera kameror vet vilken du måste styra.

UID: Här kan du antingen ange kamerans unika kod som finns på en separat etikett eller klicka på „Sök” (Suchen). Samtliga kameror i nätverket visas (se installation via smartphone).

Klicka på „Förnya” (Erneuern) om inte omedelbart alla kameror som finns i nätverket kommer upp. Kontrollera vid första installationen att samtliga kameror har anslutits med RJ-45-nätverkskabeln till routern eller att kamerorna har anslutits korrekt via WiFi.

Lösenord: ändra av säkerhetsskäl omedelbart ditt lösenord och följ anvisningarna under „Ändra lösenord” (Passwort modifizieren)



Välj WiFi
en lista ö
"Signals
tryck på
kod. Den
ha anslut

När du h
Koppla n
mer då å

3.1 Man

• Visning

• „+”: lä
• „-”: ra
• „kugg
för inspe



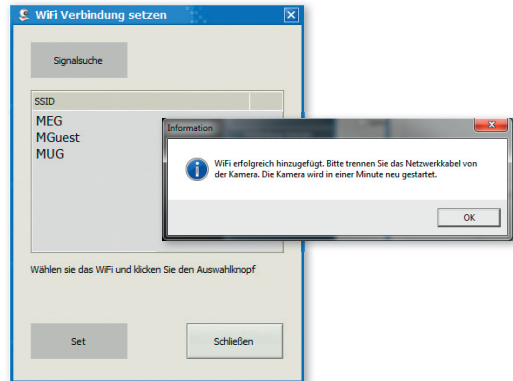
• Urvalsr
siktsföns
en kamer
manuell

Starta a
samtidig

Video:
Larm:

Välj WiFi: genom att trycka på denna knapp får du upp en lista över tillgängliga WiFi-nätverk genom att klicka på **”Signalsökning”** (Signalsuche). Välj ett lämpligt nätverk, tryck på **„Set”** och ange, om så krävs, WPA eller WPA2-kod. Den sitter oftast på undersidan av routern. Efter att ha anslutit WiFi-nätverket visas följande meddelande:

När du har bekräftat med **”OK”** är kameran installerad! Koppla nu bort kameran från RJ-45-kabeln. Kameran kommer då återigen att ansluta sig till nätverket automatiskt.



3.1 Manövrering av kameran

- Visning av tillagda kameror
- „+“: lägga till kamera
- „-“: radera kamera
- „kugghjul“: här kan du göra alla inställningar för inspelningsoch larmfunktioner
- Urvalsmeny för antalet kameror som ska visas i över-siktsfönstret. Inställningen från vänster till höger: en kamera, 4 kameror, 8 kameror, 16 kameror, manuell inställning, helskärm

Starta alla (Alles starten): koppla alla kameror online samtidigt

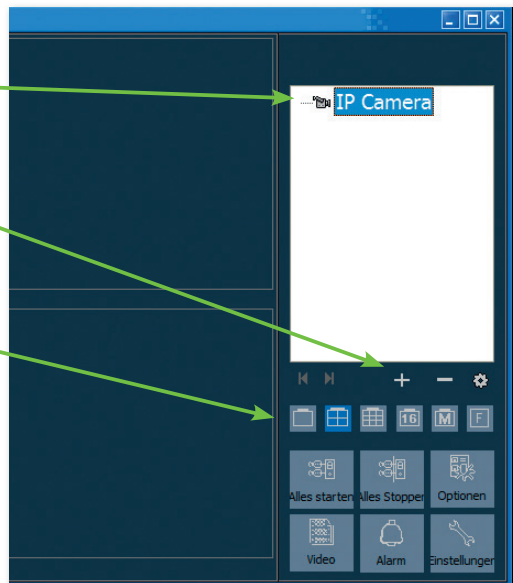
Stoppa alla (Alles stoppen): koppla alla kameror offline samtidigt

Alternativ (Optionen): Inställningar för minnesfunktioner, bildskärmsvisning och andra detaljer

Video: åtkomst till sparade videoklipp

Larm: åtkomst till videoklipp som har spelats in på grund av ett larm

Inställningar (Einstellungen): ändra lösenord, söka efter programvaruuppdateringar



3.2 Manövreringsfält

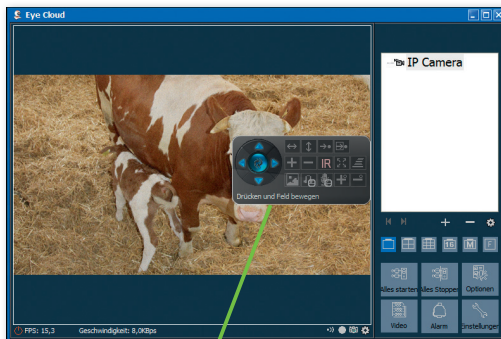
Genom att klicka på vänster musknapp i fönstret på respektive kamera visas ett manövreringsfält med olika styrningsalternativ:

Styrningsalternativen inramade i rött gäller endast för IP-Cam HN11. Dessa funktioner avser rörelse av kameran via fjärrkontroll.

Funktionsförklaringen fälls in genom att ställa markören en kort stund över symbolen. Menyn är översiktlig och självförklarande.

Mer information och hjälp vid installationsproblem finns här:

E-post: sales1@iSmartlifeMall.com



Garantikort

Baserat på våra användarvillkor lämnar vi 1 ÅRS GARANTI för denna apparat, under vilket vi åtgärdar material- eller tillverkningsfel. Garantin börjar gälla från köpdatumet. Garantin omfattar inte:

1. Skador som uppstått genom naturligt slitage (slitagedelar, friktionsdelar), överbelastning och felaktig användning (icke beaktande av bruksanvisningen).
2. Skador som beror på kraftigt våld eller skador som uppstått under transporten.
3. Skador på gummidelar, t.ex. anslutningsledningarna. Garantireparationer utförs endast av tillverkarens fabrik eller en auktoriserad, godkänd verkstad! Tillverkaren förbehåller sig rätten att neka garantianspråk om villkoren inte uppfylls.

För det ändamålet måste apparaten, på ägarens egen risk, lämnas till inköpsstället i odelat skick, förpackad samt portofritt tillsammans med originalkvittot och garantisedel (adress, se återförsäljarens stämpel). Ange så exakt som möjligt vilken typ av fel det rör sig om. Kostnader till följd av ooberättigad reklamation betalas av apparatens ägare.

CE **CE-märkning/CE-försäkran om överensstämmelse**
Härmed förklarar Albert Kerbl GmbH att IP-kamerorna 10810 och 10811 uppfyller direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten för EG-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbplats: http://www.kerbl.com/ftp/prod_documents/10810=10811=Konformitätserklärung_DE_EN.pdf



Elskrot

Ägaren ansvarar för att IP Stable Cam avfallshandteras på ett korrekt sätt. Följ de tillämpliga bestämmelserna i ditt land. Apparaten får inte kastas med hushållsavfallet. Inom ramarna för WEEE-direktivet om avfallshandling av elektrisk och elektronisk utrustning kan apparaten lämnas till kommunala återvinningssentraler kostnadsfritt eller till lackhandel som erbjuder återlämningservice. En miljöriktig avfallshandling är till för att skydda miljön och förhindrar möjliga skador på både människor och miljö.



0 och 10811
-försäkr
tp/prod_doc

örrekt sätt.
te kastas
fallshan-
mnas till
juder
jön och



