

Bedienungsanleitung

smart i_control NVR

Art.- Nr. 51097

Produktbeschreibung

Das Funk- Videoüberwachungssystem smart_i control NVR ermöglicht eine einfache und effiziente Videoüberwachung von privaten oder gewerblichen Objekten, wie z.B. Privathäuser, Läden oder Firmen. Das System besteht aus einen 12" LCD Farbmonitor mit integriertem Rekorder und einer Full HD- Funk- Außenkamera. Das System kann auf bis zu 8 Kameras erweitert werden. Der Rekorder zeichnet die Videos auf allen Kanälen in Echtzeit und in Full HD- Auflösung auf. Die Speicherung der Videoaufnahmen erfolgt auf einer HDD Festplatte (nicht im Lieferumfang enthalten). Die Überwachungskamera liefert bei Tag und Nacht detaillierte und hochaufgelöste Bilder und Videos. Drei Hochleistung Infrarot- LEDs sorgen für eine Nachtsicht von bis zu 30 Meter. Durch die automatische Repeater- Funktion wird die Reichweite des Funksignals des Systems erweitert. Das System hat verschiedene Aufnahmefunktionen: Manual, Zeitplan und Bewegungserkennung (Video Motion Detection) ausgestattet. Push- und Email-Benachrichtigungen bei Bewegungserkennungen sind ebenfalls möglich. Zugriff über Web- Browser auf ein lokale WEB- Benutzeroberfläche oder mit PC Programm VMS. Mit der benutzerfreundlichen und kostenlosen APP "XMEye"für Android und iOS Geräte kann das System aus der Ferne bedient und auf die Aufnahmedateien zugegriffen werden.

Warn- und Sicherheits-Hinweise



Gesetzliche Vorschriften zur Videoüberwachung beachten! Stellen Sie sicher, dass weder benachbarte Privatgrundstücke noch angrenzende öffentliche Bereiche erfasst werden! Beachten Sie bei gewerblichen Flächen unbedingt die entsprechenden Hinweispflichten!

Aktualisierung! Durch die ständige Aktualisierung des Produktes und der Software ergibt sich möglicherweise eine Abweichung zwischen der Bedienungsanleitung der Monitor-Software, der App-Oberfläche und der PC- Software. Alle Anweisungen sind abhängig von der tatsächlichen Bedienoberfläche.



Nicht den Witterungseinflüssen im Freien aussetzen! Die Kamera des stabo smart i_control NVR ist wetterfest (Schutzart IP 66) und zur Montage im Außenbereich geeignet, das Netzteil der Kamera muss jedoch vor Feuchtigkeit und Nässe geschützt werden!

Monitor und Netzteil sind ausschließlich für den Betrieb in geschlossenen Räumen vorgesehen! Betreiben Sie den Monitor nicht in sehr feuchten oder besonders staubigen Räumen (z.B. Badezimmer bzw. Tischlerei). Stellen/hängen Sie den Monitor kipp- und sturzsicher auf, schützen Sie das Gerät vor starken Erschütterungen/Vibrationen.



Nicht in Kinderhände! Verhindern Sie, dass Kinder mit den Geräten, Zubehörteilen oder dem Verpackungsmaterial spielen.

Nicht im Krankenhaus/in Pflegeeinrichtungen benutzen! Ihr stabo smart i_control NVR erzeugt Funkwellen, die unter Umständen Geräte im Krankenhaus beeinträchtigen können. Klären Sie ggf. mit dem verantwortlichen Personal, ob eine Inbetriebnahme möglich ist.



Nicht öffnen – keine Veränderungen vornehmen! Öffnen Sie niemals Gehäuseteile und nehmen Sie keine Veränderungen an den Geräten vor, sonst entfallen Garantieansprüche und möglicherweise auch die Gerätezulassung!



Bei beschädigtem Gehäuse: Netzstecker ziehen! Trennen Sie das Gerät sofort vom Stromnetz, wenn Sie Beschädigungen am Gehäuse feststellen. Lassen Sie eventuelle Reparaturen nur von sachkundigen Personen ausführen.

Inhaltsverzeichnis

| 1 Erstinbetriebnahme 3 2 Benutzerverwaltung 3 2.1 Passwort ändern 3-4 3 Hauptmenü aufrufen 5 4 Kamera hinzufügen 5-6 4.1 Repeater-Funktion 6 5 Aufnahmeeinstellungen (Zeitplan) 7 5.1 Aufnahmeeinstellungen (Bewegungserkennung) 7-9 5.2 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für allgemeine Bewegungserkennung) 10 6 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für Personen Bewegungserkennung) 10 6 Aufnahmen abspielen 11-12 7 Netzwerke 12 8 Zeiteinstellungen 16 9 Menüdieste 13-15 10 Menü Einstellung 16-17 10 Menü Einstellung 17-18 11 Menü Werkzeuge 19 12 Menü Werkzeuge 19 13 Zugriff über LAN (lokale Benutzeroberfläche) 20-21 14 Fernzugriff/ Mobile Arwendung per KMEye App | | | I _ |
|---|--------|---|-------|
| 2.1 Passwort ändern 3-4 3 Hauptmenü aufrufen 5 4 Kamera hinzufügen 5-6 4.1 Repeater-Funktion 6 5 Aufnahmeeinstellungen (Zeitplan) 7 5.1 Aufnahmeeinstellungen (Bewegungserkennung) 7-9 5.2 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für allgemeine Bewegungserkennung) 9-10 6 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für Personen Bewegungserkennung) 10 6 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für Personen Bewegungserkennung) 10 6 Aufnahmen abspielen 11-12 7 Netzwerke 12 7,1 Netzwerkdienste 13-15 8 Zeiteinstellungen 16-17 9 Menüleiste 16-17 10 Menü Einstellung 17-18 11 Menü Werkzeuge 19 12 Menü Werkzeuge 19 13 Zugriff über LAN (lokale Benutzeroberfläche) 20-21 14 Fernzugriff/ Mobile Anwendung per XMEye App 22 | 1 | Erstinbetriebnahme | 3 |
| 3 Hauptmenü aufrufen 5 4 Kamera hinzufügen 5-6 4.1 Repeater-Funktion 6 5 Aufnahmeeinstellungen (Zeitplan) 7 5.1 Aufnahmeeinstellungen (Bewegungserkennung) 7-9 5.2 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für Personen Bewegungserkennung) 10 6 Aufnahmeen abspielen 11-12 7 Netzwerke 12 7.1 Netzwerkdienste 13-15 8 Zeiteinstellungen 16-17 10 Menüleiste 16-17 10 Menü Einstellung 17-18 11 Menü Einstellung 17-18 12 Menü Werkzeuge 19 13 Zugriff über LAN (lokale Benutzeroberfläche) 20-21 14 Fernzugriff/ Mobile Anwendung per XMEye App 22 14.2 Installation 23 14.3 Funktionen 24 14.4 Kamera Hauptmenü 24 14.5 Intelligenter Alarm 25-14 | | | _ |
| 4 Kamera hinzufügen. 5-6 4.1 Repeater-Funktion. 6 5 Aufnahmeeinstellungen (Zeitplan). 7-9 5.1 Aufnahmeeinstellungen (Bewegungserkennung). 7-9 5.2 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für allgemeine Bewegungserkennung). 9-10 5.3 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für Personen Bewegungserkennung). 10 6 Aufnahmen abspielen. 11-12 7 Netzwerke. 12 7.1 Netzwerkdienste. 13-15 8 Zeiteinstellungen. 16 9 Menüleiste. 16-17 10 Menü Einstellung. 17-18 11 Menü Werkzeuge. 19 12 Menü Werkzeuge. 19 13 Zugriff über LAN (lokale Benutzeroberfläche). 20-21 14 Fernzugriff Mobile Anwendung per XMEye App. 22 14.1 Konto erstellen und Einloggen. 23 14.2 Installation. 23 14.3 Funktionen. 24 14.4 Kamera Hauptmenü. 24 14.5 Intell | | | |
| 4.1 Repeater-Funktion | | | |
| 5 Aufnahmeeinstellungen (Zeitplan) | 4 | | 5-6 |
| 5.1 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für allgemeine Bewegungserkennung) 9-10 5.2 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für Personen Bewegungserkennung) 9-10 6.3 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für Personen Bewegungserkennung) 10 6.4 Aufnahmen abspielen 12 7.1 Netzwerke 12 7.1 Netzwerkdienste 16-17 8.2 Zeiteinstellungen 16-17 10 Menü Einstellung 17-18 11 Menü Alarm 18 12 Menü Werkzeuge 19 13 Zugriff über LAN (lokale Benutzeroberfläche) 20-21 14.1 Konto erstellen und Einloggen 22 14.2 Installation 23 14.3 Funktionen 24 14.4 Kamera Hauptmenü 24 14.5 Intelligenter Alarm 25 14.6 Benutzermanagement 25 14.7 Videoverwaltung 25 14.9 Video herunterladen 26 14.9.1 Erweitere Einstellungen 27< | | | |
| 5.2 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für allgemeine Bewegungserkennung). 9-10 5.3 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für Personen Bewegungserkennung). 10 6 Aufnahmen abspielen. 11-12 7 Netzwerke. 12 7.1 Netzwerkdienste 13-15 8 Zeiteinstellungen. 16 9 Menüleiste. 16-17 10 Menü Einstellung. 17-18 11 Menü Werkzeuge. 19 12 Zugriff über LAN (lokale Benutzeroberfläche). 20-21 14 Fernzugriff/ Mobile Anwendung per XMEye App. 22 14.1 Konto erstellen und Einloggen. 22 14.2 Installation. 23 14.3 Funktionen. 24 14.4 Kamera Hauptmenü. 24 14.5 Intelligenter Alarm. 24-25 14.6 Benutzermanagement. 25 14.7 Videoverwaltung. 25 14.9 Video herunterladen. 26 14.9.1 Erweitere Einstellungen. 27 14.9.2 Über (Geräteinforma | | | |
| 5.3 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für Personen Bewegungserkennung) 10 6 Aufnahmen abspielen 11-12 7 Netzwerke 12 7.1 Netzwerkdienste 13-15 8 Zeiteinstellungen 16 9 Menüleiste 16-17 10 Menü Einstellung 17-18 11 Menü Werkzeuge 19 12 Menü Werkzeuge 19 13 Zugriff über LAN (lokale Benutzeroberfläche) 20-21 14 Fernzugriff/ Mobile Anwendung per XMEye App 22 14.1 Konto erstellen und Einloggen 22 14.2 Installation 23 14.3 Funktionen 24 14.4 Kamera Hauptmenü 24 14.5 Intelligenter Alarm 24-25 14.6 Benutzermanagement 25 14.7 Video verwaltung 25 14.9 Video herunterladen 26 14.9.1 Erweitere Einstellungen 27 14.9.2 Über (Geräteinformationen) 27 14.9.3 | | | |
| 6 Aufnahmen abspielen | | | |
| 7 Netzwerke. 12 7.1 Netzwerkdienste. 13-15 8 Zeiteinstellungen. 16 9 Menüleiste. 16-17 10 Menü Einstellung. 17-18 11 Menü Alarm. 18 12 Menü Werkzeuge. 19 13 Zugriff über LAN (lokale Benutzeroberfläche) 20-21 14 Fernzugriff/ Mobile Anwendung per XMEye App. 22 14.1 Konto erstellen und Einloggen. 22 14.2 Installation. 23 14.3 Funktionen. 24 14.4 Kamera Hauptmenü. 24 14.5 Intelligenter Alarm. 24-25 14.6 Benutzermanagement. 25 14.7 Videoverwaltung. 26 14.9 Video herunterladen. 26 14.9.1 Erweitere Einstellungen. 27 14.9.2 Über (Geräteinformationen). 27 14.9.3 Geräteliste. 28 14.9.4 Geräteliste. 28 14.9.5 Wecker (Alarminformation). 29 | 5.3 | | 10 |
| 7.1 Netzwerkdienste 13-15 8 Zeiteinstellungen 16 9 Menüleiste 16-17 10 Menü Einstellung 17-18 11 Menü Alarm 18 12 Menü Werkzeuge 19 13 Zugriff über LAN (lokale Benutzeroberfläche) 20-21 14 Fernzugriff/ Mobile Anwendung per XMEye App. 22 14.1 Konto erstellen und Einloggen 22 14.2 Installation 23 14.3 Funktionen 24 14.4 Kamera Hauptmenü 24 14.5 Intelligenter Alarm 24-25 14.6 Benutzermanagement 25 14.7 Videoverwaltung 25 14.8 Remote-Wiedergabe 26 14.9 Video herunterladen 26 14.9.1 Erweitere Einstellungen 27 14.9.2 Über (Geräteinformationen) 27 14.9.3 Geräteliste 28 14.9.4 Gerät 28 14.9.5 Wecker (Alarminformation) 28 < | 6 | Aufnahmen abspielen | 11-12 |
| 8 Zeiteinstellungen 16 9 Menüleiste 16-17 10 Menü Einstellung 17-18 11 Menü Alarm 18 12 Menü Werkzeuge 19 13 Zugriff über LAN (lokale Benutzeroberfläche) 20-21 14 Fernzugriff/ Mobile Anwendung per XMEye App. 22 14.1 Konto erstellen und Einloggen 22 14.2 Installation 23 14.3 Funktionen 24 14.4 Kamera Hauptmenü 24 14.5 Intelligenter Alarm 24-25 14.6 Benutzermanagement 25 14.7 Videoverwaltung 25 14.8 Remote-Wiedergabe 26 14.9 Video herunterladen 26 14.9.1 Erweitere Einstellungen 27 14.9.2 Über (Geräteinformationen) 27 14.9.3 Geräteliste 28 14.9.4 Gerät 28 14.9.5 Wecker (Alarminformation) 28 14.9.7 my (Benutzerkonto) 29 | 7 | Netzwerke | 12 |
| 9 Menüleiste 16-17 10 Menü Einstellung 17-18 11 Menü Alarm 18 12 Menü Werkzeuge 19 13 Zugriff über LAN (lokale Benutzeroberfläche) 20-21 14 Fernzugriff/ Mobile Anwendung per XMEye App 22 14.1 Konto erstellen und Einloggen 22 14.2 Installation 23 14.3 Funktionen 24 14.4 Kamera Hauptmenü 24 14.5 Intelligenter Alarm 24-25 14.6 Benutzermanagement 25 14.7 Videoverwaltung 25 14.8 Remote-Wiedergabe 26 14.9 Video herunterladen 26 14.9.1 Erweitere Einstellungen 27 14.9.2 Über (Geräteinformationen) 27 14.9.3 Geräteliste 28 14.9.4 Gerät 28 14.9.5 Wecker (Alarminformation) 28 14.9.6 Mobiles Bild 29 15.0 Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel <td>7.1</td> <td>Netzwerkdienste</td> <td>13-15</td> | 7.1 | Netzwerkdienste | 13-15 |
| 9 Menüleiste | 8 | Zeiteinstellungen | 16 |
| 10 Menü Einstellung | 9 | | 16-17 |
| 11 Menü Werkzeuge | 10 | | 17-18 |
| 12 Menü Werkzeuge | 11 | Menü Alarm | 18 |
| 13 Zugriff über LAN (lokale Benutzeroberfläche). 20-21 14 Fernzugriff/ Mobile Anwendung per XMEye App. 22 14.1 Konto erstellen und Einloggen. 22 14.2 Installation. 23 14.3 Funktionen. 24 14.4 Kamera Hauptmenü. 24 14.5 Intelligenter Alarm. 24-25 14.6 Benutzermanagement. 25 14.7 Videoverwaltung. 25 14.8 Remote-Wiedergabe. 26 14.9.1 Erweitere Einstellungen. 27 14.9.2 Über (Geräteinformationen). 27 14.9.3 Geräteliste. 28 14.9.4 Gerät. 28 14.9.5 Wecker (Alarminformation). 28 14.9.6 Mobiles Bild. 29 15.0 Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel. 30 Herstellergarantie. 31 | 12 | | 19 |
| 14.1 Konto erstellen und Einloggen 22 14.2 Installation 23 14.3 Funktionen 24 14.4 Kamera Hauptmenü 24 14.5 Intelligenter Alarm 24-25 14.6 Benutzermanagement 25 14.7 Videoverwaltung 25 14.8 Remote-Wiedergabe 26 14.9.1 Erweitere Einstellungen 27 14.9.2 Über (Geräteinformationen) 27 14.9.3 Geräteliste 28 14.9.4 Gerät 28 14.9.5 Wecker (Alarminformation) 28 14.9.6 Mobiles Bild 29 14.9.7 my (Benutzerkonto) 29 15.0 Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel 30 Herstellergarantie 31 | 13 | | 20-21 |
| 14.1 Konto erstellen und Einloggen 22 14.2 Installation 23 14.3 Funktionen 24 14.4 Kamera Hauptmenü 24 14.5 Intelligenter Alarm 24-25 14.6 Benutzermanagement 25 14.7 Videoverwaltung 25 14.8 Remote-Wiedergabe 26 14.9.1 Erweitere Einstellungen 27 14.9.2 Über (Geräteinformationen) 27 14.9.3 Geräteliste 28 14.9.4 Gerät 28 14.9.5 Wecker (Alarminformation) 28 14.9.6 Mobiles Bild 29 14.9.7 my (Benutzerkonto) 29 15.0 Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel 30 Herstellergarantie 31 | 14 | Fernzugriff/ Mobile Anwendung per XMEye App | 22 |
| 14.3 Funktionen | 14.1 | Konto erstellen und Einloggen | 22 |
| 14.4 Kamera Hauptmenü 24 14.5 Intelligenter Alarm 24-25 14.6 Benutzermanagement 25 14.7 Videoverwaltung 25 14.8 Remote-Wiedergabe 26 14.9 Video herunterladen 26 14.9.1 Erweitere Einstellungen 27 14.9.2 Über (Geräteinformationen) 27 14.9.3 Geräteliste 28 14.9.4 Gerät 28 14.9.5 Wecker (Alarminformation) 28 14.9.6 Mobiles Bild 29 14.9.7 my (Benutzerkonto) 29 15.0 Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel 30 Herstellergarantie 31 | 14.2 | Installation | 23 |
| 14.5 Intelligenter Alarm 24-25 14.6 Benutzermanagement 25 14.7 Videoverwaltung 25 14.8 Remote-Wiedergabe 26 14.9 Video herunterladen 26 14.9.1 Erweitere Einstellungen 27 14.9.2 Über (Geräteinformationen) 27 14.9.3 Geräteliste 28 14.9.4 Gerät 28 14.9.5 Wecker (Alarminformation) 28 14.9.6 Mobiles Bild 29 14.9.7 my (Benutzerkonto) 29 15.0 Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel 30 Herstellergarantie 31 | 14.3 | Funktionen | 24 |
| 14.6 Benutzermanagement 25 14.7 Videoverwaltung 25 14.8 Remote-Wiedergabe 26 14.9 Video herunterladen 26 14.9.1 Erweitere Einstellungen 27 14.9.2 Über (Geräteinformationen) 27 14.9.3 Geräteliste 28 14.9.4 Gerät 28 14.9.5 Wecker (Alarminformation) 28 14.9.6 Mobiles Bild 29 14.9.7 my (Benutzerkonto) 29 15.0 Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel 30 Herstellergarantie 31 | 14.4 | Kamera Hauptmenü | 24 |
| 14.7 Videoverwaltung | 14.5 | | 24-25 |
| 14.8 Remote-Wiedergabe | 14.6 | Benutzermanagement | 25 |
| 14.8 Remote-Wiedergabe | 14.7 | Videoverwaltung | 25 |
| 14.9 Video herunterladen | 14.8 | | 26 |
| 14.9.2 Über (Geräteinformationen) 27 14.9.3 Geräteliste 28 14.9.4 Gerät 28 14.9.5 Wecker (Alarminformation) 28 14.9.6 Mobiles Bild 29 14.9.7 my (Benutzerkonto) 29 15.0 Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel 30 Herstellergarantie 31 | 14.9 | | 26 |
| 14.9.2 Über (Geräteinformationen) 27 14.9.3 Geräteliste 28 14.9.4 Gerät 28 14.9.5 Wecker (Alarminformation) 28 14.9.6 Mobiles Bild 29 14.9.7 my (Benutzerkonto) 29 15.0 Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel 30 Herstellergarantie 31 | 14.9.1 | Erweitere Einstellungen | 27 |
| 14.9.4 Gerät | 14.9.2 | | 27 |
| 14.9.5Wecker (Alarminformation)2814.9.6Mobiles Bild2914.9.7my (Benutzerkonto)2915.0Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel30Herstellergarantie31 | 14.9.3 | Geräteliste | 28 |
| 14.9.5Wecker (Alarminformation)2814.9.6Mobiles Bild2914.9.7my (Benutzerkonto)2915.0Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel30Herstellergarantie31 | 14.9.4 | Gerät | 28 |
| 14.9.6Mobiles Bild2914.9.7my (Benutzerkonto)2915.0Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel30Herstellergarantie31 | 14.9.5 | | 28 |
| 15.0Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel | 14.9.6 | | 29 |
| 15.0Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel | 14.9.7 | my (Benutzerkonto) | 29 |
| | 15.0 | | 30 |
| | | Herstellergarantie | 31 |
| | | | 32 |



Hinweis: Für die PC Software "VMS" gibt es eine separate Bedienungsanleitung. Die Bedienungsanleitung und die VMS Software finden Sie unter:

https://stabo.de/downloads/#bedienungsanleitungen, in der Rubrik "Home Security".

1 Erstinbetriebnahme

Nach Anschluss der Stromversorgung schaltet sich der Monitor automatisch ein und es wird ein Systemcheck durchgeführt. Nach ca. 35 Sekunden erscheint die Meldung: "Ob DHCP- Effekt sofort?" Klicken Sie mit der linken Maustaste auf "OK".

Wenn Sie keine Festplatte installiert haben, erscheinen nacheinander 2 Meldungen:

- Meldung 1: "Keine Arbeitspartition vorhanden" klicken Sie mit der linken Maustaste auf "OK".
- Meldung 2: "Speicher optimieren" klicken Sie mit der linken Maustaste auf "OK".

Danach erscheint das Livebild in der Bildansicht 1 (Vollbildansicht).

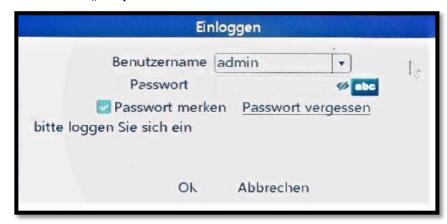
2 Benutzerverwaltung

- Wenn Sie nach der Erstinbetriebnahme das Hauptmenü öffnen, werden Sie aufgefordert, ein neues Passwort zu vergeben. Damit schützen Sie das smart i_control NVR vor unberechtigtem Zugriff.
- **Hinweis:** Notieren Sie sich den Benutzernamen und das Passwort. Sie benötigen beides später, um sich über "*Einloggen"* anzumelden, bei der Installation der App XMEye, der lokale WEB-Benutzeroberfläche und bei den PC- Programm VMS.

2.1 Passwort ändern

- Drücken Sie die rechte Maustaste und es öffnet sich ein Fenster mit den einzeln abrufbaren Funktionen.
- Klicken Sie mit der linken Maustaste auf "Hauptmenü".

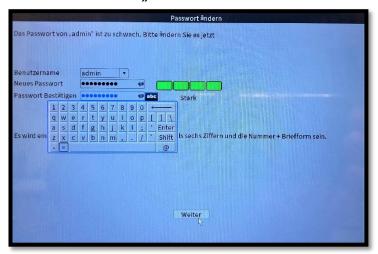




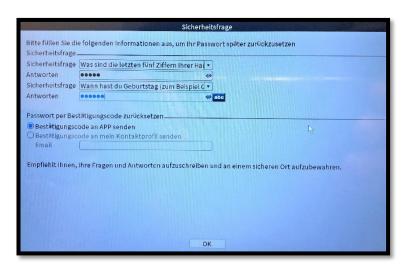
- Es öffnet sich das Fenster "Einloggen".
- Klicken Sie "ohne ein Passwort einzugeben" mit der linken Maustaste auf "OK".
- -Es erscheint die Meldung "Leeres Passwort Tipp" Klicken Sie mit der linken Maustaste auf "OK".



- Es öffnet sich das Menüfenster "Passwort ändern".
- Geben Sie nun den Benutzernamen und das Passwort ein, und klicken Sie anschließend mit der rechten Maustaste auf "Weiter".



- Das Menüfenster "Sicherheitsfrage" öffnet sich.



- Um das Passwort später einmal zurücksetzen zu können, müssen Sie 2 Sicherheitsfragen aussuchen und diese beantworten.

Außerdem können Sie festlegen, wie der Bestätigungscode zugesendet wird: per E-Mail oder an die App.

Hinweis: Notieren Sie sich die Sicherheitsfragen und die dazugehörigen Antworten, sie benötigen diese, wenn Sie das Passwort vergessen haben.

- Nach der Eingabe klicken Sie auf "OK".



- Es erscheint die Nachricht "Passwort erfolgreich gesetzt".
- Klicken Sie auf "OK", um die Funktion "Passwort ändern" abzuschließen.

3 Hauptmenü aufrufen

- Drücken Sie die rechte Maustaste und es öffnet sich die Menüleiste (siehe Abschnitt 12) mit den einzeln abrufbaren Funktionen.





- Um das Hauptmenü zu öffnen, klicken Sie mit der linken Maustaste auf "Hauptmenü", es öffnet sich das Menüfenster "Einloggen". Geben Sie nun den Benutzernamen und das Passwort ein.
- Klicken Sie mit der linken Maustaste auf "OK". Das Menüfenster "Hauptmenü" öffnet sich. Es gibt 4 verschiedene Menüs: "Hauptmenü, Einstellung, Alarm und Werkzeug".

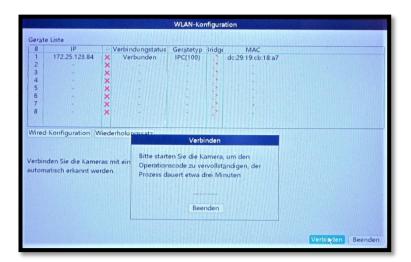


4 Kamera hinzufügen

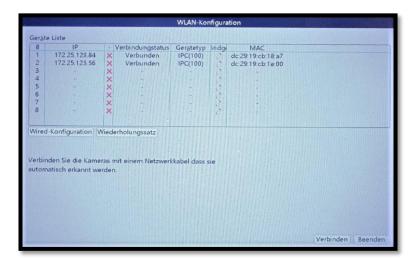
Sie können bis 8 Kameras (Zusatzkameras optional erhältlich) anschließen. Jede Zusatzkamera muss einzeln mit dem Monitor verbunden werden.

- Stecken Sie das Netzteil in eine 230 V-Steckdose, und verbinden Sie den Stecker mit der DC IN-Buchse der Kamera.
- Klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Button "WLAN Konfiguration".

- Das Menüfenster "WLAN Konfiguration" öffnet sich. Klicken Sie auf "Verbinden".



- Nach erfolgreicher Verbindung erscheint die Kamera in der Geräteliste.



4.1 Repeater Funktion

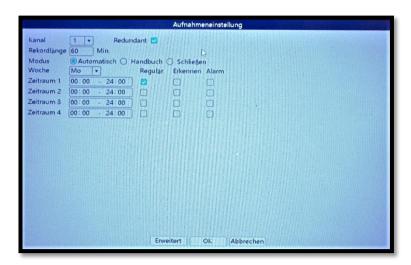


Wichtiger Hinweis: Werksseitig sind die Kameras auf "AutoRepeat" eingestellt. Das bedeutet, dass die Repeater Funktion automatisch aktiviert wird.

- Für die Repeater- Funktion benötigen Sie mindestens zwei Kameras.
- Mit der Repeater Funktion wird die Reichweite des Funksignals vom smart i_control NVR erweitert. Die Kamera, die als Repeater festgelegt wird, muss sich im Bereich des Monitors (40m offenen Geländes) befinden. Die Kamera, die sich mit der Repeater-Kamera verbinden soll, muss sich im Bereich (40m offenen Geländes) der Repeater-Kamera befinden.

5 Aufnahmeeinstellungen (Zeitplan)

- Klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Button "Aufnahmeeinstellung".
- Es öffnet sich das Menüfenster "Aufnahmeeinstellung".
- Sie können einen Aufnahmeplan erstellen. Es können 4 Zeitintervalle für jeden Kanal und jeden Tag der Woche festgelegt werden.



- Folgende Funktionen lassen sich einstellen:

Kanal -> Auswahl der Kamera.

Redundant -> Vorabaufzeichnung für einige Sekunden, um eine Verzögerung zwischen Aufnahmeauslösung und Aufzeichnungsbeginn zu vermeiden.

Rekordlänge -> Länge der Videodatei.

Woche -> Einzelnen Wochentag auswählen.

Modus -> Automatisch (Aufzeichnung startet automatisch), Handbuch (Aufzeichnung manuell starten), Schließen (Aufzeichnung ausgeschaltet).

Zeitraum (1-4) -> Einstellen bis zu 4 individuellen Zeitintervallen.

Video Type -> Regulär (Zeitgesteuerte Aufzeichnungen), Erkennen (Aufzeichnungen durch Bewegungserkennung), Alarm (*Wird nicht unterstützt*).

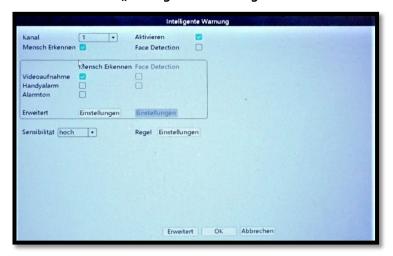


Wichtiger Hinweis: Wenn Sie Aufzeichnungen über Bewegungserkennung aktivieren, müssen Sie in den Aufnahmeeinstellungen die Funktionen: *Modus -> Automatisch* und *Video Type -> Erkennen* aktivieren.

5.1 Aufnahmeeinstellungen (Bewegungserkennung)

- Es gibt zwei Arten der Bewegungserkennung:
- a.- Allgemeine Bewegungserkennung: es werden alle Bewegungen erkannt.
- b.- Personen-Bewegungserkennung: es werden nur die Bewegungen von Personen erkannt.
- -Rufen Sie das Menü "Alarm" auf, und klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Button "Intelligente Warnung".

- Das Menüfenster "Intelligente Warnung" öffnet sich.



- Setzen Sie den Haken bei "Aktivieren", um die Bewegungserkennung einzuschalten. Um die Bewegungserkennung für Personen einzustellen, setzen Sie zusätzlich den Haken bei "Mensch Erkennen".
- Folgende Funktionen lassen sich einstellen:

Kanal-> Auswahl der Kamera.

Aktivieren -> Bewegungserkennung für alle Bewegungen aktivieren.

Mensch Erkennen -> Bewegungserkennung nur bei Bewegungen von Personen aktivieren.

Face Detection -> Wird nicht unterstützt.

Videoaufnahme -> Aufzeichnung wird auf der Festplatte(optional) gespeichert.

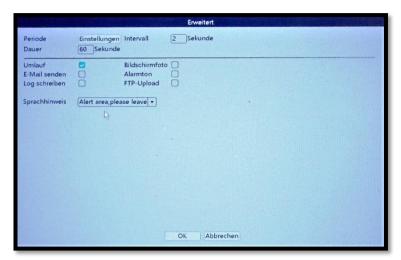
Handyalarm -> Wenn Sie die XMEye App benutzen, wird bei Bewegungserkennung eine Push-Nachricht auf Ihr Smartphone gesendet.

Alarmton -> Wird nicht unterstützt.

Sensibilität -> Empfindlichkeitsstufen für die Bewegungserkennung (Stufe: Sehr niedrig – Stufe: extrem hoch).

Erweitert -> Klicken Sie bei Erweitert auf den Button "Einstellungen".

- Das Menüfenster "Erweitert" öffnet sich.



Seite 8 von 32

- Folgende Funktionen lassen sich einstellen:

Dauer -> Zeitraum der Aufzeichnung in Sekunden. Werkseinstellung 60 Sek.

Umlauf -> Wird nicht unterstützt.

E- Mail senden -> Bei einer Bewegungserkennung wird eine E- Mail an die angegebene E-Mail-Adresse gesendet.

Log schreiben -> Die einzelnen Bewegungskennungen werden in der "*Information Log"*- Datei gespeichert.

Bildschirmfoto -> Bei Bewegungserkennung wird ein Foto erstellt.

Alarmton -> Wird nicht unterstützt.

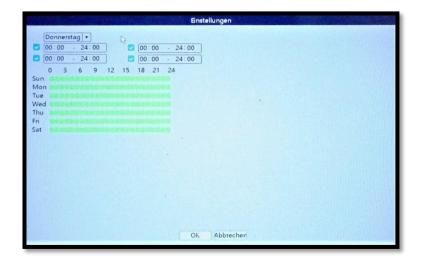
FTP- Upload -> Bei Benutzung eines FTP-Servers wird die Datei auf diesen hochgeladen.

Sprachhinweise -> Wird nicht unterstützt.

Intervall-> Bewegungserkennungszeit. Werkseinstellung 2 Sek.

Periode -> Klicken Sie bei Periode auf den Button "Einstellungen".

- Das Menüfenster "Einstellungen" öffnet sich.
- Sie können einen Aufnahmeplan erstellen. Es können 4 Zeitintervalle für jeden Tag der Woche festgelegt werden.



5.2 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für allgemeine Bewegungserkennung)

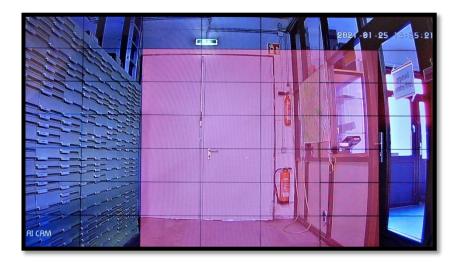
Sie können den Erfassungsbereich für die Bewegungserkennung festlegen, um Fehlererkennungen zu minimieren.

Klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Button "Intelligente Warnung".

- Es öffnet sich das Menüfenster "Intelligente Warnung".

Gebiet -> Klicken Sie bei Gebiet auf den Button "Einstellungen".

- Klicken Sie nun alle Rechtecke an, wo die Bewegungserkennung deaktiviert werden soll.





Hinweis: Die Bewegungserkennung ist nur in den rosa eingefärbten Bereichen aktiviert.

5.3 Aufnahmeeinstellungen (Erfassungsbereich für Personen-Bewegungserkennung)

Sie können den Erfassungsbereich für die Personen-Bewegungserkennung festlegen, um Fehlererkennungen zu minimieren.

Klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Button "Intelligente Warnung".

- Es öffnet sich das Menüfenster "Intelligente Warnung".

Regel -> Klicken Sie bei Regel auf den Button "Einstellungen".

- Suchen Sie das für Sie passende Symbol aus, und klicken Sie es an.
- Erstellen Sie nun den Erfassungsbereich, und klicken anschließend auf OK.





Hinweis: Die Bewegungserkennung außerhalb des erstellten Erfassungsbereiches ist deaktiviert.

6 Aufnahmen abspielen

- Die Aufnahmen werden nach Datum und Uhrzeit archiviert. Auf der Zeitachse wird die Aufzeichnungsart der Aufnahmen farblich dargestellt. **Weiß:** für alle Aufzeichnungen; **Grün:** für zeitgesteuerte Aufzeichnungen; **Rot:** für Aufzeichnungen durch Bewegungserkennung; **Gelb:** für manuell gestartet Aufzeichnungen.
- Klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Button "Abspielen".
- Das Menüfenster "**Abspielmodus"** öffnet sich: klicken Sie auf einen der gelb markierten Tage, um die gespeicherten Aufnahmen aufzurufen.



- Folgende Funktionen lassen sich einstellen:

Kanal -> Auswahl der Kamera.

Periode -> Anfangs- und Endzeit im Suchzeitraum.

Kalender -> Auswahl vom Tag, Monat und Jahr für den Suchzeitraum. Die Tage, an denen Aufzeichnungen gespeichert wurden, sind gelb gekennzeichnet.

Normale Wiedergabe -> Es werden die Aufnahmen des ausgewählten Tages angezeigt.

Synchrones Abspielen -> Es werden mehr als zwei Kanäle gleichzeitig angezeigt.

Timeshare-Wiedergabe -> Aufnahmen für einen bestimmten Abschnitt suchen.

Smart Express -> Wiedergabe der Aufnahmen im Schnellabspielmodus, z. B. 4x oder 8x.

Intelligente Suche -> Aufnahmen für einen bestimmten Zeitraum suchen.

Gesichtssuche -> Wird nicht unterstützt.

Wiedergabe-Symbole von links nach rechts -> 1-abspielen, 2-Rückwärts abspielen, 3-abspielen stoppen, 4-langsames abspielen, 5-rückwärts schnell abspielen, 6-vorwärts schnell abspielen, 7-vorheriges Bild, 8-nächstes Bild, 9-voherige Datei, 10-nächste Datei, 11-wiederholen, 12- Vollbild, 13-Start bearbeiten.

Zeitachse -> Auf der Zeitachse werden die unterschiedlichen Aufzeichnungsarten farblich angezeigt: **Weiß** -> Alle Aufzeichnungsarten, *Grün*-> Zeitgesteuerte Aufzeichnungen, *Rot*-> Aufzeichnungen durch Bewegungserkennung, *Gelb*-> Manuell gestartete Aufzeichnungen.

Vorschaubilder -> Um die Vorschaubilder auf der Zeitachse anzuzeigen, schieben Sie den Mauspfeil auf die Zeitachse.

- Klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Button "Abspielen", um die Wiedergabe zu starten.

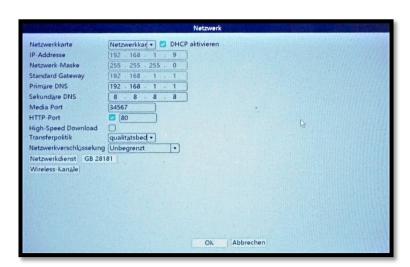


- Um die Wiedergabe-Funktion zu verlassen, drücken Sie die rechte Maustaste, und klicken Sie anschließend mit der linken Maustaste auf "Zurück".

7 Netzwerke

Für die Fernüberwachung per App, Zugriff eines Computers im gleichen LAN (lokale WEB-Benutzeroberfläche) und für das PC Programm VMS muss der Monitor mit dem Netzwerk verbunden sein.

- Schalten Sie den Monitor aus. Verbinden Sie Monitor und Netzwerk mit dem LAN-Kabel. Schalten Sie nun den Monitor wieder ein.
- Da die DHCP- Funktion aktiviert ist, erfolgt die Verbindung automatisch.
- -Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf den Button "Netzwerk".
- Das Menüfenster "Netzwerk" öffnet sich Es gibt zwei Optionen zur Einrichtung der Netzwerkeinstellungen "Automatische" oder "Manuelle" Konfiguration.
- Für die automatische Konfiguration muss DHCP Funktion aktiviert sein (Werkseinstellung aktiviert). Es werden alle Netzwerkeinstellungen vom Monitor vorgenommen.
- Bei der manuellen Konfiguration müssen Sie die Netzwerkeinstellungen, wie IP- Adresse, Subnetzmaske, Gateway, DNS selbst eintragen.
- Nachdem Sie ihre Einstellungen vorgenommen haben, klicken Sie auf OK.



- DHCP: Werkseinstellung aktiviert
- IP address: Werkseinstellung 192.168.1.9
- Subnet Mask: Werkseinstellung 255.255.255.0
- Gateway: Werkseinstellung 192.168.1.1

7.1 Netzwerkdienste

In der Funktion "Netzwerkdienst" können Sie bei verschiedene Funktionen wie z.B. PPPOE, E-Mail, FTP, usw. Einstellungen vornehmen.

- Klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Button "Netzwerkdienst".
- Das Menüfenster "Netzwerkdienst" öffnet sich.



- Um bei den Funktionen die Einstellungen zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

Zum Markieren der Funktion klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Namen (z.B.: Email Einstellungen).

Mit einem Doppelklick der linken Maustaste auf den Namen öffnen Sie das Menüfenster.

Hier können Sie nun die notwendigen Einstellungen vornehmen.

Zum Speichern der Einstellungen klicken Sie auf "OK".

- Folgende Funktionen lassen sich einstellen:

PPPOE (Point-to-Point Protocol over Ethernet)

Der NVR wird über die PPPOE-Funktion für den Fernzugriff mit dem WAN (Wide Area Network) verbunden, wofür ein eigenes PPPOE-Einwahlnetzwerk erforderlich ist.

- Aktivieren: Zum Aktivieren der Funktion setzen Sie einen Haken.
- Benutzername und Passwort: Geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein, die der ISP (Internet Service Provider) bereitstellt. Nach dem Speichern starten Sie Ihr System neu. Anschließend baut der NVR eine auf PPPOE-basierende Netzwerkverbindung auf. Die IP-Adresse ändert sich in eine dynamische IP-Adresse, nachdem der obige Vorgang erfolgreich durchgeführt wurde.
- Bedienung: Nach erfolgreicher PPPOE-Wahl suchen Sie die IP-Adresse in der [IP-Adresse] und erhalten Sie die aktuelle IP-Adresse. Verwenden Sie dann diese IP-Adresse, um den DVR über den Benutzerport zu besuchen.

NTP (Network Time Protocol)

Die NTP-Funktion ermöglicht es dem NVR, sich mit dem angegebenen Zeitserver im eingestellten Zeitintervall zu synchronisieren.

- Aktivieren: Zum Aktivieren der Funktion setzen Sie einen Haken.
- Auto: Der Netzwerkstatus passt die Gerätezeit entsprechend der Netzwerkzeit automatisch an.
- Benutzerdefiniert: Passt die Gerätezeit an die Zeit des verbundenen Servers an.

- Serveradresse: Geben Sie die IP-Adresse des Zeitservers ein, wenn Sie den Windows-Systemcomputer als Zeitserver verwenden, um die NTP-Dienstfunktion zu installieren und zu aktivieren.
- Port: Standard: 123. Sie können den Port entsprechend des NTP-Servers festlegen.
- Aktualisierungszeitraum: Gleiches gilt für das Überprüfungsintervall des NTP-Servers. Standard: 10 Minuten.

E-MAIL-Einrichtung

Wenn der Alarm aktiviert ist oder Alarmfotos aufgenommen wurden, wird eine E-Mail mit den Alarminformationen und den Fotos an die angegebene Adresse gesendet.

- Aktivieren: Zum Aktivieren der Funktion setzen Sie einen Haken.
- SMTP-Server: E-Mail-Serveradresse. Zum Beispiel: smtp.gmail.com.
- Port: Portnummer des E-Mail-Servers.
- SSL: Entscheiden Sie, ob Sie sich mit dem Secure Socket Layer-Protokoll anmelden möchten.
- Benutzername: Benutzernamen des E-Mail-Servers an.
- Passwort: Passwort für den Benutzernamen.
- Absender: Legen Sie die Absenderadresse der E-Mail fest.
- Empfänger: Senden Sie die E-Mail an bestimmte Empfänger, wenn der Alarm aktiviert ist. Sie können maximal drei Empfänger eingeben.
- Titel: Geben Sie hier den Text ein.
- E-Mail-Test: Nachdem Sie die Einstellungen vorgenommen haben, klicken Sie auf die Schaltfläche "Mail-Test", um die Funktion zu überprüfen.

IP-Filter-Einrichtung

Die IP-Filter-Setup-Funktion beschränkt die IP-Adresse des NVR, auf den über das Netzwerk zugegriffen wird.

Bei Auswahl der weißen Liste kann nur die angegebene IP-Adresse den NVR verbinden.

Bei Auswahl der schwarzen Liste kann die angegebene IP-Adresse den NVR nicht verbinden.

Hinweis: Wenn sich dieselbe IP-Adresse gleichzeitig in der weißen und schwarzen Liste befindet, ist die Priorität der schwarzen Liste höher.

- Aktivieren: Zum Aktivieren der Funktion setzen Sie einen Haken.
- Begrenzungs-Typ: Klicken Sie auf das Dropdown-Menü, um die weiße oder die schwarze Liste auszuwählen.
- Hinzufügen: Nachdem Sie die IP-Adresse in das Feld IP-Adresse eingegeben haben, klicken Sie auf die Schaltfläche "Hinzufügen", um die IP-Adresse zur ausgewählten Liste hinzuzufügen.
- Löschen: In der Verzeichnisspalte wurde die hinzugefügte IP-Adresse angezeigt. Wählen Sie die IP Adresse aus, und klicken Sie auf Löschen. Die IP-Adresse wird im Verzeichnis gelöscht.

DDNS (Dynamic Domain Name Server)

- Aktivieren: Zum Aktivieren der Funktion setzen Sie einen Haken.
- Lokaler Domainname: Geben Sie den von DDNS registrierten Domainnamen an.
- Benutzername: Geben Sie das von DDNS registrierte Konto an.
- Passwort: Geben Sie das von DDNS registrierte Passwort ein.
- Hinweis: Das DNS-Setup muss im Netzwerk-Setup korrekt konfiguriert sein.

FTP-Einrichtung (File Transfer Protocol)

FTP ist nur verfügbar, wenn ein Alarm aktiviert wird oder ein Alarm die Aufzeichnung und die Schnappschussfunktion aktiviert. Dann werden die entsprechenden Aufzeichnungs- und Schnappschussbilder auf den FTP-Server hochgeladen.

- Aktivieren: Zum Aktivieren der Funktion setzen Sie einen Haken.
- Host- IP: IP-Adresse für den FTP-Server.

- Host- Port: Domain Port von FTP, Standard 21.
- Benutzername: Benutzername von FTP.
- Passwort: Passwort des Benutzers.
- Anonym: Aktivieren Sie anonym, ohne dass Benutzername und Passwort festgelegt werden müssen
- Maximale Dateilänge: Maximale Länge für das Hochladen von Dateien bei jedem gepackten Standard von 128 MB.
- FTP- Verzeichnis: Das Verzeichnis der Upload-Datei.
- Hinweis: Der Benutzer sollte die Berechtigung haben, Dateien hochzuladen.

ARSP Einrichtung

DDNS-Server starten, um Geräte hinzuzufügen und sie im DDNS-Server zu verwalten.

- Host-IP: IP-Adresse des DDNS-Servers.
- Port: Port Nr. des Geräts, zugehöriger DDNS-Server-Listen-Port.
- Benutzername: Der Benutzername, den das Gerät beim DDNS-Server anmelden kann
- Passwort: Das Passwort für den Benutzernamen.
- Aktualisierungszeitraum: Zeitintervall zwischen Gerät und DDNS bei synchroner Ausführung.
- Hinweis: Richten Sie den Server ein, bevor Sie DDNS verwenden.

Alarmzentrale

"Wird nicht unterstützt".

UPNP (Universal Plug and Play)

Das UPNP-Protokoll dient zur automatischen Portweiterleitung auf dem Router. Voraussetzung für die Verwendung dieser Funktion ist, dass die UPNP-Funktion des Routers aktiviert ist.

- Aktivieren: Wählen Sie Aktivieren, um sicherzustellen, dass alle UPNP-Einstellungen verfügbar sind.
- HTTP: Der Router erteilt automatisch den HTTP-Port für das Gerät, wenn es per IE überwacht wird, benötigt es diesen Port.
- TCP: Der Router erteilt automatisch den TCP-Port für das Gerät. Bei der Überwachung über CMS wird dieser Port benötigt.

RTSP (Real-Time Streaming Protocol)

Zur Überwachung von Browser (Safari, Firefox, Google Chrome) und VLC-Software.

Diese Funktion dient nur zur Überwachung, sie kann das Gerät nicht steuern.

- Aktivieren: Zum Aktivieren der Funktion setzen Sie einen Haken.
- Port: Der Standard Port ist 554.

Cloud-Dienst

"Wird nicht unterstützt".

Handy Alarm

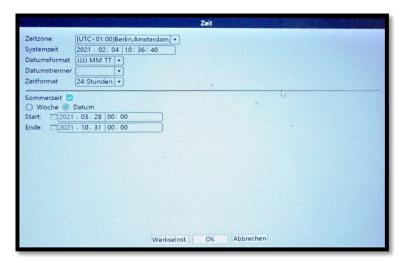
Wenn Sie die XMEye App benutzen wird bei Bewegungserkennung eine Push-Nachricht auf Ihr Smartphone gesendet.

USB Tethering

"Wird nicht unterstützt".

8 Zeiteinstellungen

- Klicken Sie mit der linken Maustaste auf den Button "Zeit".
- Das Menüfenster "Zeit" öffnet sich.



- Folgende Funktionen lassen sich einstellen:

Zeitzone -> Auswahl der korrekten Zeitzone (Werkseinstellung: Berlin, Amsterdam, Paris, Rom).

Systemzeit -> Einstellung von Datum und Zeit.

Datumsformat -> Einstellung der Anzeige von Jahr, Monat und Tag.

Datums-Trenner -> Punkt, Strich oder Schrägstrich.

Zeitformat -> 12- oder 24- Stunden Format.

Sommerzeit -> Einstellung von Anfang- und Ende der Sommerzeit.

9 Menüleiste

- Durch Drücken der rechten Maustaste öffnen Sie die Menüleiste.



| Hauptmenü | Öffnet das Hauptmenü. |
|---------------------|----------------------------------|
| WLAN- Konfiguration | Menü Kamera hinzufügen. |
| Manuelle Aufnahme | Menü Starten einer Aufzeichnung. |
| Abspielen | Menü Wiedergabe von Aufnahmen. |
| Face Detection | Wird nicht unterstützt. |

| IPC- Parameter | Menü "Kameraeinstellungen" Hinweis: Es lassen sich für jede |
|----------------------|--|
| | verbundene Kamera folgende Einstellungen aufrufen: Version, |
| | Bildeinstellung, erweiterte Bildeinstellung, Systemwartung. |
| Bildfarbe | Menü" Farbeinstellungen" Hinweis: Für jede verbundene Kamera. |
| Bildschirmlayout | Einstellung der Anzahl von Livebildern (Ansicht 1= 1 Livebild, |
| | Ansicht 2= 2 Livebilder, Ansicht 4= 4 Livebilder usw.). |
| Plattform- Steuerung | Wird nicht unterstützt |
| TV Anpassung | Einstellung der Bildgröße, der Lautstärke und Bild-Stil. |
| Netzwerkerkennung | Menü "Netzwerkerkennung" Web-Tool, Diagnose-Tool, |
| | Netzwerkanzeige, Online-Benutzeranzeige. |
| Abmelden | Ausschalten: Daten werden gespeichert, und Monitor kann vom |
| | Stromnetz getrennt werden. Neustart: Daten werden gesichert. Der |
| | Monitor wird heruntergefahren und dann neu gestartet. |
| | Abmelden: Bis auf das Livebild werden alle anderen Funktionen |
| | gesperrt. Um die Sperrung aufzuheben, müssen Sie sich neu |
| | einloggen. |

10 Menü: Einstellung

| Allgemein Satz | Folgende Funktionen lassen sich einstellen: |
|----------------|--|
| | Geräte Name -> Name für Monitor vergeben. |
| | DVR NR. -> Nummer für Monitor vergeben. |
| | Sprache auswählen -> Menüsprache einstellen. |
| | Videomodus ->Fernsehnorm. |
| | Speicher voll -> Aufnahme stoppen oder älteste Dateien |
| | überschreiben. |
| | Standby Zeit -> Nach Ablauf der eingestellten Zeit wird der Monitor |
| | gesperrt, und Sie müssen sich neu einloggen. |
| | Startassistent -> Reihenfolge der Funktionen: |
| | Zeit Einstellung -> Zeiteinstellung. |
| | Überprüfung der Netzwerkverbindung -> Monitor muss über LAN- |
| | Kabel mit dem Router verbunden sein. |
| | WLAN- Konfiguration -> Anzeige der verbundenen Kamera und |
| | Kamera hinzufügen. |
| | QR- Codes -> für Geräteseriennummer und Herunterladen der XMEye |
| | Арр. |
| | Eingabe Modus -> Menü "Eingabe Modus" |
| Video Backup | Mit dieser Funktion können Aufnahmedateien von der Festplatte auf |
| | einen USB- Stick gesichert werden. Stecken Sie einen USB- Stick in |
| | einen der beiden USB- Ports. Menü "Backup" öffnen. Der USB- Stick |
| | mit vorhandener Speicherkapazität wird automatisch angezeigt. |
| | Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf Backup. |
| | Folgende Einstellungen können vorgenommen werden: |
| | "Typ (Art der Aufnahme)" -> Alle, Video-Erkennung, Manuelle Video- |
| | Aufnahme, Normale (Zeitgesteuerte Aufnahme). |
| | "Kanal" -> Auswahl Kamera. |
| | " Startzeit" -> Startzeit für Suchzeitraum. |
| | "Endzeit" -> Endzeit für Suchzeitraum. |
| | "Hinzufügen" -> Hinzufügen der gefundenen Aufnahmen. |
| | "Backup Format" -> Auswahl: H26X, AVI (nur für H264), MP4. |
| | "Start" -> Sicherung der Dateien wird gestartet. |

| Screenshot | Mit der Schnappschussfunktion können einzelne Bilder von jedem |
|---------------|--|
| | Kanal aufgenommen werden. Es gibt 2 Möglichkeiten: |
| | a) Zykluserfassung: Der zeitliche Abstand, wann Bilder aufgenommen |
| | werden z.B. alle 60 Sekunden. b) Zeiterfassung: Es wird ein spezifischer |
| | Zeitpunkt festgelegt, z.B. 02:30:00 Uhr. |
| | - Damit die Bilder gespeichert werden, muss zuerst eine "Screenshot |
| | Partition" erstellt werden(Siehe 12.1 Speicherinformationen). |
| | - Die Bilder können nicht direkt am NVR angeschaut werden. |
| | - Die Bilder können nur auf einem Computer angeschaut werden. |
| | Dazu müssen die Bilder mit der "Video Backup"- Funktion (Siehe 10.2) |
| | von der Festplatte auf einen USB- Stick gespeichert werden. |
| Eingabe Modus | "Kanalname" -> Namen für die einzelnen Kameras vergeben. |
| | Folgende Einstellungen können aktiviert oder deaktiviert werden: |
| | Zeitanzeige, Status Videoaufnahme, Kanaltrennlinie, Gerät QR, |
| | Kanalname, Alarm-Status (<i>Wird nicht unterstützt),</i> Entflackern, |
| | Bitrate- Information. |
| | "Transparenz" -> Durchsichtigkeit vom Dialogfenster. |
| | "Auflösung" -> Displayauflösung: 1024x768, 1280x1024, |
| | 1440x900,1920x1080. |
| | "Tour" -> Einstellung für die automatische Umschaltung und der |
| | Verweilzeit einzelner Kamerabilder. |
| | Einstellung der Verweilzeit nach Umschaltung durch |
| | Bewegungserkennung. |
| Benutzer | Folgende Einstellungen können vorgenommen werden: |
| | "Nutzer bearbeiten" -> Es können Benutzerrechte vergeben werden. |
| | "Gruppe bearbeiten" -> Es können Benutzerrechte vergeben werden. |
| | "Benutzer hinzufügen" -> Neue Benutzer hinzufügen. |
| | "Gruppe hinzufügen" -> Neue Gruppe hinzufügen. |
| | "Delete Users" -> Benutzer löschen. |
| | "Delete Group" -> Gruppe löschen. |
| | "Update" -> Benutzerdaten speichern. |
| | "Sicherheitsfrage" -> Sicherheitsfragen ausfüllen, um bei Bedarf das |
| | Passwort zurückzusetzen. |
| | "Set- Muster" -> Wird nicht unterstützt. |

11 Menü: Alarm

| Intelligente Warnung | Siehe Abschnitt 6, 7 und 8 |
|----------------------|---|
| Abnormität | "Fehlereinstellung" -> Aktivieren Sie einen der folgenden |
| | Ereignisarten, bei denen eine Benachrichtigung ausgelöst wird: |
| | Keine Festplatte, Speichermedium Fehler, Kein freier Speicher, |
| | Netzwerkausfall, IP Konflikt. Sie können zwischen drei |
| | Benachrichtigungsmöglichkeiten wählen: Information, Handyalarm |
| | oder E-Mail senden. |
| Traditioneller Alarm | Videoblende-> Wenn das Videobild durch die Umgebung |
| | beeinflusst wird, z. B. durch schlechte Helligkeit oder Erreichen des |
| | eingestellten Empfindlichkeitsparameters werden die |
| | Kameramaskenfunktion und die Verknüpfungsfunktion aktiviert. |
| | Videoverlust-> Wenn der NVR das Kanalvideosignal nicht |
| | empfangen kann, werden Videoverlustalarm und |
| | Verbindungsfunktion aktiviert. |
| | Alarmeingang-> Wird nicht unterstützt. |

12 Menü: Werkzeuge

| Speicherinformation (bei | Information: Typ, gesamt und restliche Kapazität, Status, |
|--------------------------|---|
| eingesetzter Festplatte) | Partitionen. |
| enigesetztei Testpiatte) | Folgende Einstellungen können vorgenommen werden: |
| | Formatieren -> Festplatte formatieren. Hinweis: Beim Formatieren |
| | der Festplatte wird der gesamte Inhalt der Festplatte gelöscht. |
| | Wiederherstellen -> Die Dateien werden wiederhergestellt. |
| | Partition -> Auf der Festplatte eine Partition festlegen. |
| | Lesen/ Schreiben -> Festplatte oder Partition für Lesen und |
| | Schreiben festgelegt. |
| | Redundant -> Es werden nur redundanten Videodateien in der |
| | Partition gespeichert. |
| | Screenshot -> Es werden nur Screenshots in der Partition |
| | gespeichert. |
| | Nur lesen -> Die gespeicherten Videodateien sind nicht mehr |
| | überschreibbar. |
| | Videozeit -> Es werden die Videodateien mit Start- und Endzeit |
| | angezeigt. |
| System Upgrade | Aktualisierung -> Wenn ein neues Firmen-Upgrade bereitgestellt |
| , 10 | wird, kann dieses online oder über den USB-Port installiert |
| | werden. |
| | Nachfrage -> Zeigt an, ob es ein neues Upgrade gibt. |
| | Hinweis: Schalten Sie das Gerät während des Upgrade-Vorgangs |
| | nicht aus, da dies sonst schwerwiegende Folgen haben kann. |
| Wartung | Wählen Sie den Zeitraum (Tag und Uhrzeit), in dem das System |
| | eine automatische Wartung starten soll. |
| Standard | Das System kann auf die Werkseinstellung zurückgesetzt werden. |
| | Einstelloptionen: 1 -> Alle Funktionen werden zurückgesetzt. |
| | 2 -> Es kann ausgewählt werden, welche Funktionen zurückgesetzt |
| | werden. |
| 12.5 Import/ Export | Es können die Protokolldaten und die Konfigurationsdatei vom |
| | Gerät auf einen USB-Stick exportiert werden. Die |
| | Konfigurationsdatei kann von einem USB-Stick in die Einstellungen |
| | importiert werden. |
| 12.6 Digitalkanäle | Folgende Informationen werden angezeigt: |
| | Kanalmodus -> Anzeige, wieviel Kameras (bis 8) verbunden |
| | werden können. |
| | Kanalstatus -> Anzahl der verbundenen Kameras. |
| Information Log | Digital Kanäle -> Informationen über die verbundenen Kameras. |
| information Log | Folgende Einstellungen können vorgenommen werden: |
| | Log Typ -> Alle, Systemmanager, Konfiguration, Speichermanager, Video aufnehmen, Benutzer, Wiedergabe auswählen. |
| | Startzeit -> Startzeit für das Suchprotokoll festlegen. |
| | Endzeit -> Endzeit für das Suchprotokoll festlegen. |
| | Suche -> Starten der Suche. |
| | Alles entfernen -> Alle Log-Informationen werden gelöscht. |
| Bitrate Statistik | Zeigt für jede verbundene Kamera den Codestrom (Kb/S) und die |
| Ditiate statistik | Festplattenkapazität (MB/H) in Echtzeit an. |
| Version | Anzeige der Systemversion des Rekorders, Erstellungsdatum, der |
| 10.3011 | MAC- Adresse, des NAT-Status und anderer Informationen. QR- |
| | Code zum Laden der XMEye APP. |
| | |

13 Zugriff über LAN (lokale Benutzeroberfläche)



Hinweis: Die WEB Benutzeroberfläche sollte nur für Liveansicht und Wiedergabe verwendet werden. Einstellungen direkt am NVR ausführen.



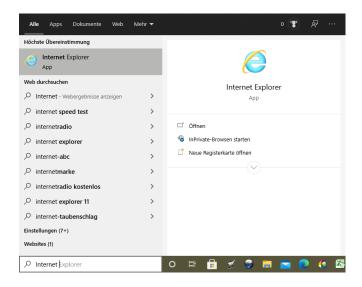
Hinweis: Stellen Sie sicher, dass der Monitor und der Computer im selben Netzwerk aktiv sind.

Einrichtung

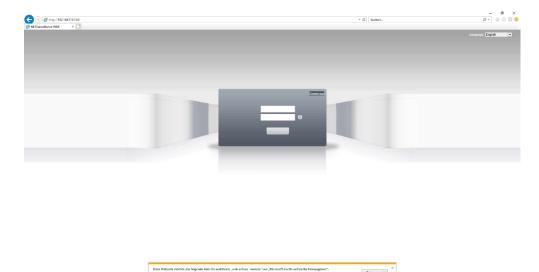
- -Laden Sie sich die Datei NewActive.exe (http://www.golbong.com/ocx/ NewActive.exe) herunter, und führen Sie die Installation durch.
- Geben Sie in die Suchleiste "Internet Explorer" ein, und wählen Sie die App "Internet Explorer" aus.



- Hinweis: Wählen Sie nicht "Internet Explorer (64bit)" aus.



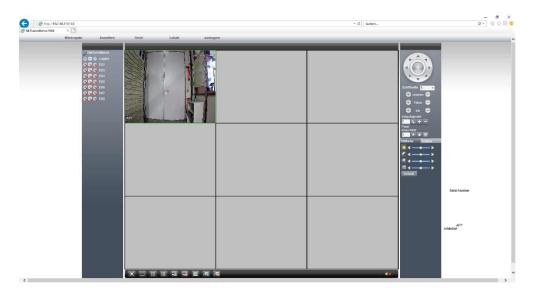
- -Öffnen Sie den IE Browser.
- Geben Sie die IP-Adresse des Monitors (Diese finden Sie Hauptmenü-> Netzwerk-> IP Adresse) ein.
- Klicken Sie auf Zulassen.



- Geben Sie nun den Benutzernamen und das Passwort vom Monitor ein, und klicken Sie auf anmelden.



- Sobald der Zugriff erfolgreich ist, wird das Livebild angezeigt.



- Sie können verschiedene Einstellungen vornehmen:

Bildschirmlayout -> Ansicht 1= 1n Livebild, Ansicht 2= 4 Livebilder, Ansicht 3= 9 Livebilder.

Wiedergabe -> Abspielen von gespeicherten Aufnahmen.

Bildeinstellung -> Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Farbton.

14 Fernzugriff/ Mobile Anwendung per XMEye App



Hinweis: Der Monitor muss mit dem Internet verbunden sein (Siehe Abschnitt 7 Netzwerk).

- Laden Sie die App "XMEye" je nach Betriebssystem Ihres Smartphones aus dem App- Store (iOS) oder Google Play (Android) herunter (geben Sie in die Suchleiste den Namen XMEye), und installieren Sie die App. Nach der Installation erscheint die App mit dem Logo auf Ihrem Smartphone.



14.1 Konto erstellen und Einloggen

- -Öffnen Sie die *XMEye* App, um ihr Benutzerkonto einzurichten.
- Tippen Sie auf "Registrieren". Geben Sie eine E-Mail-Adresse ein, und tippen Sie auf "Code erhalten". Nachdem Sie den Code erhalten haben, geben Sie diesen ein und tippen auf "Weiter".







- Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und zweimal ihr Passwort ein. Anschließend tippen Sie auf "*Okay"*.
- Um die App zu starten, geben Sie Ihr Passwort ein und tippen Sie auf "*Cloud-Anmeldung"*.





Wichtiger Hinweis: Notieren Sie sich Benutzernamen und Kennwort. Sie benötigen später beide, um sich über "*Einloggen"* in der App anzumelden.



14.2 Installation

- Tippen Sie oben rechts auf das "+" Zeichen, um die Installation zu starten.
- Rufen Sie auf dem Monitor das Menü "Version" (Hauptmenü -> Werkzeug -> Version) auf.
- -Sie haben 2 Möglichkeiten für die Eingaben vom Gerätenamen und der Seriennummer.
- 1- Geben Sie Gerätenamen und Seriennummer manuell (die Informationen stehen im Menüfenster *Version* unter Modell und Ordnungsnummer) ein.
- 2- Tippen Sie auf das Scan- Symbol, und scannen Sie den OR- Code im Menüfenster.















- Tippen Sie jetzt auf Okay.
- Tippen Sie auf das Kamerasymbol. Es erscheint die Geräteliste mit 8 möglichen Kameras.
- Um das Livebild der Kamera zu sehen, tippen Sie auf das Vorschaubild der ersten Kamera.

14.3 Funktionen

Funktionen im Live-Ansicht-Modus.

- Oben links -> Back- Symbol (zurück zur vorherigen Ansicht).
 Oben rechts -> Vollbild- Symbol (Umschalten in Vollbildansicht).
 Mikrofon- Symbol -> Wird nicht unterstützt.

- Lautsprecher- Symbol -> Wird nicht unterstützt.
- Kamera- Symbol -> Starten einer manuellen Aufzeichnung (Videos werden
- auf dem Smartphone gespeichert).
 Fotoapparat- Symbol -> Schnappschuss-Auslöser (Fotos werden auf dem Smartphone gespeichert).
- Zahnrad- Symbol -> Kamera Hauptmenü.
- Filmstreifen- Symbol -> Abspielen der gespeicherten Aufnahmen von der Festplatte.
- PTŻ- Symbol -> Wird nicht unterstützt.
- Kameraschwenk- Symbol -> Wird nicht unterstützt.
 HD/ SD- Symbol -> Einstellung der Bildauflösung(hohe oder normale Auflösung).
- Zahl 1 ->1 Livebild.
- Zahl 4 -> 4 Livebilder.
- Zahl 9 -> 8 Livebilder.
- Zahl 16 -> 8 Livebilder.



14.4 Kamera Hauptmenü

Funktionen im Kameramenü:

- Intelligenter Alarm.
- Benutzermanagement.
- Videoverwaltung.
- Remote-Wiedergabe.
- Video herunterladen.
- Erweiterte Einstellungen.
- Über das System.

current channel number 1 (i) Intelligenter Alarm @ Benutzermanagement ☐ Über

(48b) (@)

14.5 Intelligenter Alarm

Es gibt 2 Alarmmenüs: Gewöhnlicher Alarm und Smart-Alarm.

- Gewöhnlicher Alarm

Menüs -> Videoverlust-Alarm, Bewegungserkennung und Videoblende.



Videoverlust-Alarm -> aktivieren/ deaktivieren. **Bewegungserkennung-** > aktivieren/ deaktivieren **Videoblende** -> aktivieren/ deaktivieren.

Hinweis: Die Einstellungen werden aus dem "Alarm Menü" des Monitors übernommen.





- Smart alert (Alarm)



Smart alert -> aktivieren/ deaktivieren

Hinweis: Die Einstellungen werden aus dem "*Alarm Menü"* des Monitors übernommen.

14.6 Benutzermanagement



- Ändern des Benutzernamens und des Passwortes von der App.
- 2 Sicherheitsfragen aussuchen und diese beantworten. Außerdem können Sie festlegen, wie der Bestätigungscode an Sie gesendet wird: per E-Mail oder an die App.

Hinweis: Notieren Sie sich die Sicherheitsfragen und die dazugehörigen Antworten. Sie brauchen diese, wenn Sie das Passwort vergessen haben.



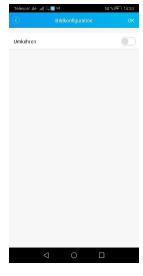


14.7 Videoverwaltung

- -Aufnahmekonfiguration -> Die Einstellungen werden vom Monitor "Aufnahmeeinstellung"- Menü übernommen.
- Bildkonfiguration -> Das Livebild wird um 180° gedreht.







Seite 25 von 32

14.8 Remote- Wiedergabe

Abspielen der gespeicherten Aufnahmen von der Festplatte.

- Über "Zeitachse" können Sie die auf der Festplatte gespeicherten Aufnahmen aufrufen. Die Aufnahmen werden durch einen farbigen Block dargestellt.

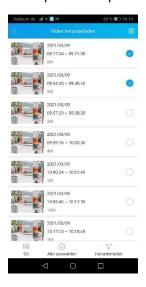


- **Blau**-> Manuelle oder zeitgesteuerte Aufnahmen.
- Rot-> Aufnahmen durch Bewegungserkennung.
- Zeitachsen- Einstellung -> Stunden oder Minuten.
- **Abspielgeschwindigkeit:** 1x, 2x, 4x, 8x und -2x, -4x, -8x
- Tippen Sie auf die aktuelle Datumsanzeige. Es erscheint die Kalender-Funktion, mit der Sie ein Datum auswählen können.



14.9 Video herunterladen

Sie haben die Möglichkeit, einzelne Videodateien von der Festplatte zur Sicherung auf ihr Smartphone zu speichern.



- Wählen Sie die Dateien aus, die Sie auf Ihrem Smartphone speichern möchten, und tippen Sie anschließend auf "Herunterladen".
- Tag auswählen -> Tippen Sie oben rechts auf das Kalendersymbol, es erscheint die Kalender-Funktion, mit der Sie ein Datum auswählen können.



14.9.1 Erweitere Einstellungen

- **Speicherkonfiguration** -> Speicherinformation (bei eingesetzter Festplatte)
- Abdecken -> Wenn die Festplatte voll ist, werden automatisch die ältesten Aufnahmen gelöscht.
- Kabelnetzwerk -> Informationen über die aktuellen Netzwerkeinstellungen.







14.9.2 Über (Geräteinformationen)

- **Informationen** -> Geräteversion, Softwareversion, Datum der Erstinbetriebnahme, Release-Version, Netzwerkmodus, Status Geräteaktualisierung, Geräte Neustart.



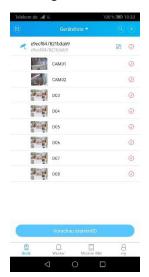


14.9.3 Geräteliste

- **Funktionen** -> Gerät, Wecker, mobiles Bild, my (Benutzerkonto).

14.9.4 Gerät

- Anzeige Seriennummer des Monitors.
- Monitor-Menü: Gerät bearbeiten, kopieren, Gerät aktualisieren, mit meinen Freunden teilen, löschen.
- Anzeige verbundener Kameras, Kamera-Vorschau starten.

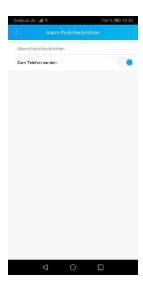




14.9.5 Wecker (Alarminformation)



- Einstellung Alarm-Push-Nachrichten, Anzeige der Push-Nachrichten.
- Push-Benachrichtigung aktivieren.



14.9.6 Mobiles Bild



- Manuelle Aufzeichnungen und Fotos anschauen, freigeben oder löschen.







14.9.7 my (Benutzerkonto)

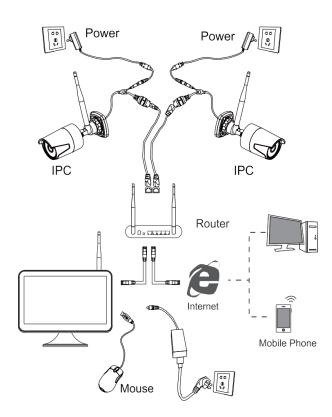


- Einstellungen -> Benutzermanagement (Passwort ändern, Konto löschen) Menüsprache einstellen, automatisch anmelden, aktivieren/deaktivieren, Cache leeren.
- Erweiterte Einstellungen -> Datenstromtyp,
 Geräteaktualisierung, aktivieren oder deaktivieren von: Automatisch hervorheben, Hardware-Decodierung, Suchfunktion und Werbung.
 -> Rückmeldung (nur für die App): Bei Problemen senden.
- -> Über: App-Version, Datenschutzerklärung, Speicherpfad Foto und Video.
- -> Abmelden: Abmelden der App.



15.0 Verbindung zwischen Monitor und Kamera über LAN- Kabel

- Eine verkabelte Verbindung ist empfehlenswert, falls die Funkreichweite zwischen Monitor und Kamera nicht ausreichend ist.
- Verbinden Sie den RJ45 Netzwerkanschluss der Kamera mit einen freien Port Ihres Netzwerks.
- Öffnen das Menü "WLAN- Konfiguration", und klicken Sie anschließend auf "Wired- Konfiguration", und folgen Sie den Anweisungen.



VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Hiermit erklärt stabo Elektronik GmbH, dass die Funkanlage Typ stabo smart i_control NVR

der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

https://stabo.de/fileadmin/DoC/DoC_stabo_smart_i_control_NVR.pdf

Herstellergarantie

Als Hersteller dieses Gerätes stabo smart i_control NVR gewähren wir, die Firma

stabo Elektronik GmbH,

Münchewiese 16, 31137 Hildesheim/Deutschland

eine selbstständige Garantie gegenüber dem Verbraucher auf alle bei uns gekauften Gegenstände nach Maßgabe der nachfolgenden Garantiebedingungen. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass Ihre gesetzlichen Rechte auf Sachmangelbeseitigung hierdurch nicht eingeschränkt werden.

Ι.

Die Garantiezeit beträgt zwei Jahre ab Kaufdatum. Die Garantie gilt ausschließlich auf dem Gebiet der Europäischen Union.

II.

Während der Garantiezeit werden Geräte, die aufgrund von Material- und Fabrikationsfehlern Defekte aufweisen, repariert, alternativ ersetzt. Die Wahl der Reparatur oder des Ersatzes obliegt uns. Ausgetauschte Geräte oder Bauteile selbiger gehen in unser Eigentum über. Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Ursprungsgarantie; es wird auch keine neue Garantielaufzeit in Gang gesetzt.

III.

Garantieansprüche müssen unverzüglich nach Bekanntwerden unter Vorlage des Kaufbelegs innerhalb der Garantiezeit geltend gemacht werden.

IV.

Garantieansprüche sind ausgeschlossen bei Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch, der auch in Form eines missbräuchlichen Nutzens erfolgen kann

- Umwelteinflüsse, wie Überspannung, Feuchtigkeit, Hitze, Staub etc.,
- Nichtbeachtung der geltenden Sicherheitsvorkehrungen,
- Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung,
- äußere Gewaltanwendung,
- eigenmächtige Eingriffe und eigenmächtige Reparaturversuche,
- Versand in nicht geeigneter Art und Weise, wie z. B. nicht geeignetem Verpackungsmaterial
- Verbrauchsmaterialien (Akkupacks, Batterien)

Hildesheim, im Dezember 2020

Gibt es Schwierigkeiten, das neue Gerät in Betrieb zu nehmen?

Hochwertige elektronische
Geräte sind sehr komplex: kleine
Ursachen haben manchmal große
Wirkung! Viele Probleme lassen sich jedoch
schnell und unkompliziert am Telefon lösen.
Schicken Sie deshalb Ihr neues Gerät nicht gleich zurück,

STOP

sondern nutzen Sie die telefonische Beratung des stabo Service-Teams. Unsere Techniker kennen sich mit den Geräten sehr genau aus und stehen Ihnen gerne mit praktischen Tipps und kompetenten Ratschlägen zur Seite.

Sie erreichen uns Mo. bis Fr. von 9 - 12 Uhr: Telefon 05121-762032 Halten Sie für das Gespräch das Gerät und die Bedienungsanleitung bereit.



stabo Elektronik GmbH

Münchewiese 16 · 31137 Hildesheim / Germany Tel. +49 (0) 5121 7620 - 0 · Fax: +49 (0) 5121 512979

Internet: www.stabo.de · E-Mail: info@stabo.de

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Errors and technical modification reserved. Copyright © 03/ 2021 stabo Elektronik GmbH

