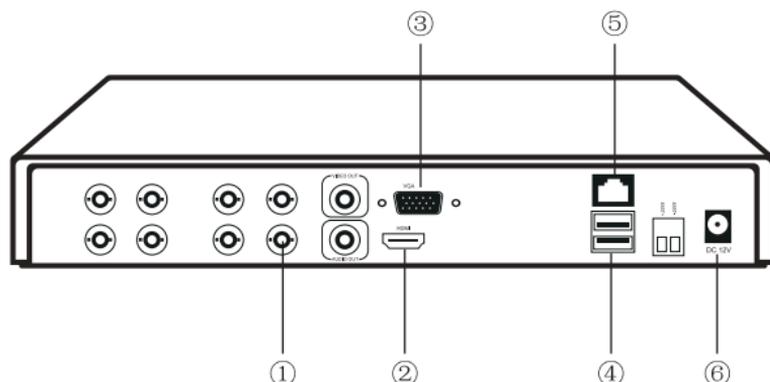


1 Übersicht

1.1 Digitaler Videorecorder



① Kamera Anschluss



② Monitor Anschluss (HDMI)



③ Monitor Anschluss (VGA)



④ Maus / USB Anschluss



⑤ Router Anschluss



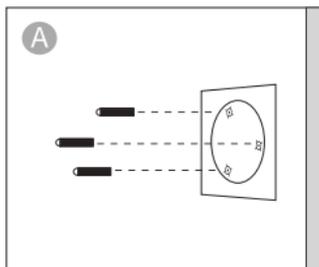
⑥ Strom Anschluss



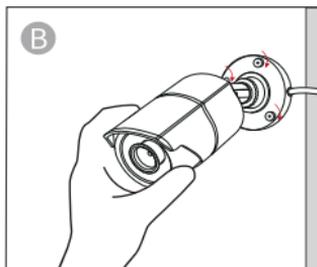
1.2 Kamera

Abhängig von dem Kameramodell weicht die Installation ab. Bitte wählen Sie nach der aktuellen Kamera die richtigen Installationsschritte.

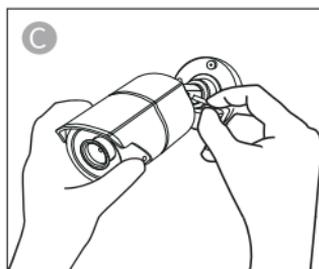
Bullet Kamera



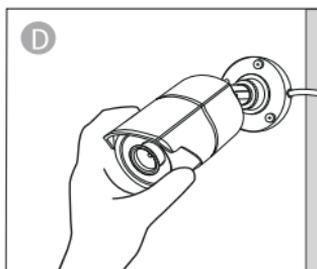
Bohren Sie entsprechend der Position des Lochaufklebers Löcher in die Wand und setzen Sie die Dübel in die Löcher ein.



Richten Sie das Befestigungsloch der Kamera an der Wand mit Dübel aus und schrauben Sie die Schrauben in den Dübel.



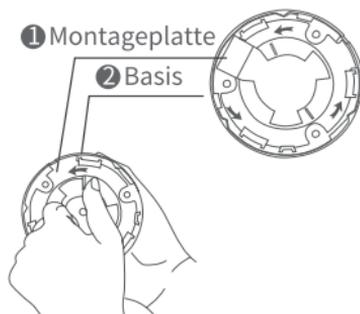
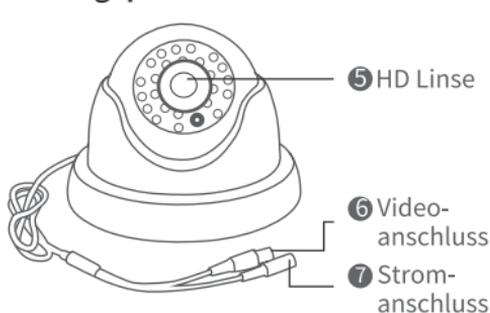
Lösen Sie die Schraube und stellen Sie die Kamera auf einen geeigneten Winkel ein.



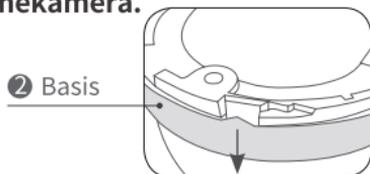
Richten Sie die Halsstütze der Kamera an der Montagebasis aus, lösen Sie den Sicherungsring, drehen und justieren Sie die Halsstütze der Kamera, um die geeignete Position anzupassen. Danach ziehen Sie den Sicherungsring fest.

Dome Kamera

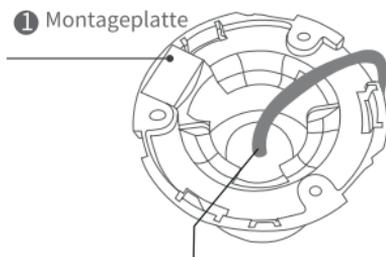
A: Drehen Sie die Montageplatte gegen den Uhrzeigersinn, um die Montageplatte von der Basis zu trennen.



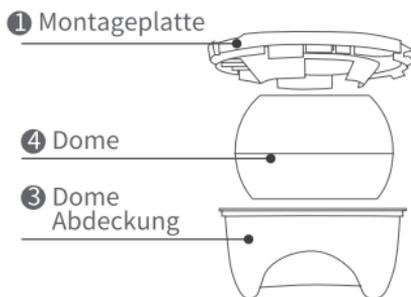
B: Entfernen Sie die Basis der Domekamera.



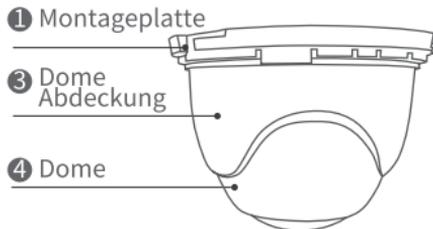
D: Bohren Sie Löcher in die Wand entsprechend der Position des Lochaufklebers, setzen Sie die Dübel in die Löcher ein und bringen Sie dann die Montageplatte an der Decke oder Wand mit Schrauben an, die den Löchern der Dübel entsprechen.



C: Entfernen Sie die Dome Abdeckung und das Dome Gehäuse.

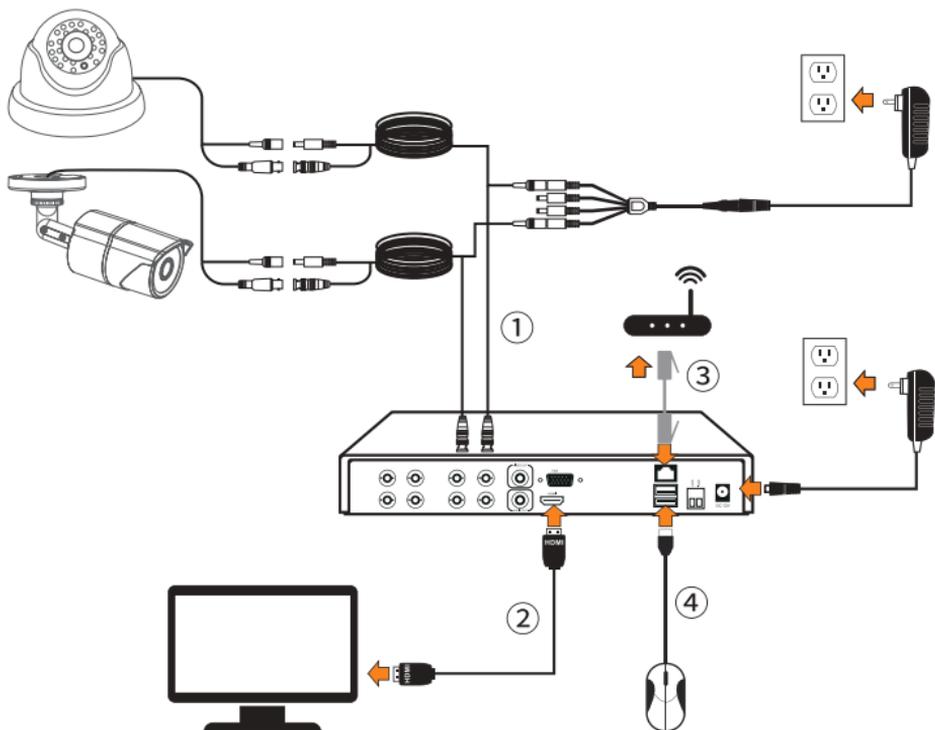


E: Installieren Sie den Dome und die Abdeckung an der befestigten Montageplatte.



Hinweis: Führen Sie das Kabel vor dem Befestigen der Montageplatte durch die Montageplatte.

1.3 Anschluss

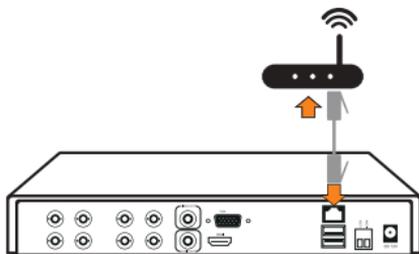


- ① Die Kamera über BNC Kabel an den DVR anschließen
- ② Den DVR über HDMI/VGA Kabel an den Bildschirm anschließen (HDMI/VGA Kabel und Bildschirm nicht inklusive).
- ③ Den DVR über Netzwerk Kabel an den Router anschließen.
- ④ Die Maus (mitgeliefert) an den USB Port des DVRs anschließen und den DVR und die Kameras mit dem Netzteil (mitgeliefert) verbinden.

2 APP Fernsteuerung

2.1 Den DVR mit Internet verbinden

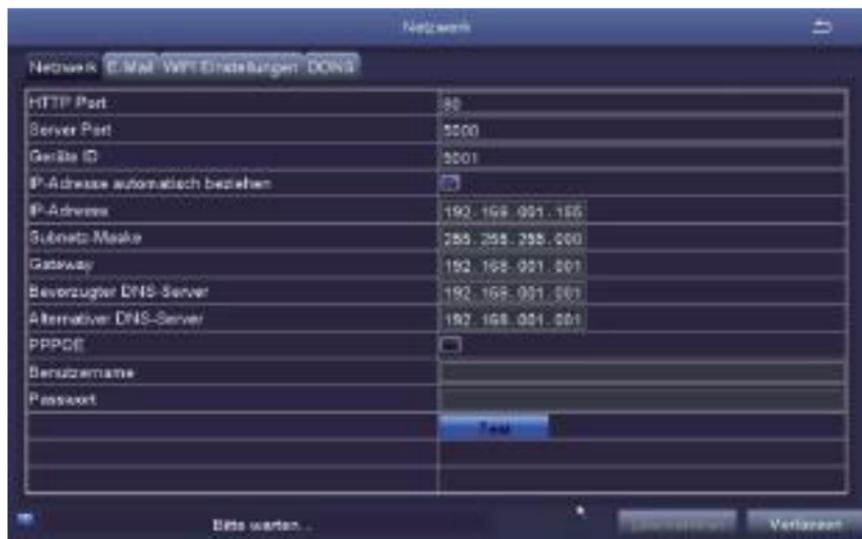
A: So verbinden Sie den DVR mit Internet:



B: So testen Sie den Netzwerkstatus des DVRs:

- (1) Rechtsklick auf die Maustaste > Hauptmenü > Setup > Netzwerk
- (2) „Die IP Adresse automatisch erhalten“ abhaken
- (3) Klick auf „Test“. Wenn „OK“ zeigt, ist die Netzwerkverbindung erfolgreich.

Achtung: DHCP im Router muss aktiviert werden.



2.2 APP herunterladen



Anlupus



APP(IOS / Android)

2.3 APP treiben

A: Installieren Sie die Anlupus APP

B: Treiben Sie die App und tippen Sie unten rechts auf „Registrieren“, um ein Konto zu erstellen. Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein und klicken Sie auf die grüne Taste daneben, um den Bestätigungscode zu erhalten. Geben Sie den Code ein. Legen Sie das Passwort fest.



Anmelden



Registrieren

- C:** Melden Sie sich in die App ein und gehen Sie zum Menü „Meine Geräte“. Tippen Sie oben rechts auf „+“, um den DVR hinzuzufügen;
D: Klicken Sie auf „DVR“ und wählen Sie „CCTV System“.



Klicken „+“ und wählen „Gerät hinzufügen“

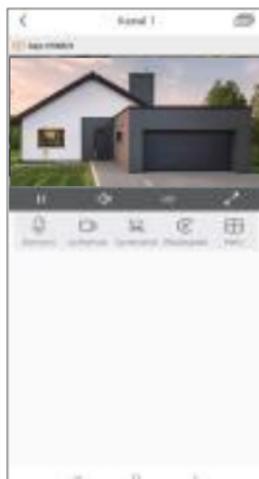
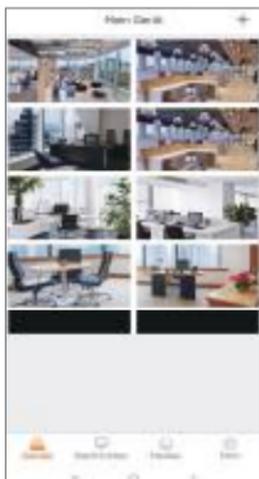


Wählen „CCTV System“

- E:** Scannen Sie die Geräte-ID oder geben Sie es manuell ein.



F: Es wechselt sich automatisch zur Geräteliste und zeigt die Livevideos.



3 PC Client Software

Mit der Computer-Software „AVSS“ können Sie bei der DVR / NVR / IPC-Überwachung die vielseitigen Funktionen wie Echtzeitvorschau, Geräteverwaltung, Wiedergabe usw. anwenden.

Stellen Sie sicher, dass die Netzwerkkonfiguration des Recorders abgeschlossen hat, bevor Sie das Gerät in AVSS hinzufügen.

Besuchen Sie <https://www.anlapus.com/support-center> um die Software AVSS herunterzuladen.

3.1 Anmelden

Installieren Sie die AVSS Software und doppelklicken Sie auf das Symbol „AVSS“, um sie zu treiben. Wählen Sie die Sprache aus und klicken Sie auf Anmelden.

Hinweis: Wenn Sie noch kein Konto haben, müssen Sie sich zuerst ein Konto registrieren. Es wird empfohlen, die gleichen Zugangsdaten für die Anlapus App zu benutzen, oder sich lokal anzumelden (dafür ist kein Benutzername und Passwort erforderlich).

3.2 Geräteverwaltung

Klicken Sie auf „Gerät hinzufügen“ unten auf der Geräteliste.



Wählen Sie den Gerätetyp aus: z.B. NVR / DVR / IPC usw. Geben Sie den Gerätenamen, die Geräte-ID, den Benutzernamen, das Gerätepasswort und die Kanalnummer ein. Dann klicken Sie auf „Speichern“. Sie können die Geräte-ID schnell hinzufügen, indem Sie ein Screenshot von dem QR-Code des Geräts oder dem geteilten Code in den „Erkennungsbereich für den QR-Code“ ziehen.

Hinweis: Der Standardbenutzername ist „admin“. Das Standardkennwort von IPC ist „admin“, wenn Sie eine IP Kamera hinzufügen. Kein Passwort erforderlich für NVR / DVR am Anfang. Die Anzahl der Kamerakanäle sollte der Anzahl der Kameras entsprechen. Der Standardwert ist „1“.



3.3 Liveansicht

Wählen Sie das Gerät aus und klicken Sie mit der rechten Maustaste, um Live Videos zu spielen.



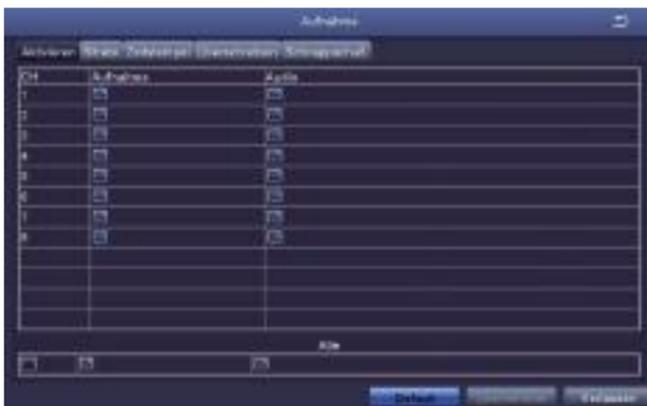
3.4 Fernwiedergabe

Wählen Sie das Gerät, den Kanal, das Datum und den Zeitpunkt bei der Wiedergabe Seite aus und klicken Sie auf Spielen, um die entsprechende Videoaufnahme abzuspielen.



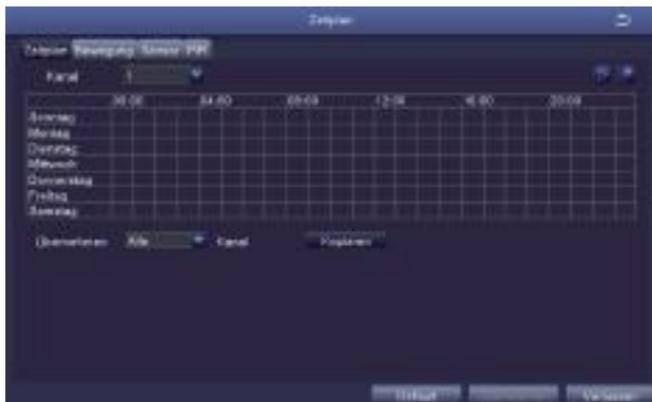
4 Aufnahme

Sie können die Aufnahme auf dem Bildschirm schnell starten / stoppen, indem Sie mit der rechten Maustaste und dann auf die Option „Aufnahme starten/stoppen“ klicken. Oder klicken Sie mit der rechten Maustaste > Hauptmenü > Setup > Aufnahme, um mehr Einstellungen zu finden.



4.1 Aufnahmeplan

Mit dem Aufnahmeplan können Sie die Aufnahme von jedem Kanal in einem bestimmten Zeitraum einstellen. Klicken Sie mit der rechten Maustaste > Hauptmenü > Setup > Aufnahmeplan



Der Zeitplan kann auf zwei Arten festgelegt werden.

Die erste Art:

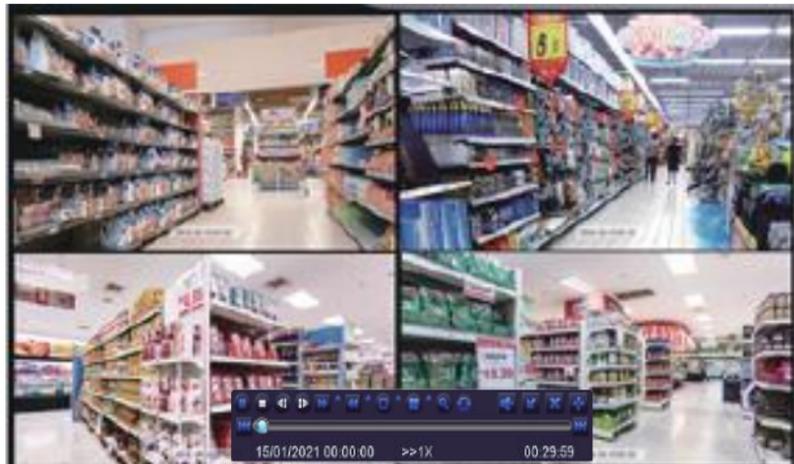
- Verwenden Sie dieses Werkzeug, um das Raster auszuwählen, das der Aufnahmezeit entspricht.
- Verwenden Sie dieses Radiergummi-Werkzeug, um die Zeit zu löschen, die vorher eingestellt wurde. Die Zeitpläne können über die untere Kopie-Schaltfläche auf einen oder alle anderen Kanäle angewendet werden.

Die zweite Art:

Stellen Sie den aufzuzeichnenden Zeitraum ein, indem Sie auf den Rasterbereich auf der Seite doppelklicken. Mit dieser Methode können die Zeitpläne auf die Minute genau erstellt werden und die Pläne können über die untere Kopie-Schaltfläche auf andere Datum und Kanäle kopiert werden.

4.2 Videowiedergabe

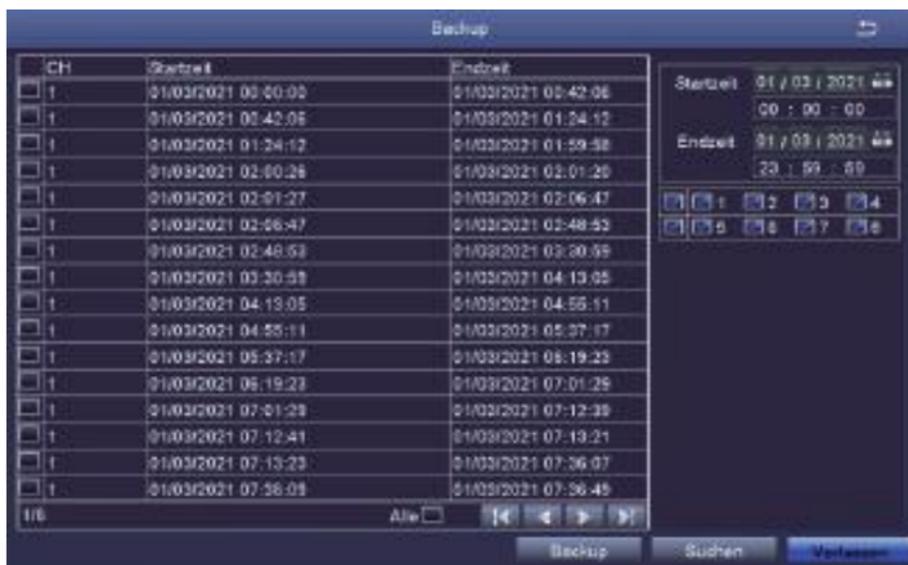
Klicken Sie mit der rechten Maustaste > Hauptmenü > Suche, wie die folgende Abbildung gezeigt: Wählen Sie die entsprechende Zeit und klicken Sie auf Suchen. Klicken Sie zur Wiedergabe auf Spielen.



-  Vorherige Aufnahme: die letzte Aufnahme spielen
-  Nächste Aufnahme: die nächste Aufnahme spielen
-  Vorspulen: Video kann von 2-Fach, 4-Fach, 8-Fach, 16Fach, 1/2-Fach oder 1/4-Fach abgespielt werden
-  Zurückspulen: Video kann von 8-Fach, 16-Fach und 32-Fach zurückgespult werden.
-  Ansicht Modus: Einzelbild- und Multibilder-Ansicht stehen zur Verfügung. Sie können sich wählen, wie viele Kanäle einmal abgespielt werden. Kanal ohne Aufzeichnungen präsentiert leeren Bildschirm.
-  Vergrößern: Klicken, um den Bildschirm zu vergrößern.
-  Backup: Klicken, um das Backup-Menü aufzurufen.

4.3 Video Backup

- ① Stecken Sie einen USB-Stick an den USB Port des DVRs.
- ② Rechtsklick auf die Maustaste > Hauptmenü > Backup > Wählen Sie die Zeit und den Kanal > Klicken Sie auf Suchen > Wählen Sie die Aufnahme zum Backup > Klicken Sie auf Backup.



5 Alarm Einstellung

5.1 Bewegungserkennung

Stellen Sie die Bewegungserkennung ein und der DVR wird nur aufzeichnen, wenn eine Bewegung erkannt wird. Rechtsklick auf die Maus > Hauptmenü > Setup > Alarm > Bewegung.

Nach dem Aktivieren der Bewegungserkennung beginnt das System mit der Aufzeichnung, nur wenn ein sich bewegendes Objekt von der Kamera erfasst wird.

Das Logo **mal** wird in der unteren linken Ecke des Überwachungsbildschirms angezeigt.

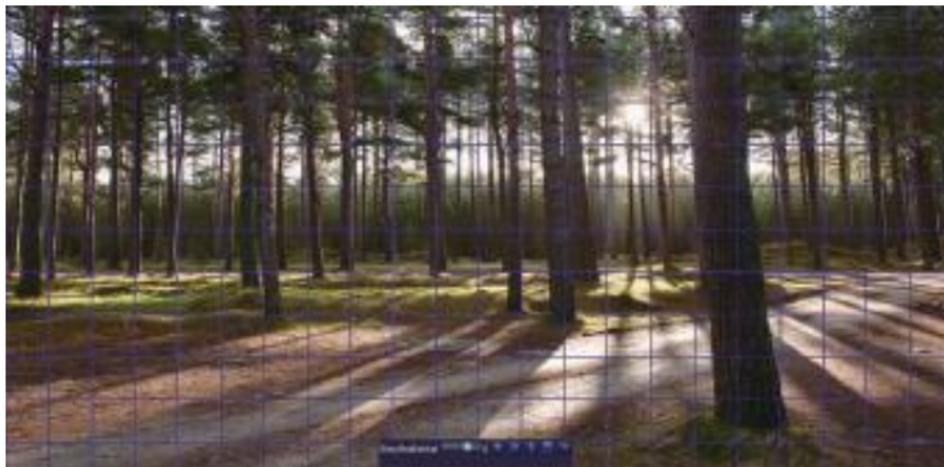
Kamera auswählen: Standardmäßig werden alle Kameras ausgewählt und müssen nicht manuell eingestellt werden.

Bereich: Stellen Sie den Erkennungsbereich und die Empfindlichkeit ein.

So stellen Sie den Bereich ein:

CH	Aktivieren	Haltezeit[S]	Push-Zeit[Min]	Trigger	Bereich
1	<input type="checkbox"/>	10	1	Einstellungen	Einstellungen
2	<input type="checkbox"/>	10	1	Einstellungen	Einstellungen
3	<input type="checkbox"/>	10	1	Einstellungen	Einstellungen
4	<input type="checkbox"/>	10	1	Einstellungen	Einstellungen
5	<input type="checkbox"/>	10	1	Einstellungen	Einstellungen
6	<input type="checkbox"/>	10	1	Einstellungen	Einstellungen
7	<input type="checkbox"/>	10	1	Einstellungen	Einstellungen
8	<input type="checkbox"/>	10	1	Einstellungen	Einstellungen
Alle					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	10	1		

Default Zurücksetzen Verlassen



Klicken oder ziehen Sie die Maus, um den Erkennungsbereich auszuwählen oder zu löschen.

 Klicken, um den gesamten Bereich als empfindlichen Bereich einzustellen.

 Klicken zum Speichern

 Klicken um empfindlichen Bereich zu entfernen

 Klicken zum Verlassen

Der Standardwert der Empfindlichkeit ist 6 und der Wertebereich ist von 1 bis 8. (Je kleiner der Wert, desto empfindlicher).

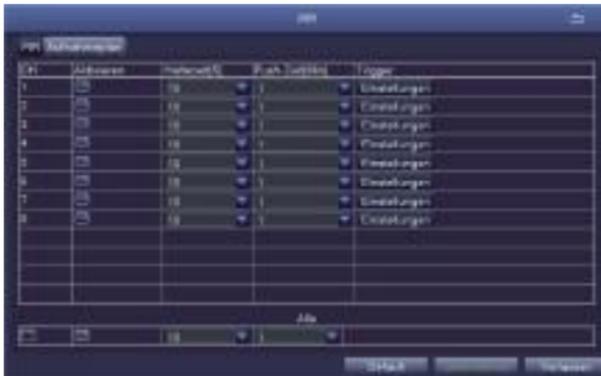
Hinweis: Die Rasterfläche soll keine Flaggen, Bäume oder andere im Wind bewegende Objekte decken, um Fehlalarme zu vermeiden.

5.2 PIR-Erkennung (Nur für Kameras mit PIR-Funktion)

Nach dem Aktivieren der PIR-Erkennung startet der DVR die Aufzeichnung, nur wenn Objekte mit einer Temperatur von etwa 37 Grad erfasst werden.

Rechtsklick > Hauptmenü > Setup > Alarm > PIR-Erkennung

Wenn ein Objekt mit einer Temperatur von etwa 37 Grad von der Kamera erfasst wird, beginnt das System mit der Aufnahme und **pir** wird in der unteren linken Ecke des Bildschirms angezeigt.



Haltezeit: Wenn Sie 10 Sekunden einstellen, ertönt der Alarm 10 Sekunden lang nachdem die Bewegungserkennung ausgelöst wird.

Alarm: Sie können hier die Summer oder E-Mail-Benachrichtigung ein- oder ausschalten, wenn das Gerät einen Alarm auslöst.

PIR-Aufzeichnungsplan: Legen Sie den Zeitraum für die PIR-Erkennung fest (Diese Schritte sind gleich wie Aufnahmeplan).

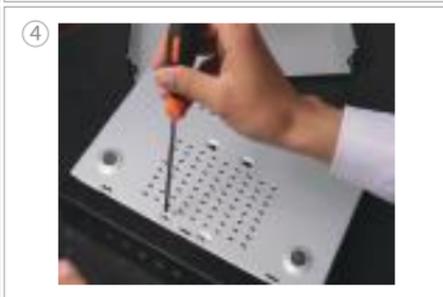
Um die PIR-Funktion völlig zu aktivieren, müssen die Bewegungserkennung und PIR-Erkennung gleichzeitig aktiviert sein. Wenn das Symbol  in der unteren linken Ecke des Bildschirms angezeigt wird, bedeutet es, dass die Bewegungserkennung und PIR Erkennung gleichzeitig aktiviert sind und die Bewegung eines Objekts mit einer Temperatur von etwa 37 Grad von den Kameras erfasst wird.



Wenn nur die Bewegungserkennung ausgelöst wird, wird **md** angezeigt.
Wenn nur die PIR-Erkennung ausgelöst wird, wird **pie** angezeigt.
Wenn Bewegungserkennung und PIR-Erkennung gleichzeitig ausgelöst werden, wird **rd** angezeigt.

6 Festplatte Installieren

Hinweis: Wenn Ihr Recorder schon eine Festplatte hat, überspringen Sie bitte diesen Schritt.



- ① Trennen Sie Ihren NVR von dem Strom, schrauben Sie die obere Abdeckung ab.
- ② Schließen Sie die Festplatte mit dem SATA Strom- und Datenkabel vom NVR an (siehe Abbildung).
- ③ Legen Sie die Festplatte in den NVR. Jedes Kabel sollte die Festplatte überqueren.
- ④ Schrauben Sie die Festplatte fest. Montieren Sie die Abdeckung erneut.

Hinweis: Nach der Installation der Festplatte müssen Sie die Festplatte formatieren, bevor Sie die Aufnahme starten.

Klicken Sie mit der rechten Maustaste > Hauptmenü > Festplatte > wählen Sie die Festplatte aus > klicken Sie auf Format > Übernehmen.

7 Häufige Probleme

F: Der DVR kann nicht mit Internet verbinden.

A: Bitte prüfen Sie:

- ob der DVR über Netzkabel an den Router angeschlossen ist und
- ob das Netzwerk normal ist;
- ob der Router arbeitet;
- ob DHCP im Router aktiviert ist;

F: Ich finde keine Aufzeichnungsdatei.

A: Bitte prüfen Sie:

- ob die Festplatte defekt wurde;
- ob die gesuchte Zeit gültig ist;
- ob die Systemzeit richtig ist;

F: Einige Kanäle zeigen kein Bild an?

A: Bitte prüfen Sie:

- ob die Kamera mit dem Netzteil verbunden ist;
- ob die Kamera mit dem Recorder verbunden ist;