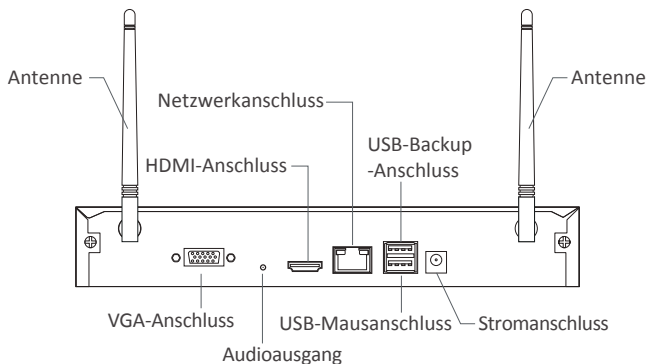
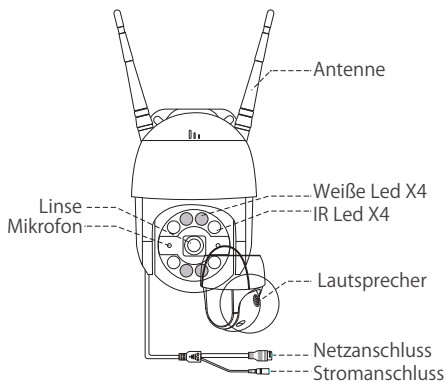


1 Übersicht

1.1 Wireless NVR



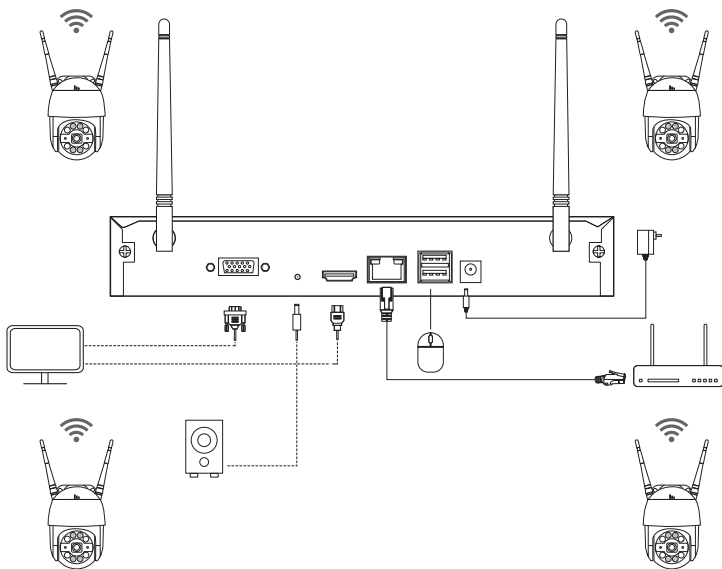
1.2 Wireless Kamera



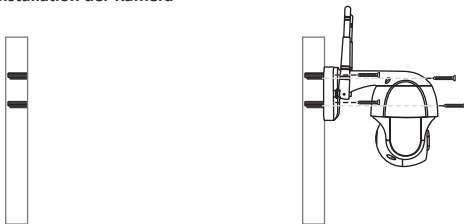
2 Anschluss

2.1 Den NVR mit Internet verbinden

- (1) NVR über LAN Kabel an Router anschließen;
- (2) NVR über HDMI oder VGA Kabel an Bildschirm anschließen (HDMI oder VGA Kabel nicht inklusive);
- (3) Maus (mitgeliefert) an den USB Port an der Rückseite des NVRs anschließen;
- (4) NVR mit dem 12V 2A Netzteil verbinden;
- (5) Die Kamera nach dem Systemstart koppeln (Unterstützt max. 8 Kanäle);
- (6) Der Monitor zeigt das Echtzeit-Bild der Kamera an.



A: Schritte zur Installation der Kamera



- 1 Bohren Sie Löcher an der Wand entsprechend der Position des Lochaufklebers und stecken Sie den Dübel in das Loch.
- 2 Richten Sie die Kamerabasis mit den Lochaufklebern aus und befestigen Sie die Basis mit Schrauben.
Hinweis: Legen Sie das Gehäusekabel in die Kabelnut an der Montagebasis.
- 3 Passen Sie den Überwachungswinkel der Kamera an, indem Sie das Kameragehäuse manuell drehen.

B: Wie testet man den Netzwerkstatus des NVRs?

- (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.



C: WiFi-Betriebschritte

Rechtsklick auf die Maustaste > Hauptmenü > Setup > Netzwerk > WLAN.

Die Systemkonfiguration ist standardmäßig aktiviert.



2.2 APP herunterladen



Zosi Smart



App (IOS/Android)



APP-Betriebsvideo

3 PC Client Software

Besuchen Sie <https://support.zositech.com/> um die Software AVSS herunterzuladen.

3.1 Anmelden

Treiben Sie die Software. Verwenden Sie den Standardbenutzername und das Standardpasswort ODER die gleichen Anmeldedaten wie das Konto der App, die Sie auf Ihrem Smartphone erstellt haben.

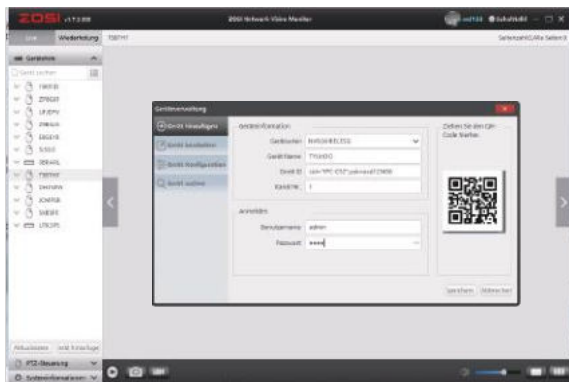


3.2 Geräteverwaltung (Erstellen Sie eine Gruppe zuerst)

Klicken Sie auf die Schaltfläche „Gerät hinzufügen“ in der Geräteliste.

- (1) Geben Sie Gerätenamen, Geräte-ID, Benutzername, Gerätepasswort, Anzahl der Kanäle ein. Klicken Sie auf „OK“.
- (2) Gerät hinzuzufügen > bearbeiten > konfigurieren > suchen.

Hinweis: 1. Der Benutzername ist admin.
2. Wenn der NVR und der PC an den gleichen Router angeschlossen sind, können Sie auf „Suchen“ klicken, um das Gerät zu finden und hinzuzufügen.

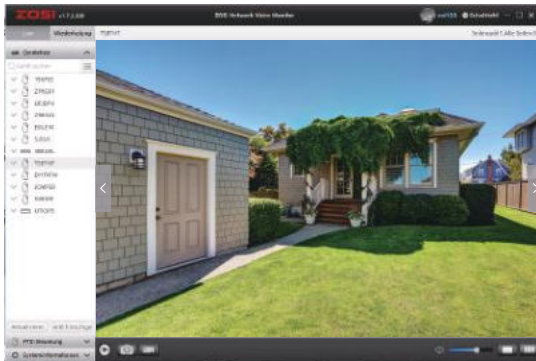


3.3 Liveansicht

Klicken Sie auf „Übersicht“, um die Liste der Gruppe anzuzeigen. Und doppelklicken auf die Gruppe, um die Liste einzublenden.

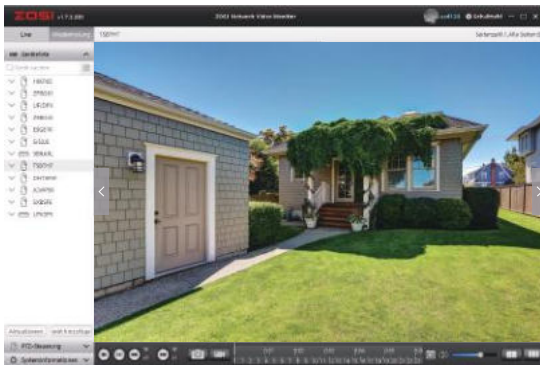
Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Geräteliste und wählen Sie „Alle spielen“, um die Liveansicht zu starten.

Klicken Sie auf „Alles stoppen“ um die Liveansicht abzubrechen.



3.4 Fernwiedergabe

Wählen Sie die Wiedergabefunktion, wählen Sie das Gerät, den Kanal, das Datum und den Zeitpunkt aus und klicken Sie auf die Wiedergabetaste, um die entsprechende Videowiedergabe zu starten.



4 Kamera Hinzufügen

4.1 Kamera hinzufügen

- (1) Verbinden Sie die IPC-Kamera und den NVR im selben Netzwerk.
- (2) Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Seite des Live-Kanals, um das Hauptmenü aufzurufen.
- (3) Klicken Sie auf Konfiguration des IPC Kanals.
- (4) Klicken Sie auf „Suchen“, um nach IPC-Kamera zu suchen.



Konfiguration des IPC Kanals

Index	IP Adresse	Firmwareversion	Typ	MAC	Status hinzufügen
1	192.169.147.2	V3.8.2.16E201200FA	WLAN	00:55:34:70:02:14	Nicht hinzugefügt
2	192.169.147.7	V3.8.2.16E201200FA	WLAN	F4:DE:09:5D:AD:20	Nicht hinzugefügt
3	192.169.147.13	V3.8.2.16E201200FA	WLAN	F4:DE:09:5A:98:20	Nicht hinzugefügt
4	192.169.147.5	V3.8.2.16E201200FA	LAN	82:2A:62:0A:3F:2D	Nicht hinzugefügt
5	192.169.147.14	V3.8.2.16E201200FA	LAN	3E:DC:A1:74:FE:7F	Nicht hinzugefügt

IPC zurücksetzen Suchen WLAN add LAN add Alle hinzufügen

Kanal	IP Adresse	Firmwareversion	Typ	MAC	Verbindungsstatus

Löschen Alle löschen Update WLAN-Einstellung Aktualisieren

- (5) Markieren Sie den IPC-Kanal und klicken Sie auf „WLAN add“.

Konfiguration des IPC Kanals

Index	IP Adresse	Firmwareversion	Typ	MAC	Status hinzufügen
1	192.169.147.7	V3.8.2.16E201200FA	WLAN	F4:DE:09:5D:AD:20	Nicht hinzugefügt
2	192.169.147.2	V3.8.2.16E201200FA	WLAN	00:55:34:70:02:14	Nicht hinzugefügt
3	192.169.147.13	V3.8.2.16E201200FA	WLAN	F4:DE:09:5A:98:20	Nicht hinzugefügt
4	192.169.147.5	V3.8.2.16E201200FA	LAN	82:2A:62:0A:3F:2D	Nicht hinzugefügt
5	192.169.147.3	V3.8.2.16E201200FA	LAN	F6:5C:08:DA:4D:66	Nicht hinzugefügt

IPC zurücksetzen Suchen **WLAN add** LAN add Alle hinzufügen

Kanal	IP Adresse	Firmwareversion	Typ	MAC	Verbindungsstatus
01	192.169.147.7	V3.8.2.16E201200FA	WLAN	F4:DE:09:5D:AD:20	verbunden

Löschen Alle löschen Update WLAN-Einstellung Aktualisieren

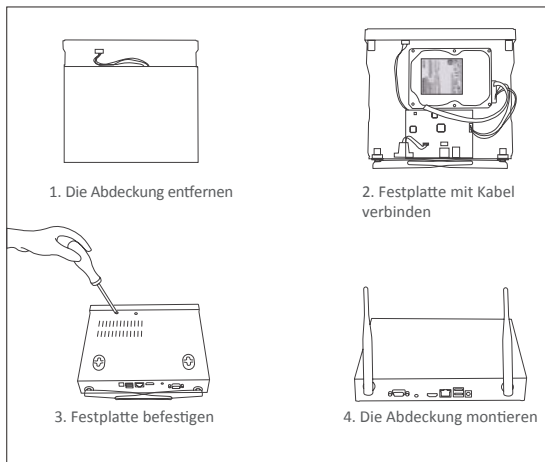


(6) Nachdem die Kamera erfolgreich hinzugefügt wird, kann es im Live Bildschirm angezeigt und bedient werden.

5 Festplatte/SD Karte

Einige Kamera-Kits enthalten je nach gewähltem Produkttyp möglicherweise keine Festplatten. Dieses Kit arbeitet mit den meisten 3.5" SATA Festplatten.

HINWEIS: Wenn Ihr System schon mit einer Festplatte installiert ist, überspringen Sie bitte diesen Schritt.



- ① Trennen Sie Ihren NVR von dem Strom, schrauben Sie die obere Abdeckung ab.
- ② Schließen Sie die SATA Strom- und Datenkabel vom NVR an die entsprechende Schnittstelle auf Ihrer Festplatte an.
- ③ Legen Sie die Festplatte in den NVR. Jedes Kabel sollte die Festplatte überqueren.
- ④ Halten Sie die Festplatte und den NVR fest und drehen Sie sie vorsichtig um. Richten Sie die Löcher auf der Festplatte mit den Löchern auf dem NVR aus. Schrauben Sie die mitgelieferten Schrauben in die Löcher ein. Montieren Sie die Abdeckung.

Achtung: Nach der Installation sollen Sie die Festplatte formatieren bevor Aufnahme.
 Rechtsklick auf die Maus > Hauptmenü > Festplatte > Wählen Sie die Festplatte > Klicken Sie auf **Formatieren** > Übernehmen.

6 Aufnahme

Rechtsklick auf die Maus > Hauptmenü > Setup > Aufnahme. Sie finden hier die Aufnahmeeinstellungen für alle Kanäle. Ändern Sie die Aufnahmeeinstellungen nach Ihrem Wunsch und übernehmen Sie die Änderungen.

6.1 Aufnahme bei Bewegung

Stellen Sie die Bewegungserkennung ein und der NVR wird nur aufzeichnen, wenn eine Bewegung erkannt wird.

Rechtsklick auf die Maus > Hauptmenü > Setup > Alarm > Bewegung > Bewegungserkennung.

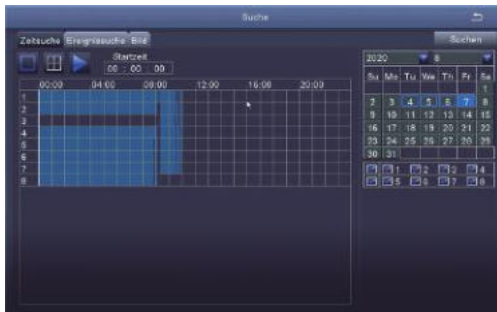
Wenn die Objektaktivität von der Kamera erfasst wird, startet das System die Bewegungserkennungsaufzeichnung. In der unteren linken Ecke des Überwachungsbildschirms wird ein Symbol angezeigt.



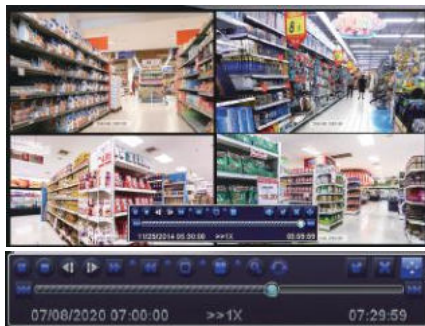
Kamera wählen: Gewünschten Kanal abhaben, die bei einer Bewegung aufzeichnet.

6.2 Wiedergabe

Gehen Sie zum Hauptmenü > Suchen. System wird wie folgt gezeigt:



Suchen Sie das gewünschte Video je nach Zeit oder Ereignis und spielen Sie es.



Vorherige Aufnahme: die letzte Aufnahme spielen

Nächste Aufnahme: die nächste Aufnahme spielen

Vorspulen: Video kann von 1/4-Fach bis 16-Fach abgespielt werden.

Zurückspulen: Video kann von 1-Fach, 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.

6.3 Backup

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



7 Live Anzeige

Sie können die Bildanzeige auf dem Monitor normal sehen, wie das in der Abbildung gezeigte 4-Kanal-Bild.



8 Häufig gestellte Fragen

F: Es wird kein Gerät bei Hinzufügen gefunden.

A: Stellen Sie sicher, dass das Gerät und Ihr Mobilegerät an den gleichen Router angeschlossen sind.
Wenn nicht, müssen sie die Geräte ID manuell eingeben

F: Der NVR kann nicht mit Internet verbinden.

A: Bitte prüfen Sie:

- ob der NVR über Netzkabel an Router angeschlossen ist
- ob 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: Eine Kamera hat kein Video?

A: Bitte prüfen Sie:

- ob diese Kamera mit dem NVR verbunden ist
- ob die Kamera zu entfernt von dem NVR ist
- ob es Metallgitter oder dicke Wand neben der Kamera gibt
- Es wird empfohlen die Antenne Kabel zu benutzen, um die Hindernis zu umgehen.

F: Warum kann ich die Kameraaufnahmen nicht normal anzeigen, wenn ich das Gerätekenwort eingebe?

A: Bitte bestätigen Sie, ob das richtige Gerätekenwort eingegeben wurde. Es wird empfohlen, das Kennwort aufzuzeichnen und zu speichern.