

Schnellstartanleitung

KIT MODEL
SDH-B74041/SDH-B74081

DVR MODEL
SDR-B74301

SAMSUNG KOMPLETTES SICHERHEITSSYSTEM **SAMSUNG**

Danke, dass Sie das DVR-Sicherheitssystem von Samsung gekauft haben.
Führen Sie die einfachen Schritte in dieser Anleitung durch, um Ihr neues Sicherheitssystem einzurichten und zu verwenden.



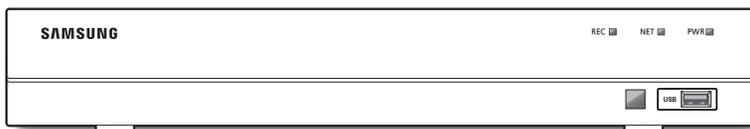
Sollten Sie Fragen zur Installation Ihres neuen Produkts haben oder Hilfe benötigen, dann kontaktieren Sie unseren kostenlosen technischen Support.

Telefon: 00800-801-08022 (Toll-free)

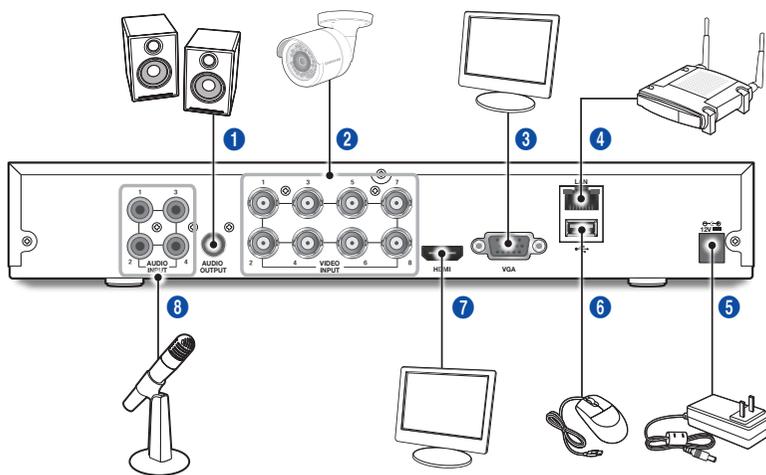
9 - 16 Uhr CET, Montag - Freitag

Internet: <http://www.hanwha-security.eu/home-security/>

Vorderseite



Rückseite



Teilename	Funktion
1 Audio-Ausgang	Audiosignal-Ausgang, RCA-Port
2 Video-Eingang	Verbindung mit dem K1-8 (analogen) Video-Eingabegerät, Standard-BNC-Port
3 VGA-Port	Verbindung mit VGA-Monitor
4 LAN: Netzwerk-Port	Verbindung mit LAN, Ethernet und Tj45-Port
5 Stromanschluss	Verbindung mit dem enthaltenen DC12V 2A Netzteil
6 USB-Port	Verbindung mit USB-Maus oder -Gerät
7 HDMI	Verbindung mit HDMI-Monitor
8 Audio-Eingang	Verbindung mit den K1-4-Audio-Eingabesignalen, RCA-Port

Startassistent

Nach Starten des DVR wird der Startassistent angezeigt. Zum Einstellungsmenü des Assistenten gehört:

- Homepage
- Admin-Passwort-Einstellung
- Festplattenmanagement
- Videoaufzeichnungszeitplan
- Grundlegende Systemkonfiguration
- Netzwerkeinrichtung
- E-Mail-Einstellung
- DDNS-Einstellung



Sie können auf "Dieses Fenster beim nächsten Mal nicht mehr anzeigen (Don't show this window next time)" klicken, wenn Sie nicht wollen, dass der Assistent das nächste Mal automatisch erscheint.

1. Admin-Passwort einrichten

Bitte erstellen Sie einen Benutzernamen und ein Passwort für den DVR. Das Passwort MUSS aus 8-13 Zeichen und mindestens zwei verschiedenen Zeichenarten bestehen (beispielsweise Buchstaben und Ziffern). Passwort erneut eingeben: Geben Sie das oben eingerichtete Passwort erneut ein



2. Festplattenmanagement

Neue Festplatte(n) müssen vor der ersten Verwendung formatiert werden. Beim Verbinden wird angezeigt, dass die neue Festplatte formatiert werden muss. Klicken Sie auf "Auswählen (Select)", um die unformatierte Festplatte auszuwählen. Klicken Sie auf "HDD formatieren (Format HDD)", um das Anmeldefenster zu öffnen. Geben Sie Ihr Passwort ein, um sich anzumelden. Eine Meldung wird angezeigt: "Die gesamten Daten werden gelöscht. Möchten Sie fortfahren? (Entire Data Will Be Erased. do You Want To Continue?)". Klicken Sie auf "OK", um die Festplatte zu formatieren. Wenn die Fortschrittsleiste voll ist, ist der Formatierungsprozess abgeschlossen.



3. Videoaufzeichnungszeitplan. Wählen Sie den Kanal und das einzustellende Datum. Der Zeitplan von einer Woche kann eingestellt werden. Der Aufnahmeplan des aktuellen Kanals kann auf jeden beliebigen anderen Kanal oder alle Kanäle kopiert werden.



- Wenn im Aufnahmemenü und -suche keine Farbe zu sehen ist, wurde keine Aufnahme gespeichert.
- "Grün (Green)" bedeutet normale Aufnahme und "Gelb (Yellow)" für Bewegungsaufnahme.



4. Grundlegende Systemkonfiguration - Sie können Datum, Zeit, Datumsformat, Zeitformat, Sprache, Videoformat und, Menü-Auszeiten einrichten.

General System Configuration

Date 04/02/2016

Time 10:53:44

Date Format MM/DD/YY

Time Format 24Hour

Language ENGLISH

Video Format NTSC

Menu Timeouts 1Min

Don't show this window next time. [X] Cancel [←] Previous [→] Next

5. Netzwerkeinrichtung (DHCP): Im DHCP-Modus weist der Router automatisch dem DVR eine IP-Adresse zu. Wenn der DVR keine IP-Adresse erhält, lesen Sie bitte im DVR-Benutzerhandbuch und der Routeranleitung nach. Wenn das Problem immer noch nicht gelöst werden kann, kontaktieren Sie einen technischen Support in Ihrer Nähe, um mehr Informationen zu erhalten.

Network Configuration

PPPoE DHCP Static

Client Port 09000 HTTP Port 00080

IP Address 192.168.002.151

Subnet Mask 255.255.255.000

Gateway 192.168.002.001

DNS1 221.005.008.008

DNS2 008.008.008.008

UPNP Disable

Don't show this window next time. [X] Cancel [←] Previous [→] Next

6. E-Mail-Einstellung. Erhalten oder senden Sie eine DVR-Alarm-E-Mail und stellen Sie Parameter wie E-Mail-Adresse, SSL, E-Mail-Aktivierung und Intervall ein.

- **Verschlüsselung:** Deaktivieren, SSL, TLS und autom. optional. Autom. bedeutet, der Verschlüsselungstyp wird automatisch erkannt.
- **SMTP-Port:** Von SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) verwendeter Postsendungs-Port. Wenn SSL von Gmail verwendet wird, ist der Server üblicherweise Port 25 oder Port 465.
- **SMTP-Server:** Serveradresse für die verwendete E-Mail-Mailbox.
- **Benutzername:** Geben Sie einen Server zum Verbinden ein. Die E-Mail "aaa@gmail.com" sollte mit dem Server "smtp.gmail.com" korrespondieren.
- **Passwort:** Geben Sie das Passwort des SMTP-Servers ein.
- **Absender-Adresse:** E-Mail-Adresse des Absenders, der mit dem verwendeten Server korrespondieren muss. Zum Beispiel sollte die E-Mail "aaa@gmail.com" mit dem Server "smtp.gmail.com" korrespondieren.
- **Empfänger 1/2/3:** E-Mail-Adresse des Empfängers, um Alarmbilder und -nachrichten vom DVR zu empfangen. Wenn das System kontinuierlich Bilder per E-Mail sendet, speichern Sie die Bilder an einem anderen Ort oder entfernen Sie sie, um Speicherplatz in Ihrer Mailbox zu sparen.
- **Zeitintervall:** Standardmäßig wird alle drei Minuten eine E-Mail gesendet. Wenn die Benachrichtigungszeit zu schnell ist, kann der Server die E-Mails als Spam einordnen.
- Klicken Sie auf "Probe-E-Mail (Test E-Mail)". Wenn die Verbindung erfolgreich ist, wird eine "Probe-E-Mail (Test E-Mail)" versendet.

Email Configuration

Email Disable

Encryption Disable

SMTP Port 00025

SMTP Server

User name

Password

Sender

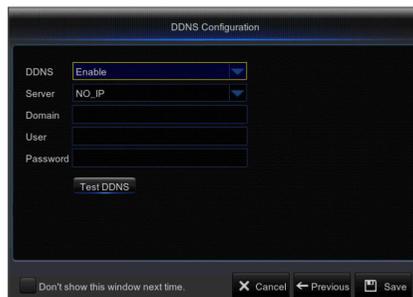
Receiver1

Receiver2

Don't show this window next time. [X] Cancel [←] Previous [→] Next

7. DDNS-EINSTELLUNG. Der Benutzer kann DDNS unter PPPoE/Static/DHCP-Netzwerktyp einstellen, nachdem der dynamische Domain-Service verwendet wird. Der Benutzer kann aus der Ferne über die Domäne mit dem Browser in Form von `http://angewendete Domain: zugewiesene HTTP-Port-Nummer` auf den DVR zugreifen, wenn mit einem DDNS-Domain-Namen auf den DVR zugegriffen wird.

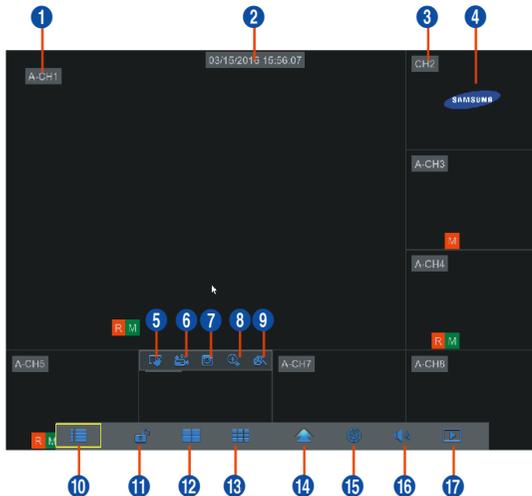
- **Server-Adresse:** Wählen Sie den dynamischen Domain-Name-Server-Provider. Verfügbare Domain-Name-Server (DDNS_3322, DYNDNS, NO_IP, CHANGEIP, DNSEXIT)
 - **Host-Name:** dynamischer Domain-Name des Hosts, der vom dynamischen Domain-Name-Service-Provider bei der Registrierung erhalten wurde, zum Beispiel: `dvr2016.no-ip.org`.
 - **Benutzername:** Der Benutzername, der bei der Anfrage für den dynamischen Domain-Namen registriert wurde.
 - **Passwort:** Das bei der Registrierung erstellte Passwort.
 - Klicken Sie auf "DDNS testen (Test DDNS)". Wenn die Verbindung hergestellt wurde, wird "DDNS-Test ist erfolgreich (DDNS Test is Successful!)" angezeigt. Greifen Sie aus der Ferne auf den DVR zu, indem Sie einen dynamischen Domain-Namen verwenden, zum Beispiel: `http://dvr2016.no-ip.org: HTTP-Port-Nummer (z.B. 19010)`
8. Klicken Sie auf "Speichern (Save)", um die Einrichtung des Startassistenten zu beenden.



□ Hauptoberfläche

Im Echtzeit-Vorschaumodus: rechtsklicken Sie auf eine beliebige Stelle, um auf das gewünschte Menü zuzugreifen. Öffnen Sie mit einem Rechtsklick ein Kontextmenü. Die Menü-Elemente können sich nach den Bedingungen wie Anmeldung, Abmeldung, Geteilter-Bildschirm-Modus und unterschiedliche Betriebsbedingungen unterscheiden.

Öffnen Sie mit einem Linksklick auf einen Kanal, um ein Kontextmenü zu öffnen. In diesem Abschnitt werden Bilderfassung, Aufnahme und Bild-Zoom-in behandelt.



Die Videoaufzeichnungsmarkierungen sind wie folgt

R bedeutet Aufnahme.

M bedeutet Bewegungserkennungsaufnahme.

M bedeutet Bewegungserkennung ohne Aufnahme.

Komponentenname	Funktion
1 Kameratyp	A bedeutet AHD-Kamera. Fehlen bedeutet 960H-Kamera.
2 Datum & Zeit	Zeigt aktuelles Datum und Zeit an
3 Kanalname	Zeigt den Kanalnamen an
4 SAMSUNG-Logo	Das Logo von SAMSUNG, das nur bei Videoverlust angezeigt wird.
5 Bildschirmaufnahme	Machen Sie einen Snapshot von dem aktuellen Video
6 Manuelle Aufnahme	Aktivieren oder Deaktivieren der manuellen Aufnahme
7 Schnellwiedergabe	Wiedergabe der letzten 5 Minuten des Videos
8 Digitales Zoom-in	Halten Sie den Mauszeiger gedrückt, um ein Einzelbild des aktuellen Videos zum Reinzoomen auszuwählen.
9 Kanalfarbeinstellung	Stellen Sie Farbtone, Helligkeit, Kontrast und Sättigung des aktuellen Kanals ein.
10 Hauptmenü	Rufen Sie das Hauptmenü auf
11 Schloss	Abmelden oder Anmeldeseite aufrufen.
12 Vier-Kanal-Layout	Zeigt vier Video-Kanäle an.

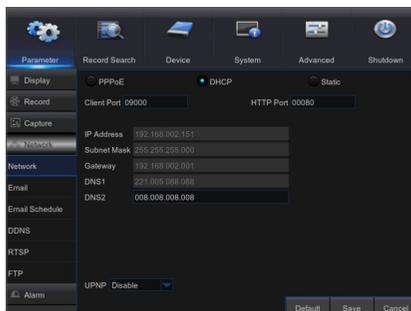
Komponentenname	Funktion
13 Neun-Kanal-Layout	Zeigt neun Video-Kanäle an.
14 N-Kanal-Layout	Zeigt sechs Video-Kanäle an.
	Zeigt acht Video-Kanäle an.
15 Sendeaufruf	Sendeaufruf starten oder stoppen.
16 Ton	Lautstärke anpassen oder stumm stellen.
17 Wiedergabe	Aufgenommenes Video wiedergeben

Netzwerkeinstellungen

- DNS:** Der DNS wird üblicherweise vom lokalen ISP zur Verfügung gestellt. Geben Sie die IP-Adresse Ihres Domain-Name-Servers ein.
- UPnP (Plug and Play):** automatische Upload-Funktion vom Port. Es ist wichtig, dass die UPnP-Funktion auf dem Router verfügbar ist, und sie sollte aktiviert sein. Wenn UPnP aktiviert ist, muss kein Port auf dem Router zugeordnet werden.
- Tips:** Wenn die Einstellungen bestätigt und gespeichert sind, werden sie angewendet, wenn die Schaltfläche "Verlassen (Exit)" angeklickt wird.

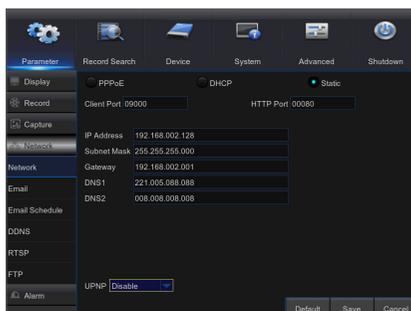
- Wenn DHCP ausgewählt wird, wird der Router dem DVR die IP-Adresse automatisch zuweisen. Die dem DVR zugewiesene IP-Adresse variiert bei jedem Start des DVR oder DHCP-Server, darum wird die entsprechende IP-Adresse und Port-Nummer vor jedem Remote-Zugriff auf den DVR jedes Mal bestätigt und zugeordnet. Gehen Sie wie unten dargestellt vor:

- Wählen Sie DHCP aus und klicken Sie dann auf Speichern. Geben Sie den Client-Port und den HTTP-Port (sie dürfen nicht gleich sein).
- Richten Sie die durch den DVR erhaltene IP-Adresse auf dem Router ein und dem für das Mapping bestimmten Port ein, wie in Router-Einstellung beschrieben.
- Verwenden Sie die IP-Adresse, um einen Remote-Zugriff auf den DVR auszuführen:
http://IP in public network: HTTP-Port (z.B.. 00080)
http://IP im Intranet: HTTP-Port (z.B. 00080) (nur in einem LAN verfügbar)



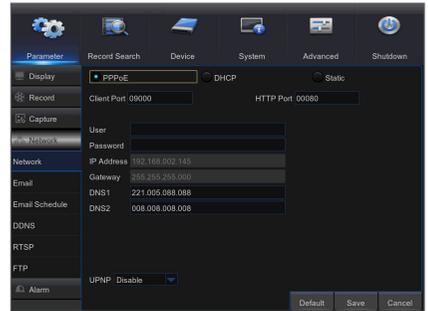
- Wenn Sie Statisch wählen, müssen Sie die IP-Adresse, Subnetz-Maske, Gateway und Port-Nummer festlegen. Gehen Sie wie unten dargestellt vor:

- Wählen Sie Statisch als Netzwerktyp.
- Legen Sie den Port (Client-Port) fest, der auf dem Router zugeordnet wird.
- Geben Sie den HTTP-Port ein (der sich vom Client-Port unterscheiden muss), der auf dem Router zugeordnet wird.
- Geben Sie in dieser Leiste die angegebene IP-Adresse ein, die der einmalige DVR-Adresscode im regionalen Netzwerk wird, zum Beispiel 192.168.2.128 wie unten gezeigt.
- Subnetz-Maske: Verwenden Sie die gleiche Maske wie auf dem Router oder konsultieren Sie Ihren Netzwerkbetreiber.
- DNS: Geben Sie die DNS (domain name server)-Adresse ein. Verwenden Sie das gleiche Gateway wie auf dem Router oder konsultieren Sie Ihren Netzwerkbetreiber.
- Klicken Sie auf "Speichern (Save)", um die Änderungen zu speichern.



3. Wählen Sie PPPoE für eine Direkteinwahl in der folgenden Prozedur:

- 1 Client-Port eingeben.
- 2 Geben Sie den HTTP-Port ein (die sich vom Client-Port unterscheiden muss).
- 3 Geben Sie Benutzernamen und Passwort für PPPoE ein, die Sie vom Netzwerkbetreiber erhalten.
- 4 Geben Sie die DNS (domain name server)-Adresse ein.
- 5 Klicken Sie auf "Speichern (Save)", um ihn zu verlassen und neu zu starten, dann wird der DVR die IP-Adresse erhalten.
- 6 Führen Sie einen Remote-Zugriff auf den DVR aus, indem Sie die IP-Adresse gefolgt von der Port-Nummer verwenden (IP: HTTP-Port-Nummer).



Web-Anwendungs-Manager

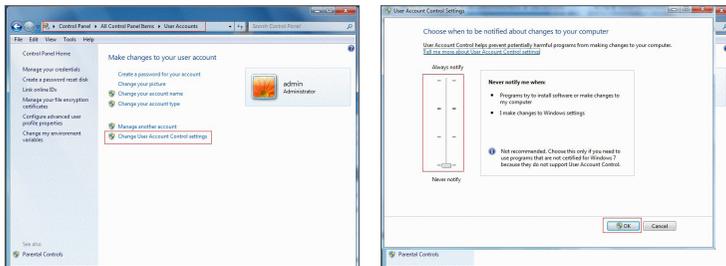
Download und Installation des Plugin

Wenn Sie Windows 7 verwenden, müssen Sie die Benutzerberechtigung für Fernkontrolle einstellen, ansonsten können Sie eventuell kein Backup oder Aufnahmen machen.

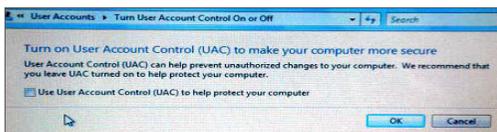
Vista-System: Start → Einrichtung → Systemsteuerung. Richten Sie die Benutzerberechtigung in der Systemsteuerung ein wie unten gezeigt.

Entfernen Sie den Haken "✓" vor der Option "Mit UAC Ihren Computer schützen (Use UAC to help protect your computer)" und klicken Sie auf "OK".

WIN7



Vista

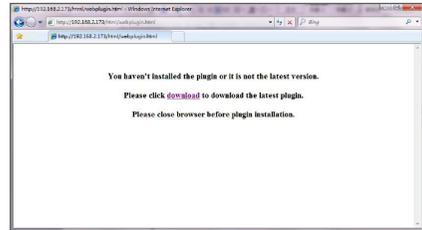


- Wenn das Web-Plugin nicht erfolgreich heruntergeladen wurde, dann überprüfen Sie, ob das Sicherheitsniveau Ihres Browsers oder die Firewall-Einstellungen zu hoch sind. Bitte öffnen Sie den IE-Browser → [Menüleiste] Werkzeuge → Internetoptionen → Sicherheit → Internet → Benutzerdefiniertes Niveau → Die Optionen aktivieren.

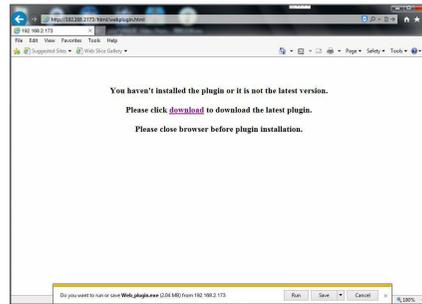


Download und Installation des Plugin für IE

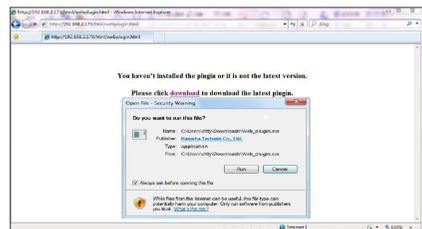
Geben Sie die IP-Adresse und den HTTP-Port des DVR in der Adressleiste des IE ein, zum Beispiel: <http://192.168.2.173:80>



Klicken Sie auf "Herunterladen (Download)" und dann auf "Ausführen (Run)", um mit dem Download der Datei zu beginnen.



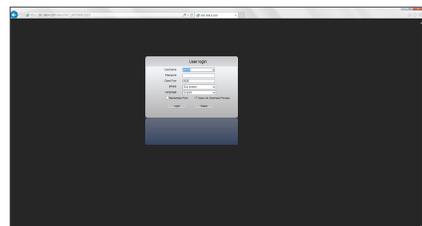
Wenn Sie das Dialogfeld "Möchten Sie diese Software ausführen? (Do you want to run this software?)" sehen, klicken Sie auf "Ausführen (Run)".



Klicken Sie auf "Installieren (Install)" im Dialogfeld "Web-Plugin einrichten (Setup-Web Plugin)".



Schließen Sie Ihren IE-Browser und starten Sie ihn neu. Geben Sie die IP-Adresse und den HTTP-Port des DVR in der Adressleiste des IE ein, um die Anmeldeseite aufzurufen.

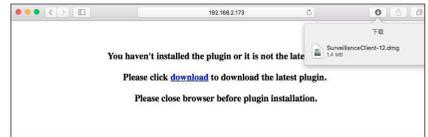


Download und Installation des Plugin für Mac SAFARI

Geben Sie die IP-Adresse und den HTTP-Port des DVR in der Adressleiste des Mac SAFARI-Browsers ein. Zum Beispiel <http://192.168.2.173:80> und klicken Sie dann auf "Herunterladen (Download)", um das Plugin herunterzuladen.



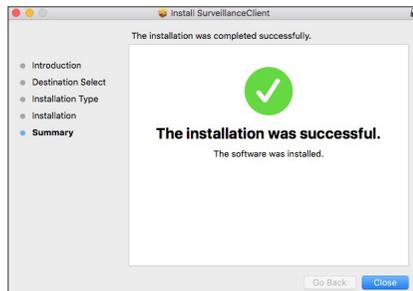
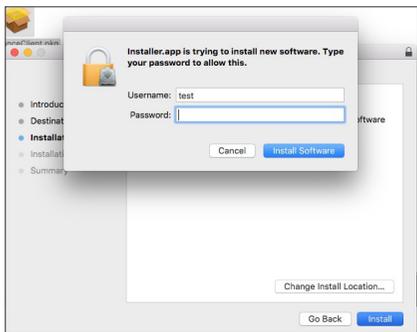
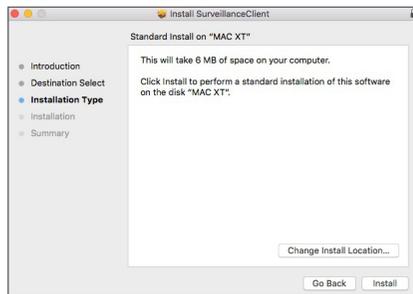
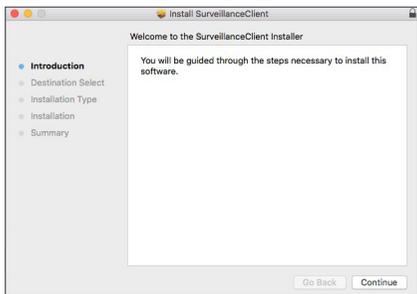
Finden Sie das heruntergeladene Plugin "SurveillanceClient.dmg" und doppelklicken Sie darauf.



Installieren Sie das Plugin durch Doppelklicken auf "SurveillanceClient.pkg".



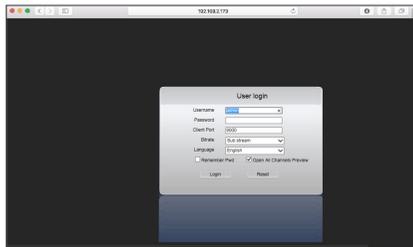
Klicken Sie auf "Fortfahren (Continue)" > "Installieren (Install)". Geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein, um sich auf Ihrem Mac anzumelden. Klicken Sie auf "Installieren (Install)" > "Schließen (Close)", um die Installation zu beenden



Schließen Sie Ihren Mac Safari-Browser und starten Sie ihn neu. Geben Sie die IP-Adresse und den HTTP-Port des DVR in der Adressleiste ein, um die Login-Seite zuzugreifen.



- Die obige Anweisung ist zur ersten Installation des Plugin. Sie können das selbe Plugin für IE, Chrome und Firefox. Wenn das Plugin für Windows einmal auf IE, Firefox oder Google Chrome installiert wurde, können Sie IE (dies muss als Administrator ausgeführt werden), Firefox und Google Chrome verwenden, um sich auf dem DVR anzumelden.



Wenn Sie zum Anmelden Google Chrome verwenden, nutzen Sie bitte Version 41 oder niedriger. Wenn Sie V42 bis V44 für die Anmeldung nutzen, müssen Sie NPAPI-Plugins aktivieren. Sie können `chrome://flags/#enable-npapi` in der URL-Leiste in Google Chrome eingeben, um NPAPI zu finden und aktivieren. Bitte beachten Sie, dass V45 oder höher nicht unterstützt wird.

Wenn Sie in Firefox das Plugin herunterladen und installieren, dann schließen Sie bitte Firefox, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Wenn die Installation beendet ist, können Sie Firefox neu starten, um sich auf dem DVR anzumelden.

Wenn Sie ein Firmware-Upgrade vornehmen, schließen Sie bitte alle Browser, damit das neue Plugin das alte ersetzen kann. Abhängig von Ihrer Situation kann das Plugin eventuell nicht in Ihrem Browser funktionieren. Installieren Sie dann das nicht verfügbare Plugin von der mitgelieferten CD. (`Web_plugin_Windows_YYYY_MM_DD.exe` für das System Windows und `SurveillanceClient_Mac_YYYY_MM_DD.dmg` für Mac).

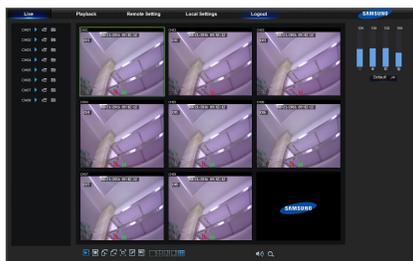
☐ Anmeldung Web-Anwendungs-Manager

Geben Sie bitte nach der Installation des Plugin den Benutzernamen und das Passwort ein, wählen Sie Haupt-Stream oder Substream (wählen Sie im Allgemeinen Haupt-Stream für Intranet und Substream für Extranet) und wählen Sie in der Oberfläche die Sprache. Es gibt eine Option zum Öffnen der Vorschau aller Kanäle, wählen Sie dies aus, um alle Live-Bilder zu öffnen. Klicken Sie auf "Anmelden (Login)", um von außen auf den DVR zuzugreifen.



☐ Live-Oberfläche

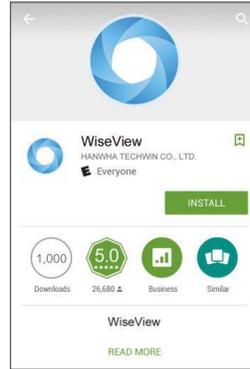
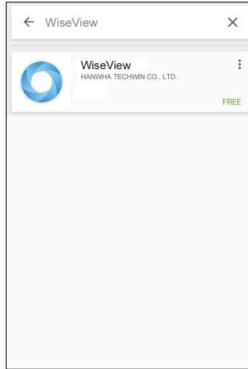
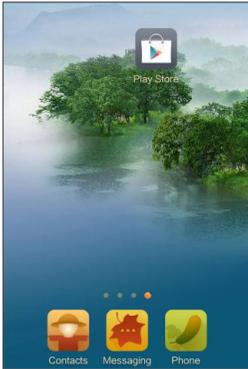
Melden Sie sich an und rufen Sie die Live-Ansicht auf.



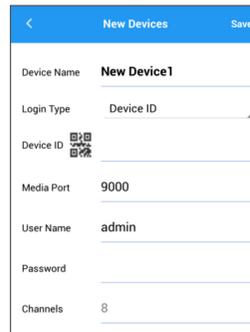
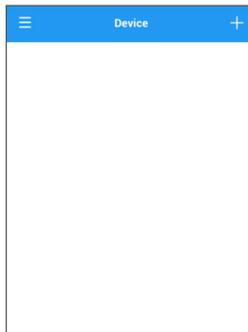
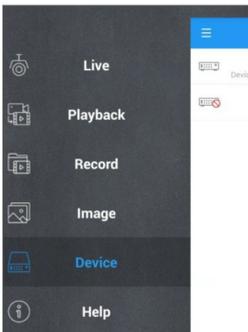
Mobile App

Android-Handys/Tablets

1. Öffnen Sie den Play Store, um WiseView zu suchen und klicken Sie auf "INSTALLIEREN (INSTALL)".

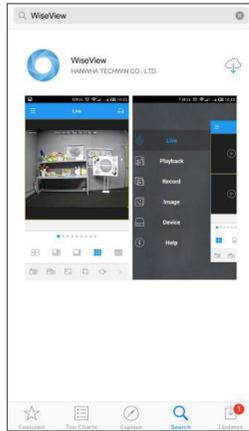
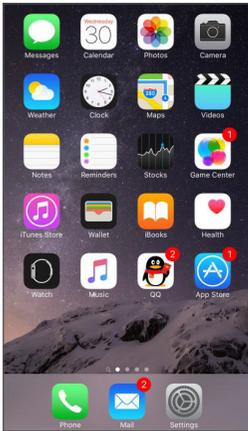


2. Öffnen Sie nach der Installation WiseView und wählen Sie "Gerät (Device)". Klicken Sie dann auf [+], um ein neues Gerät hinzuzufügen.
Scannen Sie den QR-Code auf der Informationsseite. Geben Sie dann den Client-Port, den Benutzernamen und das Passwort ein und klicken Sie auf "Speichern", um sich auf dem DVR anzumelden.

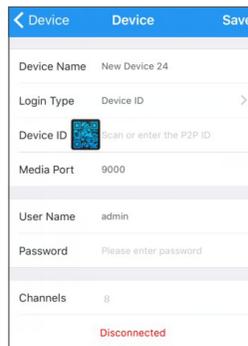
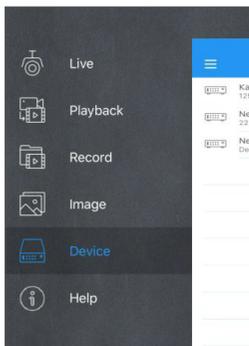


□ iPhone/iPad

1. Öffnen Sie den App Store, um WiseView zu suchen und klicken Sie zum Installieren auf [].



2. Öffnen Sie WiseView und rufen Sie das Gerät auf. Klicken Sie dann auf [], um ein neues Gerät hinzuzufügen. Scannen Sie den QR-Code auf der Informationsseite. Geben Sie dann den Client-Port, den Benutzernamen und das Passwort ein und klicken Sie auf "Speichern", um sich auf dem DVR anzumelden.

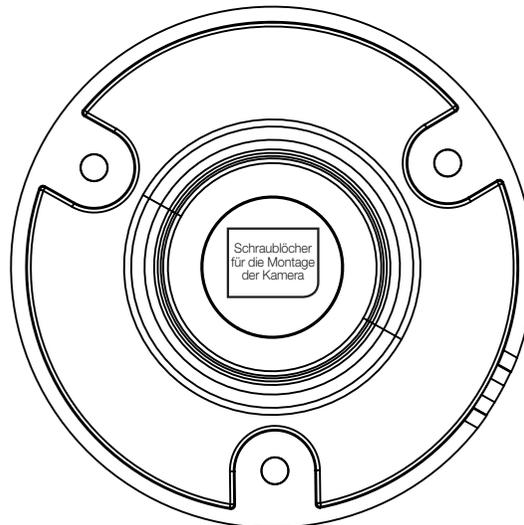


Kamera-Installationsschablone

Um die Kamera-Installation einfacher zu machen, können Sie diese Seite heraustrennen und an der Stelle anbringen, wo Sie Ihre Kamera anbringen möchten.

SCHABLONE

Diese Schablone wird verwendet, um die Kamera an die Wand zu installieren.



KAMERA FRONT



