

## Erklärung

Vielen Dank für Ihren Kauf dieses Produkts. TONTON engagiert sich, den Kunden zuverlässige Sicherheitslösungen mit hoher Qualität zu bieten. TONTON übernimmt keine Verantwortung für die Folgen, welche aus der Nutzung resultieren.

## Vor der Installation

Dieses Produkt ist möglicherweise Verkabelung erforderlich. Es wird dringend empfohlen, alle Produkte und Teile vor dem Einbau und der Verkabelung zu testen.

## Anwendungen

Das System ist ein eigenständiges System. Es muss mit einem Monitor (wie PC-Monitor, TV usw.) angeschlossen werden, um Liveansicht zu starten.

Durch das Hinzufügen einer 3,5" internen SATA-Festplatte in den DVR können Sie Videos aufnehmen und wiedergeben.

Durch die Verbindung des DVRs mit dem Internet können Sie auf die Kamerabilder überall und zu jeder Zeit zugreifen.

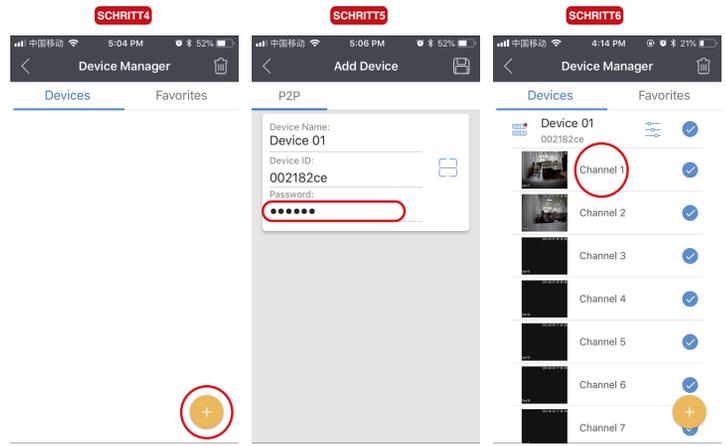
## Hinweis

Diese Anweisung wird verwendet, um die Installation des Systems und die Fernüberwachung zu führen. Weitere Anweisungen und Details können von der CD heruntergeladen werden, die mit dem DVR mitgeliefert ist.

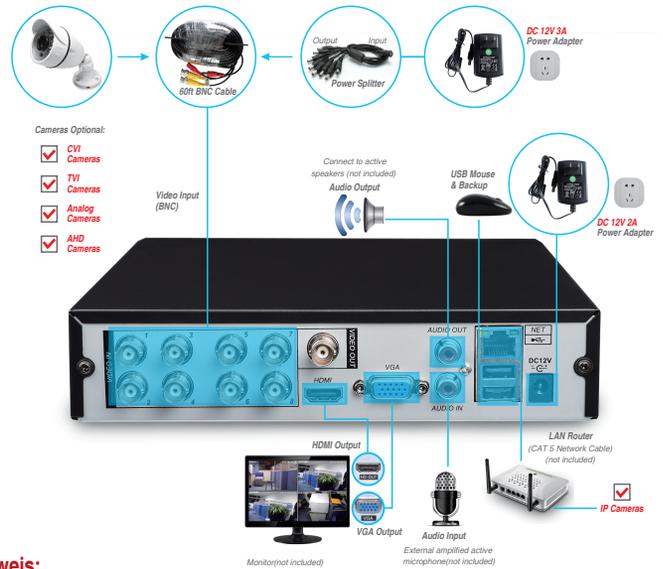
## Technische Unterstützung

Webseite: <http://www.tontonsecurity.com>

E-Mail: [kontakt@tontonsecurity.com](mailto:kontakt@tontonsecurity.com)



## Anschließen des Systems



## Hinweis:

- Hier wird 8 Kanal Recorder als Beispiel angeführt. 4/16 Kanal haben entsprechende Videoeingänge.
1. Verbinden Sie die Kamera(s) mit dem DVR durch BNC Kabel und versorgen Sie die mit Strom.
  2. Verbinden Sie den Monitor über HDMI /VGA /BNC Port mit dem DVR.
  3. Verbinden Sie den DVR mit dem Router über ein Ethernet Kabel.
  4. Stecken Sie die Maus an den USB Port.
  5. Versorgen Sie den DVR mit Strom über Netzteil.
- Innerhalb von Sekunden sollten Sie die Liveansicht der Kamerabilder auf dem Bildschirm sehen.

## Aufnahme

### VGA Monitor:

SCHRITT 1. Schließen Sie das VGA-Kabel an den Anschluss "VGA" auf der Rückseite des DVRs an.  
SCHRITT 2. Schließen Sie das andere Kabelende an den VGA Anschluss auf der Rückseite des Monitors an.  
SCHRITT 3. Stecken Sie das Netzteil des Monitors in die Steckdose und wechseln Sie Ihren Monitor auf "VGA Eingang".

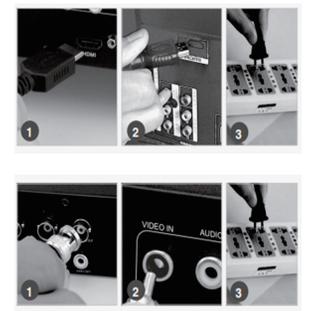


### Fernseher:

Eine dritte Option zur Videoanzeige ist ein Fernsehgerät mit RCA Videoeingang. Der DVR verwendet eine BNC (British Naval Connector) Buchse für Videoausgang.  
SCHRITT 1. Benutzen Sie einen Adapter von BNC Buchse auf RCA Stecker, um den DVR mit Fernseher durch Cinch Kabel zu verbinden.  
SCHRITT 2. Den DVR mit dem Monitor oder Fernseher verbinden.

### HDMI (High Definition Television):

(Für DVRs mit einem HDMI-Anschluss)  
SCHRITT 1. Stecken Sie das HDMI-Kabel in den "HDMI" -Anschluss auf der Rückseite des DVRs.  
SCHRITT 2. Stecken Sie das andere Kabelende in den "HDMI" -Anschluss auf der Rückseite des Fernsehers.  
SCHRITT 3. Stecken Sie das Netzteil des Fernsehgeräts in die Steckdose und wechseln Sie Ihren HD-Fernseher auf "HDMI-Eingang".



## Ansicht auf Smartphone



VSSWEB

Bitte besuchen Sie [www.vssweb.net](http://www.vssweb.net) für mehr Informationen.



Android vss mobile App

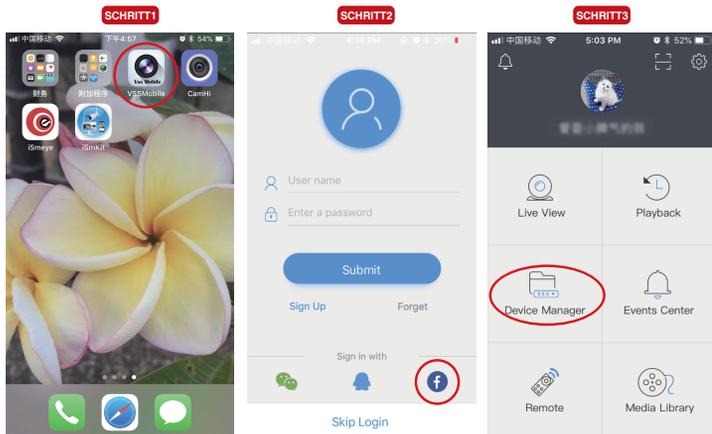


iPhone vss mobile App

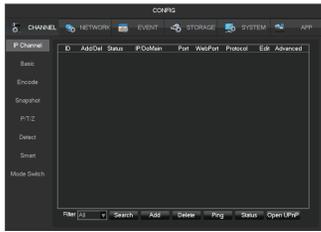
Mobile Client APP unterstützt Android 2.1 und höhere Versionen, IOS 4.3 und höhere Versionen.

## Installieren Sie zuerst die APP „VSS Mobile“

Tippen Sie auf Konto erstellen und geben Sie Ihren Benutzernamen und Ihr Passwort ein um ein neues Konto zu installieren. Geben Sie einen Namen für Ihr System ein. Geben Sie die Gerät-ID ein oder scannen Sie den QR-Code um das Geräte hinzuzufügen.



# Netzwerk



## Netzwerk-Verwaltung

Rechtsklick mit der Maus->wählen Sie „Netzwerk passage management“.

Suchen Sie IPC um LAN herum. Sie können WLAN IP Kamera mit dem System verbinden, wenn sie ONVIF unterstützt.



## Anschalten und Einloggen

Stecken Sie das Netzteil und der DVR, der LED Indikator „PWR“ wird auf der Vorderseite leuchtet.

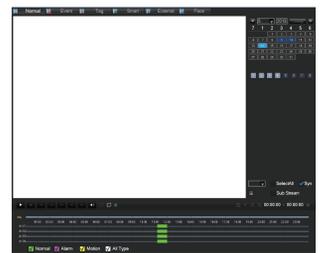
Nach Anschalten erscheint ein Setup-Assistent und Sie können Channel, Netzwerk, Aufnahme und Festplattenverwaltung usw. einstellen.



## Aufnahme

Es unterstützt 24 Stunden kontinuierliche aufnahme, Bewegungserkennungsaufnahme, Manuelle Aufnahme.

Wählen Sie die gewünschten Kamera. Stellen Sie die Haltezeit, wie lange die Aufnahme nach der Bewegung dauert.



## Wiedergabe

Zum Suchen der Videodateien nach eingestellten Kanälen und Uhrzeit bei Rechtsklick mit der Maus ->Suche die Aufnahme.

Wählen Sie das Datum und die Kanäle. Doppelklicken Sie auf die Zeitleiste, um Videos abzuspielen. Der Zeitbalken zeigt, ob Video für das Datum und die Kanäle vorhanden ist.

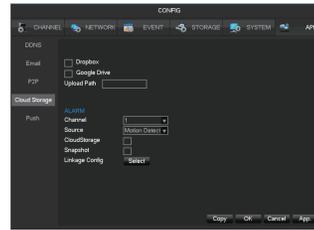
**Hinweis:** Grün, Rot, Gelb steht für kontinuierliche aufnahme, Alarmaufnahme und Bewegungserkennungsaufnahme.



## Ansicht auf PC-Client-Software

Eingebauter Webserver, Konfiguration von IP, Subnetzmaske, Gateway, usw. Verbinden Sie der Recorder via ein Netzwerkkabel mit Router.

Suchen Sie www.vssweb.net Geben Sie Geräte-ID und Passwort ein. Dann können Sie das Gerät zugreifen wenn es mit Netzwerk verbunden ist.



## Cloud-Server

Bekommen Sie einen Monat kostenlose Probe, wenn Sie Cloud zum ersten Mal abonnieren. Der gesamte Datenverkehr zwischen Gerät / App auf den Server ist mit einer Verschlüsselung nach dem Finanzindustrie-Standard gesichert.

Wählen Sie unter „Wiedergabe“ die Videodateisicherung auf der Cloud-Festplatte aus.



## Netzwerkanwendung

Geben Sie die erweiterte Konfigurationsschnittstelle für [Netzwerkeinstellungen] ein, konfigurieren Sie PPPOE-Dial, 3G, Wifi, E-Mail, FTP, DDNS, mobiles Push usw.

Umfassender Netzwerkanwendungsdienst. Netzwerkkumgebung geeignet für Bits.

# Einführung der Festplatte

Dieser Recorder unterstützt 3,5Zoll interne SATA Festplatte. Empfohlene Marke: Seagate Series, Western Digital Purple. Max. bis zu 6TB.

### Hinweis:

Die verfügbare Zeit der Festplatte basiert auf Zugriffskanälen und Kapazität der Festplatte.

Die Anzahl der Kamera	Festplattenkapazität	Verfügbare Zeit
4	2	12 Tagen
8	6	18 Tagen
16	6	9 Tagen

# Installation der Kamera

### Entfernung zwischen Bildschirm / Aufnahmegerät.

Je weiter die Kamera von dem DVR oder Monitor entfernt ist, desto mehr wird die Bildqualität verschlechtert. Bei großer Entfernung soll das UL-listed RG59 Kabel verwendet werden.

Wenn die Entfernung größer als 200M ist, soll die Stromversorgung für die Kamera in der Nähe sein.

Stellen Sie die Kameras NICHT neben den Hochspannungsleitungen oder anderen elektrischen Störquellen. Elektrische Interferenz verschlechtert die Signalqualität. Legen Sie die Kamera außer Reichweite, um Schäden zu vermeiden. Vermeiden Sie direkte Aussetzung des Wetters.

Platzieren Sie die Kameras nicht an einen Standort, wo Regen oder Schnee das Objektiv direkt trifft und wo die Sonne oder helles Licht direkt an das Objektiv strahlt. Ihre Kamera ist wetterfest aber es funktioniert nicht, wenn Wasser eindringt. Stellen Sie sicher, dass alle Netz- und Videoverbindungen das Wasser nicht direkt ausgesetzt und vor solchen Elementen geschützt werden.

**Rechtliche Überlegungen** Überprüfen Sie stets die staatlichen und lokalen Gesetze vor Installation der Kameras. (2011 NEC 820.44)

Address: Room 101, Building 28, Jindi Dynamic Port Business Park, No.29 Xianggong Road, Zhuhai, China  
Tel: +1 (213) 443-6766  
Tonton security  
Email: service@tontonsecurity.com  
Service website://www.tontonsecurity.com

