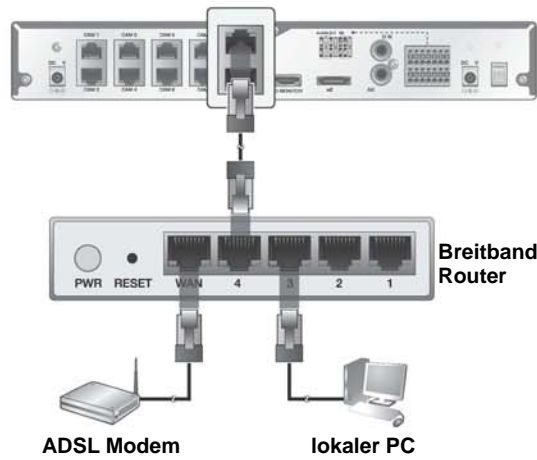


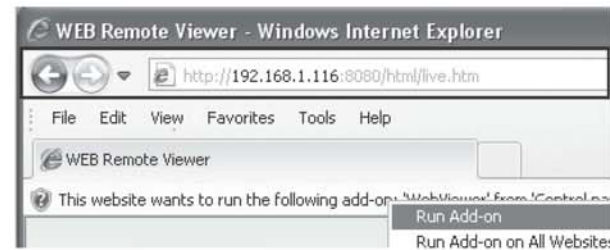
# 5

Netzwerk  
Einstellung

## Netzwerk Verbindung



## Zugang zum Viewer



- Öffnen Sie den Browser und geben Sie die IP-Adresse oder die URL des NVR in die Adresszeile ein.  
z.B. Bei Auswahl der DDNS des NVR:  
http://0015f123456.dvlink.net.8080  
Bei Auswahl der IP-Adresse des NVR:  
http://192.168.1.116:8080  
Für weitere Informationen zum Router oder den Netzwerkeinstellungen schlagen Sie bitte im jeweiligen Handbuch des Produktes nach.



- Wenn das Log In Dialogfenster erscheint, geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein.  
Die Standardeinträge für ID und Passwort sind:  
-Benutzername :ADMIN  
-Passwort : 1234



- Klicken Sie auf die obere Warnleiste zur Installation des ActiveX bevor Sie das Add-In aktivieren.
- aktivieren. Wenn das Fenster mit dem Sicherheitshinweis erscheint, klicken Sie auf <Install>



- Wenn ActiveX komplett installiert ist erscheint das Livebild.  
Weitere Informationen zur Funktion des Web Viewer finden Sie im Benutzer-Handbuch.

# 6

Zugang  
zum  
Mobile  
Viewer

## Download und Zugang zur GanzView für iOS



- Über das i-Phone gehen Sie zum App Store.
- In der oberen Statusleiste anklicken
- Geben Sie "GanzView" in die Suchzeile ein.
- Wählen Sie "GanzView Lite".
- Installieren Sie die Applikation.

## Download und Zugang zur GanzView für Android



- Über das i-Phone gehen Sie zu Google Play.
- In der oberen Statusleiste anklicken
- Geben Sie "GanzView" in die Suchzeile ein.
- Wählen Sie "GanzView Lite".
- Installieren Sie die Applikation.

# Quick Guide

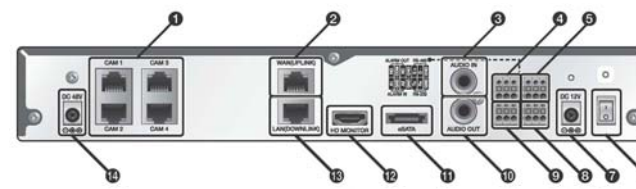


# 4CH / 8CH Full HD NVR

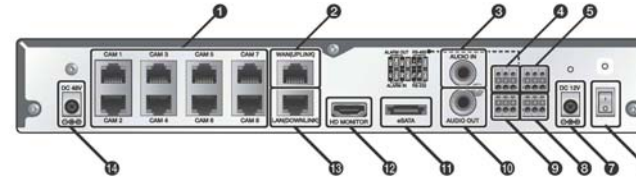
## 1 Installation

### Rückansicht

#### 4 Kanäle

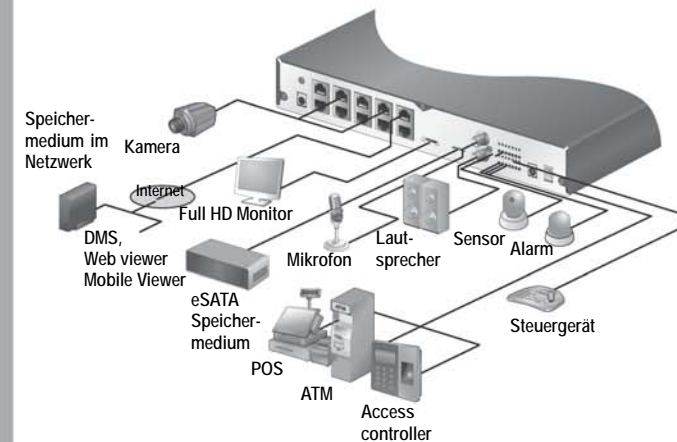


#### 8 Kanäle



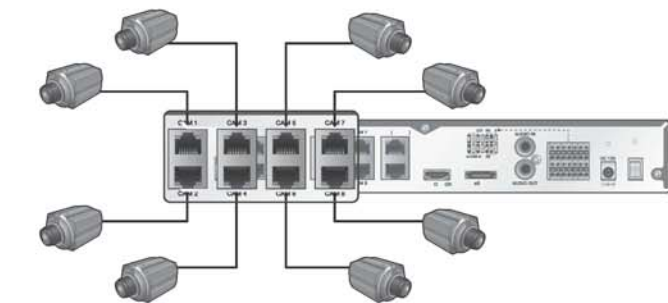
Nr	Element	Beschreibung
1	CAM1-CAM8	Ethernet Ports zum Anschluss der Netzwerk Kameras.
2	WAN(UPLINK)	Netzwerk Ports zur Verbindung zum Internet, Router oder Hub.
3	AUDIO IN	Mikrofoneingang.
4	ALARM OUT	Alarmausgang
5	RS-485	Kommunikationsschnittstelle für Peripheriegeräte wie z.B. Bedienteil..
6	Power Switch	Netzschalter des NVR. Schließen Sie das Netzkabel an und schalten Sie den NVR ein
7	DC 12V	NVR Netzanschlussbuchse Schließen Sie den 12VDC-Adapter an..
8	RS-232C	Signaleingang für POS und ATM. <input checked="" type="checkbox"/> Ihrer zukünftigen Intradie verfügbar
9	ALARM IN	Alarমেingang
10	AUDIO OUT	Lautsprecheranschluss
11	eSATA	Anschluss für externe SATA Festplatte (HDD).
12	HD MONITOR	Ausgang zum Anschluss eines Full HD (1920x1080) tauglichen Monitors.
13	LAN(DOWNLINK)	Port zum Anschluss eines geeigneten Netzwerk Gerätes. (Nicht mit anderen Geräten teilen)
14	DC 48V	Powereingang für die Kameras (PoE konform). Schließen Sie einen 48V Adapter an.

### Anschlussplan

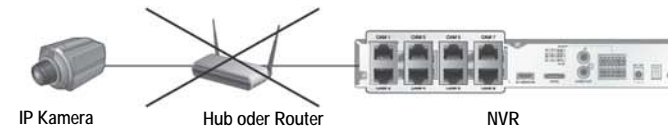


- Das Produkt unterstützt Full HD über den HDMI 1080p/60Hz-Monitor Ausgang.
- Der Signaleingang für POS und ATM wird zu einem späteren Zeitpunkt über ein Update verfügbar sein.

### Verbinden der Kameras



- Verfügt die IP-Kamera über einen Alarm I/O Port oder Audio I/O Port, kann eine Alarm- oder Audioverbindung hergestellt werden. Für Details beziehen Sie sich bitte auf das Handbuch der IP-Kamera.



- Für eine stabile Aufnahmefunktion arbeitet das Produkt nur in einem separat bestimmten Netzwerk mit den IP-Kameras. Deswegen werden nicht alle über einen Hub oder Router im Netzwerk befindlichen IP-Kameras angesprochen.

# 2

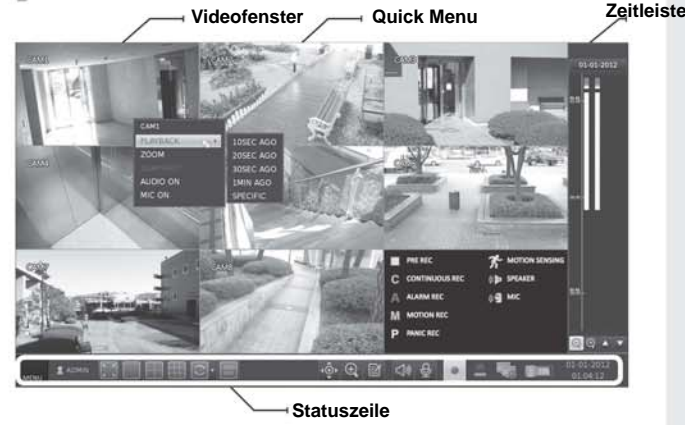
Erste Schritte

## Log In



1. Wenn das System startet erscheint das Login Fenster.
  2. Wählen Sie eine Benutzer-ID und geben Sie das Passwort ein. Die Standard Benutzer-ID lautet "ADMIN"; das Passwort ist "1234".
  3. Drücken Sie <OK>.
- 1** Bitte ändern Sie aus Sicherheitsgründen das Passwort direkt nach Erwerb.

## Live Bildschirm



## Statuszeile

Neben den Tasten der Fernbedienung können Sie auch die Felder in der Statuszeile verwenden, um den NVR zu steuern.

Element	Beschreibung
	Wählen Sie vor der Auswahl aus den Feldern System Setup, Suche und Backup aus.
	Zeigt die ID des denzeitig eingeloggtten Benutzers an.
	Wechselt die Bildschirmanzeige für Statuszeile und Zeitleiste zu jeder Zeit.
	Wechseln des Bildmodus.
	Umschalten zwischen Auto-Sequenz und speziellem Bildmodus.
	Aufrufen oder Verbergen des OSD Menüs auf dem Bildschirm.
	Aufrufen des PTZ-Fensters. Sie können die PTZ-Funktionen einer S/N-Kamera in diesem Fenster ausführen.
	Zoomfunktion.
	Zeigt das Logbuch der letzten Aufnahmeereignisse.

Element	Beschreibung
	Aktivierung des kameraseitigen Audioeingangs
	Auswahltaste für die Kamera, an die das Audiosignal des angeschlossenen Mikrofons gesendet werden soll.
	Startet die Notfallaufnahme.
	Blinkt, wenn ein Ereignis auftritt. Blinkt nicht, wenn die Aktion nicht gesetzt ist. Anklicken zur Detailansicht des Ereignisses.
	Anzeige der Netzwerkverbindung zu einem PC oder einer mobilen Einheit.
	Zeigt die Disc-Kapazität an. Wenn der Überschreibmodus aktiviert ist, wird das mit "OW" (Over Write) vom Beginn des Überschreibens an angezeigt.
	01-01-2012 03:24:48 Zeigt die aktuelle Zeit.

## Quick Menu

Element	Beschreibung
Kanal Nr.	Gibt den derzeitigen Kanal an.
Wiedergabe	Startet die Wiedergabe des Videos einer Kamera zu einer ausgewählten Zeit.
Zoom	Einzoomen ins Bild einer ausgewählten Kamera.
Schnappschuss	(erst zu einem späteren Zeitpunkt verfügbar).
Audio AN/AUS	Schaltet das Audio Signal eines ausgewählten Kanals ein oder aus.
Mikrofon AN/AUS	Schaltet das Mikrofon eines ausgewählten Kanals ein oder aus.

## Zeitleiste

Element	Beschreibung
Datum Zeitleiste	01-01-2012 Datum der aktuellen Zeitleiste. Zur Auswahl des Datums der Zeitleiste Symbol klicken.
Ein- Auszoomen in der Zeitleiste	 Zeitleiste erweitern oder verringern.
Navigieren durch die Zeitleiste	 Führt zum nächsten oder vorherigen Zeitpunkt in der Leiste. Sie können auch das Mausrad zur Navigation durch die Zeitleiste verwenden..
Zeitleistenbalken	 Stellt die aufgezeichneten Daten in Form von Farbbalken dar: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Grün : permanente Aufzeichnung</li> <li>● Rot : Alarmaufzeichnung</li> <li>● Blau : Bewegungsaufzeichnung</li> <li>● Gelb : Notfallaufzeichnung</li> </ul>

- ✓** Klicken Sie auf die Zeitleiste, um in den Wiedergabe Modus zu wechseln. Mit Drag and drop gelangen Sie zum Backup oder zur Ereignissuche im ausgewählten Zeitraum.

## Sprachauswahl



1. Drücken Sie [SETUP] auf der Fernbedienung oder wählen Sie <Menu> - <System Setup> in der Menüleiste.
2. Im <System Setup> - <Display>, wählen Sie <OSD>
3. Stellen Sie die Sprache ein.
4. Drücken Sie <Apply>

## Zeit/Datum Einstellung



1. Drücken Sie [SETUP] auf der Fernbedienung oder wählen Sie <Menu> - <System Setup> in der Menüleiste.
  2. Im <System Setup> - <System> wählen Sie <Date/Time>
  3. Wählen Sie das Format und stellen Sie die aktuelle Zeit und das Datum ein.
- 1** Machen Sie vorher ein Backup der Daten, da bei einer Überlappung der Zeit die älteren Daten gelöscht werden.
4. Drücken Sie <Apply>.

# 3

Aufzeichnung

## Einstellung der automatischen Aufzeichnung



1. Drücken Sie [MENU] auf der Fernbedienung. Mit den Richtungstasten gelangen Sie zu <AUFNAHMEEINSTELLUNG>. Bestätigen Sie mit [ENTER] Alternativ können Sie auch <MENU> - <AUFNAHMEEINSTELLUNG> in der Leiste wählen.
2. Wechseln Sie von <AUFNAHMEMODUS> zu <AUTO KONFIGURATION>.
3. Wählen Sie "autom. Aufzeichnungskonfiguration".



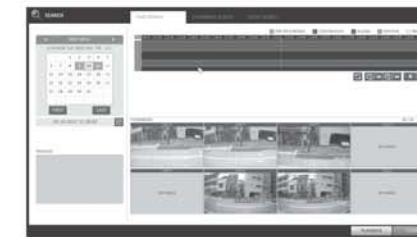
- >IMMER HOHE VIDEOQUALITÄT: Aufnahmen werden ungeachtet von Ereignissen zu jeder Zeit in bester Qualität durchgeführt.
- Da die Aufnahmen immer in bester Qualität gemacht werden bietet diese Option im Vergleich zu anderen die kürzeste Aufnahmezeit.
- >BEWEGUNGSGESTEUERTE AUFZEICHNUNG: Aufnahmen werden nur bei Bewegung durchgeführt.

- >ALARMAUFZEICHNUNG: Aufnahmen werden nur bei Alarm durchgeführt.
- >BEWEGUNG/ALARMAUFZEICHNUNG: Aufnahmen werden nur bei Bewegung oder Alarm durchgeführt.
- >INTENSIVE BEWEGUNGSUFZEICHNUNG: Die normale Aufnahme wird in niedriger Qualität durchgeführt. Bei Bewegung wechselt die Aufnahme zu hoher Qualität.
- >INTENSIVE ALARM UFZEICHNUNG: Die normale Aufnahme wird in niedriger Qualität durchgeführt. Im Alarmfall wechselt die Aufnahme in hohe Qualität.
- >INTENSIVE BEWEGUNG/ALARMAUFZEICHNUNG: Die normale Aufnahme wird in niedriger Qualität durchgeführt. Bei Bewegung oder im Alarmfall wechselt die Aufnahme zu hoher Qualität.
4. Drücken Sie <APPLY>.

# 4

Suche

## Zeitsuche



1. Im <SUCHE> Menü wählen Sie <ZEITSUCHE>
2. Geben Sie im Kalender das Suchdatum und die Suchzeit an.
3. Sie können die Aufnahmeart an der Farbe des Balkens erkennen.



- >Pink (VORAUFEICHNUNG): Die Voraufzeichnung wird ausgeführt, wenn die <VORAUFEICHNUNGSZEIT> im <BETRIEBS-MODUS> gesetzt wurde.
- >Grün (kontinuierlich): Es liegt eine kontinuierliche Aufnahme vor.

- >Rot (Alarm): Es liegt eine alarmgesteuerte Aufnahme vor.
- >Blau (Bewegung): Es liegt eine bewegungsgesteuerte Aufnahme vor.
- >Gelb (Panik): Es liegt eine notfallgesteuerte Aufnahme vor.
4. Klicken Sie, um zur gewünschten Startzeit in der Zeitleiste zu gelangen oder benutzen Sie die untere Menüleiste für die Suche.
  5. Wählen Sie ein Element und drücken Sie <WIEDERGABE>.
- 1** Klicken Sie, um zur gewünschten Startzeit zu gelangen oder machen Sie einen Doppelklick, um die gewünschte Wiedergabe zu starten.
- ✓** für Details bei der Ereignissuche beziehen Sie sich auf das Benutzerhandbuch.

# 5

Netzwerk Einstellung

## Verbindung zu einem Netzwerk Einstellung der Netzwerk Schnittstelle



1. Verbinden Sie den WAN(UPLINK) Port auf der Rückseite des NVR mit einem beliebigen verfügbaren Port außer dem WAN Port vom Router.
2. Verbinden Sie den [WAN(UPLINK) Port der Router direkt mit dem IP LAN Kabel oder dem xDSL Modem.
3. Überprüfen Sie die Netzwerk Adresse, wenn die Netzwerkumgebung den gleichen Router benutzen.
4. Öffnen Sie das Netzwerkmenü des NVR, um die IP-Adresse einzugeben.



- 1) Gehen Sie vom Hauptmenü des NVR zu <SYSTEM EINSTELLUNG> - <NETZWERK> - <IP SETUP>.
- 2) Entfernen Sie den Haken für das DHCP und geben Sie die nötigen Angaben manuell ein. (überprüfen Sie die Netzwerkadressen in Ihrer Netzwerkumgebung und geben Sie sie ein.)



- >IP ADRESSE : 192.168.1.116 (geben Sie die Netzwerk IP-Adresse ein.)
- >GATEWAY:192.168.1.1 (geben Sie die Gateway Adresse ein)
- >SUBNET MASK:255.255.255.0 (geben Sie die Subnet Mask an)
- >Primary and Secondary DNS Server: 168.126.63.1 (geben Sie die Adresse des DNS Servers an)

- ✓** Geben Sie eine IP-Adresse ein, die sich in der IP-Range des jeweiligen Routers befindet. z.B.) 192.168.1.2-254, 192.168.0.2-254, 192.168.xxx.2-254

- 3) Danach konfigurieren Sie das Port Forwarding für die RTSP und Web Service Ports im Port Forwarding. (Der Wert des Web Service Ports ist 8080.)
- 4) Drücken Sie <PORT FORWARDING> für jeden. Es erscheint eine Bestätigung. Drücken Sie <APPLY> zur Bestätigung.
- 5) Die Netzwerkeinstellungen am NVR sind damit abgeschlossen.

- ✓** Einige Router unterstützen das UPNP nicht richtig. Sie erhalten dann eine Fehlermeldung nach den <PORT FORWARDING> Einstellungen. Beziehen Sie sich hier auf das Benutzerhandbuch des Routers und stellen Sie das DMZ oder Port Forwarding manuell ein.



5. Wenn die Netzwerkeinstellungen komplett sind, fahren Sie mit den DDNS-Einstellung fort, damit der NVR von außerhalb zu erreichen ist. Vom Hauptmenü des NVR, gehen Sie zu <SYSTEM EINSTELLUNG> - <NETZWERK> - <DDNS>.
6. Benennen Sie den NVR um, (der Standardname des NVR ist seine Mac-Adresse.) Geben Sie eine beliebige Kombination aus Buchstaben und Ziffern ein.

7. Danach drücken Sie <DDNS REGISTRATION TEST> und <DDNS VERBINDUNGSTEST> nacheinander.
8. Wenn Sie eine erfolgreiche Rückmeldung erhalten, überprüfen Sie die NVR-Adresse und drücken Sie unten <APPLY>.
9. Überprüfen Sie die NVR-Adresse und den Web Service Port in den Netzwerkeinstellungen um sicher zu gehen, daß jeder PC im Internet den NVR aufrufen kann. Wenn Sie "mydvr" als NVR Namen eingeben, dann ist die Adresse im Web viewer "http://mydvr.dvrlink.net:8080/".