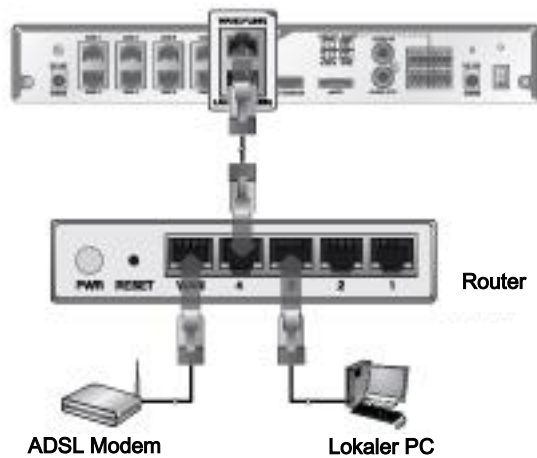


Netzwerk Verbindung



Zugriff auf den Viewer



- Öffnen Sie den Browser und geben die IP Adresse oder die URL des NVR in die Adressleiste ein.
Beispiel:
benutzen Sie die DDNS des NVR
`http://0015f123456.dvlink.net:8080`
oder
die IP Adresse
`http://192.168.0.210:8080`
Weitere Informationen über den Router und die Netzwerkeinstellungen finden Sie im Handbuch des jeweiligen Produkt



- Erscheint der Login-Dialog, geben Sie den Benutzernamen und das Passwort ein. Standard ist:
User name: ADMIN
Password: 1234
Beachten Sie die Groß- und Kleinschreibung

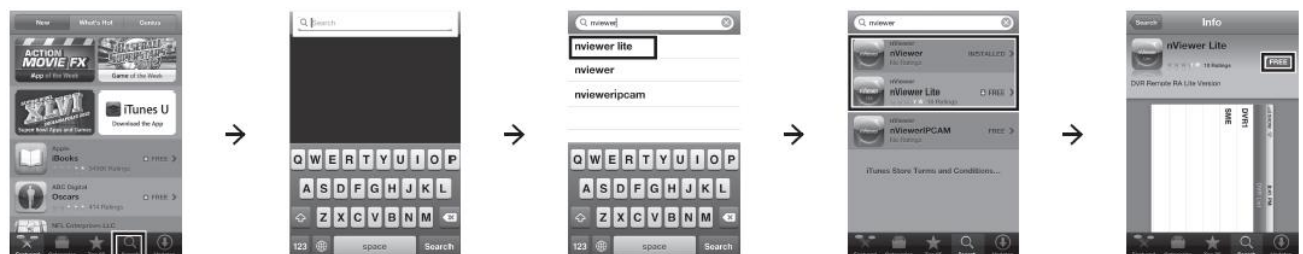


- Klicken Sie auf die Warnungsleiste um ActiveX zu installieren, bevor Sie die add-on Funktion freigeben
- Erscheint die Sicherheitswarnung, klicken Sie auf <install>



- Ist ActiveX komplett installiert, sehen Sie das Live Bild.
Weitere Informationen über die Verwendung des Web Viewer entnehmen Sie bitte dem User Manual

Download und Zugriff mit iOS - Viewer



- Gehen Sie über das iPhone in den App-Store
- In der oberen Menüleiste klicken Sie auf
- Geben Sie „nViewer“ in die Suchleiste ein.
- Wählen Sie „nViewer Lite“ aus, um diesen zu installieren
- Wählen Sie „nViewer Lite“ erneut aus, um diesen zu starten.

Download und Zugriff mit Android - Viewer



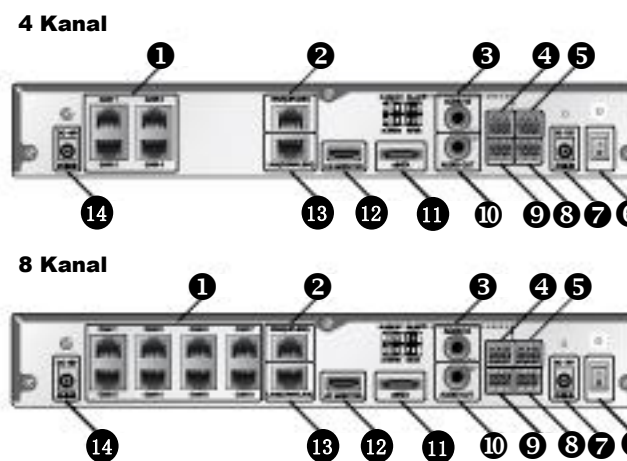
- Gehen Sie über das Smart Phone in den App-Store
- In der oberen Menüleiste klicken Sie auf
- Geben Sie „nViewer“ in die Suchleiste ein.
- Wählen Sie „nViewer Lite“ aus, um diesen zu installieren
- Wählen Sie „nViewer Lite“ erneut aus, um diesen zu starten.

Kurzanleitung 4 Kanal/8 Kanal FULL HD NVR HD EXPRESS

Die Kameras müssen direkt mit den entsprechenden Ports (1) am Gerät verbunden werden. Switche oder Router bitte nicht verwenden. Maximale Leitungslänge 100m, ggf. PoE Extender je Kamera verwenden.

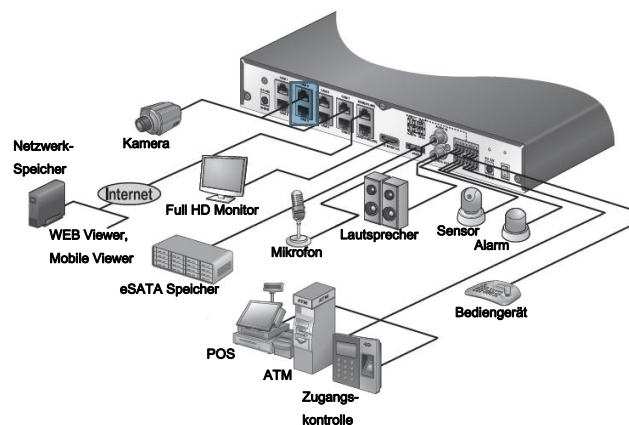
1
Installation

Ansicht Rückseite



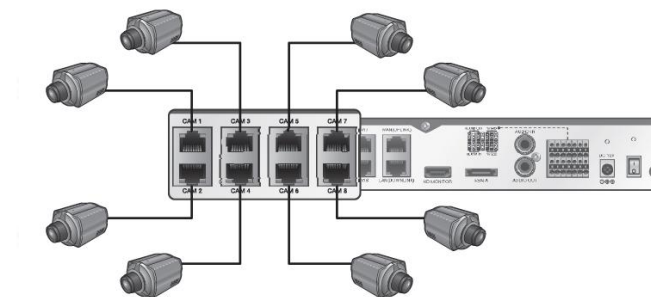
NR	Bezeichnung
1	CAM1-CAM8 Netzwerkanschlüsse für die Kameras inkl. Spannungsvers.
2	WAN (uplink) Netzwerkanschluss zum Router, Hub oder Internet
3	Audio IN Mikrofonanschluss
4	Alarm OUT Alarmausgangskontakt
5	RS 485 RS 485 Anschluss zum Anschluss für Peripheriegeräte
6	Netzschalter Ein- / Ausschalter
7	DC 12V Betriebsspannungsanschluss
8	RS 232C RS 232 Anschluss (zur Zeit ohne Funktion)
9	Alarm IN Alarmeinigungskontakt
10	Audio OUT Alarmeinigungskontakt
11	eSATA eSata Anschluss für ext. HDD
12	HD Monitor Anschluss für ein HD Monitor (1920x1080) Verwenden Sie ein HDMI Kabel zum Anschluss
13	LAN(downlink) Anschluss für das eigene dedizierte Netzwerk
14	DC 48V Spannungsanschluss für PoE-Versorgung der Kameras

Basis Aufbau

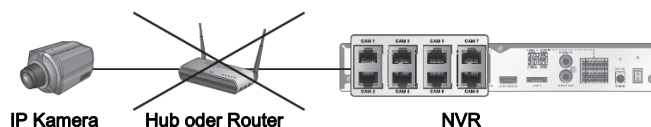


- ✓ Dieses Gerät unterstützt Full HD und kann nur über die HDMI Schnittstelle an 1080P Monitore verwendet werden
- ✓ Die Verwendung an POS und ATM wird noch nicht unterstützt.

Kamera Anschluss



✓ Wenn die Kamera I/O Kontakte oder Audioanschlüsse bereitstellt, können Sie diese verwenden. Mehr Details im Handbuch.



! Der HD Express kann nur Kameras aufzeichnen, die direkt über Netzwerk angeschlossen sind, es dürfen keine Hub's oder Router zwischengeschaltet sein.

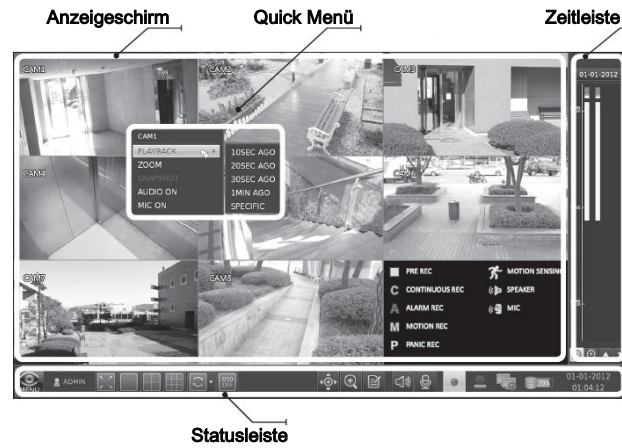
Log In



- Nach dem Systemstart erscheint das Login Fenster
- Tragen Sie ihre ID und das Passwort ein.
Grundeinstellung ID: ADMIN ; Passwort: 1234
- Klicken Sie auf „OK“

Ändern Sie aus Sicherheitsgründen das Passwort

Live Ansicht



Statusleiste, der HD Express kann zusätzlich zur Fernbedienung über die Statusleiste bedient werden.

Beschreibung	Beschreibung
	Wählen Sie zuvor das Menü aus, auf das Sie zugreifen möchten. System Setup, Search und Backup
	Zeigt die ID mit der Sie eingewählt sind
	Verkleinert das Bild damit die Status- und Zeitleiste dauerhaft angezeigt werden können
	Ansichts-Wahltafeln (Splitmode)
	Umschaltung zwischen Sequenz und Spezial-Splitmode
	OSD ein- ausblenden
	Öffnet den PTZ Schirm. Sie können dort eine angeschlossene kompatible Schwenk- Neigekamera steuern (z.Z. nicht verfügbar)
	Öffnet die Zoomeinstellung
	Zeigt die Auflistung der aktuellen Ereignis - Aufzeichnungen

Beschreibung	Beschreibung
	Wenn von der Kamera unterstützt, schalten Sie hier Audio zu
	Wenn von der Kamera unterstützt, schalten Sie hier Audio zu. Wählen die Kamera aus zu der die Verbindung hergestellt werden soll.
	Startet die Sofortaufnahme (Panikaufnahme)
	Blinkt im Alarmfall. Ist dem Alarm keine Aktion zugeordnet erfolgt keine optische Anzeige! Klicken Sie hier um Informationen zum Alarm zu erhalten
	Zeigt den ext. PC oder das mobile Gerät, mit dem Sie auf das Netzwerk zugreifen.
	Zeigt die Speicherplatz Informationen. Ist der Überschreiben Mode aktiv wird „OW“ (Over Write) angezeigt.
	01-01-2012 03:24:48 Zeigt die aktuelle Zeit

Quick Menü

Beschreibung	Beschreibung
Cam x	Zeigt die Nummer der aktuell ausgewählten Kamera an
Playback	Startet die Wiedergabe der gewählten Kamera, startend von der gewählten Zeit
Zoom	Zoomen im gewählten Bild
Snapshot	zur Zeit ohne Funktion
Audio ON/OFF	schaltet den Audiokanal der gewählten Kamera
MIC ON/OFF	Schaltet das Mikrophon des gewählten Kanals

Zeitleiste

Item	Description
Zeitleisten Datum	01-01-2012 zeigt das Datum der aktuell angezeigten Zeitleiste. Klicken Sie hier, um das Datum zu ändern
Zoomen in der Zeitleiste	erweitert oder reduziert die Zeitleiste
Navigation in der Zeitleiste	bewegen zum vorherigen oder nächsten Punkt in der Zeitleiste. Sie können auch das Mausrad zur Navigation in der Zeitleiste verwenden
Zeitleisten Balkendiagramm	Zeigt die Aufnahmedaten an. Grün: Daueraufnahme Rot: Alarmaufnahme Blau: Bewegungsalernaufnahmen Gelb: Sofortaufnahmen (Panikaufnahme)

Zeit-/ Datum- Einstellung



- Drücken Sie [SETUP] auf der Fernbedienung oder wählen Sie <MENU>-<SYSTEM SETUP> auf der Statusleiste.
- Im <SYSTEMSETUP>-<SYSTEM> wählen Sie <Date/Time>.
- Wählen Sie das gewünschte Anzeigeformat.
- Sichern Sie die Daten zuerst, da Daten bei der Einstellung evtl. überschrieben werden.
- Bestätigen Sie die Auswahl mit <APPLY>

Spracheinstellung



- Drücken Sie [SETUP] auf der Fernbedienung oder wählen Sie <MENU>-<SYSTEM SETUP> auf der Statusleiste.
- Im <SYSTEM SETUP>-<DISPLAY> wählen Sie <OSD>.
- Wählen Sie die gewünschte Sprache.
- Bestätigen Sie die Auswahl mit <APPLY>.

Automatische Aufnahmeeinstellung



- Drücken Sie [MENU] auf der Fernbedienung und gehen mit den Pfeiltasten auf <RECORD SETUP> und betätigen dann [ENTER]. Ebenso kann dies über die Statusleiste erfolgen.
- Setzen Sie <RECORD SET UPMODE> auf <AUTO CONFIGURATION>
- Wählen Sie „Automatic Record Configuration Mode“

> ALWAYS HIGH VIDEO QUALITY: Aufgezeichnet wird immer in höchster Qualität. In dieser Einstellung hat das Gerät auf der Festplatte die geringste Aufzeichnungsdauer.
> MOTION RECORD: Aufzeichnung nur wenn Bewegung erkannt wurde.

> ALARM RECORD: Aufzeichnung nur wenn ein Alarm ausgelöst wurde.
> MOTION/ALARM RECORD: Aufzeichnung nur wenn ein Alarm ausgelöst oder eine Bewegung erkannt wurde.
> INTENSIVE MOTION RECORD: Die normale Aufzeichnung erfolgt in geringer Qualität, wird eine Bewegung erkannt, wird in hoher Qualität aufgezeichnet.
> INTENSIVE ALARM RECORD: im Alarmfall wird in hoher Qualität aufgezeichnet.
> INTENSIVE MOTION/ALARM RECORD: Wird ein Alarm ausgelöst oder eine Bewegung erkannt, wird in hoher Qualität aufgezeichnet.

4. Bestätigen Sie die Einstellung mit <APPLY>

Zeit Suche



- Im <SEARCH> Menü wählen Sie <TIME SEARCH>.
- Wählen Sie das Datum und die Zeit im Kalender auf der linken Ecke des Bildschirms.
- Die Aufzeichnungsart können Sie an den unterschiedlichen Farben erkennen

> Pink (Pre Recording): Die Pre-Recording ist verfügbar, wenn <PRE RECORDING TIME> im <OPERATION MODE> eingestellt wurde.
> Grün (Daueraufnahme): Kontinuierliche Aufzeichnung
> Rot (Alarmaufzeichnungen): Aufzeichnungen die durch einen Alarm ausgelöst wurden

> Blau (Motion): Aufzeichnung die durch einen Bewegungsalarm ausgelöst wurden.
> Gelb (Panikaufnahme): Aufzeichnungen die über die Sofortaufzeichnungs- (Panik-) Funktion ausgelöst wurden.
4. Klicken Sie auf die gewünschte Startzeit in der Zeitleiste oder klicken Sie auf die Buttons unten in der Statusleiste um eine Suche zu starten
5. Wählen Sie ein Ereignis und klicken auf <PLAY> um die Wiedergabe zu starten.
Klicken Sie um zum gewünschten Zeitpunkt zu gelangen oder doppelklicken Sie um zum Zeitpunkt zu gelangen und die Wiedergabe zu starten.

Weitere Informationen zu Vorschaubildern, der Suche und Recherche entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung.

Netzwerk Einstellungen



- Verbinden Sie den [WAN(Uplink)]-Anschluss an der Rückseite des NVR mit einem Port des Routers, ausgenommen dem WAN-Port des Routers.
- Verbinden Sie den [WAN(Uplink)] Anschluss mit dem Netzwerk oder einem xDSL Modem.
- Überprüfen Sie die Netzwerkadressen der Geräte die am Router angeschlossen sind.
- Geben Sie in dem Netzwerkeinstellungs-Menü eine passende IP Adresse ein.

1) Im Hauptmenü des NVR gehen Sie ins <SYSTEM SETUP>-<NETWORK>-<IP SETUP>
2) Entfernen Sie den Haken in der DHCP Box und geben die erforderlichen Daten manuell ein.
(Überprüfen Sie die Netzwerk-Adresse Informationen für die Netzwerkumgebung, damit die richtigen Daten eingegeben werden)

> IP Adresse: 192.168.0.123 (geben Sie die Netzwerk Adresse ein).
> Gateway: 192.168.0.1 (Geben Sie die Gateway Adresse ein).
> Subnet Mask: 255.255.255.0 (geben Sie die Subnet Mask ein)
> Erster und zweiter DNS Server: 168.126.63.1 (geben Sie die DNS Server Adresse ein).

- Geben Sie eine IP Adresse die im Bereich des Routers liegt ein.
Beispiel: 192.168.1.2-254, 192.168.0.2-254, 192.168.xxx.2-254
- 3) konfigurieren Sie die Portweiterleitung für RTSP und Web-Service-Port durch Anklicken von <PORT FORWARDING>. (Werkseinstellung für den Web-Service-Port ist 8080).
- 4) Klicken Sie <PORT FORWARDING> für beide. Sie erhalten eine Bestätigungsmeldung. Klicken Sie zur Übernahme der Einstellungen auf <APPLY> und verlassen das Menü.
- 5) Die Netzwerkeinstellungen sind abgeschlossen.



5. Die Einstellungen für die DDNS ermöglichen den Zugriff auf das Gerät von aussen. Vom Hauptmenü gehen Sie in <SYSTEM SETUP>-<NETWORK>-<DDNS>
6. Benennen Sie den HD Express. (im Auslieferungszustand ist die Mac Adresse als Name für den HD Express vergeben).

7. Klicken Sie auf <DDNS REGISTRATION TEST> und danach auf <DDNS CONNECTION TEST>. Erhalten Sie eine Erfolgsmeldung, bestätigen Sie unten mit <APPLY>.
8. Prüfen Sie die HD Express Adresse und den Web-Service-Port in den Netzwerkeinstellungen um sicherzustellen, dass der HD Express über das Internet erreichbar ist
9. Haben Sie als Namen für den HD Express „mydvr“ vergeben, geben Sie im Web Viewer <http://mydvr.dvrlink.net:8080> ein.

✓ Nicht jeder Router unterstützt UPnP. Erhalten Sie eine Fehlermeldung nach <PORT FORWARDING>, müssen Sie die Portweiterleitung manuell einstellen. Informationen dazu entnehmen sie der entsprechenden Anleitung.