

# NVRsolo

Linux Embedded Standalone

Einfach. Schnell. Effizient



## Design-Highlights

### Mit nur einem Klick auf mehr als 70 IP-Kameramarken zugreifen

Die „Auto Camera Setup“ Funktion erlaubt eine einfache Kamera-Einstellung, genau so wie über einen digitalen Videorekorder (DVR). Mit nur einem Klick findet der NVRsolo ausgewählte Kameras und fügt sie automatisch dem Live-Bild und den Aufnahmekanälen hinzu. Somit ist es überflüssig, die Kameras separat zu konfigurieren oder deren IP-Adressen einzeln im Rekorder aufzusetzen.



### ezNUUO – Ohne Router-Einstellungen

Durch den ezNUUO wird der Internet-Zugang zu NUUO-Systemen erheblich vereinfacht. Es ist nicht mehr nötig, Port-Forwarding und Firewall-Sicherheitseinstellungen vorzunehmen. Es muss lediglich eine Server ID auf der Einstellungsseite eingegeben werden, damit Sie über die ezNUUO Webseite oder die NUUO iViewer App Live-Videos und Wiedergaben von überall aus ansehen können.



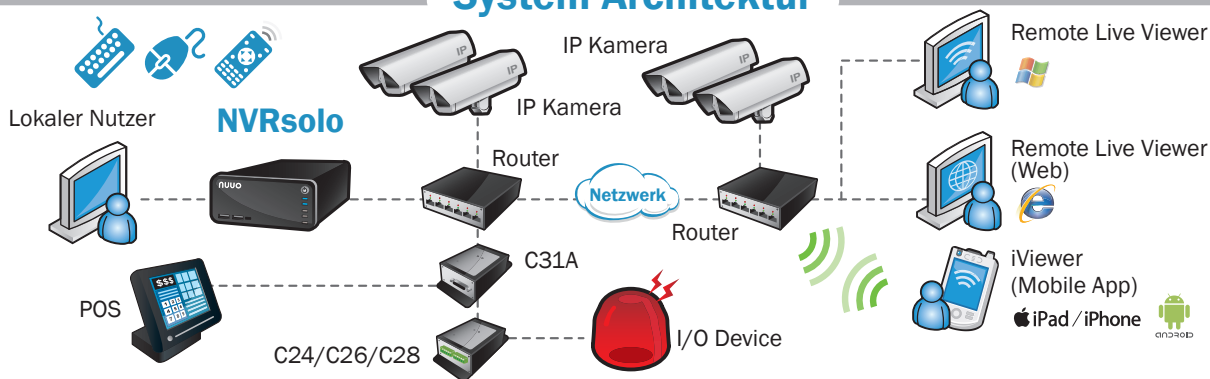
### Point-of-Sale (POS)

Mittels dieser Funktion werden POS-Kassendaten auf ausgewählten Kamera-Kanälen ins Live-Bild oder in die Wiedergaben eingeblendet. Bei Fernzugriff gibt es eine erweiterte Suchfunktion nach Ereignissen und Texten in den Transaktionsdaten. Alle Transaktionen werden im SQLite Format für Analysezwecke gespeichert.



**NUUO®**

## System Architektur



## Highlights

### Lokal


- Linux Embedded System - sicherere Lösung gegen PC Abstürze und Virus-Attacken
- One-Click-Setup für mehr als 70 Hersteller von IP-Kameras
- 4 Kanal Echtzeit Live-Anzeige in 1080p
- ezNUUO - Einfacher Zugriff auf den NVR über Browser und Smartphone Apps
- Point-of-Sale (POS) Unterstützung<sup>1</sup>
- Alarm-Quelle für NUUO Central Management System (CMS)
- RAID 0,1 für maximale Kapazität oder Datenschutz
- Unterstützt Megapixel-Kameras und H.264 Codec
- Kamera I/O-Integration
- Echtzeit-Digital-Ausgang und E-Mail Alarmierung
- NTP-Server-Synchronisation
- Unterstützt mehr als 70 Hersteller von IP-Kameras und über 1650 Kamera-Modelle<sup>2</sup> (kostenlose monatliche Aktualisierungen)

### Remote

#### Remote-Client-Anwendung

- Unterstützt Stream-Profil für Remote Live-View mit integrierter Bandbreiten-Kontrolle (Original / 300 kbps / 100 kbps)
  - Apps: Unterstützung von mobilen Geräten (iPhone / iPad / Android<sup>3</sup>)
  - Bis zu 128 Kanäle Remote Live View mit mehreren Monitoren
- #### Webbrowser
- Webbasierte Konfiguration, Live-Viewer, Wiedergabe (Kompatibel mit IE8 oder höher)
  - Einstellung von Aufnahme-Zeitplan
  - 360° Panorama PTZ (ImmerVision)
  - Digital PTZ und Multi-View
  - Unterstützt Video-Tastaturen für eine einfachere Steuerung der Kameras
  - Wiedergabe mit intelligenter Eventsuche (5 Sucharten)
  - E-Map mit Anzeige
  - Digitale Wasserzeichen

## Spezifikation

Produktbild	
Modellname	NS-1040
IP-Videokanäle (erweiterbar)	auf max. 8
IP-Videokanäle (aktiv)	4
Video-Ausgang	HDMI oder VGA
Ausgangs-Auflösung	1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768
max. Bildrate (B/s)	100fps @1080p or 200fps @720p (H.264/MPEG4; MJPEG/MxPEG limitiert)
Bandbreite Mbps	60
Betriebssystem	Embedded Linux
Kompressionsverfahren (Video)	MPEG-4 / H.264 / MJPEG / MxPEG
Festplattenkapazität (maximal)	1x 3,5" HDD oder 2x 2,5" HDD
RAID Level	0,1
externer Speicher	DAS
Anzahl der Ethernet-Ports	2 x Gigabit Port, RJ-45
externe Anschlüsse	5 x USB 2.0
Audioeingänge	1 x Cinch
Betriebsspannung	DC 12V 4A
Leistungsaufnahme	48 Watt
Abmessungen (H x B x T)	137 x 300 x 262 mm
Gewicht (ohne HDD)	2,5 kg
Temperatur (Betrieb mit HDD)	0°C bis 40°C
Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	5% bis 95%
Remote Client	Remote Live Viewer (Software), Remote Live Viewer (Web), iViewer (Mobile App)
Remote Client OS	Windows XP (32-bit), Win7 (32 and 64-bit)
Mobile Client Platform	iPhone, iPad, Android
Unterstützte Sprachen	Chinesisch, Kroatisch, Tschechisch, Deutsch, Englisch, Finnisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch

\* 1. POS Gerätekonfiguration über Web möglich.

\* 2. Die Daten werden über das Device Pack 2.8 aktualisiert.

\* 3. Bitte überprüfen die unterstützten Kameras auf der Website von NUUO. Um diese Funktion nutzen zu können, müssen Sie den 2. Stream in den Einstellungen aktivieren.