

16 Kanal Videorekorder GD-RN-AC2416N

GRUNDIG



Typ: Standalone NVR - IP - Rekorder
Artikelnummer: GD-RN-AC2416N
EAN CODE: 4260573060351

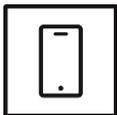


ESSENTIAL

Die ESSENTIAL-Produktlinie bietet hohe Leistung und grundlegende Funktionen, ideal für kleinere Anwendungen.

Highlights

Smartphone App



Die mobile Anwendung wurde entwickelt, um Betreibern die effektive Steuerung und Verwaltung von Videosystemen jederzeit und aus der Ferne zu erleichtern. Es ermöglicht die Live-Bildanzeige, die Wiedergabe aufgezeichneter Videodaten und den Empfang von Fernbenachrichtigungen.

Essential Line

Viele kleine und mittelgroße Systeme können ohne besondere Anforderungen betrieben werden. Im Fall von Zwischenfällen kann die Aufzeichnung von Videosequenzen ausreichen, um den Tathergang anhand der aufgenommenen Bilder zu rekonstruieren. Für diese Anforderungen bietet GRUNDIG Security eine umfangreiche Palette an Standardanwendungen an. Dazu gehören Kameras, die unabhängig von den Lichtverhältnissen hochauflösende Bilder liefern sowie Rekorder, die Videosequenzen über Wochen oder Monate speichern können. Da aufgrund von Datenschutzbedenken von dieser Praxis selten Gebrauch gemacht wird, ist die "Essential" Produktlinie ideal, um grundlegende Anforderungen mit hoher Bildqualität zu erfüllen.

Merkmale

- ONVIF-Protokoll
- Multiplex (Live/Wiedergabe, Aufzeichnung, Sicherung, Netzwerk)
- Verschiedene Aufzeichnungsarten (Normal, Zeitplan, Aktivität, Alarm)
- Video Aufzeichnung mit NAS System und Lokal HDD
- Lokale Bedienung per USB Maus oder fernbedienbar über Netzwerkverbindung, Webbrowser und mobile Apps
- Backup der Aufzeichnung via USB Geräte
- SDK für Windows und Linux system

Technische Daten GD-RN-AC2416N

Video

IP Eingänge: 16 Kanäle

Aufnahme / Wiedergabe

Bandbreite der Aufzeichnung: 160 MBps

Bandbreite am Ausgang: Max. 160 MBps

Auflösung der Aufzeichnung: 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, UXGA, 720p, VGA, 4CIF, DCIF, 2CIF, CIF, QCIF

Aufzeichnungsmodus: Dauernd, Ereignis, Bewegung, Videoausfall, Zeitplan

Suchmodus: Datum/Zeit, Ereignis, Bewegung, Backupsuche

Wiedergabe: Synchronisierte Wiedergabe für max. 16 Kameras

Bildrate: 2 Kanäle @ 4K oder 8 Kanäle @ 1080P

Audio

Audiokompression: G.711

Allgemein

Externes Backup: USB HDD, USB Memory, DVD-R, Network

Max. Speichergröße: Bis zu 8 TB Kapazität je HDD

S/N/Z- Steuerung: Schwenken, Neigen, Zoomen, Voreinstellungen setzen und aufrufen

Interner Basisspeicher: Nein

Zubehör enthalten: SATA-Kabel, Cat-Kabel, Schrauben für Festplatte, Maus, Fernbedienung (optional)

Netzwerk

Videokompression: H.265, H.265+, H.264, H.264+, MPEG4

Onlinesicherheit: 3 Ebenen der Benutzerverwaltung: Administrator, Bediener, Benutzer, AES-Verschlüsselung für Kennwortschutz, kompliziertes Kennwort, HTTPS (SSL) -Anmeldungsauthentifizierung, Basis- und Digest-Authentifizierung für HTTP / HTTPS, Host-Authentifizierung (MAC-Adresse), WSSE und Digest-Authentifizierung für ONVIF, Sicherheitsüberwachungsprotokoll, SNMP V2, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 mit aktualisierten Verschlüsselungssuiten einschließlich AES 256-Verschlüsselung, Brute-Force-Verzögerungsschutz, signierte Firmware, sicherer Start durch Software- und Hardwareprüfung

Fernaufschaltungen: 128

Streaming Art: Unicast, Multicast

Anschlüsse

HDMI Ausgang: 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz

VGA Ausgang: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz

Audioeingang/-ausgang: 1 Audioeingang und 1 Audioausgang

Alarめingänge: 4 Öffner/Schließer

Alarmausgänge: 1

Festplattenplätze: 2 x SATA

Netzwerkanschlüsse: 1x 10/100/1000 Base T/TX (RJ-45)

Schnittstelle(n): Vorderseite: 1 × USB 2.0, Rückseite: 1 × USB 3.0

Intelligent Funktionen

Bewegungserkennung: Ein/ Aus/ Bereich einstellbar

Ereignisquelle: Motion, Alarm, Text, Videoausfall, System

Ereignis Aktion: Pop-Up, Relais, E-Mail, FTP, Netzwerk, Summer, PTZ-Preset

Standards

Normen:	CE, EAC, FCC, RoHS konform
Standard:	ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI

Umgebung

Betriebstemperatur:	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ + 131°F)
Rel. Luftfeuchte:	weniger als 90%

Elektrisch

Versorgungsspannung:	12 VDC-Netzteil inklusive
Leistungsaufnahme:	≤ 40 W ohne Festplatte

Mechanisch

Gehäuse:	385 mm
Abmessungen:	380 × 313 × 52 mm (15.2 x 12.4 2.0 inch)
Gewicht:	1000 g (2,2 lb)

Verpackung

Paketabmessungen:	435 x 129 x 387 mm (17,1 x 5,1 x 15,2 inch)
Paketgewicht:	2800 g (6,2 lbs)
Verpackungseinheit:	4
Abmessungen der Umverpackung:	548 x 450 x 412 mm (21,6 x 17,7 x 16,2 inch)
Gewicht der Umverpackung:	11700 g (25,8 lbs)

Zubehör

GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-HDD-2TB



GD-HW-HDD-4TB



GD-HW-HDD-6TB



GD-HW-HDD-8TB

Abmessungen

