

LUNA DVR2108-POC

8-Kanal Rekorder PoC 2MP

6732065

lunaHD



- 1920 x 1080 mit 15 Bilder/Sek.
- Multiformat HD/FBAS/IP
- 8-Kanal (+4 IP)
- 8x PoC AT (96 W)
- 8x SMD oder 4x IVS
- oder 1-Kanal Gesichtserkennung
- HDMI & VGA (Haupt)
- Videoanalyse S/U Schalten via App, manuell

TECHNISCHES DATENBLATT

Videonorm	HD-CVI/AHD/TVI/CVBS/IP
Audio	1x IN, 1x OUT
Bildraten	Hauptstream: 4K@7bps 6MP@10bps 5MP@12bps 4 MP, 3 MP@15bps 1080p, 720p, 960H, D1,CIF@25bps Substream: 960H@(1 fps - 15 fps); D1/CIF@(1 fps - 25/30 fps)
Integration	HTTP-API, P2P, ONVIF (Profil S, G, T), RTSP
Videokompression	H.264, H.264+, H.265, H.265+
Bewegungserkennung	unterstützt
Alarmaktionen	Pop-Up, E-Mail, FTP, Netzwerk, Summer, PTZ-Preset, Audio, Aufnahme, Textanzeige, Einzelbild, Log
Smarthome (IoT)	senden eines HTTP Befehls bei Ereignis, Bildabfrage via RTSP, HTTP API zur Steuerung von Rekorderfunktionen
Privatzonenmaskierung	Bis 4 Vierecke, variabler Größe
Speichermedium	1x SATA Festplatte 3,5", bis zu 16 TB (nicht im Lieferumfang)
Netzwerk	1x 10/100 Base T/TX (RJ-45 Buchse)
Netzwerkprotokolle	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P
Schnittstellen	Vorderseite: 1x USB 2.0 Rückseite: 1x USB 2.0, RS485
Leistungsaufnahme	max. 10W (Rekorder ohne Festplatte)
Spannungsversorgung	53 V DC, Netzteil im Lieferumfang
Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Abmessungen	325 x 55 x 257 mm (B x H x T)
Gewicht	1200 g (ohne Festplatte)
Zubehör im Lieferumfang	Netzteil, Bedienungsanleitung, Maus, Fernbedienung
Alarmkontakte	keine, jedoch erweiterbar
PoC Interface	8x PoC AT (max. 96 W)
Anzeigeaufteilung	1/4/8/9/16-Teilung im IP Erweiterungsmodus 1/4/9-Teilung ohne IP Erweiterungsmodus
Alarmauslösung	Bewegung, Alarm, Videoausfall, Sabotage, System, Fehler, Festplatte
Betriebssystem	Embedded Linux
Zugriffsschutz	Benutzerverwaltung mit Passwort
Anzahl Kameras	Kamera 1 – 8: HD, CVBS oder IP, Kamera 9 – 12: IP
IP-Aufnahmerate	Bis zu 64 MBit/s
Fernkonfiguration	Internet Explorer oder lunaCMS
Client Software	Für Windows-PC und Smartphones
Externes Backup	USB-Festplatte, USB-Stick, USB-DVD-Brenner, Netzwerk
Aufzeichnungsmodus	Permanent, Zeitplan (Alarm, Bewegung)

Der LUNA DVR2108-PoC ist ein standalone Hybrid-Rekorder für bis zu 8 BNC-Kamerasignale, mit PoC-

Unterstützung (Power over Cable). Wahlweise können HD-CVI, TVI, AHD oder analoge Signale (CVBS) angelegt werden. Zusätzlich können vier weitere IP-Kameras bis 6 MP angeschlossen werden (oder gesamt 12 Kamera-Signale). Der Rekorder verfügt über Videoanalyse (IVS) und Funktionen zur Gesichtserkennung. Die Daten können auf einer internen SATA HDD (bis 10 TB) gespeichert werden. Das intuitive Menü des Rekorders kann komfortabel mit der Maus bedient werden. Des Weiteren verfügt das Gerät über eine Netzwerkschnittstelle, mit der via Webbrowser oder Management Software (lunaCMS) die Videobilder angezeigt, verwaltet und konfiguriert werden können.

Hinweis zur Stromversorgung: Für den sicheren Betrieb des Videorekorders sollte eine unterbrechungsfreie, überspannungsgeschützte Stromversorgung vorgesehen werden.

Zugriff über Netzwerk/Internet: lunaCMS (Windows-PC), LunaViewer (App für Android und iPhone) - alle Clientprogramme sind kostenfrei

Erläuterung von wichtigen Funktionen

SMD: Die Smart Motion Detection (Intelligente Bewegungserkennung) kann Personen oder Fahrzeuge erkennen.

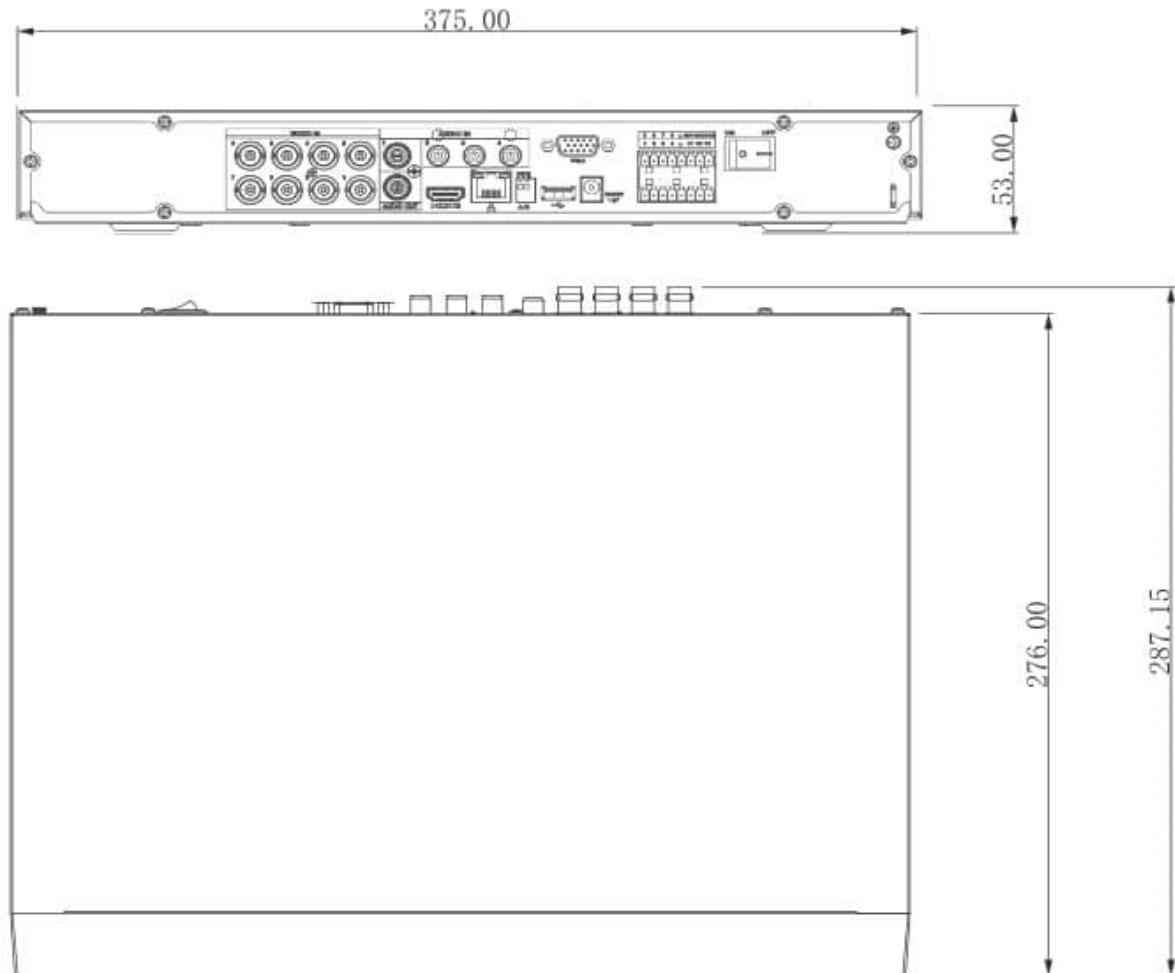
IVS: Mit der intelligenten Videosensorik (Videoanalyse) können virtuelle Bereiche und/oder Linien (Regeln) im Bild gesetzt werden.

KI: Sowohl die IVS als auch die SMD verwenden einen KI-Filter (künstliche Intelligenz) um Personen oder Fahrzeuge in einer Szene zu erkennen. Sobald eine der Regeln durch ein Objekt gebrochen wird können Aktionen ausgeführt werden. Dazu zählen u.a. die Steuerung der Aufnahme oder das Senden von Pushnachrichten auf das Smartphone. Durch den KI-Filter kann sich auch eine enorme Zeitsparnis bei der Suche von Ereignissen in der Wiedergabe ergeben.

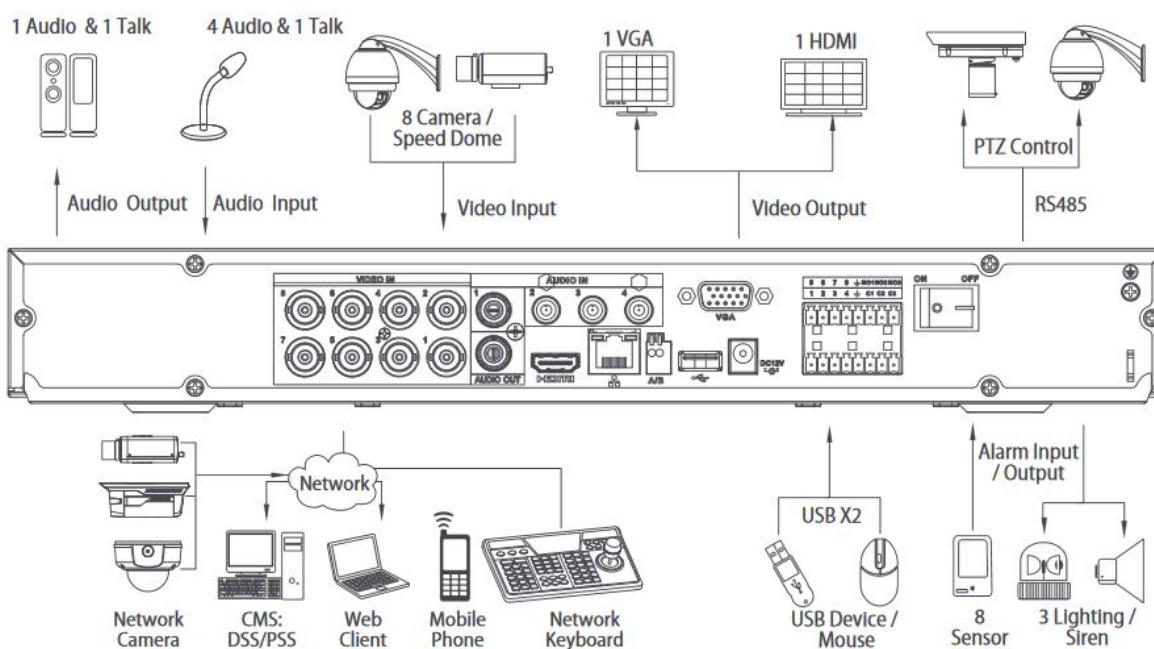
Wichtige Hinweise zur PoC-Funktion

- Mit der Funktion PoC wird über die Koaxialleitung neben dem Videosignal auch die Versorgungsspannung für die Kamera mit geschickt. So kann eine zusätzliche Versorgung der Kamera mit einem separatem Netzteil in der Regel eingespart werden.
- Bei PoC-Rekordern können keine 2-Draht-Konverter, Potentialtrenner usw. verwendet werden. Auch der Controller ZU1760 ist nicht kompatibel.
- Die angegebene PoC-Gesamtleistung des Rekorders kann nicht überschritten werden.
- Mit Kameras ohne LUNA POC-Funktion kann der Splitter SP2801 verwendet werden.

TECHNISCHES DATENBLATT



Abmessungen



Rückseite

Änderungen und Irrtümer vorbehalten

ASL GmbH - Lindenstraße 70 - 57627 Hachenburg - Telefon: +49 2662 9541-0 - E-Mail: bestellung@asl-ademco.de