lunaHD
High Definition Video

L-DVR-28832-4K

- **Hybrid-Rekorder**
- **32 HD-Kanäle / 32 IP-Kanäle**
- **3840 x 2160 px (4K)**
- **intelligente Videoanalyse**
- **Alarmkontakte**
- **2 x HDMI-, VGA- und BNC- Ausgang**

Der L-DVR-28832 ist ein standalone Hybrid-Rekorder für bis zu 32 BNC-Kamerasignale. Wahlweise können HD-CVI, AHD, TVI oder analoge Signale (Autoerkennung) angelegt werden. Es können bis zu 32 IP-Signale (max. 12MP) gewandelt werden. Der DVR verfügt über intelligente Funktionen wie z.B. die Gesichtererkennung, Smart Motion Detection oder IVS. Die Daten können auf acht internen SATA HDD (je bis 16TB) gespeichert werden. Das intuitive Menü des Rekorders kann komfortabel mit der Maus bedient werden. Des Weiteren verfügt das Gerät über zwei Netzwerkschnittstellen, mit der via Webbrowser oder Management Software (lunaCMS) die Videobilder angezeigt, verwaltet und konfiguriert werden können.

TECHNISCHE DATEN

Kanäle

Max. Anzahl	32
Anzahl HD Kanäle	32
Anzahl IP Kanäle	32 HD Kanäle werden zu IP Kanälen gewandelt

Live Betrachtung

Bildschirmteilung	Live Betrachtung: 1/4/8/9/16/25/36 Wiedergabe: 1/4/9/16
Auflösung	3840 x 2160 px
Dekodierung	bis 25 bps bei 3840 x 2160
Kompressionsverfahren	H.265, H.264, Smart H.265+, Smart H.264+

Aufzeichnung

Max. Auflösung Aufzeichnungen	3840 x 2160 px
Aufnahmerate HD	CVI: max. 25 bps bei 3840 x 2160 TVI, AHD: max. 15 bps bei 3840 x 2160
Aufnahmerate IP	128 Mbps
Aufnahmemodus	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, IVS, Alarm; POS
Voralarm-Aufzeichnung	max. 30 sek.

Speicheroptionen

Max. Festplattenkapazität	16 TB
HDD Steckplatz	8
Schnittstellen externer Speicher	1x eSATA
Speicher Redundanz	Ja

Intelligenz

Objekterkennung	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Perimeterschutz	Basis Modus: max. 12 Kanäle (10 Regeln je Kanal) Erweitereter Modus: max. 6 Kanäle (10 Regeln je Kanal)
Bewegungserkennung	Ja
Intelligente Bewegungserkennung (SMD)	Ja
Gesichtserkennung	Ja, 6 Kanäle

Funktionen

Zwei-Wege-Audio	Ja
Sofortwiedergabe (Instant Play)	Ja
Synchrone Wiedergabe	Ja
Metadatensuche	Ja
Privatzonenmaskierung	Ja
POS (Point of Sale)	Ja
Datenexport	HDD, USB, Netzwerk

Anschlüsse

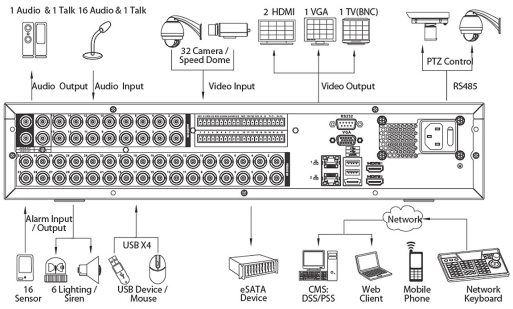
Alarmeingänge	16
Alarmausgänge	5x Relais Ausgang 1x 12V, 1A
Audioeingänge	16 (BNC) 32 (BNC) (Koaxial Audio)
Audioausgänge	1 (BNC)
HDMI	2
VGA	1
USB	2x USB 2.0 (Vorne) 2x USB 3.0 (Hinten)
RS-232	Ja
RS-485	Ja

Netzwerk

Steuer Schnittstellen	2x 10/100/1000 Mbps (RJ45)
Netzwerk Protokolle	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4; RTSP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; DDNS
Integration	ONVIF (Profile S, G, T), CGI, P2P
Bedienung	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
HTTP Befehl	Unterstützt

Allgemein

Spannungsversorgung	230 V AC
Leistungsaufnahme	max. 30 W
Gewicht (Netto)	7000 g
Rack Montage	Ja

Abmessungen	440 mm x 463 mm x 95 mm (L x B x H)
zul. Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Lieferumfang	Bedienungsanleitung, Maus, Fernbedienung

BILDER