

# L-DVR-2104-4K

- Hybrid-Rekorder
- 4 HD-Kanäle + 4 IP-Kanäle
- 3840 x 2160 px (4K)
- intelligente Videoanalyse
- HDMI- und VGA-Ausgang
- Software lunaCMS



Der L-DVR-2104-4K ist ein standalone Hybrid-Rekorder für bis zu 4 BNC-Kamerasignale. Wahlweise können HD-CVI, TVI, AHD oder analoge Signale angelegt werden (Autoerkennung). Zusätzlich können 4 IP-Signale (bis 8MP) aufgezeichnet werden. Das Gerät verfügt über Videoanalyse (IVS) und Funktionen zur Gesichtererkennung. Die Daten können auf einer internen SATA HDD (bis 16TB) 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.



## TECHNISCHE DATEN

Kanäle	
Max. Anzahl	8
Anzahl HD Kanäle	4
Anzahl IP Kanäle	max. 4 + HD Kanäle max. 8

Live Betrachtung	
Bildschirmteilung	Ohne IP Erweiterungsmodus: 1/4 Im IP Erweiterungsmodus: 1/4/8/9
Auflösung	3840 x 2160 px
Dekodierung	bis 7 bps bei 3840 x 2160 bis 25 bps bei 1920 x 1080
Kompressionsverfahren	H.265, H.264, Smart H.265+, Smart H.264+

Aufzeichnung	
Max. Auflösung Aufzeichnungen	3840 x 2160
Aufnahmerate HD	max. 25 bps bei 3840 x 2160
Aufnahmerate IP	64 Mbps
Aufnahmemodus	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, IVS, Alarm; POS
Voralarm-Aufzeichnung	max. 30 sek.

Speicheroptionen	
Max. Festplattenkapazität	16 TB
HDD Steckplatz	1

Intelligenz	
Objekterkennung	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)

<b>Perimeterschutz</b>	Basis Modus: max. 4 Kanäle (10 Regeln je Kanal) Erweiterter Modus: max. 1 Kanal (10 Regeln je Kanal)
<b>Bewegungserkennung</b>	Ja
<b>Intelligente Bewegungserkennung (SMD)</b>	Ja
<b>Gesichtserkennung</b>	Ja, 1 Kanal

### Funktionen

<b>Zwei-Wege-Audio</b>	Ja
<b>Sofortwiedergabe (Instant Play)</b>	Ja
<b>Synchrone Wiedergabe</b>	Ja
<b>Metadatenuche</b>	Ja
<b>Privatzonenmaskierung</b>	Ja
<b>POS (Point of Sale)</b>	Ja
<b>Datenexport</b>	HDD, USB, Netzwerk

### Anschlüsse

<b>Audioeingänge</b>	1 (RCA) 4 (BNC) (Koaxial Audio)
<b>Audioausgänge</b>	1 (RCA)
<b>HDMI</b>	1
<b>VGA</b>	1
<b>USB</b>	2x USB 2.0
<b>RS-485</b>	Ja

### Netzwerk

<b>Steuer Schnittstellen</b>	1 x 10/100 Mbps (RJ45)
<b>Netzwerk Protokolle</b>	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4; RTSP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; DDNS
<b>Integration</b>	ONVIF (Profile S, G, T), CGI, P2P
<b>Bedienung</b>	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
<b>HTTP Befehl</b>	Unterstützt

### Allgemein

<b>Spannungsversorgung</b>	12 V DC
<b>Leistungsaufnahme</b>	max. 7 W
<b>Gewicht (Netto)</b>	1300 g
<b>Abmessungen</b>	325 mm x 257 mm x 55 mm (L x B x H)
<b>zul. Betriebstemperatur</b>	-10 °C bis +55 °C

### Lieferumfang

<b>Lieferumfang</b>	Netzteil, Bedienungsanleitung, Maus, Fernbedienung
---------------------	--

**BILDER**

