

## L-IPR-5864-4KI

- 64 Kanal IP Rekorder (IPR)
- Fisheye Entzerrung (Dewarp)
- IVS (Videoanalyse)
- POS und ANPR unterstützt
- 4x HDMI und 2x VGA



Der L-IPR-5864-4KI ist ein leistungsstarker 4K-IP-Rekorder mit eigenem Monitorausgang (HDMI/VGA). Das Gerät unterstützt gängige IP-Kamera-Hersteller sowie ONVIF-kompatible Modelle und kann diese mit einer Aufnahmerate von bis zu 1024 Mbps aufzeichnen (bis 32 MP). Zur Speicherung der Daten kann der Rekorder mit bis zu 8 internen SATA-HDDs bestückt werden. Neben zahlreichen Videoanalysefunktionen unterstützt das Gerät auch POS (Point Of Sale) und ANPR (Nummernschilderkennung), je nach Kamera-Modell. Der Rekorder selbst verfügt über intelligente Funktionen, einschließlich intelligenter Bewegungserkennung und Perimeterschutz. Im Lieferumfang enthalten ist eine leistungsstarke Management-Software (lunaCMS), mit der das Gerät im Netzwerk verwaltet, bedient und konfiguriert werden kann. Zudem wird eine Maus zur direkten Bedienung des Gerätes mitgeliefert.



### TECHNISCHE DATEN

Kanäle	
Max. Anzahl	64

Live Betrachtung	
Bildschirmteilung	1. Bildschirm: 1 / 4 / 8 / 9 / 16 / 25 / 36 / 64 2. Bildschirm: 1 / 4 / 8 / 9 / 16 / 25 / 36
Auflösung	8MP (3840 x 2160 px)
Dekodierung	max. 2 Kanäle: bis 25 bps bei 32 MP max. 4 Kanäle: bis 25 bps bei 16 MP max. 8 Kanäle: bis 25 bps bei 8 MP max. 16 Kanäle: bis 25 bps bei 4 MP
Kompressionsverfahren	H.265, H.264, Smart H.265+, Smart H.264+, MJPEG

Aufzeichnung	
Max. Auflösung Aufzeichnungen	32MP (4048 x 3040 px)
Aufnahmerate	KI vom Rekorder aktiviert: bis 512 Mbps KI vom Rekorder deaktiviert: bis 1024 Mbps
Aufnahmemodus	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, IVS, POS, Alarm
Voralarm-Aufzeichnung	max. 30 Sek.

Speicheroptionen	
Max. Festplattenkapazität	128 TB
HDD Steckplatz	8 (max. 16 TB je Festplatte)
Schnittstellen externer Speicher	1x eSATA
Speicher Redundanz	RAID 0, 1, 5, 6, 10

### Intelligenz vom Rekorder

<b>Objekterkennung</b>	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
<b>Perimeterschutz</b>	Ja, max. 24 Kanäle (10 Regeln je Kanal)
<b>Bewegungserkennung</b>	Ja
<b>Intelligente Bewegungserkennung (SMD)</b>	Ja
<b>Gesichtserkennung</b>	Ja Gesichtserkennung: max. 4 Kanäle Gesichtsvergleich: max. 20 Kanäle Gesichtserkennung (Kamera) + Vergleich (Rekorder) max. 4 Kanäle Gesichtserkennung (Rekorder + Vergleich (Rekorder))

## Funktionen

<b>Unterstützte Analysefunktionen der Kamera</b>	Gesichtserkennung, IVS-Analyse, Verhaltensanalyse, Video Metadaten, Personenzählung, Heat Map, Kennzeichenerkennung, SMD
<b>Zwei-Wege-Audio</b>	Ja
<b>Sofortwiedergabe (Instant Play)</b>	Ja
<b>Synchrone Wiedergabe</b>	Ja, max. 16 Kanäle
<b>Metadatensuche</b>	Ja
<b>Privatzonenmaskierung</b>	Ja
<b>Fisheye Dewarping</b>	Ja
<b>POS (Point of Sale)</b>	Ja
<b>Datenexport</b>	HDD, USB, Netzwerk

## Anschlüsse

<b>Alarめingänge</b>	16
<b>Alarmausgänge</b>	8 (1-Kanal 12 V, 1A)
<b>Audioeingänge</b>	1 (RCA)
<b>Audioausgänge</b>	1 (RCA)
<b>HDMI</b>	4
<b>VGA</b>	2
<b>USB</b>	2x USB 2.0 2x USB 3.0
<b>RS-232</b>	1
<b>RS-485</b>	1

## Netzwerk

<b>Steuer Schnittstellen</b>	2 x 10/100/1000/2500 Ethernet (RJ45)
<b>Netzwerk Protokolle</b>	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, Alarm Server
<b>Integration</b>	ONVIF (Profile S, G, T), CGI, P2P
<b>Bedienung</b>	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
<b>HTTP Befehl</b>	Unterstützt

## Allgemein

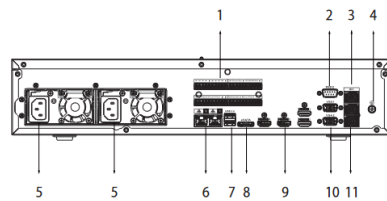
<b>Spannungsversorgung</b>	230 V AC
<b>Leistungsaufnahme</b>	max. 20 W

<b>Gewicht (Netto)</b>	8140 g
<b>Abmessungen</b>	444 mm x 476 mm x 95 mm (L x B x H)
<b>Rack Montage</b>	Ja, 2-Höheneinheiten
<b>zul. Betriebstemperatur</b>	-10 °C bis +55 °C

### Lieferumfang

<b>Lieferumfang</b>	Netzteil, Bedienungsanleitung, Maus, 19" Winkel
---------------------	---

### BILDER



- |                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| 1 Alarm In/Out             | 2 RS-232 Port   |
| 3 AUDIO OUT, RCA Connector | 4 Ground        |
| 5 Power Input              | 6 Network Ports |
| 7 USB Ports                | 8 eSATA Port    |
| 9 HDMI Ports               | 10 VGA Ports    |
| 11 AUDIO IN, RCA Connector |                 |

### ZUBEHÖR



**L-NKB**  
Netzwerk-Keybord