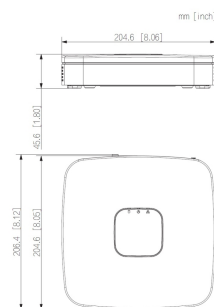


# L-IPR-5104-P-I

- 4 Kanal IP Rekorder (IPR)
- bis 16MP Aufnahmeauflösung
- IVS (Videoanalyse)
- 4-fach PoE Switch
- HDMI und VGA Ausgang



Der L-IPR-5104-P-I ist ein leistungsstarker Netzwerkrekorder mit eigenem Monitorausgang (HDMI und VGA). Bis zu 4 IP Kamera können direkt angeschlossen (PoE) und automatisch integriert werden (UPnP). Das Gerät kann eine Datenrate von 80MBit/s verarbeiten. Zum Speichern der Daten kann der Rekorder mit einer internen SATA HDD (bis 16 TB) bestückt werden. Der Rekorder unterstützt diverse Videoanalysefunktionen. Zum Gerät gehört eine leistungsstarke Management Software (lunaCMS) mit der das Gerät im Netzwerk verwaltet, bedient und konfiguriert werden kann, diese steht zum Download zur Verfügung, sowie eine Maus zur direkten Bedienung des Geräts.



## TECHNISCHE DATEN

Kanäle	
Max. Anzahl	4

Live Betrachtung	
Bildschirmteilung	1 / 4
Auflösung	3840 x 2160 px
Dekodierung	<p>Analyse Funktionen vom Rekorder aktiviert:                      max. 1 Kanal: bis 25 bps bei 16 MP                      max. 2 Kanäle: bis 25 bps bei 12 MP                      max. 3 Kanäle: bis 25 bps bei 8 MP                      max. 4 Kanäle: bis 25 bps bei 4 MP</p> <p>Analyse Funktionen deaktiviert:                      max. 2 Kanäle: bis 25 bps bei 16 MP                      max. 2 Kanäle: bis 25 bps bei 12 MP                      max. 4 Kanäle: bis 25 bps bei 8 MP</p>
Kompressionsverfahren	H.265, H.264, Smart H.265+, Smart H.264+, MJPEG

Aufzeichnung	
Max. Auflösung Aufzeichnungen	3840 x 2160 px
Aufnahmerate	80Mbps
Aufnahmemodus	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, IVS, Alarm

Speicheroptionen	
Max. Festplattenkapazität	16 TB
HDD Steckplatz	1

Intelligenz vom Rekorder	
Objekterkennung	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Perimeterschutz	Ja, max. 2 Kanäle (10 Regeln je Kanal)

<b>Bewegungserkennung</b>	Ja
<b>Intelligente Bewegungserkennung (SMD)</b>	Ja, max. 4 Kanäle
<b>Gesichtserkennung</b>	Ja Gesichtserkennung: max. 1 Kanal Gesichtsvergleich: max. 4 Kanäle Gesichtserkennung (Kamera) + Vergleich (Rekorder) max. 1 Kanal Gesichtserkennung (Rekorder) + Vergleich (Rekorder)

### Funktionen

<b>Unterstützte Analysefunktionen der Kamera</b>	Gesichtserkennung, IVS-Analyse, Verhaltensanalyse, Video Metadaten, Personenzählung, Heat Map, SMD
<b>Sofortwiedergabe (Instant Play)</b>	Ja
<b>Synchrone Wiedergabe</b>	Ja
<b>Metadatensuche</b>	Ja
<b>Privatzonenmaskierung</b>	Ja
<b>Datenexport</b>	USB, Netzwerk

### Anschlüsse

<b>Audioeingänge</b>	1 (RCA)
<b>Audioausgänge</b>	1 (RCA)
<b>HDMI</b>	1
<b>VGA</b>	1
<b>USB</b>	2 (USB 2.0)

### Netzwerk

<b>Steuer Schnittstellen</b>	1 x 10/100 Mbps (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, RTSP
<b>Bedienung</b>	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
<b>HTTP Befehl</b>	Unterstützt

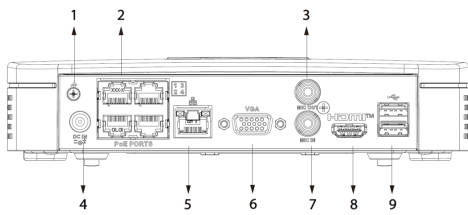
### Allgemein

<b>Spannungsversorgung</b>	48 V DC (1,25 A), 53 V DC (1,13 A)
<b>Spannungsausgang</b>	4x PoE (IEEE802.3at) max. 25,5 W je Ausgang max. 36 W Gesamt
<b>Leistungsaufnahme</b>	max. 10 W (ohne HDD)
<b>Gewicht (Netto)</b>	500 g
<b>Abmessungen</b>	204 mm x 206 mm x 46 mm (L x B x H)
<b>zul. Betriebstemperatur</b>	-10 °C bis +55 °C

### Lieferumfang

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

## BILDER



- |                            |               |
|----------------------------|---------------|
| 1 Ground                   | 2 PoE Ports   |
| 3 AUDIO OUT, RCA Connector | 4 Power Input |
| 5 Network Port             | 6 VGA Port    |
| 7 AUDIO IN, RCA Connector  | 8 HDMI Port   |
| 9 USB Ports                |               |

## ZUBEHÖR



**L-NKB**  
Netzwerk-Keyboard