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	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 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
Kompressionsverfahren	H.265, H.264, Smart H.265+, Smart H.264+, MJPEG

Aufzeichnung

Max. Auflösung Aufzeichnungen	16 MP
Aufnahmerate	80Mbps
Aufnahmemodus	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, IVS, Alarm

Speicheroptionen

Max. Festplattenkapazität	16 TB

L-IPR-5104-P-I

HDD Steckplatz	1

Intelligenz vom Rekorder

Objekterkennung	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Perimeterschutz	Ja, max. 2 Kanäle (10 Regeln je Kanal)
Gesichtserkennung	Ja Gesichtserkennung: max. 1 Kanal Gesichtsvergleich: max. 4 Kanäle Gesichtserkennung (Kamera) + Vergleich (Rekorder) max. 1 Kanal Gesichtserkennung (Rekorder) + Vergleich (Rekorder)
Bewegungserkennung	Ja
Intelligente Bewegungserkennung (SMD)	Ja, max. 4 Kanäle

Funktionen

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

Anschlüsse

Audioeingänge	1 (RCA)
Audioausgänge	1 (RCA)
HDMI	1
VGA	1
USB	2 (USB 2.0)

Netzwerk

Steuer Schnittstellen	1 x 10/100 Mbps (RJ45),
Netzwerk Protokolle	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, Alarm Server
Integration	ONVIF (Profile S, G, T), CGI, P2P, RTSP
Bedienung	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
HTTP Befehl	Unterstützt

Allgemein

Spannungsversorgung	48 V DC (1,25 A), 53 V DC (1,13 A)
Spannungsausgang	4x PoE (IEEE802.3at) max. 25,5 W je Ausgang max. 36 W Gesamt
Leistungsaufnahme	max. 10 W (ohne HDD)
Gewicht (Netto)	500 g

L-IPR-5104-P-I

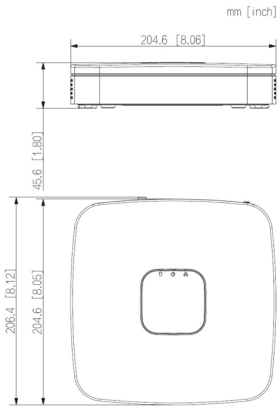
Abmessungen	204 mm x 206 mm x 46 mm (L x B x H)
zul. Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Lieferumfang	Netzteil, Bedienungsanleitung, Maus

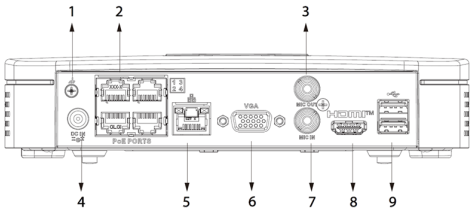
Produkt Informationen

Version	1
Artikelnummer	10816

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

L-IPR-5104-P-I

ZUBEHÖR



T-SPE-2000 SATA
Speichererweiterung 2TB



T-SPE-4000 SATA
Speichererweiterung 4TB



T-SPE-8000 SATA
Speichererweiterung 8TB