

## L-DVR-2104-P

- Hybrid-Rekorder
- 4 HD-Kanäle + 2 IP-Kanäle
- 4xPoC AT (max. 48W)
- Aufzeichnung bis 1080P
- intelligente Videoanalyse
- HDMI- und VGA-Ausgang



Der L-DVR-2104-P ist ein standalone Hybrid-Rekorder für bis zu 4 BNC-Kamerasignale, mit PoC-Unterstützung. Wahlweise können HD-CVI, TVI, AHD oder analoge Signale (CVBS) angelegt werden. Zusätzlich können zwei IP-Signale bis 6 MP angeschlossen werden (oder gesamt sechs). Der Rekorder verfügt über Videoanalyse (IVS) und Funktionen zur Gesichtererkennung. Die Daten können auf einer internen SATA HDD (bis 10TB) 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

Betriebssystem	Embedded Linux
Anzahl Kameras (Hybrid)	HD-Kanäle: 4 x BNC; IP-Kanäle: 2 bis max 6
Videoausgang	1 x HDMI, 1 x VGA bis 1920 x 1080 px (Full HD)
Auflösung	HD-CVI / AHD / TVI / CVBS (IP bis 6 MP)
Kompressionsverfahren	H.264, H.264+, H.265, H.265+
Aufnahmerate	Hauptstream: 1080P (1~15 bps), 720 P (1~25 bps) Extrastream: D1/CIF (1 ~ 15 bps)
Aufnahmerate (IP)	24 Mbps
Bitrate	32 ~ 6144kbps pro Kanal
Anzeige	1/4/6-Teilung im IP-Erweiterungsmodus; 1/4-Teilung ohne IP-Erweiterungsmodus
Menüsprache	Deutsch, Englisch
Aufnahmearten	Permanent, Zeitplan (Alarm, Bewegung)
Bewegungserkennung	ja
Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht, Bereichseindringen, herrenloses- oder fehlendes Objekt, Gesichtserkennung, Smart Motion Detection
Bedienung	GUI via Tasten, Maus, Netzwerk
Sofortwiedergabe (Instant Play)	ja
Privatzonenmaskierung	ja
Schnittstellen	2 x USB 2.0, RS485
Alarm Ein-/ Ausgänge	nein
Audio Ein-/ Ausgänge	1/1
Fernzugriff	Webserver, Software (lunaCMS), Mobilgeräte
Netzwerk	1 x 100 Mbps (RJ45)
Netzwerk-Protokolle	HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, Wi-Fi, 3G/4G, UPnP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P
Zugriffsschutz	Benutzerverwaltung mit Passwort
Datenexport	USB, Netzwerk
Speicher	1 x SATA intern (bis 10 TB)
Fernkonfiguration	Webbrowser, lunaCMS
Bauart	standalone
Spannungsausgang	4xPoC AT (max. 48W)
Spannungsversorgung	53 V DC (Netzteil im Lieferumfang)
Leistungsaufnahme	max 5 W (ohne HDD)
Abmessungen	325 mm x 55 mm x 255 mm

Gewicht	1,2 kg (ohne HDD)
max. Luftfeuchtigkeit	10% ~ 90% RL
zul. Arbeitstemperatur	+10 °C ~ +55 °C
Lieferumfang	Rekorder, Bedienungsanleitung, Maus, Fernbedienung, HDD-Kabel, Netzteil