



- Hybrid Rekorder für HD / Analog / IP
- 4xPoC AT (max. 48W)
- 4-Kanal (+2IP)
- FullHD 1080P
- HDMI und VGA Ausgang
- Software lunaCMS



L-DVR-2104-P

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 Gesichtserkennung. 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)	4 + 2 IP oder bis max 6 IP
Videoausgang	HD-Kanäle: 4 x BNC IP-Kanäle: 2 bis max 6
Auflösung	HD-CVI / AHD / TVI / CVBS IP bis 6 MP
Kompressionsverfahren	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Bewegungserkennung	ja
Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht, Bereichseindringen, herrenloses- oder fehlendes Objekt, Gesichtserkennung, Smart Motion Detection
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)

Bedienung	GUI via Tasten, Maus, Netzwerk
Sofortwiedergabe (Instant Play)	ja
Privatzonenmaskierung	ja
Schnittstellen	2 x USB 2.0, RS485
Alarm Ein-/ Ausgänge	-/-
Spannungsausgang	4xPoC AT (max. 48W)
Audio Ein-/ Ausgänge	1/1
Fernzugriff	Webserver, Software (lunaCMS), Smartphone
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	Internet Explorer, CMS
Bauart	Standalone
Spannungsversorgung	53 V DC (Netzteil im Lieferumfang)
Leistungsaufnahme	5 W (ohne HDD)
zul. Arbeitstemperatur	-10 °C ~ +55 °C
max. Luftfeuchtigkeit	10 % ~ 90 % RL

L-DVR-2104-P

Abmessungen	B: 325 mm x H: 55 mm x T: 255 mm
Gewicht	1,2 kg ohne HDD
Lieferumfang	Software (lunaCMS), Bedienungsanleitung, Maus, Fernbedienung

T-SPE-2000 SATA	Speichererweiterung um 2000 GB HDD
T-SPE-4000 SATA	Speichererweiterung um 4000 GB HDD
T-SPE-8000 SATA	Speichererweiterung um 8000 GB HDD