

## L-DVR-29216-POC

- Hybrid Rekorder für HD / Analog / IP
- 16-Kanal (+8IP)
- 16xPoC AF / 8xPoC AT (max. 96W)
- HD-CVI und IP bis 8MP/4K
- POS unterstützt
- HDMI- und VGA-Ausgang
- Software lunaCMS



Der L-DVR-29216-POC ist ein leistungsstarker Hybrid Rekorder für bis zu 16 Kamerasignale mit PoC-Unterstützung (HD-CVI, max 96W). Wahlweise können HD- (CVI/AHD/TVI) oder analoge Signale angelegt werden (Autoerkennung). IP-Signale (bis 8MP) können sogar bis zu 24 aufgezeichnet werden. Das Gerät verfügt über POS-Unterstützung und Funktionen zur Gesichtererkennung. HD-CVI ist ein Standard zur Langstreckenübertragung (bis 500m) von HD-Videobildern (bis 8MP/4k) über konventionelle Koax-Kabel. Neben dem Videobild können auch Audiosignale und Daten über das gleiche Kabel übertragen werden. Die Daten können auf zwei internen SATA HDD (je bis 10TB) gespeichert werden. Das intuitive OSD Menü des Geräts kann komfortabel mit Maus oder Fernbedienung bedient werden und über eigene Monitorausgänge (HDMI, VGA) ausgegeben werden. Des Weiteren verfügt das Gerät über eine Netzwerkschnittstelle, mit der via Webbrowser oder leistungsstarker Management Software (lunaCMS) die Videobilder angezeigt, verwaltet und konfiguriert werden können.

























| Technische Daten        |  |
|-------------------------|--|
| Betriebssystem          | Embedded Linux   |
| Anzahl Kameras (Hybrid) | 16 + 8 IP oder bis max 24 IP   |
| Videoausgang            | HDMI bis 4K (3840x2160px)<br>VGA bis FullHD (1920x1080px)  |
| Auflösung               | HD-CVI und IP bis 8MP/4K<br>AHD/TVI bis 5MP  |
| Kompressionsverfahren   | H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+  |
| Aufnahmerate            | Hauptstream  ~7bps@4K / ~10bps@6MP /  ~15bps@4/3MP / sonst ~25bps  Extrastream  ~15bps@960H / ~25bps@D1/CIF      |
| Aufnahmerate (IP)       | 96 Mbps  |
| Bitrate                 | 32~8192kbps pro Kanal  |
| Anzeige                 | 1/4/8/9/16-Teilung im IP Erweiterungsmodus 1/4/8/9-Teilung ohne IP Erweiterungsmodus                             |
| Menüsprache             | Deutsch, Englisch  |
| Aufnahmearten           | Permanent, Zeitplan (Alarm,<br>Bewegung)   |
| Bewegungserkennung      | ja   |
| Videoanalyse (IVS)      | Stolperdraht und Bereichseindringen: 4 Kanäle verlassenes/fehlendes Objekt: Kanal 1-4 Gesichtserkennung: Kanal 1 |

| Funktionen                      | POS unterstützt  |
|---------------------------------|--|
| Bedienung                       | GUI via Tasten, Maus, Netzwerk   |
| Sofortwiedergabe (Instant Play) | ja   |
| Privatzonenmaskierung           | ja   |
| Schnittstellen                  | 1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, RS485  |
| Spannungsausgang                | 16xPoC AF / 8xPoC AT (max. 96W)  |
| Audio Ein-/ Ausgänge            | 1/1, RCA   |
| Fernzugriff                     | Webserver, Software (lunaCMS),<br>Mobilgeräte  |
| Netzwerk                        | 1 x 10/100/1000 Mbps (RJ45)  |
| Netzwerk-Protokolle             | HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6,<br>Wi-Fi, 3G/4G, SNMP, UPnP,<br>RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP,<br>DNS, IP Filter, PPPoE,DDNS,<br>FTP, Alarm Server, P2P,IP Search |
| Zugriffsschutz                  | Benutzerverwaltung mit Passwort  |
| Datenexport                     | USB, Netzwerk  |
| Speicher                        | 2 x SATA intern (je bis 10 TB)   |
| Fernkonfiguration               | Internet Explorer, CMS   |
| Bauart                          | Standalone   |
| Spannungsversorgung             | 54VDC, Netzteil im Lieferumfang  |
| Leistungsaufnahme               | 20W (ohne HDD)   |
| zul. Arbeitstemperatur          | +10 °C ~ +55 °C  |
| max. Luftfeuchtigkeit           | 10%~90% RL   |
| Abmessungen                     | B: 375 mm x H: 53 mm x T: 287 mm   |



## L-DVR-29216-POC

| Gewicht      | 2 kg (ohne HDD)            |
|--------------|----------------------------|
| Lieferumfang | Software (lunaCMS),        |
|              | Bedienungsanleitung, Maus, |
|              | Fernbedienung              |