



- Hybrid Rekorder für HD / Analog / IP
- 4-Kanal (+2IP)
- HD-CVI und IP bis 8MP / 4K
- HDMI und VGA Ausgang
- Software lunaCMS



L-DVR-28104-4K (10260)

Der L-DVR-28104-4K ist ein leistungsstarker Hybrid Rekorder für bis zu 4 Kamerasignale. Wahlweise können HD- (CVI/AHD/TVI) oder analoge Signale angelegt werden (Autoerkennung). IP-Signale (bis 8MP) können sogar bis zu 6 aufgezeichnet werden. Das Gerät verfügt über Videoanalyse (IVS) 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 einer internen SATA HDD (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

Zugriffsschutz	Benutzerverwaltung mit Passwort
Bedienung	GUI via Tasten, Maus, Netzwerk
Sofortwiedergabe (Instant Play)	ja
Aufnahmerate (IP)	24 Mbps
Aufnahmearten	Permanent, Zeitplan (Alarm, Bewegung)
Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht und Bereichseindringen: auf 2 Kanälen verlassenes/fehlendes Objekt: Kanal 1+2 Gesichtserkennung: Kanal 1
Anzeige	1/4/6-Teilung im IP Erweiterungsmodus 1/4-Teilung ohne IP Erweiterungsmodus
Schnittstellen	2 x USB 2.0, RS485
Speicher	1 x SATA intern (bis 10 TB)
Abmessungen	B: 325 mm x H: 55 mm x T: 255 mm
Netzwerk	1 x 100 Mbps (RJ45)
Fernzugriff	Webserver, Software (lunaCMS), Smartphone
max. Luftfeuchtigkeit	10 % ~ 90 % RL
Datenexport	USB, Netzwerk

Privatzonenmaskierung	ja
Fernkonfiguration	Internet Explorer, CMS
Aufnahmerate	Hauptstream/Kanal1 ~7bps@4K / ~10bps@6MP / ~12bps@5MP / ~15bps@4/3MP Hauptstream/restl. Kanäle ~7bps@4K-N / ~15bps@4M/3M / Rest ~25bps Extrastream ~15bps@960H / ~25bps@D1/CIF
Netzwerk-Protokolle	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, SNMP, P2P
Audio Ein-/ Ausgänge	44927
Anzahl Kameras (Hybrid)	4 + 2 IP oder bis max 6 IP
Alarm Ein-/ Ausgänge	-/-
Videoausgang	HDMI bis 4K (3840x2160px) VGA bis FullHD (1920x1080px)
Lieferumfang	Software (lunaCMS), Bedienungsanleitung, Maus, Fernbedienung
Spannungsversorgung	12VDC / 2A Netzteil im Lieferumfang
Gewicht (netto)	1,2 kg ohne HDD
Betriebssystem	Embedded Linux
Menüsprache	Deutsch, Englisch

L-DVR-28104-4K (10260)

zul. Betriebstemperatur	-10 °C ~ +55 °C
Kodierung (Video)	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Bauart	Standalone
Leistungsaufnahme	10W (ohne HDD)
Bitrate	32~6144kbps pro Kanal
Bewegungserkennung	ja

Zubehör	
T-SPE-2000 SATA (10312)	Speichererweiterung um 2000 GB HDD
T-SPE-4000 SATA (10563)	Speichererweiterung um 4000 GB HDD
T-SPE-8000 SATA (10313)	Speichererweiterung um 8000 GB HDD