



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



L-DVR-28208-4K

Der L-DVR-28208-4K ist ein leistungsstarker Hybrid Rekorder für bis zu 8 Kamerasignale. Wahlweise können HD- (CVI/AHD/TVI) oder analoge Signale angelegt werden (Autoerkennung). IP-Signale (bis 8MP) können sogar bis zu 16 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

Videoausgang	HDMI bis 4K (3840x2160px) VGA bis FullHD (1920x1080px)
Fernkonfiguration	Internet Explorer, CMS
Audio Ein-/ Ausgänge	44930
Lieferumfang	Software (lunaCMS), Bedienungsanleitung, Maus, Fernbedienung
Netzwerk-Protokolle	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, SNMP, P2P
Funktionen	POS unterstützt
Gewicht (netto)	1,7 kg ohne HDD
zul. Betriebstemperatur	-10 °C ~ +55 °C
Leistungsaufnahme	10W (ohne HDD)
Spannungsversorgung	12VDC / 4A Netzteil im Lieferumfang
Menüsprache	Deutsch, Englisch
Betriebssystem	Embedded Linux
Bauart	Standalone
Kodierung (Video)	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Bewegungserkennung	ja
Aufnahmearten	Permanent, Zeitplan (Alarm, Bewegung)
Bitrate	32~6144kbps pro Kanal

Bedienung	GUI via Tasten, Maus, Netzwerk
Anzeige	1/4/8/9/16-Teilung im IP Erweiterungsmodus 1/4/8/9-Teilung ohne IP Erweiterungsmodus
Zugriffsschutz	Benutzerverwaltung mit Passwort
Aufnahmerate (IP)	64 Mbps
Schnittstellen	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0, RS485
Sofortwiedergabe (Instant Play)	ja
Alarm Ein-/ Ausgänge	44993
Abmessungen	B: 375 mm x H: 53 mm x T: 287 mm
max. Luftfeuchtigkeit	10 % ~ 90 % RL
Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht und Bereichseindringen: alle Kanäle verlassenes/fehlendes Objekt: Kanal 1-4 Gesichtserkennung: Kanal 1
Speicher	2 x SATA intern (je 10 TB, nicht im Lieferumfang)
Fernzugriff	Webserver, Software (lunaCMS), Smartphone
Netzwerk	1 x 10/100/1000 Mbps (RJ45)
Privatzonenmaskierung	ja
Anzahl Kameras (Hybrid)	8 + 8 IP oder bis max 16 IP
Datenexport	USB, Netzwerk

L-DVR-28208-4K

Aufnahmerate	Hauptstream
	~7bps@4K / ~10bps@6MP /
	~15bps@4/3MP / sonst ~25bps
	Extrastream
	~15bps@960H / ~25bps@D1/CIF

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