



- Hybrid Rekorder für HD / Analog / IP
- 16-Kanal (+16IP)
- HD-CVI bis 8 MP / IP bis 12 MP
- POS unterstützt
- HDMI-, VGA- und Video(BNC)-Ausgang
- Software lunaCMS



L-DVR-28816-4K

Der L-DVR-28816-4K ist ein leistungsstarker Hybrid Rekorder für bis zu 16 Kamerasignale. Wahlweise können HD- (CVI/AHD/TVI) oder analoge Signale angelegt werden (Autoerkennung). IP-Signale (bis 12MP) können sogar bis zu 32 aufgezeichnet werden. Das Gerät verfügt über POS-Unterstützung und Funktionen zur Gesichtererkennung. HD-CVI ist ein Standard zur Langstreckenübertragung (bis 500m) von HD-Video Bildern (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 bis zu acht 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 Video Bilder angezeigt, verwaltet und konfiguriert werden können.

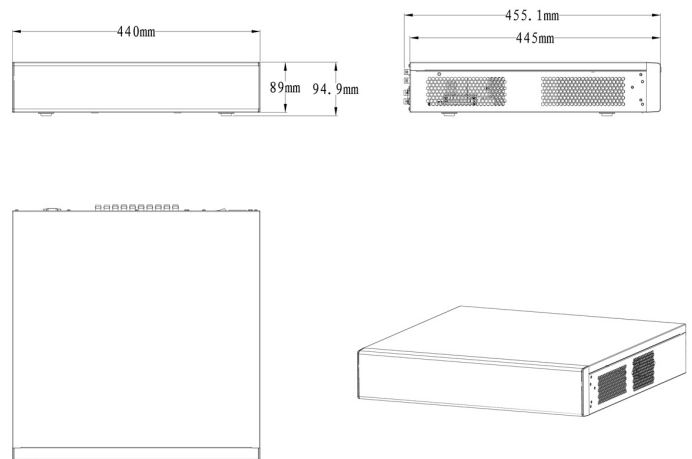
Technische Daten

Anzahl Kameras (Hybrid)	16 + 16 IP oder bis max 32 IP
Videoausgang	1 x HDMI 1 bis 4K (3840x2160px) 1 x HDMI 2 bis FullHD 1 x VGA bis FullHD 1 x BNC/CVBS
Speicher	8 x SATA intern, 1 x eSATA (jeweils bis 10 TB, nicht im Lieferumfang)
Lieferumfang	Software (lunaCMS), Bedienungsanleitung, Maus, Fernbedienung
Menüsprache	Deutsch, Englisch
Netzwerk	2 x 1000 Mbps (RJ45)
Gewicht (netto)	6,9 kg (ohne HDD)
Bauart	Standalone
POS (Point of Sale)	unterstützt
Datenexport	USB, Netzwerk
zul. Betriebstemperatur	-10 °C ~ +55 °C
Bewegungserkennung	ja
Fernkonfiguration	Internet Explorer, CMS
Leistungsaufnahme	max 35W (ohne HDD)
Bedienung	GUI via Tasten, Maus, Netzwerk
Netzwerk-Protokolle	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, Alarm Server, P2P

Aufnahmerate (IP)	128 Mbps
Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht und Bereichseindringen: alle Kanäle verlassenes/fehlendes Objekt: Kanal 1-4 Gesichtserkennung: Kanal 1
Aufnahmearten	Permanent, Zeitplan (Alarm, Bewegung)
Spannungsversorgung	100~240VAC
Anzeige	1/4/8/9/16/25/36-Teilung im IP Erweiterungsmodus 1/4/8/9/16-Teilung ohne IP Erweiterungsmodus
Betriebssystem	Embedded Linux
Schnittstellen	2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, RS485, RS232, RS422
Fernzugriff	Webserver, Software (lunaCMS), Smartphone
Kodierung (Video)	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Abmessungen	B: 440 mm x H: 95 mm x T: 455 mm
Privatzonenmaskierung	ja
Bitrate	32~8192kbps pro Kanal
max. Luftfeuchtigkeit	10 % ~ 90 % RL
Aufnahmerate	Hauptstream ~7bps@4K / ~10bps@6MP / ~12bps@5MP / ~15bps@4/3MP / sonst ~25bps Extrastream ~15bps@960H / ~25bps@D1/CIF

L-DVR-28816-4K

Zugriffsschutz	Benutzerverwaltung mit Passwort
Audio Ein-/ Ausgänge	16/1 (BNC)
Sofortwiedergabe (Instant Play)	ja
Alarm Ein-/ Ausgänge	45093



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