L-DVR-2216-4K



- **Hybrid-Rekorder**
- **16 HD-Kanäle + 16 IP-Kanäle**
- **3840 x 2160 px (4K)**
- **intelligente Videoanalyse**
- **Alarmkontakte**
- **Software lunaCMS**

Der L-DVR-2216-4K ist ein standalone Hybrid-Rekorder für bis zu 16 BNC-Kamerasignale. Wahlweise können HD-CVI, AHD, TVI oder CVBS-Signale (Autoerkennung) angelegt werden. Dazu können bis 16 IP-Signale (ohne analog bis zu 32 IP-Signale mit bis zu 8 MP) aufgezeichnet werden. Das Gerät verfügt über POS-Unterstützung und Funktionen zur Gesichtserkennung. HD-CVI ist ein Standard zur Langstreckenübertragung (bis 500 m) 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 16 TB) gespeichert werden. Das intuitive OSD Menü des Geräts kann komfortabel mit Maus oder Fernbedienung bedient werden und über eigene Monitorausgänge (HDMI, VGA) heterogen 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

Kanäle

Max. Anzahl	32
Anzahl HD Kanäle	16
Anzahl IP Kanäle	16

Live Betrachtung

Bildschirmteilung	Ohne IP Erweiterungsmodus: 1/4/8/9/16 Im IP Erweiterungsmodus: 1/4/8/9/16/25/36
Auflösung	3840 x 2160 px
Dekodierung	bis 7 bps bei 3840 x 2160 bis 25 bps bei 1920 x 1080
Kompressionsverfahren	H.265, H.264, Smart H.265+, Smart H.264+

Aufzeichnung

Max. Auflösung Aufzeichnungen	3840 x 2160 px
Aufnahmerate HD	max. 25 bps bei 3840 x 2160
Aufnahmerate IP	128 Mbps
Aufnahmemodus	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, IVS, Alarm; POS
Voralarm-Aufzeichnung	max. 30 sek.

Speicheroptionen

Max. Festplattenkapazität	16 TB

L-DVR-2216-4K

HDD Steckplatz	2
Speicher Redundanz	Ja

Intelligenz

Objekterkennung	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Perimeterschutz	Basis Modus: max. 8 Kanäle (10 Regeln je Kanal) Erweitereter Modus: max. 2 Kanäle (10 Regeln je Kanal)
Bewegungserkennung	Ja
Intelligente Bewegungserkennung (SMD)	Ja
Gesichtserkennung	Ja, 2 Kanäle

Funktionen

Zwei-Wege-Audio	Ja
Sofortwiedergabe (Instant Play)	Ja
Synchrone Wiedergabe	Ja
Metadatensuche	Ja
Privatzonenmaskierung	Ja
POS (Point of Sale)	Ja
Datenexport	HDD, USB, Netzwerk

Anschlüsse

Alarmeingänge	16
Alarmausgänge	3
Audioeingänge	4 (RCA) 16 (BNC) (Koaxial Audio)
Audioausgänge	1 (RCA)
HDMI	1
VGA	1
USB	1x USB 2.0 (Vorne) 1x USB 3.0 (Hinten)
RS-485	Ja

Netzwerk

Steuer Schnittstellen	1 x 10/100/1000 Mbps (RJ45)
Netzwerk Protokolle	HTTP; HTTPS; TCP/IP; IPv4; RTSP; UDP; SMTP; NTP; DHCP; DNS; DDNS
Integration	ONVIF (Profile S, G, T), CGI, P2P
Bedienung	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
HTTP Befehl	Unterstützt

Allgemein

Spannungsversorgung	12 V DC, 5 A

L-DVR-2216-4K

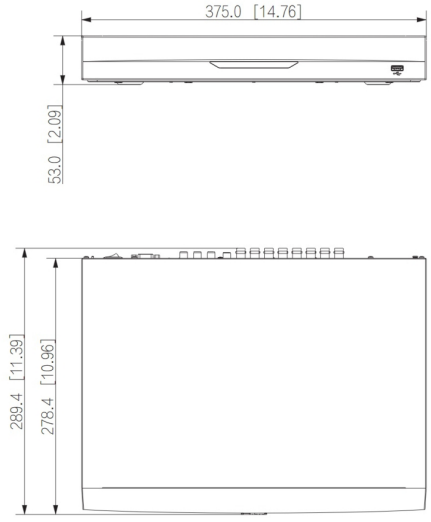
Leistungsaufnahme	max. 15 W
Gewicht (Netto)	1800 g
Abmessungen	375 mm x 290 mm x 53 mm (L x B x H)
zul. Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Lieferumfang	Netzteil, Bedienungsanleitung, Maus, Fernbedienung

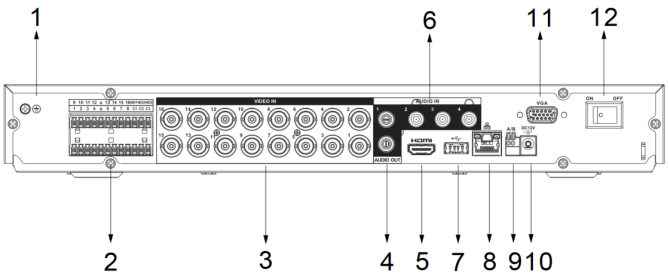
Produkt Informationen

Version	3
Artikelnummer	10864

BILDER







1	Ground	2	Alarm In/Out
3	Video In	4	Audio Out
5	HDMI Port	6	Audio In
7	USB Port	8	Network Port
9	RS–485 Port	10	DC 12V Power Input
11	VGA Port	12	Power Switch

L-DVR-2216-4K

ZUBEHÖR



T-SPE-2000 SATA
Speichererweiterung 2TB



T-SPE-4000 SATA
Speichererweiterung 4TB



T-SPE-8000 SATA
Speichererweiterung 8TB