lunaHD
High Definition Video

L-DVR-2104-4K

- **Hybrid-Rekorder**
- **4 HD-Kanäle + 4 IP-Kanäle**
- **3840 x 2160 px (4K)**
- **intelligente Videoanalyse**
- **HDMI- und VGA-Ausgang**
- **Software lunaCMS**

Der L-DVR-2104-4K ist ein standalone Hybrid-Rekorder für bis zu 4 BNC-Kamerasignale. Wahlweise können HD-CVI, TVI, AHD oder analoge Signale angelegt werden (Autoerkennung). Zusätzlich können 4 IP-Signale (bis 8MP) aufgezeichnet werden. Das Gerät verfügt über Videoanalyse (IVS) und Funktionen zur Gesichtererkennung. Die Daten können auf einer internen SATA HDD (bis 16TB) gespeichert werden. Das intuitive Menü des Rekorders kann komfortabel mit der Maus bedient werden. Des Weiteren verfügt das Gerät über eine Netzwerkschnittstelle mit der via Webbrowser oder Management Software (lunaCMS) die Videobilder angezeigt, verwaltet und konfiguriert werden können.

TECHNISCHE DATEN

Kanäle

Max. Anzahl	8
Anzahl HD Kanäle	4
Anzahl IP Kanäle	4

Live Betrachtung

Bildschirmteilung	1-/4-/8-/9-fach
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
Aufnahmerate HD	max. 25 bps bei 3840 x 2160
Aufnahmerate IP	64 Mbps
Aufnahmemodus	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, IVS, Alarm; POS
Voralarm-Aufzeichnung	max. 30 sek.

Speicheroptionen

Max. Festplattenkapazität	16 TB
HDD Steckplatz	1

Intelligenz

Objekterkennung	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Perimeterschutz	Basis Modus: max. 4 Kanäle (10 Regeln je Kanal) Erweitereter Modus: max. 2 Kanal (10 Regeln je Kanal)

Bewegungserkennung	Ja
Intelligente Bewegungserkennung (SMD)	Ja
Gesichtserkennung	Ja, 2 Kanal

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

Audioeingänge	1 (RCA) 4 (BNC) (Koaxial Audio)
Audioausgänge	1 (RCA)
HDMI	1
VGA	1
USB	2x USB 2.0
RS-485	Ja

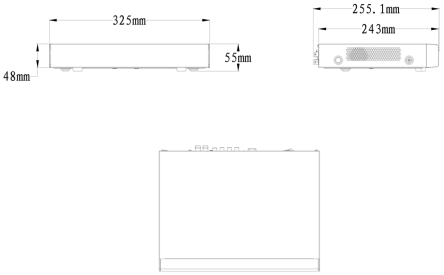
Netzwerk

Steuer Schnittstellen	1 x 10/100 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
Leistungsaufnahme	max. 7 W
Gewicht (Netto)	1300 g
Abmessungen	325 mm x 257 mm x 55 mm (L x B x H)
zul. Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Lieferumfang	Netzteil, Bedienungsanleitung, Maus, Fernbedienung

BILDER


325mm
48mm
55mm
255.1mm
243mm