IP Rekorder (IPR)

- **64 Kanal IP Rekorder (IPR)**
- **Fisheye Entzerrung (Dewarp)**
- **IVS (Videoanalyse)**
- **POS und ANPR unterstützt**
- **4x HDMI und 2x VGA**

L-IPR-5864-4KI (10801)

Der L-IPR-5864-4KI ist ein leistungsstarker 4K-IP-Rekorder mit eigenem Monitorausgang (HDMI/VGA). Das Gerät unterstützt gängige IP-Kamera-Hersteller sowie ONVIF-kompatible Modelle und kann diese mit einer Aufnahmerate von bis zu 1024 Mbps aufzeichnen (bis 32 MP). Zur Speicherung der Daten kann der Rekorder mit bis zu 8 internen SATA-HDDs bestückt werden. Neben zahlreichen Videoanalysefunktionen unterstützt das Gerät auch POS (Point Of Sale) und ANPR (Nummernschilderkennung), je nach Kamera-Modell. Der Rekorder selbst verfügt über intelligente Funktionen, einschließlich intelligenter Bewegungserkennung und Perimeterschutz. Im Lieferumfang enthalten ist eine leistungsstarke Management-Software (lunaCMS), mit der das Gerät im Netzwerk verwaltet, bedient und konfiguriert werden kann. Zudem wird eine Maus zur direkten Bedienung des Gerätes mitgeliefert.

Technische Daten	
Max. Anzahl Kanäle	64
Bildschirmteilung	1. Bildschirm: 1 / 4 / 8 / 9 / 16 / 25 / 36 / 64 2. Bildschirm: 1 / 4 / 8 / 9 / 16 / 25 / 36
Auflösung	8 MP (3840 x 2160 px)
Dekodierung	max. 2 Kanäle: bis 25 bps bei 32 MP max. 4 Kanäle: bis 25 bps bei 16 MP max. 8 Kanäle: bis 25 bps bei 8 MP max. 16 Kanäle: bis 25 bps bei 4 MP
Kompressionsverfahren	H.265, H.264, Smart H.265+, Smart H.264+, MJPEG
Max. Auflösung Aufzeichnungen	32 MP (4048 × 3040 px)
Aufnahmerate	KI vom Rekorder aktiviert: bis 512 Mbps KI vom Rekorder deaktiviert: bis 1024 Mbps
Aufnahmemodus	Manuell, Zeitplan, Bewegungserkennung, IVS, POS, Alarm
Voralarm-Aufzeichnung	max. 30 s
Max. Festplattenkapazität	128 TB

HDD Steckplatz	8 (max. 16 TB je Festplatte)
Schnittstellen externer Speicher	1x eSATA
Speicher Redundanz	RAID 0, 1, 5, 6, 10
Objekterkennung	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Perimeterschutz	Ja, max. 24 Kanäle (10 Regeln je Kanal)
Bewegungserkennung	Ja
Intelligente Bewegungserkennung	Ja
ANPR	Ja
Gesichtserkennung	Ja Gesichtserkennung: max. 4 Kanäle Gesichtsvergleich: max. 20 Kanäle Gesichtserkennung (Kamera) + Vergleich (Rekorder) max. 4 Kanäle Gesichtserkennung (Rekorder + Vergleich (Rekorder)
Unterstützte Analysefunktionen der Kamera	Gesichtserkennung, IVS-Analyse, Verhaltensanalyse, Video Metadaten, Personenzählung, Heat Map, Kennzeichenerkennung, SMD
Zwei-Wege-Audio	Ja
Sofortwiedergabe (Instant Play)	Ja
Synchrone Wiedergabe	Ja, max. 16 Kanäle

ITS GmbH | Feldstraße 97d | 33609 Bielefeld
Tel. +49 (0) 521 2706680 | FAX: +49 (0) 521 27066810 | info@its-sicherheit.de

L-IPR-5864-4KI (10801)

Metadatensuche	Ja
Privatzonenmaskierung	Ja
Fisheye Dewarping	Ja
POS (Point of Sale)	Ja
Datenexport	HDD, USB, Netzwerk
Alarmeingänge	16
Alarmausgänge	8 (1-Kanal 12 V, 1A)
Audioeingänge	1x (RCA)
Audioausgänge	1x (RCA)
HDMI	4
VGA	2
USB	2x USB 2.0 2x USB 3.0
RS-232	1
RS-485	1
Steuer Schnittstellen	2 x 10/100/1000/2500 Ethernet (RJ45)
Netzwerk Protokolle	HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPOE, DDNS, FTP, Alarm Server
Integration	ONVIF (Profile S, G, T), CGI, P2P
Bedienung	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
HTTP Befehl	Unterstützt
Spannungsversorgung	230 V AC
Leistungsaufnahme	max. 20 W
Gewicht (Netto)	8140 g
Rack Montage	Ja, 2-Höheneinheiten
Abmessungen	444 mm x 476 mm x 95 mm (L x B x H)
zul. Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Lieferumfang	Netzteil, Bedienungsanleitung, Maus, 19" Winkel

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
L-NKB (10682)	Systembedienteil

ITS GmbH | Feldstraße 97d | 33609 Bielefeld
Tel. +49 (0) 521 2706680 | FAX: +49 (0) 521 27066810 | info@its-sicherheit.de