

## L-BD-5200

- 1/2,8" 2 MP Starvis CMOS Sensor
- bis 25 Bilder/s bei Full HD (1080p)
- Auto-Backfokus
- Tag/Nacht mit mech. IR Cut Filter
- Gegenlichtkompensation
- 12 V DC/24 V AC/PoE



Die L-BD-5200 ist eine Tag&Nacht Netzwerkkamera (IP) für den Innen- und Außeneinsatz (Gehäuse erforderlich). Der 1/2,8" 2 MP Starvis CMOS Sensor liefert brillante und flüssige Bilder in Full HD Auflösung (1920x1080/25 bps). Die Auto-Backfokus Funktion der Kamera sorgt für maximale Bildschärfe. Zahlreiche Funktionen zur intelligenten Videoanalyse ergänzen den Leistungsumfang. Zur lokalen Speicherung verfügt die Kamera über einen MicroSD Kartenslot. Des Weiteren erfüllt die Kamera den ONVIF Standard und kann somit einfach in Managementsysteme von Drittanbietern integriert werden. Funktionen wie Audio (bidirektional), Alarmkontakte (DI/DO), analoger Videoausgang (BNC) und Triplestream (H.264/H.265), sowie Gegenlichtkompensation erweitern das Einsatzgebiet dieser Kamera. Die Spannungsversorgung kann wahlweise über 12 V DC, 24 V AC oder PoE erfolgen. Die Kamera unterstützt P-Iris Objektive. Ein Objektiv ist nicht im Lieferumfang enthalten.



### TECHNISCHE DATEN

#### Sensor & Objektiv

Aufnahmesensor	1/2,8" CMOS
Lichtempfindlichkeit	0,002 Lux bei F1.7
Objektiv	Objektivaufnahme: C/CS Mount Unterstützt P-Iris Objektive
Blendenöffnung (max.)	F1.7

#### Video

Auflösung	1920 x 1080 px
Bildraten	Mainstream: bis 25 bps bei 3840 x 2160 Substream: bis 25 bps bei 704 x 576 Third Stream: bis 6 bps bei 1920 x 1080
Kompressionsverfahren	H.265, H.264, Smart H.265+, Smart H.264+, MJPEG (nur Substreams)
Bitrate	3 kbps–20480 kbps

#### Intelligenz

KI-Technologie	Objektklassifizierung (Personen / Fahrzeuge)
Videoanalyse (IVS)	Stolperdraht, Eindringen, fehlendes/hinzugefügtes Objekt, Motivwechsel, Gesichtserkennung und Attribute, Personenzählung, Erkennen von herumlungernenden Personen und Menschenansammlungen
Bewegungserkennung	Ja
Intelligente Bewegungserkennung (SMD)	Ja

#### Funktionen

Verschlusszeiten	1/3 - 1/100.000 Sek.
Gegenlichtkompensation	WDR (120dB), BLC, HLC

Tag/Nacht Umschaltung	ICR (automatisch, manuell)
Bilddrehung	0°/90°/180°/270°
Rauschunterdrückung	3D NR
Weißabgleich	automatisch, manuell, natürlich, Straßenlampe, Outdoor
Elektronische Bildstabilisierung	Ja
Entnebelungsfunktion	Ja
Spiegel Funktion	Ja
Verstärkungsregelung (AGC)	Automatisch, Manuell
Privatzonenmaskierung	Ja, 8 Bereiche
ROI Funktion	Ja, 4 Bereiche

### Alarm und Audio

Alarm Eingänge	2x (5 V DC, 5 mA)
Alarm Ausgänge	1x (30 V DC, 1000 mA/50 V AC, 500 mA)
Audio Eingänge	1
Audio Ausgänge	1
Mikrofon	Ja
Audio Kompressionsverfahren	PCM; G.711a; G.711Mu; G.726; G.723

### Netzwerk

Steuer Schnittstellen	10/100 Base-T Ethernet (RJ45) RS-485
Netzwerk-Protokolle	IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, PPPoE, 802.1x, SNMP
Integration	ONVIF (Profile S, G), CGI, P2P
Bedienung	lunaCMS, Browser, APP (iOS, Android)
HTTP-Befehl	Ja

### Allgemein

Spannungsversorgung	12 V DC, 24 V AC, PoE (802.3af)
ePoE	Ja
Leistungsaufnahme	max. 9,2 W
Speicheroptionen	MicroSD-Kartenslot (max. 256 GB), FTP, SFTP, NAS
Videoausgang	BNC
Abmessungen	135,4 mm x 74,4 mm x 65,5 mm (L x B x H)
Gewicht	660 g
Material	Metall
zul. Betriebstemperatur	-30 °C bis +60 °C
Sonstiges	Auto-Backfokus Funktion für maximale Bildschärfe

### Lieferumfang

Lieferumfang	Software, BDA (englisch), ohne Objektiv
--------------	---

## BILDER

