



- PTZ-Kamera
- Auflösung 1920 x 1080 px (Full HD)
- 4.5 ~ 144 mm Motorzoom-Objektiv
- IR-Reichweite 150 m
- Wide Dynamic Range (120 dB)
- Stromversorgung 24 V DC

Die L-SD-2203 ist eine HD-CVI PTZ-Kamera. Die Besonderheit der Kamera ist der 32-fach optische Zoom (4.5 mm ~ 144 mm) und eine IR-Beleuchtung bis zu 150 m. Der 1/2,8" CMOS Sensor liefert eine maximale Auflösung in Full HD (1920 x 1080 px). Die Kamera ist wettergeschützt (IP66). Der mechanische IR-Cut Filter ermöglicht den Tag/Nacht Einsatz, auch bei schlechten Lichtverhältnissen. Einige Einstellungen an der Kamera können im OSD-Menü vorgenommen werden. Dazu gehört auch eine mögliche Umstellung des HD-CVI Signals auf TVI, AHD oder CVBS. Für die Bedienung des OSD Menüs und die Aufnahme der Videos wird ein Rekorder benötigt. Die Stromversorgung erfolgt über 24 V DC.



## TECHNISCHE DATEN

### Sensor & Objektiv

Aufnahmesensor	1/2,8" CMOS
Lichtempfindlichkeit	0,005 Lux bei F1.6
Objektiv	4,5 mm bis 144 mm (Motorzoom)
Blendenöffnung (max.)	F1.6
Blickwinkel	60° - 3° (H)
MOD (Minimale Objekt Distanz)	0,1 m

### Video

Auflösung	2MP (1920 x 1080 px)
Bildraten	bis 25 bps bei 1920 x 1080

### Beleuchtung

IR-Beleuchtung	max. 150 m
----------------	------------

### DORI Tabelle

Entdecken	W: 73 m T: 1467 m
Beobachten	W: 29 m T: 582 m
Erkennen	W: 15 m T: 293 m

Identifizieren	W: 7 m T: 147 m
----------------	--------------------

## Funktionen

<b>Verschlusszeiten</b>	1/3 - 1/100.000 Sek.
<b>Gegenlichtkompensation</b>	WDR (120 dB), BLC, HLC
<b>Tag/Nacht Umschaltung</b>	automatisch, manuell
<b>Rauschunterdrückung</b>	2D NR, 3D NR
<b>Weißabgleich</b>	auto, manuell, Tracking, indoor, outdoor, natürliches Licht, Straßenlampe
<b>Entnebelungsfunktion</b>	Ja
<b>Verstärkungsregelung (AGC)</b>	automatisch, manuell
<b>Privatzonenmaskierung</b>	Ja, 24 Bereiche

## PTZ - Funktionen

<b>Steuerprotokoll</b>	DH-SD, Pelco P/D (auto-erkennung)
<b>Optischer Zoom</b>	32-fach
<b>Schwenkgeschwindigkeit</b>	Manuell: 0,1 - 300°/Sek. Preset: 400°/Sek.
<b>Neigegeschwindigkeit</b>	Manuell: 0,1 - 200°/Sek., Preset: 300°/Sek.
<b>Schwenkbereich</b>	360°
<b>Negebereich</b>	-15° - 90° mit Autoflip
<b>Presetpositionen</b>	300
<b>Tour</b>	Ja
<b>Muster (Pattern)</b>	Ja
<b>Scan</b>	Ja

## Alarm und Audio

<b>Alarm Eingänge</b>	2x
<b>Alarm Ausgänge</b>	1x

## Netzwerk

<b>Steuer Schnittstellen</b>	RS-485
------------------------------	--------

## Allgemein

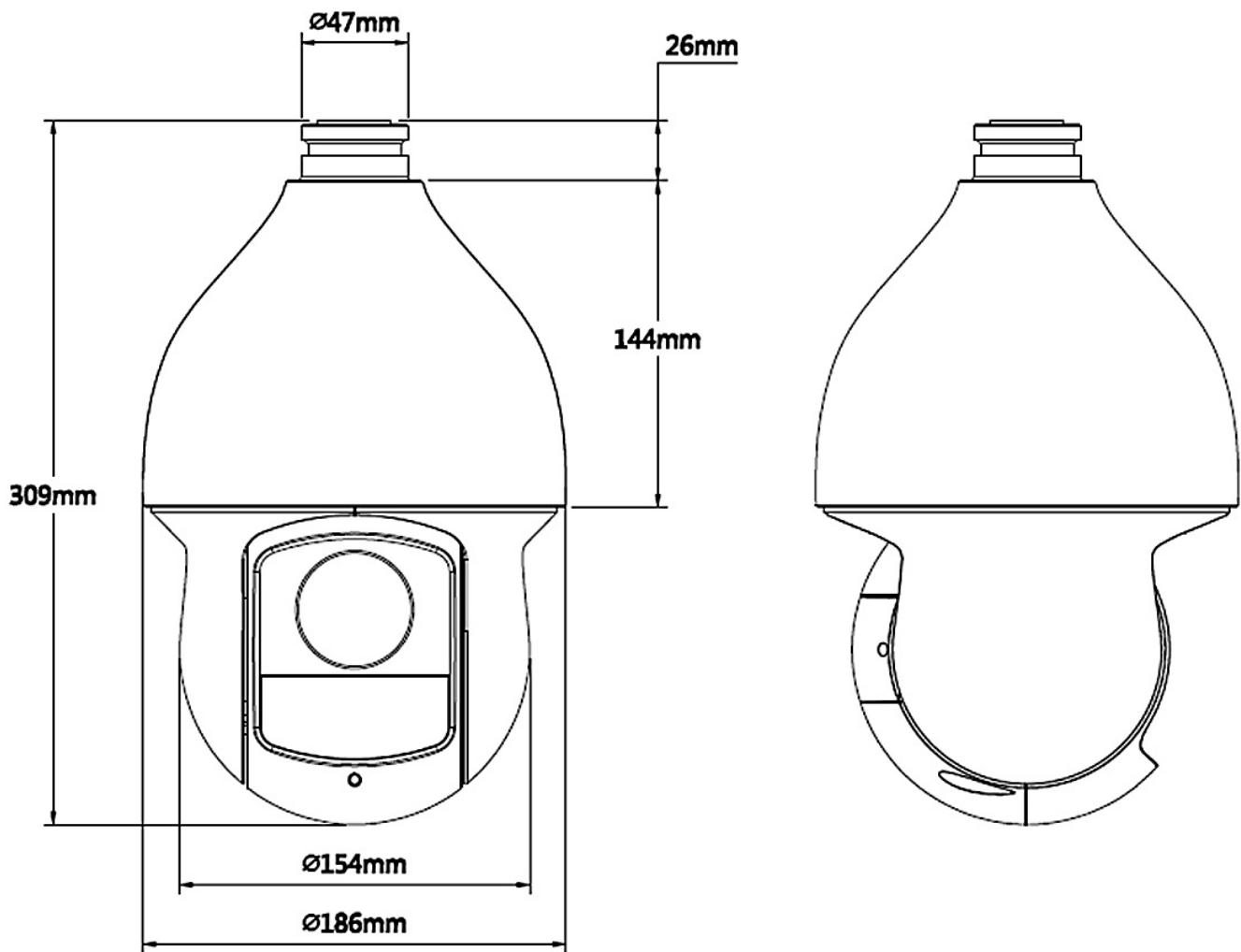
<b>Spannungsversorgung</b>	24 V DC (±25%)
<b>Leistungsaufnahme</b>	max. 22 W
<b>Videonorm</b>	HD-CVI, TVI, AHD, CVBS umschaltbar per OSD
<b>Videoausgang</b>	1 x BNC
<b>Schutzart</b>	IP66
<b>Abmessungen</b>	Ø 186 mm x 310 mm (H)

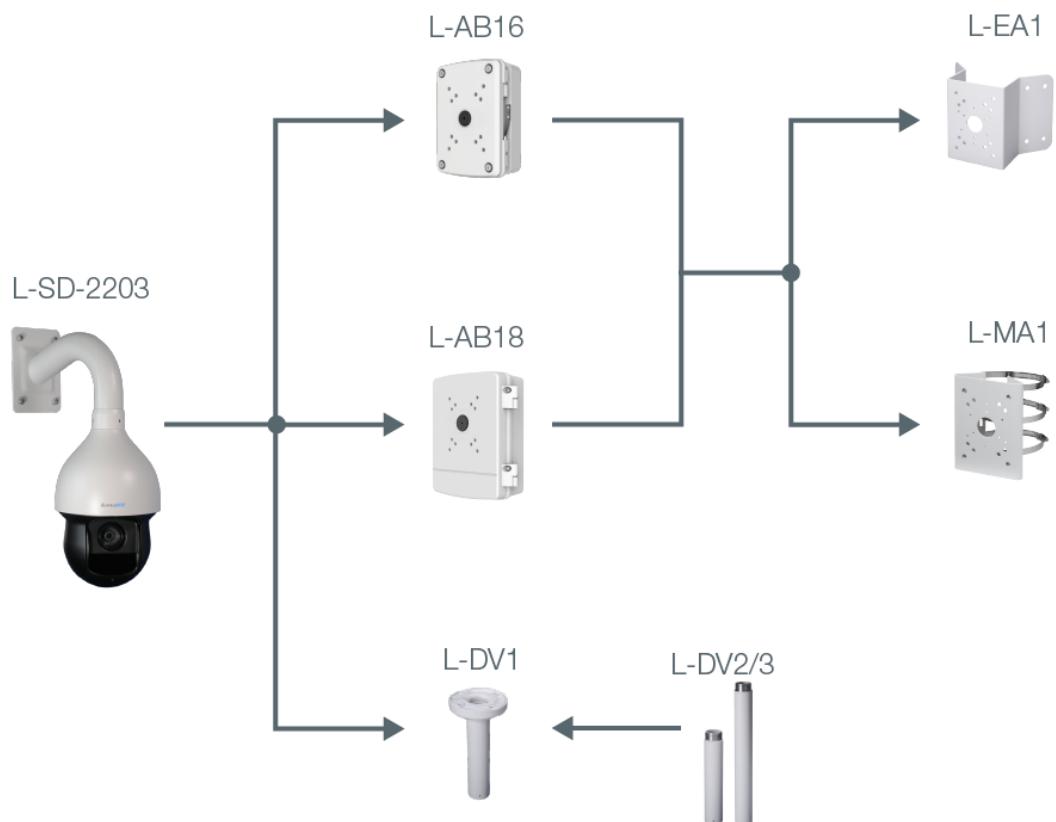
Gewicht	3500 g
Gehäusematerial	Aluminium
zul. Betriebstemperatur	-40 °C bis +70 °C
Sonstiges	Die Kamera kann wahlweise über einen separat erhältlichen UTC Controller bedient werden.
Lieferumfang	Netzteil, Montagezubehör, Wandaram, Bedienungsanleitung

## Produkt Informationen

Version	1
Artikelnummer	10591

## BILDER





# L-SD-2203



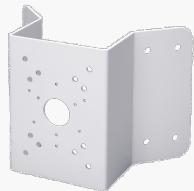
## ZUBEHÖR



**L-AB16**  
stabile Anschlussbox



**L-AB18**  
Anschlußbox



**L-EA1**  
Eckhalterung für High Speed Dome



**L-MA1**  
Masthalter



**L-DV1**  
Deckenhalter



**L-DV2**  
Deckenhalterverlängerung



**L-DV3**  
Deckenhalterverlängerung