



## GEN-DM4-2.8-DL - intelligente Sensorik - Unterscheidung Mensch / KFZ

**IP Kamera mit künstlicher Intelligenz , 4MP Auflösung, Weitwinkel, Dual-Beleuchtung !**



**Dual Light**

4MP

2,8mm

IR 30m

3 axial

WDR

IK10

IP67

PoE

KI

- ◆ Wetterfeste Kamera, MegaPixel, Low Light
- ◆ 4 MP Auflösung - 2688(H) x 1520(V) Pixel
- ◆ Integrierte dual Beleuchtung IR/Weißlicht bis zu 30m
- ◆ Weitwinkelobjektiv Blickwinkel 101° horizontal
- ◆ Micro SD-Karteneinschub bis zu 256GB
- ◆ WDR-PRO - verbessertes Gegenlichtverhalten
- ◆ Integriertes Mikrofon
- ◆ Umfangreiches Montagematerial erhältlich

### Künstliche Intelligenz - SMD:

Die Smart Motion Detection-Technologie arbeitet mit intelligenten Algorithmen, um Ziele zu klassifizieren, die einen Alarm auslösen sollen. Somit werden Objekte die keine Ziele sind, wie z. B. kleine und große Tiere, ignoriert und die Auslösung von Fehlalarmen stark reduziert. Mit einem passenden Rekorder aus der General Serie kann ganz einfach nach Menschen und Fahrzeugen gesucht werden.

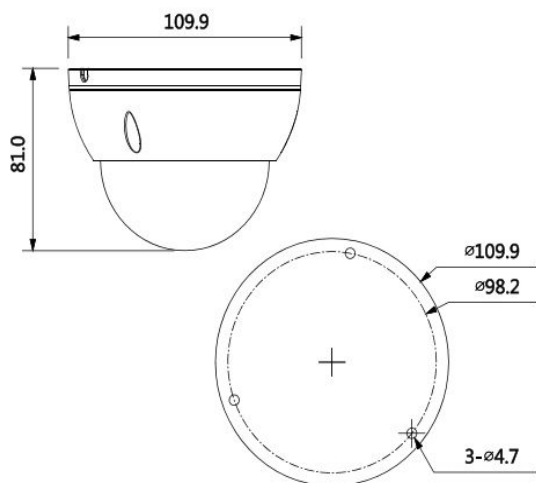
### Perimeterschutz mit Deep Learning-Algorithmus

Über den Perimeterschutz können Linien oder Flächen innerhalb des Bildausschnittes definiert werden und alarmanzulösende Ereignisse zugeordnet werden. Bsp.: Mensch überquert Linie (auch richtungsabhängig) oder KFZ dringt in markierten Bereich ein.

### WDR-PRO - verbessertes Gegenlichtverhalten

Dank WDR-Technologie (WDR=Wide Dynamic Range) liefert dieses Kameramodell auch in Umgebungen mit unterschiedlichen Helligkeitsbereichen hochwertige Bilder - sowohl Bereiche mit hoher Helligkeit als auch Bereiche im Dunkeln bleiben erkennbar.

Abmessungen in mm:



Aufputzadapter	Mastmontage
<b>PFA136</b>	<b>PFB203W + PFA152</b>
<b>Wandmontage</b>	
<b>PFB203W</b>	



## GEN-DM4-2.8-DL Technische Daten

System / Aufzeichnung	
Aufnahmeelement	1/2.9" MegaPixel progressive CMOS
Max. Auflösung	4 MegaPixel, 2688(H)x1520(V)
Videokompression	H.265+, H.264+ dual streaming
Mindestbeleuchtung	0.006Lux/F1.6
Signalrauschabstand	Standard: 56dB WDR-Modus: 120dB
Rauschunterdrückung	3D DNR
Micro SD-Kartenslot	Ja - bis zu 256GB
Objektiv Brennweite	2,8mm, Weitwinkel, fixe Brennweite
Blickwinkel horizontal	101° horizontal, 54° vertikal, 120° diagonal
Dual-Beleuchtung	Smart IR, 3 LED, max. Reichweite 30m Weißlicht, 4 LED, max. Reichweite 30m
Audio	integriertes Mikrofon
Netzwerk	RJ45 - 10/100 Mbit
Kompatibilität	ONVIF Profil S,G,T; CGI
Web-Zugriff	IE, Chrome, Firefox
Smart Phone Zugriff	IOS, Android
Spannungsversorgung	12Vdc, PoE (802.3af), max. 7,9 Watt
Betriebsumgebung	-30°C bis +60°C
Wetterfest	Ja - IP67
Vandalismusschutz	IK10
Kameraausrichtung	3-axial, Wand- oder Deckenmontage

## Montagezubehör



**PFA136**  
Aufputzmontage



**PFB203W**  
Wandhalterung



**PFA152E**  
Mastmontageadapter



**PFB220C + PFA109**  
Deckenabhängung+Adapter