

# technical datasheet



**Milesight**

Ip ptz Kamera mit 8 megapíxeles und optischer zoom objektiv

**MS-C8241-X36PE**

## VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	<b>8 Megapixel</b>
BLC	<b>Ja</b>
HLC	<b>Ja</b>
3D-NR	<b>Ja</b>
AGC	<b>Ja</b>
AWB	<b>Ja</b>
WDR	<b>WDR (120 dB)</b>
Bilder pro Sekunde	<b>25fps</b>
Video Ausgang	<b>RJ45</b>
Tag / Nacht- Modus	<b>Automatisch / Manuell</b>
Digitaler Zoom	<b>16x</b>
Privacy mask	<b>Bis 8 Zonen</b>
Nebelschutz System	<b>Ja</b>
Art des Kodex	<b>CBR / VBR</b>
Bitrate	<b>16Kbps ~ 16Mbps</b>
Kompression	<b>H.265+ / H.265 / H.264</b>
Main stream	<b>4K / 6Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 3Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P / 704 x 576 (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream	<b>704 x 576 / 640 x 480 / 640 x 360 / 352 x 288 / 320 x 240 (1 ~ 25fps)</b>
Sub stream 2	<b>1080P / 720P / 704 x 576 / 640 x 480 / 640 x 360 / 352 x 288 (1 ~ 25fps)</b>
Wasserzeichen	<b>Ja</b>
Anti Flimmern	<b>Ja</b>
<b>LINSE</b>	
Linsen Typ	<b>Optischer Zoom (gesteuert)</b>
Optischer Zoom	<b>36x</b>
Brennweite	<b>5.7 mm ~ 205.2 mm</b>
Maximale Membranöffnung	<b>F/1.55 ~ F/4.8</b>
Blickwinkel	<b>65° ~ 2.5°</b>
Minimale Fokusentfernung	<b>1500mm</b>

## VIDEOANALYSE

Erkennungsmodus	<b>Analytik mit Personen-/Fahrzeugklassifizierung bei Linien-/Bereichsübergängen</b>
KI-Funktionen	<b>Personenzählung, Gesichtserkennung mit Metadaten</b>
Auto tracking	<b>Ja</b>
Linienüberschreitung	<b>Ja</b>
Gesichtserkennung	<b>Ja</b>
Bewegungserkennung	<b>Ja</b>
Verlassenes Objekt	<b>Ja</b>
Verlorenes Objekt	<b>Ja</b>
Video Tamper	<b>Sí</b>
Personenzähler	<b>Ja</b>
Herumlungender Nachweis	<b>Sí</b>
Klassifizierung Mensch/Fahrzeug	<b>Ja</b>

## ENTFERNUNG DORI

Detektieren (Offene Linse)	<b>135 m</b>
Detektieren (Geschlossene Linse)	<b>3520 m</b>
Beobachten (Offene Linse)	<b>54 m</b>
Beobachten (Geschlossene Linse)	<b>1397 m</b>
Erkennen (Offene Linse)	<b>27 m</b>
Erkennen (Geschlossene Linse)	<b>704 m</b>
Identifizieren (Offene Linse)	<b>14 m</b>
Identifizieren (Geschlossene Linse)	<b>352 m</b>

## BILD

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Sensorauflösung	<b>3840 x 2160</b>
Sensorgröße	<b>1/1.8'</b>
Elektronische verschlusszeit	<b>1s to 1/100,000s</b>
Minimale Beleuchtung	<b>0.009Lux</b>
Verhältnis S / N	<b>Mehr als 55 dB</b>
<b>UMGEBUNG</b>	
Betriebstemperatur	<b>-40 °C ~ 60 °C</b>

# technical datasheet

Autofokus	Ja	Schutzart	IP66
Zoomgeschwindigkeit	7 s	Verwendung	Innen / Außen
PTZ		Maximale Feuchtigkeit	95%
Schwenk- / Neigebereich	<b>Horizontal 360° / Vertikal -5 ~ 90 ° mit Autoflip</b>	Blitzschutz	6KV
Manuelle Geschwindigkeitseinstellung	<b>Horizontal 0.1°/s ~ 250°/s / Vertikal 0.1°/s ~ 160°/s</b>	AUDIO (KAMARAS)	
Geschwindigkeit zwischen den Presets	<b>Horizontal 250°/s / Vertikal 160°/s</b>	Audio Eingang	<b>1 Eingang</b>
Speicherung	300	Audiokomprimierung	<b>G.711 / G.722 / G.726 / AAC</b>
PTZ Modus	<b>8 Tour zwischen festgelegten Punkten, 4 Runden</b>	Abtastfrequenz	<b>8 kHz 16 kHz 32 kHz 44.1 kHz 48 kHz</b>
Position nach Stromausfall	<b>Kehrt vor einen Fehler an die Position zurück</b>	Bit rate	<b>16 Kbps ~ 256 Kbps</b>
Ruhemodus	<b>Auto Scan / Auto Home / Preset Freezing / 3D Positioning / PTZ Limits / Initial Position</b>	Audioausgabe	<b>1</b>
RS485	<b>1 Eingang</b>	NACHTSICHT	
STROM UND VERBRAUCH		Nachtsicht	<b>300 m</b>
Stromversorgungsmodus	AC	Nachtsichtmodus	<b>IR</b>
Spannung	24V	IR ON/Off	<b>Automatisch / Manuell</b>
Verbrauch (w)	28W	Starlight	<b>Ja</b>
Amperezahl	3000mA	ALLGEMEINE INFORMATIONEN	
PoE Stromversorgung	Ja	Serie	<b>AI PTZ Camera Series</b>
PoE Typ	<b>PoE+ 802.3at</b>	Technologie	<b>IP</b>
MATERIAL UND ABMESSUNGEN		Art der Kamera	<b>PTZ</b>
Abmessungen	<b>308 x 205 (Ø) mm</b>	ACHSE	
Material	<b>Metall</b>	Bewegung	<b>3-Axis</b>
Nettogewicht	<b>4000 g</b>	EINGÄNGE/AUSGÄNGE (KAMARAS)	
Gewicht mit Verpackung	<b>5620 g</b>	Alarm	<b>4 Eingänge/ 2 Ausgänge</b>
Unterstützung inklusive	Ja		
NETZWERKEIGENSCHAFTEN			
IP Verbindung	<b>1 RJ45 (10M / 100M)</b>		
ONVIF	<b>Ja, typ S, G, T und Q</b>		
Software Management	<b>Milesight CMS</b>		
IP Adressenfilter	Ja		
Netzwerk trennung	Ja		
SPEICHER			
MicroSD-Karte	<b>Bis zu 256Gb</b>		



# technical datasheet

---

Speichersystem **NAS / FTP /  
Micro SD**

ANR (Redundante  
Aufnahme in SD) **Sí**

## METADATEN

Gesicht **Geschlecht / Alter / Brille / Bart /  
Maske**