



**Milesight**

**Ip ptz Kamera mit 2 megapixels und optischer zoom objektiv**

**MS-C2971-X23RPE**

## VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	<b>2 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>Super WDR Pro (140 dB)</b>
Bilder pro Sekunde	<b>50fps</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>1080P / 1.3Mpx / 720P / 704 x 576 (1 ~ 50fps)</b>
Sub stream	<b>704 x 576 / 640 x 480 / 640 x 360 / 352 x 288 / 320 x 240 (1 ~ 50fps)</b>
Sub stream 2	<b>1080P / 720P / 704 x 576 / 640 x 480 / 640 x 360 / 320 x 240 (1 ~ 25fps)</b>
Wasserzeichen	<b>Ja</b>
Anti Flimmern	<b>Ja</b>

## ENTFERNUNG DORI

Detektieren (Offene Linse)	<b>73 m</b>
Detektieren (Geschlossene Linse)	<b>1467 m</b>
Beobachten (Offene Linse)	<b>29 m</b>
Beobachten (Geschlossene Linse)	<b>582 m</b>
Erkennen (Offene Linse)	<b>15 m</b>
Erkennen (Geschlossene Linse)	<b>293 m</b>
Identifizieren (Offene Linse)	<b>7 m</b>
Identifizieren (Geschlossene Linse)	<b>149 m</b>

## VIDEOANALYSE

Erkennungsmodus	<b>Analytik mit Personen-/Fahrzeugklassifizierung bei Linien-/Bereichsübergängen</b>
KI-Funktionen	<b>Personenzählung, Gesichtserkennung mit Metadaten</b>
Linienüberschreitung	<b>Ja</b>
Intrusion	<b>Ja</b>
Gesichtserkennung	<b>Ja</b>
Bewegungserkennung	<b>Ja</b>
Verlassenes Objekt	<b>Ja</b>
Verlorenes Objekt	<b>Ja</b>
Video Tamper	<b>Si</b>
Herumlungernder Nachweis	<b>Si</b>
Klassifizierung Mensch/Fahrzeug	<b>Si</b>
Zählen von Personen und Objekten	<b>Ja</b>

## LINSE

Linsen Typ	<b>Optischer Zoom (gesteuert)</b>
Brennweite	<b>5 mm ~ 117 mm</b>
Maximale Membranöffnung	<b>F/1.5 ~ F/3.5</b>
Blickwinkel	<b>60° ~ 3°</b>
Minimale Fokussentfernung	<b>100mm ~ 1500mm</b>
Autofokus	<b>Ja</b>
Zoomgeschwindigkeit	<b>6 s</b>

## BILD

Sensor	<b>CMOS ®</b>
Sensorauflösung	<b>1920 x 1080</b>
Sensorgroße	<b>1/2.8'</b>
Elektronische verschlusszeit	<b>1s to 1/100,000s</b>
Minimale Beleuchtung	<b>0.005Lux</b>
Verhältnis S / N	<b>Mehr als 55 dB</b>

## UMGEBUNG

Betriebstemperatur	<b>-40 °C ~ 60 °C</b>
Schutzart	<b>IP66</b>

# technical datasheet

<b>PTZ</b>		Antivandalismus	IK10
Schwenk- / Neigebereich	<b>Horizontal 360° / Vertikal -5 ~ 90° mit Autoflip</b>	Verwendung	Innen / Außen
Manuelle Geschwindigkeitseinstellung	<b>Horizontal 350°/s / Vertikal 360°/s</b>	Maximale Feuchtigkeit	95%
Geschwindigkeit zwischen den Presets	<b>Horizontal 350°/s / Vertikal 360°/s</b>	Blitzschutz	4KV
Speicherung	<b>300</b>	<b>NETZWERKEIGENSCHAFTEN</b>	
PTZ Modus	<b>8 Tour zwischen festgelegten Punkten, 4 Runden</b>	IP Verbindung	1 RJ45 (10M / 100M)
Position nach Stromausfall	<b>Keht vor einen Fehler an die Position zurück</b>	ONVIF	Ja, typ S, G, T und M
Ruhemodus	<b>Auto Scan / Auto Home / Preset Freezing / 3D Positioning / PTZ Limits / Initial Position</b>	Software Managment	Milesight CMS
		IP Adressenfilter	Ja
		Netzwerktrennung	Ja
<b>STROM UND VERBRAUCH</b>		<b>MATERIAL UND ABMESSUNGEN</b>	
Stromversorgungsmodus	<b>DC</b>	Abmessungen	174.8 x 183 (Ø) mm
Spannung	<b>12V</b>	Material	Metall
Verbrauch (w)	<b>20W</b>	Nettogewicht	2000 g
Amperezahl	<b>3000mA</b>	Gewicht mit Verpackung	2820 g
PoE Stromversorgung	<b>Ja</b>	<b>TECHNISCHE DATEN UND FUNKTIONEN</b>	
PoE Typ	<b>PoE+ 802.3at</b>	Serie	AI PTZ Camera Series
<b>AUDIO (KAMARAS)</b>		Technologie	IP
Audio Eingang	<b>1 Eingang</b>	Art der Kamera	PTZ
Audiokomprimierung	<b>G.711 / G.722 / G.726 / AAC</b>	<b>ACHSE</b>	
Abtastfrequenz	<b>8 kHz 16 kHz 32 kHz 44.1 kHz 48 kHz</b>	Bewegung	2-Axis
Bit rate	<b>16 Kbps ~ 256 Kbps</b>	<b>METADATEN</b>	
Audioausgabe	<b>1</b>	Gesicht	Geschlecht / Alter / Brille / Bart / Maske
<b>NACHTSICHT</b>			
Nachtsicht	<b>160 m</b>		
Nachtsichtmodus	<b>IR</b>		
IR ON/Off	<b>Automatisch / Manuell</b>		
Starlight	<b>Ja</b>		
<b>SPEICHER</b>			
MicroSD-Karte	<b>Bis zu 1TB</b>		
Speichersystem	<b>NAS / Micro SD / Rekorder</b>		
Speicheranomalie	<b>Ja</b>		
ANR (Redundante Aufnahme in SD)	<b>Si</b>		
<b>EINGÄNGE/AUSGÄNGE (KAMARAS)</b>			



Alarm

1 Eingang / 1 Ausgang