technical datasheet

Milesight

Ip ptz Kamera mit 8 megapíxeles und optischer zoom objektiv

MS-C8241-X36PE

VIDEO (KAMARAS)

Videoauflösung	**8 Megapixel**
BLC	**Ja**
HLC	**Ja**
3D-NR	**Ja**
AGC	**Ja**
AWB	**Ja**
WDR	**WDR (120 dB)**
Bilder pro Sekunde	**25fps**
Video Ausgang	**RJ45**
Tag / Nacht-Modus	**Automatisch / Manuell**
Digitaler Zoom	**16x**
Privacy mask	**Bis 8 Zonen**
Nebelschutz System	**Ja**
Art des Kodex	**CBR / VBR**
Bitrate	**16Kbps ~ 16Mbps**
Kompression	**H.265+ / H.265 / H.264**
Main stream	**4K / 6Mpx / 5Mpx / 4Mpx / 3Mpx / 1080P / 1.3Mpx / 720P / 704 x 576 (1 ~ 25fps)**
Sub stream	**704 x 576 / 640 x 480 / 640 x 360 / 352 x 288 / 320 x 240 (1 ~ 25fps)**
Sub stream 2	**1080P / 720P / 704 x 576 / 640 × 480 / 640 × 360 / 352 x 288 (1 ~ 25fps)**
Wasserzeichen	**Ja**
Anti Flimmern	**Ja**

LINSE

Linsen Typ	**Optischer Zoom (gesteuert)**
Optischer Zoom	**36x**
Brennweite	**5.7 mm ~ 205.2 mm**
Maximale Membranöffnung	**F/1.55 ~ F/4.8**
Blickwinkel	**65° ~ 2.5°**
Minimale Fokusentfernung	**1500mm**

VIDEOANALYSE

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

ENTFERNUNG DORI

Detektieren (Offene Linse)	**135 m**
Detektieren (Geschlossene Linse)	**3520 m**
Beobachten (Offene Linse)	**54 m**
Beobachten (Geschlossene Linse)	**1397 m**
Erkennen (Offene Linse)	**27 m**
Erkennen (Geschlossene Linse)	**704 m**
Identifizieren (Offene Linse)	**14 m**
Identifizieren (Geschlossene Linse)	**352 m**

BILD

Sensor	**CMOS ®**
Sensorauflösung	**3840 x 2160**
Sensorgröße	**1/1.8'**
Elektronische verschlusszeit	**1s to 1/100,000s**
Minimale Beleuchtung	**0.009Lux**
Verhältnis S / N	**Mehr als 55 dB**

UMGEBUNG

Betriebstemperatur	**-40 °C ~ 60 °C**

technical datasheet

Autofokus	**Ja**
Zoomgeschwindigkeit	**7 s**

PTZ

Schwenk- / Neigebereich	**Horizontal 360° / Vertikal -5 ~ 90 ° mit Autoflip**
Manuelle Geschwindigkeitseinstellung	**Horizontal 0.1°/s ~ 250°/s / Vertikal 0.1°/s ~ 160°/s**
Geschwindigkeit zwischen den Presets	**Horizontal 250°/s / Vertikal 160°/s**
Speicherung	**300**
PTZ Modus	**8 Tour zwischen festgelegten Punkten, 4 Runden**
Position nach Stromausfall	**Kehrt vor einen Fehler an die Position zurück**
Ruhemodus	**Auto Scan / Auto Home / Preset Freezing / 3D Positioning / PTZ Limits / Initial Position**
RS485	**1 Eingang**

STROM UND VERBRAUCH

Stromversorgungsmodus	**AC**
Spannung	**24V**
Verbrauch (w)	**28W**
Amperezahl	**3000mA**
PoE Stromversorgung	**Ja**
PoE Typ	**PoE+ 802.3at**

MATERIAL UND ABMESSUNGEN

Abmessungen	**308 x 205 (Ø) mm**
Material	**Metall**
Nettogewicht	**4000 g**
Gewicht mit Verpackung	**5620 g**
Unterstützung inklusive	**Ja**

NETZWERKEIGENSCHAFTEN

IP Verbindung	**1 RJ45 (10M / 100M)**
ONVIF	**Ja, typ S, G, T und Q**
Software Managment	**Milesight CMS**
IP Adressenfilter	**Ja**
Netzwerktrennung	**Ja**

SPEICHER

MicroSD-Karte	**Bis zu 256Gb**

Schutzart	**IP66**
Verwendung	**Innen / Außen**
Maximale Feuchtigkeit	**95%**
Blitzschutz	**6KV**

AUDIO (KAMARAS)

Audio Eingang	**1 Eingang**
Audiokomprimierung	**G.711 / G.722 / G.726 / AAC**
Abtastfrequenz	**8 kHz 16 kHz 32 kHz 44.1 kHz 48 kHz**
Bit rate	**16 Kbps ~ 256 Kbps**
Audioausgabe	**1**

NACHTSICHT

Nachtsicht	**300 m**
Nachtsichtmodus	**IR**
IR ON/Off	**Automatisch / Manuell**
Starlight	**Ja**

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Serie	**AI PTZ Camera Series**
Technologie	**IP**
Art der Kamera	**PTZ**

ACHSE

Bewegung	**3-Axis**

EINGÄNGE/AUSGÄNGE (KAMARAS)

Alarm	**4 Eingänge/ 2 Ausgänge**

Speichersystem	**NAS / FTP / Micro SD**
ANR (Redundante Aufnahme in SD)	**Sí**

METADATEN

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