

# technical datasheet



**Milesight**

Caméra ptz ip avec 2 megapixels et objectif zoom optique

**MS-C2971-X23RPE**

## VIDÉO (CAMÉRAS)

Résolution vidéo	<b>2 Mégapixels</b>
BLC	<b>Oui</b>
HLC	<b>Oui</b>
3D-NR	<b>Oui</b>
AGC	<b>Oui</b>
AWB	<b>Oui</b>
WDR	<b>Super WDR Pro (140 dB)</b>
images par seconde	<b>50fps</b>
Sortie de vidéo	<b>RJ45</b>
Mode jour / nuit	<b>Automatique / Manuel</b>
Zoom digital	<b>16x</b>
Masque vie privée	<b>Jusqu'à 8 zonas</b>
Système antibrouillard	<b>Oui</b>
Type de codec	<b>CBR / VBR</b>
Taux bits	<b>16Kbps ~ 16Mbps</b>
Compression	<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>
Marque d'eau	<b>Oui</b>
Anti-scintillement	<b>Oui</b>

## DISTANCE DORI

Detecter (objectif ouvert)	<b>73 m</b>
Detecter (objectif fermé)	<b>1467 m</b>
Observer (Objectif ouvert)	<b>29 m</b>
Observer (Objectif fermé)	<b>582 m</b>
Reconnaitre ( Objectif ouvert)	<b>15 m</b>
Reconnaitre ( Objectif fermé )	<b>293 m</b>
Identifier( Objectif ouvert )	<b>7 m</b>

## ANALYSE VIDÉO

Detection type	<b>Analytique avec classification homme/véhicule en cas de franchissement de ligne/zone</b>
Fonctions d'IA	<b>Comptage de personnes, détection faciale avec métadonnées</b>
Franchissement de ligne	<b>Oui</b>
Intrusion	<b>Oui</b>
Détection des visages	<b>Oui</b>
Détection de mouvement	<b>Oui</b>
Objet abandonné	<b>Oui</b>
Objet perdu	<b>Oui</b>
Video Tamper	<b>Oui</b>
Détection de rôdeurs	<b>Oui</b>
Classification humain / véhicule	<b>Oui</b>
Comptage de personnes et d'objets	<b>Oui</b>

## OCULAIRE

Type d'objectif	<b>Zoom optique</b>
Distance focale	<b>5 mm ~ 117 mm</b>
Ouverture maximum du diaphragme	<b>F/1.5 ~ F/3.5</b>
Angle de vision	<b>60° ~ 3°</b>
Distance minimum de mise au point	<b>100mm ~ 1500mm</b>
Autofocus	<b>Oui</b>
Vitesse zoom	<b>6 s</b>

## ALIMENTATION ET CONSOMMATION

Mode d'alimentation	<b>DC</b>
Tension	<b>12V</b>
Consommation (w)	<b>20W</b>
Ampérage	<b>3000mA</b>
Alimentation PoE	<b>Oui</b>
Type PoE	<b>PoE+ 802.3at</b>

# technical datasheet

Identifier ( Objectif fermé ) **149 m**

## PTZ

Rang Pan/Tilt **Horizontal 360° / Verticale -5 ~ 90° avec autoflip**

Vitesse contrôle manuel **Horizontale 350°/s / Verticale 360°/s**

Vitesse entre presets **Horizontale 350°/s / Verticale 360°/s**

Mémoires **300**

Mode PTZ **8 Tours entre points établis, 4 rondes**

Position après panne électrique **Retour à la position avant panne électrique**

Mode d'inactivité **Auto Scan / Auto Home / Preset Freezing / 3D Positioning / PTZ Limits / Initial Position**

## IMAGE

Capteur **CMOS ®**

Résolution capteur **1920 x 1080**

Taille du capteur **1/2.8'**

Vitesse électronique obturateur **1s to 1/100,000s**

Ilumination minimum **0.005Lux**

Ratio S/N **Plus de 55dB**

## AUDIO (CAMÉRAS)

Entrée audio **1 Entrée**

Compression audio **G.711 / G.722 / G.726 / AAC**

fréquence d'échantillonnage **8 kHz 16 kHz 32 kHz 44.1 kHz  
48 kHz**

Taux bits **16 Kbps ~ 256 Kbps**

Sortie audio **1**

## VISION NOCTURNE

Distance vision nocturne **160 m**

Type de vision nocturne **IR**

IR ON/Off **Automatique / Manuel**

Starlight **Oui**

## STOCKAGE

Carte microSD **Jusqu'à 1TB**

Système de stockage **NAS / Micro SD / Enregistreur**

Anomalie de stockage **Oui**

ANR (Enregistrement redondant en SD) **Oui**

## ENTRÉES/SORTIES (CAMÉRAS)

Alarme **1 Entrée / 1 Sortie**

## AMBIANCE

Température de fonctionnement **-40 °C ~ 60 °C**

Degré de protection **IP66**

Anti-vandale **IK10**

Utilisation **Intérieur / Extérieur**

Humidité maximum **95%**

Protección contra rayos **4KV**

## CARACTÉRISTIQUES DU RÉSEAU

Connexion IP **1 RJ45 (10M / 100M)**

ONVIF **Oui, type S, G, T et M**

Logiciel de gestion **Milesight CMS**

Filtrage d'adresses IP **Oui**

Déconnexion de réseau **Oui**

## MATÉRIEL ET DIMENSIONS

Dimensions **174.8 x 183 (Ø) mm**

Matériel **Métal**

Poids net **2000 g**

Poids avec emballage **2820 g**

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

Série **AI PTZ Camera Series**

Technologie **IP**

Type de caméra **PTZ**

## AXES

Mouvement **2 Axes**

## MÉTADONNÉES

Visage **Hommes-femmes / âge / lunettes / barbe / masque**

