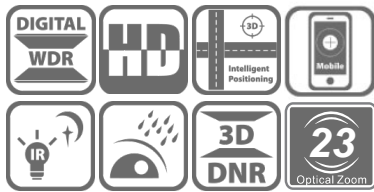


# Fu HDTVI 2AE4223

# HDTVI Speed Dome Camera

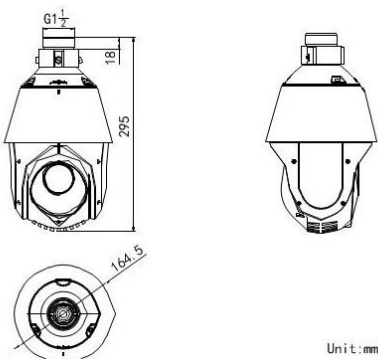
HD 1280P Turbo IR PTZ



## Key features

- 1/3" Progressive Scan CMOS
- ความละเอียดที่ 2 Megapixel  
คมชัดระดับ 1080P Full HD real-time resolutions
- ซูม 23 เท่าด้วยความสามารถของเลนส์ (Optical zoom),  
ซูมจากภาพ 16 เท่า (digital zoom)
- Power-off memory function:  
หมุนกลับและซูมเลนส์ที่จุดล่าสุดก่อนไฟดับ
- ระยะส่องแสงอินฟราเรดไกลสูงสุด 100 เมตร
- แสดงภาพสมจริงด้วยระบบ Day/Night,  
ชัดเจนและปรับสมดุลแสงด้วยระบบ D-WDR , BLC  
ป้องกันสัญญาณรบกวนด้วยระบบ 3D-DNR
- รองรับ 3D intelligent positioning
- ขนาดกระทัดรัดใช้งานได้ทุกที่
- ป้องกันน้ำ กันฝุ่นด้วยมาตรฐาน IP66(outdoor)

## Dimensions



## Accessories



Model	Fu HDTVI 2AE4123	Fu HDTVI 2AE4223
<b>Camera Module</b>		
Image Sensor	1/3" Progressive Scan CMOS	
Min. Illumination	Color: 0.05Lux@( F1.6,AGC ON); B/W: 0.005Lux@( F1.6,AGC ON), 0 Lux with IR	
Max. Image Resolution	1280 x 720	1920 x 1080
Focal Length	4-92.0mm, 23x	
Digital Zoom	16X	
Zoom Speed	Approx.3s(Optical Wide~Tele)	
Angle of View	49-2.2 degree(Wide~Tele)	
Min. Working Distance	10~1,000mm(Wide~Tele)	
Aperture Range	F1.4-F3.5	
Focus Mode	Auto / Semiautomatic / Manual	
DWDR	Support	
S / N Ratio	≥ 50dB	
Shutter Time	1-1/10,000s	
AGC	Auto / Manual	
White Balance	Auto / Manual / ATW / Indoor / Outdoor	
Day & Night	IR Cut Filter	
Privacy Mask	8 privacy masks programmable; a maximum of 8 zones can be masked simultaneously on the same video screen	
Enhancement	3D DNR, BLC, EIS	
<b>Pan and Tilt</b>		
Range	Pan:360° endless; Tilt: -15°~90°(Auto Flip)	
Speed	Pan Manual Speed: 0.1~80°/s, Pan Preset Speed: 80°/s Tilt Manual Speed: 0.1~80°/s, Tilt Preset Speed: 80°/s	
Number of Preset	256	
Patrol	8 patrols, up to 32 presets per patrol	
Pattern	4 patterns, with the total recording time not less than 10 minutes	
Park Action	Preset / Patrol / Pattern / Pan scan / Tilt scan / Panorama scan	
Scheduled Task	Preset / Patrol / Pattern / Pan scan / Tilt scan / Panorama scan	
RS-485 communication diagnosis	Support	
<b>Infrared</b>		
IR Distance	Up to 100m	
IR Intensity	Automatically adjusted, depending on the zoom ratio	
<b>Input/ Output</b>		
Turbo HD Output	1 turbo HD720P/1080P output, 1.0V[p-p] / 75Ω, NTSC (or PAL) composite, BNC	
CVBS Output	1.0V[p-p] / 75Ω, NTSC (or PAL) composite, BNC	
RS-485 Interface	Half-duplex mode Self-adaptive HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D protocol	
UTC function	HIKVISION_C	
<b>General</b>		
Menu Language	English	
Power	12VDC, Max.18W	
Working Temperature / Humidity	-30 °C-65°C(-22°F-149°F) 90% or less	
Protection Level	IP66 standard TVS 4,000V lightning protection, surge protection and voltage transient protection	
Mounting	Various mounting modes optional	
Dimensions	Φ164.5(mm)×295(mm)	
Weight (approx.)	2Kg (4.41lbs)	
Mount Option (only suitable for outdoor dome)	Long-arm wall mount: DS-1602ZJ; Corner mount: DS-1602ZJ-corner; Pole Mount: DS-1602ZJ-pole; Power box mount: DS-1602ZJ-box; Swan-neck mount: DS-1619ZJ	