

# FU IP 7194A

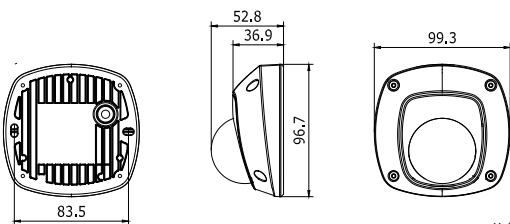
## IP Dome Camera



### Key features

- กล้อง IP Camera ความละเอียดสูงสุด 3 ล้านพิกเซล
- เทคโนโลยี Progressive Scan ให้ภาพที่มีความคมชัดสูง
- ให้ภาพชัดระดับ HD เร็วทันใจเป็นธรรมชาติ
- ระยะอินฟราเรด 10 m
- มาตรฐาน IP66 สามารถติดตั้งได้ทั้งภายนอก-ภายในอาคาร
- รองรับระบบการจ่ายไฟ PoE จ่ายกระแสไฟฟ้าผ่านสาย LAN ไปยังตัวกล้อง
- รองรับเทคโนโลยี Digital-WDR ทำให้เห็นภาพสว่างชัดเจนขึ้น
- รองรับมาตรฐานสากล ONVIF
- ดีไซน์ รูปทรงสวยงาม ติดตั้งง่าย

### Dimensions



Unit: mm

FU IP 7194A	
<b>Camera</b>	
Image sensor	1/3" progressive scan CMOS
Min. illumination	0.07 lux@F1.2, AGC on 0 lux with IR
Shutter time	1/25s (1/30s) ~ 1/100,000s
Lens	6mm@F2.0, angle of view: 45.3° (6mm) (2.8mm, 4mm optional)
Lens mount	M12
Day & night	-I: ICR
Adjustment angle	Pan: ±30°, tilt: 0~75°, rotation: 0~360°
Digital noise reduction	3D DNR
Wide dynamic range	Digital WDR
Backlight compensation	Yes, zone configurable
<b>Compression standard</b>	
Video compression	H.264 / MJPEG
H.264 compression profile	Main profile
Bit rate	32 Kbps ~ 16 Mbps
Audio compression	G.711 / G.726
Audio bit rate	64 Kbps (G.711) / 16 Kbps (G.726)
<b>Image</b>	
Max. image resolution	2048 × 1536
Frame rate	50Hz: 20fps (2048 × 1536), 25fps (1920 × 1080), 25fps (1280 × 720) 60Hz: 20fps (2048 × 1536), 30fps (1920 × 1080), 30fps (1280 × 720)
Image settings	Saturation, brightness, contrast adjustable through client software or web browser
<b>Network</b>	
Network storage	NAS ( iSCSI optional)
Alarm trigger	Motion detection, tampering alarm, network disconnect, IP address conflict, storage exception, storage error
Protocols	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour (SIP optional)
System compatibility	ONVIF, PSIA, CGI
General functionalities	Flickerless, dual stream, heartbeat, mirror, user authentication, video mask, watermark
<b>Interface</b>	
Communication interface	1 RJ45 10M / 100M ethernet port
On-board storage	Built-in Micro SD/SDHC/SDXC card slot, up to 64 GB
Alarm interface	-
Audio interface	-
<b>General</b>	
Operating conditions	-30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F), humidity 95% or less (non-condensing)
Power supply	DC12V ± 10%, PoE (802.3af)
Power consumption	Max. 5W
Ingress protection level	IP66
Impact protection	IEC60068-2-75EH, 50J; EN50102, up to IK8
IR range	Up to 10m
Dimensions (mm)	99.9 × 97.5 × 56.5
Weight	350g