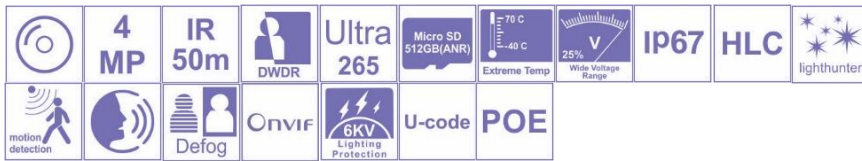




دوربین پانورامیک تحت شبکه اکسوم مدل IPC-PA1116

دوربین پانورامیک ۱۶ مگاپیکسل ۳۰ فریم در ثانیه با لنز ثابت ۲.۸×۴ میلی متری با زاویه دید ۱۸۰ درجه، حداقل میزان نور مورد نیاز برای تصویر رنگی ۰.۰۰۱ لوکس و حداقل میزان نور مورد نیاز برای تصویر برداری با مادون قرمز ۰ لوکس، توانایی تشخیص حالت روز و شب به صورت اتوماتیک (ICR)، کاهش نویز دیجیتال (2D/3D)، دارای دید در شب هوشمند با برد ۵۰ متر، DWDR، توانایی مه زدایی دیجیتالی، پشتیبانی از فرمت تصویری Ultra 265 (U-Code)، دارای قابلیت های ROI، BLC، HLC، توانایی های رفتار شناسی شامل: توانایی تشخیص حرکت - دارای قابلیت های هوشمند: تشخیص صدا، تشخیص خرابکاری، پشتیبانی از کارت حافظه تا 512GB، پشتیبانی از پروتکل ONVIF/API/SDK، پشتیبانی از صدای دوطرفه، دارای ورودی و خروجی هشدار و صدا، دارای قابلیت PoE و آداپتور به صورت جداگانه، دارای استاندارد IP67، توانایی کارکرد در دمای ۴۰- تا ۷۰+ درجه سانتیگراد، توانایی تحمل شوک الکتریکی (صاعقه) تا 6KV، دارای دکمه ریست، تضمین کیفیت فوق العاده بالا در محیط های کم نور با تکنولوژی LightHunter، دارای فن داخلی برای دفع گرما و از بین بردن بخار شیشه



Resolution	4800×2688	۱۶ مگاپیکسل	کیفیت تصویر
Sensor	1/1.8", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS	۴ مگاپیکسل، ۱/۱.۸"	سنسور
Lens	4×2.8mm lens, F1.6	ثابت ۲.۸×۴ میلی متر	لنز
Angle of View	180°	زاویه دید ۱۸۰ درجه	زاویه دید
Defog	Digital Defog	مه زدایی دیجیتال	مه زدایی
Minimum illumination	Colour: 0.001Lux (F1.6, AGC ON) 0Lux with IR	در حالت رنگی : ۰.۰۰۱ لوکس با دید در شب روشن : ۰ لوکس	حداقل نور مورد نیاز
IR Range	50m, Smart-IR	۵۰ متر - هوشمند	مسافت دید در شب
WDR	DWDR	DWDR	WDR
Video Compression	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG		فشرده سازی تصویر
Frame Rate	4800×2688:Max. 30 fps	۱۶ مگاپیکسل ۳۰ فریم بر ثانیه	نرخ تصویربرداری
Working Environment	-40°C ~ 70°C, Humidity: ≤95%	(-۴۰) تا ۷۰ درجه سانتیگراد و رطوبت تا ۹۵ درصد	محدوده دما
hardware facilities	IP67-Micro SD up to 512GB -Alarm I/O- Audio I/O- 6KV Surge Protection- Built-in fan- Reset Button	IP67-Micro SD up to 512GB خروجی هشدار - ورودی و خروجی صدا - 6KV حفاظت در برابر شوک- فن داخلی- دکمه ریست	امکانات سخت افزاری
Intelligent Identification	Motion Detection, Tampering Detection, Audio Detection	تشخیص حرکت، تشخیص خرابکاری، تشخیص صدا	امکانات نرم افزاری

مدل دوربین	
سنسور	1/1.8", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS
لنز	4x2.8mm@F1.6
زاویه دید لنز	180°
سرعت شاتر	Auto/Manual, 1 ~ 1/100000s
حداقل نور محیط	Colour: 0.001Lux (F1.6, AGC ON) 0Lux with IR
روز / شب	IR-cut filter with auto switch (ICR)
کاهش دهنده نویز دیجیتال	2D/3D DNR
نسبت (S/N)	>56dB
میزان نور دید در شب	50m- Smart IR
قابلیت مه زدایی	Digital Defog
WDR	DWDR
Patrol	-
Iris	Fixed, F1.6
بزرگنمایی	16X Digital
سرعت و محدوده حرکت افقی	-
سرعت و محدوده حرکت عمودی	-

ویدئو

کیفیت تصویر	4800x2688
فرمت ذخیره سازی	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
نرخ فریم	Main Stream: 4800x2688:Max. 30 fps; Sub Stream: 2688x1520:Max. 30 fps; Third Stream: 1280x720: Max. 30 fps;
Video Bit Rate	128 Kbps~16 Mbps
HLC	Support
حالت راهرو	-
BLC	Support
OSD	Up to 10 OSDs
Privacy Mask	Up to 8 areas (8 blacks/8 mosaics)
افزایش وضوح (ROI)	Up to 8 areas

مشخصات هوشمند	
تشخیص رفتار	-
تشخیص هوشمند	-
تحلیل آماری	-
تشخیص پایه	Motion detection, Audio detection, Tampering Alarm
عملکرد عمومی	Watermark, IP address filtering, Access policy, ARP protection, RTSP authentication, User authentication, HTTP authentication, Alarm input, Alarm output

ذخیره سازی	
قابلیت اتصال حافظه	Micro SD, up to 512GB
ذخیره سازی شبکه	ANR, NAS(NFS)

شبکه	
پروتکل ها	SSH, IGMP, RTP, RTCP, SMTP, IPv4, IPv6, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTSP, RTMP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, 802.1x, SNMP, QoS, SSL/TLS
سازگار با استانداردهای	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), API, SDK

ارتباطات	
ورودی / خروجی صوتی	1/1
ورودی / خروجی آلام	2/1
پورت سریال	1 × RS485
پورت شبکه	1 × RJ45 10 M/100 M/1000 M Base-TX Ethernet
خروجی آنالوگ	-

مشخصات عمومی	
برق مصرفی	AC 24V ±25%, DC 24V±25%, PoE (IEEE 802.3at), Max 23W
ابعاد	259mmx211.0mmx115.0mm (10.2" ×8.3" ×4.5")
وزن	2.271kg(5.01lb)
محیط عملیاتی	-40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F), Humidity: ≤95% RH (non-condensing)
درجه حفاظت فیزیکی	IP67 (IEC 60529:1989+AMD1:1999+AMD2:2013)-6KV Surge Protection
دکمه ریست	Support

گواهینامه ها	EMC: E-EMC (EN 55032: 2015+A1:2020, EN 61000-3-3: 2013+A1: 2019, EN IEC 61000-3-2: 2019+A1: 2021, EN 55035: 2017+A11:2020), FCC (FCC CFR 47 part15 B, ANSI C63.4-2014) Safety: CE LVD (EN 62368-1:2014+A11:2017), UL (UL 62368-1, 2nd Ed., Issue Date: 2014-12-01) Environment: CE-RoHS (2011/65/EU;(EU)2015/863); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
--------------	--

صدا	
فرمت ذخیره سازی	G.711U, G.711A
صدای دوطرفه	Supported
فشرده سازی صدا	Supported
سرعت نمونه برداری	16 KHZ
میکروفون داخلی	-

تهران، خیابان دکتر شریعتی، نرسیده به دکتر بهشتی، خیابان اندیشه یکم شرقی، پلاک ۲۵، ساختمان گروه فوژان
تلفن: ۸۵۸۱ (۰۲۱) ۸۶۰۲۵۰۲۶ (خط ۲۴) فکس: ۸۶۰۲۴۹۶۳، کدپستی: ۱۵۶۹۸۳۷۸۱۱، پشتیبانی فنی: ۸۶۰۲۴۹۷۰ (خط ۲۴)