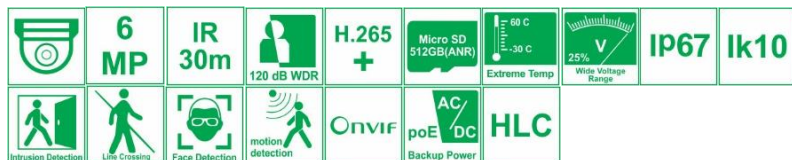




دوربین دام تحت شبکه داکس

D2163G2

دوربین دام ۶ مگاپیکسل ۳۰ فریم در ثانیه با لنز ثابت ۲.۸-۴.۰ میلی متری با زاویه دید ۱۰۵-۷۸ درجه، حداقل میزان نور مورد نیاز برای تصویر رنگی ۰.۰۰۵ 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 (3D DNR)، دارای دید در شب هوشمند با برد ۳۰ متر، 120dB WDR، پشتیبانی از فرمت تصویری H.265+، دارای قابلیت های HLC، ROI، BLC، توانایی های رفتار شناسی شامل: تشخیص عبور از خط فرضی، تشخیص نفوذ یا ورود به منطقه مشخص شده (توانایی طبقه بندی انسان و وسایل نقلیه) - دارای قابلیت های هوشمند: تشخیص چهره، تشخیص حرکت (طبقه بندی انسان و وسایل نقلیه)، تشخیص خرابکاری، تشخیص خطاهای عمومی، پشتیبانی از کارت حافظه تا 512GB، پشتیبانی از پروتکل ONVIF/ISAPI/SDK/ISUP، دارای ورودی و خروجی هشدار و صدا، دارای قابلیت PoE و آداپتور به صورت جداگانه، دارای استاندارد IP67 و IK10، جنس بدنه آلومینیوم و پلاستیک، توانایی کارکرد در دمای ۳۰- تا ۶۰+ درجه سانتیگراد، دکمه ریست، توانمند شده با الگوریتم های یادگیری عمیق، دارای قابلیت AcuSense (توانایی طبقه بندی انسان و وسایل نقلیه)، توانایی بهبود کارایی و اثربخشی هشدار با تمرکز بر تشخیص انسان و وسایل نقلیه



Resolution	6MP (3200*1800)	۶ مگاپیکسل	کیفیت تصویر
Sensor	1/2.4", 6.0 megapixel, progressive scan, CMOS	۶ مگاپیکسل ، ۱/۲.۴"	سنسور
Lens	2.8-4.0mm@F1.6	ثابت ۲.۸-۴.۰ میلی متر	لنز
Angle of View	105° --- 78°	زاویه دید ۱۰۵ - ۷۸ درجه	زاویه دید
Minimum illumination	Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR on	در حالت رنگی : ۰.۰۰۵ لوکس با دید در شب روشن : ۰ لوکس	حداقل نور مورد نیاز
IR Range	30m, Smart-IR	۳۰ متر - هوشمند	مسافت دید در شب
WDR	120dB	120dB	WDR
Video Compression	Main stream: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG, Third stream: H.265/H.264		فشرده سازی تصاویر
Frame Rate	6MP (3200*1800), Max 30fps	۶ مگاپیکسل ۳۰ فریم بر ثانیه	نرخ تصویربرداری
Working Environment	-30°C ~ 60°C, Humidity: ≤95%	(-۳۰) تا ۶۰ درجه سانتیگراد و رطوبت تا ۹۵ درصد	محدوده دما
hardware facilities	IP67- IK10- Micro SD up to 512GB- Alarm I/O-Audio I/O- Aluminum plastic body- Reset Key	IP67- IK10- Micro SD up to 512GB ورودی و خروجی هشدار - ورودی و خروجی صدا- بدنه آلومینیوم و پلاستیک- دکمه ریست	امکانات سخت افزاری
Intelligent Identification	Motion detection (human and vehicle targets classification), video tampering alarm, exception, Line crossing detection, intrusion detection (Supports human and vehicle targets classification), Face Detection	تشخیص حرکت (طبقه بندی انسان و وسایل نقلیه)، تشخیص خرابکاری، تشخیص خطاهای عمومی، تشخیص عبور از خط فرضی، تشخیص نفوذ یا ورود به منطقه مشخص شده (توانایی طبقه بندی انسان و وسایل نقلیه)، تشخیص چهره	امکانات نرم افزاری

مدل دوربین	
سنسور	1/2.4", 6.0 megapixel, progressive scan, CMOS
لنز	2.8-4.0mm@F1.6
زاویه دید لنز	105° --- 78°
سرعت شاتر	1/3 s to 1/100, 000 s
حداقل نور محیط	Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON), 0 Lux with IR on
روز / شب	IR cut filter
کاهش دهنده نویز	3D DNR
دیجیتال	
نسبت (S/N)	>52dB
میزان نور دید در شب	30m- Smart IR
WDR	120dB
Iris	Fixed

ویدئو	
کیفیت تصویر	6MP (3200*1800)

فرمت ذخیره سازی	Main stream: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG Third stream: H.265/H.264 *Third stream is supported under certain settings.
-----------------	--

نرخ فریم	Main Stream: 50 Hz: 25 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720), 60 Hz: 30 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) Sub Stream: 50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) Third Stream: 50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) *Third stream is supported under certain settings.
----------	---

Simultaneous Live View	Up to 6 channels
Video Bit Rate	32 Kbps to 16 Mbps
Image Enhancement	BLC, HLC, 3D DNR
افزایش وضوح (ROI)	1 fixed region for main stream and sub-stream
Privacy Mask	4 programmable polygon privacy masks

صدا	
-----	--

توانایی حذف نویز محیط	Yes
فرمت ذخیره سازی	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC

Audio Bit Rate	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/16 Kbps to 64 Kbps (AAC-LC)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/8 to 320 Kbps (MP3)
----------------	--

سرعت نمونه برداری	8 kHz/16 kHz/32 kHz/44.1 kHz/48 kHz
-------------------	-------------------------------------

میکروفون داخلی	-
----------------	---

مشخصات هوشمند	
تشخیص پایه	Motion detection (human and vehicle targets classification), video tampering alarm, exception
تشخیص هوشمند	Line crossing detection, intrusion detection (Supports human and vehicle targets classification), Face Detection
اقدامات پس از تشخیص	Upload to FTP/memory card/NAS, notify surveillance center, trigger recording, trigger capture, send email, audible warning, trigger alarm output
عملکرد عمومی	Password protection, complicated password, HTTPS encryption, 802.1X authentication (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), watermark, IP address filter, basic and digest authentication for HTTP/HTTPS, WSSE and digest authentication for Open Network Video Interface, RTP/RTSP over HTTPS, control timeout settings, security audit log, TLS 1.1/1.2/1.3, host authentication (MAC address)

ذخیره سازی	
قابلیت اتصال حافظه	micro SD, up to 512 GB
ذخیره سازی شبکه	ANR, NAS (NFS, SMB/CIFS)

شبکه	
پروتکل ها	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP, SFTP

سازگار با استانداردهای	Open Network Video Interface (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK, ISUP
------------------------	--

ارتباطات	
ورودی/خروجی صوتی	1/1
ورودی/خروجی آلام	1/1

پورت سریال	-
پورت شبکه	1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet port
خروجی انالوگ	-

مشخصات عمومی	
برق مصرفی	12 VDC ± 25%, max. 6 W PoE: 802.3af, max. 7.5 W
ابعاد	Ø 110.8 mm × 84.7 mm (Ø 4.4" × 3.3")
وزن	Approx. 400 g (0.88 lb.)
محیط عملیاتی	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95%
درجه حفاظت فیزیکی	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262: 2002)
دکمه ریست	Supported

گواهینامه ها	EMC: FCC (47 CFR Part 15, Subpart B); CE-EMC (EN 55032: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014); RCM (AS/NZS CISPR 32: 2015); IC (ICES-003: Issue 6, 2016); KC (KN 32: 2015, KN 35: 2015) Safety: UL (UL 60950-1); CB (IEC 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); CE-LVD (EN 60950-1:2005 + Am 1:2009 + Am 2:2013); Environment: CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) No 1907/2006)
--------------	---

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)