



دوربین بولت تحت شبکه داکس

B2643G2

دوربین بولت ۴ مگاپیکسل ۳۰ فریم در ثانیه با لنز متغیر ۱۲~۲.۸ میلی متری با زاویه دید ۲۹.۲~۹۵.۸ 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 ۶۰ متر، 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، دارای ورودی و خروجی هشدار و صدا، دارای قابلیت PoE و آداپتور به صورت جداگانه، دارای استاندارد IP67 و IK10، جنس بدنه آلومینیوم، 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	4MP (2688*1520)	۴ مگاپیکسل	کیفیت تصویر
Sensor	1/3", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS	۴ مگاپیکسل، ۱/۳"	سنسور
Lens	2.8~12mm@F1.6, AF/Motorized	متغیر ۱۲~۲.۸ میلی متر، فوکوس خودکار	لنز
Angle of View	95.8° ~ 29.2°	زاویه دید ۹۵.۸ تا ۲۹.۲ 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	60m, Smart-IR	۶۰ متر - هوشمند	مسافت دید در شب
WDR	120dB	120dB	WDR
Video Compression	Main stream: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG, Third stream: H.265/H.264		فشرده سازی تصاویر
Frame Rate	4MP (2688*1520), Max 30fps;	۴ 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 alloy body- Reset Key	IP67- IK10- Micro SD up to 512GB و خروجی هشدار - ورودی و خروجی صدا - بدنه آلومینیوم - 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	1/3", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS
لنز	2.8 ~ 12mm, AF automatic focusing and motorized zoom lens
زاویه دید لنز	95.8° ~ 29.2°
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	ICR Cut
کاهش دهنده نویز دیجیتال	3D DNR
نسبت (S/N)	-
میزان نور دید در شب	60m- Smart IR
WDR	120dB
Iris	Fixed
ویدئو	
کیفیت تصویر	4MP (2688*1520)
فرمت ذخیره سازی	Main stream: H.265/H.264/H.264+/H.265+
	Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG
	Third stream: H.265/H.264
نرخ فریم	Main Stream: 50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 30 fps (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)
	Simultaneous Live View Up to 6 channels
	Video Bit Rate 32 Kbps to 8 Mbps
افزایش وضوح (ROI)	Image Enhancement BLC, HLC, 3D DNR
	1 fixed region for main stream and sub-stream
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)/16-64 Kbps (AACLC)/ 32-192 Kbps (MP2L2)/8-320 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 record, trigger capture, Email
عملکرد عمومی	Password protection, complicated password, HTTPS encryption, IP address filter, Security Audit Log, basic and digest authentication for HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2, WSSE and digest authentication for Open Network Video Interface
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, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, WebSocket, WebSockets
سازگار با استانداردهای	Open Network Video Interface (Profile S, Profile G), ISAPI, SDK
ارتباطات	
ورودی/خروجی صوتی	1/1
ورودی/خروجی آلازم	1/1
پورت سریال	-
پورت شبکه	1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet port
خروجی انالوگ	-
مشخصات عمومی	
برق مصرفی	12 VDC ± 25%, max. 13 W PoE: 802.3at, max. 15 W
ابعاد	308.5 × 97.9 × 93 mm (12.2" × 3.9" × 3.7")
وزن	Approx. 1390 g (3.1 lb.)
محیط عملیاتی	-30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F). Humidity 95%
درجه حفاظت	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262: 2002)
فیزیکی	
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); BIS (IS 13252(Part): 2010+A1:2013+A2:2015)
	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)