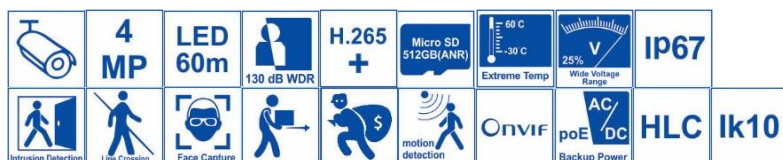




### دوربین بولت تحت شبکه داکس

**B2647G2T**

دوربین بولت ۴ مگاپیکسل ۳۰ فریم در ثانیه با لنز متغییر ۱۲~۲.۸ میلی متری با زاویه دید ۵۶.۴~۱۰۵.۴ درجه، حداقل میزان نور مورد نیاز برای تصویر رنگی ۰.۰۰۰۵ لوکس و حداقل میزان نور مورد نیاز برای تصویر برداری با نور روشن ۰ لوکس، توانایی ارائه تصویر رنگی ۲۴/۷، کاهش نویز دیجیتال (3D DNR)، دارای نور سفید هوشمند با برد ۶۰ متر، 130dB WDR، پشتیبانی از فرمت تصویری H.265+، دارای قابلیت های HLC، BLC، ROI، توانایی های رفتار شناسی شامل: تشخیص عبور از خط فرضی، تشخیص نفوذ یا ورود به منطقه مشخص شده، ورود و خروج از محدوده، 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، تشخیص تغییر زاویه دید دوربین، 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، توانایی کارکرد در دمای ۳۰- تا ۶۰+ درجه سانتیگراد، دکمه ریست، توانمند شده با الگوریتم های یادگیری عمیق، توانایی بهبود کارایی و اثربخشی هشدار با تمرکز بر تشخیص انسان و وسایل نقلیه، پشتیبانی از تکنولوژی ColorVu با لنزهای پیشرفته F1.0 و سنسورهای با کارایی بالا، ارائه تصاویر واضح رنگی ۷/۲۴، قابلیت جمع آوری نور بیشتر با دیافراگم فوق العاده F1.0 برای تولید تصاویر روشن تر، تکنولوژی پیشرفته سنسور می تواند استفاده از نور موجود را به میزان زیادی بهبود بخشد.



|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                     |                     |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Resolution                 | 4MP (2688*1520)                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ۴ مگاپیکسل                                                                                                                                                                                                                                          | کیفیت تصویر         |
| Sensor                     | 1/1.8", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS                                                                                                                                                                                                                                                                  | ۴ مگاپیکسل، ۱/۱.۸"                                                                                                                                                                                                                                  | سنسور               |
| Lens                       | 2.8~12mm@F1.0, AF/Motorized                                                                                                                                                                                                                                                                                    | متغییر ۱۲~۲.۸ میلی متر، فوکوس خودکار                                                                                                                                                                                                                | لنز                 |
| Angle of View              | 105.4° ~ 56.4°                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | زاویه دید ۱۰۵.۴ تا ۵۶.۴ درجه                                                                                                                                                                                                                        | زاویه دید           |
| Minimum illumination       | Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with light                                                                                                                                                                                                                                                           | در حالت رنگی: ۰.۰۰۰۵ لوکس<br>با نور روشن: ۰ لوکس                                                                                                                                                                                                    | حداقل نور مورد نیاز |
| IR Range                   | 60m, Smart- White Light                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ۶۰ متر - هوشمند - نور سفید                                                                                                                                                                                                                          | مسافت دید در شب     |
| WDR                        | 130dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 130dB                                                                                                                                                                                                                                               | WDR                 |
| Video Compression          | Main stream: H.265/H.264/H.264+/H.265+<br>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- Reset Key                                                                                                                                                                                                                                              | IP67- IK10- Micro SD up to 512GB<br>و خروجی هشدار - ورودی و خروجی صدا - دکمه ریست                                                                                                                                                                   | امکانات سخت افزاری  |
| Intelligent Identification | Motion detection (human and vehicle targets classification), video tampering alarm, exception, Line crossing detection, intrusion detection, region entrance detection, region exiting detection (support alarm triggered by specified target types (human and vehicle)), Scene change detection, Face Capture | 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، ورود و خروج از محدوده، توانایی طبقه بندی انسان و وسایل نقلیه، تشخیص تغییر زاویه دید دوربین، تشخیص چهره | امکانات نرم افزاری  |

| مدل دوربین              |                                                           |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------|
| سنسور                   | 1/1.8", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS             |
| لنز                     | 2.8 ~ 12mm, AF automatic focusing and motorized zoom lens |
| زاویه دید لنز           | 105.4° ~ 56.4°                                            |
| سرعت شاتر               | 1/3 s to 1/100, 000 s                                     |
| حداقل نور محیط          | Color: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux with light      |
| روز / شب                | 24/7 color imaging                                        |
| کاهش دهنده نویز دیجیتال | 3D DNR                                                    |
| نسبت (S/N)              | ≥ 52 dB                                                   |
| میزان نور دید در شب     | 60m- Smart- White Light                                   |
| WDR                     | 130dB                                                     |
| Iris                    | DC iris                                                   |

| ویدئو       |                 |
|-------------|-----------------|
| کیفیت تصویر | 4MP (2688*1520) |

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

|          |                                                                                                                                                        |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| نرخ فریم | <b>Main Stream:</b><br>50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)<br>60 Hz: 30 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)                    |
|          | <b>Sub Stream:</b><br>50 Hz: 25 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)<br>60 Hz: 30 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)                             |
|          | <b>Third Stream:</b><br>50 Hz: 10 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)<br>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 8 Mbps                             |
| Image Enhancement      | BLC, HLC, 3D DNR                              |
| افزایش وضوح (ROI)      | 1 fixed region for main stream and sub-stream |
| Privacy Mask           | 4 regions of privacy mask                     |

| صدا                   |                                                                                                                                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| توانایی حذف نویز محیط | Yes                                                                                                                               |
| فرمت ذخیره سازی       | G.711/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)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/8 to 320 Kbps (MP3)/16 to 64 Kbps (AAC-LC) |
| 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, region entrance detection, region exiting detection (support alarm triggered by specified target types (human and vehicle)), Scene change detection, Face Capture                                                                                                                                                                       |
| اقدامات پس از تشخیص | Upload to FTP/NAS/memory card, notify surveillance center, trigger recording, trigger capture, send email, trigger alarm output, white light flashing                                                                                                                                                                                                                                 |
| 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, ARP, WebSocket, WebSockets |

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

| 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. 14.5 W<br>PoE: 802.3at, max. 18 W |
| ابعاد        | 298 mm × 97.9 mm × 95.7 mm (11.7" × 3.9" × 3.8")     |
| وزن          | Approx. 1465 g (3.2 lb.)                             |
| محیط عملیاتی | -30 °C to 60 °C (-22 °F to 140 °F).<br>Humidity 95%  |
| درجه حفاظت   | IP67 (IEC 60529-2013),<br>IK10 (IEC 62262: 2002)     |
| فیزیکی       |                                                      |
| دکمه ریست    | Supported                                            |

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| گواهینامه ها | <b>EMC:</b> FCC: 47 CFR Part 15, Subpart B, CE-EMC: EN 55032: 2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 50130-4: 2011 +A1: 2014, RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015, IC: ICES-003: Issue 7, KC: KN32: 2015, KN35: 2015<br><b>Safety:</b> UL: UL 62368-1, CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017, LOA: IEC/EN 60950-1<br><b>Environment:</b> 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 خط) فکس: ۸۶۰۲۴۹۶۳، کدپستی: ۱۵۶۹۸۳۷۸۱۱، پشتیبانی فنی: ۸۶۰۲۴۹۷۰ (خط ۲۴ خط)