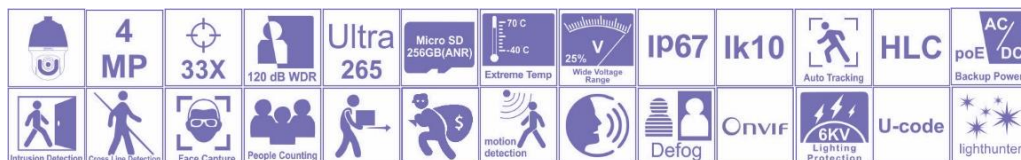




### دوربین اسپیددام تحت شبکه اکسوم

#### مدل EIPC-P354S-X33

دوربین اسپید دام ۴ مگاپیکسل ۳۰ فریم در ثانیه با زوم اپتیکال 33X و زوم دیجیتال 16X و Auto-Iris، حداقل میزان نور مورد نیاز برای تصویر رنگی ۰.۰۰۳ لوکس و حداقل میزان نور مورد نیاز برای تصویر سیاه و سفید ۰.۰۰۱ لوکس، توانایی تشخیص حالت روز و شب به صورت اتوماتیک (ICR)، کاهش نویز دیجیتال (2D/3D)، 120dB WDR، توانایی مه زدایی دیجیتالی، پشتیبانی از فرمت تصویری Ultra 265 (U-Code)، دارای قابلیت های ROI، BLC، HLC، توانایی های رفتار شناسی شامل: ورود به محدوده غیر مجاز، خط فرضی (فنس مجازی)، ورود به محدوده، خروج از محدوده، شمارش افراد، تشخیص تجمع افراد، توانایی تشخیص حرکت، Deep Learning، دنبال کننده اتوماتیک – دارای قابلیت های هوشمند: تشخیص چهره، تشخیص صدا، تشخیص خرابکاری، پشتیبانی از کارت حافظه تا 256GB، 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 و IK10، توانایی کارکرد در دمای ۴۰- تا ۷۰+ درجه سانتیگراد، توانایی فوکوس دقیق و سریع، قابلیت برف زدایی، سیستم دفع حرارت موثرتر، فناوری کنترل دما هوشمند، توانایی تحمل شوک الکتریکی (صاعقه) تا 6KV، دارای دکمه ریست، تضمین کیفیت فوق العاده بالا در محیط های کم نور با تکنولوژی LightHunter، توانایی دسته بندی اجسام (افراد، وسایل نقلیه موتوری و غیر موتوری، برگها، پرندگان، چراغها و ...) برای کاهش تشخیص خطا



| کیفیت تصویر         | ۴ مگاپیکسل                                                                                                                                                                                  | Resolution                 | 4MP (2688*1520)                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| سنسور               | ۴ مگاپیکسل ، ۱/۲.۸"                                                                                                                                                                         | Sensor                     | 1/2.8", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS                                                                                                                                                                                                     |
| لنز                 | ۱۴۸.۵~۴۰.۵ میلی متر با 33X زوم اپتیکال و 16X زوم دیجیتال، فوکوس خودکار                                                                                                                      | Lens                       | 4.5 ~ 148.5mm (33X Optical/16X Digital Zoom), Auto-Iris, AF/Motorized                                                                                                                                                                             |
| محدوده گردشی        | حرکت عرضی : ۳۶۰ درجه نامحدود حداکثر سرعت ۲۰۰ درجه در ثانیه<br>حرکت عمودی : ۱ تا ۹۰ درجه حداکثر سرعت ۲۰۰ درجه در ثانیه                                                                       | Range                      | Pan Range:360° (endless), Pan Speed:2°/s ~ 200°/s<br>Tilt Range: 1° ~ 90° (auto reverse), Tilt Speed:2° ~ 200°/s                                                                                                                                  |
| مه زدایی            | مه زدایی دیجیتالی                                                                                                                                                                           | Defog                      | Digital Defog                                                                                                                                                                                                                                     |
| حداقل نور مورد نیاز | در حالت رنگی : ۰.۰۰۳ لوکس<br>در حالت سیاه و سفید : ۰.۰۰۱ لوکس                                                                                                                               | Minimum illumination       | Colour: 0.003Lux (F1.5, AGC ON)<br>BW: 0.001Lux (F1.5, AGC ON)                                                                                                                                                                                    |
| مسافت دید در شب     | -                                                                                                                                                                                           | IR Range                   | -                                                                                                                                                                                                                                                 |
| WDR                 | 120dB                                                                                                                                                                                       | WDR                        | 120dB                                                                                                                                                                                                                                             |
| فشرده سازی تصویر    | Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG                                                                                                                                                              | Video Compression          | Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG                                                                                                                                                                                                                    |
| نرخ تصویربرداری     | ۴ مگاپیکسل ۳۰ فریم بر ثانیه                                                                                                                                                                 | Frame Rate                 | 4MP (2688*1520), Max 30fps;                                                                                                                                                                                                                       |
| محدوده دما          | (-۴۰) تا ۷۰ درجه سانتیگراد و رطوبت تا ۹۵ درصد                                                                                                                                               | Working Environment        | -40°C ~ 70°C, Humidity: ≤95%                                                                                                                                                                                                                      |
| امکانات سخت افزاری  | IP67- IK10- Micro SD up to 256GB<br>و خروجی هشدار – ورودی و خروجی صدا –<br>6KV حفاظت در برابر شوک – دکمه ریست                                                                               | hardware facilities        | IP67- IK10- Micro SD up to 256GB -<br>Alarm I/O-Audio I/O- 6KV Surge Protection- Reset Button                                                                                                                                                     |
| امکانات نرم افزاری  | تشخیص حرکت، تشخیص خرابکاری، تشخیص صدا، خط فرضی، تشخیص نفوذ یا ورود به منطقه مشخص شده، ورود و خروج از محدوده، تشخیص چهره، دنبال کننده اتوماتیک، Deep Learning، شمارش افراد، تشخیص تجمع افراد | Intelligent Identification | Motion Detection, Tampering Detection, Audio Detection, cross line, intrusion, enter area, leave area, Face Capture, Auto Tracking (Deep Learning), Deep Learning, People Flow Counting (Deep Learning), Crowd Density Monitoring (Deep Learning) |

| مدل دوربین               |                                                                                                                              |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| سنسور                    | 1/2.8", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS                                                                                |
| لنز                      | 4.5 ~ 148.5mm, AF automatic focusing and motorized zoom lens                                                                 |
| زاویه دید لنز            | 51.4° ~ 2.5°                                                                                                                 |
| سرعت شاتر                | Auto/Manual, 1 ~ 1/100000s                                                                                                   |
| حداقل نور محیط           | Colour: 0.003Lux (F1.5, AGC ON)<br>BW: 0.001Lux (F1.5, AGC ON)                                                               |
| 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      | -                                                                                                                            |
| قابلیت مه زدایی          | Digital Defog                                                                                                                |
| WDR                      | 120dB                                                                                                                        |
| Patrol                   | Preset patrol, route patrol, recorded patrol, Number of Presets: 1024, Home Position Supported                               |
| Iris                     | Auto; F1.5 ~ F4.0                                                                                                            |
| بزرگنمایی                | 33X Optical/ 16X Digital                                                                                                     |
| سرعت و محدوده حرکت افقی  | 360° (endless), 2°/s ~ 200°/s, Preset speed: 400°/s                                                                          |
| سرعت و محدوده حرکت عمودی | 1° ~ 90° (auto reverse), 2° ~ 200°/s, Preset speed: 240°/s                                                                   |
| ویدئو                    |                                                                                                                              |
| کیفیت تصویر              | 4MP (2688*1520)                                                                                                              |
| فرمت ذخیره سازی          | Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG                                                                                               |
| نرخ فریم                 | Main Stream: 4MP (2688*1520), Max 30fps;<br>Sub Stream: 2MP (1920*1080), Max 30fps;<br>Third Stream: D1 (720*576), Max 30fps |
| Video Bit Rate           | 128 Kbps~16 Mbps                                                                                                             |
| HLC                      | Support                                                                                                                      |
| حالت راهرو               | -                                                                                                                            |
| BLC                      | Support                                                                                                                      |
| OSD                      | Up to 8 OSDs                                                                                                                 |
| Privacy Mask             | 24 areas, up to 4 areas per scene                                                                                            |
| افزایش وضوح (ROI)        | Up to 8 areas                                                                                                                |

| مشخصات هوشمند          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| تشخیص رفتار            | Motion Detection, cross line, intrusion, enter area, leave area, Auto Tracking (Deep Learning),                                                                                                                                                                                                                |
| تشخیص هوشمند           | Face Capture, Tampering Detection, Audio Detection                                                                                                                                                                                                                                                             |
| تحلیل آماری            | Deep Learning, People Flow Counting (Deep Learning), Crowd Density Monitoring (Deep Learning)                                                                                                                                                                                                                  |
| عملکرد عمومی           | Watermark, IP Address Filtering, Alarm input, Alarm output, Access Policy, ARP Protection, RTSP Authentication, User Authentication                                                                                                                                                                            |
| ذخیره سازی             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| قابلیت اتصال حافظه     | Micro SD, up to 256GB                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ذخیره سازی شبکه        | ANR, NAS(NFS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| شبکه                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| پروتکل ها              | IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, PPPoE, RTP, RTSP, RTCP, DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, 802.1x, SNMP, QoS, RTMP, SSL/TLS                                                                                                                                                                  |
| سازگار با استانداردهای | ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), API, SDK                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ارتباطات               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ورودی/خروجی صوتی       | 1/1                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ورودی/خروجی آلام       | 7/2                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| پورت سریال             | 1 RS485                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| پورت شبکه              | 1* RJ45 10M/100M Base-TX Ethernet                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| خروجی انالوگ           | 1 BNC                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| مشخصات عمومی           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| برق مصرفی              | AC 24V±25%, DC 24V±25%, PoE+ (IEEE802.3 at), 16W Max                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ابعاد                  | Φ218 x 297mm (Φ8.6" x 11.7")                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| وزن                    | 4.07kg(8.97lb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| محیط عملیاتی           | -40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F), Humidity: ≤95% RH (non-condensing)                                                                                                                                                                                                                                               |
| درجه حفاظت             | IP67 (IEC 60529:1989+ AMD1:1999+AMD2:2013)                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| فیزیکی                 | IK10 (IEC 62262:2002) - 6KV Surge Protection                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| دکمه ریستارت           | Supported                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| گواهینامه ها           | EMC: CE-EMC (EN55032:2015; EN55024:2010+A1:2015; EN61000-3-2:2014; EN61000-3-3:2013)<br>FCC (FCC CFR 47 part15 B, ANSI C63.4-2014)<br>Safety: CE LVD (EN 62368-1:2014+A11:2017)<br>CB (IEC 62368-1:2014)<br>UL (UL 62368-1, 2nd Ed., Issue Date: 2014-12-01)<br>Environment: CE-RoHS (2011/65/EU;(EU)2015/863) |
| صدا                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| فرمت ذخیره سازی        | G.711U, G.711A                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| صدای دوطرفه            | Supported                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| فشرده سازی صدا         | Supported                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| سرعت نمونه برداری      | 8 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)