ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐԸ

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ապրանքի / Товар | | | |
| հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը/ номер предусмотренного приглашением лота | գնումների պլանով նախատեսված միջանցիկ ծածկագիրը` ըստ ԳՄԱ դասակարգման (CPV) | անվանումը / наименование | տեխնիկական բնութագիրը / техническая характеристика |
|
| 1 | 35121320/502 | անվտանգության տեսախցիկներ | անվտանգության տեսախցիկ  առնվազն 8MP, մատրիցան առնվազն 1/2" Progressive Scan CMOS;, ICR, 3840\*2160:15fps(P)/(N),  H.265+/H.265/H.264+&H.264,  3D DNR, BLC, IR range: up to 30m,  Pan: 0° to 360°, tilt: 0° to 75°, rotate: 0° to 360°  զգայունություն -  Color: 0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), B/W: 0 Lux with IR,  Մաքուր պատկերներ նույնիսկ ուժեղ հետին լույսի ներքո 120 dB WDR շնորհիվ  Ջրի և փոշու հանդեպ դիմացկունություն (IP67)  EXIR 2.0: IR գործունակության մեծ շառավղով  Ներկառուցված խոսափող իրական ժամանակում ձայնի պաշտպանության համար  Ներկառուցված հիշողություն - 256 GB (memory card slot)  Lens Type - Fixed focal lens, 2.8 and 4 mm optional  Focal Length & FOV -  2.8 mm, horizontal FOV 108°, vertical FOV 60°, diagonal FOV 127° 4 mm, horizontal FOV 86°, vertical FOV 46°, diagonal FOV 102°  DORI - 2.8 mm, D: 81 m, O: 32 m, R: 16 m, I: 8 m;  4 mm, D: 106 m, O: 42 m, R: 21 m, I: 11 m  Main Stream - 50 Hz:  12.5 fps (3840 × 2160), 20 fps (2592 × 1944),  25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)  60 Hz: 15 fps (3840 × 2160), 20 fps (2592 × 1944),  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)  Video Compression - Main stream: H.265+/H.264+/H.265/H.264  Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG;  32 Kbps - 16 Mbps  Audio Type - Mono sound, Environment Noise Filtering, Audio Sampling Rate -8 kHz/16 kHz  Audio Compression - G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC  Audio Bit Rate - 64 Kbps (G.711 ulaw)/64 Kbps (G.711 alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 to 160 Kbps (MP2L2)/16 to 64 Kbps (AAC),  Անվտանգությւուն - Password protection, complicated password, HTTPS encryption, 802.1X authentication (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,security audit log, TLS 1.2, host authentication (MAC address)  Simultaneous Live View - 6 channels  API - Open Network Video Interface (Profile S, Profile G), ISAPI, SDK  Պրոտոկոլներ - TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, DDNS, HTTP, HTTPS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, Bonjour, FTP, 802.1x, SMTP  User/Host - Up to 32 users. 3 user levels: administrator, operator and user -  Web Browser - Plug-in required live view: IE 10, IE 11  Local service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+  Wide Dynamic Range (WDR) - 120 dB, SNR - ≥ 52 dB,  Day, Night, Auto, Schedule, Image Enhancement - BLC, HLC, 3D DNR, Image Settings - Rotate mode, saturation, brightness, contrast, sharpness, gain, white balance adjustable by client software or web browser.  Ethernet Interface - 1 RJ45 10 M/100 M self-adaptive Ethernet port,  On-Board Storage - Built-in memory card slot, support microSD card, up to 256 GB  Basic Event - Motion detection , video tampering alarm, exception, Linkage - Upload to memory card, notify surveillance center, trigger recording, trigger capture  Աշխատանքային պայմաններ :-30 °C to +60 °C, 12 VDC ± 25%, 0.4 A, max. 5 W, Ø5.5 mm coaxial power plug  PoE: 802.3af, Class 3, 36 V to 57 V, 0.2 A to 0.15 A, max. 6.5 W  Երաշխիք՝ 2 տարի: |
| 1 | 35121320/502 | камеры безопасности | камеры безопасности – минимум 8MP, матрица - минимум 1/2.5" Progressive CMOS, ICR, 3840\*2160:15fps(P)/(N),  H.265+/H.265/H.264+&H.264,  3D DNR, BLC, IR range: up to 30m,  Pan: 0° to 360°, tilt: 0° to 75°, rotate: 0° to 360°  чувствительность -  Color: 0.01 Lux @ (F2.0, AGC ON), B/W: 0 Lux with IR,  Четкое изображение даже при сильном контровом свете благодаря широкому динамическому диапазону 120 dB WDR  Защита от воды и пыли (IP67)  EXIR 2.0: IR технология с большим радиусом действия  Встроенный микрофон для защиты звука в режиме реального времени  Поддержка встроенной памяти - 256 ГБ (слот для SD-карты)  Lens Type - Fixed focal lens, 2.8 and 4 mm optional  Focal Length & FOV -  2.8 mm, horizontal FOV 108°, vertical FOV 60°, diagonal FOV 127° 4 mm, horizontal FOV 86°, vertical FOV 46°, diagonal FOV 102°  DORI - 2.8 mm, D: 81 m, O: 32 m, R: 16 m, I: 8 m;  4 mm, D: 106 m, O: 42 m, R: 21 m, I: 11 m  Main Stream - 50 Hz:  12.5 fps (3840 × 2160), 20 fps (2592 × 1944),  25 fps (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)  60 Hz: 15 fps (3840 × 2160), 20 fps (2592 × 1944),  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)  Video Compression - Main stream: H.265+/H.264+/H.265/H.264  Sub-stream: H.265/H.264/MJPEG;  32 Kbps - 16 Mbps  Audio Type - Mono sound, Environment Noise Filtering, Audio Sampling Rate -8 kHz/16 kHz  Audio Compression - G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC  Audio Bit Rate - 64 Kbps (G.711 ulaw)/64 Kbps (G.711 alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32 to 160 Kbps (MP2L2)/16 to 64 Kbps (AAC),  безопасность - Password protection, complicated password, HTTPS encryption, 802.1X authentication (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,security audit log, TLS 1.2, host authentication (MAC address)  Simultaneous Live View - 6 channels  API - Open Network Video Interface (Profile S, Profile G), ISAPI, SDK  протоколы - TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, DDNS, HTTP, HTTPS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, Bonjour, FTP, 802.1x, SMTP  User/Host - Up to 32 users. 3 user levels: administrator, operator and user -  Web Browser - Plug-in required live view: IE 10, IE 11  Local service: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+  Wide Dynamic Range (WDR) - 120 dB, SNR - ≥ 52 dB,  Day, Night, Auto, Schedule, Image Enhancement - BLC, HLC, 3D DNR, Image Settings - Rotate mode, saturation, brightness, contrast, sharpness, gain, white balance adjustable by client software or web browser.  Ethernet Interface - 1 RJ45 10 M/100 M self-adaptive Ethernet port,  On-Board Storage - Built-in memory card slot, support microSD card, up to 256 GB  Basic Event - Motion detection , video tampering alarm, exception, Linkage - Upload to memory card, notify surveillance center, trigger recording, trigger capture  рабочие условия:-30 °C to +60 °C, 12 VDC ± 25%, 0.4 A, max. 5 W, Ø5.5 mm coaxial power plug  PoE: 802.3af, Class 3, 36 V to 57 V, 0.2 A to 0.15 A, max. 6.5 W  Гарантия 2 года |