

## Technické požadavky na otočné IP kamery – 3 ks

- Venkovní 2MP IP DOME
- Snímací prvek 1/1,9 palcový CMOS (progresivní snímání)
- Minimální rozsah ohniskové vzdálenosti objektivu 5,7 – 205 mm, při F 1,5 až 4,5
- Automatické ostření a clona
- 36 násobný optický ZOOM; úhel záběru 59,8° ~ 2,0°
- Kompresce videa ve formátech H.265+/H.265/H264+/H.264 /MJPEG
- Minimální rozlišení 2MPx, 1920 x 1080, nebo vyšší
- Minimálně 25 snímků/sec v plném rozlišení
- Citlivost 0,002 Lux/F1.5 (barva) / 0,0002 Lux/F1.5 (ČB); 0,0 Lux při IR přisvětlení
- Adaptivní IR přísvit 200 m
- ICR (IR cut filtrování) - reálný režim DEN/NOC
- Automatické přepínání režimu Den/Noc
- Redukce šumu
- Přenos minimálně dvou video streamů ve standardu Multicast současně přes rozhraní Ethernet
- Integrovaná inteligentní videoanalýza v obraze s přenosem metadat
- Automatické polohování a programování tras
- Ethernet 10-Base T/100 Base-T, automatické rozeznání (auto-sensing), poloviční/plný duplex
- Podporované síťové protokoly IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1X, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE
- Min. 4x alarmový vstup
- Aktivované poplachové vstupy budou okamžitě indikovány v uživatelské ovládací aplikaci kamerového systému na pracovní stanici.
- 2 x výstup, který bude naprogramován pro okamžitou aktivaci při spuštění poplachu detekcí v obraze nebo poplachovým vstupem.
- Slot pro SD/SDHC/SDXC kartu pro lokální záznam
- PAN manual rychlost min. 0,1°~210°/s; TILT manual rychlost min. 0,1°~150°/s
- PAN preset rychlost min. 280°/s; TILT preset rychlost min. 250°/s
- horizontální rozsah 360° (kontinuální), vertikální alespoň -20° ~ 90°
- 300 presetů + 8 tras (max. 32 presetů na trasu)
- Detekce pohybu; BLC, AGC, SVC
- Minimálně 20 zón pro maskování
- Provozní teplota -40°C ~ 65°C

Kamery musí být plně kompatibilní se stávajícím systémem MKDS Genetec Security Center i uvažovaným systémem AxxonSoft