

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE VIDEONADZORA SANACIJE PLAZU PREČNA POT-CESTA ZMAGE ID1231292

Minimalne zahteve tehničnih specifikacij kamere:

1. AGC (samodejni nadzor svetlosti) Samodejni / ročni
2. Alarm 2x alarmni vhod, 1x alarmni izhod
3. Avdio 1x avdio vhod, 1x avdio izhod, stiskanje: G.711a / G.711Mu / G.726 / AAC / G.722.1 / G.729 / PCM / G.723
4. Brežžično omrežje da/ne
5. Elektronski zaklop samodejno/ročno, 1/1 s – 1/30000 s
6. Teža do 5 kg
7. ICR (filter za dan/noč) Samodejni ICR, barvni, črno-beli
8. IR osvetlitev Žarek do 200 metrov
9. Kompenzacija osvetlitve ozadja BLC / HLC / WDR (120 dB)
10. Najmanjša vrednost osvetlitve Barva: 0,005 luksa @ F 1,6, enobarvna: 0,0005 luksa @ F 1,6 - 0 luksa @ F 1,6 (IR vklopljena)
11. Napajanje AC 24 V (3A) / PoE+ (802.3at) - po izpadu napajanja vrnitev v zadnje stanje (PTZ in objektiv)
12. Nagib navpično 15° - 90°, avtomatski zavoj 180°, hitrost 0,1° - 200° na sekundo / vodoravno 0° - 360° neskončno,
13. Hitrost 0,1 ° - 300 ° na sekundo
14. Objektiv motoriziran varifokalni 4,8 – 154 mm, vidni kot H: 56° - 2,4°, samodejno/ročno ostrenje
15. Razmerje med signalom in šumom > 55 dB
16. Slikovne pike 2560x1440, donosnost naložbe 4 mesta večjega zanimanja (dodatna kakovost)
17. Podpora za mobilne aplikacije za iPhone, iPad, Android
18. Podpora za pomnilniško kartico Micro SD do 512 GB
19. Podprti protokoli HTTP, HTTPS, IPv4, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, IPv6, 802.1x, QoS, FTP, UPnP, ICMP, SNMP, SNMP
20. v1/v2c/v3 (MIB-2), IGMP, ARP, RTCP, RTP, PPPoE, RTMP, TCP, ONVIF profil S G T, CGI, Bonjour, HMS
21. Napredno zaznavanje dogodkov Prečkanje črte, vdor, sprememba prizora, zaznavanje obrazov, samodejno sledenje, prepoznavanje ljudi, promet
22. sredstva za zmanjšanje lažnih alarmov živali ali močne svetlobe ali padajočega listja
23. Delovna temperatura -40 °C do 70 °C
24. Prednastavitve in njihova hitrost Do 8 poti in 300 prednastavitev, vodoravna hitrost 400° na sekundo, navpična hitrost 300° na sekundo
25. Povezava RJ-45 (ethernet 10/100 Mbps)

26. Ločljivost 4,0 MP (2560x1440), 3,0 MP (2048x1536), 1080p (1920x1080), 1,3MP (1280x960), 720p (1280x720),
27. Senzorski čip 1/2.8" 4.0 Megapixel PS CMOS
28. Zasebna območja Do 24 ozemelj
29. Poraba energije največ 22 W (IR vklopljena)
30. IP 67 zaščita, funkcija odmevljevanja, 6000V zaščita pred strelo, prenapetostna zaščita
31. Uporabniški računi Največ 20 uporabnikov
32. Stiskanje videa H.265, H.264+, H.264B, H.264M, H.264H, H.264, MJPEG
33. Video pretakanje Število tokov 3, glavni tok do 4.0 Mpix @ 25 fps, podtok do D1 @ 25 fps, poseben tok do 1080p @ 25fps.
34. Samodejna nastavitve bele barve (samodejno, na prostem, v zaprtih prostorih, sledenje, natrijeva in ulična svetloba, naravna svetloba) / ročno Zaznavanje gibanja, zakrivanje kamere, zaznavanje omrežja, nezakonita prijava, zaznavanje zvoka, napaka pri napajanju in kartici
35. Zoom optični 32x / digitalni 16x
36. Prečkanje črte, vdor, sprememba prizora, poznavanje obrazov, dejansko sledenje, prepoznavanje ljudi, vozil, zmanjšanje lažnih alarmov zaradi živali ali močne svetlobe ali padajočega lista.

Minimalne zahteve tehničnih specifikacij NAS:

1. Model procesorja: AMD Ryzen V1500B
2. Število procesorjev: 1
3. Arhitektura procesorja: 64-bitni
4. Frekvenca procesorja: 4-jedrni 2,2 GHz
5. Mehanizem za šifriranje strojne opreme
6. Sistemski pomnilnik: 32 GB (16 GB x 2) DDR4 brez ECC SODIMM
7. Reže za pogone: 4
8. Združljiva vrsta pogona
9. 3,5" trdi disk SATA: Specifikacije strojne opreme, HAT5300-4T, HAT5310-8T, HAT5300-12T, HAT5300-16T, HAT5310-20T
10. 2,5-palčni SATA SSD
11. Hitra menjava pogona - Hot Swappable Drive
12. Priklop USB 3.2 Gen 1:2
13. Sistemski ventilator
14. Sprednji LED indikatorji z nastavlljivo svetlobo
15. Stopnja hrupa: do 25 dB(A)
16. Načrtovani vklop/izklop
17. Zbudi se prek lokalne povezave

Občina Zagorje ob Savi
Cesta 9.avgusta 5
1410 Zagorje ob Savi

Obcina.Zagorje@zagorje.si

18. Napajalna enota/adapter: 100 W

19. Garancija, 3-letna garancija na strojno opremo

Minimalne zahteve tehničnih specifikacij poE:

1. Podpira napajanje iz tehničnih specifikacij kamere

Minimalne zahteve tehničnih specifikacij nosilca kamere:

20. Material aluminij + kovinski dodatki * Dimenzije: 130 mm x 170 mm x 45 mm *
Teža 1 kg * Nosilnost 10 kg * Barva bela * Vpenjalni kovinski trakovi za premer
stebra 80-150 mm * Zasnovano za serije modelov: CP-UAP-, CP-UNP-, CP-UVP.

Popis za ponudbo:

1. Dobava video nadzorna kamera, kot npr. CP-UNP-E3241L 18-DFP 4.0Mpix, zunanja IP PTZ kamera z IR;
kos 5
2. Dobava PoE napajalnik za videonadzorne kamere z dvema izhodoma, moči (W) potrebnih za kamere pod točko 1;
kos 5
3. Dobava shranjevalnika podatkov, kot npr. NAS DiskStation DS925+ za 4 diske
kos 2
4. Dobava in vgradnja 3,5" trdi disk SATA: Specifikacije strojne opreme, HAT5310-8T v NAS, pod točko 3,
kos 8
5. Dobava pomnilniška kartica mikro SD CPplus 512 Gb
kos 5
6. Dobava nosilca za PTZ kamero CP-PR-54
kos 5
7. Dobava vodotesne doza za priklop kamere na LAN
kos 5
8. Dobava UTP kabla, Cat 6, dolžine 500 m1
9. Vzpostavitev (inicializacija in nastavitve) kamer (pod točko 1) za izvajanje snemanja in periodičnega shranjevanja slik, na NAS pod točko 3.
10. iPad Pro 13 M4 WiFi + Cellular 2TB s steklom Nano-texture – srebrni;
SKU:MWT23HC/A
kos 1
11. Magic Keyboard za iPad Pro 13 M4, slovenska - bela SKU: MWR43CR/A
kos 1
12. Apple Smart Folio za iPad Pro 13 M4 - bela SKU: MWK23ZM/A
kos 1
13. Apple Pencil (2. generacija) SKU: MU8F2ZM/A
kos 1
14. iSTYLE 7v1 USB-C Multimedia HUB - vesoljno siva; SKU:K-PL9915112100071
kos 1
15. Autodesk AutoCAD Web licenca za 3 (tri leta)
kos 1

Občina Zagorje ob Savi
Cesta 9.avgusta 5
1410 Zagorje ob Savi

Obcina.Zagorje@zagorje.si