

SPŠ Ostrov, zabezpečení vstupů

Dohledový videosystém

Jan Beran, ICS - systémy s.r.o.
26.02.2024
Verze 1.0

Plán instalace. SPŠ Ostrov, zabezpečení vstupů



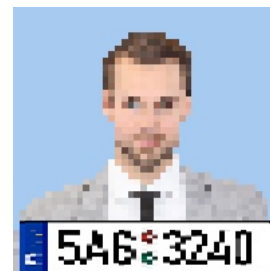
| ID kamery | Popis | Výška kamery, m | Rozlišení | Ohnisková vzdálenost | Rozměr čipu |
|-----------|---------------|--------------------|-----------|-------------------------|-------------|
| 1 | 5MP IR Bullet | 5 | 2592x1944 | 10 | 1/2,8" 4:3 |
| 2 | 5MP IR Bullet | 5 | 2592x1944 | 10 | 1/2,8" 4:3 |
| 3 | 5MP IR Bullet | 5 | 2592x1944 | 10 | 1/2,8" 4:3 |

Kamera 1

5MP IR Bullet



Rozlišení: 2592x1944
Rozměr čipu: 1/2,8" ; 4:3
Ohnisková vzdálenost: 10
Výška kamery: 5 m
Náklon: 13,2°
Úhly pohledu °: 31,2°; 23,5°
Vzdálenost: 55,4 m
Šířka pohledu: 30,3 m
Pixelů na cíl: 84 px/m
Mrtvá zóna: 10,77 m (Výška: 6,03 m)

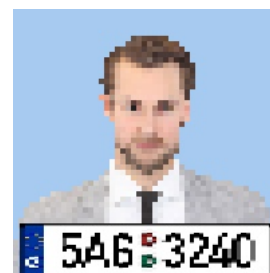


Kamera 2

5MP IR Bullet



Rozlišení: 2592x1944
Rozměr čipu: 1/2,8" ; 4:3
Ohnisková vzdálenost: 10
Výška kamery: 5 m
Náklon: 15,4°
Úhly pohledu °: 31,2°; 23,5°
Vzdálenost: 47 m
Šířka pohledu: 25,7 m
Pixelů na cíl: 100 px/m
Mrtvá zóna: 9,76 m (Výška: 5,7 m)

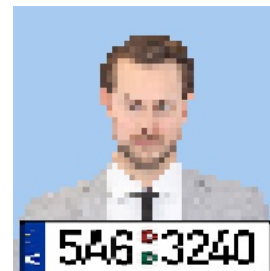


Kamera 3

5MP IR Bullet



Rozlišení: 2592x1944
Rozměr čipu: 1/2,8" ; 4:3
Ohnisková vzdálenost: 10
Výška kamery: 5 m
Náklon: 15°
Úhly pohledu °: 31,2°; 23,5°
Vzdálenost: 51,6 m
Šířka pohledu: 28,3 m
Pixelů na cíl: 91 px/m
Mrtvá zóna: 9,9 m (Výška: 5,77 m)



Kamera 1
5MP IR Bullet



Kamera 2
5MP IR Bullet



Kamera 3
5MP IR Bullet



Šířka pásma LAN & místo na disku

| Rozlišení | Komprese | Velikost snímku*, KB | FPS | Dů | Kamer | Záznam % | Šířka pásma, Mbit/s | Velikost na disku, GB | Datový tok, kb it/s | Komentář |
|-----------------------|--------------------------|----------------------|-----|----|-------|----------|---------------------|-----------------------|---------------------|----------|
| 2592x1520 (4MP 17:10) | H.265-15 (Dobrá kvalita) | 34,00 | 10 | 30 | 1 | 100 | 2,785 | 902,431 | 2785 | |

Celkem:

| Šířka pásma, Mbit/s | Místo na disku, GB | Type of RAID |
|---------------------|--------------------|--------------|
| 2,785 | 902,431 | - |