

შესყიდვის სავარაუდო ღირებულება 13317 ლარი

წინადადება წარმოდგენილი უნდა იყოს დღგ-ს გათვალისწინებით

შესყიდვის ობიექტის აღწერასთან დაკავშირებული ინფორმაცია

მიუთითეთ შესყიდვის ობიექტის დასახელება

სსიპ საზღვაო ტრანსპორტის სააგენტოს მიერ ვიდეოთვალის კამერების (მონტაჟით)
სახელმწიფო შესყიდვა

სსიპ საზღვაო ტრანსპორტის სააგენტოს ესაჭიროება ადმინისტრაციულ შენობაში IP
ვიდეოთვალის კამერები 5 (ხუთი) ერთეული გარე და 19 ერთეული შიდა მოხმარებისთვის,
სულ 24 კამერა აქედან 5 ცალი ხმის ჩამწერი და არსებული ქსელური ვიდეოჩამწერი
სისტემისთვის თავსებადი.

ჩამწერი ტიპი: NVR რაოდენობა: 1 ცალი

ქსელირი ვიდეოჩამწერი:

- მინიმუმ 32 არხიანი ვიდეო რეგისტრატორი,
- მინიმუმ HDMI და VGA ვიდეო გამოსასვლელი
- 6 ტბ მოცულობის მყარი დისკის მხარდაჭერით.
- 1 არხზე 1920 × 1080 /60Hz, 1600 × 1200 /60Hz, 1280 × 1024 /60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768 /60Hz რეზოლუციით და 1 აუდიო გამოსასვლელი RCA (Linear, 1KΩ), H.264+ მხარდაჭერა
- უნდა გააჩნდეს 1 eSATA ინტერფეისი
- მინიმუმ 2 ქსელის RJ45 10M/100M/1000M ინტერფეისი სამ სხვადასხვა რეჟიმში მუშაობის შესაძლებლობით
- კორპუსის გამაგრებლობით.
- შესაბამისი პროგრამული უზრუნველყოფით
- უნდა გააჩნდეს არანაკლებ 4 სატა ინტერფეისი
- არანაკლებ 6ტბ მოცულობის მყარი დისკის მხარდაჭერით
- შემოძგალი ტრაფიკი მინიმუმ 160 Mbps,
- გამავალი მინიმუმ ტრაფიკი 80 Mbps

მყარი დისკი:

- 24/7 ჩაწერის მხარდაჭერით არანაკლებ 3 (სამი) ცალი
- დისკის მოცულობა არანაკლებ 6 (ექვსი) TB (ტერაბაიტი)

კამერა გარე 5 ცალი:

- არანაკლებ: 2 მეგაპიქსელიანი ქსელური კამერა გარე გამოყენების
- ჰორიზონტალური გარჩევადობა 1920 × 1080
- 1/2.8" Progressive Scan CMOS მატრიცა,
- მინიმალური განათება: 0.01lux, 0 lux ინფრაწითელი განათების შემთხვევაში
- ფიქსირებული ლინზა 2.8მმ.
- გაშლის კუთხე: 105.8°
- ელექტრონული ჩამკეტის სიჩქარე: 1/3-1/100000
- ციფრული ხმაურის კორექცია: 3D DNR, Digital WDR,BLC, ROI
- ვიდეო კომპრესია თავსებადი: H.265/H.264+/M-JPEG
- სიჩქარე არანაკლებ: 50Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
- ქსელური პროტოკოლები:
TCP/IP,ICMP,HTTP,HTTPS,FTP,DHCP,DNS,DDNS,RTP,RTSP,RTCP,PPPoE,NTP,UPnP,SMTP,SNMP,IGMP,802.1X,QoS,IPv6,Bonjour , NAS-ის მხარდაჭერა NFS,SMB/CIFS, ONVIF (PROFILE S,PROFILE G), PSIA, CGI, ISAPI მხარდაჭერა,

- სამუშაო ტემპერატურა დიაპაზონი: -30 °C ~ 60 °C
- კვება: 12v DC, POE 802.3af
- დაცვა თავსებადი: IP67
- ინფრაწითელი განათების დისტანცია არანაკლებ - 30მ.
- თავსებადი უნდა იყოს ქსელურ ვიდეო რეგისტრატორთან.

კამერა ხმის ჩამწერით 5 ცალი

- ჰორიზონტალური გარჩევადობა 1920 × 1080
- არანაკლებ: 2 მეგაპიქსელიანი ქსელური კამერა 1/2.8" Progressive Scan CMOS მატრიცა,
- ლინზა მაქსიმუმ 2.8 მმ
- ელექტრონული ჩამკეტის სიჩქარე: 1/3-1/100000
- ციფრული ხმაურის კორექცია: 3D DNR, Digital WDR, ROI,
- ქსელური პროტოკოლები: TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, SNMP, HTTPS, FTP, 802.1x, Qos, IPv6, Bonjour , NAS-ის მხარდაჭერა NFS, SMB/CIFS, ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI მხარდაჭერა
- მინიმალური განათება: 0.01lux, 0 lux ინფრაწითელი განათების შემთხვევაში,
- IR განათება არანაკლებ 10მ.
- კვება: 12v DC, POE 802.3af,
- სამუშაო ტემპერატურული დიაპაზონი: არანაკლებ -30 °C ~ 60 °C
- თავსებადი უნდა იყოს ქსელურ ვიდეო რეგისტრატორთან.
- წარმოდგენილ უნდა იქნას მწარმოებლის ლინკი.
- კამერას უნდა ჰქონდეს მიკროფონი.
- უნდა გააჩნდეს ორმხრივი აუდიოს მხარდაჭერა,

კამერა შიდა 14 ცალი:

- არანაკლებ: 2 მეგაპიქსელიანი ქსელური კამერა 1/2.8" Progressive Scan CMOS მატრიცა
- მინიმალური განათება: 0.01lux, 0 lux ინფრაწითელი განათების შემთხვევაში,
- ლინზა: 2.8მმ, გაშლის კუთხე: 105.8°
- ელექტრონული ჩამკეტის სიჩქარე: 1/3-1/100000
- ციფრული ხმაურის კორექცია: 3D DNR, Digital WDR, BLC, ROI
- ვიდეო კომპრესია თავსებადი: H.265/H.264+/M-JPEG
- შიდა მონიტაჟისთვის.
- ქსელური პროტოკოლები:
TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour , NAS-ის მხარდაჭერა NFS, SMB/CIFS, ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), PSIA, CGI, ISAPI მხარდაჭერა,
- სამუშაო ტემპერატურა დიაპაზონი: -30 °C ~ 60 °C

- კვება: 12v DC, POE 802.3af
- დაცვა: თავსებადი IP67
- ინფრაწითელი განათების დისტანცია არანაკლებ- 30მ.

PoE სვიჩი

- არანაკლებ მინიმუმ 48port-ი ატვირთვის სიჩქარე 10/100 კავშირი.
- უნდა იყოს მინიმუმ 2 პორტი 10/100/1000Base-T , ორი მინი-GBIC სლოტი

ქსელის კაბელი 550 მეტრი

- ეკრანირებული ტიპის არანაკლებ Cat5e,
- უნდა უზრუნველყოს პროექტით გათვალისწინებულ დისტანციებზე ქსელური სიგნალის და PoE კვების შეუფერხებელი მიწოდება.

კამერების მონტაჟისთვის გამოსაყენებელი სხვადასხვა აქსესუარები და ქსელის კაბელი 550 მ ოდენობით