



IPC427-F120-NP

Camera de supraveghere SPEED-DOME IP, 2MP STARLIGHT, zoom 20x

Imagine



YLI ETERNIT ACCES srl
A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA
T.: +40 264 484989
W.: www.yli.ro

IPC427-F120-NP
Camera de supraveghere SPEED-DOME IP, 2MP
STARLIGHT, zoom 20x
FISA TEHNICA

Descriere

IPC427-F120-NP este o camera de supraveghere SPEED DOME IP, echipata cu un senzor CMOS STARLIGHT de 2.0 megapixeli ce ofera imagini captivante chiar si in conditii de iluminare scazuta.

Codarea H.265 face posibila stocarea a mai multor imagini si totodata latimea de banda necesara pentru transmiterea imaginilor este cu 50% mai mica fata de codarea H.264.

Functia ANR asigura eficienta maxima a sistemului de supraveghere chiar si atunci cand este intrerupta conexiunea cu NVR-ul. Cu ajutorul acestei functii prezente in camera si in NVR, in cazul intreruperii comunicatiei dintre camera si dispozitivul de inregistrare, camera va inregistra local pe cardul MicroSD dupa care, in momentul restabilirii conexiunii cu NVR-ul, toate imaginile se vor transfera in memoria acestuia.

Camera este ideala pentru supravegherea spatiilor de mari dimensiuni datorita iluminatorului IR cu raza de actiune de pana la de 180 de metri si a zoom-ului optic 20x.

Componentele industriale folosite la fabricarea camerei permit montarea acesteia in spatii cu conditii de mediu vitrege, intrucat temperatura de operare a camerei poate varia intre -40°C si +70°C.

Caracteristici

Calitate excelenta a imaginii

- Senzor CMOS Starlight Progressive Scan 2.0 MP 1/2.8"
- Imagine de inalta definitie, 1080p@30fps
- Codare H.265 - spatiu de stocare si latime de banda necesara cu 50% mai putin
- Imagini clare si color chiar si in conditii de luminozitate scazuta de pana la 0.006lux
- IR auto-ajustabil
- Reducere a zgomotului 3D/ WDR/ HLC/ BLC

Functii inteligente

- Motion detection / Tampering / Guard line / Enter guard area / Exit guard area

Durata indelungata de viata

- Componente industriale - temperatura de operare cuprinsa intre -40°C ~70°C
- Protectie la supratensiune si descarcari electrice TVS 6000V

Operare pe scara mare

- Zoom optic 20x
- Distanța IR pana la 180m

Multitudine de functii si caracteristici

- Slot pentru card Micro SD, ANR (Automatic Network Replenishment)
- 3 stream-uri
- HLC/ BLC/ ROI
- Sticla anti-aburire
- Audio bi-directional, alarm in/out
- O-sensor incorporat
- Focus automat & focus continuu
- Alimentare PoE
- Grad de protectie la intemperii IP66

Specificatii

Camera

- Senzor imagine: 1/2.8" progressive scan CMOS
- Pixeli: 2.0 megapixeli
- Iluminare minima: color: 0.006lux @ (F2.8, AGC ON)
b/w: 0.0005lux @ (F2.8, AGC ON), olux cu IR
- Viteza obturator: 1 ~ 1/30,000s
- Zi/ Noapte: Auto (ICR) / Color / B/W
- WDR: Digital WDR
- Raport semnal/ zgomot: >57dB
- Balans alb: Auto/ Manual
- Control castig video (Gain): Auto/ Manual
- Compensare lumina fundal: Off / WDR / BLC / HLC

Lentile

- Distanța focala: 5.2 ~ 100.4mm, 20x zoom optic
- Viteza zoom: aprox. 3s (optic)
- Unghi de vizualizare: -61°~ 3.64° (Wide-Tele)
- Distanța minima obiect: 1000 ~ 1500mm (Wide-Tele)
- Max. apertură ratio: F2.8
- Control focus: Manual/ Semi-automat/ Auto



YLI ETERNIT ACCES srl
A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA
T.: +40 264 484989
W.: www.yli.ro

IPC427-F120-NP
Camera de supraveghere SPEED-DOME IP, 2MP
STARLIGHT, zoom 20X
FISA TEHNICA

Infrarosu

- Led IR: 6 bucati LED IR Array
- Distanta IR: 120~180m
- Intensitate IR: Automata in functie de raportul zoom-ului

Pan&Tilt

- Raza Pan/ Tilt: 360° Fara final de cursa / -15° ~ 90° (Auto Flip)
- Viteza Pan/ Tilt: Viteza "PAN" manual: 0.1°~160°/s; Viteza preset "PAN":160°/s
Viteza "Tilt" manual: 0.1°~120°/s ; Viteza preset "SPEED": 120°/s
- Zoom proportional: Viteza Pan/ Tilt poate fi ajustata automat in functie de zoom
- Preset-uri: 256
- Patrula: 8 scheme de patrula cu pana la 32 de preset-uri per patrula
- Pattern Scan: 4 cai de scanare, fiecare cale poate inregistra pana la 10 minute de operare
- Memorie intrerupere alimentare: Memorare la intreruperea alimentarii/ Recuperare setari la alimentare
- Auto Guard: Path/ Preset/ Mixed/ Pan scan/ Tilt scan/ Frame scan/ Random scan/ Panorama scan
- Limita PT: Manual/ Scan/ Pan
- Pozitionare 3D: Control PTZ cu mouse-ul (click and drag)
- Compas electronic: O-senzor incorporat

Video

- Compresie: H.265 / H.264 / MJPEG
- Rezolutie imagine: Stream principal: 1080p
Stream secundar: 720p
- Rata cadre: Stream principal: 1080p@30fps
Stream secundar: D1@30fps
- Rata de biti: 32kbps ~ 16Mbps
- Control rata de biti: VBR / CBR
- Multi-stream: 3 stream-uri
- Titlu: Data si ora/ Alarma/ Directie/ Personalizat
- Mascare zone: Pana la 4 zone
- Detectie miscare: Pana la 4 zone
- Inghetare video (video freeze): Suportata
- ROI (regiune de interes): Suportata
- Reducere digitala a zgomotului: 3D
- Dezaburire digitala: Suportata
- Imagine: Rasturnare/ Oglindire

Audio

- Compresie: G.711a / G.711u / ADPCM / G.722 / AAC-LC / G.722.1c / G.726
- Rata biti: 32kbps ~ 64kbps
- Functii audio: Audio bi-directional/ AEC/ Mixed audio recording/ Dumb/ Mute

Retea

- Protocoale retea: TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, VSIP, UPnP, 802.1x, NAT, QoS, SMTP, IPv4, IPv6 (optional) , NTP, SNMP
- Interfata utilizator: IPC Control (IE, Firefox, Chrome)



YLI ETERNIT ACCES srl
 A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA
 T.: +40 264 484989
 W.: www.yli.ro

IPC427-F120-NP
 Camera de supraveghere SPEED-DOME IP, 2MP
 STARLIGHT, zoom 20x
 FISA TEHNICA

- Numar maxim utilizatori: 10 utilizatori (incluzand 2 interni)
- Standarde: ONVIF (Profile S, Profile G), GB/T 28181-2011, API, CGI
- ANR: Suportat

Alarma

- Declansare alarma: Intrare alarma/ Deconectare retea/ Disk plin/ Eroare disk
- Alarma inteligenta: Motion detection / Tampering / Guard line / Enter guard area / Exit guard area
- Evenimente alarma: Raportare alarma/ Inregistrare / Suprapunere text / Captura foto/ Iesire externa/ Notificare email/ Alarma acustica

Interfete

- Ethernet: 10/100M, RJ45
- Audio In/ Out: 1 x Line in / 1 x Line out
- Alarm In/ Out: 2 x Input / 1 x Output
- Slot memorie: MicroSD - pana la 128GB

Mediu

- Temperatura de operare: -40°C ~ 70°C
- Umiditate: 10% ~ 95%
- Nivel protectie: IP66, protectie la supratensiune si descarcari electrice TVS 6000V

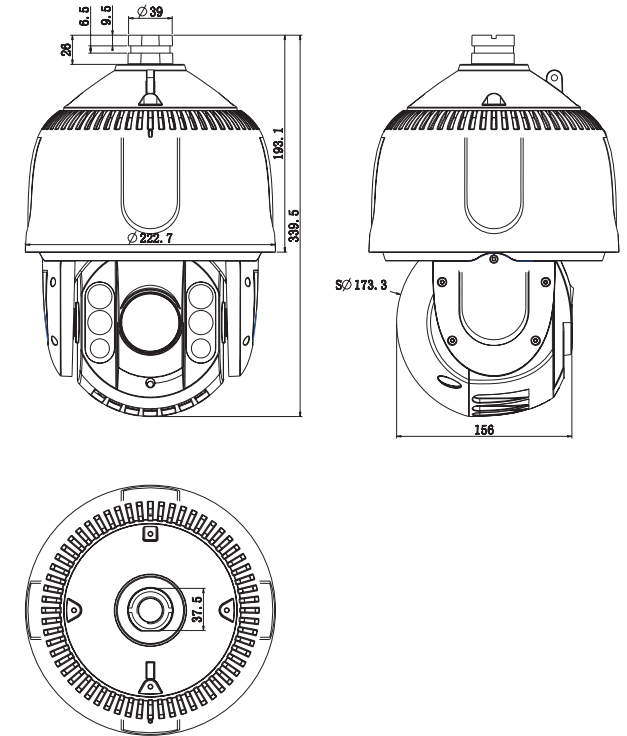
Alimentare

- Tensiune de alimentare: 24V AC/ 3A (adaptorul nu este inclus) sau Hi-PoE (modul PSE inclus)
- Consum: max. 35W cu IR pornit

Mecanice

- Masa bruta: 6.6 kg
- Dimensiuni: 222.7(Ø) x 339.5(H) mm

Dimensiuni



Unitate de masura: mm

Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI
 COLECTARI SEPARATE

