

SDC-415

1/3" nagy felbontású, day & night kamera

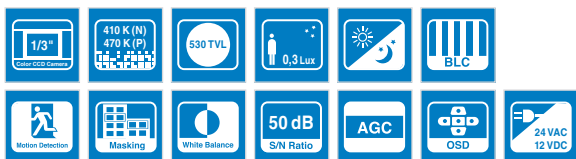
SDC-415

Leírás

Az SDC-415 egy nagy felbontású day & night kamera ami valóban megvalósítja az alacsony ár és kiváló minőség párosát. Nagy felbontású színes képek nappal, a nappali képminőséggel megegyező éjszakai képek, intelligens mozgásérzékelés funkció, privát terület maszkolás, és OSD menü a beállítások leegyszerűsítésére. Mindezen jellemzők mellett az SDC 415 kamera alkalmazza az SSNR (Samsung Super Noise Reduction) zajcsökkentő technológiát.



KAMERÁK



Jellemzők

- 1/3" színes Super HAD CCD 410 K Pixel (N), 470 K Pixel (P)
- Zaj és szellemkép eltávolítása az SSNR technológia segítségével
- Nappali-éjszakai üzem a 24/7 állandó felügyelethez
- Nagy felbontás: 530 képsor
- Min. megvilágítás: 0,3 Lux / F1,2 (színes)
0,002 Lux / F1,2 (sens-up – érzékenységnöveléssel)
- Szabodon beállítható adatvédelmi képmaszkolás: 4 zóna
- Háttérfény kompenzáció
- Mozcásérzékelés
- OSD (képernyőmenü)
- Jel-zaj viszony: 50 dB
- Tápfeszültség: 24 V AC, 12 V DC, 240 V AC

Ultra tiszta képek 530 TV sor felbontással

Az SDC-415 kamera a professzionális CCTV technológiákat tartalmaz. Fejlett Samsung optikák, nagy teljesítményű CCD érzékelő és az új fejlesztésű WIII DSP chip együttes alkalmazása garantálja az 530 TV sor felbontást, az éles és tiszta képet. Lehetővé teszi a tiszta képalkotást sötétben, ezért tökéletes megoldás minimális megvilágítású területek megfigyelésére.

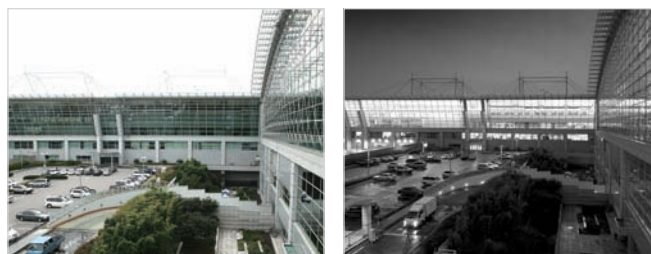


Hagyományos kamera

SDC-415

0,002 érzékenység sens-up módban, day & night alkalmazás

Az SDC-415 nagy felbontású színes képeket biztosít nappal 0,3 Lux / F1,2 megvilágításig, majd ha a megvilágítás egy beállított szint alá csökken, a kamera automatikusan fekete-fehér üzemmódba kapcsol. A modell kiemelkedő jellemzője, hogy Sens-up módban (magnövelt érzékenység, 128X maximum) 0,002 Lux megvilágítás mellett is színes képet ad.



Nappal

Éjjel

Egyedülálló zajcsökkentő technológia (SSNR), Max. 70%-os merevlemez megtakarítás

Alacsony megvilágításnál, az SSNR funkcióval jelentős mértékben csökkenthetők a véletlen és a fix zajok, továbbá magas jel-zaj viszony és szellemkép mentesség érhető el. Az eredmény egyszerűen megfogalmazva: tiszta és éles képek a legrosszabb megvilágítási körülmények esetén is. A szellemkép effektusok megszüntetése, melyek egyébként igen gyakoriak alacsony megvilágításnál, sokkal hatékonyabb azonosítást tesz lehetővé, ami egy nagy előny olyan esetekben például, ahol követelmény a rendszám felismerés. A zajcsökkentő technológia járulékos előnye, hogy a rögzített képek file mérete nagymértékben csökken. A DVR által rögzített fájlok mérete egy jelentős 70%-kal csökken MPEG formátum esetén, és 40%-kal JPEG formátumnál.

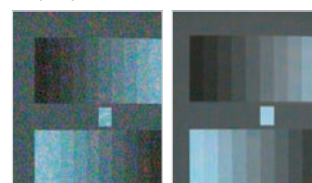
Disk tárhely megtakarítás



Hagyományos kamera

SDC-415

Képzaj-eltávolítás



Hagyományos kamera

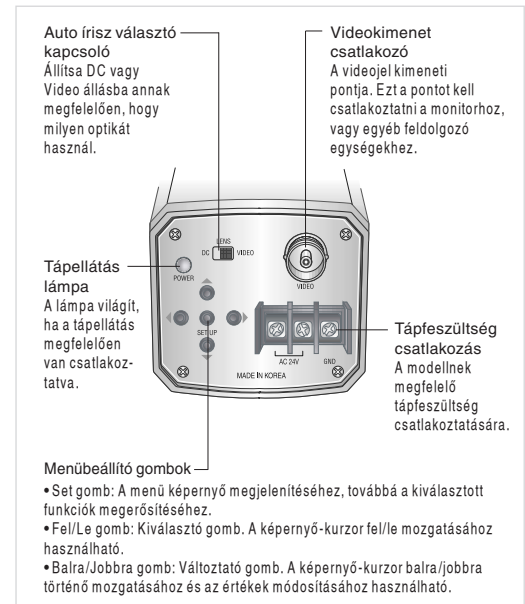
SDC-415

SDC-415 | 1/3" nagy felbontású, day & night kamera

Műszaki adatok

Mód	SDC-415ND	SDC-415NA	SDC-415PD	SDC-415PA	SDC-415PH
Tápellátás	12 V DC (±10%)	24 V AC (±10%)	12 V DC (±10%)	24 V AC (±10%)	230 V AC (±10%)
Teljesítmény	Max. 2,5 W	Max. 3,5 W	Max. 2,5 W	Max. 3,5 W	Max. 4,0 W
Képkalkáló eszköz	1/3" Super HAD CCD				
Teljes felbontás	811(H) x 508(V)		795(H) x 596(V)		
Effektív felbontás	768(H) x 494(V)		752(H) x 582(V)		
Letapogatás	2:1 Interlace 525 sor / 60 félkép / 30 kép		2:1 Interlace 625 sor / 50 félkép / 25 kép		
Szinkronizálás	Belső / Line Lock választható				
Letapogatási frekvencia	Horizontális: 15,734 KHz / Vertikális: 59,94 Hz		Horizontális: 15,625 KHz / Vertikális: 50 Hz		
Vízszintes felbontás	Színes: 530 TV sor (Min.)				
Videokimenet	1,0 Vp-p / 75 Ω (Video 0,714 Vp-p, Sync 0,286 Vp-p)		1,0 Vp-p / 75 Ω (Video 0,7 Vp-p, Sync 0,3 Vp-p)		
Jel-zaj viszony (Y jel)	50 dB (AGC Off, Weight On)				
Minimális megvilágítás	0,3 Lux / F1,2 (Normál színes mód) 0,002 Lux / F1,2 (Sens-up mód)				
Háttérfény kompenzáció	Alacsony/Közepes/Magas/OFF				
Day & night	On / Automata (Elektronikus)				
Erősítés szabályozás (AGC)	Alacsony/Közepes/Magas/OFF				
Fehéregyensúly	ATW / AWC / Beállított (1800 °K – 10500 °K)				
Elektronikus shutter sebesség	Auto / Beállított (1/60–1/120 000 sec)		Auto / Beállított (1/50–1/120 000 sec)		
Sens-up	On/Off (2X–128X)				
OSD	Beépített				
SSNR	Alacsony/Közepes/Magas/OFF				
Mozgásérzékelés	On/Off választható (4 programozható zóna)				
Privát terület maszkolás	On/Off választható (4 programozható zóna)				
Íriszvezérlés	DC/Video				
Lencsefoglalat	C/CS				
Működési hőmérséklet	-10 °C – +50 °C				
Páratartalom	20%–90% RH				
Méretetek	58 x 52 x 121 mm				
Súly	310 g	340 g	310 g	340 g	510 g

Hátsó panel



Méretetek

Mértékegység: mm

