GPRO 2750

GenesisPro

Kültéri varifokális IR dóm kamera



Tulajdonságok:

- 1/3" Interline CCD, WING DSP
- Felbontás: 600 TV sor színes (650 TV sor FF)
- Fényérzékenység: színes (0.08lux), FF (0.02lux)
- Beépített varifokális optika: f=4.0-9.0mm/F1.4IR
- Szoftveres Day&Night
- DNR (Digitális zajszűrő)
- AGC, SBLC
- 36db IR LED és 1db fényérzékelő
- IR hatótávolság: max. 27m
- Osztott üveges előlap
- 3-tengelyes kamera konzol
- Masszív, kültéri dóm ház
- IP66 védettség
- Tápellátás: 12V DC (stabilizált), max. 400mA
- Kiegészítő megvilágításként IR sugárzó alkalmazható

Speciális funkciók:

SBLC

Abban az esetben, ha a figyelt objektum elsötétül az erős háttérfénynek köszönhetően (pl. napfény), az SBLC funkció kompenzálja a sötét területeket, így a figyelt objektumról kiértékelhetőbb kép készül.



SBLC ki SBLC be

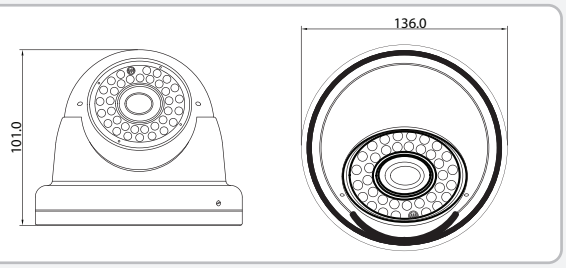
DNR (Digitális Zajcsökkentő)

A WING DSP DNR funkciója csökkenti a szellemkép hatást rossz fényviszonyok mellett, és automatikusan csökkenti a képernyőn megjelenő zajszintet.
Ennek eredményeként mindig zajmentesebb képet kapunk.



DNR ki DNR be

Méretek [mm]:



Műszaki adatok:

Típus	GPRO 2750
Képérzékelő	1/3" Interline CCD
Vízszintes frekvencia	15625kHz
Szinkronizáció	belső
Effektív pixelek száma	752(H) x 582(V)
Vízszintes felbontás	600TV sor színes (650TV sor FF)
Videójel kimenet	kompozit videójel, 1.0Vp-p, 75ohm BNC
Jel-zaj viszony	több, mint 50dB
Optika	f=4.0-9.0mm/F1.4IR
Vízszintes látószög	61°-30°
Fényérzékenység	színes (0.08 lux), FF (0.02 lux)
Day&Night	szoftveres (auto)
DNR	auto
Fehér színegyensúly	AWB (auto)
AGC	auto
SBLC	auto
IR LED	36db (880nm)
IR LED sugárzási szög	60°
IR hatótávolság	max. 27m
Elektronikus Shutter	auto (1/50 ~ 1/120,000 másodperc)
Működési hőmérséklet	-20C~50°C
Tápellátás	12V DC (stabilizált)
Áramfelvétel	max. 400mA
Méretek [mm]	136(átm.) x 101(mag.)
Súly	717g