



Optika:



2.0 Megapixeles autoirisés IR optika

OSD vezérlés kábelről is:



Tulajdonságok:

- 1/3" SONY Exview HAD II CCD, SONY Effio-E2 DSP
- Felbontás: **max. 700 TV sor**
- Fényérzékenység: színes 0.1lux, FF 0.001lux
- **Optika: f=2.8-12mm/F1.4 DC IR 2.0MP**
- **Valós Day&Night**
- AGC, BLC/HLC(Eclipse)
- **OSD menü vezérlés UTC vezérlőről (GPRO4000) vagy kábelről**
- D-WDR (ATR), 2D-DNR
- Beépített mozgásérzékelés, privát zóna kitakarás
- **SMART IR**
- **21db IR LED**, IR, max. 15m
- Fordított polaritás és túlfeszültség elleni védelem
- **„D” osztályú villámvéd. 3kV-ig a videó kimeneten és a tápon**
- Kiegészítő megvilágításként IR sugárzó alkalmazható

Speciális funkciók:

SMART IR

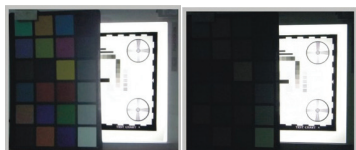
Ez a technológia kiküszöböli a hagyományos IR kamerák legnagyobb problémáját; miszerint a kamerához közeli, világos objektumok esetén nem jelennek meg túlvezérelt részletek a képen. Így mindig részlet gazdagabb és kiértékelhetőbb marad a kép.

**2D-DNR (Digitális zajscsökkentés)**

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

**D-WDR (Adaptív szín helyreállítás)**

A funkció a kép kevésbé megvilágított területein elektronikusan megnöveli a kontrasztot. Így elősegíti az ott látható részletek kiértékelhetőségét. Alkalmazásakor a teljes kép alapján történik a kiértékelés és a kompenzáció

**Eclipse**

Alkalmazásakor a kamera képén a túlvezérelt részek kitakarásra kerülnek. Ez által elkerülhető



Opcionális tartozék:



UTC OSD vezérlő koax kábel (150-200m): GPRO 4000

Műszaki adatok:

Típus	GPRO 2580DN
Képzérelő	1/3" SONY Exview HAD II CCD, SONY Effio-E2 DSP
Vízszintes felbontás	max. 700 TV sor
Videójel kimenet	kompozit videójel, 1.0Vp-p, 75ohm BNC
Jel-zaj viszony	több, mint 50dB
Optika	f=2.8-12.0mm/F1.4 DC IR 2.0 Megapixel
Vízszintes látószög	81°-22.6°
Fényérzékenység	színes 0.1 lux, FF 0.001 lux
OSD	beépített
Day&Night	valós (auto/színes/FF/külső1/külső2)
SMART IR	auto (Intelligens Shutter)
IR LED	21db
IR hatótávolság	max. 15m
2D-DNR	ki / állítható
Fehér színegyensúly	ATW / pillanatnyi / egyéni1 / egyéni2 / Anti CR
AGC	ki / be (állítható)
BLC	ki/BLC/HLC (Eclipse)
Elektronikus Shutter	auto (1/50 - 1/100000 mp) / kézi
D-WDR (ATR)	igen (állítható)
Mozgásérzékelés	ki / be (4db programozható zóna)
Privát zóna kitakarás	ki / be (8db programozható zóna)
Működési hőmérséklet	+5°C - +50°C
Tápellátás	12C DC (±10%) fordított polaritás és "D" osztályú villámvédelem 3kV-ig
Áramfelvétel	130mA (IR ki) / 240mA (IR be)
Méretek [mm]	127(átm.) x 92(mag.)
Súly	300g