

FireAttack F25 IR-Kamera

Produktnummer: RN028759

Personlig IR-Kamera for brann- og redning,

leveres med billader, lanyard og nakkestropp - med norsk tekst på kameraet og norsk betjening!

Programvare spesielt tilpasset bruk i brannvesen!

Liten og kompakt med nyeste teknologi!

ALT personell innen brann-og redning som bruker åndedrettsvern, bør ha med seg et personlig termisk kamera. Dette er for å utnytte den sjette sansen i operative situasjoner, og for å sikre optimal sikkerhet både for personen og den som blir reddet.

Falske farge-termiske overlegg er basert på temperaturkart som flater ut visuelle detaljer i varme områder. ODE forbedrer klarheten uten å endre termiske data. Når denne funksjonen aktiveres, blir målkonturen tydeligere, men støyen i bildet økes tilsvarende.

SuperIR-teknologien støttes av en nevral nettverksalgoritme som er trent på et stort datasett med bilder for å forbedre kvaliteten på termiske bilder. F25 har sanntids SuperIR, som betydelig forbedrer bildeklarheten samtidig som den opprettholder jevn ytelse.

AGC justerer dynamisk gevinsten for hver piksel basert på scenens temperaturfordeling. I termiske bilder fremstår bakgrunnsområder med små temperaturforskjeller (som kalde vegger eller lagringssoner) ofte flate. AutoAGC utvider kontrasten i disse områdene, og gjør subtile trekk synlige.

F-serien er IP67-klassifisert – fullstendig støvtett og vanntett ned til 1 meters dyp i 30 minutter. Den er også sertifisert for å fungere under ekstrem varme. Mens de fleste enheter slår seg av eller brytes ned i ekstrem varme, fortsetter F-serien å virke. Den er bygget for ettertenning, branner i maskinrom og andre kritiske scenarier der robusthet er viktig.

- 10°C til 55°C standardinnstillinger
+ 85°C i 30 min
+150°C i 10 min
+260°C i 5 min



Model	F25
IR-oppløsning	256x192
NETD	< 30 mK (@ 25 °C, F#=1.0)
Bildefrekvens	25 Hz
Synsfelt (FOV)	37.2° x 50.0°
Fokusmodus	Fokusfritt
SuperIR	Ja
Skjerm	640 x 480 oppløsning, 3,2" LCD-skjerm
Visuelt kamera	NA
Fargepaletter	Grunnleggende, Jevn, Hvitglødende, Brann-deteksjon, Redning, Varmt område

Objektets temperaturområde	Område -20 °C til 150 °C Område 0 til 550
Lagringsmedier	Innebygd 4 GB flashminne Foto / Video
LED-lys	Ja
Wi-Fi	Ja
Laserpeker og måler	NA
Vekt	Ca. 398 g



Kontakt

Egenes Brannteknikk AS
Nulandsvika 1
4405 Flekkefjord
Tlf.: 3832 0800
e-post: post@egenes.as

www.egenes.as

Les mer om produktet her:

<https://www.egenes.as/product?number=RN028759>