

IRISYS IR16DS hőkamera

Az Irisys által gyártott IR16DS típusú hőkamera egy kiemelkedő ár-érték arányú, 160x120 pixeles hőérzékelővel szerelt dual-view (hőképet és valós képet is rögzítő) kamera, amelynek egyszerű kezelése és sok szolgáltatása a mérnökök és technikusok speciális igényeinek figyelembevételével került kialakításra.

A kamera főbb jellemzői:

- Valódi- és hőkép arányának beállíthatósága (0%/100%, 25%/75%, 50%/50%, 75%/25%, 100%/0% legyen a valódi-kép/hőkép megjelenítési arány a kijelzőn)
- „Melegpont” és „hidegpont” követés (a kamera egy-egy kurzorja mindig a kép legmelegebb illetve leghidegebb pontjára mutat, amely jól alkalmazható fénykép készítés nélküli, gyors vizsgálatokhoz)
- Audiovizuális vészjelzés (előre definiált alsó és/vagy felső határértékek átlépésénél audiovizuális jelzést kap a felhasználó)
- Hangjegyzet (minden rögzített kép mellé hangjegyzet társítható)
- Szoftver az off-line analízishez és jegyzőkönyvkészítéshez.



Műszaki adatok:

Látószög:	20°x15°
Hullámhossztartomány:	8µm-14µm
Érzékenység:	<=0.08°C 23°C körny. h. őmérsékleten
Érzékelő felbontás:	160x120 pixel
Fókusz:	0,3m-től végtelenig
Adattárolás:	SD kártya, ~1000 kép az alaptartozékként szállított kártyával
Kijelző:	3,5" LCD kijelző LED háttérvilágítással (dual-view)
Lézer célzó:	Class 2 lézercélzó (<1mW)
Mérési tartomány:	-10°C - +250°C
Pontosság:	+2°C vagy 2% -15°C és +45°C közötti környezeti hőmérsékleten
Akkumulátor:	Lithium-ion, max 5 óra üzemidővel, töltő alaptartozék
Méret:	130mmx95mmx220mm
Tömeg:	0,8kg
Védettség:	IP54
Alaptartozékok:	hőkamera, akkumulátor, töltő, USB kábel, memóriakártya, hordtáska, szoftver
Származási ország:	Nagy-Britannia



Nettó listaár: 1.027.230 Ft

Forgalmazó:

Techniq 2000 Kft.
7624 Pécs
Hungária út 53/1.

www.techniq.hu

Telephelyek:

7627 Pécs
Engel János út 4/1.
Tel/Fax: +36-72/242-409
E-mail: techniq@techniq.hu

1147 Budapest
Lőcsei u. 81.
Tel/Fax: +36-1/220-1804
E-mail: nagyker@techniq.hu