

Informații tehnice

Specificații

Dimensiuni (LxIxI):	130 x 115 x 225 mm	Garanție extinsă:	2 sau 3 ani
Masă (incl. bateria):	950 g	Timp de reparație în garanție:	48 ore*
Material carcasă:	Termoplastic	Format detector:	384 x 288, microbolometru fără răcire
Format ecran:	3,5" / 90 mm LCD	Rezoluție afișată:	110,592 pixeli
Conformitate impact:	Cădere de la 2 m, orice orientare	Rată actualizare scenă:	5,529,600 elemente pe secundă
Conformitate etanșeitate:	IP67, scufundare la 1 m, 30 min	Răspuns spectral:	De la 8 la 14 μm
Conformitate siguranță:	UL Clasa 1, Divizia 2 (în curs)	Gamă dinamică:	De la -40°C la 1100°C
Tehnologie baterie:	Li-Ion reîncărcabilă	Câmp vizual:	54° (diagonală)
Autonomie:	4 ore (condiții normale)	Reprezentare culori:	Gradient în funcție de temperatură
Timp reîncărcare:	2,5 ore (condiții normale)	Măsurare directă temperatură:	Da
Interfața cu utilizatorul:	Opțiuni pentru 1, 3 sau 5 butoane	Măsurare dinamică temperatură:	Indicatori Hot Spot și Cold Spot
Informații afișare:	Adnotări pe ecran și LED-uri	Afișare temperatură:	Afișare numerică și bară de referință
Garanție normală:	1 an	Zoom digital:	Mărire x2 și x4

Pentru a afla mai multe informații și detalii despre tehnologiile încorporate în acest tip de cameră de termoviziune, puteți accesa site-ul producătorului la www.isgfire.co.uk/X380.html.

Vă rugăm să vizitați cobra.ultrans.ro pentru fotografii, filme și materiale suplimentare despre acest produs, dar și pentru informații despre alte tehnici și soluții de stingere a incendiilor.



Service rapid

*Datorită angajamentului companiei ISG InfrasyS de a asigura servicii post-vânzare de excepție, toți clienții vor beneficia de un timp de 48 de ore pentru rezolvarea reparațiilor ce fac obiectul garanției. Mai exact, după recepționarea produsului defect la centrul de service, acesta va fi reparat și trimis înapoi în cel mult două zile lucrătoare.

Pentru mai multe informații despre condițiile "Service rapid", consultați pagina producătorului: www.isgfire.co.uk

Reprezentant local



Bd. Ferdinand 5
900659 Constanța
0241 550 007
office@ultrans.ro
www.ultrans.ro

Sedii de producție

America de Nord & Sud
305 Petty Road
Lawrenceville
GA 30043 USA
001-877-SEE-FIRE
info@isgfire.com
www.isgfire.com

Europa & RL
14 Repton Court
Basildon Essex
SS13 1LN UK
+44 1268 527 700
info@isgfire.co.uk
www.isgfire.co.uk

ISG
INFRA SYS

xseries



Nou. Puternic. Compact. Superior.

Revoluționează din nou domeniul termoviziunii.

Produsele X-Series combină performanța în termoviziune a ISG InfrasyS, recunoscută la nivel mondial, cu un design robust, ușor și de mici dimensiuni, oferind prima soluție completă de cameră cu termoviziune pentru pompieri.

The Fire Industry's **No1**
thermal imaging brand.

Indicator Hot / Cold Spot (în curs de brevetare)

Poate identifica imediat cea mai fierbinte sau rece zonă din imagine, îmbunătățind capacitatea de luare a deciziilor și crescând siguranța pompierilor. Indicatorul Cold Spot este ideal pentru identificarea scurgerilor de gaze.

Focalizare inteligentă

Permite controlarea informațiilor afișate pe ecran. Camera va ajusta automat focalizarea în funcție de obiectele examinate în scenă, fără intervenție manuală suplimentară.

Ecran LCD de mari dimensiuni

Camera dispune de un ecran LCD de 3,5", pentru a furniza în orice moment cât mai multe informații.

Rezoluție înaltă - 100k

Este folosită tehnologie de termoviziune cu infraroșu, recunoscută la nivel mondial, pentru a oferi imagini de o claritate excepțională la temperaturi de peste 1000°C.

Indicator laser

Îmbunătățește comunicarea în echipa de pompieri.

Stop cadru

Pentru analiza rapidă a zonelor dificile și periculoase, prin apăsarea unui buton. Imaginea poate fi prezentată apoi altor membri ai echipei de intervenție, într-un loc sigur.

Configurație personalizată

Produsul poate fi dotat cu un singur buton pornire / oprire sau cu trei - cinci butoane ce oferă funcții suplimentare.

Înregistrare video digital (DVR)

Se pot înregistra imagini video sau statice cu ajutorul unui singur buton, pentru colectarea simplă și rapidă a datelor. Ideal pentru materiale de instruire sau analize ulterioare.

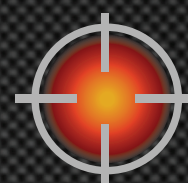
Ușor, dimensiuni mici

Cântărește numai 950g și are un volum cu 50% mai mic decât alte camere similare. Este ușor de manevrat.



Caracteristici și avantaje

Compania ISG Infrasy, lider mondial în domeniul camerelor cu termoviziune pentru pompieri, a proiectat de la zero noul produs revoluționar X380: o cameră personală puternică, dar compactă, ce oferă caracteristici și claritate a imaginii disponibile până de curând numai la camerele de mari dimensiuni. Doar X-Series poate furniza acest nivel de claritate a imaginii, la rezoluție înaltă pe un ecran LCD generos, toate integrate în acest sistem compact.



Focalizare inteligentă

Această caracteristică poate fi găsită numai în camerele cu termoviziune ale companiei ISG Infrasy. Cu ajutorul focalizării inteligente, pompierii pot îndrepta camera direct spre obiectul de interes, iar acesta va fi afișat automat, fără intervenție, la cea mai înaltă claritate. Nu este necesară rotirea butoanelor sau manevrarea comutatoarelor; simpla îndreptare a camerei spre un obiect va activa focalizarea inteligentă.



NOU ȘI EXCLUSIV: Indicator Cold Spot

Această nouă și utilă caracteristică va oferi pompierilor posibilitatea de a verifica și localiza cu rapiditate scurgerile de gaze, datorită faptului că gazele vor avea, în general, o temperatură mai scăzută în comparație cu mediul înconjurător. Această caracteristică, disponibilă exclusiv la produsele X-Series, a impresionat toți pompierii care au avut ocazia să o testeze. Pentru operare va trebui selectată funcția Cold Spot, iar o țintă specială va identifica pe ecran cel mai rece obiect din imagine, îl va urmări și îi va afișa temperatura relativă.



Micro încărcător Fast Attack

Micro încărcătorul Fast Attack este cel mai compact încărcător al companiei ISG Infrasy, cu un design inteligent ce permite instalarea facilă în autospecială. Va încărca bateria din camera cu termoviziune și, în același timp, bateria de rezervă. În condiții normale, o baterie oferă autonomie de aproximativ 4 ore, iar încărcarea completă durează 2,5 ore.