CETSA TECH ENGINEERING // cetsatech.com

CETSATHERM TX & SONOTHERM ENDUSTRIYEL TERMOGRAFI KATALOGU

El Tipi Radyometrik Termal Kameralar, Mobil Dedektorler ve Akustik Goruntuleme

---

[1. CETSATHERM TX-640 ULTRA (AR-GE & YUKSEK SICAKLIK TERMOGRAFISI)]

* Dedektor: 640 x 480 VOx Sogutmasiz FPA (SuperRes ile 1280 x 960 piksel)
* Sicaklik Araligi: -20 C ... +1500 C | Isil Duyarlilik (NETD): < 20 mK (0.02 C)
* Optik: Degistirilebilir Monokristal Germanyum (Ge) f/1.0 Lens + Lazer AF Odaklama
* Kullanim: Yuksek gerilim salt sahalari, firin/reaktor izleme, laboratuvar Ar-Ge

[2. CETSATHERM TX-400 PRO (ELEKTRIK PANOSU & KESTIRIMCI BAKIM)]

* Dedektor: 384 x 288 VOx FPA | Sicaklik Araligi: -20 C ... +650 C | NETD: < 30 mK
* Goruntu Modlari: Termal + Gorunur Isik Cift Spektrum Fuzyon, PIP, Izoterm Alarmi
* Kalibrasyon: Dahili Malzeme Emissivite Tablosu (0.01 - 1.00) & Yansima Duzeltmesi
* Kullanim: Elektrik panolari, faz dengesizligi, rulman/motor asinmasi tespiti

[3. CETSATHERM TX-160 COMPACT & M-256 MOBIL SERISI]

* TX-160 Compact: 256 x 192 LWIR, -20 C ... +400 C, Odaksiz Ge Lens, Bina Yalitim & Nem
* CetsaTherm M-256 Mobil: Kablosuz Klips & USB-C Akilli Cihaz Termal Modulu (-20...+450 C)
* CetsaTherm Scout LRF-50: 640x512 Termal Monokuler + 1000m Lazer Mesafe Olcer

[4. SONOTHERM AT-900 & CT-PANORA 360-IR]

* SonoTherm AT-900: 64 MEMS Mikrofon Dizisi (2-65 kHz), Basincli Gaz & Korona Desarj
* CT-Panora 360-IR: 360 Derece Kesintisiz Termal ve Optik Panoramik Cevre Guvenlik Sistemi

---

Cetsa Tech Teknoloji ve Optik Sistemler San. Tic. A.S. | iletisim@cetsatech.com