

2,4"-os kijelző

Jól leolvasható hőmérsékleti elosztás



Nagy kezelőgombok

Kényelmes kezeléshez elhelyezve



Kioldó gomb

Hőmérsékletmérés egy gombnyomással



Biztonságos és gyors hőmérsékletmérés

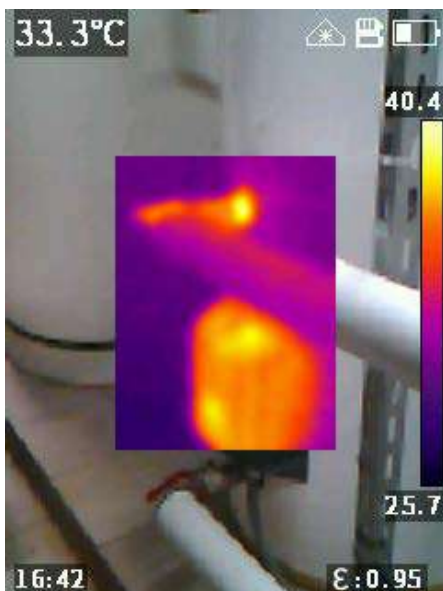
Hőmérsékletmérés egyszerűen

A KT-128 egy speciális kamera. Gazdaságos, praktikus és kézreálló hatékony eszköz a mindennapi munkában. A kamera alapvető diagnosztikára használható. Egy 120x90 pixeles felbontású érzékelővel rendelkezik, amelyet vizuális kamera, lézermutató és néhány további funkció is támogat, hogy teljes mértékben kielégítse a felhasználók igényeit.

Alkalmazás

A KT-128-at különösen hasznos olyan objektumok hőmérsékletének mérésére, amelyek befolyásolhatják egy a berendezés helyes működését. Különösen hasznos a következőkben:

- energetika,
- építőipar,
- ipar
- HVAC



Jellemzők

- méréstartomány -20... 400°C
- gyors indítás
- gyors hőmérsékletmérés
- a riasztási küszöbérték túllépésének automatikus jelzése
- IR képek mentése SD kártyára
- beépített Li-Ion akkumulátor 5 órás üzemidővel
- interfészek: microUSB 2.0 C típusú, SD foglalat
- állványra állítható

Műszaki adatok

Detektor felbontása	120 x 90 / 17 μ m
Spektrum	7.5~14 μ m
Képkocka sebesség	25 Hz
Érzékenység	60 mK
Lencse (látómező / fókusztávolság)	50° x 38°/2.28 mm
Térbeli felbontás (IFOV)	7.6 mrad
Kijelző	2.4", 240 x 320, LCD
Képmód	IR / Visual / PiP
Méréstartomány	tartomány 1: -20°C...+150°C tartomány 2: 100°C...+400°C
Pontosság	$\pm 2^\circ\text{C}$ or $\pm 2\%$ a mért értékre (környezeti hőmérséklet 15°C...30°C, tárgy hőmérséklet $\geq 0^\circ\text{C}$)
Képelemzési mód	Pont. 3 terület. Hőmérséklet kijelzés: min, max. hőmérséklet, riasztás
Paletta	6
Emisszivitás	Választható 0,01 és 1,00 között vagy listából
Mérési beállítások	Állítható távolság, környezeti hőmérséklet (visszavert)
Képfájl formátum	JPG
Beépített funkciók	Vizuális kamera 5 MPix, LED zseblámpa, lézermutató
Interfészek	microSD kártyahely (max. 32 GB), microUSB 2.0 Type C, állvány
Táplálás	Li-Ion akkumulátor (üzemidő >5 óra), beépített töltő (töltési idő <2,5 óra), AC adapter 110-230 V, 50/60 Hz
Működési hőmérséklet	-10°C...+50°C
Tárolási hőmérséklet	-40°C...+70°C
Mechanikai védelem	IP54
Súly	ca. 0.35 kg



Standard tartozékok

USB töltő	WAZASZ20
C típusú microUSB kábel	WAPRZUSBC
16 GB-os microSD kártya	WAPOZMSD16
Karszalag	WAPOZPAS1

Sonel S.A.

ul. Wokulskiego 11 58-100 Świdnica, PL
Tel.: +48 74 85 83 860 Fax: +48 74 85 83 809
E-mail: export@sonel.pl Internet: www.sonel.pl

RAPAS kft

1184 Budapest, Üllői út 315.
Tel.: 36-20-344-1787, 36-20-992-0078
E-mail: rapaskft@rapas.hu Internet: www.rapas.hu