

**TEMPVIEWER 10800D**

Kompaktna termovizijska kamera z razponom od -20° do 400 °C. Barvni 3,5-palčni zaslon LCD z ločljivostjo 320x240 slikovnih pik združuje optično in toplotno sliko za optimalen pregled merjenega okolja. Shranjevanje je mogoče na priloženo kartico micro SD. Baterija Li-Ion za polnjenje.

Glavni tehnični podatki

Natančnost	-20°C ~ 0°C: ±5°C / 0°C ~100°C: ±3°C / 100°C ~ 400°C: ±5%
Razpon temperature (IR)	-20°C - 400°C
Emisivnost	0,01 ~ 0,99
Svetilka	High-power white LED
Infrardeča ločljivost	120x90 (10800) pixels
Fotografska ločljivost	320 x 240
zaslon LCD	3.5"
Vidno polje (FOV)	50° x 63,4°

Napajanje in baterije

Baterije	LI-ION
G x Š x V naprave	86 x 95 x 238 mm
Teža naprave	0,54kg
G x Š x V škatle	115 x 129 x 280 mm
Teža škatle	0,94kg

Podrobni tehnični podatki

Vgrajen vijak za stativ	1/4"
Optična ločljivost	Se ne uporablja
Spektralni odziv	8 - 14 μm
Pomnilnik	SDRAM: 256Mbit + SPI NOR FLASH: 64Mbit
Kartica SD	✓
Razred laserja	Se ne uporablja
Samodejni izklop	✓
SL-Hotspot / Coldspot detection	✓
Overlay optic & themic screen	✓
Neprepustnost za prah in vodo	IP65

