



## BP870

SPOTWARMTEBEELDCAMERA

**TURBO**

- Vind automatisch de warmste/koudste spot
- Deel thermische afbeeldingen met mobiele toestellen dankzij de Bluetooth-functie
- Automatische uitschakeling
- Ergonomisch design, licht en klein zakformaat
- Valbestendig tot 2m

### BP870 Algemene kenmerken

<b>Scherm</b>	3,5" TFT 240 x 320 pixels
<b>Kleurenpaletten</b>	Iron, Rainbow, Grey, Grey Inverted
<b>Mediageheugen</b>	Ja
<b>Opslagformaat</b>	Bitmap (BMP), inclusief meetgegevens
<b>Bedrijfstemperatuur</b>	-20 tot +50 °C
<b>Opslagtemperatuur</b>	-40 tot +70 °C
<b>Bedrijfs- &amp; opslagvochtigheid</b>	10-90%
<b>Batterij</b>	Li-ion batterij DC 5V
<b>Batterijduur</b>	4 uur in werking
<b>Oplaadstelsysteem</b>	Interne lader (AC adapter)
<b>Valtest</b>	2m
<b>Afmetingen</b>	175 x 58 x 70 mm (L x B x D)
<b>Gewicht</b>	450 g

### BP870 Warmtebeeldcamera

<b>IR resolutie</b>	80 x 80 pixels	
<b>Gezichtsvel</b>	21° x 21°	
<b>Ruimtelijke resolutie</b>	4,53 mrad	
<b>Thermische gevoeligheid/NETD</b>	<0,1 °C @ +30 °C/100mK	
<b>Beeldfrequentie</b>	50Hz	
<b>Focus</b>	Geen focus nodig	
<b>Detector</b>	Ongekoelde FPA microbolometer	
<b>Meetbereik</b>	-20 - +380 °C	±2 °C of ±2%uitl.
<b>Spotmeter</b>	Center Spot	
<b>Emissiviteit</b>	0,10~1,0 aanpasbaar en 8 ingestelde levels	
<b>Automatische warm/koud aanwijzer</b>	Auto warm/koud meetpuntaanwijzingen	