

# HIK SP60 Termografikamera

640x480 pixel, -20...650°C, 50° linse



HIKMICRO SP60 er et ergonomisk high-end termografikamera med 640x480 piksler termisk oppløsning, og en følsomhet på kun 0,030°C. SP60 har en 5" vippear skjerm med touch, og en elektronisk søker på 1024x768 piksler, slik at du enkelt kan se alle detaljene i termobildet selv om du jobber i sterkt lys. Kameraet lagrer både IR bildet og foto på opptil 8MP, slik at du kan dokumentere oppdraget ditt.

SP60 har et avansert fokusprogram hvor du enkelt kan velge mellom autofocus, kontinuerlig autofocus, laserassistert fokus og manuell fokus. SP60 har et temperaturområde på -20 til 650°C som standard, men kan også leveres i en høytemperaturversjon på opptil 2200°C (SP60H).

SP60 har et utskiftbart linsesystem med automatisk gjenkjenning av montert linse. Det er følgende alternativer angående ulike linser for systemet: 8°, 12°, 25° og 50°

Funksjoner som lyd- eller tekstnotater og lagring av GPS-koordinater sammen med IR bildet er selvsagt noen av de mange funksjonene du finner i dette high-end kameraet, som også har 1-12x kontinuerlig digital zoom. Linsen til SP60 kan roteres 0-180°, og skjermen kan vippes opp til 90°, så SP60 har virkelig alle muligheter for super fleksibel betjening når du tar bilder.

SP60 leveres komplett i en robust koffert med 2 oppladbare Li-ion-batterier, bordlader, strømforsyning for bordlader, 64 GB SD-kort, håndledsstropp, nakkestropp, USB-kabler, HDMI-kabel, kalibreringssertifikat og bruker veiledning. Rapporter og analyseprogramvare kan lastes ned gratis.

## Tekniske Data:

### Batteri

Batteri:

### termografering

App Type:	Android ,iOS,Gratis download
App:	Ja
Display :	Farvetouch
Kapslingsklasse:	54
Kommunikasjon:	Bluetooth,WiFi,USB,HDMI
Skjerm størrelse :	5
Termisk oppløsning horisontal (pixel):	640
Termisk oppløsning vertikal (pixel):	480
Følsomhet (°C):	0,03

Temperaturområde (°C) min:	-20
Temperaturområde (°C) maks:	650
Nøyaktighet under 100 °C (± °C):	2°C
Nøyaktighet over 100 °C (±%):	2%
Bildeoppdateringsfrekvens (Hz):	25
Ultramax / Super oppløsning:	Ja
Fokus:	Kontinuerlig,Laserhjelp,Kontrast,Manuell
Nærfokus IR (cm):	20
Digital zoom (maks):	12
Laseravstandsmåler:	Ja
Laser sikte:	Ja
Digital søker:	Ja
Kompass:	Ja
GPS:	Ja
Optisk kamera (MP):	8
LED lys:	Ja
Videooptak Termisk:	Ja
FOV (vertikal):	37
FOV (horisontal):	50
IFOV (mrad) :	1,35
Minne (GB):	64
Minnetype:	SD-kort
Drop-spesifikasjon (m):	1
Lydoptak:	Ja
Tekstnotat:	Ja
IR område µm (min) :	8
IR område µm (max) :	14
Batteri:	2 stk , Li-ion,Genopladeligt, Inkl.
Vekt (g):	1590
Dimensjoner HxBxD (mm):	205x150x88