

# E5 Pro Infrarood Camera 160x120 met Ignite Cloud (13301-0101)

(13301-0101)



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401328226
Fabrikantnummer	13301-0101
EAN code	4743254006454
Merk	FLIR
Productgroep	Thermische camera
Serie/Programma	

## Technische details

Met touchscreen	Ja
Warmtebeeld	Ja
Visueel beeld	Ja
Warmtebeeld-/visueel beeld (in één beeld)	Ja
Video-opname	Nee
Beelden per seconde (bps)	9
Thermische gevoeligheid bij 30 °C (°C)	0.06
Temperatuurmeetbereik (°C)	-20/400
Relatieve meetnauwkeurigheid (%)	2
Golflengtegebied (µm)	7.5/13
Aftastoppervlak (FOV) horizontaal (°)	33
Aftastoppervlak (FOV) verticaal (°)	25
Ruimtelijke resolutie (IFOV) (mrad)	3.7

Autofocus	Ja
Automatische oriëntatie	Nee
Focus stacking	Nee
Image averaging	Nee
Met geheugen functie	Ja
Intern geheugen	Ja
SD-kaartslot	Nee
MiniSD-card slot	Nee
MicroSD-kaartslot	Nee
CompactFlash I card slot	Nee
CompactFlash II card slot	Nee
USB aansluiting	Ja
Bluetooth interface	Nee
Wi-Fi-Compatible	Ja
Analoge video uitgang	Nee
HDMI-aansluiting	Nee
Ethernet	Nee
Gigabit Ethernet	Nee
Omgevingstemperatuur (°C)	-15/50
Met laser	Nee
Met ingebouwde lamp	Nee
Met statiefhouder	Nee
Geschikt voor uitwisselbare lenzen	Nee
Met digitaal alarm	Nee

Met vochtsensor	Nee
Met laser afstandsmeter	Nee
Batterij-/accuvoeding	Ja
Externe stroomvoorziening vereist	Nee
Max. gebruiksduur batterij (h)	4
Beschermingsgraad (IP)	IP54
Gewicht (kg)	0.590

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/flir-e5-pro-infrarood-camera-160x120-met-ignite-cloud-1:>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

### Productomschrijving:

De FLIR E5-Pro Infrarood Camera met 160x120 IR Resolutie met Ignite Cloud met Multi-Spectral Dynamic Imaging (MSX) technologie om zichtbare details op warmtebeelden te leggen, waardoor de beeldhelderheid wordt verbeterd.

- Ziet vochtschade, warmteverlies, elektrische, mechanische en andere thermische problemen duidelijk met optiek altijd in focus en groot, scherp, 640x480 touchscreen.
- Bespaart tijd door verbinding te maken met de Cloud voor het automatisch opslaan, bewerken en delen van afbeeldingen in FLIR Ignite of Thermal Studio. OTA (Over The Air) updates houden je camera altijd uitgerust met de nieuwste functies.
- FLIR MSX Image Enhancement biedt buitengewone warmtebeeldetails, met een 5 MP visuele camera en LED-lamp voor verbeterde beslissingsondersteuning.
- Vereenvoudigt de workflow door gebruik te maken van de Delta T (NFPA 70B-compatibel), touchscreen tot 1-touch level & span, pan en zoom, evenals het toevoegen van opmerkingen aan afbeeldingen - automatisch ingevoegd in rapporten.
- Robuust, betrouwbaar, lichtgewicht ontwerp met krachtige grip voor het vastleggen, richten en fotograferen van beelden met één hand.

### In de doos:

- FLIR E5-Pro Infrarood Camera
- Harde transportkoffer
- 1 x batterij (geïnstalleerd)
- USB-kabel voeding / oplader met EU, VK, VS en Australische stekkers
- Gedrukte documentatie
- FLIR Thermal Studio Starter Software

**Generereerd op datum: 08-04-2025**

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede  
[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)  
+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA