



E54 E76 E86 E96

CAMÉRAS THERMIQUES HAUTES PERFORMANCES

- 4" LCD aanraakscherm met een hoek van 160 °
- Geïntegreerde zoom met zonekeuze en verwisselbare lenzen
- Snelle en nauwkeurige laser-autofocus voor gebruik op moeilijke locaties
- Kalibratie op hoge temperatuur
- MSX®-technologie voor gedetailleerde warmtebeelden
- Wi-Fi-connectiviteit met mobiele apparaten via de mobiele app FLIR Tools
- Analyseer en bewerk afbeeldingen en maak overtuigende rapporten met FLIR Tools
- METERLiNK-technologie voor het toevoegen van warmtebeeld-compatibele FLIR-vochtigheidsmetingen
- UltraMax® ultrahoge resolutie processen verviervoudigen het aantal pixels



	E54	E76	E86	E96
WARMTEBEELD				
IR-resolutie	320 x 240 pixels	320 x 240 pixels	464 x 348 pixels	640 x 480 pixels
Meetbereik	-20°C à +120°C 0°C tot +650°C	-20°C tot +120°C 0°C tot +650°C Optionele kalibratie: +300°C tot +1000°C	-20°C tot +120°C 0°C tot +650°C +300°C tot +1200°C	-20°C tot +120°C 0°C tot +650°C +300°C tot +1500°C
Versnelde infrarood-modus	Neen	Neen	Neen	10 seconden tot 24 uur
Meetpunt	3 in directe modus	1 in directe modus	3 in directe modus	3 in directe modus
Oppervlakte	in directe modus	1 in directe modus	3 in directe modus	3 in directe modus
Gezichtsveld	42 ° x 32 ° (met lens van 10 mm), 24 ° x 18 ° (met lens van 18 mm), 14 ° x 10 ° (met lens van 29 mm)			
Thermische gevoeligheid/NETD	<0,04 °C @ 30 °C			
Detector type en toonhoogte	Ongekoelde microbolometer, 17 µm			
Beeldfrequentie	30Hz			
Spectraal bereik	7,5-14,0µm			
Focus	Continu, enkel beeld met laserafstandsmeter (LDM), met contrast voor enkel beeld, handmatig			
Minimale focusafstand	0,5 m (met 18 mm lens)			
Focale opening	f/1.1, f/1.3			
Identificatie van de lens		Automatisch	Automatisch	Automatisch
Digitale camera	5 MP, gezichtsveld van 53 ° x 41 °			
Digitale focus	Continu van 1x tot 4x			
Voorinstellingen	Geen meting, middelpunt, heetste punt, koudste punt, gebruikersvoorinstelling 1, gebruikersvoorinstelling 2			
ALGEMENE KENMERKEN				
Scherm	4" LCD kleuren aanraakscherm			
Beeldmodus	Infrarood, visueel, MSX®, beeld-op-beeld			
Geheugen	Verwisselbare SD-kaart (8 GB)			
Beeldformaat	Standaard radiometrische JPEG, inclusief meetgegevens			
Uitzending van radiometrische IR-video's	UVC of Wi-Fi			
Stream niet-radiometrische IR-video's	H.264 of MPEG-4 via Wi-Fi MJPEG via UVC of Wi-Fi			
Communicatie-interfaces	USB2.0, Bluetooth, Wi-Fi			
Voeding	Opladbare batterij			
Acculader	> 2,5 uur continu gebruik			
Acculader	Opgeladen in de camera (AC-adapter) of op een aparte oplader			
Afmetingen	278 x 116 x 113 mm (L x B x D)			
Gewicht	1000 g			
Valweerstand	2m			
Toebehoren	Lens, lens- en lampbescherming aan voorzijde, lensdoekje, Torx-schroevendraaier, USB-kabels, opladbare batterij, batterijlader met voeding, 15W/3A-voeding, 8GB SD-kaart, riem, snoeren en gebruiksaanwijzing			
Opties	T911705ACC USB Type-C naar USB Type-C T911633ACC Acculader met voeding T911632ACC USB Type-C naar HDMI-adapter T911631ACC USB 2.0 A voor USB Type-C T911630ACC Batterijvermogen 15 W/3 A			

Diensten van EURO-INDEX

EURO-INDEX is fabrikant, importeur en distributeur van diverse A-merken op het gebied van test- en meetinstrumenten. Daarnaast leveren wij een groot aantal diensten om het gebruik van deze instrumenten in uw bedrijfsvoering te optimaliseren. Dit omvat uiteraard onderhoud, reparatie en kalibratie van de instrumenten, maar ook kennisdeling via EURO-INDEX Academy en verhuur van instrumenten.

Geautoriseerd Service Centrum

EURO-INDEX b.v. is van alle vertegenwoordigde merken een Geautoriseerd Service Centrum. Dit betekent dat uw instrumenten worden behandeld door technici die zijn opgeleid door de fabrikant en beschikken over de juiste gereedschappen en software. Er worden uitsluitend originele onderdelen toegepast en de garantie van uw instrument, evenals de certificering (ATEX, EN50379, etc.) blijven intact.

Kalibratielaboratorium

Het laboratorium in Nederland beschikt over een RvA accreditatie naar EN-ISO/IEC 17025. Deze accreditatie geldt voor grootheden, zoals gespecificeerd in de scope bij accreditatienummer K105. RvA kalibratiecertificaten zijn internationaal geaccepteerd en is gelijkwaardig aan BELAC.



Mobiele Service

Naast de vaste kalibratielaboratoria in Zaventem en Capelle aan den IJssel beschikken wij ook over een laboratorium op wielen met de naam "Mobiele Service". Dit biedt vertrouwde service en kwaliteit, bij u voor de deur!

KWS®

KWS® is een uniek servicesysteem voor uw meetinstrumenten met periodiek onderhoud en kalibratie tegen vaste, lage kosten. Via een gratis webportal (mijnkws.be) heeft u altijd en overal beschikking over uw kalibratiecertificaten.

Verhuur van meetinstrumenten

- Uitgebreid assortiment
- Nauwkeurigheid aantoonbaar door actueel kalibratiecertificaat
- Deskundig advies
- Complete levering inclusief accessoires

EURO-INDEX Academy

- Trainingen, seminars en workshops
- Demonstratie- en instructievideo's
- Application notes



Servicebalie



Onderhoud, reparatie en kalibratie



Trainingen en seminars



Mobiele Service

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX® VL 23001



BELGIË
Leuvensesteenweg 607
1930 Zaventem
T: 02 - 757 92 44
F: 02 - 757 92 64
sales@euro-index.be
www.euro-index.be

NEDERLAND
Rivium 2e straat 12
2909 LG Capelle a/d IJssel
T: +31 - (0)10 - 2 888 000
F: +31 - (0)10 - 2 888 010
verkoop@euro-index.nl
www.euro-index.nl

