



TG165X

CAMÉRA THERMIQUE PYROMÈTRE AVEC MSX



- Le capteur d'imagerie infrarouge Lepton® de FLIR localise immédiatement le problème et vous montre l'endroit à cibler
- Le rapport avec la taille du point de 24:1 permet d'effectuer des mesures à une distance plus sûre
- Utilisation intuitive
- Une sauvegarde aisée des images et des données à des fins de documentation
- Un téléchargement rapide des images via USB ou à partir d'une carte micro SD amovible
- Résistant aux chutes de 2m
- Technologie MSX® pour des images thermiques extrêmement détaillées

TG165X Caractéristiques générales

Ecran	2,0" TFT LCD
Palettes de couleurs	Acier chaud, Arc-en-ciel, Niveaux de gris
Mémoire	Carte micro SD
Capacité de stockage des images	75 000 images avec carte micro SD de 8 Go
Extension de mémoire	Carte SD de 32 Go maximum
Format des images enregistrées	Image Bitmap (BMP) avec température et émissivité
Température de fonctionnement	-10 à +45 °C
Température de stockage	-30 à +55 °C
Humidité de fonctionnement et stockage	0-90% HR (0-37 °C, 0-65% HR (37-45 °C), 0-45% HR (45-55 °C)
Alimentation	Batterie Li-ion rechargeable 3,7V
Durée de vie de la pile	>5 heures de balayage continu avec lasers activés
Système de charge	La batterie est chargée dans la caméra
Gestion de l'alimentation	Réglage ; INACTIVE, 1 min., 2 min., 5 min., 10 min.
Dimensions	186 x 55 x 94 mm (L x La x P)
Poids	312 g
Accessoires	Dragonne de poignet, carte micro SD 8Go, alimentation avec câble USB séparé et notice d'utilisation



TG165X Caméra thermique

Résolution IR	80 x 60 pixels	
Champ de vision	TG165: 50° x 38,6	
Sensibilité thermique/NETD	<150mK	
Distance de mise au point minimum	0,1m	
Fréquence d'image	9Hz	
Focus	Aucun besoin de mise au point	
Type de détecteur	Matrice à plan focal (FPA), microbolomètre non refroidi	
Réponse spectrale	8-14µm	
Gamme de mesure	-25 ot +380 °C	±1,5% ou 1,5 °C
Résolution optique	24:1	
Minimale distance de mesure	26cm	
Point central	Oui	
Laser	Deux lasers divergents activés par une gâchette délimitent la zone de mesure de la température	



Services d'EURO-INDEX

EURO-INDEX est un fabricant, importateur et distributeur de diverses marques A dans le domaine des instruments de test et de mesure. Nous fournissons également une large gamme de services pour optimiser l'utilisation de ces instruments dans vos activités. Ces services comprennent naturellement l'entretien, la réparation et l'étalonnage des instruments, mais nous proposons aussi une assistance sous forme de formation via notre EURO-INDEX Academy et la location d'instruments.

Centre de Service Agréé

EURO-INDEX est un Centre de Service Agréé pour toutes les marques représentées. Cela signifie que vos instruments sont pris en charge par des techniciens formés par le fabricant et disposant des outils et logiciels adéquats. Seules des pièces d'origine sont utilisées et la garantie de votre instrument, ainsi que les certifications (ATEX, EN50379, etc.) restent intactes.

Laboratoire de maintenance et de calibrage

Le laboratoire des Pays-Bas est accrédité RvA selon la norme EN-ISO/IEC 17025. Cette accréditation est valable pour différentes grandeurs, telles que spécifiées dans le champ d'application associé au numéro d'accréditation K105. Les certificats de calibrage RvA sont acceptés à l'international et équivalents à ceux de BELAC.



Service Mobile

Outre les laboratoires d'étalonnage fixes de Zaventem et de Capelle aan den IJssel, nous disposons également d'un laboratoire itinérant appelé "Service mobile". Nos services peuvent venir vers vous, en offrant une qualité équivalente.

MQS®

MQS® est une formule d'entretien exclusive comportant un entretien et un calibrage périodiques de vos instruments de mesure à un coût fixe et faible. Via un portail Web gratuit (monmq.be), vous avez toujours accès à vos certificats de calibrage.

Location d'instruments de mesure

- Vaste assortiment
- Précision démontrable par le certificat d'étalonnage actuel
- Conseils avisés
- Les instruments sont livrés avec leurs accessoires

EURO-INDEX Academy

- Formations et séminaires
- Vidéos de démonstration et d'instruction
- Notes d'application



Comptoir de service



Entretien, réparation et calibrage



Formations et séminaires



Service Mobile

Sous réserve de modifications EURO-INDEX® FR 23001



BELGIQUE
Chaussée de Louvain 607
1930 Zaventem
T: 02 - 757 92 44
F: 02 - 757 92 64
sales@euro-index.be
www.euro-index.be

PAYS-BAS
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

