

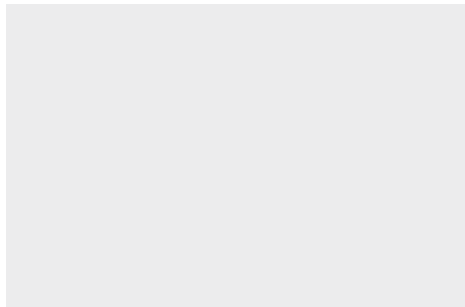
Laserliner®

ThermoVisualizer



Visualisation des courbes de température pour une utilisation dans le bâtiment, en électrotechnique, dans l'industrie et les diagnostics personnels

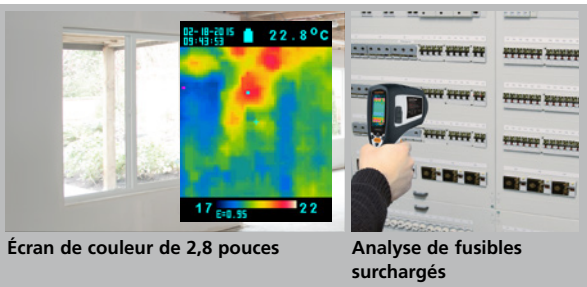
Rev.0215



- **Écran couleur haute résolution 2,8 po** pour une analyse
- Le **capteur infrarouge** de qualité supérieure permet d'effectuer des mesures rapides et simples pour l'évaluation des profils de température
- **Plage de mesure étendue** de -20°C ... 250°C
- **Plage des valeurs d'émission réglable** de 0,01 à 1,0 pour la mesure précise des caractéristiques des matériaux
- Point de mesure pour **l'analyse de la température**, affichage du Min/Max, données de mesure pour chaque prise de vue
- **Palettes de couleurs standard** sélectionnables : MÉTAL, ARC-EN-CIEL, CONTRASTE ÉLEVÉ ET NIVEAUX DE GRIS
- **Enregistrement** des données sur la carte SD interchangeable
- **Interface PC** intégrée par USB 2.0 pour un échange de données sans problème et le transfert de données de mesure en temps réel
- Commande simple et cohérente au moyen de boutons de menu grands et facilement accessibles

DONNÉES TECHNIQUES

CAPTEUR IR capteur à matrice thermique 8-14µm < 0,1°C @ +30°C temperatureresolution
OPTIQUE IR capteur infrarouge de qualité supérieure champ de vision 40° x 40° (FOV), point focal standard 0,5 m - 5 m
SENSIBILITÉ THERMIQUE NETD, 0,1°C
PRÉCISION ±2°C ou ±2% de la valeur mesurée
PLAGE DE MESURE -20°C ... 250°C
ÉCRAN Écran couleur TFT de 2,8 pouce, 240 x 320 pixel
TAUX DE RAFRAÎCHISSEMENT DES IMAGES 9 images / sec.
FORMAT format JPEG jusqu'à 60 000 images / GB
FONCTION DE MÉMOIRE Carte micro SD jusqu'à 8 GB
CONNEXIONS USB, micro SD
DEGRÉ DE PROTECTION IP54
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT -20°C ... 50°C
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE -40°C ... 70°C
HUMIDITÉ RELATIVE DE L'AIR 15%rH ... 85%rH, sans condensation
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE / DURÉE DE FONCTIONNEMENT 4 x AA pile alcalines / env. 6 heures
DIMENSIONS 97 mm x 74 mm x 234 mm
POIDS 0,410 kg (piles incluses)



Écran de couleur de 2,8 pouces

Analyse de fusibles surchargés



ThermoVisualizer

y compris mallette de transport
+ piles
+ câble USB

Dimensions de l'emballage (L x H x P)
340 x 275 x 83 mm

ARTICLE	RÉF	CODE EAN	QTE
ThermoVisualizer	82.073A	4 021563 692712	1

