ESURE PROFESSIONNELLE

ZI NORD - BAT 9
ALLÉE DES ÉPINETTES
77200 TORCY

01 60 06 30 73

geo FENNEL



# *CAMERA THERMIQUE FTI 300*

La **caméra thermique FTI 300** est l'outil indispensable pour les professionnels du **chauffage**, de la **ventilation**, de l'**électricité** et de la **plomberie**. Avec une plage de mesure de **?20?C à +300?C**, elle permet de **détecter rapidement les points chauds et froids** et les **pertes de chaleur** dans les bâtiments. Son écran couleur, ses six palettes de couleurs et sa fonction **Picture-in-Picture (PIP)** facilitent l'identification des problèmes

Découvrez la **caméra thermique FTI 300**, un instrument de mesure infrarouge de haute précision conçu pour les professionnels. Que vous soyez dans le secteur du **chauffage, de la ventilation, de l'électricité, de l'industrie automobile ou de la plomberie**, cette caméra est idéale pour **diagnostiquer les problèmes d'isolation thermique**, localiser les **fuites de chaleur** et identifier les **surchauffes** dans les installations électriques et les dispositifs mécaniques.
Avec une plage de température de **?20?C à +300?C** et une sensibilité thermique exceptionnelle de <0,15?C (150mK), la FTI 300 garantit des mesures fiables et précises. Son capteur IR de **32×31 pixels** et son écran couleur **TFT de 2.2"** offrent une visualisation claire.
L'une de ses fonctionnalités phares est la fonction **Picture-in-Picture (PIP)**, qui superpose l'image infrarouge et l'image visible. Cette superposition, réglable en six étapes (0?100%), facilite grandement l'orientation sur le terrain et la localisation des défauts. De plus, la caméra propose **six palettes de couleurs** pour une analyse thermique détaillée et personnalisée.
La FTI 300 est conçue pour la productivité. Elle dispose d'une **mémoire de 6000 images** sur une **carte MicroSD de 8 GB** et une interface **USB 2.0** pour un transfert rapide des données vers un PC. La fonction d'**indication automatique des points chauds/froids** avec une alarme paramétrable permet une détection immédiate des zones à risque. Légère (410 g) et facile à utiliser grâce à sa mise au point fixe, elle est l'outil parfait pour tous vos diagnostics de température. Optimisez vos inspections et gagnez en efficacité avec la FTI 300.

ZI NORD - BAT 9
ALLÉE DES ÉPINETTES
77200 TORCY

01 60 06 30 73

## Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Catégorie | Caméra thermique |
| Dimensions extérieures (mm) | 205 x 155 x 62 mm |
| Garantie | 1 an pièces et main d'uvre, retour usine |
| Plage de température | -20°C - +300°C |
| Poids | 410 g |
| Précision de mesure | ± 2% de la lecture ou ± 2°C (à 25°C) |
| Délai d'expédition | 1 semaine |
| Ecran | 2.2" TFT couleur LCD, 320 x 240 pixel |
| Type de mesure | Température |
| Source d'alimentation | Batterie Li-Ion 3,7 V |
| Certifications du produit | CE |

## Versions

*Le produit et les promotions qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.*
*https://www.mesure-professionnelle.fr/2917-camera-thermique-fti-300.html*