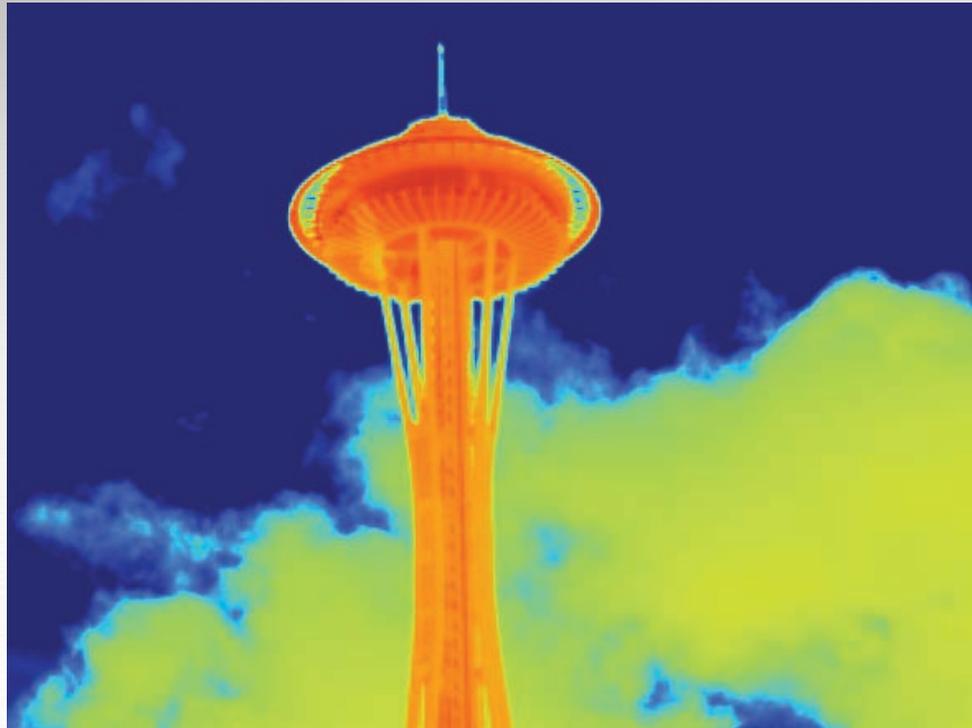


FLUKE®

5 RAISONS

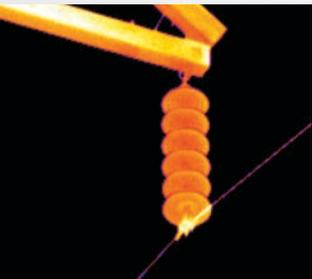
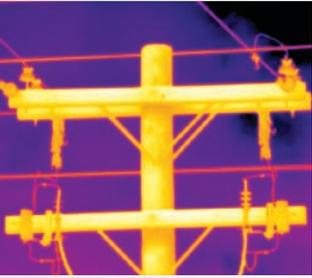
de choisir une
caméra thermique Fluke





Qualité d'image supérieure

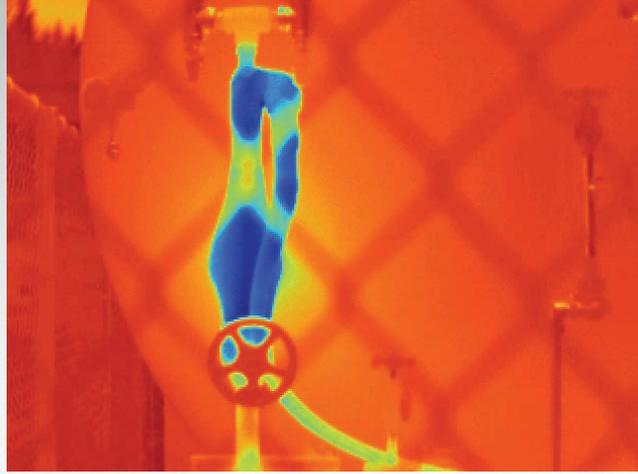
Fluke maximise la performance de chaque pixel dans tout son portefeuille d'imageurs thermiques avec des résolutions de détecteur allant de 320 x 240 jusqu'à 80 x 60 et des lentilles de germanium entièrement façonnées au diamant qui vous donne des images nettes et détaillées ainsi que des mesures précises. Obtenez 4 fois la résolution dans le mode SuperResolution et ayez la qualité d'image dont vous avez besoin pour établir le bon diagnostic. La technologie brevetée IR-Fusion[®] accompagnée d'AutoBlend[™] révèle les détails de façon exceptionnelle et localise l'emplacement exact du problème avec précision pour vous faciliter la tâche. Quand vous avez besoin de plus de détail, les objectifs infrarouges macro 4x et de 25 microns (accessoires en option) rendent possible l'inspection de cibles qui seraient autrement difficiles à examiner, en raison de leur taille et de leur éloignement, avec un objectif infrarouge normal.



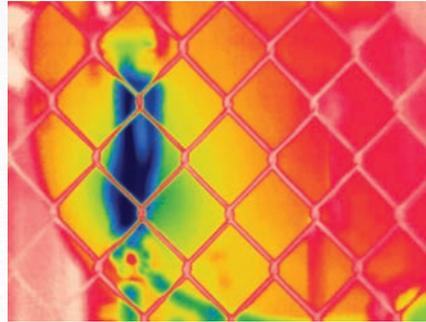


Repousser les frontières de la communication avec Fluke Connect®

Ayant remporté le prix du produit de l'année 2014 du magazine Electronic Products, Fluke Connect est le plus grand système d'outils de diagnostic connectés au monde. Les outils connectables et l'application de Fluke Connect permettent aux techniciens de transmettre sans fil les données de mesure depuis les outils de diagnostic vers les smartphones, pour un stockage de données sécurisé sur le Cloud et un accès pour les équipes sur le terrain. Avoir accès aux registres d'entretien sur le site d'inspection permet la prise de meilleures décisions plus rapidement ainsi que la collaboration en temps réel entre membres d'équipe.



La mise au point automatique LaserSharp™ de Fluke capture ce dont vous avez besoin. A chaque fois.



Les systèmes passifs de mise au point automatique peuvent ne pouvoir capturer que les objets dans un champ proche



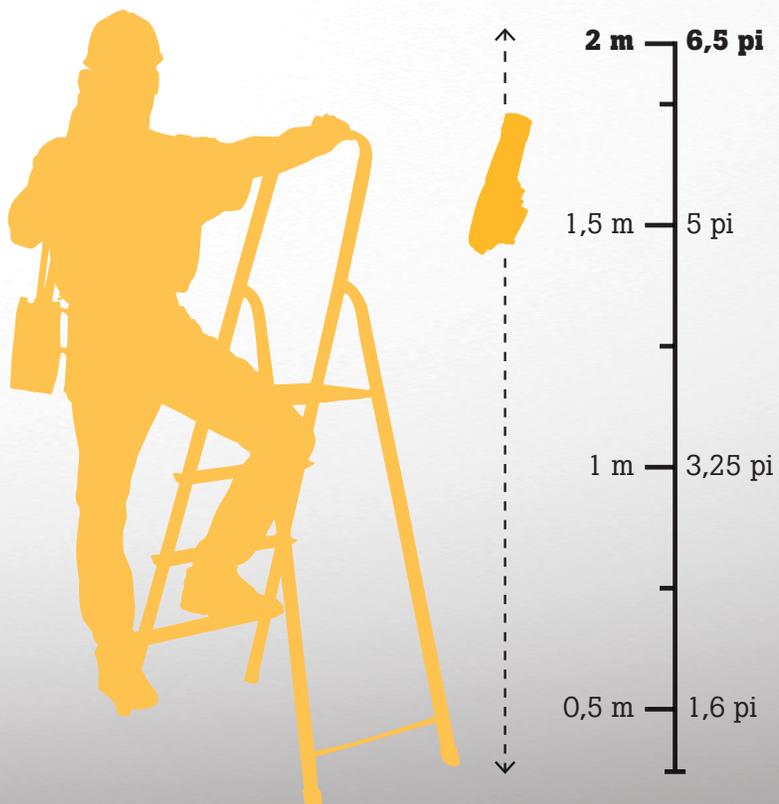
Sites d'inspection difficiles

Technologies de mise au point de premier ordre

Tous les utilisateurs d'appareils thermiques savent que si l'image est floue, les mesures de température peuvent avoir une marge d'erreur de 20 degrés ou plus, ce qui favorise le fait de passer à côté du problème. C'est pour cette raison que Fluke a mis au point la mise au point automatique LaserSharp®, qui se sert d'un télémètre laser intégré pour calculer instantanément et afficher la distance jusqu'à votre cible pour que vous obteniez une image nette d'une simple pression sur un bouton. Ayez une flexibilité de mise au point optimale avec votre choix de mise au point manuelle ou fixe facile à utiliser.

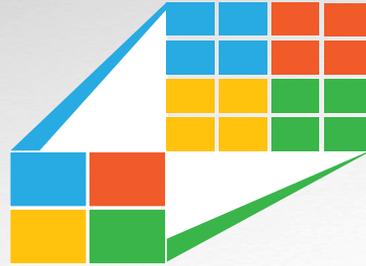
Robustesse et facilité d'utilisation légendaires

Nous testons nos caméras pour qu'elles aillent au-delà des spécifications, donc nous les laissons tomber, les trempons, les soumettons à des chocs et les secouons pendant des heures. Nos outils sont endurants, construits solidement pour résister aux environnements hostiles des endroits où vous travaillez pour les années à venir. Votre travail est déjà suffisamment compliqué, et la dernière chose qu'il vous faut est de perdre votre temps avec un outil difficile à utiliser. Notre présentation intuitive s'appuyant sur une grande interface utilisateur permet de naviguer rapidement et facilement pour rendre la recherche et le diagnostic des problèmes plus rapide et plus aisé. Non seulement vous pourriez faire fonctionner un caméras thermiques Fluke une main dans le dos, mais vous pourriez également ne jamais avoir à ouvrir le mode d'emploi.





Manceuvrez l'appareil en toute simplicité autour des objets, par-dessus ou par-dessous grâce à l'objectif articulable à 180°, et visualisez les images avant même de les capturer.



Convertissez vos images 320 x 240 en images 640 x 480, soit 4x plus de pixels avec le mode SuperResolution.



Annotez, modifiez et analysez en toute simplicité des images grâce à l'écran LCD tactile de 5,7 pouces, le plus grand de sa catégorie¹, offrant un champ de vision plus important de 150 %³.

Innovations à la pointe de la technologie

Avec plus de 65 ans d'expérience et une gamme de produits primés, notre équipe de conception est à la tâche et sur le terrain pendant un nombre incalculable d'heures avec nos clients pour innover dans le contexte de vos applications et de votre manière de travailler. Le résultat, le plus grand écran de type tablette sur une caméra infrarouge avec un objectif complètement rotatif à 180° vous permettant de voir facilement sur, sous et autour des objets difficiles à atteindre. Une batterie intelligente amovible avec un indicateur de charge LED et des cartes SD remplaçables contenant des milliers d'images avec la possibilité de créer et d'envoyer par e-mail des rapports électroniques à partir du site d'intervention avec Fluke Connect® vous économise temps et argent.

**CONTROL
ENGINEERING**

**PLANT
ENGINEERING**

¹Par rapport aux caméras thermiques industrielles portables équipées d'une résolution de détecteur de 320 x 240 (en date du 14 octobre 2014).

³Par rapport à un écran de 3,5 pouces.

Caméras infrarouges Fluke

Utilisable dans les secteurs de l'industrie, du commerce et de la construction

Produits	Caméras infrarouges série Expert TiX560, TiX520	Caméras infrarouges série Professionnelle Ti400, Ti300, Ti200	Caméras infrarouges série Performance TiS65/60, TiS55/50, TiS45/40, TiS20, TiS10
Description	Excellente qualité d'image et objectif entièrement articulable à 180° permettant de naviguer aisément autour des plans difficiles.	Des images de qualité pour une inspection et un dépannage avancés	Facilité d'utilisation, performance standard avec une bonne qualité d'image pour un usage quotidien
Applications	<p>Les inspections/cibles les plus détaillées et les plus difficiles</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maintenance industrielle • Génération/transmission • Maintenance prévisionnelle pétrolière et gazière • Recherche et développement (électrique, mécanique, biologie/sciences, microélectronique) 	<ul style="list-style-type: none"> • Maintenance industrielle • Maintenance approfondie d'installations commerciales • Maintenance pétrolière et gazière • Vétérinaire • Inspections de fiabilité • Diagnostics poussés de bâtiments <ul style="list-style-type: none"> - Enveloppe d'habitat - Défauts de construction • Installations (électricité, gaz, eau) 	<ul style="list-style-type: none"> • Inspections électriques • Inspections de HVAC/R • Mécanique • Inspections de bâtiments résidentiels • Maintenance d'installations commerciales • Diagnostic de bâtiment <ul style="list-style-type: none"> - Enveloppe d'habitat - Installations commerciales/industrielles
Idéal pour	Les ingénieurs, professionnels de la recherche et développement et thermographes chevronnés requérant systématiquement une qualité d'image haut de gamme et un niveau de détail inégalé.	Les thermographes professionnels, qu'ils soient employés ou prestataires de services, requérant des images de qualité et des fonctionnalités et caractéristiques avancées, adaptées à plusieurs applications.	Les techniciens et prestataires de services requérant des images et des fonctionnalités de qualité à un prix abordable pour effectuer des évaluations rapides ou des inspections intermittentes.
Innovations Fluke	<ul style="list-style-type: none"> • Résolution 320 x 240 • 640 x 480 avec le mode SuperResolution • Un objectif entièrement articulable à 180° • Très grand écran de 5,7 pouces semblable à une tablette • Mise au point automatique LaserSharp® • Télémètre laser intégré • Créez et envoyez par e-mail des rapports directement depuis le site d'intervention avec l'application Fluke Connect® • IR-Fusion® AutoBlend, Picture-in-Picture (incrustation d'image) • Logiciel SmartView® 	<ul style="list-style-type: none"> • Mise au point automatique LaserSharp™ • Télémètre laser intégré • Créez et envoyez par e-mail des rapports depuis le site d'intervention avec Fluke Connect® • IR-Fusion® AutoBlend, Picture-in-Picture (incrustation d'image) • Logiciel SmartView® 	<ul style="list-style-type: none"> • Connectivité sans fil avec Fluke Connect® • IR-Fusion® AutoBlend, Picture-in-Picture (incrustation d'image) • Logiciel SmartView®
Fonctions principales	<ul style="list-style-type: none"> • Qualité d'image inédite • Mesure de températures élevées (jusqu'à 1 200 °C) • Performance plus élevée, plus rapide • Enregistrez et partagez vos mesures sur le terrain avec votre équipe à tout moment et de partout. • Capturez instantanément une image nette d'une simple pression sur un bouton. • Capacité de stockage illimitée grâce aux cartes SD interchangeables, pouvant chacune contenir des milliers d'images. • Enregistrement vocal et prise de note intégrés • Diffusion de vidéo en continu • Téléobjectif 2x et 4x et objectifs grand angle et macro en option • Commande et fonctionnement à distance • Batterie facilement détachable remplaçable sur le terrain avec indicateur de charge permettant d'éviter les coupures d'alimentation inattendues • Conception ergonomique • Totalement radiométrique • Menu de navigation de type Windows 	<ul style="list-style-type: none"> • Excellente qualité d'image • Mesure de températures élevées (jusqu'à 1 200 °C) • Enregistrez et partagez vos mesures sur le terrain avec votre équipe à tout moment et de partout. • Capturez instantanément une image nette d'une simple pression sur un bouton. • Capacité de stockage illimitée grâce aux cartes SD interchangeables, pouvant chacune contenir des milliers d'images. • Grand écran tactile LCD de 3,5 pouces • Enregistrement vocal et prise de note intégrés • Diffusion de vidéo en continu • Téléobjectif 2x et 4x et objectifs grand angle en option • Commande et fonctionnement à distance • Batterie facilement détachable remplaçable sur le terrain avec indicateur de charge permettant d'éviter les coupures d'alimentation inattendues • Modèle robuste et ergonomique • Totalement radiométrique • Menu de navigation de type Windows 	<ul style="list-style-type: none"> • Bonne qualité d'image • Enregistrez et partagez vos mesures sur le terrain avec votre équipe à tout moment et de partout. • Facilité d'utilisation, options de mise au point manuelle ou de « visée et capture » • Capacité de stockage illimitée grâce aux cartes SD interchangeables, pouvant chacune contenir des milliers d'images. • Grand écran LCD de 3,5 pouces • Enregistrement vocal et prise de note intégrés (écouteurs Bluetooth® vendus séparément) • Diffusion de vidéo en continu • Batterie facilement détachable remplaçable sur le terrain avec indicateur de charge permettant d'éviter les coupures d'alimentation inattendues • Modèle robuste et ergonomique • Totalement radiométrique • Menu de navigation de type Windows

Les spécifications varient selon les modèles



Des outils de choix

Expérience. Performance. Confiance.

*Soyez à la pointe du progrès avec **Fluke**.*

Fluke France S.A.S.

Parc des Nations
383 rue de la belle étoile
95 700 Roissy en France - FRANCE
Téléphone: 01 708 00000
Télécopie: 01 708 00001
E-mail: info@fr.fluke.nl
Web: www.fluke.fr

Fluke Belgium N.V.

Kortrijksesteenweg 1095
B9051 Gent
Belgium
Tel: +32 2402 2100
Fax: +32 2402 2101
E-mail: info@fluke.be
Web: www.fluke.be

Fluke (Switzerland) GmbH

Industrial Division
Hardstrasse 20
CH-8303 Bassersdorf
Tel: 044 580 75 00
Fax: 044 580 75 01
E-mail: info@ch.fluke.nl
Web: www.fluke.ch

