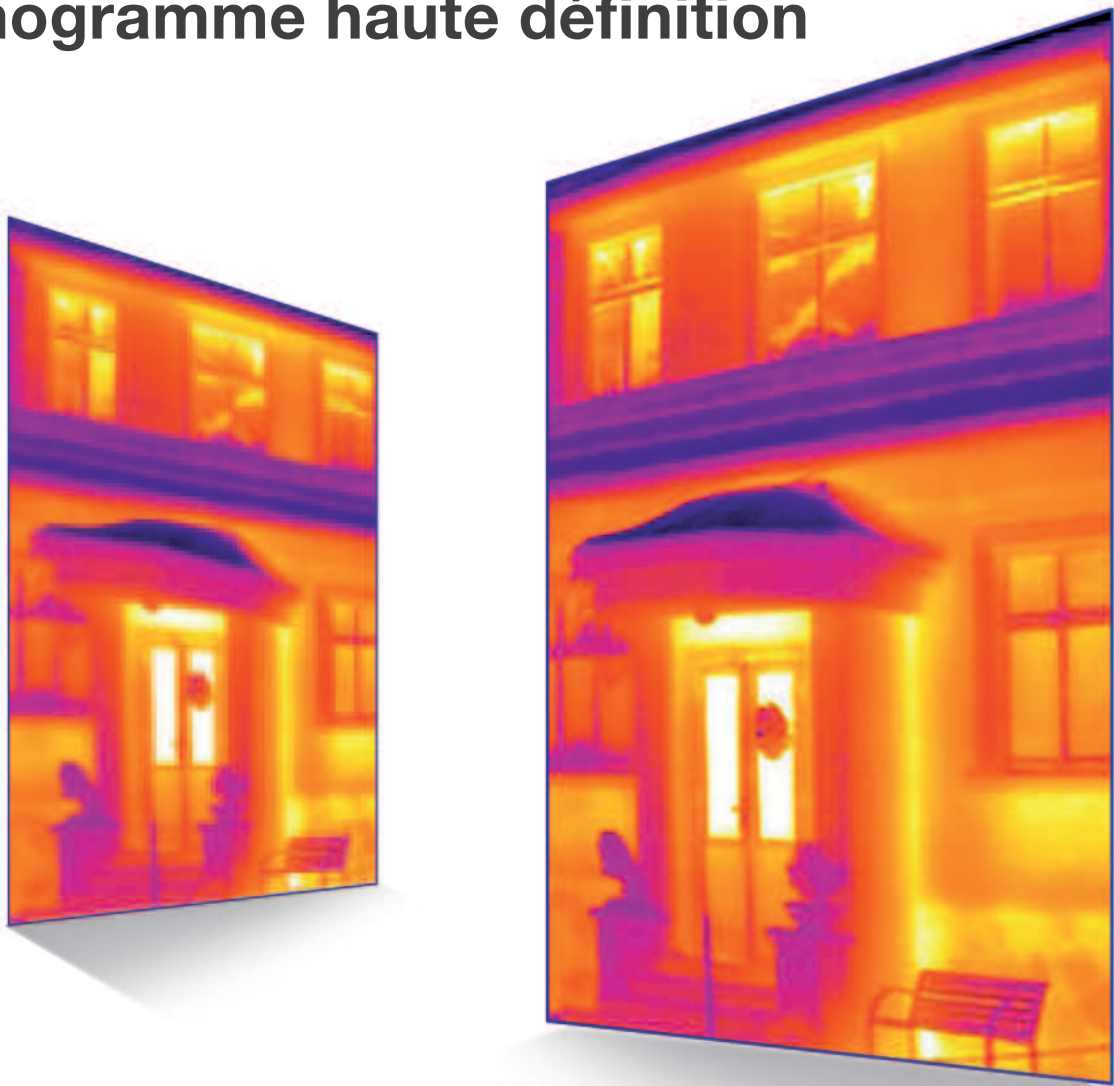


Solutions Testo

Thermographie de bâtiments – Thermogramme haute définition



Simplement meilleure !

Plus la résolution de votre caméra est importante et plus les différences seront visibles. Grâce à la technologie révolutionnaire de “Super Résolution”, vous augmentez, lors d’une mesure manuelle, les caractéristiques de votre caméra. Quatre fois plus de mesures de température, soit pratiquement une résolution multipliée par deux et de ce fait, plus de détails pour vous et donc moins de risque de passer à côté de l’essentiel !



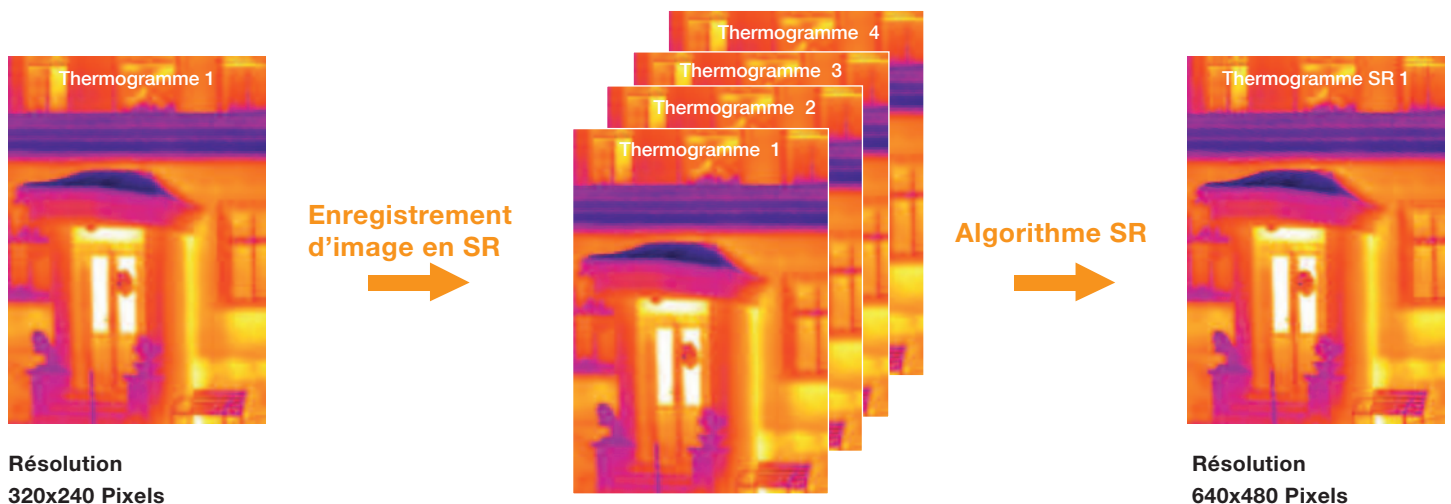
Les applications



Les conditions pour des thermographies de précision

L'optimisation de vos thermogrammes est, en principe, simple. Plus vous avez de pixels et plus vous aurez de détails et plus votre thermogramme sera net. Si, lors de vos thermographies, vous ne pouvez vous approcher suffisamment de votre cible pour en déceler avec précision les variations de température, la Super Résolution est alors impérative pour vous. Plus vous voyez d'éléments sur le thermogramme et plus facile sera l'analyse.

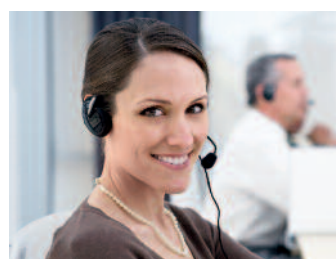
La solution



L'Upgrade pour plus de détails

Avec la technologie de Super Résolution (SR), vous améliorez considérablement la qualité de vos thermogrammes et vous faites monter en gamme votre caméra thermique en lui permettant de mesurer 4 x plus de pixels et donc de pratiquement doubler sa résolution. Si vous travaillez avec une caméra possédant une matrice de 160x120 Pixels, vous vous retrouvez avec une matrice de 320x240 Pixels, de la même manière si vous travaillez en 320x240 Pixels, vous obtenez du 640x480.

Comment ? Très simplement par un Upgrade via logiciel dans la caméra. Cette innovation brevetée Testo se sert en fait du mouvement naturel de la main lors des prises de vue pour enregistrer très rapidement plusieurs clichés. Ces clichés sont ensuite traités par un algorithme permettant d'obtenir une image unique au final. Le résultat est une image avec quatre fois plus de détails sans que vous soyez obligé d'investir dans une nouvelle caméra.



Plus d'infos sous www.testo.fr/camera