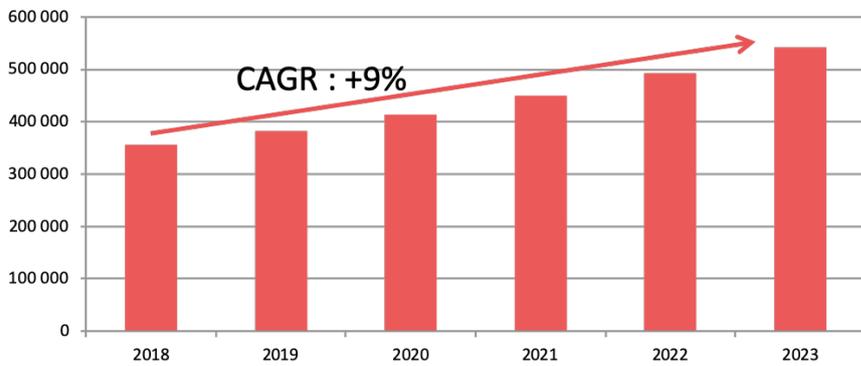


MARCHÉ DE LA THERMOGRAPHIE

ANALYSE DE MARCHÉ DE THERMOGRAPHIE POUR MICROBOLOMÈTRES

RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE

Marché de Thermographie en Volume (2018-2023)



Les LEADERS du marché

- USA: **70%**
- ASIE: **20%**
- EUROPE: **10%**

TYPE DE CAMÉRAS

Nom, Taille de l'imageur, Prix

1 ULTRA-BAS DE GAMME

32x32-80x60-80x80

\$685

2 BAS DE GAMME

100x100-120x90...

\$2,770

3 MOYEN

180x180-120x90...

\$7,000

4 HAUT DE GAMME

640x480-1024x768

\$16,200

EXEMPLES D'APPLICATIONS

Contrôle de processus qualité

Présent dans des secteurs tels que: l'agroalimentaire, l'électronique, l'automobile...



Maintenance prédictive

Dans de nombreuses industries (pétrochimie, centrale électrique, production ...).

Inspection des bâtiments

Défaut d'isolement ...



Infrastructure énergétique

Peut être utilisé pour le suivi de la santé structurelle.

R & D / Test

Test de laboratoire...



Médical

Peut être utilisé pour détecter une température corporelle élevée ...

TENDANCES DU MARCHÉ

Nouveau format de capteurs utilisés dans les caméras **XGA (1024-768)**

Des prix accessibles, avec des montants en dessous de 1000\$

link: Maxtech 2020/Yole2020 thermography analysis