



Traitement de l'image et de la vidéo

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Traitement de l'image et de la vidéo

Rachid Belaroussi

Traitement de l'image et de la vidéo Rachid Belaroussi

 [Télécharger Traitement de l'image et de la vidéo ...pdf](#)

 [Lire en ligne Traitement de l'image et de la vidéo ...pdf](#)

Téléchargez et lisez en ligne Traitement de l'image et de la vidéo Rachid Belaroussi

228 pages

Présentation de l'éditeur

Pour les étudiants et les professionnels en vision robotique ou en traitement d'image en temps réel, comme pour les amateurs, l'ouvrage développe une large gamme de techniques de traitement des images et de reconnaissance des formes. Il permet également un apprentissage rapide et ludique de la programmation en Matlab et C++. L'ouvrage est divisé en onze chapitres abordant progressivement la lecture d'une image, les prétraitements de ses données, puis la détection d'objets s'appuyant sur un modèle colorimétrique, géométrique ou global. Chaque chapitre commence par un exposé explicatif des notions à mettre en oeuvre et détaillant les notations, les équations et les algorithmes rencontrés. Le lecteur apprend à programmer des applications lui permettant de régler les différents paramètres introduits et d'en étudier l'effet en temps réel. La connaissance préalable des langages C++ ou Matlab n'est pas indispensable. La progression se fait pas à pas. L'accent est mis sur la pratique du traitement de l'image à travers une cinquantaine d'exercices didactiques qui amènent le lecteur à construire des applications interactives à l'aide d'interfaces graphiques.

Biographie de l'auteur

Rachid Belaroussi, ingénieur de l'Ecole supérieure de Physique et Chimie industrielles (ESPCI), est chercheur au Laboratoire central des Ponts et Chaussées. Il enseigne l'électronique numérique, le traitement du signal et la programmation à l'université Paris VI.

Download and Read Online Traitement de l'image et de la vidéo Rachid Belaroussi #FOJZ9XA245U

Lire Traitement de l'image et de la vidéo par Rachid Belaroussi pour ebook en ligne Traitement de l'image et de la vidéo par Rachid Belaroussi Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Traitement de l'image et de la vidéo par Rachid Belaroussi à lire en ligne. Online Traitement de l'image et de la vidéo par Rachid Belaroussi ebook Téléchargement PDF Traitement de l'image et de la vidéo par Rachid Belaroussi Doc Traitement de l'image et de la vidéo par Rachid Belaroussi Mobipocket Traitement de l'image et de la vidéo par Rachid Belaroussi EPub
FOJZ9XA245UFOJZ9XA245UFOJZ9XA245U