

Captation et restitution des images



Présentation

Description

Introduction à la captation d'images

La partie optique de la caméra

Le capteur d'images intégré

Les traitements du signal vidéo dans les caméras

Imagerie à grande dynamique (HDR) Introduction à la restitution d'images

Technologies de restitution des images : 1. Le tube cathodique (CRT), 2. LCD, 3. Ecran plasma, 4. OLED

La vidéoprojection : 1. Projection et rétroprojection, 2. Vidéoprojecteurs LCD, 3. Vidéoprojecteur LCoS, 4. Vidéoprojecteur DLP, 5.

Caractéristiques

Afficheurs HDR

Qualité de restitution d'images

Connectique