

## **Effets non linéaires dans les filtres numériques**

Type de contenu : Texte Image fixe

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : Effets non linéaires dans les filtres numériques [Texte imprimé] ; René Boite, Martin Hasler, Hervé Dedieu

Auteur(s) : Boite, René (1928-2002)

Autre(s) auteur(s) : Hasler, Martin (1945-....)  
Dedieu, Hervé (1956-....)

Editeur, producteur : Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes [Paris : diff. Technique et documentation-Lavoisier], cop. 1997  
(impr. en Angleterre)

Description matérielle : 226 p.  
: 24 cm

Collection : Collection Électricité  
Collection technique et scientifique des télécommunications

ISBN : 2-88074-337-0

Appartient à la collection : Collection Électricité 1997  
Collection technique et scientifique des télécommunications 0221-2579 1997

Autres classifications : NAB\_05-0721

Classification décimale Dewey : 621.382 2 23

Note(s) : Bibliogr. Index

Résumé ou extrait : Le filtrage numérique est une technique essentielle pour le traitement du signal, et les domaines d'application sont chaque jour plus nombreux. Ce ouvrage étudie d'une façon approfondie les effets de non-linéarité qui résultent de la quantification des signaux et des paramètres et nuisent au bon fonctionnement des filtres de fréquence tout comme à celui des filtres adaptatifs de type gradient.

Sujet(s) : Filtres numériques (électricité)  
Filtres numériques (électricité)  
Théories non linéaires  
Théories non linéaires

Sujet - Nom commun : Filtres numériques (mathématiques)  
Théories non linéaires