



## **Théorie et pratique du signal : Signaux déterministes et aléatoires en continu et en discret**

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

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

# **Théorie et pratique du signal : Signaux déterministes et aléatoires en continu et en discret**

*Jean-Pierre Tanguy*

**Théorie et pratique du signal : Signaux déterministes et aléatoires en continu et en discret** Jean-Pierre Tanguy

 [Télécharger Théorie et pratique du signal : Signaux détermin ...pdf](#)

 [Lire en ligne Théorie et pratique du signal : Signaux déterm ...pdf](#)

**Téléchargez et lisez en ligne Théorie et pratique du signal : Signaux déterministes et aléatoires en continu et en discret Jean-Pierre Tanguy**

---

372 pages

Présentation de l'éditeur

Voici, en un seul volume, un panorama très complet des techniques mathématiques utilisées pour décrire et traiter les différentes formes de signaux, qu'ils soient continus ou discrets, déterministes ou aléatoires, utiles ou perturbateurs, représentés en temps ou en fréquence. L'ouvrage analyse les différents outils de traitement du signal réalisés grâce aux ressources de l'électronique, qui fut d'abord analogique avant de devenir numérique. En mettant toujours en évidence le parallèle entre le continu et le discret, il présente successivement : les transformations utilisées (Fourier, Laplace, en Z), le signal déterministe, en continu et en discret, l'échantillonnage (passage du continu au discret), le signal aléatoire, en continu et en discret, la détection et l'estimation, avec des exemples de techniques classiques : filtrage adapté, corrélation, filtrage de Wiener, estimation spectrale. Destiné à un très large public (étudiants des universités et des grandes écoles, ingénieurs, physiciens et enseignants-chercheurs), l'ouvrage constitue une référence pour tous les utilisateurs du traitement du signal. Biographie de l'auteur

Jean-Pierre Tanguy, Ingénieur diplômé de l'ENST Bretagne (Ecole nationale supérieure des télécommunications de Bretagne) travaille à la Délégation Générale pour l'Armement sur des études de systèmes de détection appliqués à la lutte sous-marine. Il enseigne le traitement du signal dans différentes écoles d'ingénieurs.

Download and Read Online Théorie et pratique du signal : Signaux déterministes et aléatoires en continu et en discret Jean-Pierre Tanguy #89G6T57SJIB

Lire Théorie et pratique du signal : Signaux déterministes et aléatoires en continu et en discret par Jean-Pierre Tanguy pour ebook en ligne Théorie et pratique du signal : Signaux déterministes et aléatoires en continu et en discret par Jean-Pierre Tanguy 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 Théorie et pratique du signal : Signaux déterministes et aléatoires en continu et en discret par Jean-Pierre Tanguy à lire en ligne. Online Théorie et pratique du signal : Signaux déterministes et aléatoires en continu et en discret par Jean-Pierre Tanguy ebook Téléchargement PDF Théorie et pratique du signal : Signaux déterministes et aléatoires en continu et en discret par Jean-Pierre Tanguy Doc Théorie et pratique du signal : Signaux déterministes et aléatoires en continu et en discret par Jean-Pierre Tanguy Mobipocket Théorie et pratique du signal : Signaux déterministes et aléatoires en continu et en discret par Jean-Pierre Tanguy EPub

**89G6T57SJIB89G6T57SJIB89G6T57SJIB**