

# **[pbe83.ebook] Optoélectronique : Cours et exercices corrigés Pdf Free**

*Par Rosencher, Vinter*  
*ebooks / Download PDF / \*ePub / DOC / audiobook*

**[Download Now](#)**

**[Free Download Here](#)**

**[Download eBook](#)**

Détails sur le produit Rang parmi les ventes : #194845 dans LivresPublié le: 2002-10-14Langue  
d'origine:FrançaisNombre d'articles: 1 1.54 x 6.97l x 9.88L, Reliure: Broché608 pages | File size: 22.Mb

**Par Rosencher, Vinter : Optoélectronique : Cours et exercices corrigés** before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Optoélectronique : Cours et exercices corrigés:

Commentaires clientsCommentaires clients les plus utiles2 internautes sur 2 ont trouvé ce commentaire utile.  
Rosencher Opto électroniquePar North WestCe livre s'adresse aux ingénieurs, le niveau en mathématiques est à la hauteur de l'objectif pédagogique de M. Rosencher : présenter la théorie et les applications des récentes découvertes en matière d'opto-électronique.Des LED rouges, vertes, jaunes (puis enfin bleues, merci M. Nakamura) aux applications des lasers, en passant par la mécanique quantique, le lecteur trouvera une foule d'informations, à la lumière d'une formulation mathématique dédiée à l'électronique des semi-conducteurs, notamment.

## Description du produit3

Présentation de l'éditeurL'optoélectronique est une discipline située au confluent des propriétés électroniques et optiques de la matière. Elle a des répercussions importantes en télécommunications, informatique, électronique professionnelle (militaire, médicale) et grand public. Mettant en oeuvre des concepts très sophistiqués (optique quantique, physique des hétérostructures à semi-conducteurs, etc.), elle présente toutefois un caractère applicatif immédiat. L'ouvrage se propose d'une part d'exposer les fondements théoriques nécessaires à la compréhension des phénomènes mis en jeu dans les composants optoélectroniques et, d'autre part, de présenter la structure, le fonctionnement, ainsi que les modes de réalisation et d'utilisation des principaux composants de l'industrie. Prix Arnulf-Françon, décerné par la Société Française d'Optique.Biographie de l'auteurDirecteur de recherches à l'ONERA et professeur à l'École polytechniqueIngénieur de recherche à THALES

[pbe83.ebook] Optoélectronique : Cours et exercices corrigés By Par Rosencher, Vinter PDF  
[pbe83.ebook] Optoélectronique : Cours et exercices corrigés By Par Rosencher, Vinter Epub  
[pbe83.ebook] Optoélectronique : Cours et exercices corrigés By Par Rosencher, Vinter Ebook  
[pbe83.ebook] Optoélectronique : Cours et exercices corrigés By Par Rosencher, Vinter Rar  
[pbe83.ebook] Optoélectronique : Cours et exercices corrigés By Par Rosencher, Vinter Zip

