



Contrôle, commande et mesure via Internet

Dunod édition

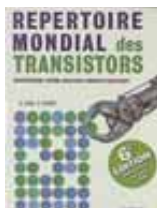
D. RAY

Cette nouvelle édition Cet ouvrage aborde à la fois les aspects théoriques et pratiques permettant de concevoir des montages électroniques capables de communiquer via Internet :

protocoles TCP-IP et http, langages HTML et Javascript ; montages dépendants, très simples, utilisant un PC qui se charge de toute la partie communication (cartes entrées/sorties, thermomètre, etc.) ; montages autonomes, véritables serveurs web embarqués en Ethernet ou Wi-Fi, utilisant des modules capables de se connecter directement sans passer par un PC. **224 pages**

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre	10.8066	28,34	29,90

RÉPERTOIRES



Répertoire mondial des transistors 6e édition

Dunod

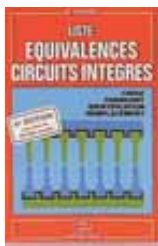
TOURET et LILEN

Ce répertoire vous fournira instantanément les caractéristiques des transistors dont vous ne connaissez que le type, vous précisera qui les fabrique, et vous

indiquera quels sont les produits de substitution.

Il recense en effet plus de 27 000 types de transistors avec leurs spécifications, qu'ils proviennent d'Europe, des USA, du Japon et même d'URSS. 512 pages.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre	10.1653	52,13	55,00



Équivalences circuits intégrés

Dunod

G. FELETOU

Choix, fabricant, identification, remplacement

Quatre parties dans ce livre: une liste alphanumérique pour identifier le C.I. et contrôler son(s) fabricant(s), un classement par famille et par fonction, un répertoire des fabricants, une table des matières détaillée. 960 pages

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre	10.0118	52,13	55,00

µ CONTRÔLEURS



S'initier à la programmation des PIC + CD Rom

Dunod 2e édition

A. REBOUX - Gérant de RBX

Micro spécialisée dans la conception de C. imprimés.

Basic et assembleur

Pour maîtriser les bases de l'électronique programmable. Pour y parvenir, nous avons choisi de nous appuyer sur le fameux et universel microcontrôleur PIC avec lequel on "fait" de l'électronique sans s'embarasser de schémas complexes. Le modèle retenu ici est le 16F84. Cet apprentissage, nous l'avons voulu progressif au travers de montages simples et ludiques, basés sur des applications actuelles comme les cartes à puces, la télévision ou les robots. Cette progressivité est également perceptible au travers des outils de programmation mis à votre disposition sur le cédérom accompagnant le livre. 168 pages.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre	10.2795	37,82	39,90



Programmation en C/PIC + CD

Dunod - L'Usine Nouvelle

Ch. TAVERNIER

Cet ouvrage guide le lecteur dans l'apprentissage et la mise en oeuvre de la programmation en C des microcontrôleurs PIC. Le CD fournit les listings des programmes de l'ouvrage ainsi qu'un certain nombre de versions d'évaluation de compilateurs C, permettant aux lecteurs de mettre en pratique ce qu'ils ont appris. 224p

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre + CD	10.3336	46,92	49,50



Microcontrôleurs PIC: programmation en Basic + CD

Dunod

Ch. TAVERNIER

Basic Stamp, PICBASIC et PIC programmés en Basic. Les compilateurs Basic pour PIC. Réalisez deux programmeurs et un bootloader. Le langage Basic des PIC. L'environnement de développement. Entrées/sorties parallèles. Timers, modules CCP, générateur PWM et chien de garde. Les interfaces série : RS232, I2C, SPI, bus «un fil». Interfaces et ressources diverses.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre + CD	10.1739	38,86	41,00



Microcontrôleur PIC 18

Description et mise en oeuvre

Dunod édition

Destiné aux ingénieurs et techniciens en électronique, cet ouvrage de référence intéressera aussi les enseignants, étudiants et amateurs éclairés car il ne nécessite aucune connaissance préalable des

microcontrôleurs PIC pour être lu avec profit. **352 pages.**

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre + CD	10.8725	44,55	47,00



Microcontrôleurs PIC-10/12/16

Description et mise en oeuvre

Dunod édition - 3e édition

Description et mise en oeuvre qui est aujourd'hui épuisé et dont le contenu n'était plus complètement à jour vu le dynamisme de Microchip. Il présente tous les microcontrôleurs PIC à mots

de 12 et 14 bits que sont les PIC 10xxxx, 12xxxx et 16xxxx

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre + CD	10.8915	42,65	45,00



Les microcontrôleurs PIC

Dunod - 3e édition

Ch. TAVERNIER

Recueil d'applications

Cet ouvrage fournit tous les éléments utiles, prêts à l'emploi, pour la conception et la mise en oeuvre d'applications PIC performantes ; il comporte

notamment: une cinquantaine de programmes classiques, abondamment commentés ; une cinquantaine de schémas types d'applications complètes ou d'interfaces, avec leurs logiciels de gestion ; la réalisation de deux programmeurs de PIC: un modèle « stand alone » et un modèle « en circuit » ou ISP ; la prise en mains détaillée de l'outil de développement MPLAB de Microchip, de la phase d'édition de programme à la phase de simulation ; un CD-Rom comportant tous les listings sources des programmes présentés, la dernière version de MPLAB, et de nombreuses documentations et utilitaires indispensables. Totalement refondu et mis à jour, l'ouvrage est une véritable boîte à outils pour tous les concepteurs et développeurs de systèmes électroniques conçus à base de PIC. 368 pages

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre + CD	10.4657-1	61,61	65,00