

Mouse interfacing En anglais



Cet ouvrage explique soigneusement la réalisation du matériel et du logiciel nécessaires pour "actionner" l'entrée d'une souris sur de nouvelles applications à microcontrôleurs embarqués. Chaque étape est détaillée et immédiatement approfondie par un développement pratique, qui donne au lecteur l'élan pour aborder la suivante.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre en anglais	10.6142	32,70	34,50



c#2008 and.net programming En anglais



Ce livre basé autour de C# 2008 .NET a été conçu pour venir en aide aux développeurs, ingénieurs et scientifiques désireux d'interfacer des périphériques à un PC.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre en anglais	10.9375	34,60	36,50



Artificial intelligence En anglais



Ce livre contient 23 projets d'apprentissage de l'intelligence artificielle pour microcontrôleurs et PC. Apprenez à installer un réseau neuronal dans un microcontrôleur, puis à rendre ce réseau « auto-apprenant » vous permettant par exemple de construire un robot doté d'un libre arbitre, ou un robot qui lavera par terre !

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre en anglais	10.7969	32,70	34,50



C Programming for embedded microcontrollers En anglais



Ce livre permet l'apprentissage à la programmation en C avec des exemples pour les processeurs ARM7 à l'aide d'outils en "open source" gratuits.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre en anglais	10.9387	34,60	36,50



Programmation en C des microcontrôleurs RISC AVR



Ce livre est l'occasion d'acquérir, de rafraîchir, d'approfondir les connaissances en électronique et en programmation liées aux microcontrôleurs. La combinaison du langage C et des processeurs actuels d'Atmel.

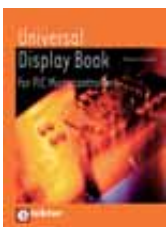
Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre	10.9367	46,92	49,50



Les installations domestiques à énergies renouvelables



Les applications possibles ne manquent pas : production électrique photovoltaïque, éolienne ou hydraulique, chauffe-eau solaire, chauffage des locaux par géothermie, par aérothermie ou par biomasse (bois-énergie). Pour répondre à cette demande croissante, une nouvelle filière connaît un développement fulgurant, mesurable à la création quasi quotidienne d'entreprises spécialisées. Celles-ci nous submergent de propositions techniques épatantes mais pas forcément bien adaptées, même quand elles émanent de professionnels compétents. Il faut donc acquérir soi-même assez de compétences pour évaluer la pertinence des propositions techniques avancées par les professionnels ; pour chaque énergie renouvelable, il faut la connaissance du vocabulaire, des principes physiques, et des méthodes de dimensionnement des matériels. C'est la mission assignée à cet ouvrage.



Universal Display Book En anglais



Ce livre ouvre le monde des PICs à tous types d'afficheurs et LEDs. Il permet de développer des applications allant de la simple LED clignotante à l'afficheur graphique couleur.

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre en anglais	10.9668	28,39	29,95

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
Le livre	10.9426	30,81	32,50

NOUVEAUTÉS

Alimentation **HAUTE TENSION** 6000V / 3mA**NOUVEAU**

Alimentation ajustable haute tension 0 à 6000Vdc @ 3mA plus sortie auxiliaire 6,3V/3A

- Encombrement : 240 x 108 x 154mm
- Poids 4,5kg

Désignation	Référence	€ HT	€ TTC
L'alimentation	10.5876	125,00	149,50

Réglettes à LEDs en **ALUMINIUM**

Très faible consommation

Tension **12V** Puissance **3W**

Nombreuses applications

- Longueurs disponibles : 25cm / 50cm / 1m
- Voir chapitre 9

Charge **ÉLECTRONIQUE**

Avec RS 232

Programmable

LCD rétro-éclairé

- Tension d'entrée maxi. : 360V
 - Courant d'entrée maxi. : 30A
- Voir chapitre 2

Sacs, sacoche, ceinture, veste à outils



En polyester résistant

Indispensable Très pratique

Voir chapitre 12

Téléviseur **TNT** Portable 3 en 1

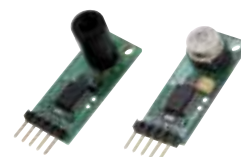
Avec tuner TNT

Écran couleur 7"

Entrée/sortie Audio et Vidéo



Voir chapitre 15C

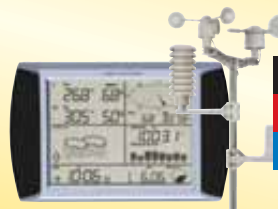
Modules Pyromètre **IR**

Version 10° #28042

Version 90° #28040

Plage de mesure de -70°C à 380°C

Voir chapitre 16

Station **MÉTÉO**

Écran TACTILE

Connexion PC

Capteur extérieur SANS fil

Voir chapitre 17

Panneau **MULTIMÉDIAS**

USB 2.0 (compatible USB 1.1)

Séries Compact Flash (CF), séries Memory Stick (MS), séries Smart Media (SM) + XD, séries Secure Digital (SD)

Voir chapitre 18