TABLE DES MATIÈRES 1998

	Mois – Page		Mois – Page
ALIMENTATIONS			
alimentation à découpage simple	7/8-87	convertisseur A/N à 4 bits	7/8-89
alimentation réglable	03-14	« disc-jockey »	11-32
régulateur à découpage 1,5 A en boîtier DIL8	7/8-116	écrtagemètre numérique	10-14
alimentation symétrique XS	7/8-100	enceintes numériques	09-60
chargeur solaire « vert »	7/8-93	entrée micro stéréo pour PC	01-62
contrôleur Hot Plug quadripôle	7/8-24	filtre de parole	7/8-45
contrôleur Load Share	7/8-105	filtre de préséance	7/8-52
convertisseur CC-CC	7/8-74	filtre pour caisson de graves	7/8-106
convertisseur CC-CC discret	7/8-65	interface RS-232 optique	05-54
coupeure d'alimentation automatique	7/8-43	métronome	02-64
déchargeur de batteries rechargeables	06-24	oscillateur de Philbrick	7/8-31
démarrage en douceur pour alimentation à découpage	7/8-107	préampli symétrique pour micro	7/8-63
distributeur secteur pour amplis BF de puissance	7/8-68	préamplificateur MC à bruit ultra-faible	7/8-18
filtre secteur anti-surtension	04-X-8	préamplificateur pour capteur de son inductif	12-X-15
petit chargeur d'accus CdNi	7/8-102	protection anti-surmodulation	7/8-112
régulateur 5 V ULP	7/8-69	symétriseur/désymétriseur de signaux audio	03-24
régulateur 5 V à faible chute de tension	7/8-86	CIRCUITS HF, RADIO	
régulateur de tension économe	7/8-20	affichage de fréquence & stabilisateur de VFO	02-32
UPS pour téléphone sans fil	01-26	amplificateur 6 GHz à faible bruit	7/8-71
voyant de charge	7/8-92	antenne O.C. active	7/8-103
APPAREILS DE MESURE & DE TEST		antenne active	7/8-77
accéléromètre électronique	06-26	antennes magnétiques actives	09-30
« Accubench »	12-X-5	anti-interférences avec 2 antennes	06-66
analyseur audio de poche	01-14	applications spécifiques à base de NE612	7/8-113
anémomètre	12-54	générateur de signal HF (1 ^{ère} partie)	11-14
auxiliaire de lab tricéphale	09-26	générateur de signal HF (2 ^{ème} partie)	12-14
baro-/altimètre de précision (1 ^{ère} partie)	11-54	préampli HF large bande	05-14
baro-/altimètre de précision (2 ^{ème} partie)	12-21	récepteur BLU/Morse	04-24
bio-feedback	7/8-37	unité de syntonisation pour stations CB 27 MHz	7/8-98
capteur de température bifilaire	7/8-87	DIVERS	
champsètre pour 433 MHz	10-64	adaptateur de polarité	7/8-52
commande up/down pour contrôle de tonalité	7/8-66	amplificateur opérationnel avec hystérésis	7/8-37
détecteur de crête pour oscilloscope	7/8-59	amplificateur symétrique pour photodiodes	7/8-82
égaliseur audio à 10 bandes	7/8-81	amplificateur vidéo optimisé	7/8-62
générateur de fonctions à faible coût	7/8-84	convertisseur de valeur efficace	7/8-35
impédancemètre pour piles	05-28	convertisseur sinus/TTL	7/8-66
indicateur de courant force	7/8-19	détecteur de présence à infrarouge	7/8-85
indicateur de mise hors-fonction de modem	7/8-110	détecteur d'humidité rustique	7/8-43
indicateur d'oscillation	7/8-67	élixir de longue vie pour guirlande lumineuse	7/8-21
mesure de niveau de liquide	01-18	émetteur IR simple	7/8-53
mesureur de puissance de champ	04-66	générateur de fonctions	7/8-91
moniteur de taux de rafraîchissement	05-62	indicateur d'extinction de barregraphe à LED	7/8-104
niveau à bulle électronique	7/8-70	isolation galvanique pour bus I ² C	7/8-97
petit testeur VGA	09-X-14	LED multicolore	7/8-75
redresseur double alternance symétrique	7/8-99	modulateur impulsion/fréquence	7/8-76
testeur de câble pour PC	7/8-102	nouvelle logique (une)	7/8-107
testeur de CC pour 24 V	7/8-82	oscillateur modifié	7/8-60
testeur de CI. (1 ^{ère} partie)	03-54	récepteur IR	7/8-17
testeur de CI. (2 ^{ème} partie)	04-28	référence de tension ULP	7/8-110
testeur de continuité	06-54	rehausseur d'impédance d'entrée	7/8-92
testeur de JFET	02-52	rehausseur d'impédance d'entrée II	7/8-85
testeur de LCD	7/8-62	sortie numérique à driver sink/source	7/8-78
testeur de télécommandes I.R.	7/8-38	source de courant pilotée en tension ultra-rapide	7/8-45
testeur de thyristor/triac	7/8-17	stimulateur musculaire à faible impact	7/8-72
traceur de courbes de transistor pour PC	04-14	temporisateur 555 en verrou	7/8-83
AUDIO, VIDÉO & MUSIQUE		DOMESTIQUE	
amplificateur 100 W mono-circuit	7/8-90	alarme antibruit	7/8-39
amplificateur audio I watt BTL	7/8-95	alarme anti-vol à IR	7/8-54
amplificateur de micro à tubes	7/8-57	antivol à laser	09-66
amplificateur pour casque, à LM4830	7/8-111	automate d'humidification	7/8-34
CAV pour enceinte de PC	02-24	baromètre à LED	7/8-58
commande PAN de puissance constante	7/8-33	commutateur maître/esclave Mk2	7/8-26
commande d'aigus	7/8-101	éclairage anti-cambriole commandé par la sonnette de porte	7/8-96
commande de graves avec doigté	7/8-109	éclairage de cagibi	7/8-114

	Mois – Page
éclairage de sécurité à piles de récupération	7/8-114
économiseur d'énergie pour réfrigérateurs antiques	10-24
électrificateur d'expérimentation	7/8-76
« empêcheur de tourner en rond »	7/8-47
filtre secteur de luxe	7/8-48
générateur d'alarme universel	7/8-115
générateur d'impulsions secteur	7/8-94
gradateur à pilotage en continu	7/8-32
gradateur automatique	7/8-108
gradateur pour torche	7/8-50
horloge DCF dite « de Berlin »	7/8-28
horloge « Tour du Rhin »	05-22
interrupteur maître/valet	11-X-14
ionisateur	03-28
mini-générateur de test	7/8-36
« oeil de chat » clignotant économique	7/8-88
photo-interrupteur économique	7/8-56
protecteur d'accus au plomb	7/8-46
rampe multiprises à commutateur secret	7/8-73
Safety Key	7/8-79
serrure à cartes à puce	11-26
télémetre de parcage	04-54
télécommutateur 433 MHz	09-18
TENTACULE, prolongateur pour télécommande RC5	01-30
testeur de prises secteur	7/8-61
thermomètre de 0 à 100 °C	7/8-106
thermostat, luminostat	7/8-27
JEUX, MODÉLISME, BRICOLAGE	
automate de va-et-vient	12-66
babiole à LED	03-66
bidule en fibule	02-56
chenillard à 6 voies	7/8-55
dé-broche à LED	01-66
générateur de bruits « Western »	7/8-98
MICROPROCESSEUR, INFORMATIQUE	MICRO-
acquisition de données par modem	03-X-6
adaptateur pour streamer externe	10-X-7
alimentation expérimentale pour PC	09-X-2
API87 : Automate Programmable Industriel à 8751 (1)	10-28
API87 : Langage de programmation par LI (2)	11-20
astuce de substitution	7/8-54
capteur de température I ² C	7/8-44
carte multi-mesure pour le MatchBox et autres contrôleurs	09-54
central pour clavier	11-X-6
central 8 canaux piloté par RS-232	06-X-2
convertisseur A/N pour le MatchBox	7/8-30
convertisseur A/N « tous terrains »	06-X-8
comment établis-je un réseau ?	03-X-2
de 8 vers 1 et vice-versa	12-X-2
émulateurs	05-X-2
entrée analogique pour PC	7/8-40
gradateur 32 canaux piloté par PC	12-30
Handyman (3ème partie)	01-22
interface manettes & MIDI	12-X-8
interface RS-232 pour 68HC11	02-X-12
I ² C sous 3,3 V	7/8-60
lecteur de cartes à puce asynchrones (2ème partie)	01-54
Linux, une alternative pour Windows ?	10-X-8
mesure de luminosité par PC	02-X-10
mesure de temps en Visual BASIC	09-X-12
PC (un) bruyant	05-X-12
pilote d'affichage compact	11-X-12
platine d'extension pour le BASIC MatchBox	7/8-22
port de jeu	09-X-6
poussière (la) & le PC	03-X-12
port (le) imprimante moderne	04-X-12
Power Down amélioré pour 8051	7/8-49

	Mois – Page
programmeur CISP pour AT89S8252	7/8-25
programmeur de PIC16C84 pour le port Centronics	7/8-80
programmeur PICAVR32	06-14
projets pour PC et télécommande IR	06-X-12
réseau (un) PC simple	02-X-6
système de développement à faible coût pour PIC	7/8-64
tachymètre de ventilateur d'U.C	7/8-103
télécommande pour simulateur de vol sur PC	10-X-12
vitesse n'est pas sorcellerie : AVR RISC d'Atmel (1)	10-X-2
vitesse n'est pas sorcellerie : AVR RISC d'Atmel (2)	11-X-2
80C32 BASIC : automate-gigogne (1ère partie)	02-14
80C32 BASIC : automate-gigogne (2ème partie)	03-32
VOITURE, MOTO & VÉLO	
gradateur pour plafonnier	7/8-74
tachymètre pour mobylettes et scooters	10-58
« tampon » pour feu arrière	7/8-112
INFORMATION	
applikator : le micro-contrôleur DS5000	01-34
applikator : amplificateur en CI pour antenne auto	02-60
applikator : LM78, moniteur de hardware PC	04-34
applikator : LTC1517-3.3 & -5 : convertisseur tension	10-34
applikator : MLX90308 : interface programmable pour capteurs	11-66
applikator : TDA505I(A), modem d'automatisation domestique	05-18
applikator : U2541B, récepteur MA/MF à accord numérique	06-56
bus (le) SCSI	05-X-6
cours : traitement de signal numérique (1ère partie)	01-68
cours : traitement de signal numérique (2ème partie)	02-18
cours : traitement de signal numérique (3ème partie)	03-20
cours : traitement de signal numérique (4ème partie)	04-60
cours : traitement de signal numérique (5ème partie)	05-66
cours : traitement de signal numérique (6ème partie)	06-30
DAB, la Radio Numérique (1ère partie)	03-62
DAB, la Radio Numérique (2ème partie)	04-20
DMX-512 : régie d'éclairage de scène	02-28
écrans plats	06-60
électronique en ligne : bibliothèques virtuelles d'ÉA	01-53
électronique en ligne : CD-R(W) (les)	11-75
électronique en ligne : Free radio !	04-65
électronique en ligne : logiciels pour oscilloscopes	12-29
électronique en ligne : pas de renifleurs sur Internet	02-51
électronique en ligne : panorama des semi-conducteurs	03-53
électronique en ligne : PIC-(Aven)tures	06-53
électronique en ligne : schémas électroniques	05-53
en vitesse sur Internet	04-X-2
formats (les) des CD-R	11-X-8
mfocarte : AD22100	10-69
infocarte : AD557	04-71
infocarte : API87 Set d'instructions	11-73
infocarte : AT90S1200	01-73
infocarte : codes RC-5	09-69
infocarte : CS8412	10-69
infocarte : ICM72I8A	05-71
infocarte : langage-machine MCS-52 BASIC	02-67
infocarte : noyaux à poudre de fer des séries T	05-71
infocarte : OHN304OU/OHS3040U	12-69
infocarte : SSM2I4I	03-69
infocarte : testeur de CI	04-71
infocarte : UM8250A	06-51
infocarte : V23057, relais E encartable	06-51
infocarte : XC9536	12-69
InterCast : pages Internet sur signal TV	12-X-12
IRQ & DMA : leur utilisation	06-X-5
Lauréats (Les) du Concours 1998	12-71
logiciels : CircuitMaker Design Suite	03-72
logiciels : Electronics Workbench Layout	10-62
logiciels : WINTYPON & EMPREINTE	04-64
logiciels : PowerPreview 1.0	06-72

	Mois – Page
logiciels : TEST DESIGNER V8.5	11-72
modem & technologie	01-56
modules HF 433 MHz	05-32
où en est le DVD ?	01-78
outils de développement : Starter kit pour la famille ST62	06-65
outils de développement : Starter Kit pour les µC 8 bits AVR d'Atmel	10-56
outils de développement : la gamme ST623x	02-70
outils de développement : AVR™ Professional Starter System	05-77
outils de développement : SX-Key™ Développement System	12-73
outils de développement : TOPAS870S	01-75
photo (la) numérique	10-36
PICXEX, système d'exploitation pour les processeurs PIC16C7x	05-58
pratique (la) du dépannage	10-20
réseau analogique programmable : MPAA020	06-20
télévision numérique terrestre (DTT)	12-58
transpondeurs	11-60
super CD audio	09-14
USB et Firewire	02-X-2
2 trucs	12-72
TORT D'ELEKTOR	
système d'alarme compact	02-X-11
commutateur de port sériel	02-X-11
« Handyman »	02-X-11
chargeur d'entretien	02-X-11
générateur de fonctions universel	02-X-11
CONCOURS INTERNATIONAL	
démêleur de torons	01-X-9
gyroscope PLD version II	01-X-7
Monitor Refresh Meter	01-X-12
PIC on the Rocks	01-X-14
testeur de CI	01-X-3