

Indice annata 1999

Alimentatori/Alimentazione

Alimentatore stabilizzato professionale 7/8 49

Analisi/Prove

Accordatore Palstar AT 300 CN 1 52
Kenwood TM-V7E 1 54
Icom IC-PCR 1000 2 37
Icom IC 207 H 3 22
Antenna D2T 3 49
Kenwood TH-D7E 3 63
Kenwood TM-G707E 4 40
Caratteristiche del JRC NRD-545 DSP 5 60
Yaesu FT-8100 R 6 33
Yaesu FT 100 9 50
FT 100, il test di RadComm 11 41
Yaesu FT 100 12 29
Generatore-divisore da 300 a 25 kHz 12 43
Icom IC 706 MK II G 12 43

Antenne/Linee/Accessori

Due antenne «invisibili» per 50 MHz 1 27
Antenna a spirale per i 40 m 2 48
Con un solo filo, due antenne 2 53
Antenne 3 54
Modifiche alla Fracarro 4F2 4 33
Mettiamo assieme antenna e linea 4 81
L'antenna per VHF «basse» 5 36
Mettiamo assieme linea ed antenna 5 81
La direttività delle antenne non direttive 6 87
Loop magnetico per 14+28 MHz portatile 9 33
La Windsurf 10 39
Filtro BF universale per radioascolto ed interfacce varie 11 17
Direttiva per 145 MHz 11 27
Antenne ed accessori 11 56

Circuiti e componenti

Controllo motori a PWM variabile 1 40
Componenti programmabili 2 41
Interfaccia di controllo per Icom e Yaesu 2 47
TX ATV 1,2 GHz 4 38
Condensatori differenziali 5 38
Radio Data System 6 25
Conversione di un relé 10 42
Reiettori e galene 11 37

Computers e affini

Il computer, elementi fondamentali 1 79
Il programma Hamcomm 1 82
Il programma AirNav ver. 1.1 2 71
Il computer, elementi fondamentali 2 93
Il programma Roy 1 SSTV 3 67
Il computer, elementi fondamentali 3 94
Il programma RadioCom 3.5 4 63
Come costruire un sito gratis 5 65
Il programma PCKRtty 6 63
Il programma PS31SBW 7/8 95
Il programma SYNOP Decoder 10 69
Il programma Pocsag 11 69
Il programma AIRNAV 3.1 12 69

DATI self service

ERP Effective Radiated Power 6 80
Potenza riflessa - Potenza diretta 9 78
Potenza riflessa 10 84
ROS 11 94
dati self service 12 92

emc

Inquinamento elettromagnetico e Decreto 381 4 59
Campi elettromagnetici 5 55
Misuratore di campo 9 37

Home-hobby

Un generatore di rumore tascabile 2 88
Lampeggiatore portatile 5 86
Il bic-tester 6 76
Equalizzatore microfonico per trasmissione 9 83
Un amplificatorino BF «mille usi» 10 85
La «chiave» per un facile BUG 11 82
Un «oven» a temperatura controllata 12 82

Laboratorio/Strumenti/Misure

Generatore sweep 5 MHz + 3,2 GHz 3 25
Voltmetro audio con riferimento in dB 4 27
Misure di laboratorio 5 41
Stroboscopio - Contagiri per auto e moto 7/8 29
Alimentatore a tensione stabilizzata 10 45
Velleman PCS64I, oscilloscopio digitale per PC 10 55
ROSMetro 1,8+50 MHz 11 33
Multimetro CT471C 12 35

LF radio

i 136 kHz 1 47
i 136 kHz 2 65
i 136 kHz 3 41
L'antenna trasmittente 4 41
BFO universale a 455 kHz 4 90
Adattamento ed accordo 6 51
Trasmittitore: eccitatore e amplificatore 7/8 89
Trasmittitore da 1 kW per 136 kHz 9 43

Propagazione

Il 23° ciclo solare 4 55

Radiantismo primi passi

Guida al «stropo» 1 64
Ma cos'è questa DSP? 2 92
Il balun uso ed abuso 3 92
Filtri, armoniche e stadi di potenza 4 86
I codici delle radiotrasmissioni 5 84
E sporadico 6 78
E la RFI «fatta in casa»? 7/8 113
La supereterodina 9 89
La calibrazione di un S-meter 10 88
La microonde 10 90
La conversione di frequenza, ovvero il MIXER 10 93
I primi radiorelettori 11 85
La propagazione delle microonde 11 92
L'oscillatore di conversione 12 89
Sovraccarico del front-end 12 94
Quantità e unità di misura 12 94

Radiofilatelia

Volta e la pila 1 74
Il dirigitabile Italia 2 90
Franklin e Galvani 6 94
Oersted e Morse 7/8 116
Ampere e Faraday 9 88
Coulomb e Chappe 11 84

Retrospectiva/Surplus

La radio di regime 1 76
La costruzione di radio galena 4 36
Ricordi di JY1, Re Hussein di Giordania 4 92
FIDOMarelli, l'evoluzione della specie 5 93
FUG10 - La stazione radio della Luftwaffe 6 43
Ricevitore RCA AR-88D 7/8 59
V.Rosa e la formazione culturale di G. Marconi 9 57
I primi radio-rivelatori 9 93
I nonni dei tubi termoelettronici 11 47
La spedizione Albertini 11 59
I nonni dei tubi termoelettronici 12 63

Ricetrasmittente

Versatile ed economico ricevitore per satelliti meteorologici 1 17
La ricezione dell'AM 1 43
Modifiche al FT 290R 2 27
Interfaccia per RTTY e CW 3 33
Il lineare tuttofare, 100 W sui 430 MHz 4 23
Valvole di provenienza orientale 5 17
Il registratore nella stazione SWL 5 23
Valvole di provenienza orientale 6 17
Un RTX 80 m QRP 7/8 17
Convertitore «VHF low» a 10,7 MHz 9 17
Converter ad alta efficienza per ascoltare LF e VLF 9 21
Ricevitore portatile 40 m 10 17
Amplificatori a valvole orientali 10 21
Filtri-stub in cavo coassiale 12 17
Transverter TT-1200: prova operativa e di montaggio 12 20

Satelliti e affini

Progetto ARISS 1 56
Progetto ARISS 2 50
Il programma SETI nel nostro paese 2 57
Sputnik 41 2 61
Progetto ARISS 5 51
Internet via satellite 6 60
La stazione radioamatoriale via satellite 7/8 67
Il contatore Geiger RAM 60 A 10 59
Brevi note tecniche per il modo A via satellite 12 52

Tecniche avanzate

Il programma Icom Radio Control La NASA e lo studio delle Leonidi 11 58
Flares solari, effetti e previsioni 12 57

Telecomunicazioni oggi

ATV, che (vecchia) passione Radioascolto utility 3 57
Radioascolto utility, una nuova frontiera? 4 69
RAI onde corte 6 36
Dove va a finire la radio? 6 38
Antartide, radio, ricerche e... tanto ghiaccio 7/8 71
Decodifica CW e RTTY 12 54

Varie

I comandi TUNE e LOAD 1 58
Un semplice provatransistor 1 61
Accendi la tua radio per favore 2 81
Ancora sull'ascolto delle onde lunghe 4 51
Accendi la tua radio per favore 4 77
Candidature A.R.I. 5 6
Telescrivente Olivetti TE550E «1899» 5 80
stampa estera: Antenna multibanda - Commutazione bobine 6 22
QSL e codice a barre: perché no? 6 58
A.R.D.F. e... A.R.D.F. 7/8 6
Cos'è il THYRISTOR 7/8 36
L'eclissi del 11 agosto: i radioeffetti Come estrarre i segnali sepolti nel rumore 7/8 39
A.R.D.F. e... A.R.D.F. 7/8 80
biblioteca 7/8 82
Accendi la tua radio per favore 7/8 103
Il RADAR, principi e cenni storici 7/8 121
Il diritto all'antenna 9 53
Metamorfozi di una HB9CV 9 73
L'amplificazione a RF 9 86
Filtro BF universale 10 33
Dividere e combinare 10 52
L'eclissi del 11 agosto 10 64
La nuova legge per i radioamatori manifestazioni: il Volta International Memorial Day 10 68
L'ascolto durante l'eclissi solare 11 65
Scatolini magici per A.R.D.F. 11 74
Cos'è il junction-FET 12 4
dalla stampa estera: Tubi finali per FT101 - L'asso e l'antenna 12 32
biblioteca 12 41
Comunicazioni in Spread Spectrum 12 47
Attenuatore attivo per ARDF 12 74

VHF/UHF/SHF

Amplificatore «no-tune» da 0,3 W per 5,7 GHz 1 31
10 W a 2,4 GHz 2 17
Preamplificatore low noise 2,4 GHz 3 17
Preamplificatore low noise 2,4 GHz 4 17
Preamplificatore «low noise, no tune» 5 31
Amplificatore da 0,3 W e 17 dB di guadagno 7/8 21
Transverter «no tune» per ATV a 10GHz 9 25
Transverter «no tune» per ATV a 10GHz 10 25
Transverter «no tune» per ATV a 10GHz 11 23
Due preamplificatori d'antenna 12 25