

INDICE ANNATA 2016

	n.ro	pag.
Apparati-RTX		
Alinco DJ-X11	1	26
Un LM 386 per il Lafayette TR 80	1	31
Una questione di memoria	1	34
Leixen VV898	2	23
Yaesu FT-736R, VHF/UHF al top	2	27
Icom IC-202, la botte piccola	3	45
Nuova vita per il transceiver Yaesu FT-200/250	3	49
AprilCodan	4	30
Se vi si guasta l'FT 817ND	4	32
Baojie BJ-9900	5	34
MDT 40 double-sideband Transceiver	6	28
Tecsun PL-365	6	34
Ancora una modifica per lo Yaesu FT 817	7/8	38
Meno rumore per gli Yaesu FT7 - 7B	7/8	40
LD-5 Ricetrasmittitore Hf QRP	11	40
Addendum alle note sul Leixen VV898	11	44

Antenne/Linee/Accessori		
Antenna verticale da mobile	1	17
Parabola e illuminatore a spirale	1	18
La loop...ina	1	22
La loop...ina - 2ª parte	2	15
Antennine a stilo per l'817 e simili	2	19
Phoenix	3	17
Delta Loop 3 elementi per i 6 m	3	23
Antenna collinare per ricezione transponder aerei ADS-B 1090 MHz	4	13
Un'antenna in barattolo	4	16
La circle antenna per i 1296/1298 MHz	5	14
L'antenna CJU	5	18
Long wire e windom	6	16
Rendere davvero portatile la Tonna 5 elementi per i 50 MHz	6	20
Una boomerang per i 6 metri	7/8	20
Antenna quadrifilare elicoidale e preamplificatore d'antenna	7/8	22
Antenna terminata	9	17
Un'antenna patch per 2.4 GHz	9	20
Captatore HF accordabile	10	15
Una Mini-Whip made in Russia	10	18
Un dipolo per la FM	11	25
Antenna caricata per i 6 metri	11	30
La miniBipolo	12	18
Delta Loop per HF	12	24

Accessori		
Calibratore 1 MHz, 500 e 250 kHz	1	47
Tarare l'Antan, l'analizzatore di antenna di Luc Pistorius	1	50
Un pre da quattro minuti	2	34
La finta batteria per il cinesino	3	26
Tasto telegrafico a memorie programmabili con tastiera PS2	3	28
Multipresa per PC	3	33
Batterie Li-Ion: riutilizzo e ricarica	4	18
Henry Radio 2KD Classic	5	20
Un frequenzimetro per 10 euro	5	23
Montaggi sperimentali di laboratorio	5	26
Circuito VOX per Swan 750 CW	6	22
Modifica all'accordatore wattmetro supermatch KW 107	6	24
Un FT-meter cinese	6	26
Tester prova cavi	7/8	28
In telegrafia oltre il limite del rumore di fondo	7/8	32
Filtro CW per Drake	7/8	36
Prova quarzi + frequenzimetro programmabile 1-50 MHz	9	24
Semplice carico fittizio	9	26
Commutatore per amplificatori vintage	9	30
Alimentatore AT	10	20
Costruire un attenuatore	10	22
Filtro passa banda "low loss" per i 23 cm	10	25
Crowbar: contro le sovratensioni	11	32
Saldatore portatile	11	36
Signal tracer per OM	12	28
Una bobinatrice per trasformatori vintage	12	31

Autocostruzione		
Generatore BF di onde quadre	1	8
Ricevitore CW con LA1185	1	14

Prova quarzi digitale	2	8
Trasmissioni vintage per radio d'epoca	2	12
Preamplificatore d'antenna 1100 - 2500 MHz	3	8
Il Neophite: da portatile a base	3	13
"All in one" per i 6 cm - 1ª p.	4	8
"All in one" per i 6 cm - 2ª p.	5	6
CW-trainer	5	10
Amplificatore di linea per Meteosat	6	6
Misure di intermodulazione con il Droid	6	11
IF a 455 kHz a selettività variabile con adattatore SSB	7/8	6
Ricevitore SDR "Yes tune"	7/8	10
RX a FET per IC	7/8	16
IF a 455 kHz a selettività variabile con adattatore SSB	9	6
Antenna tester	9	10
Da 15 a 85 pF	9	14
TX/RX DRM con LED	10	6
Front End Alta Dinamica & H-Mode Mixer	10	10
TX/RX DRM con LED - 2ª p.	11	6
SWL Expert box	11	11
Resistori in composito di grafite - 1ª p.	11	18
Illuminatore - Preamplificatore (1-2 GHz)	12	6
Resistori in composito di grafite - 2ª p.	12	13

L'aspetto teorico		
Il falso mito della "sensibilità" dei ricevitori HF (1)	1	54
Il falso mito della "sensibilità" dei ricevitori HF (2)	2	51
S-Meter e dB	2	66
Il falso mito della "sensibilità" nei ricevitori HF (3)	3	52
Il falso mito della "sensibilità" dei ricevitori HF (4)	4	50
Il rumore nei circuiti elettronici	5	38
Potenza riflessa	6	44
Amplificatori RF bilanciati cross-coupled	7/8	44
Mini corso sulle telecamere - 1ª p.	7/8	48
La cifra di Rumore	9	34
Mini corso sulle telecamere - 2ª p.	9	38
Dalla supereterodina al campionamento diretto	10	36
Analizzatore di distorsione	11	52

Laboratorio/Strumenti/Misure		
Capacimetro "spartano"	1	52
Voltmetro elettronico	2	55
Un tester per semiconduttori	3	56
Il tracciacurve	4	23
Puntale per misure di alta tensione	4	28
L'oscilloscopio oggi - 1ª p.	5	28
L'oscilloscopio oggi - 2ª p.	6	39
Mi faccio il calibratore	7/8	52
Transistor Tester with AVR microcontroller	7/8	56
Rilevatore di picco per wattmetro R.F.	9	43
Un antennescopio per tutti	10	29
Il rivelatore di fase	11	48
Low Jitter Precision GPSDO	12	32
Amplificatori ad alta dinamica	12	41

Per cominciare		
Oscillofono	2	33

Propagazione radio ionosferica		
Previsioni ionosferiche di gennaio	1	77
Previsioni ionosferiche di febbraio	2	76
Previsioni ionosferiche di marzo	3	76
Previsioni ionosferiche di aprile	4	71
Previsioni ionosferiche di maggio	5	68
Previsioni ionosferiche di giugno	6	76
Previsioni ionosferiche di luglio/agosto	7/8	94
Previsioni ionosferiche di settembre	9	74
Previsioni ionosferiche di ottobre	10	70
Previsioni ionosferiche di novembre	11	68
Previsioni ionosferiche di dicembre	12	70

Prove di laboratorio		
SDRplay RSP1	2	47
Icom IC-7300	9	31
SDR Elad FDM Duo	10	32
Ricetrans FT 891 HF/50 MHz	12	38

Radioactivity		
Radio del passato e del futuro	3	72
I satelliti Orbcomm	5	70
Quando la vita di un OM giunge ad un bivio	6	68
2 giorni del microondista	6	71

QRP/bike	7/8	88
Ricezione della Banda-S	7/8	90
Vecchi e nuovi disturbi radio	9	70
Amplificatori over-the-top	10	68
Radioamatori nel mondo...	11	70

Radioascolto		
Bollettini meteo RTTY e FAX in HF	1	66
Meteosat - 7 Vintage	2	71
Come annunciare un attacco nucleare alla radio	3	74
136-138 MHz reception	4	62
Come scrivere un utile rapporto d'ascolto	4	67
Trasmissioni Internazionali in Lingua Italiana	5	73
Broadcasting. Radioamatori. Allerta nucleare	6	74
Radioascolto senza radio e senza antenna	12	65
Trasmissioni internazionali in lingua italiana	12	68

Radio-informatica		
Easypal Digital SSTV HF & Hybrid Mode 14.233 MHz	1	58
Open Ham Watch	2	59
Facciamoci la QSL "on line"	3	68
Interfaccia seriale optoisolata per Raspberrypi	4	60
SARTrack "Search And Rescue Radio Tracking"	5	42
YADD	5	46
Interfaccia modi digitali	6	49
Interfaccia audio Bluetooth	7/8	58
"AllHam-Dati"	7/8	62
"Utilitario antenne"	9	50
Economico e versatile misuratore di campo	10	42
Easy ISS	10	48
Alla scoperta del DMR	11	58
Accesso remoto tramite web	12	45

Retrospectiva/surplus		
I "Command Set"	1	71
Generatore di rumore SKTU Rohde&Schwarz	2	68
Marconi, Livorno e la Chiesa valdese	3	70
Ricevitore VHF LTV G-187	4	72
La famiglia Simpson	5	48
Ricevitore Eddystone EC10	6	62
La nascita dell'elettronica e delle radiocomunicazioni	7/8	78
RT75, una radio salvavita	7/8	84
Ricevitore Mw.E.c	9	62
La guerra delle correnti	10	60
Che ci azzecca un TV7A/U con un FT DX 500?	10	64
Scoperte, invenzioni e contingenze fortunate	11	66
La stazione radio di Coltano	12	54
Il ricevitore NR-108F1	12	58

SDR		
Una nuova radio SDR	4	45
La radio del terzo Millennio	5	66

Varie		
Le scritture dei "sanfilisti"	1	61
Comando di due luci con un solo interruttore	1	64
Semplice caricabatteria	2	63
Cuffie con riduzione digitale del rumore	3	60
Amplificatore audio per notebook	3	64
La teoria della relatività per tutti	4	53
Siete affetti dalla sindrome di Gundam?	4	57
Telefono rurale	4	58
Microfono stereo per riprese live	5	54
Punto luce autonomo	5	58
Un "lettore" a Radiofrequenza	5	61
Allarmi "wireless"	6	56
Racconti a onde corte	6	58
L'amplificatore stereo Hi-Fi Hewlett-Packard/Barney Oliver	7/8	66
Pesi e bilance	7/8	68
Scrambler ad inversione di tempo	7/8	74
L'elettrete	9	54
In viaggio tra le stelle	9	58
Ham Radio Friedrichshafen	9	72
Power make per Minerva Pic Nic	10	56
Quando avverrà il prossimo massimo delle macchie solari?	10	58
Misuratore di flusso con allarme	11	62
La dispersione delle GU74b	12	50