

FUNKAMATEUR

wird herausgegeben vom Zentralvorstand der Gesellschaft für Sport und Technik und erscheint im Militärverlag der Deutschen Demokratischen Republik

Hauptredaktion: GST-Publikationen

Leiter:

Oberstleutnant

Dipl. rer. mil. Wolfgang Wünsche

Verlag und Redaktion haben ihren Sitz in 1055 Berlin, Storkower Straße 158.
 Telefon: 33 07 61

Redaktion FUNKAMATEUR

(Ausgezeichnet mit der Ernst-Schneller-Medaille in Gold)

Chefredakteur:

Ing. Karl-Heinz Schubert, DM 2 AXE

Org.-Politik:

Rudolf Bunzel, DM-2765/E

Technik:

Dipl.-Ing. Bernd Petermann, DM 2 BTO

Ing. Hans-Uwe Fortier, DM 2 COO

Redaktionelle Mitarbeiterin:

Renate Genth

Zeichnungen:

Heinz Grothmann

Lizenznummer 1504 des Presseamtes beim Vorsitzenden des Ministerrates der DDR.

Printed in GDR

Gesamtharstellung: 1/16/01 Druckerei Märkische Volksstimme, Potsdam

Verlagsort ist Berlin.

Erscheinungsweise und Preis

FUNKAMATEUR erscheint einmal monatlich.

Einzelheft 2,50 M, Jahresabonnement 30,— M, ohne Porto. Sonderpreis für die DDR: Einzelheft 1,30 M, Jahresabonnement 15,60 M. Bezugszeit monatlich.

Bezugsmöglichkeiten

FUNKAMATEUR kann in der DDR über die Deutsche Post und in den sozialistischen Ländern über den jeweiligen Postzeitungsvertrieb bezogen werden. In allen übrigen Ländern über den Internationalen Buch- und Zeitschriftenhandel und den volkseigenen Außenhandelsbetrieb BUCHEXPORT, DDR — 701 Leipzig, Leninstr. 16. In der BRD und in Westberlin über den örtlichen Buchhandel und den volkseigenen Außenhandelsbetrieb BUCHEXPORT, DDR — 701 Leipzig, Leninstr. 16.

Anzeigen

laufen außerhalb des redaktionellen Teiles. Alleinige Anzeigenannahme: DEWAG-WERBUNG, Berlin — Hauptstadt der DDR — sowie DEWAG-Betriebe und deren Zweigstellen in den Bezirken der DDR. Zur Zeit gilt die Anzeigenpreisliste Nr. 7.

Manuskripte

Für unverlangt eingesandte Manuskripte übernimmt die Redaktion keine Gewähr. Merkblätter zur zweckmäßigen Gestaltung von Manuskripten enthält die Beilage des Heftes 7/1973 oder können bei der Redaktion angefordert werden.

Nachdruck — auch auszugsweise — ist nur mit Quellenangabe gestattet.

AUS DEM INHALT

Wodijaka und Venczel neue Europameister	524
IV. Internationaler Komplexwettkampf	526
K 4 ADC und andere	527
Das größte elektronische Spionagezentrum	528
RFT Heimelektronik mit drei Messeschwerpunkten	530
Kabelverstärker für Autoantennen	531
„Prominent-Duo“	532
FUNKAMATEUR-ELEKTRONIK-INFORMATION	533
Hochwertiges Transistor-Mischpult für Diskotheken	534
Eisenlose Hochleistungs-NF-Verstärker mit Transistoren	538
Aussteuerungsmessung an NF-Verstärkern mit dem VU-Meter	542
Dynamischer Rauschbegrenzer im NF-Verstärker	543
Automatisch gesteuertes Rollo	545
Elektronische Modellfernsteuerungen — Entwicklungsstand und Perspektiven	547
Elektronisches Sicherheitsschloß	550
Operationsverstärker mit einstellbarer Hysterese	551
Digitaler Drehzahlmesser	552
Probleme beim Aufbau von transistorisierten VHF-Sendern	553
Ein Ringmodulator mit Pegelregelung	556
Röhrenbestückter Experimentalempfänger für die DX-Arbeit auf 80 m	557
Mischschaltung für den 2-m-SSB-Amateur	558
Details für Direktmischempfänger	559
Modulationszusatz für Transistor-Dipmeter	560
Verminderte Oberwellenabstrahlung durch den Einsatz von π -L-Filtern	560
FA-Korrespondenten berichten	563
Zeitschriftenschau	564
Mitteilungen des Radioklubs der DDR	565
YL-Bericht	566
SWL-QTC	566
KW-Conteste, UKW-Conteste	567
Diplome	568
UKW-QTC/DX-QTC	568

BEILAGE

Applikationsbeispiele für Thyristoren und Triac's

XLI/XLII

TITELBILD

Das Magnetband-Videospeichergerät „QR 302“ der PGH Elektroakustik Leipzig dient zur Aufzeichnung und Wiedergabe von Schwarz-Weiß- und Farb-Fernsehprogrammen. Es ist für den stationären und für den mobilen Einsatz geeignet.
 Foto: RFT-Pressedienst