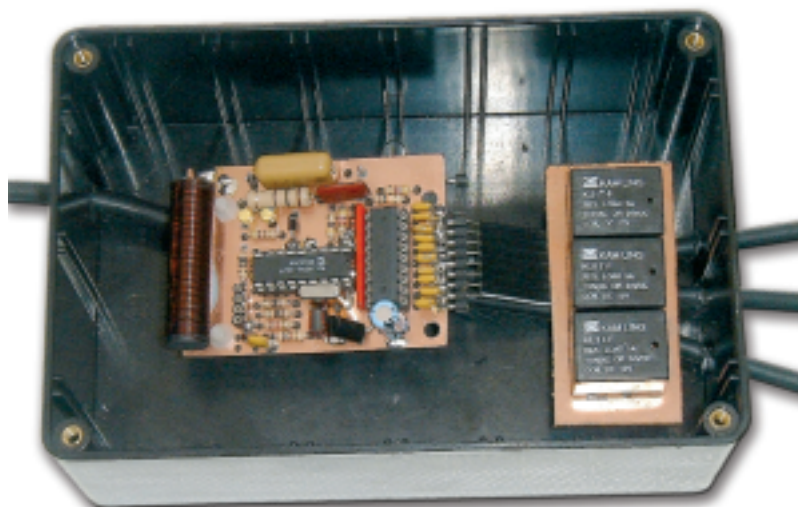


**Nützliche
Amateurfunkanwendung**

Es war die Resonanz zu einem seiner vorangegangenen Beiträge, die Peter Rhodes dazu veranlassten, sich einer weiteren Artikelserie zu widmen. In vier Teilen beschreibt der Engländer Aufbau, Programmierung und Hintergründe zum Bandschalter Pic-A-Switch.

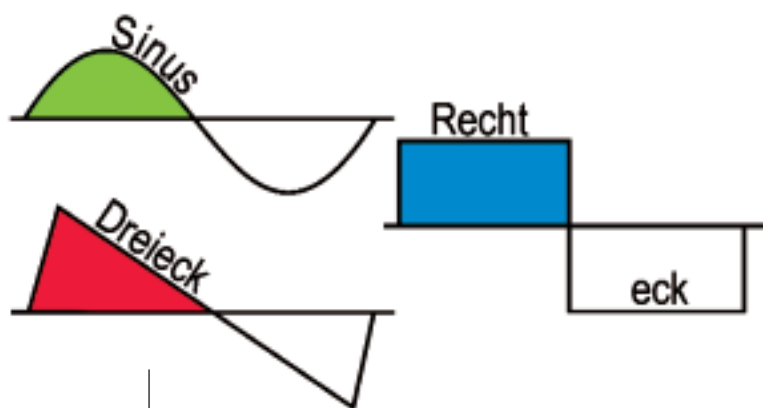
610



626

Noch mal die Kurve gekriegt

Außer Rechteck und Dreieck gibt es noch eine andere Signalform: den Sinus. Wie er aussieht, sich beschreiben und errechnen lässt, erklärt Helmut Berka in dieser Ausgabe.



**Fun · k · y / Ausbildung,
Jugendarbeit und Weiterbildung (AJW)**

Sinus • Dreieck • Rechteck	550
Erstmals in DL: KinderMedienUni	630
Heiße Finger schnell vergessen	630
Funken vom Feuerschiff	631

Unvergessliche Tage in Island

Die vor drei Jahren gegründete Interessengruppe skandinavischer YLs hat ihre Mitglieder verachtacht – und zwar rund um den Globus. Am zweiten Treffen in Reykjavik nahmen auch vier deutsche YLs teil. Sie lernten Islands Staatspräsidenten kennen und liefen mit beim populärsten Sportevent.

648



Technik

Neue Hybridmodule in MOSFET-Technik	592
Ergebnisse, die sich sehen lassen	
Einstieg in die PIC-Programmierung (1)	610
Leichter als man glaubt	
Duoband Portabelantennen für 23/13 cm sowie 9/6 cm (2)	614
Offsetspiegel bieten Vorteile	
SB220 – Reparaturen und Verbesserung	616
Man muss sich zu helfen wissen	
Skalarer Eigenbau-Network-Analyzer für 0...1400 MHz (1)	620
Messen nach neuem Konzept	
Senden auf LW: Arbeiten im Promillebereich	624
Kein Platz auf dem Grundstück	

Tipps & Tricks

 Fußtaster aus CD-Hülle	593
---	-----

Funkbetrieb

Geschichte der „Weinheimer“ UKW-Tagung	594
Die vergangenen 50 Jahre	
Krebs in Naila durch Mobilfunk?	596
Studie unter die Lupe genommen	
Keine Hirntumore durch Mobiltelefone	598
Gegenwärtig Hinweise nicht bekannt	
DOK-Bestenlisten	599
Aktuelle Übersicht	
Letztes AM-QSO auf 20 m	599
Betriebsart eingestellt	
6. IARU-Telegrafie-Weltmeisterschaft	600
Überraschende Platzierung	
10-m-FM-Relais in Sachsen	600
Neue Technik auf dem Collmberg	
Vom KW-Sender Mühlacker unter DAØRM aktiv	602
Letzte Aktion zum 75-jährigen Jubiläum	
Pfadfinder + Funken = JOTA	604
Historische Stationen einer weltweiten Aktion	

Aktuelles

Eventuelle Gastlizenzen zum Hamfest auf den Andamanen	591
Viele Anträge erwünscht	
Experimentalgenehmigungen für 6 m in Ungarn vergeben	591
Kommen sich Amateurfunk und Rundfunkempfang in die Quere?	

Aktuelles

Island erteilt befristete Genehmigungen für 5 MHz	591
Als sechstes Land auf 60 m zugänglich	
Testbetrieb des DARC-Forums gestartet	591
Diskutieren über einen Moderator	
DARC sammelt Rauschdaten von Kurzwellenfrequenzen	591
Mitglieder können Störpegel melden	
PCSat2 erfolgreich an ISS angebracht	591
Bodenkontrollstationen sammeln Daten	
Museum in Königs Wusterhausen geschlossen	591
Telekom nicht gesprächsbereit	
Anträge für Clubrufzeichen mit einstelligem Suffix	601
Kurze Calls seit Ende Juni	
Offizielle SOTA-Gruppe in der Schweiz	601
HB9 gesellt sich zu DL und OE	
Neue Zugangsvoraussetzung zur Kurzwelle in Kanada	601
Behörde ändert Prüfungsmodalitäten	
QSL-Karten bei Segelunfall verloren	601
Erneute Zusendung nötig	
Volksbegehren gegen Mobilfunk gescheitert	601
Erforderliche Unterschriften nicht erreicht	

Weitere Rubriken

Termine	606, 629, 636
Neuheiten	608
Medien	609
Pile-Up	632
DXtra	634
Conteste (KW)	636
Conteste (UKW)	639
Diplome	639
UKW	640
Funkwetter	643
ARDF	644
Club	605, 642, 655
QTCs	647
YL-Aktiv	647
Lokales	650
Personalia	655
Leserbriefe	656
Bei Fragen ...	657



Titelbild:
Lund-Nielsen Jorgen, DJØUD;
(klein) Dr.-Ing./
Dipl.-Phys.
Luer Luetkens, DF5TP

50. Weinheimer UKW-Tagung – Begonnen als ein Treffen von Enthusiasten für den Bereich UKW in 1955, hat sich daraus die Weinheimer UKW-Tagung zu einer der größten Amateurfunkveranstaltungen in Deutschland entwickelt. In diesem Jahr feiert sie ihr 50. Jubiläum.