

The text "DATV" is displayed in a large, bold, white, sans-serif font against a dark blue rectangular background.

Band: 70cm

DIGITAL AMATEUR TELEVISION

Aussendungen

Distrikt Q (Saar)

437.000 MHz

Mittwochs im April

18.30 – Besprechungen im Q01-Treff

19.00 – Beginn der Übertragung

QRG: 437Mhz SR333

QRO: zwischen 10 und 50W

EINE GEMEINSCHAFTSAKTION DER ORTSVERBÄNDE IM DISTRIKT SAAR

DARC.DE /Q01/TREFF

Kontakt zur
Bundesgeschäftsstelle

Deutscher Amateur-Radio-Club
(DARC) e.V.
Lindenallee 4
34225 Baunatal

Tel: 0561 949880
Fax: 0561 9498850
E-Mail: darc@darc.de

Öffnungszeiten:
Mo-Do: 09:00 - 16:00
Fr: 09:00 - 15:00

DATV

EIN AKTIVITÄTSZENTRUM IM

DISTRIKT Q SAAR



Beim **Digitalen Amateurfunk-Fernsehen** (DATV von englisch digital amateur television) werden wie beim allgemeinen Fernsehen (TV) durch digitale Verfahren (GMSK- und QPSK-Modulation) bewegte Bilder und ein dazugehöriger Ton übertragen.

Die wesentlichen Vorteile der digitalen Technik sind in einer vergleichsweise geringen Übertragungsbandbreite sowie einer größeren Reichweite im freien Gelände und besserer Bildqualität bei gleicher Sendeleistung zu sehen. Hochintegrierte MPEG2- und MPEG4-Coder und -Decoder-Bausteine ermöglichen Funkamateuren, digital Live-TV zu senden und zu empfangen.