

HAM RADIO 2016 FRIEDRICHSHAFEN / BODENSEE



Eintreffen der Kollegen EA3DKP, DL4FDV, DG9ZL, DK3RW, DD0ZL



**DL2FDL**

Nun sind alle eingetroffen, DL4FDV, DG9ZL, DH9FAC, DG1TI, DL5MV, DG1FSK, DH9FAX



**DL2FDL**

Stand des DARC e.V.



**DL2FDL**

Aktionsbühne im Eingangsbereich des Haupteingangs.



**DL2FDL**

Halle A 1, der Verbände und Aussteller



Stand einer Italienischen Rettungs- und Polizeistaffel, hier gibt es immer Käse und Wein.



Bei den Spaniern gibt es Seranoschinken.





**DL2FDL**

Die Bundeswehr präsentiert sich auf dem Freigelände.



**DL2FDL**



**DL2FDL**

Für Essen und Trinken ist auf dem Freigelände gesorgt.



**DL2FDL**

Beim Mittagstreff, EA3DKP, DF2ER, DG4EZ, DL2FDL



**DL2FDL**

DG1FSK und DG1TI am neuen ICOM IC-7300



**DL2FDL**

ICOM IC-7100 der erste SDR TRX ohne externen Rechner.





**DL2FDL**

Amateurfunk Entwicklung DV4 Mobile, für DSTAR, DMR, C4FM, APCO 25 und FM



**DL2FDL**

DF5UG, Hans, DK2OM, Wolf = Bandwacht des DARC, DG1TI, Tina, DG1FSK, Sven.



Luso-Tower, der kleine mit 28 Meter Höhe.



Der erste Messtag verging wie im Flug, DF3ZW, DG9ZL, DD0ZL, DG1FFC, DH9FAX, DL5MV und EA3DKP.



**DL2FDL**



**DL2FDL**

Gemeinsames Abendessen, EA3DKP, DH9FAX, DG1TI.



**DL2FDL**

DG1FSK, DL4FDV, DK3RW,



**DL2FDL**

DL5MV, DK3RW, DL4FDV, DH9FAX, DD0ZL



**DL2FDL**

Der nächste Tag am Hintereingang der Messe.



**DL2FDL**

Auch schon da, DG1FSK, DG1TI



**DL2FDL**

Mitgliederversammlung der GDXF.



**DL2FDL**



**DL2FDL**

Der Vorstand der GDXF



**DL2FDL**

Halle A 1







Aktionsbühne des DARC





Freigelände



DX Treffen mit OH2BH.



**DL2FDL**

OH2BH



**DL2FDL**

DJ9ZB, Franz übergibt die Auszeichnung für beste DXpedition K1N= Navassa an K4UEE, Bob.



**DL2FDL**

Vortrag über Dxpedition VP8STI / VP8SGI



**DL2FDL**

Ein Teil des Teams VP8STI / VP8SGI



**DL2FDL**

Die „QSL-WALL“ im Eingangsbereich



**DL2FDL**

DG1TI, Tina und DL2FDL, Mike



**DL2FDL**

Packen am Sonntagmorgen, DG9ZL, DD0ZL



**DL2FDL**

7 Mobilantennen gefunden.



**DL2FDL**

Funkwagen mit Weltkarte



**DL2FDL**



**DL2FDL**

Haupteingang Messe Friedrichshafen



**DL2FDL**





Im Gespräch, DH4FAJ, Mathias und DF6RK, Ralf

# DV4 Multimode Digital Voice

D-STAR, DMR+, C4FM, APCO P25, dPMR



## DV4mini USB-Stick

Multimode Hotspot TRX: < 12 mW  
Frequenzen: 2m + 70cm Band  
Der USB-Stick wird mit einer frei verfügbaren Software unter Windows oder Linux auf einen PC, Laptop, Raspberry Pi oder im DV4home betrieben. Nach Eingabe des Rufzeichens (ID), der Betriebsart eines Reflektorraums bzw. einer Sprechgruppe (TG) und der RX/TX Frequenz über die Kontrollsoftware ist der Stick betriebsbereit. Eine LED zeigt den Betriebsmodus an RX..GRÜN, TX..ROT und Standby..BLAU



## DV4home

Die DV4home Basestation ermöglicht die Verwendung eines DV4mini Sticks ohne die Notwendigkeit eines Laptops oder PCs. Mit der AMBE+ Codec Option ist es möglich D-STAR und DMR auch via externen Lautsprecher mitzuhören und mittels MIC auch mitsprechen. Ein eingebauter Linuxrechner übernimmt die Steuerung und das Display um komplett unabhängig von externen Geräten zu sein.



## DV4mobile

Der DV4mobile Multimode-TRX ist ein SDR-Duobander für 2m, 70cm (USA Version inkl. 222MHz) mit 2 gleichzeitigen RX & TX auch in unterschiedlichen Betriebsarten mit je 20 Watt.

Ein eingebautes LTE (UMTS) Modem sorgt für die Internet-Verbindung. Ein integrierter Repeater mit Call, QRG und Ablage

**DL2FDL**



**Initiative New Radio  
HAMRADIO 2016**

# NGRadio

*New Generation 70cm dualmode-LiFi/DMR  
Android based dual band radio*

## Specification:

- 4W FM/DMR 430-480 MHz (ort. VHF)
- 5000 mAh Battery Pack, Robust IP67
- 2.4/5.8 GHz WiFi, Bluetooth, GPS, 4G LTE
- **Extra large Speaker, Dual Mic**
- **Android 5.1 MTK 6735  
quad core 1.3 GHz,  
Dual SIM,  
2GB RAM,  
16GB ROM**
- **Front/Rear  
Camera  
13Mpixel**



**DL2FDL**

Projekt NEW RADIO des ÖVSV, ist aktuell.



**DL2FDL**

Ein Zeppelin im Landeanflug.



**DL2FDL**

Tombola an der Aktionsbühne. Auf Wiedersehen zur HAM RADIO 2017.

VY 73 DE DL2FDL MIKE ...--