

Da es immer wieder einmal zu Verwirrungen kommt, hier eine kurze Bedienungsübersicht zu DMØHZA

Unter dem Rufzeichen DMØHZA gibt es in der Zwischenzeit mehrere aktive Dienste.

So ist DMØHZA-R unser Stadtrelais, also unsere Ortsfrequenz, auf der wir Standby sind mit derzeit realisierter Echolink-Anbindung. Die Frequenz ist 145.5875 MHz mit der üblichen 2m Ablage von -600 kHz. Zusätzlich benötigt man einen CTCSS-Ton von 88,5 Hz sowohl bei TX und RX.

DMØHZA-R ist ein Multimode-Relais, betrieben im Mixed Mode und kann in C4FM, als auch mit analogem FM angesprochen werden. Die Betriebsarten Erkennung und entsprechende Umschaltung erfolgt hierbei automatisch.

In Vorbereitung ist zusätzlich noch die Einbindung in das weltweite YAESU®-Wires-X-Netzwerk.

Weiter gibt es unseren sogenannten „Informations-Kanal“ unter dem Rufzeichen DMØHZA-L. Die Frequenzen des Info-Kanals sind:

145.3375 MHz Simplex, mit CTCSS-Ton von 88,5 Hz und  
432.800 MHz Simplex, ohne CTCSS-Ton.

Wie der Name schon hergibt, bekommt man auf dem Infokanal Informationen, die wir bewusst nicht auf die Sprach-Relaisfrequenz schalten, um ungestörten QSO-Betrieb zu ermöglichen. Diese Informationen sind auch auf der Relaisfrequenz nicht abrufbar.

Auf den Info-Kanälen reicht es schon alleine Standby sein um z.B. das aktuelle Wetter zu jeder halben Stunde, oder weitere Informationen zu hören. Weiter können mit DTMF-Tonfolgen diverse Informationen gezielt und direkt abgerufen werden.

Diese DTMF-Tonfolgen funktionieren ausschließlich auf den beiden oben genannten Frequenzen der Info-Kanäle.

DTMF-Tonfolgen, die auf der Relaisfrequenz 145.5875 MHz eingegeben werden und nicht einem Echolink-Connect oder künftig Wires-X-Connect dienen, werden verworfen. Und das auch noch nach dem 100sten Versuch!

Eine Übersicht der zurzeit **auf den Infokanälen** möglichen DTMF-Tonfolgen:

[Serie 70-79 werden von der Speech-Engine, also maschinell gesprochen](#)

- \*70\* Allgemeine Informationen zu DMØHZA. Was ist der Info-Kanal?
- \*71\* Aktuelle Informationen um den Amateurfunk in Herzogenaurach
- \*72\* Abruf der aktuell möglichen DTMF-Tonfolgen, also diese Liste hier.
- \*73\* Echtzeit-Wetterbericht für Herzogenaurach. Maximal 10 Minuten alt.
- \*74\* Amateurfunk-Veranstaltungskalender für Herzo und Umgebung
- \*75\* Informationen zum OV-Abend unter Covid-19

[Serie 80-89 werden künftig abrufbare MP3-Files wie z.B. ein Rundspruch sein.](#)

- \*80\* Was Lustiges (Spielerei...)
- \*81\* Was Lustiges (Spielerei...)
- \*82\* Was Lustiges (Spielerei...)
- \*83\* Was Lustiges (Spielerei...)

Auf der Frequenz 438.100 MHz Simplex entsteht zurzeit Testweise unser lokaler Winlink-RMS-Knoten. Bitte mit der Software Winlink-Express mit der Konfiguration VARA-FM ansprechen.

Wer sich mit dem internationalen Notfunknetz Winlink beschäftigen möchte Eine Anleitung dazu gibt es in unserem Downloadbereich unter **Allgemeine Anleitungen**, sowie noch detaillierter in unserem internen Bereich in den Rubriken **Anleitungen allgemein** und in der **Fachmediathek unter Winlink**.

Auf der Website <https://dm0hza.de/Dashboard> gibt es eine selbsterklärende Echtzeit-Anzeige über die aktuell verfügbaren Dienste bei DMØHZA.