
Subject: Aw: Ingelen Geographic
Posted by [EMUD](#) on Thu, 30 Jun 2016 06:56:44 GMT
[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

Hallo Getter,

nein, dem ist nicht so. Die Bandbreite wird durch das Frequenzspektrum des zugeführten Audiosignals bestimmt, es gibt nur einen einfachen Tiefpass. Somit wäre sogar eine Mischung von Signalen verschiedener bandbreite möglich. (z.B. 999KHz mit 4,5KHz Bandbreite, 900 KHz mit 9KHz Bandbreite). Einzig die Trägerfrequenzen können nur im 9KHz Raster verstellt werden.

Es ist jedoch zu bedenken, das der Trägerabstand mindestens $2 * \text{Bandbreite}$ betragen soll, damit sich die Kanäle nicht stören.

Gruß nach HH

EMUD
