

CB Funk - Frequenzen und Kanäle

Für den CB-Funk in Deutschland stehen Frequenzen zwischen 26.560 und 27.410 kHz zur Verfügung. Darüber hinaus wird der Teilbereich 26957-27283 kHz von Hochfrequenzgeräten für industrielle, wissenschaftliche, medizinische, häusliche oder ähnliche Zwecke benutzt ("ISM-Bereich"). Im CB-Funk kann daher kein Schutz vor Störungen gewährleistet werden.

Die Funkkanäle liegen im allgemeinen in einem 10 kHz Frequenzraster, wie man folgender Tabelle aber entnehmen kann, sind einige etwas durcheinander gewürfelt. Zudem wurden die Frequenzen für die Kanäle 41 bis 80 erst vor wenigen Jahren freigegeben und liegen aus diesem Grund unterhalb der Kanäle 1 bis 40. Eine freie Frequenzwahl ist nicht möglich.

1	26,965	empfohlener Anrufkanal (FM)
2	26,975	inoffizieller Berg-DX Kanal (FM)
3	26,985	-
4	27,005	empfohlener Anrufkanal (AM)
5	27.015	-
6	27.025	Datenkanal (D)(FM)
7	27.035	Datenkanal (D)(FM)
8	27.055	-
9	27.065	Fernfahrerkanal (AM) weltweiter Notrufkanal
10	27.075	-
11	27.085	Freigegeben zur „Zusammenschaltung mehrerer CB-Funkgeräte über eine Internetverbindung“ (Gateway-Funk) seit dem 20. Dezember 2006
12	27.105	-
13	27.115	-
14	27.125	-
15	27.135	inoffizieller Anrufkanal SSB (USB)
16	27.155	Funkverkehr mit und zwischen Wasserfahrzeugen
17	27.165	-
18	27.175	-
19	27.185	empfohlener Fernfahrerkanal (FM) / oft von Walkie-Talkies genutzt / teilweise auch als Notrufkanal angegeben / auch von Babyphonen genutzt
20	27.205	-
21	27.215	Türkischer Anrufkanal in Deutschland und Europa (FM)
22	27.225	oft von Walkie-Talkies genutzt / auch von Babyphonen genutzt
23	27.255	-
24	27.235	Datenkanal (D)
25	27.245	Datenkanal (D)
26	27.265	-
27	27.275	-
28	27.285	Kanal wird von polnischen Fernfahrern in Deutschland benutzt Freigegeben zur „Zusammenschaltung mehrerer CB-Funkgeräte über eine Internetverbindung“ (Gateway-Funk) seit dem 20. Dezember 2006
29	27.295	Freigegeben zur „Zusammenschaltung mehrerer CB-Funkgeräte über eine Internetverbindung“ (Gateway-Funk) seit dem 20. Dezember 2006
30	27.305	inoffizieller DX-Kanal (FM)
31	27.315	inoffizieller DX-Kanal (FM)
32	27.325	-
33	27.335	-
34	27.345	Freigegeben zur „Zusammenschaltung mehrerer CB-Funkgeräte über eine Internetverbindung“ (Gateway-Funk) seit dem 20. Dezember 2006
35	27.355	-
36	27.365	-

37	27.375	-
38	27.385	-
39	27.395	Freigegeben zur „Zusammenschaltung mehrerer CB-Funkgeräte über eine Internetverbindung“ (Gateway-Funk) seit dem 20. Dezember 2006
40	27.405	Ab März 2016 freigegeben zur Zusammenschaltung mehrerer CB-Funkgeräte über eine Internetverbindung in Deutschland (FM/AM/SSB in D)
41	26.565	Ab März 2016 Freigegeben zur Zusammenschaltung mehrerer CB-Funkgeräte über eine Internetverbindung in Deutschland (FM)
42	26.575	inoffizieller DX-Kanal (FM)
43	26.585	-
44	26.595	-
45	26.605	-
46	26.615	-
47	26.625	-
48	26.635	-
49	26.645	-
50	26.655	-
51	26.665	-
52	26.675	Datenkanal (D)(FM)
53	26.685	Datenkanal (D)(FM)
54	26.695	-
55	26.705	-
56	26.715	-
57	26.725	-
58	26.735	-
59	26.745	-
60	26.755	-
61	26.765	Freigegeben zur „Zusammenschaltung mehrerer CB-Funkgeräte über eine Internetverbindung“ (Gateway-Funk) seit dem 20.12.2006
62	26.775	-
63	26.785	-
64	26.795	-
65	26.805	-
66	26.815	-
67	26.825	-
68	26.835	-
69	26.845	-
70	26.855	-
71	26.865	Freigegeben zur „Zusammenschaltung mehrerer CB-Funkgeräte über eine Internetverbindung“ (Gateway-Funk) seit dem 20. Dezember 2006
72	26.875	-
73	26.885	-
74	26.895	-
75	26.905	-
76	26.915	Datenkanal (D)(FM)
77	26.925	Datenkanal (D)(FM)
78	26.935	-
79	26.945	-
80	26.955	Freigegeben zur „Zusammenschaltung mehrerer CB-Funkgeräte über eine Internetverbindung“ (Gateway-Funk) seit dem 20. Dezember 2006