

Alphabet

	Wort
A	Alpha
B	Bravo
C	Charlie
D	Delta
E	Echo
F	Foxtrot
G	Golf
H	Hotel
I	India
J	Juliett
K	Kilo
L	Lima
M	Mike
N	November
O	Oscar
P	Papa
Q	Quebec
R	Romeo
S	Sierra
T	Tango
U	Uniform
V	Victor
W	Whiskey
X	X-Ray
Y	Yankee
Z	Zulu

Landeskenner nach Präfix

Präfix	Land
AA-AL	Vereinigte Staaten von Amerika (USA)
AM-AO	Spanien
AP-AS	Pakistan
AT-AW	Indien
AX	Australien
AY-AZ	Argentinien
A2	Botswana
A3	Tonga
A4	Oman
A5	Bhutan
A6	Vereinigte Arabische Emirate
A7	Katar
A8	Liberia
A9	Bahrain
B	Volksrepublik China
B (BM-BO, BP, BQ, BU-BX)	Republik China (Taiwan)
CA-CE	Chile
CF-CK	Kanada
CL-CM	Kuba
CN	Marokko
CO	Kuba
CP	Bolivien
CQ-CU	Portugal
CV-CX	Uruguay
CY-CZ	Kanada
C2	Nauru
C3	Andorra

Präfix	Land
C4	Zypern
C5	Gambia
C6	Bahamas
C7	Weltorganisation für Meteorologie
C8-C9	Mosambik
DA-DR	Deutschland
DS-DT	Südkorea
DU-DZ	Philippinen
D0-D1	Volksrepublik Donezk
D2-D3	Angola
D4	Kap Verde
D5	Liberia
D6	Komoren
D7-D9	Südkorea
EA-EH	Spanien
EI-EJ	Irland
EK	Armenien
EL	Liberia
EM-EO	Ukraine
EP-EQ	Iran
ER	Moldawien
ES	Estland
ET	Äthiopien
EU-EW	Belarus
EX	Kirgisistan
EY	Tadschikistan
EZ	Turkmenistan
E2	Thailand
E3	Eritrea
E4	Palästinensische Autonomiegebiete

Präfix	Land	Präfix	Land	Präfix	Land
E5	Cookinseln	H4	Salomonen	OF-OJ	Finnland
E7	Bosnien und Herzegowina	H6-H7	Nicaragua	OK-OL	Tschechien
F	Frankreich (und seine Übersee-Départements/Französische Überseegebiete)	H8-H9	Panama (H9: in den Anfängen vor 1930 Schweiz)	OM	Slowakei
G	Vereinigtes Königreich (mit britischen Überseegebieten/Kronbesitzungen der britischen Krone)	I	Italien	ON-OT	Belgien
HA	Ungarn	JA-JS	Japan	OU-OZ	Dänemark
HB	Schweiz ohne HB0 und HBL	JT-JV	Mongolei	PA-PI	Niederlande
HB0, HBL	Liechtenstein (benutzt Präfix der Schweiz HB gefolgt von 0 und L)	JW-JX	Norwegen	PJ	Niederländische Antillen
HC-HD	Ecuador	JY	Jordanien	PK-PO	Indonesien
HE	Schweiz	JZ	Indonesien	PP-PY	Brasilien
HF	Polen	J2	Dschibuti	PZ	Suriname
HG	Ungarn	J3	Grenada	P2	Papua-Neuguinea
HH	Haiti	J4	Griechenland	P3	Republik Zypern
HI	Dominikanische Republik	J5	Guinea-Bissau	P4	Aruba
HJ-HK	Kolumbien	J6	St. Lucia	P5-P9	Nordkorea
HL	Südkorea	J7	Dominica	R	Russland
HM	Nordkorea	J8	St. Vincent und die Grenadinen	SA-SM	Schweden
HN	Irak	K	Vereinigte Staaten von Amerika (USA)	SN-SR	Polen
HO-HP	Panama	LA-LN	Norwegen	SSA-SSM	Ägypten
HQ-HR	Honduras	LO-LW	Argentinien	SSN-STZ	Sudan
HS	Thailand	LX	Luxemburg	SU	Ägypten
HT	Nicaragua	LY	Litauen	SV-SZ	Griechenland
HU	El Salvador	LZ	Bulgarien	S0	Demokratische Arabische Republik Sahara
HV	Vatikanstadt	L2-L9	Argentinien	S2-S3	Bangladesch
HW-HY	Frankreich (und seine Übersee-Départements/Französische Überseegebiete)	M	Vereinigtes Königreich (mit britischen Überseegebieten/Kronbesitzungen der britischen Krone)	S5	Slowenien
HZ	Saudi-Arabien	N	Vereinigte Staaten von Amerika (USA)	S6	Singapur
H2	Republik Zypern	OA-OC	Peru	S7	Seychellen
H3	Panama	OD	Libanon	S8	Südafrika
		OE	Österreich	S9	São Tomé und Príncipe
				TA-TC	Türkei
				TD	Guatemala

Präfix	Land
TE	Costa Rica
TF	Island
TG	Guatemala
TH	Frankreich (und seine Übersee-Départements/Französische Überseegebiete)
TI	Costa Rica
TJ	Kamerun
TK	Frankreich (und seine Übersee-Départements/Französische Überseegebiete)
TL	Zentralafrikanische Republik
TM	Frankreich (und seine Übersee-Départements/Französische Überseegebiete)
TN	Republik Kongo
TO-TQ	Frankreich (und seine Übersee-Départements/Französische Überseegebiete)
TR	Gabun
TS	Tunesien
TT	Tschad
TU	Elfenbeinküste
TV-TX	Frankreich (und seine Übersee-Départements/Französische Überseegebiete)
TY	Benin
TZ	Mali
T2	Tuvalu
T3	Kiribati
T4	Kuba
T5	Somalia
T6	Afghanistan
T7	San Marino
T8	Palau
UA-UI	Russland
UJ-UM	Usbekistan

Präfix	Land
UN-UQ	Kasachstan
UR-UZ	Ukraine
VA-VG	Kanada
VH-VN	Australien
VO	Kanada (früher Neufundland (Dominion))
VP-VQ	Vereinigtes Königreich (mit britischen Überseegebieten/Kronbesitzungen der britischen Krone)
VR	China (Hongkong)
VS	Vereinigtes Königreich
VT-VW	Indien
VX-VY	Kanada
VZ	Australien
V2	Antigua und Barbuda
V3	Belize
V4	St. Kitts und Nevis
V5	Namibia
V6	Föderierte Staaten von Mikronesien
V7	Marshallinseln
V8	Brunei
W	Vereinigte Staaten von Amerika (USA)
XJ-XO	Kanada
XP	Dänemark
XQ-XR	Chile
XS	Volksrepublik China
XT	Burkina Faso
XU	Kambodscha
XV	Vietnam
XW	Laos
XX	Volksrepublik China — Macau

Präfix	Land
XY-XZ	Myanmar
YA	Afghanistan
YB-YH	Indonesien
YI	Irak
YJ	Vanuatu
YK	Syrien
YL	Lettland
YM	Türkei
YN	Nicaragua
YO-YR	Rumänien
YS	El Salvador
YT-YU	Serbien
YV-YY	Venezuela
Y2-Y9	Deutschland (ehemals Deutsche Demokratische Republik)
ZA	Albanien
ZB	Gibraltar
ZB-ZJ	Vereinigtes Königreich (mit britischen Überseegebieten/Kronbesitzungen der britischen Krone)
ZK-ZM	Neuseeland
ZN-ZO	Vereinigtes Königreich (mit britischen Überseegebieten/Kronbesitzungen der britischen Krone)
ZP	Paraguay
ZQ	Vereinigtes Königreich (mit britischen Überseegebieten/Kronbesitzungen der britischen Krone)
ZR-ZU	Südafrika
ZV-ZZ	Brasilien
Z2	Simbabwe
Z3	Mazedonien

Präfix	Land	Präfix	Land	Präfix	Land
Z6	Kosovo	4W	Osttimor	7A–7I	Indonesien
Z8	Südsudan	4X	Israel	7J–7N	Japan
1A	Souveräner Malteserorden	4Y	Internationale Zivilluftfahrtorganisation	7O	Jemen
1B	Türkische Republik Nordzypern	4Z	Israel	7P	Lesotho
1S	Spratly-Inseln	5A	Libyen	7Q	Malawi
2	Vereinigtes Königreich (mit britischen Überseegebieten/Kronbesitzungen der britischen Krone)	5B	Republik Zypern	7R	Algerien
3A	Monaco	5C–5G	Marokko	7S	Schweden
3B	Mauritius	5H–5I	Tansania	7T–7Y	Algerien
3C	Äquatorialguinea	5J–5K	Kolumbien	7Z	Saudi-Arabien
3DA–3DM	Eswatini	5L–5M	Liberia	8A–8I	Indonesien
3DN–3DZ	Fidschi	5N–5O	Nigeria	8J–8N	Japan
3E–3F	Panama	5P–5Q	Dänemark	8O	Botswana
3G	Chile	5R–5S	Madagaskar	8P	Barbados
3H–3U	Volksrepublik China	5T	Mauretanien	8Q	Malediven
3V	Tunesien	5U	Niger	8R	Guyana
3W	Vietnam	5V	Togo	8S	Schweden
3X	Guinea	5W	Samoa	8T–8Y	Indien
3Y	Norwegen	5X	Uganda	8Z	Saudi-Arabien
3Z	Polen	5Y–5Z	Kenia	9A	Kroatien
4A–4C	Mexiko	6A–6B	Ägypten	9B–9D	Iran
4D–4I	Philippinen	6C	Syrien	9E–9F	Äthiopien
4J–4K	Aserbaidshan	6D–6J	Mexiko	9G	Ghana
4L	Georgien	6K–6N	Südkorea	9H	Malta
4M	Venezuela	6O	Somalia	9I–9J	Sambia
4O	Montenegro	6P–6S	Pakistan	9K	Kuwait
4P–4S	Sri Lanka	6T–6U	Sudan	9L	Sierra Leone
4T	Peru	6V–6W	Senegal	9M	Malaysia
4U	Vereinte Nationen	6X	Madagaskar	9N	Nepal
4V	Haiti	6Y	Jamaika	9O–9T	Demokratische Republik Kongo
		6Z	Liberia	9U	Burundi

Präfix	Land
9V	Singapur
9W	Malaysia
9X	Ruanda
9Y-9Z	Trinidad und Tobago

Landeskenner nach Land

Land	Präfix
Ägypten	6A-6B, SSA-SSM, SU
Äquatorialguinea	3C
Äthiopien	9E-9F, ET
Afghanistan	T6, YA
Albanien	ZA
Algerien	7R
Algerien	7T-7Y
Andorra	C3
Angola	D2-D3
Antigua und Barbuda	V2
Argentinien	AY-AZ, L2-L9, LO-LW
Armenien	EK
Aruba	P4
Aserbaidshan	4J-4K
Australien	AX, VH-VN, VZ
Bahamas	C6
Bahrain	A9
Bangladesch	S2-S3
Barbados	8P
Belarus	EU-EW
Belgien	ON-OT

Land	Präfix
Belize	V3
Benin	TY
Bhutan	A5
Bolivien	CP
Bosnien und Herzegowina	E7
Botswana	8O, A2
Brasilien	PP-PY, ZV-ZZ
Brunei	V8
Bulgarien	LZ
Burkina Faso	XT
Burundi	9U
Chile	3G, CA-CE, XQ-XR
China (Hongkong)	VR
Cookinseln	E5
Costa Rica	TE, TI
Demokratische Arabische Repu- blik Sahara	S0
Demokratische Republik Kongo	9O-9T
Deutschland	DA-DR
Deutschland (ehemals Deut- sche Demokratische Republik)	Y2-Y9
Dominica	J7
Dominikanische Republik	HI
Dschibuti	J2
Dänemark	5P-5Q, OU-OZ, XP
Ecuador	HC-HD
El Salvador	HU, YS
Elfenbeinküste	TU
Eritrea	E3
Estland	ES
Eswatini	3DA-3DM

Land	Präfix
Fidschi	3DN-3DZ
Finnland	OF-OJ
Frankreich	F, HW-HY, TH, TK, TM, TO-TQ, TV-TX
Föderierte Staaten von Mikronesien	V6
Gabun	TR
Gambia	C5
Georgien	4L
Ghana	9G
Gibraltar	ZB
Grenada	J3
Griechenland	J4, SV-SZ
Guatemala	TD, TG
Guinea	3X
Guinea-Bissau	J5
Guyana	8R
Haiti	4V, HH
Honduras	HQ-HR
Indien	8T-8Y, AT-AW, VT-VW
Indonesien	7A-7I, 8A-8I, JZ, PK-PO, YB-YH
Internationale Zivilluftfahr- torganisation	4Y
Irak	HN, YI, 9B-9D
Iran	EP-EQ
Irland	EI-EJ
Island	TF
Israel	4X, 4Z
Italien	I
Jamaika	6Y

Land	Präfix	Land	Präfix	Land	Präfix
Japan	7J–7N, 8J–8N, JA–JS, 7O	Madagaskar	5R–5S, 6X	Oman	A4
Jordanien	JY	Malawi	7Q	Osttimor	4W
Kambodscha	XU	Malaysia	9M, 9W	Pakistan	6P–6S, AP–AS
Kamerun	TJ	Malediven	8Q	Palau	T8
Kanada	CF–CK, CY–CZ, VA–VG, VX–VY, XJ–XO, VO	Mali	TZ	Palästinensische Autonomiegebiete	E4
Kap Verde	D4	Malta	9H	Panama	3E–3F, H3, HO–HP
Kasachstan	UN–UQ	Marokko	5C–5G, CN	Panama (H9: in den Anfängen vor 1930 Schweiz)	H8–H9
Katar	A7	Marshallinseln	V7	Papua–Neuguinea	P2
Kenia	5Y–5Z	Mauretanien	5T	Paraguay	ZP
Kirgisistan	EX	Mauritius	3B	Peru	4T, OA–OC
Kiribati	T3	Mazedonien	Z3	Philippinen	4D–4I, DU–DZ
Kolumbien	5J–5K, HJ–HK	Mexiko	4A–4C, 6D–6J	Polen	3Z, HF, SN–SR
Komoren	D6	Moldawien	ER	Portugal	CQ–CU
Kosovo	Z6	Monaco	3A	Republik China (Taiwan)	B (BM–BO, BP, BQ, BU–BX)
Kroatien	9A	Mongolei	JT–JV	Republik Kongo	TN
Kuba	CL–CM, CO, T4	Montenegro	4O	Republik Zypern	5B, H2, P3
Kuwait	9K	Mosambik	C8–C9	Ruanda	9X
Laos	XW	Myanmar	XY–XZ	Rumänien	YO–YR
Lesotho	7P	Namibia	V5	Russland	R, UA–UI
Lettland	YL	Nauru	C2	Salomonen	H4
Libanon	OD	Nepal	9N	Sambia	9I–9J
Liberia	5L–5M, 6Z, A8, D5, EL	Neuseeland	ZK–ZM	Samoa	5W
Libyen	5A	Nicaragua	H6–H7, HT, YN	San Marino	T7
Liechtenstein (benutzt Präfix der Schweiz HB gefolgt von 0 und L)	HB0, HBL	Niederlande	PA–PI	Saudi-Arabien	HZ, 7Z, 8Z
Litauen	LY	Niederländische Antillen	PJ	Schweden	7S, 8S, SA–SM
Luxemburg	LX	Niger	5U	Schweiz	HE
		Nigeria	5N–5O	Schweiz ohne HB0 und HBL	HB
		Nordkorea	HM, P5–P9	Senegal	6V–6W
		Norwegen	3Y, JW–JX, LA–LN		
		Österreich	OE		

Land	Präfix
Serbien	YT–YU
Seychellen	S7
Sierra Leone	9L
Simbabwe	Z2
Singapur	9V, S6
Slowakei	OM
Slowenien	S5
Somalia	6O, T5
Souveräner Malteserorden	1A
Spanien	AM–AO, EA–EH
Spratly-Inseln	1S
Sri Lanka	4P–4S
St. Kitts und Nevis	V4
St. Lucia	J6
St. Vincent und die Grenadinen	J8
Sudan	6T–6U, SSN–STZ
Suriname	PZ
Syrien	6C, YK
São Tomé und Príncipe	S9
Südafrika	S8, ZR–ZU
Südkorea	6K–6N, D7–D9, DS–DT, HL
Südsudan	Z8
Tadschikistan	EY
Tansania	5H–5I
Thailand	E2, HS
Togo	5V
Tonga	A3
Trinidad und Tobago	9Y–9Z
Tschad	TT
Tschechien	OK–OL

Land	Präfix
Tunesien	3V, TS
Turkmenistan	EZ
Tuvalu	T2
Türkei	TA–TC, YM
Türkische Republik Nordzypern	1B
Uganda	5X
Ukraine	EM–EO, UR–UZ
Ungarn	HA, HG
Uruguay	CV–CX
Usbekistan	UJ–UM
Vanuatu	YJ
Vatikanstadt	HV
Venezuela	4M, YV–YY
Vereinigte Arabische Emirate	A6
Vereinigte Staaten von Amerika (USA)	AA–AL, K, N, W
Vereinigtes Königreich	2, G, M, VP–VQ, VS, ZB–ZJ, ZN–ZO, ZQ
Vereinte Nationen	4U
Vietnam	3W, XV
Volksrepublik China	3H–3U, B, XS, XX
Volksrepublik Donezk	D0–D1
Weltorganisation für Meteorologie	C7
Zentralafrikanische Republik	TL
Zypern	C4

Q-Schlüssel

	Bedeutung
QRA	Der Name meiner Funkstelle ist ...
QRB	Die Entfernung zwischen unseren Funkstellen beträgt ungefähr ... Seemeilen (oder Kilometer).
QRG	Ihre genaue Frequenz (oder die genaue Frequenz von) ist ... kHz (oder MHz).
QRH	Ihre Frequenz schwankt.
QRI	Der Ton Ihrer Aussendung ist 1. gut 2. veränderlich 3. schlecht.
QRK	Die Verständlichkeit Ihrer Zeichen (oder der Zeichen von ...) ist 1. schlecht 2. mangelhaft 3. ausreichend 4. gut 5. ausgezeichnet.
QRL	Ich bin beschäftigt (mit ...). Bitte nicht stören.
QRM	Ich werde (1. nicht 2. schwach 3. mäßig 4. stark 5. sehr stark) gestört.
QRN	Ich werde durch atmosphärische Störungen (1. nicht 2. schwach 3. mäßig 4. stark 5. sehr stark) beeinträchtigt.
QRO	Erhöhen Sie die Sendeleistung.
QRP	Vermindern Sie die Sendeleistung.
QRS	Geben Sie langsamer (... Wörter pro Minute)
QRT	Stellen Sie die Übermittlung ein.
QRU	Ich habe nichts für Sie.
QRV	Ich bin bereit.
QRX	Ich werde Sie um ... Uhr (auf ... kHz (oder MHz)) wieder rufen.
QRZ	Sie werden von ... (auf ... kHz (oder MHz)) gerufen.
QSA	Ihre Zeichen (oder die Zeichen von ...) sind 1. kaum 2. schwach 3. ziemlich gut 4. gut 5. sehr gut hörbar.
QSB	Die Stärke Ihrer Zeichen schwankt.

Bedeutung	Frequenz	Wellenlänge	Klasse E (PEP)	Klasse A (PEP)	Frequenz	Wellenlänge	Klasse E (PEP)	Klasse A (PEP)
QSD Ihre Zeichen sind verstümmelt.	5,3515–5,3665 MHz	60 m	–	15 W EIRP	78–81,5 GHz	4 mm	–	75 W
QSK Ich kann Sie zwischen meinen Zeichen hören. Sie dürfen mich während meiner Übermittlung unterbrechen.	7–7,1 MHz	40 m	–	750 W	122,25–123 GHz	2,5 mm	–	75 W
QSL Ich gebe Ihnen eine Empfangsbestätigung.	7,1–7,2 MHz	40 m	–	250 W	134–136 GHz	2 mm	–	75 W
QSO Ich kann mit ... unmittelbar (oder durch Vermittlung von ...) verkehren.	10,1–10,15 MHz	30 m	–	150 W	136–141 GHz	2 mm	–	75 W
QSP Ich werde an ... vermitteln.	14–14,35 MHz	20 m	–	750 W	241–248 GHz	1,2 mm	–	75 W
QSV Senden Sie eine Reihe V auf dieser Frequenz (oder auf ... kHz (oder MHz)).	18,068–18,168 MHz	17 m	–	750 W	248–250 GHz	1,2 mm	–	75 W
QSX Ich höre ... (Name und/oder Rufzeichen) auf ... (Frequenz, Bänder oder Kanäle).	21–21,45 MHz	15 m	100 W	750 W	Hash-Code: 9d1de86d0fa170df59992885ae2b2215 Datum: 28. September 2023			
	24,89–24,99 MHz	12 m	–	750 W				
QSY Gehen Sie zum Senden auf eine andere Frequenz über (oder auf ... kHz (oder MHz)).	28–29,7 MHz	10 m	100 W	750 W				
QTC Ich habe ... Meldungen für Sie (oder für ...).	50–50,4 MHz	6 m	100 W	750 W				
QTF Ihre Position war nach den Peilungen meiner Funkstellen ... (Lage und ggf. Uhrzeit).	50,4–52 MHz	6 m	25 W	25 W				
QTH Mein Standort ist ... Breite, ... Länge (oder nach anderer Angabe).	70,15–70,21 MHz	4 m	–	25 W ERP				
QTR Es ist genau ... Uhr.	144–146 MHz	2 m	75 W	750 W				
	430–440 MHz	70 cm	75 W	750 W				
	1240–1300 MHz	23 cm	–	750 W				
	2320–2450 MHz	13 cm	5 W	75 W				
	3,4–3,475 GHz	9 cm	–	75 W				
	5,65–5,85 GHz	6 cm	5 W	75 W				
	10–10,5 GHz	3 cm	5 W	75 W				
	24–24,05 GHz	1,2 cm	–	75 W				
	24,05–24,25 GHz	1,2 cm	–	75 W				
	47–47,2 GHz	6 mm	–	75 W				
	76–77,5 GHz	4 mm	–	75 W				
	77,5–78 GHz	4 mm	–	75 W				

Frequenz	Wellenlänge	Klasse E (PEP)	Klasse A (PEP)
135,7–137,8 kHz	2,2 km	–	1 W ERP
472–479 kHz	630 m	–	1 W ERP
1810–1850 kHz	160 m	100 W	750 W
1850–1890 kHz	160 m	75 W	75 W
1890–2000 kHz	160 m	10 W	10 W
3,5–3,8 MHz	80 m	100 W	750 W