

Funk-Schnittstellenbeschreibungen

Personenruf

Hinweis

Die vorliegenden Fassungen der FSB-LP wurden entsprechend Artikel 8.1 der Richtlinie 2014/53/EU des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 16. April 2014 über die Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung von Funkanlagen auf dem Markt und zur Aufhebung der Richtlinie 1999/5/EG, sowie die gegenseitige Anerkennung ihrer Konformität notifiziert.

Wien, 16. April 2026

Frequenz(bereiche) der Schnittstellenbeschreibungen

Frequenz(bereich)	Einheit	Schnittstelle
13560	kHz	FSB-LP011
27,51	MHz	FSB-LP012
30,025 – 30,075	MHz	FSB-LP012
30,125 – 30,175	MHz	FSB-LP012
30,225 – 30,275	MHz	FSB-LP012
32,35 – 32,45	MHz	FSB-LP012
40,665	MHz	FSB-LP011
40,675	MHz	FSB-LP011
40,685	MHz	FSB-LP011
40,695	MHz	FSB-LP011
161,61875	MHz	FSB-LP013
161,63125	MHz	FSB-LP013
161,6375	MHz	FSB-LP013
161,64375	MHz	FSB-LP013
161,65625	MHz	FSB-LP013
161,6625	MHz	FSB-LP013
161,66875	MHz	FSB-LP013
161,68125	MHz	FSB-LP013
173,725	MHz	FSB-LP013
173,75	MHz	FSB-LP013
173,825	MHz	FSB-LP013
173,85	MHz	FSB-LP013
173,875	MHz	FSB-LP013
173,95	MHz	FSB-LP013
173,975	MHz	FSB-LP013
439,11 – 439,37	MHz	FSB-LP008
439,45 – 439,91	MHz	FSB-LP008

439,95 – 439,99	MHz	FSB-LP008
444,9375	MHz	FSB-LP014

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Personenruf	FSB-LP008	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Personenrufanlagen	
	3	Frequenzband (Frequency band)	439,11 MHz - 439,37 MHz 439,45 MHz - 439,91 MHz 439,95 MHz - 439,99 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	Kanalabstand: 20 kHz	
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Frequenz- und/oder Phasenmodulation	
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 6 W e.r.p.	
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)		
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Vereinfachte Bewilligung (Anzeigepflicht)	
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)		
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)		
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 224	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)	Mit Störungen durch Anwendungen im Amateurfunkdienst ist zu rechnen.	

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Personenruf	FSB-LP011	Ausgabe 20.10.2013
Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)	
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst außer beweglicher Flugfunk	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Personenrufsender	Für den Betrieb von ortsfesten Rufsendern und zugehörigen Empfängern
	3	Frequenzband (Frequency band)	13560,0 kHz 40,665 MHz 40,675 MHz 40,685 MHz 40,695 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	10 kHz	
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Frequenz- und/oder Phasenmodulation	
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 6 Watt e.r.p.	
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)		
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Individuelle Bewilligung	
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)		
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)		
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 224 - 2	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2013/327/A	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Personenruf	FSB-LP012	Ausgabe 20.10.2013
Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)	
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Personenrufsender	Für den Betrieb von ortsfesten Rufsendern und zugehörigen Empfängern
	3	Frequenzband (Frequency band)	27,51 MHz 30,025 MHz - 30,075 MHz 30,125 MHz - 30,175 MHz 30,225 MHz - 30,275 MHz 32,35 MHz - 32,45 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	25 kHz	
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Frequenz- und/oder Phasenmodulation	
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 6 Watt e.r.p.	
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)		
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Individuelle Bewilligung	
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)		
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)		
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 224 - 2	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2013/327/A	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Personenruf	FSB-LP013	Ausgabe 20.10.2013
Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)	
Normativer Teil (Normative part)	1 Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst		
	2 Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Rückmelde- und Rückruf-Funkanlagen		
	3 Frequenzband (Frequency band)	161,61875 MHz 161,63125 MHz 161,6375 MHz 161,64375 MHz 161,65625 MHz 161,6625 MHz 161,66875 MHz 161,68125 MHz 173,725 MHz 173,75 MHz 173,825 MHz 173,85 MHz 173,875 MHz 173,95 MHz 173,975 MHz		
	4 Kanalbelegung (Channelling)	25 kHz		
	5 Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Frequenz- und/oder Phasenmodulation		
	6 Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)			
	7 Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 50 mW e.r.p.	Betrieb nur mit einer ein- oder angebauten Antenne zulässig	
	8 Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)			
	9 Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Individuelle Bewilligung		
	10 Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)			
	11 Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)			
	12 Vorgesehene Änderungen (Planned changes)			
	13 Referenzen (Reference)	EN 300 224 - 2		
	14 Notifikationsnummer (Notification number)	2013/327/A		
	15 Anmerkungen			

Informativer Teil (Informative part)		(Remarks)		
---	--	-----------	--	--

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Personenruf	FSB-LP014	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Personenrufanlagen	
	3	Frequenzband (Frequency band)	444,9375 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	Kanalabstand: 12,5 kHz	
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Frequenz- und/oder Phasenmodulation	
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 6 W e.r.p.	Die max. Strahlungsleistung wird im Zuge des Bewilligungsverfahrens festgelegt.
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)		
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Individuelle Bewilligung	
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)		
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)		
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 224	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		