

Funk-Schnittstellenbeschreibungen

Ton- und Bildübertragung

Hinweis

Die vorliegenden Fassungen der FSB-LT 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
36,64 – 37,86	MHz	FSB-LT010
36,72 – 37,94	MHz	FSB-LT010
36,76 – 37,98	MHz	FSB-LT010
174 – 216	MHz	FSB-LT015
230 – 250	MHz	FSB-LT001
230 – 235	MHz	FSB-LT002
470 – 694	MHz	FSB-LT009
694 – 703	MHz	FSB-LT016
733 - 758	MHz	FSB-LT016
788 – 790	MHz	FSB-LT016
821,5 – 826	MHz	FSB-LT017
826 – 832	MHz	FSB-LT018
960 - 1164	MHz	FSB-LT022
1350 – 1400	MHz	FSB-LT019
1517 – 1525	MHz	FSB-LT021
1785 – 1804,8	MHz	FSB-LT004
1900 - 1920	MHz	FSB-LT030
1980 – 2025	MHz	FSB-LT030
2070 - 2090	MHz	FSB-LT034
2090 – 2110	MHz	FSB-LT013
2170 – 2200	MHz	FSB-LT030
2245 – 2271	MHz	FSB-LT003
2363 – 2400	MHz	FSB-LT005
2272 - 2300	MHz	FSB-LT003
2700 – 2900	MHz	FSB-LT033
3410 – 3800	MHz	FSB-LT031
3984 – 4023	MHz	FSB-LT031

4400 – 4516	MHz	FSB-LT012
6760 – 6780	MHz	FSB-LT032
7268 – 7282	MHz	FSB-LT032
7568 – 7582	MHz	FSB-LT032

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT001	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Drahtlose Mikrophone	
	3	Frequenzband (Frequency band)	230,0 MHz - 250,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	150 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.	
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)		
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Generelle 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 300 422	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT002	Ausgabe 21.08.2019
Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)	
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Breitband-Reportagefunkanlagen	
	3	Frequenzband (Frequency band)	230,0 MHz - 235,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	200 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. 75 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 300 454	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2019/0138/A	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT003	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Funkkameras	Für Rundfunkanstalten
	3	Frequenzband (Frequency band)	2245,0 MHz - 2271,0 MHz 2272,0 MHz - 2300,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	2,5 MHz bis max. 20 MHz	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Digitale Modulationsverfahren	Belegte Bandbreite von 2,5 MHz bis max. 20 MHz; Bei Einhaltung der festgesetzten maximalen belegten Bandbreite sind auch analoge Aussendungen zulässig.
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 20 dBm e.i.r.p.	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	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)	CEPT/ERC/REC 25-10 ECC Report 219	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 302 064	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)		Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT004	Ausgabe 21.08.2019
		Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst		
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Drahtlose Mikrophone		
	3	Frequenzband (Frequency band)	1785,0 MHz - 1804,8 MHz		
	4	Kanalbelegung (Channelling)			
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Frequenz- und / oder Phasenmodulation sowie digitale Modulationsverfahren		
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)			
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 20 mW / 50 mW e.i.r.p.		50 mW nur für am Körper getragene Mikrophone oder mit implementierten Spectrum Scanning Procedure (SSP) für das 1785-1804,8 MHz-Band.
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)			
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Generelle Bewilligung		
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)			
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)	CEPT/ERC/REC 70-03 Annex 10		
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)			
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 422, EN 301 357		
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2019/0138/A		
	15	Anmerkungen (Remarks)			

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT005	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Funkkameras	Für Rundfunkanstalten und öffentliche Bedarfsträger
	3	Frequenzband (Frequency band)	2363,0 MHz - 2400,0 MHz	2390-2396 MHz exklusive für öffentlichen Bedarfsträger für den Einsatz in Hubschraubern
	4	Kanalbelegung (Channelling)	2,5 MHz bis max. 10 MHz	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Digitale Modulationsverfahren	Belegte Bandbreite: von 2,5 MHz, bis max. 10 MHz; Bei Einhaltung der festgesetzten max. belegten Bandbreite sind auch analoge Aussendungen zulässig.
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 20 dBm e.i.r.p.	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	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)	CEPT/ERC/REC 25-10 ECC Report 219	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 302 064	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT009	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Drahtlose Mikrophone	
	3	Frequenzband (Frequency band)	470,0 MHz - 694,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	200 kHz und Breitbandssysteme bis max. 20 MHz	Bei Bandbreiten >200 kHz ist jedenfalls Wireless Multichannel Audio Systems (WMAS) gemäß ETSI TR 103 450 erforderlich
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Frequenz- und / oder Phasenmodulation sowie digitale Modulationsverfahren	
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 100 mW e.i.r.p.	
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)		
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Generelle Bewilligung	
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)		
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)	ERC/REC 70-03 Annex 10	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 422; ETSI TR 103 450	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT010	Ausgabe 21.08.2019
Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)	
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Funk-Hörhilfearlagen	
	3	Frequenzband (Frequency band)	36,64 MHz - 37,86 MHz 36,72 MHz - 37,94 MHz 36,76 MHz - 37,98 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	50 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. 10 mW e.r.p.	
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)		
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Generelle Bewilligung	
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)		
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)	CEPT/ERC/REC 70-03 Annex 10	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 422	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2019/0138/A	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT012	Ausgabe 21.08.2019
Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)	
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Funkkameras	
	3	Frequenzband (Frequency band)	4400,0 MHz - 4516,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	2,5 MHz bis max. 20 MHz	Die Kanalbandbreite wird im Zuge des Bewilligungsverfahrens festgelegt.
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Digitale Modulationsverfahren	Belegte Bandbreite: 2,5 MHz bis max 20 MHz; auch analoge Modulationsverfahren zulässig
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)	Simplex	
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 35 dBm e.i.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 302 064 ITU-Empfehlung ITU-R F.746 Annex 2	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2019/0138/A	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT013	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Funkkameras	Für öffentliche Bedarfsträger und private Nutzer
	3	Frequenzband (Frequency band)	2090,0 MHz - 2110,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	2,5 MHz bis max.10 MHz	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Digitale Modulationsverfahren	Belegte Bandbreite: 2,5 MHz bis max 10 MHz; auch analoge Aussendungen zulässig
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 20 dBm e.i.r.p.	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	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)	ERC/REC 25-10 ECC Report 219	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 302 064	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT015	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Drahtlose Mikrophone	
	3	Frequenzband (Frequency band)	174,0 MHz - 216,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	200 kHz und Breitbandssysteme bis max. 20 MHz	Bei Bandbreiten >200 kHz ist jedenfalls Wireless Multichannel Audio Systems (WMAS) gemäß ETSI TR 103 450 erforderlich
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)		
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 100 mW e.i.r.p.	
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)		
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Generelle Bewilligung	
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)		
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)	ECC/REC 70-03 Annex 10	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 422; ETSI TR 103 450	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT016	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Drahtlose Mikrophone	
	3	Frequenzband (Frequency band)	694,0 MHz - 703,0 MHz 733,0 MHz - 758,0 MHz 788,0 MHz - 790,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	200 kHz und Breitbandsysteme	Bei Bandbreiten >200 kHz ist jedenfalls Wireless Multichannel Audio Systems (WMAS) gemäß ETSI TR 103 450 erforderlich
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Frequenz- und / oder Phasenmodulation sowie digitale Modulationsverfahren	
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 50 mW e.i.r.p. / 100mW e.i.r.p.	100 mW e.i.r.p. nur für am Körper getragene Mikrophone
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)		
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Generelle Bewilligung	
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)		
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)	ERC/REC 70-03 Annex 10; ECC/DEC/(09)03 Anhang 3/Absatz 3.1	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 422, ETSI TR 103 450	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)		Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT017	Ausgabe 07.01.2026
		Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst		
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Drahtlose Mikrophone		
	3	Frequenzband (Frequency band)	821,5 MHz - 826,0 MHz		
	4	Kanalbelegung (Channelling)	200 kHz und Breitbandsysteme	Bei Bandbreiten >200 kHz ist jedenfalls Wireless Multichannel Audio Systems (WMAS) gemäß ETSI TR 103 450 erforderlich	
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Frequenz- und / oder Phasenmodulation sowie digitale Modulationsverfahren		
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)			
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 20 mW e.i.r.p. / 100 mW e.i.r.p.	100 mW e.i.r.p. nur für am Körper getragene Mikrophone zulässig.	
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)			
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Generelle Bewilligung		
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)			
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)	ERC/REC 70-03 Annex 10; ECC/DEC/(09)03 Annex 3/Absatz 3.1; EC Decision 2014/641/EU;		
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)			
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 422; ETSI TR 103 450		
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT		
	15	Anmerkungen (Remarks)			

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT018	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Drahtlose Mikrophone	
	3	Frequenzband (Frequency band)	826,0 MHz - 832,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	200 kHz und Breitbandsysteme	Bei Bandbreiten >200 kHz ist jedenfalls Wireless Multichannel Audio Systems (WMAS) gemäß ETSI TR 103 450 erforderlich
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Frequenz- und / oder Phasenmodulation sowie digitale Modulationsverfahren	
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 100 mW e.i.r.p.	
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)		
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Generelle Bewilligung	
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)		
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)	ERC/REC 70-03 Annex 10; ECC/DEC/(09)03 Annex 3/Absatz 3.1; EU Durchführungsbeschluss 2014/641/EU;	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 422; ETSI TR 103 450	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT019	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Drahtlose Mikrophone	
	3	Frequenzband (Frequency band)	1350,0 MHz - 1400,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	200 kHz und Breitbandssysteme	Bei Bandbreiten >200 kHz ist jedenfalls Wireless Multichannel Audio Systems (WMAS) gemäß ETSI TR 103 450 möglich
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Frequenz- und / oder Phasenmodulation sowie digitale Modulationsverfahren	
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 20 mW e.i.r.p. / 50 mW e.i.r.p.	50 mW e.i.r.p. nur für am Körper getragene Mikrophone zulässig oder mit implementierten Spectrum Scanning Procedure (SSP)
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)		
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Generelle Bewilligung	
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)		
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)	CEPT/ERC/REC 70-03 Annex 10;	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 422; ETSI TR 103 450	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT021	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Drahtlose Mikrophone	
	3	Frequenzband (Frequency band)	1517,0 MHz - 1525,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	200 kHz und Breitbandsysteme	Bei Bandbreiten >200 kHz ist jedenfalls Wireless Multichannel Audio Systems (WMAS) gemäß ETSI TR 103 450 erforderlich
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Frequenz- und / oder Phasenmodulation sowie digitale Modulationsverfahren	
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	50 mW e.i.r.p.	Nutzung eingeschränkt auf den Innenbereich
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)		
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Generelle Bewilligung	
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)		
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)	ERC/REC 70-03 Annex 10	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 422; ETSI TR 103 450	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)		Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT022	Ausgabe 07.01.2026
		Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst		
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Drahtlose Mikrophone		
	3	Frequenzband (Frequency band)	960,0 MHz - 1164,0 MHz		
	4	Kanalbelegung (Channelling)	200 kHz und Breitbandssysteme bis max. 20 MHz		Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt. Bei Bandbreiten >200 kHz ist jedenfalls Wireless Multichannel Audio Systems (WMAS) gemäß ETSI TR 103 450 erforderlich
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Frequenz- und / oder Phasenmodulation sowie digitale Modulationsverfahren		
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)			
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 100 mW e.i.r.p.		Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)			
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Individuelle Bewilligung		
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)	Nutzung nur bei Kompatibilität mit Flugnavigationsanlagen; Einsatz nur innerhalb von Gebäuden zulässig		
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)			
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)			
	13	Referenzen (Reference)	EN 300 422; ETSI TR 103 450		
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT		
	15	Anmerkungen (Remarks)			

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT030	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Funkkameras	Für befristete Veranstaltungen
	3	Frequenzband (Frequency band)	1900,0 MHz - 1920,0 MHz 1980,0 MHz - 2025,0 MHz 2170,0 MHz - 2200,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	2,5 MHz bis max.10 MHz	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Digitale Modulationsverfahren	Belegte Bandbreite: von 2,5 MHz bis max. 10 MHz;
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 20 dBm e.i.r.p.	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	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)	EU Durchführungsbeschluss 2016/339/EU; ECC Report 219	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 302 064	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT031	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Funkkameras	Für befristete Veranstaltungen
	3	Frequenzband (Frequency band)	3410,0 MHz - 3800,0 MHz 3984,0 MHz - 4023,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	2,5 MHz bis max.10 MHz	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Digitale Modulationsverfahren	Belegte Bandbreite: von 2,5 MHz bis max. 10 MHz;
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 33 dBm e.i.r.p.	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	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)	ECC Report 219	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 302 064	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)		Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT032	Ausgabe 07.01.2026	
		Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)	
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst			
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Funkkameras		Für befristete Veranstaltungen	
	3	Frequenzband (Frequency band)	6760,0 MHz - 6780,0 MHz 7268,0 MHz - 7282,0 MHz 7568,0 MHz - 7582,0 MHz			
	4	Kanalbelegung (Channelling)	2,5 MHz bis max.10 MHz		Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.	
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Digitale Modulationsverfahren		Belegte Bandbreite: von 2,5 MHz bis max. 10 MHz;	
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)				
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 33 dBm e.i.r.p.		Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.	
	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)	ECC Report 219			
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)				
	13	Referenzen (Reference)	EN 302 064			
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT			
	15	Anmerkungen (Remarks)				

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT033	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Funkkameras	Für Rundfunkanstalten und öffentliche Bedarfsträger
	3	Frequenzband (Frequency band)	2700,0 MHz - 2900,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	2,5 MHz bis max.10 MHz	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Digitale Modulationsverfahren	Belegte Bandbreite: von 2,5 MHz bis max. 10 MHz
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 20 dBm e.i.r.p.	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	8	Kanalzugangs- und Belegungsvorschriften (Channeling access and occupation rules)		
	9	Genehmigungsverfahren (Authorisation regime)	Individuelle Bewilligung	Zuteilungen nur bei Kompatibilität mit Radaranwendungen
	10	Wesentliche Zusatzanforderungen (Additional essential requirements)		
	11	Frequenzplanungsannahmen (Frequency planning assumptions)	ECC Report 243; CEPT Report 61	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 302 064	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		

Österreich (Austria)	Funk-Schnittstellenbeschreibung (Radio Interface Specification)	Ton- und Bildübertragung	FSB-LT034	Ausgabe 07.01.2026
	Nr	Parameter	Beschreibung (Description)	Bemerkungen (Comments)
Normativer Teil (Normative part)	1	Funkdienst (Radiocommunication Service)	Beweglicher Funkdienst	
	2	Verwendungszweck / Anwendung (Application)	Funkkameras	Für Rundfunkanstalten und Fernsehproduktionsfirmen
	3	Frequenzband (Frequency band)	2070,0 MHz - 2090,0 MHz	
	4	Kanalbelegung (Channelling)	2,5 MHz bis max. 20 MHz	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	5	Modulation / belegte Bandbreite (Modulation / Occupied bandwidth)	Digitale Modulationsverfahren	Belegte Bandbreite von 2,5 MHz bis max. 20 MHz; Bei Einhaltung der festgesetzten maximalen belegten Bandbreite sind auch analoge Aussendungen zulässig.
	6	Richtung / Paarfrequenzabstand (Direction / Separation)		
	7	Sendeleistung / Leistungsdichte (Transmit power / Power density)	max. 20 dBm e.i.r.p.	Die definitiven Parameter werden im Zuge der Bewilligungserteilung festgesetzt.
	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)	CEPT/ERC/REC 25-10 ECC Report 219	
Informativer Teil (Informative part)	12	Vorgesehene Änderungen (Planned changes)		
	13	Referenzen (Reference)	EN 302 064	
	14	Notifikationsnummer (Notification number)	2025/0538/AT	
	15	Anmerkungen (Remarks)		