

Schnittstelle Nr.: **FSB-LD061** (Entwurf 13.05.2004)

Schnittstellen – Parameter	Beschreibung	Zusatzbedingung
<b>Frequenzband</b>	5150 MHz - 5350 MHz 5470 MHz - 5725 MHz	
<b>HF-Leistung</b>	nicht festgelegt	
<b>HF-Strahlungsleistung</b>	max. mean 200mW e.i.r.p. <sup>1)</sup> max. mean 1,0 W e.i.r.p. <sup>2)</sup>  <b>max. Mittelwert der e.i.r.p. Leistungsdichte:</b> 50 mW/MHz in jedem 1 MHz-Band; <sup>2)</sup> 0,25 mW/25kHz in jedem 25 kHz-Band; <sup>3)</sup> 10mW/1MHz in jedem 1 MHz-Band <sup>4)</sup>	<sup>1)</sup> im Bereich 5150 - 5350 MHz <sup>2)</sup> im Bereich 5470 - 5725 MHz <sup>3)</sup> im Bereich 5150 - 5250 MHz <sup>4)</sup> im Bereich 5250 - 5350 MHz
<b>Kanalabstand</b>	20 MHz	typisch
<b>Paarfrequenzabstand</b>	nicht festgelegt	
<b>Belegte Bandbreite</b>	nicht festgelegt	
<b>Zulässige Aussendung</b>	digitale Modulationsverfahren	
<b>Übertragungsgeschwindigkeit</b>	nicht festgelegt	
<b>Funkdienst laut VO-Funk</b>	Beweglicher Funkdienst	
<b>(Harmonisierte) Norm welche den Stand der Technik beschreibt</b>	EN 301 893 V 1.2.3 (2003-08)	oder kompatible Normen die den gleichen Schutz des Frequenzspektrums gewährleisten.
<b>Sonstige Schnittstellenmerkmale</b>	CEPT/ECC/DEC (04)08 ITU-R M. 1652	
<b>Geräteklasse entsprechend RL 99/5/EG</b>	Class 2	
<b>Bewilligungsart</b>	Generelle Bewilligung	- Frequenzbereich 5150 - 5350 MHz nur für den "indoor" Betrieb von „Wireless Access Systems“ einschließlich „Radio Local Area Networks“ (WAS/RLANs). - Frequenzbereich 5470 – 5725 MHz für den „indoor“ und „outdoor“ Betrieb von „Wireless Access Systems“ einschließlich „Radio Local Area Networks“ (WAS/RLANs). - WAS/RLANs können keinen Schutz vor Störungen durch Funkortungssysteme beanspruchen (VO-Funk Fußnote 5.447 F und 5.450 A).
<b>Grundlegende Anforderungen entsprechend RL 99/5/EG, Art.3.3</b>	nicht festgelegt	