



SENNHEISER

**520 - 558 MHz**

**Frequenzbereich AS / Frequency range AS**

**Zusatzinformationen für Systeme der Serie  
evolution wireless IEM G4**

**Additional information for Sennheiser  
evolution wireless IEM G4 systems**

**DE**

Für die Übertragung steht Ihnen folgender Frequenzbereich zur Verfügung:

Frequenzbereich	Bandbreite	Anzahl Frequenzen
520 - 558 MHz	38 MHz	max. 1520

Die Sender und Empfänger verfügen über jeweils 20 Kanalbänke, auf denen werksseitig Frequenz-Presets voreingestellt sind. Innerhalb einer Kanalbank sind die Frequenz-Presets untereinander intermodulationsfrei. Sie sind nicht veränderbar.

In den Kanalbänken **U1 bis U6** können Sie in 25-kHz-Schritten Frequenzen frei einstellen und abspeichern. Diese sind unter Umständen nicht intermodulationsfrei.

Die Frequenz-Presets in den Kanalbänken **1 bis 20** sind in der Tabelle auf der folgenden Seite dargestellt.

**Rahmenbedingungen und Einschränkungen für die Nutzung von Frequenzen**

In Ihrem Land gelten möglicherweise gesonderte Rahmenbedingungen und Einschränkungen für die Nutzung von Frequenzen.

Informieren Sie sich vor der Inbetriebnahme des Produktes unter folgender Adresse:

[www.sennheiser.com/frequency-information](http://www.sennheiser.com/frequency-information)

**EN**

Transmitters and receivers are available in the following frequency range:

Frequency range	Bandwidth	Number of frequencies
520 - 558 MHz	38 MHz	max. 1520

Transmitters and receivers have 20 frequency banks respectively. Each of the channels in the frequency banks has been factory-preset to a frequency. These frequency presets within one frequency bank are intermodulation-free. They cannot be changed.

The frequency banks **U1 to U6** allow the user to store individual frequencies which are freely selectable in 25-kHz steps. It might be that these frequencies are not intermodulation free.

The table printed on the following page lists the frequency presets in the frequency banks **1 to 20**.

**Conditions and restrictions for using frequencies**

There may be special conditions and restrictions for using frequencies in your country.

Before putting the product into operation, find the information for your country at the following address:

[www.sennheiser.com/frequency-information](http://www.sennheiser.com/frequency-information)

## Frequenzbereich AS / Frequency range AS: 520 - 558 MHz

Channel	Bank 1	Bank 2	Bank 3	Bank 4	Bank 5	Bank 6	Bank 7	Bank 8	Bank 9	Bank 10
1	520.000	520.100	520.200	520.300	520.150	526.200	533.200	540.200	547.200	554.100
2	520.400	520.500	520.600	520.700	520.550	526.600	533.600	540.600	547.600	554.550
3	520.950	521.050	521.150	521.250	521.100	527.150	534.150	541.150	548.150	555.200
4	521.650	521.750	521.850	521.950	521.800	527.850	534.850	541.850	548.850	555.700
5	522.150	522.250	522.350	522.450	522.300	528.350	535.350	542.350	549.350	556.450
6	523.050	523.150	523.250	523.350	523.200	529.250	536.250	543.250	550.250	557.050
7	523.700	523.800	523.900	524.000	523.850	529.850	536.850	543.850	550.850	557.450
8	524.150	524.250	524.350	524.450	524.300	530.850	537.850	544.850	551.850	558.000
9	524.750	524.850	524.950	525.050	524.900	531.700	538.700	545.700	552.700	520.000
10	525.500	525.600	525.700	525.800	525.650	532.150	539.150	546.150	553.150	520.700
11	527.700	533.100	540.100	547.100	554.100	532.800	539.800	546.800	553.800	522.000
12	530.400	533.900	540.900	547.900	554.925	520.050	520.000	520.000	520.000	522.850
13	531.900	535.050	542.050	549.050	556.425	520.850	520.750	520.750	520.750	524.550
14	532.700	537.300	544.300	551.300	557.725	536.100	521.800	521.800	521.800	525.950
15	534.300	538.300	545.300	552.300	527.850	540.200	523.150	523.150	523.150	527.600
16	537.300	539.150	546.150	553.150	530.550	544.550	526.000	525.900	525.900	528.650

Channel	Bank 11	Bank 12	Bank 13	Bank 14	Bank 15	Bank 16	Bank 17	Bank 18	Bank 19	Bank 20
1	520.000	526.200	533.200	540.200	520.000	520.075	520.025	520.075	520.000	521.350
2	520.400	526.600	533.600	540.600	520.400	520.525	521.475	520.525	520.450	522.825
3	520.950	527.150	534.150	541.150	520.950	521.675	525.575	521.675	521.050	525.025
4	521.650	527.850	534.850	541.850	521.650	526.200	532.075	523.850	521.875	526.175
5	522.150	528.350	535.350	542.350	522.075	526.600	533.200	524.500	522.375	527.950
6	523.050	529.250	536.250	543.250	522.650	527.150	533.600	526.700	525.225	529.000
7	523.700	529.850	536.850	543.850	523.450	527.850	534.150	530.050	526.150	532.275
8	524.150	530.850	537.850	544.850	523.925	528.275	534.850	540.200	527.775	534.800
9	533.200	540.200	547.200	554.100	524.550	528.850	535.300	540.600	530.850	537.175
10	533.950	540.650	547.650	554.550	525.450	529.650	535.900	541.150	531.525	539.000
11	534.550	541.500	548.500	555.400	526.650	530.125	536.650	541.850	533.025	540.025
12	535.550	543.050	550.050	556.500	527.175	530.875	537.850	542.275	537.350	542.325
13	536.350	543.800	550.800	557.300	528.400	533.300	538.850	542.850	539.100	545.500
14	537.500	544.950	551.950	557.950	531.075	535.875	540.250	543.650	547.200	546.100
15	538.950	545.600	552.600	520.000	531.900	536.700	542.250	544.125	547.600	546.925
16	539.800	546.400	553.400	521.350	532.500	537.325	543.050	544.750	548.150	549.600