



SENNHEISER

516 - 558 MHz

Frequenzbereich A / Frequency range A

**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
516 - 558 MHz	42 MHz	max. 1680

Die Sender und Empfänger verfügen über jeweils 20 Kanalbänke, auf denen werksseitig Frequenz-Presets voreingestellt sind. Innerhalb einer Kanalbänke 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

EN

Transmitters and receivers are available in the following frequency range:

Frequency range	Bandwidth	Number of frequencies
516 - 558 MHz	42 MHz	max. 1680

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

Sennheiser electronic GmbH & Co. KG

Am Labor 1, 30900 Wedemark, Germany, www.sennheiser.com
Publ. 01/18, 578635/A01

Frequenzbereich A / Frequency range A: 516 - 558 MHz

Channel	Bank 1	Bank 2	Bank 3	Bank 4	Bank 5	Bank 6	Bank 7	Bank 8	Bank 9	Bank 10
1	518.200	524.250	530.100	536.350	542.900	548.850	554.100	516.625	517.000	517.050
2	518.700	524.800	530.800	537.700	543.600	549.800	554.550	517.250	517.800	520.650
3	519.650	525.550	531.650	538.650	544.450	550.250	555.200	520.000	519.000	529.450
4	520.450	526.550	532.050	539.300	545.050	551.100	555.700	520.500	520.600	533.450
5	520.900	527.700	533.050	540.100	545.450	551.500	556.450	521.375	529.400	537.850
6	521.600	528.100	533.550	540.700	546.200	552.150	557.050	527.250	533.400	542.650
7	522.000	529.050	534.850	541.100	546.750	552.950	557.450	528.750	537.800	548.650
8	522.900	529.500	535.750	541.800	547.700	553.500	558.000	530.875	542.600	553.850
9	528.800	516.950	517.300	518.900	516.900	524.050	516.300	538.625	548.600	556.250
10	535.100	535.250	523.300	519.800	524.750	533.500	524.750	539.000	553.800	516.050
11	552.350	536.750	547.200	550.100	551.250	537.700	533.550	539.750	556.200	516.450
12	531.600	554.900	551.050	555.050	553.200	556.900	538.250	542.125	516.000	522.850
13	524.750	533.600	544.800	516.250	519.350	516.350	525.600	544.750	516.400	526.050
14	529.550	535.850	545.600	524.050	526.800	517.900	528.650	546.625	522.800	527.350
15	532.150	538.950	551.700	525.950	530.450	522.900	530.100	547.625	526.000	
16	533.200	539.750	552.800	550.600	555.950	528.600	536.250		527.300	

Channel	Bank 11	Bank 12	Bank 13	Bank 14	Bank 15	Bank 16	Bank 17	Bank 18	Bank 19	Bank 20
1	516.000	518.200	526.200	534.200	542.200	550.200	516.200	518.200	518.200	526.200
2	516.600	518.600	526.600	534.600	542.600	550.600	516.600	518.600	518.600	526.600
3	517.400	519.200	527.200	535.200	543.200	551.200	517.200	519.200	519.200	527.200
4	517.800	520.000	528.000	536.000	544.000	552.000	526.200	520.000	520.000	528.000
5	520.300	521.200	529.200	537.200	545.200	553.200	527.000	525.400	521.600	529.600
6	523.600	523.600	531.600	539.600	547.600	555.600	528.200	534.200	523.800	531.800
7	525.700	525.800	533.800	541.800	549.800	557.800	529.600	535.400	542.200	550.200
8	522.600	524.900	532.900	540.900	548.900	556.900	531.200	539.800	543.400	551.400
9	525.200	531.000	516.000	516.200	516.200	516.200	542.400	550.600	545.100	553.100
10	534.600	533.800	517.600	517.800	517.800	517.800	544.800	553.000	547.000	555.000
11	538.100	537.900	543.800	524.700	524.800	525.200	547.000	555.600	549.100	557.100
12	542.700	547.000	548.000	549.900	528.200	529.400	548.800	557.600	549.600	557.600
13	553.400	548.600	551.200	553.800	555.000	532.200				
14	557.400	540.200	556.400	517.300	557.800	535.400				
15	532.400	552.900	518.100	526.400	518.300	540.600				
16	552.300	0	554.100	556.100	523.100	516.700				