

Für die Übertragung steht Ihnen folgender Frequenzbereich zur Verfügung:

Frequenzbereich	Bandbreite	Anzahl Frequenzen
606 - 648 MHz	42 MHz	max. 1680

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 der Kanalbank **U** 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 den Innenseiten 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)

Transmitters and receivers are available in the following frequency range:

Frequency range	Bandwidth	Number of frequencies
606 - 648 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 bank **U** allows 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 inside 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)



## 606 - 648 MHz

### Frequenzbereich GB / Frequency range GB

#### Zusatzinformationen für Systeme der Serie evolution wireless 100 G4

#### Additional information for Sennheiser evolution wireless 100 G4 systems

## Frequenzbereich GB / Frequency range GB: 606 - 648 MHz

### EBU TV Channels

CH 38: 606 - 614 MHz	CH 39: 614 - 622 MHz	CH 40: 622 - 630 MHz
CH 41: 630 - 638 MHz	CH 42: 638 - 646 MHz	CH 43: 646 - 654 MHz

Channel	Bank 1	Bank 2	Bank 3	Bank 4	Bank 5	Bank 6	Bank 7	Bank 8	Bank 9	Bank 10
1	606.500	614.500	622.500	630.500	638.500	608.000	607.375	614.500	606.975	611.600
2	607.375	615.375	623.375	631.375	639.375	608.925	608.425	615.375	607.600	611.975
3	608.000	616.925	624.925	632.925	640.925	610.075	610.475	616.000	609.675	612.475
4	611.000	618.075	626.075	634.075	642.075	611.475	612.000	618.675	612.725	619.600
5	611.400	618.675	626.675	634.675	642.675	613.125	613.275	621.125	624.825	620.000
6	613.275	620.025	628.025	636.025	644.025	615.900	622.500	623.250	633.975	620.525
7	606.875	619.475	627.475	635.475	643.475	619.150	623.050	628.025	635.225	627.725
8	608.425	621.125	629.125	637.125	645.125	619.575	626.900	629.325	641.350	628.175
9	609.325	614.875	622.875	630.875	638.875	621.450	628.725	614.875	645.400	628.750
10	609.775	616.000	624.000	632.000	640.000	606.500	629.500	616.400	606.475	
11	610.475	616.400	624.400	632.400	640.400	606.875	606.500	616.925	608.000	
12	612.000	617.625	625.625	633.625	641.625	607.375	606.875	617.625	608.525	

Channel	Bank 11	Bank 12	Bank 13	Bank 14	Bank 15	Bank 16	Bank 17	Bank 18	Bank 19	Bank 20
1	606.500	606.500	630.500	622.875	646.150	622.500	622.500	614.875	614.500	607.525
2	606.900	606.900	631.375	623.375	646.525	623.375	623.375	615.375	616.000	609.075
3	607.500	607.500	632.000	624.925	646.975	624.000	624.000	616.925	616.400	611.825
4	608.300	608.300	634.675	626.675	647.350	628.025	626.675	618.675	620.025	615.300
5	609.500	609.500	637.125	627.475	647.875	629.125	629.125	619.475	630.925	623.600
6	611.100	611.100	639.250	632.850		638.500	631.250	624.850	632.225	626.675
7	613.300	613.300	644.025	638.625		638.925	636.025	630.625	633.300	630.700
8	630.500	638.500	645.325	641.425		640.225	637.325	633.425	639.625	640.075
9	631.000	639.000	630.875	643.725		642.150	622.875	635.725	641.325	640.500
10	633.400	640.900	632.400	645.025		622.875	624.400	637.025	643.950	641.850
11	634.900	642.400	632.925	622.500		624.400	624.925	614.500	644.725	646.500
12	636.600	644.100	633.625	624.000		624.925	625.625	616.000	614.875	647.375