



SENNHEISER

606 - 678 MHz

Frequenzbereich GBw / Frequency range GBw

Zusatzinformationen für Systeme der Serie  
evolution wireless 300-500 G4

Additional information for Sennheiser  
evolution wireless 300-500 G4 systems

DE

Für die Übertragung steht Ihnen folgender Frequenzbereich zur Verfügung:

Frequenzbereich	Bandbreite	Anzahl Frequenzen
606 - 678 MHz	72 MHz	max. 2880

Die Sender und Empfänger verfügen über jeweils 20 Kanalbänke, auf denen werksseitig Frequenz-Presets voreingestellt sind. Innerhalb einer Kanalbank sind die Frequenz-Pre-sets 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-Pre-sets in den Kanalbänken **1 bis 20** sind in den Tabellen auf den folgenden zwei Seiten 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
606 - 678 MHz	72 MHz	max. 2880

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 tables printed on the next two pages list 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)

Sennheiser electronic GmbH & Co. KG

Am Labor 1, 30900 Wedemark, Germany, [www.sennheiser.com](http://www.sennheiser.com)  
Publ. 01/18, 578631/A01

## Frequenzbereich GBw / Frequency range GBw: 606 - 678 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	606.500	612.525	618.225	624.150	630.525
2	607.375	615.375	623.375	631.375	639.375	606.875	612.975	618.600	624.525	630.975
3	608.000	616.925	624.925	632.925	640.925	607.325	613.500	619.050	624.975	631.500
4	611.000	618.075	626.075	634.075	642.075	607.850	615.375	619.575	625.500	632.100
5	611.400	618.675	626.675	634.675	642.675	608.250	616.125	620.175	626.100	633.375
6	613.275	620.025	628.025	636.025	644.025	608.725	617.175	621.450	626.775	634.425
7	606.875	619.475	627.475	635.475	643.475	609.275	617.850	623.100	627.525	635.175
8	608.425	621.125	629.125	637.125	645.125	609.900	607.575	623.775	628.425	635.850
9	609.325	614.875	622.875	630.875	638.875	610.400	621.225	606.825	606.975	606.525
10	609.775	616.000	624.000	632.000	640.000	611.150	625.500	615.150	610.275	610.050
11	610.475	616.400	624.400	632.400	640.400	612.200	635.025	628.875	613.050	616.200
12	612.000	617.625	625.625	633.625	641.625	612.775	636.525	631.500	618.750	618.450
13						614.700	643.500	637.350	634.350	625.050
14						615.300	647.325	641.700	648.900	641.925
15						615.975	650.100	644.175	652.725	643.950
16						616.400	655.725	649.500	659.025	650.925
17						617.975	657.975	656.250	660.525	653.100
18						620.425	663.225	659.250	663.225	657.150
19						622.600	669.225	661.500	667.650	663.150
20						623.600	675.300	665.325	672.675	665.775
21						625.725	677.400	672.375	674.550	670.725
22						626.575	608.250	674.925	676.725	673.425
23						628.350	609.900	676.950	608.025	675.525
24						630.700	610.425	608.025	608.850	677.025
25						632.900	619.125	608.925	609.600	607.800
26						636.350	623.025	609.750	611.025	608.775
27						637.075	624.075	610.875	614.550	611.250
28						642.600	626.175	612.375	615.300	612.750
29						644.675	627.225	612.900	617.100	613.350
30						647.325	629.100	614.625	618.150	615.300
31						648.275	631.575	616.500	620.550	616.800
32						654.825	632.475	617.475	623.100	619.500

## Frequenzbereich GBw / Frequency range GBw: 606 - 678 MHz

Channel	Bank 11	Bank 12	Bank 13	Bank 14	Bank 15	Bank 16	Bank 17	Bank 18	Bank 19	Bank 20
1	636.150	642.300	648.150	655.575	660.225	666.150	672.300	606.900	608.550	606.850
2	636.825	642.675	648.825	656.475	660.900	666.825	673.500	607.500	610.800	607.850
3	639.750	643.125	649.575	657.225	662.550	667.875	674.400	607.950	611.800	608.600
4	640.350	643.650	650.625	657.900	663.825	668.625	675.150	608.500	612.350	609.200
5	640.875	644.250	651.900	658.500	664.425	670.500	675.825	609.150	618.100	612.000
6	641.325	647.175	652.500	659.025	664.950	671.025	676.425	610.500	621.200	618.350
7	641.700	647.850	653.025	659.475	665.400	671.475	676.950	611.200	624.950	622.800
8	607.125	607.275	653.475	659.850	665.775	671.850	677.400	612.650	626.350	623.650
9	609.825	608.775	606.975	607.275	607.050	606.600	607.575	613.400	627.050	627.650
10	611.025	609.825	608.475	609.450	609.075	608.700	610.275	615.100	632.050	631.150
11	616.350	616.275	610.575	611.325	611.625	614.775	614.775	616.500	633.550	631.550
12	619.425	623.550	613.275	616.350	618.675	620.775	616.650	619.100	643.400	644.250
13	625.200	625.650	618.225	620.775	622.500	626.025	619.725	620.900	650.100	650.150
14	631.575	634.200	620.850	623.475	624.750	628.275	621.450	623.950	652.400	652.300
15	647.550	636.450	626.850	624.975	627.750	633.900	622.950	628.150	653.150	655.150
16	649.800	652.425	630.900	631.275	634.500	636.675	627.150	630.800	656.450	655.650
17	658.350	658.800	633.075	635.100	639.825	640.500	633.000	631.600	658.050	656.600
18	660.450	664.575	640.050	649.650	642.300	647.475	637.350	637.100	659.150	661.300
19	667.725	667.650	642.075	665.250	646.650	648.975	642.375	641.750	660.800	663.600
20	674.175	672.975	658.950	670.950	652.500	658.500	647.100	645.400	662.600	671.150
21	675.225	674.175	665.550	673.725	655.125	662.775	649.275	653.200	663.400	673.150
22	676.725	676.875	667.800	677.025	668.850	676.425	655.800	658.600	671.400	673.800
23	608.250	608.250	673.950	607.950	677.175	607.275	658.575	665.300	673.350	674.350
24	608.850	610.575	677.475	610.425	608.250	609.825	663.825	668.600	674.550	676.200
25	612.675	612.675	607.650	613.350	612.900	611.250	667.425	674.200	677.000	613.700
26	614.550	613.200	609.675	614.925	614.925	612.075	606.825	675.150	677.450	622.100
27	616.875	614.550	611.550	617.100	616.875	612.600	608.700	677.950	606.400	638.250
28	618.525	617.775	612.825	618.225	617.475	617.100	610.950	606.000	613.650	662.200
29	621.000	618.975	615.375	618.825	620.700	617.625	612.750	606.400	629.700	669.550
30	623.775	619.725	617.700	622.500	623.025	618.675	613.350	622.050	669.950	670.000
31	625.800	620.250	619.350	626.550	625.650	620.100	615.675	638.350		
32	627.075	624.675	623.025	627.150	628.725	622.725	618.300			