

## 518–554 MHz



### Additional information for Sennheiser evolution wireless G3 systems

Transmitters and receivers are available in a 36 MHz UHF frequency range with a total of 1,440 transmission/receiving frequencies.

Transmitters and receivers have 20 frequency banks respectively. Each of the channels in the frequency banks has been factory-preset to a frequency. The frequency presets within one frequency bank are intermodulation-free. These frequencies 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 following table lists the frequency presets in the frequency banks "1" to "20".

The following factory-preset default settings can be recalled any time via the **Reset** menu item:

Auto Lock	inactive
Sensitivity	SK     –30 dB
	SKM    –18 dB
Mute Mode	AF On/Off (SK)
Squelch	low
AF Out	EM     +18 dB
Equalizer	flat
Guitar Tuner	inactive
Name	name of the series
Pilot Tone	will not be reset
User bank "U"	will not be reset

### Informations complémentaires concernant les systèmes evolution wireless ew G3

Les émetteurs et les récepteurs sont disponibles dans une plage de fréquences UHF de 36 MHz de largeur, ce qui autorise un choix parmi 1440 fréquences d'émission et de réception.

Les émetteurs et les récepteurs possèdent 20 banques de fréquences, dans lesquelles chaque canal est pré réglé en usine sur une fréquence. Les fréquences pré réglées au sein d'une banque de fréquence sont compatibles entre elles, c.à.d. exemptes d'intermodulation. Elles ne peuvent pas être modifiées.

La banque de fréquences « U » permet de mémoriser des fréquences au choix, qui peuvent être réglées par pas de 25 kHz. Il se peut que ces fréquences ne soient **pas** exemptes d'intermodulation.

Le tableau suivant dresse la liste des fréquences pré réglées dans les banques de fréquences « 1 » à « 20 ».

Les paramètres par défaut suivants, pré réglés en usine, peuvent être restaurés à tout moment via l'option **Reset** :

Auto Lock	inactif
Sensitivity	SK     –30 dB
	SKM    –18 dB
Mute Mode	AF On/Off (SK)
Squelch	low
AF Out	EM     +18 dB
Equalizer	flat
Guitar Tuner	inactif
Name	nom de la série
Pilot Tone	n'est pas réinitialisé
Banque « U »	n'est pas réinitialisée

# Frequency Range / Bande de fréquence / Rango de frecuencia / Gama de frequências **A2** 518–554 MHz

## US TV-channel

Ch. 22 (518–524 MHz) Ch. 25 (536–542 MHz)

Ch. 23 (524–530 MHz) Ch. 26 (542–548 MHz)

Ch. 24 (530–536 MHz) Ch. 27 (548–554 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	524,700	530,850	536,950	542,200	548,650	518,900	524,600	531,100	536,750
2	520,700	525,200	531,350	537,400	542,600	549,300	521,650	526,800	531,950	540,800
3	521,800	526,850	532,600	538,450	544,400	550,250	523,200	527,500	534,400	541,250
4	522,200	527,500	533,400	539,050	545,150	551,700	526,550	528,600	538,650	543,300
5	522,750	528,300	534,850	540,400	546,050	552,500	527,950	532,950	539,650	545,550
6	523,500	529,400	535,800	541,300	547,100	553,700	528,900	535,600	540,050	546,300
Note	US TV-Ch. 22	US TV-Ch. 23	US TV-Ch. 24	US TV-Ch. 25	US TV-Ch. 26	US TV-Ch. 27	US TV-Ch. 22 & 23	US TV-Ch. 23 & 24	US TV-Ch. 24 & 25	US TV-Ch. 25 & 26
Remarque	Etats-Unis canal TV 22	Etats-Unis canal TV 23	Etats-Unis canal TV 24	Etats-Unis canal TV 25	Etats-Unis canal TV 26	Etats-Unis canal TV 27	Etats-Unis canaux TV 22 & 23	Etats-Unis canaux TV 23 & 24	Etats-Unis canaux TV 24 & 25	Etats-Unis canaux TV 25 & 26
Nota	EE.UU. Canal TV 22	EE.UU. Canal TV 23	EE.UU. Canal TV 24	EE.UU. Canal TV 25	EE.UU. Canal TV 26	EE.UU. Canal TV 27	EE.UU. Canales TV 22 & 23	EE.UU. Canales TV 23 & 24	EE.UU. Canales TV 24 & 25	EE.UU. Canales TV 25 & 26
Observação	E.U.A. Canal TV 22	E.U.A. Canal TV 23	E.U.A. Canal TV 24	E.U.A. Canal TV 25	E.U.A. Canal TV 26	E.U.A. Canal TV 27	E.U.A. Canales TV 22 & 23	E.U.A. Canales TV 23 & 24	E.U.A. Canales TV 24 & 25	E.U.A. Canales TV 25 & 26

Channel	Bank 11	Bank 12	Bank 13	Bank 14	Bank 15	Bank 16	Bank 17	Bank 18	Bank 19	Bank 20
1	542,750	519,300	526,700	531,050	536,650	519,600	525,200	534,600	524,600	526,650
2	544,450	523,850	529,600	535,300	539,100	527,250	528,200	538,750	529,700	536,150
3	545,850	526,200	533,800	537,250	544,350	530,750	535,650	539,750	532,650	541,050
4	549,400	527,700	534,850	540,000	547,750	532,200	538,300	543,750	539,700	545,250
5	551,250	531,200	539,500	545,250	550,550	538,700	546,650	546,700	542,800	549,300
6	552,300	532,500	541,650	547,350	551,850	541,500	547,200	553,100	547,350	553,000
Note	US TV-Ch. 26 & 27	US TV-Ch. 22 & 24	US TV-Ch. 23 & 25	US TV-Ch. 24 & 26	US TV-Ch. 25 & 27	US TV-Ch. 22 & 25	US TV-Ch. 23 & 26	US TV-Ch. 24 & 27	US TV-Ch. 22 & 26	US TV-Ch. 23 & 27
Remarque	Etats-Unis canaux TV 26 & 27	Etats-Unis canaux TV 22 & 24	Etats-Unis canaux TV 23 & 25	Etats-Unis canaux TV 24 & 26	Etats-Unis canaux TV 25 & 27	Etats-Unis canaux TV 22 & 25	Etats-Unis canaux TV 23 & 26	Etats-Unis canaux TV 24 & 27	Etats-Unis canaux TV 22 & 26	Etats-Unis canaux TV 23 & 27
Nota	EE.UU. Canales TV 26 & 27	EE.UU. Canales TV 22 & 24	EE.UU. Canales TV 23 & 25	EE.UU. Canales TV 24 & 26	EE.UU. Canales TV 25 & 27	EE.UU. Canales TV 22 & 25	EE.UU. Canales TV 23 & 26	EE.UU. Canales TV 24 & 27	EE.UU. Canales TV 22 & 26	EE.UU. Canales TV 23 & 27
Observação	E.U.A. Canales TV 26 & 27	E.U.A. Canales TV 22 & 24	E.U.A. Canales TV 23 & 25	E.U.A. Canales TV 24 & 26	E.U.A. Canales TV 25 & 27	E.U.A. Canales TV 22 & 25	E.U.A. Canales TV 23 & 26	E.U.A. Canales TV 24 & 27	E.U.A. Canales TV 22 & 26	E.U.A. Canales TV 23 & 27



The frequency bank "U" allows the user to store frequencies that are freely selectable

La banque de fréquences « U » permet de mémoriser des fréquences sélectionnables au choix.

En el banco de canales «U», las frecuencias se pueden elegir libremente

No banco de canais «U», as frequências podem ser livremente seleccionadas

## Información adicional para sistemas Sennheiser de la serie evolution wireless G3

Para la transmisión se dispone de un rango de frecuencia de 36 MHz de amplitud con 1440 frecuencias de transmisión/recepción posibles en la banda UHF.

Los transmisores y receptores cuentan con 20 bancos de canales cada uno para los que se ha preajustado una frecuencia en fábrica. Dentro de un banco de canales, los preajustes de frecuencia se encuentran libres de intermodulación entre ellos. Éstos no se pueden cambiar.

En el banco de canales «U» puede ajustar libremente y guardar frecuencias a pasos de 25 kHz. Estas frecuencias pueden no estar libres de intermodulación.

Los preajustes de frecuencia en los bancos de canales «1» a «20» se representan en la siguiente tabla.

Con la opción de menú «Reset», se pueden llamar de nuevo los siguientes ajustes de fábrica en todo momento:

Auto Lock	inactivo	
Sensitivity	SK	-30 dB
	SKM	-18 dB
Mute Mode	AF On/Off (SK)	
Squelch	low	
AF Out	EM	+18 dB
Equalizer	flat	
Guitar Tuner	inactivo	
Name	nombre de la serie	
Pilot Tone	no se resetea con Reset	
User Bank	no se resetea con Reset	

## Informações adicionais relativamente a sistemas Sennheiser da série evolution wireless G3

Para a transmissão em banda UHF, encontra-se à disposição uma gama de frequências de 36 MHz de largura com 1440 possíveis frequências de transmissão/recepção.

Os transmissores e receptores dispõem de 20 bancos de canais cada um, nos quais está predefinida, de fábrica, um frequência. Dentro de um mesmo banco de canais, as predefinições de frequência estão livres de intermodulação. Não podem ser alteradas.

No banco de canais «U», as frequências podem ser livremente definidas e guardadas em passos de 25 kHz. Sob determinadas circunstâncias, estas podem não estar livres de intermodulação.

As predefinições de frequência nos bancos de canais «1» a «20» são enunciadas na tabela seguinte.

No item de menu «Reset» podem repor-se, em qualquer altura, as regulações de fábrica seguintes:

Auto Lock	inactivo	
Sensitivity	SK	-30 dB
	SKM	-18 dB
Mute Mode	AF On/Off (SK)	
Squelch	low	
AF Out	EM	+18 dB
Equalizer	flat	
Guitar Tuner	inactivo	
Name	nome da série	
Pilot Tone	não é possível repor com o Reset	
Banco do utilizador	não é possível repor com o Reset	