

# 数字无线麦克风系统 频率列表

## TV2931

下表介绍数字无线麦克风、发射器和接收器上可以选择的通道和频率。

有关本机通道/频率的设置步骤，请参见本机随附的使用说明书。

### 组 00（通道间隔：125 kHz）

本机可通过组 00 在步长为 125 kHz 的电视通道 29 至 31 上以 63 载波频率运行。

#### 注意

使用本组时，不保证多通道同步操作。

#### TV-29

通道	频率	通道	频率	通道	频率	通道	频率	通道	频率
29 - 01	638.125	29 - 14	639.750	29 - 27	641.375	29 - 40	643.000	29 - 53	644.625
29 - 02	638.250	29 - 15	639.875	29 - 28	641.500	29 - 41	643.125	29 - 54	644.750
29 - 03	638.375	29 - 16	640.000	29 - 29	641.625	29 - 42	643.250	29 - 55	644.875
29 - 04	638.500	29 - 17	640.125	29 - 30	641.750	29 - 43	643.375	29 - 56	645.000
29 - 05	638.625	29 - 18	640.250	29 - 31	641.875	29 - 44	643.500	29 - 57	645.125
29 - 06	638.750	29 - 19	640.375	29 - 32	642.000	29 - 45	643.625	29 - 58	645.250
29 - 07	638.875	29 - 20	640.500	29 - 33	642.125	29 - 46	643.750	29 - 59	645.375
29 - 08	639.000	29 - 21	640.625	29 - 34	642.250	29 - 47	643.875	29 - 60	645.500
29 - 09	639.125	29 - 22	640.750	29 - 35	642.375	29 - 48	644.000	29 - 61	645.625
29 - 10	639.250	29 - 23	640.875	29 - 36	642.500	29 - 49	644.125	29 - 62	645.750
29 - 11	639.375	29 - 24	641.000	29 - 37	642.625	29 - 50	644.250	29 - 63	645.875
29 - 12	639.500	29 - 25	641.125	29 - 38	642.750	29 - 51	644.375		
29 - 13	639.625	29 - 26	641.250	29 - 39	642.875	29 - 52	644.500		

频率（单位：MHz）

## TV-30

通道	频率	通道	频率	通道	频率	通道	频率	通道	频率
30 - 01	646.125	30 - 14	647.750	30 - 27	649.375	30 - 40	651.000	30 - 53	652.625
30 - 02	646.250	30 - 15	647.875	30 - 28	649.500	30 - 41	651.125	30 - 54	652.750
30 - 03	646.375	30 - 16	648.000	30 - 29	649.625	30 - 42	651.250	30 - 55	652.875
30 - 04	646.500	30 - 17	648.125	30 - 30	649.750	30 - 43	651.375	30 - 56	653.000
30 - 05	646.625	30 - 18	648.250	30 - 31	649.875	30 - 44	651.500	30 - 57	653.125
30 - 06	646.750	30 - 19	648.375	30 - 32	650.000	30 - 45	651.625	30 - 58	653.250
30 - 07	646.875	30 - 20	648.500	30 - 33	650.125	30 - 46	651.750	30 - 59	653.375
30 - 08	647.000	30 - 21	648.625	30 - 34	650.250	30 - 47	651.875	30 - 60	653.500
30 - 09	647.125	30 - 22	648.750	30 - 35	650.375	30 - 48	652.000	30 - 61	653.625
30 - 10	647.250	30 - 23	648.875	30 - 36	650.500	30 - 49	652.125	30 - 62	653.750
30 - 11	647.375	30 - 24	649.000	30 - 37	650.625	30 - 50	652.250	30 - 63	653.875
30 - 12	647.500	30 - 25	649.125	30 - 38	650.750	30 - 51	652.375		
30 - 13	647.625	30 - 26	649.250	30 - 39	650.875	30 - 52	652.500		

## TV-31

通道	频率	通道	频率	通道	频率	通道	频率	通道	频率
31 - 01	654.125	31 - 14	655.750	31 - 27	657.375	31 - 40	659.000	31 - 53	660.625
31 - 02	654.250	31 - 15	655.875	31 - 28	657.500	31 - 41	659.125	31 - 54	660.750
31 - 03	654.375	31 - 16	656.000	31 - 29	657.625	31 - 42	659.250	31 - 55	660.875
31 - 04	654.500	31 - 17	656.125	31 - 30	657.750	31 - 43	659.375	31 - 56	661.000
31 - 05	654.625	31 - 18	656.250	31 - 31	657.875	31 - 44	659.500	31 - 57	661.125
31 - 06	654.750	31 - 19	656.375	31 - 32	658.000	31 - 45	659.625	31 - 58	661.250
31 - 07	654.875	31 - 20	656.500	31 - 33	658.125	31 - 46	659.750	31 - 59	661.375
31 - 08	655.000	31 - 21	656.625	31 - 34	658.250	31 - 47	659.875	31 - 60	661.500
31 - 09	655.125	31 - 22	656.750	31 - 35	658.375	31 - 48	660.000	31 - 61	661.625
31 - 10	655.250	31 - 23	656.875	31 - 36	658.500	31 - 49	660.125	31 - 62	661.750
31 - 11	655.375	31 - 24	657.000	31 - 37	658.625	31 - 50	660.250	31 - 63	661.875
31 - 12	655.500	31 - 25	657.125	31 - 38	658.750	31 - 51	660.375		
31 - 13	655.625	31 - 26	657.250	31 - 39	658.875	31 - 52	660.500		

频率（单位：MHz）

## 适用于数字无线系统的分组

### 使用数字无线系统的多通道系统的使用指南

构建只有数字无线设备的系统时，可固定通道间隔。无需进行特殊计算以免进行互调。将通道间隔设置为 375 kHz 或更大。

构建多通道系统时，Sony 建议选择以下任何一个组以免与其他 Sony 无线麦克风 / 发射器互相干扰。

- 组 D1 至 D3 适用于在一个电视通道中使用 16 个通道的发射频率。
- 组 D4 至 D6 适用于在两个电视通道中使用 32 个通道的发射频率。
- 组 D7 适用于在三个电视通道中使用 48 个通道的发射频率。

### 注意

- 当发射器/麦克风的RF电源输出为1 mW或10 mW且发射器/麦克风的距离为30 cm或更远时，可确保此通道计划的可靠性。
- 当发射器与麦克风之间的距离需比上述距离更近时，请使用适用于包含数字无线设备和模拟无线设备的多通道系统的分组系统。

组 D1:  
16 通道组

通道	频率
29 - 02	638.250
29 - 06	638.750
29 - 10	639.250
29 - 14	639.750
29 - 18	640.250
29 - 22	640.750
29 - 26	641.250
29 - 30	641.750
29 - 34	642.250
29 - 38	642.750
29 - 42	643.250
29 - 46	643.750
29 - 50	644.250
29 - 54	644.750
29 - 58	645.250
29 - 62	645.750

组 D2:  
16 通道组

通道	频率
30 - 02	646.250
30 - 06	646.750
30 - 10	647.250
30 - 14	647.750
30 - 18	648.250
30 - 22	648.750
30 - 26	649.250
30 - 30	649.750
30 - 34	650.250
30 - 38	650.750
30 - 42	651.250
30 - 46	651.750
30 - 50	652.250
30 - 54	652.750
30 - 58	653.250
30 - 62	653.750

组 D3:  
16 通道组

通道	频率
31 - 02	654.250
31 - 06	654.750
31 - 10	655.250
31 - 14	655.750
31 - 18	656.250
31 - 22	656.750
31 - 26	657.250
31 - 30	657.750
31 - 34	658.250
31 - 38	658.750
31 - 42	659.250
31 - 46	659.750
31 - 50	660.250
31 - 54	660.750
31 - 58	661.250
31 - 62	661.750

频率 (单位: MHz)

组 D4:  
32 通道组

通道	频率
29 - 01	638.125
29 - 05	638.625
29 - 09	639.125
29 - 13	639.625
29 - 17	640.125
29 - 21	640.625
29 - 25	641.125
29 - 29	641.625
29 - 33	642.125
29 - 37	642.625
29 - 41	643.125
29 - 45	643.625
29 - 49	644.125
29 - 53	644.625
29 - 57	645.125
29 - 61	645.625
30 - 02	646.250
30 - 06	646.750
30 - 10	647.250
30 - 14	647.750
30 - 18	648.250
30 - 22	648.750
30 - 26	649.250
30 - 30	649.750
30 - 34	650.250
30 - 38	650.750
30 - 42	651.250
30 - 46	651.750
30 - 50	652.250
30 - 54	652.750
30 - 58	653.250
30 - 62	653.750

组 D5:  
32 通道组

通道	频率
30 - 01	646.125
30 - 05	646.625
30 - 09	647.125
30 - 13	647.625
30 - 17	648.125
30 - 21	648.625
30 - 25	649.125
30 - 29	649.625
30 - 33	650.125
30 - 37	650.625
30 - 41	651.125
30 - 45	651.625
30 - 49	652.125
30 - 53	652.625
30 - 57	653.125
30 - 61	653.625
31 - 02	654.250
31 - 06	654.750
31 - 10	655.250
31 - 14	655.750
31 - 18	656.250
31 - 22	656.750
31 - 26	657.250
31 - 30	657.750
31 - 34	658.250
31 - 38	658.750
31 - 42	659.250
31 - 46	659.750
31 - 50	660.250
31 - 54	660.750
31 - 58	661.250
31 - 62	661.750

组 D6:  
32 通道组

通道	频率
29 - 01	638.125
29 - 05	638.625
29 - 09	639.125
29 - 13	639.625
29 - 17	640.125
29 - 21	640.625
29 - 25	641.125
29 - 29	641.625
29 - 33	642.125
29 - 37	642.625
29 - 41	643.125
29 - 45	643.625
29 - 49	644.125
29 - 53	644.625
29 - 57	645.125
29 - 61	645.625
31 - 02	654.250
31 - 06	654.750
31 - 10	655.250
31 - 14	655.750
31 - 18	656.250
31 - 22	656.750
31 - 26	657.250
31 - 30	657.750
31 - 34	658.250
31 - 38	658.750
31 - 42	659.250
31 - 46	659.750
31 - 50	660.250
31 - 54	660.750
31 - 58	661.250
31 - 62	661.750

组 D7:  
48 通道组

通道	频率
29 - 01	638.125
29 - 05	638.625
29 - 09	639.125
29 - 13	639.625
29 - 17	640.125
29 - 21	640.625
29 - 25	641.125
29 - 29	641.625
29 - 33	642.125
29 - 37	642.625
29 - 41	643.125
29 - 45	643.625
29 - 49	644.125
29 - 53	644.625
29 - 57	645.125
29 - 61	645.625
30 - 02	646.250
30 - 06	646.750
30 - 10	647.250
30 - 14	647.750
30 - 18	648.250
30 - 22	648.750
30 - 26	649.250
30 - 30	649.750
30 - 34	650.250
30 - 38	650.750
30 - 42	651.250
30 - 46	651.750
30 - 50	652.250
30 - 54	652.750
30 - 58	653.250
30 - 62	653.750
31 - 01	654.125
31 - 05	654.625
31 - 09	655.125
31 - 13	655.625
31 - 17	656.125
31 - 21	656.625
31 - 25	657.125
31 - 29	657.625
31 - 33	658.125
31 - 37	658.625
31 - 41	659.125
31 - 45	659.625
31 - 49	660.125
31 - 53	660.625
31 - 57	661.125
31 - 61	661.625

频率 (单位: MHz)

## 适用于数字无线系统的分组（仅限 DWT-B03R 和 DWR-R03D）

### 使用数字无线系统的多通道系统的使用指南

构建只有数字无线设备的系统时，可固定通道间隔。无需进行特殊计算以免进行互调。将通道间隔设置为 375 kHz 或更大。

构建多通道系统时，Sony 建议选择以下任何一个组以免与其他 Sony 无线麦克风 / 发射器互相干扰。

- 组 D11 至 D13 适用于在一个电视通道中使用 21 个通道的发射频率。
- 组 D14 至 D16 适用于在两个电视通道中使用 42 个通道的发射频率。
- 组 D17 适用于在三个电视通道中使用 63 个通道的发射频率。

### 注意

- 当发射器/麦克风的RF电源输出为1 mW或10 mW且发射器/麦克风的距离为30 cm或更远时，可确保此通道计划的可靠性。
- 当发射器与麦克风之间的距离需比上述距离更近时，请使用适用于包含数字无线设备和模拟无线系统的多通道系统的分组系统。

组 D11：  
21 通道组

通道	频率
29 - 02	638.250
29 - 05	638.625
29 - 08	639.000
29 - 11	639.375
29 - 14	639.750
29 - 17	640.125
29 - 20	640.500
29 - 23	640.875
29 - 26	641.250
29 - 29	641.625
29 - 32	642.000
29 - 35	642.375
29 - 38	642.750
29 - 41	643.125
29 - 44	643.500
29 - 47	643.875
29 - 50	644.250
29 - 53	644.625
29 - 56	645.000
29 - 59	645.375
29 - 62	645.750

组 D12：  
21 通道组

通道	频率
30 - 02	646.250
30 - 05	646.625
30 - 08	647.000
30 - 11	647.375
30 - 14	647.750
30 - 17	648.125
30 - 20	648.500
30 - 23	648.875
30 - 26	649.250
30 - 29	649.625
30 - 32	650.000
30 - 35	650.375
30 - 38	650.750
30 - 41	651.125
30 - 44	651.500
30 - 47	651.875
30 - 50	652.250
30 - 53	652.625
30 - 56	653.000
30 - 59	653.375
30 - 62	653.750

组 D13：  
21 通道组

通道	频率
31 - 02	654.250
31 - 05	654.625
31 - 08	655.000
31 - 11	655.375
31 - 14	655.750
31 - 17	656.125
31 - 20	656.500
31 - 23	656.875
31 - 26	657.250
31 - 29	657.625
31 - 32	658.000
31 - 35	658.375
31 - 38	658.750
31 - 41	659.125
31 - 44	659.500
31 - 47	659.875
31 - 50	660.250
31 - 53	660.625
31 - 56	661.000
31 - 59	661.375
31 - 62	661.750

频率（单位：MHz）

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/04522223233011134>