



Evolution Wireless Digital EW-DP EK | Portable Receiver



Receptor UHF digital portátil para uso con el bodypack EW-D SK, el dispositivo de mano EW-D SKM-S y los transmisores acoplables EW-D SKP.

CARACTERÍSTICAS

- Sistema de microfonía inalámbrica UHF totalmente digital para aplicaciones de video
- Bluetooth integrado para sincronización y control
- Smart Notifications para la solución de problemas y guía del sistema
- La gestión inteligente de las baterías proporciona el tiempo de operación (horas:minutos)
- Larga duración de baterías: hasta 12 h con el transmisor, 7 h con el receptor.
- Componentes magnéticamente apilables para un montaje versátil
- Rango dinámico de 134 dB líder en la industria para una transmisión libre de distorsión
- Ancho de banda de hasta 56 MHz para flexibilidad en cualquier ambiente de RF
- Latencia excepcionalmente baja (1.9 ms)
- Carga externa y alimentación vía USB-C (solamente receptor)
- Aplicación Smart Assist para monitoreo y control
- El transmisor acoplable opcional incluye XLR y entradas de 3.5 mm, +48 V y grabación vía microSD (para el set ENG o solo el componente)

LA ENTREGA INCLUYE

- Receptor digital portátil EW-DP EK de un solo canal
- Kit de montaje (placa de montaje, zapata fría, clip para cinturón y tornillos)
- Batería de ion de litio BA 70 y (2) baterías AA
- Conector de bloqueo TRS de 3.5 mm a cable conector TRS de 3.5 mm
- Conector de bloqueo TRS de 3.5 mm a cable conector XLR
- Cable de carga USB-C



Evolution Wireless Digital

EW-DP EK | Portable Receiver

ESPECIFICACIONES

Sistema			EW-DP EK	
Rangos de frecuencia de conexión de audio	Q1-6	470.2 – 526 MHz	Voltaje de entrada	~ 1.8 - 4.35 V
	R1-6	520 – 576 MHz	Corriente de entrada	Typ. < 250 mA / Max. < 400 mA (BA 70) Typ. < 400 mA / Max. < 750 mA (2 baterías AA) < 300 mA@ 5 V (USB-C standalone)
	R4-9	552 – 607.8 MHz		
	S1-7	606.2 – 662 MHz		
	S4-7	630 – 662 MHz		
	S7-10	662 – 693.8 MHz		
	T1/7	694.5 – 702.7 MHz & 748.3 – 757.7 MHz		
	T12	806.125 – 809.750 MHz		
	T13-14	819.2 – 823.0 MHz		
	U1/5	823.2 – 831.8 MHz & 863.2 – 864.8 MHz		
V3-4	925.2 – 937.3 MHz			
Y1-3	1785.2 – 1799.8 MHz	Fuente de alimentación	2 baterías AA de 1.5 V o batería recargable BA 70 o fuente de alimentación USB-C PD (max.): <ul style="list-style-type: none">• 5 V / 1500 mA• 9 V / 900 mA• 12 V / 700 mA	
Rango de frecuencia (BLE) Bluetooth® de baja energía	2402 - 2480 MHz		Potencia de transmisión (radiada)	BLE: max. 10 mW EIRP
Respuesta de frecuencia de audio	20 Hz - 20 kHz (-3 dB) @ 3 dBfs		Potencia de salida de audio	< 2 dBV max. (high level) / < 4 dBu max (high level)
Audio THD	≤ -60 dB for 1 kHz @ -3 dBfs input level		Salida de auriculares	< 50 mW into 16 Ohms
Rango dinámico	134 dB		Dimensiones	86 x 67 x 28 mm
Latencia del sistema	1.9 ms		Peso (sin antenas y fuente de alimentación)	aprox. 140 g
Operating temperature	-10 °C - +55 °C			
Humedad relativa	5 - 95 % (sin condensación)			

VARIANTES DE PRODUCTO

EW-DP EK (Q1-6)	470.2 - 526 MHz	Art. no. 700050
EW-DP EK (R1-6)	520 - 576 MHz	Art. no. 700051
EW-DP EK (R4-9)	552 - 607.8 MHz	Art. no. 700052
EW-DP EK (S1-7)	606.2 - 662 MHz	Art. no. 700053
EW-DP EK (S4-7)	630 - 662 MHz	Art. no. 700054
EW-DP EK (S7-10)	662 - 693.8 MHz	Art. no. 700055
EW-DP EK (T1/7)	694.5 – 702.7 MHz & 748.3 – 757.7 MHz	Art. no. 700475
EW-DP EK (T12)	806.125 – 809.750 MHz	Art. no. 700476
EW-DP EK (T13-14)	819.2 – 823.0 MHz	Art. no. 700477
EW-DP EK (U1/5)	823.2 - 831.8 MHz & 863.2 - 864.8 MHz	Art. no. 700056
EW-DP EK (V3-4)	925.2 - 937.3 MHz	Art. no. 700058
EW-DP EK (Y1-3)	1785.2 - 1799.8 MHz	Art. no. 700059



Evolution Wireless Digital

EW-DP EK | Portable Receiver

ACCESORIOS

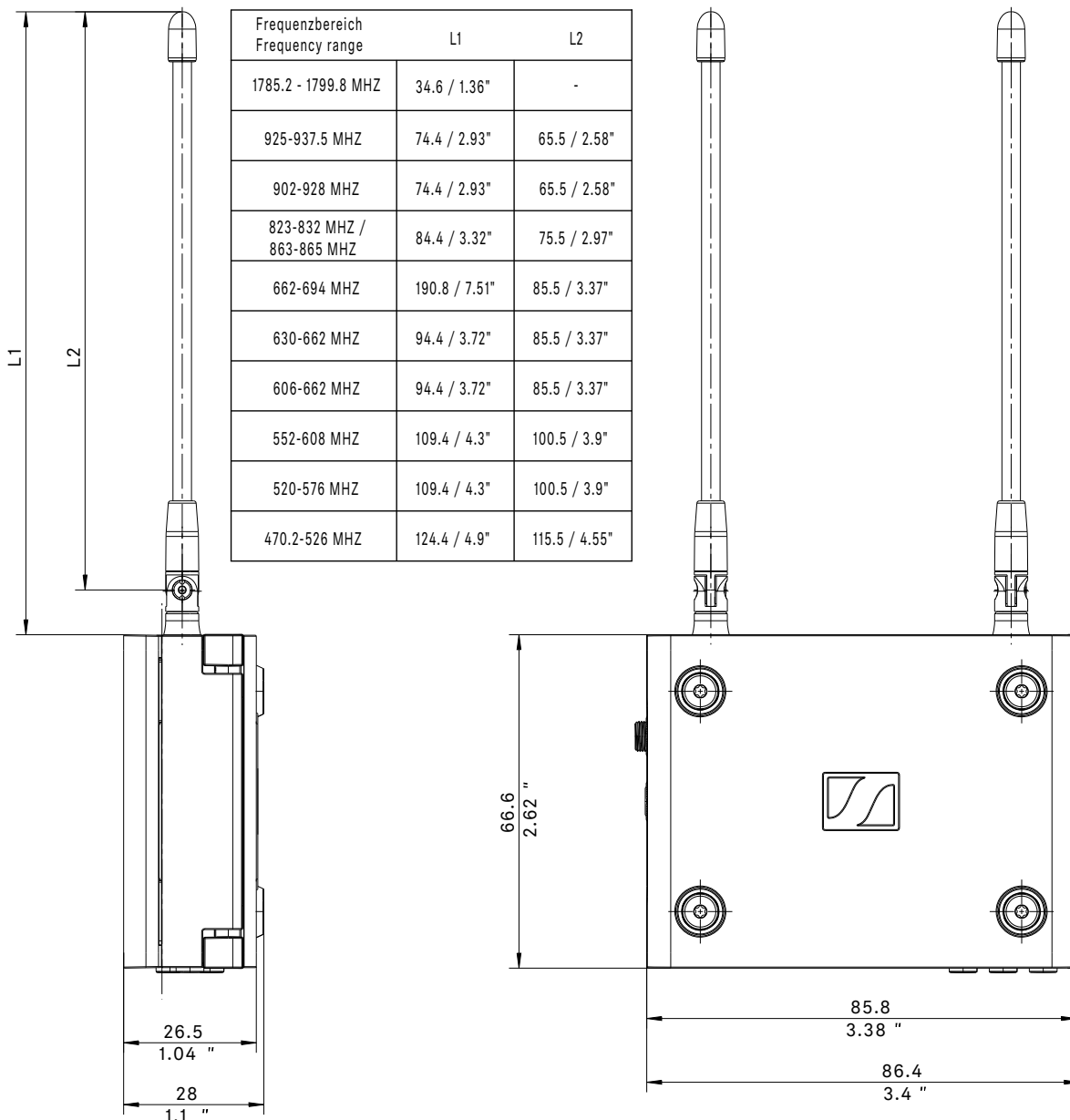
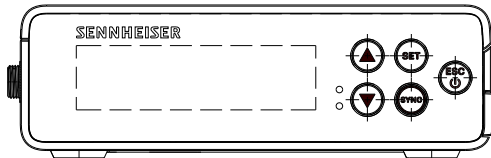
Mounting Plate Set	Kit de montaje EW-DP (placa de montaje, zapata fría, clip para cinturón y tornillos)	Art. no. 700005
Mounting Plate	Placa de montaje (solo)	Art. no. 588188
CL35	Cable en espiral TRS de 3.5 mm a 3.5 mm	Art. no. 586365
CL35-Y	Cable en espiral TRS de 3.5 mm a 3.5 mm dual	Art. no. 700061
CL35XLR	Cable en espiral de 3.5 mm a XLR	Art. no. 700062
BA 70	Batería recargable para SK y SKM-S	Art. no. 508860
L 70 USB	Cargador para batería recargable BA 70	Art. no. 508861
EW-D CHARGING SET	Set de cargador L 70 USB y 2 baterías recargables BA 70	Art. no. 508862



Evolution Wireless Digital EW-DP EK | Portable Receiver

DIMENSIONES

EW-DP EK





Evolution Wireless Digital EW-DP EK | Portable Receiver

DIMENSIONES

Accesorios de montaje

