



Evolution Wireless Digital EW-DX SK | EW-DX SK 3-PIN Taschensender



EW-DX SK



EW-DX SK 3-PIN

Kompakter und vielseitiger Taschensender zur Verwendung mit Evolution Wireless Digital Empfängern – mit 3,5-mm-Klinckenstecker oder 3-poligen Steckervarianten.

MERKMALE

- 3,5-mm-Klinckenstecker oder 3-polige Steckervarianten
- 10 mW HF-Leistung mit einem Arbeitsbereich von bis zu 100 m
- Ladekontakte für geräteinternes Laden mit CHG 70N
- Permanentes E-Ink-Display – Parameter bleiben auf dem Bildschirm sichtbar, auch wenn das Gerät nicht eingeschaltet ist
- Programmierbare Stummschalttaste – passen Sie das Gerät an Ihre professionellen Anforderungen an
- Verlängerte Laufzeit mit Lithium-Ionen-Akkus – bis zu 12 Stunden Betriebszeit
- Trimmregler für den Mikrofoneingang
- Metallgehäuse

LIEFERUMFANG

- Taschensender EW-DX SK
- Clip
- Batterien (AA)
- Tasche
- Kurzanleitung
- Sicherheitshinweise
- Herstellererklärung



Evolution Wireless Digital

EW-DX SK | EW-DX SK 3-PIN

Taschensender

TECHNISCHE DATEN

System		EW-DX SK (Taschensender)		
Frequenzbereiche	Q1-9	470.2 - 550 MHz	Eingangsspannung	2.0 - 4.35 V
Audio-Link	R1-9	520 - 607.8 MHz	Eingangsstrom	< 300 mA
	S1-10	606.2 - 693.8 MHz	Spannungsversorgung	2 AA Batterien 1.5 V (Alkali-Mangan) oder BA 70 Akkupack
	S2-10	614.2 - 693.8 MHz		
	S4-10	630 - 693.8 MHz	Bandbreite	200 kHz
	U1/5	823.2 - 831.8 MHz & 863.2 - 864.8 MHz		
	V3-4	925.2 - 937.3 MHz	Sendeleistung	Audio-Link: 10 mW ERP (Bereich Y1-3: 12 mW ERP) LD mode: 10 mW ERP BLE: max. 10 mW EIRP
	V5-7	941.7 - 951.8 MHz & 953.05 - 956.05 MHz & 956.65 - 959.65 MHz		
	X1-6	1350.2 - 1398.8 MHz		
	X9-18	1435.2 - 1524.8 MHz	Abmessungen (ohne Antenne)	63.5 x 85 x 20 mm (2.5" x 3.35" x 0.79")
	Y1-3	1785.2 - 1799.8 MHz		
Bluetooth® Low Energy (BLE) Frequenzbereich	2402 - 2480 MHz	Gewicht (ohne Batterien)	ca. 115-120 g (0.26-0,27 - lbs)	
Audio-Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz (-3 dB)			
Klirrfaktor	≤ -60 dB für 1 kHz bei -3 dBFs Eingangsspiegel			
Dynamikumfang	134 dB			
Systemlatenz	1.9 ms			
Betriebstemperaturbereich	-10 °C - +55 °C (14 °F - 131 °F)			
Relative Luftfeuchte	5 - 95 % (nicht kondensierend)			



Evolution Wireless Digital

EW-DX SK | EW-DX SK 3-PIN

Taschensender

PRODUKTVARIANTEN

EW-DX SK (Q1-9)	470.2 - 550 MHz	Art.-Nr. 509384
EW-DX SK (R1-9)	520 - 607.8 MHz	Art.-Nr. 509385
EW-DX SK (S1-10)	606.2 - 693.8 MHz	Art.-Nr. 509386
EW-DX SK (S1/10)	606.2 - 637.8 MHz & 650.2 - 693.8 MHz	Art.-Nr. 509387
EW-DX SK (S2-10)	614.2 - 693.8 MHz	Art.-Nr. 509389
EW-DX SK (S4-10)	630 - 693.8 MHz	Art.-Nr. 509390
EW-DX SK (U1/5)	823.2 - 831.8 MHz & 863.2 - 864.8 MHz	Art.-Nr. 509391
EW-DX SK (V3-4)	925.2 - 937.3 MHz	Art.-Nr. 509393
EW-DX SK (V5-7)	941.7 - 951.8 MHz & 953.05 - 956.05 MHz & 956.65 - 959.65 MHz	Art.-Nr. 509394
EW-DX SK (X1-6)	1350.2 - 1398.8 MHz	Art.-Nr. 509395
EW-DX SK (X9-18)	1435.2 - 1524.8 MHz	Art.-Nr. 509396
EW-DX SK (Y1-3)	1785.2 - 1799.8 MHz	Art.-Nr. 509397
EW-DX SK 3-PIN (Q1-9)	470.2 - 550 MHz	Art.-Nr. 509398
EW-DX SK 3-PIN (R1-9)	520 - 607.8 MHz	Art.-Nr. 509399
EW-DX SK 3-PIN (S1-10)	606.2 - 693.8 MHz	Art.-Nr. 509400
EW-DX SK 3-PIN (S1/10)	606.2 - 637.8 MHz & 650.2 - 693.8 MHz	Art.-Nr. 509401
EW-DX SK 3-PIN (S2-10)	614.2 - 693.8 MHz	Art.-Nr. 509403
EW-DX SK 3-PIN (S4-10)	630 - 693.8 MHz	Art.-Nr. 509404
EW-DX SK 3-PIN (U1/5)	823.2 - 831.8 MHz & 863.2 - 864.8 MHz	Art.-Nr. 509405
EW-DX SK 3-PIN (V3-4)	925.2 - 937.3 MHz	Art.-Nr. 509407
EW-DX SK 3-PIN (V5-7)	941.7 - 951.8 MHz & 953.05 - 956.05 MHz & 956.65 - 959.65 MHz	Art.-Nr. 509408
EW-DX SK 3-PIN (X1-6)	1350.2 - 1398.8 MHz	Art.-Nr. 509409
EW-DX SK 3-PIN (X9-18)	1435.2 - 1524.8 MHz	Art.-Nr. 509410
EW-DX SK 3-PIN (Y1-3)	1785.2 - 1799.8 MHz	Art.-Nr. 509411

KOMPATIBLE MIKROFONE

Lavalier- und Headset-Mikrofone, die mit dem EW-DX SK Taschensender kompatibel sind

ME 2	Lavalier-Mikrofon mit Richtcharakteristik Kugel Modelle ab 2021 mit vergoldetem Steckverbinder*
ME 4	Lavalier-Mikrofon mit Richtcharakteristik Niere Modelle ab 2021 mit vergoldetem Steckverbinder*
MKE Essential Omni	Lavalier-Mikrofon mit Richtcharakteristik Kugel
MKE 2 Gold	Lavalier-Mikrofon mit Richtcharakteristik Kugel Modelle ab 2018 mit blauem Typenschild
MKE 1	Lavalier-Mikrofon mit Richtcharakteristik Kugel
ME 3	Headset-Mikrofon mit Richtcharakteristik Niere Modelle ab 2021 mit vergoldetem Steckverbinder*
HSP Essential Omni	Headset-Mikrofon mit Richtcharakteristik Kugel
HSP 2	Headset-Mikrofon mit Richtcharakteristik Kugel Modelle ab März 2020 (mit Code 1090 oder später)
HS 2	Headset-Mikrofon mit Richtcharakteristik Kugel Modelle ab 2021 mit vergoldetem Steckverbinder*
SL Headmic 1	Headset-Mikrofon mit Richtcharakteristik Kugel

*Modelle, die vor 2021 produziert wurden, sind mit Nickelsteckverbinder ausgerüstet. Ältere Modelle können Rauschen aufnehmen, wenn sie nahe dem Sender platziert werden, und werden nicht für die Verwendung empfohlen.



Evolution Wireless Digital

EW-DX SK | EW-DX SK 3-PIN

Taschensender

KOMPATIBLE MIKROFONE

Lavalier- und Headset-Mikrofone, die mit dem EW-DX SK 3-PIN Taschensender kompatibel sind

MKE 1-4	Lavalier microphone with omni-directional pattern, article no. 502167
MKE 2-4	Lavalier microphone with omni-directional pattern, article no. 004736
MKE 40-4	Lavalier microphone with cardioid pattern, article no. 003579
MKE Essential Omni Black-3-Pin	Lavalier microphone with omni-directional pattern, article no. 508251
MKE Essential Omni Beige-3-Pin	Lavalier microphone with omni-directional pattern, article no. 508252
HSP 2	Cardioid headset microphone Models produced from 2021 onward, featuring a gold-plated connector*
HSP 4	Omni-directional headset microphone
SL Headmic 1-4	Omni-directional headset microphone Models produced from March 2020 onward (featuring code 1090 or later)
HSP Essential Omni Black-3-Pin	Omni-directional headset microphone Models produced from 2021 onward, featuring a gold-plated connector*
HSP Essential Omni Beige-3-Pin	Omni-directional headset microphone



Evolution Wireless Digital

EW-DX SK | EW-DX SK 3-PIN

Taschensender

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Taschensender EW-DX SK

Leistungsmerkmale:

- Digitales Funksystem / UHF-Übertragung mit hoher Reichweite, Zuverlässigkeit und Skalierbarkeit.
- Länderspezifische UHF-Frequenzbereiche mit Schaltbandbreite von bis zu 88 MHz.
- eInk-Display zeigt aktuelle Statusinformationen wie Frequenz, Kanal und Batteriestatus
- Robustes Metallgehäuse
- Programmierbare Mute-Taste zum Stummschalten des Audiosignals.
- 3,5 mm Klinkenbuchse zum Anschluss von Mikrofonen oder Line-Quellen.
- Kompatibel mit vielen Headset- und Lavalier-Mikrofonen für unterschiedliche Anwendungszwecke.
- Über ein passendes Instrumentenkabel mit unterschiedlichen Instrumenten nutzbar.
- Spannungsversorgung über zwei Batterien vom Typ AA 1,5 V oder einen Sennheiser BA 70 Akku.

Technische Daten:

- Frequenzbereiche Audio-Link: 470.2 – 550 MHz, 520 – 607.8 MHz, 606.2 – 693.8 MHz, 614.2 – 693.8 MHz, 630 – 693.8 MHz, 823.2 – 831.8 MHz, 863.2 – 846.8 MHz, 925.2 – 937.3 MHz, 941.7 – 951.8 MHz, 953.05 – 956.05 MHz, 956.65 – 959.65 MHz, 1350.2 – 1398.8 MHz, 1435.2 – 1524.8 MHz, 1785.2 – 1799.8 MHz
- Frequenzbereich Bluetooth® Low Energy: 2402 – 2480 MHz
- Eingangsspannung: 2,0 bis 4,35 V
- Eingangsstrom: < 300 mA
- Spannungsversorgung: 2 AA-Batterien 1,5 V (Alkali-Mangan) oder Sennheiser BA 70 Akku
- Sendeleistung:
- Audio-Link: 10 mW ERP (Bereich Y1-3: 12 mW ERP) /
- Bluetooth Low Energy: max. 10 mW EIRP
- Bandbreite: 200 kHz.
- Betriebstemperatur: zwischen -10 °C und +50 °C
- Abmessungen: 63,5 x 85 x 20 mm (ohne Antenne)
- Gewicht: ca. 120 g (ohne Batterien)

Fabrikat: Sennheiser EW-DX SK

Taschensender EW-DX SK 3-PIN

Leistungsmerkmale:

- Digitales Funksystem / UHF-Übertragung mit hoher Reichweite, Zuverlässigkeit und Skalierbarkeit.
- Länderspezifische UHF-Frequenzbereiche mit Schaltbandbreite von bis zu 88 MHz.
- eInk-Display zeigt aktuelle Statusinformationen wie Frequenz, Kanal und Batteriestatus
- Robustes Metallgehäuse
- Programmierbare Mute-Taste zum Stummschalten des Audiosignals.
- 3-polige Audioeingangsbuchse zum Anschluss von Mikrofonen oder Line-Quellen.
- Kompatibel mit vielen Headset- und Lavalier-Mikrofonen für unterschiedliche Anwendungszwecke.
- Spannungsversorgung über zwei Batterien vom Typ AA 1,5 V oder einen Sennheiser BA 70 Akku.

Technische Daten:

- Frequenzbereiche Audio-Link: 470.2 – 550 MHz, 520 – 607.8 MHz, 606.2 – 693.8 MHz, 614.2 – 693.8 MHz, 630 – 693.8 MHz, 823.2 – 831.8 MHz, 863.2 – 846.8 MHz, 925.2 – 937.3 MHz, 941.7 – 951.8 MHz, 953.05 – 956.05 MHz, 956.65 – 959.65 MHz, 1350.2 – 1398.8 MHz, 1435.2 – 1524.8 MHz, 1785.2 – 1799.8 MHz
- •Frequenzbereich Bluetooth® Low Energy: 2402 – 2480 MHz
- Eingangsspannung: 2,0 bis 4,35 V
- Eingangsstrom: < 300 mA
- Spannungsversorgung: 2 AA-Batterien 1,5 V (Alkali-Mangan) oder Sennheiser BA 70 Akku
- Sendeleistung:
- Audio-Link: 10 mW ERP (Bereich Y1-3: 12 mW ERP) /
- Bluetooth Low Energy: max. 10 mW EIRP
- Bandbreite: 200 kHz.
- Betriebstemperatur: zwischen -10 °C und +50 °C
- Abmessungen: 63,5 x 85 x 20 mm (ohne Antenne)
- Gewicht: ca. 120 g (ohne Batterien)

Fabrikat: Sennheiser EW-DX SK 3-PIN