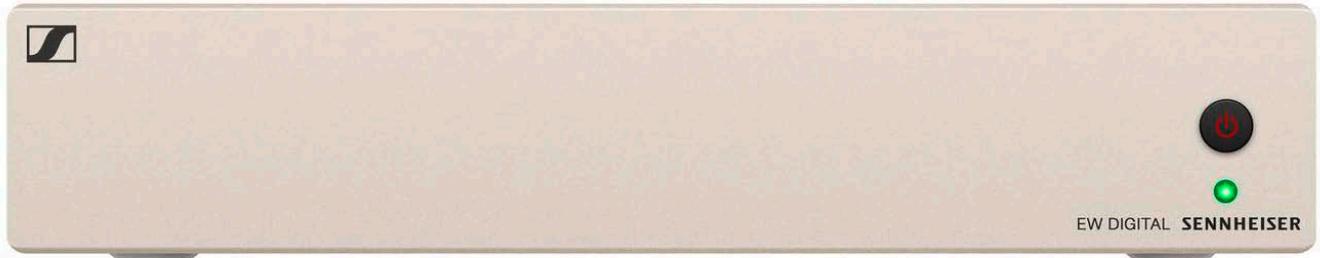




# Evolution Wireless Digital EW-D ASA | Aktiver Antennensplitter



## EW-D ASA

Aktiver Antennensplitter zur Verwendung mit Evolution Wireless Digital Systemen.

### Evolution Wireless Digital

Vielseitiges und funktionsreiches digitales Drahtlossystem für alle, die singen, sprechen oder Instrumente spielen, das eine nahtlose Produktkopplung und -verwaltung über die EW-D Smart Assist App ermöglicht. Empfangen Sie modernsten Live-Sound.

## MERKMALE

- Die digitale Übertragung im UHF-Spektrum verbessert Reichweite, Zuverlässigkeit und Skalierbarkeit erheblich
- SmartAssist App verbindet sich über Bluetooth Low Energy für eine optimierte Einrichtung und Bedienung aus der Ferne
- Automatischer Scan schafft zuverlässige Verbindungen mit minimalem Zeit- und Arbeitsaufwand
- Bis zu 2.240 wählbare Frequenzen
- 56 MHz Bandbreite ermöglicht bis zu 90 Kanäle

## PRODUKTVARIANTEN

<b>EW-D ASA (Q-R-S)</b>	Aktiver Antennensplitter	470 - 694 MHz	Art.-Nr. 508879
<b>EW-D ASA (T-U-V-W)</b>	Aktiver Antennensplitter	694 - 1075 MHz	Art.-Nr. 508880
<b>EW-D ASA (X-Y)</b>	Aktiver Antennensplitter	1350 - 1805 MHz	Art.-Nr. 508881
<b>EW-D ASA CN/ANZ (Q-R-S)</b>	Aktiver Antennensplitter	470 - 694 MHz	Art.-Nr. 508998

## ZUBEHÖR

<b>EW-D AB (Q)</b>	Antennen-Booster	470 - 550 MHz	Art.-Nr. 508873
<b>EW-D AB (R)</b>	Antennen-Booster	520 - 608 MHz	Art.-Nr. 508874
<b>EW-D AB (S)</b>	Antennen-Booster	606 - 694 MHz	Art.-Nr. 508875
<b>EW-D AB (U)</b>	Antennen-Booster	823 - 865 MHz	Art.-Nr. 508876
<b>EW-D AB (V)</b>	Antennen-Booster	902 - 960 MHz	Art.-Nr. 508877
<b>EW-D AB (Y)</b>	Antennen-Booster	1785 - 1805 MHz	Art.-Nr. 508878
<b>ADP UHF (470 - 1075 MHz)</b>	Passive Richtantenne	470 - 1075 MHz	Art.-Nr. 508863
<b>AD 1800</b>	Passive Richtantenne	1400 - 2400 MHz	Art.-Nr. 504916



# Evolution Wireless Digital

## EW-D ASA | Aktiver Antennensplitter

### TECHNISCHE DATEN

Frequenzbereiche	EW-D ASA (Q-R-S): 470 – 694 MHz EW-D ASA CN/ANZ (Q-R-S): 470 – 694 MHz EW-D ASA (T-U-V-W): 694 – 1075 MHz EW-D ASA (X-Y): 1350 – 1805 MHz
Antennensplitter	2 x 1:4 or 1 x 1:8, active
Verstärkung	in A – out A: $0 \pm 1$ dB in A – out A1 ... A4: $0 \pm 1$ dB in B – out B1 ... B4: $0 \pm 1$ dB
IIP3	> 25 dBm
Impedanz	50 $\Omega$
Reflexionsverlust	10 dB (alle HF-Ausgänge)
Betriebsspannung	+12 V DC von Netzteil NT 12-35 CS
Stromaufnahme	210 mA
Gesamtstromaufnahme	max. 3 A (mit 4 EW-D EM und ange- schlossenen EW-D AB)
Antennenverstärker-Versorgung an ANT RF in A und ANT RF in B	DC 12 V 320 mA
Empfänger-Versorgung an A1 bis A4	DC 12 V typ. 350 mA, max. 500 mA
Abmessungen	ca. 212 x 168 x 43 mm
Gewicht	ca. 1100 g
Betriebstemperaturbereich	-10 °C - +55 °C
Lagertemperaturbereich	-20 °C - +70 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 95 % (nicht kondensierend)

### BLOCKSCHALTBILD

