

Audio-Technica Engineered Sound Wireless (ESW)



Das ESW-System besteht aus dem 8-kanaligen, DANTE-fähigen Empfänger ESW-R4180DAN und vier verschiedenen Sendern für die unterschiedlichsten Anwendungen - dem Taschensender ESW-T4101 mit integriertem Mikrofon, dem Handsender ESW-T4102/C510, dem Grenzflächenmikrofon ESW-T4106 und dem Tischfuß ESW-T4107. Die Installation gestaltet sich dank Stromversorgung des Empfängers via Netzwerk (PoE) und Dante-Audioausgabe ganz unkompliziert, ein simples Cat 5e-Kabel zur Verbindung mit einem PoE-Switch genügt.

Dies vereinfacht die Einrichtung eines solchen Systems enorm, denn es besteht nicht mehr die Notwendigkeit, mehrere Antennen zu installieren. Systemintegratoren haben die Möglichkeit, die unterschiedlichsten Einstellungen via Audio-Technica Wireless Manager-Software detailliert an die Ansprüche des jeweiligen Kunden anzupassen. Außerdem können hier mehrere Funkmikrofonsysteme einschließlich drahtloser UHF-Systeme verwaltet werden -

über eine einzige Anwendung. Dank standardmäßig integrierter AES256-Verschlüsselung gewährleisten Engineered Sound Wireless-Systeme zudem ein Höchstmaß an Sicherheit.

Alle Sender sind mit leistungsstarken internen Lithium-Ionen-Akkus ausgestattet und sind mit nur einer Ladung den ganzen Tag betriebsbereit. Zwei verschiedene Ladestationen runden das Angebot ab: die Doppel-Ladestation ESW-CHG4 für Hand- und Taschensender und die Ladestation ESW-CHG5 mit vier Plätzen für Tischfuß- und Grenzflächensender. Die Ladedauer beträgt gerade einmal zwei Stunden für eine volle Ladung. Darüber hinaus lassen sich die Ladestationen koppeln (bis zu vier CHG4- und zwei CHG5-Stationen), so dass nur ein Netzteil und ein Cat 5e-Kabel benötigt wird.

Die wichtigsten Features der Sender im Überblick:

ESW-T4101 Taschensender

- Integriertes, hochwertiges Mikrofon
- Umhängerriemen für Sender im Lieferumfang
- Einfache Bedienung – nur eine Taste
- Besonders leicht
- Kompakter, schweißresistenter cH-Anschluss zur Kombination mit verschiedenen Audio-Technica-Mikrofonen
- Zwei eingebaute Antennen für stabile Übertragung

ESW-T4102/C510 Handsender

- Dynamischer Wechselkopf mit Richtcharakteristik Niere (inklusive)
- Kompatibel mit zahlreichen Wechselköpfen für Audio-Technica-Funkmikrofone
- Mute-Schiebeschalter
- Robustes Metallgehäuse

ESW-T4106 Grenzflächensender

- Richtcharakteristik umschaltbar: Kugel, Niere
- RGB-LED-Mute-Statusanzeige (2 Schaltzustände, 8 wählbare Farben)
- Sender auch während des Ladens via USB-C einsatzbereit
- Konfigurierbare Mute-Taste: Mute An/Aus, Touch-to-talk (Vorübergehend an), Touch-to-mute (Vorübergehend aus)
- Grundeinstellung Sender wahlweise stummgeschaltet oder offen

ESW-T4107 Tischfußsender

- Kompatibel mit Schwanenhalsmikrofonen der ES925-Serie
- RGB-LED-Mute-Statusanzeige (2 Schaltzustände, 8 wählbare Farben)
- Sender auch während des Ladens via USB-C einsatzbereit

- Konfigurierbare Mute-Taste: Mute An/Aus, Touch-to-talk (Vorübergehend an), Touch-to-mute (Vorübergehend aus)
- Grundeinstellung Sender wahlweise stummgeschaltet oder offen

www.eu.audio-technica.com