

Selecta T10 Mix

FM SENDER FÜR 169,4 - 218 MHz MIT INTEGRIERTEM EMPFÄNGER UND SIGNALMIXER

Selecta T10 Mix ist ein FM Sender mit integriertem Empfänger. Die von einem weiteren Sender empfangenen Signale werden mit dem vom Selecta T10 selbst aufgenommenen Schall gemischt und zum Zuhörer übertragen. Mit Selecta T10 Mix und Selecta T10 können somit Signale von zwei Lehrkräften direkt auf die Hörgeräte der Schüler übertragen werden (Team-Teaching-Funktion). Alle anderen Merkmale sind mit Selecta T10 identisch.

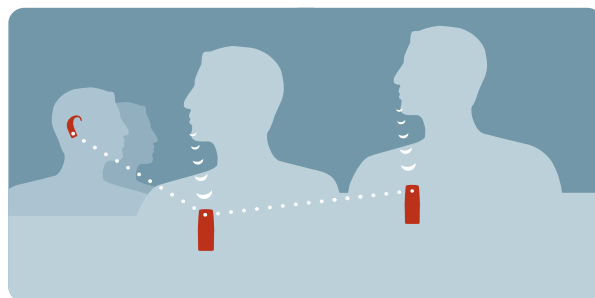
Flexibel und funktionell – Über 100 programmierbare Kanäle im 169,4-218 MHz Bänder stehen zur Verfügung. Einstellbare Deviation für optimale Anpassbarkeit an verschiedenste Empfänger in Bezug auf ein gutes Signal-Rausch Verhältnis.

Klein und leicht – Ein Gewicht von nur 40 Gramm inklusive Batterie und Abmessungen von nur 85x25x35mm machen das Selecta T10 Mix extrem klein und leicht. Die Leichtigkeit und Flexibilität der Handhabung lassen den Vortragenden vergessen überhaupt einen Sender zu tragen.

Hervorragende Klangqualität – Die hervorragende Klangqualität von Selecta T10 sorgt für bestmögliches Sprachverständnis der Schüler.

Benutzerfreundlichkeit – Selecta T10 Mix erlaubt es, Signale nicht nur über den eingebauten Empfänger aufzunehmen, sondern über die verschiedensten Quellen. Der Sender verfügt über ein integriertes Mikrofon und kann dank seiner geringen Abmessungen am Nackenhalter oder mit einem Clip auch direkt an der Kleidung getragen werden. Wenn Selecta T10 Mix in der Tasche oder am Gürtel getragen werden soll, kann ein kleines externes Mikrofon angeschlossen werden.

Vielseitig – Über den Antennenanschluss können auch andere externe Signalquellen wie z.B. TV oder Video eingespielt werden.



Geringer Stromverbrauch – Selecta T10 Mix wird mit einer gewöhnlichen AAA Batterie oder mit NIMH-Akkus betrieben. Eine grüne LED zeigt sowohl korrekte Funktion als auch den Batteriestatus an. Die integrierte Ladefunktion steuert das Aufladen eines NIMH-Akkus, wobei eine rote LED neben dem Batteriedeckel den Lade-status anzeigt.

Technische Daten, Selecta T10 Mix

FM SENDER

Trägerfrequenz: 169,4 - 218 MHz

Deviation: Verstellbar, max +/- 5 kHz oder +/- 20 kHz

Kanäle: Bis zu 100 Kanäle im gesamten Frequenzbereich, Kanalteilung bis 2,5 kHz, 20 Kanäle können vom Anwender programmiert werden

Frequenzbereich: 175 – 8.000 Hz

Antenne: Wurfantenne / Ansteckmikrofon

FM EMPFÄNGER

Frequenz: Einstellbare Festfrequenz.

Frequenzbereich: 200 – 6.000 Hz

SYSTEM DATEN

Funktionsindikation: Bei Betrieb grünes Blinken alle vier Sekunden, geht bei niedriger Batteriespannung in schnelles Blinken über.

Maße, Gewicht: 85 x 25 x 35 mm, 45 g (inkl. Batterie)

Batterie: 1 St. 1,5 V (AAA/LR03) oder, 1 St. NiMH (AAA/LR03) oder, 1 St. NIMH ladbar im Selecta T10

Betriebszeit: Alkalische Batterie: ca. 12 Stunden, vom Batterietyp abhängig. NiMH- Batterie 750 mAh: länger als 8 Stunden

Ladung: Zeitgesteuert, 14 Stunden, danach Erhaltungsladung, konstantes rotes Licht bei Ladung, blinkendes Licht bei Erhaltungsladung.

Mikrofon: Eingebaut / Ansteckmikrofon

Selecta T10 Mix

KOMPATIBEL MIT VERSCHIEDENEN EMPFÄNGERN

Selecta T10 Mix arbeitet im Frequenzbereich 169,4-218 MHz. Da die Kanalbestimmung softwaregesteuert erfolgt, kann er mit einer ganzen Reihe von Empfängern kompatibel zusammenarbeiten.



Selecta R20 (Comfort Audio)



Miniaturempfänger

Besitzen Sie ein Hörgerät mit einem Audio-Eingang können Sie einen Miniaturempfänger anschliessen. Alle lästigen Kabel entfallen.

MLx passt an die meisten Hinter-dem-Ohr-Geräte. MicroLink wird in Verbindung mit Hörgeräten der Firma Phonak verwendet. Phonak Claro z.B. ist ein Hörgerät mit einem integrierten FM-Empfänger.

Tragbare Empfänger

Auf dem Markt stehen eine Reihe von verschiedenen Empfängern zur Verfügung, die entweder mit Halsschleife oder Kopfhörer verwendet werden können- unabhängig davon ob Sie ein Hörgerät tragen oder nicht.

Stationärer Empfänger

Wird Selecta T10 hauptsächlich stationär in einem Raum betrieben, dann ist der stationäre Empfänger SDR20 die ideale Ergänzung. SDR20 ist ein True Diversity Empfänger, der speziell für die Kombination mit Selecta T10 entwickelt wurde und neben einem optimalen Signal/Rausch-Abstand bestmöglichen Empfang garantiert.

Ein klassischer Einsatzbereich ist die Schule: Selecta T10 dient als Lehrermikrofon, der SDR20 als Empfänger.

Zubehör

HALSBÜGEL

Mit dem Selecta T10 an einem Halsbügel wird der Ton optimal und ohne Geräusche von der Kleidung aufgenommen. Der Bügel wiegt nur ca. 30g und ist dadurch bequem zu tragen, auch einen ganzen Tag lang.

Der Selecta T10 wird mit der Klemme am Halsbügel befestigt, genauso einfach wie die Befestigung an der Kleidung. Die Antenne wird in der Rille des Bügels fixiert, um ein unabsichtliches Herausziehen des Steckers zu vermeiden.



ANSTECKMIKROFON

Mit dem Ansteckmikrofon kann der Selecta T10 in der Tasche, oder an der Kleidung befestigt getragen werden. Beim Anschluss des Ansteckmikrofons, wird das eingebaute Mikrofon ausgeschaltet und das Kabel funktioniert gleichzeitig als Antenne. Das Ansteckmikrofon wird mit einer wendbaren Klemme und einem Windschutz geliefert.



AUFLADBARE BATTERIE UND LADEGERÄT

Der Selecta T10 ist mit einer integrierten Ladekontrolle für NiMH-Batterien ausgestattet. Um ein Aufladen von Batterien anderen Typs zu vermeiden, geschieht das Aufladen mit Hilfe eines speziellen Steckers unterhalb des Batteriedeckels. Beim Anschluss des Netzteils schaltet sich der Selecta T10 aus.

