

# Digitale Drahtlose Führungsanlage MTG-100

---

## Hörunterstützung bei öffentlichen Einrichtungen, Veranstaltungen, Besucherführungen und Exkursionen

Das kompakte **MTG-100** das zurzeit kleinste und leichteste True Diversity Produkt im Bereich Drahtlose Führungssysteme und Dolmetscheranlagen am Weltmarkt. Die patentierte Digitaltechnologie ermöglicht eine abhörsichere Kommunikation und ist speziell für die Verwendung in stark frequentierten Museumssälen sowie Führungen in Außenanlagen konzipiert. Ultra kompakt, Ultra leicht liefert das MTG-100 kristallklaren Klang im lizenzfreien europaweit harmonisierten Frequenzband 863-865 MHz.

Bis zu 16 vorprogrammierte interferenzfreie Kanäle können verschiedenen Besuchergruppen zugeordnet werden ohne dass diese sich untereinander stören. Die verwendeten Lithium-Akkus und das umfangreiche Ladezubehör gewährleisten hohe Flexibilität sowie eine kurzfristige Einsatzbereitschaft des Systems. Robust, abhörsicher und einfach zu bedienen, ist das MTG-100 ideal für Exkursionen, Führungs-, Dolmetscher- oder Moderatoren-Anwendungen im Innen- oder Außenbereich.

## Ultra kompakt, Ultra leicht

Die geringe Baugröße der Empfänger und das sehr geringe Gewicht erlauben eine bequeme Handhabung und ein komfortables Tragen, entweder in der Hand oder Umhängeband.

## Sichere Digitale Übertragung, Kristallklarer Klang

Die digitale Übertragung der Signale garantiert eine erstklassige Übertragungsqualität. Dadurch ergibt sich ein kristallklarer Klang und beste Sprachverständlichkeit auch bei lauten Umgebungsgläuschen. Das Signal wird durch andere Funksignale wie WiFi, Bluetooth usw. Nicht gestört und ist durch seine digitale Verschlüsselung abhörsicher gegenüber unberechtigten Mithörern.



## Taschensender MTG-100T/Ta / Handsender MTG-100Ha

- Betrieb über 2AA Batterien oder aufladbaren Lithium Akku mit über 12 Stunden Betriebszeit.
- Kanaleinstellungen über PC voreinstellbar - verhindert eine Änderung durch den Anwender aus Versehen.
- Weltweit kleinste und leichteste Empfänger/Sender im Brusttaschenformat. Robust und einfach zu bedienen.
- Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display mit Anzeige aller relevanten Parameter.
- Betrieb im lizenzfreien Frequenzband: EU 863-865 MHz mit einem Empfangsbereich von bis zu 100m Reichweite.
- Digitale Verschlüsselung für eine sichere Signalübertragung schützt vor nicht autorisierten Zuhörern.
- Die digitale True-Diversity-Technologie verhindert Dropouts und erhöht den Empfangsbereich. Durch eine konstante digitale Übertragung treten keinerlei streckenbedingte Signalabschwächungen auf.



## Taschenempfänger MTG-100R

- Betrieb über 2AA Batterien oder aufladbaren Lithium Akku mit über 12 Stunden Betriebszeit.
- Kanaleinstellungen über PC voreinstellbar Verhindert eine Änderung durch den Anwender aus Versehen.
- Betrieb im lizenzfreien Frequenzband: EU 863-865 MHz mit einem Empfangsbereich von bis zu 100m Reichweite.
- Digitale Verschlüsselung für eine sichere Signalübertragung schützt vor nicht autorisierten Zuhörern.
- Störungsresistent gegenüber Bluetooth, WLAN und 2,4-GHZ-Funkübertragungen.
- Die digitale True-Diversity-Technologie verhindert Aussetzer und erhöht den Empfangsbereich. Durch eine konstante digitale Übertragung treten keinerlei streckenbedingte Signalschwächen auf.
- Kristallklarer Klang und sehr gute Sprachverständlichkeit.
- Erstes System mit automatischer Ausschaltfunktion, reduziert den Stromverbrauch im Standby Modus und verlängert somit die Gesamtbetriebszeit.

## Lade- und Transportkoffer MTG-100C

- 12-fach oder 28-facher Lade und Transportkoffer für MTG-100 Sender/Empfänger.
- Schnellladung in weniger als 4 Stunden
- LED-Ladestandanzeige für jedes Fach (rot: ladend; grün: geladen)
- ACT™-Taste (Automatic Channel Targeting) sorgt für eine präzise und schnelle Frequenzsynchronisation zwischen dem Sender und allen Empfängern.
- Ethernet-Schnittstelle zur Steuerung und Verwaltung über PC-Software
- Praktische Aufbewahrung von 12 oder 24 Kopfhörern und 2 Headsets



Abbildungen nicht vertragsbindend. Änderungen und Irrtümer vorbehalten

Vertrieb durch:

**Dippacher-Audio-Systeme e.K.**  
Raiffeisenstraße 2 - 91336 Heroldsbach  
Tel: 09190-995950 - Fax: 09190-9959517  
E-mail: info@dippacher-ek.de  
Web: www.dippacher-ek.de

Hergestellt von:

**MIPRO Germany GmbH**  
74239 Hardthausen, Germany  
**MIPRO**