

Bedienungsanleitung des Systems GuideTour AT

Hauptmerkmale

1. Das System dient der einbahnigen Übermittlung von Informationen per Funkwelle. Der Benutzer hat die Möglichkeit aus 19 Kanäle, die mit verschiedenen Funkwellenfrequenzen verbunden sind, zu wählen. Spezielle Kodierung eines jeden Kanals ermöglicht eine Signalsendung frei von Störungen, die andere Geräte verursachen könnten.
2. Sowohl Empfänger als auch Sender des GuideTour AT sind Digitalgeräte. Die Übermittlung von Ton anhand digitaler Technologie, bringt vor allem einen sauberen und klaren Ton sowie ein stabiles und störungsfreies Signal hervor. Die Geräte arbeiten mit der Digitalfrequenz UHF.
3. Im Falle eines ausbleibendes Signals vom AT-T1 Sender, geht der Empfänger in den Energiesparmodus über und schaltet sich nach etwa 10 Minuten aus.
4. Bei dem Sendegerät AT-T1 kann die Empfindlichkeit des Mikrofons (Lautstärke der Übertragung) eingestellt werden. Sie können zwischen 1 und 4 wählen. Mit „0“ wird das Mikrofon stumm geschaltet.
5. Die wirksame Sendungsreichweite beträgt ungefähr 100 Meter.

Anwendung

Museumsführungen, touristische Attraktionen und Reiseführungen, Orte geprägt durch Religionskultur, Motivations- oder Konferenztreffen, Schulungen an Fertigungsstraßen, Hallen-, Fabrik- und Produktpräsentationen, simultane Übersetzungen, Aufsicht und Übermittlung von Anweisungen.

Elemente des Sets

Das System besteht aus einem AT-T1 Sender mit angeschlossenem Mikrofon sowie einem AT-R1 Empfänger mit angeschlossenem Hörer.

Hauptinformationen für den Benutzer

1. Um eine richtige Funktionalität des ID Systems zu garantieren, muss die ID des Empfängers kompatibel sein. Anderenfalls kann das gesendete Signal nicht empfangen werden. Die Geräte besitzen 19 kodierte Sendungskanäle.
2. Geräte des AT Systems besitzen eingebaute Lithium-Ionen-Batterien. Dass eigenständige ausbauen dieser, sollte vermieden werden. Im Falle einer Entladung, können sie mithilfe eines Netzladegerätes oder eines Ladekoffers aufgeladen werden.
3. Kopplung mit Zubehör
Die Geräte können mit anderem Zubehör mithilfe eines mini jack Steckerbolzen gekoppelt werden. Zum Sender wird ein Mikrofon, zum Empfänger Hörer angeschlossen.
4. Inangsetzung der Geräte
Sowohl Sender als auch Empfänger werden hintangesetzt, indem der sich an der Seite des Gerätes befindende Schalters auf "ON" verschoben wird.

Bedienung der Sender

1. Zwecks Änderung des Sendungskanals, wird das Gerät angeschaltet, daraufhin die Tasten "CH" und "CH+" drücken um den gewünschten Kanal auszuwählen. ACHTUNG! Änderung des Kanals ist innerhalb von 5 Sekunden nach dem Anschalten des Gerätes möglich. Eine erneute Änderung ist nur nach einem Neustart möglich.
2. Zur Regelung der Lautstärke / des Tonempfangs, wird die Taste "V" gedrückt.

Bedienung des Empfängers

1. Zwecks Änderung des Sendungskanals, wird das Gerät angeschaltet, daraufhin gleichzeitig die Tasten "F" sowie "-" gedrückt. Mithilfe der Tasten "+" sowie "-" wird der gewünschte Kanal ausgewählt.
2. Zur Lautstärkeregelung des Tonempfangs, wird mithilfe der Tasten "+" sowie "-" das bevorzugte Lautstärkeniveau ausgewählt.

Anmerkungen

- * Die Eingänge für Hörer und Ladegeräte sind sehr ähnlich und entsprechend gekennzeichnet. Stellen Sie sicher, dass das Ladegerät richtig angeschlossen wird. Ein nicht ordnungsgemäßes Anschließen, kann zu Beschädigung des Gerätes führen.
- * Die wirksame Reichweite für das Funktionieren der Geräte ist nicht standardisiert. Sie hängt unter anderem von der Umgebung, der Menge an Radiowellen einer ähnlichen Frequenz, der Nutzung in Gebäuden oder freien Flächen ab. Um ein besseres Funktionen beim Wechsel von geschlossener zur offener Umgebung oder andersherum zu erzielen, sollte der Sender neugestartet werden.
- * Alle kabellosen Geräte können für Störungen anfällig sein, die Einfluss auf die Transmissionsqualität ausüben können.
- * Die Geräte sind nicht wasserfest. Sie sollten vor Feuchtigkeit geschützt werden.
- * Verbrauchte Batterien sowie Geräte sind recyclingpflichtig.

Technische Parameter

Spezifikation	Technische Daten	Spezifikation	Technische Daten
Spannungsquelle	Li-Jo	Stabile Frequenz	+/- 0,005 %
Wirkungsreichweite	VKF	ID	19
Display	ID, Batteriezustand	Effektive Sendungsdistanz	Bis 120 m
Signalstärke	10 mW	Größe	50 x 65 x 17 mm
Frequenzsprung	75 kHz	Batteriegewicht	48 g
Batterielebensdauer Sender	bis 14 Stunden	Batterielebensdauer Empfänger	bis 25 Stunden