

# EcoGuideTwice

Die Führungsfunkanlage mit Rücksprechfunktion



Dialogsystem EcoGuide Twice - Die Führungsfunkanlage mit Rückfragefunktion

**ENDLICH:** drahtloses Führungsfunksystem mit Rücksprachemöglichkeit.

- Jetzt kann auch der Gast ZUM Guide sprechen
- ZWEI Guides können gleichzeitig führen
- es können immer ZWEI Personen gleichzeitig sprechen

Jeder Teilnehmer der Führung kann per Knopfdruck über das eingebaute Mikrofon am Empfängergerät Fragen stellen, die von allen anderen Personen in der Gruppe und natürlich auch vom Führenden gehört werden. Somit entsteht ein Dialog mit Ihren Besuchern bzw. Gästen und Ihre Führungen werden noch spannender und lebendiger.

Je nach gewähltem Modus kann die Anlage auch dazu verwendet werden, dass die Gruppe mit 2 Personen geführt wird.



(Der Empfänger wird standardmässig in der Farbe schwarz und der Sender in dunkelblau geliefert.)

Speziell bei hohen Umgebungsgeräuschen verbessert die EcoGuide Twice-Anlage die Sprachverständlichkeit enorm. Jeder Teilnehmer hat jederzeit die **beste Sprachqualität** ohne in unmittelbarer Nähe zum Führenden sein zu müssen. Des weiteren zeichnet sich das System durch ihr schlichtes und robustes Design aus.

Die Anlage kann demnach im Industriebereich für Werksbesichtigungen, aber auch in **Museen (bei Ausstellungen) oder bei interaktiven Stadtführungen eingesetzt werden.**

Die Geräte sind **handlich und kompakt** (sie wiegen inkl. Akku 105 Gramm) und können auch aufgrund der langen Akkulaufzeit (ca. 15. Stunden) problemlos den ganzen Tag verwendet werden. Der einseitige, federleichte, hygienische Bügelohrhörer gewährleistet den **kristallklaren Empfang** der Sprache des Führenden und ist sehr einfach zu reinigen, da dieser am Ohr aufliegt und nicht in das Ohr hinein geht. Außerdem haben wir je nach Einsatzgebiet eine Vielzahl an anderen einseitigen und doppelseitigen Kopfhörern bzw. Headsets verfügbar. Diese reichen von zarten unauffälligen Mikrofonen bzw. Headsets bis hin zum Gehörschutzkopfhörer bzw. Gehörschutzheadset.

Der Gruppenführer hat bei diesem System nicht nur ein Mikrofon sondern auch einen Kopfhörer, um die Rückfragen ideal verstehen zu können. Alternativ bzw. optional zur Rückfragemöglichkeit kann auch ein zweiter Führender die Gruppe begleiten. Es können immer 2 Personen gleichzeitig sprechen! Wer zum Sprechen berechtigt ist, kann über die unterschiedlichen Einstellmodis ausgewählt werden.

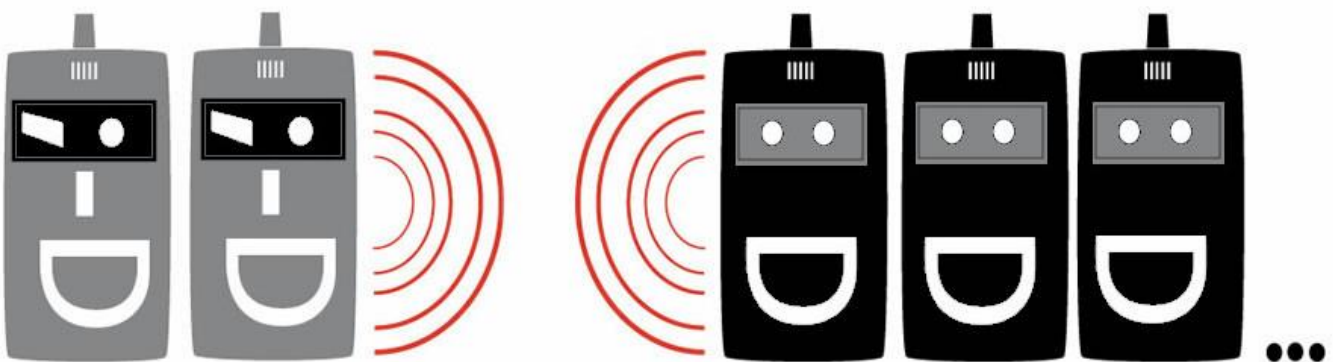
Bei der EcoGuide Twice kann aus **42 Kanälen** gewählt werden. Dies erfolgt händisch oder **automatisch per Synchronisation** mit dem Sender bzw. über die Ladestation. Nach der

Auswahl wird der Empfänger automatisch gesperrt, sodass ein versehentlicher Wechsel des Kanals ausgeschlossen ist.

Die Geräte sind **einfachst zu bedienen**, sodass alle Personen, ob jung oder alt, damit zurecht kommen. Das **LCD-Display** zeigt neben der gewählten Kanalnummer auch den Akkustand und den Systemstatus an.

Die eingebauten Akkus gewährleisten eine Einsatzdauer **des Senders von ca. 15 Stunden**. Der **Empfänger** kann sogar **bis zu 18 Stunden** kontinuierlich verwendet werden.

**Kurzum: Die Qualität Ihrer Führungen wird erheblich verbessert!**



- Sehr kompakte Abmessungen und geringes Gewicht, daher ganztägig verwendbar
- Einfacher und leichter Transport mit dem mobilen Ladekoffer zwischen den verschiedenen Einsatzorten
- Wiederaufladbarer Akku, keine Umweltverschmutzung durch Wegwerfbatterien
- Energiesparen durch automatisches Ausschalten der Empfänger (ohne Signalempfang)
- Akku ist für Servicezwecke wechselbar, daher sehr nachhaltig
- Leicht zu reinigender, hygienischer Bügelohrhörer, passt sich flexibel an das Außenohr an, keine Berührung des Innenohrs; keine Schaumstoffpolster, die gewechselt werden müssen
- Keine Einweg-Hörer notwendig, die Umwelt wird geschont

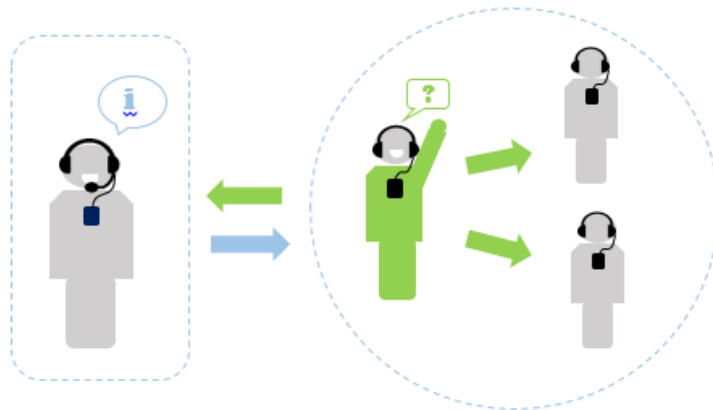
#### **VORTEILE:**

- im Vergleich zu anderen Anlagen können mit unserer EcoGuide Twice auch Fragen gestellt werden
- es können 2 Führende gleichzeitig sprechen und die Gruppe führen
- aus 42 Kanäle wählbar, mit automatischer Synchronisierung und Kanalsperre
- Anmelde- und gebührenfrei in Europa
- Es sind beliebig viele Empfänger möglich
- Jeder einzelne Gast hat das perfekte Hörerlebnis
- Vermeidung von Gedränge um den Sprecher
- Der Sprecher muss nicht mehr laut sprechen, die Stimme wird daher geschont
- Gäste die zurückbleiben, können direkt angesprochen werden
- Keine Störung von anderen Gruppen oder Personen
- Führung wird insgesamt leiser, zusätzliche Lärmentwicklung zB. in Museen oder Kirchen wird vermieden
- Einfache Bedienung

**Einsatzszenarien und Funktionsweise**

**Ein Führender spricht, beliebig viele Personen hören zu: (Guiding)**

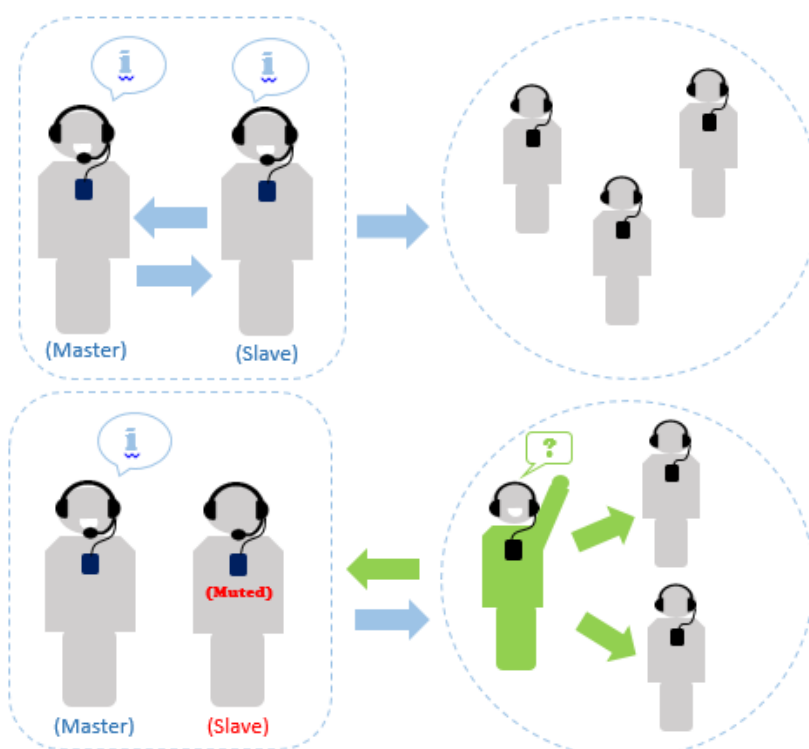
Einsatz als klassische Personenführungsanlage: Einer spricht, alle anderen hören einfach nur zu. Frei nach dem FIFT-Prinzip (first-in-first-talk) kann eine Person der Besuchergruppe Fragen stellen. Diese Option kann der Gruppenleiter theoretisch auch ausschalten. (Hierfür muss der Schieberegler des Senders oben auf S (Slave) gestellt werden.)



**Zwei Führende können mit 2 Sendern gleichzeitig zur selben Gruppe sprechen, beliebig viele Personen hören zu: (Teaching)**

Neben dem Hauptsprecher (Master-Modus) kann eine 2. Person jederzeit ebenfalls sprechen, indem der Sender in den (Slave)-Modus geschaltet wird. Wenn sich diese Person allerdings Stumm schaltet (muted), kann ein beliebiger Gruppenteilnehmer nach dem FIFT-Prinzip (first-in-first-talk) mittels Knopfdruck der Sprechertaste ebenfalls zur Gruppe sprechen.

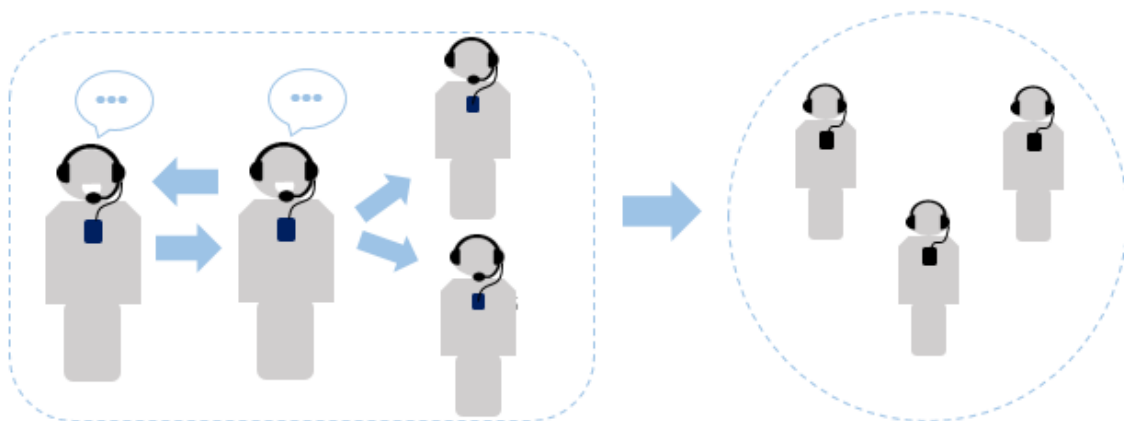
Die Besucher hören ein Mischsignal der beiden Sprecher. Auch die Sprecher sind mit einem Kopfhörer/Headset ausgestattet und hören dasselbe Signal, um auch die Rückfragen hören zu können.



Über den Diskussionsmodus können 4 Führende mit Sendern am selben Kanal sein, wobei immer zwei Führende gleichzeitig sprechen können, beliebig viele Personen können dieser Diskussion zuhören: (Discussing)

In diesem Modus ist der Vorteil, dass die Diskussionsgruppe über Headsetmikrofone miteinander sprechen und es auch keine Störungen gibt, wenn mehrere Sender auf einem Kanal eingestellt sind. Es können immer 2 Personen über das drücken der Mikrofontaste sprechen. Diese leuchtet grün auf. Um auch den anderen Diskussionsteilnehmern das Wort zu ermöglichen muss die Mikrofontaste immer wieder ausgeschaltet werden, sodass einer der beiden „Sprechleitungen“ frei wird. Erstmals ist diese Anwendung nun möglich, ohne dass das Sendergerät ab- und aufgedreht werden muss.

Im Diskussionsmodus können die Besucher mit Empfängern ausschließlich zuhören und nicht aktiv über das eigene Geräte Fragen stellen.



Die Anlage kann demnach als klassische Personenführungsanlage sowie als Dialogsystem mit immer 2 gleichzeitigen Sprechern als Teaching oder Discussing Funktion genutzt werden.

#### Allgemeine Information zum Gebrauch:

Jeder einzelne Besucher hat die Möglichkeit per Knopfdruck auf seinem Empfänger eine Frage zu stellen, die wiederum jeder andere Besucher der Gruppe und auch der Führende hört. D.h. alle hören die gestellte Frage und natürlich auch die Antwort des Sprechers. Es kann immer nur jeweils ein Besucher (neben dem Führenden) sprechen. Sobald der Besucher die Sprech Taste auslöst, kann das nächste Gruppenmitglied seinen Sprechkanal freischalten und eine Frage stellen.

Der Sprecher kann die Sprechfunktion der Teilnehmer über seinen Sender aktivieren bzw. deaktivieren. Er kann also selbst per einfachem Schieberegler steuern, wann und wo Fragen gestellt werden dürfen. Damit werden Fehlanwendungen bzw. Missbrauch oder Störungen durch die Gruppenmitglieder verhindert.

Die Sprech Taste der Empfänger wird bei freier Leitung und Knopfdruck grün – damit man auch eine visuelle Rückmeldung hat, dass man nun zur Gruppe sprechen kann. Ist kein Sprechkanal frei, läuchtet die Sprech Taste bei Knopfdruck NICHT auf.

**Sender**

Mikrofonbuchse 3,5mm  
Ein/Aus-Schalter  
Stummschalter  
Schieberegler (Master/Slave)  
Tasten für Mikrofonempfindlichkeit & Kanalwahl  
Ladekontakte  
Alarmknopf

Gewicht: 105 Gramm  
Abmess. (BxHxT in mm): 46,5 x 95 x 33 (o.Ant.)  
Akkuladezeit: ca. 6 Stunden  
Akkubetriebszeit: ca. 16 Stunden  
Gehäusefarbe: dunkelblau  
Umhängekordelfarbe: schwarz



**Empfänger**

Kopfhörerbuchse 3,5mm  
Ein/Aus-Schalter  
Sprechtaste (PTT)  
Hörlautstärkeneinstellung  
Tasten für Kanalwahl

Ladekontakte  
Alarmknopf

105 Gramm (mit Akkus)  
46,5 x 95 x 33 (mit Gürtelclip)  
ca. 6 Stunden  
ca. 18 Stunden  
schwarz  
schwarz



**Diverses optionales Zubehör lieferbar:**



Auf Anfrage sind diverse Mikrofone, Headsets, ein- und zweiseitige Ohrhörer, Kopfhörer, Nackenbügel-kopfhörer, Umhängekordel, Ladeadapter, sowie Ersatzteile wie z.B. Ersatzakkus erhältlich.

**Verleih:**

Falls Sie nur ab und zu eine Führung durchführen, können Sie unsere EcoGuide Twice-Anlage auch tages- oder wochenweise bei uns mieten. Als bestehender Kunde können Sie Ihre vorhandene Anlage bei größeren Gruppen auch mit zusätzlichen Geräten erweitern.

Egal welche Anforderung, die Anlage wird in der von Ihnen gewünschten Konfiguration für Sie zusammengestellt.

**Verschiedene Lade-, Aufbewahrungs- und Transportmöglichkeiten erhältlich:****2er & 5er Tischladestation für EcoGuide Twice****5er & 25er Lade- & Transportkoffer für EcoGuide Twice Sender & Empfänger****50er Ladestation mit 19" Rackmaß für EcoGuide Twice Sender & Empfänger****Kanalsynchronisation:**

Über die jeweiligen Ladestationen können die eingesteckten Geräte auf den gewünschten Kanal synchronisiert werden, damit die Einteilung der Gruppen erheblich erleichtert und deutlich schneller absolviert wird.

Wir beraten Sie gerne.  
Rufen Sie uns an!  
+43 | 1 | 20 44 294-0

Detaillierte Informationen finden Sie unter:

[www.headsets.at](http://www.headsets.at)

Preise zu den im Prospekt angeführten Produkten erhalten Sie auf Anfrage!  
Gerne legen wir Ihnen ein individuelles und unverbindliches  
Angebot für **Verkauf und Verleih!**



**headsets.at - Imtradex Communications GmbH**

Pombergerweg 292a ▶ A - 1220 Wien ▶ Austria

T: +43 (0) 1 20 44 294 0 ▶ F: +43 (0)1 2044294 18

office@headsets.at ▶ [www.headsets.at](http://www.headsets.at) ▶ [www.ecoguide.at](http://www.ecoguide.at)