



HÖRUNTERSTÜTZUNG



BESUCHERFÜHRUNG



DOLMETSCHERANWENDUNG



SYNEXIS
DRAHTLOSES INFORMATIONSSYSTEM

MULTIFUNKTIONALES SYSTEM

Synexis, das drahtlose Funksystem für Besucherführungen, Hörunterstützung, Dolmetscheranwendungen und Kommandodurchsagen, ist vielseitig und überall einsetzbar.

Das gesprochene Wort ist bei der Übertragung von Informationen unerlässlich: Ob im kleinen Personenkreis oder innerhalb großer Gruppen, mit Synexis können Sie darauf vertrauen, dass Sie das System perfekt unterstützt. Eigenschaften wie eine optimale Sprachverständlichkeit sowie eine einfache Handhabung der Geräte zeichnen das System aus und werden einer Vielzahl von Anwendungen gerecht. Die umfangreiche Produktpalette und vielfältige Produktmerkmale lassen dabei keinen individuellen Wunsch offen. Im handlichen Transport- und Ladekoffer oder im individuellen Lade- und Aufbewahrungsschrank, Synexis ist für Sie jederzeit einsatzbereit.





IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK:

- Betrieb im anmelde- und gebührenfreien UHF-Frequenzbereich 863-865 MHz (CEPT/EU Länder)
- Durch neueste UHF Funktechnologie flexibel innerhalb von Gebäuden und im Freien einsetzbar
- Für viele Anwendungen geeignet
- Batterie- oder Akkubetrieb mit handelsüblichen AA-Mignon-Zellen
- Bei Akkubetrieb lange Betriebsdauer bei kurzer Ladezeit
- Hohe Sprachverständlichkeit durch geräuschkompensierte Mikrofone
- Umfangreiches Sortiment und Zubehör
- Im Multifunktionsbetrieb für mehrere Gruppen gleichzeitig anwendbar

SENDEN

Begeistern Sie Ihre Zuhörer. Für die Übertragung stehen Ihnen das Handmikrofon, eine Kombination aus Mikrofon und Taschensender sowie der stationäre Sender zur Verfügung. Das Mikrofon mit samtweicher soft-touch Oberfläche bietet eine intuitive Bedienung und perfekte Sprachverständlichkeit. Selbst bei Luft- und Windgeräuschen müssen Sie Ihre Stimme nicht erheben. Möchten Sie mit Ihren Händen sprechen um beispielsweise Exponate zu erläutern, so ermöglichen Ihnen Ohr-, Nackenbügel- oder Ansteckmikrofone in Kombination mit dem Taschensender die optimale Bewegungsfreiheit. Hand- und Taschensender können entweder mit Akkus oder Batterien in handelsüblichen AA-Mignon-Format betrieben werden.



KOMFORTABLES TRAGEN

Tragen Sie den Empfänger mit Gürtelclip oder Umhängekordel.



MIKROFON-ANSCHLUSS

Verwenden Sie ein Mikrofon gemäß Ihrer Wahl und Bedürfnissen.

Ein-/Aus-
schalter



MUTE-FUNKTION

Um individuelle Zwischenfragen zu beantworten, haben Sie die Möglichkeit das Mikrofon stummzuschalten.

TONEINSPIELUNG

Spielen Sie Tonquellen oder einen zweiten Sender ein.



Ladekontakte

Ladekontakte

MULTIFUNKTIONSANZEIGE

Deutlich lesbar aus allen Blickwinkeln zeigt Ihnen das OLED-Display Batteriestatus, Kanalwahl, Frequenz und die Mute-Funktion bzw. beim Taschensender die Kanalsperrfunktion an.



Ein-/Ausschalter
Set-Taster

Kanalwahl



BEDIENTASTER (MUTE-FUNKTION)

Um Zwischenfragen zu beantworten, haben Sie die Möglichkeit das Mikrofon stummzuschalten. Individuelle Einstellmöglichkeiten der Mute-Funktion sichern eine vertraute Handhabung.



AKKU-/ BATTERIEBETRIEB

Die Sender können mit handelsüblichen Batterien oder mit Standard-Akkus betrieben werden. Die im Lieferumfang beinhalteten NiMH-Akkus ermöglichen eine vergleichbar lange Betriebszeit wie bei Batterien von 12 Stunden.



ANZEIGE VON BETRIEBS- UND LADESTATUS

Unterschiedliche Farben signalisieren, ob das Mikrofon aktiviert oder stummgeschaltet ist, beziehungsweise zeigen den Ladestatus beim Aufladen an.

EMPFANGEN

Der robuste und intuitiv bedienbare Empfänger bietet optimalen Tragekomfort, ob mit Umhängekordel oder Gürtelclip verwendet. Der Empfänger und mehrere zur Auswahl stehende Hörer werden getrennt voneinander getragen. Für den Zuhörer bedeutet das zusätzlichen Tragekomfort und insbesondere bei häufigem Einsatz der Hörer eine pflegeleichte Reinigung. Bleiben Sie auf Empfang: der Empfänger kann entweder mit Akkus oder Batterien in handelsüblichen AA-Mignon-Format betrieben werden.



EINSCHALTEN UND LAUTSTÄRKE REGULIEREN

Schalten Sie das Gerät ein/aus und stellen mit gleichem Bedienelement die gewünschte Lautstärke ein.



VERSCHIEDENE TRAGEMÖGLICHKEITEN

Tragen Sie den Empfänger an mitgelieferter Umhängekordel oder mit Gürtelclip. Alle Bedienelemente sind jederzeit leicht zugänglich.



AKKU-/ BATTERIEBETRIEB

Das Gerät kann mit handelsüblichen Batterien oder mit Standard-Akkus betrieben werden. Die im Lieferumfang beinhalteten NiMH-Akkus ermöglichen eine vergleichbar lange Betriebszeit wie bei Batterien von 20 Stunden.



Kanalwahl

Set-Taste und
Kanalsperrfunktion

Ladekontakte

HÖRER-ANSCHLUSS

Sie können universelle Kopfhörer sowie eine Induktionsschleife für Hörgeräte anschließen.



ANZEIGE VON EMPFANG- UND LADESTATUS

Unterschiedliche Farben signalisieren, ob Empfang vorhanden ist und zeigen den Ladestatus beim Aufladen an.



MULTIFUNKTIONSANZEIGE

Deutlich lesbar aus allen Blickwinkeln zeigt Ihnen das moderne OLED-Display Kanal, Batteriestatus, Frequenz sowie die Kanalsperrfunktion an.

TRANSPORTIEREN UND LADEN

Für die Synexis Komponenten stehen Ihnen unterschiedliche Möglichkeiten zum Transport und zum Laden zur Verfügung. Zum Beispiel ein Trolley oder der kompakte Koffer für den mobilen Einsatz. Bei größeren Systemen mit stationärem Einsatz bietet sich ein Standgehäuse an, das modular mit Ladetagen bestückt werden kann.



Klapp- und abnehmbarer Deckel



ZAHLREICHE LADEFÄCHER
Laden Sie gleichzeitig bis zu 30 Taschenempfänger/-sender für den Akkubetrieb. Binnen kürzester Zeit sind sie durch intelligente Schnellladeelektronik wieder einsatzbereit.



MIKROFONLADEFACH
Optionaler Ladeeinheit für einen Handsender.



Integriertes Netzteil und aktiver Lüfter



FÜR UNTERWEGS
Abschließbar und mit praktischem Tragegurt.

Fach für Hörer und Zubehör



VIELZAHL AN LADEGERÄTEN

Alternativ stehen Ihnen 19" Ladegeräte sowie das Tisch-Ladegerät zur Auswahl.



OPTIMALER STAURAUM

Sie finden in der Seitentasche genügend Stauraum, um eine Vielzahl an Kopfhörern perfekt unterzubringen.

Netzteil und
Ladeelektronik



MIKROFONLADEFACH

Verwenden Sie Ihr Mikrofon im Akkubetrieb, laden Sie es ebenso in einem dafür vorgesehenen Fach des Trolley auf.

ZAHLREICHE LADEFÄCHER

Laden Sie gleichzeitig einen Handsender und bis zu 20 Taschenempfänger-/ sender für den Akkubetrieb. Binnen kürzester Zeit sind diese einsatzbereit.

TRANSPORTIEREN

Die Komponenten können auch mit Batterien betrieben werden. Hierfür werden unterschiedliche Transport- und Aufbewahrungskoffer angeboten.



MODULARER TRANSPORTKOFFER

Der modulare Transportkoffer mit zwei Etagen kann flexibel bestückt werden. In der Empfänger-Etage können 12 Empfänger und 12 Kopfhörer oder 24 Empfänger untergebracht werden. In der anderen Etage werden verschiedene Sender, Mikrofone, Ohrhörer und Zubehör verstaut. Zur Erweiterung wird die Empfänger-Etage auch einzeln angeboten und kann mit dem praktischen Clipverschluss schnell und einfach mit dem Koffer zu einer Einheit verbunden werden. Weitere Koffer auf Anfrage.

ANWENDUNGEN

BESUCHERFÜHRUNG

Egal wie hoch die Geräuschkulisse ist – zum Beispiel bei Werksbesichtigungen oder Museumsführungen – mit dem Synexis System werden die individuellen Führungen für den Besucher zum Erlebnis. Es können gleichzeitig mehrere Gruppen unabhängig voneinander an Besucherführungen teilnehmen.



DOLMETSCHERANWENDUNG

Das Synexis System wird auch zur Sprachübertragung beim Flüsterdolmetschen oder im Zusammenhang mit Dolmetschertechnik eingesetzt. Bei Großveranstaltungen mit Dolmetscher kann mit nur einer Antenne ein ganzer Raum abgedeckt werden, wodurch sich der Installationsaufwand und die damit verbundenen Kosten im Vergleich zu Infrarot-Technik erheblich verringern. Diese Möglichkeit ist insbesondere bedienerfreundlicher, da kein Sichtkontakt zur Antenne bestehen muss.



HÖRUNTERSTÜTZUNG

Barrierefreies Hören in Schulen, Kirchen, Kinos, Theatern oder Stadien leicht gemacht:

Mit dem Synexis System wird der Beitrag akustisch verstärkt. Anstelle des Hörers können auch Induktionsschleifen für Hörgeräte eingesetzt werden. An Veranstaltungsorten mit der Höranlage Synexis verstehen auch Personen mit eingeschränktem Hörvermögen jedes Wort.



Induktionsschleife für Hörgeräte



STADTFÜHRUNGEN UND BESICHTIGUNGEN IM FREIEN

Bei Führungen im Freien entfernen sich Besucher oft von der Gruppe, außerdem wird die Verständigung durch Verkehrslärm und Windgeräusche zusätzlich erschwert. Dank der neuesten UHF Technik sind Besichtigungen im Freien sowie ein Übergang von innen nach außen möglich.



BUSRUNDFAHRTEN, BESICHTIGUNGEN UND LANDAUSFLÜGE

Als Reiseunternehmen haben Sie mit Synexis maximale Flexibilität: Ob Sie im Bus Informationen vermitteln möchten, bei der anschließenden Stadtführung oder bei Landausflügen von Kreuzfahrten – Sie können das System überall einsetzen. Das Tour Guide System wird Ihr Begleiter auf Reisen, überall wo Sie eine Hörunterstützung benötigen.



MEHRSPRACHIGE BESICHTIGUNG

Bei Schiffstouren und Stadtrundfahrten werden beispielsweise die Informationen oft in mehreren Sprachen vom Datenträger angeboten. Der Besucher wählt lediglich den entsprechenden Kanal, um die gewünschte Information in seiner Sprache zu erhalten.



VERMITTLUNG VON TRAININGSINHALTEN

Überall wo Trainingsinhalte übermittelt werden sollen, ist Synexis Ihr optimaler Begleiter: Ob beim Rudersport, am Hundeübungsplatz, am Verkehrsübungsplatz oder bei Unterweisungen an großen und lauten Maschinen – mit Synexis werden die Anweisungen des Trainers und Experten auch über weitere Entfernungen verstanden und die Übungen können optimal umgesetzt werden.



LIVE-KOMMENTARE FÜR SEHBEHINDERTE

Durch Live-Kommentare können Sehbehinderte z.B. bei Sportveranstaltungen dem Geschehen im Stadion folgen und dabei an der Stimmung im Stadion teilhaben.



KOMMANDOANLAGE FÜR DEN REITSPORT

Konzentrieren Sie sich auf Ihren Reitsport. Synexis unterstützt Sie dabei. Mit Hilfe des Systems werden die Trainingsinhalte in ruhiger Sprechbegleitung selbst über lange Strecken bis zu 100 Metern vermittelt. Somit vermeiden Sie unnötigen Stress bei Pferd und Reiter. Zudem gehören lautstarke Anweisungen des Trainers der Vergangenheit an.

KOMPONENTEN

SENDEN



Synexis TH8
Handsender



Synexis TP8
Taschensender



Synexis TS8
Stationärer Sender



PEM 10.18
Ohrbügelmikrofon



PEM 60.18
Ohrbügelmikrofon



TG H54c
Nackenbügelmikrofon



ZUV 85
Umhängevorrichtung
für Handsender

EMPFANGEN



DT 1
Ein-Ohrhörer



DT 2
Kopfhörer



DT 3
Nackenbügelkopfhörer



DT 4
Einweg-Ohrhörer



Synexis IL 100
Induktionsschleife
für induktive Übertragung
auf Hörgeräte



Synexis RP8
Taschenempfänger



Synexis TRB
Wetterfeste Gürteltasche für
Taschensender oder Empfänger

TRANSPORTIEREN UND LADEN



Synexis CHP
Tisch-Ladegerät mit 2-fach
Ladeschacht für Taschenem-
pfänger und Taschensender
oder Handsender
(Abbildung mit Zubehör)



Synexis C20
Transport- und Ladetrolley für
20 Taschenempfänger und
Taschensender sowie einem
Handsender
(Abbildung mit Zubehör)



Synexis C30
Transport- und Ladekoffer für
30 Taschenempfänger und
Taschensender



Synexis CTH
Optionaler Ladeinsatz für
einen Handsender für Koffer
Synexis C30



Synexis SG24
Standgehäuse mit Rollen und
Tür, individuell bestückt mit
Ladegeräten Synexis C8/C10
(Abbildung mit Zubehör)



Synexis C8
19" Ladegerät für 8
Taschenempfänger und
Taschensender sowie für
einen Handsender



Synexis C10
19" Ladegerät für 10
Taschenempfänger und
Taschensender



Synexis T12
Transportkoffer zur flexiblen
Bestückung mit 12 Empfän-
gern und 12 Kopfhörern oder
24 Empfängern, zudem Sen-
der, Mikrofone und Zubehör



Synexis T12E
Optionale Empfänger-/Hörer-
Etage mit Clipverschluss für
Synexis T12

WELTWEIT ÜBERZEUGEND

AUSZUG AUS DER SYNEXIS REFERENZLISTE

DEUTSCHLAND

ABN Braun AG, Neuenstadt a.K. (Werksführung)
 Audi Forum, Neckarsulm (Werksführung)
 Daimler Kundencenter, Sindelfingen (Werksführung)
 Deutsches Hygienemuseum, Dresden (Museumsführung)
 Dokumentationszentrum Obersalzberg (Museumsführung)
 ERA Europäische Rechtsakademie (Dolmetscher)
 FC Augsburg (Fußballstadion, Sehbehindertenkommentare)
 FC Union Berlin (Fußballstadion, Sehbehindertenkommentare)
 Häcker Küchen, Rödinghausen (Werksführung)
 Haus der Geschichte, Bonn (Museumsführung)
 Mühlbauer AG, Doding (Führungen)
 Neupostolische Kirche (NAK), u.a. Frankfurt, Laage, Ludwigshafen (Hörunterstützung)
 Reiseclub Cottbus (Tourismus, Führungen)
 Rifag Logistic GmbH, Stuttgart (Führungen)
 Schaeffler AG, Herzogenaurach (Dolmetscher und Führungen)
 Siemens Energy, Berlin (Führungen)
 Südwest Presse + Hapag-Lloyd Reisebüro, Ulm (Tourismus, Führungen)
 Tränenpalast, Berlin (Museumsführung)
 Zumtobel Licht GmbH, Lemgo (Werksführung)

INTERNATIONAL

Museum of Heydar Aliyev, Baku / Aserbaidschan (Museumsführung)
 Dong Energy, Avedøreværket / Dänemark (Werksführungen)
 Rungstedgaard Hotel & Conference Center / Dänemark (Dolmetscher und Hörunterstützung)
 Aeres, Paris / Frankreich (Dolmetscher und Hörunterstützung)
 EDF, Paris / Frankreich (Dolmetscher und Hörunterstützung)
 HPI, Blois / Frankreich (Führungen)
 INPI, Paris / Frankreich (Dolmetscher und Hörunterstützung)
 Mairie, Besançon / Frankreich (Dolmetscher)
 MTS Moulage technique soufflage / Frankreich (Führungen)
 Peugeot, Sochaux / Frankreich (Dolmetscher und Werksführungen)
 SANOFI, Paris / Frankreich (Dolmetscher)
 UGITECH Fonderie, Ugine 73 / Frankreich (Werksführungen)
 VEOLIA Environnement, Saint-Ouen L'Aumône / Frankreich (Dolmetscher)
 Video Star, Dijon 21 / Frankreich (Verleih)
 Metropolitan Police Hydra Rooms / Großbritannien (drahtloses Audio Monitoring in Leitstellen)
 Vidal Sassoon, London / Großbritannien (Führungen)
 National Iranian Oil Company-NAFT Garden / Iran (Dolmetscher)
 Università del Salento, Lecce / Italien (Dolmetscher)
 The art of living, St. Matthieu, Quebec / Kanada (Dolmetscher)
 National Park KRKA / Kroatien (Führungen)
 Local Municipality Tuzi, Podgorica / Montenegro (Dolmetscher)
 Norsk Hydro (Hydro Aluminium AS) / Norwegen (Werks- und Museumsführungen)
 pewag Schneeketten, Brückl / Österreich (Werksführungen)
 Pöttinger Maschinenfabrik, Grieskirchen / Österreich (Werksführungen)
 Red Zac Einkaufsgemeinschaft der Elektrohändler / Österreich (Messeführungen)
 Steyr Traktoren Produktion, St. Valentin / Österreich (Werksführungen)
 STIWA Group, Attnang-Puchheim / Österreich (Werksführungen)
 Government Kigali / Ruanda (Dolmetscher)
 Hill Song Church, Stockholm / Schweden (Dolmetscher)
 Kirche Biel / Schweiz (Hörunterstützung)
 Limmatdruck, Zürich + Köniz / Schweiz (Werksführung)
 Meyer Burger AG, Thun / Schweiz (Werksführung)
 Herr Schneider, Cham / Schweiz (Kommandoset für Reitsport)
 Swissswindows Fensterfabrik, Mörschwil / Schweiz (Werksführung)
 Powerhouse AG, Luterbach / Schweiz (Verleih)

Weitere Informationen zu Synexis unter
www.beyerdynamic.de/synexis

beyerdynamic GmbH & Co. KG
Theresienstr. 8
74072 Heilbronn - Germany
Phone +49 (0) 71 31 / 6 17 - 4 00
Fax +49 (0) 71 31 / 6 17 - 1 99
synexis@beyerdynamic.de
www.beyerdynamic.com

beyerdynamic Inc. USA
56 Central Ave.
Farmingdale, NY 11735
Phone +1 (6 31) 2 93 - 32 00
Fax +1 (6 31) 2 93 - 32 88
salesUSA@beyerdynamic-usa.com
www.beyerdynamic-usa.com



SYNEXIS VIDEO