HUMANTECHNIK NEWS 51.
Ausgabe 51 / Oktober 2026

© Deutsche Messe / Rainer Jensen

Unsere Neuheiten zur EUHA 2026

Die EUHA 2026 steht bei Humantechnik im Zeichen neuer Produkte und Weiterentwicklungen. Diese Ausgabe zeigt die wichtigsten Neuheiten aus Hörassistenz, lisa-signolux und AUDIOropa auf einen Blick – von neuen Kommunikationslösungen bis zu Entwicklungen für mehr Sicherheit und Selbstständigkeit im Alltag.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch auf der EUHA 2026! Falls Sie nicht vor Ort sein können, finden Sie auf den folgenden Seiten alle wichtigen Informationen zu unseren Neuheiten.

CM Focus & Crescendo 100 2

Neuer *lisa-signolux* Armbandempfänger.....4

Rauchwarnmelder mit Q-Label und neuer App 5

AUDIOropa: LA-90 mit Auracast™ & ProLine Serie...6

Hörassistenz

CM Focus

Gespräche gezielt verstehen – oder rundum hören.

Mit dem CM Focus stellt Humantechnik zur EUHA 2026 einen neuen Kommunikationsverstärker vor, der vor allem dort unterstützen soll, wo Gespräche durch Umgebungsgeräusche schnell anstrengend werden. Je nach Situation kann im Fokus-Modus gezielt eine Person oder ein bestimmter Bereich fokussiert werden. Für Gesprächsrunden steht zusätzlich der Omni-Modus zur Verfügung, der Stimmen aus der gesamten Umgebung aufnimmt. Auch technisch wurde das Gerät seit den ersten Prototypen weiterentwickelt. So konnten unter anderem die beim Berühren und Bedienen entstehenden Eigengeräusche deutlich reduziert werden. Auracast™ ermöglicht zudem die direkte Audioübertragung an kompatible Hörsysteme und Kopfhörer. Ergänzend steht ein 3.5-mm-Klinkenanschluss zur Verfügung. Individuelle Klangeinstellungen können über die zugehörige App vorgenommen werden.

1. Fokus oder Omni-Modus

Im Fokus-Modus lässt sich CM Focus gezielt auf eine Person oder einen bestimmten Bereich ausrichten. Sprache wird dadurch hervorgehoben und kann besonders in geräuschvollen Situationen leichter verstanden werden. Im Omni-Modus nimmt das Gerät dagegen Stimmen und Geräusche aus allen Richtungen auf. So kann CM Focus beispielsweise in der Mitte eines Tisches liegen und bei Gesprächen innerhalb einer Gruppe unterstützen.

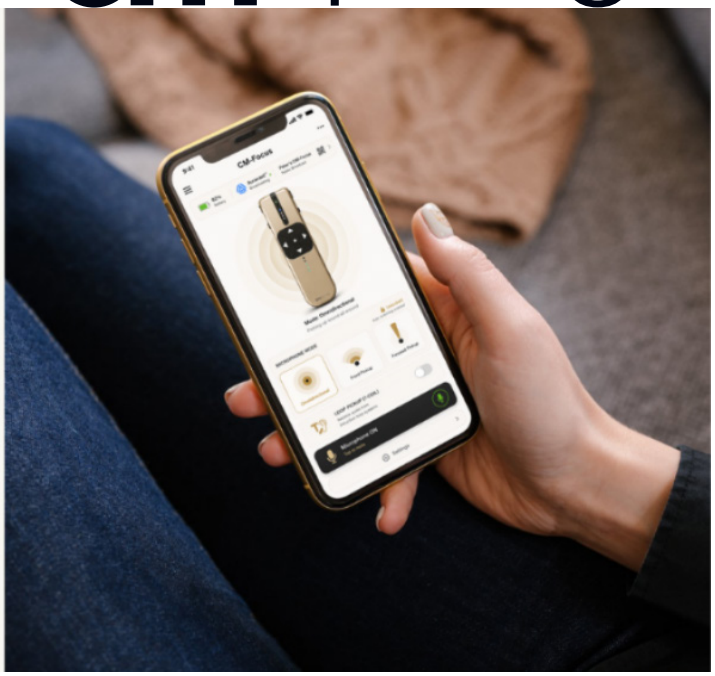
2. Auracast™ & 3,5-mm-Klinke

CM Focus überträgt Audiosignale per Auracast™ drahtlos an kompatible Hörsysteme, Kopfhörer oder andere geeignete Empfangsgeräte. Zusätzlich steht ein 3,5-mm-Klinkenausgang zur Verfügung, über den auch kabelgebundene Kopfhörer oder weitere Hörkomponenten angeschlossen werden können. Bluetooth wird ausschließlich für die Verbindung mit der zugehörigen App genutzt und dient nicht der Audioübertragung.

Voraussichtliche Verfügbarkeit CM Focus: 2027

Voraussichtliche Verfügbarkeit Crescendo 100: 2027

cm:FOCUS



3. Individuelle Einstellungen per App

CM Focus lässt sich sowohl direkt am Gerät als auch über die zugehörige App bedienen und an unterschiedliche Hörsituationen anpassen. Über die App stehen zusätzliche Einstellungsmöglichkeiten zur Verfügung, darunter unter anderem Equalizer- und Klangprofile. So kann die Wiedergabe individuell auf persönliche Hörvorlieben abgestimmt werden. Je nach Situation lassen sich Einstellungen flexibel anpassen, während zentrale Funktionen weiterhin direkt am Gerät erreichbar bleiben.

Crescendo 100

Parallel zum CM Focus präsentiert Humantechnik mit dem Crescendo 100 eine zweite Neuheit im gleichen Geräteformat. Er nutzt das gleiche Gehäusekonzept, konzentriert sich jedoch bewusst auf einen einfacheren Funktionsumfang. Der Crescendo 100 arbeitet im Omni-Modus und eignet sich damit insbesondere für Gesprächssituationen, in denen Stimmen aus der Umgebung aufgenommen werden sollen. Die Audioausgabe erfolgt über den 3,5-mm-Anschluss; alternativ kann das Audiosignal auch induktiv empfangen und über den angeschlossenen Kopfhörer wiedergegeben werden. Auf die erweiterten Funktionen und den gezielten Fokus-Modus des CM Focus wird verzichtet. Damit ist der Crescendo 100 als einfacher ausgestattete und preisgünstigere Alternative innerhalb der neuen Gerätefamilie vorgesehen.

CRESCENDO 100

Einfach hören.

Einfach bedienen.

Einfache Bedienung

Der Crescendo 100 ist bewusst auf eine unkomplizierte Bedienung und die wesentlichen Funktionen konzentriert.

Rundum im Gespräch

Im Omni-Modus nimmt der Crescendo 100 Sprache aus seiner gesamten Umgebung auf – praktisch für Gespräche in einer Gruppe.

Direkt angeschlossen

Für den Anschluss von Kopfhörern oder anderen Hörkomponenten steht ein 3,5-mm-Klinkenanschluss zur Verfügung.

lisa-signolux

Armbandempfänger

Signalisierung zuverlässig und direkt am Handgelenk.

Mit dem neuen Armbandempfänger erweitert Humantechnik das lisa-signolux System um eine seit Langem gewünschte mobile Empfangslösung. Wie eine Uhr am Handgelenk getragen, informiert er unmittelbar über eingehende Ereignismeldungen: durch kräftige Vibration und das jeweils passende der acht lisa-signolux Signalsymbole. Eine zusätzliche Besonderheit ist die integrierte Personenruftaste, über die innerhalb des Systems gezielt ein Personenruf ausgelöst werden kann. Aufgeladen wird der Empfänger über ein magnetisches Ladekabel. Damit bleiben wichtige Meldungen auch dann direkt wahrnehmbar, wenn sich Nutzer innerhalb ihres Zuhauses bewegen.

Voraussichtlich verfügbar: 10/2026

Vibration & 8 lisa-signolux Symbole

Eingehende Ereignismeldungen werden direkt am Handgelenk durch Vibration und das jeweils passende Signalsymbol angezeigt.

Personenruf direkt am Handgelenk

Über die integrierte Personenruftaste kann innerhalb des lisa-signolux Systems ein Personenruf ausgelöst werden.

Magnetisch laden

Der Armbandempfänger wird bequem über ein magnetisches Ladekabel aufgeladen – ganz ähnlich wie bei einer Smartwatch.

Babysender

Jetzt erhältlich!

Ebenfalls neu im Sortiment: der Babysender. Er verfügt über ein integriertes Mikrofon, bei dem sich sowohl die Mikrofonempfindlichkeit als auch eine Auslöseverzögerung von bis zu 15 Sekunden einstellen lässt, damit nicht jedes kurze Geräusch sofort eine Meldung auslöst. Bei Bedarf kann zusätzlich ein externes Mikrofon angeschlossen werden. So lässt sich die Überwachung noch besser an die jeweilige Alltagssituation anpassen.

Neue Wandhalter für Personenruf- und Türklingeltaster

Für eine noch einfachere und flexiblere Installation. Auch ein Batteriewechsel wird ab sofort einfacher als je zuvor.(Ab 2027)

Wecken & Sicherheit

Rauchwarnmelder mit Q-Label

Rauchwarnmelder sind Lebensretter – entsprechend steht beim Guardion Sicherheit an erster Stelle. Das Q-Label ist dabei ein wichtiges Qualitätsmerkmal und unterstreicht den hohen Sicherheitsanspruch des Melders. Künftig soll eine neue App die Kontrolle und Dokumentation erleichtern: Darüber lassen sich unter anderem Test- und Fehlerprotokolle erstellen und nachvollziehen. So wird die bestehende Sicherheitslösung um praktische digitale Funktionen ergänzt.

Digitaler lisa-signolux Multifunktionswecker

Der neue Wecker erweitert das lisa-signolux System um eine moderne Touchscreen-Bedienung. Die Zeitanzeige lässt sich in digitaler oder in analoger Optik darstellen und durch verschiedene Designs anpassen. Wer den Touchscreen nicht nutzen möchte, kann den Wecker alternativ über die Tasten auf der Rückseite steuern. Bei Ereignismeldungen kann das jeweilige Symbol auf Wunsch großflächig über den gesamten Bildschirm angezeigt werden. Ergänzend sind Licht, Ton und Vibrationssignale sowie eine Anschlussmöglichkeit für ein Vibrationskissen vorhanden. Ein Helligkeitssensor unterstützt eine angenehme Anzeige bei Nacht.

VC-2 Funkwecker

Der kompakte VC-2 ist ein eigenständiger Funkwecker für zu Hause und unterwegs und wird nicht in das lisa-signolux System eingebunden. Er weckt wahlweise mit Vibration, einem lauten Signalton und einer hellen LED – einzeln oder in Kombination. Große Ziffern und eine zuschaltbare Hintergrundbeleuchtung erleichtern das Ablesen auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen. Die Uhrzeit stellt sich über das DCF77-Zeitfunksignal automatisch ein, kann bei Bedarf aber auch manuell eingestellt werden. Der rein batteriebetriebene Wecker verfügt außerdem über eine Taschenlampen- und Snooze-Funktion und wird mit Aufbewahrungstasche und Halteband geliefert.

AUDIOropa

AUDIOropa

Barrierefreies Hören im öffentlichen Raum

AUDIOropa Lösungen mit Auracast™ für professionelle Hörunterstützung im öffentlichen Raum.

Ob in Museen, bei Stadtführungen, in Bildungseinrichtungen oder in Verwaltungsgebäuden – gute Hörverständlichkeit ist ein wesentlicher Baustein für Teilhabe und Inklusion. AUDIOropa entwickelt seit vielen Jahren professionelle Audio-Lösungen, die Informationen für alle zugänglich machen und eine klare, störungsfreie Übertragung in anspruchsvollen Umgebungen ermöglichen.
Mit modernen Technologien wie Auracast™, bewährter Funktechnik und vielseitigen Systemen bietet AUDIOropa passgenaue Lösungen für unterschiedlichste Einsatzbereiche. Die Systeme sind einfach zu bedienen, zuverlässig im täglichen Einsatz und skalierbar: vom kleinen Gruppeneinsatz bis zur großen Veranstaltung. Unser Ziel ist es, Menschen überall dort zu unterstützen, wo gute Kommunikation zählt. So entstehen barrierefreie Erlebnisse, die allen Zuhörenden eine gleiche Teilhabe ermöglichen – heute und in Zukunft.

LA-90 mit Auracast™

Der bewährte LA-90 wird um Auracast™ erweitert. Damit ergänzt AUDIOropa die kompakte Lösung für Rezeptionen, Schalter und vergleichbare Gesprächsbereiche um eine moderne drahtlose Audioübertragung. Broadcast-Name, Passwort und Sendeleistung lassen sich individuell einstellen. Die Konfiguration erfolgt per App oder PC-Tool.

ProLine Serie

Die neue AUDIOropa ProLine Serie ist ein skalierbares System für Auracast-Audioübertragung und Hörunterstützung. Je nach Einsatzbereich stehen Lösungen für mobile Anwendungen, Bildungseinrichtungen und den öffentlichen Verkehr zur Verfügung. Sender, Empfänger und passende Ladestationen lassen sich dabei flexibel zu unterschiedlichen Systemgrößen kombinieren.

Live Demos & Gewinnspiel

Hören, sehen, erleben – unsere Highlights auf der EUHA 2026

Besuchen Sie uns auf der EUHA 2026 in Hannover und erleben Sie unesre Produktneuheiten und bewährten Lösungen live. Unser Team freut sich auf den persönlichen Austausch mit Ihnen!

Halle 6 | Stand 412

Live Demos/ Aktionen	Mi, 14.10.	Do, 15.10.	Fr 16.10.
lisa-signolux: häusliche Ereignismeldungen	09:30 Uhr 13:00 Uhr	09:30 Uhr 13:00 Uhr	09:30 Uhr
Klare Kommunikation mit CM Focus und Crescendo 100	11:00 Uhr	11:00 Uhr	11:00 Uhr
Auracast™ mit earisMAX und ProLine	15:00 Uhr	15:00 Uhr	12:00 Uhr
Gewinnspiel	ganztags	ganztags	bis 13:00 Uhr
Gewinnspiel-Ziehung / Bekanntgabe der Gewinner:innen			13:00 Uhr

Mitmachen und gewinnen!

Auch in diesem Jahr wartet auf Sie wieder unser EUHA-Gewinnspiel – mit einer kleinen Aufgabe, etwas Glück und attraktiven Preisen.

EUHA-Gewinnspiel 2026 — *Unsere Preise:*

1. *Platz*
1 x earisMAX buds

2. *Platz*
1 x shake:up

3. *Platz*
1 x VC-2 Wecker

So geht's

1. *Früchte finden und Lösungswort bilden*
An den Präsentationsplätzen die Früchte entdecken, die Anfangsbuchstaben notieren und mithilfe der Nummerierung das Lösungswort zusammensetzen.

2. *Teilnehmerkarte ausfüllen*
Das Lösungswort eintragen und die Karte vollständig ausfüllen.

3. *Karte einwerfen und gewinnen*
Die ausgefüllte Teilnehmerkarte in die Gewinnspiel-Box am Stand einwerfen und mit etwas Glück gewinnen.

HUMANTECHNIK

Bestellformular

Jetzt Produkte, Informationsmaterial oder Vorführgeräte anfordern.

Ich/wir bestelle/n hiermit die unten gekennzeichneten Artikel zu unseren individuellen Konditionen.
Alle Preise verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung inkl. MwSt.

Unsere Neuheiten & Bestseller-Sortiment!

Anzahl	Produkt	Preis (UVP)
Neuheiten		
	lisa-signolux *Armbandempfänger* (A-2646-0)	176,00 €
	VC-2 Wecker (A-3132-0)	29,95 €
	bel-sono, tragbarer TV-Lautsprecher (A-4710-0)	249,00 €
	shake:up, Bluetooth®-Vibrationskissen (A-3355-0)	87,00 €
earisMAX		
	earisMAX buds, Bluetooth® & Auracast™ Earbuds (A-4144-0)	199,00 €
	earisMAX Bluetooth®-Kopfhörer (A-4141-0)	199,00 €
	earisMAX Induktiv-Ladestation (A-4840-0)	79,00 €
	earisMAX Bluetooth® Auracast™ Sender (A-4142-0)	179,00 €
	earisMAX Auracast™ Streaming Mikrofon (A-4143-0)	119,00 €
lisa-signolux		
	Babysender (A-2670-0)	170,00 €
	Empfänger-T Connect (A-2676-0)	275,00 €
	Rauchwarnmelder Guardion (A-2638-0)	199,00 €
	Rauchwarnmeldeset 2, Inhalt: zwei Rauchwarnmelder, Empfängerwecker, ein Vibrationskissen (A-2626-0/ A-2626-W)	602,00 €
	Rauchwarnmeldeset 3, Inhalt: drei Rauchwarnmelder, Empfängerwecker, ein Vibrationskissen (A-2627-0/ A-2627-W)	767,00 €

Datum / Unterschrift

Für Ihre Kundeninformation und Vorführungen!

- ☐ *Informationsflyer Rauchwarnmelderpflicht*, kostenlos, Stückzahl beliebig (RP2438-0) Anzahl _____
- ☐ *earisMAX Informationsflyer*, Din Lang (RP4140-0) Anzahl _____
- ☐ *earisMAX buds Informationsflyer*, Din Lang (RP4144-0) Anzahl _____
- ☐ *bel-sono Informationsflyer*, Din Lang (RP4710-0) Anzahl _____
- ☐ *Präsentationsdisplay aus Buchenholz*, als lisa-signolux Demo-Set verfügbar, ausgestattet mit Ruftaster, Universalsender akustisch, Rauchwarnmelder, Empfänger-T Connect, Empfängerwecker, Vibrationskissen, Topschild sowie dem signolux DIN-A3-Info-Aufsteller (A-9245-0) Anzahl _____
- ☐ *SoundBank*, Audiovorführgerät mit 5 abspielbaren Audiobeispielen (A-9214-0), *Schutzgebühr 89,00 € (nicht rabattierfähig)* Anzahl _____
- ☐ *Funktionsdemoboard*, ausgestattet mit lisa-signolux Universalsender, einer Türklingeltaste & Gegensprechanlage (A-9242-0), *Schutzgebühr 159,00 €* Anzahl _____
- ☐ *Übersichtsprospekt Humantechnik* (A-910800) Anzahl _____
- ☐ *Aufsteller / Leichtplakat lisa-signolux* DIN A3 (A-9156-0) Anzahl _____

Firmenstempel bzw. Adresse

Printed in Germany 10/2026

Bitte abtrennen oder kopieren und ausgefüllt per Fax versenden

Impressum: HUMANTECHNIK GmbH · Im Wörth 25 · D-79576 Weil am Rhein · Telefon: +49 (0) 7621 / 956 89 - 0 · Fax: +49 (0) 7621 / 956 89 - 70
Internet: www.humantechnik.com · E-Mail: info@humantechnik.com / VISDP: Gerhard Sicklinger (Technische Änderungen vorbehalten)