



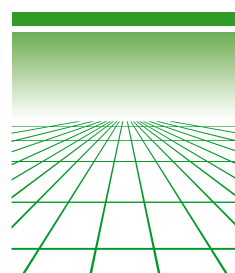
cm



**... la ligne
directe entre
parole et
bonne écoute.**

CM – Communication Master :
Une technologie intelligente qui élargit les limites d'une bonne audition. Le „plus“ pour toutes les personnes munies d'un appareil auditif et toutes celles qui souhaitent bien entendre malgré des conditions acoustiques défavorables.

HUMANTECHNIK–
SMS Audio Electronique
vos partenaires pour les
accessoires audiolgiques



SMS



Plus jamais de »Comment ?«

»Désormais, plus aucun bon mot ne m'échappe en société.

Les bruits des moteurs de voitures ou d'autres véhicules ne „cachent“ pas un seul mot.

Au restaurant, je déguste un bon repas tout en suivant la conversation.

Mon CM-1 complète utilement mes prothèses auditives.«



CM : L'activer et aussitôt mieux entendre et comprendre.

CM – c'est un système de communication confortable pour une bonne compréhension dans une conversation ou lors de manifestations. Il enregistre via un microphone la „sonorité“ de l'entourage ou d'une source choisie et la technologie DSP transforme les signaux en temps réel selon des critères audiologiques. Les bruits parasites sont nettement affaiblis et les fréquences vocales sont bien mises en valeur.

Le résultat : Vous entendez un signal vocal agréablement clair à un volume adapté.

Pour les personnes équipées d'appareils auditifs et toutes celles qui apprécient les mots nets.

CM s'avère particulièrement utile dans des situations qui empêchent la compréhension vocale et que même les appareils auditifs les plus modernes ne maîtrisent que de façon limitée – par exemple dans un environnement bruyant ou dans des pièces qui résonnent. La transmission des signaux CM vers l'appareil auditif ouvre une nouvelle dimension à la bonne compréhension – et si vous ne portez pas d'appareil auditif, vous recevez le son via une oreillette discrète.

Avec la fonction zoom du CM, vous définissez si vous souhaitez

saisir toute la pièce, une zone donnée ou un seul interlocuteur.

CM-1 et CM-light :
Choisissez quelle „ligne“ vous convient le mieux.

Suivant la façon dont vous souhaitez utiliser votre système CM, deux modèles sont disponibles : CM-1 et CM-light.

CM-1, le système FM, est composé d'un microphone émetteur et d'un récepteur séparé. Les composants de ce système peuvent fonctionner en étant espacés de 30 mètres maxi : Votre interlocuteur ou l'orateur porte son microphone sur ses vêtements, ou vous le placez près de lui, par exemple sur une table. Il envoie les signaux reçus par radio au récepteur que vous portez sur





»Ce n'est non seulement le mot, mais aussi le ton qui sont décisifs.«

»Il me semble que j'entends bien. Mais il existe des situations dans lesquelles il est difficile de se concentrer sur ce qui se dit. Au cours de réunions de famille ou au club sportif, je peux à nouveau prendre part à la conversation avec assurance. Mon CM-light est devenu mon „aide à la compréhension“ personnelle. Cela crée de la convivialité.«

vous. Un raccord de câble audio permet en outre une réception directe du son d'un poste de radio ou de télévision.

Le CM-1 dispose de trois canaux radio paramétrables, ce qui fait que trois systèmes CM-1 peuvent être actifs simultanément sans se gêner les uns les autres.

CM-light, le système compact, comprend un microphone portable et un récepteur dans un même boîtier. Vous orientez le microphone vers l'interlocuteur souhaité, vous sélectionnez le paramétrage de zoom souhaité et recevez son discours mot pour mot avec une très bonne sonorité. La manipulation et le fonctionnement de CM-light est pratiquement identique à ceux du système CM-1.

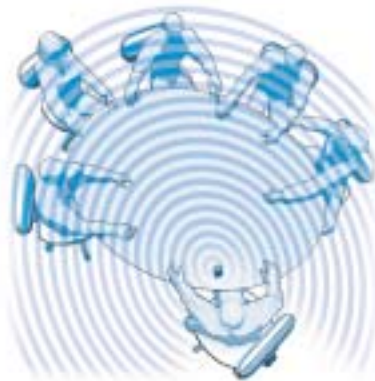
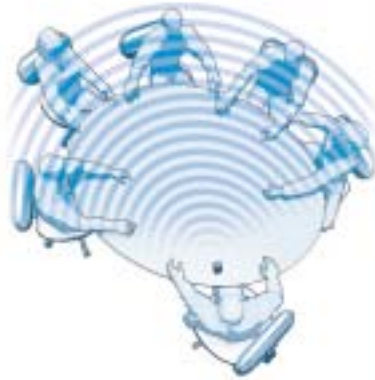
Caractéristiques de puissance et de confort convaincantes :

Indépendamment du système, CM-1 et CM-1light possèdent les mêmes caractéristiques de confort :

- Leur fonctionnement est simple et rapidement acquis.
- Un régulateur permet d'ajuster le volume en continu.
- Avec la commutation aigus/graves, vous sélectionnez la sonorité correspondant à vos souhaits d'écoute.
- Le microphone directionnel à fonction zoom acoustique sur trois niveaux ajuste l'angle d'enregistrement acoustique aux différentes situations.

- Les deux systèmes intègrent un traitement des signaux numériques intelligent par **DSP** (Digital Signal Processing). A l'aide du **réducteur numérique de bruit** les fréquences vocales sont nettement mises en valeur et les bruits environnants sont efficacement réduits. La fonction **AGC** (réglage automatique du gain) adapte automatiquement le volume à chaque situation acoustique.
- Votre système CM-1 transmet inductivement par le biais de la boucle magnétique les signaux audio à vos appareils auditifs. CM-1 et CM-light disposent également d'une prise de raccordement pour oreillettes.





Avec le zoom acoustique de votre système CM, vous choisissez quelle „source“ est importante pour vous – si vous souhaitez saisir les signaux vocaux de toute la pièce, d'une partie de la pièce ou d'un seul intervenant.

CM-1, le système FM, pour les personnes qui souhaitent utiliser le microphone et le récepteur espacés l'un de l'autre sur des distances relativement importantes: ■ microphone émetteur avec une portée hertzienne d'environ 30 m (2 accus inclus), ■ récepteur (avec accu), ■ boucle magnétique pour la transmission directe des signaux CM-1 aux appareils auditifs, ■ câble audio pour le raccordement direct d'un poste de radio ou de télévision ou d'autres appareils audio, ■ bloc-secteur et ■ deux stations de charge. Le set comprend une pochette solide pour le rangement et la protection des composants du CM-1.



CM-light, le système compact, allie ■ microphone et système électronique pour le traitement des signaux numériques et audiologiques dans un même boîtier (avec 2 accus). Ce set, comprenant une pochette de rangement et de protection du système, contient également ■ une paire d'oreillettes confortables possédant d'excellentes caractéristiques sonores, ■ un bloc-secteur et ■ une station de charge.



Votre audioprothésiste vous conseille avec plaisir