



ClearSounds

Hear how good life can be

A50E

Expandable Amplified Handset



Installation Guide & User Manual

*The ClearSounds A50E is an expandable amplified handset for use with
ClearSounds A50 Amplified Cordless Expandable Telephone System
from ClearSounds Communications*

Thank you for selecting the A50E Expandable Amplified Handset from ClearSounds Communications. This manual is designed to familiarize you with the A50E Expandable Handset setup, registration and basic functions. For detailed operational instructions, please refer to the ClearSounds A50 User Manual.

Keep this manual for future reference.

Please save your sales receipt as proof of purchase in the event you need warranty service.

Please visit our web site at www.clearsounds.com to:

Register your product

It's easy! Click on the Warranty Registration Tab, Complete the form and click "submit". It's that simple!

Download additional manuals and troubleshooting tips.

(See back cover for details on warranty service.)

If you need assistance, please contact our Customer Solutions Hotline at: 877-784-1690.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

1. Read and understand all instructions.
2. Follow all warnings and instructions marked on the product.
3. Unplug this product from wall outlet before cleaning. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners. Use a damp cloth for cleaning.
4. Do not place this product near water (for example, near a bath tub, sink or swimming pool).
5. Do not place this product on an unstable cart, stand or table. The product may fall, causing serious damage to the product.
6. Slots and openings in the casing are provided for ventilation. To protect it from overheating, these openings must not be blocked by placing the product on the bed, sofa, rug, or other similar surfaces. This product should never be placed near or over a radiator or heat register.
7. This product should be operated only from the type of power source indicated on the marking label. If you are not sure of the type of supply to your home, consult your dealer or local power company.
8. Do not allow anything to rest on the power cord. Do not locate this product where the cord will be abused by persons walking on it.

Never push objects of any kind into this product through casing slots as they may touch dangerous voltage points or short out parts that could result in a risk of fire or electric shock.

Never spill liquid of any kind on the product.

Do not overload wall outlets and extension cords as this can result in the risk of fire or electric shock.

12. Avoid using telephone (other than a cordless type) during an electrical storm. There may be a remote risk of electrical shock from lightning.
13. Do not use the telephone to report a gas leak in the vicinity of the leak.

Installation & Operation

Component List

Your expandable handset system consists of an A50E HANDSET CHARGER UNIT, BELT CLIP, 3 AAA NiMH RECHARGEABLE BATTERIES, AC ADAPTER AND OWNER'S MANUAL.

Setup Of The A50E Expandable Handset

1. No phone jack required.
2. Choose a location for the charger near an electrical outlet.
3. Plug the AC adapter into an electrical outlet and charger unit.
4. Install the 3 AAA NiMH batteries provided, as described below.

Installation Of Batteries In Handset



(Diagram #1) - Installing the batteries

1. Remove battery compartment cover by sliding it downwards.
2. Install new batteries. Be sure to observe battery polarity as imprinted on the base of the compartment (See diagram #1).
3. Replace the battery compartment cover by sliding upward until it clicks into place.

IMPORTANT! Only use AAA NiMH rechargeable batteries. **DO NOT USE REGULAR ALKALINE OR CARBON BATTERIES!**

Handset Battery Charging

Handset batteries **MUST** be connected before beginning initial charging!

1. Place the handset into the charger. The charge indicator LED on the charger will light RED.
2. **IMPORTANT:** The batteries in the handset must be fully charged for **24 hours** before using the telephone for the first time.
3. After the batteries are fully charged, check for dial tone by pressing the /* button on the handset.

Fully charged batteries provide an average talk time of about 4 hours, or standby time of about 8 days. Talk time & standby time may vary depending on operating conditions.

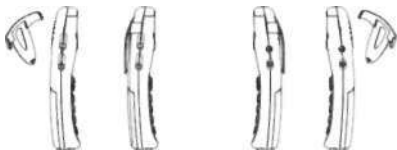
Low Battery Indicators

When the handset batteries get low during a call, there will be a warning tone and the low battery icon will appear on the Caller ID display. Simply place A50E handset into the charger to begin recharging. Make sure the contact points are touching and the charge indicator LED is lit RED.

The battery level can also be monitored via the battery charge icon. This icon appears while the phone is in standby mode and indicates the condition of the batteries.

Belt Clip Installation

You may choose to use the optional belt clip provided with your handset (*See diagram #2 below*).



(Diagram #2) - Install and remove the belt clip

1. To attach, slide the belt clip down onto the grooves. Press the tabs on the belt clip into the slots to attach.
2. To remove, lift one side of the belt clip with your thumbnail and push back.

Handset Registration With Your ClearSounds A50

The following steps are for registration of additional handsets (model A50E):

1. Make sure the ClearSounds A50 base unit is connected into the AC outlet and phone jack. Your ClearSounds A50 handset will show **HS-1** (Handset 1) on the LCD.
2. Press and hold the • **/PAGE** button on the base unit. After 3 seconds, press the "CH" button on the handset until you get a beep and the display will read **HS-2**.
3. If you have more than two handsets, press the "CH" button on the handset until you get a beep and the display reads **HS-3**. Release the • **/PAGE** button from the base.

NOTE: The • **/PAGE** button on the base unit should be kept pressed during the whole procedure.

Congratulations! You can now enjoy the benefits of your ClearSounds A50/A50E Cordless Expandable Amplified Telephone System.

Headset Operation

Your A50E handset is equipped with a 2.5mm headset jack for use with an optional accessory headset for hands-free operation. If you choose to use the headset option, you must obtain an optional accessory headset, which is compatible with the handset.

Headsets are available at most retail outlets that sell telephone equipment or contact ClearSounds Communications at 800-965-9043 or visit www.clearsounds.com.

Maintenance

Taking Care Of Your Telephone

Your cordless telephone contains sophisticated electronic parts, so it must be treated with care.

Avoid Rough Treatment

Place the handset down gently. Save the original packing material to protect your telephone if you ever need to ship it.

Avoid Water

Your telephone can be damaged if it gets wet. Do not use the handset outdoors in the rain, or handle it with wet hands. Do not install your charger near a sink, bathtub, shower or pool.

IMPORTANT: If your charger unit should fail into water. DO NOT RETRIEVE IT UNTIL YOU UNPLUG THE POWER CORD. Then pull the unit out by the unplugged cord.

Electrical Storms

Electrical storms can sometimes cause power surges harmful to electronic equipment. For your safety, use caution when using electrical appliance during storms.

Cleaning Your Telephone

Your telephone has a durable plastic casing that should retain its luster for many years. Clean it only with a soft cloth slightly dampened with water or mild soap. Do not use excess water or cleaning solvents of any kind.

For optimum performance, regularly clean the metal charge contact located in the charge cradle and on the bottom of the A50E handset. Gently rub the contacts with a clean pencil eraser.

ACCESSORIES

To order a headset call ClearSounds Communications at 800-965-9043 V or 800-814-5359 TTY.

FCC Registration Notice

THE INFORMATION INFORMING THE USER OF HIS/HER AND THE TELEPHONE COMPANY'S RIGHT AND OBLIGATION IS OUTLINED BELOW.

- a) This equipment complies with Part 68 of the FCC rules and the requirements adopted by the ACTA. ON the bottom of this equipment is a label that contains, among other information, a product identifier in the format US: AAAEQ##TXXXX. If requested, this number must be provided to the telephone company.
- b) All applicable certification jacks Universal Service Order Codes (USOC) for the equipment is provided (i.e. RJ11C) in the package with each piece of approved terminal equipment.
- c) A plug and jack used to connect this equipment to the premises wiring and telephone network must comply with the applicable FCC Part 68 rules and requirement adopted by the ACTA. A compliant telephone cord and modular plug is provided with this product. It is designed to be connected to a compatible modular jack that is also compliant. See installation instructions for details.
- d) The REN is used to determine the number of devices that may be connected to the telephone line. Excessive RENs on a telephone line may result in the devices not ringing in response to an incoming call. In most but not all areas, the sum of RENs should not exceed five (5.00). To be certain of the number of devices that may be connected to a line, as determined by the total RENs, contact the local telephone company. [For products approved after July 23, 2001, the REN for this product is part of the product identifier that has the format US:AAAEQ##TXXXX. The digits represented by ## are the REN without a decimal point (e.g., 03 is a REN of 0.3). For earlier products, the REN is separately shown on the label.]
- e) If this equipment causes harm to the telephone network, the telephone company will notify you in advance that temporary discontinuance of service may be required. But if advance notice isn't practical, the telephone company will notify the customer as soon as possible. Also, you will be advised of your rights to file a complaint with the FCC if you believe it is necessary.
- f) The telephone company may make changes in its facilities, equipment, operation or procedures that could affect the operation of the equipment. If this happens the telephone company will provide advance notice in order for you to make necessary modifications to maintain uninterrupted service.
- g) Should you experience trouble with the equipment, please contact: ClearSounds Communications Attn: Repair Center, 8160 S Madison St - Burr Ridge, IL 60527, 800-965-9043 M/ 800-814-5359 TTY, 888-654-9219 FAX, e-mail: repairs@clearsounds.com for repair or warranty information. If the equipment is causing harm to the telephone network, the telephone company may request that you disconnect the equipment until the problem is resolved.
- h) Please follow instructions for repairing if any (e.g. battery replacement section); otherwise do not alter or repair any part of device except as specified,
- i) Connection to party line service is subject to state tariffs. Contact the state public

utility commission, public service commission or corporation for information.

- j) **NOTICE:** If your home has specially wired alarm equipment connected to the telephone line, ensure the installation of the ClearSounds A50 does not disable your alarm equipment. If you have questions about what will disable alarm equipment, consult your telephone company or a qualified installer.
- k) This equipment is hearing aid compatible.

WARNING: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: *This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These Limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures.*

Reorient or relocate the receiving antenna.

Increase the separation between the equipment and receiver.

Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

Consult the dealer or an experienced radio TV technician for help.

This product meets the applicable Industry Canada technical specifications.

The Ringer Equivalence Number is an indication of the maximum number of terminals allowed to be connected to a telephone interface. The termination on an interface may consist of any combination of devices subject only to the requirements that the sum of the Ringer Equivalence Number of all the devices does not exceed five.

Should you experience trouble with this equipment, please contact: **The Canadian Service Center** is Hall Telecommunications, 5477 R.R. #5, Hwy #6 North Guelph, Ontario, Canada N1H 6J2. Tel no: 519-822-5420 Fax No: 519-822-5462. **The US Service Center** is ClearSounds Communications - 8160 S Madison St - Burr Ridge, IL 60527-5854 USA Tel No: 800-965-9043 V or 800-814-5359 TTY Fax No: 888-654-9219 e-mail: info@clearsounds.com Contact Name: Customer Service for repair or warranty information. If the equipment is causing harm to the telephone network, the telephone company may request that you disconnect the equipment until the problem is resolved.

Warranty & Service

ClearSounds Communications™ warrants the ClearSounds A50E against any defect in materials or workmanship for the period of one year from the date of purchase. Should you experience a problem, contact our customer service department or visit our website at www.clearsounds.com.

Be sure to save your sales receipt as proof of purchase date should you need warranty service.

Within a period of one year from purchase date, ClearSounds Communications™ will repair or replace (our discretion) your ClearSounds A50E at no cost, if a defect in materials or workmanship is found. If we elect to replace your phone, we may replace it with a new or reconditioned product of the same or similar design. Repair or replacement will be warranted for a period of 90 days or the original time on the original warranty, whichever is longer.

The warranty does not cover accidents, negligence or breakage to any parts. This includes shipping damage, failure to follow instructions, misuse, fire, floods, use of incompatible accessories, Acts of God or failure in your phone service carrier's line service. The product must not be tampered with or taken apart by anyone who is not an authorized ClearSounds Communications representative. Tampering with the phone will void any written or implied warranties.

ClearSounds Communications™ shall not be responsible for loss of time, inconvenience, loss of use of your ClearSounds A50E, property damage caused by your ClearSounds A50E or any other incidental or consequential damages.

Warranty service is available only with proof of purchase.

IMPORTANT: YOUR RECEIPT IS PART OF YOUR WARRANTY AND MUST BE RETAINED AND PRODUCED IN THE EVENT OF A WARRANTY CLAIM.

Shipping cost must be prepaid and the product must be packaged appropriately for shipping.

ClearSounds Communications
Attn: Repair Center
8160 S Madison St
Burr Ridge, IL 60527

ClearSounds™

For product support and help visit our website at

www.clearsounds.com

e-mail: info@clearsounds.com

Telephone: 800-965-9043

TTY: 888-814-5359

Or fax: 888-654-9219



ClearSounds

Hear how good life can be

A50E

**Combine amplifie pour systeme
multi-combines**



Guide d'installation et Manuel de l'utilisateur

*Uappareil ClearSounds A50E est un combine amplifie conçu pour être utilisé avec le Système de
téléphone sans fil amplifié multi-combines de ClearSounds Communications*

Pour charger les piles du combine

Les piles du combine DOIVENT être connectées avant de recevoir leur charge initiale!

1. Placez le combine dans le chargeur. L'indicateur de charge a DEL sur le chargeur s'allumera en ROUGE.
2. **IMPORTANT** : Les piles du combine doivent recevoir une charge complète pendant 24 heures avant que vous ne puissiez utiliser le téléphone la première fois.
3. Une fois que les piles sont pleinement chargées, vérifiez s'il y a une tonalité en appuyant sur le bouton du combine. /*

Chargées à pleine capacité, les piles assurent une durée moyenne de 4 heures de temps de conversation ou d'environ 8 jours de temps d'attente. Le temps de conversation et le temps d'attente peuvent varier en fonction des conditions d'utilisation.

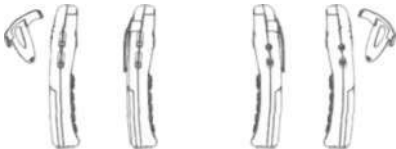
Indicateurs de décharge des piles

Lorsque les piles du combine deviennent déchargées durant un appel, vous entendez un avertissement sonore et l'icône de décharge des piles apparaît à l'affichage de l'identificateur de l'appelant. Il suffit alors de placer le combine A50E dans le chargeur pour lancer le processus de recharge. Assurez-vous que les points de contact se touchent et que l'indicateur de charge a DEL s'allume en ROUGE.

On peut également vérifier le niveau de charge des piles au moyen de l'icône de charge des piles. Cette icône s'affiche pendant que le téléphone est en mode d'attente et elle indique l'état des piles.

Installation de la pince de ceinture

Vous avez la possibilité d'utiliser la pince de ceinture facultative incluse avec votre combine (voir le schéma 2 ci-dessous).



(Schéma 2) - Installation et déinstallation de la pince de ceinture

1. Pour l'attacher, faites glisser la pince de ceinture vers le bas sur les rainures. Enfoncez les pattes sur la pince de ceinture dans les fentes pour la fixer.
2. Pour retirer la pince de ceinture, soulevez l'un de ses côtés avec l'ongle du pouce et poussez-la vers l'arrière.

Enregistrement de votre combine associe au systeme ClearSounds A50

Voici les etapes a suivre pour enregistrer des combines suppl6mentaires (modele A50E):

1. Assurez-vous que la base ClearSounds A50 est bien branchee dans la prise c.a. et dans la prise telephonique. Votre combine A50 affichera HS-1 (combine 1) a l'ecran a DEL.
2. Enfoncez et maintenez la touche • /PAGE situee sur la base de l'appareil. Au bout de 3 secondes, enfoncez la touche «CH» du combing jusqu'a ce qu'il 6mette un bip et que l'ecran affiche HS-2.
3. Si votre systeme compte plus de deux combines, enfoncez la touche «CH» du combine jusqu'a ce qu'il emette un bip et que l'ecran affiche HS-3. Relachez la touche • /PAGE de la base de l'appareil.

REMARQUE : La touche • /PAGE sur la base de l'appareil doit rester enfoncee pendant toute la dur6e de la procedure.

Felicitations! Vous pouvez maintenant profiler des avantages de votre Systeme ClearSounds A50/A50B de telephone sans fil amplifie multi-combines.

Fonctionnement du casque

Votre combine A50E est dote d'une prise pour casque de 2,5 mm que vous pouvez utiliser avec un casque accessoire facultatif pour un fonctionnement en mains libres. Si vous choisissez d'utiliser le casque, vous devez vous procurer un casque accessoire facultatif qui soit compatible avec votre combine.

La plupart des boutiques ou Ton vend de l'equipement telephonique offrent des casques; vous pouvez aussi communiquer avec ClearSounds Communications au 800 965-9043 ou consulter le site www.clearsounds.com.

Entretien

L'entretien de votre telephone

Votre telephone sans fil comporte des pieces electroniques complexes et doit donc etre traite avec precaution.

Evitez toute rudesse

Deposez delicatement le combine. Conservez l'emballage d'origine pour proteger votre telephone si vous devez eventuellement l'expedier.

Evitez tout contact avec de l'eau

Votre telephone peut s'endommager s'il se mouille. Evitez d'utiliser le combine a l'exterieur sous la pluie ou de le manipuler lorsque vos mains sont mouillees. N'installez pas votre chargeur pres d'un evier, d'une baignoire, d'une douche ou d'une piscine.

IMPORTANT : Si votre chargeur devait tomber a l'eau. NE LE RAMASSEZ PAS TANT QUE VOUS N'AVEZ PAS DEBRANCHE LE CORDON D'ALIMENTATION. Retirez-le ensuite de l'eau en le tirant par le cordon debranche.

Orages electriques

Les orages peuvent parfois provoquer une surtension qui endommage le materiel electronique. Pour votre propre securite, soyez prudent lorsque vous utilisez un appareil electrique pendant un orage.

Nettoyage de votre telephone

Votre telephone est dote d'un boitier de plastique resistant qui devrait conserver son lustre pendant plusieurs annees. Nettoyez-le en utilisant uniquement un linge doux legerement humidifie dans une solution d'eau ou de savon doux. Evitez d'utiliser beaucoup d'eau ou des solvants forts, quels qu'ils soient.

Pour obtenir un rendement optimal, nettoyez regulierement les contacts de metal servant a la charge et situes dans le support de recharge et sur la partie inferieure du combine A50E. Frottez delicatement les contacts au moyen d'une gomme a effacer.

ACCESSOIRES

Pour commander un casque, communiquez avec ClearSounds Communications au 800 965-9043 V ou au 800 814-5359 TTY.

Declaration de conformite FCC

LES RENSEIGNEMENTS FOURNIS A L'UTILISATEUR CONCERNANT SES DROITS ET OBLIGATIONS ET CEUX DE LA COMPAGNIE DE TELEPHONE SONT ENONCES CI-DESSOUS.

Cet appareil est conforme a la section 68 de la reglementation FCC ainsi qu'aux normes adoptees par l'ACTA. En-dessous de l'appareil se trouve une etiquette qui presente, entre autres renseignements, l'identificateur du produit sous la forme US:AAAEQ##TXXXX. Ce numero doit etre fourni sur demande a la compagnie de telephone.

Tous les codes USOC de certification applicables aux connecteurs de ce materiel sont fournis (c.-a-d. RJ11C) dans l'emballage avec chacune des pieces d'equipement terminal approuve.

La fiche et le jack servant a connecter cet appareil au cablage residant et au reseau telephonique doivent etre conformes aux dispositions de la section 68 de la reglementation FCC applicable et aux normes adoptees par l'ACTA. Ce produit comporte un cordon telephonique et une prise modulaire conformes. Il est concu pour etre connecte a un jack modulaire compatible qui soit egalement conforme. Pour en savoir plus, reportez-vous aux directives d'installation.

On utilise l'indice d'equivalence de sonnerie (REN) pour determiner le nombre d'appareils qui peuvent etre connectes a la ligne telephonique. Si la somme des indices REN depasse la limite prevue sur la ligne telephonique, les appareils risquent de ne pas sonner en reponse a un appel entrant. Dans la plupart des regions, la somme des indices REN ne doit pas etre superieure a cinq (5,00). Pour connaitre precisement le nombre d'appareils qui peuvent etre connectes a une ligne, conformement a la somme des indices REN, communiquez avec votre compagnie de telephone locale. [Dans le cas des produits approuves apres le 23 juillet 2001, l'indice REN fait partie de l'identificateur du produit sous la forme US:AAAEQ##TXXXX. Les chiffres representes par ## sont l'indice REN sans le point decimal (par ex., 03 est un indice REN de 0.3). Dans le cas des produits anterieurs, l'indice REN est indique separement sur l'etiquette.]

Si ce produit cause des dommages au reseau telephonique, la compagnie de telephone vous avisera d'avance qu'elle peut exiger (l'interruption temporaire du service. Cependant, si cet avis prealable s'avere impossible, la compagnie de telephone avisera labonne le plus tot possible. Par ailleurs, vous serez avise de vos droits de porter plainte aupres de la FCC si vous le jugez necessaire.

La compagnie de telephone peut modifier ses installations, son materiel, son fonctionnement ou ses precedes, ce qui peut avoir une incidence sur le fonctionnement de votre equipement. Le cas echeant, la compagnie de telephone vous transmettra un avis prealable afin que vous puissiez apporter les modifications necessaires au maintien du service sans interruption.

Si vous eprouvez des problemes avec votre appareil, veuillez communiquer avec : Clear-Sounds Communications Att. : Repair Center, 8160 S Madison St - Burr Ridge, IL 60527, 800 965-9043 V/800 814-5359 TTY, 888 654-9219 FAX, courriel: repairs@clearsounds.com pour renseignements sur la reparation ou la garantie. Si l'equipement cause des dommages au reseau telephonique, la compagnie de telephone est en droit de vous demander de le debrancher jusqu'a ce que le probleme soit resolu.

Veillez suivre les directives si vous devez reparer l'appareil (par ex. la section sur le remplacement des piles); sinon, evitez de modifier ou de reparer quelque piece que ce soit de l'appareil sauf suivant la procedure specifiee.

- i) La connexion a un service de ligne partagee est assujettie aux tarifs etablis dans chaque region. Pour en savoir plus sur le sujet, communiquez avec les autorites responsables des services publics dans votre region.
- j) A NOTER :Si votre residence est dotee d'un systeme d'alarme a cablage special relie a la ligne telephonique, assurez-vous que l'installation du telephone ClearSounds ne neutralise pas votre dispositif d'alarme. Si vous avez des questions a ce sujet, consultez votre compagnie de telephone ou un installateur qualifie.
- k) Cet equipement est compatible avec les protheses auditives.

MISE EN GARDE : Toute modification apportee a l'appareil et non explicitement approuvee par la partie responsable de la conformite peut compromettre le droit de l'utilisateur d'exploiter l'appareil.

REMARQUE : Cet appareil a ete teste et juge conforme aux restrictions imposees aux peripheriques de classe B, en vertu de la section 15 de la reglementation FCC. Ces restrictions sont congues pour assurer une protection raisonnable contre les interferences nuisibles dans une installation residentielle. Cet equipement genere, utilise et peut emettre des radiofréquences et, s'il n'est pas installe et utilise conformement au manuel d'instructions, il risque de causer des interferences nuisibles aux communications radio. Toutefois, rien ne garantit que le brouillage ne se produira pas dans une installation donnee. Si l'equipement cause effectivement une interference nuisible a la reception radio ou televisuelle, ce qui peut etre determine en allumant et en eteignant successivement ledit equipement, il est recommande a l'utilisateur de tenter de corriger la situation d'interference en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes.

Reorientez ou deplacez l'antenne receptrice.

Augmentez la distance entre l'equipement et le recepteur.

Connectez l'equipement dans une prise qui se trouve sur un circuit different de celui auquel le recepteur est connecte.

Pour obtenir de l'assistance, adressez-vous au concessionnaire ou a un technicien specialise dans les televiseurs.

Ce produit respecte les specifications techniques d'Industrie Canada.

Le numero d'equivalence de sonnerie (REN) indique le nombre maximum de terminaux que Ton peut brancher a une interface telephonique. Le raccordement a une interface peut consister en une combinaison quelconque d'appareils dans la mesure oil la somme des numeros d'equivalence de sonnerie (REN) de tous les appareils ne depasse pas cinq.

Si vous avez des difficultes avec cet appareil, veuillez contacter: Le centre de service canadien, Hall Telecommunications, 5477 R.R. #5, Hwy #6 North Guelph, Ontario, Canada N1H 6J2. No de tel.: (519) 822-5420 No de telec.: (519) 822-5462. Le centre de service aux E.-U. est ClearSounds Communications - 8160 S Madison St - Burr Ridge, IL 60527-5854 USA No de tel.: 800 965-9043 V ou 800 814-5359 TTY No de telec. : 888 654-9219 courriel: info@clearsounds.com Personne ressource : Service a la clientele pour renseignements sur la reparation ou la garantie. Si l'equipement cause des dommages au reseau telephonique, la compagnie de telephone est en droit de vous demander de le debrancher jusqu'a ce que le probleme soit resolu.

Garantie et service

ClearSounds Communications^{no} garantit que le combine ClearSounds A50E est et sera exempt de toute defautosite de materiel ou de main-d'oeuvre pendant une periode de deux ans suivant la date d'achat. Si vous eprouvez un probleme, communiquez avec notre service a la clientele ou consultez notre site Web a l'adresse www.clearsounds.com.

Assurez-vous de conserver votre coupon de caisse comme preuve de la date d'achat au cas ou vous auriez besoin de recourir au service de la garantie.

Pendant une periode de deux ans suivant la date d'achat, ClearSounds Communications^{no} s'engage a reparer ou a remplacer (a sa discretion) sans frais votre combine ClearSounds A50E, si Ton constate qu'il presente une defautosite materielle ou de main-d'oeuvre. Si nous choisissons de remplacer votre telephone, nous pourrions lui substituer un produit neuf ou remis a neuf de conception identique ou similaire. La reparation ou le remplacement sera garanti pour une periode de 90 jours ou pour la duree residuelle de la garantie, selon celle de ces deux periodes qui est la plus longue.

La garantie ne couvre pas les accidents, la negligence ou la casse de Tune ou l'autre des pieces. Cela comprend les dommages lies au transport, le defaut de se conformer aux directives, l'utilisation abusive, les incendies, les inondations, l'utilisation d'accessoires incompatibles, les catastrophes naturelles ou la defaillance du service telephonique de votre fournisseur. Le produit ne doit pas etre bricole ni demonte par quiconque sauf par un representant autorise de ClearSounds Communications^{MC}. Le fait de bricoler l'appareil entrainera l'annulation de toute garantie ecrite ou implicite.

ClearSounds Communications^{no} n'assume aucune responsabilite quant a la perte de temps, aux inconvenients, a la perte d'usage de votre appareil ClearSounds A50E, aux dommages a la propriete causes par votre appareil ClearSounds A50E ni a tout autre dommage indirect ou consecutif.

Le service de garantie n'est offert qu'aux detenteurs d'une preuve d'achat.

IMPORTANT : VOTRE COUPON DE CAISSE FAIT PARTIE INTEGRANTE DE VOTRE GARANTIE ET DOIT DONC ETRE CONSERVE ET PRESENTE LORS D'UNE RECLAMATION AU TITRE DE LA GARANTIE.

Les frais d'expedition doivent etre paves d'avance et l'emballage du produit doit etre adapte au transport.

ClearSounds Communications
Attn: Repair Center
8160 S Madison St
Burr Ridge, IL 60527



ClearSounds'

Hear how good life can be

Pour obtenir de l'assistance et du soutien pour le produit, consultez notre site Web 3 I

www.clearsounds.com

Courriel: info@clearsounds.com

Telephone : 800-965-9043

TTY: 888-814-5359

Telecopies: 888 654-9219



ClearSounds®

Hear how good life can be

A50E

**Auricular ampliable con
amplificación**



Guia de instalacion y manual de uso

El auricular ampliable con amplificación A50E de ClearSounds esta diseñado para ser utilizado con el sistema telefonico ampliable, inalámbrico y con amplificación ASO de ClearSounds Communications

Gracias por elegir el auricular ampliable con amplificación A50E de ClearSounds Communications. Este manual le enseñará a configurar el auricular ampliable A50E, registrarlo y utilizar sus funciones básicas. En el manual de uso del sistema A50 de ClearSounds encontrará instrucciones detalladas sobre el funcionamiento de este auricular.

Conserve este manual para futuras consultas.

Guarde la factura, ya que esta es el comprobante de compra que le permitirá hacer uso de la garantía de servicio.

En nuestro sitio web www.clearsounds.com usted podrá:

Registrar su producto

¡Es muy fácil! Haga clic en la lengüeta Registro de garantía, llene el formulario y haga clic en "enviar". Así de sencillo

Descargar manuales complementarios y consejos para la identificación y resolución de problemas

(En la contratapa encontrará información detallada sobre la garantía de servicio.)

Si necesita ayuda, contamos con una línea directa de soluciones para clientes a la que se tiene acceso marcando el 877-784-1690.

MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

1. Lea y entienda todas las instrucciones.
2. Observe todas las advertencias e instrucciones rotuladas en el aparato.
3. Antes de proceder a la limpieza de este aparato, desconéctelo del tomacorriente de pared. No utilice limpiadores líquidos ni en aerosol. Limpie el aparato con un trapo húmedo.
4. No coloque este aparato cerca de agua (por ejemplo, en las proximidades de una tina o lavabo de baño, lavadero o piscina).
5. No coloque este aparato sobre un mueble rodante, pedestal o mesa que no tenga estabilidad. Si el aparato cae puede sufrir daños de consideración.
6. Las ranuras y orificios de la carcasa del aparato sirven para darle ventilación. Para evitar que el aparato se recaliente, no bloquee los orificios colocándolo sobre una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar. Nunca coloque este aparato cerca o sobre un radiador o rejilla de calefacción.
7. Este aparato solo puede funcionar con el tipo de energía eléctrica que se indica en la etiqueta de referencia. Si no está seguro sobre el tipo de alimentación eléctrica de su vivienda, consulte con el vendedor del aparato o la empresa de suministro eléctrico de su localidad.
8. No apoye nada sobre el cable eléctrico. No instale el aparato en un lugar donde el cable eléctrico quede excesivamente expuesto al tránsito de gente.
9. Nunca introduzca objetos de ningún tipo a través de las ranuras u orificios de la carcasa de este aparato, ya que podrían entrar en contacto con puntos de tensión peligrosos o hacer cortocircuito en partes, creando riesgo de incendio o descarga eléctrica.

10. Nunca derrame líquidos de ningún tipo sobre el aparato.
11. No sobrecargue los tomacorrientes de pared o los cables de extensión, pues ello crea riesgo de incendio o descarga eléctrica.
12. Evite utilizar el teléfono (a menos que sea inalámbrico) durante una tormenta eléctrica. Existe la remota posibilidad de que algún rayo o relámpago provoque una descarga eléctrica.
13. Si se produce una fuga de gas y utiliza el teléfono para avisar sobre ella, no lo haga en las proximidades de la fuga.

Instalación y funcionamiento

Lista de componentes

El auricular ampliable está constituido por un AURICULAR MODELO A50E, UN CARGADOR, GANCHO DE SUJECIÓN AL CINTURÓN, TRES (3) BATERÍAS RECARGABLES DE NiMH (hidruro de metal de níquel), TAMAÑO AAA, UN ADAPTADOR DE CA Y EL MANUAL DE USO.

Configuración del auricular ampliable A50E

1. No requiere terminal de línea telefónica.
2. Ubique el cargador cerca de un tomacorriente.
3. Conecte el adaptador de CA en el tomacorriente y en el cargador.
4. Instale las 3 baterías de NiMH tamaño AAA que vienen con el aparato, siguiendo las instrucciones que aparecen a continuación.

Instalación de las baterías en el auricular

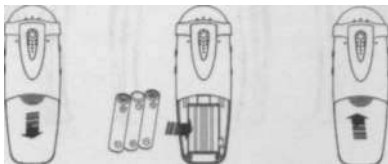


Figura 1: Instalación de las baterías

1. Retire la tapa del compartimento de las baterías deslizando la hacia abajo.
2. Coloque baterías nuevas. Asegurese de que las baterías coincidan con la polaridad impresa en el fondo del compartimento (vea la figura 1).
3. Cierre el compartimento de las baterías deslizando la tapa hacia arriba, hasta que encaje firmemente en su lugar. **IMPORTANTE:** Sólo utilice baterías recargables de NiMH (hidruro de metal de níquel) tamaño AAA. ¡NO UTILICE BATERÍAS CONVENCIONALES ALCALINAS O DE CARBONO!

Mantenimiento

Cuidado del telefono

El telefono inalambrico tiene componentes electricos de alta tecnologia, por lo que debe tratarse con cuidado.

No manipule el aparato en forma brusca.

Cuando coloque el auricular en su lugar, hagalo con suavidad. Guarde el material de embalaje original para proteger el telefono en caso de que tenga que enviarlo a otro lugar.

Evite el contacto con agua

El telefono puede sufrir danos si se moja. No utilice el auricular a la intemperie cuando este lloviendo ni lo manipule con las manos mojadas. No instale el cargador cerca de un lavadero, lavabo, tina, ducha o piscina.

IMPORTANTE: Si el cargador cae en el agua, NO LO RECOJA MIENTRAS NO HAYA DES-ENCHUFADO EL CABLE ELECTRICO. Una vez desenchufado el cable, jalelo para sacar cargador.

Tormentas electricas

Las tormentas electricas ocasionalmente provocan sobrecargas electricas perjudiciales para artefactos electricos. Por razones de seguridad, tenga cuidado al utilizar artefactos electricos durante una tormenta.

Limpieza del telefono

El telefono esta provisto de una carcasa de plastico resistente que debe conservar su brillo por muchos años. Limpiela únicamente con un pano suave ligeramente humedecido con agua o un jabón suave. No la limpie con demasiada agua ni con disolventes de ningun tipo.

Para que el aparato tenga un rendimiento optimo, limpie periodicamente los contactos de carga metalicos ubicados en el cargador y la parte de abajo del auricular A50E. Frote suavemente los contactos con un borrador de lapiz limpio.

ACCESORIOS

Para pedir audifonos, comuniquese con ClearSounds Communications llamando al 800-965-9043 (accesible para personas con discapacidad visual) o al 800-814-5359 (accesible para personas con discapacidad auditiva).

Aviso de registro del aparato ante la FCC (autoridad federal de comunicaciones de los EE.UU.)

A CONTINUACION SE INFORMA SOBRE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES QUE CORRESPONDEN AL USUARIO Y A LA COMPANIA TELEFONICA.

- a) Este equipo cumple con las disposiciones de la seccion 68 del reglamento de la FCC y los requisitos adoptados por la ACTA (Asociacion Estadounidense de Telecomunicaciones por Frecuencias Portadoras). La base de este equipo lleva adherida una etiqueta que contiene, ademas de otra informacion, un identificador de producto en el formato US:AAAEQ##TXXXX. De solicitarse, debera comunicarse este numero a la compania telefonica.
- b) Cada uno de los componentes terminales certificados del aparato ha venido acompanado dentro del embalaje con el correspondiente codigo de pedido de servicio uniforme (USOC por sus siglas en ingles) aplicable a terminales de conexion estandarizados (es decir, el RJ11C).
- c) El enchufe y la roseta telefonica que se utilizan para conectar este aparato a la red de suministro electrico y telefonia del lugar donde se va a utilizar deben cumplir las disposiciones pertinentes de la seccion 68 del reglamento de la FCC y los requisitos adoptados por la ACTA. Este aparato viene con un cable telefonico con conectores enchufables que cumple las normas. Este dispositivo para ser conectado en una roseta telefonica compatible que tambien cumpla las normas. En las instrucciones de instalacion se encontrara informacion detallada.
- d) El REN (numero equivalente de timbrado) sirve para determinar el numero de aparatos que pueden conectarse a una linea telefonica. Si la suma de los REN de los aparatos conectados a una linea telefonica es muy alta, es posible que los aparatos no timbren en respuesta a una llamada entrante. En la mayor parte de areas, aunque no en todas, la suma de los REN de los aparatos no debe exceder de cinco (5,00). Para cerciorarse sobre el numero de aparatos que pueden conectarse a una linea de acuerdo con la suma total de REN, comuniquese con la compania telefonica que le brinda el servicio local. [En el caso de los aparatos aprobados despues del 23 de julio de 2001, el REN forma parte del identificador que tiene el formato US:AAAEQ##TXXXX. Los digitos representados por ## son el REN sin el punto decimal (p. ej., 03 significa un REN de 0,3). En el caso de aparatos mas antiguos, el REN figura por separado en la etiqueta]
- e) Si este aparato provoca danos en la red telefonica, la compania telefonica le notificara con anticipacion que quizas sea necesario suspender temporalmente el servicio. Sin embargo, si la compania telefonica no pudiera avisar con anticipacion al cliente, lo hara lo antes posible. De igual forma, se le avisara acerca de su derecho a presentar un reclamo ante la FCC si usted lo considera necesario.
- f) La compania telefonica puede hacer cambios en sus instalaciones, equipo, operaciones o procedimientos que podrian afectar el funcionamiento del telefono. Si esto sucede, la compania telefonica le avisara con anticipacion para que usted realice las modificaciones necesarias y evite la interrupcion del servicio.
- g) Si se presentan problemas con este aparato y desea informacion sobre su reparacion o la garantia aplicable, comuniquese con ClearSounds Communications, a la atencion de: Repair Center (centro de reparaciones), 8160 S Madison St, Burr Ridge, IL 60527; tel.: 800-965-9043 (accesible para personas con discapacidad visual), 800-814-5359 (accesible para personas con discapacidad auditiva); fax: 888-654-9219; direccion electronica: repairs@clearsounds.com Si el aparato esta causando danos a la red telefonica, la compania telefonica puede solicitarle la desconexion del aparato hasta la resolucion del problema.
- h) Observe las instrucciones de reparacion que se hayan dado (p.ej., las contenidas en la seccion sobre cambio de baterias); de no existir instrucciones, no realice ninguna alteracion o reparacion de ninguna parte del aparato que no este especificada.

- i) La conexión al servicio de línea de varios abonados está sujeta a las tarifas aplicables localmente. Si desea información al respecto, comuníquese con la autoridad competente del estado, es decir, la autoridad de servicios de suministro público, la autoridad fiscalizadora de servicios públicos o la autoridad reguladora de empresas de servicio.
- j) NOTA: Si su hogar cuenta con un sistema de alarma con cableado especial conectado a la línea telefónica, asegúrese de que este no sea desactivado por la instalación del teléfono A50 de Clear-Sounds. Si tiene preguntas acerca de lo que podría desactivar su sistema de alarma, consulte a la compañía telefónica o a un especialista en instalaciones.
- k) Este aparato es compatible con prótesis auditivas.

ADVERTENCIA: Los cambios o modificaciones de este aparato que no han sido expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento normativo podrían invalidar la facultad del usuario para hacer funcionar el aparato.

NOTA: Este aparato ha sido probado y se encontró que cumple con los límites aplicables a un dispositivo digital de clase B, de acuerdo con la sección 15 del reglamento de la FCC. Estos límites han sido establecidos para ofrecer una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y en caso de no ser instalado y usado de acuerdo con las instrucciones, podría ocasionar una interferencia perjudicial a las radiocomunicaciones. No obstante, no existe garantía alguna de que la interferencia no ocurra en una instalación en particular. Si este equipo causa una interferencia perjudicial a la estación receptora de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el aparato correspondiente, el usuario deberá tratar de corregir la interferencia adoptando una o más de las siguientes medidas.

Reorientar o reubicar la antena receptora.

Aumentar la separación entre el aparato y el receptor.

Conectar el aparato a la salida de un circuito distinto de aquel en que está conectado el receptor.

Pedir ayuda al vendedor o a un técnico experimentado en servicio de radio y TV.

Este producto cumple con todas las especificaciones técnicas aplicables establecidas por la entidad reguladora canadiense (Industry Canada).

El número equivalente de timbrado indica el número máximo de terminales que pueden conectarse a una interfaz telefónica. La terminal de una interfaz puede estar constituida por cualquier combinación de aparatos, con la única condición de que la suma de los números equivalentes de timbrado de todos los aparatos no sea mayor que cinco.

En caso de que se le presenten problemas con este aparato, comuníquese con el centro de servicio técnico en Canadá que es Hall Telecommunications, 5477 R.R. #5, Hwy #6 North Guelph, Ontario, Canada N1H 6J2. Tel. no: 519-822-5420 Fax No: 519-822-5462. El centro de servicio técnico en EE.UU. es Clear-Sounds Communications - 8160 S Madison St - Burr Ridge, IL 60527-5854, EE.UU. Tel. No: 800-965-9043 (accesible para personas con discapacidad visual) u 800-814-5359 (accesible para personas con discapacidad auditiva); fax No: 888-654-9219; dirección electrónica: info@clearsounds.com. Contacto: Servicio al cliente para información sobre reparaciones o la garantía. Si el aparato está causando daños a la red telefónica, la compañía telefónica puede solicitarle la desconexión del aparato hasta la resolución del problema.

Garantía y servicio técnico

ClearSounds Communications™ garantiza el auricular A50E de ClearSounds contra defectos de material o de mano de obra, por el plazo de un año contado a partir de la fecha de compra. Si se le presenta algún problema, comuníquese con nuestro departamento de servicio al cliente o visite nuestro sitio web en www.clearsounds.com.

Guarde su comprobante de compra para demostrar la fecha en que adquirió el aparato en caso de que requiera el servicio previsto en la garantía.

Dentro del plazo de un año contado a partir de la fecha de compra, ClearSounds Communications™ reparará o reemplazará (de acuerdo a nuestro propio criterio), sin costo alguno, el auricular A50E de ClearSounds si se detectara algún defecto de material o mano de obra. Si decidimos reemplazar el teléfono, lo haremos con un aparato nuevo o reacondicionado del mismo tipo o de tipo similar. La garantía aplicable a la reparación o reemplazo tendrá validez por 90 días o por el plazo inicial de la garantía original, dependiendo de lo que tenga mayor duración.

La garantía no cubre accidentes, negligencia o rotura de piezas. Es decir, no cubre daños que se produzcan durante el envío o que resulten de incumplimiento de las instrucciones, uso incorrecto, incendio, inundación, desastres naturales o fallas de servicio de la compañía telefónica. Este aparato no puede ser abierto ni desarmado por quien no sea representante autorizado ClearSounds Communications™. Si se abre el teléfono, se invalidará cualquier garantía escrita o implícita.

ClearSounds Communications™ no se hará responsable del tiempo perdido, alguna dificultad, la pérdida de uso del auricular A50E de ClearSounds, daños materiales causados por este mismo aparato u otros daños indirectos o emergentes.

La garantía de servicio es aplicable únicamente contra presentación del comprobante de compra (factura).

IMPORTANTE: SU FACTURA O RECIBO ES PARTE DE LA GARANTÍA Y DEBERÁ CONSERVARSE Y PRESENTARSE EN CASO DE UN RECLAMO EFECTUADO EN TÉRMINOS DE LA GARANTÍA.

Los costos de envío deberán ser pagados por adelantado y el producto deberá empacarse apropiadamente para su envío.

ClearSounds Communications
Attn: Repair Center
8160 S Madison St
Burr Ridge, IL 60527



ClearSounds

Hear how good life can be

Si desea servicio técnico o ayuda con este aparato, ingrese en nuestro sitio web

www.clearsounds.com

dirección electrónica: info@clearsounds.com

Teléfono: 800-965-9043

Teléfono para personas con discapacidad auditiva: 888-814-5359.

Alternativamente, envíenos un fax al número 888-654-9219