

EN

ES

FR

DE

PT

Quick Start Guide

For more details on the full functionality of this product, see the product page on behringer.com and download the full manual.



REFERENCE AMPLIFIER A500

Professional 600-Watt Reference-Class Studio Power Amplifier

EN

EN Important Safety Instructions



Warning: Terminals equipped with this symbol carry electrical current of sufficient magnitude to constitute risk of electric shock. Use only high-quality commercially available speaker cables with 1/4" TS plugs pre-installed. All other installation or modification should be performed only by qualified personnel.

Warning: This symbol, wherever it appears, alerts you to the presence of unisolated dangerous voltage inside the enclosure - voltage that may be sufficient to constitute a risk of shock.

Warning: This symbol, wherever it appears, alerts you to important operating and maintenance instructions in the accompanying literature. Please read the manual.

Caution: To reduce the risk of electric shock, do not remove the top cover (or the rear section), its user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified personnel.

Caution: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain and moisture. The appliance shall not be exposed to shipping or splashing liquids and no objects filled with liquid, such as vases, shall be placed on the appliance.

Caution: These service instructions are for use by qualified service personnel only. To reduce the risk of electric shock do not perform any servicing other than that contained in the operation instructions. Repairs have to be performed by qualified service personnel.

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this appliance near water.
6. Clean only with dry cloth.
7. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other appliances (including amplifiers) that produce heat.

9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding-type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.

10. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the appliance.

11. Use only attachments/accessories specified by the manufacturer.



12. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the appliance. When a cart is used, use caution when moving the cart/appliance combination to avoid

injury from tip-over.

13. Unplug this appliance during lightning storms or when advised for long periods of time.

14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the appliance has been damaged in any way, such as power supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the appliance, the appliance has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

15. The appliance shall be connected to a Mains socket outlet with a protective earthing connection.

16. Where the Mains plug or an appliance-coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.



LEGAL DISCLAIMER

TECHNICAL SPECIFICATIONS AND APPEARANCES ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE AND ACCURACY IS NOT GUARANTEED. BEHRINGER IS PART OF THE MUSE GROUP (MUSIC-GROUPING). ALL TRADEMARKS ARE THE PROPERTY OF THEIR RESPECTIVE OWNERS. MUSE GROUP ACCEPTS NO LIABILITY FOR ANY LOSS WHICH MAY BE SUFFERED BY ANY PERSON WHO RELIES EITHER WHOLLY OR IN PART UPON ANY DESCRIPTION, PHOTOGRAPH OR STATEMENT CONTAINED HEREIN. COLORS AND SPECIFICATIONS MAY VARY FROM ACTUAL. PRODUCTS MUSE GROUP PRODUCTS ARE SOLD THROUGH AUTHORIZED FULL-FILLERS AND RESSELLERS ONLY. FULL-FILLERS AND RESELLERS ARE NOT AGENTS OF MUSE GROUP AND HAVE ABSOLUTELY NO AUTHORITY TO BIND MUSE GROUP BY ANY EXPRESS OR IMPLIED

UNDERSTANDING OR REPRESENTATION. THIS MANUAL IS COPYRIGHTED. NO PART OF THIS MANUAL MAY BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS, ELECTRONIC OR MECHANICAL, INCLUDING PHOTOCOPYING AND RECORDING OF ANY KIND, FOR ANY PURPOSE, WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN PERMISSION OF MUSE GROUP IP LTD.

ALL RIGHTS RESERVED.
© 2011 MUSE Group IP Ltd.
Wilton Chambers, Wilmslow Cng, RD, Box 146,
Pond Lane, Tortois, British Virgin Islands

LIMITED WARRANTY

1. This warranty
This limited warranty is valid only if you purchased the product from a MUSE Group Authorized Reseller in the country of purchase. A list of authorized resellers can be found on BEHRINGER's website behringer.com under "Where to Buy", or you can contact the MUSE Group office closest to you.

MUSE Group® warrants the mechanical and electronic components of this product to be free of defects in material and workmanship if used under normal operating conditions for a period of one (1) year from the original date of purchase (see the Limited Warranty terms in § 4 below), unless a longer minimum warranty period is mandated by applicable local laws. If the product shows any defects within the specified warranty period and that defect is not excluded under § 4, MUSE Group shall, at its discretion, either replace or repair the product using suitable new or reconditioned product or parts. In case MUSE Group decides to replace the entire product, this limited warranty shall apply to the replacement product for the remaining initial warranty period, i.e., one (1) year (or otherwise applicable minimum warranty period) from the date of purchase of the original product.

Upon validation of the warranty claim, the repaired or replacement product will be returned to the user freight prepaid by MUSE Group.

Warranty claims other than those indicated above are expressly excluded.

PLEASE BEHOLD YOUR SALES RECEIPT. IT IS YOUR PROOF OF PURCHASE COVERING YOUR LIMITED WARRANTY. THIS LIMITED WARRANTY IS VOID WITHOUT SUCH PROOF OF PURCHASE.

2. Online registration

Please do remember to register your new BEHRINGER equipment right after your purchase at behringer.com under "Support" and kindly read the terms and conditions of our limited warranty carefully. Registering your purchase and equipment with us helps us process your repair claims quicker and more efficiently. Thank you for your cooperation!

3. Best serial number link with location

To obtain warranty service, please contact the retailer from whom the equipment was purchased. Should your MUSE Group Authorized Reseller not be located in your vicinity, you may contact the MUSE Group Authorized Fulfiller for your country listed under "Support" at behringer.com. If your country is not listed, please check if your problem can be dealt with by our "Online Support" which may also be found under "Support" at behringer.com. Alternatively, please submit an online warranty claim at behringer.com BEFORE returning the product. All inquiries must be accompanied by a description of the problem and the serial number of the product. After verifying the product's warranty eligibility with the original sales receipt, MUSE Group will then issue a Return Material Authorization ("RMA") number.

Subsequently, the product must be returned in its original shipping carton, together with the return authorization number to the address indicated by MUSE Group.

Shipments without freight prepaid will not be accepted.

4. Warranty Exclusions

This limited warranty does not cover reasonable parts including, but not limited to, fuses and batteries. Where applicable, MUSE Group warrants the valves or meters contained in the product to be free from defects in material and workmanship for a period of ninety (90) days from date of purchase.

This limited warranty does not cover the product if it has been electrically or mechanically modified in any way, if the product needs to be modified or adapted in order to comply with applicable technical or safety standards on a national or local level, in any country which is not the country for which the product was originally developed and manufactured, this modification/adaptation shall not be considered a defect in material or workmanship. This limited warranty does not cover any such modification/adaptation, regardless of whether it was caused not properly or not. Under the terms of this limited warranty, MUSE Group shall not be held responsible for any cost resulting from such a modification/adaptation.

This limited warranty covers only the product hardware. It does not cover technical assistance for hardware or software usage and it does not cover any software products whether or not contained in the product. Any such software is provided "AS IS" unless expressly provided for in any enclosed software limited warranty.

This limited warranty is invalid if the factory-applied serial number has been altered or removed from the product.

Free inspection and maintenance/repair work are expressly excluded from this limited warranty, in particular, if caused by improper handling of the product by the user. This also applies to defects caused by normal wear and tear, in particular, of fuses, condensers, potentiometers, keys/buttons, guitar strings, illuminants and similar parts.

Damage/defects covered by the following conditions are not covered by this limited warranty:

Improper handling, neglect or failure to operate the unit in compliance with the instructions given in BEHRINGER user or service manuals;

connection or operation of the unit in any way that does not comply with the technical or safety regulations applicable in the country where the product is used;

damage/defects caused by acts of God/Force Majeure (accident, fire, flood, etc.) or any other condition that is beyond the control of MUSE Group.

Any repair or opening of the unit carried out by unauthorized personnel (even included) will void the limited warranty.

If an inspection of the product by MUSE Group shows that the defect in question is not covered by the limited warranty, the inspection costs are payable by the customer.

Products which do not meet the terms of this limited warranty will be repaired exclusively at the buyer's expense. MUSE Group or its authorized service center will incur the buyer of any such circumstance. If the buyer fails to submit a written repair order within 6 weeks after notification, MUSE Group will return the unit C.O.D. with a separate invoice for freight and packing. Such costs will also be incurred separately when the buyer has sent in a written repair order.

MUSE Group Authorized Resellers do not sell new products directly in online auctions. Purchases made through an online auction are on a "buyer beware" basis. Online auction combinations or sales receipts are not accepted for warranty verification and MUSE Group will not repair or replace any product purchased through an online auction.

5. Warranty transferability
This limited warranty is extended exclusively to the original buyer (customer of authorized reseller) and is not transferable to anyone who may subsequently purchase this product. No other person (reseller, etc.) shall be entitled to give any warranty promise on behalf of MUSE Group.

6. Civil law for damage
Subject only to the operation of mandatory applicable local laws, MUSE Group shall have no liability to the buyer under this warranty for any consequential or indirect loss or damage of any kind. In no event shall the liability of MUSE Group under this limited warranty exceed the invoice value of the product.

7. Limitation of liability
This limited warranty is the complete and exclusive warranty between you and MUSE Group. It supersedes all other written or oral communications related to this product. MUSE Group provides no other warranties for this product.

8. Other warranty rights and restrictions
This limited warranty does not exclude or limit the buyer's statutory rights as a consumer in any way.

The limited warranty regulations mentioned herein are applicable unless they constitute an infringement of applicable mandatory local laws.

This warranty does not detract from the seller's obligations in regard to any lack of conformity of the product and any hidden defect.

9. Are used events
Warranty service conditions are subject to change without notice. For the latest warranty terms and conditions and additional information regarding MUSE Group's limited warranty, please see complete details online at behringer.com.

*MUSE Group (Music-Group) is a member of the BEHRINGER Group of companies.

EN

ES Instrucciones de seguridad



Las terminales marcadas con este símbolo transportan corriente eléctrica de magnitud suficiente como para constituir un riesgo de descarga eléctrica. Utilice solo cables de altura de alta calidad con clavijas TS-4-4,3 mm pre-instaladas (puede adquirirlas en comercios especializados en audio). Cualquier otra instalación o modificación debe ser realizada únicamente por un técnico cualificado.

Este símbolo, siempre que aparezca, le advierte de la presencia de voltaje peligroso sin abrir el equipo. Este voltaje puede ser suficiente para constituir un riesgo de descarga.

Este símbolo, siempre que aparezca, le advierte sobre instrucciones operativas y de mantenimiento que aparecen en la documentación adjunta. Por favor, lea el manual.

Atención
Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no quite la tapa de la parte posterior. No haga puentes en el interior del equipo que puedan ser reparados por el usuario. Si es necesario, póngase en contacto con personal cualificado.

Atención
Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia, humedad o alguna otra fuente que pueda dañar o desconectar algún componente del aparato. No coloque ningún tipo de recipiente para líquidos sobre el aparato.

Atención
Las instrucciones de servicio deben llevarlas acabo exclusivamente personal cualificado. Para evitar el riesgo de una descarga eléctrica, no realice reparaciones que no se encuentren descritas en el manual de operaciones. Las reparaciones deben ser realizadas exclusivamente por personal cualificado.

- 1. Lea las instrucciones.
2. Conserve estas instrucciones.
3. Preste atención a todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. Evite este aparato cerca del agua.
6. Limpie este aparato con un paño seco.
7. No bloquee las aberturas de ventilación. Instale el equipo de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

8. No instale este equipo cerca de fuentes de calor tales como radiadores, acumuladores de calor, estufas u otros aparatos (en especial amplificadores) que puedan producir calor.

9. No cierre o desdoble la tapa la conexión a tierra del aparato o del cable de alimentación de corriente. Un enchufe polarizado tiene dos pines, uno de los cuales tiene un contacto más ancho que el otro. Una clavija con puesta a tierra dispone de tres contactos: dos pines y la puesta a tierra. El contacto ancho y el tercer contacto, respectivamente, son los que garantizan una mayor seguridad. Si el enchufe suministrado con el equipo no concuerda con la toma de corriente, consulte con un electricista para cambiar la toma de corriente adecuada.

10. Coloque el cable de suministro de energía de manera que no pueda ser pisado y que esté protegido de objetos afilados. Asegúrese de que el cable de suministro de energía esté protegido, especialmente en la zona de la clavija y en el punto donde sale del aparato.

11. Use únicamente los dispositivos o accesorios especificados por el fabricante.



12. Evite tocar la carretilla, plataforma, tubo, soporte o mesa especificados por el fabricante u suministrados junto con el equipo. Al transportar el equipo, tenga cuidado para evitar daños y caídas al tropezar con algún elemento.

13. Desconecte el equipo durante tormentas o si no va a utilizarlo durante un periodo largo.

14. Confíe las reparaciones únicamente a servicios técnicos cualificados. La unidad requiere mantenimiento siempre que haya salido algún dato, si el cable de suministro de energía o el enchufe presentan daños, se hubiera desconectado un líquido u hubiera caído algún objeto dentro del equipo, si el aparato hubiera estado expuesto a la humedad o la lluvia, si ha dejado de funcionar de manera normal o si ha salido algún golpe o caída.

15. Al conectar la unidad a la toma de corriente eléctrica asegúrese de que la conexión disponga de una malla a tierra.

16. Si el enchufe o conector de red sirve como único medio de desconexión, éste debe ser accesible fácilmente.



NEGACIÓN LEGAL

LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y LA APARIENCIA EXTERIOR ESTÁN SUJETAS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO Y NO PODRÁN GARANTIZARSE LA FORMA EXACTA NI EL TIPO DE APARTE QUE APARECE AQUÍ. BEHRINGER FORMA PARTE DEL GRUPO MUSE GROUP (MUSE - GROUPING), TANTAS LAS MARCAS REGISTRADAS SON PROPIEDAD DE SUS RESPECTIVOS DUEÑOS. MUSE GROUP NO ACEPTA NINGÚN TIPO DE RESPONSABILIDAD POR CUALQUIER PERSONA QUE SE HAYA BASADO COMPLETAMENTE O EN PARTE EN LAS DESCRIPCIONES, FOTOGRAFÍAS O EXPLICACIONES QUE APARECEN EN ESTE DOCUMENTO. LOS DUEÑOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PUEBEN VARIAR LEGALMENTE DE UN PRODUCTO A OTRO. LOS PRODUCTOS MUSE GROUP SON COMERCIALIZADOS ÚNICAMENTE A TRAVÉS DE DISTRIBUIDORES OFICIALES. LOS DISTRIBUIDORES Y MAINTENISTAS NO SON AGENTES DE MUSE GROUP, POR LO QUE NO ESTÁN AUTORIZADOS A CONCEDER NINGÚN TIPO DE CONTENIDO O GARANTÍA QUE OBLIGUE A MUSE GROUP DE FORMA EXPRESA O IMPLÍCITA. ESTE MANUAL ESTÁ PROTEGIDO POR LAS LEYES DEL COPYRIGHT. ESTE MANUAL NO PUEDE SER REPRODUCIDO O TRANSMITIDO, NI COMPLETO NI EN PARTE, POR NINGÚN TIPO DE MEDIO, TAMPO SI ES ELECTRÓNICO COMO MÉTODOS, INCLUYENDO EL FOTOCOPIADO O REGISTRO DE CUALQUIER TIPO Y PARA CUALQUIER FIN, SIN LA AUTORIZACIÓN EXPRESA Y POR ESCRITO DE MUSE GROUP IP LTD.

RESERVADOS TODOS LOS DERECHOS.
© 2011 MUSE Group IP Ltd.
Witold Chambers, Wilkino Gaj, 8D, Box 746,
Poznań, Polonia, Polish Voivod Islands

GARANTÍA

§ 1 Garantía

Esta garantía limitada solo es válida si ha adquirido este producto en un distribuidor autorizado MUSE Group en el país de compra. Puede encontrar un listado de los distribuidores autorizados en la página web de BEHRINGER (behringer.com) dentro de la sección "Desde compra", o puede hacer en contacto con el centro MUSE Group más cercano a Ud.

MUSE Group® garantiza que todos los piezas mecánicas y eléctricas de este aparato no tienen ningún defecto ni en materiales ni en mano de obra bajo condiciones de uso normales durante un periodo de un (1) año desde la fecha de compra original (o a más adelante el punto § 4 de esta garantía limitada), salvo que alguna mención legal obligue a un periodo mínimo de garantía superior. Si este aparato da muestras de cualquier tipo de avería, que no esté excluido de acuerdo al punto § 4 siguiente, dentro del periodo de garantía especificado, MUSE Group podrá, a su propio criterio, sustituir o reparar el aparato o enviar para ello tanto piezas nuevas como recicladas. En el caso de que MUSE Group decida sustituir el aparato completo, esta garantía limitada será aplicable a la unidad de sustitución durante el tiempo restante de la garantía inicial, es decir, un (1) año (o el número legal

aplicable de acuerdo a normativas locales) desde la fecha de compra del aparato original.

Siempre que sea aceptada una reclamación en periodo de garantía, el aparato reparado o sustituido será devuelto por MUSE Group al usuario a por tres pagadas.

No será aceptada ninguna reclamación en periodo de garantía por averías y daños distintos a los indicados en este documento.

EXCEPTO SI NECESITA DE COMPAÑÍA O FACTURA, UNO QUE ESTO SUPONE SU PRIMERA DE COMPAÑÍA DE CASA A LA GARANTÍA LIMITADA. ESTA GARANTÍA LIMITADA QUEDARÁ ANULADA SI INCUMPLE DE PRIMERA DE COMPAÑÍA.

§ 2 Registro con el fabricante

Después de la compra, es posible registrar su nuevo aparato BEHRINGER dentro del apartado "Support" de nuestra página web, behringer.com y leer completamente los términos y condiciones de nuestra garantía limitada. El registrar su compra y los datos de este aparato nos ayudará a procesar cualquier reclamación de una forma más rápida y eficaz, gracias por su cooperación!

§ 3 Autorización de venta rmo con ambiental

Para que este aparato pueda ser reparado deberá ponerse en contacto con el servicio en el que adquirió este aparato. En el caso de que no exista un distribuidor MUSE Group en las inmediaciones, puede ponerse en contacto con el distribuidor MUSE Group de su país, que encontrará dentro del apartado "Support" de nuestra página web behringer.com. En caso de que su país no aparezca en esta lista, acceda a la sección "Online Support" (que también encontrará dentro del apartado "Support" de nuestra página web) y compruebe si su problema aparece descrito y solucionado allí. De firma alternativa, envíenos a través de la página web behringer.com una solicitud online de soporte en periodo de garantía ANTES de devolver el aparato. Cualquier consulta o reclamación debe ir acompañada por una descripción del problema y por el número de serie del aparato. Una vez que hayamos verificado que el aparato se encuentra dentro del periodo de garantía a través del número de compra original, MUSE Group le remitirá un número de autorización de devolución de aparatos ("RMA").

Posteriormente, deberá devolver el aparato dentro de su embalaje original, junto con el número de autorización que le haya sido facilitado, a la dirección indicada por MUSE Group.

No será aceptado ningún envío a partes debidas.

§ 4 Exclusiones de esta garantía

Esta garantía limitada no cubre ningún tipo de reparación independiente, pero sin limitación alguna, los fallos y las pilas. En aquellos países en los que sea aplicable, MUSE Group garantiza que los fallos y reparaciones de este aparato están libres de defectos en materiales y mano de obra durante un periodo de noventa (90) días desde la fecha de compra.

Esta garantía limitada no cubre el producto si ha sido electrolizado o mecánicamente modificado de cualquier forma. Si este aparato debe ser modificado o adaptado de casa a cumplir con cualquier estándar técnico

o de seguridad aplicable para su país o región, en países distintos a los que este aparato haya sido fabricado o diseñado originalmente, dicha modificación/adaptación no será considerada un defecto en materiales o mano de obra. Esta garantía limitada no cubre por tanto tal tipo de modificación/adaptación, tanto si es realizada por un técnico especialista como si no. De acuerdo a los términos de esta garantía limitada, MUSE Group no será responsable de los gastos producidos por este tipo de modificación/adaptación.

Esta garantía limitada cubre solo el hardware o producto físico. No cubre por tanto la asistencia técnica asociada a un del producto o del software ni tampoco ningún producto de software tanto si está contenido en el propio aparato como si es externo. Cualquier tipo de software es suministrado "EN LIMITE" salvo que se indique expresamente otra cosa en la garantía limitada del software.

Esta garantía limitada quedará anulada si el número de serie asignado en fábrica ha sido modificado o eliminado del producto.

Esta garantía cubre expresamente cualquier tipo de revisión gratuita y a trabajo de mantenimiento/ reparación, en concreto, todas aquellas producidas por un uso incorrecto o inadecuado del aparato por parte del usuario. Esta también se aplica a aquellos defectos producidos por el uso y desgaste normales, en especial de los cables, conectores, potenciómetros, teclas, conector de guitarra, pilos y piezas similares.

Las partes de repuesto ocasionadas por las siguientes condiciones NO quedan cubiertas por esta garantía limitada:

- uso incorrecto o inadecuado, negligente o el uso de este aparato sin cumplir con lo indicado en las instrucciones facilitadas por BEHRINGER en los manuales;
- la humedad o uso de este aparato en cualquier sistema o fin que no cumpla con las normas técnicas o de seguridad aplicables en el país en el que sea usado este aparato;
- los daños/lavores producidos por desastres naturales, fenómenos atmosféricos (accidentes, incendios, inundaciones) o cualquier otra situación que quede fuera del control de MUSE Group.
- La reparación de este aparato o la apertura de su carcasa por cualquier persona no autorizada (incluyendo el propio usuario) anulando esta garantía limitada.

En caso de que un examen de este aparato por parte de MUSE Group demuestre que el defecto o avería en cuestión no queda cubierto por esta garantía limitada, el coste de dicha inspección deberá ser pagado por el usuario.

Aquellos productos que no cumplan con los términos de esta garantía limitada serán reparados GRATUITAMENTE con cargo al usuario. MUSE Group o sus servicios técnicos oficiales informarán al usuario en caso de que se produzca esa circunstancia. Si el usuario no recibe una autorización de reparación por escrito en las 6 semanas siguientes a nuestra notificación, MUSE Group devolverá la unidad a partes debidas, junto con una factura por los gastos. En caso de que el usuario haya

recibido la autorización de reparación, este coste también le será facturado aparte.

Las modificaciones autorizadas MUSE Group no venden productos nuevos a través de sistemas de sockets online. Los compradores que accedan a este tipo de sockets se harán responsables plenamente de esos riesgos. Las confirmaciones o recibos de compra de sockets online no son válidos como verificaciones de garantía, por lo que MUSE Group no responderá ni asumirá ningún producto que haya sido adquirido a través de este tipo de sistemas.

§ 5 Tras recibir el billete de la garantía

Esta garantía limitada es aplicable únicamente al comprador original (comprador a través de distribuidor autorizado autorizado) y no es transferible a terceros personas que puedan comprar este aparato al comprador original. Ninguna persona (comercio minorista, etc.) está autorizada a ofrecer ningún otro tipo de garantía en nombre de MUSE Group.

§ 6 Marca y marca

Con las limitaciones propias de las normativas y leyes locales aplicables, MUSE Group no será responsable de caso al comprador por el daño emergente, lucro cesante o daños y perjuicios de cualquier tipo. Bajo ningún concepto la responsabilidad de MUSE Group por esta garantía limitada superará el valor de este producto de acuerdo a la factura.

§ 7 Límite de acción de compra o un billete de

Esta garantía limitada es la única y exclusiva garantía entre Ud. y MUSE Group. Esta garantía sustituye a cualquier otra comunicación verbal o escrita relacionada con este aparato. MUSE Group no ofrece ninguna otra garantía relativa a este producto.

§ 8 Otros derechos de garantía y Leyes rmo rmo

- Esta garantía limitada no excluye ni limita los derechos legales propios del comprador como tal.
- Las partes de esta garantía limitada y sus términos aplicables salvo en el caso de que superen la jurisdicción de cualquier legislación local aplicable.
- Esta garantía no limita la obligación del vendedor en lo relativo a la conformidad de este aparato de acuerdo a las leyes y las responsabilidades por vicios ocultos.

§ 9 Marca y marca

Las modificaciones de este servicio de garantía están sujetos a cambios sin previo aviso. Si quiere consultar los términos y condiciones de garantía actualizados, así como información adicional sobre la garantía limitada de MUSE Group, consulte todos los detalles online en la página web behringer.com.

*MUSE Group ofrece Compras y Ofertas de Navidad en línea del 1 de diciembre de 2011 a 31 de diciembre de 2011. MUSE Group no se responsabiliza de las compras de MUSE Group.

FR Consignes de sécurité



Les points repérés par ce symbole portent une tension électrique suffisante pour constituer un risque d'électrocution. Utilisez uniquement des câbles d'écouteurs de haute qualité disponibles dans les points de vente avec les connecteurs Jack mono (3,5 mm) installés. Toute autre installation ou modification doit être effectuée uniquement par un personnel qualifié.

Le symbole avertit de la présence d'une tension dangereuse et non isolée à l'intérieur de l'appareil - elle peut provoquer des chocs électriques.

Attention Le symbole signale les avertissements d'utilisation et d'entre-tien importants dans la documentation fournie. Lisez les consignes de sécurité du manuel d'utilisation de l'appareil.

Attention Pour éviter tout risque de choc électrique, ne pas ouvrir le capot de l'appareil ni démonter le panneau arrière. L'intérieur de l'appareil ne présente aucun élément réparable par l'utilisateur. Faire toute réparation à un professionnel qualifié.

Attention Pour éviter les risques de feu et de choc électrique, éloignez vos mains de l'appareil et ne touchez pas les composants internes.

Attention Les consignes de sécurité et d'entretien sont destinées à un personnel qualifié. Pour éviter tout risque de choc électrique, ne démontez aucune réparation sur l'appareil qui ne soit décrite par le manuel d'utilisation. Les éventuelles réparations doivent être effectuées uniquement par un technicien spécialisé.

- 1. Lire ces consignes.
2. Conservez ces consignes.
3. Respectez tous les avertissements.
4. Respectez toutes les consignes d'utilisation.
5. N'utilisez jamais l'appareil à proximité d'un liquide.
6. Nettoyez l'appareil avec un chiffon sec.
7. Veillez à ne pas empêcher la bonne ventilation de l'appareil via ses orifices de ventilation. Respecter les consignes du fabricant concernant l'installation de l'appareil.

8. Ne placez pas l'appareil à proximité d'une source de chaleur telle qu'un chauffage, une radiateur ou tout appareil émettant de la chaleur (y compris un amplificateur de puissance).

9. Ne supprimez jamais la sécurité des piles bipolaires ou des piles ternes. Les piles bipolaires possèdent deux contacts de largeur différente. Le plus large est le contact de sécurité. Les piles ternes possèdent deux contacts plus une prise à la terre servant de sécurité. Si la prise du bloc d'alimentation ou du contact d'arrêt-urgence fourni ne correspond pas à celle de votre installation électrique, faites appel à un électricien pour effectuer le changement de prise.

10. Installer le système d'alimentation de telle façon que personne ne puisse marcher dessus et qu'il soit protégé d'objets trébuchants. Évitez aussi que le système d'alimentation soit suffisamment protégé, notamment au niveau de sa prise électrique et de l'endroit où il est relié à l'appareil; cela est également valable pour une éventuelle rallonge électrique.

11. Utilisez exclusivement des accessoires et des appareils supplémentaires recommandés par le fabricant.



12. Utilisez exclusivement des chariots, des stables, des présentoirs, des pieds et des surfaces de travail recommandés par le fabricant ou livrés avec le produit.

Déplacez précautionneusement tout chariot ou stable chargé pour éviter d'éventuelles blessures graves de chute.

13. Débranchez l'appareil de la tension secteur en cas d'orage ou si l'appareil reste inutilisé pendant une longue période de temps.

14. Les travaux d'entretien de l'appareil doivent être effectués uniquement par du personnel qualifié. Aucun entretien n'est admissible sauf si l'appareil est endommagé de quelque façon que ce soit (débranchage sur le contact d'alimentation ou la prise par exemple), si un liquide ou un objet a pénétré à l'intérieur du châssis, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, s'il ne fonctionne pas correctement ou à la suite d'une chute.

15. L'appareil doit être connecté à une prise secteur dotée d'une protection par terre à la terre.



16. La prise électrique ou la prise RJ de tout appareil défectueux doit rester accessible en permanence.

DÉNI LÉGAL

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET APPAREILS SUJETTES À MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS. PRÉCISION NON GARANTIE. DÉFINITION R FMT PARTIE DE GROUPE MUSIC GROUP (AUSSE - SUISSE - ITALIE). TOUTES LES MARQUES DÉPOSÉES SONT LA PROPRIÉTÉ DE LEURS PROPRIÉTAIRES RESPECTIFS. LA SOCIÉTÉ MUSIC GROUP N'ACCEPTÉ AUCUNE RESPONSABILITÉ DANS LES ÉVENTUELS DOMMAGES OU PERTES SUBIS PAR UN TIERS EN SE BASANT EN TOUT OU EN PARTIE SUR LES DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIES OU RÉCLAMATIONS CONTIENUES DANS CE DOCUMENT. LES COULEURS ET CARACTÉRISTIQUES PEUVENT VARIER LÉGÈREMENT DE CELLES DU PRODUIT. LES PRODUITS MUSIC GROUP NE SONT VENDUS QUE PAR LE BIEN DE DÉTENTEURS AGRÉÉS. LES DISTRIBUTEURS ET LES REVENDUEURS NE SONT PAS AGENTS DE MUSIC GROUP ET NE PEUVENT AUCUNE AUTORITÉ POUR ENGAGER OU REPRÉSENTER LA SOCIÉTÉ MUSIC GROUP DE FAÇON IMPLICITE, EXPLICITE OU INDIRECTE. CE MOISE D'EMPAQUOTAGE EST PROTÉGÉ PAR UN FIL DE SÉCURITÉ. IL EST INTERDIT DE TRANSMETTRE OU DE COPIER CE MOISE D'EMPAQUOTAGE SANS QUELLE FORME QUE CE SOIT, PAR QUEL MOYEN QUE CE SOIT, ÉLECTRONIQUE OU MÉCANIQUE, CE QUI COMPREND LES MOYENS DE PHOTOCOPIER ET D'ÉCRANISER DE QUELLE FAÇON QUE CE SOIT, QUEL QUE SOIT LE BUT, SANS LA PERMISSION ÉCRITE EXPRESSE DE MUSIC GROUP IP CO.

TOUTS DROITS RÉSERVÉS. © 2011 MUSIC Group IP Ltd. Trident Chambers, Wilton Way, RD, Box 196, Pind Itou, Turtola, Îles Vierges Britanniques

GARANTIE

1 Garantie

1. Cette garantie limitée est valide que si vous avez acheté ce produit auprès d'un revendeur MUSIC Group agréé dans le pays d'achat. Vous trouverez une liste des revendeurs agréés sur le site de BEHRINGER, à l'adresse behringer.com dans la section "Where to Buy", ou vous pouvez contacter le bureau MUSIC Group le plus proche de chez vous.

MUSIC Group® garantit les composants mécaniques et électroniques de ce produit contre tout défaut matériel ou de main-d'œuvre lorsqu'il est utilisé dans des conditions normales, pendant une période de un (1) an à partir de la date d'achat (consultez le chapitre n° 5.4 ci-dessous), sauf si une durée de garantie plus longue est stipulée par les législations locales. En cas de défaut du produit pendant la période de garantie stipulée (y compris dans le cadre défini par le chapitre 5.4), MUSIC Group, à sa propre discrétion, pourra décider de remplacer ou de réparer le produit ou d'offrir des pièces ou des produits neufs ou reconstitués. Dans le cas où MUSIC Group déciderait de remplacer la totalité du produit, cette garantie limitée s'applique au produit de remplacement pour le restant de la période de garantie, soit une (1) année (sauf si une durée de garantie plus longue est stipulée par les législations locales) à partir de la date d'achat du produit initial.

Après l'acceptation de la demande de garantie, le produit remplacé ou réparé sera renvoyé au client avec le port payé par MUSIC Group.

Toute demande de garantie autre que celle définie par le texte ci-dessus sera refusée. CONSERVEZ VOTRE BILLET D'ACHAT. IL EST VOTRE PREUVE D'ACHAT ET PREUVE DE GARANTIE. CETTE GARANTIE LIMITÉE EST NON TRANSFÉRABLE SANS PREUVE D'ACHAT.

2 Enregistrement avant utilisation

Pensez à enregistrer votre nouveau produit BEHRINGER dès l'achat sur behringer.com dans la section "Support" et passez le temps de lire avec attention les termes et conditions de cette garantie. L'enregistrement de votre achat et matériel nous aidera à traiter vos réparations plus rapidement et plus efficacement. Merci de votre coopération!

3 Autorisation de retour

Pour faire jouer la garantie, contactez le revendeur auprès duquel vous avez acheté l'appareil. Si votre revendeur MUSIC Group ne se trouve pas à proximité, contactez le distributeur MUSIC Group de votre pays, dont la liste se trouve dans la section "Support" du site behringer.com. Si vous ne trouvez pas votre pays dans la liste, essayez de régler votre problème dans la section "Online Support" de la page "Support" sur le site behringer.com. Antérieurement, vous pouvez faire une demande de prise en charge par la garantie en ligne sur le site behringer.com/MAIL de nos services au produit. Toutes les demandes doivent être accompagnées d'une description du problème et du numéro de série du produit. Après avoir vérifié la validité de la garantie par la consultation du reçu ou du lieu d'achat original, MUSIC Group vous demandera un numéro d'autorisation de retour ("RAI ou RAN").

4 Exclusion de garantie

Cette garantie limitée ne couvre pas les accessoires et les pièces jetables comme, par exemple, les flexibles et les piles. Dans les cas possibles, MUSIC Group garantit les lampes ou afficheurs contenus dans le produit contre tout défaut de pièce ou de main-d'œuvre pour une période de quatre-vingt-dix (90) jours à partir de la date d'achat. Cette garantie limitée ne couvre pas le produit s'il a été modifié de façon électronique ou mécanique. Si le produit a été modifié ou adapté pour être compatible avec une législation locale ou nationale relative à la sécurité ou aux normes techniques, dans un pays qui n'est pas le pays pour lequel le produit a été conçu et fabriqué à l'origine, cette modification/adaptation ne sera pas considérée comme un défaut de pièce ou de main-d'œuvre. Cette garantie limitée ne couvre pas ces modifications/adaptations, qu'elles aient été réalisées intentionnellement ou non. Selon les termes de cette garantie

limitée, MUSIC Group ne pourra pas être tenu responsable des coûts issus de telles modifications/adaptations.

Cette garantie limitée ne couvre pas l'aspect esthétique du produit. Elle ne couvre pas l'assistance technique liée à l'utilisation d'un matériel ou d'un logiciel ne couvrant aucun produit logiciel fourni ou non avec le produit. Les logiciels sont fournis "TEL QUEL" à moins que le logiciel ne soit explicitement fourni avec sa propre garantie.

Cette garantie limitée n'est pas valide si le numéro de série appliqué en usine a été modifié ou supprimé du produit.

Les inspections gratuites et les travaux de maintenance/réparation sont totalement exclus de cette garantie, notamment, si le problème vient d'une mauvaise maintenance ou de l'utilisation du produit par l'utilisateur. Cette exclusion s'applique également aux défauts et pannes liés par l'usage normal. C'est en particulier le cas des fuites, condensats, pertes sonores, touches/fonctions, cordes d'instrument de musique, machines à écrire et autres pièces ou éléments similaires.

Les dommages/pannes causés par les conditions suivantes ne sont pas couverts par la garantie :

- Mauvaise maintenance ou entretiens, négligence ou non respect de l'utilisation du produit selon les instructions données dans le mode d'emploi ou le guide d'utilisation BEHRINGER.
- L'utilisation de l'appareil d'une façon ne correspondant pas aux procédures ou législations de sécurité pertinentes applicables dans le pays où le produit a été vendu.
- Dommages/pannes causés par l'acte de Dieu ou de la Nature (incendie, inondation, etc.) ou toute autre condition au-delà du contrôle de MUSIC Group.

Toute réparation ou ouverture du boîtier effectuée par un personnel non agréé (ce qui comprend l'utilisateur) annule immédiatement la garantie.

Si une inspection du produit réalisée par MUSIC Group indique que la panne ou le défaut en question n'est pas couvert par la garantie, les coûts d'inspection seront à la charge du client.

Les produits qui ne sont pas pris en charge par les termes de cette garantie seront renvoyés à la charge de l'acheteur. MUSIC Group ou ses centres de réparation agréés informeront l'acheteur de telles circonstances. Si l'acheteur ne soumet pas un formulaire de réparation fort dans les 6 semaines suivant la notification, MUSIC Group renverra le produit à vos frais avec une facture séparée pour les frais de port et d'emballage. Les coûts seront également facturés séparément une fois que l'acheteur a envoyé sa demande écrite de réparation.

Les revendeurs MUSIC Group agréés ne vendent pas de produits neufs directement dans les eschères en ligne. Les achats réalisés dans les eschères en ligne sont liés à l'entière responsabilité et aux risques de l'acheteur. Les preuves d'achat issues de ventes aux eschères en ligne ne sont pas acceptées comme vérification ou preuve d'achat et MUSIC Group ne réparera et ne remplacera pas les produits achetés aux eschères en ligne.

5 Trajet retour et gain en rétro Cette garantie limitée est attribuée uniquement à l'acheteur initial (client d'un revendeur agréé). Elle n'est pas transférable aux personnes suivantes qui achètent le produit. Personne n'est autorisé (revendeur, etc.) à donner une promesse de garantie de la part de MUSIC Group.

6 Règles de droit et loi applicable Sujet uniquement aux lois locales applicables, MUSIC Group ne peut pas être tenu responsable auprès de l'acheteur, par cette garantie, d'aucun dommage ou d'aucune perte indirecte liée à l'utilisation du produit. La responsabilité de MUSIC Group ne peut en aucun cas, même dans le cadre de la garantie, dépasser la valeur du produit indiquée sur la facture d'achat.

7 Livrabilité hors des frontières Le produit est livré en tant que tel. Cette garantie limitée telle que présentée dans cette page ne constitue pas la seule garantie contractuelle entre vous et MUSIC Group. Elle annule et remplace tous les autres moyens de communication écrits ou oraux liés à ce produit. MUSIC Group ne fournit aucune garantie pour ce produit.

8 Autres droits et recours Le produit est livré en tant que tel. Cette garantie limitée n'annule pas ou ne limite en aucune façon les droits statutaires de l'acheteur en tant que consommateur.

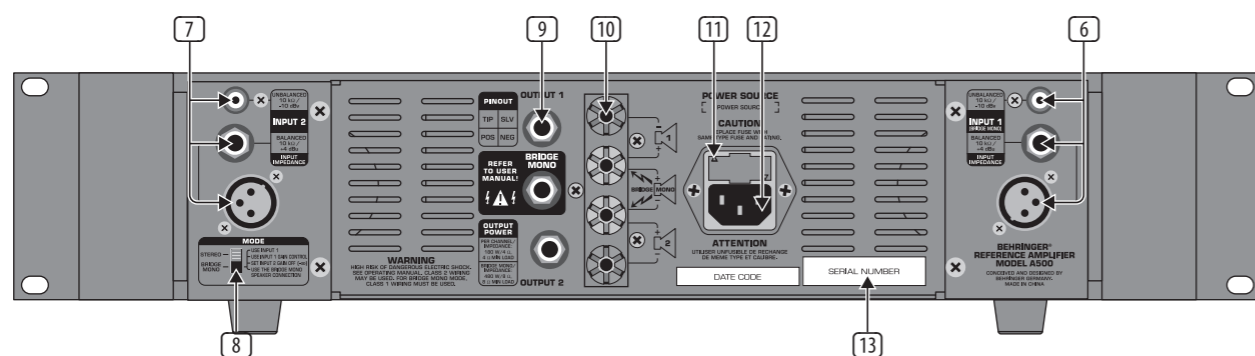
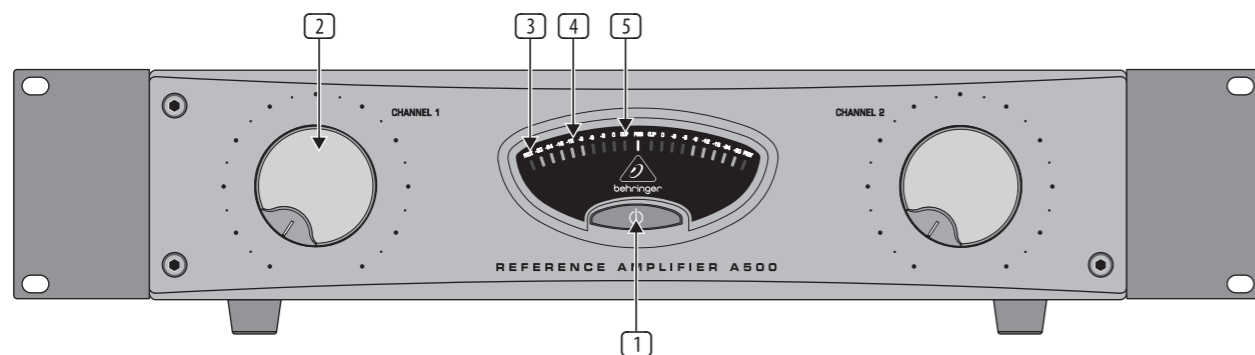
9 Les obligations de la garantie limitée mentionnées dans ces pages ne sont applicables que dans le cadre des lois locales.

10 Cette garantie n'exempt pas le vendeur de ses obligations de respect de confidentialité du produit aux législations locales et de prise en charge des défauts cachés.

11 Autres renseignements Les conditions de cette garantie sont sujettes à modifications sans préavis. Pour obtenir les conditions de garantie les plus récentes ainsi que toute autre information relative à la garantie des produits MUSIC Group, consultez le site Internet behringer.com.

*MUSIC Group est une Compagnie à Responsabilité Limitée de la Suisse de Propriété, n° 200-A, Muschelstrasse 100, 4002, Bâle, y compris toutes autres sociétés MUSIC Group.

REFERENCE AMPLIFIER A500 Controls



EN Controls

- 1 The **POWER** switch is used to power up the A500. The POWER switch should always be in its "Off" position when you connect the unit to the mains.
POWER LED lights up as soon as you power up the A500.
 - 2 Each channel features a volume control. Use it to adjust gain on your A500. Both volume controls should be turned all the way to the left whenever you power the unit up or down. If an active signal is present on the input, turning the volume down will protect your speakers and your ears from unwanted "pops" or transients.
 - 3 The **PROT** LED lights up whenever the protective circuitry mutes the speaker output. Please turn your A500 off immediately whenever this LED is lit.
 - 4 The high-precision power indicator gives out current signal strength.
 - 5 The **CLIP** LED lights up when the signal is distorted. Should distortion occur, reduce the input level, so that the CLIP LED no longer lights up.
 - 6 **CHANNEL INPUT 1 (MONO)**. Connect the signal source whose output needs to be amplified.
 - 7 **CHANNEL INPUT 2**. These are the inputs for channel 2.
 - 8 The **STEREO/BRIDGED MONO** switch is used to toggle between the two operating modes of your A500.
- ◆ **Please power the A500 down using the POWER switch each time you change the operating mode. Similarly, only connect/disconnect speaker connectors if the A500 has first been powered off!**
- 9 **OUTPUT 1, OUTPUT 2** and **BRIDGED MONO**: These are the speaker connectors of your A500 laid out as ¼" TS mono connectors. When in mono-bridged mode, only use the BRIDGED MONO output.
 - 10 In addition to XLR or ¼" TRS connectors, you can also use binding posts for connecting speaker cables. When in mono-bridged mode, make sure to connect your cables to both middle connectors—as shown on the unit itself.
 - 11 **FUSE SWITCH/VOLTAGE SELECTION**.
 - 12 The mains connection is made via a standard **IEC RECEPTACLE**. A matching cable is enclosed.
 - 13 **SERIAL NUMBER**.

For more details on the full functionality of this product, see the product page on behringer.com and download the full manual.

REFERENCE AMPLIFIER A500 Controls

ES Controles

- 1 Con el interruptor **POWER** se enciende el A500. Este interruptor debe estar en la posición de apagado al conectar el aparato a la red de corriente eléctrica.
Al encender el amplificador, se ilumina el LED **POWER**.
- 2 Cada canal dispone de un control de nivel con el que se determina la amplificación del A500. Ambos controles deben estar completamente girados a la izquierda al encender y apagar el amplificador. Así, en caso de que hubiera una señal presente en alguna de las entradas al encenderlo, se evitará una desagradable sorpresa.
- 3 El LED **PROT** se enciende cuando el circuito de protección ha silenciado los altavoces. Si se presenta el caso, apague inmediatamente el A500.
- 4 Los LEDs indicadores de alta precisión de su A500 le informan en todo momento del nivel de su amplificador.
- 5 El LED **CLIP** se enciende cuando el nivel de la señal de entrada está sobrecargando la etapa final y la señal se empieza a distorsionar. Si se presentara esta situación, reduzca el nivel de entrada hasta que el LED se apague.
- 6 **CHANNEL INPUT 1 (MONO)**. Entradas para el canal 1. Conecte aquí las fuentes de sonido que desee amplificar con el A500.
- 7 **CHANNEL INPUT 2**. Entradas para el canal 2.
- 8 El interruptor **STEREO/BRIDGED MONO** le permite seleccionar el modo de operación del A500.
♦ **Apague el A500 mediante el interruptor POWER antes de cambiar de modo. De la misma manera, ¡conecte y desconecte los altavoces sólo cuando el amplificador esté apagado!**
- 9 **OUTPUT 1, OUTPUT 2 y BRIDGED MONO**: estas son las salidas jack mono de 6,3 mm para la conexión de altavoces. Para el modo puente mono utilice exclusivamente la salida BRIDGED MONO.
- 10 Alternativamente a las salidas jack, puede utilizar los bornes para conectar sus altavoces. Para el modo puente mono asegúrese de utilizar los dos conectores centrales (como viene indicado en el equipo).

- 11 **PORTAFUSIBLES/SELECCIÓN DE VOLTAJE.**
- 12 La conexión a la red eléctrica se realiza mediante el cable con conector de tres espigas suministrado con el equipo.
- 13 **NÚMERO DE SERIE.**

Si quiere ver más detalles acerca de todas las funciones de este aparato, vaya a la página de este producto en nuestra web behringer.com y descárguese el manual completo.

FR Réglages

- 1 On allume l'A500 avec le commutateur **POWER**. Avant de brancher l'ampli sur la tension secteur, vérifiez que le commutateur **POWER** est en position « Arrêt ».
La LED **POWER** s'allume dès que vous allumez l'ampli.
- 2 Chaque canal de l'A500 possède un potentiomètre de volume pour le réglage de l'amplification. Placez-les tous deux en butée gauche avant d'allumer ou d'éteindre l'ampli. Vous excluez ainsi toute mauvaise surprise à vos oreilles au cas où un signal alimente déjà l'ampli lorsque vous l'allumez.
- 3 La LED **PROT** s'allume dès que le circuit de protection a désactivé la sortie haut-parleur. Dans ce cas, éteignez immédiatement l'A500.
- 4 L'afficheur de niveau de l'A500 indique le fonctionnement et l'état de l'ampli.
- 5 La LED **CLIP** s'allume lorsque le signal fait saturer l'ampli, ce qui peut engendrer des distorsions audibles. Dans ce cas, réduisez le niveau d'entrée jusqu'à ce que la LED Clip ne s'allume plus.
- 6 **CHANNEL INPUT 1 (MONO)**. Câblez la source à amplifier avec l'un des trois connecteurs de cette entrée.
- 7 **CHANNEL INPUT 2**. Il s'agit des connecteurs de l'entrée du canal 2 de l'A500.
- 8 Actionnez le sélecteur **STEREO/BRIDGED MONO** pour choisir le mode de fonctionnement de l'A500.
♦ **Eteignez l'A500 avec le commutateur POWER avant de modifier la position du sélecteur STEREO/BRIDGED MONO. De même, ne branchez et débranchez jamais de câble haut-parleur alors que l'ampli est allumé!**
- 9 **OUTPUT 1, OUTPUT 2 et BRIDGED MONO**: il s'agit des sorties haut-parleur de l'A500 sur jacks mono. En mode mono bridgé, utilisez uniquement la sortie haut-parleur BRIDGED MONO.
- 10 Outre des connecteurs jack, les sorties de l'A500 possèdent un bornier pour le câblage des baffles. En mode mono bridgé, reliez le baffle aux deux bornes centrales comme indiqué sur le châssis de l'ampli.

- 11 **PORTE-FUSIBLE / SELECTEUR DE TENSION.**
- 12 On établit la liaison avec la tension secteur via l'**EMBASE IEC** standard et le cordon d'alimentation fourni.
- 13 **NUMERO DE SERIE.**

Pour obtenir de plus amples détails sur les fonctions complètes de ce produit, consultez la page qui lui est consacrée sur le site de behringer.com et téléchargez le mode d'emploi complet.

REFERENCE AMPLIFIER A500 Controls

DE Regler

- 1 Mit dem **POWER**-Schalter nehmen Sie den A500 in Betrieb. Der POWER-Schalter sollte sich in der Stellung "Aus" befinden, wenn Sie die Verbindung zum Stromnetz herstellen.
Die **POWER**-LED leuchtet, sobald Sie das Gerät einschalten.
- 2 Jeder Kanal besitzt einen Lautstärkeregler, mit dem Sie die Endverstärkung des A500 einstellen können. Beide Lautstärkeregler sollten ganz nach links gedreht sein, wenn Sie das Gerät ein- oder ausschalten. Falls doch einmal bereits vor dem Einschalten ein Eingangssignal anliegt, bleiben Sie so vor unangenehmen Überraschungen verschont.
- 3 Die **PROT**-LED leuchtet auf, wenn die Schutzschaltung den Lautsprecherausgang stummgeschaltet hat. Schalten Sie den A500 bitte unverzüglich aus, wenn dieser Fall eintritt.
- 4 Die hochpräzisen Leistungsanzeigen des A500 informieren Sie zu jedem Zeitpunkt über die Aussteuerung Ihrer Endstufe.
- 5 Die **CLIP**-LED leuchtet auf, wenn die Endstufe vom Signalpegel übersteuert wird, was zu wahrnehmbaren Verzerrungen führen kann. Reduzieren Sie in diesem Fall den Eingangspegel auf eine angemessene Höhe, bis die LED nicht mehr aufleuchtet.
- 6 **CHANNEL INPUT 1 (MONO).**
Schliessen Sie bitte hier die Signalquelle an, dessen Ausgangssignale der A500 verstärken soll.
- 7 **CHANNEL INPUT 2.** Dies sind die Eingänge des A500 für Kanal 2.
- 8 Der **STEREO/BRIDGED MONO**-Schalter dient zum Umschalten zwischen den beiden Betriebsarten des A500.
- ♦ **Bitte schalten Sie den A500 mit Hilfe des POWER-Schalters aus, bevor Sie die Betriebsart wechseln. Nehmen Sie bitte ebenso das Lösen und Anschließen der Lautsprecherverbindungen nur bei ausgeschaltetem Gerät vor!**
- 9 **OUTPUT 1, OUTPUT 2 und BRIDGED MONO:**
Dies sind die Lautsprecheranschlüsse des A500 im 6,3-mm-Monoklinkenformat. Im Monobrückenbetrieb benutzen Sie bitte nur den Ausgang BRIDGED MONO.

- 10 Alternativ zu den Klinkenbuchsen können Sie auch die Kabelklemmen zum Anschluss der Lautsprecherkabel verwenden. Achten Sie darauf, im Monobrückenbetrieb den Lautsprecher – wie auf dem Gerät dargestellt – mit den beiden mittleren Anschlüssen zu verbinden.
- 11 **SICHERUNGSHALTER/SPANNUNGSWAHL.**
- 12 Die Netzverbindung erfolgt über eine **IEC-KaltgerätEbuchse**. Ein passendes Netzkabel gehört zum Lieferumfang.
- 13 **SERIENNUMMER.**

Weitere Einzelheiten zur vollen Funktionalität dieses Produkts finden Sie auf der Produktseite von behringer.com und dem zum Download bereitgestellten kompletten Handbuch.

PT Controles

- 1 Com o interruptor **POWER** coloca o A500 em funcionamento. O interruptor POWER deverá encontrar-se na posição "Desligado" (não premido), sempre que ligar o aparelho à corrente eléctrica.
O **POWER**-LED se acende a partir do momento que se liga o aparelho.
- 2 Cada canal possui um regulador do volume de som, onde pode ajustar-se o volume máximo do A500. Os dois reguladores de volume de som devem estar girando totalmente para a esquerda quando liga-se ou desliga o aparelho. Se por acaso antes da ligação já existir um sinal de entrada activado, fique protegido contra surpresas desagradáveis.
- 3 O **PROT**-LED se acende quando o circuito de protecção comutou a saída do altifalante para mudo. Desligue imediatamente o A500, se for o caso.
- 4 As indicações de potência de alta precisão do A500 informam a qualquer momento sobre o equilíbrio do comando do seu estágio final.
- 5 O **CLIP**-LED se acende quando o estágio final for sobre-comandado pelo nível de sinal que pode causar distorções perceptíveis. Neste caso reduza o nível de entrada para uma altura adequada até o LED não se acender mais.
- 6 **CHANNEL INPUT 1 (MONO).** Conecte aqui a fonte de sinal, onde os sinais de saída devem ser amplificados pelo A500.
- 7 **CHANNEL INPUT 2.** Estas são as entradas do A500 para o Canal 2.
- 8 O interruptor **STEREO/BRIDGED MONO** serve para a comutação entre os dois modos operacionais do A500.
- ♦ **Por favor, desligue o A500 com ajuda do interruptor POWER, antes que mude-se o modo de operação. Por favor, execute também a soltura e a conexão das conexões dos altifalantes somente com o aparelho desligado.**
- 9 **OUTPUT 1, OUTPUT 2 e BRIDGED MONO:**
Estas são as conexões de altifalantes do A500 no formato de lingueta Mono 6,3 mm. Em operação de ponte mono, por favor, utilizar somente as saída BRIDGED MONO.

- 10 Alternativamente para os terminais de linguetas também pode utilizar-se os bornes de carros para a conexão dos cabos de altifalantes. Tome a precaução na operação de ponte mono para conectar o altifalante com as duas conexões centrais como mostrado no aparelho.
- 11 **ORTA-FUSÍVEIS/SELECTOR DE TENSÃO.**
- 12 A ligação à rede é feita mediante uma tomada de ligação a frio IEC. O cabo de rede adequado é fornecido em conjunto.
- 13 **NÚMERO DE SÉRIE.**

Para obter mais detalhes sobre a funcionalidade completa deste produto, favor verificar a página do produto no site behringer.com e baixar o manual completo.

EN Specifications

Output Power	
RMS Power	
Stereo Mode (both channels driven)	
8 Ω / 1 kHz @ 1% THD	125 W
4 Ω / 1 kHz @ 1% THD	185 W
Bridged Mono	
8 Ω / 1 kHz @ 1% THD	375 W
Peak Power	
Stereo Mode (both channels driven)	
8 Ω / 1 kHz	175 W
4 Ω / 1 kHz	300 W
Bridged Mono	
8 Ω / 1 kHz	600 W
Input Sensitivity	1.64 V
Distortion	<0.01%
Frequency Response	20 Hz - 20 kHz, +0/-1 dB
Voltage Gain	26 dB
Damping Factor	> 220 @ 8 Ω
Input impedance	10 kΩ unbalanced, 20 kΩ balanced
Signal-to-Noise	>100 dBA
Controls	
Front	POWER switch GAIN control (channel 1 and 2)
Rear	MODE switch
Indicators	
POWER	Blue LEDs
CLIP (per channel)	Red LEDs
PROT (per channel)	Yellow LEDs
SIGNAL (per channel) -30 dB ~ -6 dB	Green LEDs
SIGNAL (per channel) -3 dB; 0 dB	Yellow LEDs
Connectors	
Inputs	Balanced XLR, ¼" TRS, RCA
Outputs	¼" TS connectors and "touch-proof" binding posts
Circuit Protection	
Cooling	Convection-type
Amplifier protection	Short circuit and overload
Output Circuit Type	Class AB
Power Supply/Voltage (Fuses)	
USA / Canada	120 V~, 60 Hz (T 10 A H 250 V)
UK / Australia	240 V~, 50 Hz (T 5 A H 250 V)
Europe	230 V~, 50 Hz (T 5 A H 250 V)
Japan	100 V~, 50-60 Hz (T 10 A H 250 V)
Power consumption	660 W
Mains connector	Standard IEC receptacle
Dimensions/Weight	
Dimensions (H x W x D)	19 x 10.85 x 4" 482.6 x 257.5 x 101.6 mm
Weight	18.5 lbs / 8.4 kg

Other important information

EN Important information

1. Register online. Please register your new MUSIC Group equipment right after you purchase it by visiting behinger.com. Registering your purchase using our simple online form helps us to process your repair claims more quickly and efficiently. Also, read the terms and conditions of our warranty, if applicable.

2. Malfunction. Should your MUSIC Group Authorized Reseller not be located in your vicinity, you may contact the MUSIC Group Authorized Fulfiller for your country listed under "Support" at behinger.com. Should your country not be listed, please check if your problem can be dealt with by our "Online Support" which may also be found under "Support" at behinger.com. Alternatively, please submit an online warranty claim at behinger.com BEFORE returning the product.

3. Power Connections. Before plugging the unit into a power socket, please make sure you are using the correct mains voltage for your particular model. Faulty fuses must be replaced with fuses of the same type and rating without exception.

FR Informations importantes

1. Enregistrez-vous en ligne. Prenez le temps d'enregistrer votre produit MUSIC Group aussi vite que possible sur le site Internet behinger.com. Le fait d'enregistrer le produit en ligne nous permet de gérer les réparations plus rapidement et plus efficacement. Prenez également le temps de lire les termes et conditions de notre garantie.

2. Dysfonctionnement. Si vous n'avez pas de revendeur MUSIC Group près de chez vous, contactez le distributeur MUSIC Group de votre pays : consultez la liste des distributeurs de votre pays dans la page "Support" de notre site Internet behinger.com. Si votre pays n'est pas dans la liste, essayez de résoudre votre problème avec notre "aide en ligne" que vous trouverez également dans la section "Support" du site behinger.com. Vous pouvez également nous faire parvenir directement votre demande de réparation sous garantie par Internet sur le site behinger.com AVANT de nous renvoyer le produit.

3. Raccordement au secteur. Avant de relier cet équipement au secteur, assurez-vous que la tension secteur de votre région soit compatible avec l'appareil. Veillez à remplacer les fusibles uniquement par des modèles exactement de même taille et de même valeur électrique — sans aucune exception.

PT Outras Informações Importantes

1. Registre-se online. Por favor, registre seu novo equipamento MUSIC Group logo após a compra visitando o site behinger.com. Registrar sua compra usando nosso simples formulário online nos ajuda a processar seus pedidos de reparos com maior rapidez e eficiência. Além disso, leia nossos termos e condições de garantia, caso seja necessário.

2. Funcionamento Defeituoso. Caso seu fornecedor MUSIC Group não esteja localizado nas proximidades, você pode contatar um distribuidor MUSIC Group para o seu país listado abaixo de "Suporte" em behinger.com. Se seu país não estiver na lista, favor checar se seu problema pode ser resolvido com o nosso "Suporte Online" que também pode ser achado abaixo de "Suporte" em behinger.com. Alternativamente, favor enviar uma solicitação de garantia online em behinger.com ANTES da devolução do produto.

3. Ligações. Antes de ligar a unidade à tomada, assegure-se de que está a utilizar a voltagem correcta para o modelo em questão. Os fusíveis com defeito terão de ser substituídos, sem qualquer excepção, por fusíveis do mesmo tipo e corrente nominal.

ES Aspectos importantes

1. Registro online. Le recomendamos que registre su nuevo aparato MUSIC Group justo después de su compra accediendo a la página web behinger.com. El registro de su compra a través de nuestro sencillo sistema online nos ayudará a resolver cualquier incidencia que se presente a la mayor brevedad posible. Además, aproveche para leer los términos y condiciones de nuestra garantía, si es aplicable en su caso.

2. Averías. En el caso de que no exista un distribuidor MUSIC Group en las inmediaciones, puede ponerse en contacto con el distribuidor MUSIC Group de su país, que encontrará dentro del apartado "Support" de nuestra página web behinger.com. En caso de que su país no aparezca en ese listado, acceda a la sección "Online Support" (que también encontrará dentro del apartado "Support" de nuestra página web) y compruebe si su problema aparece descrito y solucionado allí. De forma alternativa, envíenos a través de la página web una solicitud online de soporte en periodo de garantía ANTES de devolvernos el aparato.

3. Conexiones de corriente. Antes de enchufar este aparato a una salida de corriente, asegúrese de que dicha salida sea del voltaje adecuado para su modelo concreto. En caso de que deba sustituir un fusible quemado, deberá hacerlo por otro de idénticas especificaciones, sin excepción.

DE Wegitere wichtige Informationen

1. Online registrieren. Bitte registrieren Sie Ihr neues MUSIC Group-Gerät direkt nach dem Kauf auf der Website behinger.com. Wenn Sie Ihren Kauf mit unserem einfachen online Formular registrieren, können wir Ihre Reparaturansprüche schneller und effizienter bearbeiten. Lesen Sie bitte auch unsere Garantiebedingungen, falls zutreffend.

2. Funktionsfehler. Sollte sich kein MUSIC Group Händler in Ihrer Nähe befinden, können Sie den MUSIC Group Vertrieb Ihres Landes kontaktieren, der auf behinger.com unter „Support“ aufgeführt ist. Sollte Ihr Land nicht aufgelistet sein, prüfen Sie bitte, ob Ihr Problem von unserem „Online Support“ gelöst werden kann, den Sie ebenfalls auf behinger.com unter „Support“ finden. Alternativ reichen Sie bitte Ihren Garantieanspruch online auf behinger.com ein, BEVOR Sie das Produkt zurücksenden.

3. Stromanschluss. Bevor Sie das Gerät an eine Netzsteckdose anschließen, prüfen Sie bitte, ob Sie die korrekte Netzspannung für Ihr spezielles Modell verwenden. Fehlerhafte Sicherungen müssen ausnahmslos durch Sicherungen des gleichen Typs und Nennwerts ersetzt werden.



We Hear You