

Class A Tube Amplifier

AC4TVmini

Owner's Manual

Manuel d'utilisation

Bedienungsanleitung

Manual de Usuario

取扱説明書





ⓔ ⓕ ⓖ Ⓢ ⓙ ②

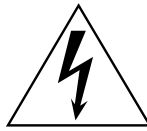
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Read these instructions.
- Keep these instructions.
- Heed all warnings.
- Follow all instructions.
- Do not use this apparatus near water.
- Mains powered apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- Clean only with dry cloth.
- Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 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. (for USA and Canada)
- Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- Turning off the power switch does not completely isolate this product from the power line so remove the plug from the socket if not using it for extended periods of time.
- Install this product near the wall socket and keep the power plug easily accessible.
- **WARNING**—This apparatus shall be connected to a mains socket outlet with a protective earthing connection.
- Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus 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 apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- Do not install this equipment on the far position from wall outlet and/or convenience receptacle.
- Do not install this equipment in a confined space such as a box for the conveyance or similar unit.
- Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.
- Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.



WARNING:
TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
AVERTISSEMENT: RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE—NE PAS OUVRIR.		
注意 感電の恐れあり、キャビネットをあけるな		



The lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the product.

* All product names and company names are the trademarks or registered trademarks of their respective owners.

- | | |
|---|--|
| A | ALWAYS use the supplied mains lead, if a replacement is required please contact your authorized VOX Dealer. |
| B | DO NOT switch the amplifier on without a loud-speaker connected. |
| C | ENSURE that any extension cabinets used are of the correct impedance. |
| D | NEVER attempt to bypass the fuses or fit ones of the incorrect values. |
| E | DO NOT attempt to remove the amplifier chassis, there are no user serviceable parts. |
| F | Refer all servicing to qualified service personnel including replacement of fuses and valves. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as when the power supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally or has been dropped. |

CAUTION: Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance may void the users authority to operate the equipment.

Note: It is recommended that all audio cables, with the exception of the speaker lead, used to connect to the AC4TVmini is of a high quality, screened type. These should not exceed 10 metres in length. Always use a non-screened VOX approved speaker lead with the AC4TVmini Amplifier and extension cabinets.

WARNING: Do not obstruct ventilation grilles and always ensure free movement of air around the amplifier!

Notice regarding disposal (EU only)



When this "crossed-out wheeled bin" symbol is displayed on the product, owner's manual, battery, or battery package, it signifies that when you wish to dispose of this product, manual, package or battery you must do so in an approved manner. Do not discard this product, manual, package or battery along with ordinary household waste. Disposing in the correct manner will prevent harm to human health and potential damage to the environment. Since the correct method of disposal will depend on the applicable laws and regulations in your locality, please contact your local administrative body for details. If the battery contains heavy metals in excess of the regulated amount, a chemical symbol is displayed below the "crossed-out wheeled bin" symbol on the battery or battery package.

INTRODUCTION

Congratulations on parting with your hard earned cash, and getting yourself the future classic, AC4TVmini!

Even though, historically, VOX has produced an AC4 (a 4 Watt, Single-Ended Combo Amplifier), it was decided that a mere re-issue was not going to be enough. The original AC4 used the EF86 Preamp Pentode tube and an EL84 Power Pentode tube. This tube compliment was fine for the 1950s guitarist, as there was no cascading preamp gain stage. This meant the amplifier would not overdrive well. It was decided this would not be suitable for the modern day guitarist, as we like to have the option of having clean, crunch or wonderfully saturated overdrive.

From this, the AC4TVmini was born!

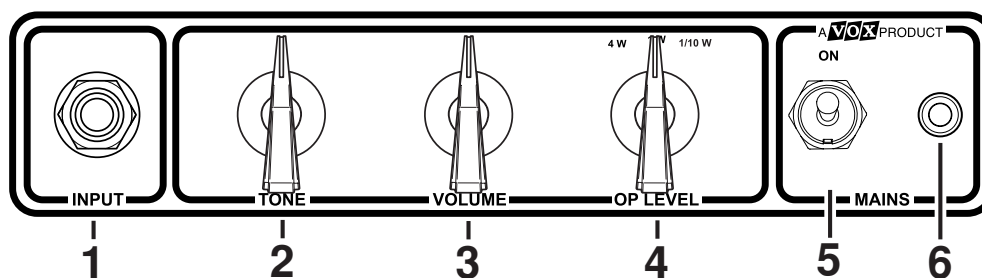
The amplifier features a Tone control, Volume (Gain) Control and an Output Level Attenuator. This means you can have all the great overdrive you need at more "neighbour friendly" levels!

Just for good measure, we've added an External Speaker Jack allowing you to connect any 16ohm cabinet (trust us, you have to hear this through a 4 x 12" cab!).

Enjoy!

The VOX R&D team

FRONT PANEL LAYOUT



1. INPUT Jack - Insert Guitar Here!

2. TONE Control - Used to control how bright or dark the overall sound of the amplifier is. Fully counter-clockwise is darker and fully clockwise is brighter.

3. VOLUME Control - Controls (you guessed it!) the volume of the amplifier. For a cleaner sound, the knob should be set anywhere before 12 o'clock and for a more aggressive, overdrive sound... why not crank it!

Note ! Because of the nature of the design of this amplifier, it may take a few minutes until the circuit becomes stable after the power is turned on. Some noise might occur during this time but it soon disappears.

4. OP LEVEL (Output Level) Control - This control has 3 positions:

a. **4W** - This is full output level of 4 watts.

b. **1W** - This is 1 watt output level.

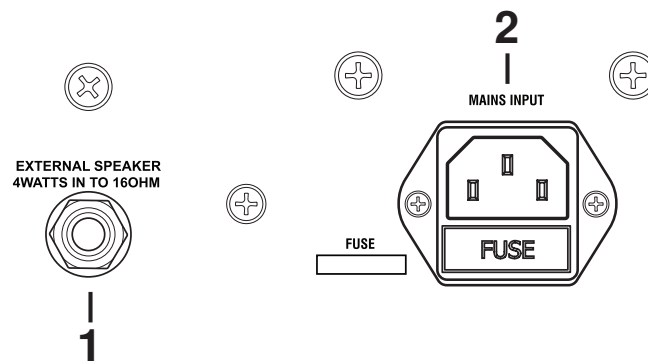
c. **1/10W** - This is 1/10 watt output level.

An attenuator is used to achieve this, meaning you can crank it to get the saturated overdrive you require.....but keep up neighbour relations, by keeping the relative output level low.

5. Power Switch - Used to power up!

6. Indicator - Used to see power up!

REAR PANEL LAYOUT



1. EXTERNAL SPEAKER Jack - This is used to connect the AC4TVmini to any 16ohm cabinet.

Note ! When an external cabinet is connected, the internal speaker is disconnected.

WARNING ! Always use a non-screened VOX approved speaker lead with the AC4TVmini Amplifier and extension cabinets.

WARNING ! NEVER operate this amplifier without the loudspeaker load being connected. Serious damage can occur otherwise.

2. MAINS INPUT - Connect your electricity here with the supplied, detachable Mains (power) cord.

SPECIFICATIONS

Power Output:	4 Watts RMS into 16 ohm
Loudspeaker:	6.5 inches 16 ohm
Dimensions (W x D x H):	258 x 173 x 280 mm / 10.16 x 6.81 x 11.02 inches
Weight:	6.1 Kg / 13.45 lbs.
Included items:	Power cable, Owner's manual

Specifications and appearance are subject to change without notice for improvement.

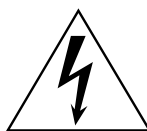
INFORMATIONS IMPORTANTES DE SECURITE

- Lisez attentivement ces instructions.
- Veuillez conserver ces instructions.
- Observez tous les avertissements.
- Suivez toutes les consignes à la lettre.
- N'utilisez jamais cet appareil dans un endroit humide ni à proximité d'eau.
- L'appareil alimenté par courant électrique ne peut pas être exposé à des éclaboussures; évitez en outre de placer des récipients contenant des liquides, comme un vase (ou un verre de bière), sur l'appareil.
- Nettoyez uniquement l'appareil avec un chiffon doux et sec.
- Ne bloquez jamais les orifices de ventilation de l'appareil et installez-le toujours conformément aux instructions du fabricant.
- N'installez jamais l'appareil à proximité d'une source de chaleur, telle que des radiateurs, poêles ou tout autre dispositif (y compris des amplificateurs) générant de la chaleur.
- N'essayez jamais de contourner le dispositif de sécurité d'une prise de type polarisée ou d'une prise de terre. Une prise dite polarisée dispose de deux broches, dont l'une est plus large que l'autre. Une prise de terre comporte trois broches, dont une de mise à la terre. Cette broche plus large ou broche de mise à la terre vise à assurer votre sécurité. Si la fiche du cordon d'alimentation ne correspond pas au type de prise de courant de votre région, faites remplacer la prise obsolète par un électricien qualifié (pour les Etats-Unis et le Canada).
- Placez toujours le cordon d'alimentation de sorte qu'on ne risque pas de marcher dessus ni de le pincer. Cette précaution vise tout spécialement la fiche du cordon et sa sortie de l'appareil.
- Utilisez exclusivement les fixations/accessoires préconisés par le fabricant.
- S'il y a un risque d'orage ou que vous ne comptez pas utiliser l'appareil pendant une période prolongée, débranchez-le du secteur.
- La mise sur OFF de l'interrupteur d'alimentation n'isole pas totalement ce produit de la ligne secteur; aussi, retirez la fiche de la prise s'il doit rester inutilisé pendant une période prolongée.
- Installez ce produit près de la prise électrique murale et gardez un accès facile à la prise électrique et au cordon d'alimentation.
- ATTENTION: Cet appareil doit absolument être connecté à une prise électrique reliée à la terre.
- Confiez tout travail de réparation uniquement à un S.A.V. qualifié. Faites appel au S.A.V. si l'appareil a subi tout endommagement, comme par exemple si sa fiche secteur ou son cordon d'alimentation sont endommagés, si de l'eau ou des objets ont pénétré à l'intérieur de l'appareil, si celui-ci a été exposé à la pluie ou à la moisissure, s'il est tombé ou présente tout signe de dysfonctionnement.
- N'utilisez jamais d'allonge trop longue avec cet appareil et ne l'alimentez jamais via les prises secteur équipant d'autres dispositifs.
- N'installez jamais cet appareil dans un endroit confiné comme une caisse de transport ou tout autre récipient similaire.
- Des niveaux d'écoute trop importants lors de l'utilisation d'un casque ou d'écouteurs peuvent entraîner des pertes d'audition.
- Utilisez l'appareil uniquement avec le chariot, stand, trépied, fixation ou table spécifiés par le fabricant ou fourni avec l'appareil. Si vous avez placé l'appareil sur un chariot, soyez très très prudent quand vous déplacez le chariot, afin d'éviter une chute et des blessures.



WARNING:
TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
AVERTISSEMENT: RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE—NE PAS OUVRIR.		
注意 感電の恐れあり、キャビネットをあけるな		



L'éclair dans le triangle est un symbole destiné à attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence de parties non isolées et de "tension dangereuse" à l'intérieur de l'appareil, qui posent des risques d'électrocution pour l'utilisateur.



Le point d'exclamation dans un triangle est un symbole destiné à attirer l'attention de l'utilisateur sur des sections de ce manuel contenant des informations importantes, liées à l'utilisation et à l'entretien de ce produit.

* Tous les noms de produits et de sociétés sont des marques commerciales ou déposées de leur détenteur respectif.

- A Utilisez TOUJOURS le cordon d'alimentation fourni. Si vous devez remplacer le cordon, veuillez contacter votre revendeur agréé Vox.
 - B NE mettez PAS l'amplificateur sous tension quand un haut-parleur lui est raccordé.
 - C ASSUREZ-VOUS que l'impédance de toutes les enceintes supplémentaires utilisées sont correctes
 - D N'essayez JAMAIS de contourner les fusibles ou mettre en place de nouveaux dont les valeurs ne sont pas correctes.
 - E N'essayez JAMAIS de déposer le châssis de l'amplificateur. Aucune partie ne peut être réparée par l'utilisateur.
 - F Confiez toutes les réparations à un personnel qualifié, y compris pour le remplacement des fusibles et des lampes. Des réparations seront nécessaires si l'appareil est endommagé de quelque façon que ce soit, notamment lorsque la fiche ou le cordon d'alimentation sont endommagés, lorsqu'un liquide a été renversé sur l'appareil ou des objets sont tombés à l'intérieur, l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, ne fonctionne pas normalement ou est tombé par terre.
- ATTENTION:** Tout changement ou modification non expressément autorisés par l'autorité responsable de la conformité aux normes entraînera l'interdiction d'utiliser l'appareil.
- Remarque:** Tous les câbles audio, à l'exception du câble d'enceinte, utilisés avec l'AC4TVmini doivent de préférence être de bonne qualité et blindés. Ils ne peuvent excéder 10 mètres de longueur. Servez-vous toujours d'un câble d'enceinte non blindé approuvé par VOX pour relier l'ampli AC4TVmini et les enceintes d'extension.
- AVERTISSEMENT:** Ne bouchez pas les grilles de ventilation et veillez à ce que l'air puisse toujours circuler librement autour de l'amplificateur.

Note concernant les dispositions (Seulement EU)



Quand un symbole avec une poubelle barrée d'une croix apparaît sur le produit, le mode d'emploi, les piles ou le pack de piles, cela signifie que ce produit, manuel ou piles doit être déposé chez un représentant compétent, et non pas dans une poubelle ou toute autre déchetterie conventionnelle. Disposer de cette manière, de prévenir les dommages pour la santé humaine et les dommages potentiels pour l'environnement. La bonne méthode d'élimination dépendra des lois et règlements applicables dans votre localité, s'il vous plaît, contactez votre organisme administratif pour plus de détails. Si la pile contient des métaux lourds au-delà du seuil réglementé, un symbole chimique est affiché en dessous du symbole de la poubelle barrée d'une croix sur la pile ou le pack de piles.



INTRODUCTION

Nous vous remercions en vous félicitant d'avoir porté votre choix sur un futur classique, l'AC4TVmini!

Bien que VOX ait sorti un AC4 (un ampli combo 4W de classe A), il a été décidé qu'une simple réédition n'était pas suffisante. L'AC4 original utilisait une pentode de préampli EF86 et une pentode de puissance EL84. Cet agencement des lampes était parfait pour le guitariste des années 1950 qui ne devait pas mettre des étages de gain en cascade pour saturer le préampli. Un tel amplificateur ne délivre pas de superbe distorsion. Il ne répond donc pas aux demandes du guitariste actuel qui aime avoir le choix entre un son clean, crunch ou magnifiquement saturé.

Et c'est ainsi que l'AC4TVmini vit le jour!

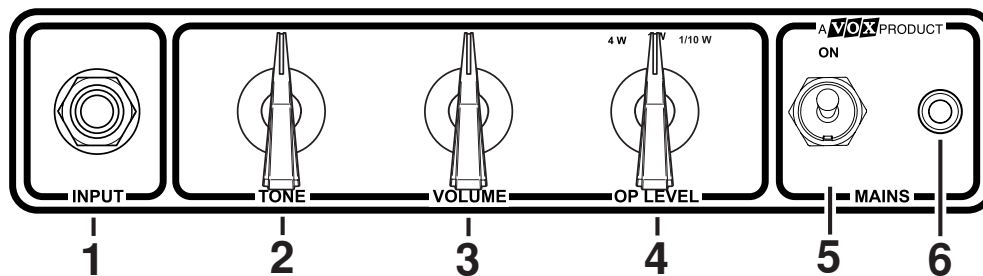
Cet amplificateur dispose d'une commande TONE, d'une commande VOLUME (gain) et d'un atténuateur de niveau de sortie (OUTPUT LEVEL). Cela permet de jouer avec une disto d'enfer... sans réveiller les voisins!

Pour faire bonne mesure, nous avons ajouté une prise EXTERNAL SPEAKER vous permettant de brancher n'importe quelle enceinte de 16Ω (croyez-nous, il faut l'avoir entendu via une enceinte 4x12"!).

Ça déménage!

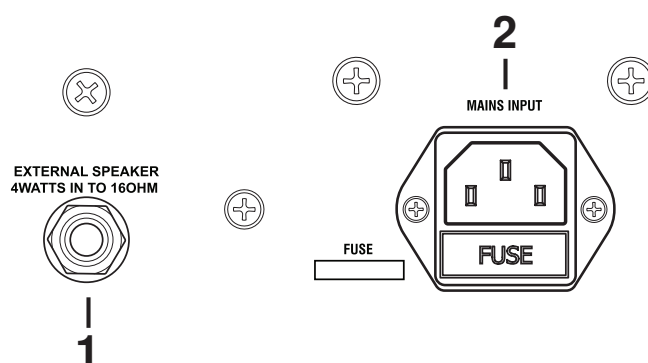
L'équipe R&D de VOX

FACEAVANT



- 1. Prise INPUT** - Branchez-y votre guitare!
- 2. Commande TONE** - Détermine le timbre (brillant ou doux) du son global de l'amplificateur. Un réglage à fond à gauche rend le son très sombre tandis qu'un réglage à fond à droite produit un son éclatant.
- 3. Commande VOLUME** - Détermine le volume de l'amplificateur. Pour un son plutôt clean, réglez-la avant "12h" mais pour un son plus agressif et saturé, foncez à droite!
Remarque! De par la nature de son design, le circuit a besoin de quelques minutes pour se stabiliser une fois l'ampli mis en sous tension. Il se peut que vous entendiez des bruits au cours de ce laps de temps, mais ils disparaîtront très rapidement.
- 4. Commande OP LEVEL (Output Level)** - Cette commande a 3 positions:
 - a. 4W** - Niveau de sortie à pleine puissance (4W).
 - b. 1W** - Niveau de sortie d'1W.
 - c. 1/10W** - Niveau de sortie d'1/10W.Un atténuateur permet de sélectionner un niveau de sortie très bas: vous pouvez ainsi augmenter le volume pour obtenir la distorsion de vos rêves tout en préservant vos bonnes relations avec le voisinage.
- 5. Interrupteur** - Met la bête sous tension!
- 6. Témoin** - Indique que la bête est sous tension!

FACE ARRIÈRE



1. Prise EXTERNAL SPEAKER - Elle permet de brancher l'AC4TVmini à une enceinte de 16Ω.

Remarque! Quand une enceinte est branchée, le haut-parleur interne est coupé.

ATTENTION ! Servez-vous toujours d'un câble d'enceinte non blindé approuvé par VOX pour relier l'ampli AC4TVmini et les enceintes d'extension.
ATTENTION ! NE JAMAIS faire fonctionner votre ampli sans avoir brancher de baffle. Vous risquez, dans le cas contraire de sérieusement endommager votre ampli.

2. MAINS INPUT - Branchez le cordon d'alimentation fourni ici.

FICHE TECHNIQUE

Puissance de sortie: 4W RMS sous 16Ω

Haut-parleur: 6,5" 16Ω

Dimensions (L x P x H): 258 x 173 x 280 mm

Poids: 6,1 kg

Accessoires fournis: Câble d'alimentation, Manuel d'utilisation

Les caractéristiques et l'aspect du produit sont susceptibles d'être modifiés sans avis préalable en vue d'une amélioration.

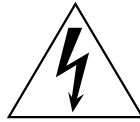
WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

- Bitte lesen Sie sich alle Bedienhinweise durch.
- Bewahren Sie diese Bedienhinweise auf.
- Beachten Sie alle Warnungen.
- Befolgen Sie alle Instruktionen.
- Verwenden Sie dieses Gerät niemals in der Nähe von Wasser.
- Ein netzgespeistes Gerät darf niemals Regen- oder Wassertropfen ausgesetzt werden. Außerdem darf man keine Flüssigkeitsbehälter wie Vasen usw. darauf stellen.
- Reinigen Sie es ausschließlich mit einem trockenen Tuch.
- Versperren Sie niemals die Lüftungsschlitze und stellen Sie das Gerät nur an Orten auf, die vom Hersteller ausdrücklich empfohlen werden.
- Stellen Sie das Gerät niemals in die Nähe einer Wärmequelle, z.B. eines Heizkörpers, Ofens oder eines anderen Wärme erzeugenden Gerätes (darunter auch Endstufen).
- Versuchen Sie niemals, die polarisierte Leitung bzw. Erde hochzulegen oder zu umgehen. Ein polarisierter Stecker ist mit zwei flachen Stiften unterschiedlicher Breite versehen. Ein Stecker mit Erdung weist zwei Stifte und eine Erdungsbuchse auf. Wenn der beiliegende Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, sollten Sie einen Elektriker bitten, die Steckdose zu erneuern (für die USA und Kanada).
- Sorgen Sie dafür, dass man weder über das Netzkabel stolpern kann, noch dass es in unmittelbarer Nähe einer Steckdose, darunter auch Zusatzsteckdosen anderer Geräte, abgeklemmt wird. Auch am Austritt aus dem Gerät darf das Netzkabel auf keinen Fall gequetscht werden.
- Verwenden Sie nur Halterungen/Zubehör, die/das vom Hersteller ausdrücklich empfohlen werden/wird.
- Im Falle eines Gewitters bzw. wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht verwenden möchten, lösen Sie bitte den Netzanschluss.
- Durch Ausschalten des Hauptschalters wird dieses Erzeugnis nicht vollständig vom Netz getrennt. Ziehen Sie deshalb den Stecker des Netzkabels aus der Steckdose, wenn Sie das Erzeugnis längere Zeit nicht verwenden.
- Stellen Sie diesen Verstärker in der Nähe einer Wand Schutzkontaktdose auf und achten Sie auf die freie Zugänglichkeit des Netzanschlusskabels.
- Warnhinweis: Dieser Verstärker darf nur an Steckdosen mit Schutzleiter (Erdung) betrieben werden.
- Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten einem erfahrenen Wartungstechniker. Wartungsarbeiten oder Reparaturen sind erforderlich, wenn das Netzkabel oder der Stecker beschädigt ist, wenn Flüssigkeit oder andere Gegenstände in das Geräteinnere gefallen sind, wenn das Gerät im Regen gestanden hat, sich nicht erwartungsgemäß verhält oder wenn es gefallen ist.
- Stellen Sie das Gerät niemals unmittelbar neben die Steckdose und/oder Erweiterungssteckdose eines anderen Gerätes.
- Stellen Sie das Gerät während des Betriebes niemals in einen Tüschrank oder den Lieferkarton.
- Hohe Schallpegel bei Verwendung eines großen oder kleinen Kopfhörers können Hörschäden verursachen.
- Stellen Sie das Gerät nur auf einen Wagen, Ständer, Stative, Halterungen oder Tische, die vom Hersteller ausdrücklich empfohlen werden oder eventuell zum Lieferumfang gehören. Seien Sie beim Verschieben eines geeigneten Wagens vorsichtig, damit weder er, noch das Gerät selbst umkippt bzw. hinfällt und Sie eventuell verletzt.



WARNING:
TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
AVERTISSEMENT: RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE—NE PAS OUVRIR.		
注意 感電の恐れあり、キャビネットをあけるな		



Der als Pfeil dargestellte Blitz in einem Dreieck weist den Anwender auf nicht isolierte, „gefährliche Spannungen“ im Geräteinneren hin, die so stark sein können, dass sie einen Stromschlag verursachen.



Das Ausrufezeichen in einem Dreieck weist den Anwender darauf hin, dass zum Lieferumfang des Gerätes wichtige Bedien- und Wartungshinweise (eventuell Reparaturhinweise) gehören.

* Alle Produkt- und Firmennamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der betreffenden Eigentümer.

- | | |
|---|--|
| A | Verwenden Sie IMMER das mitgelieferte Netzkabel. Wenn Austausch erforderlich ist, wenden Sie sich an Ihren Vox-Vertragshändler. |
| B | Schalten Sie NICHT den Verstärker ohne angeschlossenes Lautsprecherkabel ein. |
| C | STELLEN SIE SICHER , dass jegliche eventuell verwendete Gitarrenboxen die richtige Impedanz haben. |
| D | Versuchen Sie NIEMALS , die Sicherungen zu überbrücken oder Sicherungen falscher Impedanz einzusetzen. |
| E | Entfernen Sie NIEMALS das Verstärkergehäuse. Im Inneren befinden sich keine vom Anwender zu wartenden Teile. |
| F | Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten, einschließlich Austausch von Sicherungen und Röhren, dem qualifizierten Wartungspersonal. Wartung ist erforderlich, wenn das Gerät auf jegliche Weise beschädigt wurde, wie etwa bei Beschädigung von Netzkabel oder Stecker, bei Eindringen von Flüssigkeiten oder Gegenständen ins Innere, wenn das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde, nicht richtig arbeitet, oder fallengelassen wurde. |

VORSICHT: Jegliche Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von dem Aussteller der Konformitätserklärung genehmigt wurden können die Erlaubnis zum Betrieb des Geräts hinfällig werden lassen.

Anmerkung: Prinzipiell sollten alle Kabel bis auf das Lautsprecherkabel, die man an den AC4TVmini anschließt, geschirmt und von guter Qualität sein. Verwenden Sie niemals Kabel mit einer Länge von mehr als 10 Metern.
Für die Verbindung des AC4TVmini Verstärkers mit seinem Lautsprecher oder einer Erweiterungsbox müssen nicht geschirmte Kabel verwendet werden, die von VOX ausdrücklich empfohlen werden.

WARNUNG: Nicht Ventilationsschlitze verdecken und immer freien Luftstrom um den Verstärker sicherstellen!

Hinweis zur Entsorgung (Nur EU)



Wenn Sie das Symbol mit der „durchgekreuzten Mülltonne“ auf Ihrem Produkt, der dazugehörigen



Bedienungsanleitung, der Batterie oder dem Batteriefach sehen, müssen Sie das Produkt in der vorgeschriebenen Art und Weise entsorgen. Dies bedeutet, dass dieses Produkt mit elektrischen und elektronischen Komponenten nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Für Produkte dieser Art existiert ein separates, gesetzlich festgelegtes Entsorgungssystem. Gebrauchte elektrische und elektronische Geräte müssen separat entsorgt werden, um ein umweltgerechtes Recycling sicherzustellen. Diese Produkte müssen bei benannten Sammelstellen abgegeben werden. Die Entsorgung ist für den

Endverbraucher kostenfrei! Bitte erkundigen sie sich bei ihrer zuständigen Behörde, wo sie diese Produkte zur fachgerechten Entsorgung abgeben können. Falls ihr Produkt mit Batterien oder Akkumulatoren ausgerüstet ist, müssen sie diese vor Abgabe des Produktes entfernen und separat entsorgen (siehe oben). Die Abgabe dieses Produktes bei einer zuständigen Stelle hilft ihnen, dass das Produkt umweltgerecht entsorgt wird. Damit leisten sie persönlich einen nicht unerheblichen Beitrag zum Schutz der Umwelt und der menschlichen Gesundheit vor möglichen negativen Effekten durch unsachgemäße Entsorgung von Müll. Batterien oder Akkus, die Schadstoffe enthalten, sind auch mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet. In der Nähe zum Mülltonnensymbol befindet sich die chemische Bezeichnung des Schadstoffes.
Cd oder NiCd steht für Cadmium, Pb für Blei und Hg für Quecksilber.

VORWEG

Vielen Dank für Ihre kluge Entscheidung, Ihr sauer Erspartes in einen AC4TVmini zu investieren, der demnächst als Klassiker gehandelt wird!

Obwohl sich VOX auf eine Neuauflage des AC4 (einem 4W-Comboverstärker mit einem Lautsprecher) hätte beschränken können, erschien uns das etwas zu einfach. Der Ur-AC4 enthielt eine EF86-Vorverstärker- und eine EL84-Leistungspentodenröhre. Diese Röhren waren zwar OK für Gitarristen der 1950er, aber dem Amp fehlte eine Kaskadenschaltung im Vorverstärkerbereich. Somit war schweres Braten unmöglich. Uns war natürlich klar, dass man solch ein Teil heutzutage nicht mehr anbieten kann, weil Gitarristen einfach „cleane“, angezerrte und schwer übersteuerte Sounds der Sonderklasse erwarten. Daher also dieser AC4TVmini.

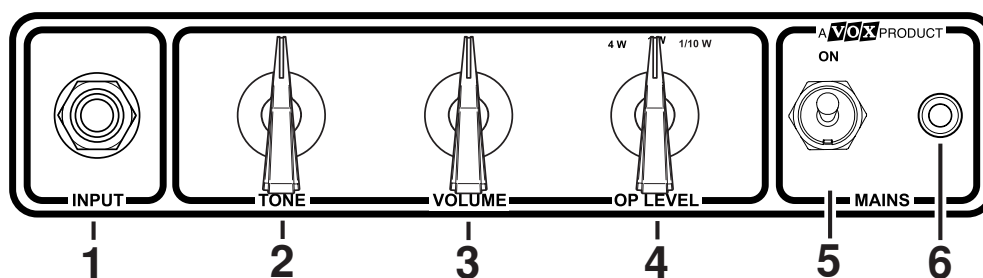
Wartet er mit einem TONE- und einem VOLUME-Regler (Pegelanhebung) sowie einem OUTPUT LEVEL-Schalter auf. Letzterer bedeutet, dass man selbst bei Schlafzimmerpegel über saftig bratende Sounds verfügt!

Hinzu kommt eine EXTERNAL SPEAKER-Buchse, an die man eine 16Ω-Box anschließen kann (wählen Sie am besten eine 4x12"-Box).

Viel Spaß!

Ihr VOX R&D-Team

BEDIENFELD

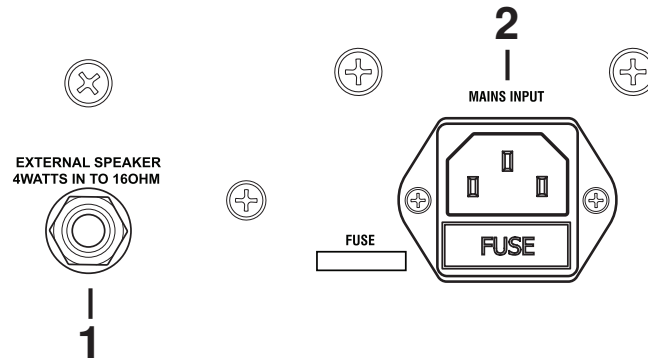


- 1. INPUT-Buchse** - Hier muss die Gitarre angeschlossen werden.
- 2. TONE-Regler** - Hiermit bestimmen Sie, wie hell bzw. rund der Verstärker-Sound sein soll. Drehen Sie ihn nach links für einen runderen Sound und nach rechts, wenn Sie einen hellen Sound bevorzugen.
- 3. VOLUME-Regler** - Hiermit kann die allgemeine Lautstärke des Amps eingestellt werden. „Clean“ Sounds erzielen Sie, indem Sie den Regler auf eine Position vor „12 Uhr“ stellen. Alle Position dahinter erzeugen eine allmählich brachialere Verzerrung.
Achtung! Schaltungsbedingt kann es nach Einschalten des Verstärkers einige Minuten dauern bis der Betriebszustand erreicht ist. Währenddessen können einige Störgeräusche auftreten, die nach kurzer Zeit wieder nachlassen.)
- 4. OP LEVEL-Regler (Output Level)** - Hier stehen 3 Positionen zur Verfügung:
 - 4W** - In dieser Position verfügen Sie über die glorreichen 4W.
 - 1W** - Hier beträgt die Ausgangsleistung 1W.
 - 1/10W** - Hier beträgt die Ausgangsleistung 1/10W.Für diese Einstellung wird ein Abschwächer verwendet, damit Sie auch amtlich braten können, ohne die Nachbarn zu verschrecken.

5. Netzschalter - Dient zum Ein- und Ausschalten.

6. Diode - Leuchtet, wenn der Amp eingeschaltet ist.

RÜCKSEITE



1. EXTERNAL SPEAKER-Buchse - Erlaubt das Anschließen einer 16Ω-Box an den AC4TVmini.

Achtung! Wenn Sie eine externe Box anschließen, wird der interne Lautsprecher stummgeschaltet.

WARNUNG ! Für die Verbindung des AC4TVmini Verstärkers mit seinem Lautsprecher oder einer Erweiterungsbox müssen nicht geschirmte Kabel verwendet werden, die von VOX ausdrücklich empfohlen werden.

WARNUNG ! Betreiben Sie den Verstärker NIEMALS OHNE LAUTSPRECHER. Andernfalls könnte er beschädigt werden.

2. MAINS INPUT - Hier muss das beiliegende Netzkabel angeschlossen werden.

TECHNISCHE DATEN

Ausgangsleistung:	4W RMS an 16Ω
Lautsprecher:	6,5", 16Ω
Abmessungen (B x T x H):	258 x 173 x 280 mm
Gewicht:	6,1 kg
Lieferumfang:	Netzkabel, Bedienungsanleitung

Änderungen der technischen Daten und des Designs ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

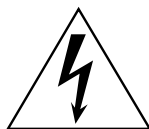
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

- Lea todas las instrucciones antes de utilizar el producto.
- Guarde estas instrucciones.
- Cumpla estas instrucciones.
- Siga todas las intrucciones.
- No utilizar este aparato cerca del agua.
- Los aparatos enchufados a la corriente eléctrica no deben ser expuestos a goteos o salpicaduras, así como no colocar recipientes que contengan líquido encima de los mismos.
- Limpiar exclusivamente con un trapo suave.
- No bloquee las aberturas de ventilación. Instale según las instrucciones del fabricante.
- El producto debe ser situado lejos de fuentes de calor, como radiadores, calefactores u otros aparatos que produzcan calor.
- No elimine la toma de tierra del conector de corriente. Es un cable color amarillo con franjas vedes.
- Proteja el cable de alimentación de pinzamientos, así como el conector de corriente.
- Use solamente los accesorios y soportes especificados por el fabricante.
- Desenchufe este aparato durante tormentas eléctricas o si no lo va a utilizar durante un largo periodo.
- Desconectar el interruptor de corriente no aísla completamente el aparato de la línea de corriente, se debe desenchufar el conector de corriente si no se va a usar por largos periodos de tiempo.
- Instale este aparato cerca de una toma de corriente y deje el enchufe fácilmente accesible.
- ATENCIÓN - Este aparato debe ser conectado a un enchufe con toma de tierra.
- Deleque el mantenimiento del aparato en manos de personal autorizado. Se requiere de revisión cuando el aparato ha sido dañado de algún modo, como daños en el cable de alimentación, ha caído líquido dentro o el aparato ha sido expuesto a la lluvia, no opera correctamente o se ha sufrido algún impacto.
- No instale este equipo en una posición alejada de la toma de alimentación.
- No instale este equipo en un lugar confinado, tal como una caja o similar.
- La presión sonora excesiva de los auriculares y los propios auriculares pueden causar pérdida de audición.
- Use este equipo solamente con el carro, soporte, trípode o mesa especificado por el fabricante. Si usa un carro tenga cuidado al moverlo para evitar daños a personas si se cae del carro.



WARNING:
TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
AVERTISSEMENT: RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE—NE PAS OUVRIR.		
注意 感電の恐れあり、キャビネットをあけるな		



El símbolo del rayo significa que existen voltajes peligrosos sin aislar en el interior de la unidad, que pueden ser de magnitud suficiente para constituir un riesgo de electrocución.



El signo de admiración indica al usuario que existen instrucciones de funcionamiento y mantenimiento importantes en el manual que acompaña al producto.

* Todos los nombres de productos y compañías son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios

- | | |
|--|---|
| A | Use SIEMPRE el cable de red suministrado, si es necesario reemplazarlo, por favor póngase en contacto con su distribuidor Vox autorizado. |
| B | NO encienda el amplificador sin un altavoz conectado. |
| C | ASEGÚRESE que si usa recintos acústicos de extensión éstos sean de la impedancia adecuada. |
| D | NO INTENTE NUNCA puentear los fusibles o usar fusibles que no sean iguales a los suministrados. |
| E | DO INTENTE abrir el chasis del amplificador, no existen partes que requieran la intervención del usuario. |
| F | Cualquier mantenimiento o reparación debe ser llevado a cabo por personal cualificado, incluyendo el reemplazo de fusibles y válvulas. Es necesario llevar el aparato al servicio post venta cuando se ha dañado de cualquier forma, por ejemplo si el cable o enchufe de alimentación se han dañado, han caído líquidos u objetos al aparato, el aparato ha sido expuesto a la lluvia o humedad, el aparato no funciona normalmente o se ha caído. |
| PRECAUCIÓN: Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte encargada del mantenimiento puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo. | |
| Nota: se recomienda que todos los cables para conectar el AC4TVmini, a excepción del cable del altavoz, sean apantallados y de buena calidad. No se debe superar la longitud de 10 metros. Usa siempre un cable no apantallado y aprobado por VOX para el amplificador AC4TVmini y los recintos de altavoces. | |
| AVISO: ¡No obstruya las rejillas de ventilación y asegúrese siempre que existe libre movimiento de aire alrededor del amplificador! | |

Nota respecto a residuos y deshechos (solo UE)



Cuando aparezca el símbolo del cubo de basura tachado sobre un producto, su manual de usuario, la batería, o el embalaje de cualquiera de éstos, significa que cuando quiere tire dichos artículos a la basura, ha de hacerlo en acuerdo con la normativa vigente de la Unión Europea. No debe verter dichos artículos junto con la basura de casa. Verter este producto de manera adecuada ayudará a evitar daños a su salud pública y posibles daños al medioambiente. Cada país tiene una normativa específica acerca de cómo verter productos potencialmente tóxicos, por tanto le rogamos que se ponga en contacto con su oficina o ministerio de medioambiente para más detalles. Si la batería contiene metales pesados por encima del límite permitido, habrá un símbolo de un material químico, debajo del símbolo del cubo de basura tachado.



INTRODUCCIÓN

Felicidades por gastarte el dinero en un futuro clásico, ¡el AC4TVmini!

Aunque VOX fabricó realmente el AC4 (un combo de 4 vatios), decidimos que una simple reedición no era suficiente. El AC4 original usaba una válvula pentodo EF86 en el previo y una válvula pentodo EL84 en la etapa. Esto condiciona que el amplificador no saturara correctamente. Decidimos que eso no era admisible por los guitarristas modernos, y que nos gustaría incluir la opción de tener sonidos limpios, distorsionados o deliciosamente saturados.

¡Así nació el AC4TVmini!

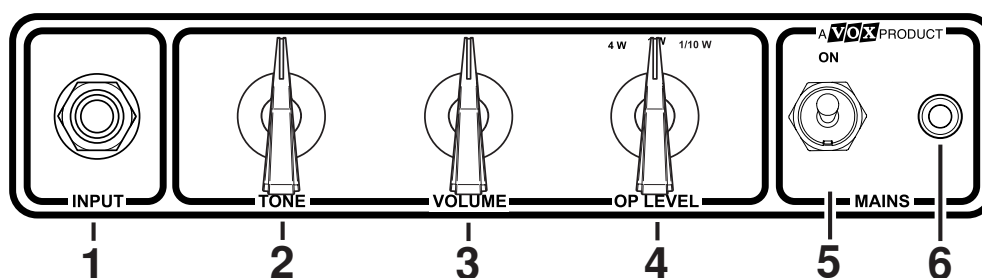
El AC4 incluye un control de tono, volumen (ganancia) y atenuador del nivel de salida. Lo necesario para conseguir esa preciosa saturación a niveles soportables por los vecinos.

Como resultado hemos añadido un conector de altavoz externo que permite conectar cualquier recinto de 16 ohmios. (créenos, ¡tienes que escuchar este ampli a través de un recinto de 4 altavoces de 12"!)

¡Disfrútalo!

El equipo I+D de VOX

PANELFRONTAL



1. JACK DE ENTRADA – conecta aquí tu guitarra!

2. CONTROL DE TONO – se usa para dar más brillo u oscurecer el sonido global del amplificador. Girándolo a tope a la derecha es más oscuro y a tope a la izquierda más brillante.

3. CONTROL DE VOLUMEN – (lo has adivinado) controla el volumen del ampli. Para conseguir un sonido más limpio, el ajuste ideal es “a las 12 en punto”, puedes subirlo si quieres un sonido más agresivo.

Nota! Debido a la naturaleza del diseño de este amplificador, puede que sean necesarios algunos minutos tras su encendido hasta que el circuito se estabilice. Se puede producir algún ruido durante esta fase, pero desaparecerá rápidamente.

4. OP LEVEL (NIVEL DE SALIDA) – Este control tiene tres posiciones:

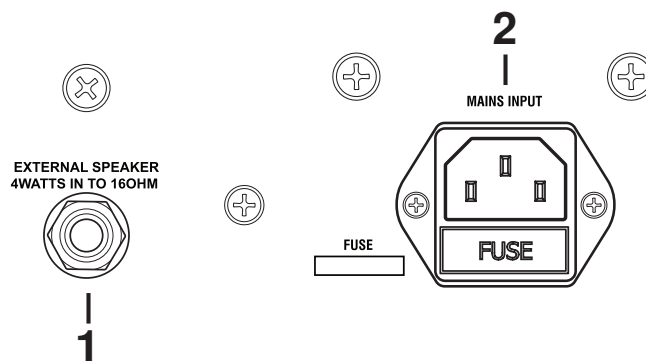
- 4 W** – volumen total de salida de 4 vatios
- 1 W** – volumen total de salida de 1 vatio
- 1/10 W** – volumen total de salida de 1/10 vatio

Para lograr esta escala se usa un atenuador, lo que significa que puedes subirlo para conseguir saturación, pero ten cuidado con los vecinos.

5. INTERRUPTOR DE CORRIENTE – se usa para encender el ampli.

6. INDICADOR – se ilumina cuando el amplificador está encendido.

PANEL TRASERO



1. JACK DE ALTAVOZ EXTERNO – Se emplea para conectar el AC4TVmini a cualquier recinto de 16 ohmios.

Nota! El alta voz interno se desconecta cuando se enc hufa un recinto e xterno en este conector .

¡AVISO! Usa siempre un cable no apantallado y aprobado por VOX para el amplificador AC4TVmini y los recintos de altavoces.

¡AVISO! NUNCA utilice el amplificador sin los alta voces conectados. Si lo hace pueden pr oducir se gra ves daños.

2. TOMA DE CORRIENTE – conecta aquí el cable de corriente suministrado.

ESPECIFICACIONES

Potencia de salida:	4 vatios a 16 ohmios
Altavoz:	6,5" y 16 ohmios.
Dimensiones (ancho x profundo x alto):	258 x 173 x 280 mm.
Peso:	6,1 kilos.
Accesorios incluidos:	Cable de corriente, manual del usuario.

Las especificaciones y el aspecto están sujetas a cambios sin previo aviso por mejora.

安全上のご注意

ご使用になる前に必ずお読みください

ここに記載した注意事項は、製品を安全に正しくご使用いただき、あなたや他の方々への危害や損害を未然に防ぐためのものです。注意事項は誤った取り扱いで生じる危害や損害の大きさ、または切迫の程度によって、内容を「警告」、「注意」の2つに分けています。これらは、あなたや他の方々の安全や機器の保全に関わる重要な内容ですので、よく理解した上で必ずお守りください。

マークについて

製品には下記のマークが表示されています。

WARNING:

TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.



マークには次のような意味があります。



このマークは、機器の内部に絶縁されていない「危険な電圧」が存在し、感電の危険があることを警告しています。



このマークは注意喚起シンボルであり、取扱説明書などに一般的な注意、警告、危険の説明が記載されていることを表しています。

火災・感電・人身障害の危険を防止するには

図記号の例

	△ 記号は、注意（危険、警告を含む）を示しています。記号の中には、具体的な注意内容が描かれています。左の図は「一般的な注意、警告、危険」を表しています。
	⊘ 記号は、禁止（してはいけないこと）を示しています。記号の中には、具体的な注意内容が描かれることがあります。左の図は「分解禁止」を表しています。
	● 記号は、強制（必ず行うこと）を示しています。記号の中には、具体的な注意内容が描かれることがあります。左の図は「電源プラグをコンセントから抜くこと」を表しています。

以下の指示を守ってください



この注意事項を無視した取り扱いをすると、死亡や重傷を負う可能性が予想されます



- 電源プラグは、必ず AC 100V の電源コンセントに差し込む。
- 電源プラグにほこりが付着している場合は、ほこりを拭き取る。
感電やショートのおそれがあります。
- 本製品はコンセントの近くに設置し、電源プラグへ容易に手が届くようにする。



- 次のような場合には、直ちに電源を切って電源プラグをコンセントから抜く。
 - 電源コードやプラグが破損したとき
 - 異物が内部に入ったとき
 - 製品に異常や故障が生じたとき
 修理が必要なときは、コルグ・サービス・センターへ修理を依頼してください。



- 本製品を分解したり改造したりしない。



- 修理/部品の交換などで、取扱説明書に書かれていること以外は絶対にしない。
- 電源コードを無理に曲げたり、発熱する機器に近づけない。また、電源コードの上に重いものをのせない。電源コードが破損し、感電や火災の原因になります。
- 大音量や不快な程度の音量で長時間使用しない。大音量で長時間使用すると、難聴になる可能性があります。万一、聴力低下や耳鳴りを感じたら、専門の医師に相談してください。

- 本製品に異物（燃えやすいもの、硬貨、針金など）を入れない。
- 温度が極端に高い場所（直射日光の当たる場所、暖房機器の近く、発熱する機器の上など）で使用や保管はしない。
- 振動の多い場所で使用や保管はしない。
- ホコリの多い場所で使用や保管はしない。



- 風呂場、シャワー室で使用や保管はしない。



- 雨天時の野外のように湿気が多い場所や水滴のかかる場所で、使用や保管はしない。
- 本製品の上に、花瓶のような液体の入ったものを置かない。
- 本製品に液体をこぼさない。



- 濡れた手で本製品を使用しない。

⚠️ 注意

この注意事項を無視した取り扱いをすると、傷害を負う可能性
または物理的損害が発生する可能性があります



- **正常な通気が妨げられない所に設置して使用する。**
- **ラジオ、テレビ、電子機器などから十分に離して使用する。**
ラジオやテレビ等に接近して使用すると、本製品が雑音を受けて誤動作する場合があります。また、ラジオ、テレビ等に雑音が入ることがあります。
本製品をテレビ等の横に設置すると、本製品の磁場によってテレビ等の故障の原因になることがあります。
- **外装のお手入れは、乾いた柔らかい布を使って軽く拭く。**
- **電源コードをコンセントから抜き差しするときは、必ず電源プラグを持つ。**



- **本製品を使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜く。**
電源スイッチをオフにしても、製品は完全に電源から切断されていません。



- **付属の電源コードは他の電気機器で使用しない。**
付属の電源コードは本製品専用です。他の機器では使用できません。
- **他の電気機器の電源コードと一緒に、タコ足配線をしていない。**
本製品の定格消費電力に合ったコンセントに接続してください。
- **スイッチやツマミなどに必要以上の力を加えない。**
故障の原因になります。
- **外装のお手入れに、ベンジンやシンナー系の液体、コンパウンド質、強燃性のポリッシャーを使用しない。**
- **不安定な場所に置かない。**
本製品が落下してお客様がけがをしたり、本製品が破損する恐れがあります。
- **本製品の上に乗ったり、重いものをのせたりしない。**
本製品が落下または損傷してお客様がけがをしたり、本製品が破損する恐れがあります。
- **本製品の隙間に指などを入れない。**
お客様がけがをしたり、本製品が破損する恐れがあります。
- **地震時は本製品に近づかない。**
- **本製品に前後方向から無理な力を加えない。**
本製品が落下してお客様がけがをしたり、本製品が破損する恐れがあります。

* すべての製品名および会社名は、各社の商標または登録商標です。

アンプをご使用になるための注意

- 必ず付属の電源コードを使用してください。紛失の際は販売店にご相談ください。
 - スピーカーを接続した状態で、電源を入れてください。
 - 外部スピーカーを使用する場合はインピーダンスが合っていることをご確認ください。
 - 正しい値のヒューズを必ず使用してください。
 - シャーシを取り出さないでください。その必要が生じた場合は専門店にご相談ください。
 - ヒューズや真空管の交換を含むあらゆる修理、調整は専門家にご依頼ください。電源コードやプラグが損傷した場合、液体や異物が内部に入った場合、雨や極端な湿度にさらされた場合、誤った使い方をした場合、落下した場合などに修理が必要になります。
- * ギターの接続には、高品質のシールドケーブルを使用してください。ケーブルの長さは10メートル以内をお勧めします。
- * 外部スピーカーを使用する場合には、スピーカー専用のケーブルを使用してください。
- * ベンチグリル（通気口）を塞がないようにしてください。またアンプの周囲の換気が確保できるようにしてください。

はじめに

VOX AC4TVminiをお買い上げいただきまして誠にありがとうございます。

このAC4TVminiは、オリジナルのAC4と同じ4ワット・シングルコンボ・アンプですが、単なる復刻版ではありません。オリジナルのAC4はプリアンプに5極管EF86を、パワー・アンプにも5極管のEL84を搭載していました。この回路構成は1950年代には通用しました。その時代はゲイン段を直列に接続することによるハイゲインのアンプというものが存在しなかったからです。今回はこの回路を見直し、今日求められている十分なオーバードライブを得られるように、またクリーンやクランチにも設定できるようにしたいと考え、新たにAC4TVminiとして開発しました。

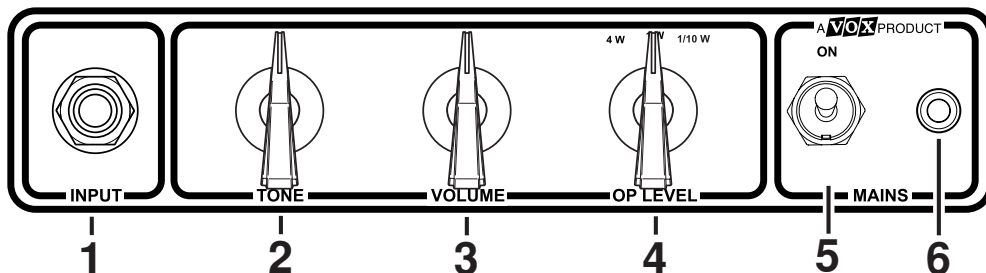
TONE、VOLUME (GAIN) のノブとOUTPUT LEVELをコントロールするアッテネーターを搭載しました。これによりVOLUMEノブを最大にして真空管をオーバードライブさせたときの歪みをお好みの音量で楽しむことが可能です。

また、16Ωの外部スピーカー端子も装備していますので、是非とも12インチ・スピーカー4発のキャビネットに接続してお試しになってください。

ありがとうございます。

VOX 開発チーム

フロント・パネル



1. INPUT 端子

ギターを接続してください!

2. TONE ノブ

右に回すにしたがって明るい音色になります。

3. VOLUME ノブ

プリアンプの音量を調整します。クリーン・サウンドを得るためには中央付近に設定してください。

注意! 電源投入後数分間は回路が安定しないため、ボリュームのガリ等のノイズが発生することがあります。

4. OP LEVEL (OUTPUT LEVEL)スイッチ

3ポジションのロータリー・スイッチでアッテネーターを切り替えます。アンプの回路をフルに動作させながらスピーカへの出力を下げます。

- a. 4W: 4W出力、このアンプの本来の出力です。
- b. 1W: 1W出力。
- c. 1/10W: 0.1W出力。

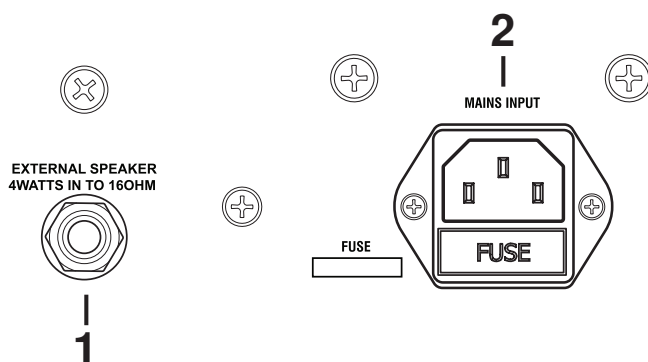
5. POWERスイッチ

電源スイッチです。

6. インジケータ

パイロット・ランプです。

リア・パネル



1. EXTERNAL SPEAKER端子

16Ωのスピーカを接続できます。

注意! ここにプラグを差し込むと内部スピーカの接続は自動的に切り離されます。

警告! 外部スピーカを接続するときは、必ずスピーカ・ケーブルを使用してください。ギターとアンプを接続するシールド・ケーブルは使用しないでください。

警告! 必ずスピーカ、またはそれに該当する負荷装置を接続してアンプを使用してください。上記以外の使用をすると深刻な故障を招くことになります。

2. MAINS INPUT端子

付属品の電源コードを使用してください。

電源コードの接続について

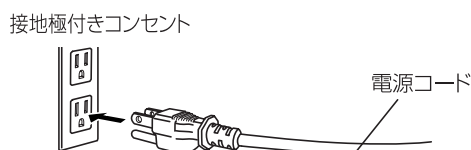
1. 本機の電源スイッチをオフにします。
2. 最初に付属の電源コードを本機リア・パネルのMAINS INPUT端子に接続します。
注意！ 電源コードは必ず付属のものをお使いください。他の電源コードを使用した場合、故障などの原因となります。
3. コンセントに電源コードを接続します。

感電と機器の損傷を防ぐために、アース接続を確実に行ってください。

注意！ 電源は必ずAC100Vを使用してください。

接地極付きコンセントに接続する場合

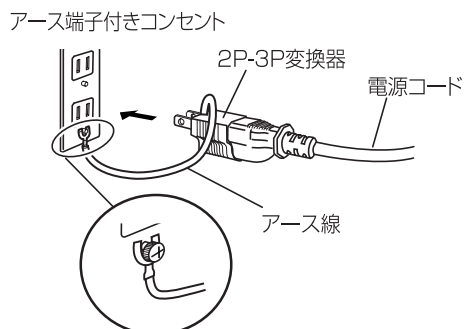
接地極付きコンセントに電源コードのプラグをそのまま差し込んでください。



アース端子付きコンセントに接続する場合

電源コードのプラグに、2P-3P変換器を取り付けます。そして、コンセントのアース端子にアース線を接続し、2P-3P変換器のプラグを差し込みます。

注意！ アース接続は、コンセントにプラグを差し込む前に行ってください。また、アース接続をはずすときは、コンセントからプラグを抜いてから行ってください。



2P-3P変換器のアース線のU字端子にカバーが付いている場合は、カバーをはずしてください。

仕様

出力:	4W RMS 16Ω
内蔵スピーカー:	6.5インチ 16Ω
外形寸法 (横幅×奥行き×高さ):	258mm×173mm×280mm
質量:	6.1Kg
付属品:	電源コード、取扱説明書

※ 仕様および外観は、改良のため予告無く変更することがあります。

保証規定(必ずお読みください)

本保証書は、保証期間中に本製品を保証するもので、付属品類(ヘッドホンなど)は保証の対象になりません。保証期間内に本製品が故障した場合は、保証規定によって無償修理いたします。

1. 本保証書の有効期間はご購入日より1ケ年です。
2. 次の修理等は保証期間内であっても有償となります。
 - ・ 消耗部品(スピーカー、真空管、電池など)の交換。
 - ・ お取り扱い方法が不適当のために生じた故障。
 - ・ 天災(火災、浸水等)によって生じた故障。
 - ・ 故障の原因が本製品以外の他の機器にある場合。
 - ・ 不当な改造、調整、部品交換などにより生じた故障または損傷。
 - ・ 保証書にお買い上げ日、販売店名が未記入の場合、または字句が書き替えられている場合。
 - ・ 本保証書の提示がない場合。

尚、当社が修理した部分が再度故障した場合は、保証期間外であっても、修理した日より3ヶ月以内に限り無償修理いたします。

3. 本保証書は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.
4. お客様が保証期間中に移転された場合でも、保証は引き続きお使いいただけます。詳しくは、お客様相談窓口へお問い合わせください。
5. 修理、運送費用が製品の価格より高くなることもありますので、あらかじめお客様相談窓口へご相談ください。発送にかかる費用は、お客様の負担とさせていただきます。
6. 修理中の代替品、商品の貸し出し等は、いかなる場合においても一切行っておりません。

本製品の故障、または使用上生じたお客様の直接、間接の損害につきましては、弊社は一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

本保証書は、保証規定により無償修理をお約束するためのもので、これよりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

■お願い

1. 保証書に販売年月日等の記入がない場合は無効となります。記入できないときは、お買い上げ年月日を証明できる領収書等と一緒に保管してください。
2. 保証書は再発行致しませんので、紛失しないように大切に保管してください。

アフターサービス

修理および商品のお取り扱いについてのご質問、ご相談は、お客様相談窓口へお問い合わせください。

お客様相談窓口  **0570-666-569**

PHS等一部の電話ではご利用できません。固定電話または携帯電話からおかけください。

受付時間月曜～金曜 10:00～ 17:00(祝祭日、窓口休業日を除く)

●サービス・センター:

〒168-0073 東京都杉並区下高井戸 1-15-12

WARNING!

This Product is only suitable for sale in Japan. Properly qualified service is not available for this product if purchased elsewhere. Any unauthorised modification or removal of original serial number will disqualify this product from warranty protection.

(この英文は日本国内で購入された外国人のお客様のための注意事項です)

輸入販売元: KORG Import Division
〒206-0812 東京都稲城市矢野口4015-2
www.korg.co.jp/KID/

VOX 保証書

AC4TVmini

本保証書は、上記の保証規定により無償修理をお約束するものです。

お買い上げ日 年 月 日

販売店名

IMPORTANT NOTICE TO CONSUMERS

This product has been manufactured according to strict specifications and voltage requirements that are applicable in the country in which it is intended that this product should be used. If you have purchased this product via the internet, through mail order, and/or via a telephone sale, you must verify that this product is intended to be used in the country in which you reside.

WARNING: Use of this product in any country other than that for which it is intended could be dangerous and could invalidate the manufacturer's or distributor's warranty.

Please also retain your receipt as proof of purchase otherwise your product may be disqualified from the manufacturer's or distributor's warranty.

REMARQUE IMPORTANTE POUR LES CLIENTS

Ce produit a été fabriqué suivant des spécifications sévères et des besoins en tension applicables dans le pays où ce produit doit être utilisé. Si vous avez acheté ce produit via l'internet, par vente par correspondance ou/et vente par téléphone, vous devez vérifier que ce produit est bien utilisable dans le pays où vous résidez.

ATTENTION: L'utilisation de ce produit dans un pays autre que celui pour lequel il a été conçu peut être dangereuse et annulera la garantie du fabricant ou du distributeur. Conservez bien votre récépissé qui est la preuve de votre achat, faute de quoi votre produit ne risque de ne plus être couvert par la garantie du fabricant ou du distributeur.

WICHTIGER HINWEIS FÜR KUNDEN

Dieses Produkt wurde unter strenger Beachtung von Spezifikationen und Spannungsanforderungen hergestellt, die im Bestimmungsland gelten. Wenn Sie dieses Produkt über das Internet, per Postversand und/oder mit telefonischer Bestellung gekauft haben, müssen Sie bestätigen, dass dieses Produkt für Ihr Wohngebiet ausgelegt ist.

WARNUNG: Verwendung dieses Produkts in einem anderen Land als dem, für das es bestimmt ist, verwendet wird, kann gefährlich sein und die Garantie des Herstellers oder Importeurs hinfällig lassen werden. Bitte bewahren Sie diese Quittung als Kaufbeleg auf, da andernfalls das Produkt von der Garantie des Herstellers oder Importeurs ausgeschlossen werden kann.

NOTA IMPORTANTE PARA EL CONSUMIDOR

Este producto ha sido fabricado de acuerdo a estrictas especificaciones y requerimientos de voltaje aplicables en el país para el cual está destinado. Si ha comprado este producto por internet, a través de correo, y/o venta telefónica, debe usted verificar que el uso de este producto está destinado al país en el cual reside.

AVISO: El uso de este producto en un país distinto al cual está destinado podría resultar peligroso y podría invalidar la garantía del fabricante o distribuidor.

Por favor guarde su recibo como prueba de compra ya que de otro modo el producto puede verse privado de la garantía del fabricante o distribuidor.